

Ventspils novada teritorijas plānojuma grozījumi

VIDES PĀRSKATS

Izstrādāts stratēģiskā ietekmes uz vidi novērtējuma ietvaros

PROJEKTS

SATURS

	2
1.Ievads	4
2.Plānošanas dokumenta sastāvs, mērķis un saistība ar citiem plānošanas dokumentiem	5
2.1.Teritorijas plānojuma grozījumu sastāvs	5
2.2.Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes mērķis un process	5
2.3.Saistība ar citiem plānošanas dokumentiem	6
3.Vides pārskata izstrādes procedūra, iesaistītās institūcijas un sabiedrības līdzdalība	6
3.1.Vides pārskata sagatavošanas procedūra	6
3.2.Iesaistītās institūcijas	7
3.3.Sabiedrības informēšana un līdzdalība	7
4.Esošā vides stāvokļa apraksts, teritorijas, kuras plānošanas dokumenta īstenošana var ietekmēt	9
4.1.Teritorijas īss raksturojums	9
4.2.Gaisa kvalitāte	11
4.3.Troksnis	17
4.4.Virszemes un pazemes ūdens kvalitāte	17
4.5.Dabas teritorijas un objekti. bioloģiskā daudzveidība	25
4.6.Kultūrvēsturiskais mantojums	35
4.7.Riska teritorijas un objekti	35
4.8.Dabas resursu izmantošanas teritorijas	46
4.9.Apdzīvotās vietas	50
5.IESPĒJAMĀS IZMAIŅAS, JA PLĀNOŠANAS DOKUMENTS NETIKTU ĪSTENOTS	52
6.Ar plānošanas dokumentu saistītās vides problēmas un vides stāvoklis teritorijās, kuras plānošanas dokumenta īstenošana var būtiski ietekmēt	52
7.Starptautiskie un nacionālie vides aizsardzības mērķi	54
7.1.Starptautiskie vides aizsardzības mērķi	54
7.2.Nacionālie vides aizsardzības mērķi	55
8.Plānošanas dokumenta un tā iespējamo alternatīvu īstenošanas būtiskās ietekmes uz vidi novērtējums	57
8.1.Teritorijas plānojuma risinājumi	57
8.2.Tiešās un netiešās ietekmes	67
8.3.Īslaicīgās un ilglaicīgās ietekmes	70
8.4.Summārās ietekmes	71
9.Ietekmes uz vidi samazināšanas pasākumi	72
9.1.Apdzīvoto vietu robežu izmaiņas	72
9.2.Funkcionālā zonējuma izmaiņas	72
9.3.Izmaiņas teritorijās ar īpašiem noteikumiem (TIN)	75

9.4.GROZĪJUMI TERITORIJAS IZMANTOŠANAS UN APBŪVES NOTEIKUMOS	76
10.Iespējamo alternatīvu izvēles pamatojums	80
11.Kompensēšanas pasākumi	85
12.Plānošanas dokumenta īstenošanas iespējamās būtiskās pārrobežu ietekmes novērtējums	85
13.Īstenošanas monitorings	85
14.Kopsavilkums	87
Pielikumi	88

1. IEVADS

Ventspils novada teritorijas plānojuma 2014. – 2026.gadam grozījumu (turpmāk - Teritorijas plānojuma grozījumi) izstrāde uzsākta saskaņā ar Ventspils novada pašvaldības domes 26.03.2020.gada lēmumu “Par Ventspils novada teritorijas plānojuma 2014. – 2026.gadam grozījumu izstrādes uzsākšanu” (protokols Nr.61, 4§).

Ietekmes uz vidi stratēģiskais novērtējums Teritorijas plānojuma grozījumiem tiek veikts pamatojoties uz Vides pārraudzības valsts biroja (turpmāk VPVB) 13.07.2020. lēmumu Nr.4-02/42 “Par stratēģiskā ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras piemērošanu”. Stratēģiskā ietekmes uz vidi novērtējuma mērķis ir novērtēt vietējās pašvaldības ilgtermiņa plānošanas dokumenta – teritorijas plānojuma grozījumu potenciālo ietekmi uz vidi.

Prasības stratēģiskā ietekmes uz vidi novērtējuma procesam un saturam nosaka 2004.gada 23.marta MK noteikumi Nr.157 “Kārtība, kādā veicams ietekmes uz vidi stratēģiskais novērtējums”.

Vides pārskatā analizēta plānošanas dokumenta atbilstība izvirzītajiem starptautiskajiem, nacionālajiem un reģionālajiem vides aizsardzības politikas mērķiem un kritērijiem, spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem, kā arī vērtēti Teritorijas plānojuma grozījumu risinājumi attiecībā uz prasībām teritorijas izmantošanai un apbūvei, t.sk. funkcionālais zonējums, publiskā un transporta infrastruktūra, apgrūtinātās teritorijas un objekti, teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi, kā arī citi teritorijas izmantošanas nosacījumi.

Vides pārskata izstrāde nepieciešama arī plānošanas dokumentiem, kuru ieviešana var būtiski ietekmēt Eiropas nozīmes *NATURA 2000* īpaši aizsargājamās dabas teritorijas. Ventspils novads ir viens no lielākajiem novadiem Latvijā platības ziņā un līdz ar to, tā teritorijā atrodas ievērojams skaits *NATURA 2000* teritoriju vai to daļu (dabas liegumi, dabas parki, Moricsalas dabas rezervāts) un vairāki dabas pieminekļi (parki un alejas).

Vides pārskatu Teritorijas plānojuma grozījumiem izstrādāja SIA “Reģionālie projekti” (vides speciāliste Inese Brūvere un projektu vadītājs Tālis Skuja), sadarbībā ar Ventspils novada pašvaldības speciālistiem, un ņemot vērā attiecināmo normatīvo aktu prasības, Vides pārraudzības valsts biroja (VPVB), Dabas aizsardzības pārvaldes, Vides dienesta un citu institūciju rekomendācijas.

2. PLĀNOŠANAS DOKUMENTA SASTĀVS, MĒRĶIS UN SAISTĪBA AR CITIEM PLĀNOŠANAS DOKUMENTIEM

2.1. TERITORIJAS PLĀNOJUMA GROZĪJUMU SASTĀVS

Teritorijas plānojums sastāvā ietilpst:

- ☐ **PASKAIDROJUMA RAKSTS**, kur ietverts Teritorijas plānojuma grozījumu pamatojums un risinājumu apraksts.
- ☐ **GRAFISKĀ DAĻA AR GROZĪJUMIEM**, kur atbilstoši mēroga noteiktībai:
 - noteikts:
 - ciemu robežas;
 - funkcionālais zonējums;
 - teritorijas ar īpašiem noteikumiem;
 - pašvaldības kompetencē esošās apgrūtinātās teritorijas;
 - attēlotas:
 - novada un administratīvo vienību robežas;
 - teritorijas un objekti, kuriem noteikts nacionālo interešu objekta statuss;
 - atbilstoši mēroga noteiktībai - apgrūtinātās teritorijas un objekti, kuriem nosaka aizsargjoslas saskaņā ar normatīvajiem aktiem par apgrūtinātajām teritorijām;
 - citas teritorijas un objekti.
- ☐ **TERITORIJAS IZMANTOŠANAS UN APBŪVES NOTEIKUMI AR GROZĪJUMIEM**, kur noteiktas:
 - prasības teritorijas izmantošanai katrā funkcionālajā zonā un apakšzonā un apbūves parametri katrā funkcionālajā zonā un apakšzonā;
 - citas prasības, aprobežojumi un nosacījumi, ņemot vērā teritorijas īpatnības un specifiku.
- ☐ **PĀRSKATS PAR TERITORIJAS PLĀNOJUMA IZSTRĀDES PROCESU**, kur ietverti pašvaldības lēmumi un darba uzdevums, institūciju nosacījumu un atzinumu apkopojums, iesniegumu apkopojums, publiskās apspriešanas dokumenti – paziņojumi medijos, sanāksmju protokoli un citi dokumenti par teritorijas plānojuma izstrādes procesu.

Kā Ventspils novada pašvaldības saistošie noteikumi tiek apstiprināta Teritorijas plānojuma grozījumu Grafiskā daļa un Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi.

2.2. TERITORIJAS PLĀNOJUMA GROZĪJUMU IZSTRĀDES MĒRĶIS UN PROCESS

Spēkā esošais Ventspils novada teritorijas plānojums apstiprināts ar Ventspils novada domes 17.03.2016. lēmumu (ārkārtas sēdes protokols Nr.69, I.§) „Par Ventspils novada teritorijas plānojuma grafiskās daļas un teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu apstiprināšanu”. Ventspils novada teritorijas plānojuma grafiskā daļa un teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi izdoti kā pašvaldības 17.03.2016. saistošie noteikumi Nr.5.

Īstenojot Ventspils novada teritorijas plānojumu, konstatētas vairākas neprecizitātes un nepilnības, kas būtu papildināmas vai labojamas, un kuru risināšana iespējama, veicot grozījumus teritorijas plānojumā.

Saskaņā ar 14.10.2014. MK noteikumu Nr.628 “Noteikumi par pašvaldību teritorijas attīstības plānošanas dokumentiem” 93.punktu teritorijas plānojumā noteiktā funkcionālā zonējuma, teritorijas izmantošanas aprobežojumu un apgrūtinājumu izmaiņas izstrādā kā pašvaldības teritorijas plānojuma grozījumus.

Ventspils novada pašvaldības dome 26.03.2020. pieņēma lēmumu (sēdes protokols Nr.61, 4.§) “Par Ventspils novada teritorijas plānojuma 2014.-2026.gadam grozījumu izstrādes uzsākšanu” un apstiprināja darba uzdevumu.

Darba uzdevumā noteiktie Ventspils novada teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes uzdevumi:

1. Izvērtēt Ventspils novada teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu (turpmāk - Apbūves noteikumi) nepilnības un atbilstību spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem, veikt nepieciešamās izmaiņas;
2. Izvērtēt esošo ciemu robežas un nepieciešamības gadījumā veikt ciema robežu precizēšanu teritorijas plānojuma grafiskajā daļā. Paskaidrojuma rakstā iekļaut ciema robežu izmaiņu pamatojumu.
3. Izvērtēt Užavas pagasta Sārnates ciema statusa maiņu.
4. Grozīt un precizēt Grafisko daļu, t.sk. grozot funkcionālo zonējumu atsevišķām zemes vienībām, precizējot applūstošās teritorijas, virszemes ūdensobjektu izvietojumu un aizsargjoslas, precizējot ainaviski vērtīgās teritorijas, vietējās nozīmes dabas teritorijas u.c. informāciju;
5. Veikt nepieciešamos tehniska rakstura grozījumus Teritorijas plānojuma grafiskajā daļā un Apbūves noteikumos.

6. Izvērtēt saņemtos ierosinājumus un priekšlikumus par Ventspils novada teritorijas plānojumu. Atbilstoši izvērtējumam veikt nepieciešamos grozījumus teritorijas plānojuma grafiskajā daļā un Apbūves noteikumos.
7. Nodrošināt sabiedrības līdzdalību Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes procesā atbilstoši normatīvo aktu prasībām.
8. Veikt konsultācijas par Stratēģiskā ietekmes uz vidi novērtējuma nepieciešamību un pieprasīt lēmumu Vides pārraudzības valsts birojam par stratēģiskā ietekmes uz vidi novērtējuma nepieciešamību.
9. Ja atbildīgā institūcija par ietekmes uz vidi novērtējumu ir pieņēmusi lēmumu par stratēģiskās ietekmes uz vidi procedūras piemērošanu, nodrošināt normatīvajos aktos par ietekmes uz vidi novērtēšanu noteiktās procedūras ievērošanu, par to pieņemot atsevišķu domes lēmumu.
10. Nodrošināt Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādi Teritorijas attīstības plānošanas informācijas sistēmā (TAPIS), ievērojot normatīvos aktos noteiktās prasības.

Teritorijas plānojuma grozījumi sagatavoti ņemot vērā sabiedrības, dažādu jomu speciālistu pamatotu viedokli teritorijas attīstības plānošanā un ievērojot plānošanas pamatprincipus – ilgtspējīgas attīstības principu, pēctecības principu, līdzdalības principu, interešu saskaņotības principu, sadarbības un atklātības principu.

Teritorijas plānojuma grozījumu sastāvu un izstrādes kārtību, kā arī prasības teritorijas plānojuma izstrādei, izmantojot vienotu valsts informācijas sistēmu – Teritorijas attīstības plānošanas informācijas sistēmu (turpmāk – TAPIS). nosaka 14.10.2014. MK noteikumi Nr.628 "Noteikumi par pašvaldību teritorijas attīstības plānošanas dokumentiem".

07.10.2019. un 15.10.2020. tika grozīti Ministru kabineta 30.04.2013. noteikumi Nr.240 "Vispārīgie teritorijas plānošanas, izmantošanas un apbūves noteikumi" (turpmāk – MK noteikumi Nr.240), kas nosaka vispārīgās prasības vietējā līmeņa teritorijas attīstības plānošanai, teritorijas izmantošanai un apbūvei un teritorijas izmantošanas veidu klasifikāciju.

2.3. SAISTĪBA AR CITIEM PLĀNOŠANAS DOKUMENTIEM

Izstrādājot Teritorijas plānojuma grozījumus, ievērots Teritorijas attīstības plānošanas likumā ietvertais savstarpējās saskaņotības princips, kas nosaka, ka izstrādājot teritorijas attīstības plānošanas dokumentus, tos savstarpēji saskaņot un vērtējot citos teritorijas attīstības plānošanas dokumentos noteikto.

Teritorijas plānojums izstrādāts ievērojot pēctecību un ņemot vērā savstarpēji saskaņotus teritorijas attīstības plānošanas dokumentus:

- ✓ nacionālajā līmenī - Latvijas ilgtspējīgas attīstības stratēģiju un Nacionālo attīstības plānu;
- ✓ reģionālajā līmenī - Kurzemes plānošanas reģiona ilgtspējīgas attīstības stratēģiju 2015. - 2030. gadam, Kurzemes plānošanas reģiona Attīstības programmu 2015. - 2020. gadam;
- ✓ vietējā līmenī:
 - Ventspils novada ilgtspējīgas attīstības stratēģiju 2030 (noteikti novada teritorijas attīstības ilgtermiņa stratēģiskie uzstādījumi un telpiskās attīstības perspektīva);
 - Ventspils novada teritorijas plānojumu 2014.-2026.gadam (noteikts novada funkcionālais zonējums, teritorijas ar īpašiem noteikumiem, teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi);
 - Ventspils novada attīstības programma 2020. - 2026. gadam (noteikti novada teritorijas attīstības vidēja termiņa uzstādījumi),
 - detālplānojumi.

Ventspils novads robežojas ar Ventspils pilsētu, Talsu, Kuldīgas un Dienvidkurzemes novadiem (līdz 2021.gada 1.jūlijam ar Ventspils pilsētu, Dundagas, Talsu, Kuldīgas, Alsungas un Pāvilostas novadiem). Izstrādājot Teritorijas plānojuma grozījumus ņemti vērā blakus esošo pašvaldību attīstības plānošanas dokumenti, lai nodrošinātu sabalansētu un saskaņotu teritorijas attīstības plānošanu.

3. VIDES PĀRSKATA IZSTRĀDES PROCEDŪRA, IESAISTĪTĀS INSTITŪCIJAS UN SABIEDRĪBAS LĪDZDALĪBA

3.1. VIDES PĀRSKATA SAGATAVOŠANAS PROCEDŪRA

Teritorijas plānojuma grozījumiem SIVN procedūra veikta pamatojoties uz likumu "Par ietekmes uz vidi novērtējumu" un MK 23.03.2004. noteikumiem Nr.157 "Kārtība, kādā veicams ietekmes uz vidi stratēģiskais novērtējums".

Teritorijas plānojuma grozījumiem veikts SIVN un izstrādāts vides pārskats, lai novērstu vai pēc iespējas samazinātu plānošanas dokumentā paredzēto risinājumu (attiecībā uz Grafiskajā daļā noteikto teritorijas funkcionālo zonējumu un Apbūves noteikumos iekļautajiem vispārējiem un atsevišķajiem nosacījumiem un prasībām turpmākajai novada teritorijas izmantošanai un apbūves veidošanai) iespējamo negatīvo ietekmi uz apkārtējo vidi, t. sk. iedzīvotājiem, dabu, kultūrvēsturiskajiem objektiem u. c. Izstrādājot vides pārskatu, veikts detalizētāks iespējamo ietekmju izvērtējums.

Vides pārskats sagatavots izvērtējot esošo vides stāvokli Ventspils novadā. Veikta analīze, pamatojoties uz informāciju par dabas apstākļiem, gaisa, ūdens kvalitāti u. c. informāciju, kas iekļauta Ventspils novada teritorijas attīstības plānošanas dokumentos, kā arī izmantojot vides monitoringa datu analīzi un valsts statistikas atskaitēs pieejamos datus. Izvērtēti pieejamie dati par dabas bioloģisko daudzveidību, aizsardzības pasākumiem un saglabāšanu. Analizētas ietekmes uz vidi (tiešās, netiešās, īslaicīgās, ilglaicīgās) un veikts paredzēto izmaiņu un iespējamās ietekmes novērtējums.

Lai sagatavotu Vides pārskatu, izmantoti elektroniski pieejami informācijas avoti, datu bāzes, pētījumi, inventarizācijas akti, kā arī dažādi publicētie materiāli, institūciju publiskie gada pārskati, Ventspils novada pašvaldības attīstības plānošanas un pašvaldības rīcībā esoši dati par vides stāvokli novadā.

3.1.1. BŪTISKĀKIE INFORMĀCIJAS AVOTI:

- ✓ Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra datu bāzes ("2-Ūdens", "2-Gaiss", "3-Atkritumi"), "Derīgo izrakteņu atradņu reģistrs", "Piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistrs", Ventas baseina apgabala apsaimniekošanas plāns un Plūdu riska pārvaldības plāns, dažādi pārskati u.c.;
- ✓ Dabas aizsardzības pārvalde - dati par īpaši aizsargājamām teritorijām, mikroliegumiem, īpaši aizsargājamām sugām un biotopiem, dabas aizsardzības plāni, dabas datu pārvaldības sistēma "Ozols";
- ✓ VPVB - dati par piesārņojošās darbības atļaujām, informācija par SIVN procedūru, indikatoru saraksts, informācija pašvaldībām;
- ✓ pašvaldības plānošanas dokumenti, publiskie pārskati, u.c.;

3.2. IESAISTĪTĀS INSTITŪCIJAS

Vides pārskata projekta redakcija nosūtīta VPVB norādītajām institūcijām atzinumu un komentāru saņemšanai:

- ✓ Valsts vides dienesta Ventspils reģionālajai vides pārvaldei;
- ✓ Dabas aizsardzības pārvaldei;
- ✓ Veselības inspekcijai.

Pēc atzinumu saņemšanas no institūcijām, Vides pārskata projekts tiks papildināts un precizēts atbilstoši institūciju sniegtajiem atzinumiem un iesniegts VPVB izvērtēšanai un gala atzinuma sniegšanai.

SIVN izstrādes laikā, sagatavojot Vides pārskatu, notika konsultācijas ar Ventspils novada struktūrvienību speciālistiem.

3.3. SABIEDRĪBAS INFORMĒŠANA UN LĪDZDALĪBA

MK 23.03.2004. noteikumi Nr.157 "Kārtība, kādā veicams ietekmes uz vidi stratēģiskais novērtējums", MK 14.10.2014. noteikumi Nr.628 "Noteikumi par pašvaldību teritorijas attīstības plānošanas dokumentiem" un MK 25.08.2009. noteikumi Nr.970 "Sabiedrības līdzdalības kārtība attīstības plānošanas procesos" nosaka sabiedrības informēšanas un līdzdalības principus Vides pārskata izstrādes un apstiprināšanas gaitā.

Publiskajai apspriešanai tiek nodots izstrādātais attīstības plānošanas dokumenta projekts un Vides pārskata projekts, kā arī tiek rīkotas publiskās apspriešanas sanāksmes.

Uzsākot Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādi, normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā tika publicēti paziņojumi pašvaldības mājaslapā internetā un vietējā laikrakstā ar aicinājumu sniegt priekšlikumus Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādei. Saņemts 21 fizisko un juridisko personu iesniegums ar priekšlikumiem, kas tika apkopoti un izskatīti Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes darba grupu sanāksmēs. Iesniegumos izteiktos ierosinājumus apkopotā veidā un darba grupu lēmumus atbalstīt vai noraidīt priekšlikumu skatīt sējumā "Pārskats par teritorijas plānojuma grozījumu izstrādi".

Ventspils novada teritorijas plānojuma grozījumu 1.0 redakcija un Vides pārskata projekts publiskajai apspriešanai tika nodots ar Ventspils novada domes 27.05.2021. lēmumu (sēdes protokols Nr.85, 4.§).

Publiskā apspriešana tika uzsākta pēc publisko pasākumu klātienē aizlieguma atcelšanas. Publiskās apspriešanas termiņš tika noteikts no 31.08.2021. – 28.09.2021.

Par publisko apspriešanu tika publicēti paziņojumi pašvaldības mājas lapā internetā un laikrakstā "Ventspils Novadnieks"

Ar teritorijas plānojuma grozījumu 1.redakciju publiskās apspriešanas laikā tika nodrošinātas iespējas iepazīties:

- 1)elektroniskā veidā: Ventspils novada pašvaldības mājaslapā www.ventspilsnovads.lv un portālā geolattvija.lv
- 2)izdruku veidā: Ventspils novada pašvaldības ēkā Skolas ielā 4, Ventspilī, apmeklētāju pieņemšanas laikā.

Publiskās apspriešanas laikā tika nodrošinātas iespējas iesniegt rakstiskus priekšlikumus un ierosinājumus Ventspils novada pašvaldībai.

Publiskās apspriešanas sanāksmes notika 07.09.2021. 15:00 Ventavā un 18:00 Tārgales pagastā. Ventavā sanāksmi apmeklēja 18 personas, Tārgales pagastā – 18 personas. Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādātājas SIA "Reģionālie projekti" pārstāvis iepazīstināja ar teritorijas plānojuma grozījumu risinājumiem. Sanāksmē diskusijas galvenokārt bija par noteikumiem vēja elektrostaciju būvniecības ierobežojumiem un uzsāktajiem vēja parku attīstības projektiem novada teritorijā.

Par teritorijas plānojuma grozījumu 1.0 redakciju saņemti 20 institūciju atzinumi, kas bija sniegušas nosacījumus teritorijas plānojuma izstrādei. Atsevišķas institūcijas sniedza pozitīvus atzinumus bez iebildumiem, pārējās atzinumos norādīja priekšlikumus teritorijas plānojuma grozījumu 1.0 redakcijas pilnveidošanai.

Publiskās apspriešanas laikā saņemts 93 iesniegumi (vairāki kolektīvi iesniegumi) ar iebildumiem teritorijas plānojuma grozījumu 1.0 redakcijas risinājumiem un priekšlikumiem pilnveidošanai. Skaitliski lielākā daļa iesniegumu saņemti par noteikumiem vēja elektrostaciju būvniecības ierobežojumiem – gan ar iebildumiem, gan atbalstoši.

Ventspils novada teritorijas plānojuma grozījumu 2.0 redakcija un Vides pārskata projekts publiskajai apspriešanai tika nodots ar Ventspils novada domes 24.02.2022. lēmumu (protokols Nr.15, 5.§) "Par Ventspils novada teritorijas plānojuma grozījumu 2.0 redakcijas nodošanu publiskajai apspriešanai un institūciju atzinumu saņemšanai".

Publiskā apspriešana ilga no 10.03.2022. līdz 31.03.2022.

Par publisko apspriešanu tika publicēti paziņojumi pašvaldības mājas lapā internetā, laikrakstā "Ventspils Novadnieks" un Ventspils novada pašvaldības sociālā tīkla Facebook kontā.

Ar teritorijas plānojuma grozījumu 2.redakciju publiskās apspriešanas laikā tika nodrošinātas iespējas iepazīties:

- 1)elektroniskā veidā Ventspils novada pašvaldības interneta vietnē
- 2) interneta vietnē geolattvija.lv – https://geolattvija.lv/geo/tapis#document_23039
- 3) izdruku veidā – Ventspils novada pašvaldības ēkā Skolas ielā 4, Ventspilī, apmeklētāju pieņemšanas laikā.

Publiskās apspriešanas laikā tika nodrošinātas iespējas iesniegt rakstiskus priekšlikumus un ierosinājumus Ventspils novada pašvaldībai.

Publiskās apspriešanas sanāksmes notika 23.03.2022. 15:00 Ventavā un 18:00 Tārgales pagastā. Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādātājas SIA "Reģionālie projekti" pārstāvis iepazīstināja ar teritorijas plānojuma grozījumu 2.redakcijas risinājumiem. Sanāksmē diskusijas galvenokārt bija par noteikumiem vēja elektrostaciju būvniecības ierobežojumiem un uzsāktajiem vēja parku attīstības projektiem novada teritorijā.

Par teritorijas plānojuma grozījumu 2. redakciju saņemti institūciju atzinumi, kas bija sniegušas nosacījumus teritorijas plānojuma izstrādei. Vairākas institūcijas atzinumos norādīja priekšlikumus teritorijas plānojuma grozījumu 2.redakcijas pilnveidošanai.

Publiskās apspriešanas laikā saņemti 35 iesniegumi (vairāki kolektīvi iesniegumi) ar iebildumiem par teritorijas plānojuma grozījumu 2.0 redakcijas risinājumiem vai priekšlikumiem pilnveidošanai. Skaitliski lielākā daļa iesniegumu saņemti par noteikumiem vēja elektrostaciju būvniecības ierobežojumiem – gan ar iebildumiem, gan ierobežojumus atbalstoši.

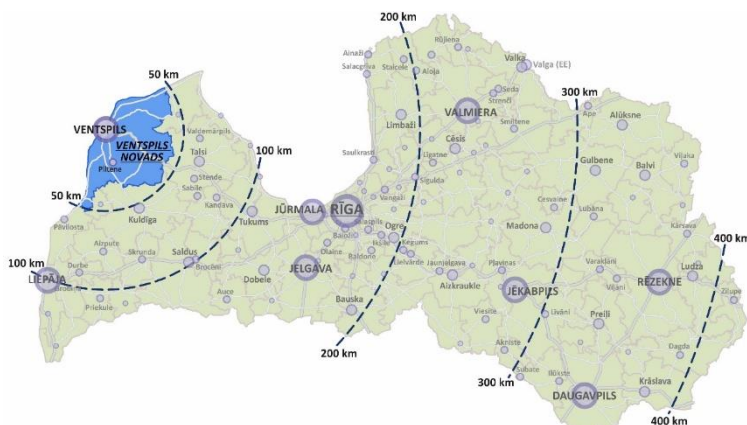
4. ESOŠĀ VIDES STĀVOKĻA APRAKSTS, TERITORIJAS, KURAS PLĀNOŠANAS DOKUMENTA ĪSTENOŠANA VAR IETEKMĒT

4.1. TERITORIJAS ĪSS RAKSTUROJUMS

4.1.1. ĢEOGRĀFISKAIS NOVIETOJUMS UN TERITORIJA

Ventspils novads atrodas Latvijas ziemeļrietumos Baltijas jūras krastā, Kurzemes plānošanas reģionā. Novads robežojas ar Ventspils pilsētu, Talsu, Kuldīgas un Dienvidkurzemes novadiem. Novada teritorija - 2457,56 km².

Novada administratīvajā teritorijā ietilpst Piltenes pilsēta un 12 pagasti – Ances, Jūrkalnes, Piltenes, Popes, Puzes, Tārgales, Ugāles, Usmas, Užavas, Vārves, Zirņu un Zlēku pagasti.



1. ATTĒLS. Ventspils novads Latvijas teritorijā

4.1.2. APDZĪVOJUMA STRUKTŪRA

Apdzīvojuma struktūru veido ciemi, viensētu grupas un atsevišķas viensētas. Tā veidojusies ģeogrāfisko faktoru - lielo mežu masīvu, purvu, atsevišķo lauksaimniecības zemju teritoriju, jūras piekrastes, vēsturisko faktoru un transporta būvju - ceļu un dzelzceļa tīkla ietekmē. Koncentrētāka apdzīvojuma struktūra izveidojusies ap Ventspils pilsētu, gar autoceļiem (A10, P108, P111, P122) un abpus Ventai. Relatīvi rets apdzīvojams ir novada austrumu un dienvidu daļā, kur teritoriju klāj plaši mežu masīvi.

4.1.3. TRANSPORTA INFRASTRUKTŪRA

Novadu šķērso valsts nozīmes autoceļš A10 (E22) Rīga – Ventspils un dzelzceļa līnija Rīga – Ventspils (tiek veikti kravu pārvadājumi). Novada apdzīvoto vietu sasaisti nodrošina valsts reģionālie autoceļi: P51 Ventspils pievedceļš, P77 Ventspils – Dundaga, P108 Ventspils–Kuldīga–Saldus, P111 Ventspils (Leči)–Grobiņa, P119 Kuldīga–Alsunga–Jūrkalne, P122 Ventspils–Piltene, P123 Zlēkas–Ugāle P124 Ventspils–Kolka.

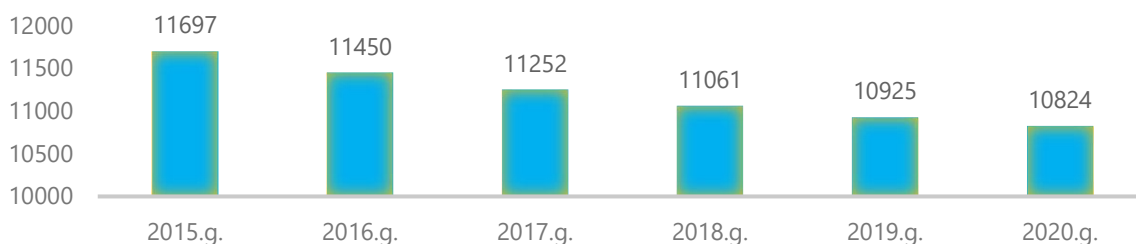


2. ATTĒLS.

3. ATTĒLS. Novada apdzīvojuma struktūra

4.1.4. IEDZĪVOTĀJI

Iedzīvotāju skaits Ventspils novadā samazinās. 2015.gadā novadā dzīvoja 11 697 iedzīvotāji, bet 2020.gada sākumā – 10 824 (samazinājums par 7,46%).



4. ATTĒLS. Iedzīvotāju skaits Ventspils novadā pēc faktiskās dzīvesvietas¹

Ventspils novads ir otrais visretāk apdzīvotais novads Latvijā – vidējais blīvums ir 4 cilv./km². Zemais iedzīvotāju blīvums skaidrojams ar ievērojamu teritorijas platību un tās galvenajiem izmantošanas veidiem - 75% no novada teritorijas aizņem meži, krūmāji, purvi, ūdeņi, kā arī ar iedzīvotāji dzīvesvietu koncentrēšanos apdzīvotās vietās un to tuvumā.

4.1.5. INŽENIERTĪKLI

Centralizētā ūdensapgāde novadā tiek nodrošināta Piltenes pilsētā un 15 ciemos. Centralizētu notekūdeņu savākšanu un attīrīšanu novadā veic lielākajos ciemos un atsevišķos uzņēmumos.

Centralizētās siltumapgādes pakalpojumi pieejami Piltenē, Blāzmā, Tārgalē, Ugālē, Usmā, Užavā un Ventavā, Ugālē, Blāzmā, Užavā, Ventavā, Stiklos, Popē.

Novadu šķērso 110 kV elektropārvades līnijas, sadali nodrošina 20 kV un 0.4 kV elektrolīnijas. 2019. gadā AS "Augstsprieguma tīkls" pabeidzis vērienīgā energoinfrastruktūras attīstības projekta "Kurzemes loks" īstenošanu, kura ietvaros izbūvēta 330 kV gaisvadu augstsprieguma elektropārvades līnija, šķērsojot arī Ventspils novada teritoriju. Projektam ir nacionālo interešu objekta statuss.

Vēja elektrostacijas uzbūvētas Popes, Tārgales, Užavas un Vārves pagastos. Popes un Tārgales pagastos izveidots jaudas ziņā lielākais vēja parks, kurā uzstādīti deviņi vēja ģeneratori. Mazās hidroelektrostacijas atrodas uz Engures upes – Gravas un Vecdzirnavu hidroelektrostacijas.

4.1.6. UZŅĒMĒJDARBĪBA

2020.gada sākumā Ventspils novadā Uzņēmumu Reģistra reģistros kopumā bija reģistrēti 1 068 subjekti. Pēc nozarēm dominē uzņēmumi:

- jauktā lauksaimniecība (augkopība un lopkopība);
- mežkopība un citas mežsaimniecības darbības;
- graudaugu (izņemot rīsu), pākšaugu un eļļas augu sēklu audzēšana;
- kravu pārvadājumi pa autoceļiem;
- lopkopības papilddarbības;
- piena lopkopība;
- mazumtirdzniecība nespecializētajos veikalos, kuros galvenokārt pārdod pārtikas preces, dzērienus vai tabaku;
- pārējā mazumtirdzniecība;
- jūras zvejniecība.

2020.gadā lielākie uzņēmumi novadā (ar lielāko gada apgrozījumu):

- SIA "AA & CO"
- SIA "Miesnieks,
- SAI "AKMENĶKALNI"

¹ Centrālās statistikas pārvalde. Platība, iedzīvotāju blīvums un iedzīvotāju skaits (gada sākumā un gada vidējais) statistiskajos reģionos, republikas pilsētās un novados. www.csb.gov.lv

- SIA "JĀŅLEJAS"
- Užavas pagasta zemnieku saimniecība "KALVERES"

Bezdarba līmenis laika periodā no 2014. līdz 2018.gadam samazinājies, sasniedzot – 5,7%, bet 2019.gadā un 2020.gadā nedaudz pieauga, sasniedzot – 6,5% 2020.gada decembrī.

4.1.7. RELJEFS

Novada rietumu daļa ietilpst Piejūras zemienē Ventavas līdzenumā, bet ziemeļrietumu daļā Irves līdzenumā un dienvidrietumu daļā Piemares līdzenumā. Austrumu daļa iekļaujas Kursas zemienes Ugāles līdzenumā. Minētajos dabas rajonos un apvidos raksturīgs līdzens vai viļņots reljefs, kur dominē meži, kas veidojas uz mazāk auglīgām smiltis vai pārmitrām augsnēm.

4.1.8. AUGSNE

Pēc augšņu grupas novada teritorijā dominē tipiskā podzola (reljefa pacēlumos) un kūdrainā podzolētā glejaugsne (ieplakās). Centrālajā daļā dominē velēnu glejaugsnes un velēnpodzolētās glejaugsnes, kas tiek izmantotas lauksaimniecībā. Atsevišķās vietās sastopamas velēnu podzolaugsnes un pseidoglejotās augsnes un piekrastes aizkāpu joslās veidojušās purvu kūdraugsnes. Aluviālo augšņu novadā ir maz, tās sastopamas Ventas upes krastos.

4.1.9. KLIMATS

Gada vidējais nokrišņu daudzums Ventspils novadā ir no 650 mm novada ziemeļu daļā, līdz 800 mm - dienvidu daļā. Vidējā gaisa temperatūra janvārī ir no -3°C, bet jūlijā +16,5°C. Bez sala periods vidēji ilgst no 150 līdz 170 dienām.

4.2. GAISA KVALITĀTE

Cilvēku saimnieciskās darbības ietekmē gaisā nonāk dažādu vielu izmeši. To koncentrācijas palielināšanās var negatīvi ietekmēt ne tikai cilvēku veselību, bet arī veģetāciju un ietekmēt klimata pārmaiņas. Izmešu avoti varbūt gan stacionāri (rūpnīcas, katlumājas, lauksaimniecības u.c.), gan mobili (dzelzceļš, transports, u.c.).

Ventspils novada teritorijā netiek veikti regulāri gaisa mērījumi, tuvākās gaisa novērojumu stacijas atrodas Ventspils pilsētā (stacija "Ventspils - Pārventa", stacija "Ventspils - Talsu un Tārgales ielu krustojums").

Lielāko ietekmi uz gaisa kvalitāti novadā atstāj piesārņojošo vielu emisijas no ražošanas uzņēmumiem, apkures sistēmām, transporta, u. c. Kā potenciāli piesārņotākais gaiss veidojas pie intensīvākās satiksmes ielām un ceļiem, dzelzceļa, ap ražošanas un tehniskajiem objektiem.

2019.gadā pēc Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra datiem (valsts statistikas pārskats "Nr.2 – Gaiss") par gaisā novadītajām piesārņojošajām vielām Ventspils novadā tika iesniegtas atskaites par 24 objektiem.² Vidē visvairāk piesārņojošās vielas novada - PSIA "Ventspils labiekārtošanas kombināts" SIA "KUREKSS", SIA "Baltic Industrial Composites", SIA "VIA", SIA "UŽAVAS ALUS", u. c.

Ventspils novadā, piecu gadu periodā, no 2015. līdz 2019.gadam, kopējais gaisā novadītais piesārņojošo vielu apjoms, par kurām atskaitās piesārņojošo darbību veicēji ir bijis svārstīgs (1.tabula). Būtiski piesārņojošo vielu apjoms pieaudzis 2019.gadā – 4338,36 t/g, kad bija arī lielākais iekārtu skaits par kurām sniegta piesārņojošās darbības informācija.

Kopš 2015.gada vērojama arī gaisā novadīto smaku palielināšanās, ievērojami palielinoties 2019.gadā, kad gaisā kopumā novadītas 222015597885 ouE/g. Par smaku novadīšanu vidē 2019.gadā sāka atskaitīties PSIA "Ventspils labiekārtošanas kombināts", kura darbības ietvaros cieta sadzīves atkritumu poligonā, veicot atkritumu apstrādi un izvietošanu, veidojas smakas (2019.g. - 96% no novadā kopējā gaisā novadītā smaku apjoma). Par smaku novadīšanu gaisā novadā atskaitās arī SIA "Baltic Industrial Composites" (ražotne Vārves pagasta Zūrās (nodarbojas ar plastmasas būvelementu ražošanu)) un biedrība "Nacionālās zvejniecības ražotāju organizācija" (zivju proteīna un eļļas rūpnīca Puzes pagasta Dīriņos).

Novadā piecu gadu periodā, 2019.gadā, ievērojami pieauguši oglekļa dioksīda, slāpekļa dioksīda un oglekļa oksīda emisiju apjomi. 2019.gadā par oglekļa dioksīda novadīšanu gaisā sāka atskaitīties PSIA "Ventspils labiekārtošanas kombināts", kura darbības ietvaros cieta sadzīves atkritumu poligonā gaisā tika novadītas 1601,4 t oglekļa dioksīda. Slāpekļa dioksīda un oglekļa oksīda apjomu pieaugums varētu būt saistīti ar biedrības "Nacionālās zvejniecības ražotāju

²VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs", www.meteo.lv

organizācijas” zivju proteīna un eļļas rūpnīcas darbību, kura 2019.gadā gaisā novadīja 303,16 t oglekļa oksīda (68%) un 489,99 t slāpekļa dioksīda (90%).

1. TABULA. IZMEŠU DAUDZUMS VENTSPILS NOVADĀ³

	2019.gads	2018.gads	2017.gads	2016.gads	2015.gads
Iekārtu skaits	132	118	120	122	128
Smakas (ouE/g)	222015597885	9135618885	8591401925	3733818242	1610561691
Oglekļa dioksīds (t/g)	3225.03	1586.81	1438.68	2641.56	1154.10
Slāpekļa dioksīds (t/g)	556.01	43.75	32.64	28.14	17.06
Oglekļa oksīds (t/g)	444.34	148.88	111.51	75.04	70.98
Cietās izkļiedētās daļiņas (t/g)	5.98	10.22	12.78	26.52	29.43
Daļiņas PM10 (t/g)	47.25	40.05	27.00	18.14	14.89
Daļiņas PM2, 5 (t/g)	38.43	31.35	17.92	12.87	11.21
Sēra dioksīds (t/g)	9.29	3.77	2.90	0.11	0.32
Acetons (dimetilketons) (t/g)	5.60	5.56	5.57	10.35	3.50
Slāpekļa oksīdi (NOx) (t/g)	3.70	4.58	5.35	2.79	1.10
Gaistošie organiskie savienojumi (GOS) (t/g)	1.31	1.64	0.0002	0.0001	-
Stirols (t/g)	1.20	1.40	1.31	0.57	0.25
Tetrahlōretilēns (perhlōretilēns) (t/g)	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19
Benzīns (t/g)	0.02	0.01	0.39	0.88	0.02
Heksāns (t/g)	-	-	0.55	0.50	0.56
Piesātinātie ogļūdeņraži (t/g)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
Petroleja (t/g)	0.01	0.01	0.28	0.49	0.29
Toluols (t/g)	0.002	0.01	-	-	-
Benzols (t/g)	0.001	-	-	-	-
Amonija acetāts (t/g)	-	-	0.003	-	-
Dimetilftalāts (t/g)	0.001	-	0.001	0.0002	-
Metiletilketona peroksīds (2-butanona peroksīds) (t/g)	0.001	-	0.001	0.0002	-
Kopā izmeši t/g	4338.36	1878.24	1657.09	2818.15	1303.91

2019.gadā par gaisā novadītajām piesārņojošajām vielām Ances pagastā atskaitījās viena organizācija - Ventspils novada pašvaldības Ances pagasta pārvalde (C kategorijas piesārņojošās darbības kategorija). Ances ciemā atrodas Ances pagasta katlumāja, kurā darbinot sadedzināšanas iekārtas siltumenerģijas ražošanai, gaisā tiek novadītas cietās izkļiedētās daļiņas (2019.g. – 0,437t), oglekļa oksīds (1,35 t) un slāpekļa oksīdi (1,1 t). 2019.gadā noteiktie emisiju limiti netika pārsniegti.

Jūrkalnes pagastā par gaisā novadītajām piesārņojošajām vielām atskaitījās divas organizācijas. Jūrkalnes pagasta pārvaldei izsniegta B kategorijas piesārņojošās darbības atļauja sadedzināšanas iekārtai siltumenerģijas ražošanai, gaisā novadot slāpekļa oksīdus (2019.g. - 2,6 t), oglekļa oksīdus (2,1 t) un cietās izkļiedētās daļiņas (0,8 t). Pagastā darbojas arī C piesārņojošās darbības kategorijas objekts - AS “Virši – A” degvielas uzpildes stacija, no kuras gaisā tiek novadīti gaistošie organiskie savienojumi (0,2 t), benzols (0,0006 t) un toluols (0,001 t). 2019.gadā noteiktie emisiju limiti piesārņojošo darbību objektos netika pārsniegti.

Piltenes pilsētā par gaisā novadītajām piesārņojošajām vielām 2019.gadā atskaitījās divas organizācijas. SIA “Vecventa” izsniegta B piesārņojošās darbības kategorijas atļauja sadedzināšanas iekārtas un ekstrakcijas ceha izvada darbībai. Ēterisko eļļu ražošanā gaisā tiek novadīts oglekļa oksīds (0,02 t), slāpekļa dioksīds (0,06 t), oglekļa dioksīds

³Valsts statistiskais pārskats "2-Gaiss", www.meteo.lv, 2018.01. Statistikas pārskatus iesniedz tikai tie operatori, kuri veic A, B vai C kategorijas piesārņojošo darbību saskaņā ar MK 30.11.2010. noteikumu Nr.1082 "Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai" 1 un 2. pielikumu.

(68,7 t), sēra dioksīds (0,03 t), PM₁₀ daļiņas (0,006 t), gaistošie organiskie savienojumi (1,03 t). Kā kurināmais uzņēmumā tiek izmantota dīzeļdegviela. Ventspils novada pašvaldības Piltenes pilsētas pārvaldei izsniegta C piesārņojošās darbības kategorijas atļauja sadedzināšanas iekārtai siltumenerģijas ražošanai, gaisā novadot PM₁₀ daļiņas (0,3 t), oglekļa oksīdu (2,69 t) un slāpekļa dioksīdu (0,98 t). 2019.gadā noteiktie emisiju limiti piesārņojošo darbību objektos netika pārsniegti.

Puzes pagastā par gaisā novadītajām piesārņojošajām vielām 2019.gadā atskaitījās trīs ražotnes. SIA "VVK serviss" izsniegta B piesārņojošās darbības kategorija Stiklu speciālajai internātskolai "Stiklos" sadedzināšanas iekārtai siltumenerģijas ražošanai, no kuras gaisā tiek novadītas PM₁₀ daļiņas (0,4 t), oglekļa oksīds (1,4 t) un slāpekļa dioksīds (1,1 t). SIA "VVK serviss" izsniegta C piesārņojošās darbības kategorija Blāzmas ciema sadedzināšanas iekārtai siltumenerģijas ražošanai, no kuras gaisā tiek novadītas PM₁₀ daļiņas (0,2 t), oglekļa oksīds (5,6 t) un slāpekļa dioksīds (4,6 t). Uzņēmuma iekārtās 2019.gadā noteiktie emisiju limiti netika pārsniegti. Biedrībai "Nacionālās zvejniecības ražotāju organizācija" izsniegta B piesārņojošās darbības kategorija zivju proteīna un eļļas rūpnīcai. Rūpnīcā darbojas sadedzināšanas iekārta, kurā tiek sadedzināta sašķidrinātā gāze un gaisā novadīts oglekļa dioksīds (472,8 t), oglekļa oksīds (303,2 t) un slāpekļa dioksīds (489,8 t). No ventilācijas izvada gaisā tiek novadītas smakas (69050880 ouE/g). Lai gan organizācijas iekārtām noteiktie emisiju limiti 2019.gadā pēc publiskā pārskata datiem netika pārsniegti, Ventspils novada pašvaldība 2019.gadā saņēmusi iedzīvotāju sūdzības par smaku Puzes pagasta Blāzmas ciemā, kas rodas zivju un proteīna rūpnīcas ražošanas procesā.⁴ Ventilācijas izvadā, pēc pieejamās informācijas, uzstādīta attīrīšanas iekārta ar 98% attīrīšanas efektivitāti.

Tārgales pagastā 2019.gadā darbojās piecas organizācijas, kas atskaitās par gaisā novadītajām piesārņojošajām vielām. SIA "VENTEX & KO" izsniegta C kategorijas piesārņojošās darbības atļauja sadedzināšanas iekārtai siltumenerģijas ražošanai. Sadedzinot malku gaisā tiek novadītas daļiņas PM₁₀ (0,003 t), oglekļa oksīds (0,009 t) un slāpekļa oksīdi (0,008 t). SIA "GOTIKA AUTO" degvielas uzpildes stacijā Platenē no gaistošo organisko savienojumu emitējošajām iekārtām gaisā tiek novadīts benzīns (0,002 t) un petroleja (0,003 t). Tārgales pagasta pārvaldei izsniegta C kategorijas piesārņojošās darbības atļauja un sadedzināšanas iekārtas, ražojot siltumenerģiju, sadedzinot šķeldu, gaisā novada cietās izkļiedētās daļiņas (4,6 t), oglekļa oksīdu (4,8 t) un slāpekļa dioksīdu (1,4 t). SIA "VTA SERVISS" saņēmis B kategorijas piesārņojošās darbības atļauju. Veicot tekstilizstrādājumu un kažokādu mazgāšanu un (ķīmisko) tīrīšanu no ceha ventilācijas gaisā tiek novadīts tetrahloretilēns (0,19 t). SIA "KUREKSS" izsniegta B kategorijas piesārņojošās darbības atļauja. No sadedzināšanas iekārtām siltumenerģijas ražošanai, sadedzinot koksni, gaisā tiek novadīts oglekļa oksīds (106,1 t), oglekļa dioksīds, daļiņas PM₁₀ (44,28 t), daļiņas PM₅ (38 t), slāpekļa dioksīds (38,9 t) un sēra dioksīds (4,5 t). Degvielas uzpildes stacijas darbības ietvaros gaisā no gaistošo vielu emitējošajām iekārtām izgaro petroleja (0,0003 t). 2019.gadā Tārgales pagastā piesārņojošo darbību objektos noteiktie emisiju limiti netika pārsniegti.

Ugāles pagastā 2019.gadā darbojas četras organizācijas, kas atskaitās par gaisā novadītajām piesārņojošajām vielām. SIA "Bradava" uzņēmumam izsniegta B piesārņojošās kategorijas atļauja gaistošo organisko savienojumu emitējošām iekārtām, no kurām gaisā tiek novadīts amonjaks. AS "Virši" degvielas uzpildes stacija emitē gaisā gaistošos organiskos savienojumus (0,07 t), benzolu (0,0002 t) un toluolu (0,0004 t). SIA "VVK serviss"⁵ sadedzināšanas iekārta siltumenerģijas ražošanai Ugāles ciemā, sadedzinot šķeldu, gaisā novada daļiņas PM₁₀ (0,18 t), slāpekļa dioksīdu (7,6 t) un oglekļa oksīdu (9,3 t). No SIA "VIA" darbības iekārtām gaisā tiek novadīts oglekļa dioksīds (679 t), oglekļa oksīds (0,4 t), slāpekļa dioksīds (0,77 t), piesātinātie ogļūdeņraži (0,01 t), daļiņas PM₁₀ (0,7 t), daļiņas PM_{2,5} (0,2 t). 2019.gadā uzņēmumā atsevišķās iekārtās tika pārsniegti emisiju limiti - daļiņas PM₁₀ (limits 0,005 t/g, emisijas 0,007 t/g), daļiņas PM₁₀ (limits 0,007 t/g, emisijas 0,021 t/g), oglekļa oksīds (limits 0,073 t/g, emisijas 0,2 t/g), slāpekļa dioksīds (limits 0,13 t/g, emisijas 0,38 t), slāpekļa dioksīds (limits 0,13 t/g, emisijas 0,39 t). Tehniskajā iekārtā kā kurināmais ražošanas procesa uzturēšanai uzņēmumā 2019.gadā tika izmantotas 119 t sašķidrinātās gāzes.

Usmas pagastā 2019.gadā par gaisā novadītajām piesārņojošajām vielām atskaitījās divas organizācijas. SIA "GOTIKA AUTO" degvielas uzpildes stacijā darbojas gaisu piesārņojošās iekārtas, kuru darbības rezultātā gaisā tiek novadīts benzīns (0,02 t/g) un petroleja (0,006 t/g). SIA "VVK serviss" izsniegta B piesārņojošās darbības kategorija Usmas pagasta katlu mājas sadedzināšanas iekārtai siltumenerģijas ražošanai, no kuras gaisā tiek novadītas PM₁₀ daļiņas (0,4 t/g), oglekļa oksīds (1,3 t/g) un slāpekļa dioksīds (1,1 t/g). 2019.gadā Usmas pagastā piesārņojošo darbību objektos noteiktie emisiju limiti netika pārsniegti.

2019.gadā Užavas pagastā darbojās divas organizācijas, kas atskaitās par gaisā novadītajām piesārņojošajām vielām. SIA "VVK serviss" izsniegta C kategorijas piesārņojošās darbības atļauja Užavas ciema katlu mājas sadedzināšanas iekārtai siltumenerģijas ražošanai. Gaisā tiek novadīts oglekļa oksīds (2,8 t/g), daļiņas PM₁₀ (0,5 t/g) un slāpekļa dioksīds (0,7 t/g). SIA "Užavas alus" izsniegta B piesārņojošās darbības kategorijas atļauja sadedzināšanas iekārtām

⁴Ventspils novada pašvaldības informācija.

⁵Vēsturiskais nosaukums - SIA "Ugāles nami".

siltumenerģijas ražošanai un tehnoloģiskajām iekārtām no tām gaisā novadot oglekļa oksīdu (0,02 t/g), oglekļa dioksīdu (392,1 t/g), slāpekļa dioksīdu (0,07 t/g), sēra dioksīdu (0,03 t/g) un daļiņas PM₁₀ (0,0007 t/g). Kā kurināmais iekārtu darbībai uzņēmumā tiek izmantota sašķidrināta gāze un dīzeļdegviela. 2019.gadā Užavas pagastā piesārņojošo darbību objektos noteiktie emisiju limiti netika pārsniegti.

Vārves pagastā 2019.gadā darbojās trīs organizācijas, kas atskaitās par piesārņojošo vielu novadīšanu gaisā. Vārves pagastā atrodas A kategorijas piesārņojošās darbības objekts, PSIA "Ventspils labiekārtošanas kombināta" apsaimniekotais cieta sadzīves atkritumu poligons "Pentuli". Atkritumu apstrādes un izvietošanas procesā gaisā tiek novadīts oglekļa dioksīds (1612,34 t/g), oglekļa oksīdu (2,05 t/g), sēra dioksīdu (4,7 t/g), slāpekļa dioksīdu (7,8 t/g), daļiņas PM₁₀ (0,2 t/g), smakas (214080000000 ouE/g). SIA "VNK serviss" izsniegta C kategorijas piesārņojošās darbības atļauja Ventavas ciema katlu mājas sadedzināšanas iekārtām siltumenerģijas ražošanai. Gaisā tiek novadīts oglekļa oksīds (1,02 t/g), daļiņas PM₁₀ (0,04 t/g) un slāpekļa dioksīds (0,8 t/g). SIA "Baltic Industrial Composites" izsniegta B kategorijas piesārņojošās darbības atļauja sadedzināšanas iekārtai siltumenerģijas ražošanai un ražošanas cehu ventilācijas izvadiem. Gaisā tiek novadīts oglekļa oksīds (0,09 t/g), slāpekļa dioksīds (0,08 t/g), daļiņas PM_{2,5} (0,05 t/g), PM₁₀ (0,06 t/g) un cietās izkļiedētās daļiņas (0,06 t/g), bet no gaistošo organisko savienojumu emitējošajām iekārtām stirols (1,2 t/g), dimetilftalāts (0,0005 t/g), acetons (5,6 t/g), smakas (7866547005 ouE/g) un citi gaistošie organiskie savienojumi. 2019.gadā Vārves pagastā piesārņojošo darbību objektos noteiktie emisiju limiti netika pārsniegti.

Piltenes, Popes, Ziru un Zlēku pagastos, pēc pieejamajiem datiem, 2019. gadā nav darbojusies neviena organizācija, kura atskaitītos par piesārņojošo vielu novadīšanu gaisā.

Atsevišķas organizācijas novadā, kurām izsniegtas piesārņojošās darbības atļaujas, veic piesārņojošo vielu attīrīšanu, pirms tās tiek novadītas gaisā (SIA "VNK serviss", Piltenes pilsētas pārvalde, SIA "KUREKSS", SIA "VIA" un Usmas pagasta pārvalde). Pēdējo piecu gadu pārskata periodā attīrīto izplūdes gāzu apjoms novadā ir bijis svārstīgs (2.tabula).

2. TABULA. IZPLŪDES GĀZU ATTĪRĪŠANA GAISĀ ATTĪRĪŠANAS IEKĀRTĀS (GAI)⁶

Gads	Izplūde no avota kopā	t.sk. novadīts uz GAI	No tā attīrīts/kopā	No tā attīrīts/utilizēts	Emisija gaisā
2015.g.	129.67	118.04	79.06	79.06	50.61
2016.g.	157.33	152.19	106.32	63.58	51.00
2017.g.	173.51	157.75	118.29	80.84	55.22
2018.g.	189.37	189.37	120.78	53.88	68.59

Pēc iekārtu skaita, par kurām atskaitās piesārņojošo darbību organizācijas Ventspils novadā, dominējošās ir sadedzināšanas iekārtas. Kā kurināmais siltuma un tehnoloģisko procesu uzturēšanai Ventspils novadā tiek izmantota šķelda, malka, biogāze, sašķidrināta gāze, dabasgāze, dīzeļdegviela un cits kurināmais (3.tabula). 2019.gadā novadā nedaudz pieaudzis neatjaunojamo resursu izmantošanas iekārtu skaits, bet sākts izmantot biogāzi.

3. TABULA. KURINĀMĀ PATĒRINŠ SILTUMA RAŽOŠANAI UN TEHNOLOĢISKAJEM PROCESIEM VENTSPILS NOVADĀ⁷

Kurināmais		2015.g.		2016.g.		2017.g.		2018.g.		2019.g.	
		Iekārtas	Apjoms	Iekārtas	Apjoms	Iekārtas	Apjoms	Iekārtas	Apjoms	Iekārtas	Apjoms
Dabas gāze	tūkst. m ³	-	-	1	8 552,6	-	-	-	-	1	45,5

⁶Valsts statistiskais pārskats "2-Gaiss", www.meteo.lv, 2018.01. Statistikas pārskatus iesniedz tikai tie operatori, kuri veic A, B vai C kategorijas piesārņojošo darbību saskaņā ar MK 30.11.2010. noteikumu Nr.1082 "Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai" 1 un 2. pielikumu.

⁷Valsts statistiskais pārskats "2-Gaiss", www.meteo.lv, 2018.01. Statistikas pārskatus iesniedz tikai tie operatori, kuri veic A, B vai C kategorijas piesārņojošo darbību saskaņā ar MK 30.11.2010. noteikumu Nr.1082 "Kārtība, kādā piesakāmas A, B un C kategorijas piesārņojošās darbības un izsniedzamas atļaujas A un B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai" 1 un 2. pielikumu. Dati par 2019.gadu uz 26.10.2020.nav publicēti.

Kurināmais		2015.g.		2016.g.		2017.g.		2018.g.		2019.g.	
		Iekārtas	Apjoms	Iekārtas	Apjoms	Iekārtas	Apjoms	Iekārtas	Apjoms	Iekārtas	Apjoms
Dīzeļdegviela	T	2	46,9	2	44,7	2	49,8	2	54,9	2	56,5
Koksne	T	2	1 237,7	2	562,05	2	570	1	36	-	-
Koksne (pārējais)	T	1	1 134	1	907	-	-	-	-	-	-
Malka	T	4	2 058,1	3	150,3	3	112,2	4	917,3	3	326,4
Sašķidrinātā gāze	T	2	77,3	2	60,8	2	79,9	2	97,2	3	173,1
Šķelda	T	4	5 336,9	5	5 927,5	6	8 519,3	5	10 316,9	8	7 109,9
Biogāze	tūkst. m ³	-	-	-	-	-	-	-	-	1	877,4
Cits kurināmais	T	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3,9

Kopumā novadā neatrodas liels skaits organizāciju un to iekārtu, kuru ietekmē veidotos nozīmīgs gaisa piesārņojums, kas ietekmē plaša mēroga teritorijas. Lielākoties pēc iekārtu skaita novadā darbojas iekārtas siltumenerģijas ražošanai izmantojot koksni (t. sk. šķeldu un malku), līdz ar to var secināt, ka stacionāro avotu ietekme kopumā uz gaisa kvalitāti novadā nav liela. Gaisā novadīto piesārņoto vielu emisiju apjoms pēdējos gados būtiski palielinājies saistībā gan ar jaunu uzņēmumu, gan jau esošo uzņēmumu atskaitīšanos par smaku novadīšanu vidē. 2019.gadā novadā lielāko gaisa piesārņojošo vielu apjomu vidē novadīja PSIA "Ventspils labiekārtošanas kombināts" cieta sadzīves atkritumu poligonā "Pentuļi" Vārves pagastā, kas atskaitās par gaisā novadītajām smakām no atkritumu krātuves un kompostēšanas laukuma.

Gaisa kvalitāti novadā ietekmē arī transports un tā infrastruktūra, kuras ietekmes zonās rodas gan gaisa piesārņojums, gan trokšņa līmeņa palielināšanās.

Ventspils novadā būtiskākās transporta ietekmes zonas ir abpus valsts galvenajam autoceļam A10 Rīga – Ventspils, dzelzceļa līnijai "Ventspils – Tukums II", reģionālās nozīmes autoceļiem un vietējās nozīmes autoceļiem. Transportlīdzekļu ietekmē gaisā tiek novadītas tādas vielas kā slāpekļa oksīdi, oglekļa oksīdi, ogļūdeņraži, tvana gāze, kvēpi, cietās daļiņas, sēra dioksīds, benzols u. c.

Autotransporta intensitāte uz valsts galvenā autoceļa A10 Rīga – Ventspils novada teritorijā kopš 2015.gada līdz 2018.gadam pieauga, bet 2019.gadā vērojama intensitātes neliela samazināšanās (4.tabula). Kravas transporta īpatsvars uz autoceļa A10 pēdējos gados saglabājies nemainīgs – 19%. Augsta satiksmes intensitāte novadā ir arī uz valsts reģionālā autoceļa P108, 2019.gadā vidējā automašīnu intensitāte – 2953.

4. TABULA. GADA DIENNAKTS VIDĒJĀ SATIKSMES INTENSITĀTE UZ AUTOCEĻIEM UN KRAVAS TRANSPORTS%⁸

Valsts autoceļš	Posms	2015.g.		2016.g.		2017.g.		2018.g.		2019.g.	
		A	K%	A	K%	A	K%	A	K%	A	K%
A10	P123 - P124	2537	19	2627	19	2707	19	2713	19	2688	19

⁸VAS "Latvijas Valsts ceļi", www.lvceļi.lv A – vidējais automašīnu skaits diennaktī, K% - kravas transports procentos.

P51	A10-Ventspils	1204	25	-	-	1791	18	-	-	1342	14
P108	Ventspils - P111	3047	11	304 2	16	3186	16	3607	15	2953	17
	P111 - V1281	-	-	115 4	-	2665	18	2466	11	2543	8
P111	P108 - V1327	1163	18	145 8	21	1726	21	1614	17	1153	15
	V1327 - P119	-	-	-	13	1179	13	1436	20	1245	17
P119	V1289 (Alsunga) - P111	-	-	893	24	756	19	705	8	-	-
P122	A10 - V1331	1703	8	-	-	2108	2	-	-	1844	9
	V1331 - V1309	687	10	-	-	723	3	-	-	928	6
P123	P108 - V1326	-	-	582	14	-	-	584	18	-	-
	V1326 - A10	-	-	393	4	-	-	-	-	320	6
P124	A10 - V1307	-	-	-	-	447	46	-	-	-	-

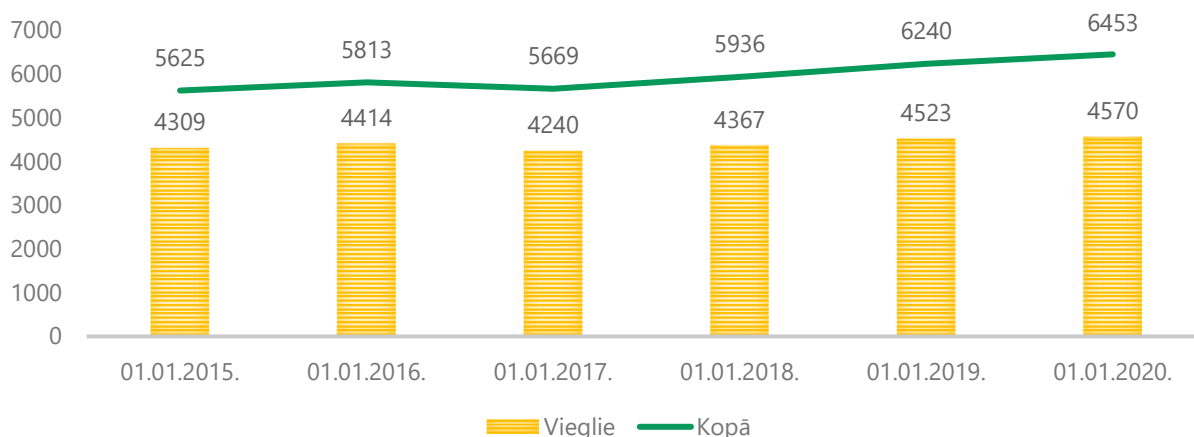
No autoceļiem veidojas arī putekļu piesārņojums, jo lielākā daļa autoceļu novadā ir ar šķembu vai grants segumu. Putekļu piesārņojumu gaisā samazina autoceļu pārklāšana ar asfaltbetonu vai citiem bitumizētiem segumiem. 2019.gadā novadā nedaudz palielinājies pašvaldības autoceļu kopgarums ar pārklāto asfaltbetona vai citu bitumizēto segumu (5.tabula).

5. TABULA. VALSTS UN PAŠVALDĪBU AUTOCEĻU GARUMS UN PAŠVALDĪBU IELU GARUMS (KM) VENTSPILS NOVADĀ⁹

Gads	Valsts autoceļu garums			Pašvaldības autoceļu garums			Pašvaldību ielu garums		
	Pavisam	Asfaltbetona un citi bitumizētie segumi	Šķembu un grants segumi	Pavisam	Asfaltbetona un citi bitumizētie segumi	Šķembu un grants segumi	Pavisam	Asfaltbetona un citi bitumizētie segumi	Šķembu un grants segumi
2015.g.	676.5	323.1	353.4	701.4	19.6	681.8	32.6	16.6	16
2016.g.	676	323	353	838	51	787	16	6	10
2017.g.	676	323	352	838	51	787	16	6	10
2018.g.	676	332	344	838	51	787	16	6	10
2019.g.	676	332	344	793	57	736	16	6	10

⁹Centrālās statistikas pārvalde, www.csb.gov.lv

Viens no rādītājiem, kas var raksturot potenciālo gaisa piesārņojumu no transporta ir novadā reģistrētais transportlīdzekļu skaits. Autotransporta skaitam novadā, līdzīgi kā kopumā Latvijā, ir tendence pieaugt (2.attēls). Uz 2020. gada sākumu novadā bija reģistrētas 4570 vieglās automašīnas, lielākais reģistrēto vieglo automašīnu skaits novadā bija Ugāles ciemā (522), Piltenes pilsētā (327) un Popes ciemā (228).¹⁰



5. ATTĒLS. Reģistrēto transportlīdzekļu skaits Ventspils novadā¹¹

4.3. TROKSNIS

Ventspils novadā nav veikta trokšņa emisiju modelēšana un mērījumi. MK 24.01.2014. noteikumi Nr.16 "Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība" nosaka, ka aglomerācijā, kurā iedzīvotāju skaits pārsniedz 100 000 un iedzīvotāju blīvums pārsniedz 500 iedzīvotāju uz kvadrātkilometru, izstrādā trokšņa stratēģisko karti un rīcības plānu. Ventspils novadā iedzīvotāju skaits 2020.gada sākumā bija 10 824.

Kā nozīmīgākie trokšņa avoti Ventspils novadā ir transporta infrastruktūra (ielas, ceļi, dzelzceļš) un ražošanas objekti. Vairāk pakļauti trokšņa ietekmei ir tieši tuvumā dzīvojošie iedzīvotāji ražošanas uzņēmumiem un intensīvākas satiksmes ielām, autoceļiem un dzelzceļa līnijai. MK 07.01.2014. noteikumos Nr.16 "Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība" 2.pielikumā norādīti lielumi, kurus nevar pārsniegt ražošanas uzņēmumu radītais troksnis ārpus darba zonas.

4.4. VIRSZEMES UN PAZEMES ŪDENS KVALITĀTE

4.4.1. ŪDENSTECES UN ŪDENSTILPES

Ventspils novadā zem ūdeņiem zeme aizņem 4,4% jeb 10 909 ha.¹² Ūdensobjekti Ventspils novadā ietilpst Ventas upju baseina apgabalā.

Novada administratīvajā teritorijā ietilpst vairāk nekā 50 dabiskas un mākslīgas izcelsmes ūdenstilpes. Pēc platības lielākie ezeri – Usmas ezers, Puzes ezers, Klāņezers un Sārņates ezers. Lielākās ūdensteces - Venta, Abava, Užava, Rīva, Irbe un Engure.

Publisko upju statuss Ventspils novadā noteikts¹³:

- ✓ Abavai (no Viesata upes ietekas līdz ietekai Ventā),
- ✓ Irbei (visā tās garumā),
- ✓ Rindai (visā tās garumā),
- ✓ Užavai (no Kauliņas upes ietekas līdz ietekai Baltijas jūrā),
- ✓ Ventai (visā tās garumā Latvijas teritorijā).

¹⁰CSDD, reģistrēto transportlīdzekļu skaits. www.csdd.lv

¹¹CSDD, reģistrēto transportlīdzekļu skaits. www.csdd.lv

¹²Valsts zemes dienesta dati, 2020.01.01., www.vzd.gov.lv

¹³Civillikums, 1. un 2. pielikums.101.09.1992.

Publisko ezeru statuss noteikts¹⁴:

- ✓ Klāņezeram (Popes un Tārgales pagasts),
- ✓ Puzes ezeram (Puzes pagasts),
- ✓ Usmas ezeram (Usmas pagasts).

Zvejas tiesības tikai valstij pieder:

- ✓ Irbes upē (visā upes garumā),
- ✓ Užavā (no Kauliņas upes ietekas līdz ietekai Baltijas jūrā),
- ✓ Rīvā (no Agas upes ietekas līdz ietekai Baltijas jūrā),
- ✓ Ventā (no Latvijas - Lietuvas robežas līdz ietekai Baltijas jūrā).

Ūdens kvalitātes normatīvus prioritārajiem zivju ūdeņiem nosaka MK noteikumi Nr.118 "Noteikumi par virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāti" (12.03.2002.). Prioritārie zivju ūdeņi ir saldūdeņi, kuros nepieciešams veikt ūdens aizsardzības vai ūdens kvalitātes uzlabošanas pasākumus, lai nodrošinātu zivju populācijai labvēlīgus dzīves apstākļus.

Prioritārie zivju ūdeņi Ventspils novadā:

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - karpveidīgo zivju ūdeņi: ✓ Engure no Usmas ezera līdz Puzes ezeram; ✓ Irbe; ✓ Rinda; ✓ Stende no Ances līdz grīvai; ✓ Venta no Zlēku pagasta Zlēku tilta līdz grīvai. | <ul style="list-style-type: none"> - lašveidīgo zivju ūdeņi: ✓ Abava no Rendas līdz grīvai; ✓ Lonaste no Raķupes un Pāces satekas līdz grīvai; ✓ Pāce no Pāces līdz grīvai; ✓ Raķupe no Ameles līdz grīvai; ✓ Puzes ezers; ✓ Usmas ezers; ✓ Užava no Tērandes līdz grīvai. |
|--|--|

Pēc MK noteikumiem Nr. 27 "Noteikumi par upēm (upju posmiem), uz kurām zivju resursu aizsardzības nolūkā aizliegts būvēt un atjaunot hidroelektrostaciju aizsprostus un veidot jebkādas mehāniskus šķēršļus" (15.01.2002.) aizliegtas šādas darbības Ventspils novadā uz - Rīvas, Tērandes, Užavas, Abavas, Elkšķenes (posmā no grīvas līdz Rīgas-Ventspils dzelzceļam), Ēnavas, Krojas, Mazupes, Rendas, Ventas, Vēždūkas, Irbes, Lonastes, Ostupes, Pāces, Raķupes, Rindas, Stendes un Trumpes upēm.

Ventspils novada pašvaldība izdevusi saistošos noteikumus Nr.9 "Nolikums par licencēto makšķerēšanu Puzes ezerā" (15.03.2018.), Nr.2 "Nolikums par licencēto makšķerēšanu Usmas ezerā" (27.02.2020.), noteikumus Nr.3 "Par rūpnieciskās zvejas tiesību iznomāšanas kārtību Ventspils novadā" (24.09.2020.).

Veikti pētniecības darbi un izstrādāti Usmas ezera zivsaimnieciskās ekspluatācijas noteikumi (Vides risinājumu institūts, 2017.g.) un Puzes ezera zivsaimnieciskās ekspluatācijas noteikumi (BIOR, 2018.g.).

4.4.1.1. VENTAS BASEINA APGABALS

Ventas upju baseina apgabala apsaimniekošanas plānā 2016.gadam – 2021.gadam iekļauts 21 ūdensobjekts, kas atrodas Ventspils novadā. Lielākoties ūdensobjektus novadā ietekmē notekūdeņi, lauksaimniecības piesārņojums un hidromorfoloģiskie pārveidojumi (6.tabula). Novadā atrodas arī divi riska ūdensobjekti Usmas ezers (E023) un Pāžupīte (V022) (6. tabula).

Engures upes kvalitāte (stacijā Engure, grīva) 2017.gadā novērtēta kā vidēja, jo bioloģijas un hidromorfoloģijas rādītāji atbilda vidējai kvalitātei (1.pielikums). Irbes upes kvalitāte (stacijā Irbe, hidroprofils, Vičaki) pēdējos gados ir bijusi mainīga. 2012., 2014., 2015. un 2018.gadā bioloģijas rādītāji atbilda vidējai kvalitātei, bet 2016. un 2017.gadā pēc fizikāli ķīmiskajiem rādītājiem upes kvalitāte tika novērtēta kā augstas kvalitātes (šajos gados nebija pieejami bioloģiskie dati). Klāņezera (stacija, vidusdaļa) kvalitāte 2017.gadā kopvērtējumā tika novērtēta kā laba. Lūžupes (grīva) kvalitātes kopvērtējums 2017.gadā tika novērtēts kā slikts, ko noteica bioloģijas rādītāji. Medoles straute kvalitāte 2018.gadā tika novērtēta kā vidēja, jo vidējas kvalitātes rādītājiem atbilda fizikāli ķīmiskie rādītāji. Pāces upes (grīva) kvalitāte 2016.gadā tika novērtēta kā slikta (bioloģijas rādītāji – slikta kvalitāte, fizikāli ķīmiskie rādītāji – vidēja kvalitāte, hidromorfoloģijas rādītāji – vidēja kvalitāte). Puzes ezera (vidusdaļā) kvalitāte 2013.gada kopvērtējumā atbilda vidējai kvalitātei (bioloģijas rādītāji – vidēja kvalitāte, fizikāli ķīmiskie rādītāji – slikta kvalitāte, hidromorfoloģijas rādītāji – vidēja kvalitāte). Rindas upes kvalitāte (grīva) 2017.gadā kopvērtējumā tika novērtēta kā vidēja (bioloģijas rādītāji – vidēja kvalitāte, fizikāli ķīmiskie rādītāji – augsta kvalitāte, hidromorfoloģijas rādītāji – slikta

¹⁴Civillikums, 1. un 2. pielikums.101.09.1992.

kvalitāte). Stendes upes kvalitāte (grīva) 2017.gadā kopvērtējumā tika novērtēta kā vidēja (bioloģijas rādītāji – vidēja kvalitāte, fizikāli ķīmiskie rādītāji – laba kvalitāte, hidromorfoloģijas rādītāji – slikta kvalitāte). Tirukšupes kvalitāte (grīva) 2017.gadā kopvērtējumā tika novērtēta kā vidēja (bioloģijas rādītāji – vidēja kvalitāte, fizikāli ķīmiskie rādītāji – laba kvalitāte, hidromorfoloģijas rādītāji – slikta kvalitāte). Usmas ezera (vidusdaļā) kvalitāte 2014.gadā tika novērtēta kā laba, bet 2017.gadā un 2018.gadā kā vidēja. Užavas upes (grīva) kvalitāte 2016.gadā tika noteikta kā slikta (bioloģijas rādītāji atbilda sliktai kvalitātei), bet 2017.gadā kā vidēja un 2018.gadā kā laba (nebija pieejami bioloģiskie dati, fizikāli ķīmiskie dati atbilda labai kvalitātei). Ventas upes kvalitāte (Vendzava, hidroprofils) bijusi mainīga, 2012., 2013., 2015. un 2017.gadā kopvērtējumā noteikta kā vidēja, bet 2014.gadā kā slikta, 2016.gadā kā laba un 2018.gadā kā augsta kvalitāte (augstas kvalitātes rādītājiem atbilda bioloģiskie un fizikāli ķīmiskie rādītāji). Būšnieku ezera (vidusdaļā) kvalitāte 2016.gadā bija laba (labas kvalitātes rādītājiem atbilda bioloģiskie rādītāji un augstas kvalitātes rādītājiem fizikāli ķīmiskie rādītāji). Pāžupītes (grīva) kvalitāte 2016.gadā pēc bioloģiskajiem rādītājiem atbilda ļoti sliktai kvalitātei, upe noteikta kā riska ūdensobjekts. Lonastes upes (grīva) kvalitāte 2017.gadā bija vidēja (bioloģiskie rādītāji atbilda vidējai kvalitātei). Račupes kvalitāte (grīva) 2016.gadā bija vidēja (bioloģiskie rādītāji atbilda vidējai kvalitātei). Rīvas upei (grīva) kvalitāte 2016.gadā bija vidēja, bet 2018.gadā laba (bioloģiskie dati nav pieejami, vērtējums veikts pēc fizikāli ķīmiskajiem rādītājiem).

Lai sasniegtu ūdensobjektu ekoloģiskās kvalitātes mērķus un veicinātu to, ka ūdensobjektu kvalitāte uzlabotos vai nepasliktinātos, Ventas upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plānā 2016. - 2021. gadam noteikti pamata un papildus pasākumi (6.tabula).

6. TABULA. VENTAS UPJU BASEINA APSAIMNIEKOŠANAS PLĀNA ŪDENSOBJEKTI VENTSPILS NOVADĀ, KVALITĀTES MĒRĶIS, SLODZES, IETEKME UN PASĀKUMI¹⁵

<i>Jaunā ūdens objekta (ŪO) nosaukums</i>	<i>Jaunais ŪO kods¹⁶</i>	<i>Vecais ŪO kods¹⁷</i>	<i>Kvalitātes mērķis</i>	<i>Būtiskas ietekmes (riski)</i>	<i>Pasākumu programmas apkopojums, pasākumi</i>
Klāņezers	E012	E012	Laba	-	Papildus monitorings un izpēte vismaz 3 gadus pēc kārtas, iespējamo slodžu avotu un sliktās kvalitātes cēloņu noskaidrošanai
Puzes ezers	E019	E019	Laba	-	Ūdensaugu plaušana valdošo vēju virzienā un viļņošanās efekta pastiprināšana, videi draudzīga mežu meliorācijas sistēmu pārbūve vai atjaunošana, iekļaujot videi draudzīgus meliorācijas sistēmas elementus
Usmas ezers	E023	E023	Laba	Riska ūdens objekts. Notekūdeņu (Usmas NAI) un kempingu un atpūtas vietu (sezonāls raksturs) ietekme.	Virszemes noteces mākslīgo mitrāju veidošana, videi draudzīga lauksaimniecības meliorācijas sistēmu pārbūve un atjaunošana, iekļaujot videi draudzīgus meliorācijas sistēmas elementus, ezera funkcionalitātes uzlabošana, ūdensaugu plaušana valdošo vēju virzienā un viļņošanās efekta pastiprināšana
Būšnieku ezers	E025	E025	Laba	-	Nodrošināt kontroli notekūdeņu apsaimniekošanai decentralizētajās

¹⁵Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra dati un Ventas upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāns 2016. - 2021. gadam, LVĢMC.

¹⁶ŪO spēkā esošajiem 2.cikla upju baseinu apsaimniekošanas plāniem 2016.-2021.gadam.

<i>Jaunā ūdens objekta (ŪO) nosaukums</i>	<i>Jaunais ŪO kods¹⁶</i>	<i>Vecais ŪO kods¹⁷</i>	<i>Kvalitātes mērķis</i>	<i>Būtiskas ietekmes (riski)</i>	<i>Pasākumu programmas apkopojums, pasākumi</i>
					kanalizācijas sistēmās, vienoties par veicamajiem uzlabojumiem, ja konstatēta tāda nepieciešamība, ūdensaugu plaušana valdošo vēju virzienā un viļņošanās efekta pastiprināšana, veikt ezera apkārtnes sakopšanu
Pāžupīte	V022	V022	Laba	Riska ūdens objekts. Izklīdētā piesārņojuma no mežu teritorijām ietekme.	Videi draudzīga lauksaimniecības meliorācijas sistēmu pārbūve un atjaunošana, iekļaujot videi draudzīgus meliorācijas sistēmas elementus
Rīva_2	V023	V023	Laba	-	-
Užava_3	V025	V025	Laba	Hidromorfoloģisko pārveidojumu ietekme.	Veikt polderu uzturēšanas pasākumus, papildus monitorings un izpēte vismaz 3 gadus pēc kārtas, lai noskaidrotu iespējamās slodžu avotus un sliktās kvalitātes cēloņus, veikt ezera apkārtnes sakopšanu (Būšnieku ezers)
Medoles strauts	V026	V026	Laba	-	Ierīkot monitoringa staciju ūdensobjektā un nodrošināt monitoringa datu ieguvu
Venta_4	V027	V027	Laba	Lauksaimniecības piesārņojuma ietekme.	Papildus monitorings un izpēte vismaz 3 gadus pēc kārtas, lai noskaidrotu iespējamās slodžu avotus un sliktās kvalitātes cēloņus, sagatavot un veikt piesārņotas vietas sanāciju un tā rezultātā izņemtā materiāla utilizēšanu
Packule	V028	V028	Laba	Iespējama izklīdētā piesārņojuma ietekme (lauksaimniecības teritorijas, decentralizētās sistēmas).	Videi draudzīga lauksaimniecības meliorācijas sistēmu pārbūve un atjaunošana, iekļaujot videi draudzīgus meliorācijas sistēmas elementus
Vičaka	V030	V022 (Pāžupīte), V025 (Užava)		Riska ūdens objekts (V022).	
Užava_1	V031	V025 (Užava)	Laba	Hidromorfoloģiskie pārveidojumi, lauksaimniecības radītais piesārņojums.	-
Abava_8	V032	V032	Laba	-	Centralizēto notekūdeņu savākšanas sistēmu darbības

<i>Jaunā ūdens objekta (ŪO) nosaukums</i>	<i>Jaunais ŪO kods¹⁶</i>	<i>Vecais ŪO kods¹⁷</i>	<i>Kvalitātes mērķis</i>	<i>Būtiskas ietekmes (riski)</i>	<i>Pasākumu programmas apkopojums, pasākumi</i>
					pilnveidošana, nodrošinot faktisko pieslēgumu izveidi un veicot tīklu paplašināšanu aglomerācijās ar CE>2000 (Kandava, Stende)
Lūžupe	V067	V067	Nepaslikt ināšanās	-	Papildus monitorings un izpēte vismaz 3 gadus pēc kārtas, lai noskaidrotu iespējamās slodžu avotus un sliktās kvalitātes cēloņus
Irbe	V068	V068	Laba	-	-
Stende_3	V069	V069	Nepaslikt ināšanās	Hidromorfoloģiski pārveidojumi. Notekūdeņu ietekme.	Videi draudzīga mežu meliorācijas sistēmu pārbūve vai atjaunošana, iekļaujot videi draudzīgus meliorācijas sistēmas elementus
Lonaste	V070	V070	Laba	-	Papildus monitorings un izpēte vismaz 3 gadus pēc kārtas, lai noskaidrotu iespējamās slodžu avotus un sliktās kvalitātes cēloņus
Pāce	V071	V071	Laba	-	Centralizēto notekūdeņu savākšanas sistēmu darbības pilnveidošana, nodrošinot faktisko pieslēgumu izveidi un veicot tīklu paplašināšanu aglomerācijās ar CE>2000 (Dundaga)
Ražupe	V072	V072	Laba	-	Papildus monitorings un izpēte vismaz 3 gadus pēc kārtas, lai noskaidrotu iespējamās slodžu avotus un sliktās kvalitātes cēloņus
Rinda	V075	V075	Laba	-	Papildus monitorings un izpēte vismaz 3 gadus pēc kārtas, lai noskaidrotu iespējamās slodžu avotus un sliktās kvalitātes cēloņus, ūdensteču tīrīšana (aizauguma ar ūdensaugiem pakāpes kontrolēšana, ūdens attīrīšana no atkritumiem), krastu sakopšana, ievērojot labas prakses nosacījumus ar mērķi uzlabot ūdens ekoloģisko kvalitāti, regulētos upju posmos makrofītu izplaušana meandrējošā veidā
Engure	V076	V076	Laba	Notekūdeņu ietekme. Hidromorfoloģiskie pārveidojumi.	Centralizēto notekūdeņu savākšanas sistēmu darbības pilnveidošana, nodrošinot faktisko pieslēgumu izveidi un veicot tīklu paplašināšanu aglomerācijās ar CE>2000 (Ugāle), papildus

<i>Jaunā ūdens objekta (ŪO) nosaukums</i>	<i>Jaunais ŪO kods¹⁶</i>	<i>Vecais ŪO kods¹⁷</i>	<i>Kvalitātes mērķis</i>	<i>Būtiskas ietekmes (riski)</i>	<i>Pasākumu programmas apkopojums, pasākumi</i>
					monitorings un izpēte vismaz 3 gadus pēc kārtas, lai noskaidrotu iespējamās slodžu avotus un sliktās kvalitātes cēloņus
Tirukšupe	V078	V078	Laba	-	Papildus monitorings un izpēte vismaz 3 gadus pēc kārtas, lai noskaidrotu iespējamās slodžu avotus un sliktās kvalitātes cēloņus, ūdensteču tīrīšana (aizauguma ar ūdensaugiem pakāpes kontrolēšana, ūdens attīrīšana no atkritumiem), krastu sakopšana, ievērojot labas prakses nosacījumus ar mērķi uzlabot ūdens ekoloģisko kvalitāti, regulētos upju posmos makrofītu izplaušana meandrējošā veidā
Ēnava	V095	V022 (Pāžupīte)	-	Riska ūdens objekts (V022). Hidromorfoloģiskie pārveidojumi.	-
Muižupīte	V096	V022 (Pāžupīte)	-	Riska ūdens objekts (V022). Hidromorfoloģiskie pārveidojumi.	-
Ķikans (Celmupē)	V136	V079 (Pilsupe)	-	-	-
Jaunupe	V137	V067 (Lūžupe)	-	-	-
Stende_2	V139	V069 (Stende)	-	Noteikumu ietekme (NAI).	-

4.4.1.2. BALTIJAS JŪRAS PIEKRASTE

Ventspils novadam ir robeža ar Baltijas jūru aptuveni 92 km garumā. Baltijas jūras piekrastes zonā atrodas vērtīgas un aizsargājamās dabas vērtības, ciemi un kultūrvēsturiski objekti. Piekrastes zona vienlaicīgi ir arī jutīga teritorija un potenciāli vieglāk ietekmējamāka, jo to ietekmē gan dabiski procesi, gan antropogēni faktori.

Ventspils novadā saskaņā ar Aizsargjoslu likumu (11.03.1997.) noteikta Baltijas jūras un Rīgas jūras līča piekrastes aizsargjosla, kas izveidota, lai samazinātu piesārņojuma ietekmi uz Baltijas jūru, saglabātu meža aizsargfunkcijas, novērstu erozijas procesu attīstību, aizsargātu piekrastes ainavas, nodrošinātu piekrastes dabas resursu, arī atpūtai un tūrismam nepieciešamo resursu un citu sabiedrībai nozīmīgu teritoriju saglabāšanu un aizsardzību, to līdzsvarotu un ilgstošu izmantošanu. Aizsargjoslu likuma 36.pantā noteikti konkrēti aprobežojumi un aizliegumi, kas nosaka vides aizsardzību no kaitīgas ietekmes, ierobežo antropogēno slodzi un nodrošina teritorijas dabas vērtību ilgtspējīgu attīstību.

Ventas upju baseina apgabala apsaimniekošanas plānā Ventspils novadam piekļaujas Baltijas jūras dienvidaustrumu atklātais smilšainais krasts - piekrastes ūdensobjekts B. Piekrastes ūdensobjektā iekļauta aizsargājamā jūras teritorija "Irbes šaurums" un dabas liegums "Užava". Kvalitāte piekrastes ūdensobjektam B noteikta kā vidēja (ekoloģiskā

kvalitāte noteikta pēc diviem fitoplanktonu raksturojošajiem parametru (hlorofila a un kopējās fitoplanktona biomasas).¹⁸

Antropogēnās ietekmes rezultātā tiek veicināta piekrastes erozija, iznīcināta zemsedze, atstāti atkritumi. Tiek veikta patvaļīga braukšana ar transportlīdzekļiem krasta kāpu aizsargjoslā (izveidotas brauktuves, stāvlaukumi, apgriešanās laukumi, u.c.), veidotas tūristu atpūtas vietas, ugunsgrābekļa vietas, norakti priekškāpu vaļņi, u.c. Piekrastē trūkst informatīvo zīmju par Krasta kāpu aizsargjoslu un ierobežojumiem piekrastes teritorijā.

Apmeklētākās un kritiskākās piekrastes teritorijas Ventspils novadā - Užavas pagastā ārpus dabas lieguma "Užava", Vārves pagastā un Tārgales pagastā piekrastes posmā no Ventspils pilsētas līdz Jaunupei.¹⁹

Piekrastes zonā svarīgi ir nodrošināt dabas vērtību saglabāšanu un ierobežot antropogēnās slodzes (t.sk. apmeklētāju) ietekmi līdz minimumam, uzsverot dabas vērtību aizsardzību un saglabāšanu. Jāsakārto esošā un jāattīsta jaunu, atbilstošu, saudzīgu infrastruktūru, kā arī jānovirza apmeklētāju plūsmas uz mazāk jutīgām teritorijām.

4.4.2. PAZEMES ŪDEŅI

Pēc aktuālā Ventas upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāna 2016. - 2021.gadam, Ventspils novadā pazemes ūdeņu dabiskā aizsargātība lielākoties ir ar zemu piesārņojuma risku, bet novada centrālajā daļā ar vidēju un augstu piesārņojuma risku.

Ventspils novada robežās pazemes ūdensobjekta (D2) kvantitatīvais stāvoklis un kvalitātes stāvoklis tiek vērtēts kā labs.²⁰

Ventspils novadā atrodas piecas pazemes ūdeņu atradnes :

- ✓ "Piltene" (Piltenes pag.), izmanto SIA "DABA-V" minerālūdeņu un dzeramā ūdens ražošanai (hlorīda iesāļūdens);
- ✓ "Ugāle", Ugāles lielciema centralizētajai ūdensapgādei, izmantošanas statuss nav zināms (saldūdens);
- ✓ "Piltene – Rožu", tiek izmantota Piltenes centralizētajai ūdensapgādei (saldūdens);
- ✓ "Puzes ezers – Puzes ciems", atrodas Ugāles un Popes pagastos, kā izmantošanas iespējas tika pētītas Ventspils pilsētas centralizētajai ūdensapgādei, bet netiek izmantota (saldūdens);
- ✓ "Ogsils", atrodas Tārgales pagastā, tiek izmantots Ventspils pilsētas centralizētajai ūdensapgādei (saldūdens).

Vārves pagastā atrodas valsts nozīmes pazemes ūdens kvantitātes un kvalitātes novērojumu stacijā "Ventspils", kurā tiek veikti pazemes ūdeņu novērojumi.

4.4.3. PELDVIETAS

Veselības inspekcijas oficiāli novēroto peldvietu sarakstā pēc MK noteikumiem Nr. 692 "Peldvietas izveidošanas, uzturēšanas un ūdens kvalitātes pārvaldības kārtība" (28.11.2017) Ventspils novadā nav izveidotas oficiālas peldvietas. Ventspils novadā netiek veikta arī neoficiālo peldvietu ūdens kvalitātes pārbaude. Pie vairākiem ūdensobjektiem izveidotas labiekārtotas atpūtas zonas.

Pašvaldībai būtu ieteicams, savu iespēju robežās, sakārtojot peldvietas, veikt to atbilstošu apsaimniekošanu un peldsezonas laikā īstenot ūdens kvalitātes pārbaudes, tās veicot apmeklētākajās peldvietās.

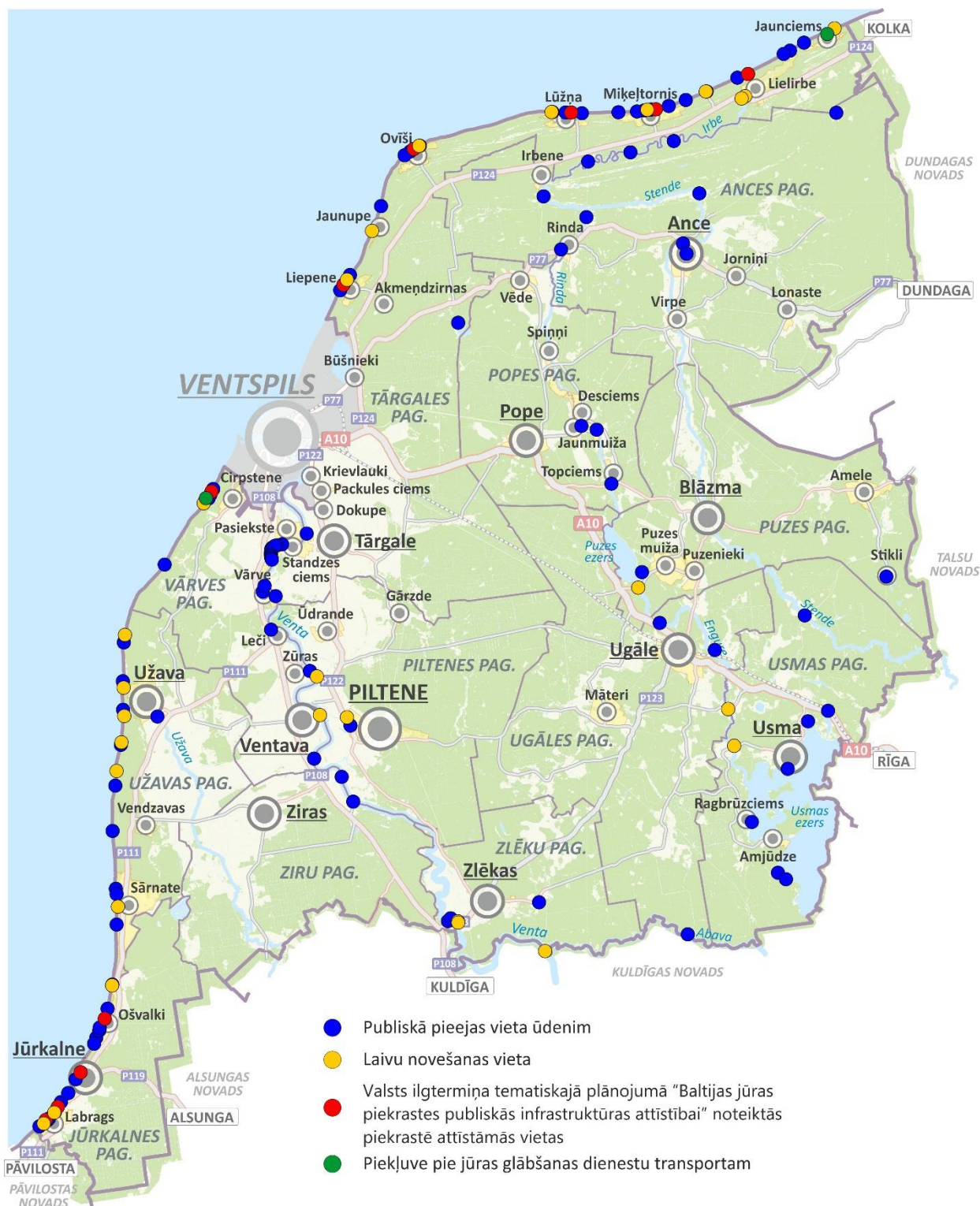
2020.gadā izdotajā 2.ziņojumā "Baltijas jūras piekrastes apmeklējuma, tā radītās slodzes uz vidi un infrastruktūras izvērtējums pašvaldību teritoriālo vienību griezumā" kā prioritāri attīstāmas vietas Ventspils novadā ir noteikts Jūrkalnes pludmales, Užavas grīvas apkārtnes pludmales un Miķeļtorņa pludmales virzīšana uz oficiālās peldvietas statusa piešķiršanu.²¹

¹⁸Ventas upju baseina apgabalam ir izstrādāts apsaimniekošanas plāns 2016. - 2021.gadam, LVGMC

¹⁹Ventspils novada attīstības programma 2020.-2026. gadam. Vides pārskats. SIA "Reģionālie projekti". 2020.

²⁰Ventas upju baseina apgabalam ir izstrādāts apsaimniekošanas plāns 2016. - 2021.gadam, LVGMC.

²¹2. ziņojums "Baltijas jūras piekrastes apmeklējuma, tā radītās slodzes uz vidi un infrastruktūras izvērtējums pašvaldību teritoriālo vienību griezumā", SIA "Nocticus". 2020.



6. ATTĒLS. Ūdensobjektu infrastruktūra Ventspils novadā²²

²² dati no Ventspils novada teritorijas plānojuma un Ventspils novada attīstības programmas, izstrādātājs SIA "Reģionālie projekti"

4.5. DABAS TERITORIJAS UN OBJEKTI. BIOLOĢISKĀ DAUDZVEIDĪBA

Ventspils novada atrašanās vieta un dabas daudzveidība radījusi priekšnosacījumus īpaši aizsargājamo dabas teritoriju izveidei. Novada teritorijā ietilpst ievērojams skaits īpaši aizsargājamo dabas teritoriju.

Tai skaitā lielākā daļa no īpaši aizsargājamajām teritorijām ir Eiropas nozīmes *Natura 2000* īpaši aizsargājamās dabas teritorijas (izņemot dabas liegumu - Puzes smilšu krupja atradne un dabas pieminekļus).

4.5.1. ĪPAŠI AIZSARGĀJAMAS DABAS TERITORIJAS VENTSPILS NOVADĀ

1. Moricsalas dabas rezervāts.

- Tīšezers;

2. Dabas liegumi:

- Užava;
- Viskūžu sala;

- Ances purvi un meži;

3. Dabas parki

- Druviņu tīrelis;

- Abavas senleja;

- Klāņu purvs;

- Užavas lejtece;

- Krojas meži;

- Nagļu un Ansiņu purvs;

4. Dabas pieminekļi:

- Oviši;

- Grīžu Velna beņķis;

- Pelciņu purvs;

- Lagzdenes parks;

- Piešdanga;

- Leču parks;

- Platenes purvs;

- Popes muižas alejas;

- Pluču tīrelis;

- Tārgales parks;

- Popes zāļu purvs;

- Zlēku parks;

- Puzes smilšu krupja atradne;

- Zūru muižas aleja;

- Raķupes ieleja;

5. Aizsargājamā jūras teritorija Irbes šaurums.

- Sārnates purvs;

- Stiklu purvi;

4.5.1.1. MORICŠALAS DABAS REZERVĀTS

Moricsalas dabas rezervāts atrodas Usmas pagastā 818 ha lielā platībā un tiek aizsargāts kopš 1912.gada.

Teritorijas aizsardzību nosaka Moricsalas dabas rezervāta likums (19.04.2000.) un laika posmam no 2009. līdz 2024.gadam izstrādāts dabas rezervāta dabas aizsardzības plāns.

Īpaši aizsargājamā dabas teritorijā ietilpst divas Usmas ezera salas – Moricsala un Lielalksnītes sala un ezera Luziķertes līcis. Moricsalā galvenā vērtība ir vecs, dabiski attīstījies platlapju mežs ar tikai ilgstoši netraucētiem mežiem raksturīgu meža struktūru. Lielalksnītes salā arī raksturīgi netraucēti ekosistēmu attīstības procesi, bet šajā salā mežaudzes nav sasniegušas tādu vecumu, kā Moricsalā. Teritorija izveidota, lai saglabātu nepārveidotas vēsturiski izveidojušās dabas ekosistēmas un pētītu tajās notiekošos procesus, kā arī nodrošinātu izzūdošo un reto augu, sēņu, ķērpju un dzīvnieku aizsardzību.

Antropogēnā slodze dabas rezervāta teritorijā tiek vērtēta kopumā kā neliela, to nosaka vairāki faktori - dabas teritorijas statuss, kontrole, teritorijas novietojums un apgrūtinotā piekļūšana.

Izmantojot ezera piekrastes joslu, tā tiek izmantota, lai ierīkotu peldvietas, laivu piestātnes un laipas, kas ezera seklūdens daļā var būtiski ietekmēt īpaši aizsargājamo ūdensaugu un bezmugurkaulnieku izplatību. Negatīvu ietekmi uz dabas rezervātu var atstāt tūristu skaita pieaugums pieguļošajās teritorijās, attīstot tūrisma objektus, kā arī notece no lauksaimniecības zemēm un no centralizētajām kanalizācijas sistēmām un individuālajiem risinājumiem.²³

Teritorijas apsaimniekošanas ideālie jeb ilgtermiņa mērķi:

- ✓ Moricsalā un Lielalksnītes salā nodrošināt mežu un tam raksturīgo struktūru un sugu netraucētu attīstību un izpēti – neiejaukšanās dabiskajos procesos.
- ✓ Nodrošināt dabas rezervātā ietilpstošās Usmas ezera akvatorijas daļas īpaši aizsargājamo biotopu platību un tajā sastopamo ūdensaugu un ūdens bezmugurkaulnieku, kā arī putnu sugu populāciju aizsardzību un ilglaicīgu pastāvēšanu.²⁴

4.5.2. DABAS LIEGUMI

4.5.2.1. ANCES PURVI UN MEŽI

Dabas liegums atrodas Ventspils novada Ances un Tārgales pagastos, dibināts 1999.gadā un aizņem 9 822 ha lielu teritoriju. Izstrādāti individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi – MK noteikumi Nr. 78 "Dabas lieguma "Ances purvi un meži" individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi" (16.08.2017.) un dabas aizsardzības plāns laika posmam no 2016. līdz 2028.gadam.

Dabas vērtības - maz pārveidoti meži, dabiski purvu un ezeru biotopu kompleksi, retu un apdraudētu putnu ligzdošanas vietas.

Antropogēno ietekmi uz dabas liegumu atstāj makšķernieki, ogotāji, sēņotāji un laivotāji, kuru skaits siltajā sezonā pieaug, tiek atstāti atkritumi un izmīdīta zemsedze īpaši jūtīgākās vietās. Aizsargājamās biotopus ietekmē nesaskaņota motobraucēju, automašīnu un kvadriciklu braukāšana gan pa meža ceļiem, gan īpaši pa smiltājiem.²⁵

4.5.2.2. DRUVIŅU TĪRELIS

Dabas liegums atrodas Usmas pagastā un aizņem 293 ha lielu teritoriju. Aizsardzībā kopš 2004.gada. Individuālie aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi nav izstrādāti, bet dabas aizsardzības plāns izstrādāts laika posmam no 2016. līdz 2028.gadam.

Dabas vērtības - augstais purvs un purvaini meži, medņu riesta vieta un sastopama reta augu suga - ciņu mazmeldrs.

²³Moricsalas dabas rezervāta dabas aizsardzības plāns, 2009. – 2024.g. Latvijas dabas fonds, 2009.

²⁴Moricsalas dabas rezervāta dabas aizsardzības plāns, 2009. – 2024.g. Latvijas dabas fonds, 2009.

²⁵Dabas lieguma "Ances purvi un meži" dabas aizsardzības plāns, SIA "METRUM".

Antropogēnā ietekme var tikt atstāta ogošanas un sēņošanas sezonā, kā arī veicot mežu kopšanas un sanitārās cirtes. Bet kopumā tiek plānots, ka nākotnē nav paredzama antropogēnās slodzes pieaugšana, jo dabas lieguma teritorija un tuvākā apkārtnē nav apdzīvota.²⁶

4.5.2.3. KLĀŅU PURVS

Dabas lieguma teritorija atrodas Popes un Tārgales pagastos aizņemot 1 615 ha lielu teritoriju. Aizsardzībā dabas teritorija atrodas ir kopš 1977.gada, izstrādāti individuālie aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi – MK noteikumi Nr. 427 “Dabas lieguma “Klāņu purvs” individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi” (12.05.2009.) un dabas aizsardzības plāns no 2006. līdz 2016.gadam.

Dabas vērtības - vairāki purvu kompleksi, Eiropas Savienības aizsargājami biotopi - neskarti augstie purvi, Klāņezers ar bagātīgu īpaši aizsargājamo augu sugu atradnēm, piekrasti.

4.5.2.4. KROJAS MEŽI

Dabas lieguma teritorija atrodas Ugāles pagastā 19 ha platībā. Aizsardzībā kopš 2004.gada, nav izstrādāti individuālie aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi un dabas aizsardzības plāns.

Dabas vērtības - Eiropas Savienības aizsargājamais biotops - veci vai dabiski boreāli meži, dabīgā Krojas upe, gāršu mežu zemsedze, sastopamas lakšu audzes.

4.5.2.5. NAGĻU UN ANSĪŅU PURVS

Dabas lieguma teritorija atrodas Zlēku pagastā, aizņemot 284 ha lielu platību. Aizsardzībā dabas liegums ir kopš 1977.gada, nav izstrādāti individuālie aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi, bet izstrādāts dabas aizsardzības plāns laika posmam no 2016. līdz 2028.gadam.

Dabas vērtības - Eiropas Savienības aizsargājami biotopi - neskarti augstie purvi, pārejas purvi un slīkšņas, purvaini meži, degradēti augstie purvi, kuros iespējama vai noris dabiskā atjaunošanās, priežu mežiem klāta iekšzemes kāpa un aizsargājamas putnu sugas.

4.5.2.6. OVĪŠI

Dabas lieguma teritorija atrodas Tārgales un Ances pagastos, aizņemot 5 078 ha lielu platību. Aizsardzībā dabas liegums ir kopš 1999.gada, izstrādāti individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi - MK noteikumi Nr. 213 “Dabas lieguma “Ovīši” individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi” (29.03.2005.) un izstrādāts dabas aizsardzības plāns laika posmam no 2015. līdz 2025.gadam.

Dabas vērtības - dažādi jūrmalas biotopi, retas un aizsargājamas bezmugurkaulnieku un augu sugas, lībiešu ciemiem raksturīgas ēkas un apbūves struktūra.

Nozīmīgāko antropogēno ietekmi uz dabas lieguma teritoriju un dabas vērtībām atstāj atpūtnieki un tūristi. Ietekmi rada nesankcionēts autotransports, kas gan pēdējos gados dabas lieguma teritorijā samazinās. Iestaigājot takas, nereti tiek veicināta vēja erozijas veidošanās un nevar izveidoties pastāvīgas augu sabiedrības. Aizaugot pļavām vai sekmējot mauriņu izveidošanu, samazinās dabiskie bioloģiski vērtīgie zālāji.²⁷

4.5.2.7. PELČĪŠU PURVS

Dabas liegums atrodas Usmas pagastā un tiek aizsargāts kopš 2004.gada. Aizņem 56 ha lielu teritoriju. Nav izstrādāti individuālie aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi un dabas aizsardzības plāns.

Dabas vērtības - pārejas purvs ar savdabīgām augu sugām, pārejas purvi un slīkšņas, kaļķaini zāļu purvi ar dižo aslapi, aug Lēzeļa lipare.

4.5.2.8. PIEŠDANGA

Dabas liegums atrodas Zlēku pagastā un tiek aizsargāts kopš 1977.gada. Aizņem 10 ha lielu teritoriju. Dabas liegumam nav izstrādāti individuālie aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi un dabas aizsardzības plāns.

²⁶Dabas lieguma „Druviņu tīrelis” dabas aizsardzības plāns, SIA “METRUM”.

²⁷Dabas lieguma “Ovīši” dabas aizsardzības plāns, SIA “Estonian, Latvian & Lithuanian Environment”.

Dabas lieguma vērtības - lielās kosas atradne, nogāžu un gravu meži, minerālvielām bagāti avoti un avotu purvi.

4.5.2.9. PLATENES PURVS

Dabas liegums atrodas Tārgales pagastā un aizsargāts tiek kopš 2004.gada. Aizņem 455 ha lielu teritoriju. Nav izstrādāti individuālie aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi un dabas aizsardzības plāns.

Dabas lieguma vērtības - kalļains zāļu purvs ar rūsgano melnceri un purvaini meži.

4.5.2.10. PLUČU TĪRELIS

Dabas liegums atrodas Usmas un Ugāles pagastos aizsardzībā kopš 1977.gada aizņemot 740 ha. Nav izstrādāti individuālie aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi, bet ir izstrādāts dabas aizsardzības plāns laika posmam no 2016. līdz 2028.gadam.

Dabas vērtības - purvainie meži, augstie purvi, konstatēts Eiropas Savienības aizsargājamais biotops 7150 *Rhynchosporion albae* pioniersabiedrības uz mitras kūdras vai smiltīm un viena no lielākajām rubeņu populācijām Kurzemē.

Antropogēnās slodzes līmeņa palielināšanas nākotnē dabas lieguma teritorijā netiek paredzēta, jo teritorija ir neapdzīvota. Ietekmi atstāj medības un ogošana, bet tā netiek vērtēta kā būtiska.²⁸

4.5.2.11. POPES ZĀĻU PURVS

Dabas liegums atrodas Popes pagastā un teritorija tiek aizsargāta kopš 2004.gada un aizņem 78 ha. Teritorijai nav izstrādāti individuālie aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi un dabas aizsardzības plāns.

Dabas vērtības - lielāko daļu aizņem mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs, apkārt ir purvaini priežu, bērzu un egļu meži, sastopami avoti, kuros izgulsnē avotkalņi, aizsargājamas augu sugas, t.sk. mitrajos zālajos augošā lgaunijas rūgtlape.

4.5.2.12. PUZES SMILŠU KRUPJA ATRADNE

Dabas liegums atrodas Puzes pagastā un aizsargāts ir no 1987.gada aizņemot 8 ha lielu teritoriju. Nav izstrādāti individuālie aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi, bet ir izstrādāts dabas aizsardzības plāns laika posmam no 2008. līdz 2023.gadam.

Dabas vērtības - Latvijā reta abinieku suga - smilšu krupis (*Bufo calamita*), aizsargājamas augu un putnu sugas.

Antropogēnā ietekme ir minimāla un netiek plānota tās palielināšanās, jo dabas liegums atrodas salīdzinoši tālu no lielām apdzīvotām vietām un iedzīvotāji rekreācijai šo teritoriju tik pat kā neizmanto, ko ietekmē arī dabas liegumā augošā blīvā priežu jaunaudze. Teritorijā reizēm sastopami ogotāji un sēņotāji.²⁹

4.5.2.13. RAĶUPES IELEJA

Dabas liegums atrodas Ventspils novada Ances un Puzes pagastos, Dundagas novada Dundagas pagastā, Talsu novada Valdgailes pagastā un tā kopējā platība aizņem - 2204 ha.

Teritorija tiek aizsargāta kopš 1987.gada. Izstrādāti individuālie aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi - MK noteikumi Nr.23 "Dabas lieguma "Raķupes ieleja" individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi" (15.01.2008.), kā arī dabas aizsardzības plāns laika posmam no 2007. līdz 2017.gadam, kas pagarināts līdz 2022.gadam.

Dabas vērtības - minerālvielām bagāti avoti un avotu purvi, sausas pļavas kalļainās augsnēs, sugām bagātas atmatu pļavas, boreālie meži, eitrofas augsto lakstaugu audzes, palieņu pļavas un aizsargājamas sugas. Konstatētas arī 25 aizsargājamas bezmugurkaulnieku sugas, 6 aizsargājamas zivju un nēģu sugas, 31 aizsargājama augu suga.

Negatīvu ietekmi dabas lieguma teritorijā rada traucējums, ko putnu ligzdošanas periodā veido ogotāji un motorizētais transports. Ietekmi atstāj arī hidroloģiskā režīma izmaiņas un pļavu kultivācija vai pamešana.³⁰

²⁸Dabas lieguma „PLUČU TĪRELIS” dabas aizsardzības plāns, SIA “METRUM.

²⁹Dabas liegums “Puzes smilšu krupja atradne” dabas aizsardzības plāns, SIA “Estonian, Latvian & Lithuanian Environment”.

³⁰Dabas liegums “Raķupes ieleja” dabas aizsardzības plāns, Biedrība “Baltijas Vides forums”. 2007.

4.5.2.14. SĀRNATES PURVS

Dabas liegums atrodas Ventspils novada Užavas un Jūrkalnes pagastos aizņemot kopumā 1423 ha lielu platību. Teritorija tiek aizsargāta kopš 1987.gada, bet tai nav izstrādāti individuālie aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi, kā arī dabas aizsardzības plāns.

Dabas vērtības - augstie purvi, purvu ieplakas, kadiķu audzes kaļķainās pļavās, dabīgi eitrofi ezeri ar iegrimušo ūdensaugu un peldaugu augāju, neskarti augstie purvi, pārejas purvi un slīkšņas, konstatētas vairākas ES Putnu direktīvas sugas.

4.5.2.15. STIKLU PURVI

Dabas liegums atrodas Ventspils novada Usmas un Puzes pagastos, Talsu novada Valdgales pagastā aizņemot 6636 ha lielu teritoriju. Tiek aizsargāts kopš 1977.gada un ĪADT izstrādāti individuālie aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi – MK noteikumi Nr.510 “Dabas lieguma “Stiklu purvi” individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi” (24.07.2007.) un dabas aizsardzības plāns laika posmam no 2006. līdz 2018. gadam, pagarināts līdz 2023. gadam.

Dabas vērtības - vairāku purvu komplekss ar retām augu sugām, nozīmīga dzīvesvieta ligzdojošajiem un migrējošajiem putniem. Viena no nedaudzām dižās aslapes atradnēm ārpus piejūras, daudzstublāju pameldra atradnēm un iesarkanā sfagna atradnēm Latvijā.

Antropogēno slodzi dabas liegumā rada ogotāji, ieminot taciņas un atstājot atkritumus, ietekmi var veidot nesankcionēta makšķerēšana.³¹

4.5.2.16. TĪŠEZERS

Dabas liegums atrodas Ventspils novada Zlēku pagastā, aizsardzībā kopš 1977.gada un aizņemot 39 ha lielu teritoriju. ĪADT nav izstrādāti individuālie aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi, kā arī dabas aizsardzības plāns.

Dabas vērtības - augstie un pārejas purvi, distrofi ezeri, slīkšņas, purvaini meži, stāvlapu dzegužpirstīte, slaidā spilve, purva sūnene, u.c.

4.5.2.17. UŽAVA

Dabas liegums atrodas Ventspils novada Užavas pagastā, aizņem 3012 ha lielu platību un tiek aizsargāts kopš 1999.gada. ĪADT nav izstrādāti individuālie aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi, bet izstrādāti divi dabas aizsardzības plāni. Otrais dabas aizsardzības plāns izstrādāts laika posmam no 2015. līdz 2025.gadam.

ĪADT teritorijā ietilpst Baltijas jūras krasts ar daudzveidīgiem jūrmalas biotopiem. Īpaši vērtīga teritorijā ir Pelēkā kāpa un ES Biotopu direktīvas vaskulāro augu sugas - Lēzeļa vīrcele, smiltāja nelķe un viena no Latvijā retajām zilpodzes atradnēm.

Nozīmīgākā antropogēnā slodze ir saistīta ar zvejniecību, rekreāciju un atkritumiem. Notiek nesankcionēta krastu izbraukāšana ar motorizētu transportu un ugunsgrāku kurināšana.

4.5.2.18. VISKŪŽU SALA

Dabas liegums atrodas Ventspils novada Usmas pagasta Usmas ezerā, aizņemot 304 ha platību. Sala tiek aizsargāta kopš 2004.gada, bet ĪADT nav izstrādāti individuālie aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi. Dabas aizsardzības plāns izstrādāts laika posmam no 2005. līdz 2015.gadam, pagarināts līdz 2019.gada 31.decembrim.

Viskūžu salā saglabāts boreālais mežs, vecas dabiski izretinātas priežu audzes, sastopamas retas sūnu sugas un teritorija ir nozīmīga putnu ligzdošanas vieta.

Nozīmīgākie teritoriju negatīvi ietekmējošie faktori - pieaugošā un nekontrolētā rekreācijas ietekme, mežsaimniecība, mototransporta izraisītie trokšņi, invazīvās sugas un lauksaimniecības zemju aizaugšana.³²

³¹Dabas lieguma Stiklu purvi, Ventspils un Talsu rajons, Puzes, Valdgales un Usmas pagasts dabas aizsardzības plāns, Latvijas dabas fonds.

³²Dabas lieguma “Viskūžu sala” dabas aizsardzības plāns, SIA “AIS”.

4.5.3. DABAS PARKI

4.5.3.1. UŽAVAS LEJTECE

Dabas parks atrodas Užavas un Ziru pagastos 1 434 ha lielā teritorijā aizsardzībā no 2004.gada. Īpaši aizsargājamai teritorijai nav izstrādāti individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi, bet izstrādāts dabas aizsardzības plāns laika posmam no 2007. līdz 2016.gadam.

Dabas parks ir nozīmīga vieta migrējošajiem putniem. Pavasaros, polderu laukos un uzplūdumos ievērojamā skaitā pulcējas caurceļojošie ūdensputni - zosis, ziemeļu un mazie gulbji, pīles un bridējputni, bet rudenos dzērves un bridējputni.

Antropogēnā ietekme uz dabas parkā sastopamajām putnu sugām var tikt atstāta no ķīmisku preparātu izmantošanas lauksaimniecības teritorijās, kā arī veicot nepieciešamības gadījumā polderu piespiedu nosusināšana pavasaru palu laikā. Neapsaimniekojot lauksaimniecības teritorijas pļavas aizaugs un līdz ar to veidosies nepiemēroti apstākļi migrējošo putnu atpūtai.³³

4.5.3.2. ABAVAS SENLEJA

Īpaši aizsargājamā dabas teritorija izveidota vairāku novadu teritorijās - Ventspils novada Zlēku, Usmas, Ugāles pagastos un Kuldīgas, Talsu, Tukuma novados 14 933 ha lielā teritorijā aizsardzībā no 1957.gada. Dabas parkam izstrādāti individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi – MK noteikumi Nr.133 "Dabas parka "Abavas senleja" individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi" (03.03.2008.), kā arī dabas aizsardzības plāns laika posmam no 2016. līdz 2028.gadam.

Teritorija izveidota, lai aizsargātu Abavas upes ieleju un vērtīgos biotopus - retus kaļķainos purvus ar deveda grīslī, kadiķu audzes kaļķainās pļavās. Teritorijai ir izcila ainaviskā vērtība - upes ieleja, pļavas, nogāzes un ģeomorfoloģiskās vērtības. Dabas parkā teritorijā atrodas - Sudmaļu ūdenskritums, Imulas dolomīta klintis, Kalnamuižas kraujas, Cimmermaņu krauja, Īvandes ūdenskritumi u.c.

Būtiskākie ietekmējošie faktori dabas parkā - mežsaimnieciskā darbība un ekstensīvas zālāju apsaimniekošanas pārtraukšana, kas ievērojami samazina teritorijā augošo mežu biotopu teritorijas un palielina mežu fragmentāciju, bet zālāju aizaugšanu ar krūmiem, līdz ar to samazinot bioloģiski vērtīgo zālāju platības.³⁴

4.5.4. DABAS PIEMINEKĻI

4.5.4.1. ĢEOLOĢISKAIS UN ĢEOMORFOLOĢISKAIS DABAS PIEMINEKLIS - GRĪŽU VELNA BEŅĶIS

Tārgales pagastā, mežā, atrodas dižakmens, kas kā aizsargājams noteikts kopš 2001.gada. Dižakmens tilpums ir 35 m³, izmērs - 6,3 m x 4,6 m x 3 m, apkārtmērs - 17 m.³⁵

Aizsargājamo ģeoloģisko un ģeomorfoloģisko dabas pieminekļu shēmas un robežas noteiktas MK noteikumos Nr.175 "Noteikumi par aizsargājamiem ģeoloģiskajiem un ģeomorfoloģiskajiem dabas pieminekļiem" (17.04.2001.).

4.5.4.2. AIZSARGĀJAMI DENDROLOĢISKIE STĀDĪJUMI:

- ✓ Lagzdenes parks (Piltenes pagasta Lagzdiene (platība 2,6 ha));
- ✓ Leču parks (Vārves pagasta Lečos (platība 1,8 ha));
- ✓ Tārgales parks (Tārgales pagasts (platība 3,2 ha));
- ✓ Zlēku parks (Zlēku pagasts (platība 7,1 ha));
- ✓ Popes muižas alejas (Popes pagasts (platība 2,8 ha));
- ✓ Zūru muižas aleja (Vārves pagasts (platība 2,2 ha)).

³³Dabas parka „Užavas lejtece” dabas aizsardzības plāns, 2007. – 2016.g., SIA „REMM”.

³⁴Dabas parka „Abavas senleja” dabas aizsardzības plāns, SIA „Metrum”.

³⁵Dabas aizsardzības pārvalde, www.daba.gov.lv

Aizsargājamo dendroloģisko stādījumu shēmas un robežas noteiktas MK noteikumos Nr.131 "Noteikumi par aizsargājamiem dendroloģiskajiem stādījumiem" (20.03.2001.). Aizsargājamo aleju shēmas un robežas noteiktas MK noteikumos Nr.888 "Noteikumi par aizsargājamām alejām" (22.11.2005.).

4.5.5. AIZSARGĀJAMĀ JŪRAS TERITORIJĀ IRBES ŠAURUMS

Aizsargājamā jūras teritorija "Irbes šaurums" piekļaujas novada ziemeļrietumu robežai. Dibināta 2010.gadā un aizņem 172 412 ha. Aizsargājamā jūras teritorija ir *Natura 2000* teritorija.

Aizsargājamā jūras teritorija izveidota, lai nodrošinātu īpaši aizsargājamo un migrējošo putnu sugu aizsardzību, liekot uzsvāru uz atsevišķu sugu aizsardzību - tumšās pīles (*Melanitta fusca*), melnās pīles (*Melanitta nigra*), kākauļa (*Clangula hyemalis*), mazā ķīra (*Larus minutus*), brūnkakla un melnkakla gārgales (*Gavia stellata/arctica*) un melnā alka (*Cephus grylle*). Irbes šauruma sēkli (Vinkova, Petropavlovskā) ir potenciāls rifu biotops, kas piemērots sārtalģu (*Furcellaria lumbricalis*) audzēm.³⁶

Jūras teritorijai izstrādāti individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi – MK noteikumi Nr.807 "Aizsargājamās jūras teritorijas "Irbes šaurums" individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi" (19.10.2011.). Tie nosaka aizsargājamās jūras teritorijas aizsardzības un izmantošanas kārtību, kā arī teritorijas apzīmēšanai dabā lietojamās speciālās informatīvās zīmes paraugu, tās izveidošanas un lietošanas kārtību.

Aizsargājamajā teritorijā noteikta neitrālā zona, kurā atļauta kuģu satiksme un piekrastes ilgtspējīga saimnieciskā un tūrisma infrastruktūras attīstība.

Visā aizsargājamā jūras teritorijā aizliegts uzstādīt vēja elektrostacijas un lietot ūdensputnu medībās šāviņus, kas satur svīnu. Ietekmes uz vidi sākotnējo novērtējumu aizsargājamā jūras teritorijā nepieciešams veikt grunts novietnes ierīkošanai un gultnes padziļināšanai (grunts izņemšanai vai pārvietošanai), lai nodrošinātu kuģu satiksmi aizsargājamās jūras teritorijas neitrālajā zonā.³⁷

4.5.6. AIZSARGĀJAMI KOKI

Ventspils novadā pēc dabas datu bāzes "Ozols" datiem uzskaitīti 404 aizsargājami koki. No tiem 285 valsts nozīmes dižkoki, 77 potenciālie dižkoki, 37 statuss precizējams. Pēc koku sugas dominē liepas, ozoli un priedes.

Saskaņā ar MK 16.03.2010. noteikumiem Nr.264 "Īpaši aizsargājamo dabas teritoriju vispārējie aizsardzības un izmantošanas noteikumi" jebkurš koks, kurš 1,3 m augstumā no sakņu kakla sasniedzis 2.pielikumā norādīto sugai atbilstošo apkārtmēru, tiek uzskatīts par dabas pieminekli – dižkoku. Informācija par dižkokiem pastāvīgi tiek atjaunota Dabas aizsardzības pārvaldes dabas datu pārvaldības sistēmā "Ozols".

Aizsargājamo koku aizsardzībai un saglabāšanai svarīgi ir īstenot apsaimniekošanas pasākumus, veikt blakus teritoriju sakopšanas darbus (apkārtnes sakopšana, atēnošana), piesaistīt arboristus un tuvu kokiem neveikt saimniecisko darbību, piemēram, mehāniski apstrādāt zemi.

4.5.7. MIKROLIEGUMI

Ventspils novadā izveidoti mikroliegumi saskaņā ar Sugu un biotopu aizsardzības likuma 8. panta otro daļu, MK 14.11.2000. noteikumu Nr.396 "Noteikumi par īpaši aizsargājamo sugu un ierobežoti izmantojamo īpaši aizsargājamo sugu sarakstu" 1. un 2. pielikumā iekļautajām īpaši aizsargājamām sugām.

Ventspils novadā atrodas 109 mikroliegumi īpaši aizsargājamo sugu un biotopu aizsardzībai, kas kopā aizņem 3916,27 ha.³⁸

4.5.8. BIOLOĢISKĀ DAUDZVEIDĪBA

Ances pagastā pēc Dabas aizsardzības pārvaldes dabas datu pārvaldības sistēmā "Ozols" pieejamās informācijas (2019. gada oktobra dati) konstatēts liels skaits dažādu sugu atradņu – kalnu dedestīņa, trejvārpu plakanstaipekņi, ziemeļu sikspārnis, brūnais garausainis, lapkoku praulgrauzis, marmora rožvabole, dūkstu vijolīte, purva dievkreslītis u. c.

³⁶Dabas aizsardzības pārvalde, www.daba.gov.lv

³⁷MK noteikumi Nr.807 "Aizsargājamās jūras teritorijas "Irbes šaurums" individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi" (19.10.2011.).

³⁸Datu avots: <http://ozols.daba.gov.lv/pub/> Dabas datu pārvaldības sistēma "OZOLS".

Īpaši aizsargājami biotopi sastopami nelielā teritorijā pie Rindas upes, pagasta DR daļā - sugām bagātas ganības un pļavas, sausi zālāji kaļķainās augsnēs, palieņu zālāji, mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs, eitrofas augsto lakstaugu audzes. Pagasta DA daļā, teritorijā pie robežas, sastopami veci vai dabiski boreālie meži un purvaini meži. Lielākas platības īpaši aizsargājami biotopi sastopami pagasta DA, kura satiekas vairākas upes – Raķupes, Pāces un Lonastes upes. Šajā teritorijā sastopami tādi īpaši aizsargājami biotopi kā palieņu zālāji, mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs, sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, kā arī botāniski bioloģiski vērtīgi zālāji. Plašas teritorijas ar īpaši aizsargājamiem biotopiem atrodas arī pagasta Z daļā, dabas liegumā “Ances purvi un meži” – mežainas piejūras kāpas, purvaini meži, aluviālie meži, veci vai dabiski boreālie meži, aktīvi augstie purvi, eitrofi ezeri ar iegrimušu ūdensaugu un peldaugu augāju, sugām bagātas ganības un ganītas pļavas u. c. Īpaši aizsargājami biotopi pagasta teritorijā atrodas arī dabas lieguma “Oviši” teritorijā – mitras starpkāpu ieplakas, staignāju meži, mežainas piejūras kāpas, veci vai dabiski boreālie meži u. c.

Jūrkalnes pagastā konstatētas tādas sugas kā Eirāzijas ūdrs, lielais tritons, čemurziežu dižtauriņš, nātru lācītis, sarkanā dzeguzene, zaļā varde, bezdelīgactiņa, parastā kreimule u. c. Īpaši aizsargājami biotopi konstatēti vairāk pagasta ziemeļu daļā un Baltijas jūras piekrastē. Ziemeļos pagasta teritorijā atrodas dabas liegums “Sārņates purvs”, kurā atrodas tādi īpaši aizsargājami biotopi kā aktīvi augstie purvi, purvaini meži, degradēti augstie purvi, kuros iespējama vai noris dabiskā atjaunošanās, staignāju meži, veci vai dabiski boreālie meži. Gar pagasta jūras robežu, piekrastē, dominē mežainas piejūras kāpas, atsevišķi veci jaukti platlapju meži un dienvidu daļā nogāžu un gravu meži (Darvdedžgrāvis, Muizupīte, Ēnava, Rīva).

Piltenes pilsētā pēc Dabas aizsardzības pārvaldes dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamās informācijas (2019. gada oktobra dati), novērota tāda aizsargājama suga kā Eirāzijas ūdrs, bet Piltenes pagastā sastopamas tādas īpaši aizsargājamas sugas kā pļavas silpurene, dūkstu vijolīte, dižā jāņegļīte, Sibīrijas skalbe, ciņu mazmeldrs, lielā brūnkāte, linu starenīte, tīruma sīkaudzīte u. c. Pagasta teritorijā izklaidus sastopami botāniski bioloģiski vērtīgi zālāji, putnu bioloģiski vērtīgie zālāji un īpaši aizsargājami biotopi – ozolu meži (ozolu, liepu un skābaržu meži), veci vai dabiski boreālie meži, sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, staignāju meži, mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs, sausi zālāji kaļķainās augsnēs, palieņu zālāji, eitrofas augsto lakstaugu audzes, upju straujteces un dabiski upju posmi (Ventas upes posms, pagasta ziemeļrietumu daļā), eitrofi ezeri ar iegrimušo ūdensaugu un peldaugu augāju (Vecventas ezers).

Popes pagastā sastopamas tādas sugas kā Eirāzijas ūdrs, parastā kreimula, naudiņu saulrozīte, devela grīslis, dūkstu vijolīte, ciņu mazmeldrs, meža silpurene, baltmugurdzenis u. c. Rindas upes ielejā pagasta teritorijā atrodas īpaši aizsargājami biotopi - palieņu zālāji, upju straujteces un dabiski upju posmi, vilkakūlas zālāji, eitrofas augsto lakstaugu audzes un mēreni mitras pļavas. Dabas liegumā “Klāņu purvs” un tam tuvākajā apkaimē pagasta teritorijā arī atrodas vairāki īpaši aizsargājami biotopi - pārejas purvi un slišķņas, purvaini meži, staignāju meži, aktīvi augstie purvi. Dabas liegumā “Popes zāļu purvs” sastopami īpaši aizsargājami biotopi – kaļķaini zāļu purvi, mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs, purvaini meži, minerālavotiem bagāti avoti un avotu purvi. Uz dienvidiem no Popes ciema, otrpus autoceļam A10, sastopamas parkveida pļavas un ganības, smiltāju zālāji, mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs, sausi zālāji kaļķainās augsnēs.

Puzes pagasta teritorijā sastopamas vairākas sugas – Skandināvijas grīslis, dūkstu vijolīte, parastais krupis, ciņu mazmeldrs, kailā apaļlape, gludā nekera, pļavas ķirzaka, bikšainais apogs u. c. Īpaši aizsargājami biotopi vairāk koncentrēti pagasta DA un ZA daļā, kurā atrodas dabas liegumi. Dabas liegums “Stiklu purvi” atrodas pagasta DA daļā, šajā teritorijā atrodas tādi īpaši aizsargājami biotopi kā aktīvi augstie purvi, purvaini meži, degradēti augstie purvi, kuros iespējama vai noris dabiskā atjaunošanās, veci vai dabiski boreālie meži. Pagasta ZA daļā atrodas dabas liegums “Raķupes ieleja”, šajā teritorijā saglabājušies botāniski vērtīgi zālāji un tādi biotopi kā sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs, palieņu zālāji, veci vai dabiski boreālie meži. Stendes upes krastos sastopami palieņu zālāji, vilkakūlas zālāji, sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, kā arī botāniski bioloģiski vērtīgi zālāji.

Tārgales pagastā konstatētas tādas sugas kā Eirāzijas ūdrs, parastā odze, bālā sklerofoza, palu stāipēknītis, kalnu dedestiņa u. c. Visvairāk dažādu sugu atradnes pagasta teritorijā konstatētas dabas liegumos un jūras piekrastē, kā arī šajās teritorijās ir vairāk saglabājušies īpaši aizsargājami biotopi. Ventas upē, gandrīz visā tās garumā, pagasta teritorijā ir īpaši aizsargājams biotops upju straujteces un dabiski upju posmi. Dabas liegumā “Platenes purvs” konstatēti tādi biotopi kā kaļķaini zāļu purvi, purvaini meži, staignāju meži, veci vai dabiski boreālie meži. Dabas liegumā “Klāņu purvs” un tā apkārtnē saglabāti īpaši aizsargājami biotopi – purvaini meži, staignāju meži, kaļķaini zāļu purvi, veci vai dabiski boreālie meži, aktīvi augstie purvi. Jūras piekrastē dominē mežainās piejūras kāpas un vietām sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, botāniski vērtīgie zālāji, kā arī ar lakstaugiem klātas pelēkās kāpas. Dabas liegumā “Oviši” saglabātas priekškāpas, mežainās piejūras kāpas, ar lakstaugiem klātas pelēkās kāpas, veci un dabiski boreālie meži, staignāju meži, mitras starpkāpu ieplakas. Pagasta teritorijā iekļaujas arī dabas liegums “Ances purvi un meži” un tajā esošie īpaši aizsargājami biotopi - mežainas piejūras kāpas, purvaini meži, aluviālie meži, veci vai dabiski boreālie meži, aktīvi augstie purvi, eitrofi ezeri ar iegrimušo ūdensaugu un peldaugu augāju, sugām bagātas ganības un ganītas pļavas u. c.

Ugāles pagastā konstatētas tādas sugas kā Eirāzijas ūdrs, parastā īve, mazais tritons, naudiņu saulrozīte u. c. Īpaši aizsargājami biotopi pagastā sastopami gan izklaidus pa visu pagasta teritoriju (mēreni mitras pļavas, sugām bagātas pļavas un ganītas pļavas, staignāju meži u. c.) gan koncentrējušies upju ielejās un pagasta D daļā dabas parka “Abavas ieleja” teritorijā. Engures upes ielejā atrodas tādi īpaši aizsargājami biotopi kā palieņu zālāji, upju straujteces un dabiski upju posmi. Dabas parkā “Abavas ieleja” saglabājušies tādi īpaši aizsargājami biotopi kā veci un dabiski boreālie meži, upju straujteces un dabiski upju posmi, purvaini meži.

Usmas pagastā konstatētas vairākas sugas – kūdrāja grīslis, dobais cīrulītis, gludsporu ezerene, pamišziedu daudzlape, dižā aslape, sirdsveida divlape u. c. Pagasta ziemeļu daļā sastopami tādi īpaši aizsargājami biotopi Stendes upes ielejā kā palieņu zālāji un mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs, veci vai dabiski boreālie meži, bet mikroliegumu teritorijās purvaini meži. Dabas liegumā “Stiklu purvi” saglabāti tādi īpaši aizsargājami biotopi kā purvaini meži, veci vai dabiski boreālie meži un aktīvi augstie purvi. Zālā ciema apkaimē noteikti plaši putnu bioloģiski vērtīgie zālāji. Usmas ezera rietumu daļā, Moricsalas dabas rezervātā atrodas īpaši aizsargājams biotops eitrofi ezeri ar iegrimušo ūdensaugu un peldaugu augāju un Viskūžu salā veci vai dabiski boreālie meži. Pagasta dienvidu daļā plašākas teritorijas aizņem tādi īpaši aizsargājami biotopi kā purvaini meži, degradēti augstie purvi, kuros iespējama vai noris dabiskā atjaunošanās, aktīvi augstie purvi (dabas liegumi “Pluču tīrelis” un “Druviņu tīrelis”. Gar pagasta dienvidu robežu tek Abava, kura novērtēta kā īpaši aizsargājams biotops – upju straujteces un dabiski upju posmi.

Užavas pagastā īpaši aizsargājami biotopi un sugu atradnes vairāk koncentrētas rietumu daļā, jūras piekrastē. No sugām pagastā konstatētas – jūrmalas dedestīņa, sarkanā dzeguzene, Lezēla vīrcele, Zviedrijas pīlādzis, zalkšu dzegužpuķe, smiltāja nelķe u. c. Piekrastē sastopami tādi īpaši aizsargājami biotopi kā mežaines piejūras kāpas, ar lakstaugiem klātas pelēkās kāpas, pelēkās kāpas ar sīkkrūmu audzēm, pelēkās kāpas ar ložņu kārklu, embrionālās kāpas, sausi zālāji kaļķainās augsnēs, jūras stāvkrasti, veci vai dabiski boreālie meži, priekškāpas. Daļu pagasta teritorijas piekrastē aizņem dabas liegums “Užava”, kurā tiek veicināta īpaši aizsargājamo jūras piekrastes biotopu aizsardzība. Pagasta D un DA daļā iestiepjas dabas liegums “Sārnotes purvs”, kurā sastopami īpaši aizsargājami biotopi – aktīvi augstie purvi, purvaini meži, degradēti augstie purvi, kuros iespējama vai noris dabiskā atjaunošanās. DA daļā iestiepjas arī dabas parka “Užavas lejtece” teritorija, kurā atrodas putnu bioloģiski vērtīgie zālāji. Izklaidus pagasta teritorijā lielākās un mazākās platībās sastopami botāniski bioloģiski vērtīgi zālāji un īpaši aizsargājami biotopi – sausi zālāji kaļķainās augsnēs, mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs, sugām bagātas ganības un ganītas pļavas.

Vārves pagastā no sugām konstatētas – dūkstu vijolīte, Pallasas sausserdis, jūrmalas augstiņš, sīkziedu plaukšķene, Eirāzijas ūdrs, parka vingliemezis, lapkoku praulgrauzis, marmora rožvabole, kausveida pleurostika u. c. Īpaši aizsargājami biotopi pagasta teritorijā vairāk sastopami jūras piekrastē – priekškāpas, ar lakstaugiem klātas pelēkās kāpas, pelēkās kāpas ar ložņu kārklu, pelēkās kāpas ar sīkkrūmu audzēm, mežaines piejūras kāpas, priekškāpas, viengadīgo augu sabiedrības uz sanesumu joslām, veci vai dabiski boreālie meži. Pagasta DR daļā atrodas īpaši aizsargājams biotops - degradēti augstie purvi, kuros iespējama vai noris dabiskā atjaunošanās un nelielās platībās veci vai dabiski boreālie meži. Ventas upē, kura robežojas ar pagasta A robežu noteikts īpaši aizsargājams biotops – upju straujteces un dabiski upju posmi.

Ziru pagastā atrastas tāda suga kā Eirāzijas ūdrs, strauta nēģis, pļavas ķirzaka u. c. Īpaši aizsargājami biotopi sastopami pagasta R daļā, t. sk. dabas parka “Užavas lejtece” teritorijā, sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, mēreni mitras pļavas, upju straujteces un dabiski upju posmi. Sastopami putnu bioloģiski vērtīgi zālāji un botāniski bioloģiski vērtīgi zālāji. Pagasta vidusdaļā, mikrolieguma teritorijā saglabāti īpaši aizsargājami biotopi – veci vai dabiski boreālie meži.

Zlēku pagastā pieejama informācija par konstatētām sugām – Eirāzijas ūdrs, kalnu briežsakne, lasis, plankumainā dzegužpīrkstīte, naktsvijole u. c. No īpaši aizsargājamiem biotopiem pagastā sastopami purvaini meži, t. sk. dabas liegumā “Tīšezers”, kurā atrodas arī tādi biotopi kā pārejas purvi un slīkšņas, distrofi ezeri, aktīvi augstie purvi. Pagasta DA daļā, dabas liegumā “Naglu un Ansiņu purvs” saglabāti īpaši aizsargājami biotopi – veci vai dabiski boreālie meži, purvaini meži, degradēti augstie purvi, kuros iespējama vai noris dabiskā atjaunošanās, aktīvi augstie purvi. Pagasta D daļā pie Ventas upes atrodas putnu bioloģiski vērtīgie zālāji un īpaši aizsargājami biotopi – sausi zālāji kaļķainās augsnēs. Šajā pagasta daļā, uz D robežas, atrodas dabas parks “Abavas ieleja”, kurā atrodas tādi īpaši aizsargājami biotopi kā sausi zālāji kaļķainās augsnēs, upju straujteces un dabiski upju posmi, veci vai dabiski boreālie meži, purvaini meži, parkveida pļavas un ganības.

Ventspils novadā esošā dabas daudzveidība (jūras piekrastes zona, īpaši aizsargājamās dabas teritorijas, bioloģiskā daudzveidība) nosaka to, ka teritorijas attīstības izaicinājums šobrīd un nākotnē ir efektīvi sabalansēt dabas aizsardzību un ekonomisko attīstību, apzinot novada konkrēto vietu unikalitāti un ekonomiskos ieguvumus. Kā viena no konfliktu situācijām novadā veidojas pretnostatot piekrastes resursu izmantošanu un to aizsardzība un ilgtspēja.

4.6. KULTŪRVĒSTURISKAIS MANTOJUMS

Kultūrvēsturiskais mantojums ir nozīmīgs novada resurss, kas ne tikai saglabā novada kultūrvidi, bet sekmē tūrisma attīstību un novada atpazīstamību. Ventspils novadā atrodas valsts aizsargājamo kultūras pieminekļu sarakstā iekļauts 41 mākslas piemineklis un 159 nekustami kultūras pieminekļi.

Valsts aizsargājamo kultūras pieminekļu sarakstā iekļautie nekustami kultūras pieminekļi:

- 86 arheoloģijas pieminekļi,
- 30 arhitektūras pieminekļi;
- 2 industriālie pieminekļi;
- 5 pašvaldības nozīmes kultūrvēsturiskie objekti.³⁹

Visvairāk nekustamie valsts aizsargājamie kultūras pieminekļi atrodas - Zlēku, Ugāles, Puzes un Popes pagastos.

Novadā atrodas ievērojams skaits baznīcu, bet ne visas ir iekļautas valsts aizsargājamo kultūras pieminekļu sarakstā (Ulmales-Labraga luterāņu baznīca, Užavas baptistu baznīca u. c.). Atsevišķas no tām ir novada tūrisma objekti – Ugāles luterāņu baznīca, Zlēku luterāņu baznīca, Usmas luterāņu baznīca u. c.

Pilis, muižas, bākas, dzirnavas un zemnieku sētas arī veido būtisku kultūrvēsturiskā mantojuma daļu, bet vairākas no tām arī nav iekļautas valsts aizsargājamo kultūras pieminekļu sarakstā. Valsts aizsargājamo kultūras pieminekļu sarakstā arī nav iekļautas vairākas muižas, kas veido būtisku novada kultūrvēsturisko mantojumu un ir tūrisma objekti (Zlēku muiža, Ances muiža, Sārnotes muiža u. c.).

Lai saglabātu novada kultūrvēsturisko mantojumu, kā galvenais apdraudējums tā saglabāšanai iezīmējas finansējums, jo, lai atjaunotu vēsturiskus objektus, galvenokārt nepieciešami ievērojami finanšu līdzekļi. Objekti, kuriem nav noteikts kultūras pieminekļu statuss, var tik neatbilstoši pārveidoti un zaudēt kultūrvēsturisko vērtību. Ventspils novada pašvaldība rod iespēju piesaistīt līdzekļus un īstenot projektus kultūras pieminekļos, ja tie realizē ne tikai kultūrvēsturiska objekta funkcijas, bet arī citas, piemēram, Popes muižas ēkā atrodas Popes pamatskola, kurā veikta energoefektivitātes uzlabošana, bet Ances muižas ēkā izveidots sabiedriskais centrs.

Ieguldījumu kultūrvēsturisko objektu saglabāšanā novadā sniedz nevalstiskās organizācijas, kuru viens no mērķiem ir saglabāt kultūrvēsturisko mantojumu (biedrība "Rānda", biedrība "Ugāles attīstība", biedrība "Zlēku attīstības fonds" Zlēku pagastā).⁴⁰

4.7. RISKĀ TERITORIJAS UN OBJEKTI

4.7.1. SAIMNIECISKĀS DARBĪBAS RISKĀ OBJEKTI

Lielākās ražošanas apbūves teritorijas Ventspils novadā ir noteiktas Ugāles pagastā (bijušās drenu cauruļu rūpnīcas "Usma" teritorija), Piltenes pilsētā (bijušo mehānisko darbnīcu un pārstrādes ražošanas teritorijas), Zlēku pagastā kokapstrādes ražotnes teritorija un Tārgales pagastā kokapstrādes un ceļu būves uzņēmumu teritorijas, Vārves pagasta Zūru un Vārves ciemos.

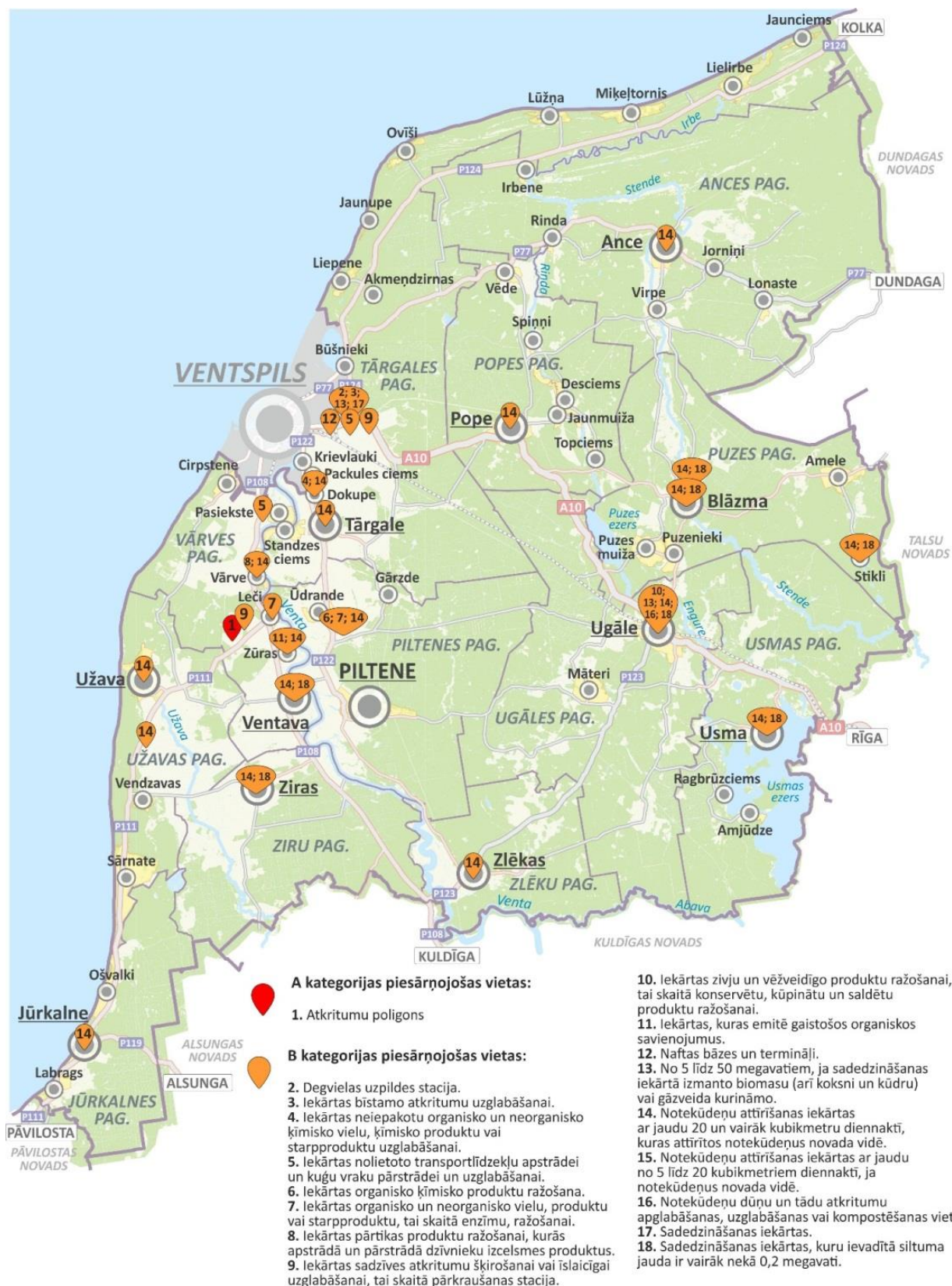
Novadā darbojas viens A kategorijas piesārņojošās darbības uzņēmums - pašvaldības SIA "Ventspils labiekārtošanas kombināts" Vārves pagasta "Pentuļos", kas apsaimnieko atkritumu apsaimniekošanas poligonu. B kategorijas piesārņojošo darbību veikšanai novadā izsniegtas 34 atļaujas. Piesārņojošās darbības atļaujas organizācijām tiek izsniegtas ar nosacījumu, ka iekārta vai tās daļa, darbojas atbilstoši vides aizsardzību regulējošos normatīvu aktos un administratīvajā aktā noteiktajām prasībām.

Pēdējo gadu laikā emisiju limiti pārsniegti tikai dažiem piesārņojošo darbību veicējiem - SIA "Kurekss" (2016.g. PM, CO un NO pārsniegumi) un SIA "VIA" Ugāles ABR (2017.g. PM10, CO un NO pārsniegumi).⁴¹

³⁹ Nacionālā kultūras mantojuma pārvalde, www.mantojums.lv

⁴⁰ Ventspils novada attīstības programma, pašreizējās situācijas raksturojums. 1. redakcija. SIA "Reģionālie projekti".

⁴¹ Valsts vides dienesta Ventspils reģionālās vides pārvaldes dati.



8. ATTĒLS. Piesārņojošo darbību objekti (A un B kategorijas) ⁴²

⁴²Dati no Valsts vides dienesta, A un B atļaujas piesārņojošo darbību veikšanai.

4.7.2. TRANSPORTA UN BĪSTAMO KRAVU TRANSPORTĒŠANAS INFRASTRUKTŪRAS OBJEKTI

No transporta un kravu transportēšanas objektiem Ventspils novadā ir dzelzceļa līnija, autoceļi un maģistrālais naftas un naftas produktu cauruļvads. Pa transportēšanas objektiem tiek pārvadāti ne tikai pasažieri, bet arī bīstamas kravas. Transporta avāriju rezultātā vidē var nokļūt ķīmiskas vielas.

Novadu šķērso stratēģiskā (valsts) nozīmes dzelzceļa līnija "Zilupe – Rēzekne-2 - Krustpils - Jelgava -Tukums 2 – Ventspils" (kravu pārvadājumi), kas šķērso Usmas, Ugāles un Tārgales pagastus.

Nacionālās nozīmes paaugstinātas bīstamības transporta riska teritorija novadā ir valsts galvenais autoceļš A10 Rīga – Ventspils, kas šķērso Ventspils novada Usmas, Ugāles, Puzes, Popes un Tārgales pagastus. Bīstamo kravu transportēšana notiek arī pa reģionālo autoceļu P108 Ventspils-Kuldīga-Saldus.

Ventspils novada Usmas, Ugāles un Tārgales pagastus šķērso naftas un naftas produktu vads "Polocka – Ventspils".

Ventspils pilsētā atrodas Ventspils lidosta, kurā patreiz netiek veikti regulāri pasažieru pārvadājumi, bet nākotnē lidostai ir potenciāls attīstīties un varētu tikt izmantota blakus esošā Vārves pagasta teritorija, kurā iestiepsies skrejceļš. Līdz ar to veidosies paaugstinātas bīstamības teritorijā, kurā veidojoties avārijas situācijām, var rasties bīstamu vielu noplūde, ugunsgrēka izcelšanās u.c., kā arī vides trokšņa līmeņa pieaugums.

4.7.3. DEGRADĒTĀS TERITORIJAS UN OBJEKTI

Ventspils novada pašvaldības būvvalde 2016. gadā izveidoja sarakstu, kurā iekļautas vairāk nekā 140 vidi degradējošas būves, kas galvenokārt koncentrējušas novada blīvāk apdzīvotajās vietās. 2016. gadā vidi degradējošu graustu statuss tika noteikts 18 būvēm, 2017. gadā – 16 būvēm un 2018. gadā vienai būvei.⁴³

2018. gadā tika sakārtoti trīs vidi degradējoši objekti. 2019. gadā veikta degradētas daudzdzīvokļu dzīvojamās ēkas Rūpnīcas ielā 7, Ugālē, Ugāles pagastā nojaukšana.⁴⁴

2016. gadā Valsts vides dienesta Ventspils reģionālā vides pārvalde saņēma sūdzību par Vārves pagasta Packules ciemā pamestās fermas Sprīdīši teritorijas apaugumu ar latvāņiem un piegružošanu ar atkritumiem, bet 2018. gadā sūdzības par būvgružu bērsanu no Ugāles tirgus laukuma demontāžas, grants karjerā Ugāles pagastā, netālu no mājām "Zemozoli".⁴⁵

4.7.4. EROZIJAS RISKA TERITORIJAS

Nepastāvība un teritorijas pārveidošanās ir raksturīga piekrastei un šaurajai krasta zonai, kura ir īpaši viegli ietekmējama dažādu ārējo faktoru ietekmē. Ventspils novadā teritorijas izmantošanu ierobežo piekrastes erozija un ar to saistītie procesi, kas ir svarīgi plānojot turpmāko teritorijas apsaimniekošanu.

Piekrastes erozijas procesi pēdējās desmitgadēs pastiprinās, kas saistīts gan ar klimata pārmaiņām, pieaugot vētru skaitam, spēcīgām un ilgstošām lietusegāzēm, gan antropogēno ietekmi, pieaugot apmeklētāju skaitam.

Ventspils novadā Baltijas jūras piekrastē erozijas risks ir Jūrkalnes, Užavas, Vārves un Tārgales pagastos, kuros kopā līdz 2025. gadam erozijas riskam pakļautā posma garums sasniegs 52,5 km (Jūrkalnes pag. – 10.5, Užavas pag. – 16.5, Vārves pag. – 10.5, Tārgales pag. – 15.0).⁴⁶

4.7.5. VĒJA ELEKTROSTACIJAS

Ventspils novadā darbojas vairākas elektrostacijas – Tārgales pagastā (SIA "Winergy"), Popes pagastā (SIA "ENERCOM PLUS"), SIA Vārves pagastā (SIA "NBT5 Energy") un Užavas pagastā (SIA "IMPAKT").⁴⁷

15.09.2022. uzņēmums *Utilitas* atklāja lielāko sauszemes vēja parku Latvijā. Vēja parks atrodas Tārgales pagastā, sastāv no 14 turbīnām ar 58.8 MW kopējo jaudu.⁴⁸

⁴³Ventspils novada pašvaldības publiskie pārskati.

⁴⁴Ventspils novada pašvaldības publiskie pārskats 2018.g.

⁴⁵Valsts vides dienesta Ventspils reģionālās vides pārvaldes dati, vēstule Nr. 9.4. – 11/1647. 06.09.2019.

⁴⁶Metodiskais materiāls „Vadlīnijas jūras krasta erozijas seku mazināšanai”, Igaunijas – Latvijas pārrobežu sadarbības programmas 2007.-2013. gadam līdzfinansēts projekts EU43084 "Piekrastes un jūras telpiskā plānošana Pērnavas līča teritorijā Igaunijā un Latvijas piekrastes pašvaldībās". Latvijas universitāte, 2014.

⁴⁷Ekonomikas ministrija, Komersantiem 2018.gadā obligātā iepirkuma ietvaros izmaksātās summas.

⁴⁸Ventspilī atklāts Latvijas lielākais vēja parks, <https://uzladets.lv/ventspili-atklats-latvijas-lielakais-veja-parks/>

Vēja elektrostaciju izbūve saistās ar būtiskām ainavas izmaiņām, īpaši teritorijās, kurās līdz šim nav attīstījusies tehniska apbūve. To darbības rezultātā rodas aerodinamiskais troksnis, vibrācijas, mirgošanas efekts, atstarošanās, rotora lāpstiņu apledošana, putnu migrācijas traucējumi u. c. negatīvi aspekti, kas ietekmē vietējo iedzīvotāju viedokļus par turpmāko vēja elektrostaciju izbūvi novada teritorijā.

4.7.6. ŪDENSĀIMNIECĪBAS INFRASTRUKTŪRA

Lai tiktu uzlabots Ventspils novadā esošo ūdensobjektu ekoloģiskais stāvoklis, svarīgi ir pēc iespējas samazināt ūdenssaimniecību ietekmi uz tiem un apkārtējo vidi. Sakārtojot esošos un attīstot jaunus ūdenssaimniecības infrastruktūras objektus, svarīgi ir vidē novadīt pēc iespējas tīrākus notekūdeņus.

4.7.6.1. ŪDENSAPGĀDE

Centralizētās ūdensapgādes pakalpojumi Ventspils novadā pieejami:

- Piltenes pilsētā;
- Ances ciemā (Ances pagasts);
- Jūrkalnes ciemā (Jūrkalnes pagasts);
- Popes ciemā (Popes pagasts);
- Blāzmas un Stiklu ciemos (Puzes pagasts);
- Tārgales un Dokupes ciemos (Tārgales pagasts);
- Ugāles ciemā (Ugāles pagasts);
- Usmas ciemā (Usmas pagasts);
- Užavas ciemā (Užavas pagasts);
- Vārves, Ventavas un Zūru ciemos (Vārves pagastā);
- Ziru ciemā (Ziru pagasts);
- Zlēku ciemā un Zlēku PII (Zlēku pagastā).

Ventspils novadā centralizētās ūdensapgādes pakalpojumus nodrošina Ventspils novada pašvaldības pagastu pārvaldes un SIA "VNK serviss" (Ugālē, Usmā, Popē, Puzē (Stiklos un Blāzmā), Užavā, Zīrās un Vārves pagastā (Vārves, Ventavas, Zūru ciemos)).

No virszemes piesārņojuma pazemes ūdeņu aizsardzībai, tiek noteiktas aizsargjoslas dzeramā ūdens ūdensapgādes urbumiem un ūdensgūtnēm. Ūdensapgādes urbumiem, kas tiek izmantoti ūdens ieguvē, ir veikts aizsargjoslu aprēķins, kā arī veikta aizsargjoslas saskaņošana atbilstoši MK 20.01.2004. noteikumu Nr.43 "Aizsargjoslu ap ūdens ņemšanas vietām noteikšanas metodika" prasībām.

Ventspils novadā, pēc publiski pieejamajiem datiem, atrodas 483 urbumi. No tiem tikai 52 ir aktīvi un darbojas, trīs netiek izmantoti, tamponēti vai likvidēti 46 urbumi, jātamponē divi, piemesti 16 urbumi, bet 362 urbumiem nav zināms statuss.⁴⁹ Neapsaimniekoti urbumi ir liels risks, kas var radīt pazemes ūdeņu piesārņojumu, līdz ar to, ņemot vērā, ka novadā atrodas ievērojams skaits urbumu, kuru statuss nav zināms, būtu jāveic to apzināšana un jānosaka turpmākie apsaimniekošanas pasākumi, lai novērstu potenciālos piesārņojuma riskus.

Centralizētās ūdensapgādes patērētājiem ūdens galvenokārt tiek padots, veicot tā apstrādi. Atdzelžošanas iekārtas uzstādītas - Piltenē, Blāzmā, Dokupē, Jūrkalnē, Stiklos, Tārgalē, Ugālē, Usmā, Užavā, Vārvē, Ventavā, Ziru ciemā, Zlēku ciemā un Zlēku PII. Ances ciemā ūdens tiek attīrīts caur dzeramā ūdens (mīkstināšanas) atkaļķošanas iekārtām.⁵⁰

Pēdējo gadu laikā dzeramā ūdens kvalitāte, pēc veiktajiem Veselības inspekcijas Sabiedrības veselības kontroles nodaļas auditmonitoringa rezultātiem Ventspils novada ūdensapgādes sistēmās ir bijusi mainīga. Neatbilstības 2014. gadā un 2017. gadā tika konstatētas Piltenes vidusskolā (dzelzs, duļķainība, enterokoki), bet 2018. gadā Ugāles ciemā Rūpnīcas ielā 2, virtuvē tika konstatētas koliformas.⁵¹ Ugāles ciemā nepieciešama jaunu ūdensvadu izbūve (no Arājiem līdz Virpes kalnam, Rīgas adītāju pieslēgšanai centra urbumam), jo iedzīvotājiem netiek piegādāts normām atbilstošas kvalitātes ūdens (neatbilstošs mangāna un dzelzs pieļaujamais sastāvs).⁵² Problēmas ar centralizētā dzeramā ūdens kvalitāti ir arī Vārves ciemā, lai gan ieguldītas lielas investīcijas ūdens kvalitātes uzlabošanai, līdz iedzīvotājiem ūdens nenonāk atbilstošā kvalitātē. To ietekmē novecojušie dzīvojamo māju iekšējie tīkli, kuri nav mainīti un par tiem atbild

⁴⁹Derīgo izrakteņu atradņu reģistrs, urbumu statuss, Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs, www.meteo.lv.

⁵⁰Ventspils novada teritorijas plānojums, SIA "Reģionālie projekti".

⁵¹Pārskati par dzeramā ūdens kvalitāti un uzraudzību, Veselības inspekcija.

⁵²SIA "VNK serviss" dati, anketa par Ventspils novada pašvaldības iestāžu, struktūrvienību un kapitālsabiedrību prioritātēm tuvākajiem 3-6 gadiem.

paši iedzīvotāji.⁵³ Ziru ciemā pazemes cauruļvadi ir sliktā stāvoklī, tajos bieži notiek avārijas un plīsumi, jāveic atjaunošanas darbi, jo tieši būvēti pirms 1980. gadiem un atjaunošanas remontdarbi nav veikti. Ūdens tornis un ūdens ņemšanas vietas ciemā ir ļoti sliktā tehniskajā stāvoklī.⁵⁴

Uzskaitītā izmantotā pazemes ūdens apjoms Ventspils novadā pēdējos gados ir bijis svārstīgs. Piecu gadu griezumā samazinājies vietu skaits, kurās tiek iegūts pazemes ūdens. Iegūtais ūdens daudzums galvenokārt tiek izmantots komunālajām un sadzīves vajadzībām, 2018. gadā šim mērķim tika izmantoti 80% no iegūtā ūdens apjoma, bet ražošanas vajadzībām 20%.

Vietās, kur nav pieejama centralizētā ūdensapgāde vai ēkas nav pieslēgtas centralizētajiem ūdensapgādes tīkliem, tiek izmantota individuālā ūdensapgāde (urbumi un akas), to statuss galvenokārt nav zināms.

4.7.6.2. NOTEKŪDEŅU SAVĀKŠANA UN ATTĪRĪŠANA

Visa Latvijas teritorija, t. sk. Ventspils novads, noteikta par īpaši jutīgu teritoriju, uz kuru attiecas paaugstinātas prasības komunālo notekūdeņu attīrīšanai.⁵⁵ Vidē novadīto notekūdeņu apjoms kopumā Ventspils novadā pēdējo gadu laikā konstanti samazinājies.

Centralizētās kanalizācijas sistēmas Ventspils novadā izbūvētas:

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • Piltenes pilsēta; • Ances ciems (Ances pagasts); • Jūrkalnes ciems (Jūrkalnes pagasts); • Popes ciems (Popes pagasts); • Blāzma un Stiklu internātpamatskola (Puzes pagasts); • Tārgales un Dokupes ciemos (Tārgales pagasts); | <ul style="list-style-type: none"> • Ugāles ciems (Ugāles pagasts); • Usmas ciems (Usmas pagasts); • Užavas ciems (Užavas pagasts); • Zūru, Ventavas un Vārves ciemos (Vārves pagasts); • Ziras (Ziru pagasts); • Zlēku ciems un Zlēku PII (Zlēku pagasts). |
|---|---|

Piltene

Ūdenssaimniecību Piltēnē apsaimnieko Ventspils novada Piltenes pilsētas pārvalde. Uz 1971. gadā izbūvētajām bioloģiskajām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām (iekārtu renovācija veikta 2008. gadā) notekūdeņi pa centralizētajiem kanalizācijas tīkliem (7,097 km) tiek savākti no daudzdzīvokļu dzīvojamām mājām, privātmājām, iestādēm, uzņēmumiem un veikaliem. Pa pašteses kolektoru notekūdeņi tiek savākti pieņemšanas kamerā un pēc tam ar sūkņu palīdzību tiek pārsūknēti uz notekūdeņu attīrīšanas iekārtu bioloģisko bloku, attīrītie notekūdeņi tiek novadīti Vecventā. Lietus notekūdeņi tiek novadīti no pilsētas centrālās ielas un laukuma (platība 6000 m², trīs pieslēguma vietas (gūlijas) pie centralizētās kanalizācijas sistēmas). 2016. gadā visā Lielās ielas garumā izbūvēta jauna lietus notekūdeņu savākšanas sistēma. Notekūdeņu dūņas, kas rodas, tiek nogādātas uz Zūru notekūdeņu attīrīšanas iekārtām, jo pilsētā nav izbūvēti dūņu lauki.⁵⁶

Pēc pieejamajiem datiem, paliekošais piesārņojums, kas tiek novadīts vidē pēc notekūdeņu attīrīšanas, pēdējos gados ir bijis ar tendenci samazināties.

Decentralizēto kanalizācijas iekārtu apsaimniekošanu pilsētā veic Piltenes pilsētas iedzīvotāji, izmantojot dažādu uzņēmumu (t. sk. PSIA "Ūdeka", PSIA "Ventspils labiekārtošanas kombināts") pakalpojumus.

Ances pagasts

Ūdenssaimniecību Ances ciemā apsaimnieko Ventspils novada Ances pagasta pārvalde. Notekūdeņi pa kanalizācijas tīkliem (3,295 km) tiek novadīti uz bioloģiskajām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām, kas darbojas kopš 1986. gadā (2006. gadā veikta pārbūve). Centralizētie kanalizācijas tīkliem ir pieslēgtas daudzdzīvokļu mājas, pagasta pārvaldes ēka, skola, veikals, individuālās mājas un katlu māja. Attīrītie notekūdeņi tiek novadīti Stendes

⁵³SIA "VNK serviss", <https://www.vnkserviss.lv/par-mums/>

⁵⁴SIA "VNK serviss" dati, anketa par Ventspils novada pašvaldības iestāžu, struktūrvienību un kapitālsabiedrību prioritātēm tuvākajiem 3-6 gadiem.

⁵⁵MK noteikumi Nr.34 "Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī", Rīgā 2002.gada 22.janvārī.

⁵⁶Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. Nr.VE10IB0028. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2017.gada 26. maijs.

upē. NAI nav izbūvēti dūņu lauki. Liekās notekūdeņu dūņas, bioloģisko dīķu un kanalizācijas trašu tīrīšanas nosēdumus saskaņā ar noslēgto līgumu nodod apsaimniekošanai SIA "VNK serviss".⁵⁷

Paliekošais piesārņojums, kas tiek novadīts vidē, pēc centralizēti savākto notekūdeņu attīrīšanas, pēdējos gados ciemā ir bijis svārstīgs. Anceš ciema notekūdeņu attīrīšanas iekārtas atsevišķos gadījumos nenodrošina atbilstošu notekūdeņu attīrīšanu normatīvo aktu prasībām, kā arī nav tikušas notekūdeņu attīrīšanas iekārtas uzturētas atbilstoši notekūdeņu attīrīšanas iekārtu ekspluatācijas noteikumos noteiktajai instrukcijai.⁵⁸

Izstrādāto pasākumu plāns kanalizācijas sistēmas un notekūdeņu attīrīšanas iekārtu rekonstrukcijai Anceš ciemā vēl nav veikts, kas uzlabotu notekūdeņu apsaimniekošanu un samazinātu paliekošā piesārņojuma apjomu. Attīrītie notekūdeņi tiek novadīti Stendes upē, kuras kvalitāti ietekmē notekūdeņu slodze, t. sk. no notekūdeņu attīrīšanas iekārtām. Stendes upes kvalitāte 2017. gadā novērtēta kā vidēja un mērķis ir tās nepasliktināšanās. Lai samazinātu Anceš ciema notekūdeņu ietekmi uz Stendes upes kvalitāti, būtiski ir ievērot esošo notekūdeņu attīrīšanas iekārtu ekspluatācijas instrukcijas un īstenot pasākumu plānu kanalizācijas sistēmas un notekūdeņu attīrīšanas iekārtu rekonstrukcijai, lai novadītu vidē pēc iespējas tīrākus notekūdeņus un samazinātu vidē novadīto piesārņojošo vielu apjomu.

Jūrkalnes pagasts

Jūrkalnes pagasta pārvalde nodrošina Jūrkalnes ciema notekūdeņu savākšanu un attīrīšanu. Notekūdeņi tiek savākti no daudzdzīvokļu mājām, individuālajām mājām, pamatskolas, pagasta pārvaldes ēkas, tautas nama, veikala, kafejnīcas, degvielas uzpildes stacijas, katlu mājas, KS "Jūrkalnes serviss" un pa centralizētās kanalizācijas sistēmas tīkliem paštecē novadīti uz pārsūknēšanas stacijām, pa spiedvadu pārsūknēti uz bioloģiskajām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām (izbūvētas no jauna 2015.g.). Attīrītie notekūdeņi nokļūst paraugu ņemšanas akā un tālāk meliorācijas grāvī, ar tālāku novadi Baltijas jūrā, bet radušās notekūdeņu dūņas tiek novadītas uz dūņu mineralizatoru.⁵⁹

Paliekošais piesārņojums, kas tiek novadīts vidē, pēc centralizēti savākto notekūdeņu attīrīšanas, pēdējo gadu laikā ir pieaudzis. Piesārņojums pieaudzis, pieaugot arī kopā novadīto notekūdeņu apjomam.

Piltenes pagasts

Piltenes pagastā atrodas viena organizācija, kura atskaitās par notekūdeņu attīrīšanu un novadīšanu vidē - SIA "Vecventa", koku zaleņa pārstrādes cehs. Ražošanas notekūdeņi nonāk pielāgotās kolhoza lopbarības sagatavošanas ražotnes attīrīšanas iekārtām, kas sastāv no trīs skatakām, divām šķīdinātāja uztveršanas akām, šķembu filtra un izplūdes vietas Vēždūkas upē. SIA "Vecventa" notekūdeņu attīrīšanas iekārtas ne vienmēr nodrošina atbilstošu notekūdeņu attīrīšanu normatīvo aktu prasībām.⁶⁰ Vēždūkas upe ietek Ventas upē (V207), kuras kvalitāte tiek novērtēta kā vidēja, bet mērķis ir sasniegt labu kvalitāti.⁶¹

Analizējot datus⁶² par pēdējos gados novadīto notekūdeņu apjomu, secināms, ka tas būtiski nepalielinās un vidē novadīto piesārņojošo vielu apjoms pēc notekūdeņu attīrīšanas nav ievērojami pieaudzis, bet samazinās.

Popes pagasts

SIA "VNK serviss" nodrošina Popes ciema notekūdeņu savākšanu un attīrīšanu. Centralizētajai kanalizācijas sistēmai ir pieslēgtas ciema daudzdzīvokļu mājas, privātmāju saimniecības, Popes pamatskola, bērnudārzs, kultūras nams, pagasta pārvaldes ēka, ģimenes ārsta privātp prakse, veikals un SIA "Jaunpope" darbnīcas, birojs un ferma. Centralizēti savāktie notekūdeņi tiek novadīti uz bioloģiskajām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām, kas izbūvētas no jauna 2007. gadā.⁶³ Attīrītie notekūdeņi tiek novadīti meliorācijas grāvī un pa meliorācijas grāvju sistēmu nonāk Packules upē (V028), kurā mērķis ir sasniegt labu kvalitāti. Risku sasniegt labu kvalitāti ietekmē iespējamā izklīdētā piesārņojuma ietekme (lauksaimniecības teritorijas, decentralizētās sistēmas).⁶⁴ Popes pagastā par attīrītu notekūdeņu novadīšanu vidē atskaitās uzņēmums SIA "Jaunpope", kas novada notekūdeņus uz neatkarīgām jeb individuālām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām, veicot pirmējo attīrīšanu un novadot attīrītus notekūdeņus grāvī.

⁵⁷Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr.VE11IB0043. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2018.gada 22. jūnijs.

⁵⁸Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr.VE11IB0043. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2018.gada 22. jūnijs.

⁵⁹Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr.VE15IB0022. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2015.gada 10. decembris.

⁶⁰Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. VE10IB0052. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2010.gada 14. oktobris.

⁶¹Ventas upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāns 2016.-2021.gadam, LVĢMC.

⁶²Valsts statistikas pārskats „Nr.2 – Ūdens”, VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs", www.meteo.lv

⁶³Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. VE13IB0028. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2013.gada 25. septembris.

⁶⁴Ventas upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāns 2016.-2021.gadam, LVĢMC.

Popes ciemā notekūdeņu attīrīšanas iekārtās ūdens netiek pilnībā attīrīts, īpaši lietus periodā, līdz ar to nepieciešama iekārtu pārbūve, jo pastāv risks, ka neattīrīta ūdens noplūdes nonāks vidē.⁶⁵

Puzes pagasts

Puzes pagastā centralizētā notekūdeņu savākšana un attīrīšana tiek nodrošināta Blāzmas ciemā (apsaimnieko SIA "VNK serviss"). Notekūdeņi no ciemata daudzdzīvokļu mājām un daļas privātmāju tiek pārsūkņēti uz bioloģiskajām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām BIO100. Attīrītie notekūdeņi tiek novadīti Stendes upē. Sadzīves notekūdeņi ciemā no skolas, pagasta pārvaldes, bērnu rotaļu centra, katlu mājas un Sesku ielas privātmājām tiek novadīti uz bioloģiskajām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām BIO 20. Attīrītie notekūdeņi tiek novadīti meliorācijas grāvī.⁶⁶ Pa meliorācijas grāvju sistēmu attīrītie notekūdeņi nonāk Stendes upē, kurā mērķis ir sasniegt labu kvalitāti.⁶⁷

Centralizēti notekūdeņi pagastā tiek savākti un attīrīti arī no Stiklu internātpamatskolas infrastruktūras ēkām, trim daudzdzīvokļu mājām un vienas individuālās mājas un pa kanalizācijas tīklu (1,263 km) novadīti uz bioloģiskajām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām (atjaunotas 2000. gadā). Attīrītie notekūdeņi tiek novadīti meliorācijas grāvī un nonāk Vecieres upē, bet no tās Raķupē,⁶⁸ kuras kvalitāte tiek novērtēta kā vidēja un mērķis ir sasniegt labu kvalitāti.⁶⁹

Puzes pagastā kopā novadīto notekūdeņu daudzums pēdējos gados samazinās, samazinās arī piesārņojošo vielu apjoms, kas tiek novadīts vidē⁷⁰.

Blāzmas ciemā nepieciešama kanalizācijas sistēmas un aku sakārtošana, lai novērstu gruntsūdens un lietus ūdens iekļūšanu sistēmā, jo notekūdeņu attīrīšanas iekārtas lietus periodā nespēj pilnvērtīgi nodrošināt notekūdeņu attīrīšanu, kā arī jāveic notekūdeņu attīrīšanas iekārtu atjaunošanu un steidzamākos remontdarbus. Jāveic arī Stiklu ciema notekūdeņu attīrīšanas iekārtu pārbūve.⁷¹

Tārgales pagasts

Dokupes ciemā centralizētā kanalizācijas sistēma izveidota 1977. gadā un notekūdeņi pa kanalizācijas tīkliem no daudzdzīvokļu mājas "Zemdegas" tiek novadīti uz mehāniskajām attīrīšanas iekārtām, veicot pirmējo attīrīšanu. Attīrītie notekūdeņi tiek novadīti meliorācijas grāvī, kas pēc tam nonāk Ventas upē. Dokupes ciema notekūdeņu attīrīšanas iekārtas ne vienmēr nodrošina atbilstošu notekūdeņu attīrīšanu normatīvo aktu prasībām. Notekūdeņi pēc attīrīšanas nonāk Ventas upē, kurā mērķis ir sasniegt labu kvalitāti, līdz arto Dokupes ciema notekūdeņu attīrīšanas iekārtām jānodrošina notekūdeņu attīrīšana atbilstoši normatīvo aktu prasībām un Ventas upei noteiktajiem kvalitātes mērķiem⁷².

Tārgales ciemā uz bioloģiskajām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām (izbūvētas 2014.g.) centralizēti tiek novadīti notekūdeņi no pamatskolas, daudzdzīvokļu mājām, individuālajām dzīvojamām mājām, katlu mājas, ķīmiskās tīrītavas, veikaliem un sabiedriskām ēkām. Attīrītie notekūdeņi tiek novadīti uz meliorācijas grāvī un nonāk Ventas upē⁷³. Paliekošais piesārņojums, kas tiek novadīts vidē, pēc notekūdeņu attīrīšanas, pēdējos gados Tārgales pagastā ir bijis svārstīgs⁷⁴.

Ugāles pagasts

Centralizēta notekūdeņu savākšana pagastā tiek nodrošināta Ugāles ciemā, apsaimniekošanu veic SIA "VNK serviss". Notekūdeņu savākšanas sistēma izbūvēta 1973. gadā un tās garums ir 7,8 km, bet 2011. gadā papildus tika izbūvēti jauni kanalizācijas tīkli (1,355 km) un divas jaunas kanalizācijas sūkņu stacijas. Notekūdeņi tiek novadīti uz bioloģiskajām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām (būvētas 2015.g.) no Ugāles ciema veikaliem, vidusskolas, pagasta pārvaldes ēkas, pasta, uzņēmumiem, katlu mājas, bērnu dārza, daudzdzīvokļu mājām un privātmājām. Attīrītie notekūdeņi tiek novadīti strautā un tālāk Engures upē.⁷⁵ Engures upei (V076) kvalitāte novērtēta kā vidēja

⁶⁵SIA "VNK serviss" dati, anketa par Ventspils novada pašvaldības iestāžu, struktūrvienību un kapitālsabiedrību prioritātēm tuvākajiem 3-6 gadiem.

⁶⁶Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. Nr. VE12IB0047. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2012. gada 26. novembris.

⁶⁷Ventas upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāns 2016.-2021.gadam, LVĢMC.

⁶⁸Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. Nr. VE 11 IB 0045. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2011. gada 20. jūlijs.

⁶⁹Ventas upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāns 2016.-2021.gadam, LVĢMC.

⁷⁰Valsts statistikas pārskats „Nr.2 – Ūdens”, VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs", www.meteo.lv

⁷¹SIA "VNK serviss" dati, anketa par Ventspils novada pašvaldības iestāžu, struktūrvienību un kapitālsabiedrību prioritātēm tuvākajiem 3-6 gadiem.

⁷²Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. Nr. VE10IB0049. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2017. gada 7. oktobris.

⁷³Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. Nr. VE14IB0027. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2017. gada 7. oktobris.

⁷⁴Valsts statistikas pārskats „Nr.2 – Ūdens”, VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs", www.meteo.lv

⁷⁵Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. VE12IB0016. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2012. gada 23. marts.

un mērķis ir sasniegt labu kvalitāti, bet viens no iemesliem, nerasniegt labu kvalitāti ir notekūdeņu ietekme.⁷⁶ Ciemā atrodas arī neatkarīgās jeb individuālās NAI, kurās tiek veikta pirmējā attīrīšana.

Ugāles pagastā industriālais notekūdeņu attīrīšanas iekārtas ir SIA "BraDava", kas veic otrējo attīrīšanu un attīrītos notekūdeņus novada grāvī.

Kopā novadīto notekūdeņu apjoms Ugāles pagastā pēdējos gados ir ar tendenci pieaugt un vidē novadīto piesārņojošo vielu apjoms pēc notekūdeņu attīrīšanas ir bijis svārstīgs⁷⁷.

Centralizētās notekūdeņu savākšanas sistēmas sakārtošana Ugāles ciemā ir plānota t/n Gaismas rajonā (izstrādāts tehniskais projekts), kas veicinātu jaunu pieslēgumu veidošanos⁷⁸.

Usmas pagasts

Centralizēta notekūdeņu savākšana un attīrīšanas Usmas pagastā tiek veikta Usmas ciemā. Pie kanalizācijas tīkliem (2,506 km, no tiem rekonstruēti – 2,262 km) ir pieslēgtas ciema daudzdzīvokļu un privātmājas, pagasta administratīvā ēka, sociālais aprūpes centrs, veikals, katlu māja un notekūdeņi novadīti uz bioloģiskajām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām (izbūvētas 2012. – 2013.g.)⁷⁹. Attīrītie notekūdeņi tiek novadīti meliorācijas grāvī un tālāk nonāk Usmas ezerā, kura kvalitāte novērtēta kā vidēja un mērķis ir sasniegt labu kvalitāti. Usmas ezers ir riska ūdens objekts, kuru ietekmē notekūdeņi no Usmas ciema notekūdeņu attīrīšanas iekārtām, kempingi un atpūtas vietas (sezonāla rakstura ietekme).⁸⁰

Kopā novadīto notekūdeņu apjoms Usmas pagastā pēdējos gados ir ar tendenci pieaugt, pieaudzis arī vidē novadīto piesārņojošo vielu apjoms pēc notekūdeņu attīrīšanas⁸¹.

Užavas pagasts

Užavas ciemā centralizētu notekūdeņu apsaimniekošanu veic Užavas pagasta pārvalde. Notekūdeņi tiek savākti un novadīti no daudzdzīvokļu mājas, privātmāju saimniecības, Užavas pamatskolas, dzeramā ūdens attīrīšanas stacijas, kultūras nama, pagasta pārvaldes ēka, ģimenes ārsta privātprakses, veikala un viesu nama "Auseklītis" pa kanalizācijas sistēmu (2,565 km) uz bioloģiskās attīrīšanas iekārtām (izbūvētas 2007.g.). Užavas ciema notekūdeņu attīrīšanas iekārtas ne vienmēr nodrošina atbilstošu notekūdeņu attīrīšanu normatīvo aktu prasībām. Pēc attīrīšanas notekūdeņi tiek novadīti Užavas upē,⁸² kuras stāvoklis tiek vērtēts kā vidējs un mērķis ir sasniegt labu kvalitāti.⁸³

Pagasta teritorijā darbojas arī industriālās notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (izbūvētas 2008.g) uzņēmumā - SIA "Užavas alus", attīrītie notekūdeņi tiek novadīti meliorācijas grāvī. Lietus ūdeņus savākšanai un attīrīšanai alus darītavas teritorijā ierīkotas divas SWOK tipa iekārtas ar jaudu 6 l/s un 15 l/s ar izplūdi meliorācijas grāvī. Pa meliorācijas grāvju sistēmu attīrītie lietusi un notekūdeņi nonāk Užavas upē,⁸⁴ kuras stāvoklis tiek vērtēts kā vidējs un mērķis ir sasniegt labu kvalitāti.⁸⁵

Užavas pagastā kopā novadīto notekūdeņu apjoms pēdējos piecos gados ir ar tendenci samazināties, samazinās arī vidē novadīto piesārņojošo vielu apjoms⁸⁶.

Vārves pagasts

Centralizētās notekūdeņu sistēmas izveidotas – Zūru, Ventavas un Vārves ciemos. Vārves pagastā centralizēto notekūdeņu apsaimniekošanu veic Vārves pagasta pārvalde (Zūru ciems) un SIA "VNK serviss" (Vārve un Ventava).

Zūru ciemā savāktie notekūdeņi pa kanalizācijas tīkliem (1,2 km atjaunoti, 2 km izbūvēti no jauna) no daudzdzīvokļu mājām un veikala tiek novadīti uz bioloģiskajām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām (izbūvētas 2014.g.).⁸⁷ Attīrītie

⁷⁶Ventas upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāns 2016.-2021.gadam, LVĢMC.

⁷⁷Valsts statistikas pārskats „Nr.2 – Ūdens”, VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs", www.meteo.lv

⁷⁸SIA "VNK serviss" dati, anketa par Ventspils novada pašvaldības iestāžu, struktūrvienību un kapitālsabiedrību prioritātēm tuvākajiem 3-6 gadiem.

⁷⁹Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. VE13IB0025. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2013. gada 25. jūlijs.

⁸⁰Ventas upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāns 2016.-2021.gadam, LVĢMC.

⁸¹Valsts statistikas pārskats „Nr.2 – Ūdens”, VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs", www.meteo.lv. Datu bāzē nebija datu par Usmas pagastu 2018. gadā, nebija pārskatu par ūdens lietošanu..

⁸²Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. VE13IB0013. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2013. gada 13. maijs.

⁸³Ventas upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāns 2016.-2021.gadam, LVĢMC.

⁸⁴Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. VE16IB0001. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2015. gada 15. decembris.

⁸⁵Ventas upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāns 2016.-2021.gadam, LVĢMC.

⁸⁶Valsts statistikas pārskats „Nr.2 – Ūdens”, VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs", www.meteo.lv

⁸⁷Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. VE15IB0009. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2015. gada 11. marts.

notekūdeņi izplūst meliorācijas grāvī un pa grāvju sistēmu nonāk Ventas upē. Ventas upes (V207), atbilstošajā posmā, kvalitāte tiek novērtēta kā vidēja, bet mērķis ir sasniegt labu kvalitāti.⁸⁸

Ventavas ciemā centralizēti komunālie notekūdeņi pa kanalizācijas tīkliem (pēc atjaunošanas 2011. g. - 4,575 km) tiek savākti no daudzdzīvokļu mājām, vairākām privātmājām, Zūru pamatskolas, pagasta pārvaldes ēkas, SIA "Miesnieks" un novadīti uz bioloģiskajām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām (izbūvētas 2011.g.). Pēc jauno notekūdeņu iekārtu uzstādīšanas, veicot iekārtu testēšanu 2012. gadā tika nodrošināta laba notekūdeņu attīrīšana.⁸⁹ Attīrītie notekūdeņi izplūst meliorācijas grāvī un pa grāvju sistēmu nonāk Ventas upē. Ventas upes (V207), atbilstošajā posmā, kvalitāte tiek novērtēta kā vidēja, bet mērķis ir sasniegt labu kvalitāti.

Vārves ciemā notekūdeņi no daudzdzīvokļu mājām, privātmājām, veikala, ģimenes ārsta prakses, bibliotēkas un bērnudārza tiek savākti un pa centralizēto kanalizācijas sistēmu (2011.g. izbūvēti 2,132 km) novadīti uz bioloģiskajām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām (izbūvētas 2011.g.). 2011. gadā veicot jauno notekūdeņu attīrīšanas iekārtu testēšanu secināts, ka jaunās Vārves ciema bioloģiskās notekūdeņu attīrīšanas iekārtas nodrošina notekūdeņu labu attīrīšanu piesārņojuma parametriem: KSP , BSP_5 . Attīrītie notekūdeņi tiek novadīti Vārves upē, kas ietek Ventas upē.⁹⁰ Ventas upes (V207), atbilstošajā posmā, kvalitāte tiek novērtēta kā vidēja, bet mērķis ir sasniegt labu kvalitāti.⁹¹

Kopā novadīto notekūdeņu apjoms Vārves pagastā pēdējos gados ir bijis ar tendenci samazināties. Lai gan novadīto notekūdeņu apjoms samazinās, piesārņojošo vielu daudzums pēc notekūdeņu attīrīšanas, kas tiek novadīts vidē, kopumā ir ar tendenci pieaugt.⁹²

Ziru pagasts

1981. gadā izbūvētajai centralizētajai kanalizācijas sistēmai pieslēgtas daudzdzīvokļu mājas un privātmājas. Pa kanalizācijas tīklu (4,022 km) notekūdeņi tiek pārsūknēti uz bioloģiskajām attīrīšanas iekārtām (izbūvētas 2011.g.). Attīrītie notekūdeņi ieplūst meliorācijas grāvju sistēmā un tālāk Užavas upē, kuras stāvoklis tiek vērtēts kā vidējs un mērķis ir sasniegt labu kvalitāti.⁹³ Lietus un sniega kušanas ūdeņi no daļas ciemata teritorijas netiek savākti, tie brīvi noplūst zālājā un iesūcas gruntī.⁹⁴

Vidē novadītais paliekošais piesārņojums, pēc notekūdeņu attīrīšanas pēdējos gados Ziru pagastā ir bijis svārstīgs, lai gan kopā novadīto notekūdeņu apjoms ir ar tendenci samazināties.⁹⁵

Centralizētajai kanalizācijas sistēmai jāveic pārbūve, jo kanalizācijas cauruļvadi un akas ciemā ir avārijas stāvoklī, regulāri nepieciešami hidroinamiskās mašīnas pakalpojumi trubu skalošanai aizdambēšanās gadījumos.⁹⁶

Zlēku pagasts

Zlēku ciemā centralizēto notekūdeņu apsaimniekošanu nodrošina Ventspils novada pašvaldības Zlēku pagasta pārvalde. Pa centralizētajiem kanalizācijas tīkliem (garums - 2139 m, no tiem rekonstruēti -1956 m) no daudzdzīvokļu mājām un vienpadsmit privātmājām, pagasta pārvaldes administratīvās ēkas un kultūras nama notekūdeņi tiek novirzīti uz bioloģiskajām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām (izbūvētas 2013.g.). Ciemā atrodas arī Zlēku skolas kanalizācijas tīkls (garums - 367 m, no tiem rekonstruēti - 282 m) un bioloģiskās notekūdeņu attīrīšanas iekārtas (izbūvētas 2013.g.). Lietus notekūdeņi no ciema teritorijas netiek savākti.⁹⁷

Attīrītie notekūdeņi no meliorācijas grāvja ietek Dzirnāvupītē, kura ietek Ventas upē. Ventas upes kvalitāte, posmā, kurā ietek Dzirnāvupīte, tiek vērtēta kā vidēja,⁹⁸ un mērķis ir sasniegt labu kvalitāti.

Novadītais notekūdeņu apjoms uz attīrīšanas iekārtām pēdējos gados ir bijis svārstīgs. Paliekošais piesārņojums, kas novadīts vidē, palielinājies līdz ar novadīto notekūdeņu daudzumu uz notekūdeņu attīrīšanas iekārtām.⁹⁹

⁸⁸Ventas upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāns 2016.-2021.gadam, LVĢMC.

⁸⁹Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. VE12IB0028. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2012. gada 18. jūnijs.

⁹⁰Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. VE12IB0014. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2012. gada 3. decembris.

⁹¹Ventas upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāns 2016.-2021.gadam, LVĢMC.

⁹²Valsts statistikas pārskats „Nr.2 – Ūdens”, VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs", www.meteo.lv

⁹³Ventas upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāns 2016.-2021.gadam, LVĢMC.

⁹⁴Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. VE11IB0063. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2011. gada 17. novembris.

⁹⁵Valsts statistikas pārskats „Nr.2 – Ūdens”, VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs", www.meteo.lv

⁹⁶SIA "VNK serviss" dati, anketa par Ventspils novada pašvaldības iestāžu, struktūrvienību un kapitālsabiedrību prioritātēm tuvākajiem 3-6 gadiem.

⁹⁷Atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr. VE13IB0031. Ventspils reģionālā vides pārvalde, 2013. gada 21. oktobris.

⁹⁸Ventas upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāns 2016.-2021.gadam, LVĢMC.

⁹⁹Valsts statistikas pārskats „Nr.2 – Ūdens”, VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs", www.meteo.lv

SECINĀJUMI

Notekūdeņu novadīšana vidē ir viena no būtiskākajām ietekmēm, kas veidojas Ventspils novadā. Vidē ne vienmēr tiek novadīti pietiekoši attīrīti notekūdeņi, atsevišķos gadījumos to attīrīšana ir nepietiekoša, netiek nodrošināta notekūdeņu attīrīšana atbilstoši normatīvo aktu prasībām un izvirzīto mērķu sasniegšanai ūdensobjektos Ventas upju baseina apgabala apsaimniekošanas plānā.

Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu ekspluatācija jāveic saskaņā ar notekūdeņu attīrīšanas iekārtu ekspluatācijas noteikumiem un plānu notekūdeņu attīrīšanas iekārtu darbības uzlabošanai, lai tiktu nodrošināta maksimālā iespējamā attīrīšanas efektivitāte.

Teritorijās, kurās nav nodrošināta centralizētā notekūdeņu savākšana, tie tiek iesūcināti gruntī vai izmantoti individuāli notekūdeņu savākšanas un novadīšanas risinājumi. Individuālās notekūdeņu savākšanas sistēmas ne vienmēr ir kvalitatīvas, līdz ar to piesārņojums nonāk vidē. 2015. gadā Valsts vides dienesta Ventspils reģionālā vides pārvalde saņēma sūdzību par neattīrītu notekūdeņu noplūdi no kafejnīcas “Mortiness” decentralizētās kanalizācijas sistēmas Ugāles pagastā.¹⁰⁰

Lai nepasliktinātos un uzlabotos Ventspils novada teritorijā ietilpstošo ūdensobjektu ekoloģiskais stāvoklis, svarīgi novada teritorijā ievērot prasības, ko nosaka MK 27.06.2017. noteikumi Nr.384 “Noteikumi par decentralizēto kanalizācijas sistēmu apsaimniekošanu un reģistrēšanu” un veicināt vietās, kur pieejama centralizētā notekūdeņu savākšana pēc iespējas vairāk ēku pieslēgt pie centralizētās notekūdeņu savākšanas sistēmas. Vērojams, ka, izbūvējot jaunus centralizētās ūdenssaimniecības tīklus teritorijās, kur līdz šim nav bijis pieejams šis pakalpojums, ne vienmēr iedzīvotāji aktīvi pieslēdzas kopējai sistēmai.

Lai novadā sakārtotu un attīstītu ūdenssaimniecības infrastruktūru, līdzīgi kā visā Latvijas teritorijā, draudus rada uzturēšanai patstāvīgi nepieciešamie lielie ilgtermiņa ieguldījumi un esošās infrastruktūras tehniskā stāvokļa novecošanās, kā arī iedzīvotāju skaita samazināšanās.

4.7.7. ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANA

Ventspils novads atrodas Ventspils atkritumu apsaimniekošanas reģionā un atkritumu apsaimniekošanu novadā veic PSIA “Ventspils labiekārtošanas kombināts”, ņemot vērā “Atkritumu apsaimniekošanas valsts plānu 2013. — 2020. gadam” un novada pašvaldības saistošos noteikumus Nr.9 “Par sadzīves atkritumu apsaimniekošanu Ventspils novadā” (25.04.2013.), Nr.14 “Par sadzīves atkritumu apsaimniekošanu Ventspils novadā” (11.07.2013., grozījumi).

Atkritumu apsaimniekošanas infrastruktūras objekti Ventspils novadā¹⁰¹:

- atkritumu šķirošanas laukums CSA poligons “Pentuli”, Vārves pagasts – tiek pieņemtas elektropreces, stikls, plastmasa, papīrs, kartons, metāls, mobilie telefoni, auto akumulatori, auto eļļas un eļļas filtri, plēve, koks, skārdenes - alumīnija un konservu bundžas, baterijas, riepas;
- šķirošanas punkts Ances pagastā Ances ciemā “Ausmas” – uzstādīti konteineri stiklam un plastmasai;
- šķirošanas punkts Jūrkalnes pagastā Jūrkalnes ciemā “Šalkas” - uzstādīti konteineri stiklam un plastmasai;
- trīs šķirošanas punkti Piltenes pilsētā (Lauku iela 2, Maija iela 2, Maija iela 14 a) – uzstādīti konteineri stiklam un plastmasai;
- šķirošanas punkts Popes pagastā Popes ciemā Skolas iela 6 - uzstādīti konteineri stiklam un plastmasai;
- šķirošanas punkts Puze pagastā Puzes ciemā “Atvari” - uzstādīti konteineri stiklam un plastmasai;
- divi šķirošanas punkti Tārgales pagastā, Tārgales ciemā “Zelmeņi” un Tārgales pamatskolā - uzstādīti konteineri stiklam un plastmasai;
- trīs šķirošanas punkti Ugāles pagastā Ugāles ciemā (“Tirgus”, Rūpnīcas iela 7, Skolas iela 7) - uzstādīti konteineri stiklam un plastmasai;
- divi šķirošanas punkti Usmas pagastā Usmas ciemā “Morici” un atpūtas kompleksā “Lakši” - uzstādīti konteineri stiklam un plastmasai;
- šķirošanas punkts Užavas pagastā Užavas ciemā “Krastmalas” - uzstādīti konteineri stiklam un plastmasai;
- trīs šķirošanas punkti Vārves pagastā – Vārves ciemā “Centrs 3”, Zūru ciemā “Zūras 12”, Ventavas ciemā Skolas iela 8, uzstādīti konteineri stiklam un plastmasai;

¹⁰⁰Valsts vides dienesta Ventspils reģionālās vides pārvaldes dati, vēstule Nr. 9.4. – 11/1647. 06.09.2019.

¹⁰¹PSIA “Ventspils labiekārtošanas kombināts” informācija 19.09.2019., Atkritumu dalītās savākšanas punkti Ventspils pilsētā un novadā, interaktīvā karte.

- šķirošanas punkti Ziru pagastā – Ziras ciemā “Tērces” plastmasas šķirošanai, Ziras ciemā “Arāji” stikla šķirošanai;
- šķirošanas punkts Zlēku pagasta Zlēku ciemā “Dzintari”, uzstādīti konteineri stiklam un plastmasai.

Bīstamo atkritumu apsaimniekošanu Ventspils novadā veic PSIA “Ventspils labiekārtošanas kombināts”, pieņemot elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumus, dienasgaismas lampas, akumulatorus, baterijas, riepas u. c. Fiziskās personas videi kaitīgās preces var nodot bez maksas dalīto atkritumu pieņemšanas laukumos Ventspils pilsētā (Sīguldas ielā 8a un Jēkaba ielā 47), kā arī uzņēmuma un pašvaldības rīkotajās izbraukuma akcijās. PSIA “Ventspils labiekārtošanas kombināts” par maksu nodrošina arī azbestu saturošu atkritumu savākšanu novadā.

Būtiski turpmāk, uzlabojot atkritumu apsaimniekošanas sistēmu Ventspils novadā, nodrošināt ne tikai to, ka ikviens novada iedzīvotājs un saimnieciskās darbības veicējs ir iekļauts novada atkritumu apsaimniekošanas sistēmā, bet arī pēc iespējas samazina nodoto nešķirotu sadzīves atkritumu apjomu, atbildīgi veicot atkritumu šķirošanu un pārdomātu preču iegādi, kas rada pēc iespējas mazāk atkritumu.

Valsts statistiskās pārskatā “Nr.3 – Pārskats par atkritumiem” par radīto atkritumu daudzumu Ventspils novadā atskaitījās 17 organizācijas. Organizāciju radītais atkritumu apjoms Ventspils novadā pēdējos gados pieaudzis¹⁰².

Bīstamo atkritumu apjoms Ventspils novadā no 2014. gada līdz 2016. gadam pieauga, bet pēdējos gados ir ar tendenci samazināties. Radīto sadzīves atkritumu apjoms pēdējo gadu laikā ir bijis svārstīgs.

Lielākais organizāciju radītais atkritumu daudzums ir Tārgales un Vārves pagastos. Lielākais atkritumu radītājs novadā ir pašvaldības SIA “Ventspils labiekārtošanas kombināts”, kas apsaimnieko cieta sadzīves atkritumu poligonu “PENTUĻI” Vārves pagastā. Sadzīves atkritumi Ventspils novadā pēc to savākšanas tiek nogādāti uz Ventspils atkritumu apsaimniekošanas reģiona poligonu “Pentuļi”, Vārves pagastā. Otrs lielākais atkritumu radītājs ir SIA “KUREKSS” Tārgales pagastā.

2017. gadā Valsts vides dienesta Ventspils reģionālā vides pārvalde saņēma sūdzības par Tārgales pagasta Packules ciema teritoriju pie “Sprīdīšu” fermas, kur tiek ievesti un dedzināti dažāda veida atkritumi.¹⁰³ 2019. gadā novada pašvaldība saņēmusi Piltenes pilsētās iedzīvotājas iesniegumu par privātas teritorijas piesārņojumu, kurā tiek glabātas dažādas nolietotas lietas (auto riepas, stikli, lūžņi, auto detaļas, ķieģeļi u. c.)¹⁰⁴.

4.7.8. PIESĀRŅOTĀS UN POTENCIĀLI PIESĀRŅOTĀS VIETAS

Pēc Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra datu bāzes “Piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu” reģistra datiem Ventspils novadā atrodas trīs piesārņotas teritorijas, 79 potenciāli piesārņotas teritorijas un 17 vietas, kas nav piesārņotas vietas (apzināta vai pilnībā attīrīta vieta).

Piesārņotās vietas veido bijušās PSRS armijas teritorijas, kolhozu darbnīcas, pesticīdu un minerālmēslu noliktavas, sadzīves atkritumu izgāztuves, degvielas uzpildes stacijas u. c. Pēc “Piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistra” datiem, visvairāk potenciālās piesārņotās vietas reģistrētas Vārves, Tārgales un Popes pagastos, bet neviena potenciāli piesārņota vieta nav reģistrēta Piltenē.

Viena no trīs piesārņotajām teritorijām ir bijusī PSRS armijas teritorija - raķešu bāze “Bangas”, kas atrodas Užavas pagastā un ir privātpašums. Vēdes karjers ir bijusī naftas sārņu apglabāšanas vieta, kas atrodas Popes pagastā, naftas sārņi tika izvietoti izstrādātā grants karjerā bez grunts aizsardzības un apbērti. Tārgales pagasta sadzīves atkritumu izgāztuve “Platene” atrodas Tārgales pagastā, izgāztuve darbojās 31 gadu, bet 2004. gadā tā tika slēgta un rekultivēta.

4.7.9. SOSNOVSKA LATVĀŅU INVADĒTĀS TERITORIJAS

Sosnovska latvānis ir invazīvā suga, agresīvs augs, kas pārņem plašas teritorijas, izkonkurējot vietējās augu sugas samazinot bioloģisko daudzveidību. Tā izplešanās teritorijās nodara arī ekonomiskus zaudējumus un saskaroties ar to var tikt ietekmēt cilvēku veselība. Tā izplatīšanās ierobežošana ir komplicēta, nepieciešams izmantot dažādas metodes (ķīmiskās, bioloģiskās, mehāniskās vai kombinētās) un regulāra to pielietošana. Invazīvās sugas ierobežošanu veic zemes īpašnieki, uz kuru zemes atrodas augs.

¹⁰²Valsts statistiskās pārskats “Nr.3 – Pārskats par atkritumiem”, LVĢMC.

¹⁰³Valsts vides dienesta Ventspils reģionālās vides pārvaldes dati, vēstule Nr. 9.4. – 11/1647. 06.09.2019.

¹⁰⁴Ventspils novada pašvaldības dati.

Invaīzīvās sugas un to ierobežošanu nosaka MK 30.06.2008. noteikumi Nr.467 "Invaīzīvo augu sugu izplatības ierobežošanas noteikumi" un MK 14.07.2008. noteikumi Nr.559 "Invaīzīvās augu sugas – Sosnovska latvāņa – izplatības ierobežošanas noteikumi".

Valsts augu aizsardzības dienesta datu bāzē nav informācijas par latvāņu invadētiem laukiem Ventspils novadā.

4.7.10. APPLŪSTOŠĀS TERITORIJAS

Ventspils novadā atrodas Ventas upju baseinu apgabala nacionālas nozīmes plūdu riska teritorijas - Užavas polderi. Pēdējo 10 gadu laikā teritorija applūda 8 reizes, bet 2012. gadā palu maksimālie ūdens līmeņi sasniedza 10% varbūtības plūdu atzīmi – 8,23 m. Plūdos ar 10% varbūtību tiek appludināta Užavas polderu teritorija 4,66 km². Atkarībā no plūdu varbūtībām applūst daļēji vai pilnībā īpaši aizsargājamās dabas teritorijas - Užavas dabas liegumu, Sārnates purvu un Užavas lejteces dabas parks. Strauja pavasara palu ūdens līmeņa celšanās ietekmē Ventas upes lejteci, applūst apdzīvotās vietas - Zlēkas, Piltene, Zūras un Vārve.

Spēkā esošajā teritorijas plānojumā attēlotas applūstošās teritorijas pagastos pie Ventas, Dzirnārupes, Engures, Stendes, Rindas, Lonastes, Spāres, Tīrukšupītes, Ilziņa ezera, Pelcenes ezera, Aburgas ezera, Lakšežera un Usmas ezera.

Spēkā esošajā teritorijas plānojumā noteiktais funkcionālais zonējums un atļautās izmantošanas veidi nepieļauj būvniecību applūstošajās teritorijās ne apdzīvotās vietās, ne lauku teritorijas applūstošajās teritorijās, jo ierobežojumus būvniecībai applūstošajās teritorijās nosaka Aizsargjoslu likuma 37.panta normas. Ņemot vērā, ka Apbūves noteikumos nevar tikt dublētās Aizsargjoslu likuma normas vai noteikti atšķirīgi ierobežojumi būvniecībai applūstošajās teritorijās, papildus ierobežojumi applūstošo teritoriju izmantošanai Apbūves noteikumos nav noteikti. Katrā no funkcionālā zonējuma veidiem, kurā daļēji iekļaujas applūstošajās teritorijās ir atļauta ne tikai teritorijas izmantošana būvniecībai, piemēram, viensētas vai savrupmājas būvniecībai, bet arī lauksaimnieciskai izmantošanai vai labiekārtojumam. Šāda izmantošana applūstošajās teritorijās nav aizliegta. Apbūves iespējamība applūstošajās teritorijās netiek paredzēta apjomā, kas pārsniedz Aizsargjoslu likumā noteiktos ierobežojumus.

4.7.11. KAPSĒTAS

Ventspils novadā kopā atrodas 75 kapsētas, t. sk. bijusī dzīvnīeku kapsēta, trīs ģimenes kapsētas un piecās kapsētās apbedījumi netiek veikti. Pašvaldības kapsētu apsaimniekošanu veic pašvaldības pagastu pārvaldes.

4.8. DABAS RESURSU IZMANTOŠANAS TERITORIJAS

4.8.1. MEŽSAIMNIECĪBA

Pēc valsts meža dienesta datiem 2019. gadā meža zemes aizņēma 178 102,9 ha. Meža zemes dominē, aizņemot vairāk kā 80% no pagasta teritorijas - Ances un Jūrkalnes pagastos, bet mazāk kā 50% meža zemes aizņem Piltenes pilsētā, Užavas un Vārves pagastos.

7. TABULA. MEŽA ZEMES PLATĪBAS VENTSPILS NOVADĀ¹⁰⁵

<i>Pagasts/pilsēta</i>	<i>Meža zeme (ha)</i>	<i>% meža zemes no administratīvās vienības teritorijas</i>
Ances pagasts	34213.8	87
Jūrkalnes pagasts	8019.2	80
Piltenes pagasts	13417.2	68
Piltenes pilsēta	32.2	6
Popes pagasts	12983.3	77

¹⁰⁵Valsts meža dienests, statistika 2019., www.vmd.gov.lv

<i>Pagasts/pilsēta</i>	<i>Meža zeme (ha)</i>	<i>% meža zemes no administratīvās vienības teritorijas</i>
Puzes pagasts	15926.7	77
Tārgales pagasts	26864.1	74
Ugāles pagasts	23213.6	79
Usmas pagasts	15350.3	70
Užavas pagasts	5756.7	46
Vārves pagasts	4386.1	35
Ziru pagasts	10113.4	94
Zlēku pagasts	7826.4	51
Kopā	178102.9	-

Kopumā novadā valsts meži ir 75,2 % un pārējie meži aizņem 24,8 %. No koku sugām novada mežos dominē priedes, egles un bērzi, pēc meža augšanas tipa dominē damaksnis, šaurlapju ārenis un slapjais damaksnis¹⁰⁶.

Ventspils novadā pēc uzņēmumu nozares vienas no populārākajām nozarēm ir mežkopība un citas mežsaimniecības darbības, mežizstrāde, zāģēšana, ēvelēšana un impregnēšana. Uzņēmums ar lielāko apgrozījumu novadā ir SIA "Kurekss" (Tārgales pagastā), kas nodarbojas ar zāģēšanu, ēvelēšanu un impregnēšanu. Otrs lielākais uzņēmums novadā pēc apgrozījuma ir SIA "Niedrāji MR" (Ugāles pagastā), kas nodarbojas ar mežizstrādi. Abos uzņēmumos ir lielākais nodarbināto skaits novadā. Zlēku pagastā darbojas kokapstrādes uzņēmums SIA "Bērzi plus".

4.8.2. LAUKSAIMNIECĪBA

2019.gada sākumā lauksaimniecībā izmantojamās zemes Ventspils novadā aizņēma 19,7% no novada kopējās teritorijas jeb 48 436 ha. No lauksaimniecības zemes 62,7% sastāda aramzeme, 19,02 % ganības, 17,5 % pļavas un 0,8% augļu dārzi.¹⁰⁷

Ventspils novadā 2018. gadā bija deklarētas 33 654,23 ha lielas kultūraugu platības. Lielākās kultūraugu platības deklarētas Vārves pagastā, Tārgales pagastā un Ances pagastā. Dominējošie kultūraugi novadā 2018. gadā, pēc deklarētajām platībām, bija ilggadīgie zālāji, vasaras kvieši, aramzemē sētu stiebrzāļu vai lopbarības zālaugu maisījums, ziemas kvieši, vasaras mieži¹⁰⁸.

8. TABULA. DEKLARĒTO KULTŪRAUGU PLATĪBU APJOMS PA VENTSPILS NOVADA PILTENES PILSĒTĀ UN PAGASTOS 2018.GADĀ¹⁰⁹

Pilsēta/pagasts	Deklarēto kultūraugu platība, ha	% no kopējās kultūraugu platības	% no pilsētas/ pagasta platības
Vārves pagasts	7114.6	21.1	56.9
Tārgales pagasts	4446.1	13.2	12.2

¹⁰⁶Valsts meža dienests, statistika 2019., www.vmd.gov.lv

¹⁰⁷Valsts zemes dienesta dati, zemes sadalījums zemes lietošanas veidos (mērvienība - hektāros). Dati uz 01.01.2019.

¹⁰⁸Lauku atbalsta dienesta dati, deklarēto kultūraugu platību apjoms pa novadiem un pagastiem par 2018.gadu, ha>(*provizorisks dati uz 19.12.2018, veicot pieteikumu administrēšanu, informācija var mainīties).

¹⁰⁹Lauku atbalsta dienesta dati, deklarēto kultūraugu platību apjoms pa novadiem un pagastiem par 2018.gadu, ha>(*provizorisks dati uz 19.12.2018, veicot pieteikumu administrēšanu, informācija var mainīties).

Pilsēta/pagasts	Deklarēto kultūraugu platība, ha	% no kopējās kultūraugu platības	% no pilsētas/ pagasta platības
Ances pagasts	3526.6	10.5	9.0
Užavas pagasts	3340.2	9.9	26.7
Piltenes pagasts	3203.7	9.5	16.3
Ziru pagasts	3026.2	9.0	19.7
Ugāles pagasts	2921.3	8.7	10.0
Puzes pagasts	2257.5	6.7	10.9
Popes pagasts	1748.7	5.2	10.4
Zlēku pagasts	782.0	2.3	7.3
Usmas pagasts	674.6	2.0	3.1
Piltene	314.8	0.9	57.1
Jūrkalnes pagasts	298.1	0.9	3.0
Kopā	33654.2	100	-

Pēc lauksaimniecības dzīvnieku skaita (dzīvnieku reģistra datiem), uz 2019. gada sākumu, Ventspils novadā dominē liellopi un cūkas. Novadā kopumā atradās 244 liellopu novietnes ar 9 428 dzīvniekiem un 30 cūku novietnes ar 7 171 dzīvniekiem. Visvairāk liellopus audzē Ances un Vārves pagastos. Lielākais cūku skaits novadā ir Vārves, Užavas un Popes pagastos.

9. TABULA. LAUKSAIMNIECĪBAS DZĪVNIEKU SKAITS VENTSPILS NOVADĀ¹¹⁰

	<i>Liellopi</i>	<i>Cūkas</i>	<i>Aitas</i>	<i>Kazas</i>	<i>Zirgi</i>	<i>Citi dzīvnieki</i>	<i>Novietnes ar liellopiem</i>	<i>Novietnes ar aītām</i>	<i>Novietnes ar kazām</i>	<i>Novietnes ar zirgiem</i>	<i>Visas novietnes</i>
Ances pag.	2 253	5	531	24	4	938	23	6	3	3	205
Jūrkalnes pag.	23	0	23	0	0	1	5	1	0	0	93
Piltene	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	127
Piltenes pag.	854	3	395	3	1	799	19	1	2	1	194
Popes pag.	855	115	38	2	13	609	27	4	2	2	211
Puzes pag.	436	12	820	23	6	725	22	8	3	3	251
Tārgales pag.	908	0	352	4	32	1098	29	8	2	4	317

¹¹⁰Lauksaimniecības datu centra publiskā datu bāze. Dzīvnieku skaita statistika.

	<i>Liellopi</i>	<i>Cūkas</i>	<i>Aitas</i>	<i>Kazas</i>	<i>Zirgi</i>	<i>Citi dzīvnieki</i>	<i>Novietnes ar liellopiem</i>	<i>Novietnes ar aitām</i>	<i>Novietnes ar kazām</i>	<i>Novietnes ar zirgiem</i>	<i>Visas novietnes</i>
Ugāles pag.	858	60	69	1	0	1572	19	7	1	0	213
Usmas pag.	151	67	73	4	3	285	11	5	1	1	145
Užavas pag.	550	170	96	7	9	854	19	6	1	3	200
Vārves pag.	1 772	6 710	392	65	40	789	26	12	10	9	320
Ziru pag.	657	10	24	73	3	427	25	4	2	1	162
Zlēku pag.	111	19	6	0	1	458	19	1	0	1	135
KOPĀ:	9 428	7 171	2819	206	112	8555	244	63	27	28	2573

Analizējot aktīvos uzņēmumus pēc nozares, Ventspils novadā 2018. gadā visvairāk uzņēmumu nodarbojas ar jaukto lauksaimniecību (augkopība un lopkopība) – 22, piena lopkopību – 10, graudaugu (izņemot rīsu), pākšaugu un eļļas augu sēklu audzēšanā – 10, citu dzīvnieku audzēšanu – 7. Lielākie lauksaimniecības uzņēmumi novadā ir SIA “AKMENĶKALNI” (jauktā lauksaimniecība, Vārves pagasts), SIA “JĀŅLEJAS” (piena lopkopība, Ances pagasts), Vārves pagasta zemnieku saimniecība “STEPNIEKI-II” (jauktā lauksaimniecība) u. c.¹¹¹

Bioloģiskajā lauksaimniecībā Ventspils novadā darbojas 42 uzņēmēji, kas nodarbojas ar graudaugu, dārzeņu, mājlopu, ogu un augļu audzēšanu, medus ievākšanu un siena sagatavošanu. Lielākais bioloģisko lauksaimniecību skaits ir Ances pagastā, bet neviena bioloģiskā saimniecība nav reģistrēta Jūrkalnes pagastā.¹¹²

Valsts vides dienesta Ventspils reģionālā vides pārvalde pēdējos gados saņēmusi sūdzības par vidi negatīvi ietekmējošām lauksaimniecības darbībām. 2016. gadā saņemta sūdzība par SIA “Ugāles agro”, kas izlej šķidrmēslus uz lauka laikā, kad tas nav atļauts, 2017. gadā par kūtsmēslu smaku Vārves pagastā no z/s “Stepnieki” kūtsmēslu izkļiedes uz laukiem un Popes pagasta māju “Meiri” govju ganāmpulku, kas brīvi klīst gar Rindas upi, kur nokārto dabiskās vajadzības, bet iedzīvotāja šo ūdeni izmanto, lai mazgātos. 2018. gadā saņemta sūdzība par vircas noplūdi Popes pagastā pie mājām “Līcnieki”.¹¹³

Lauksaimniecības radītais piesārņojums ir viens no cēloņiem un riskiem virszemes ūdensobjektu kvalitātes uzlabošanai Ventspils novadā. Nesaimnieciska, nepārdomāta un intensīva lauksaimniecība atstāj nozīmīgu negatīvu ietekmi uz vidi kopumā, ne tikai uz virszemes un pazemes ūdeņiem, bet arī gaisa kvalitāti un bioloģisko daudzveidību. Lai gan novadā dominē meža zemes, tomēr arī lauksaimniecība ieņem nozīmīgu vietu novada ekonomiskajā darbībā. Ņemot vērā salīdzinoši augsto bioloģisko daudzveidību novadā, attīstot novadā lauksaimniecību, pēc iespējas būtu nepieciešams vairāk aktivizēt tādu saimniekošanu, kas atstātu pēc iespējas mazāku ietekmi uz vidi, t. sk. virszemes un pazemes ūdeņiem un veicinātu bioloģiskās daudzveidības saglabāšanu novadā. Svarīga ir esošo pļavu un ganību apsaimniekošana, kā arī atbilstoša bioloģiski vērtīgo zālāju izmantošana, lai tās neaizaugtu ar krūmiem un tajās saglabātos vērtīgās un aizsargājamās sugas un to daudzveidība. Zemju īpašnieki, kuru īpašumos ir konstatēti bioloģiski vērtīgi zālāji, var pieteikties atbalsta maksājumu saņemšanai par pareizu zālāju apsaimniekošanu

¹¹¹Lursoft statistikas dati, www.lursoft.lv

¹¹²Lauksaimniecības datu centra publiskā datu bāze. Bioloģiskās lauksaimniecības statistika, 15.10.2019.

¹¹³Valsts vides dienesta Ventspils reģionālās vides pārvaldes dati, vēstule Nr. 9.4. – 11/1647. 06.09.2019.

4.8.3. DERĪGO IZRAKTEŅU IEGUVES UN KARJERU IZSTRĀDES TERITORIJAS

Ventspils novada teritorijā atrodas (pilnībā vai daļēji) derīgo izrakteņu atradnes:

- 117 būvmateriālu izejvielu derīgo izrakteņu atradnes (smilts, smilts-grants, māls, smilšmāls);
- seši prognozēto resursu laukumi;
- 137 kūdras atradnes¹¹⁴;
- 28 sapropeļa atradnes¹¹⁵.

No būvmateriālu izejvielu atradnēm, pēc pieejamajiem datiem, tiek izmantotas 24 atradnes, kuras atrodas Ances, Piltenes, Popes, Puzes, Tārgales, Ugāles, Užavas, Vārves un Ziru pagastos. Atradnes galvenokārt tiek izmantotas smilts, smilts – grants ieguvei.

No kūdras atradnēm, tikai viena tiek izmantota – atradne “Vārve”, Vārves pagastā (2019. gadā A krājumi 85,46 tūkst. t., N krājumi 518,14 tūkst. t.¹¹⁶). Kūdru Vārves pagastā iegūst uzņēmums SIA “ZIBU Ventspils”. 2019. gadā SIA “Vides un Ģeoloģijas Serviss” izsniegta zemes dzīļu izmantošanas licence ģeoloģiskajai papildizpētei kūdras atradnei “Vārves purvs”.¹¹⁷

Plašāku derīgo izrakteņu ieguvu Ventspils novadā ierobežo to atrašanās, pārklāšanās vai robežošanās ar īpaši aizsargājamām dabas teritorijām, novadā ir ievērojams skaits dabas liegumu, kuros tiek aizsargāti īpaši aizsargājami biotopi, t. sk. purva biotopi, kuros veidojusies kūdra.

Pēdējos gados Ventspils novadā nav vērojams būtisks derīgo izrakteņu ieguves platību pieaugums, no 2017. gada sākuma samazinās gan derīgo izrakteņu ieguves zemes vienību skaits, gan platības.

Ventspils novadā zemes dzīļu izmantošanas licences izsniegtas un ir derīgas Vārves pagasta “Pūņās” kūdras atradnes “Vārves purvs” ģeoloģiskajai papildizpētei (derīga līdz 01.08.2020.) un Popes pagastā perspektīvās smilts-grants un smilts atradnes “Grantsili” ģeoloģiskajai izpētei (derīga līdz 31.12.2019.).¹¹⁸

Ventspils novadā plānota derīgo izrakteņu ieguves teritorijas paplašināšana smilts-grants un smilts atradnē “Atvari” Ventspils novada Ugāles pagastā. Paredzētajai darbībai izstrādāts ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojums un noris sabiedriskā apspriešana. Tiek plānota turpmākā darbības teritorija 8,49 ha platībā.¹¹⁹

Derīgo izrakteņu ieguve ir saistīta ar potenciālu negatīvo ietekmi uz apkārtējo vidi (gaisa piesārņojums, troksnis, hidroloģiskās un bioloģiskās izmaiņas u. c.), līdz ar to svarīgi ir veicot derīgo izrakteņu ieguvu, ņemt vērā normatīvo aktu prasības un paredzēt pasākumus, lai veikta darbība pēc iespējas atstāt mazāku negatīvo ietekmi uz vidi (bioloģiski vērtīgām teritorijām, pilsētu, ciemiem, kultūrvēsturiskiem objektiem, ainavām u. c.).

4.8.4. ŪDENSSAIMNIECĪBĀ UN ENERĢĒTIKĀ IZMANTOJAMĀS TERITORIJAS

Ventspils novadā atrodas divas mazās hidroelektrostacijas (HES) uz Engures upes - Gravas HES (Usmas pagasts) un “Vecdzirnavas” HES (Ugāles pagasts).

Uzstādot mākslīgas konstrukcijas uz upēm, tiek mainīta dabiskā gan ūdens, gan tajā esošo organismu un sanešu plūsma. Krasas ūdens līmeņa svārstības ietekmē upē mītošos dzīvos organismus. Kā viena no būtiskākajām ietekmēm un riskiem Engures upes kvalitātei, uz kuras atrodas mazie HES, ir hidromorfoloģiskie pārveidojumi.

4.9. APDZĪVOTĀS VIETAS

Saskaņā ar Administratīvo teritoriju un apdzīvoto vietu likumu un spēkā esošo Ventspils novada teritorijas plānojumu, novadā ir šādas apdzīvotās vietas:

- Piltene;
- Ances pagasta ciemi - Ance, Irbene, Jorņiņi, Lonaste, Rinda, Virpe;
- Jūrkalnes pagasta ciemi – Jūrkalne, Labrags, Ošvalki;

¹¹⁴VSIA “Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs”. Derīgo izrakteņu reģistrs.

¹¹⁵ Ventspils rajona teritorijas plānojums, 2006.

¹¹⁶VSIA “Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs”, Derīgo izrakteņu reģistrs. A – izpētītie, N – novērtētie.

¹¹⁷Valsts vides dienests, izsniegtās atļaujas un licences.

¹¹⁸Valsts vides dienests, zemes dzīļu izmantošanas licences, 20.10.2019.

¹¹⁹SIA „Estonian, Latvian & Lithuanian Environment”, Ziņojums “Ietekmes uz vidi novērtējums derīgo izrakteņu ieguves teritorijas paplašināšanai smilts-grants un smilts atradnē “Atvari””, 2019. gada oktobris.

- Popes pagasta ciemi – Desciems, Jaun muiža, Pope, Spiņņi, Topciems, Vēde;
- Puzes pagasta ciemi – Amele, Blāzma, Puzeņieki, Puzes muiža, Stikli;
- Tārgales pagasta ciemi – Akmeņdziras, Būšnieki, Dokupe, Jaunciems, Jaunupe, Krievlauki, Lielirbe, Liepene, Lūžņa, Miķeļtornis, Oviši, Packules ciems, Standzes ciems, Tārgale;
- Ugāles pagasta ciemi – Māteri, Ugāle;
- Usmas pagasta ciemi – Amjūdze, Ragbrūžciems, Usma;
- Užavas pagasta ciemi – Sārnate, Užava, Vendzavas;
- Vārves pagasta ciemi – Cirpstene, Leči, Pasiekste, Vārve, Ventava, Zūras;
- Zitu pagasta ciems – Ziras;
- Zlēku pagasta ciems – Zlēkas;
- mazciemi¹²⁰;
- viensētas¹²¹.

Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes ietvaros izvērtēts priekšlikums grozīt Sārnates ciema robežu.

Saskaņā ar darba uzdevumu teritorijas plānojuma grozījumu izstrādei, viens no uzdevumiem noteikts izvērtēt Užavas pagasta Sārnates ciema statusa maiņu. Pašvaldība saņēmusi vairāku nekustamo īpašumu īpašnieku ierosinājumu izslēgt vairākas zemes vienības no ciema robežām, pamatojot ierosinājumu ar plašākām izmantošanas iespējām atrodoties ārpus ciema teritorijas. Tika sagatavots ciema robežas izmaiņu iespējamais variants un informācija ar ieguvumiem un zaudējumiem no teritorijas izmantošanas iespēju viedokļa zemes vienībai atrodoties ciemā vai lauku teritorijā.

16.04.2021. tika organizēta attālināta darba grupas sanāksme, piedaloties Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādātājiem, pašvaldības pārstāvjiem un vairākiem Sārnates ciema iedzīvotājiem (nekustamo īpašumu īpašniekiem), kas bija izteikuši ierosinājumu izskatīt iespēju atsevišķas zemes vienības izslēgt no Sārnates ciema robežām.

Darba grupas diskusiju rezultātā tika **izvēlēta alternatīva negrozīt Sārnates ciema robežu**. Lēmums, galvenokārt, pamatots ar ciema atrašanos Baltijas jūras piekrastes aizsargjoslā un nenozīmīgiem ieguvumiem teritorijas izmantošanā, ja zemes vienības tiktu izslēgtas no ciema teritorijas.

Citu novada teritorijā esošo ciemu robežu izmaiņu nepieciešamība teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes ietvaros nav vērtēta.

¹²⁰ vēsturiski izveidojusies apdzīvota vieta ar dominējošu izkaidu vai dominējošu koncentrētu apbūvi, kurai novada teritorijas plānojumā nav noteiktas robežas un kuras nosaukums ir iekļauts Latvijas Ģeotelpiskās informācijas aģentūras Vietvārdu datubāzē. Novada dome vai pašvaldības kompetentā institūcija nosaka mazciemā ietilpstošās adreses

¹²¹ savrupa viena dzīvojamā ēka vai savrupas vairākas dzīvojamās ēkas, kā arī ar šo ēku vai ēkām funkcionāli saistītās saimniecības ēkas teritorijā, kur zemi primāri izmanto lauksaimniecības vai mežsaimniecības vajadzībām. Viensētas statusu piešķir pašvaldības dome, piešķirot viensētai nosaukumu.

5. IESPĒJAMĀS IZMAIŅAS, JA PLĀNOŠANAS DOKUMENTS NETIKTU ĪSTENOTS

1. Netiktu novērstas Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu nepilnības un atsevišķas neatbilstību spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem.
2. 07.10.2019. un 15.10.2020. tika grozīti Ministru kabineta 30.04.2013. noteikumi Nr.240 "Vispārīgie teritorijas plānošanas, izmantošanas un apbūves noteikumi", kas nosaka vispārīgās prasības vietējā līmeņa teritorijas attīstības plānošanai, teritorijas izmantošanai un apbūvei un teritorijas izmantošanas veidu klasifikāciju. Neveicot teritorijas plānojuma grozījumus netiktu nodrošināta tā atbilstība normatīvo aktu prasībām.
3. Uzsākot teritorijas plānojuma grozījumu izstrādi, saņemts 21 fizisko un juridisko personu iesniegums ar priekšlikumiem. Neizstrādājot teritorijas plānojuma grozījumus, iesniedzējiem nebūtu iespējams īstenot attīstības ieceres.
4. 13.10.2020. tika pieņemti grozījumi Ministru kabineta 30.04.2013. noteikumos Nr.240 "Vispārīgie teritorijas plānošanas, izmantošanas un apbūves noteikumi", kas cita starpā būtiski atviegloja vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, un izvietojuma nosacījumus. Neveicot teritorijas plānojuma grozījumus, netiktu noteiktas "Teritorijas, kur aizliegta vēja elektrostaciju būvniecība" (TIN14).
5. Netiktu noteiktas "Teritorijas, kur izsniegta zemes dzīļu izmantošanas licence vai bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauja" (TIN15)
6. Saskaņā ar pētījuma "Ventspils novada ainavas un to vērtības" datiem netiktu noteiktas novada augstvērtīgas ainavu telpas - Kultūrvēsturiski augstvērtīgā ainavu telpa (TIN51), Vizuāli augstvērtīgā ainavu telpa (TIN52), Augstvērtīgā dabas ainavu telpa (TIN53).
7. Netiktu noteiktas "Teritorijas, kurā ierīko centralizētas ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmas" (TIN16).

6. AR PLĀNOŠANAS DOKUMENTU SAISTĪTĀS VIDES PROBLĒMAS UN VIDES STĀVOKLIS TERITORIJĀS, KURAS PLĀNOŠANAS DOKUMENTA ĪSTENOŠANA VAR BŪTISKI IETEKMĒT

Teritorijas plānojuma grozījumos ietverti risinājumi, kas noteiks turpmākos novada teritorijas izmantošanas un apbūves veidošanas noteikumus, transporta attīstību, pakalpojumu, uzņēmējdarbības un ražošanas attīstību, dzīvojamās apbūves un zaļo teritoriju veidošanu, prasības dabas resursu un kultūrvēsturisko vērtību apsaimniekošanai un saglabāšanai, inženiertīklu nodrošinājumam un vides ilgtspējīgai attīstībai.

Ņemot vērā, ka teritorijas plānojuma grozījumos tiek iekļauti gan sociālekonomisko, gan dabas un kultūrvēsturisko jomu attīstības nosacījumi, plānošanas dokumentā noteiktie risinājumi nav viennozīmīgi vērtējami, jo, tos īstenojot, var tikt atstāta gan pozitīva, gan neitrāla, gan negatīva ietekme uz vidi novadā.

Izvērtējot teritorijas plānojuma grozījumu Grafiskajā daļā veiktās izmaiņas, kā arī Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumus (turpmāk – TIAN), iezīmējas jomas un teritorijas, kurām būtu jāpievērš pastiprināta uzmanība:

- Blīvi apdzīvotās vietas - Piltene un ciemu teritoriju apsaimniekošana un vides kvalitātes uzlabošana, ievērojot TIAN nosacījumus un blīvu stādījumu veidošanu starp dzīvojamo apbūvi un rūpnieciskās apbūves teritorijām, lai pēc iespējas mazinātu negatīvo ietekmi (trokšņus, gaisa piesārņojumu u. c.).
- Nepieciešamās infrastruktūras nodrošināšana visās blīvi apdzīvotajās teritorijās (atbilstoša inženierapgāde, ielu/ceļu tīkls u.c.). Kanalizācijas, ūdensapgādes un siltumapgādes sistēmas efektivitātes paaugstināšana un ar centralizētajiem ūdensapgādes pakalpojumiem nodrošināto blīvas apbūves teritoriju (pilsētas un ciemu teritoriju) īpatsvara paaugstināšana (gan esošās, gan jaunveidojamās apbūves pieslēgšana pie esošajām centralizētajām sistēmām). Pašvaldībai rekomendējams izstrādāt mehānismu (saistošos noteikumus) esošās apbūves pieslēgumu veidošanai pie centralizētajiem inženiertīkliem un objektiem. Atzinīgi vērtējamas ar teritorijas plānojuma grozījumiem noteiktās teritorijas ar īpašiem noteikumiem "Teritorija, kurā ierīko centralizētas ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmas" (TIN16).
- Sakārtojot un attīstot transporta infrastruktūras objektus, izbūvējot jaunus veloceļus un gājēju infrastruktūru, veidot pārdomātus uz sasaistītiem risinājumiem, lai neveidoties infrastruktūras pārrāvumi un avārijas situācijas, kad tiek traucēta gan gājēju, gan velosipēdistu, gan transporta kustība un drošība.

- Rūpnieciskās apbūves teritorijās un lauksaimniecības teritorijās, kurās atļauta vieglās ražošanas un lauksaimnieciskās ražošanas uzņēmumu apbūve, stingrāka darbības kontrolēšana, ievērot buferzonas, nepārsniegt piesārņojošo darbību atļautās emisijas, netiktu pieļautas būtiskas ietekmes, smakas, putekļi, troksnis u.c.
- Plānoto un esošo derīgo izrakteņu ieguves vietu negatīvās potenciālās ietekmes (putekļi, troksnis, vibrācijas, ūdens trūkums, ūdensobjektu piesārņojums, samazināta bioloģiskā daudzveidība u. c.) uz vidi samazināšanas pasākumu stingra uzraudzība, TIAN noteikumu, VPVB nosacījumu ievērošana un pastāvīgs vides stāvokļa monitorings.
- Derīgo izrakteņu ieguve iespējama arī Lauksaimniecības teritorijās (L) un Mežsaimniecības teritorijās (M), Ūdeņu teritorijās (U), ja tās neatrodas pilsētas un ciemu teritorijās, līdz ar to iespējama derīgo izrakteņu ieguvēja konfliktsituācijas izveidošanās ar blakus esošo zemju īpašniekiem, it īpaši tuvumā esošo dzīvojamo māju īpašniekiem. Jāpievērš uzmanība TIAN nosacījumu ievērošanas uzraudzībai, iegūstot derīgo izrakteņus un veicot karjeru rekultivāciju.
- Tūrisma un atpūtas aktivitāšu, lauksaimnieciskās un mežsaimnieciskās darbības, kā arī jaunu apbūves teritoriju sabalansēšana ar dabas aizsardzības interesēm, nepārsniedzot īpaši aizsargājamo dabas teritoriju, piekrastes, krasta kāpu aizsargjoslas, biotopu, aizsargājamo augu, putnu, dzīvnieku u.tml. noturības kapacitāti pret antropogēnajām slodzēm.
- Attīstoties transporta infrastruktūrai un pieaugot transporta plūsmai veidojas troksnis, tiek ietekmēta gaisa kvalitāte, drošība, u.c. Ventspils novadā tiek plānota vairāku transporta infrastruktūras objektu izbūve un attīstība (Ventspils lidosta, Ugāles apvedceļš, tilta izbūve pār Ventu, u.c.). Galvenokārt ietekme no transporta infrastruktūras veidojas tās izbūves laikā un pieaugot transporta plūsmai. Izbūves laikā galvenokārt veidojas īslaicīga ietekme, kuru būtiski ir kontrolēt, lai netiktu nodarīti neatgriezeniski pārkāpumi. Pieaugot transporta plūsmai, lielākoties negatīva ietekme tiek radīta infrastruktūras objektu pieguļošajās teritorijās, pieaug trokšņa līmenis un gaisa piesārņojums, kā arī ir potenciāli avāriju draudi.
- Nepieļaut neattīrītu un/vai nepietiekami attīrītu notekūdeņu ieplūšanu upēs un ezeros un dabiskā ūdens režīma mākslīgas izmaiņas upēs un ezeros (t. sk. ietekme no meliorācijas grāvjiem).
- Īpaši aizsargājamo teritoriju dabas aizsardzības plānu regulāra aktualizēšana un iekļauto teritorijas apsaimniekošanas pasākumu īstenošana un uzraudzība.
- Ventas baseina apgabala apsaimniekošanas plānā izvirzīto prasību ievērošana ūdensobjektu apsaimniekošanā un aizsardzībā, vides kvalitātes mērķu sasniegšana.
- Lokālu notekūdeņu attīrīšanas iekārtu apsaimniekošanas efektivitātes un drošības videi paaugstināšana, nodrošinot decentralizēto (lokālo) kanalizācijas sistēmu notekūdeņu savākšanu, videi drošu transportēšanu un utilizēšanu atbilstoši vides aizsardzības normatīvo aktu prasībām, kā arī kontroli, lai notekūdeņi tiktu nogādāti uz attīrīšanas iekārtām, nodrošinot videi draudzīgu to apsaimniekošanu.
- Pamesto un neapsaimniekoto urbumu, kas ir potenciāli bīstami pazemes ūdens piesārņošanas avoti, apzināšana, apsekošana un tamponēšana. Pastiprinātas uzmanības pievēršana to turpmākai apsaimniekošanas kārtībai.
- Saimniecisko darbību – ražošanas, lauksaimnieciskās darbības, derīgo izrakteņu ieguves un mežsaimnieciskās sabalansēšana ar dabas aizsardzības interesēm.
- Atbilstoša meliorācijas sistēmu apsaimniekošana, atbilstoši teritorijas esošajam vai plānotajām izmantošanas mērķim;
- Publisko ūdeņu un to piekrastes pieejamības paaugstināšana, izveidojot labiekārtotas atpūtas un peldēšanās vietas, veicot ūdeņu kvalitātes monitoringu, ierobežojot motorizēto ūdens transportlīdzekļu izmantošanu peldēšanās un atpūtas vietās.
- Rezervējot teritorijas pastaigu un tūrisma taku, kā arī veloceļu tīklu izveidei, jāizvērtē rekreācijai un tūrismam piemērotas teritorijas un objektu infrastruktūras, kā arī turpmākās attīstības virzieni saistībā ar bioloģiski un ainaviski augstvērtīgām teritorijām un dabas vērtību noturības kapacitāti pret antropogēnajām slodzēm;
- Degradēto teritoriju un objektu (bijušo fermu, ražošanas un tehnisko teritoriju, nepabeigto būvju u.c.) sakārtošana, rekultivācija un turpmākā izmantošana atbilstoši mērķim;

- Detalizētāka potenciāli piesārņoto vietu izpēte (augšnes, grunts un pazemes ūdeņu piesārņojums) un piesārņojuma līmeņa novērtējums. Konstatējot piesārņojumu veikt teritorijas sanāciju. Teritorijā dzīvojamās vai publiskās apbūves izvietošana veicama tikai pēc konstatētā piesārņojuma novēršanas.
- Invazīvās ziedaugu sugas Sosnovska latvāņa (*Heracleum sosnowskyi* Manden) u. c. invazīvo sugu izplatīšanās vietu apzināšana un īstenojot kombinētos pasākumus (ķīmiskos, bioloģiskos, mehāniskos) novērst to izplatību un samazināt to izplatības teritorijas.
- Applūstošās teritorijās dzīvojamās apbūves veidošanu nepieļaušana, applūšanas risku un to ietekmes uz iedzīvotāju drošību un potenciālo vides piesārņošanu izvērtēšana.
- Sabiedrības izglītošana par videi draudzīgu rīcību un ilgtspējīgu resursu apsaimniekošanu, energoefektivitātes pasākumiem, veselīgu dzīvesveidu u.c. Bezatkritumu tehnoloģiju un citu videi draudzīgu tehnoloģiju pielietošana, popularizēšana un atbalstīšana novada komunālajā infrastruktūrā un ražošanā.

7. STARPTAUTISKIE UN NACIONĀLIE VIDES AIZSARDZĪBAS MĒRĶI

7.1. STARPTAUTISKIE VIDES AIZSARDZĪBAS MĒRĶI

Starptautu konvencijās un Eiropas Savienības direktīvās iekļauti starptautiskie mērķi vides aizsardzības jomā.

Apvienoto Nāciju Organizācijas Vispārējā konvencija par klimata pārmaiņām un Kioto protokols

Konvencijas un uz tās pamata pieņemtā Kioto protokola mērķis ir normalizēt siltumnīcas gāzu daudzumu atmosfērā, nosakot gan vispārīgus pamatprincipus (konvencija), gan saistošos siltumnīcas gāzu emisiju samazināšanas apjomus (protokols).

Konvencija “Par pieeju informācijai, sabiedrības dalību lēmumu pieņemšanā un iespēju griezties tiesu iestādēs saistībā ar vides jautājumiem”, Orhūsas konvencija, Orhūsa (25.06.1998.)

Konvencija nosaka sabiedrības un valsts pārvaldes iestāžu sadarbību vides jomā, nodrošinot piekļuves tiesības tiesu iestādēm, saņemt informāciju un piedalīties lēmumu pieņemšanā vides jomā.

Konvencija par Eiropas dzīvās dabas un dabisko dzīvotņu aizsardzību, Berne (16.09.1979.)

Konvencijas mērķis ir nodrošināt aizsardzību Eiropas savvaļas augu un dzīvnieku sugām un to dzīvesvietām, t. sk. uzsverot aizsardzības nozīmi tām sugām, kuras ir apdraudētas, to skaits ātri samazinās vai tām draud pilnīga izzušana. Apdraudētu sugu saraksts izveidots trīs pielikumos un vēl vienā pielikumā norādītas aizliegtās dzīvnieku ieguves metodes. Konvencijas prasības ietvertas Latvijas normatīvajos aktos — LR likums “Par sugu un biotopu aizsardzību” (16.03.2000.), LR MK noteikumi Nr.396 “Noteikumi par īpaši aizsargājamo sugu un ierobežoti izmantojamo īpaši aizsargājamo sugu sarakstu” (14.11.2000.), LR MK noteikumi Nr.940 “Noteikumi par mikroliegumu izveidošanas un apsaimniekošanas kārtību, to aizsardzību, kā arī mikroliegumu un to buferzonu noteikšanu” (18.12.2012.), LR MK noteikumi Nr.199 “Eiropas nozīmes aizsargājamo dabas teritoriju (*Natura 2000*) izveidošanas kritēriji Latvijā” (28.05.2002.).

Konvencija par bioloģisko daudzveidību, Riodežaneiro (05.06.1992.)

Konvencijas mērķis ir saglabāt bioloģisko daudzveidību un izmantot ilgtspējīgi dzīvās dabas vērtības. Konvencijas prasības ietvertas likumos “Par īpaši aizsargājamām dabas teritorijām” (02.03.1999.) un “Sugu un biotopu aizsardzības likumā” (16.03.2000.).

Konvencijas par pasaules kultūras un dabas mantojuma aizsardzību, UNESCO konvencija, Parīze (1972.)

Konvencijas mērķis ir apzināt, aizsargāt, popularizēt un saglabāt nākošajām paaudzēm kultūras un dabas vērtības, kam ir izcila vērtība gan vietējā, gan starptautiskā mērogā.

Eiropas ainavu konvencija, Florence (20.10.2000.)

Konvencijas mērķis ir sekmēt ainavu aizsardzību un pārvaldību, veidojot kopīgu sadarbību ainavu jomā Eiropā.

Eiropas Savienības (ES) direktīvas:

- ES Padomes direktīva 92/43/EEK “Par dabisko biotopu un savvaļas dzīvnieku un augu aizsardzību” jeb Biotopu direktīva aizsargā augus, dzīvniekus, biotopus, un nodala īpaši aizsargājamus dabas apgabalus, veidojot aizsargājamo dabas teritoriju tīklu *Natura 2000*, kas izveidots dabas daudzveidības aizsardzībai.

- Eiropas Parlamenta un Padomes direktīva 200/60/EK Ūdeņu struktūrdirektīvas (23.10.2000.) mērķi ir aizsargāt un uzlabot virszemes un pazemes ūdeņu ekosistēmu stāvokli, veicināt ilgtspējīgu ūdeņu lietošanu, ieviešot integrētu upju baseinu apsaimniekošanas procesu.
- ES Padomes direktīva 79/409/EEK "Par savvaļas putnu aizsardzību jeb Putnu direktīva" (02.04.1979.) aizliedz darbības, kas apdraud putnus (tīši nonāvē vai sagūstīta putnus, iznīcināt to ligzdas, iegūst putnu olas). Atsevišķām darbībām ir atsevišķi izņēmumi (tirdzniecība ar dzīvēm vai mirušiem putniem, medības, kas tiek atļauti dalībvalstīm, vienojoties ar Eiropas Komisiju).
- ES Padomes direktīva 2010/75/EK "Par rūpnieciskajām emisijām" (24.11.2010.) nosaka prasības rūpnieciskajām darbībām, paredzot īpašus noteikumus kurināmā un atkritumu sadedzināšanas iekārtām. Dalībvalstīm ir jāveic pamata un preventīvie pasākumi, lai iekārtās nerodas būtisks piesārņojums vai jāveic pasākumi tā novēršanai, izmantojot tehniski labākos pieejamos risinājumus.

7.2. NACIONĀLIE VIDES AIZSARDZĪBAS MĒRĶI

Latvijas ilgtspējīgas attīstības stratēģija līdz 2030. gadam

Valsts ilgtermiņa attīstības plānošanas augstākais dokumentu, kurā kā viena no prioritātēm ir daba kā nākotnes kapitāls. Izvirzot mērķi - Latvijai kļūt par ES līderi dabas kapitāla saglabāšanā, palielināšanā un ilgtspējīgā izmantošanā, dokumentā tiek analizētas Latvijas tendences un izaicinājumi dabas ilgtspējīgas apsaimniekošanas jomā, kā arī noteikti prioritārie ilgtermiņa rīcības virzieni un iespējamie risinājumi.

Izvirzīts mērķis – nodrošināt valsts enerģētisko neatkarību, palielinot energoresursu pašnodrošinājumu un integrējoties ES enerģijas tīklos. Izvirzītie valsts ilgtermiņa attīstības mērķi, prioritātes un telpiskās attīstības perspektīva tiek īstenota, realizējot pakārtotas nozaru un teritoriju attīstības politikas.

Latvijas Nacionālais attīstības plāns 2021.–2027. gadam

Rīcības virzienā "Daba un Vide – "Zaļais kurss"" noteikti mērķi:

- 1) oglekļa mazieltipīga un klimatnoturīga attīstība;
- 2) bioloģiskās daudzveidības saglabāšana;
- 3) īstenota vides, dabas resursu apsaimniekošanas un enerģētikas politika, kas balstīta uz taisnīgumu un savstarpējo uzticēšanos, sabiedrības atbalstu dabas un klimata aizsardzības pasākumiem.

Aizvietot fosilos energoresursus, izmantojot vietējos un atjaunojamos energoresursus, jo īpaši saules un vēja enerģiju, mazinās valsts atkarību no enerģijas importa, paaugstinās energoapgādes drošību un mazinās gaisa piesārņojumu

Vides politikas pamatnostādnes 2021. – 2027.gadam

Vides politikas pamatnostādnes 2021.-2027. gadam ir vides aizsardzības nozares vidēja termiņa politikas plānošanas dokuments. Tas izstrādāts atbilstoši Latvijas Nacionālajā attīstības plānā 2021.-2027. gadam noteiktajām prioritātēm un Eiropas Zaļā kursa stratēģiskiem mērķiem. Vides aizsardzības likuma 4. panta otrā daļa nosaka, ka Ministru kabinets apstiprina Vides politikas pamatnostādnes, ņemot vērā nacionālās prioritātes un Eiropas Savienības un starptautiskos nosacījumus.

Noteikti vides politikas mērķi:

- 1) virzīties uz klimatneitralitāti un klimatnoturīgumu;
- 2) veicināt ilgtspējīgu resursu izmantošanu un pāreju uz aprites ekonomiku;
- 3) saglabāt un atjaunot ekosistēmas un bioloģisko daudzveidību;
- 4) samazināt piesārņojumu.

Latvijas stratēģija klimatneitralitātes sasniegšanai līdz 2050. gadam

Latvija ir apņēmusies kļūt klimatneitrāla līdz 2050.gadam. Stratēģija nosaka 100% siltumnīcefekta gāzes emisiju samazināšanu visos tautsaimniecības sektoros. Nesamazināmās siltumnīcefekta gāzes emisijas kompensēt ar piesaisti zemes izmantošanas, zemes izmantošanas maiņas un mežsaimniecības sektorā un CO₂ piesaistes palielināšanu. Klimatneitralitātes sasniegšanai noteiktas divas iespējamās pamatpieejas:

- 1) tehnoloģiskie risinājumi;
- 2) dzīvesveida maiņa.

Mērķi tiek sasniegti, ieviešot oglekļa mazieltipīgas attīstības principus. Būtiska loma stratēģijas mērķu sasniegšanā ir pārejai no fosilo kurināmo lietošanas uz atjaunojamo energoresursu attīstīšanu.

Latvijas Nacionālais enerģētikas un klimata plāns 2021. – 2030.gadam

Ilgtermiņa mērķis – uzlabojot enerģētisko drošību un sabiedrības labklājību, ilgtspējīgā, konkurētspējīgā, izmaksu efektīvā, drošā un uz tirgus principiem balstītā veidā veicināt klimatneitrālas tautsaimniecības attīstību:

- 1) veicināt resursu efektīvu izmantošanu, kā arī to pašpietiekamību un dažādību;
- 2) nodrošināt resursu, un it īpaši fosilu un neilgtspējīgu resursu, patēriņa būtisku samazināšanu un vienlaicīgu pāreju uz ilgtspējīgu, atjaunojamo energoresursu un inovatīvu resursu izmantošanu;
- 3) stimulēt tādas pētniecības un inovāciju attīstību, kas veicina ilgtspējīgas enerģētikas sektora attīstību un klimata pārmaiņu mazināšanu.

Latvijā elektroenerģijas ražošanā ir zema energoresursu diversifikācija, kas būtiski ietekmē elektroenerģijas pašnodrošinājumu un energoatkarību no importētajiem fosilajiem resursiem. Plānots palielināt atjaunojamo energoresursu īpatsvaru elektroenerģijas ražošanā, palielinot uzstādītās VES un saules fotoelementu jaudas, ņemot vērā Latvijas elektroenerģijas pārvades tīklu kapacitāti, kas šobrīd ļauj palielināt tīklos nodoto elektroenerģijas apjomu par 800 MW.

Bioloģiskās daudzveidības nacionālā programma¹²²

Bioloģiskās daudzveidības nacionālās programmas uzdevums ir sekmēt dabas resursu ilgtspējīgu izmantošanu Latvijā, vienlaicīgi, sargājot dabu un nodrošinot dabas aizsardzības pasākumus visos līmeņos, valdības, pašvaldības un iedzīvotāju. Veicināt ārvalstu un vietējiem uzņēmējiem saskatīt prioritātes investīcijām un tehniskās palīdzības projektiem un nodrošināt Latvijas starptautisko saistību izpildi.

Bioloģiskās daudzveidības nacionālās programmas stratēģiskie mērķi:

- Saglabāt un atjaunot ekosistēmu un to dabiskās struktūras daudzveidību;
- Saglabāt un veicināt vietējo savvaļas sugu daudzveidību;
- Saglabāt savvaļas sugu, kā arī kultūraugu un mājdzīvnieku šķirņu ģenētisko daudzveidību;
- Veicināt tradicionālās ainavas struktūras saglabāšanos;
- Nodrošināt dzīvās dabas resursu līdzsvarotu un ilgtspējīgu izmantošanu.

Atkritumu apsaimniekošanas valsts plāns 2021.-2028.gadam.

Plāns izstrādāts atbilstoši Atkritumu apsaimniekošanas likuma prasībām un pēctecīgi turpina Atkritumu apsaimniekošanas valsts plānā 2013.-2020. gadam noteiktos rīcībpolitikas virzienus, kā arī nosaka jaunus virzienus un pasākumus, kuri nepieciešami, lai sasniegtu starptautiskajos un nacionālajos politikas plānošanas dokumentos un normatīvajos aktos noteiktās saistības un mērķus¹²³.

Ventas upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāns un plūdu riska pārvaldības plāns 2022. - 2027.gadam¹²⁴

Upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāni un plūdu riska pārvaldības plāni ir vidēja termiņa attīstības dokumenti (to aptvertais laika periods ir 6 gadi), kas tiek izstrādāti ar mērķi sekmēt ilgtspējīgu, ar ekonomiskās attīstības interesēm sabalansētu ūdens resursu apsaimniekošanu, kā arī nodrošināt cilvēku un to radītās saimnieciskās vides aizsardzību no plūdu izraisītajiem riskiem.

¹²²Bioloģiskās daudzveidības nacionālā programma, Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija, Rīga, 1999.

¹²³Atkritumu apsaimniekošanas valsts plāns 2021. – 2028. gadam, VARAM, 2021.g., <https://www.varam.gov.lv/lv/nosaka/6191/download>

¹²⁴Ventas upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plāns un plūdu riska pārvaldības plāns 2022. - 2027. gadam

8. PLĀNOŠANAS DOKUMENTA UN TĀ IESPĒJAMO ALTERNATĪVU ĪSTENOŠANAS BŪTISKĀS IETEKMES UZ VIDI NOVĒRTĒJUMS

8.1. TERITORIJAS PLĀNOJUMA RISINĀJUMI

8.1.1. CIEMU ROBEŽAS

Saskaņā ar Darba uzdevumu Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādei, viens no grozījumu uzdevumiem ir izvērtēt Užavas pagasta **Sārnates ciema statusa maiņu**. Pašvaldība saņēmusi vairāku nekustamo īpašumu īpašnieku ierosinājumu izslēgt vairākas zemes vienības no ciema robežām, pamatojot ierosinājumu ar plašākām izmantošanas iespējām atrodoties ārpus ciema teritorijas.

Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes ietvaros tika sagatavotas alternatīvas - ciema robežas izmaiņu iespējama variants un informācija ar ieguvumiem un zaudējumiem no teritorijas izmantošanas iespēju viedokļa zemes vienībai atrodoties ciemā vai lauku teritorijā.

16.04.2021. tika organizēta attālināta darba grupas sanāksme, piedaloties Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādātājiem, pašvaldības pārstāvjiem un vairākiem Sārnates ciema iedzīvotājiem (nekustamo īpašumu īpašniekiem), kas bija izteikuši ierosinājumu izskatīt iespēju atsevišķas zemes vienības izslēgt no Sārnates ciema robežām. Darba grupas diskusiju rezultātā tika pieņemts lēmums **negrozīt Sārnates ciema robežu**, lēmumu, galvenokārt, pamatojot ar ciema atrašanos Baltijas jūras piekrastes aizsargjoslā unniecīgiem ieguvumiem teritorijas izmantošanā, ja zemes vienības tiktu izslēgtas no ciema teritorijas.

Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes ietvaros izvērtētas iespējas Popes pagasta **Vēdes ciemam** atcelt ciema statusu. Vēdes ciema tiešā tuvumā un ciema robežās ir interese par derīgo izrakteņu ieguvu, bet saskaņā ar spēkā esošajiem teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumiem derīgo izrakteņu ieguve ciema teritorijā ir aizliegta. Izvērtējot argumentus, teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes **darba grupa lēma saglabāt Vēdes ciemam ciema statusu**.

8.1.2. FUNKCIONĀLĀ ZONĒJUMA UN ZONU IZMANTOŠANAS NOTEIKUMU GROZĪJUMI

Ar teritorijas plānojuma grozījumiem vairākās funkcionālajās zonās noteikts vairāku izmantošanas veidu apraksts, lai nošķirtu kāda izmantošana atļauta un kāda nav atļauta, piemēram, Savrupmāju apbūves teritorijā (DzS) atļauta *Tirdzniecības vai pakalpojumu objektu apbūve (12002): veikals, aptieka, sabiedriskās ēdināšanas uzņēmums, amatniecība, sadzīves un citu pakalpojumu objekts, izņemot degvielas uzpildes stacijas, gāzes uzpildes stacijas vai transporta apkāpes uzņēmumus vai citus objektus, kas veic piesārņojošas darbības*.

Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes ietvaros, pamatojoties uz izstrādātāja priekšlikumiem un darba grupu lēmumiem veiktas izmaiņas funkcionālajā zonējumā un zonu izmantošanas un apbūves noteikumos.

11. TABULA. FUNKCIONĀLO ZONU IZMANTOŠANAS UN APBŪVES NOTEIKUMU BŪTISKĀKĀS IZMAIŅAS

SAVRUPMĀJU APBŪVES TERITORIJAS (DzS)

- samazināts maksimālais atļautais ēkas augstums no 12 m uz 9 m.

SAVRUPMĀJU APBŪVES TERITORIJAS (DzS1)

- samazināts maksimālais atļautais ēkas augstums no 12 m uz 7 m.

SAVRUPMĀJU APBŪVES TERITORIJAS (DzS2)

- definīcijā norādīts, kuros ciemos noteikta minētā apakšzona - Jūrkalne, Sārnate, Vendzavas, Užava, Liepene, Jaunupe, Ovīši, Lūžņa, Miķeltornis, Lielirbe un Jaunciems;
- samazināts maksimālais atļautais ēkas augstums no 9 m uz 7 m.

SAVRUPMĀJU APBŪVES TERITORIJAS (DzS3)

izveidota jauna funkcionālā apakšzona Jūrkalnē, atbalstot vairāku zemes vienību īpašnieku priekšlikumus veidot kompaktāku savrupmāju apbūves teritoriju;

- minimālā jaunveidojamās zemes vienības platība – 1200 m²;
- dzīvojamās vai publiskās apbūves ēku būvniecība atļauja, ja tiek ierīkots pieslēgums centralizētajai kanalizācijas sistēmai.

SAVRUPMĀJU APBŪVES TERITORIJAS (DzS4)

izveidota jauna funkcionālā apakšzona Popes muižas apbūves teritorijā, lai nodrošinātu, ka kultūras pieminekļa ansamblī nav noteiktas funkcionālās zonas ar standartizētām prasībām apbūvei (īpaši kvantitatīviem apbūves rādītājiem), kas ievērojami mazina teritorijas izmantošanas paredzamību un nonāk pretrunā ar kultūras pieminekļu aizsardzības normatīvo regulējumu un teritorijas plānošanas principiem.

- samazinātas publiskās apbūves iespējas, salīdzinot ar zonu DzS;
- noteiktas prasības kultūras pieminekļa aizsardzībai.

MAZSTĀVU DZĪVOJAMĀS APBŪVES TERITORIJA (DzM)

- savrupmāju apbūvei samazināts maksimālais atļautais ēkas augstums no 12 m uz 9 m, saskaņojot ar izmaiņām DzS zonā.

PUBLISKĀS APBŪVES TERITORIJA (P)

- publiskās apbūves teritorijas izmantošanas veidiem minimālais brīvās zaļās teritorijas rādītājs samazināts no 40% uz 20%.

PUBLISKĀS APBŪVES TERITORIJA (P1)

izveidota jauna funkcionālā apakšzona, kurā iekļautas zemes vienības, kurās atrodas **baznīca, kas ir kultūras piemineklis**, lai nodrošināt, ka kultūras piemineklim nav noteiktas funkcionālās zonas ar standartizētām prasībām apbūvei, kas ievērojami mazina teritorijas izmantošanas paredzamību un nonāk pretrunā ar kultūras pieminekļu aizsardzības normatīvo regulējumu un teritorijas plānošanas principiem.

PUBLISKĀS APBŪVES TERITORIJA (P2)

izveidota jauna funkcionālā apakšzona, kurā iekļautas zemes vienības, kurās atrodas **muižu apbūves ēkas un bākas**, kas ir kultūras pieminekļi, lai nodrošināt, ka kultūras piemineklim nav noteiktas funkcionālās zonas ar standartizētām prasībām apbūvei, kas ievērojami mazina teritorijas izmantošanas paredzamību un nonāk pretrunā ar kultūras pieminekļu aizsardzības normatīvo regulējumu un teritorijas plānošanas principiem.

Dzēsta funkcionālā apakšzona **RŪPNIECISKĀS APBŪVES TERITORIJA (R1)**, kur galvenā izmantošana bija noteikta derīgo izrakteņu ieguve.

Noteiktas jaunas teritorijas ar īpašiem noteikumiem "Teritorija, kur izsniegta zemes dzīļu izmantošanas licence vai bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauja" (TIN15)

TRANSPORTA INFRASTRUKTŪRAS TERITORIJA (TR)

- ņemot vērā, ka zonā atļauta arī publiskā apbūve, šim izmantošanas veidam noteikta minimālais brīvās zaļās teritorijas rādītājs - 10% (iepriekš nav noteikts).

TEHNISKĀS APBŪVES TERITORIJA (TA)

- noteikts maksimālais apbūves augstums - 9 m arī Transporta apkalpojošā infrastruktūrai, Noliktavu apbūve un Energoapgādes uzņēmumu apbūve (iepriekš nav noteikts).
-

TEHNISKĀS APBŪVES TERITORIJA (TA1)

izveidota jauna funkcionālā apakšzona, integrējot Ventspils novada pašvaldības domes 29.09.2022. apstiprinātajos piecos lokālplānojumos¹²⁵ izveidoto *Tehniskās apbūves teritorijas* funkcionālo apakšzonu, kur atļauta vēja elektrostaciju būvniecība un tajā noteiktos izmantošanas un apbūves noteikumus.

DABAS UN APSTĀDĪJUMU TERITORIJA (DA3)

izveidota jauna funkcionālā apakšzona, kurā iekļautas zemes vienības, kuru teritorijā atrodas **kultūras pieminekļi (parki)**, lai nodrošinātu, ka kultūras piemineklim nav noteiktas funkcionālās zonas ar standartizētām prasībām apbūvei, kas ievērojami mazina teritorijas izmantošanas paredzamību un nonāk pretrunā ar kultūras pieminekļu aizsardzības normatīvo regulējumu un teritorijas plānošanas principiem. Labiekārtojumu veido, ņemot vērā kultūrvēsturiskās ainavas identitāti.

MEŽU TERITORIJA (M)

- noteikts minimālais brīvās zaļās teritorijas rādītājs – 70% (iepriekš nav noteikts);
- atļautās izmantošanas papildinātas ar *Aizsardzības un drošības iestāžu apbūve*

MEŽU TERITORIJA (M1)

izveidota jauna funkcionālā apakšzona, atbalstot AS “Latvijas valsts meži” 29.07.2022. vēstulē Ventspils novada pašvaldībai izteikto priekšlikumu atļaut vēja elektrostaciju vai vēja parku izveidi meža zemēs.

- atļauta *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (14006): vēja elektrostacijas;
- citi teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi pielīdzināti “Mežu teritoriju” (M) noteikumiem.
- Vēja elektrostaciju izvietojumam “Mežu teritorijās” M1 piemērojami TIAN 3.2.3.nodaļas “Alternatīvā energoapgāde” noteiktie ierobežojumi vēja elektrostaciju izvietojumam.

Ministru kabinets 2020.gadā, grozot MK noteikumu Nr.240, 161.punktu, politiski izšķirās atļaut vēja elektrostaciju izvietojumu meža zemēs, secinot, ka meža zemes ir piemērotas vēja elektrostaciju izvietojumam.

¹²⁵ Par lokālplānojuma Ventspils novada, Tārgales pagastā, nekustamos īpašumos ar kadastra numuriem 98660230051, 98660230052, 98660230053, 98660230081 daļai, ar kuru groza Ventspils novada teritorijas plānojumu, teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumiem un grafisko daļu

<https://www.vestnesis.lv/op/2022/193.13>

Par lokālplānojuma Ventspils novada, Tārgales un Popes pagastos, nekustamo īpašumu zemes vienībās ar kadastra apzīmējumiem 98660100076, 98660100100, 98660100110, 98660100105, 98660100098, 98660150009, 98660150097, 98660150109, 98660150089, 98660150104, 98660150060, 98660150061, 98660150051, 98660150112, 98660150017, 98660150011, 98660150015, 98660150038, 98660150108, 98660150036, 98660150107, 98660150102, 98660150171, 98560030202, 98660150117, 98660150006, 98660150128, 98660150018, 98660150099, 9866 015 0100, 9866 015 0012, 98660150090, 98660150027, ar kuru groza Ventspils novada teritorijas plānojumu teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumiem un grafisko daļu

<https://www.vestnesis.lv/op/2022/193.14>

Par lokālplānojuma Ventspils novada, Tārgales pagasta nekustamos īpašumos ar kadastra numuriem 9866 010 0081, 9866 010 0048, 9866 010 0056, 9866 010 0095, ar kuru groza Ventspils novada teritorijas plānojumu, teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumiem un grafisko daļu

<https://www.vestnesis.lv/op/2022/193.15>

Par lokālplānojuma Ventspils novada, Tārgales pagasta nekustamā īpašumā ar kadastra numuru 9866 010 0053, ar kuru groza Ventspils novada teritorijas plānojumu, teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumiem un grafisko daļu

<https://www.vestnesis.lv/op/2022/193.16>

Par lokālplānojuma Ventspils novada, Tārgales pagasta nekustamā īpašumā ar kadastra numuriem 98660100034, 98660100069, 98660100009, 98660100033, ar kuru groza Ventspils novada teritorijas plānojumu, teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumiem un grafisko daļu

<https://www.vestnesis.lv/op/2022/193.17>

2022.gadā izsludinātajos valsts politikas plānošanas dokumentos "Informatīvais ziņojums par sauszemes vēja parku turpmāko attīstību valstī"¹²⁶ un "Informatīvais ziņojums "Stratēģiskie vēja enerģijas ražošanas attīstības projekti valsts meža zemēs""¹²⁷ uzsvērtā nepieciešamība veicināt meža zemju izmantošanu vēja elektrostaciju būvniecībai.

Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes darba grupa, līdzsvarojot valsts politikas, valsts un pašvaldības iedzīvotāju intereses, sagatavojot teritorijas plānojuma 3.redakciju lēma atbalstīt vēja elektrostaciju izbūvi meža zemēs, izveidojot funkcionālo apakšzonu "Mežu teritorijas" M1, kur atļauta vēja elektrostaciju būvniecība.

"Mežu teritorijas" M1 noteiktas:

- ārpus pilsētas un ciemiem;
- ne tuvāk dzīvojamajām ēkām lauku apvidū kā 800 m;
- ārpus "Teritorijām, kur aizliegta vēja elektrostaciju būvniecība" (TIN14), kas noteiktas 1.5km attālumā no pilsētas vai ciema robežas;
- ārpus īpaši aizsargājamām dabas teritorijām.

Priekšrocības vēja elektrostaciju būvniecībai "Mežu teritorijās" M1, salīdzinot ar "Lauksaimniecības teritorijām" (L):

- ✓ mežā vēja turbīnas ir mazāk dominējošas ainavā, jo mežs nosedz skatus skatu uz vēja turbīnām (nav atklātu, tālu skatu);
- ✓ neliela daļa novada dzīvojamo māju atrodas meža zemēs, līdz ar to mazāk novada iedzīvotāju pakļauti mirgošanas efektam no vēja elektrostācijas rotora lāpstiņu kustības.

LAUKSAIMNIECĪBAS TERITORIJA (L)

- dzīvojamajai apbūvei noteikts minimālais brīvās zaļās teritorijas rādītājs – 50% (iepriekš nav noteikts);
 - publiskajai apbūvei noteikts minimālais brīvās zaļās teritorijas rādītājs – 10% (iepriekš nav noteikts);
 - publiskajai apbūvei noteikts maksimālais augstums – 9 m (iepriekš nav noteikts).
-

Dzēsta funkcionālā apakšzona **LAUKSAIMNIECĪBAS TERITORIJA (L1)** - Upatu poldera (Ugāles pagastā) un Užavas poldera (Užavas un Ziru pagastos) teritorijās.

Spēkā esošajā teritorijas plānojumā **L1** teritorijas noteiktas kā **nacionālas nozīmes lauksaimniecības teritorijas**.

Saskaņā ar Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas (turpmāk – VARAM) vēstuli¹²⁸ Ventspils novada pašvaldībai Ministru kabineta 2013.gada 28.maija noteikumos Nr.291 "Noteikumi par nacionālas nozīmes lauksaimniecības teritorijām" minētās Upatu poldera (Ugāles pagastā) un Užavas poldera (Užavas un Ziru pagastos) teritorijas **nav noteiktas kā nacionālas nozīmes lauksaimniecības teritorijas**.

Saskaņā ar VARAM skaidrojumu attiecībā uz polderu teritorijām un to izmantošanu šajos Ministru kabineta noteikumos ir noteikts ierobežojums, ka pašvaldības ir tiesīgas mainīt polderu izmantošanu uz tādu, kas primāri saistīta ar apbūvi, ja tā pārņēmusi no valsts poldera hidrotehnisko būvju uzturēšanu un apsaimniekošanu.

LAUKSAIMNIECĪBAS TERITORIJA (L2) - pilsētā un ciemos

¹²⁶ https://tapportals.mk.gov.lv/legal_acts/452e4fa0-9819-41f5-a596-c0719d5edd50

¹²⁷ https://tapportals.mk.gov.lv/legal_acts/7b1da4cd-8a0e-4524-83f2-2a0a72b65860

¹²⁸ 18.07.2022. VARAM vēstule Ventspils novada pašvaldībai Nr. 1-132/5075

- samazināts maksimālais atļautais ēkas augstums no 12 m uz 9 m

LAUKSAIMNIECĪBAS TERITORIJA (L3) - piejūras ciemos (Labrags, Jūrkalne, Ošvalki, Sārnate, Vendzavas, Užava, Liepene, Jaunupe, Ovīši, Lūžņa, Miķeļtornis, Lielirbe, Jaunciems)

- vispārējā gadījumā saglabāta noteiktā minimālā jaunveidojamās zemes vienības minimālā platība – 2 ha. Samazināta minimālā jaunveidojamās zemes vienības platība Sārnatē – 1 ha. Tārgales pagasta ciemos Ovīši, Lūžņa, Miķeļtornis, Lielirbe, Liepene, Jaunupe un Jaunciems – 5000 m².
- Iepriekš - Tārgales pagasta ciemos Ovīši, Lūžņa, Miķeļtornis, Lielirbe un Jaunciems – 1 ha.

Pamatojums:

- Tārgales pagasta teritorijas plānojumā, kas bija spēkā līdz 2016.gadam, minimālā jaunveidojamās zemes vienības platība "Lauku dzīvojamās apbūves teritorijās" bija 5000 m². Ievērojot tiesiskās palāvēības principu, ar Teritorijas plānojuma grozījumiem noteikta minimālā jaunveidojamās zemes vienības platība, kāda tā bija līdz Ventspils novada teritorijas plānojuma spēkā stāšanās brīdim 2016.gadā.
- Sārnatē minimālā jaunveidojamās zemes vienības platība noteikta 1 ha, atbalstot ciema iedzīvotāju un zemes īpašnieku izteiktu priekšlikumu.

8.1.3. FUNKCIONĀLĀ ZONĒJUMA GROZĪJUMI GRAFISKĀS DAĻAS KARTĒS

- Teritorijas plānojuma grozījumu grafiskās daļas kartēs veikti grozījumi saskaņā ar 12.tabulā minētajām izmaiņām funkcionālajā zonējumā.
- Papildus veiktas izmaiņas, ņemot vērā 13.10.2020. grozījumus MK noteikumos Nr.240. Līdz stājās spēkā minētie grozījumi, teritorijas plānojumā ārpus pilsētas vai ciema noteikt *Savrupmāju apbūves teritorijas* (DzS) bija atļauts, ja:

1) lauku teritorijā esošie izmantošanas veidi atbilst *Savrupmāju apbūves teritorijai* (DzS);

2) teritorijas plānojumā, kas ir spēkā MK noteikumos Nr.240 stāšanās dienā (22.05.2013.), lauku teritorijā noteikts zonējums *Savrupmāju apbūves teritorijas* (DzS).

Ventspils novada teritorijas plānojuma izstrādes laikā (2013.-2016.g.) spēkā esošajā Tārgales pagasta teritorijas plānojumā ievērojamas lauku teritorijas (ārpus ciemiem) Ventspils pilsētas apkārtnē bija noteiktas kā *Savrupmāju apbūves teritorija* (DzS). Ņemot vērā tā brīža normatīvo regulējumu, Ventspils novada teritorijas plānojumā attiecīgās zemes vienības tika noteiktas kā *Savrupmāju apbūves teritorijas* (DzS).

Ar 13.10.2020. grozījumiem MK noteikumos Nr.240 245.punkts, kas pieļāva *Savrupmāju apbūves teritoriju* (DzS) plānošanu ārpus ciema vai pilsētas ir svītrots, līdz ar to šāda situācija ir neatbilstoša normatīvajiem aktiem.

Ņemot vērā minēto, Tārgales pagasta teritorijā ar teritorijas plānojuma grozījumiem *Savrupmāju apbūves teritorijām* (DzS) lauku teritorijā (ārpus ciemiem) Ventspils pilsētas apkārtnē mainīts zonējums uz *Lauksaimniecības teritorija* (L).

- Atsevišķu zemes vienību funkcionālais zonējums grozīts atbilstoši atbalstītajiem iesniedzēju priekšlikumiem (*skatīt Pārskatā par teritorijas plānojuma grozījumu izstrādi*)
- Atsevišķas funkcionālā zonējuma izmaiņas veiktas saskaņā ar teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes darba grupas lēmumiem

8.1.4. GROZĪJUMI TERITORIJĀS AR ĪPAŠIEM NOTEIKUMIEM (TIN)

Ar Teritorijas plānojuma grozījumiem **DZĒSTAS** teritorijas ar īpašiem noteikumiem:

1. Spēkā esoša detālplānojuma teritorija (TIN11)

Spēkā esošie detālplānojumi pieejami Teritorijas attīstības plānošanas informācijas sistēmā (TAPIS). Lai nedublētu informāciju ar teritorijas plānojuma grozījumiem TIN11 dzēsta.

2. Valsts nozīmes derīgo izrakteņu atradnes (TIN12)

Ar teritorijas plānojuma grozījumiem attēlotas kā objekts – valsts nozīmes derīgo izrakteņu atradne „Usma” Usmas pagastā un papildus noteikta kā “Teritorija, kur izsniegta zemes dzīļu izmantošanas licence vai bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauja” (TIN15).

3. **Nacionālas nozīmes infrastruktūras attīstības teritorija (TIN714)** – projekts “Kurzemes loks” realizēts.

Ar Teritorijas plānojuma grozījumiem **NOTEIKTAS JAUNAS** teritorijas ar īpašiem noteikumiem:

1. **Teritorija, kur aizliegta vēja elektrostaciju būvniecība (TIN14)**

Ar Teritorijas plānojuma grozījumiem noteiktas teritorijas 1.5 km attālumā no pilsētas vai ciema robežas, kur aizliegta vēja elektrostaciju būvniecība (*papildus skatīt 7.1.6.1.apakšnodaļu*).

2. **Teritorija, kur izsniegta zemes dzīļu izmantošanas licence vai bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauja (TIN15)**

Uz šīm teritorijām neattiecināta teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu prasības, kas nosaka teritorijas, kur derīgo izrakteņu ieguve ir aizliegta, ja derīgo izrakteņu ieguve uzsākta līdz 2026.gada 31.decembrim.

3. **Teritorija, kurā ierīko centralizētas ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmas (TIN16)**

Teritorijas noteiktas atbilstoši apdzīvotajās vietās izbūvētiem centralizētās ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmas tīkliem. Šajās teritorijās jaunbūvējamu vai pārbūvējamu ēku pieslēdz centralizētas ūdensapgādes sistēmai un centralizētas kanalizācijas sistēmai, ja tā atrodas normatīvajos aktos, kas nosaka vispārīgās prasības vietējās pašvaldības teritorijas plānošanai un apbūvei, noteiktā funkcionālajā zonā, kurā paredz obligātu centralizētu ūdensapgādi un kanalizāciju.

4. **Putnu un sīkspārņu migrācijai nozīmīga teritorija (TIN18)**

Kā putnu un sīkspārņu migrācijai nozīmīga teritorija noteikta piejūras josla, kur aizliegta vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, būvniecība.

5. **Teritorija ar atšķirīgiem noteikumiem vēja elektrostaciju izvietojumam (TIN119)**

Ventspils novada pašvaldības dome 29.09.2022. apstiprināja piecus lokālplānojumus, kas groza teritorijas plānojumu, atļaujot vēja elektrostaciju būvniecību. Lai teritorijas plānojumā integrētu lokālplānojumu risinājumus, izveidota *Teritorija ar atšķirīgiem noteikumiem vēja elektrostaciju izvietojumam (TIN119)*, iekļaujot lokālplānojumos noteiktos teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumus.

Ar Teritorijas plānojuma grozījumiem **VEIKTAS IZMAINAS** teritorijās ar īpašiem noteikumiem:

1. **Teritorija krasta kāpu aizsargjoslā, kur atļauta tūrisma un atpūtas infrastruktūra (TIN13)** – noteiktas papildus teritorijas, atbalstot iesniegumos izteiktos priekšlikumus. Atbilstoši darba grupu lēmumiem grozīti teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi, saskaņojot ar normatīvo aktu prasībām.

Teritoriju ar īpašiem noteikumiem (TIN13) noteikšanas mērķis ir organizēti virzīt piekrastes teritorijas apmeklētāju antropogēnu slodzi un nodrošināt atpūtai un tūrismam nepieciešamo dabas resursu un citu sabiedrībai nozīmīgu teritoriju saglabāšanu un aizsardzību, to līdzsvarot un ilgstošu izmantošanu, kā arī nodrošināt kājāmgājējiem iespēju piekļūt pludmalei. Šādas teritorijas ir noteiktas vienīgi krasta kāpu aizsargjoslā. Ārpus TIN13 teritorijām krasta kāpu aizsargjoslā tūrisma un atpūtas infrastruktūras objektu ierīkošana nav atļauta. TIN13 izmantošanas noteikumi nav pretrunā Aizsargjoslu likumā noteiktajiem ierobežojumiem krasta kāpu aizsargjoslas izmantošanā un apbūvē.

2. **Ainaviski vērtīga teritorija (TIN5)**

Saskaņā ar pētījuma “Ventspils novada ainavas un to vērtības” datiem (izstrādātājs Baltijas Vides forums, 2020.g.) noteiktas novada augstvērtīgas ainavu telpas - Kultūrvēsturiski augstvērtīgā ainavu telpa (TIN51), Virtuāli augstvērtīgā ainavu telpa (TIN52), Augstvērtīgā dabas ainavu telpa (TIN53).

Teritorijās aizliegtas darbības, kuru rezultātā notiek nevēlamas ainavas struktūras izmaiņas, piemēram, nozīmīgu skatu punktu un perspektīvu aizsegšana ar būvēm, apstādīšana ar kokiem vai būtiska reljefa pārveidošana. Teritorijā aizliegta vēja elektrostaciju būvniecība, kuru jauda ir lielāka par 20 kW. Būvvaldei ir tiesības prasīt veikt ainavas izvērtējumu detālplānojuma vai būvniecības ieceres dokumentācijas ietvaros. Ainavas analīzes ietvaros izvērtēt plānotā objekta vizuālās uztveres zonas un esošo skatu koridoru saglabāšanas iespējas, pēc iespējas saglabājot raksturīgo ainavu.

8.1.5. APGRŪTINĀJUMI

Krasta kāpu aizsargjosla attēlota spēkā esošajā teritorijas plānojumā saskaņā ar normatīvo aktu prasībām. Ar teritorijas plānojuma grozījumiem veiktas atsevišķas korekcijas. Teritorijas plānojuma grozījumu 2.0 redakcijā sagatavošanas ietvaros saņemti un izvērtēti dati par teritorijām, ko aizņem īpaši aizsargājamie biotopi, kas precizēti Eiropas Savienības nozīmes biotopu inventarizācijas projekta "Dabas skaitīšana" ietvaros. Grafiskajā daļā atsevišķās vietās veikti precizējumi.

Grafiskās daļas kartē, atbilstoši mēra noteiktībai, **attēlotas** aizsargjoslas, kuru platums ir **10 m vai vairāk** (izņemot ekspluatācijas aizsargjoslas ap meliorācijas būvēm un ierīcēm).

Noteiktas un atbilstoši mēroga noteiktībai **noteiktas un attēlotas** pašvaldības kompetencē esošās aizsargjoslas, kuru platums ir **10 m vai vairāk**:

- 1) virszemes ūdensobjektu aizsargjoslas;

Spēkā esošajā teritorijas plānojumā noteiktas Ventas, Dzirnāvupes, Engures, Stendes, Rindas, Lonastes, Spāres, Tīrukšupītes, Ilziņa ezera, Pelcenes ezera, Aburgas ezera, Lakšežera un Usmas ezera applūstošās teritorijas, kas tika noteiktas saskaņā ar līdz tam spēkā esošajos pašvaldības teritorijas plānojumos noteikto.

Popes pagastā applūstošās teritorijas attēlotas atbilstoši Latvijas Vides, ģeoloģijas un metroloģijas aģentūras iesniegtai informācijai, ka arī precizējot reālo situāciju dabā, piedaloties zemes īpašniekiem un plānojuma darba grupai ar pieaicinātiem speciālistiem (Popes pagasta teritorijas plānojuma grozījumi, 2007.-2019.)

Piltenes pagastā, veicot hidroloģiskos aprēķinus Ventā, lai noteiktu potenciāli applūstošās teritorijas Piltenē, izmantoti novērojumu staciju Vārve un Vendzava novērojumu dati. Maksimālā ūdens līmeņa dati tika iegūti teorētiskajos aprēķinos, izmantojot iepriekš minēto novērojumu staciju datus: Piltenes teritorijā Ventas maksimālais ūdens līmenis ar 10% varbūtību mainās no 6,27 m Baltijas jūras sistēmāi (BS) līdz 2,95 m BS. (Piltenes pilsētas un Piltenes pagasta teritorijas plānojums 2008.-2020.gadam grozījumi. Paskaidrojuma raksts)

Puzes pagasta teritorijā ir noteiktas applūstošās teritorijas Stendes upes krastā, pamatojoties uz Valsts vides ģeoloģijas un meteoroloģijas centra sniegtajiem datiem. Apsekojot applūstošās teritorijas, tika konstatēts, ka Blāzmas ciema NAI ir būvētas uz paaugstinājuma un reāli dabā neapplūst, tāpēc tās ir izslēgtas no applūstošo teritoriju robežām (Puzes pagasta teritorijas plānojums 2010.-2022. gadam)

TIAN noteikts, ka applūstošo teritoriju precizē, izmantojot augstākas detalizācijas topogrāfiskos datus, atbilstoši attiecīgajā teritorijā normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā noteiktajai applūstošās teritorijas augstuma atzīmei.

- 1) aizsargjoslas ap ūdens ņemšanas vietām;
- 2) aizsargjoslas ap kapsētām;
- 3) aizsargjoslas ap notekūdeņu attīrīšanas ietaisēm;
- 4) aizsargjoslas gar ielām, pašvaldības ceļiem un valsts autoceļiem;
- 5) aizsargjoslas gar dzelzceļiem, tai skaitā gar dzelzceļiem, pa kuriem pārvadā naftu, naftas produktus, bīstamas ķīmiskās vielas un produktus;
- 6) gājēju ceļi, ko pašvaldība noteikusi, lai nodrošinātu piekļuvi publiskam ūdensobjektam.

8.1.6. GROZĪJUMI TERITORIJAS IZMANTOŠANAS UN APBŪVES NOTEIKUMOS

8.1.6.1. TERITORIJAS PLĀNOJUMA GROZĪJUMU DARBA GRUPU LĒMUMI

Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumos veikti grozījumi un papildinājumi saskaņā ar teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes darba grupas lēmumiem.

NOTEIKUMI DERĪGO IZRAKTEŅU IEGUVEI

Derīgo izrakteņu ieguve normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā atļauta funkcionālajās zonās:

- Rūpnieciskās apbūves teritorija (R);
- Mežu teritorija (M, M1);
- Lauksaimniecības teritorija (L);
- Ūdeņu teritorija (Ū).

Derīgo izrakteņu ieguve atļauta teritorijās ar īpašiem noteikumiem "Teritorija, kur izsniegta zemes dzīļu izmantošanas licence vai bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauja" (TIN15).

Ietekmes mazināšanai uz apkārtējām teritorijām noteikti minimālie attālumi no derīgo izrakteņu ieguves vietām līdz dzīvojamai un publiskai apbūvei, dabas teritorijām un objektiem.

Jaunu derīgo izrakteņu ieguves vietu ierīkošana vai esošo paplašināšana nav atļauta:

- 1) pilsētā un ciemos;
- 2) tuvāk par 500 m no Piltenes pilsētas un ciemu Ugāle, Piltene, Pope, Tārgale, Blāzma, Ventava, Ance, Vārve, Zūras, Užava, Usma, Zlēkas, Jūrkalne, Ziras, Dokupe, Standzes ciems un Stikli robežas;
- 3) tuvāk par 300 m no ciemu robežas, kas nav minēti 90.2.apakšpunktā;
- 4) tuvāk par 100 m cita īpašnieka zemes vienības robežai, ja normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā nav saņemts attiecīgās zemes vienības īpašnieka vai tiesiskā valdītāja rakstveida saskaņojums;
- 5) tuvāk par 200 m no lauku teritorijā esošas dzīvojamās vai publiskās apbūves ēkas, izņemot gadījumu, ja saņemts nekustamā īpašuma, kas atrodas noteiktajā attālumā, īpašnieka vai tiesiskā valdītāja rakstveida saskaņojums;
- 6) kultūras pieminekļa teritorijā un aizsargjoslas (aizsardzības zonas) teritorijā ap kultūras pieminekli. Aizsargjoslas (aizsardzības zonas) teritorijā ap kultūras pieminekli pieļaujams, ja saņemts normatīvajos aktos noteiktās atbildīgās institūcijas kultūras pieminekļu aizsardzības jomā saskaņojums;
- 7) tuvāk par 200 m no īpaši aizsargājamas dabas teritorijas robežas;
- 8) teritorijā ar īpašiem noteikumiem "Ainaviski vērtīga teritorija" (TIN5);
- 9) aizsargjoslas teritorijā ap kapsētu.

Derīgo izrakteņu ieguves vietas pievedceļus apdzīvotajās vietās vai tuvāk par 100 m no to robežām paredz ar asfaltbetona segumu vai paredz alternatīvus risinājumus derīgo izrakteņu transportēšanas negatīvās ietekmes mazināšanai uz tuvumā esošo dzīvojamo un publisko apbūvi.

PRASĪBAS VĒJA ELEKTROSTACIJU IZVIETOŠANAI

13.10.2020. tika pieņemti grozījumi Ministru kabineta 30.04.2013. noteikumos Nr.240 "Vispārīgie teritorijas plānošanas, izmantošanas un apbūves noteikumi", kas cita starpā būtiski atviegloja vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, un vēja parka izvietojuma nosacījumus. Vienlaicīgi saglabātas pašvaldības tiesības teritorijas plānojumā iekļaut nosacījumus vēja elektrostaciju izvietojumam¹²⁹.

Ar Teritorijas plānojuma grozījumiem veiktas izmaiņas TIAN 3.2.3.nodaļā "Alternatīvā energoapgāde".

TIAN 54.punktā noteikts, ka **vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, novietojumu paredz, izstrādājot lokālplānojumu vai detālplānojumu**, kura ietvaros:

- 1) veic ainavas vizuālās ietekmes trīsdimensiju (3D) modelēšanu, kombinējot reljefa, apauguma, ēku un aerofoto materiālus un sagatavo ietekmes uz ainavu izvērtējumu, kurā iekļautas iespējamās ainavas izmaiņas, tās atspoguļojot no vairākiem skatu punktiem dažādos attālumos;
- 2) saņem ornitologa un hiropterologa eksperta atzinumus;
- 3) iekļauj vēja elektrostacijas radīto trokšņu prognozes aprēķinu un slēdzienu par trokšņa ietekmi uz blakus nekustamajiem īpašumiem;
- 4) iekļauj mirgošanas efekta no vēja elektrostacijas rotora lāpstiņu kustības ietekmes izvērtējumu uz apkārtējo apbūvi un izstrādā risinājumus tās mazināšanai.

PAMATOJUMS:

1) Saskaņā ar normatīvajiem aktiem¹³⁰ ne visos gadījumos VES ar jaudu virs 20 kW izvietojumam nepieciešams ietekmes uz vidi novērtējums vai sākotnējais izvērtējums, līdz ar to šādos gadījumos netiek vērtēta ietekme uz ainavu, netiek veikts trokšņa un mirgošanas efekta ietekmes izvērtējums uz blakus esošajiem nekustamajiem īpašumiem, kā arī netiek nodrošināta publiskā apspriešana.

¹²⁹ Ministru kabineta 30.04.2013. noteikumu Nr. 240 "Vispārīgie teritorijas plānošanas, izmantošanas un apbūves noteikumi", 161. punkts

¹³⁰ likuma "Par ietekmes uz vidi novērtējumu" 1. un 2.pielikums

2) *Detālplānojuma vai lokālplānojuma izstrādes ietvaros iespējams iegūt daudzpusīgu novērtējumu, tiek nodrošināta publiskā apspriešana un tiek saņemti risinājumu skarto nekustamo īpašumu īpašnieku saskaņojumi, ja tas nepieciešams.*

DELEĢĒJUMS:

1) *MK noteikumu Nr.240 161.punkts nosaka, ka VES, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, atļauts izvietot punktā noteiktajās funkcionālajās zonās, atbilstoši teritorijas plānojuma nosacījumiem. Teritorijas plānojuma nosacījums – detālplānojuma vai lokālplānojuma izstrāde, ar noteiktiem konkrētiem uzdevumiem dokumentu izstrādes ietvaros.*

2) *Saskaņā ar Ministru kabineta 14.10.2014. noteikumu Nr.628 "Noteikumi par pašvaldību teritorijas attīstības plānošanas dokumentiem" 39.punktu detālplānojumu izstrādā teritorijas plānojumā vai lokālplānojumā noteiktajos gadījumos.*

TIAN 55.punktā noteikts, ka vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, būvniecība ir aizliegta šādās teritorijās:

1) pilsētas vai ciema teritorijā;

PAMATOJUMS – MK noteikumu Nr.240 163.punkts pieļauj VES un vēja parkus izvietot arī pilsētas vai ciema teritorijā, neskatoties uz šo objektu augstumu, kas to potenciāli negatīvajai ietekmei pakļautu plašas apdzīvotās vietas teritorijas un lielu iedzīvotāju skaitu.

DELEĢĒJUMS - MK noteikumu Nr.240 162.punkts nosaka, ka teritorijas plānojumā var noteikt teritorijas, kurās VES būvniecība ir aizliegta.

2) teritorijā ar īpašiem noteikumiem "Teritorija, kurā aizliegta vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, būvniecība" (TIN14), kas aptver platību līdz 1,5 km attālumam no pilsētas vai ciema robežas;

MĒRĶIS

Sabalansēt un rast kompromisu starp dažādām ieinteresētām un iesaistītajām pusēm (novada iedzīvotāji, uzņēmēji, pašvaldība) attiecībā uz VES un vēju parku izvietojumu novada administratīvajā teritorijā.

PAMATOJUMS:

1) *MK noteikumu Nr.240 163. punkts pieļauj VES un vēja parku, neņemot vērā šo objektu augstumu, izvietot ne tikai pilsētas vai ciema teritorijā, bet arī to tiešā tuvumā, kas to potenciāli negatīvajai ietekmei pakļautu plašas blīvi apdzīvotās teritorijas un lielu iedzīvotāju skaitu, kā arī var radīt nekustamā īpašuma vērtības samazināšanos, ja vēja elektrostacijas ir vizuāli redzamas¹³¹ (ainavas dominantes), radot industriālu vidi lauku ainavas telpā.*

2) *Analizējot attīstības stadijā esošo vēja parku ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumus¹³², secināms, ka 250 m augstu VES mirgošanas efekta no VES rotora lāpstiņu kustības ietekme sniedzas līdz pat 2 km attālumā. VES attālinot, mirgošanas efekta ietekmes intensitāte samazinās.*

3) *Izvērtējot novada ciemu struktūru un blīvumu, secināms, ka ciemu teritorijās iekļautā platība būtiski atšķiras (ir ievērojami mazāka) no teritorijas ārpus ciemiem. Ciemu apbūves struktūra ir blīvāka, tajos koncentrējas lielāks iedzīvotāju skaits, atsevišķos gadījumos ciema robežās ir iekļautas teritorijas, kas primāri paredzētas apbūvei, bet šobrīd vēl nav apbūvētas.*

4) *Teritorijas plānojuma grozījumu publiskās apspriešanas laikā tika saņemti iesniegumi no iedzīvotājiem, kuros tika lūgts neatļaut izvietot VES, kuru jauda ir lielāka par 20kW tuvāk par 1,5 km vai 3 km no ciema robežas, pamatojot to ar bažām negatīvām sekām uz dzīves vidi un cilvēku veselību.*

5) *Pielietojot datus balstītas telpiskās plānošanas metodes un ĢIS rīkus un modelējot gan 800 m buferjoslu ap dzīvojamo un publisko apbūvi, gan modelējot 1,5 km platu joslu no pilsētas vai ciema robežas, secināms, ka lielākajā daļā gadījumu teritorijas pārklājas un jau šobrīd aizliegta VES, kuru jauda ir lielāka*

¹³¹ [Vēja parku redzamības ietekme uz īpašuma vērtībām: Telpisko atšķirību analīze - ScienceDirect](#)

¹³² [Vēja elektrostaciju izbūve Tārgales un Popes pagastos, Ventspils novadā \(SIA "Ventspils Wind"\)](#), <https://www.vpvp.gov.lv/lv/ietekmes-uz-vidi-novertejumu-projekti/veja-elektrostaciju-izbuve-targales-un-popes-pagastos-ventspils-novada-sia-ventspils-wind>

par 20 kW, būvniecība. Tādējādi noteiktais attālums ir samērīgs un atbilstošs, salīdzinot ar VES tuvākās apkārtnes nekustamo īpašumu īpašnieku iespējamo tiesību aizskārumu sava īpašuma turpmākai izmantošanai, kā arī, lai ievērotu un nodrošinātu Teritorijas attīstības plānošanas likuma 3.pantā noteiktos Teritorijas attīstības plānošanas principus, īpaši integrētas pieejas principu un daudzveidības principu, kā arī Attīstības plānošanas sistēmas likumā noteikto interešu saskaņotības principu un atklātības principu.

Ņemot vērā minēto pamatojumu, teritorijas plānojuma grozījumos kā TIN14 noteikta 1,5 km plata josla no pilsētas vai ciema robežas, kurā aizliegta VES, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, būvniecība.

DELEĢĒJUMS:

1) MK noteikumu Nr. 240 162. punkts nosaka, ka teritorijas plānojumā var noteikt teritorijas, kurās vēja elektrostaciju būvniecība ir aizliegta.

2) MK noteikumu Nr. 240 144. punkts nosaka, ka plānojot inženierbūves, kas atbilst vispārīgajos būvnoteikumos noteiktā inženierbūvju iedalījuma III grupai¹³³, teritorijas plānojumā paredz pasākumus šādu objektu ietekmes mazināšanai uz apkārtējām teritorijām un drošības attālumus līdz dzīvojamai un publiskai apbūvei, nosakot tajos teritorijas izmantošanas aprobežojumus.

3) teritorijā ar īpašiem noteikumiem "Ainaviski vērtīga teritorija" (TIN5).

PAMATOJUMS - Latvijas nacionālā enerģētikas un klimata plāna 2021.-2030. gadam Stratēģiskā ietekmes uz vidi novērtējuma Vides pārskatā norādīts, ka plānotā vēja enerģētikas straujā attīstība Latvijā vērtējama kā ainaviski negatīvu ietekmi izraisīša, un šo ietekmi ir pamats vērtēt kā būtisku. Lai šī būtiskā nelabvēlīgā ietekme būtu pieļaujama, VES parki jāveido vietās, kur tie būtiski neietekmē īpaši aizsargājamās teritorijas ar ainavu kā profilējošo aizsargājamo vērtību, katram projektam jāveic ietekmes uz vidi novērtējums un projekts jāīsteno tikai būtiskas negatīvas ietekmes nekonstatēšanas gadījumā¹³⁴.

DELEĢĒJUMS:

1) MK noteikumu Nr.240 223.punkts nosaka, ka ainaviski vērtīgajās teritorijās aizliegtas darbības, kuru rezultātā notiek nevēlamas ainavas struktūras izmaiņas.

2) MK noteikumu Nr.240 162.punkts nosaka, ka teritorijas plānojumā var noteikt teritorijas, kurās VES būvniecība ir aizliegta.

TIAN 56.punktā noteikts, ka **vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, būvniecība ir aizliegta:**

1) **lauku teritorijā tuvāk dzīvojamai ēkai nekā attālums, kas ir četras reizes lielāks nekā vēja elektrostacijas maksimālais augstums**, ja nav saņemts attiecīgās dzīvojamās ēkas īpašnieka vai tiesiskā valdītāja rakstveida saskaņojums;

PAMATOJUMS:

1) Kā minēts iepriekš, ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumos secināts, ka 250 m augstu VES mirgošanas efekta ietekme sniedzas līdz pat 2 km attālumā.

2) Tiek atļauta VES būvniecība tuvāk dzīvojamai ēkai, ja ir saņemts attiecīgās dzīvojamās ēkas īpašnieka vai tiesiskā valdītāja rakstveida saskaņojums.

DELEĢĒJUMS:

1) MK noteikumu Nr.240 161.punkts nosaka, ka VES, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, atļauts izvietot punktā noteiktajās funkcionālajās zonās atbilstoši teritorijas plānojuma nosacījumiem.

2) MK noteikumu Nr.240 163.1. un 163.2. apakšpunkti nosaka, ka attālums no tuvākās plānotās VES un vēja parka robežas līdz dzīvojamām un publiskām ēkām ir **vismaz** 500 m vai 800 m (atkarībā no VES jaudas). Minētajos MK noteikumu Nr.240 apakšpunktos noteikts minimālais attālums ("vismaz") no dzīvojamās un publiskās ēkas līdz VES vai vēja parka robežai. Pašvaldībai, ņemot vērā MK noteikumu Nr.240 161.punkta deleģējumu, ir tiesības teritorijas plānojumā noteikt nosacījumus VES izvietojumam, tai

¹³³ vēja elektrostacija ar jaudu virs 20 kW ir III grupas inženierbūve

¹³⁴ Latvijas nacionālā enerģētikas un klimata plāna 2021.-2030. gadam Stratēģiskā ietekmes uz vidi novērtējuma [Vides pārskats](#), SIA "Enviroprojekts", 2019.g., 61.lpp

skaitā paredzot lielāku attālumu nekā MK noteikumu Nr.240 163.1. un 163.2. apakšpunktos noteiktais minimālais attālums.

3) MK noteikumu Nr.240 144.punkts nosaka, ka plānojot inženierbūves, kas atbilst vispārīgajos būvnoteikumos noteiktā inženierbūvju iedalījuma III grupai, teritorijas plānojumā paredz pasākumus šādu objektu ietekmes mazināšanai uz apkārtējām teritorijām un drošības attālumus līdz dzīvojamai un publiskai apbūvei, nosakot tajos teritorijas izmantošanas aprobežojumus.

2) ja cita īpašnieka īpašumā esoša zemes vienība lauku teritorijā atrodas 800 m vai tuvāk plānotajai vēja elektrostacijai un teritorijas plānojumā attiecīgajā zemes vienībā atļauta dzīvojamā apbūve vai publiskā apbūve, ja nav saņemts attiecīgā nekustamā īpašuma īpašnieka vai tiesiskā valdītāja rakstveida saskaņojums;

PAMATOJUMS:

1) MK noteikumu Nr.240 163¹.punkts nosaka, ka MK noteikumu 163. punktā minētos nosacījumus ievēro arī gadījumos, ja esošo vēja elektrostaciju un vēja parku tuvumā tiek plānota jauna dzīvojamā vai publiskā apbūve.

2) TIAN iekļautais regulējums noteikts, lai izslēgtu situācija, ka zemes vienībā, kas atrodas teritorijas plānojumā noteiktā funkcionālajā zonā, kurā atļauta dzīvojamās mājas būvniecība, bet šīs zemes vienības īpašniekam nav iespējas būvēt dzīvojamo māju, jo tuvāk nekā 800 m ir uzbūvēta VES. Pietam, ne VES ietekmes uz vidi novērtējuma procesā, ne būvniecības procesā minētās zemes vienības īpašnieka saskaņojums netiek prasīts, ne visos gadījumos tiek organizēta publiskā apspriešana, savas tiesiskās intereses zemes vienības īpašniekam nav iespējams aizstāvēt. Līdz ar to saskaņojuma saņemšana uzskatāma par samērīgu prasību, salīdzinot ar zemes vienības īpašnieka tiesību aizskārumu - aizliegumu būvēt dzīvojamo māju.

DELEĢĒJUMS - MK noteikumu Nr.240 161.punkts nosaka, ka VES, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, atļauts izvietot punktā noteiktajās funkcionālajās zonās, atbilstoši teritorijas plānojuma nosacījumiem. Teritorijas plānojuma nosacījums – vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, būvniecība ir aizliegta, ja cita īpašnieka īpašumā esoša zemes vienība lauku teritorijā atrodas 800 m vai tuvāk plānotajai vēja elektrostacijai un teritorijas plānojumā attiecīgajā zemes vienībā atļauta dzīvojamā apbūve vai publiskā apbūve un nav saņemts attiecīgā nekustamā īpašuma īpašnieka vai tiesiskā valdītāja rakstveida saskaņojums.

3) tuvāk nekā 500 m no kapsētas teritorijas ar kapliču robežas ārējās malas.

TIAN 57.punkts nosaka, ka dzīvojamai ēkai vai publiskai ēkai mirgošanas efekts no vēja elektrostacijas rotora lāpstiņu kustības nedrīkst pārsniegt nulle stundas, ja nav saņemts attiecīgās dzīvojamās ēkas īpašnieka vai tiesiskā valdītāja rakstveida saskaņojums.

Saskaņā ar TIAN 58.punktu, ja vēja elektrostaciju plānots izvietot uz meliorētas lauksaimniecībā izmantojamās zemes, vēja elektrostacijas būvprojektā vai detālplānojumā paredz meliorācijas sistēmas pārkārtošanu.

8.1.6.2. TERITORIJAS IZMANTOŠANAS UN APBŪVES NOTEIKUMU ATBILSTĪBA NORMATĪVO AKTU PRASĪBĀM

Sagatavojot teritorijas plānojuma grozījumu redakciju, izvērtēta teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu atbilstība normatīvo aktu prasībām un veikti nepieciešamie labojumi:

1) Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumos dzēstas atsevišķas normas, kuru noteikšanai pašvaldībai normatīvajos aktos nav dots deleģējums;

2) Ievērojot Ministru kabineta 03.02.2009. noteikumu Nr.108 "Normatīvo aktu projektu sagatavošanas noteikumi" 3.2.apakšpunktā noteikto, dzēstas atsevišķas normas, kas dublē augstāka vai tāda paša spēka normatīvā akta tiesību normas.

8.2. TIEŠĀS UN NETIEŠĀS IETEKMES

Realizējot teritorijas plānojumā atļautās izmantošanas, var veidoties nepastarpināti tiešās ietekmes uz vidi un mijiedarbībā starp vidi un tiešām ietekmēm - netiešās ietekmes uz vidi, ietekmes var būt gan pozitīvas, gan negatīvas.

8.2.1. TIEŠĀS IETEKMES

Lielākoties tiešo ietekmi uz vidi atstāj zemes lietojuma veida maiņa, no jauna būvējot - dzīvojamo, publisko, rūpniecisko apbūvi, attīstot transporta un inženierbūvju infrastruktūru, uzsākot derīgo izrakteņu ieguvu, veicot teritoriju atmežošanu vai meža ieaudzēšanu u. c. Galvenokārt, mainot zemes lietošanas veidu, tiek samazināta dabas pamatņu platība, konkrētās teritorijas bioloģiskā daudzveidība un potenciāli palielinās piesārņojums (gaisa, ūdensobjektu, augsnes u. c.).

Nozīmīgākās tiešās ietekmes, kas saistītas ar teritorijas plānojuma grozījumu risinājumu ieviešanu un zemes izmantošanas veidu maiņu būs derīgo izrakteņu ieguve, dzīvojamās, publiskās un ražošanas apbūves attīstības plānošana pašreiz esošajās lauksaimniecības un meža zemēs, inženierbūvju attīstības plānošana.

Potenciālo derīgo izrakteņu vietu ieguves ierīkošana un ekspluatācija saistās ar tiešu nelabvēlīgu ietekmi uz vidi. Veicot atradnēs gruntsūdens atsūkņēšanu, pieguļošajā apkārtnē esošajās viensētu akās var samazināties ūdens. Novadot atsūkņēto gruntsūdeni dabiskā ūdensobjektā, var tikt atstāta nelabvēlīga ietekme uz zivju resursiem, izmainīta ūdens temperatūra un pH līmenis, palielināties suspendēto vielu koncentrācija u. c. Svarīgi ir nepieļaut normatīviem aktiem neatbilstoša atsūkņētā ūdens novadīšana vidē. Karjeru ierīkošana neatgriezeniski izmaina bioloģisko daudzveidību teritorijā. No derīgo izrakteņu ieguves var veidoties piesārņojošo vielu emisijas gaisā – izrakteņa iegūšanas procesā, no transporta un apstrādes procesā. Piesārņojošo vielu nonākšana augsnē un ūdenstecēs var veidoties tehnisko līdzekļu avāriju gadījumā. Troksnis un vibrācijas var veidoties un tehnisko līdzekļu izmantošanas un būtiskākā ietekme var veidoties no spridzināšanas darbiem, kad teritorijā var veidoties paaugstināta līmeņa troksni un vibrācijas, kas ietekmētu tuvumā esošo apbūvi.

Potenciālā vēja elektrostaciju būvniecība "Mežu teritorijās" (M1) saistās ar tiešu nelabvēlīgu ietekmi uz vidi. Jāņem vērā, ka saskaņā ar likumu "Par ietekmes uz vidi novērtējumu", ka ietekmes uz vidi procedūru (turpmāk – IVN) piemēro VES būvniecībai, ja to kopējā jauda ir 50 MW un vairāk, izņemot tādu VES, kurām piemērojams sākotnējais izvērtējums saskaņā ar Energētiskās drošības un neatkarības veicināšanai nepieciešamās atvieglotās energoapgādes būvju būvniecības kārtības likumu.

Jāņem vērā, ka "Mežu teritorijas" M1 noteiktas:

- ārpus pilsētas un ciemiem;
- ne tuvāk dzīvojamajām ēkām lauku apvidū kā 800 m;
- ārpus "Teritorijām, kur aizliegta vēja elektrostaciju būvniecība" (TIN14), kas noteiktas 1.5km attālumā no pilsētas vai ciema robežas;
- ārpus īpaši aizsargājamām dabas teritorijām.

Energētiskās drošības un neatkarības veicināšanai nepieciešamās atvieglotās energoapgādes būvju būvniecības kārtības likumu piemēro gadījumos, kad VES vai vēja parkam plānots noteikt **nacionālo interešu objekta statusu**. Attiecīgi pēc nacionālo interešu objekta statusa piešķiršanas VES būvniecība iespējama šajā likumā noteiktajās teritorijās un kārtībā, neatkarīgi no tā, vai attiecīgajā teritorijā pašvaldības teritorijas plānojums pieļauj vai nepieļauj VES novietošanu. Likuma mērķis ir noteikt atvieglotu IVN procesu vēja parku būvniecībai tādās teritorijās, kurās varētu nebūt būtiska ietekme uz vidi. Savukārt sākotnējā IVN procesu piemēro, ja VES tiek plānotas ārpus:

- 1) īpaši aizsargājamām dabas teritorijām, Natura 2000 teritorijām, mikroliegumiem, kā arī 2 km platām buferjoslām ap Natura 2000 teritorijām un putnu sugu aizsardzībai noteiktiem mikroliegumiem;
- 2) datu pārvaldības sistēmā "Ozols" reģistrētajiem īpaši aizsargājamiem biotopiem un īpaši aizsargājamo sugu dzīvotnēm;
- 3) Baltijas jūras un Rīgas jūras līča piekrastes aizsargjoslas, kā arī virszemes ūdensobjektu aizsargjoslām;
- 4) aizsargjoslām (aizsardzības zonām) ap kultūras pieminekļiem.

Veidojoties jaunai blīvai dzīvojamajai apbūvei pilsētā un ciemos, būtiski, lai samazinātu tiešo ietekmju radīto slodzi uz vidi, tiktu sakārtota un izbūvēta ielu infrastruktūra, kvalitatīvi un efektīvi inženiertīkli, nodrošināta iespēja veidot pieslēgumus pie centralizētajām kanalizācijas un ūdensapgādes sistēmām.

Veidojot apbūvi ainaviskās un kultūrvēsturiskās teritorijās un to tuvumā jāpievērš īpaša uzmanība, lai tā iekļaujas teritorijā un nemazina teritorijas esošo vērtību.

Detalizēti jāizvērtē tiešā ietekme uz vidi, ainavu, tuvākām un tālākām teritorijām, pirms tiek veikta zemes izmantošanas veidu maiņa. Svarīgi ir ievērot un kontrolēt TIAN iekļautos aizliegumus, ierobežojumus un nosacījumus dažādu teritoriju izmantošanai un atļautās apbūves, labiekārtojuma veidošanai, nodrošinājumam ar inženiertīkliem, kā arī ievērot normatīvos aktus, lai pēc iespējas mazinātu zemes izmantošanas veidu maiņas un

konkrētu objektu (dzīvojamās apbūves, ražošanas, derīgo izrakteņu ieguves, inženiertīklu u. c.) tiešās ietekmes uz vides kvalitāti.

Izbūvējot jaunas un paplašinot ražošanas jaudas un esošās teritorijas rūpniecības uzņēmumos, nedrīkst pieļaut vai arī līdz minimumam jāsamazina piesārņojošo darbību ietekme uz apkārtējo vidi un dzīves kvalitāti, lai atmosfēras gaisā, virszemes un gruntsūdeņos nonāktu pēc iespējams mazāk piesārņojošo vielu emisiju. Kontrolējošajām institūcijām stingri jākontrolē ražošanas uzņēmumu darbība, lai tiktu ievērotas izsniegto piesārņojošo darbību atļaujās noteiktie vidē novadīto piesārņojošo vielu apjoma limiti. Pirms ražošanas uzņēmumu attīstības jāveic esošo un plānoto inženiertīklu, piebraukšanas iespēju un pieslēguma jaudu analīze un to plānoto atbilstību konkrētajās vietās, lai savlaicīgi tiktu novērstas problēmsituācijas, kas saistītas ar notekūdeņu apsaimniekošanu, emisiju novadīšanu vidē un citos aspektos. Vietās, kur saskaras ražošanas uzņēmumu un iedzīvotāju intereses, ikvienai rūpnieciskajai darbībai un/vai objekta būvniecībai jāveic publiskās apspriešanas procedūra, kā arī jānodrošina blīvu aizsargstādījumu joslas. Bet ir pieļaujama iespēja, ka uzņēmuma darbības rezultātā radītās emisijas, kas nonāk vidē var būt tikai tik nenožīmīgas, ka tiek ievērotas normatīvajos aktos izvirzītās prasības uz gaisa kvalitāti, virszemes un pazemes ūdeņiem, smakām, trokšņiem un līdz ar to iedzīvotāju dzīves kvalitāte tuvumā esošajās teritorijās netiek pasliktināta.

Cienu teritorijās, kur nav centralizētā kanalizācijas nodrošinājuma, var radīt tiešu slodzi uz ūdensobjektu kvalitāti novadā. Līdz ar to, lai samazinātu tiešās ietekmes uz vidi, būtu jāuzlabo centralizēto notekūdeņu savākšanas sistēmu darbības efektivitāte, jānodrošina faktisko pieslēgumu izveide un jāveic inženiertīklu paplašināšana. Nav pieļaujama jaunu blīvu apbūves teritoriju attīstība, pirms nav sakārtota tehniskā infrastruktūra un nodrošināti pieslēgumi pie centralizētajiem tīkliem, kas veicina piesārņojuma nonākšanu vidē upēs, ezeros un citās ūdenstilpēs, meliorācijas novadgrāvjos, gruntī u. c. Tiešās ietekmes uz vidi tiks būtiski samazinātas, nodrošinot efektīvu notekūdeņu savākšanu un attīrīšanu, kā arī piesārņoto vietu sanāciju un saimnieciskajā darbībā pielietojot videi draudzīgas metodes, nepieļaujot neattīrītu sadzīves notekūdeņu noteci ūdensobjektos vai iesūcinot gruntī.

Potenciālais tūristu skaita pieaugums novadā var veidot tiešu negatīvu ietekmi uz vidi, aizsargājamām dabas vērtībām, īpaši jūras piekrastē, ja novadā nav izveidota atbilstoša infrastruktūra. Nesankcionētas darbības, kā ugunsgrāku kurināšana, atkritumu atstāšana, augsnes nomīcīšana u.c. var atstāt negatīvas sekas. Tiešās ietekmes uz vidi samazināšanai novadā jāveido atbilstoša infrastruktūra – norādes, dabas takas, atkritumu urnas, atpūtas vietas, ugunsgrāku vietas.

Positīvu tiešu ietekmi uz vidi novadā radīs TIAN ietvertie aizliegumi, ierobežojumi un nosacījumi teritoriju izmantošanai, atļautajai apbūvei un labiekārtojuma veidošanai. Ievērojot un kontrolējot noteikumus, pašvaldība pēc iespējas mazinās zemes izmantošanas veidu maiņas un konkrētu objektu tiešās ietekmes uz vidi. Tiek paredzēts, ka tiks veicināta ūdensobjektu kvalitātes uzlabošanās, pašvaldības ūdenssaimniecības, atkritumu saimniecības u. c. pakalpojumu turpmāka attīstība un efektivitāte, tūrisma un atpūtas vietu labiekārtošana u. c.

8.2.2. NETIEŠĀS IETEKMES

Zemes vienību sadalīšana mazākās vienībās, tūristu skaita pieaugums, transporta noslodzes palielināšanās un saimniecisko darbību vērtēšanā plašumā var veidot netiešu ietekmi uz vidi.

Sadalot zemi mazākās vienībās un veidojot jaunu apbūvi, tiek veikta zemes kategorijas maiņa, kas samazina dabas pamatnes apjomu un rada salīdzinoši lielāku ietekmi uz vidi. Ietekme uz vidi tiek vērtēta kā maznozīmīga, ja apbūve tiek veikta esošo apdzīvoto vietu robežās un netiek apbūvētas jaunas dabas teritorijas. Rūpīgi jāizvērtē plānotā apbūve vai cita veida darbība, kas ietekmē zemes virskārtu, īpaši aizsargājamo dabas teritoriju, kultūras pieminekļu un ūdensobjektu tuvumā.

Veicot zemes lietošanas kategoriju maiņu, izbūvējot jaunus objektus - dzīvojamo un publisko apbūvi, tehnisko un transporta infrastruktūru, ražošanas objektus, iegūstot derīgos izrakteņus tiek samazinātas dabas pamatnes un savvaļas sugu dzīvotņu platības. Svarīgi pievērst uzmanību, ja apbūves un ražošanas paplašināšana notiek īpaši aizsargājamo dabas teritoriju tuvumā (ar augstu bioloģisko vērtību). Nav pieļaujama ražošanas uzņēmumu teritorijas paplašināšana īpaši aizsargājamo dabas teritorijas virzienā.

Attīstot transporta infrastruktūru, izbūvējot, atjaunojot ceļus un ielas var radīt troksni, gaisu piesārņojošās vielas no izplūdes gāzēm, augsnes piesārņojumu ar eļļām un degvielām. Šī ietekme uz vidi parasti ir īslaicīga un neatstāj ilgstošu ietekmi uz vidi. Lai samazinātu ietekmi uz vidi, izbūves darbus izstrādā atbilstoši projektam un normatīvajiem aktiem, būvniecības tehnikas uzpildīšanai jānotiek tam speciāli paredzētās vietās un ja nepieciešams, jāparedz pasākumi trokšņa mazināšanai.

Paplašinoties saimnieciskajai darbībai, vide var tikt netieši ietekmēta. Pieaugot mežistrādes apjomiem, var tikt samazināta bioloģiskā daudzveidība un neskartā vide, intensīvās ražošanas lauksaimniecība var piesārņot vidi ar minerālmēsliem, kas veicina ūdensobjektu aizaugšanu un Baltijas jūras ekoloģiskā stāvokļa pasliktināšanos.

Nepārsniedzot trokšņa, gaisa un virszemes ūdeņu robežvērtības, netiešās ietekmes neatstāj nozīmīgas sekas uz vidi.

Tūrisma jomai attīstoties novadā un pieaugot tūristu skaitam, tiktu sakārtota vide, bet pastāvētu risks pieaugt arī antropogēnajai slodzei. Lai samazinātu apmeklētāju negatīvo ietekmi uz vidi, jāattīsta pārdomāta un sakārtota tūrisma un atpūtas infrastruktūra.

Derīgo izrakteņu ieguves karjeru tuvumā, būvniecības procesos, lai samazinātu netiešo ietekmi uz vidi, kā arī to tuvumā esošajām aizsargājamās dabas teritorijām, svarīgi ir ievērot TIAN noteikumus.

Pieaugot iedzīvotāju skaitam novadā un attīstoties saimnieciskajai darbībai vide var tikt netieši ietekmēta, īpaši pieaugot vidē novadīto notekūdeņu apjomam, kas veicina ūdensobjektu aizaugšanu un Baltijas jūras ekoloģiskā stāvokļa pasliktināšanos, nonākot tajā piesārņojumam.

Pozitīvu netiešu ietekmi uz vidi veicinātu sabiedrības vides izglītības aktivitātes un informējoši pasākumi par ietekmes uz vidi radīto negatīvo seku samazināšanas iespējām, ko var darīt ikviens novada iedzīvotājs, piemēram, par pieslēgšanos centralizētajiem ūdensapgādes un kanalizācijas tīkliem, kvalitatīvu un efektīvu individuālo notekūdeņu attīrīšanas iekārtu apsaimniekošanu u. c.

8.3. ĪSLAICĪGĀS UN ILGLAICĪGĀS IETEKMES

8.3.1. ĪSLAICĪGĀS IETEKMES

Ietekmes, kas ir īslaicīgas, veidojas uz vidi galvenokārt būvniecības procesā un lielākā daļa šo ietekmju tiek pārtrauktas līdz ar būvniecības darbu izbeigšanu. Būvniecības procesā - dzīvojamo, publisko, ražošanas ēku un būvju, ielu un ceļu, dažāda veida inženiertīklu - siltumapgādes, ūdensapgādes, kanalizācijas, sakaru, elektroapgādes u.c. objektu būvniecība vai pārbūve rada īslaicīgus traucējumus vidē - troksni, zemsedzes bojājumus, būvgružus, putekļu emisijas, vibrācijas.

Būvniecības procesu gaitā svarīgi ir kontrolēt, lai vidē tieši nenonāk bīstamas vielas. Iespējama teritorijas piegružošana ar būvniecības atkritumiem un sadzīves atkritumiem, piesārņošana ar naftas produktiem no autotransporta. Var veidoties gruntsūdeņu piesārņojums (gadījumā, ja gruntsūdeņi ir tuvu zemes virskārtai), ko rada mašīnu un mehānismu nepareiza izmantošana un degvielas, smērvielu, arī šķidro būvmateriālu (krāsu, laku u. c.) noplūdes zemes virskārtā.

Sezonālais tūristu skaita pieaugums arī var veidot īslaicīgu ietekmi uz vidi. Jūras piekraste, neskartie meži un laivošanai piemērotās upes pavasara un vasaras sezonā piesaista ievērojamu skaitu apmeklētāju. Līdz ar to pašvaldībai aktīvajā tūrisma sezonā jāseko līdzi apmeklētāko objektu vides un infrastruktūras stāvoklim.

Laikā, kad uz vidi tiek veikta īslaicīga ietekme, jānovērtē vai bojājot un iznīcinot augsnes virskārtu netiek iznīcināti vērtīgi biotopi un sugas, neatgriezeniski bojāti tuvumā augošie koki, piesārņota augsne ar būvniecības materiāliem, ķīmiskām vielām un piesārņoti gruntsūdeņi.

8.3.2. ILGLAICĪGĀS IETEKMES

Ilglaiču ietekmi uz vidi atstāj zemes lietošanas kategorijas maiņa. Attīstoties apbūvei, transporta infrastruktūrai un inženierbūvēm, uz vidi var tikt radīta ilglaiču ietekme. Palielinoties transporta plūsmām, kuru intensitāte ir augsta noteiktos ceļu posmos, ielās, uz vidi tiek radīta ilgstoša ietekme, ko izraisa autotransporta radītais troksnis, vibrācijas un izplūdes gāzes.

Lauksaimniecības zemju intensīva izmantošana arī rada ilglaiču ietekmi uz vidi, nepārdomāti saimniekojot, tiek noplicināta augsne un virszemes ūdeņi piesārņoti ar mēslojumu un augu aizsardzības līdzekļiem.

Ventspils novadā ir salīdzinoši liels mežu īpatsvars un maz lauksaimniecībā izmantojamo zemju platību, līdz ar to ir atbildīgi jāizvērtē TIAN izvirzītie nosacījumi par mežu ieaudzēšanu lauksaimniecības teritorijās pašvaldībā un atbildīgajās institūcijās. Pirms zemes lietošanas kategorijas maiņas, jāizvērtē katru plānoto atsevišķo gadījumu un iespējamo ietekmi uz vidi (t.sk. ainavu, hidroloģisko režīmu, sugu dzīvotnēm, u.c.), kā arī jāievēro īpaši aizsargājamo dabas teritoriju aizsardzības un izmantošanas noteikumi.

8.4. SUMMĀRĀS IETEKMES

Vairāku ietekmju kopums ir summārās ietekmes, kas var veidoties realizējot teritorijas plānojuma grozījumos paredzētos pasākumus.

Gan tieši, gan netieši, negatīvo summāro ietekmi uz vidi mazinās normatīvie akti attiecībā uz vides aizsardzību, kas ņemti vērā izstrādājot teritorijas plānojuma grozījumus un TIAN noteiktās prasības. Bet kopumā tiek plānots, ka summārā ietekme uz vidi būs pozitīvāka, nekā teritorijas plānojuma grozījumus neīstenojot.

Teritorijas plānojuma grozījumu realizēšana neatstās sliktāku ietekmi uz vides kvalitāti kāda tā ir pašlaik ņemot vērā vides aizsardzības normatīvus un atbildīgo institūciju izvirzītās prasības. Līdz ar to novadā nevajadzētu veidoties lielākai ietekmei uz piejūras teritorijām, īpaši aizsargājamām dabas teritorijām, kultūrvēsturisko un ainavisko mantojumu nekā salīdzinot ar spēkā esošā teritorijas plānojuma regulējumu.

Izstrādājot teritorijas plānojuma grozījumus, tiek saskaņots un atrasts kompromisa risinājums starp novada iedzīvotāju, dabas un kultūrvēsturiskā mantojuma saglabāšanas un aizsardzības un pašvaldības attīstības interesēm.

Izstrādājot lokālplānojumus, detālplānojumus, zemes ierīcības projektus un veicot būvniecību, svarīgi ir novērtēt katras konkrētās ieceres un aktivitātes potenciālās kumulatīvās ietekmes uz vidi, ko nav iespējams izdarīt teritorijas plānojuma grozījumu mērogā. Konkrēta projekta realizācijas ietvaros jāizvērtē plānotās darbības un jānodrošina, lai summārā ietekme būtu pēc iespējas mazāka un neradītu neatgriezeniskas sekas.

Pēc pieejamās informācijas var secināt, ka lielāko ietekmi uz vidi novadā var radīt antropogēnā slodze uz piejūras teritorijām, derīgo izrakteņu ieguve, vēja elektrostaciju būvniecība, intensīva lauksaimniecība un mežu izciršana.

Potenciālo summāro ietekmju samazināšanai svarīgi ir ievērot un kontrolēt (veikt nepārtrauktu monitoringu) TIAN iekļautos nepieciešamos pasākumus, kā arī ietekmes uz vidi novērtējuma (IVN) un atbildīgo vides institūciju nosacījumus.

9. IETEKMES UZ VIDI SAMAZINĀŠANAS PASĀKUMI

Teritorijas plānojuma grozījumos, iekļauti vairāki nosacījumi un pasākumi, kurus ievērojot, tiks samazināta vai novērsta negatīvā ietekme uz vidi.

9.1. APDZĪVOTO VIETU ROBEŽU IZMAIŅAS

Ar teritorijas plānojuma grozījumiem **nav** veiktas spēkā esošajā teritorijas plānojumā noteikto apdzīvoto vietu robežu izmaiņas. Nav likvidēts neviena ciema statuss vai izveidots jauns ciems.

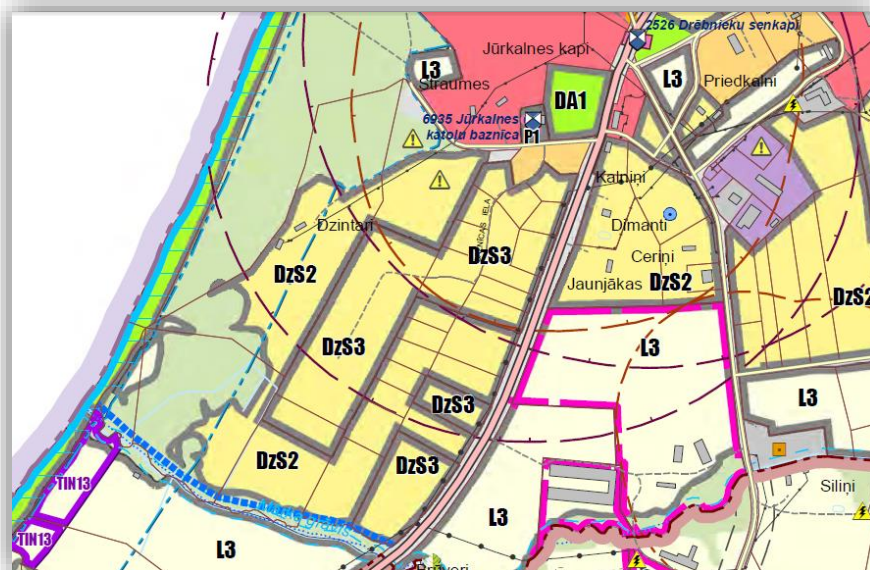
9.2. FUNKCIONĀLĀ ZONĒJUMA IZMAIŅAS

1. **Funkcionālajās zonās noteikts vairāku izmantošanas veidu apraksts**, lai nošķirtu kāda izmantošana atļauta un kāda nav atļauta, piemēram, Savrupmāju apbūves teritorijā (DzS) atļauta *Tirdzniecības vai pakalpojumu objektu apbūve (12002): veikals, aptieka, sabiedriskās ēdināšanas uzņēmums, amatniecība, sadzīves un citu pakalpojumu objekts, izņemot degvielas uzpildes stacijas, gāzes uzpildes stacijas vai transporta apkāpes uzņēmumus vai citus objektus, kas veic piesārņojošas darbības.*

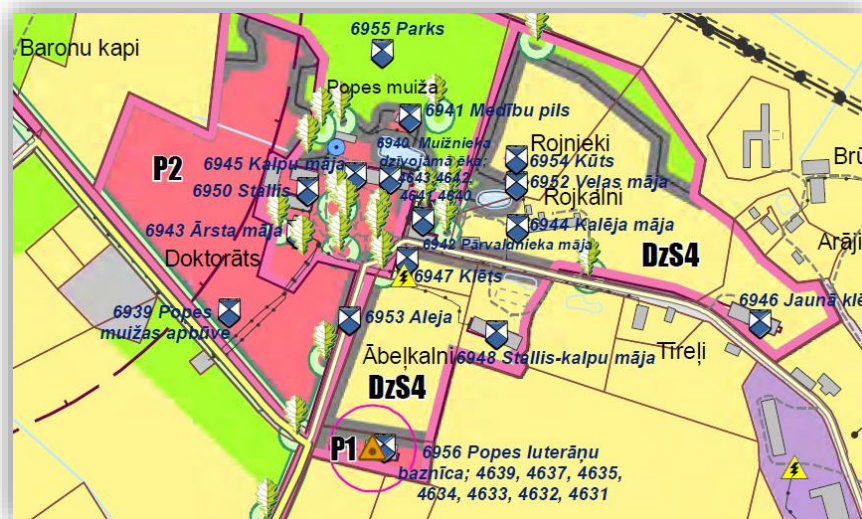
Spēkā esošajā teritorijas plānojumā izmantošanu apraksts nav noteikts. Ar teritorijas plānojuma grozījumiem ievērojami sašaurinātas izmantošanas iespējas, izslēdzot iespējas blakus veidoties savstarpēji konfliktējošām izmantošanām, piemēram, dzīvojamā apbūve un piesārņojumu (troksnis, palielināta transporta plūsma) radoša saimnieciskā darbība. Vienlaicīgi samazinātas iespējas izmantot teritoriju veidā, kas atstāj ietekmi uz vidi.

2. Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes ietvaros, pamatojoties uz izstrādātāja priekšlikumiem un darba grupu lēmumiem **veiktas izmaiņas funkcionālajā zonējumā un zonu izmantošanas un apbūves noteikumos:**

- ☐ ar mērķi veidot tradicionālajai lauku apbūvei ciemos (īpaši piejūras ciemos) atbilstošākas dzīvojamās teritorijas, vairākās funkcionālajās zonās, piemēram *Savrupmāju apbūves teritorijas (DzS, DzS1, DzS2), Mazstāvu dzīvojamās apbūves teritorija (DzM), Lauksaimniecības teritorija (L2)* samazināts atļautais ēkas augstums;
- ☐ Jūrkalnes ciema centra daļā, pēc īpašnieku ierosinājuma esošās *Savrupmāju apbūves teritorijas (DzS2)* vietā izveidota jauna apakšzona *Savrupmāju apbūves teritorijas (DzS3)*, pieļaujot veidot mazākas zemes vienības – 1200 m². Vienlaicīgi TIAN noteikts nosacījums, ka dzīvojamās apbūves ēkas atļautas zemes vienībās, kuru platība ir mazāka par 2500 m², ja ēkas tiek pieslēgtas centralizētas kanalizācijas sistēmas tīklam.



- ☐ izveidota jauna funkcionālā apakšzona *Savrupmāju apbūves teritorijas* (DzS4), Popes muižas apbūves teritorijā, lai nodrošinātu, ka kultūras pieminekļu ansamblī nav noteiktas funkcionālās zonas ar standartizētām prasībām apbūvei (īpaši kvantitatīviem apbūves rādītājiem), kas ievērojami mazina teritorijas izmantošanas paredzamību un nonāk pretrunā ar kultūras pieminekļu aizsardzības normatīvo regulējumu un teritorijas plānošanas principiem. Funkcionālajā apakšzonā samazinātas publiskās apbūves iespējas, salīdzinot ar zonu DzS un noteiktas prasības kultūras pieminekļa aizsardzībai.



- ☐ izveidota jauna funkcionālā apakšzona *Publiskās apbūves teritorija* (P1), kurā iekļautas zemes vienības, kurās atrodas baznīca, kas ir kultūras piemineklis, lai nodrošināt, ka kultūras piemineklim nav noteiktas funkcionālās zonas ar standartizētām prasībām apbūvei, kas ievērojami mazina teritorijas izmantošanas paredzamību un nonāk pretrunā ar kultūras pieminekļu aizsardzības normatīvo regulējumu un teritorijas plānošanas principiem.
- ☐ izveidota jauna funkcionālā apakšzona *Publiskās apbūves teritorija* (P2), kurā iekļautas zemes vienības, kurās atrodas muižu apbūves ēkas un bākas, kas ir kultūras pieminekļi, lai nodrošināt, ka kultūras piemineklim nav noteiktas funkcionālās zonas ar standartizētām prasībām apbūvei, kas ievērojami mazina teritorijas izmantošanas paredzamību un nonāk pretrunā ar kultūras pieminekļu aizsardzības normatīvo regulējumu un teritorijas plānošanas principiem.
- ☐ Dzēsta funkcionālā apakšzona *Rūpnieciskās apbūves teritorija* (R1), kur galvenā izmantošana bija noteikta derīgo izrakteņu ieguve. Noteiktas jaunas teritorijas ar īpašiem noteikumiem "Teritorija, kur izsniegta zemes dzīļu izmantošanas licence vai bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauja" (TIN15).
- ☐ *Transporta infrastruktūras teritorijā* (TR), ņemot vērā, ka zonā atļauta arī publiskā apbūve, šim izmantošanas veidam noteikta minimālais brīvās zaļās teritorijas rādītājs - 10% (iepriekš nav noteikts).
- ☐ Tehniskās apbūves teritorijā (TA) noteikts maksimālais apbūves augstums - 9 m arī Transporta apkalpojošā infrastruktūrai, Noliktavu apbūve un Energoapgādes uzņēmumu apbūve (iepriekš nav noteikts).
- ☐ Tehniskās apbūves teritorija (TA1) izveidota jauna funkcionālā apakšzona, integrējot Ventspils novada pašvaldības domes 29.09.2022. apstiprinātajos piecos lokālplānojumos izveidoto Tehniskās apbūves teritorijas funkcionālo apakšzonu un tajā noteiktos izmantošanas un apbūves noteikumus.
- ☐ Izveidota jauna funkcionālā apakšzona *Dabas un apstādījumu teritorija* (DA3), kurā iekļautas zemes vienības, kuru teritorijā atrodas kultūras pieminekļi (parki), lai nodrošināt, ka kultūras piemineklim nav noteiktas funkcionālās zonas ar standartizētām prasībām apbūvei, kas ievērojami mazina teritorijas izmantošanas paredzamību un nonāk pretrunā ar kultūras pieminekļu aizsardzības normatīvo regulējumu un teritorijas plānošanas principiem. TIAN noteikts, ka labiekārtojumus veido, ņemot vērā kultūrvēsturiskās ainavas identitāti.



- ☐ *Mežu teritorijā (M)* noteikts minimālais brīvās zaļās teritorijas rādītājs – 70% (iepriekš nav noteikts).
- ☐ Mežu teritorija (M1) izveidota jauna funkcionālā apakšzona, atbalstot AS “Latvijas valsts meži” 29.07.2022. vēstulē Ventspils novada pašvaldībai izteikto priekšlikumu atļaut vēja elektrostaciju vai vēja parku izveidi meža zemēs. Atļauta Energoapgādes uzņēmumu apbūve (14006): vēja elektrostacijas, citi teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi pielīdzināti “Mežu teritoriju” (M) noteikumiem. Vēja elektrostaciju izvietojumam “Mežu teritorijās” M1 piemērojami TIAN 3.2.3.nodaļas “Alternatīvā energoapgāde” noteiktie ierobežojumi vēja elektrostaciju izvietojumam. “Mežu teritorijas” M1 noteiktas: ārpus pilsētas un ciemiem; ne tuvāk dzīvojamajām ēkām lauku apvidū kā 800 m; ārpus “Teritorijām, kur aizliegta vēja elektrostaciju būvniecība” (TIN14), kas noteiktas 1.5 km attālumā no pilsētas vai ciema robežas, ārpus īpaši aizsargājamām dabas teritorijām.
- ☐ *Lauksaimniecības teritorijā (L)* dzīvojamajai apbūvei noteikts minimālais brīvās zaļās teritorijas rādītājs – 50% (iepriekš nav noteikts); publiskajai apbūvei noteikts minimālais brīvās zaļās teritorijas rādītājs – 10% (iepriekš nav noteikts); publiskajai apbūvei noteikts maksimālais augstums – 9 m (iepriekš nav noteikts).
- ☐ Dzēsta funkcionālā apakšzona *Lauksaimniecības teritorija (L1)* - Upatu poldera (Ugāles pagastā) un Užavas poldera (Užavas un Zirū pagastos) teritorijās. Spēkā esošajā teritorijas plānojumā L1 teritorijas noteiktas kā nacionālas nozīmes lauksaimniecības teritorijas. Saskaņā ar Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas (turpmāk – VARAM) vēstuli Ventspils novada pašvaldībai Ministru kabineta 2013.gada 28.maija noteikumos Nr.291 “Noteikumi par nacionālas nozīmes lauksaimniecības teritorijām” minētās Upatu poldera (Ugāles pagastā) un Užavas poldera (Užavas un Zirū pagastos) teritorijas nav noteiktas kā nacionālas nozīmes lauksaimniecības teritorijas.
- ☐ *Lauksaimniecības teritorija (L3)* - piejūras ciemos (Labrags, Jūrkalne, Ošvalki, Sārnate, Vendzavas, Užava, Liepene, Jaunupe, Oviši, Lūžņa, Miķeltornis, Lielirbe, Jaunciems) samazināts maksimālais atļautais ēkas augstums no 9 m uz 7 m. Vispārējā gadījumā saglabāta noteiktā minimālā jaunveidojamās zemes vienības minimālā platība – 2 ha. Ar teritorijas plānojuma grozījumiem samazināta¹³⁵ minimālā jaunveidojamās zemes vienības platība Sārnatē – 1 ha. Tārgales pagasta ciemos Oviši, Lūžņa, Miķeltornis, Lielirbe, Liepene, Jaunupe un Jaunciems minimālā jaunveidojamās zemes vienības platība samazināta uz 5000 m² (iepriekš - Tārgales pagasta ciemos Oviši, Lūžņa, Miķeltornis, Lielirbe un Jaunciems – 1 ha)¹³⁶. Minimālās jaunveidojamās zemes vienības platības samazināšana nodrošinās pēctecības principa ievērošanu.

¹³⁵ Sārnatē minimālā jaunveidojamās zemes vienības platība noteikta 1 ha, darba grupai atbalstot ciema iedzīvotāju un zemes īpašnieku izteiktu priekšlikumu.

¹³⁶ Pamatojums: Tārgales pagasta teritorijas plānojumā, kas bija spēkā līdz 2016.gadam, minimālā jaunveidojamās zemes vienības platība “Lauku dzīvojamās apbūves teritorijās” bija 5000 m². Ievērojot tiesiskās palāpības principu, ar Teritorijas plānojuma grozījumiem noteikta minimālā jaunveidojamās zemes vienības platība, kāda tā bija līdz Ventspils novada teritorijas plānojuma spēkā stāšanās brīdim 2016.gadā.

- Ņemot vērā izmaiņas normatīvajos aktos¹³⁷, Tārgales pagasta teritorijā ar teritorijas plānojuma grozījumiem *Savrupmāju apbūves teritorijām* (DzS) lauku teritorijā (ārpus ciemiem) Ventspils pilsētas apkārtnē mainīts zonējums uz *Lauksaimniecības teritorija* (L). Minētajās teritorijās minimālā jaunveidojamā zemes vienības platība būs 2 ha, izslēdzot iespēju blīvas apbūves veidošanai ārpus ciemu teritorijām.

9.3. IZMAIŅAS TERITORIJĀS AR ĪPAŠIEM NOTEIKUMIEM (TIN)

1. Dzēstas teritorijas ar īpašiem noteikumiem:

- *Spēkā esoša detālplānojuma teritorija (TIN11)*. Spēkā esošie detālplānojumi pieejami Teritorijas attīstības plānošanas informācijas sistēmā (TAPIS). Lai nedublētu informāciju ar Teritorijas plānojuma grozījumiem TIN11 dzēsta.
- *Valsts nozīmes derīgo izrakteņu atradnes (TIN12)*. Ar Teritorijas plānojuma grozījumiem veikti tehniski labojumi - attēlotas kā objekts – valsts nozīmes derīgo izrakteņu atradne „Usma” Usmas pagastā un papildus noteikta kā “Teritorija, kur izsniegta zemes dzīļu izmantošanas licence vai bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauja” (TIN15)
- *Nacionālas nozīmes infrastruktūras attīstības teritorija (TIN714)* – projekts “Kurzemes loks” realizēts un rezervēt teritoriju infrastruktūras objekta būvniecībai vairs nav nepieciešamības.

2. Noteiktas jaunas teritorijas ar īpašiem noteikumiem:

- *Teritorija, kur aizliegta vēja elektrostaciju būvniecība (TIN14)*. Kā ietekmes uz vidi un dzīvojamajām teritorijām samazināšanas pasākums ar Teritorijas plānojuma grozījumiem noteiktas un grafiskās daļas kartēs attēlotas teritorijas 3 km attālumā no pilsētas vai ciema robežas, kur aizliegta vēja elektrostaciju būvniecība.
- *Teritorija, kur izsniegta zemes dzīļu izmantošanas licence vai bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauja (TIN15)*. Teritorijas noteiktas atbilstoši reģionālās vides pārvaldes un pašvaldības datiem. Ņemot vērā jau saņemtās atļaujas, uz šīm teritorijām neattiecina apbūves noteikumu prasības, kas nosaka teritorijas, kur derīgo izrakteņu ieguve ir aizliegta, ja derīgo izrakteņu ieguve tiek uzsākta līdz 2026.gada 31.decembrim.
- *Teritorija, kurā ierīko centralizētas ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmas (TIN16)*. Teritorijas noteiktas atbilstoši apdzīvotajās vietās izbūvētiem centralizētās ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmas tīkliem. Šajās teritorijās jaunbūvējamu vai pārbūvējamu ēku pieslēdz centralizētas ūdensapgādes sistēmai un centralizētas kanalizācijas sistēmai, ja tā atrodas normatīvajos aktos, kas nosaka vispārīgās prasības vietējās pašvaldības teritorijas plānošanai un apbūvei, noteiktā funkcionālajā zonā, kurā paredz obligātu centralizētu ūdensapgādi un kanalizāciju.
- *Putnu un sikspārņu migrācijai nozīmīga teritorija (TIN18)*. Kā putnu un sikspārņu migrācijai nozīmīga teritorija noteikta piejūras josla, kur aizliegta vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, būvniecība.
- *Teritorija ar atšķirīgiem noteikumiem vēja elektrostaciju izvietošanai (TIN119)*. Ventspils novada pašvaldības dome 29.09.2022. apstiprināja piecus lokālplānojumus, kas groza teritorijas plānojumu, atļaujot vēja elektrostaciju būvniecību (skatīt tabulu 13.lpp). Lai teritorijas plānojumā integrētu lokālplānojumu risinājumus, izveidota Teritorija ar atšķirīgiem noteikumiem vēja elektrostaciju izvietošanai (TIN119), iekļaujot lokālplānojumos noteiktos teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumus.

¹³⁷ Ventspils novada teritorijas plānojuma izstrādes laikā (2013.-2016.g.) spēkā esošajā Tārgales pagasta teritorijas plānojumā ievērojamas lauku teritorijas (ārpus ciemiem) Ventspils pilsētas apkārtnē bija noteiktas kā Savrupmāju apbūves teritorija (DzS). Ņemot vērā tā brīža normatīvo regulējumu, Ventspils novada teritorijas plānojumā attiecīgās teritorijas arī tika noteiktas kā Savrupmāju apbūves teritorijas (DzS). Ar 13.10.2020. grozījumiem MK noteikumos Nr.240 245.punkts, kas pieļāva Savrupmāju apbūves teritoriju (DzS) plānošanu ārpus ciema vai pilsētas ir svītrots, līdz ar to šāda situācija ir neatbilstoša normatīvajiem aktiem.

3. Veiktas izmaiņas teritorijās ar īpašiem noteikumiem:

- ❑ *Teritorija krasta kāpu aizsargjoslā, kur atļauta tūrisma un atpūtas infrastruktūra (TIN13)* – noteiktas papildus teritorijas, atbalstot iesniegumos izteiktos priekšlikumus. Atbilstoši darba grupu lēmumiem grozīti teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi, saskaņojot ar normatīvo aktu prasībām.
- ❑ *Ainaviski vērtīga teritorija (TIN5).* Saskaņā ar pētījuma “Ventspils novada ainavas un to vērtības” datiem (izstrādātājs Baltijas Vides forums, 2020.g.) noteiktas novada augstvērtīgas ainavu telpas - Kultūrvēsturiski augstvērtīgā ainavu telpa (TIN51), Vizuāli augstvērtīgā ainavu telpa (TIN52), Augstvērtīgā dabas ainavu telpa (TIN53). Teritorijās aizliegtas darbības, kuru rezultātā notiek nevēlamas ainavas struktūras izmaiņas, piemēram, nozīmīgu skatu punktu un perspektīvu aizsegšana ar būvēm, apstādīšana ar kokiem vai būtiska reljefa pārveidošana. Teritorijā aizliegta vēja elektrostaciju būvniecība, kuru jauda ir lielāka par 20 kW. Būvvaldei ir tiesības prasīt veikt ainavas izvērtējumu detālplānojuma vai būvniecības ieceres dokumentācijas ietvaros. Ainavas analīzes ietvaros izvērtē plānotā objekta vizuālās uztveres zonas un esošo skatu koridoru saglabāšanas iespējas, pēc iespējas saglabājot raksturīgo ainavu.

9.4. GROZĪJUMI TERITORIJAS IZMANTOŠANAS UN APBŪVES NOTEIKUMOS

1. NOTEIKUMI DERĪGO IZRAKTEŅU IEGUVEI.

Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes darba grupa vērtēja spēkā esošajā teritorijas plānojumā noteiktos ierobežojumus derīgo izrakteņu ieguvei un tika atbalstītas izmaiņas:

- ❑ grozīts attālums kādā jaunu derīgo izrakteņu ieguves vietu ierīkošana vai esošo paplašināšana nav atļauta – tuvāk par 500 m no Piltenes pilsētas un ciemu Ugāle, Piltene, Pope, Tārgale, Blāzma, Ventava, Ance, Vārve, Zūras, Užava, Usma, Zlēkas, Jūrkalne, Ziras, Dokupe, Standzes ciems un Stikli robežas un tuvāk par 300 m no pārējo ciemu robežas¹³⁸.
- ❑ noteikts, ka jaunu derīgo izrakteņu ieguves vietu ierīkošana vai esošo paplašināšana nav atļauta tuvāk par 100 m cita īpašnieka zemes vienības robežai, ja normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā nav saņemts attiecīgās zemes vienības īpašnieka vai tiesiskā valdītāja rakstveida saskaņojums¹³⁹;
- ❑ noteikts, ka jaunu derīgo izrakteņu ieguves vietu ierīkošana vai esošo paplašināšana nav atļauta tuvāk par 200 m no īpaši aizsargājamas dabas teritorijas robežas un teritorijās ar īpašiem noteikumiem "Ainaviski vērtīga teritorija" (TIN5)¹⁴⁰.

2. PRASĪBAS VĒJA ELEKTROSTACIJU IZVIETOŠANAI.

13.10.2020. tika pieņemti grozījumi Ministru kabineta 30.04.2013. noteikumos Nr.240 "Vispārīgie teritorijas plānošanas, izmantošanas un apbūves noteikumi", kas cita starpā **būtiski atviegloja** vēja elektrostaciju (turpmāk arī - VES), kuru jauda ir lielāka par 20 kW, un vēja parka izvietojuma nosacījumus. Vienlaicīgi saglabātas pašvaldības tiesības teritorijas plānojumā iekļaut nosacījumus vēja elektrostaciju izvietojumam¹⁴¹.

Ar Teritorijas plānojuma grozījumiem veiktas izmaiņas TIAN 3.2.3.nodaļā "Alternatīvā energoapgāde".

TIAN 54.punktā noteikts, ka **vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, novietojumu paredz, izstrādājot lokālplānojumu vai detālplānojumu**, kura ietvaros:

- 1) veic ainavas vizuālās ietekmes trīsdimensiju (3D) modelēšanu, kombinējot reljefa, apauguma, ēku un aerofoto materiālus un sagatavo ietekmes uz ainavu izvērtējumu, kurā iekļautas iespējamās ainavas izmaiņas, tās atspoguļojot no vairākiem skatu punktiem dažādos attālumos;
- 2) saņem ornitologa un hiropterologa eksperta atzinumus;
- 3) iekļauj vēja elektrostācijas radīto trokšņu prognozes aprēķinu un slēdzienu par trokšņa ietekmi uz blakus nekustamajiem īpašumiem;
- 4) iekļauj mirgošanas efekta no vēja elektrostācijas rotora lāpstiņu kustības ietekmes izvērtējumu uz apkārtējo apbūvi un izstrādā risinājumus tās mazināšanai.

¹³⁸ spēkā esošajā teritorijas plānojumā - 500 m no pilsētas vai ciema - pagasta centra robežas un 200 m no pārējo ciemu robežas

¹³⁹ spēkā esošajā teritorijas plānojumā nav šāda ierobežojuma

¹⁴⁰ spēkā esošajā teritorijas plānojumā nav šāda ierobežojuma

¹⁴¹ Ministru kabineta 30.04.2013. noteikumu Nr. 240 "Vispārīgie teritorijas plānošanas, izmantošanas un apbūves noteikumi", 161. punkts

PAMATOJUMS:

1) *Saskaņā ar normatīvajiem aktiem¹⁴² ne visos gadījumos VES ar jaudu virs 20 kW izvietojumam nepieciešams ietekmes uz vidi novērtējums vai sākotnējais izvērtējums, līdz ar to šādos gadījumos netiek vērtēta ietekme uz ainavu, netiek veikts trokšņa un mirgošanas efekta ietekmes izvērtējums uz blakus esošajiem nekustamajiem īpašumiem, kā arī netiek nodrošināta publiskā apspriešana.*

2) *Detālplānojuma vai lokālplānojuma izstrādes ietvaros iespējams iegūt daudzpusīgu novērtējumu, tiek nodrošināta publiskā apspriešana un tiek saņemti risinājumu skarto nekustamo īpašumu īpašnieku saskaņojumi, ja tas nepieciešams.*

DELEĢĒJUMS:

1) *MK noteikumu Nr.240 161.punkts nosaka, ka VES, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, atļauts izvietot punktā noteiktajās funkcionālajās zonās, atbilstoši teritorijas plānojuma nosacījumiem. Teritorijas plānojuma nosacījums – detālplānojuma vai lokālplānojuma izstrāde, ar noteiktiem konkrētiem uzdevumiem dokumentu izstrādes ietvaros.*

2) *Saskaņā ar Ministru kabineta 14.10.2014. noteikumu Nr.628 "Noteikumi par pašvaldību teritorijas attīstības plānošanas dokumentiem" 39.punktu detālplānojumu izstrādā teritorijas plānojumā vai lokālplānojumā noteiktajos gadījumos.*

TIAN 55.punktā noteikts, ka **vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, būvniecība ir aizliegta šādās teritorijās:**

4) pilsētas vai ciema teritorijā;

PAMATOJUMS – MK noteikumu Nr.240 163.punkts pieļauj VES un vēja parkus izvietot arī pilsētas vai ciema teritorijā, neskatoties uz šo objektu augstumu, kas to potenciāli negatīvajai ietekmei pakļautu plašas apdzīvotās vietas teritorijas un lielu iedzīvotāju skaitu.

DELEĢĒJUMS - MK noteikumu Nr.240 162.punkts nosaka, ka teritorijas plānojumā var noteikt teritorijas, kurās VES būvniecība ir aizliegta.

5) teritorijā ar īpašiem noteikumiem "Teritorija, kurā aizliegta vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, būvniecība" (TIN14), kas aptver platību līdz 1,5 km attālumam no pilsētas vai ciema robežas;

MĒRĶIS

Sabalansēt un rast kompromisu starp dažādām ieinteresētām un iesaistītajām pusēm (novada iedzīvotāji, uzņēmēji, pašvaldība) attiecībā uz VES un vēju parku izvietojumu novada administratīvajā teritorijā.

PAMATOJUMS:

1) *MK noteikumu Nr.240 163. punkts pieļauj VES un vēja parku, neņemot vērā šo objektu augstumu, izvietot ne tikai pilsētas vai ciema teritorijā, bet arī to tiešā tuvumā, kas to potenciāli negatīvajai ietekmei pakļautu plašas blīvi apdzīvotās teritorijas un lielu iedzīvotāju skaitu, kā arī var radīt nekustamā īpašuma vērtības samazināšanos, ja vēja elektrostacijas ir vizuāli redzamas¹⁴³ (ainavas dominantes), radot industriālu vidi lauku ainavas telpā.*

2) *Analizējot attīstības stadijā esošo vēja parku ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumus¹⁴⁴, secināms, ka 250 m augstu VES mirgošanas efekta no VES rotora lāpstiņu kustības ietekme sniedzas līdz pat 2 km attālumā. VES attālinot, mirgošanas efekta ietekmes intensitāte samazinās.*

3) *Izvērtējot novada ciemu struktūru un blīvumu, secināms, ka ciemu teritorijās iekļautā platība būtiski atšķiras (ir ievērojami mazāka) no teritorijas ārpus ciemiem. Ciemu apbūves struktūra ir blīvāka, tajos koncentrējas lielāks iedzīvotāju skaits, atsevišķos gadījumos ciema robežās ir iekļautas teritorijas, kas primāri paredzētas apbūvei, bet šobrīd vēl nav apbūvētas.*

¹⁴² likuma "Par ietekmes uz vidi novērtējumu" 1. un 2.pielikums

¹⁴³ [Vēja parku redzamības ietekme uz īpašuma vērtībām: Telpisko atšķirību analīze - ScienceDirect](https://www.vpvp.gov.lv/lv/ietekmes-uz-vidi-novertejumu-projekti/veja-elektrostaciju-izbuve-targales-un-popes-pagastos-ventspils-novada-sia-ventspils-wind)

¹⁴⁴ Vēja elektrostaciju izbūve Tārgales un Popes pagastos, Ventspils novadā (SIA "Ventspils Wind"), <https://www.vpvp.gov.lv/lv/ietekmes-uz-vidi-novertejumu-projekti/veja-elektrostaciju-izbuve-targales-un-popes-pagastos-ventspils-novada-sia-ventspils-wind>

4) Teritorijas plānojuma grozījumu publiskās apspriešanas laikā tika saņemti iesniegumi no iedzīvotājiem, kuros tika lūgts neatļaut izvietot VES, kuru jauda ir lielāka par 20kW tuvāk par 1,5 km vai 3 km no ciema robežas, pamatojot to ar bažām negatīvām sekām uz dzīves vidi un cilvēku veselību.

5) Pielietojot datus balstītas telpiskās plānošanas metodes un ĢIS rīkus un modelējot gan 800 m buferjoslu ap dzīvojamo un publisko apbūvi, gan modelējot 1,5 km platu joslu no pilsētas vai ciema robežas, secināms, ka lielākajā daļā gadījumu teritorijas pārklājas un jau šobrīd aizliegta VES, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, būvniecība. Tādējādi noteiktais attālums ir samērīgs un atbilstošs, salīdzinot ar VES tuvākās apkārtnes nekustamo īpašumu īpašnieku iespējamo tiesību aizskārumu sava īpašuma turpmākai izmantošanai, kā arī, lai ievērotu un nodrošinātu Teritorijas attīstības plānošanas likuma 3.pantā noteiktos Teritorijas attīstības plānošanas principus, īpaši integrētas pieejas principu un daudzveidības principu, kā arī Attīstības plānošanas sistēmas likumā noteikto interešu saskaņotības principu un atklātības principu.

Ņemot vērā minēto pamatojumu, teritorijas plānojuma grozījumos kā TIN14 noteikta 1,5 km plata josla no pilsētas vai ciema robežas, kurā aizliegta VES, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, būvniecība.

DELEĢĒJUMS:

1) MK noteikumu Nr. 240 162. punkts nosaka, ka teritorijas plānojumā var noteikt teritorijas, kurās vēja elektrostaciju būvniecība ir aizliegta.

2) MK noteikumu Nr. 240 144. punkts nosaka, ka plānojot inženierbūves, kas atbilst vispārīgajos būvnoteikumos noteiktā inženierbūvju iedalījuma III grupai¹⁴⁵, teritorijas plānojumā paredz pasākumus šādu objektu ietekmes mazināšanai uz apkārtējām teritorijām un drošības attālumus līdz dzīvojamai un publiskai apbūvei, nosakot tajos teritorijas izmantošanas aprobežojumus.

6) teritorijā ar īpašiem noteikumiem "Ainaviski vērtīga teritorija" (TIN5).

PAMATOJUMS - Latvijas nacionālā enerģētikas un klimata plāna 2021.-2030. gadam Stratēģiskā ietekmes uz vidi novērtējuma Vides pārskatā norādīts, ka plānotā vēja enerģētikas straujā attīstība Latvijā vērtējama kā ainaviski negatīvu ietekmi izraisīša, un šo ietekmi ir pamats vērtēt kā būtisku. Lai šī būtiskā nelabvēlīgā ietekme būtu pieļaujama, VES parki jāveido vietās, kur tie būtiski neietekmē īpaši aizsargājamās teritorijas ar ainavu kā profilējošo aizsargājamo vērtību, katram projektam jāveic ietekmes uz vidi novērtējums un projekts jāīsteno tikai būtiskas negatīvas ietekmes nekonstatēšanas gadījumā¹⁴⁶.

DELEĢĒJUMS:

1) MK noteikumu Nr.240 223.punkts nosaka, ka ainaviski vērtīgajās teritorijās aizliegtas darbības, kuru rezultātā notiek nevēlamas ainavas struktūras izmaiņas.

2) MK noteikumu Nr.240 162.punkts nosaka, ka teritorijas plānojumā var noteikt teritorijas, kurās VES būvniecība ir aizliegta.

TIAN 56.punktā noteikts, ka **vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, būvniecība ir aizliegta:**

1) **lauku teritorijā tuvāk dzīvojamai ēkai nekā attālums, kas ir četras reizes lielāks nekā vēja elektrostacijas maksimālais augstums**, ja nav saņemts attiecīgās dzīvojamās ēkas īpašnieka vai tiesiskā valdītāja rakstveida saskaņojums;

PAMATOJUMS:

1) Kā minēts iepriekš, ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumos secināts, ka 250 m augstu VES mirgošanas efekta ietekme sniedzas līdz pat 2 km attālumā.

2) Tiek atļauta VES būvniecība tuvāk dzīvojamai ēkai, ja ir saņemts attiecīgās dzīvojamās ēkas īpašnieka vai tiesiskā valdītāja rakstveida saskaņojums.

DELEĢĒJUMS:

1) MK noteikumu Nr.240 161.punkts nosaka, ka VES, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, atļauts izvietot punktā noteiktajās funkcionālajās zonās atbilstoši teritorijas plānojuma nosacījumiem.

¹⁴⁵ vēja elektrostacija ar jaudu virs 20 kW ir III grupas inženierbūve

¹⁴⁶ Latvijas nacionālā enerģētikas un klimata plāna 2021.-2030. gadam Stratēģiskā ietekmes uz vidi novērtējuma [Vides pārskats](#), SIA "Enviroprojekts", 2019.g., 61.lpp

2) MK noteikumu Nr.240 163.1. un 163.2. apakšpunkti nosaka, ka attālums no tuvākās plānotās VES un vēja parka robežas līdz dzīvojamām un publiskām ēkām ir **vismaz** 500 m vai 800 m (atkarībā no VES jaudas). Minētajos MK noteikumu Nr.240 apakšpunktos noteikts minimālais attālums ("vismaz") no dzīvojamās un publiskās ēkas līdz VES vai vēja parka robežai. Pašvaldībai, ņemot vērā MK noteikumu Nr.240 161.punkta deleģējumu, ir tiesības teritorijas plānojumā noteikt nosacījumus VES izvietojumam, tai skaitā paredzot lielāku attālumu nekā MK noteikumu Nr.240 163.1. un 163.2. apakšpunktos noteiktais minimālais attālums.

3) MK noteikumu Nr.240 144.punkts nosaka, ka plānojot inženierbūves, kas atbilst vispārīgajos būvnoteikumos noteiktā inženierbūvju iedalījuma III grupai, teritorijas plānojumā paredz pasākumus šādu objektu ietekmes mazināšanai uz apkārtējām teritorijām un drošības attālumus līdz dzīvojamai un publiskai apbūvei, nosakot tajos teritorijas izmantošanas aprobežojumus.

2) ja cita īpašnieka īpašumā esoša zemes vienība lauku teritorijā atrodas 800 m vai tuvāk plānotajai vēja elektrostacijai un teritorijas plānojumā attiecīgajā zemes vienībā atļauta dzīvojamā apbūve vai publiskā apbūve, ja nav saņemts attiecīgā nekustamā īpašuma īpašnieka vai tiesiskā valdītāja rakstveida saskaņojums;

PAMATOJUMS:

1) MK noteikumu Nr.240 163¹.punkts nosaka, ka MK noteikumu 163. punktā minētos nosacījumus ievēro arī gadījumos, ja esošo vēja elektrostaciju un vēja parku tuvumā tiek plānota jauna dzīvojamā vai publiskā apbūve.

2) TIAN iekļautais regulējums noteikts, lai izslēgtu situācija, ka zemes vienībā, kas atrodas teritorijas plānojumā noteiktā funkcionālajā zonā, kurā atļauta dzīvojamās mājas būvniecība, bet šīs zemes vienības īpašniekam nav iespējas būvēt dzīvojamo māju, jo tuvāk nekā 800 m ir uzbūvēta VES. Pietam, ne VES ietekmes uz vidi novērtējuma procesā, ne būvniecības procesā minētās zemes vienības īpašnieka saskaņojums netiek prasīts, ne visos gadījumos tiek organizēta publiskā apspriešana, savas tiesiskās intereses zemes vienības īpašniekam nav iespējams aizstāvēt. Līdz ar to saskaņojuma saņemšana uzskatāma par samērīgu prasību, salīdzinot ar zemes vienības īpašnieka tiesību aizskārumu - aizliegumu būvēt dzīvojamo māju.

DELEĢĒJUMS - MK noteikumu Nr.240 161.punkts nosaka, ka VES, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, atļauts izvietot punktā noteiktajās funkcionālajās zonās, atbilstoši teritorijas plānojuma nosacījumiem. Teritorijas plānojuma nosacījums – vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, būvniecība ir aizliegta, ja cita īpašnieka īpašumā esoša zemes vienība lauku teritorijā atrodas 800 m vai tuvāk plānotajai vēja elektrostacijai un teritorijas plānojumā attiecīgajā zemes vienībā atļauta dzīvojamā apbūve vai publiskā apbūve un nav saņemts attiecīgā nekustamā īpašuma īpašnieka vai tiesiskā valdītāja rakstveida saskaņojums.

3) tuvāk nekā 500 m no kapsētas teritorijas ar kapliču robežas ārējās malas.

TIAN 57.punkts nosaka, ka dzīvojamai ēkai vai publiskai ēkai mirgošanas efekts no vēja elektrostacijas rotora lāpstiņu kustības nedrīkst pārsniegt nulle stundas, ja nav saņemts attiecīgās dzīvojamās ēkas īpašnieka vai tiesiskā valdītāja rakstveida saskaņojums.

Saskaņā ar TIAN 58.punktu, ja vēja elektrostaciju plānots izvietot uz meliorētas lauksaimniecībā izmantojamās zemes, vēja elektrostacijas būvprojektā vai detālplānojumā **paredz meliorācijas sistēmas pārkārtošanu.**

10. IESPĒJAMO ALTERNATĪVU IZVĒLES PAMATOJUMS

Kā būtiskākā alternatīva plānošanas dokumenta grozījumiem ir "0" alternatīva, negrozot spēkā esošo Ventspils novada teritorijas plānojumu. Līdz ar to netiktu noteikta atļautā novada teritorijas izmantošana atbilstoši spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem teritorijas attīstības plānošanas jomā.

Sagatavojot teritorijas plānojuma grozījumus, tika analizēti un ieviesti risinājumi ņemot vērā iedzīvotāju, pašvaldības un institūciju norādes, kā arī ilgtspējīgas attīstības nosacījumus, kas sekmēs kvalitatīvas vides veidošanos novadā. Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes laikā tika apspriesti un analizēti dažādi risinājumi - attīstības scenāriji jeb alternatīvas.

☐ Užavas pagasta Sārnates ciema robežu izmaiņas

Saskaņā ar Darba uzdevumu Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādei, viens no grozījumu uzdevumiem ir izvērtēt Užavas pagasta Sārnates ciema statusa maiņu. Pašvaldība saņēmusi vairāku nekustamo īpašumu īpašnieku ierosinājumu izslēgt vairākas zemes vienības no ciema robežām, pamatojot ierosinājumu ar plašākām izmantošanas iespējām atrodoties ārpus ciema teritorijas.

Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes ietvaros tika sagatavotas alternatīvas:

- 1. alternatīva paredzēja nemainīt ciema robežas;
- 2. alternatīvā tika izvērtēta Sārnates ciema robežu grozīšana, izslēdzot to ciema teritorijas vairākas zemes vienības, izvērtējot saņemtos iedzīvotāju un zemes īpašnieku iesniegumus.

16.04.2021. tika organizēta attālināta darba grupas sanāksme, piedaloties teritorijas plānojuma grozījumu izstrādātājiem, pašvaldības pārstāvjiem un Sārnates ciema iedzīvotājiem (nekustamo īpašumu īpašniekiem), kas bija izteikuši ierosinājumu izskatīt iespēju atsevišķas zemes vienības izslēgt no Sārnates ciema robežām. Darba grupas diskusiju rezultātā tika pieņemts lēmums atbalstīt 2.alternatīvu un negrozīt Sārnates ciema robežu, lēmumu, galvenokārt, pamatojot ar ciema atrašanos Baltijas jūras piekrastes aizsargjoslā un necīgiem ieguvumiem teritorijas izmantošanā, ja zemes vienības tiktu izslēgtas no ciema teritorijas.

☐ Popes pagasta Vēdes ciema statuss

Teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes ietvaros izvērtētas alternatīvas:

- 1. alternatīva paredzēja nemainīt ciema statusu;
- 2. alternatīvā tika izvērtēta Popes pagasta Vēdes ciemam atcelt ciema statusu. Vēdes ciema tiešā tuvumā un ciema robežās ir interese par derīgo izrakteņu ieguvu, bet saskaņā ar spēkā esošajiem teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumiem derīgo izrakteņu ieguve ciema teritorijā vai tiešā tā tuvumā ir aizliegta¹⁴⁷.

Izvērtējot argumentus, teritorijas plānojuma grozījumu izstrādes darba grupa izvēlējās 1.alternatīvu un lēma saglabāt Vēdes ciemam ciema statusu.

☐ Noteikumi derīgo izrakteņu ieguvei:

- 1. alternatīva paredzēja nemainīt ierobežojumus attālumiem no apdzīvotajām vietām un zemes vienību robežām un saglabāt spēkā esošajā teritorijas plānojumā noteikto regulējumu;
- 2. alternatīvā izvērtēti iespējami ierobežojošie noteikumi un grozīts attālums kādā jaunu derīgo izrakteņu ieguves vietu ierīkošana vai esošo paplašināšana nav atļauta – tuvāk par 500 m no Piltenes pilsētas un ciemu Ugāle, Piltene, Pope, Tārgale, Blāzma, Ventava, Ance, Vārve, Zūras, Užava, Usma, Zlēkas, Jūrkalne, Ziras, Dokupe, Standzes ciems un Stikli robežas un tuvāk par 300 m no pārējo ciemu robežas. Noteikts, ka jaunu derīgo izrakteņu ieguves vietu ierīkošana vai esošo paplašināšana nav atļauta tuvāk par 100 m cita īpašnieka zemes vienības robežai, ja normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā nav saņemts attiecīgās zemes vienības īpašnieka vai tiesiskā valdītāja rakstveida saskaņojums. Noteikts, ka jaunu derīgo izrakteņu ieguves vietu ierīkošana vai esošo paplašināšana nav atļauta tuvāk par 200 m no īpaši aizsargājamas dabas teritorijas robežas un teritorijās ar īpašiem noteikumiem "Ainaviski vērtīga teritorija" (TIN5).

¹⁴⁷ šādā gadījumā Vēdes ciems iegūtu mazciema statusu, kas saskaņā ar Administratīvo teritoriju un apdzīvoto vietu likuma 10. pantu ir vēsturiski izveidojusies apdzīvota vieta ar dominējošu izklaidu vai dominējošu koncentrētu apbūvi, kurai novada teritorijas plānojumā nav noteiktas robežas un kuras nosaukums ir iekļauts Latvijas Ģeotelpiskās informācijas aģentūras Vietvārdu datubāzē.

Izvēlēta 2.alternatīva līdz ar to samazinot potenciāli iespējamo ietekmi, kas rodas derīgo izrakteņu ieguves laikā.

□ Aizliegums vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, izvietojšanai lauku teritorijā tuvāk dzīvojamai ēkai nekā attālums, kas ir 4 reizes lielāks nekā vēja elektrostacijas maksimālais augstums

- 1. alternatīva paredzēja nemainīt ierobežojumus vēja elektrostaciju izvietojšanai un saglabāt spēkā esošajā teritorijas plānojumā noteikto regulējumu;

- 2. alternatīvas ietvaros tika izvērtēta iespēja mirgošanas efekta no vēja elektrostacijas rotora lāpstiņu kustības ietekmes mazināšanai izmantot tehnoloģisku risinājumu, nosakot, ka vēja elektrostaciju aprīko ar atbilstošām tehnoloģijām un programmatūru, kas automātiski un neatkarīgi no komersanta, kam izsniegta licence elektroenerģijas ražošanai normatīvajos aktos noteiktā kārtībā, apstādina vēja elektrostacijas rotora lāpstiņu kustību un nodrošina 0 (nulle) stundu mirgošanas efektu (ēnu) gadā dzīvojamai apbūvei, publiskai apbūvei un lauksaimniecības dzīvniekiem paredzētām ēkām.

- 3. alternatīvas ietvaros tika izvērtēta iespēja (un tika iekļauta 1.0 redakcijā) mirgošanas efekta no vēja elektrostacijas rotora lāpstiņu kustības ietekmes mazināšanai noteikt minimālo attālumu no esošas dzīvojamās ēkas. Tika izvirzīts priekšlikums noteikt, ka vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, būvniecība ir aizliegta lauku teritorijā - tuvāk dzīvojamai ēkai nekā attālums, kas ir 8 reizes lielāks nekā vēja elektrostacijas maksimālais augstums, ja normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā nav saņemts attiecīgās dzīvojamās ēkas īpašnieka vai tiesiskā valdītāja rakstveida saskaņojums.

- 4. alternatīvas ietvaros tika izvērtēta iespēja - aizliegums vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, izvietojšanai lauku teritorijā tuvāk dzīvojamai ēkai nekā attālums, kas ir 4 reizes lielāks nekā vēja elektrostacijas maksimālais augstums, ja nav saņemts attiecīgās dzīvojamās ēkas īpašnieka vai tiesiskā valdītāja rakstveida saskaņojums.

Teritorijas plānojuma izstrādes darba grupā, sagatavojot 2.0 redakciju, tika izvēlēta 4.alternatīva, kas no vides viedokļa rada salīdzinoši mazāku ietekmi uz vidi un esošām dzīvojamajām mājām lauku teritorijā, vienlaicīgi samērīgi ierobežojot VES izvietojšanu.

□ Aizliegums vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, izvietojšanai lauku teritorijā, ja cita īpašnieka īpašumā esoša zemes vienība atrodas 800 m vai tuvāk plānotajai vēja elektrostacijai

- 1. alternatīva paredzēja nemainīt ierobežojumus vēja elektrostaciju izvietojšanai un saglabāt spēkā esošajā teritorijas plānojumā noteikto regulējumu. Tādejādi saskaņā ar MK noteikumu Nr.240 163.¹ apakšpunktu, ja esošas vēja elektrostacijas un vēja parka tuvumā tiktu plānota jauna dzīvojamā vai publiskā apbūve, to nebūtu atļauts būvēt tuvāk nekā 800 m esošai vēja elektrostacijai, kuras jauda ir lielāka par 2 MW.

- 2. alternatīvas ietvaros tika izvērtēts priekšlikums noteikt, ka vēja elektrostaciju ar jaudu lielāku par 20kW aizliegts būvēt lauku teritorijā, ja cita īpašnieka īpašumā esoša zemes vienība atrodas 800 m vai tuvāk plānotajai vēja elektrostacijai un teritorijas plānojumā attiecīgajā zemes vienībā atļauta dzīvojamā apbūve vai publiskā apbūve un normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā nav saņemts attiecīgā nekustamā īpašuma īpašnieka vai tiesiskā valdītāja rakstveida saskaņojums.

Teritorijas plānojuma izstrādes darba grupā tika izvēlēta 2.alternatīva, kas no vides viedokļa rada mazāku ietekmi uz vidi un esošām dzīvojamajām mājām lauku teritorijā.

□ "Teritorijas, kur aizliegta vēja elektrostaciju būvniecība" (TIN14) izveide

- 1. alternatīva paredzēja nemainīt ierobežojumus vēja elektrostaciju izvietojšanai un saglabāt spēkā esošajā teritorijas plānojumā noteikto regulējumu.

- 2. alternatīvas ietvaros tika izvērtēts priekšlikums noteikt, teritorijas ap ciemiem un pilsētām, kurās aizliegta vēja elektrostaciju būvniecība. 13.10.2020. tika pieņemti grozījumi Ministru kabineta 30.04.2013. noteikumos Nr.240 "Vispārīgie teritorijas plānošanas, izmantošanas un apbūves noteikumi", kas cita starpā būtiski atviegloja vēja elektrostaciju, kuru jauda ir lielāka par 20 kW, izvietojšanas

nosacījumus, svītrojot iepriekš noteiktos attālumus no ciema vai pilsētas robežas. Tika vērtēts risinājums ar plānojuma grozījumiem noteikt teritorijas, kurās vēja elektrostaciju būvniecība nav atļauta. 1.0 redakcijā tika iekļautas teritorijas ar īpašiem noteikumiem (TIN14) - 3 km attālumā no pilsētas vai ciema robežas, kur aizliegta vēja elektrostaciju būvniecība.

- 3. alternatīvas ietvaros, sagatavojot teritorijas plānojuma 2.0 redakciju, tika izvērtēts priekšlikums noteikt teritorijas, kurās vēja elektrostaciju būvniecība nav atļauta, nosakot teritorijas ar īpašiem noteikumiem (TIN14) - 1,5 km attālumā no pilsētas vai ciema robežas, kur aizliegta vēja elektrostaciju būvniecība.

Teritorijas plānojuma izstrādes darba grupā, sagatavojot 2.0 redakciju, tika izvēlēta 3.alternatīva, kas no vides viedokļa rada mazāku ietekmi uz vidi, ainavu un apdzīvotajām vietām, bet vienlaicīgi samērīgāk ierobežo VES izvietojumu. Noteiktas teritorijas (TIN14) - 1,5 km attālumā no pilsētas vai ciema robežas, kur aizliegta vēja elektrostaciju būvniecība

☐ **funkcionālās apakšzonas Mežu teritoriju (M1) izveide, atļaut vēja elektrostaciju vai vēja parku būvniecību**

- 1. alternatīva paredzēja nemainīt ierobežojumus vēja elektrostaciju izvietojumam un saglabāt spēkā esošajā teritorijas plānojumā noteikto regulējumu, neatļaujot "Mežu teritorijās" vēja elektrostaciju būvniecību. Šāda alternatīva tika izvēlēta teritorijas plānojuma grozījumu 1.0 un 2.0 redakcijās.

- 2. alternatīvas ietvaros tika AS "Latvijas valsts meži" priekšlikums atļaut vēja elektrostaciju vai vēja parku būvniecību meža zemēs.

Ventspils novada pašvaldība, līdzsvarojot valsts politikas, valsts un pašvaldības iedzīvotāju intereses, sagatavojot teritorijas plānojuma 3.redakciju izšķirās atbalstīt vēja elektrostaciju izbūvi meža zemēs, izveidojot funkcionālo apakšzonu M1, kur atļauta vēja elektrostaciju būvniecība, kas no vides viedokļa potenciāli rada lielāku ietekmi uz vidi un ainavu, bet vienlaicīgi samērīgāk ierobežo VES izvietojumu un mazāk ietekmē novada apdzīvotās vietas un to iedzīvotājus.

☐ **Funkcionālo zonu izmantošanas noteikumu grozījumi attiecībā uz maksimālo ēkas augstumu**

- 1. alternatīva paredzēja nemainīt atsevišķu funkcionālo zonu izmantošanas noteikumus attiecībā uz noteikto maksimālo augstumu.

- 2. alternatīvas ietvaros ar mērķi veidot tradicionālajai lauku apbūvei ciemos (īpaši piejūras ciemos) atbilstošākas dzīvojamās teritorijas, tika izvērtēts priekšlikums vairākās funkcionālajās zonās, piemēram Savrupmāju apbūves teritorijas (DzS, DzS1, DzS2), Mazstāvu dzīvojamās apbūves teritorija (DzM), Lauksaimniecības teritorija (L2) samazināt atļauto ēkas augstumu, piemēram no 9 m uz 7 m.

Teritorijas plānojuma izstrādes darba grupā tika izvēlēta 2.alternatīva, kas no vides viedokļa rada mazāku ietekmi uz vidi un saglabā tradicionālo apbūves ainavu piejūras ciemos.

☐ **Jaunas funkcionālās apakšzonas Savrupmāju apbūves teritorijas (DzS3) izveide Jūrkalnes ciema daļā**

- 1. alternatīva paredzēja nemainīt funkcionālo zonu Jūrkalnes ciema daļā;

- 2. alternatīvas ietvaros ar mērķi veidot kompaktāku apbūvi Jūrkalnes ciema centrālajā daļā un atbalstīt vairāku zemes īpašnieku priekšlikumus veidot kompaktāku savrupmāju apbūves teritoriju, izveidojot jaunu funkcionālo apakšzonu Jūrkalnes ciema centrālajā daļā, nosakot minimālo jaunveidojamās zemes vienības platību – 1200 m².

Teritorijas plānojuma izstrādes darba grupā tika izvēlēta 2.alternatīva, kas no vides viedokļa rada mazāku ietekmi uz vidi, jo, lai arī pieļauj koncentrētākas apbūves veidošanos, papildus nosaka prasību zemes vienībās, kas mazākas par 2500 m², veikt dzīvojamās vai publiskās apbūves ēku būvniecību, ja tiek ierīkots pieslēgums centralizētajai kanalizācijas sistēmai. Spēkā esošajā funkcionālajā zonā šāda prasība nav noteikta, pieļaujot arī lokālus notekūdeņu apsaimniekošanas risinājumus. Vienlaicīgi jaunas funkcionālās apakšzonas izveide veicina tradicionālās apbūves un ainavas saglabāšanos novada piejūras ciemos.

☐ **Jaunas funkcionālās apakšzonas Savrupmāju apbūves teritorijas (DzS4) izveide Popes ciema daļā**

- 1. alternatīva paredzēja nemainīt funkcionālo zonu;

- 2. alternatīvas ietvaros Popes muižas apbūves teritorijā paredzēts izveidot jaunu apakšzonu Savrupmāju apbūves teritorijas (DzS4). Mērķis - nodrošināt, ka kultūras pieminekļu ansamblī nav noteiktas funkcionālās zonas ar standartizētām prasībām apbūvei (īpaši kvantitatīviem apbūves rādītājiem). Šāda situācija ievērojami mazinātu teritorijas izmantošanas paredzamību un nonāktu pretrunā ar kultūras pieminekļu aizsardzības normatīvo regulējumu un teritorijas plānošanas principiem.

Teritorijas plānojuma izstrādes darba grupā tika izvēlēta 2.alternatīva, kas no vides viedokļa un kultūrvēsturisko vērtību aizsargāšanas viedokļa rada mazāku ietekmi, jo apakšzonā ievērojami samazinātas publiskās apbūves iespējas, salīdzinot ar zonu DzS un noteiktas prasības kultūras pieminekļa aizsardzībai.

☐ **Jaunu funkcionālo apakšzonu Publiskās apbūves teritorija (P1 un P2) izveide**

☐ - 1. alternatīva paredzēja nemainīt funkcionālo zonu;

☐ - 2. alternatīvas ietvaros tika paredzēts izveidot jaunas funkcionālās apakšzonas, kurās tiktu iekļautas zemes vienības, kurās atrodas baznīcas, kas ir kultūras piemineklis (P1) vai muižu apbūves ēkas un bākas, kas ir kultūras pieminekļi (P2). Mērķis - nodrošināt, ka kultūras piemineklim nav noteiktas funkcionālās zonas ar standartizētām prasībām apbūvei, kas ievērojami mazina teritorijas izmantošanas paredzamību un nonāk pretrunā ar kultūras pieminekļu aizsardzības normatīvo regulējumu un teritorijas plānošanas principiem.

Teritorijas plānojuma izstrādes darba grupā tika izvēlēta 2.alternatīva, kas no vides viedokļa un kultūrvēsturisko vērtību aizsargāšanas viedokļa rada mazāku ietekmi, jo apakšzonā ievērojami samazinātas publiskās apbūves iespējas, salīdzinot ar zonu P un noteiktas prasības kultūras pieminekļu aizsardzībai.

☐ **Funkcionālās zonas Rūpnieciskās apbūves teritorijas (R1) dzēšana**

- 1. alternatīva paredzēja saglabāt funkcionālo zonu R1, kurā galvenā izmantošana noteikta derīgo izrakteņu ieguve. Šādā gadījumā derīgo izrakteņu ieguve tiktu atļauta apakšzonā R1 normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā, neskatoties vai jau ir saņemta zemes dzīļu izmantošanas licence vai bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauja vai nav.

- 2. alternatīvas ietvaros tika paredzēt funkcionālo zonu R1 un, paralēli, izmantojot reģionālās vides pārvaldes izsniegtos datus un pašvaldības informāciju, noteikt jaunas teritorijas ar īpašiem noteikumiem "Teritorija, kur izsniegta zemes dzīļu izmantošanas licence vai bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauja" (TIN15). Ņemot vērā jau saņemtās atļaujas, uz šīm teritorijām neattiecinātu TIAN prasības, kas nosaka teritorijas, kur derīgo izrakteņu ieguve ir aizliegta, ja derīgo izrakteņu ieguve tiek uzsākta līdz 2026.gada 31.decembrim.

Teritorijas plānojuma izstrādes darba grupā tika izvēlēta 2.alternatīva, kas no vides viedokļa rada mazāku ietekmi.

☐ **"Teritorijas, kurā ierīko centralizētas ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmas" (TIN16) izveide**

- 1. alternatīva paredzēja saglabāt spēkā esošajā teritorijas plānojumā noteikto regulējumu attiecībā uz pieslēgumu veidošanu centralizētajai ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmai.

- 2. alternatīvas ietvaros tika paredzēt noteikt teritorijas atbilstoši apdzīvotajās vietās izbūvētiem centralizētās ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmas tīkliem, kur jaunbūvējamu vai pārbūvējamu ēku jāpieslēdz centralizētas ūdensapgādes sistēmai un centralizētas kanalizācijas sistēmai, ja tā atrodas normatīvajos aktos, kas nosaka vispārīgās prasības vietējās pašvaldības teritorijas plānošanai un apbūvei, noteiktā funkcionālajā zonā, kurā paredz obligātu centralizētu ūdensapgādi un kanalizāciju.

Teritorijas plānojuma izstrādes darba grupā tika izvēlēta 2.alternatīva, kas no vides viedokļa rada mazāku ietekmi. TIN16 teritorijas noteiktas atbilstoši izbūvētiem centrālās ūdenssaimniecības sistēmu tīkliem apdzīvotajās vietās.

□ Funkcionālās zonas Dabas un apstādījumu teritorija (DA3) izveide

- 1. alternatīva paredzēja saglabāt esošo funkcionālo zonējumu, neparedzot jaunas apakšzonas izveidi
- 2. alternatīvas ietvaros tika paredzēts izveidot jaunu funkcionālo apakšzonu D3, kurā tiktu iekļautas zemes vienības, kur atrodas kultūras pieminekļi (parki), lai nodrošinātu, ka kultūras piemineklim nav noteiktas funkcionālā zona ar standartizētām prasībām apbūvei, kas ievērojami mazinātu teritorijas izmantošanas paredzamību un nonāk pretrunā ar kultūras pieminekļu aizsardzības normatīvo regulējumu un teritorijas plānošanas principiem.

Teritorijas plānojuma izstrādes darba grupā tika izvēlēta 2.alternatīva, kas no vides viedokļa un kultūrvēsturisko vērtību aizsargāšanas viedokļa rada mazāku ietekmi, jo apakšzonā ievērojami samazinātas izmantošanas iespējas, kas mazinātu teritorijas izmantošanas paredzamību, noteiktas prasības labiekārtojuma veidošanai, ņemot vērā kultūrvēsturiskās ainavas identitāti.

□ Ainaviski vērtīgu teritoriju (TIN5) izveide

- 1. alternatīva paredzēja neveidot jaunas Ainaviski vērtīgas teritorijas (TIN5), saglabājot spēkā esošajā teritorijas plānojumā noteikto regulējumu.
- 2. alternatīvas ietvaros tika vērtētas iespējas saskaņā ar pētījuma "Ventspils novada ainavas un to vērtības" datiem (izstrādātājs Baltijas Vides forums, 2020.g.) noteikt novada augstvērtīgas ainavu telpas

Teritorijas plānojuma izstrādes darba grupā tika izvēlēta 2.alternatīva, kas no vides viedokļa un kultūrvēsturisko vērtību aizsargāšanas viedokļa rada mazāku ietekmi. Izveidotas - Kultūrvēsturiski augstvērtīgā ainavu telpa (TIN51), Vizuāli augstvērtīgā ainavu telpa (TIN52), Augstvērtīgā dabas ainavu telpa (TIN53). Teritorijās aizliegtas darbības, kuru rezultātā notiek nevēlamas ainavas struktūras izmaiņas, piemēram, nozīmīgu skatu punktu un perspektīvu aizsegšana ar būvēm, apstādīšana ar kokiem vai būtiska reljefa pārveidošana. Teritorijā aizliegta vēja elektrostaciju būvniecība, kuru jauda ir lielāka par 20 kW. Būvvaldei ir tiesības prasīt veikt ainavas izvērtējumu detālplānojuma vai būvniecības ieceres dokumentācijas ietvaros. Ainavas analīzes ietvaros izvērtē plānotā objekta vizuālās uztveres zonas un esošo skatu koridoru saglabāšanas iespējas, pēc iespējas saglabājot raksturīgo ainavu.

□ Apbūves parametru izmaiņas atsevišķās funkcionālajās zonās

- 1. alternatīva paredzēja saglabāt esošos apbūves parametrus;
 - 2. alternatīvas ietvaros tika paredzēts grozīt atsevišķus apbūves parametrus, nodrošinot teritorijas izmantošanas paredzamību un raksturīgo lauku apbūves ainavu.
- Teritorijas plānojuma izstrādes darba grupā tika izvēlēta 2.alternatīva, kas no vides viedokļa rada mazāku ietekmi:

- LAUKSAIMNIECĪBAS TERITORIJĀ (L) dzīvojamajai apbūvei noteikts minimālais brīvās zaļās teritorijas rādītājs – 50% (iepriekš nav noteikts); publiskajai apbūvei noteikts minimālais brīvās zaļās teritorijas rādītājs – 10% (iepriekš nav noteikts); publiskajai apbūvei noteikts maksimālais augstums – 9 m (iepriekš nav noteikts).
- MEŽU TERITORIJĀ (M) noteikts minimālais brīvās zaļās teritorijas rādītājs – 70% (iepriekš nav noteikts); atļautās izmantošanas papildinātas ar *Aizsardzības un drošības iestāžu apbūve*.
- LAUKSAIMNIECĪBAS TERITORIJĀ (L2) - pilsētā un ciemos samazināts maksimālais atļautais ēkas augstums no 12 m uz 9 m.
- LAUKSAIMNIECĪBAS TERITORIJĀ (L3) - piejūras ciemos (Labrags, Jūrkalne, Ošvalki, Sārnate, Vendzavas, Užava, Liepene, Jaunupe, Ovīši, Lūžņa, Miķeļtornis, Lielirbe, Jaunciems) samazināts maksimālais atļautais ēkas augstums no 9 m uz 7 m; vispārējā gadījumā saglabāta noteiktā minimālā jaunveidojamās zemes vienības minimālā platība – 2 ha. Samazināta minimālā jaunveidojamās zemes vienības platība Sārnatē – 1 ha. Tārgales pagasta ciemos Ovīši, Lūžņa, Miķeļtornis, Lielirbe, Liepene,

Jaunupe un Jaunciems – 5000 m². Spēkā esošajā teritorijas plānojumā - Tārgales pagasta ciemos Ovīši, Lūžņa, Miķeltornis, Lielirbe un Jaunciems – 1 ha¹⁴⁸.

11. KOMPENSĒŠANAS PASĀKUMI

Īstenojot teritorijas plānojuma grozījumus, netiek paredzēta nozīmīga negatīva ietekme uz īpaši aizsargājamām dabas teritorijām un Natura 2000 teritorijām, kuru saglabāšanai, aizsardzībai un negatīvo ietekmju sabalansēšanai, kas rodas plānošanas dokumenta paredzēto darbību rezultātā, tiek veikti kompensēšanas pasākumi.

12. PLĀNOŠANAS DOKUMENTA ĪSTENOŠANAS IESPĒJAMĀS BŪTISKĀS PĀRROBEŽU IETEKMES NOVĒRTĒJUMS

Ģeogrāfiski Ventspils novads atrodas pie Baltijas jūras, kuras ekoloģisko stāvokli ietekmē tās piekrastē esošo valstu piesārņojums no lauksaimniecības, sadzīves notekūdeņiem, fosilā kurināmā, transporta u.c. saimnieciskajām darbībām.

Iespējamā pārrobežu ietekme uz citām Baltijas jūras valstīm var notikt, bet Ventspils novada teritorijas plānojuma grozījumos netiek paredzētas darbības, kas pasliktinātu Baltijas jūras stāvokli. Plānošanas dokumentā tiek noteikti dažādu darbību ierobežojumi un nosacījumi, kuru ievērošana tieši vai netieši samazinās iedzīvotāju radīto negatīvo ietekmi uz virszemes ūdeņiem un līdz ar to arī uz Baltijas jūru. Piejūras ciemos, lauksaimniecības teritorijās, nav atļauts veidot specializētos lopkopības kompleksus, intensīvas mājputnu un mājlopu audzēšanas kompleksus un audzēt kažokzvērus.

13. ĪSTENOŠANAS MONITORINGS

Ministru kabineta 23.03.2004. noteikumi Nr.157 „Kārtība, kādā veicams ietekmes uz vidi stratēģiskais novērtējums” paredz plānošanas dokumenta īstenošanas monitoringu.

Teritorijas plānojuma grozījumu īstenošanas monitorings jāveic, lai noteiktu tiešu vai netiešu ietekmi uz vidi, kas nav bijusi paredzēta izstrādājot dokumentu. Monitoringa izstrādei izmanto informāciju, kas iegūta izstrādājot vides pārskatu, valsts statistikas datus un citu pašvaldībai pieejamo informāciju.

Pašvaldība Vides pārraudzības valsts biroja atzinumā, par Vides pārskatu norādītajā termiņā (2021. un 2026. gadā), iesniegs birojam monitoringa ziņojumu. Par palīgīdzekli monitoringa ziņojuma formai var izmantot Vides pārraudzības valsts biroja sagatavoto paraugu. Ziņojumā tiek apkopota pieejamā informācija par novada vides (dabas) faktoriem, ekonomiskajiem faktoriem un teritorijas plānojuma rezultativajiem rādītājiem. Monitoringa ziņojumu veikšanai var izmantot Ventspils novada teritorijas plānojumu, Vides pārskatu, valsts statistikas pārskatus, datubāzes u.c. informācijas avotus, pievēršot uzmanību atsevišķiem indikatoriem (skat. 13. tabulu).

12. TABULA. ĪSTENOŠANAS MONITORINGA INDIKATORI

<i>Joma</i>	<i>Indikatori</i>
Virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāte	- Ūdensobjektu ekoloģiskā un ķīmiskā kvalitāte (LVĢMC dati); - Peldvietu kvalitāte (Veselības inspekcijas un pašvaldības dati); - Savākto un attīrīto notekūdeņu daudzums (LVĢMC dati); - Paliekošais piesārņojums (LVĢMC dati, pašvaldības dati).
Gaisa kvalitāte	- Emisijas no katlu mājām, rūpniecības u.c. emisiju avotiem (LĢMC dati, Lielrīgas reģionālā vides pārvalde); - Reģistrētā autotransporta skaits, t. sk. elektrotransporta (CSDD dati); - Elektromobiļu uzlādes staciju skaits (CSDD dati);

¹⁴⁸ Pamatojums: Tārgales pagasta teritorijas plānojumā, kas bija spēkā līdz 2016.gadam, minimālā jaunveidojamās zemes vienības platība “Lauku dzīvojamās apbūves teritorijās” bija 5000 m². Ievērojot tiesiskās palāvēības principu, ar Teritorijas plānojuma grozījumiem noteikta minimālā jaunveidojamās zemes vienības platība, kāda tā bija līdz Ventspils novada teritorijas plānojuma spēkā stāšanās brīdim 2016.gadā. Sārnātē minimālā jaunveidojamās zemes vienības platība noteikta 1 ha, atbalstot ciema iedzīvotāju un zemes īpašnieku izteiktu priekšlikumu.

<i>Joma</i>	<i>Indikatori</i>
	- Ielu, ceļu uzturēšanas pasākumi putekļu samazināšanai (ielu uzkopšana pēc ziemas sezonas, grants seguma ielu uzturēšana vasaras periodā u. c. pasākumi (Pašvaldības dati)); - Energoefektīvo projektu skaits (Pašvaldības dati).
Ūdens saimniecība	- Ūdeņu krājumu izmantošanas intensitāte (LVĢMC dati) - Dzeramā ūdens analīžu rezultāti (Pašvaldības dati, Veselības inspekcija); - Savākto un attīrīto notekūdeņu daudzums (LVĢMC dati) - Piesaistīto fizisko un juridisko personu skaits, kuriem tiek nodrošināti centralizētās kanalizācijas pakalpojumi (Pašvaldības dati); - Attīrīto notekūdeņu kvalitātes atbilstība normatīvo aktu prasībām (Pašvaldības dati, Lielrīgas reģionālā vides pārvalde, LVĢMC dati); - Virszemes ūdeņu kvalitāte, kuros tiek novadīti attīrītie notekūdeņi (Lielrīgas reģionālā vides pārvalde, LVĢMC dati); - Ieviestie pasākumi tīrāku notekūdeņu novadīšanai vidē (organizāciju, pašvaldības dati).
Atkritumu apsaimniekošana	- Atkritumu apsaimniekošanas sistēmas uzlabošanas pasākumi novadā (pašvaldības dati un atkritumu apsaimniekotāja dati); - Radīto atkritumu apjoms (t.sk. bīstamo atkritumu) (LVĢMC, Pašvaldības dati); - Nodoto šķirto un sadzīves atkritumu apjoms (LVĢMC, Pašvaldības dati).
Aizsargājamās dabas teritorijas	- Īpaši aizsargājamo biotopu platības un kvalitāte, īpaši aizsargājamo sugu atradņu skaits un stāvoklis (pašvaldība sadarbībā ar sugu un biotopu ekspertiem, Dabas aizsardzības pārvalde); - Dabas aizsardzības plāna izstrāde/aktualizācija (novada pašvaldība, Dabas aizsardzības pārvalde); - Individuālo aizsardzības un izmantošanas noteikumu pieņemšana (novada pašvaldība, Dabas aizsardzības pārvalde).
Kultūrvēsturiskais mantojums un tūrisms	- Sakopto, atjaunoto kultūrvēsturisko objektu skaits (pašvaldības dati); - Attīstīto un sakārtoto tūrisma objektu un infrastruktūras projektu skaits (pašvaldības dati); - Pašvaldības saistošo noteikumu izstrāde (novada pašvaldība, Nacionālā kultūras mantojuma pārvalde).
Degradētās teritorijas, piesārņotās un potenciāli piesārņotās vietas	- Piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu, degradēto teritoriju skaits (pašvaldības dati, LVĢMC, īpašnieki); - Sakārtoto, attīstīto un revitalizēto objektu/teritoriju skaits (pašvaldības dati, objektu īpašnieki).

14. KOPSAVILKUMS

Stratēģiskā ietekmes uz vidi novērtējuma (turpmāk SIVN) ietvaros izstrādāts Vides pārskats Ventspils novada teritorijas plānojuma grozījumiem (turpmāk - teritorijas plānojuma grozījumi).

SIVN nepieciešamību nosaka likums "Par ietekmes uz vidi novērtējumu", vides pārskata saturs un izstrādes kārtība noteikta - MK 23.03.2004. noteikumos Nr. 157 "Kārtība, kādā veicams ietekmes uz vidi stratēģiskais novērtējums" Teritorijas plānojuma grozījumiem SIVN procedūra uzsākta saskaņā ar Vides pārraudzības valsts biroja (turpmāk VPVB) 13.07.2020. lēmumu Nr.4-02/42 "Par stratēģiskā ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras piemērošanu".

Spēkā esošā teritorijas plānojumā noteiktā funkcionālā zonējuma, teritorijas izmantošanas aprobežojumu un apgrūtinājumu izmaiņas izstrādā kā pašvaldības teritorijas plānojuma grozījumus¹⁴⁹.

Vides pārskatu sagatavoja SIA "Reģionālie projekti", atbilstoši normatīvo aktu prasībām, konsultējoties ar Vides pārraudzības valsts biroju (VPVB), Dabas aizsardzības pārvaldi, VVD Ventspils reģionālo vides pārvaldi un Veselības inspekciju.

Sabiedrības informēšanai par plānošanas dokumentu un Vides pārskata izstrādi tiek organizēta publiskā apspriešana.

Vides pārskats tiek izstrādāts, lai izvērtētu plānošanas dokumenta grozījumos plānoto darbību, teritorijas izmantošanas un apbūves radīto ietekmi uz vidi un īpaši aizsargājamajām dabas teritorijām, izvērtējot grafiskās daļas kartes un teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumus.

Ventspils novads ir bagāts ar dabas resursiem, līdz ar to novadā ir ievērojams skaits īpaši aizsargājamo objektu un teritoriju. Vides stāvoklis Ventspils novadā kopumā ir labs, tā kvalitāti galvenokārt ietekmē saimnieciskā darbība, kā lauksaimniecība, autotransports, notekūdeņi, rūpnieciskās ražošanas uzņēmumi u.c. Pašvaldībai pastiprināta uzmanība jāpievērš ūdenssaimniecību attīstībai blīvi apdzīvotās teritorijās, kurās līdz šim nav pieejami šādi pakalpojumi. Bagātīgais tūrisma piesaistes objektu klāsts veicina tūristu skaita pieaugumu novadā, līdz ar to jāattīsta tūrisma infrastruktūra, līdzsvarojot tautsaimniecības un dabas vērtības.

Teritorijas, kurās teritorijas plānojuma rezultātā var tikt pieļautas kādas ietekmes:

- īpaši aizsargājamās dabas teritorijas un objekti;
- lauksaimniecības, mežsaimniecības, dabas un apstādījumu teritorijas;
- rūpniecības attīstības teritorijas;
- blīvās apbūves teritorijas.

Netiek paredzēts „0” variants, kad netiktu izstrādāti teritorijas plānojuma grozījumi. Vides pārskatā iekļauts risinājumu alternatīvu izvērtējums. Teritorijas plānojuma grozījumos netiek plānotas darbības, kas ietekmētu Natura 2000 teritorijas līdz ar to kompensēšanas pasākumi nav nepieciešami un netiek noteikti.

Pārrobežu iespējamā ietekme uz citām Baltijas jūras valstīm var notikt, bet Ventspils novada teritorijas plānojumā līdz 2026. gadam un teritorijas plānojuma grozījumos netiek paredzētas darbības, kas pasliktinātu Baltijas jūras ekoloģisko stāvokli.

Ventspils novada teritorijas plānojuma 2014. – 2026. gadam un teritorijas plānojuma grozījumu realizācijas jeb īstenošanas sekas, tiks novērtētas veicot plānošanas dokumenta īstenošanas monitoringu VPVB norādītajos gados.

Izstrādātie Ventspils novada teritorijas plānojuma grozījumi kopumā nav pretrunā ar dabas aizsardzības normatīviem un to mērķi atbilst starptautiskajiem un nacionālajiem vides un dabas aizsardzības mērķiem. Ievērojot vides aizsardzības normatīvus, TIAN nosacījumus un kompetento institūciju izvirzītās prasības, plānošanas dokumenta īstenošana neatstās sliktāku ietekmi uz vides kvalitāti kāda tā ir pašlaik.

¹⁴⁹ MK 14.10.2014. noteikumu Nr.628 "Noteikumi par pašvaldību teritorijas attīstības plānošanas dokumentiem" 93.punkts

PIELIKUMI

1.pielikums. Ūdensobjektu kvalitāte Ventspils novadā¹⁵⁰

ŪO kods	Gads	Stacijas tips	Stacijas nosaukums	Bentoss	Makrofīti	Zīvis	Fitoplanktons	Fitobentoss	Bioloģija kopā	O ₂	N-NH ₄	Hlorofils	BSP7	Nkop	N-NO ₃	Pkop	P-PO ₄	Seki	Cu	Zn	Fiz-ķīmija	Hidro-morfoloģija	Kopvērtējums
V076	2017	R4	Engure, grīva	3	2				3	8.9	0.04		1.6	0.93	0.17	0.04	0.015		0.8	2.8	1	3	3
V068	2012	R6	Irbe, Vičaki hidroprofils	3					3	8.2	0.08		2.1	1.1	0.16	0.057	0.015				2	1	3
V068	2014	R6	Irbe, Vičaki hidroprofils	3	3				3	10	0.04		1.4	0.9	0.35	0.051	0.013		1.5	5.8	1	1	3
V068	2015	R6	Irbe, Vičaki hidroprofils	3	3	2			3	10.6	0.05		1.4	1.06	0.52	0.051	0.01		1.7	3.5	1	1	3
V068	2016	R6	Irbe, Vičaki hidroprofils							10	0.05		1.5	1.07	0.46	0.057	0.013		1.4	2.1	1	1	1*
V068	2017	R6	Irbe, Vičaki hidroprofils							9.5	0.05		2	1.27	0.4	0.057	0.014		1.2	3.5	1	1	1*

¹⁵⁰Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra dati.

Ar zvaigznīti * norādīts kvalitātes kopvērtējums stacijai, gadījumos, kad bioloģiskie dati nav pieejami (vērtējums pēc fizikāli ķīmiskajiem rādītājiem).

Tabulās dotas gada vidējās koncentrācijas un indeksu vērtības

Fizikāli ķīmiskajiem rādītājiem norādītas to koncentrācijas (mg/l), Seki dziļums – metros, kā arī ar krāsojumu parādīta atbilstība kvalitātes klasei

Zila krāsa - augsta kvalitāte, **zaļa krāsa** - laba kvalitāte, **dzeltena krāsa** - vidēja kvalitāte, **oranža krāsa** - slikta kvalitāte, **sarkana krāsa** - ļoti slikta kvalitāte

ŪO kods	Gads	Stacijas tips	Stacijas nosaukums	Bentoss	Makrofīti	Zivis	Fitoplanktons	Fitobentoss	Bioloģija kopā	O ₂	N-NH ₄	Hlorofils	BSP7	Nkop	N-NO ₃	Pkop	P-PO ₄	Seki	Cu	Zn	Fiz-ķīmija	Hidro-morfoloģija	Kopvērtējums
V068	2018	R6	Irbe, hidroprofils Vičaki	3				1	3	9.2	0.06		1.6	1	0.32	0.049	0.012		1.2	1.9	1		3
E012	2017	L4	Klāņezers, vidusdaļa	2	2			1	2	10.3	0.07	8.8	2	0.9	0.05	0.024	0.001		1.4	3.5	1	1	2
V067	2017	R2	Lūžupe, grīva	4					4	7.3	0.08		1.8	1.11	0.04	0.083	0.028		0.8	3.1	3	1	4
V026	2018	R1	Medoles strauts		1				1	5.2	0.09		2.9	1.1	0.06	0.06	0.004		0.7	2.5	3		3
V071	2016	R3	Pāce, grīva	4	2			2	4	10.5	0.05			0.96		0.079			1.8	1	3	3	4
E019	2013	L9	Puzes ezers, vidusdaļa	2	3		2		3		0.05	7.5		0.8		0.033		1.4			4	3	3
V075	2017	R4	Rinda, grīva	3	3			1	3	9.6	0.04		1.7	0.98	0.21	0.039	0.008		1	2.6	1	4	3
V069	2017	R6	Stende, grīva	3	1				3	7.9	0.04		2.2	1.21	0.36	0.058	0.014		0.9	5.1	2	4	3
V078	2017	R4	Tirukšupe, grīva	3	1				3	7.3	0.04		2.1	1.5	0.36	0.044	0.008		0.9	3.8	2	4	3

ŪO kods	Gads	Stacijas tips	Stacijas nosaukums	Bentoss	Makrofīti	Zīvis	Fitoplanktons	Fitobentoss	Bioloģija kopā	O ₂	N-NH ₄	Hlorofils	BSP7	Nkop	N-NO ₃	Pkop	P-PO ₄	Seki	Cu	Zn	Fiz-ķīmija	Hidro-morfoloģija	Kopvērtējums
E023	2014	L5	Usmas ezers, vidusdaļa	2	2		2		2		0.03	5.3		0.62		0.03		2.2	3.8	12.6	2	3	2
E023	2017	L5	Usmas ezers, vidusdaļa				2		2	10.9	0.03	6.6	1.3	0.6	0.06	0.016	0.005	1.6	1.4	2.6	3	3	3
E023	2018	L5	Usmas ezers, vidusdaļa				3		3	10.7	0.03		1.5	0.7	0.08	0.028	0.003	2.4	1.4	3.8	2		3
V025	2016	R4	Užava, grīva	4	3			1	4	9.6	0.06		1.6	1.6	0.97	0.071	0.016		1.3	3.2	1	3	4
V025	2017	R4	Užava, grīva	3	2				3	9.8	0.1		1.6	1.7	0.8	0.06	0.017		1.6	3.7	2	3	3
V025	2018	R4	Užava, grīva							9.3	0.1		1.8	1.6	0.73	0.07	0.021		1.2	1.8	2		2*
V027	2012	R7	Venta, Vendzava, hidroprofils	2		4	3		3	6.8	0.04		1.5	1.2	0.53	0.046	0.011				3	2	3
V027	2013	R7	Venta, Vendzava, hidroprofils	3	3	3	2		3	7.7	0.08		1.4	2	1.26	0.058	0.014		1.5	9.5	2	2	3
V027	2014	R7	Venta, Vendzava, hidroprofils	1	4		1		4	9.1	0.05		1.1	1.7	1.03	0.04	0.009		1.8	9.3	1	2	4

ŪO kods	Gads	Stacijas tips	Stacijas nosaukums	Bentoss	Makrofīti	Zīvis	Fitoplanktons	Fitobentoss	Bioloģija kopā	O ₂	N-NH ₄	Hlorofils	BSP7	Nkop	N-NO ₃	Pkop	P-PO ₄	Seki	Cu	Zn	Fiz-ķīmija	Hydro-morfoloģija	Kopvērtējums
V027	2015	R7	Venta, Vendzava, hidroprofils	1	3		1		3	9.4	0.05		1.3	1.85	0.94	0.042	0.012		1.5	2.3	1	2	3
V027	2016	R7	Venta, Vendzava, hidroprofils				1		1	10.2	0.04		1.5	2.42	1.35	0.056	0.01		1.5	3.3	2	2	2
V027	2017	R7	Venta, Vendzava, hidroprofils		3		1	2	3	11.2	0.06		1.4	2.67	1.69	0.044	0.011		1.5	2	2	2	3
V027	2018	R7	Venta, Vendzava, hidroprofils				1		1	10.5	0.06		1.3	1.7	0.83	0.052	0.012		1	1.2	1		1
E025	2016	L1	Būšnieku ezers, vidusdaļa	2	1				2		0.04	2.3		0.7		0.016		2.2	1.8	1.1	1		2
V022	2016	R1	Pāžupīte, grīva	5	2			1	5	9.9	0.06			1.44		0.045			1	4.1	2	1	5
V070	2017	R4	Lonaste, grīva	3				2	3	9.6	0.04		2.16	1.08	0.24	0.052	0.011		1.2	3.9	1	1	3
V072	2016	R3	Raķupe, grīva	3	1			1	3	10.4	0.05			1.19		0.049			1.6	1	1	1	3
V023	2016	R3	Rīva, grīva	3	3			2	3	11.3	0.04			1.37		0.079			1.4	2	3	1	3

ŪO kods	Gads	Stacijas tips	Stacijas nosaukums	Bentoss	Makrofīti	Zivis	Fitoplanktons	Fitobentoss	Bioloģija kopā	O ₂	N-NH ₄	Hlorofils	BSP7	Nkop	N-NO ₃	Pkop	P-PO ₄	Seki	Cu	Zn	Fiz-ķīmija	Hidro-morfoloģija	Kopvērtējums
V024	2018	R3	Rīva, grīva							11.2	0.06		1.4	1.1	0.45	0.07	0.019		1.3	1.8	2		2*

2.pielikums. Aizsargājamie koki Ventspils novadā¹⁵¹

Nr.p.k.	ID	Vērtību kategorija	Sugas epitets latv.	Ģints latv.	Nosaukums	Adrese (atrašanās vieta)
1	34172	valsts nozīmes	parastā	liepa		Piltenes pag.,kad.nr.98330100041
2	34173	valsts nozīmes	Parastā	priede		Zlēku pag.kad.nr.98330100054
3	34175	valsts nozīmes	parastais	ozols		Zlēku pag.kad.nr.98940050172
4	34176	statuss precizējams	parastā	kļava		Lagzdenes parks
5	35634	valsts nozīmes	parastais	ozols	Liepkalnu 1. ozols	500 m DR no bij. Liepkalniem, Stendes ielejas l. krasta nogāzes krūmājā, Degsnplavās.
6	35635	valsts nozīmes	parastais	ozols	Pasaku ozols	1,5 km DRR no bij. Liepkalniem, Stendes vecupes krasta krūmājā, Degsnplavās.
7	35636	valsts nozīmes	parastais	ozols	Liepkalnu 2. ozols	1200 m W no Liepkalnu mājām, 50m N no Stendes labā krasta, mežmalā
8	35637	valsts nozīmes	parastais	ozols	Liepkalnu 3.ozols	1km W no Liepkalnu mājām, 100m W no Stendes labā krasta, SE nogāzē, mežā
9	35907	valsts nozīmes	parastā	priede	Dižirves priede	Zemes vienības kadastra Nr,98660040031,, Tārgales pagasts, Lielirbe
10	35909	potenciāls (plānots)	āra	bērzs	Dižirves bērzs	Dižirves ciemā 300 m D no Dižirves (Lielirbes) kapsētas, mežā 40 m A no ceļa uz kapsētu un Kalnupēm.
11	35911	valsts nozīmes	parastā	priede	Beltu priede	750 m Z no Ventspils - Kolkas lielceļa tilta pār Dižirvi, 100 m Z no bij. Beltēm (bij. robežsargu bāzes) uz nelielas kāpas.

¹⁵¹Atbilstoši aktuālajai informācijai no dabas datu pārvaldības sistēmas "Ozols" (2020.gads)

12	35913	potenciāls (plānots)	āra	bērzs	Mazbeltu bērzs	400 m DA no Lūžu ciema kapsētas, 100 m R no bij.Mazbeltēm, aizaugošas pļavas malā.
13	35915	valsts nozīmes	parastais	ozols	Vičaka vecupes ozols	Ances pag.,kad.nr.98440010029
14	35916	potenciāls (plānots)	parastais	ozols	Vičaka mazais ozols	250 m DA no Vičakiem, Dižirves vecupes kr.krastā 5 m no ūdens
15	35917	potenciāls (plānots)	parastais	ozols	Vičaka kuplais ozols	250 m A no Vičakiem, 30 m no Dižirves kr.krasta, krūmiem aizaugušā palienu pļavā.
16	35919	potenciāls (plānots)	parastais	ozols	Ailanku 2. ozols	80 m no Dižirves I.krasta, bij. Ailanku pagalmā 10 D m no dzīvojamās ēkas.
17	35921	valsts nozīmes	parastais	ozols	Ailanku pļavas 1. ozols	500 m DAA no bij. Ailankām, Dižirves I.krasta palienes krūmājā, 30 m no vecupes.
18	35922	valsts nozīmes	parastais	ozols	Ailanku pļavas 2. ozols	500 m DA no bij. Ailankām, Dižirves I.krasta terases krūmājā.
19	35923	valsts nozīmes	parastais	ozols	Ailanku pļavas 3. ozols	350 m A no bij. Ailankām, Dižirves I.krasta palienu pļavās, celiņa malā.
20	35924	valsts nozīmes	parastais	ozols	Liepkalnu tilta ozols	250 m DA no bij. Liepkalniem, Stendes I.krasta terasē pie bij. Liepkalnu tilta vietas.
21	35925	valsts nozīmes	parastais	ozols	Liepkalnu tilta otrais ozols	300 m DA no bij. Liepkalniem, Stendes I.krasta terasē 100 m augšpus bij.Liepkalnu tilta, ozolu parkmežā.
22	35926	potenciāls (plānots)	parastais	ozols	Liepkalnu tilta trešais ozols	300 m DA no bij.Liepkalniem, Stendes I.krasta terasē 140 m augšpus bij.Liepkalnu tilta, ozolu parkmežā.
23	35927	valsts nozīmes	parastā	priede	Upesleju priede	Ances - Trumpju ceļa I.malā pie Upeslejām, iepretī Smilšu mājceļam.
24	35928	valsts nozīmes	parastā	priede	Būvmeistaru priede	380 m Z no Ances - Trumpju ceļa tilta pār Stendi, 100 m no Stendes I.krasta, pie bij. Būvmeisteriem.
25	35951	potenciāls (plānots)	parastā	priede	Krikkalna priede	1 km Z no Garā ezera A gala, kāpu vaļņa pakājē D no Krikkalna, izcirtuma malā.

26	35952	valsts nozīmes	parastais	ozols		Ances pag.,kad.nr.98440010062
27	35953	valsts nozīmes	parastais	ozols		Ances pag.,kad.nr.98440010062
28	35954	valsts nozīmes	parastais	ozols	Plūdoņu trešais ozols	1 km Z no Ances - Trumpju ceļa tilta pār Stendi, 70 m Z no Plūdoņiem, Stendes vecupes krastā, mežā.
29	35955	valsts nozīmes	parastais	ozols	Plūdoņu ceturtais ozols	1 km Z no Ances - Trumpju ceļa tilta pār Stendi, 150 m DA no Plūdoņiem, mežmalā.
30	35956	valsts nozīmes	parastais	osis	Tiltkalnu osis	1,3 km Z no Ances, Dižtiltkalnu pagalmā.
31	35957	valsts nozīmes	parastais	ozols	Plūdoņu pirmais ozols	1 km Z no Ances - Trumpju ceļa tilta pār Stendi, 150 m DA no Plūdoņiem, ganībās.
32	35958	valsts nozīmes	parastais	ozols	Plūdoņu otrais ozols	1,3 km Z no Ances - Trumpju ceļa tilta pār Stendi, 120 m Z no Plūdoņiem, pļavas malā 50 m no Stendes kr.krasta.
33	35959	potenciāls (plānots)	parastais	ozols	Plūdoņu piektais ozols	1 km Z no Ances - Trumpju ceļa tilta pār Stendi, 200 m DA no Plūdoņiem, ganībās.
34	35960	valsts nozīmes	parastais	ozols	Saulstaru pirmais ozols	750 m Z no Ances - Trumpju ceļa tilta pār Stendi, 25 m no Stendes l.krasta, krūmājā
35	35961	valsts nozīmes	parastais	ozols	Saulstaru piektais ozols	950 m Z no Ances - Trumpju ceļa tilta pār Stendi, 25 m no Stendes l.krasta, krūmājā.
36	35962	valsts nozīmes	parastais	ozols	Saulstaru otrais ozols	780 m Z no Ances - Trumpju ceļa tilta pār Stendi, 30 m no Stendes l.krasta, krūmos.
37	35963	valsts nozīmes	parastais	ozols	Ierciema pirmais ozols	350 m ZR no Ances - Trumpju ceļa tilta pār Stendi, 40 m no Stendes l.krasta, pļavā iepretī Smilšiem.
38	35964	potenciāls (plānots)	parastais	ozols	Saulstaru trešais ozols	900 m Z no Ances - Trumpju ceļa tilta pār Stendi, 3 m no Stendes l.krasta.

39	35965	potenciāls (plānots)	parastais	ozols	Ierciema otrais ozols	Stendes I.krastā 300 m lejpus Ances - Trumpju ceļa tilta, pļavā.
40	35966	potenciāls (plānots)	parastais	ozols	Saulstaru sestais ozols	950 m Z no Ances - Trumpju ceļa tilta pār Stendi, 50 m no Stendes I.krasta, krūmos.
41	35967	potenciāls (plānots)	parastais	ozols	Saulstaru ceturtais ozols	900 m Z no Ances - Trumpju ceļa tilta pār Stendi, 40 m no Stendes I.krasta, krūmos.
42	35968	valsts nozīmes	parastais	ozols	Riekstukalna 1.ozols	Stendes I.krastā 250 m augšpus Trumpes ietekas, 50 m no Stendes I.krasta.
43	35969	valsts nozīmes	parastais	ozols	Riekstukalna 2. ozols	300 m DA no Stendes un Trumpes satekas, Riekstu kalna DA pakājē, vecupes krasta mežā.
44	35970	valsts nozīmes	parastais	ozols	Riekstukalna 3. ozols	300 m DA no Stendes un Trumpes satekas, Riekstu kalna DA nogāzes vidusdaļā, 150 m no Stendes I.krasta, mežā.
45	35971	potenciāls (plānots)	parastais	ozols	Riekstukalna 4 .ozols	250 m DA no Stendes un Trumpes satekas, Riekstu kalna pakājē, 80 m no Stendes I.krasta, mežmalā.
46	35972	potenciāls (plānots)	parastais	ozols	Riekstukalna 5. ozols	280 m DA no Stendes un Trumpes satekas, Riekstu kalna ZA gala nogāzē, mežā.
47	36530	valsts nozīmes	parastā	kļava		20 m uz NW no Brasliņu mājām.
48	79276	valsts nozīmes	parastais	osis		Pope
49	80076	valsts nozīmes	parastais	ozols		Pope
50	80876	valsts nozīmes	parastā	liepa		Pope
51	82876	valsts nozīmes	parastā	liepa		Pope
52	83277	valsts nozīmes	parastā	liepa		Pope
53	83278	valsts nozīmes	parastā	liepa		Pope

54	94882	valsts nozīmes	parastā (ogu)	īve		
55	94883	valsts nozīmes	parastais	ozols		Pope
56	95282	valsts nozīmes	parastā (ogu)	īve		Popes muižas dendroloģiskie stādījumi, kad.nr. 98560030282
57	105934	valsts nozīmes	parastais	ozols	Zariņu ozols	
58	105935	valsts nozīmes	parastais	ozols		
59	105936	valsts nozīmes	Parastā	liepa	Elku liepa	Usmas pag., kad.nr.98740060301
60	115710	valsts nozīmes	parastā	liepa		
61	115711	valsts nozīmes	parastais	ozols		
62	117728	valsts nozīmes	parastais	ozols		
63	117729	valsts nozīmes	parastais	ozols		
64	117730	valsts nozīmes	parastais	ozols		
65	118124	valsts nozīmes	parastā	liepa		
66	118126	potenciāls (plānots)	parastā	priede		Užavas pag.
67	118127	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		Ances pag.
68	118128	valsts nozīmes	parastais	ozols		Ances pag.
69	118129	valsts nozīmes	parastais	ozols		Popes pag.
70	118130	valsts nozīmes	parastais	ozols		Popes pag.

71	118131	valsts nozīmes	parastā (ogu)	īve		Popes pag.
72	171328	valsts nozīmes	parastā	liepa	Popes mežniecības aleja	Netālu no Popes
73	171329	valsts nozīmes	parastais	ozols		Pie bij. Popes mežniecības
74	171330	valsts nozīmes	parastā	liepa	Papes mežniecības aleja	
75	171716	valsts nozīmes	Parastā	priede		
76	171717	valsts nozīmes	parastā	liepa	Popes mežniecības aleja	
77	171718	valsts nozīmes	parastā	liepa	Popes mežniecības aleja	Netālu no Popes
78	176118	valsts nozīmes	parastais	ozols		
79	176119	valsts nozīmes	parastais	ozols		Ceļa Piltene-Ugāle kreisā pusē
80	176121	valsts nozīmes	parastā	priede		Tārgales pag., Lielirbe,kad.nr.98660040123
81	176133	valsts nozīmes	Parastā	priede		Ugāles pilskalns
82	176521	valsts nozīmes	Parastā	priede		Tārgales pag., Lielirbe,kad.nr.98660040123
83	176529	valsts nozīmes	Parastā	priede		Privātīpašumā
84	176917	valsts nozīmes	Parastā	priede		Ugāles pilskalns
85	176918	valsts nozīmes	Eiropas	lapegle		Ugāles pilskalns
86	176919	valsts nozīmes	parastā	liepa		Puzes pag.,kad.nr.98600130049
87	176920	valsts nozīmes	parastā	liepa		Puzes pag.,kad.nr.98600130049

88	176921	valsts nozīmes	parastā	liepa		Puzes pag., autoceļš V1344, kad.nr.98600130049
89	176922	valsts nozīmes	parastā	liepa		Puzenieki
90	177316	valsts nozīmes	Parastā	priede		Ugāles pilskalns
91	177317	valsts nozīmes	Parastā	priede		Ugāles pilskalns
92	177318	valsts nozīmes	Parastā	priede		Ugāles pilskalns
93	177319	valsts nozīmes	Eiropas	lapegle		Ugāles pilskalns
94	184673	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Apdzīvota vieta Landzes (pie baznīcas)
95	185073	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Apdzīvota vieta Landze .
96	185074	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Apdzīvota vieta Landzes .
97	185075	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Apdzīvota vieta Landzes .
98	193477	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Alejā pie Landzes baznīcas
99	193478	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Alejā pie Landzes baznīcas
100	193479	valsts nozīmes	Parastā	priede		Piltenes lauka teritorija, apm. 130m no autoceļa. 1978, gada 17. martā LPSR Mežsaimniecības un mežrūpniecības ministrs Leons Vītols dāvināja šo priedi 50. gadu jubilejā dramaturgam Gunāram Priedem.
101	193873	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Alejā pie Landzes baznīcas
102	201480	valsts nozīmes	parastais	ozols	Vēlogu ozols	Ugāles pag.,kad.nr.9870010087
103	201542	valsts nozīmes	parastais	ozols		Zlēku pag., kad.nr.98940060065

104	270695	valsts nozīmes		melnalksnis		Usmas pag. "Elki"
105	271097	valsts nozīmes		melnalksnis		Usmas pag. "Elki"
106	283887	valsts nozīmes	parastā	goba		Upeslici, Jūrkalnes pag.
107	302692	valsts nozīmes	parastais	ozols		Popes pag.
108	302693	valsts nozīmes	parastais	ozols		Popes pag.
109	306460	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Zlēku pag. īpašumā Paventes
110	338174	valsts nozīmes	parastais	ozols		Ances pag. kad.nr. 98440120007
111	338177	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag. kad.nr.98440120007
112	348583	valsts nozīmes	parastā	liepa		
113	356238	valsts nozīmes	parastais	osis	Dižkoks osis	Vārves pag. kad.nr.98840140181
114	356311	valsts nozīmes	parastā	egle		Tārgales pag. kad.nr.98660090048
115	356435	valsts nozīmes	Baltais	vītols		Užavas pag. kad.nr.98780030082
116	356621	valsts nozīmes	Āra	bērzs		Puzes pag. kad.nr.98600030051
117	393722	valsts nozīmes	parastais	ozols		Ugāles pag.kad.nr.98700050032
118	418940	valsts nozīmes	parastā	liepa		Vārves pag. Metāli kad.nr.98840130032
119	418961	valsts nozīmes	parastā	zirgkastaņa		Vārves pag. kad.nr.98840140181

Vā120	423768	potenciāls (plānots)	Holandes	liepa		
121	439375	valsts nozīmes	Parastā	priede	Dravu priede	Tārgales pag. "Lielirbes meži", kad.nr. 98660050024
122	442573	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Puzes pag. kad.nr.98600120083
123	448979	valsts nozīmes	Parastā	priede		Ances pag.,kad.nr.98440100115
124	451375	valsts nozīmes	parastā	liepa		Tārgales pag.,kad.nr.98660090025
125	451376	valsts nozīmes	parastais	ozols		Tārgales pag.,kad.nr.98660090025
126	455376	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440020052
127	455377	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440020052
128	455378	valsts nozīmes	parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440020052
129	455379	valsts nozīmes	Parastā	priede		Ances pag., kad.nr.98440020051
130	455380	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440020052
131	455775	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440020052
132	455776	valsts nozīmes	Parastā	priede	Zaķu priede	Jūrkalnes pag., kad.nr.98500010035
133	455777	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Puzes pag., autoceļš V1344,kad.nr.98600120112
134	455778	valsts nozīmes	parastā	liepa		Puzes pag., autoceļš V1344,kad.nr.98600120112
135	455779	valsts nozīmes	parastā	liepa		Puzes pag., autoceļš V1344,kad.nr.98600120112
136	456191	valsts nozīmes	parastā	liepa		
137	458176	valsts nozīmes	parastā	liepa		Puzes pag., kad.nr.98600130049

138	460177	valsts nozīmes	Parastā	kļava		
139	468222	potenciāls (plānots)	parastā	liepa		Tārgales pag.,kad.nr.98660010025
140	470619	potenciāls (plānots)	Parastā	kļava		Puzes pag., autoceļš V1344,kad.nr.98600120112
141	470620	potenciāls (plānots)	parastā	kļava		Puzes pag., autoceļš V1344,kad.nr.98600120112
142	471019	potenciāls (plānots)	Parastā	liepa		Puzes pag., autoceļš V1344,kad.nr.98600120112
143	471020	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Puzes pag., kad.nr.98600130040
144	471021	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Puzes pag., kad.nr.98600130049
145	471022	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Puzes pag., kad.nr.98600130049
146	478627	valsts nozīmes	Parastais	ozols	Zvana ozols	Zlēku pag.,kad.nr. 98940050119
147	478630	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Kartavkalns, Zlēkas
148	478631	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Kartavkalns, Zlēkas
149	478632	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Kartavkalns, Zlēkas
150	478633	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Kartavkalns, Zlēkas
151	478634	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Kartavkalns, Zlēkas
152	478635	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Zlēku pag.,kad.nr. 98940050115
153	478636	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Zlēku pag.,kad.nr. 98940050115
154	479027	valsts nozīmes	Parastais	ozols	Palgas ozols	Avotiņi, Zlēku pag.
155	479028	valsts nozīmes	Parastais	ozols	Lēču ozols	Leči, Vārves pag.

156	479029	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ozolnieki, Zlēkas
157	483835	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440130036
158	483836	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440130008
159	483838	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440130008
160	483839	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440130008
161	483840	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440130008
162	483841	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440130016
163	483842	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440120007
164	483843	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440120007
165	483844	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440120007
166	483845	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440120007
167	483846	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440130054
168	484636	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440130054
169	484637	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440130054
170	484638	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440130002,
171	484639	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Ances pag., kad.nr.98440130008
172	488649	valsts nozīmes	Parastais	ozols	Mežamuižas 2, ozols	Šalkas, Zlēku pag,
173	488650	valsts nozīmes	Parastais	ozols	Mežamuižas 1, ozols	Šalkas, Zlēku pag,

174	488651	potenciāls (plānots)	Parastais	ozols		
175	488652	potenciāls (plānots)	Parastais	ozols		
176	488653	valsts nozīmes	Parastā	liepa	Mežamuižas liepa	Šalkas, Zlēku pag,
177	488654	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Šalkas, Zlēku pag,
178	488655	potenciāls (plānots)	Parastais	ozols		Paventas, Zlēku pag,
179	488656	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Zlēku pag.,kad.nr. 98940050016
180	488657	valsts nozīmes	Parastais	ozols	Mācītājmuižas 2, ozols	Rasiņas, Zlēkas
181	488658	valsts nozīmes	Parastais	ozols	Mācītājmuižas 1, ozols	Mācītājmuiža, Zlēkas
182	488659	valsts nozīmes	Parastais	ozols	Jaunābelnieku ozols	Zlēku pag.,kad.nr.98940050010
183	488660	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Zlēku pag.,kad.nr.98940050001
184	488661	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Zlēku pag.,kad.nr.98940050156
185	488662	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Zlēku pag.,kad.nr.98940050101
186	488663	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Zlēku pag.,kad.nr.98940050058
187	488664	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Zlēku pag.,kad.nr.98940050058
188	488665	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Zlēku pag.,kad.nr.98940050156
189	488666	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Zlēku pag.,kad.nr.98940050156
190	488667	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Zlēku pag., kad.ap. 98940050131
191	489052	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Ugāles pag., Ugāles aleja Nr.000511,kad.nr.98700040182

192	489480	statuss precizējams	parastā	apse		
193	489499	potenciāls (plānots)	āra	bērzs		
194	489500	potenciāls (plānots)	āra	bērzs		
195	489512	valsts nozīmes	āra	bērzs		
196	489513	valsts nozīmes	āra	bērzs		
197	489514	valsts nozīmes	āra	bērzs		
198	489517	statuss precizējams	āra	bērzs		
199	489518	statuss precizējams	āra	bērzs		
200	489537	potenciāls (plānots)	parastā	egle		
201	489545	potenciāls (plānots)	parastā	egle		
202	489581	potenciāls (plānots)	parastais	kadiķis		
203	489583	potenciāls (plānots)	parastais	kadiķis		
204	489586	potenciāls (plānots)	parastais	kadiķis		
205	489587	potenciāls (plānots)	parastais	kadiķis		
206	489591	potenciāls (plānots)	parastais	kadiķis		
207	489592	potenciāls (plānots)	parastais	kadiķis		
208	489593	potenciāls (plānots)	parastais	kadiķis		
209	489594	potenciāls (plānots)	parastais	kadiķis		

210	489595	valsts nozīmes	parastais	kadiķis		
211	489596	potenciāls (plānots)	parastais	kadiķis		
212	489601	valsts nozīmes	parastā	kļava		
213	489607	potenciāls (plānots)	parastā	kļava		
214	489616	potenciāls (plānots)	parastā	kļava		
215	489620	potenciāls (plānots)	parastā	kļava		
216	489621	potenciāls (plānots)	parastā	kļava		
217	489623	valsts nozīmes	parastā	kļava		
218	489664	valsts nozīmes	parastā	liepa		
219	489668	valsts nozīmes	parastā	liepa		
220	489669	valsts nozīmes	parastā	liepa		
221	489670	valsts nozīmes	parastā	liepa		
222	489672	valsts nozīmes	parastā	liepa		
223	489703	valsts nozīmes		melnalksnis		
224	489705	valsts nozīmes		melnalksnis		
225	489710	valsts nozīmes		melnalksnis		

226	489712	valsts nozīmes		melnalksnis		
227	489739	potenciāls (plānots)	parastais	osis		
228	489744	statuss precizējams	parastais	osis		
229	489762	statuss precizējams	parastais	ozols		
230	489768	statuss precizējams	parastais	ozols		
231	489785	statuss precizējams	parastais	ozols		
232	489787	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		
233	489795	statuss precizējams	parastais	ozols		
234	489797	statuss precizējams	parastais	ozols		
235	489798	statuss precizējams	parastais	ozols		
236	489799	statuss precizējams	parastais	ozols		
237	489807	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		
238	489813	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		
239	489814	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		
240	489821	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		
241	489822	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		
242	489826	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		

243	489836	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		
244	489837	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		
245	489838	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		
246	489856	valsts nozīmes	parastais	ozols		
247	489879	valsts nozīmes	parastais	ozols		
248	489880	valsts nozīmes	parastais	ozols		
249	489881	valsts nozīmes	parastais	ozols		
250	489891	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		
251	489894	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		
252	489895	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		
253	489896	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		
254	489898	valsts nozīmes	parastais	ozols		
255	489900	valsts nozīmes	parastais	ozols		
256	489901	valsts nozīmes	parastais	ozols		
257	489903	valsts nozīmes	parastais	ozols		
258	489916	valsts nozīmes	parastais	ozols		
259	489921	valsts nozīmes	parastais	ozols		
260	489922	valsts nozīmes	parastais	ozols		

261	489936	statuss precizējams	parastais	ozols		
262	489946	valsts nozīmes	parastais	ozols		
263	489952	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		
264	489953	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		
265	489955	valsts nozīmes	parastais	ozols		
266	489966	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		
267	490002	statuss precizējams	parastais	ozols		
268	490003	statuss precizējams	parastais	ozols		
269	490018	statuss precizējams	parastais	ozols		
270	490029	statuss precizējams	parastais	ozols		
271	490057	valsts nozīmes	parastais	ozols		
272	490059	valsts nozīmes	parastais	ozols		
273	490090	valsts nozīmes	parastais	ozols		Popes pag.,kad.nr.98560030148
274	490099	statuss precizējams	parastais	ozols		
275	490162	potenciāls (plānots)	parastais	ozols		
276	490164	statuss precizējams	parastais	ozols		
277	490191	potenciāls (plānots)	parastais	pīlādzis		
278	490195	valsts nozīmes	parastais	pīlādzis		

279	490197	potenciāls (plānots)	parastais	pīlādzis		
280	490198	statuss precizējams	parastais	pīlādzis		
281	490237	statuss precizējams	parastā	priede		
282	490240	valsts nozīmes	parastā	priede		
283	490246	statuss precizējams	parastā	priede		
284	490252	potenciāls (plānots)	parastā	priede		
285	490259	potenciāls (plānots)	parastā	priede		
286	490260	potenciāls (plānots)	parastā	priede		
287	490270	statuss precizējams	parastā	priede		
288	490279	valsts nozīmes	parastā	priede		
289	490280	valsts nozīmes	parastā	priede		
290	490283	valsts nozīmes	parastā	priede		
291	490284	valsts nozīmes	parastā	priede		
292	490286	valsts nozīmes	parastā	priede		
293	490291	valsts nozīmes	parastā	priede		
294	490295	valsts nozīmes	parastā	priede		
295	490306	statuss precizējams	parastā	priede		
296	490316	valsts nozīmes	parastā	priede		

297	490319	valsts nozīmes	parastā	priede		
298	490320	valsts nozīmes	parastā	priede		
299	490321	valsts nozīmes	parastā	priede		
300	490322	valsts nozīmes	parastā	priede		
301	490323	valsts nozīmes	parastā	priede		
302	490324	valsts nozīmes	parastā	priede		
303	490325	valsts nozīmes	parastā	priede		
304	490326	valsts nozīmes	parastā	priede		
305	490328	valsts nozīmes	parastā	priede		
306	490332	valsts nozīmes	parastā	priede		
307	490333	valsts nozīmes	parastā	priede		
308	490338	valsts nozīmes	parastā	priede		
309	490340	valsts nozīmes	parastā	priede		
310	490341	valsts nozīmes	parastā	priede		
311	490342	valsts nozīmes	parastā	priede		
312	490343	valsts nozīmes	parastā	priede		
313	490353	statuss precizējams	parastā	priede		
314	490354	statuss precizējams	parastā	priede		

315	490356	statuss precizējams	parastā	priede		
316	490359	potenciāls (plānots)	parastā	priede		Tārgales pag.,kad.nr.98660060068
317	490378	valsts nozīmes	parastā	priede		
318	490379	valsts nozīmes	parastā	priede		
319	490387	statuss precizējams	parastā	priede		
320	490417	valsts nozīmes	parastā	priede		
321	490431	statuss precizējams	parastā	priede		
322	490490	valsts nozīmes	parastā	zirgkastaņa		
323	490501	statuss precizējams				
324	496149	valsts nozīmes	Parastā	priede	leziņpried	Puzes pag.,kad.nr.98600040057
325	496150	valsts nozīmes	Parastā	zirgkastaņa		Puzes pag., Blāzmas ciems, kad.nr.98600050303
326	499323	valsts nozīmes	Parastais	ozols		kad.nr.98440050078
327	499729	valsts nozīmes	Parastā	priede		Piltenes pag., kad.nr.98330080078
328	499730	potenciāls (plānots)	Parastā	liepa		Ugāles pag., kad.nr.9870010087
329	501727	statuss precizējams	Parastais	ozols		Vēdes ciema ozols
330	503334	valsts nozīmes	Parastais	kadiķis		kad.nr.98440050007
331	504935	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ugāles pag., kad.nr.98700040230

332	507418	valsts nozīmes	Parastā	liepa		kad.nr.98440050007
333	507421	valsts nozīmes	Parastā	kļava		Ugāles pag., kad.nr.98700040181
334	507428	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ugāles pag., kad.nr.98700040184
335	507429	valsts nozīmes	Parastais	osis		Ugāles pag., kad.nr.98700040184
336	507430	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Ugāles pag., kad.nr.98700040184
337	507431	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Ugāles pag., kad.nr.98700040184
338	507432	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Ugāles pag., kad.nr.98700040184
339	507433	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Ugāles pag., kad.nr.98700040110
340	508618	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ugāles pag., kad.nr.98700040184
341	509363	valsts nozīmes	parastais	ozols		Valsts mežs, Pope, Popes pag.,kad.nr.98560030233
342	509502	statuss precizējams	parastais	ozols		
343	509511	valsts nozīmes	parastais	ozols		
344	516902	statuss precizējams	Parastā	priede	Priede 3,30 metru apkārtmērs	Jūrkalne
345	516903	statuss precizējams	Parastā	priede	Divžuburu priede	Jūrkalne
346	517717	valsts nozīmes	Parastā	priede		Zlēku pag.,kad.nr.98940050058
347	517718	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Zlēku pag.,kad.nr.98940050092
348	518115	potenciāls (plānots)	Parastais	ozols		Zlēku pag.,kad.nr.98940050092

349	518915	valsts nozīmes	Parastā	priede		Zlēku pag.,kad.nr.98940050115
350	518916	valsts nozīmes	Parastā	priede		Zlēku pag.,kad.nr.98940050115
351	518917	valsts nozīmes	Parastā	priede		Zlēku pag.,kad.nr.98940050115
352	518919	valsts nozīmes	Parastā	priede		Zlēku pag.,kad.nr.98940050115
353	519721	valsts nozīmes	Eiropas	dižskābar dis		Popes muižas dendroloģiskie stādījumi, kad.nr.98560030282
354	520515	valsts nozīmes	Eiropas	baltegle		Popes muižas dendroloģiskie stādījumi, kad.nr.98560030282
355	520915	valsts nozīmes	Parastā	īve		Popes muižas dendroloģiskie stādījumi, kad.nr.98560030282
356	520916	valsts nozīmes	Eiropas	dižskābar dis		Popes muižas dendroloģiskie stādījumi, kad.nr.98560030282
357	520917	valsts nozīmes	Platlapu	liepa		Popes muižas dendroloģiskie stādījumi, kad.nr.98560030282
358	520918	valsts nozīmes	Parastā	liepa		Popes muižas dendroloģiskie stādījumi, kad.nr.98560030282
359	520919	valsts nozīmes	Platlapu	liepa		Popes muižas dendroloģiskie stādījumi, kad.nr.98560030282
360	522164	valsts nozīmes	Parastā	priede		Užavas pag., kad.nr.98780030356
361	522165	valsts nozīmes	Parastā	priede		Užavas pag., kad.nr.98780030356
362	522166	potenciāls (plānots)	parastā	priede		Užavas pag., kad.nr.98780030356
363	525342	potenciāls (plānots)	Parastā	priede		
364	527322	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Popes muižas dendroloģiskie stādījumi, kad.nr.98560030282
365	528917	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Popes muižas dendroloģiskie stādījumi, kad.nr.98560030282

366	531717	potenciāls (plānots)	Eiropas	baltegle		Popes muižas dendroloģiskie stādījumi
367	531718	potenciāls (plānots)	Parastais	ozols		Popes muižas dendroloģiskie stādījumi
368	531719	potenciāls (plānots)	Parastais	ozols		Popes muižas dendroloģiskie stādījumi
369	531720	potenciāls (plānots)	Eiropas	dižskābar dis		Popes muižas dendroloģiskie stādījumi
370	532117	ainaviski vērtīgs	Eiropas	dižskābar dis		Popes muižas dendroloģiskie stādījumi
371	536123	ainaviski vērtīgs	parastais	ozols		
372	536124	ainaviski vērtīgs	parastais	ozols		
373	546294	valsts nozīmes	Parastā	priede		Ances pag., kad.nr.98440010029
374	546295	valsts nozīmes	Parastā	priede		Ances pag., kad.nr.98440010068, AS Latvijas valsts meži 205.kv.-22.nog.
375	558330	valsts nozīmes	Parastais	ozols		kad.nr.98440130032
376	559124	valsts nozīmes	Parastā	priede		Tārgales pag.,kad.nr.98660040066
377	574728	valsts nozīmes	Parastā	priede		Tārgales pag., Lielirbe, kad.nr.98660040031
378	576730	nolūzis	Parastais	ozols		Zlēku pag., kad.nr.98940050058
379	576731	nolūzis	Parastais	ozols		Usmas pag., kad.nr.98740040044
380	579952	valsts nozīmes		melnalksn is		
381	580194	statuss precizējams	Parastā	priede		

382	580386	statuss precizējams	Parastais	ozols		
383	587618	valsts nozīmes		melnalksnis		Zlēku pag., kad.nr.98940020058
384	588018	valsts nozīmes		melnalksnis		Zlēku pag., kad.nr.98940060067
385	588418	valsts nozīmes	Parastā	priede		Tārgales pag., Oviši A/S Latvijas valsts meži 30,kv.-26.nog.,kad.nr.98660010132
386	596042	valsts nozīmes	Parastais	ozols		kad.nr. 98440130026,Gobas 2
387	596043	valsts nozīmes	Parastais	ozols		kad.nr. 98440130026,Gobas 3
388	596044	valsts nozīmes	Parastais	ozols		kad.nr. 98440130026,Gobas 4
389	596045	valsts nozīmes	Parastais	ozols		kad.nr. 98440130032,Kuikas
390	599719	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag.,kad.nr.98440090042
391	599720	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag.,kad.nr.98440130054
392	600108	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., kad.nr.98440090042
393	606110	valsts nozīmes	Parastais	ozols		Ances pag., Kuikas, kad.nr.98440130031
394	606509	valsts nozīmes	Parastais	ozols		kad.nr. 90880060091
395	620794	valsts nozīmes	Parastā	egle		
396	621194	valsts nozīmes	Parastā	priede		
397	631604	valsts nozīmes	Parastā	priede		Ances pag.,Mežansdangas, kad.nr. 98440080044
398	649208	valsts nozīmes	Parastais	ozols		kad.nr. 98740050007

399	650813	valsts nozīmes	Parastā	priede		Valsts mežs, Ance, Ances pag., kad.nr.98440090112
400	661611	valsts nozīmes	Parastā	priede		Tārgales pag., Lūžņa "Čiekuri"
401	661612	valsts nozīmes	Parastā	priede		Tārgales pag., Lūžņa
402	679647	statuss precizējams	Parastais	ozols	Petropu ozols	Pope
403	683648	valsts nozīmes	Parastā	priede		Valsts mežs, Pope, Popes pagasts, kad.nr.,98560030233
404	684049	potenciāls (plānots)	Parastais	ozols		Valsts mežs, Pope, Popes pagasts, kad.nr.,98560030233

VIDES PĀRSKATA IZSTRĀDĀTĀJS



Rūpniecības iela 32b – 501, Rīga, LV – 1045

tālr.: +371 67320809

birojs@rp.lv

www.rp.lv