



Vides pārraudzības valsts birojs

Rūpniecības iela 23, Rīga, LV-1045, tālr. 67321173, e-pasts [pasts@vpvb.gov.lv](mailto:pasts@vpvb.gov.lv), [www.vpvb.gov.lv](http://www.vpvb.gov.lv)

Rīgā

17.01.2022

**Programma Nr. 5-03/1/2022**  
**ietekmes uz vidi novērtējumam vēja elektrostaciju parka “Valpene”**  
**izbūvei Dundagas pagastā, Talsu novadā**

Derīga līdz 2027. gada 17. janvārim.

**Programma izdota:**

SIA “*Valpene wind*”, reģistrācijas Nr. 50103851451, juridiskā adrese: Kaļķu iela 7, Rīga, LV- 1050, elektroniskā pasta adrese: [info@eolus.lv](mailto:info@eolus.lv) (turpmāk – Ierosinātāja).

Programma izstrādāta saskaņā ar likuma “*Par ietekmes uz vidi novērtējumu*” (turpmāk – Novērtējuma likums) 16. pantu, 17. panta 1.<sup>1</sup> daļu un Ministru kabineta 2015. gada 13. janvāra noteikumu Nr. 18 “*Kārtība, kādā novērtē paredzētās darbības ietekmi uz vidi un akceptē paredzēto darbību*” (turpmāk – Noteikumi Nr. 18) IV sadaļas prasībām, pamatojoties uz SIA “*Eolus*”<sup>1</sup>, reģ. Nr. 40103392542, 2021. gada 15. decembra iesniegumu<sup>2</sup>, ar kuru pieprasīta programma ietekmes uz vidi novērtējuma veikšanai, un 2021. gada 16. decembrī SIA “*Estonian, Latvian & Lithuanian Environment*” (reģistrācijas Nr. 40003374818) (turpmāk – Izstrādātāja)<sup>3</sup> iesniegtajiem ietekmes uz vidi novērtējuma (turpmāk – IVN) sākotnējās sabiedriskās apspriešanas materiāliem, kā arī ņemot vērā sabiedrības izteikto viedokli par plānoto darbību. Programmā ietvertas prasības IVN ziņojumā (turpmāk – Ziņojums) sniedzamās informācijas apjomam un detalizācijas pakāpei, kā arī ietekmes novērtējuma turpmākai veikšanai nepieciešamo pētījumu un organizatorisko pasākumu kopumam.

**I. Ietekmes uz vidi novērtējuma objekts un sākotnējās sabiedriskās apspriešanas rezultāts:**

1. IVN objekts ir vēja elektrostaciju (turpmāk – VES) parka “*Valpene*” izbūve (turpmāk – Paredzētā darbība) Talsu novada Dundagas pagastā. VES parka “*Valpene*” iespējamā izveides vieta ir izpētes teritorija, kas sastāv no šādiem īpašumiem un to zemes vienībām (turpmāk kopā saukta – Darbības vieta):

Nr.	Zemes vienības kadastra apzīmējums	Nekustamā īpašuma kadastra Nr.	Nekustamā īpašuma nosaukums
1.	88500280045	88500180084	Bebri
2.	88500220008	88500210008	Kaltuves 2

<sup>1</sup> SIA “*Eolus*” darbojas uz SIA “*Valpenes wind*” 2022. gada 14. janvāra pilnvaras Nr. b/n pamata.

<sup>2</sup> Vides pārraudzības valsts birojā saņemts 2021. gada 16. decembrī.

<sup>3</sup> SIA “*Estonian, Latvian & Lithuanian Environment*” darbojas uz SIA “*Valpenes wind*” 2022. gada 14. janvāra pilnvaras Nr. b/n pamata.

Nr.	Zemes vienības kadastra apzīmējums	Nekustamā īpašuma kadastra Nr.	Nekustamā īpašuma nosaukums
3.	88500210130	88500210012	Grīvas
4.	88500210071	88500210071	Mazgrīvas
5.	88500220027	88500220026	Druvas
6.	88500220054	88500220054	Slakteri
7.	88500220055	88500220055	Aizkalniņi
8.	88500220056	88500220056	Lieknas
9.	88500220057	88500220057	Vecgrantiņi
10.	88500220058	88500220058	Jaundruvas
11.	88500220065	88500220065	Odumi
12.	88500220068	88500220068	Klārmuiža
13.	88500220069	88500220069	Dambiņi
14.	88500220073	88500220073	Klāras
15.	88500220061	88500220089	Klārmuižas Palejas
16.	88500210025	88500230011	Baloži
17.	88500270059	88500270005	Pļavas
18.	88500280010	88500270025	Tuskas
19.	88500280014	88500270028	Dīriņi
20.	88500270041	88500270041	Mūrnieki
21.	88500270042	88500270041	Mūrnieki
22.	88500270043	88500270043	Upīši
23.	88500270056	88500270056	Dižkužnieki
24.	88500270061	88500270061	Dīķpļavas
25.	88500270062	88500270061	Dīķpļavas
26.	88500210096	88500270064	Klāvu Anši
27.	88500280002	88500280002	Podziņas
28.	88500280004	88500280004	Sildruvas
29.	88500280005	88500280005	Tuņņi
30.	88500280006	88500280006	Augstrozes
31.	88500280008	88500280008	Jaunpodziņas
32.	88500280011	88500280011	Kauliņi
33.	88500280031	88500280011	Kauliņi
34.	88500280048	88500280011	Kauliņi
35.	88500280012	88500280012	Pieņpļavas
36.	88500280019	88500280012	Pieņpļavas
37.	88500280013	88500280013	Pupavi
38.	88500280016	88500280016	Īves
39.	88500280017	88500280017	Klārmuižas Ozolkalni
40.	88500280020	88500280020	Vanagi
41.	88500280022	88500280022	Usmiņi
42.	88500280073	88500280024	Būdeni
43.	88500280080	88500280024	Būdeni
44.	88500280081	88500280024	Būdeni

Nr.	Zemes vienības kadastra apzīmējums	Nekustamā īpašuma kadastra Nr.	Nekustamā īpašuma nosaukums
45.	88500280075	88500280024	Būdeni
46.	88500280074	88500280024	Būdeni
47.	88500280027	88500280027	Balvas
48.	88500280028	88500280027	Balvas
49.	88500280030	88500280030	Sigitas
50.	88500280032	88500280032	Liepmeži
51.	88500280033	88500280033	Bierandi
52.	88500280034	88500280034	Tulpes
53.	88500280035	88500280035	Tulpiņi
54.	88500280077	88500280041	Cenas
55.	88500280042	88500280042	Einštāli
56.	88500280046	88500280046	Pieņi
57.	88500280052	88500280052	Lieplejas
58.	88500280065	88500280063	Vecbūdeni
59.	88500280063	88500280063	Vecbūdeni
60.	88500280007	88500280068	-
61.	88500280043	88500280070	Meža ūdensrozes
62.	88500280009	88500280072	Mežapīpariņi
63.	88500280078	88500280079	Dižcelmi
64.	88500320005	88500320005	Bērzupji
65.	88500320006	88500320005	Bērzupji
66.	88500320011	88500320011	Akmentiņi
67.	88500320016	88500320016	Plintiņu Egles
68.	88500320018	88500320017	Rūķi
69.	88500320019	88500320017	Rūķi
70.	88500320017	88500320017	Rūķi
71.	88500320022	88500320022	Lieplēģeri
72.	88500320092	88500320022	Lieplēģeri
73.	88500320027	88500320027	Čāči
74.	88500320029	88500320029	Cielavas
75.	88500320044	88500320044	Jaundzērves
76.	88500320045	88500320045	Vecdzērves
77.	88500320046	88500320046	Māltīrumi
78.	88500320047	88500320047	Paegles
79.	88500320048	88500320048	Ceļmalkaiņi
80.	88500320054	88500320053	Zaļainas
81.	88500320056	88500320055	Krūmāji
82.	88500320057	88500320057	Zaļoši
83.	88500320058	88500320057	Zaļoši
84.	88500320059	88500320059	Māli
85.	88500320060	88500320060	Skaistkalni
86.	88500320067	88500320067	Vecumi

Nr.	Zemes vienības kadastra apzīmējums	Nekustamā īpašuma kadastra Nr.	Nekustamā īpašuma nosaukums
87.	88500320069	88500320069	Teterbogi
88.	88500320072	88500320071	Mazcielavas
89.	88500320073	88500320073	Bēči
90.	88500320079	88500320079	Mierklajumi
91.	88500320080	88500320080	Tropiņi
92.	88500320081	88500320081	Klaušas
93.	88500320085	88500320085	Reiņi
94.	88500320088	88500320088	Tauriņi
95.	88500320089	88500320089	Jaundaugas
96.	88500320090	88500320090	Dambji
97.	88500320150	88500320150	Garsili
98.	88500320152	88500320152	Zemzari
99.	88580020001	88580020001	Spotes
100.	88580020009	88580020009	Laukgravas
101.	88580020012	88580020011	Pukītes
102.	88580020016	88580020016	Krumali
103.	88580020025	88580030085	Jasmīni

- Atbilstoši Ierosinātājas sniegtajai informācijai Darbības vieta ir izpētes teritorija, kas IVN procesa laikā varētu tikt precizēta, pamatojoties gan uz ekspertu vērtējumiem, gan citiem aspektiem. Pašlaik identificētajā izpētes teritorijā ir iekļautas 103 zemes vienības, kas pieder gan juridiskām, gan fiziskām personām, gan arī pašvaldībai. Kopējā teritorijas platība, kurā Ierosinātāja ir paredzējusi vērtēt VES parka būvniecības ieceri, aizņem aptuveni 22 km<sup>2</sup> lielu teritoriju, kuru pamatā veido mežu zemes ar atsevišķiem lauksaimniecībā izmantojamo zemju blokiem. Vienlaikus Ierosinātājai jāņem vērā, ka šīs Vides pārraudzības valsts biroja (turpmāk – Birojs) programmas un piemērojamo normatīvo aktu, kas nosaka prasības IVN, izpilde var būt iespējama tikai, ja ar attiecīgo zemju īpašniekiem un/vai tiesiskajiem valdītājiem panākta vienošanās par nepieciešamās izpētes un tai sekojošas būvniecības un citu saistīto darbu veikšanu tiem piederošos nekustamos īpašumos.
2021. gada 9. jūlijā Paredzētajai darbībai ar Biroja lēmumu Nr. 5-02/15 “*Par ietekmes uz vidi novērtējuma procedūras piemērošanu*” tika piemērots IVN.
- VES parkā plānots uzstādīt apmēram 40 jaunākās paaudzes lielas jaudas VES, kur katras stacijas nominālā jauda varētu sasniegt 4 MW (stacijas augstums virs 200 m, stacijas rotora diametrs virs 150 m). Saskaņā ar Ierosinātājas sniegto informāciju paredzēto VES modeļi un to tehniskie parametri tiks vērtēti IVN procesa laikā, salīdzinot tos kā tehnoloģiskās alternatīvas.
- Pirms VES uzstādīšanas VES parka teritorijā tiks izbūvēts pievedceļu tīkls, kas nepieciešams staciju piegādei. Plānoto VES parka teritoriju šķērso valsts vietējas nozīmes autoceļš V1363 *Ārlava–Tiņģere–Plintiņi* (turpmāk - Autoceļš V1363), kā arī pašvaldības autoceļi. Uz ziemeļiem no plānotā VES parka teritorijas ir novietots vietējas nozīmes autoceļš V1368 *Dundaga–Tiņģere–Tiltiņi* (turpmāk - Autoceļš V1368). Abi iepriekš minētie valsts vietējas nozīmes autoceļi rietumu virzienā no Darbības vietas pievienojas valsts reģionālajam autoceļam P125 *Talsi–Dundaga–Mazirbe* (turpmāk - Autoceļš P125), kas plānotā VES parka būvniecības procesa laikā tiks izmantots kā galvenais materiālu un iekārtu piegādes ceļš.

6. Saražotās elektroenerģijas nodošanai kopējā tīklā paredzēts izbūvēt jaunas vidēja sprieguma un augstsprieguma elektropārvades kabeļu līnijas, kuras, ievērojot Enerģētikas likuma 21. panta nosacījumus, iespēju robežās paredzēts izvietot jaunbūvējamo pievedceļu un esošo autoceļu nodalījuma joslās. Jaunbūvējamās elektropārvades līnijas paredzēts pieslēgt elektropārvades līnijai *Dundaga – Tume*, kur atkarībā no VES parka kopējās jaudas, kas tiks noteikta IVN laikā, pieslēgums varētu tikt veidots pie 330 kV vai 110 kV līnijas. IVN laikā var tikt identificēti vairāki risinājumi plānotā VES parka pievienošanai valsts elektroapgādes tīklam, kas tiktu vērtēti kā alternatīvi risinājumi, apzinot to iespējamo ietekmi uz vidi.
7. Darbības vieta neatrodas īpaši aizsargājamā dabas teritorijā vai mikroliegumā, tai skaitā Eiropas nozīmes aizsargājamā dabas teritorijā (turpmāk – *Natura 2000*). Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “*OZOLS*”<sup>4</sup> pieejamo informāciju, tuvākā īpaši aizsargājamā dabas teritorija (*Natura 2000*) ir dabas liegums “*Kaļķupes ieleja*”<sup>5</sup>, kas atrodas aptuveni 4 km attāluma uz ziemeļaustrumiem no Darbības vietas. Aptuveni 3,5 km attālumā uz ziemeļrietumiem no Darbības vietas atrodas aizsargājama teritorija “*Dundagas dižliepu aleja*”. Izpētes teritorijā atrodas vairāki putnu sugu dzīvotņu punkti, kā arī teritorijā ietilpstošajā zemes vienībā ar kadastra apzīmējumu 8850 032 0069 atrodas aizsargājama koku audze. Mikroliegumi īpaši aizsargājamai putnu sugai atrodas austrumu virzienā ~ 0,9 km attālumā un dienvidrietumu virzienā ~ 1,9 km attālumā no Darbības vietas. Darbības vieta dienvidaustrumu daļā robežojas ar mikrolieguma buferzonu īpaši aizsargājamai putnu sugai.
8. Saskaņā ar valsts SIA “*Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs*” (turpmāk – LVĢMC) publiski pieejamo piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu datubāzi<sup>6</sup> Darbības vietas teritorijā un tās tieša tuvumā neatrodas potenciāli piesārņotas vai piesārņotas vietas.
9. Paredzētās darbības IVN sākotnējā sabiedriskā apspriešana (turpmāk – Sākotnējā apspriešana) notika no 2021. gada 4. novembra līdz 30. novembrim. Paziņojums par Paredzēto darbību un plānoto sanākumi tika publicēts 2021. gada 2. novembra laikrakstā “*Talsu vēstis*”, pašvaldības izdotā laikraksta “*Talsu novada ziņas*” novembra numurā un ievietots tīmekļvietnēs [www.talsunovads.lv](http://www.talsunovads.lv), [www.environment.lv](http://www.environment.lv), [www.valpenewind.lv](http://www.valpenewind.lv) un [www.vpvb.gov.lv](http://www.vpvb.gov.lv). Ar sagatavotajiem materiāliem par Paredzēto darbību varēja iepazīties Talsu novada pašvaldībā (darba laikā), kā arī tīmekļvietnēs [www.environment.lv](http://www.environment.lv) un [www.valpenewind.lv](http://www.valpenewind.lv). Atbilstoši Birojā iesniegtajiem Sākotnējās apspriešanas materiāliem par Paredzēto darbību individuāli informēti tie nekustamo īpašumu īpašnieki (valdītāji), kuru nekustamie īpašumi robežojas ar Darbības vietu. Sākotnējās apspriešanas ietvaros tika organizēta sanāksme neklātienēs formā saskaņā ar likuma “*Covid-19 infekcijas izplatības pārvaldības likums*” 20. pantu. Tiešsaistes Sabiedriskās apspriešanas sanāksme notika attālināti 2021. gada 15. novembrī plkst. 17.30, rīkojot tiešsaistes videokonferenci platformā *Zoom*. Sanāksmē bija iespējams piedalīties, izmantojot tīmekļvietnēs [www.environment.lv](http://www.environment.lv) un [www.valpenewind.lv](http://www.valpenewind.lv) publicētās saites. Sabiedriskās apspriešanas laikā jautājumus par Paredzēto darbību un ar to saistīto informāciju varēja iesūtīt elektroniski uz e-pasta adresi [valpene@environment.lv](mailto:valpene@environment.lv). Tīmekļvietnēs [www.environment.lv](http://www.environment.lv) un [www.valpenewind.lv](http://www.valpenewind.lv) bija pieejama arī saite uz videoprezentāciju. Saskaņā ar Sabiedriskās apspriešanas materiālos norādīto atbildes uz iesniegtajiem jautājumiem, kas saņemti līdz 2021. gada 23. novembrim, tika sniegtas rakstiski, izmantojot e-pastu. Sabiedriskās apspriešanas materiāli tīmekļvietnē [www.environment.lv](http://www.environment.lv) tika ievietota 2021. gada 3. novembrī, tīmekļvietnē

<sup>4</sup> Dabas datu pārvaldības sistēmas “*Ozols*” <https://ozols.gov.lv/ozols/> datu bāze skatīta 10.01.2022.

<sup>5</sup> “C”- teritorijas, kas noteiktas īpaši aizsargājamo sugu un īpaši aizsargājamo biotopu aizsardzībai, kods LV0514100.

<sup>6</sup> LVĢMC piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistrs [http://parissrv.lv/gmc.lv/#viewType=home\\_view](http://parissrv.lv/gmc.lv/#viewType=home_view) (datu bāze skatīta 10.01.2022.).

www.valpenewind.lv 2021. gada 4. novembrī un bija pieejami līdz programmas izdošanas brīdim, savukārt Sabiedriskās apspriešanas tiešsaistes sanāksmes videoprezentācijas par Paredzēto darbību ieraksts - no 2021. gada 16. novembra, līdz programmas izdošanas brīdim. Saskaņā ar iesniegtajiem Sākotnējās apspriešanas materiāliem internetā publicētā neklātienē sanāksmes videoprezentācija līdz 2021. gada 30. novembrim tikusi skatīta 82 reizes. Sākotnējās apspriešanas tiešsaistes sanāksmē kopumā piedalījās 67 dalībnieki, tās dalībnieki tika iepazīstināti ar Sākotnējās apspriešanas procedūru un prezentāciju par Paredzēto darbību. Dalībniekiem bija iespēja uzdot sev interesējošus jautājumus. No iedzīvotājiem tika saņemti jautājumi par iespējamo VES augstumu, izvietojumu, iespējamajiem ierobežojumiem zemes īpašniekiem, kuru īpašumus skars VES parka izbūve. Tāpat no iesniegtajiem Sākotnējās apspriešanas materiāliem izriet, ka iedzīvotāju jautājumi un komentāri tika saņemti arī e-pastā, kas galvenokārt bija saistīti ar VES parka iespējamo ietekmi uz apkārtējo iedzīvotāju veselību un Ierosinātājas realizētajiem projektiem VES jomā. Sākotnējās sabiedriskās apspriešanas laikā Birojā saņemtie iesniegumi, kas ņemti vērā, formulējot šīs Biroja programmas prasības, nosūtīti Ierosinātājai, kurai tajos ietvertie argumenti jāņem vērā un jāvērtē, sagatavojot Ziņojumu.

## II. Vispārējās prasības ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojuma sagatavošanai:

1. Prasības Paredzētās darbības IVN Ziņojuma sagatavošanai nosaka Novērtējuma likuma 17. panta trešā daļa un Noteikumu Nr. 18 2. pielikums, kurā izvērsti norādīts, kāda informācija un novērtējums Ziņojumā ir jāiekļauj. Tādēļ Birojs atkārtoti minētās prasības neuzskaita, bet norāda, ka Ziņojumu sagatavo atbilstoši Novērtējuma likuma 17. panta trešās daļas un Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma prasībām, cik iespējams, to strukturējot atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikumam.
2. Ievērojot Novērtējuma likuma 16. panta pirmajā daļā noteikto, Birojs ar šo programmu papildina no ārējiem normatīvajiem aktiem jau izrietošos nosacījumus Ziņojumā sniedzamās informācijas veidam, precizējot, kāda veida informācijai un novērtējumam pievēršama īpaša uzmanība, ņemot vērā Paredzētās darbības un Darbības vietas specifiku.
3. Ziņojuma sagatavošanai Birojs noteic šādas vispārējās prasības:
  - 3.1. Ziņojumā definē un pamato izpētes teritorijas robežas, kas ietver Darbības vietu, Paredzētās darbības iespējamās ietekmes un summāro ietekmju ar citām darbībām zonu. Izpētes teritorija aptver arī saistītās infrastruktūras teritoriju, VES būvniecības laikā izmantojamās transportēšanas maršrutus, kas vismaz ietver Autoceļa P125 reprezentatīvu posmu un pašvaldības autoceļu, Autoceļa V1363 un Autoceļa V1368 posmus no Darbības vietas līdz Autoceļam P125 (arī citu, ja paredzētas alternatīvas), un jaunbūvējamās elektropārvades līnijas teritoriju.
  - 3.2. Ziņojumā ietver esošās un plānotās situācijas attēlojumu kartogrāfiski, piemēram, esošās situācijas un plānotās situācijas plānu, kur savstarpēji salīdzināmā mērogā atspoguļota esošā situācija un plānotā situācija Darbības vietā un Paredzētās darbības ietekmes zonā. Kartogrāfiski nepieciešams attēlot esošos un plānotos objektus, tai skaitā: plānoto VES un papildus nepieciešamo pagaidu un pastāvīgo objektu (piemēram, pievedceļus, laukumus u.c.) izvietojumu, esošās un nosakāmās aizsargjoslas, meliorācijas sistēmas, dabas objektus, ierobežojumu zonas, kas izriet no Ministru kabineta 2013. gada 30. aprīļa noteikumos Nr. 240 "*Vispārīgie teritorijas plānošanas, izmantošanas un apbūves noteikumi*" (turpmāk – Noteikumi Nr. 240) noteiktajiem aprobežojumiem VES parku būvniecībai u.c. nozīmīgu informāciju, kas ļauj pārskatāmi vizuāli uztvert, kādas pārmaiņas un kurā vietā ar Paredzēto darbību sagaidāmas.
  - 3.3. Saskaņā ar Aizsargjoslu likuma 29. panta otro daļu un 32<sup>1</sup>. panta pirmo un otro daļu ap VES, kuru jauda ir lielāka par 20 kilovatiem, nosakāma drošības aizsargjosla, lai

nodrošinātu cilvēku un VES tuvumā esošo objektu drošību VES ekspluatācijas laikā un iespējamo avāriju gadījumā. Tā kā Aizsargjoslu likuma 58<sup>1</sup>. pantā noteikts, ka aizsargjoslās ap VES tiek noteikti aprobežojumi, tad no Paredzētās darbības izrietošā ietekme uz nekustamajiem īpašumiem ietilpst Novērtējuma likuma 1. panta 1. punkta tvērumā (ietekme, kura vērtējama/ietverama ietekmes uz vidi novērtējumā). Ņemot vērā minēto, Birojs vērs uzmanību, ka bez attiecīgo nekustamo īpašumu īpašnieku vai tiesisko valdītāju piekrišanas Paredzēto darbību īstenošana veidā, kas ar aizsargjoslas aprobežojumiem skar viņu īpašumus, nebūs pieļaujama.

- 3.4. Paredzētās darbības alternatīvu vērtējumu veic vienlīdz detālā pakāpē, kā to paredz Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punkts.
- 3.5. Ziņojumā ietveramo ietekmju uz vidi novērtējumu veic speciālisti ar augstāko akadēmisko vai profesionālo izglītību, vēlams atbilstošā dabas zinātnes un inženierzinātnes izglītības tematiskajā jomā. Sugu un biotopu novērtējumu veic attiecīgajā sertifikācijas jomā sertificēts nozares (sugu un biotopu) eksperts un Ziņojumam pievieno ekspertu atzinumus. Ziņojumā ietver to speciālistu sarakstu (norādot izglītību), kuri sagatavojuši attiecīgo Paredzētās darbības ietekmju vērtējumu. Ja speciālisti ir sagatavojuši atzinumus, tos pievieno Ziņojumam.
- 3.6. Visiem Ziņojumam pievienotajiem dokumentiem, tai skaitā speciālistu vai ekspertu atzinumiem un citiem dokumentiem, jābūt parakstītiem un noformētiem normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā. Ja dokumenta oriģināls bijis sagatavots elektroniski, tā papīra atvasinājumam (norakstam) jābūt noformētam atbilstoši likumam "*Elektronisko dokumentu likums*" un jāsatur informācija par elektronisko parakstu un tā laika zīmogu
- 3.7. Lai uzlabotu Ziņojuma uztveramību, Ziņojumam nepieciešams sagatavot arī īsu ievadu, kurā ietver koncentrētu Paredzētās darbības, Darbības vietas un tās galveno raksturlielumu aprakstu, tostarp informāciju par Paredzētās darbības alternatīvām, galvenajiem ietekmju novērtējuma secinājumiem un plānotajiem Paredzētās darbības realizācijas termiņiem.
- 3.8. Sagatavojot Ziņojumu, ņem vērā iespējamās faktisko un tiesisko apstākļu izmaiņas, tostarp izmaiņas normatīvajos aktos, kas regulē IVN un atsevišķu ietekmes aspektu novērtējumu.

### **III. Institūcijas un organizācijas, ar kurām nepieciešams konsultēties vai kurām iesniedzams Ziņojums:**

1. Par VES izvietojumu un nosacījumiem to izvietojumam izstrādāšanas laikā Ierosinātājam jākonsultējas ar Dabas aizsardzības pārvaldi, AS "*Latvijas Valsts meži*", VAS "*Latvijas valsts ceļi*", Nacionālo kultūras mantojuma pārvaldi, VAS "*Latvijas gaisa satiksme*" un valsts aģentūru "*Civilās aviācijas aģentūra*", Ziņojumā atspoguļojot konsultāciju rezultātu.
2. Ziņojumu jāiesniedz Valsts vides dienesta Kurzemes reģionālajā vides pārvaldē, Talsu novada pašvaldībā, Dabas aizsardzības pārvaldē un Veselības inspekcijā rakstveida priekšlikumu saņemšanai Ziņojuma pilnveidošanai. Ja IVN veikšanas laikā tiek konstatēta Paredzētās darbības ietekme uz kultūras pieminekļiem, Ziņojums jāiesniedz arī Nacionālajā kultūras mantojuma pārvaldē.

### **IV. Prasības novērtēšanas un pētījumu kopumam, kas jāietver Ziņojumā:**

#### **1. Paredzētās darbības vietas un paredzētās darbības raksturojums:**

- 1.1. Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 1. un 2. punktā noteikto prasību izpildei Birojs precizējošus nosacījumus neizvirza.

- 1.2. Sniedzot informāciju par Darbības vietu atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 3. punktam, norāda arī informāciju par esošo teritorijas izmantošanu, tās piemērotību Paredzētās darbības veikšanai, tai skaitā vēja apstākļu raksturojums, grunts stabilitāte, attālumi līdz īpaši aizsargājamām dabas teritorijām, mikroliegumiem, dzīvojamām mājām, apdzīvotām teritorijām (ņemot vērā arī Noteikumos Nr. 240 iekļautos ierobežojumus), sabiedriski nozīmīgām ēkām un saimnieciskās darbības objektiem, meliorācijas sistēmām, derīgo izrakteņu ieguves vietām, satiksmes, sakaru u.c. infrastruktūrai un inženierbūvēm (piemēram, elektroniskie sakaru tīkli, elektrotīkli, cauruļvadi u.c.).
- 1.3. Definējot Paredzētās darbības alternatīvas atbilstoši Paredzētās darbības veidam un specifikai (Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 4. punkts), izsver arī alternatīvas Paredzētās darbības apjomam, VES raksturlielumiem un objektu izvietojumam Darbības vietā, ņemot vērā Noteikumos Nr. 240 iekļautās prasības, ietekmi uz dabas vērtībām un vidi dzīvojamās teritorijās.
- 1.4. Sniedzot informāciju atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.1. punktam (Paredzētās darbības un tās alternatīvu fizikālo raksturlielumu apraksts, zemes izmantošanas prasības būvniecības un ekspluatācijas laikā), citu starpā ievērojami arī šādi nosacījumi:
  - 1.4.1. Raksturojot visus plānotos un nepieciešamos darbus un to secību, ņem vērā, ka šis raksturojums aptver gan teritorijas sagatavošanu, gan papildus nepieciešamo objektu būvniecību un esošo būvju (arī inženierbūvju un meliorācijas sistēmas objektu) pārkārtošanu vai pārbūvi, transportēšanu un teritoriju rekultivāciju.
  - 1.4.2. Ņemot vērā plānoto Darbības vietu un tās specifiku, īpašu uzmanību pievērš plānotajiem teritorijas sagatavošanas darbiem, tai skaitā nepieciešamajiem teritoriju atmežošanas, nosusināšanas (iespējams, arī ūdens nostādināšanas un novadīšanas) risinājumiem, meliorācijas objektu pārkārtošanai vai pārbūvei (arī ārpus Darbības vietas), ja nepieciešams – arī grunts nomaiņas vai stabilizācijas risinājumiem.
  - 1.4.3. Sniedz VES raksturojumu un salīdzina iespējamās VES modeļus un to atšķirības, tai skaitā augstumu, spārnu garumu, jaudu un lietderības koeficientu, plānoto saražoto elektroenerģijas daudzumu, pamatu un konstrukciju izbūves nosacījumus, materiālus, radīto trokšņa līmeni (arī atkarībā no vēja ātruma), spārnu pretapledošanas risinājumus, ap VES nosakāmās aizsargjoslas platumu.
  - 1.4.4. Paredzētajai darbībai nelabvēlīgu meteoroloģisko apstākļu raksturojums. VES darbības regularitāte, minimālais, optimālais un maksimālais vēja ātrums, kad VES darbojas.
  - 1.4.5. Sniedzot papildus nepieciešamo būvju un palīgiekārtu aprakstu, norāda un pamato būvju un iekārtu raksturlielumus un jaudu (īpašu uzmanību pievēršot iekārtu jaudai un parametriem, no kā atkarīga VES izvietojuma iespējamība).
  - 1.4.6. Nosaka VES izbūvei nepieciešamo zemes platību, tostarp kopējo zemes platību, kurai tiks veikta līdzšinējās izmantošanas un/vai zemes lietojuma veida maiņa.
  - 1.4.7. Sniedz informāciju par Darbības vietas un tai piegulošo teritoriju īpašuma piederību, nekustamajiem īpašumiem, kuros paredzēta ar VES izveidi saistītā būvniecība, kā arī nekustamajiem īpašumiem, kuros nosakāma VES aizsargjosla. Aprēķina iespējamo maksimālo aizsargjoslas skartās (katrā īpašumā) zemes platību.
  - 1.4.8. Sniedz informāciju par visu būvju un iekārtu izvietojumu Darbības vietā, norādot to izvietojumu.



- 1.5. Sniedzot būvniecības un ekspluatācijas procesu (arī izlietoto materiālu un dabas resursu) aprakstu atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.2. punktam, īpašu uzmanību pievērš arī:
  - 1.5.1. VES darbības vadībai, uzraudzībai un kontrolei.
  - 1.5.2. Darbības vietas uzraudzībai un kontrolei būvdarbu un ekspluatācijas laikā, tostarp teritoriju izmantošanas ierobežojumiem, kas saistīti ar VES darbību.
  - 1.5.3. Nepieciešamo ķīmisko vielu un maisījumu veidam un apjomam, ko plānots izmantot VES darbības nodrošināšanai, tai skaitā VES mehānismu eļļošanai un dzesēšanai, kā arī šo vielu un maisījumu uzglabāšanas risinājumiem.
- 1.6. Sniedzot informāciju atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.3. punktam, īpašu uzmanību pievērš trokšņa emisijām un mirguļošanai, vērtē arī vibrācijas, elektromagnētisko lauku. Skaidrojams, kādās Paredzētās darbības realizācijas stadijās attiecīgās emisijas un ietekmju veidi rodas. Prognozējamo emisiju apjomu nosaka skaitliskās vērtībās, ņemot vērā iekārtu tehniskajā dokumentācijā vai citos literatūras avotos norādīto (piemēram, attiecībā uz iekārtu skaņas jaudu). Attiecībā uz Paredzētās darbības laikā radītajiem atkritumiem (arī atkritumiem, kas saistīti ar šīs programmas IV daļas 1.5.3. punktā norādīto vielu apsaimniekošanai pēc to izmantošanas VES darbības nodrošināšanai, un atkritumiem pēc VES ekspluatācijas perioda beigām, tostarp VES) norādāmi arī risinājumi to apsaimniekošanai.
- 1.7. Sagatavojot informāciju atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.4. punktam, vadās no minētā pielikuma 10. punktā sniegtajiem norādījumiem attiecībā uz avāriju risku novērtējumu un ņem tos vērā tik tālu, cik tie attiecas uz Paredzēto darbību. Īpašu uzmanību pievērš tādiem drošības aspektiem kā apledošana un ierobežojumi VES drošības aizsargjoslā, kā arī iespējama ietekme uz gaisa satiksmi, navigācijas iekārtu darbību.
- 1.8. Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.5. un 5.6. punktā noteikto prasību izpildei Birojs precizējošus nosacījumus neizvirza.

## **2. Vides stāvokļa novērtējums Darbības vietā un tās apkārtnē:**

- 2.1. Saskaņā ar Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 6. punktā noteikto (esošā vides stāvokļa novērtējums) Ziņojumā ietver aprakstu, kurā aplūkoti pašreizējā vides stāvokļa attiecīgie aspekti, apsverot, kā vides stāvoklis varētu attīstīties Paredzētās darbības neīstenošanas gadījumā (pamatscenārijs). Pamatscenārija novērtējums nav Paredzētās darbības alternatīvu novērtējums (to neaizstāj), bet veids, kā novērtēt, cik lielā mērā iemesls iespējamām negatīvām izmaiņām vides stāvoklī būtu tieši Paredzētā darbība.
- 2.2. Atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 7. punktā noteiktajam – esošā vides stāvokļa raksturojumam jāaptver visas Novērtējuma likuma 1. panta 1. punkta legāļdefinīcijā “*ietekme uz vidi*” uzskaitītās vides jomas, īpašu uzmanību pievēršot pamatojumam, – vai un kā Paredzētā darbība (tostarp summāri ar citām darbībām) tās var ietekmēt. Šādā veidā identificējamās būtiskās ietekmes, noskaidrojot arī, kādi Paredzētās darbības procesi tās rada un kāda var būt to izpausme uz cilvēku, viņu veselību un drošību, bioloģisko daudzveidību, zemi un augsni, ūdeni, gaisu, klimatu, ainavu, materiālajām vērtībām, kultūras un dabas mantojumu, kā arī Darbības vietas iespējamo pakļautību avāriju vai negadījumu riskiem.
- 2.3. Veicot vides stāvokļa novērtējumu, ņem vērā, ka izpētes teritorijas robežas aptver arī plānoto laukumu, pievedceļu, elektropārvades līniju u.c. saistītās VES infrastruktūras būvniecības vietas, kā arī vides stāvokli teritorijās, kuras Paredzētā darbība var ietekmēt (arī summāri ar citām darbībām).

2.4. Īpaša uzmanība vides stāvokļa novērtējumā, kas veicama atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 7.1. – 7.9. punktā noteiktajiem, pievēršamiem šādiem jautājumiem:

2.4.1. Hidroģeoloģiskie apstākļi Darbības vietā un Paredzētās darbības ietekmes zonā, tai skaitā gruntsūdens plūsmas virzieni, gruntsūdens līmeņa ieguluma dziļums, sezonālās svārstības un izmaiņu tendences, ņemot vērā nokrišņu daudzumu un piegulošo teritoriju izmantošanu; pazemes ūdeņu papildināšanās un noplūdes apgabali, hidrauliskā saistība starp virszemes un pazemes ūdeņiem Darbības vietā un tai piegulošajā teritorijā.

2.4.2. Hidroloģiskie apstākļi Darbības vietā un Paredzētās darbības ietekmes zonā, tai skaitā informācija par esošiem drenāžas un meliorācijas objektiem, ūdenstecēm un ūdensobjektiem Darbības vietā un tās apkārtnē (arī to aizsargjoslām), ūdens plūsmas virzieniem, saņemtajām ūdenstecēm (arī to raksturojums: ūdeņu tips, noteiktās ūdens kvalitātes prasības un vides kvalitātes mērķi, pašreizējā izmantošana), teritoriju applūšanas iespējamība.

2.4.3. Darbības vietas ģeoloģiskā uzbūve un inženierģeoloģiskie apstākļi, tai skaitā, piemēram, paaugstināta ģeoloģiskā riska nogabali, mūsdienu ģeoloģiskie procesi).

2.4.4. Paredzētās darbības vietā un tās iespējamās ietekmes zonā esošo dabas vērtību raksturojums. Ar Paredzēto darbību saistīto vēja elektrostaciju pievedceļu un elektropārvades līniju šķērsojamās un tuvākās īpaši aizsargājamās dabas teritorijas, norādot attālumu līdz to robežai vai to šķērsošanas vietas. Putnu un sikspārņu pulcēšanās (piemēram, barošanās un ligzdošanas/vairošanās vai ziemošanas) vietas un migrācijas koridori. Tuvākās īpaši aizsargājamās dabas teritorijas (arī Latvijā aizsargājamās Eiropas Savienības nozīmes dabas teritorijas *Natura 2000*); šo teritoriju aizsardzības režīmi un nozīmīgums bioloģiskās daudzveidības saglabāšanā; īpaši aizsargājamās sugas un biotopi, mikroliegumi, riestu vietas plānotās darbības vietā un tuvākajā apkārtnē.

2.4.5. Darbības vietas un Paredzētās darbības ietekmes zonas ainaviskais un kultūrvēsturiskais nozīmīgums.

2.4.6. Dzīvojamās mājas un apdzīvotas teritorijas Darbības vietas tuvumā, attālumi līdz tām.

2.4.7. Esošās gaisa kvalitātes un trokšņa līmeņa novērtējums Paredzētās darbības realizācijas vietā un ietekmes zonā, fokusējoties uz esošo problēmsituāciju un vietu, ja tādas identificējamas, analīzi.

2.4.8. Informācija par tuvākajām rūpnieciska rakstura darbībām vai piesārņotām vietām, kā arī darbībām, kas rada līdzīgas ietekmes, šo ietekmju novērtējums, sniedzot pamatojumu šo ietekmju summēšanai vai nesummēšanai ar Paredzētās darbības ietekmēm.

2.5. Raksturojot esošo vides stāvokli, Ziņojumā sniedzamas arī šādas ziņas:

2.5.1. Paredzētās darbības atbilstība vietējās pašvaldības teritorijas plānojumam, nepieciešamie grozījumi tajā, lai Paredzētā darbība būtu pieļaujama.

2.5.2. Meteoroloģisko un klimatisko apstākļu raksturojums kontekstā ar Paredzētās darbības realizāciju, tostarp “vēja rozes”, vēja ātruma un faktoru, no kuriem atkarīgs vēja elektrostacijās saražotās elektroenerģijas daudzums, raksturojums. Vēja elektrostaciju darbībai nepieciešamo vēja ātrumu dažādā augstumā no zemes virsmas pietiekamības novērtējums.

- 2.5.3. Informācija par tuvākajām lidostām un lidlaukiem, kā arī sakaru sistēmu iekārtām, kuras Paredzētā darbība varētu ietekmēt.
- 2.5.4. Tuvākās ūdens ņemšanas vietas un derīgo izrakteņu ieguves vietas / pazemes ūdens atradnes, to raksturojums un izmantošana, aizsargjoslas.
- 2.5.5. Cita informācija un novērtējums atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 7.1. – 7.9. punktā noteiktajam.

### **3. Paredzētās darbības iespējamā ietekme uz vidi un tās novērtējums:**

- 3.1. Paredzētās darbības un tās iespējamo alternatīvu būtiskās ietekmes uz vidi vērtējamas atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punktā ar apakšpunktiem noteiktajam, ņemot vērā, ka katrs no ietekmju veidiem apsver gan tiešos, gan netiešos, sekundāros, savstarpējos un summāros, pārrobežu u.c. ietekmes aspektus.
- 3.2. Saistībā ar Paredzētās darbības kontekstā būtiskākajām ietekmēm (Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punktā ar apakšpunktiem noteiktais) Birojs novērtējumam izvirza sekojošas prasības:
  - 3.2.1. Vērtējot ietekmes, ko rada Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8.1. punktā uzskaitītie darbi (būvniecība un, ja attiecināms, nojaukšanas darbi), ņemamas vērā arī ar teritorijas sagatavošanu saistītās ietekmes, tostarp ietekmes, ko rada apauguma noņemšana, nosusināšanas sistēmas pārveide/izveide un (ja nepieciešams) augsnes virskārtas noņemšana, kā arī ietekmes, ko rada papildus nepieciešamo infrastruktūras objektu (piemēram, ceļu, elektrolīniju) būvniecība vai meliorācijas sistēmu pārkārtošana ārpus Darbības vietas, ja tāda nepieciešama. Novērtējumā ņem vērā arī transportēšanas ietekmes un iespējamās neērtības vai traucējumus vietējiem iedzīvotājiem un ietekmes uz citām personām piederošiem īpašumiem; esošo ceļu/tiltu izmantošanai noteiktos aprobežojumus. Novērtē nepieciešamos pievedceļu/tiltu būvniecības vai uzlabošanas darbi, lai nodrošinātu liela izmēra izstrādājumu (būvkonstrukciju) piegādi vēja elektrostaciju uzstādīšanas vietām. Vērtējot būvniecības laikā paredzētās transportēšanas ietekmes, ņem vērā šajā programmā noteikto prasību, ka Paredzētās darbības ietekmes teritorija ir arī transportēšanas maršruts, kas vismaz ietver Autoceļa P125 reprezentatīvu posmu un pašvaldības autoceļu, Autoceļa V1363 un Autoceļa V1368 posmus no Darbības vietas līdz Autoceļam P125, tādēļ trokšņa ietekmes novērtējums veicams arī reprezentatīvam posmam transportēšanas maršrutā, kur tas ved gar teritorijām, kurās piemērojami vides trokšņa robežlielumi.
  - 3.2.2. Novērtē/aprēķina atmežojamo platību apjomu, kas nepieciešams VES uzstādīšanai (tostarp VES un pievedceļu izbūvei un pārbūvei, VES montāžas un tehnikas, materiālu pagaidu novietošanas laukumam, transformatora stacijas un elektorpārvades/kabeļu līniju izbūvei u.c. ar VES izbūvi nepieciešamo saistīto objektu, tostarp infrastruktūras objektu, izbūvei).
  - 3.2.3. Novērtējamas trokšņa un vibrācijas līmeņa izmaiņas Paredzētās darbības ietekmes zonā būvniecības un ekspluatācijas laikā. Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punkta ar apakšpunktiem izpilde attiecībā uz vides trokšņa novērtējumu izpildāma atbilstoši Ministru kabineta 2014. gada 7. janvāra noteikumos Nr. 16 “*Trokšņa novērtēšana un pārvaldības kārtība*” noteiktajam. Lai novērtētu atbilstību vides trokšņa normatīviem, izmanto trokšņa izkliedes aprēķina datorprogrammu. Veicama arī trokšņa dažādo frekvenču (arī zemo) analīze un ietekmes uz cilvēku veselību novērtējums.
  - 3.2.4. Novērtējama mirgošanas efekta (apēnojuma jeb spārnu ēnu kustības), kā arī atspīduma no VES spārniem ietekme.

- 3.2.5. Nosakāma un kartogrāfiskajā materiālā iezīmējama VES aizsargjosla. Novērtējama ietekme, kas izriet no aprobežojumiem VES aizsargjoslās, un tās būtiskums, aprobežojumu skartās teritorijas.
- 3.2.6. Novērtējami iespējami sarežģītumi vai ierobežojumi, ja atbilstoši – arī uzlabojumi, apkārtnes teritoriju izmantošanai (piemēram, saistībā ar piekļuvi, rekreāciju, meža apsaimniekošanu, derīgo izrakteņu ieguvu u.c.).
- 3.2.7. Veic ietekmes uz bioloģisko daudzveidību novērtējumu, īpaši ņemot vērā aizsargājamās sugas, to dzīvotnes, īpaši aizsargājamās un Eiropas Savienības nozīmes biotopus, to aizsardzībai veidotus mikroliegumus. Ietekmi uz putniem un sīkspārņiem vērtē, ņemot vērā arī ietekmi to barošanās un migrācijas laikā. Ietekmes uz aizsargājamām dabas vērtībām, īpaši putnu sugām, to ligzdošanas iespējām, vērtē arī kontekstā ar atmežojamajām platībām. Kur attiecināms, veic īpaši aizsargājamo sugu izpēti, atbilstoši to aizsardzības plāniem<sup>7</sup>. Balstoties uz izpētes datiem, jānosaka ietekmi mazinoši pasākumi, ja tādi ir nepieciešami. Lai aizsargātu putnu sugas un dabas vērtības no VES (vēja parka) ietekmes, ietekmes uz vidi novērtējumā nosaka minimālo pieļaujamo attālumu un nosacījumus VES izvietošanai, to pamatojot un argumentējot, ar apsekojuma un konkrēto apstākļu izvērtējuma rezultātiem, kas svarīgi konkrēto dabas vērtību pastāvēšanai.
- 3.2.8. Ietekmes novērtējumu uz bioloģisko daudzveidību un dabas vērtībām sagatavo attiecīgajā jomā sertificēti dabas eksperti. Teritorijas novērtēšana dabā veicama atbilstošā sezonā, kas ļauj novērtēt attiecīgās dabas vērtības, ievērojot Ministru kabineta 2010. gada 30. septembra noteikumos Nr. 925 “*Sugu un biotopu aizsardzības jomas ekspertu atzinuma saturs un tajā ietvertās minimālās prasības*” noteiktās prasības.
- 3.2.9. Ietekmes novērtējumu uz ainavu un kultūras pieminekļiem veic, sagatavojot vizualizācijas no reprezentatīviem skatu punktiem. Vērtē Paredzētās darbības ietekmes uz ainavu, kultūrvēsturisko vidi un rekreācijas resursiem būtiskumu.
- 3.3. Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punkta ar apakšpunktiem ietvarā Ziņojumā vērtē arī:
- 3.3.1. Iespējamās savstarpējas un summāras ietekmes ar citām (plānotām vai esošām) VES vai VES parkiem. Aspektos, kuros iespējama ietekmju summēšanās, veic atbilstīgu novērtējumu.
- 3.3.2. Gaisa kvalitātes izmaiņas un to nozīmīgumu Darbības vietā un Paredzētās darbības ietekmes zonā būvniecības laikā.
- 3.3.3. Ietekmi uz klimatu, ražojot elektroenerģiju no atjaunojamiem energoresursiem, kā arī ņemot vērā, ka VES izvietošana plānota meža zemēs. Ievērojot Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 5.5. punktā noteikto, ietekmi uz klimatu vērtē, izmantojot vienoto aprēķina metodoloģiju.
- 3.3.4. VES apgaismojuma un elektromagnētiskā lauka ietekmi, tai skaitā uz sakaru sistēmu (radio, TV, speciālās sakaru iekārtas) darbību un cilvēku veselību.
- 3.3.5. Paredzētās darbības iespējamu ietekmi uz gaisa satiksmi un lidojumu drošību.
- 3.3.6. Atkritumu, kas radušies VES mehānismu eļļošanas un dzesēšanas rezultātā, kā arī beidzot VES ekspluatāciju, apsaimniekošanas risinājumus.

<sup>7</sup> Sugu un biotopu aizsardzības plāni, kas izstrādāti un apstiprināti saskaņā ar likuma “*Sugu un biotopu aizsardzības likums*” 5. panta 4. punktu un Latvijas Republikas Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrijas 2015. gada 11. maija rīkojumu Nr. 127 “*Par sugu un biotopu aizsardzības plānu izstrādāšanas kārtību*”. (Pieejami: [https://www.daba.gov.lv/lv/sugu-un-biotopu-aizsardzibas-plani?utm\\_source=https%3A%2F%2Fwww.google.com%2F](https://www.daba.gov.lv/lv/sugu-un-biotopu-aizsardzibas-plani?utm_source=https%3A%2F%2Fwww.google.com%2F)). (skatīts 10.01.2022.).

- 3.3.7. Citi ietekmju aspekti vērtējami atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 8. punktā ar apakšpunktiem noteiktajam, un Birojs papildu prasības šo punktu izpildei neizvirza.
- 3.4. Vērtējot Paredzētās darbības ietekmi atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 10. punktā noteiktajam, īpašu uzmanību pievērš tādiem drošības aspektiem kā apledošana un tā izraisīta ledus izmešana, drošības nosacījumi un negadījumu iespējamība VES drošības aizsargjoslā. Vides riski vērtējami tipiskākās un iespējamās sliktākās avārijas situācijās.
- 3.5. Sagatavojams Paredzētās darbības sociāli – ekonomisko aspektu izvērtējums, tai skaitā ietekmes uz materiālajām vērtībām (arī nekustamajiem īpašumiem) Paredzētās darbības ietekmes zonā novērtējums, ņemot vērā secinājumus par sagaidāmās ietekmes būtiskumu.
- 3.6. Ziņojumā ietver apkopojošu sabiedrības (arī institūciju un pašvaldības) viedokļu un attieksmes vērtējumu, tai skaitā arī sabiedriskās apspriešanas sanāksmju (arī sākotnējās sabiedriskās apspriešanas) rezultātu novērtējumu atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 16. punktam.

#### **4. Izvēlētās alternatīvas pamatojums, ņemot vērā ietekmes uz vidi salīdzinājumu.**

- 4.1. Novērtējot un salīdzinot Paredzētās darbības alternatīvas atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 11. punktā noteiktajam, norāda kritērijus alternatīvo risinājumu salīdzināšanai. Kritērijus izvēlās Ierosinātāja, tomēr tiem galvenokārt jāietver salīdzinājums saistībā ar radīto ietekmi uz vidi. **Pamato izvēlēto variantu** un izvērtē Paredzētās darbības un tās radītās ietekmes atbilstību normatīvajiem aktiem, kuros ietvertas prasības Paredzētajai darbībai.

#### **5. Izmantotās novērtēšanas metodes:**

- 5.1. Novērtējot Paredzētās darbības ietekmi, norāda izmantotās prognozēšanas metodes, ja prognozēšanai izmantotas datorprogrammas, sniedz prognožu ievades datus.
- 5.2. Ziņojumā sniedz Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 12. un 13. punktā norādīto informāciju. Papildu Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 12. un 13. punktā, kā arī šajā programmā noteiktajam Birojs citus nosacījumus novērtēšanas paņēmieniem un metodēm nenoteic.

#### **6. Prasības negatīvo ietekmju uz vidi novēršanas, nepieļaušanas vai samazināšanas pasākumu novērtēšanai, Paredzētās darbības limitējošo un ierobežojošo faktoru analīzei:**

- 6.1. Risinājumu veidi un pasākumi (inženiertehniskie, organizatoriskie u.c.), kas paredzēti, lai novērstu, nepieļautu vai mazinātu Paredzētās darbības būtisku nelabvēlīgu ietekmi uz vidi, raksturojami un novērtējami atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 14. punktā noteiktajam, un tie aptver gan risinājumus teritorijas sagatavošanas un papildus nepieciešamo objektu būvniecības laikā, gan VES ekspluatācijas laikā. Novērtē gan kādā mērā šādi pasākumi novērš, nepieļauj vai samazina ietekmi, gan kādas ir paliekošās ietekmes (pasākumu efektivitāte un paliekošo ietekmju atbilstība spēkā esošo normatīvo aktu prasībām). Novērtē paliekošo ietekmju atbilstību vides aizsardzību regulējošiem normatīvajiem aktiem.
- 6.2. Veic Paredzētās darbības iespējamo ierobežojošo un limitējošo faktoru analīzi (ņemot vērā normatīvajos aktos noteiktos ierobežojumus VES būvniecībai, balstoties uz veikto novērtējumu par sagaidāmo ietekmi uz vidi un nepieciešamajiem pasākumiem

tās novēršamai, samazināšanai u.c.). Nepieciešamības gadījumā paredz nosacījumus atsevišķu darbību veikšanas ierobežošanai.

## **7. Prasības monitoringam:**

- 7.1. Ziņojumā paredz pasākumus vides kvalitātes monitoringam un ietekmju uzraudzībai un novērtēšanai atbilstoši Noteikumu Nr. 18 2. pielikuma 15. punktā noteiktajam.
- 7.2. Izvērtējama monitoringa nepieciešamība un paredzami jau iespējami konkrēti nosacījumi metodēm, veikšanas vietām, parametriem, ilgumam un regularitātei.
- 7.3. Par monitoringa nosacījumiem, piemērotākajām un ilgtermiņā salīdzināmajām metodēm saistībā ar VES, tostarp to izbūves un ekspluatācijas, iespējamām ietekmēm uz izpētes teritorijā konstatētajām īpaši aizsargājamām dabas vērtībām nepieciešamības gadījumā jākonsultējas ar DAP.

## **V. Prasības sabiedriskajai apspriešanai un informācijas publiskošanai:**

1. Ziņojumā analizē IVN Sākotnējās apspriešanas laikā saņemtos komentārus un priekšlikumus, iekļaujot Ziņojumā pārskatu par sabiedrības iesniegtajiem priekšlikumiem un norādot, kā tie ņemti vērā. Nepieciešamības gadījumā Ziņojumā sniedz vērtējumu par plānotajiem risinājumiem problēmsituāciju novēršanai.
2. Prasības Ziņojuma sabiedriskajai apspriešanai nosaka Novērtējuma likums un Noteikumi Nr. 18, tādēļ Birojs atkārtoti minētās prasības neuzskaita, bet vienlaikus vērš uzmanību, ka sabiedrības līdzdalība un tās veicināšana ir viens no IVN pamatuzdevumiem, tādēļ Novērtējuma likuma 17. panta sestā daļa noteic, ka ierosinātāja pienākums ir noskaidrot sabiedrības viedokli, veicinot to iedzīvotāju līdzdalību sabiedriskajā apspriešanā, kurus var ietekmēt Paredzētā darbība, vai aptaujājot šos iedzīvotājus.
3. Ja attiecīgajā periodā vēl attiecināms, organizējot un veicot Ziņojuma sabiedrisko apspriešanu, ņem vērā arī ar infekcijas Covid-19 izplatības pārvaldību saistītos ierobežojumus un nosacījumus, kas noteikti ārējos normatīvajos aktos.
4. Ierosinātājai jānodrošina Ziņojuma sabiedriskā apspriešana Novērtējuma likuma un Noteikumos Nr. 18 noteiktajā kārtībā.
5. Ziņojuma publiskojamā versijā neiekļauj ierobežotas pieejamības informāciju (piemēram, par atsevišķām dabas vērtībām, ja attiecināms), un tās sagatavošanā jāievēro personas datu aizsardzības prasības. Ziņojuma publiskojamā pārskatā, kas Ziņojumā iekļaujams saskaņā ar Novērtējuma likuma 17. panta trešo un septīto daļu, fiziskas personas datu apstrāde veicama tādā veidā, lai datus nav iespējams saistīt ar konkrētu datu subjektu bez papildu informācijas izmantošanas (tie pseidonimizējami), vienlaikus Birojā šis pārskats iesniedzams arī bez pseidonimizācijas – veidā, kas ļauj secināt gan to, vai attiecīgais iesniegums vispār bijis saņemts un vērtēts, gan pilnvērtīgi izprast pašu priekšlikumu un to, kā tas ņemts vērā.

Direktora vietniece,

Piesārņojuma novērtēšanas daļas vadītāja (paraksts\*)

I.Kramzaka

*\*Dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu*