



**Attīstības plānošanas dokumenta
„LIELVĀRDES NOVADA ATTĪSTĪBAS PROGRAMMA 2011. – 2017.GADAM”
monitoringa ziņojums
vides pārskata stratēģiskajam ietekmes uz vidi novērtējumam**

Plānošanas dokumenta izstrādātājs: “NK Konsultāciju birojs”

Plānošanas dokuments apstiprināts: 2012.gada 28.novembra Lielvārdes novada domes sēdē

Monitoringa ziņojumu izstrādātājs:

Lielvārdes novada pašvaldības administrācijas

Attīstības plānošanas un projektu vadīšanas nodaļas vadītāja Airita Brenča,

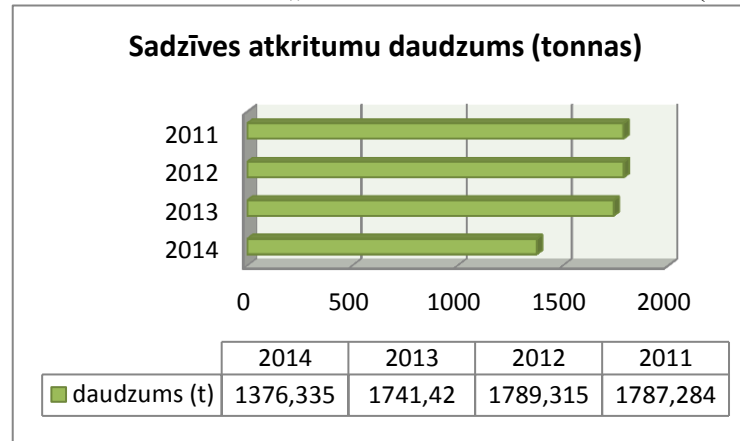
tel.28654234, e-pasts: airita.brenca@lielvarde.lv

SIVN priekšmets	Plānošanas dokumenta/SIVN mērķis	Rezultāti, situācijas raksturojums
Vides (dabas) faktori	Bioloģiskās daudzveidības saglabāšana īpaši aizsargāmajās dabas teritorijās	Kopš 2010.gada pēdējos 3 (trīs) gados Lielvārdes novada administratīvajā teritorijā ir reģistrēti 10 (desmit) jauni bioloģiski vērtīgie zālāji (BVZ): 1) 2013.gadā: <ul style="list-style-type: none">- botāniskais BVZ pie Ogreskalna Lēdmanes pagastā;- botāniskais BVZ starp Upītēm un Āriņiem Lēdmanes pagastā;- 2 botāniskie BVZ pie Kadiķiem Jumpravas pagastā. 2) 2014.gadā: <ul style="list-style-type: none">- 2 botāniskie BVZ pie Ogres upes netālu no Akotiem Lēdmanes pagastā;- botāniskais BVZ starp Mačārēm un Krieviņiem Lēdmanes pagastā;- 3 putnu BVZ pie Rites straucha ietekas Daugavā Jumpravas pagastā.

<p>Vidi degradējošo un piesārņojošo darbību samazināšanās nodrošināšana</p>		<p>Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālā vides pārvalde pēdējos 5 (piecos) gados izsniegusi B un C kategorijas atļaujas piesārņojošas darbības uzsākšanai Lielvārdes novada teritorijā desmit uzņēmumiem:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ SIA “GAĻAS NAMS-ĀDAŽI” (iekārtas pārtikas produktu ražošanai un sadedzināšanas iekārtas/ Parka ielā 8, Lielvārdē (B kategorijas atļauja Nr.RI11IB0154, izsniegta 08.12.2011., derīga līdz 07.12.2018.); ➤ SIA “LIELVĀRDES REMTE” (notekūdeņu attīrīšanas iekārtas, dūņu lauki/ Mednieku ielā 24, Lielvārdē (B kategorijas atļauja Nr.RI12IB0002, izsniegta 05.01.2012., derīga līdz 04.01.2019.); ➤ Ogres SIA “MARSS” (iekārtas sadzīves atkritumu šķirošanai vai īslaicīgai uzglabāšanai (B kategorijas atļauja Nr.RI12IB0069, izsniegta 01.06.2012., derīga līdz 31.05.2019.); ➤ SIA “A Auto” (iekārtas nolietoto transportlīdzekļu apstrādei/ Laimdotas ielā 37, Lielvārdē (B kategorijas atļauja Nr.RI13IB0082, izsniegta 16.12.2013., derīga līdz 15.12.2020.); ➤ SIA “Eko Alternatīva” (nolietotu riepu reģenerācijas iekārta “Lielčiubās”, Kaibalā, Lielvārdes pagastā (B kategorijas atļauja Nr.RI14IB0064, izsniegta 25.07.2014, derīga līdz 24.07.2021.));2013.gadā izsniegta un 2016. gadā tiks grozīta Lielvārdes novada PA “Jumpravas pašvaldības aģentūra” B kategorijas piesārņojošā darbība sakarā ar notekūdeņu attīrīšanas iekārtu izbūvi Jumpravas pagasta “Dzelmēs”. ➤ SIA “BONANZA AUTO” (autoremonta darbnīca/ “Mērniekkalnos”, Lielvārdes pagastā (C kategorijas atļauja Nr.RI15IC0050, iesniegums pieņemts 09.02.2015)); ➤ SIA “ROTTERS” (mehānisko transportlīdzekļu remontdarbnīca/ Dravnieku ielā 1A, Lielvārdē (C kategorijas atļauja Nr.RI15IC0072, iesniegums pieņemts 13.03.2015)); ➤ SIA “LENNEWARD rabbitry” (trušu audzēšana, kaušana un iegūtās gaļas realizācija, kā arī biohumusa ražošana no kūtsmēsliem, izmantojot sliekas/ “Rezidencē”, Jumpravas pagastā (C kategorijas atļauja Nr.RI15IC0126, izsniegta 28.04.2015)); ➤ ZS “VANGUSALAS” (piena lopkopība/ “Vangusalās”, Lēdmanes pagastā (C kategorijas atļauja Nr.RI15IC0238, izsniegta 02.12.2015)). <p>Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālā vides pārvalde izsniegusi tehniskos noteikumus pieciem uzņēmumiem par šādām aktivitātēm:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ SIA “MRK Serviss” (koģenerācijas elektrostacijas pārbūve/ Dravnieku iela 20, Lielvārde (tehniskie noteikumi Nr.RI15TN0095, derīgi līdz 15.03.2020.)); ➤ SIA “Vangusalas” (mēsļu krātuves (lagūnas tipa) būvniecība / “Vangusalas, Lēdmanes pagastā (tehniskie noteikumi Nr.RI15TN0161, derīgi līdz 11.05.2020.));
---	--	--

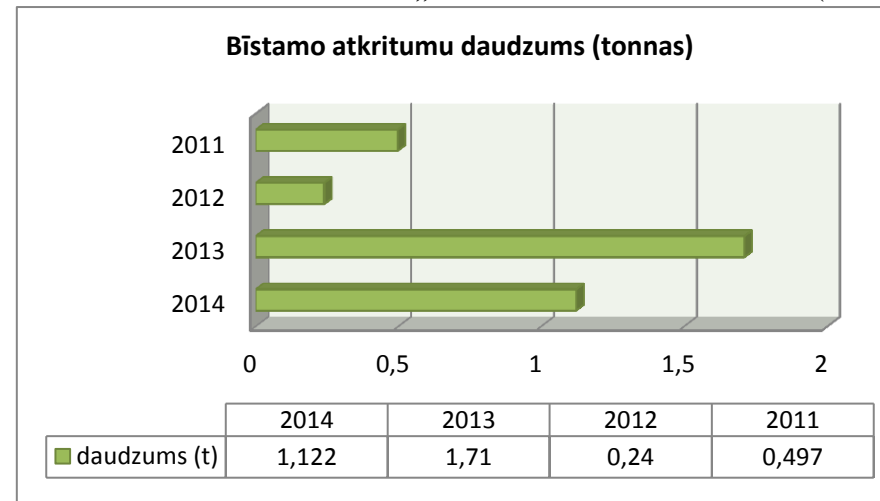
		<ul style="list-style-type: none"> ➤ SIA “Vangusalas” (kūtsmēslu krātuves būvniecība / “Vangusalas, Lēdmanes pagastā (tehniskie noteikumi Nr.RI15TN0277, derīgi līdz 30.07.2020.)); ➤ SIA “Zaļā dārzniecība” (digestāta krātuves būvniecība lauksaimniecības bioproduktu atkritumu uzglabāšanai/ nekustamais īpašums “Jaunaverkas” Lēdmanes pagastā (tehniskie noteikumi Nr.RI15TN0404, derīgi līdz 25.10.2020.)); ➤ SIA “Blueberry Land” (meliorācijas sistēmas pārbūve/ nekustamie īpašumi “Spilves” un “Lauri” Lielvārdes pagastā (tehniskie noteikumi Nr.RI15TN0505, derīgi līdz 17.12.2020.)). <p>Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālā vides pārvalde laika periodā no 2011.- 2014.gadam izsniegusi melno un krāsaino metālu licences diviem uzņēmumiem:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ SIA “KARLRAINER” - noliktava Avotu ielā 11, Lielvārdē, Lielvārdes novadā (noliktavas darbības uzsākšanas datums: 05.05.2010., noliktavas darbības beigu datums: 23.11.2011.); ➤ SIA “LATMETĀLS” – noliktava Avotu ielā 11, Lielvārdē, Lielvārdes novadā (noliktavas darbības uzsākšanas datums: 01.09.2010., noliktavas darbības beigu datums: 30.11.2015.). <p>Valsts vides dienesta atkritumu tirgotāju vai atkritumu apsaimniekošanas starpnieku sarakstā reģistrēts SIA “Eko Recycling” (reģ.Nr.40103381676), juridiskā adrese ir Stacijas iela 50-2, Lielvārde, Lielvārdes novads (2014.gada 1.jūlija Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālā vides pārvaldes lēmums Nr.RI14TS0005). SIA “Eko Recycling” paredzējis tirgoties ar tādiem atkritumu veidiem, kā: nolietotas riepas; melnie metāli; krāsainie metāli; nederīgas iekārtas, kuras neatbilst 160209, 160210, 160211, 160212, 160213.klasei; no nederīgām iekārtām izņemti komponenti, kas neatbilst 160215.klasei; citas baterijas un akumulatori; varš, bronza un misiņš; alumīnijs; svins; cinks; čuguns un tērauds; jauktie metāli; melnie metāli; krāsainie metāli; plastmasa un gumija; tekstila atkritumi un citas nederīgas elektriskās un elektroniskās iekārtas, kuras neatbilst 200121 un 200123.klasei.</p> <p>Valsts statistikas pārskats „Nr.3-Atkritumi” par atkritumu daudzumu ļauj secināt, ka Lielvārdes novadā ir samazinājies sadzīves atkritumu daudzums, salīdzinot ar iepriekšējiem gadiem, piemēram, 2014.gadā ir par 365,085 tonnām mazāk nekā 2013.gadā un par 410,949 tonnām mazāk nekā 2011.gadā (skat.1.attēlu):</p>
--	--	--

1.attēls „Sadzīves atkritumu daudzums (tonnas), 2011.- 2014.gads”



Bīstamo atkritumu daudzums ir samazinājies pēdējā pārskata gadā (2014.gads), salīdzinot ar 2013.gadu - par 0,588 tonnām, bet pieaudzis par 0,625 tonnām salīdzinot ar 2011.gadu (skat.2.attēlu):

2.attēls „Bīstamo atkritumu daudzums (tonnas), 2011.- 2014.gads”



		<p>Lielvārdes novadā laika periodā no 2011.gada līdz 2014.gadam, 2011.gadā konstatēti 2 (divu) personu pārkāpumi vides aizsardzībā (soda nauda 426,86 eiro (300 Ls)), kā arī 1 (vienas) personas pārkāpums dabas resursu izmantošanas un aizsardzības noteikumos (soda nauda 28,46 eiro (20 Ls))¹.</p> <p>Lielvārdes novadā laika periodā no 2011.gada līdz 2014.gadam, 2014.gadā Lielvārdes novadā konstatēta 1 (viena) naftas produktu noplūde upē².</p>																									
	<p>Dzeramā ūdens kvalitātes nodrošinājums un dzeramā ūdens zudumu samazināšana</p>	<p>Pieejamie valsts statistikas pārskata “2 – Ūdens” dati (kas nav atbilstoši iestāžu sniegtajiem aprēķiniem) neliecina par ūdens zudumu samazināšanos ne pēc zudumu apjoma, ne pēc to proporcijas attiecībā pret paņemtā ūdens daudzumu; tomēr iestāžu dati liecina par pretējo.</p> <p>Zudumi ūdensapgādes tīklos uzņēmumam “Lielvārdes Remte” (iekavās - % no paņemtā ūdens daudzuma): 1.tabula „Dzeramā ūdens zudumi Lielvārdes pilsētā”</p> <table border="1" data-bbox="590 708 1442 1123"> <thead> <tr> <th>N.p.k.</th> <th>Gads</th> <th>Pašu iegūtā ūdens daudzums, kas padots ūdensvada tīklā, m³ pārskata gadā</th> <th>Lietotājiem piegādātā ūdens daudzums, m³ pārskata gadā</th> <th>Ūdens zudumu īpatsvars tīklos, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>2011</td> <td>159 136</td> <td>159 136</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>2012</td> <td>204 515</td> <td>128 907</td> <td>37%</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>2013</td> <td>246 808</td> <td>128 638</td> <td>48%</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>2014</td> <td>190 174</td> <td>171 466</td> <td>10%</td> </tr> </tbody> </table>	N.p.k.	Gads	Pašu iegūtā ūdens daudzums, kas padots ūdensvada tīklā, m ³ pārskata gadā	Lietotājiem piegādātā ūdens daudzums, m ³ pārskata gadā	Ūdens zudumu īpatsvars tīklos, %	1.	2011	159 136	159 136	-	2.	2012	204 515	128 907	37%	3.	2013	246 808	128 638	48%	4.	2014	190 174	171 466	10%
N.p.k.	Gads	Pašu iegūtā ūdens daudzums, kas padots ūdensvada tīklā, m ³ pārskata gadā	Lietotājiem piegādātā ūdens daudzums, m ³ pārskata gadā	Ūdens zudumu īpatsvars tīklos, %																							
1.	2011	159 136	159 136	-																							
2.	2012	204 515	128 907	37%																							
3.	2013	246 808	128 638	48%																							
4.	2014	190 174	171 466	10%																							

¹ Valsts vides dienests// “Statistiskais pārskats par pārkāpumiem vides, dabas aizsardzībā un radiācijas drošībā un kodoldrošībā”, 2015.gads

² Valsts vides dienests// “Statistiskā atskaite par avārijām un avāriju situācijām, kas saistītas ar vides piesārņošanu”, 2015.gads

2.tabula „Dzeramā ūdens zudumi Lēdmanes pagastā”

N.p.k.	Gads	Pašu iegūtā ūdens daudzums, kas padots ūdensvada tīklā, m ³ pārskata gadā	Lietotājiem piegādātā ūdens daudzums, m ³ pārskata gadā	Ūdens zudumu īpatsvars tīklos, %
1.	2011	30 842	30 842	-
2.	2012	23740	23 242	2%
3.	2013	23 400	13065	44%
4.	2014	29 916	22 498	25%

Zudumi ūdensapgādes tīklos pašvaldības aģentūrai “Jumpravas pašvaldības aģentūra”³:

2010.gadā – 27% - 28734 m³

2011.gadā – 24% - 23905 m³

2012.gadā – 43% - 34543 m³

2013.gadā - 22% - 21325 m³

2014.gadā - 35% - 21646 m³

2015.gadā - 23% - 14749 m³

Lielvārdes novadā realizēti šādi projekti ūdenssaimniecības sakārtošanai:

- No 2013. gada oktobra līdz 2015. gada oktobrim īstenots ERAF projekts “Ūdenssaimniecības attīstība Lielvārdes novada Jumpravas pagasta Jumpravas ciemā”: <http://www.lielvarde.lv/page/925>. Projekta rezultātā atjaunots ūdenstornis, pārbūvēti maģistrālie ūdensapgādes tīkli – 3101 m, pārbūvēts kanalizācijas spiedvads – 192 m, atjaunota kanalizācijas sūkņu stacija, pārbūvētas notekūdeņu attīrīšanas iekārtas ar jaudu 200 m³/dnn. Plānotais ūdens zudumu samazinājums – 13,6%.
- 2013.gadā ERAF projekta “Ūdenssaimniecības attīstība Lielvārdes novada Jumpravas pagasta “Dzelmēs””: <http://www.lielvarde.lv/page/571> ietvaros izbūvēja jaunas notekūdeņu attīrīšanas iekārtas ar jaudu 25 m³/dnn, pārbūvēja 2 kanalizācijas sūkņu stacijas un kanalizācijas tīklus - 950 m. (<http://www.lielvarde.lv/page/571>).

³ J.Šimanovskis, PA “Jumpravas pašvaldības aģentūra” 2015.gada dati.

		<p>Attīrīto notekūdeņu rādītāji:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Suspēdētās vielas 160 mg/l; • Bioloģiskais skābekļa patēriņš, BSP5 102 mg/l; • Ķīmiskais skābekļa patēriņš, ĶSP 326 mg/l; • Kopējais slāpeklis, Nkop. 29.7 mg/l; • Kopējais fosfors, Pkop. 5.20 mg/l. 																																
	<p>Attīrīto notekūdeņu nodrošinājums, palielinot pieslēgumu skaitu attīrīšanas iekārtām</p>	<p>Valsts statistikas pārskata “2-Ūdens” statistikas dati neļauj izdarīt secinājumus par reālu pieslēgumu skaita pieaugumu Lielvārdes novadā.</p> <p>Saskaņā ar SIA “Lielvārdes Remte” un “Jumpravas pašvaldības aģentūra” datiem, pieslēgumu skaits Lielvārdes novadā ir šāds (skat.3.tabulu):</p> <p style="text-align: right;">3.tabula „Iedzīvotāju skaits, pieslēgumi Lielvārdes novadā (SIA “Lielvārdes Remte”)”</p> <p>Lielvārdes pilsētā:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 35%; background-color: #f2d2d2;">Kanalizācijas pieslēgumi</th> <th style="width: 35%; background-color: #d2e2f2;">Ūdensvada pieslēgumi</th> <th style="width: 10%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center; background-color: #d2e2f2;">Uz 2012.gada beigām</td> </tr> <tr> <td>Privātmājas</td> <td style="text-align: center;">125</td> <td style="text-align: center;">76</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle;">1336 dzīvokļi</td> </tr> <tr> <td>Daudzdzīvokļu mājas</td> <td style="text-align: center;">95</td> <td style="text-align: center;">44</td> </tr> <tr> <td>Juridiskās personas</td> <td style="text-align: center;">22</td> <td style="text-align: center;">22</td> </tr> <tr> <td colspan="4" style="text-align: center; background-color: #d2e2f2;">Uz 2013.gada beigām</td> </tr> <tr> <td>Privātmājas</td> <td style="text-align: center;">132</td> <td style="text-align: center;">84</td> <td rowspan="3" style="vertical-align: middle;">1336 dzīvokļi</td> </tr> <tr> <td>Daudzdzīvokļu mājas</td> <td style="text-align: center;">95</td> <td style="text-align: center;">44</td> </tr> <tr> <td>Juridiskās personas</td> <td style="text-align: center;">22</td> <td style="text-align: center;">22</td> </tr> </tbody> </table>		Kanalizācijas pieslēgumi	Ūdensvada pieslēgumi		Uz 2012.gada beigām				Privātmājas	125	76	1336 dzīvokļi	Daudzdzīvokļu mājas	95	44	Juridiskās personas	22	22	Uz 2013.gada beigām				Privātmājas	132	84	1336 dzīvokļi	Daudzdzīvokļu mājas	95	44	Juridiskās personas	22	22
	Kanalizācijas pieslēgumi	Ūdensvada pieslēgumi																																
Uz 2012.gada beigām																																		
Privātmājas	125	76	1336 dzīvokļi																															
Daudzdzīvokļu mājas	95	44																																
Juridiskās personas	22	22																																
Uz 2013.gada beigām																																		
Privātmājas	132	84	1336 dzīvokļi																															
Daudzdzīvokļu mājas	95	44																																
Juridiskās personas	22	22																																

	Kanalizācijas pieslēgumi	Ūdensvada pieslēgumi	
	Uz 2014.gada beigām		
Privātmājas	148	99	1348 dzīvokļi
Daudzdzīvokļu mājas	96	44	
Juridiskās personas	37	22	

Lēdmanes pagastā:

	Kanalizācijas pieslēgumi	Ūdensvada pieslēgumi
	Uz 2012.gada beigām	
Privātmājas	4	12
Daudzdzīvokļu mājas	8	8
Juridiskās personas	12	16

	Kanalizācijas pieslēgumi	Ūdensvada pieslēgumi
	Uz 2013.gada beigām	
Privātmājas	4	12
Daudzdzīvokļu mājas	8	8
Juridiskās personas	12	16

	Kanalizācijas pieslēgumi	Ūdensvada pieslēgumi
	Uz 2014.gada beigām	
Privātmājas	19	20
Daudzdzīvokļu mājas	18	11
Juridiskās personas	5	7

Iedzīvotāju skaits, pieslēgumi **Jumpravas pagastā** (PA “Jumpravas pašvaldības aģentūra”):

2010.gads – 380

2011.gads – 380

2012.gads – 380

2013.gads - 380

2014.gads - 384

Lielvārdes novada notekūdeņu paliekošā piesārņojuma kopsavilkums⁴

Paliekošais piesārņojums 1. daļa

4.tabula „Notekūdeņu paliekošais piesārņojums
Lielvārdes novadā, pagastā un pilsētā 2014.gadā”

Nosaukums	Piesārņojuma dati*	Suspendētās vielas	BSP5	ĶSP	Naftas produkti	SVAV
Lielvārdes novads	21,01	0,83	1,05	6,25	0	0
Lielvārdes pagasts	0,03	0	0	0	0	0
Lielvārdes pilsēta	2,675	0,855	0,396	1,281	0	0

*Kolonnā 'Piesārņojuma dati' attēlots notekūdeņu daudzums, kuram ir veikta piesārņojošo vielu noteikšana.

Mērvienība - tūkst.m3

Pārējās kolonnās attēlotie daudzumi norādīti mērvienībā t/gadā.

5.tabula „Notekūdeņu paliekošais piesārņojums
Lielvārdes novadā, pagastā un pilsētā 2014.gadā”

Paliekošais piesārņojums 2. daļa

Nosaukums	Piesārņojuma dati	Pkop	P-PO4	Nkop	N-NH4	N-NO2	N-NO3
Lielvārdes novads	21,01	1,13	0	11,75	0	0	0
Lielvārdes pagasts	0,03	0,03	0	0	0	0	0
Lielvārdes pilsēta	2,675	0,018	0	0,125	0	0	

⁴ Valsts vides dienesta dati, skat. <http://parissrv.lv/gmc.lv/#viewType=waterResidualContamination2&incrementCounter=3>

6.tabula „Notekūdeņu paliekošais piesārņojums
Lielvārdes novadā 2011.-2014.gadā”

Paliekošais piesārņojums 3. daļa
2011.- 2014.gads

Nosaukums	Ūdens paliekošā piesārņojuma dati			
	2014	2013	2012	2011
Lielvārdes novads	21,01	<i>nav datu</i>	67,79	63,81
Lielvārdes pagasts	0,03	1,15	<i>nav datu</i>	1,6868
Lielvārdes pilsēta	2,68	<i>nav datu</i>	1,2302	1,257
Jumpravas pagasts	<i>nav datu</i>	<i>nav datu</i>	<i>nav datu</i>	2,367466

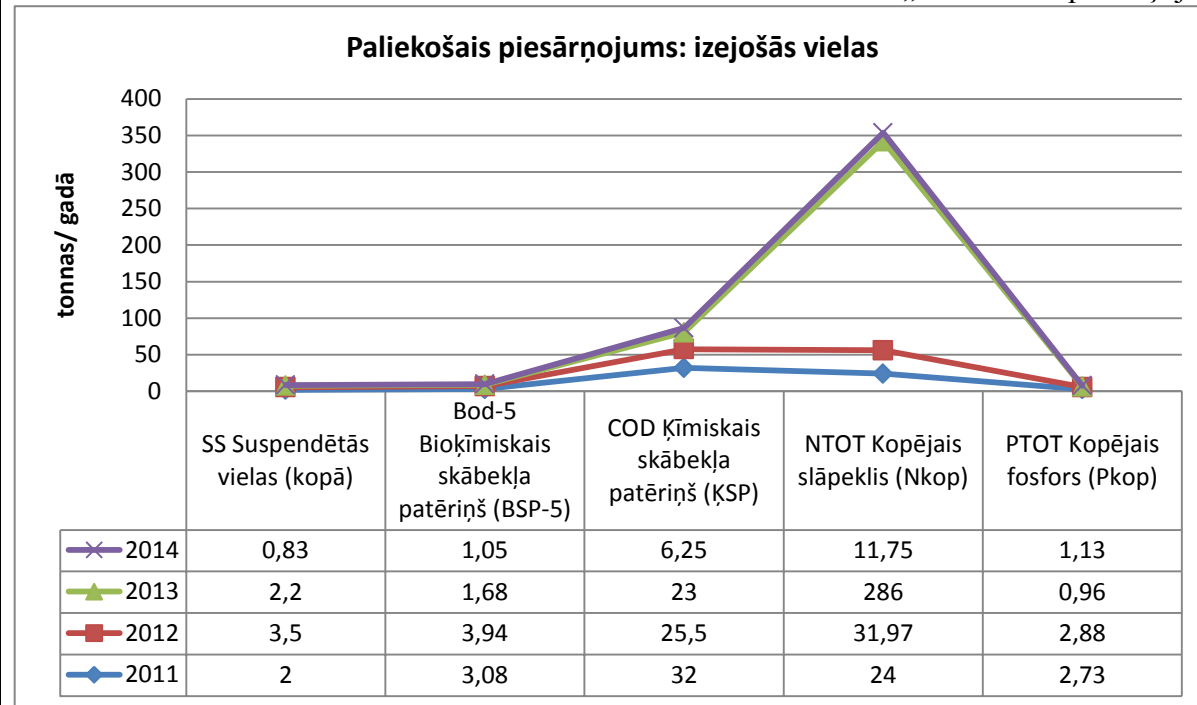
Daugavas ūdens kvalitātes nodrošinājums novadot pietiekami attīrītus notekūdeņus

Valsts vides dienesta pārskatā „2-Ūdens. Pārskats par ūdens resursu lietošanu” SIA „Lielvārdes Remte” sniegtie dati liecina, ka Lielvārdes pilsētā, salīdzinoši ar iepriekšējiem gadiem, ir samazinājies visu izejošo vielu paliekošais piesārņojums: (skat.7.tabulu „Paliekošais piesārņojums” un 3.attēlu „Paliekošais piesārņojums: izejošā viela”):

7.tabula „Paliekošais piesārņojums”

Viela	Ienākošā viela (tonnas/gadā)				Izejošā viela (tonnas/gadā)			
	2011	2012	2013	2014	2011	2012	2013	2014
SS Suspendētās vielas (kopā)	168	337,25	736	31,76	2	3,5	2,2	0,83
Bod-5 Bioķīmiskais skābekļa patēriņš (BSP-5)	169	124	720	29,76	3,08	3,94	1,68	1,05
COD Ķīmiskais skābekļa patēriņš (ĶSP)	452	388,5	2351	125,05	32	25,5	23	6,25
NTOT Kopējais slāpeklis (Nkop)	58	47,25	338,8	12,9	24	31,97	286	11,75
PTOT Kopējais fosfors (Pkop)	6,24	4,63	33,93	1,3	2,73	2,88	0,96	1,13

3.attēls „Paliekošais piesārņojums: izejošā viela”



Lielvārdes pilsētā 2014.gadā, salīdzinot ar 2011.gadu, ir samazinājies visu izejošo vielu paliekošais piesārņojums: kopējais suspendēto vielu daudzums - par 1,17 tonnām gadā; kopējais bioķīmiskais skābekļa daudzums (BSP-5) – par 2,03 tonnām gadā; kopējais ķīmiskais skābekļa daudzums (ĶSP)– par 25,75 tonnām gadā; kopējais ķīmiskais slāpekļa daudzums (Nkop)– par 12,25 tonnām gadā; kopējais fosfora daudzums (Pkop) – samazinājies par 1,6 tonnām gadā.

Savukārt Valsts vides dienesta statistikas pārskata “2-Ūdens” dati neļauj izdarīt secinājumus par vērā ņemamu attīrītu notekūdeņu īpatsvara pieaugumu Lielvārdes novadā:

8.tabula „Notekūdeņu kvalitāte Lielvārdes novadā”

Notekūdeņu kvalitāte Lielvārdes novadā

	ATT	ATN	BTT	BTN	ATN %	B%
2011	12.18	74.458	1.473	227.978	23.556	72.591
2012	0	82.6	1.281	225.515	26.697	73.303
2013	8.751	0	0	0	0	0.000
2014	343.967	0.945	0	0	0.274	0

ATT – normatīvi tīri notekūdeņi (ar attīrīšanu);
 ATN – normatīvi netīri notekūdeņi (ar attīrīšanu);
 BTT – normatīvi tīri notekūdeņi (bez attīrīšanas);
 BTN – normatīvi netīri notekūdeņi (bez attīrīšanas);
 ATN% – normatīvi netīro notekūdeņu (ar attīrīšanu) īpatsvars %;
 B% – notekūdeņu (bez attīrīšanas) īpatsvars %.

Ūdens kvalitāte
novada upēs

Ūdensobjektā D427SP (Daugava no Pērses līdz Ogrei) 2009. gadā bija laba ekoloģiskā kvalitāte. 2013. gadā ekoloģiskā kvalitāte (potenciāls) tika noteikta sekojošiem parametriem:

- Hidromorfoloģija – ļoti slikta;
- Zoobentoss – vidēja;
- Makrofīti – laba;
- Bioloģiskie elementi – vidēja;
- Izšķīdušais skābeklis, BSP-5, amonija slāpekļis (N/NH₄), kopējais slāpekļis – augsta;
- Kopējais fosfors un fizikāli-ķīmiskie elementi – laba.

Ūdensobjekts 2013.gadā atbilda prioritāro zivju ūdeņu kvalitātes prasībām pēc visiem parametriem, izņemot nitrītu (NO₂) mērķlielumu.

Piesārņoto un
potenciāli
piesārņoto vietu
skaits novadā

KF projekts “Lielvārdes novada pašvaldības izgāztuves „Krātuves” reģ. Nr.74488/3665/PPV rekultivācija”: <http://www.lielvarde.lv/page/381> Ir nodrošināta virszemes ūdeņu kvalitātes uzlabošanās gada laikā. Ir samazināts infiltrāta apjoms gruntsūdeņos. Projekta īstenošanas rezultātā ir nodrošināts piesārņojuma samazinājums, nokrišņi nenonāk pārsegtajā kalnā līdz ar to neļaujot paplašināties piesārņojuma areālam: veikta atkritumu sastumšana un sablīvēšana vienā kaudzē, izveidojot sānu nogāzes ne stāvākas kā 1:3 (augstums pret platumu). Kaudzē novietoti arī atkritumi, kas savākti no izgāztuvei pieguļošās teritorijas; veikta izgāztuves virsmas pārklāšana ar 0,5 m biezu grunts slāni, kuras filtrācijas koeficients ir 10⁻⁷ m/s; slāņa

izlīdzināšana un blietēšana; veikta pretfiltrācijas slāņa pārklāšana ar vismaz 0,2 m biezu auglīgas grunts slāni. 2015.gada 30.jūnijā veikto gruntsūdens monitoringa darbu galvenie secinājumi ir par to, ka gruntsūdeņu piesārņojums atzīstams par vāju, jo neviens no rādītājiem nepārsniedz mērķlieluma un robežlieluma vidējo vērtību. Galveno piesārņojumu rādītāju koncentrācijas izmaiņas monitoringa urbumos neliecina par izgāztuves ietekmes pasliktināšanos.

Lielvārdes novadā nav piesārņotu vietu, ir 14 potenciāli piesārņotas vietas (skat.9.tabulu):

9.tabula „Potenciāli piesārņotās vietas Lielvārdes novadā”

Potenciāli piesārņotās vietas

Npk.	Reģistrācijas numurs	Vietas nosaukums
1.	74648/4639	SIA „Lielvārdes Remte”, katlu māja
2.	74648/4001	Bijušās darbnīcas "Jaunbekas", Lēdmanes pagasts
3.	74648/4000	Bijušais DUS Lēdmanes pagasts
4.	74648/3990	Ķimikāliju noliktava, Lēdmanes pagasts
5.	74648/3989	Mehāniskās darbnīcas un DUS, Lēdmanes pagasts
6.	74648/3659	"Bārdrumi", Lēdmanes pagasts
7.	74488/3967	Lielferma "Auriķi", Jumpravas pagasts
8.	74488/3966	Mehāniskās darbnīcas Dzelmes, Jumpravas pagasts
9.	74488/3965	DUS karjerā "Jumprava", Jumpravas pagasts
10.	74488/3971	Darbnīcas, Jumprava, Jumpravas pagasts
11.	74488/3970	DUS "Atvari", Jumpravas pagasts

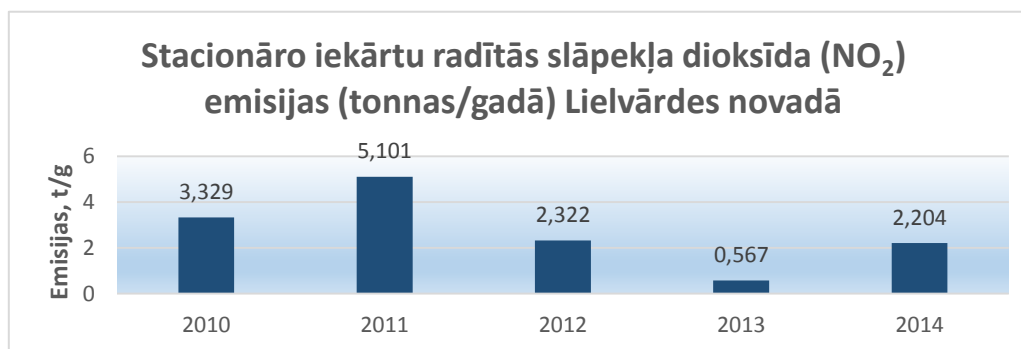
			12.	74488/3969	Ķezberes minerālmēslu noliktava, Jumpravas pagasts																																																																			
			13.	74488/3968	Cūku ferma "Papardes", Jumpravas pagasts																																																																			
			14.	74488/3665	Izgāztuve "Auriķi", Jumpravas pagasts																																																																			
Gaisa piesārņojums; izmeši no stacionāriem objektiem	<p>Runājot par veģetācijas aizsardzību, jāatzīmē, ka visā Latvijas lauku teritorijā nepastāv problēmas, kas saistītas ar tiešu atmosfēras gaisa piesārņojumu, jo tikai novērojumu stacijā "Rucava" katru gadu no 2010. līdz 2013.gadam tika pārsniegts ozona ilgtermiņa mērķis (AOT40 = 6000 µg/m³ x h) veģetācijas aizsardzībai</p> <p>Gaisa kvalitātes problēmas attiecībā uz cilvēka veselības aizsardzību ir galvenokārt Rīgas centrālajā pilsētas daļā, bet Latvijas teritorijā gaisa kvalitātes problēmas attiecībā uz cilvēka veselības aizsardzību skar galvenokārt lielās pilsētas, neatkarīgi no to atrašanās vietas⁵.</p> <p>Stacionāro piesārņojuma avotu radītās emisijas Lielvārdes novadā tika novērtētas, izmantojot uzņēmumu sniegto informāciju par 2010., 2011., 2012., 2013. un 2014.gadu valsts statistikas pārskata „Nr.2-Gaiss. Pārskats par gaisa aizsardzību” ietvaros.</p> <p style="text-align: right;">10.tabula „Stacionāro piesārņotāju radītās emisijas”</p> <p style="text-align: center;">Stacionāro piesārņotāju radītās emisijas Lielvārdes novadā</p> <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Vielā, tonnas/gadā</th> <th>2010</th> <th>2011</th> <th>2012</th> <th>2013</th> <th>2014</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Benzīns</td> <td>0.432</td> <td>0.082</td> <td>0.857</td> <td>0.511</td> <td>0.204</td> </tr> <tr> <td>Benzols</td> <td>0.012</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Cietās izkļiedētās daļiņas</td> <td>7.447</td> <td>7.867</td> <td>0.020</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Oglekļa dioksīds (CO₂)</td> <td>145.656</td> <td>751.052</td> <td>916.899</td> <td>723.000</td> <td>983.250</td> </tr> <tr> <td>Oglekļa oksīds (CO)</td> <td>9.402</td> <td>11.699</td> <td>2.921</td> <td>0.533</td> <td>3.056</td> </tr> <tr> <td>Petroleja</td> <td>0.062</td> <td>0.207</td> <td>0.516</td> <td>0.247</td> <td>0.080</td> </tr> <tr> <td>Slāpekļa dioksīds</td> <td>3.329</td> <td>5.101</td> <td>2.322</td> <td>0.567</td> <td>2.204</td> </tr> <tr> <td>Slāpekļa oksīdi (NO_x)</td> <td>0.048</td> <td>0.055</td> <td>0.058</td> <td>0.064</td> <td>0.314</td> </tr> <tr> <td>Amonjaks</td> <td>0</td> <td>0.002</td> <td>0.003</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Fenols</td> <td>0</td> <td>0.029</td> <td>0.037</td> <td>0</td> <td>0.004</td> </tr> </tbody> </table>						Vielā, tonnas/gadā	2010	2011	2012	2013	2014	Benzīns	0.432	0.082	0.857	0.511	0.204	Benzols	0.012	0	0	0	0	Cietās izkļiedētās daļiņas	7.447	7.867	0.020	0	0	Oglekļa dioksīds (CO ₂)	145.656	751.052	916.899	723.000	983.250	Oglekļa oksīds (CO)	9.402	11.699	2.921	0.533	3.056	Petroleja	0.062	0.207	0.516	0.247	0.080	Slāpekļa dioksīds	3.329	5.101	2.322	0.567	2.204	Slāpekļa oksīdi (NO _x)	0.048	0.055	0.058	0.064	0.314	Amonjaks	0	0.002	0.003	0	0	Fenols	0	0.029	0.037	0	0.004
Vielā, tonnas/gadā	2010	2011	2012	2013	2014																																																																			
Benzīns	0.432	0.082	0.857	0.511	0.204																																																																			
Benzols	0.012	0	0	0	0																																																																			
Cietās izkļiedētās daļiņas	7.447	7.867	0.020	0	0																																																																			
Oglekļa dioksīds (CO ₂)	145.656	751.052	916.899	723.000	983.250																																																																			
Oglekļa oksīds (CO)	9.402	11.699	2.921	0.533	3.056																																																																			
Petroleja	0.062	0.207	0.516	0.247	0.080																																																																			
Slāpekļa dioksīds	3.329	5.101	2.322	0.567	2.204																																																																			
Slāpekļa oksīdi (NO _x)	0.048	0.055	0.058	0.064	0.314																																																																			
Amonjaks	0	0.002	0.003	0	0																																																																			
Fenols	0	0.029	0.037	0	0.004																																																																			

⁵ Pārskats “Gaisa kvalitātes novērtējums Latvijā 2011.-2013.gads”, Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs: Rīga, 2015, 55-56.pp.

Propāns	0	0.029	0.009	0	0.005
Sēra dioksīds (SO ₂)	0	0.001	0.003	0	0.001
Butāns	0	0	0.009	0	0
Etiķskābe	0	0	0	0	0.015
Formaldehīds	0	0	0	0	0.013
Gaistošie organiskie savienojumi (GOS)	0	0	0	0	0.005
Metanols	0	0	0	0	0.063
Kopā, tonnas/ gadā	166.39	776.12	923.65	724.92	989.21

Ja salīdzina 2010.gada datus ar pēdējo aktuālāko informāciju – 2014.gada datiem, novērojams, ka kopējam stacionāro avotu radītajam emisiju daudzumam ir tendence pieaugt.

4.attēls. „Stacionāro iekārtu radītās slāpekļa dioksīda emisijas Lielvārdes novadā”



Slāpekļa dioksīda emisiju apjoms 2014.gadā, salīdzinot ar 2010.gadu, ir samazinājies par 33.8%⁶.

Latvijas teritorijā laika periodā no 2009. līdz 2013. gadam novērojumu stacijās nav konstatēti slāpekļa dioksīda normatīva pārsniegšanas gadījumi. Gada vidējās koncentrācijas visās novērojumu stacijās nepārsniedza gada robežlielumu cilvēka veselības aizsardzībai (40 µg/m³)⁷.

⁶ Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra aprēķinu dati

⁷ Pārskats “Gaisa kvalitātes novērtējums Latvijā 2011.-2013.gads”, Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs: Rīga, 2015.

5.attēls „Stacionāro iekārtu radītās oglekļa oksīda emisijas Lielvārdes novadā”



Oglekļa oksīda emisiju apjoms 2014.gadā, salīdzinot ar 2010.gadu, ir samazinājies par 67.5%⁸.

Gaisa kvalitāte pie novada teritorijā esošajiem piesārņojuma avotiem

Līdzvērtīgi trokšņa radītajam apgrūtinājumam, viens no nozīmīgākajiem antropogēnā piesārņojuma avotiem ar ietekmi uz gaisa kvalitāti ir transports. Viens no risinājumiem ir atteikšanās no naftas produktu lietojuma transportlīdzekļu dzinējos, kura tas iespējams. Eiropas Savienības transporta politikas dokumentos ir noteiktas obligātās prasības par dzelzceļu pamattīklu elektrifikāciju, ar mērķi nodrošināt transporta radīto CO² izmešu apjoma samazināšanu⁹.

Nozīmīgākie gaisu piesārņojošo vielu emisijas objekti Lielvārdes novadā ir valsts nozīmes autoceļš A6 „Rīga—Daugavpils—Krāslava—Baltkrievijas robeža (Pāternieki)” un dzelzceļa līnija “Rīga – Daugavpils”.

Transporta nozarē būtisku gaisa piesārņojuma daļu veido arī dzelzceļa transports un nozīmīgāko dzelzceļa transporta radītā gaisa piesārņojuma daļu rada kravas lokomotīves. Dīzeļlokomotīves emitē piesārņojumu gaisā to lietošanas vietā un rada lokālu piesārņojumu tiešā sliežu ceļu tuvumā. Dzelzceļa

⁸ Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra aprēķinu dati

⁹ Vides pārraudzības valsts biroja 30.12.2014. atzinums Nr.7. „Par ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumu Latvijas dzelzceļa esošo publisko dzelzceļa līniju elektrifikācijai”, 34-35.lpp.

		<p>ekspluatācijas brīdī dīzeļdegvielas sadedzināšana rada piesārņojošo vielu emisijas, kas ir salīdzināmas ar emisijām no citām sadedzināšanas iekārtām (tās ir oglekļa dioksīds, slāpekļa oksīdi, oglekļa monoksīds, sēra dioksīds, cietās daļiņas u.c.). Dokumentā „Latvijas Transporta attīstības pamatnostādnes 2014.-2020.gadam” (turpmāk tekstā – TA Pamatnostādnes) dzelzceļa elektrifikācija izvirzīta kā 2.prioritāte līdz 2020.gadam, ko realizējot, CO² tiks emitēts par 20-30% mazāk un efektīvāk tiks izmantota enerģija, jo elektrovilcieniem ir augstāka energoefektivitāte.</p> <p>Tā kā satiksmes intensitāte nav ļoti augsta, gaisa kvalitātes monitorings Lielvārdes novadā nav veikts.</p>
<p>Attīstības plānošanas dokumenta rezultatīvie rādītāji</p>	<p>Atjaunoto un rekonstruēto pašvaldības autoceļu un to posmu garums, tai skaitā ar melno segumu</p>	<p><u>2012.gads:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • pārbūvēts pašvaldības autoceļa Nr.12 „Plēsumi – a/c Lielvārde – Rozītes” 1,2 km garā posmā (http://www.lielvarde.lv/page/270). Būvniecības 1.kārtas ietvaros pārbūvēta brauktuve ar šķembu segumu, izveidoti grāvji, izbūvētas nobrauktuves ar šķembu maisījumu uz īpašumiem un uzstādītas ceļa zīmes. • atjaunota pašvaldības autoceļa Nr.7 „Lejaskaļi – Birzmaļi” braucamā daļa un ūdens atvades sistēma autoceļa kritiskajos punktos 600 m² platībā. <p><u>2013.gads:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • atjaunota Rembates iela (Parka un Slimnīcas ielas posmā - Lāčplēša iela (E22/A6)) Lielvārdes pilsētā, uzklāts asfaltbetona segums; • atjaunots Austriņu ceļa posms, uzklāts frēzētā asfaltbetona segums (460 metri); • atjaunoti Gaismas Virsaišu, Pieneņu un Upes ielu posmi, uzklāts frēzētā asfaltbetona segums (1980 metri). <p><u>2014.gads:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • atjaunota Skolas iela (posmā Raiņa iela – Lāčplēša iela (E22/A6)) Lielvārdes pilsētā, uzklāts asfaltbetona segums (270 metri); • atjaunots autoceļa „Kedeles – Spilvas” grants segums Lielvārdes pagastā (500 metri); • atjaunota gājēju ietve “Cielavas” – Āres” (610 metri) un stāvlaukums Lēdmanes pagastā (20 metri); • izbūvēta gājēju ietve Ausekļa ielā (35m²). • izbūvēts ātruma ierobežojuma valnis Edgara Kauliņa alejā (veikti satiksmes drošības uzlabojumi); • izbūvēts ātruma ierobežojuma valnis Lauku ielā (veikti satiksmes drošības uzlabojumi). <p><u>2015.gads:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • atjaunota Pils iela posmā „Slimnīcas iela – Ausekļa iela” asfaltbetona segums Lielvārdes pilsētā (660 metri); • atjaunots Slimnīcas ielas posms (90 metri) no Pils ielas līdz Parka ielai Lielvārdes pilsētā;

		<ul style="list-style-type: none"> • izbūvēts ātruma ierobežojuma valnis Avotu ielā Lielvārdē (pie Avotu ielas 6) un Upes ielā Lielvārdes pilsētā; • atjaunots gājēju ietves segums pie Raiņa ielas 50 (bibliotēka, medpunkts) Lielvārdes pilsētā; • atjaunota Rembates ielas gājēju ietves pieeja (120 metri) sliežu ceļam Lielvārdes pilsētā (dzelzceļš); • atjaunots Neatkarības ielas posms (300 metri), grants segums, Jumpravas pagastā.
	<p>Siltumenerģijas zudumu samazināšana, tai skaitā renovēto un nosiltināto ēku skaits</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 2011.gadā īstenots Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta līdzfinansēts projekts “Energoefektivitātes paaugstināšana Lielvārdes Mūzikas skolā, Lēdmanes pamatskolā un Jumpravas vidusskolā”: http://www.lielvarde.lv/page/274 Pēc Lielvārdes mūzikas skolas, Lēdmanes pamatskolas un Jumpravas vidusskolas ēku siltināšanas sasniegtais CO2 emisiju samazinājums ir šāds: 2012.gadā – 192264 kgCO²/gadā; 2013.gadā – 176105 kgCO²/gadā; 2014.gadā – 199902 kgCO²/gadā. • 2013.gadā SIA „Lielvārdes Remte” īstenojusi Kohēzijas fonda līdzfinansētu projektu „Pārvades un sadales sistēmas rekonstrukcija Lēdmanes ciemā”, kura īstenošanas rezultātā panākts proporcionāls siltumenerģijas ietaupījums par 58,72% (145 MWh gadā), kur sasniegtais rezultāta rādītājs 2014.gadā ir 69,5%, attiecīgi ņemot vērā zudumu samazinājumu laikā no 2014.gada oktobrī – decembrī pret 2013.gada oktobri – decembri. <p>Siltumenerģijas ietaupījums panākts, jo vecie, nolietotie cauruļvadi tika nomainīti pret jaunām, rūpnieciski izolētām tērauda caurulēm PE apvalkā, kur izolācijas klase = nr.1; jaunizbūvēta moderna siltumtrašu sistēma ar kopējo garumu 2044 metri. Cauruļvadu nomaiņa nodrošina siltumenerģijas ražošanas racionalizāciju, pārvaldes un sadales modernizāciju – efektīvāku resursu izmantošanu, siltuma zudumu samazināšanu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2014 - 2015.gadā pašvaldība īstenoja divus Klimata pārmaiņu finanšu instrumenta līdzfinansētus projektus: „Siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšana Lielvārdes novada vispārējās pirmsskolas izglītības iestādē (VPII) „Pūt vējiņi”” un „Siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšana Lielvārdes novada VPII „Zvaniņš””. Abās pirmsskolas iestādēs tika veikta ēku fasāžu, cokola un jumta pārsegumu siltināšana, ventilācijas un apkures sistēmu renovācija, nomainīts esošais apgaismojums pret energoefektīvu, kā arī sakārtota zibens aizsardzības sistēma. Pēc ēkas siltināšanas VPII „Zvaniņš” jāsasniedz CO2 emisiju samazinājums 57281,53 kgCO²/gadā, savukārt VPII „Pūt vējiņi” – 66068,60 kgCO²/gadā.

		<ul style="list-style-type: none"> • 2014.gadā pabeigta centralizētās siltumapgādes sistēmas rekonstrukcija Lielvārdē – Lielvārdes pilsētas Edgara Kauliņa daudzdzīvokļu dzīvojamo māju masīvā pārbūvēts siltumenerģijas pārvades un sadales sistēmas posms, uzstādīti 16 siltummezgli, pārbūvētas siltumtrases 2352 m2.
	Trokšņu līmenis	<p>Nozīmīgākie troksni radošie objekti Lielvārdes novadā ir valsts nozīmes autoceļš A6 „Rīga—Daugavpils—Krāslava—Baltkrievijas robeža (Pāternieki)” un dzelzceļa līnija “Rīga – Daugavpils”. Būtiski trokšņa līmeni apdzīvotās vietās ir mazinājusi autoceļa P80 „Tīnūži – Koknese” ekspluatācijas uzsākšana, kā rezultātā smagais transports novirzīts uz teritorijām ārpus ciemiem, un Lielvārdes pilsētā un Dzelmju ciemā jūtami samazinājusies autoceļa A6 noslodze. Tā kā satiksmes intensitāte nav ļoti augsta, Lielvārdes novada teritorijā nav izstrādāti rīcības plāni trokšņa samazināšanai.</p> <p>Trokšņa radītais apgrūtinājums ir viena no būtiskākajām ar transporta nozari saistītajām ietekmēm uz vidi. Lai gan dzelzceļš tiek kvalificēts kā viens no transporta veidiem ar mazāko ietekmi uz vidi, - troksnis un vibrācijas, ko rada kustībā esoši vilcieni, ir vidi ietekmējoši faktori¹⁰. Pozitīvās un negatīvās ietekmes uz vidi saistībā ar dzelzceļu, tā ekspluatāciju un attīstību, ir analizētas, veicot TA Pamatnostādnes stratēģisko ietekmes uz vidi novērtējumu. Dokumentā minēts, ka trokšņa un vibrācijas līmenim, ko rada dzelzceļa infrastruktūras izmantošana, jābūt tādām, lai iedzīvotāji, kas dzīvo dzelzceļa tuvumā, justos komfortabli.</p> <p>Pieļaujamā trokšņa robežlielumi ilgtermiņa trokšņa rādītājiem individuālo (savrupmāju, mazstāvu un viensētu) dzīvojamo māju, bērnu iestāžu, ārstniecības, veselības un sociālās aprūpes iestāžu apbūves teritorijās $L_{\text{diēna}}$ ir 55dB(A), L_{vakars} ir 50dB(A), L_{nakts} ir 45dB(A)¹¹. TA Pamatnostādņu Vides pārskatā atzīts, ka 2012.gadā izstrādātas trokšņa stratēģiskās kartes VAS „Latvijas dzelzceļš” dzelzceļa līnijas „Rīgas pasažieru – Krustpils” posmam „Salaspils – Aizkraukle” un Vides pārskatā identificēts, ka pie pašreizējās dzelzceļa noslodzes novērtētajos posmos konstatējami trokšņu pārvaldības problēmjautājumi un paaugstinātam trokšņa līmenim ir pakļautas arī apdzīvotas teritorijas dzelzceļa līnijas tuvumā, kā arī secināts, ka galvenais vibrāciju avots ir dzelzceļa vilcienu kustība un tās lielumu nosaka gan sliežu tehniskais stāvoklis, gan vilciena riteņu gludums. Ziņojumā¹² secināts, ka vienlaicīgi ar dzelzceļa posmu elektrifikāciju, nepieciešams veikt arī sliežu un gulšņu modernizāciju, veicot sliežu skaņas un vibrāciju slāpēšanu ar speciālajiem amortizatoriem.</p>

¹⁰ Vides pārraudzības valsts biroja 30.12.2014. atzinums Nr.7. „Par ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojumu Latvijas dzelzceļa esošo publisko dzelzceļa līniju elektrifikācijai”, 36-37.lpp.

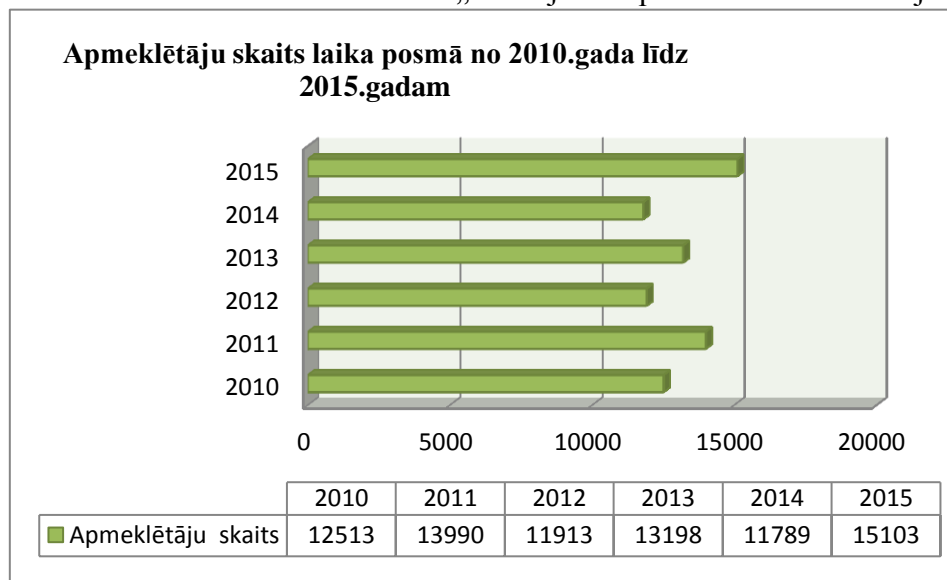
¹¹ Ministru kabineta 2014.gada 7.janvāra noteikumi Nr.16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība”, 2.pielikums

¹² Vides pārraudzības valsts biroja 2014.gada 4.novembra Latvijas dzelzceļa tīkla elektrifikācijas ietekmes uz vidi novērtējuma ziņojums

Tūristu skaits

Andreja Pumpura Lielvārdes muzeja apmeklētāju skaits, kas ir galvenais rādītājs tūristu aktivitātei Lielvārdes pilsētā skatāms 6.attēlā:

6.attēls „Andreja Pumpura Lielvārdes muzeja apmeklētāju skaits”

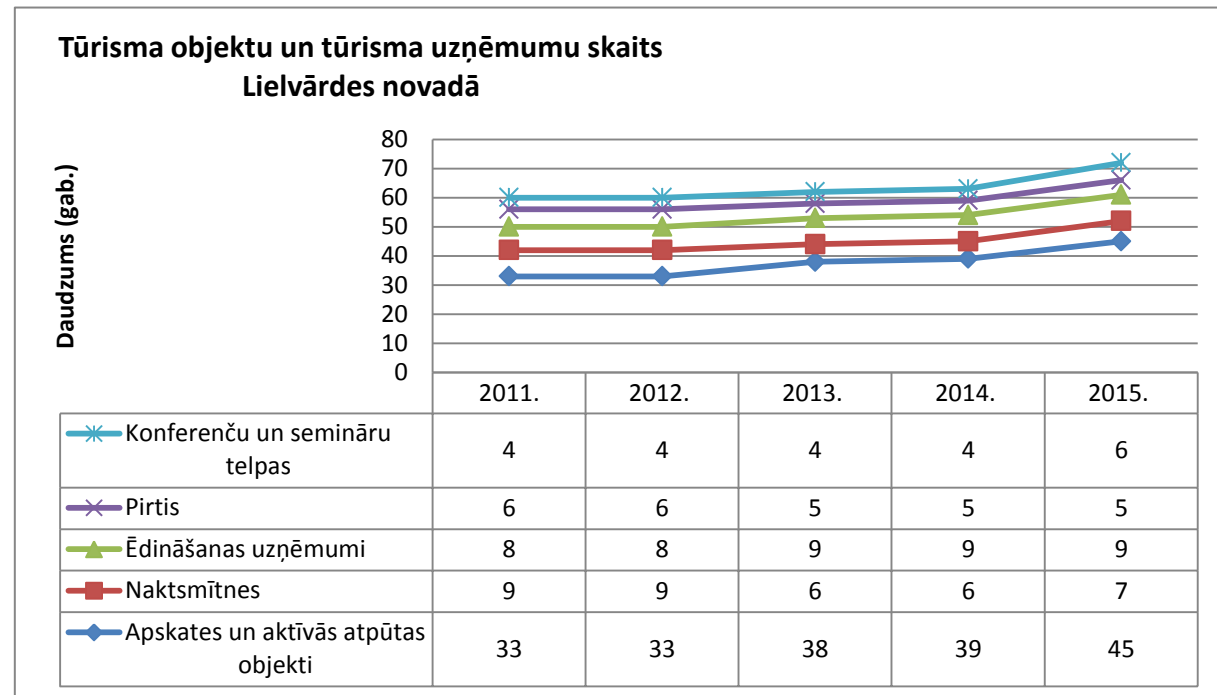


Muzeja apmeklētāju/ tūristu skaits, kas reģistrēts Andreja Pumpura Lielvārdes muzejā, 2015.gadā būtiski pieaudzis, salīdzinot ar iepriekšējiem pieciem gadiem laika periodā no 2010.gada līdz 2014.gadam; piem., 2015.gadu salīdzinot ar 2014.gadu, apmeklētāju skaits pieaudzis par 3314 personām, salīdzinot ar 2010.gadu – apmeklējums pieaudzis par 2590 personām.

Tūrisma un atpūtas objektu skaits, tai skaitā pašvaldības tūrisma informācijas centra izveide

Kopš 2011. gada 1. janvāra Andreja Pumpura Lielvārdes muzejs darbojas kā vienīgais tūrisma informācijas sniedzējs Lielvārdes novadā ar nosaukumu „Lielvārdes novada Tūrisma informācijas sniegšanas punkts” (Edgara Kauliņa aleja 20, Lielvārdē).

7.attēls „Tūrisma objektu un uzņēmumu skaits”



Lielvārdes novadā tūrisma objektu un tūrisma uzņēmumu skaitam laika posmā kopš 2011.gada ir tendence pieaugt; apskates un aktīvās atpūtas objekti pašlaik ir par 12 objektiem vairāk; pirtis - kļuvis par vienu mazāk, ēdināšanas uzņēmumi – par vienu vairāk; naktsmītnes – par 2 mazāk; savukārt konferenču un semināru telpas – par 2 vairāk.

Realizēto
attīstības un
investīciju
projektu skaits

Lielvārdes novada pašvaldības realizēto projektu skaits ar dažādu struktūrfondu finansiālu atbalstu:

2012.gads:

18 projekti - pašvaldība pabeidza 9 projektus un turpināja realizēt 9 projektus.

2013.gads:

15 projekti- pašvaldība pabeidza 9 projektus un uzsāka 6 projektu īstenošanu. Īstenoti projekti par kopējām izmaksām 600'242,66 eiro (seši simti tūkstoši divi simti četrdesmit divi eiro, 66 centi).

		<p><u>2014.gads:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • 18 projekti un atbalsta programmas, pabeigta 10 projektu īstenošana. uzsākta un turpināta 8 projektu un atbalsta programmu īstenošana. Lielvārdes novada pašvaldība pārtrauca 1 projekta līguma realizāciju, turpināja 9 projektu un 2 atbalsta programmu īstenošanu Lielvārdes novadā, kuru kopējās izmaksas bija EUR 1 040 137,26 (viens miljons četrdesmit tūkstoši viens simts trīsdesmit septiņi eiro, 26 centi). <p>Īstenoti Lielvārdes novada pašvaldības projektu konkursi:</p> <p><u>2014.gads</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Nevalstisko organizāciju projektu konkurss, kur projektu pieteikumus savu mērķprogrammu īstenošanai varēja iesniegt nevalstiskās organizācijas biedrības, nodibinājumi un reliģiskās organizācijas. 2014.gadā finansējums tika piešķirts trīs iesniegtajiem projektu pieteikumiem EUR 2 046,77 apmērā; • Daudzdzīvokļu dzīvojamo māju iekšpagalmu labiekārtošanas projektu konkurss. Projektus bija iespējams rakstīt biedrībām, nodibinājumiem vai neregistrētām iedzīvotāju grupām. 2014.gadā tika saņemti septiņi projektu pieteikumi, ar kopējo pieprasīto finansējumu no pašvaldības EUR 9 666,44. Visi projekta pieteikumi atbilda nolikumā izvirzītajām prasībām un mērķim.
--	--	--

SECINĀJUMI:

1. Pārskata periodā bioloģiskās daudzveidības saglabāšanas ietvaros Lielvārdes novadā attiecīgajā plānošanas periodā reģistrēti 10 jauni (7 botāniskie un 3 putnu) bioloģiski vērtīgo zālāju mikroliegumi.
2. Lai kontrolētu vidi degradējošo un piesārņojošo darbību ietekmi, Valsts vides dienesta Lielrīgas reģionālā vides pārvalde pēdējos 5 (piecos) gados izsniegusi B un C kategorijas atļaujas piesārņojošas darbības uzsākšanai Lielvārdes novada teritorijā desmit uzņēmumiem.
3. Lielvārdes novadā ir samazinājies sadzīves atkritumu daudzums, salīdzinot ar iepriekšējiem gadiem, savukārt bīstamo atkritumu daudzums ir samazinājies pārskata pēdējā gadā.
4. Lielvārdes novadā tika realizēti 2 projekti ūdenssaimniecības jomā, valsts statistiskā pārskata "2-Ūdens" atskaites neuzrāda pozitīvas tendences attiecībā uz zudumu samazinājumu ūdensapgādes tīklos un iedzīvotāju skaitu, kas izmanto attīrīšanas iekārtu pieslēguma pakalpojumus, tomēr reālie dati samazinājumu uzrāda laika periodā no 2014.gada. 2014. gadā, salīdzinot ar 2011.gadu, ir ievērojami palielinājies attīrīto notekūdeņu īpatsvars.
5. Lielvārdes pilsētā 2014.gadā, salīdzinot ar 2011.gadu, ir samazinājies visu izejošo vielu (*bioķīmiskais skābekļa patēriņš (BSP-5) ķīmiskais skābekļa patēriņš (KSP), kopējais slāpekļis (Nkop), kopējais fosfors (Pkop)*) paliekošais piesārņojums.
6. Pieejamie virszemes ūdeņu kvalitātes dati uzrāda labu Lielvārdes novadā esošā Daugavas ūdensobjekta ekoloģisko kvalitāti un atbilstību atklāto publisko ūdeņu kvalitātes prasībām.
7. Lielvārdes novadā nav reģistrētu piesārņotu vietu, ir 14 potenciāli piesārņotas vietas, vienai no tām ar Kohēzijas fonda līdzfinansējuma atbalstu veikta rekultivācija.
8. Pašvaldība katru gadu iegulda līdzekļus ielu un ceļu tehniskajā uzlabošanā, veikta pašvaldības autoceļa "Plēsumi – Lielvārde – Rozītes" pārbūve, atjaunots autoceļa „Kēdeles – Spilvas” grants segums, atjaunots Austriņu ceļa posms - uzklāts frēzētā asfaltbetona segums; atjaunoti Gaismas Virsaišu, Pieneņu un Upes ielu posmi - uzklāts frēzētā asfaltbetona segums; atjaunots pašvaldības autoceļš Nr.7 „Lejaskaļi – Birzmaļi”, atjaunota Rembates iela Parka un Slimnīcas ielā posmā Lāčplēša iela,

atjaunota Skolas iela (posmā Raiņa iela – Lāčplēša iela), atjaunota gājēju ietve “Cielavas” – Āres” un stāvlaukums Lielvārdes novadā; pilsētā veikti satiksmes drošības uzlabojumi un trīs ielās izveidoti ātruma ierobežojuma vaļņi.

9. Veikti pasākumi energoefektivitātes paaugstināšanai un siltumnīcefekta gāzu emisiju samazināšanai Lielvārdes Mūzikas skolā, Lēdmanes pamatskolā, Jumpravas vidusskolā un Lielvārdes novada vispārējās pirmsskolas izglītības iestādēs “Zvaniņš” un “Pūt, vējiņi”.
10. Lielvārdes novada teritorijā nav izstrādāti rīcības plāni trokšņa samazināšanai; trokšņa līmeņa izpēti veic VAS „Latvijas dzelzceļš” un LR Satiksmes ministrija, gatavojot dokumentāciju nacionālas nozīmes attīstības projektu īstenošanai valstī.
11. Pārskata perioda laikā ir izveidots Lielvārdes tūrisma informācijas punkts, kurš atrodas Andreja Pumpura Lielvārdes muzejā. Apmeklētāju/ tūristu skaits, kas reģistrēts Andreja Pumpura Lielvārdes muzejā, 2015.gadā būtiski pieaudzis, salīdzinot ar iepriekšējiem pieciem gadiem laika periodā no 2010.gada līdz 2014.gadam.

Raitis Jirgensons,

Lielvārdes novada pašvaldības izpilddirektora vietnieks

ŠIS DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU
UN SATUR LAIKA ZĪMOGU