



JĒKABPILS NOVADA TERITORIJAS PLĀNOJUMA  
2013. - 2025. GADAM

**MONITORINGA ZIŅOJUMS**

Plānošanas dokumenta monitoringa ziņojuma  
izstrādātāji un kontaktinformācija:

***Jēkabpils novada pašvaldība***

*Rīgas iela 150a, Jēkabpils, LV-5202*

*tālr. 65220730*

*e-pasts: novads@jekabpilsnovads.lv*

***SIA "Reģionālie projekti"***

*Rūpniecības iela 32b-501, Rīga, LV-1045,*

*tālr. 67320809*

*e-pasts: birojs@rp.lv*

# SATURS

Saturs.....	3
Ievads .....	4
Jēkabpils novada teritorijas plānojuma īstenošanas ietekmes novērtējuma indikatoru izvērtējums .....	5
2.1.    Vides (dabas) faktori .....	6
2.2.    Sociālekonomiskie faktori.....	26
2.3.    Ekonomiskie faktori.....	33
Secinājumi.....	34

# IEVADS

Jēkabpils novada teritorijas plānojumam 2013. - 2025. gadam jāveic īstenošanas monitorings, kura nepieciešamību un kārtību nosaka saskaņā ar MK noteikumiem Nr.157 "Kārtība, kādā veicams ietekmes uz vidi stratēģiskais novērtējums" (23.03.2004.) un Vides pārraudzības valsts biroja (turpmāk tekstā - VPVB) atzinumu Nr.23 "Par Jēkabpils novada teritorijas plānojuma 2013. - 2025. gadam Vides pārskatu" (izstrādāts stratēģiskā ietekmes uz vidi novērtējuma ietvaros).

Lai konstatētu Jēkabpils novada teritorijas plānojuma 2013. – 2025. gadam īstenošanas radīto tiešo vai netiešo ietekmi uz vidi, pašvaldībai, izmantojot valsts vides monitoringa un citus pieejamos datus, jāveic plānošanas dokumenta realizācijas novērtējums un vismaz divreiz plānošanas periodā jāizstrādā monitoringa ziņojums un jāiesniedz (arī elektroniskā veidā) Vides pārraudzības valsts birojā.

Monitoringa ziņojuma izstrādei tiek izmantota informācija, kas iegūta izstrādājot Vides pārskatu, valsts statistikas datus un pašvaldībai pieejamo informāciju, salīdzinot vēsturiskos un aktuālos datus par Jēkabpils novada teritoriju (novada teritorija līdz 2021. gada 1. jūlijam).

Sagatavojot monitoringa ziņojumu, izmantoti VPVB metodiskie norādījumi "Plānošanas dokumenta realizācijas ietekmes uz vidi novērtējums (stratēģiskā ietekmes uz vidi novērtējuma monitorings) metodika", pamatojoties uz plānošanas dokumenta stratēģiskā ietekmes uz vidi novērtējuma Vides pārskatā ietverto informāciju, konstatētajām problēmām saistībā ar teritorijas attīstību vides kontekstā, plānošanas dokumenta risināmajiem.

Monitoringa ziņojumā izvērtēti teritorijas plānojumā izvirzītie attīstības virzieni (apdzīvojamā struktūra, funkcionālais zonējums), ņemot vērā noteiktos vides indikatorus un salīdzinot izvērtējuma rezultātu ar izvirzīto mērķi un vides stāvokli, īstenojot teritorijas plānojumu.

Monitoringa ziņojumā tiek ietverta informācija par attīstības plānošanas dokumenta rezultatīvajiem rādītājiem laika periodā no 2013.gada līdz 2021. gadam.

Monitoringa ziņojumā iekļautā teritorija attiecas uz Jēkabpils novada administratīvo teritoriju, kāda tā bija līdz 2021. gada 1. jūlijam, kas sastāvēja no šādām teritoriālām vienībām – Ābeļu, Dignājas, Dunavas, Kalna, Leimaņu, Rubenes un Zasas pagasts.

JĒKABPILS NOVADA TERITORIJAS  
PLĀNOJUMA ĪSTENOŠANAS IETEKMES  
NOVĒRTĒJUMA INDIKATORU IZVĒRTĒJUMS

## 2.1. VIDES (DABAS) FAKTORI

### 2.1.1. GAISS, TROKSNIS, SMAKAS, KLIMATA PĀRMAIŅAS

PLĀNOŠANAS DOKUMENTA/ SIVN IZVIRZĪTIE MĒRĶI, PLĀNOTAIS STĀVOKLIS/ NORMATĪVAJOS AKTOS NOTEIKTS	REZULTĀTI, SITUĀCIJAS RAKSTUROJUMS																																										
<p>Rūpniecības attīstība atkarībā no uzņēmējdarbības veida var radīt jaunu piesārņojuma slodzi, piemēram, var palielināties piesārņojums gaisā un troksnis, kas var negatīvi ietekmēt pieguļošajās teritorijās esošās dzīvojamās teritorijas.</p> <p>Ražošanas objektu apbūves teritoriju attīstība – attīstoties attiecīgiem ražošanas veidiem, var pieaugt novadītā piesārņojuma daudzums gaisā.</p> <p><i>Plānotais stāvoklis – var nemainīties / pasliktināties.</i></p> <p>Iespējamo ietekmi uz vidi kopumā var vērtēt kā neitrālu vai nebūtiski negatīvu, jo netiek</p>	<p>Gaisa piesārņojuma avoti novadā galvenokārt ir stacionārie avoti no punktveida avotiem un mobilie avoti no autotransporta. Laika posmā no 2013. gada līdz 2020. gadam ir 5 iestādes un uzņēmumi, kuri iesniedz valsts statistikas pārskatu "Nr.2 – Gaiiss" par piesārņojošo vielu izmešiem atmosfēras gaisā – Jēkabpils novada pašvaldība (Zasas, Dunavas, Ābeļu pagasta pārvaldes), VAS "Latvijas autoceļu uzturētāji" ražotne Ābeļu pagastā un SIA "Biomeat" Zasas pagastā. Salīdzinot ar Vides pārskatā sniegto informāciju par laika posmu no 2009.-2011.gadam, valsts statistikas pārskatu katru gadu bija iesnieguši 6 uzņēmumi, līdz ar to var secināt, ka novadā nav nācis klāt stacionāro izmešu avotu skaits. Kopumā novada stacionāro avotu ietekme, ņemot vērā to mazo skaitu, uz gaisa kvalitāti var uzskatīt par nenozīmīgu.</p> <p>Centralizētā siltumapgāde novadā tiek nodrošināta 4 ciemos, kur siltuma vai elektroenerģijas ražošanai kā kurināmo izmanto malku, skatīt 1.tabulu.</p>																																										
1.tabula. <b>Centralizētās siltumapgādes raksturojums</b>																																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;"></th> <th style="width: 20%;">Ciems</th> <th style="width: 10%;">Kurināmā veids</th> <th style="width: 25%;">Aptuveni cik % no lietotājiem (mājsaimniecības/uzņēmumi) pieslēgti</th> <th style="width: 10%;">Pakalpojuma sniedzējs</th> <th style="width: 30%;">Piezīmes (tehniskais stāvoklis)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;">1.</td> <td rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;">Brodi, Ābeļu pagasts</td> <td rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;">malka</td> <td style="text-align: center;">Aldaunes 2 (37 dzīvokļi), 92%</td> <td style="text-align: center;">Pašvaldība</td> <td rowspan="5" style="vertical-align: top;">Ārējie tīkli no PVC siltinātām caurulēm. Iekšējie māju cauruļvadi daļēji no metāla un PVC.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Aldaunes 3 (18 dzīvokļi), 72%</td> <td style="text-align: center;">Pašvaldība</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Aldaunes 5 (18dzīvokļi), 96%</td> <td style="text-align: center;">Pašvaldība</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Aldaunes 7 (12 dzīvokļi), 58%</td> <td style="text-align: center;">Pašvaldība</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Uzņēmumi – iestādes (3 gab.), 30%</td> <td style="text-align: center;">Pašvaldība</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2.</td> <td style="text-align: center;">Dunava, Dunavas pagasts</td> <td style="text-align: center;">malka</td> <td style="text-align: center;">95%</td> <td style="text-align: center;">Pašvaldība</td> <td style="text-align: center;">Labs.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3.</td> <td style="text-align: center;">Mežgale, Leimaņu pagasts</td> <td style="text-align: center;">malka</td> <td style="text-align: center;">pieslēgti 12% (SAC "Mežvijas", Leimaņu pagasta pārvaldes ēka)</td> <td style="text-align: center;">Pašvaldība</td> <td style="text-align: center;">Apmierinošs, jāsiltina siltumtrase.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">4.</td> <td style="text-align: center;">Zasa, Zasas pagasts</td> <td style="text-align: center;">malka</td> <td style="text-align: center;">60%</td> <td style="text-align: center;">Pašvaldība</td> <td style="text-align: center;">Apmierinošs.</td> </tr> </tbody> </table>							Ciems	Kurināmā veids	Aptuveni cik % no lietotājiem (mājsaimniecības/uzņēmumi) pieslēgti	Pakalpojuma sniedzējs	Piezīmes (tehniskais stāvoklis)	1.	Brodi, Ābeļu pagasts	malka	Aldaunes 2 (37 dzīvokļi), 92%	Pašvaldība	Ārējie tīkli no PVC siltinātām caurulēm. Iekšējie māju cauruļvadi daļēji no metāla un PVC.	Aldaunes 3 (18 dzīvokļi), 72%	Pašvaldība	Aldaunes 5 (18dzīvokļi), 96%	Pašvaldība	Aldaunes 7 (12 dzīvokļi), 58%	Pašvaldība	Uzņēmumi – iestādes (3 gab.), 30%	Pašvaldība	2.	Dunava, Dunavas pagasts	malka	95%	Pašvaldība	Labs.	3.	Mežgale, Leimaņu pagasts	malka	pieslēgti 12% (SAC "Mežvijas", Leimaņu pagasta pārvaldes ēka)	Pašvaldība	Apmierinošs, jāsiltina siltumtrase.	4.	Zasa, Zasas pagasts	malka	60%	Pašvaldība	Apmierinošs.
	Ciems	Kurināmā veids	Aptuveni cik % no lietotājiem (mājsaimniecības/uzņēmumi) pieslēgti	Pakalpojuma sniedzējs	Piezīmes (tehniskais stāvoklis)																																						
1.	Brodi, Ābeļu pagasts	malka	Aldaunes 2 (37 dzīvokļi), 92%	Pašvaldība	Ārējie tīkli no PVC siltinātām caurulēm. Iekšējie māju cauruļvadi daļēji no metāla un PVC.																																						
			Aldaunes 3 (18 dzīvokļi), 72%	Pašvaldība																																							
			Aldaunes 5 (18dzīvokļi), 96%	Pašvaldība																																							
			Aldaunes 7 (12 dzīvokļi), 58%	Pašvaldība																																							
			Uzņēmumi – iestādes (3 gab.), 30%	Pašvaldība																																							
2.	Dunava, Dunavas pagasts	malka	95%	Pašvaldība	Labs.																																						
3.	Mežgale, Leimaņu pagasts	malka	pieslēgti 12% (SAC "Mežvijas", Leimaņu pagasta pārvaldes ēka)	Pašvaldība	Apmierinošs, jāsiltina siltumtrase.																																						
4.	Zasa, Zasas pagasts	malka	60%	Pašvaldība	Apmierinošs.																																						

plānoti ražošanas objekti ar būtisku ietekmi uz vidi.

Siltuma vai elektroenerģijas ražošanai tiek patērēta galvenokārt malka (pašvaldība centralizētai siltumapgādei) un dabas gāze (VAS "Latvijas autoceļu uzturētāji").

2.tabula. **Izlietotais kurināmais siltuma vai elektroenerģijas ražošanai**

	2014.g.		2015.g.		2016.g.		2017.g.		2018.g.		2019.g.		2020.g.	
	i.sk.	kopā	i.sk.	kopā	i.sk.	kopā	i.sk.	kopā	i.sk.	kopā	i.sk.	kopā	i.sk.	kopā
<b>Malka<sup>1</sup></b>	1	650,15	1	752,18	1	802	1	593	1	758	1	645	2	730,2
<b>Dabas gāze<sup>2</sup></b>	1	84,999	2	66,215	2	72,575	2	71,996	2	72,143	2	63,725	1	63,205
<b>Koksne<sup>3</sup></b>	-	-	-	-	1	114,8	1	172,7	1	89,1	1	146,22	-	-

Regulāri gaisa kvalitātes mērījumi Jēkabpils novadā netika veikti. Jēkabpils novads (vecajās administratīvajās robežās) robežojas ar Jēkabpils pilsētu, kurā gaisa piesārņojums ir augstāks, galvenais piesārņojuma avots – transports. Taču tā kā valsts galvenie autoceļi A6 un A12 un dzelzceļa līnija Rīga – Daugavpils – Indra, izvietojas Daugavas labajā krastā Jēkabpili, tad nav pamata uzskatīt, ka Jēkabpils pilsētas gaisa kvalitāte būtiski ietekmē Jēkabpils novada teritoriju.

Teritorijas plānojumā noteikts, ka ražošanas attīstībai prioritāte ir vietās, kur ir iespējams inženiertehniskās apgādes nodrošinājums, t.sk. elektroapgādes jaudu, ceļu un sakaru nodrošinājums. Plānojumā ražošanas uzņēmumu izvietojumam un darbībai ir noteikti ierobežojumi, kas ir saistīti ar vides kvalitātes apsvērumiem un iespējamo sadzīvisko traucējumu novēršanu. Ražošanas objektu apbūves teritorijas plānojumā ir noteiktas 10 ciemu teritorijās, tajās ir atļauts būvēt ražošanas uzņēmumus ar nelielu ietekmi uz vidi un citus ražošanas objektus, ja tie būtiski neietekmē vides kvalitāti, kā arī degvielas uzpildes stacijas, kurām nepieciešama B kategorijas piesārņojošās darbības atļauja. Nav pieļaujama objektu būvniecība, kas var būtiski ietekmēt vides kvalitāti, ko apliecina kompetentās institūcijas atzinums, aizliegts veikt A kategorijas piesārņojošās darbības.

Jēkabpils novadu šķērso valsts reģionālie autoceļi: P72 Ilūkste-Bebrene-Birži (daļēji ar melno segumu), P74 Šiliņi-Aknīste (ar melno segumu) un P75 Jēkabpils-Lietuvas robeža (Nereta) (ar melno segumu), kā arī 14 valsts vietējie autoceļi. Kopējais valsts autoceļu kopgarums, kas šķērso Jēkabpils novada teritoriju sastāda 195,994 km.

Pašvaldības autoceļu un ielu garums sastāda 444,857 km, tai skaitā 432,9 km ir autoceļi un 12,467 km ir ielas. Autoceļu garums ar melno (asfalta) segumu ir 10,667 km. Ielu garums ar melno (asfalta) segumu sastāda 4,467 km, ar grants segumu 8,0 km. Novadā ir veloceļiņš ar trases kopgarumu 1592 m.

Transporta intensitāte novada autoceļos ir salīdzinoši zema. Intensīvākā autotransporta intensitāte atbilstoši VAS "Latvijas Valsts autoceļi" datiem ir uz valsts reģionālā autoceļa P75 Jēkabpils-Lietuvas robeža (Nereta). Transporta intensitāte valsts vietējos ceļos ir zemāka nekā reģionālajos valsts autoceļos. Ievērojot gaisa piesārņotājvielu izkļiežu modelēšanas datus uz

<sup>1</sup>VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs", Valsts statistiskais pārskats "2-Gaiss", tonnas

<sup>2</sup>VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs", Valsts statistiskais pārskats "2-Gaiss", tūkstoši kubikmetru

<sup>3</sup>VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs", Valsts statistiskais pārskats "2-Gaiss", tonnas

Noasfaltēti ceļu/ielu posmi, km.

Samazināsies putekļu piesārņojums gaisā  
*Stāvoklis uzlabosies*

valsts galvenajiem autoceļiem pilsētu apkārtnē, kur transporta intensitāte ir ievērojami lielāka (10 – 20 reizes), var secināt, ka novada teritorijā autotransports nerada gaisa piesārņojuma kvalitātes normatīvu pārsniegumus.

Autotransporta radīto emisijās piesārņojošas vielas ir slāpekļa oksīdi, cietās daļiņas (putekļi) un oglekļa monoksīds. Neasfaltēto autoceļu apkārtnē izplatās un uzkrājas putekļi, ko rada transportlīdzekļu pārvietošanās. Jāatzīmē arī, ka asfaltēto ceļu posmos ar sliktu asfalta kvalitāti ir apgrūtināta transportlīdzekļu pārvietošanās, biežāka bremzēšana vai braukšanas uzsākšana rada papildus gaisa piesārņojumu no autotransporta.

Laika posmā no 2013. – 2020. gadam ir realizēti daudzi transporta infrastruktūras attīstības projekti, kas uzlabo gan satiksmes drošību, gan transporta infrastruktūras kvalitāti, gan arī kaut nedaudz, bet uzlabo vides kvalitāti, mazinot putekļu veidošanos:

#### **2013. g.**

- Ciemu ielu seguma uzlabošana. Izstrādāts tehniskais projekts un realizācija Sila ielai Zasā, Kantora ielai Vandānu ciemā, Skolas ielai Slatēs ciemā;
- Pašvaldības ceļu infrastruktūras sakārtošana Dzintari – Desāres Kalna pag.; Bērzakrogs – Stagari Rubenes pag., Alkšņi – Muktāni Rubenes pag., Ceļmalas – Līdums Dunavas pag., Upmalītes – Apsītes Dunavas pag.

#### **2014. g.**

- Sila ielas (a/b segums) Zasas pagastā pārbūve.

#### **2015. g.**

- Ceļu seguma atjaunošana Rubenes pagasta Moču un Skolas ielām; Dignājas pagasta Vandānu ciema ielām; Ābeļu pagasta Brodu ciemā uzstādīta auto pietura.

#### **2016. g.**

- Sagatavoti tehniskie projekti un veikts iepirkums trim pašvaldības ceļiem Vidsala – Spuldzenieki, Zasa – Ģerķāni un Daugavas skola – Lapas ar kopējo garumu 14,13 km;
- nodots ekspluatācijā ielu apgaismojums Dunavas ciemā;
- Meža ceļa “Dimantu ceļš” būve Kalna pagastā;
- Meža ceļa “Torakaceļš” pārbūve, Ābeļu, Dignājas, Kalna, Leimaņu pagasts;
- Meža ceļa “Lāčupītes ceļš” izbūve, Rubenes pagasts.

#### **2017.g.**

- ELFLA projekts “Vidsala – Spuldzenieki” ceļa Nr.7-1 pārbūve Kalna pagastā;
- ELFLA projekts “Daugavas – Lapas – Auzāni – Ērgļi” ceļa Nr.3-3 pārbūve Dunavas pagastā;
- ELFLA projekts “Zasas – Ģerķāni” ceļa Nr.5-1 pārbūve Zasas pagastā;
- Meža ceļa “Vārzgūnes ceļš” pārbūve, Kalna pagastā.

#### **2018.g.**

- ELFLA projekts Ceļa Nr.4-11 “Alkšņi – Muktāni” pārbūve Rubenes pagastā;
- ceļa Vidsala – Spuldzenieki Nr.7-1 seguma maiņa, Kalna pagasts;
- ceļa Āres – Lindiņi Nr.1-11 pārbūve, Ābeļu pagasts;
- ceļa Kalvāres purvs – Meņķis Nr.2-2 būvniecība, Dignājas pagasts;
- ceļa Vārpiņas – Lapas Nr.6-2 pārbūve, Leimaņu pagasts;



<p>Ceļu aizņemtās platības. Jēkabpils novadā tuvāko 13 gadu laikā netiek plānots izbūvēt jaunus autoceļa posmus. <i>Stāvoklis nemainīsies</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Meža ceļa "Kažuksila ceļš" pārbūve, Dignājas pagastā;</li> <li>• Meža ceļa "Silavnieku ceļš" pārbūve, Dignājas pagastā.</li> </ul> <p><b>2019.gads</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ciems Dubulti, Kalna pagasts, veikta apgaismojuma izbūve;</li> <li>• ELFLA projekts "Ceļa Nr. 1-4 "Jaunrozes - Kļavas" posma pārbūve Ābeļu pagastā;</li> <li>• Meža ceļa "Aivara ceļš" jaunbūve, Rubenes pagastā;</li> <li>• Meža ceļa "Jaunzemu ceļš" pārbūve, Ābeļu pagastā;</li> <li>• Meža ceļa "Arālītes ceļš" jaunbūve Kalna pagastā;</li> </ul> <p><b>2020.gads</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vandānu ciemā – ceļa Nr.2-5 "Mārtiņu iela" ar kopējo garumu 0,71 km un ceļa Nr.2-4 "Veikala iela" ar kopējo garumu 0,37 km, virsmu dubultā apstrāde;</li> <li>• Ceļa Nr.5(2)-2 Krustceles - Dignāja Zasas pagastā seguma atjaunošana ar drupinātu granti, notekgrāvju izveide posmā no 0.0 km līdz 8.54 km un ceļa Nr.2(5)-3 Krustceles - Dignāja Dignājas pagastā seguma atjaunošana ar drupinātu granti, notekgrāvju izveide posmā no 8.54 km līdz 11.82 km;</li> <li>• apgaismojuma projektēšana un izbūve Ābeļu pagasta Lašu ciemā, Dunavas pagasta Sudrabkalna ciemā, Leimaņu pagasta Leimaņu ciemā, Zasas pagasta Liepu ciemā;</li> <li>• Meža ceļa "Aveņu ceļš" jaunbūve, Dunavas pagasts;</li> <li>• Meža ceļa "Koceru ceļš" jaunbūve, Kalna pagasts;</li> <li>• Meža ceļa "Strazda ceļš" jaunbūve, Dignājas pagasts;</li> <li>• Meža ceļa "Gunta celiņš" pārbūve, Kalna pagasts;</li> <li>• Meža ceļa "Ošānu ceļš" pārbūve, Zasas pagasts;</li> <li>• Meža ceļa "Lapas" jaunbūve, Leimaņi, Zasas pagasts;</li> <li>• Meža ceļa Druķu ceļš" jaunbūve, Kalna pagasts;</li> <li>• Meža ceļa "Vagulānu - Sveķu ceļš" pārbūve, Ābeļu pagasts.</li> </ul> <p>Novadā ir samērā labi attīstīts autoceļu tīkls, kas telpiski saistīts ar Jēkabpils pilsētu. Galvenā problēma ir mazais ar asfaltbetonu segumu esošais autoceļu īpatsvars. Jaunu autoceļu izbūve nav veikta, izņemot meža ceļu izbūvi. Galvenokārt veikta pašvaldības ceļu pārbūves darbi.</p>
<p><b>TROKSNIS, SMAKAS</b></p>	
<p>Trokšņa piesārņojums no Ražošanas objektu apbūves teritoriju (R) darbības.</p>	<p>Trokšņa līmeņu mērījumi no transporta pašvaldības teritorijā netiek veikti. Citu veidu trokšņa mērījumu dati nav publiski pieejami.</p> <p>Par smaku ietekmes mazināšanu atbild piesārņojošās darbības operators, juridiskā vai fiziskā personai, kuras piesārņojošās darbības dēļ ir radīti smaku traucējumi. Smaku traucējuma novērtējumu veic un, ja tiek pārsniegts smakas mērķlīmenis, kas</p>

Attīstoties attiecīgiem ražošanas veidiem, var pieaugt transporta plūsma un līdz ar to troksnis. Tas var negatīvi ietekmēt pieguļošajās teritorijās esošās dzīvojamās teritorijas.  
*Stāvoklis var nemainīties/pasliktināties*

noteikts Ministru kabineta 2004.gada 27.jūlija noteikumi Nr.626 "Noteikumi par piesārņojošas darbības izraisīto smaku noteikšanas metodēm, kā arī kārtību, kādā ierobežo šo smaku izplatīšanos".

#### 1.4.2. ŪDEŅI

PLĀNOŠANAS DOKUMENTU/ SIVN UZDEVUMI, PLĀNOTAIS STĀVOKLIS/ NORMATĪVAJOS AKTOS NOTEIKTS	REZULTĀTI, SITUĀCIJAS RAKSTUROJUMS, KOMENTĀRI
<b>VIRSZEMES ŪDEŅU KVALITĀTE</b>	
<p>Attīstoties attiecīgiem ražošanas veidiem, var pieaugt novadītā piesārņojuma daudzums Daugavas upju baseinā. <i>Stāvoklis var nemainīties/pasliktināties</i></p> <p>Ūdenssaimniecības kvalitātes uzlabošana un pakalpojumu pieejamības paplašināšana var samazināt novadāmā piesārņojuma daudzumu Daugavas</p>	<p>Jēkabpils novads ir bagāts ar ūdens resursiem. Latvijas lielākā upe Daugava gar novada ZR malu teritoriju plūst 60 km garumā.</p> <p>Jēkabpils novada virszemes ūdensobjektu ekoloģiskās kvalitātes aktuālākais vērtējums ir veikts Daugavas un Lielupes upju baseinu apgabala apsaimniekošanas plānu izstrādes ietvaros.</p> <p>Jēkabpils novadā saskaņā ar 2011. gada 31. maija Ministru kabineta noteikumos Nr. 418 "Noteikumi par riska ūdensobjektiem" noteikto ir trīs riska ūdensobjekti, kuriem ir risks nesasniegt Ūdens apsaimniekošanas likumā noteikto labu virszemes ūdeņu stāvokli likumā paredzētajā termiņā:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ziemeļsusēja (D470, no iztekas līdz ietekai Sakas attekā un Sakas attekas posms no Ziemeļsusējas līdz Daugavai) Ābeļu, Dignājas, Kalna, Leimaņu, Rubenes un Zasas pag.;</li> <li>- Daugava (D476, no Dubnas līdz Daugavsalas ZR galējam punktam) Ābeļu un Dignājas pag.;</li> <li>- Dviete (D489, no iztekas līdz satekai ar Ilūksti) Dunavas un Rubenes pag.</li> </ul> <p>Būtiskākie riska cēloņi Daugavai ir punktveida piesārņojums (notekūdeņos esošie biogēni, prioritārās un bīstamās vielas) un izkliedētais piesārņojums; Ziemeļsusējai ir punktveida piesārņojums (notekūdeņos esošie biogēni), izkliedētais piesārņojums, hidromorfoloģiskie pārveidojumi un plūdu risks un Dvietei – izkliedētais piesārņojums.</p> <p>Punktveida piesārņojuma samazināšanā nozīmīga loma ir notekūdeņu savākšanas un attīrīšanas iekārtu efektivitātei. Lauksaimniecībā izmantojamā zeme aizņem 37% Jēkabpils novada teritorijas. Lauksaimniecība ir viena no galvenajām</p>

<p>un nedaudz Lielupes upju baseinu apgabalā.</p> <p><i>Stāvoklis var nemainīties/uzlaboties</i></p> <p>Lauksaimniecība ir viena no galvenajām ekonomiskajām nozarēm, kas ietekmē ūdens kvalitāti un bioloģisko daudzveidību.</p> <p><i>Stāvoklis var nemainīties/pasliktināties</i></p>	<p>ekonomiskajām nozarēm, kas ietekmē ūdens kvalitāti, radot izkliedēto piesārņojumu, kas var kļūt par šķērslī ūdens kvalitātes uzlabošanai.</p> <p>Riska ūdensobjektu apsaimniekošanā, veicot jebkuru darbību, ir īpaši svarīgi ievērot normatīvo aktu prasības attiecībā uz piesārņojošām darbībām un piesārņojošo vielu novadišanu virszemes ūdeņos.</p> <p>Saskaņā ar 2002. gada 12. marta Ministru kabineta noteikumiem Nr.118 "Noteikumi par virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāti" 2.<sup>1</sup>pielikumu Daugava no valsts robežas līdz grīvai ir noteikta par prioritārajiem karpveidīgo zivju ūdeņiem. Karpveidīgo zivju ūdeņos, dzīvo vai ir iespējams nodrošināt karpu dzimtas (<i>Cyprinidae</i>) zivju, kā arī līdaku (<i>Esox lucius</i>), asaru (<i>Perca fluviatilis</i>) un zušu (<i>Anguilla anguilla</i>) eksistenci.</p> <p>Uz Daugavas Jēkabpils novadā atrodas valsts LVĢMC hidroloģisko novērojumu stacija "Jēkabpils".</p> <p>Trīs novada ezeriem, t.i., Vārzgūnes, Bancānu un Skrīveru ezeram ir izstrādāti ezeru apsaimniekošanas plāni.</p>
<p><b>PELDVIETAS</b></p>	
<p>Novada upes un ūdenstilpes, īpaši Daugava tiek izmantotas makšķerēšanai, peldēšanai un atpūtai pie dabā pie ūdeņiem.</p> <p>Labiekārtojuma infrastruktūra ūdeņu pieejamības vietās nav pietiekami attīstīta – Daugavas krastmalā nav publiski pieejamu, iekārtotu atpūtas vietu.</p>	<p>Novadā nav Ministru kabineta 2017. gada 28. novembra noteikumos Nr.692 "Peldvietas izveidošanas, uzturēšanas un ūdens kvalitātes pārvaldības kārtība" iekļautu iekšzemes peldvietu.</p> <p>Daļa no Latvijas neoficiālajām peldvietām, pateicoties aktīvai pašvaldību darbībai, tiek atbilstoši apsaimniekotas, labiekārtotas un tajās tiek nodrošinātas higiēnas prasības. Vairākās no tām peldsezonas laikā pašvaldības par saviem līdzekļiem arī organizē ūdens kvalitātes pārbaudes. Jēkabpils novada pašvaldība neveic ūdens kvalitātes pārbaudes neoficiālajās peldvietās.</p>
<p><b>ŪDENSSAIMNIECĪBA</b></p>	

Ūdenssaimniecības kvalitātes uzlabošana un pakalpojumu pieejamības paplašināšana var samazināt novadāmā piesārņojuma daudzumu Daugavas un nedaudz Lielupes upju baseinu apgabalā.  
*Stāvoklis var nemainīties/uzlaboties*

Centralizētas ūdensapgādes pakalpojumi Jēkabpils novadā ir nodrošināti Brodos, Vidsalā, Dubultos, Mežgalē, Zasā, Liepās, Slatē, Rubeņos, Dunavā, Sudrabkalnos, Vandānos un apdzīvotā vietā Akmeņāres, kur ir ierīkoti centralizētās ūdensapgādes tīkli un ūdensapgādei izmanto pazemes ūdeņus. Pakalpojuma sniedzēji katras pagasta pārvaldes komunālā saimniecība.

3.tabula. **Jēkabpils novada centralizētās ūdensapgādes raksturojums**

Nr.p.k.	Ciems	% no lietotājiem (mājsaimniecības / uzņēmumi) pieslēgti centralizētajam ūdensapgādes tīklam	Pakalpojuma sniedzējs	Piezīmes (ūdensvada tehniskais stāvoklis)
1.	Brodi, Ābeļu pagasts	Aldaunes 1 (8 dzīvokļi) - 100%	Pašvaldība (pagastu pārvalžu komunālā saimniecība)	Āra ūdensvada caurules no polietilēna daudzdzīvokļu mājās daļēji no metāla un PVC caurulēm.
		Aldaunes 1a (8 dzīvokļi) - 100%	Pašvaldība	
		Aldaunes 2 (37 dzīvokļi) - 100%	Pašvaldība	
		Aldaunes 3 (18 dzīvokļi) - 100%	Pašvaldība	
		Aldaunes 5 (18dzīvokļi) - 100%	Pašvaldība	
		Aldaunes 7 (12 dzīvokļi) - 100%	Pašvaldība	
		Mājsaimniecības (23) - 30%	Pašvaldība	
Uzņēmumi – iestādes (7) - 70%	Pašvaldība			
2.	Vandāni, Dignājas pagasts	Mājsaimniecības - 90%	Pašvaldība	labs
3.	Dunava, Dunavas pagasts	90 %	Pašvaldība	labs
4.	Sudrabkalns, Dunavas pagasts	50%	Pašvaldība	apmierinošs
5.	Vidsala, Kalna pagasts	100%	Pašvaldība	apmierinošs
6.	Dubulti, Kalna pagasts	92%	Pašvaldība	apmierinošs
7.	Mežgale, Leimaņu pagasts	100%	Pašvaldība	labs, renovēta 2013 .gadā
8.	Rubeņi, Rubenes pagasts	80%	Pašvaldība	apmierinošs
9.	Slate, Rubenes pagasts	90%	Pašvaldība	apmierinošs
10.	Zasa, Zasas pagasts	90%	Pašvaldība	labs, izbūvēts jauns ūdensvads
11.	Liepas, Zasas pagasts	90%	Pašvaldība	labs, izbūvēts jauns ūdensvads
12.	Akmeņāres (apdz. vieta), Zasas pagasts	60%	Pašvaldība	slikts, pēdējā pārbūve veikta 1987. g.

Saskaņā ar valsts statistikas pārskata "Nr.2-Ūdens" datiem 2020. gadā novadā bija 12 ūdens ņemšanas vietas, t.sk. izmērīts 52,464 tūkst. m<sup>3</sup>. Iegūtais ūdens daudzums no pazemes ūdens - 56,581 tūkst. m<sup>3</sup> un lietus ūdeņi – 2,2 tūkst. m<sup>3</sup>.

Jēkabpils novada teritorijas plānojuma 2013. – 2025. gadam Vides pārskatā minēts, ka saskaņā ar LVĢMC sniegto informāciju novadā ir 149 ūdensapgādes urbumi, līdz ar to tas nozīmē, ka pašvaldībai būtu jāveic ūdensapgādes urbumu inventarizācija, lai novērstu pazemes ūdeņu piesārņošanu, ir jāveic to urbumu, kurus ir plānots slēgt, tamponēšana.

Centralizētajai ūdensapgādei novadā izmanto Pļaviņu, Gaujas un Gaujas - Amatas ūdens horizontu ūdeņus. Tie kopumā atbilst dzeramā ūdens nekaitīguma obligātajām prasībām<sup>4</sup>, izņemot paaugstinātu dzelzs, atsevišķos gadījumos mangāna saturu, ko nosaka pazemes ūdeņu dabiskais sastāvs. Dzeramā ūdens kvalitātes nodrošināšanai Jēkabpils novada apdzīvotajās vietās īsteno ūdenssaimniecības projektus, kas ietver dzeramā ūdens ieguves un sagatavošanas uzlabošanas tehniskos risinājumus.

4.tabula. **Ūdens ņemšana**

Gads	Kopā ņemtais no dabīgajiem ūdens avotiem, tūkst. m <sup>3</sup>	Kopā, tūkst. m <sup>3</sup>	Vietu skaits	t.sk. izmērīts, tūkst. m <sup>3</sup>	Pazemes, tūkst. m <sup>3</sup>	Lietus ūdeņi, tūkst. m <sup>3</sup>
2013	81,264	81,264	10	71,477	81,264	0
2014	55,909	55,909	9	47,618	55,909	0
2015	61,689	58,529	8	51,433	58,529	3,16
2016	75,54	73,74	10	66,962	73,74	1,8
2017	86,673	73,373	12	67,361	73,373	13,3
2018	67,862	64,145	10	59,148	64,145	3,717
2019	67,579	65,366	10	60,883	65,366	2,213
2020	58,781	56,581	12	52,464	56,581	2,2

5.tabula. **Ūdens lietošana**

Gads	Kopā, tūkst. m <sup>3</sup>	t.sk. ražošanas vajadzībām, tūkst. m <sup>3</sup>	t.sk. komunālām, sadzīves vajadzībām, tūkst. m <sup>3</sup>	Atgriezeniskās sistēmas, tūkst. m <sup>3</sup>	Ūdens zudumi, tūkst. m <sup>3</sup>
2013	81,264	9,787	71,477	0	4,1
2014	55,899	9,431	46,468	0	3,235
2015	49,211	16,298	32,913	0	9,318
2016	71,81	16,21	55,6	0	2,93
2017	71,293	14,431	56,862	0	2,09
2018	62,758	14,747	48,011	0	1,387
2019	63,791	4,483	59,308	0	1,875
2020	55,12	7,767	47,353	0	0,981

<sup>4</sup> Nosaka Ministru kabineta 2017. gada 14. novembra noteikumi Nr.671 "Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība"

Kā redzams no 5.tabulas, tad iegūtais ūdens galvenokārt tiek patērēts komunālām un sadzīves vajadzībām, salīdzinoši mazos daudzumos tas tiek patērēts ražošanas vajadzībām, kas varētu būt tādēļ, ka novadā nav lielas ražotnes, kurām savas darbības nodrošināšanai ir nepieciešami lieli ūdens patēriņi.

6.tabula. Ūdens novadīšana

Gads	Novadīšanas vietu skaits (izplūdes)	Kopā novadītie notekūdeņi, tūkst. m <sup>3</sup>	t.sk. ar att. norm. tīri, tūkst. m <sup>3</sup>	t.sk. ar att. norm. netīri, tūkst. m <sup>3</sup>	t.sk. bez att. norm. tīri, tūkst. m <sup>3</sup>	t.sk. bez att. norm. netīri, tūkst. m <sup>3</sup>	t.sk. lietūs, tūkst. m <sup>3</sup>
2013	9	66,521	59,318	0	7,203	0	0
2014	7	54,657	54,657	0	0	0	0
2015	7	43,771	43,771	0	0	0	0
2016	8	47,013	47,013	0	0	0	0
2017	8	48,836	48,836	0	0	0	0
2018	8	50,202	46,978	0	0	3,224	0
2019	8	49,704	49,704	0	0	0	0
2020	8	39,844	39,844	0	0	0	0

2020. gadā kopā bija 8 notekūdeņu izplūdes vietas, t.sk. Dignājas pag. – 1; Dunavas pag. – 1; Kalna pag. – 2; Leimaņu pag. – 1; Rubenes pag. – 2 un Zasas pag. – 1. Visvairāk notekūdeņu 2020. gadā tika novadīti Zasas pagastā - 17,17 tūkst. m<sup>3</sup>.

2020. gadā valsts statistikas pārskatu "Nr.2- Ūdens" aizpildīja un atskaitījās 11 organizācijas, t.sk. desmit novada pagastu pārvaldes un viena zemnieku saimniecība.

Centralizēta sadzīves notekūdeņu savākšana un attīrīšana Jēkabpils novadā tiek veikta 12 ciemos - Brodos, Vidsalā, Dubultos, Mežgalē, Zasā, Liepās, Slatē, Rubeņos, Dunavā, Sudrabkalnos, Vandānos un apdzīvotā vietā Akmeņāres.

Notekūdeņi tiek attīrīti septiņās sadzīves notekūdeņu attīrīšanas iekārtās, vai arī vietās, kur to nav, tiek savākti nosēdakās un nodoti attīrīšanai notekūdeņu attīrīšanas iekārtās, pārējā lauku teritorijā – individuāli risinājumi.

7.tabula. Jēkabpils novada centralizētās kanalizācijas raksturojums

Nr.p.k.	Ciems	Aptuveni cik % no lietotājiem (mājsaimniecības/uzņēmumi) pieslēgti	Pakalpojuma sniedzējs	Piezīmes (tīklu tehniskais stāvoklis, attīrīšanas iekārtu tehniskais stāvoklis)
1.	Brodi, Ābeļu pagasts	Aldaunes 1 (8 dzīvokļi) 100%	Pašvaldība	ārējie tīkli sastāv no azbestcements
		Aldaunes 1a (8 dzīvokļi) 100%	Pašvaldība	caurulēm apmēram 50% un PVC caurulēm arī 50%. Iekšējie māju cauruļvadi daļēji no ķeta un PVC caurulēm. Notekūdeņus ar kanalizācijas
		Aldaunes 2 (37 dzīvokļi) 100%	Pašvaldība	

		Aldaunes 3 (18 dzīvokļi) 100%	Pašvaldība	pārsūkņēšanas staciju nodod SIA "Jēkabpils ūdens" uzņēmumam
		Aldaunes 5 (18 dzīvokļi) 100%	Pašvaldība	
		Aldaunes 7 (12 dzīvokļi) 100%	Pašvaldība	
		Mājsaimniecības (12) 16%	Pašvaldība	
		Uzņēmumi – iestādes (5) 50%	Pašvaldība	
2.	Vandāni, Dignājas pagasts	Mājsaimniecības - 75%	Pašvaldība	tīklu tehniskais stāvoklis labs, attīrīšanas iekārtu tehniskais stāvoklis neapmierinošs
3.	Dunava, Dunavas pagasts	76%	Pašvaldība	labs, attīrīšanas iekārtām ir liela jauda, bet iedzīvotāju skaits ir mazs
4.	Sudrabkalns, Dunavas pagasts	50%	Pašvaldība	apmierinošs, NAI jauda < 20 m <sup>3</sup> /dnn
5.	Vidsala, Kalna pagasts	67%	Pašvaldība	labs, NAI jauda < 20 m <sup>3</sup> /dnn
6.	Dubulti, Kalna pagasts	77%	Pašvaldība	slikts, NAI jauda < 20 m <sup>3</sup> /dnn
7.	Mežgale, Leimaņu pagasts	89%	Pašvaldība	apmierinošs, NAI jauda < 20 m <sup>3</sup> /dnn
8.	Rubeņi, Rubenes pagasts	80%	Pašvaldība	kanalizācijas tīklu stāvoklis labs, attīrīšanas iekārtu stāvoklis labs
9.	Slate, Rubenes pagasts	85%	Pašvaldība	kanalizācijas tīklu stāvoklis problemātisks, attīrīšanas iekārtu stāvoklis apmierinošs
10.	Zasa, Zasas pagasts	80%	Pašvaldība	apmierinošs kanalizācijas tīkls ar sūkņtavu un attīrīšanas iekārtām
11.	Liepas, Zasas pagasts	Izsūkņejamas akas	Pašvaldība	
12.	Akmeņāres (apdz. vieta), Zasas pagasts	Izsūkņejamas akas	Pašvaldība	

Notekūdeņu attīrīšanas ietaises novadā:

- 1) Vandānu ciema (Dignājas pag.) notekūdeņu attīrīšanas iekārta BIO-30, jauda 30 m<sup>3</sup>/dnn. Vandānu ciemā pēc ekspertu slēdziena tiek izstrādāts projekts jaunu attīrīšanas iekārtu uzstādīšanai.
- 2) Slatē ciema (Rubenes pag.) notekūdeņu attīrīšanas iekārta BIO-50, jauda 50 m<sup>3</sup>/dnn (notekūdeņi ~6,5 m<sup>3</sup> /diennaktī).
- 3) Rubeņu ciema (Rubenes pag.) notekūdeņu attīrīšanas iekārta BIO-30, jauda 30 m<sup>3</sup>/dnn (notekūdeņi ~12 m<sup>3</sup> /diennaktī).
- 4) Zasas ciema (Zasas pag.) NAI, ar ūdenssaimniecības sistēmu, jauda 200 m<sup>3</sup>/dnn.
- 5) Dunavas ciema (Dunavas pag.) notekūdeņu attīrīšanas iekārta BIO-100, jauda 100 m<sup>3</sup>/dnn (notekūdeņi ~12,5 m<sup>3</sup> /diennaktī).

Izsniegtie B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas NAI, kuru jauda ir 20 un vairāk kubikmetru diennaktī un C kategorijas apliecinājumi notekūdeņu attīrīšanas iekārtām ar jaudu no 5 līdz 20 kubikmetriem diennaktī, ja notekūdeņus novada vidē:

Nr. p.k.	Operators	Piesārņojošās darbības atļaujas Nr.	Piesārņojošās darbības vietas adrese
1.	Jēkabpils novada Dignājas pagasta pārvalde	DA11IB0031	Vandāni, Dignājas pagasts, Jēkabpils novads
2.	Rubenes pagasta pārvaldes komunālā saimniecība	DA14IB0023	Slate, Rubenes pagasts, Jēkabpils novads
3.	Rubenes pagasta pārvaldes komunālā saimniecība	DA14IB0026	Rubeņi, Rubenes pagasts, Jēkabpils novads
4.	Jēkabpils novada Zasas pagasta pārvalde	DA14IB0036	Zasa, Zasas pagasts, Jēkabpils novads
5.	Jēkabpils novada Dunavas pagasta pārvalde	DA14IB0040	Dunava, Dunavas pagasts, Jēkabpils novads
6.	Jēkabpils novada Kalna pagasta pārvalde	DA09IC0057	Vidsala, Kalna pagasts, Jēkabpils novads
7.	Jēkabpils novada Kalna pagasta pārvalde	DA14IC0089	Dubulti, Kalna pagasts, Jēkabpils novads

Saskaņā ar valsts statistikas pārskata "Nr.2 – Ūdens" datiem novadā ir 6 notekūdeņu bioloģiskās attīrīšanas iekārtas un 2 mehāniskās attīrīšanas iekārtas.

Galvenās vielas, kuras tiek novadītas apkārtējā vidē, ir sadzīves notekūdeņu paliekošais piesārņojums: suspendētās vielas, BSP, slāpekļa un fosfora savienojumi, pēc 2016. gada nelielos daudzumos arī P-PO<sub>4</sub>, N-NH<sub>4</sub>, N-NO<sub>2</sub>, N-NO<sub>3</sub>. Attīrītajos notekūdeņos paliekošo piesārņojošo vielu daudzumi Jēkabpils novadā ir apkopots 8.tabulā. Valsts statistikas pārskata "Nr.2- Ūdens" informācija liecina, ka no Jēkabpils novada teritorijas virszemes ūdeņos netiek novadītas prioritārās un bīstamās vielas<sup>5</sup>.

8.tabula. **Paliekošais piesārņojums notekūdeņos, t/gadā**

Gads	Piesārņojuma dati <sup>6</sup> , tūkst. m <sup>3</sup>	Suspendētās vielas	Bioķīmiskais skābekļa patēriņš, BSP <sub>5</sub>	Ķīmiskais skābekļa patēriņš, KSP	Kopējais fosfors, P <sub>kop</sub>	Kopējais slāpeklis, N <sub>kop</sub>	N-NH <sub>4</sub>
2013	6,3942	0,9087	1,1376	3,6557	0,0819	0,5357	0,0746
2014	6,78312	0,9414	0,9332	2,932	0,533	1,44352	0
2015	7,8254	1,0067	1,6604	3,6185	0,2	1,3398	0
2016	14,186185	1,1746	3,951	5,5645	0,28375	1,8247	1,253
2017	6,944884	0,883	1,5421	2,7655	0,1415	0,9656	0,624
2018	7,6226	1,1702	1,6832	3,4264	0,1125	0,8166	0,389
2019	8,8839	1,5256	2,039	4,0319	0,1397	0,8462	0,0068

<sup>5</sup> Noteiktas 12.03.2002. MK noteikumu Nr.118 "Noteikumi par virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāti" 1.pielikumā

<sup>6</sup> Piesārņojuma datus attēlots notekūdeņu daudzums, kuram ir veikta piesārņojošo vielu noteikšana



2020	11,8612	2,775	2,3226	5,7635	0,1374	0,5551	0,2409
------	---------	-------	--------	--------	--------	--------	--------

Saskaņā ar valsts statistikas pārskata "Nr.2-Ūdens" 2020. gada datiem notekūdeņu bioloģiskā attīrīšana tiek veikta 6 attīrīšanas ietaisēs (t.sk. Dignājas pag. – 1 iekārta; Dunavas pag. – 1 iekārta; Kalna pag. – 1 iekārta; Rubenes pag. – 2 iekārtas un Zasas pag. – 1 iekārta) ar kopējo jaudu 250 tūkst. m<sup>3</sup>/dnn, kopējais saražotais notekūdeņu daudzums – 35,61 tūkst. m<sup>3</sup>/dnn, saražotie notekūdeņi attīrīti ar otrējo attīrīšanu. Kopumā notekūdeņu bioloģiskās attīrīšanas iekārtu skaits un to jauda šo gadu laikā ir nemainīga, saražoto notekūdeņu daudzums, ko attīra bioloģiskās NAI pa gadiem nedaudz mainās, bet minimāli.

9.tabula. **Notekūdeņu bioloģiskā attīrīšana**

Gads	Iekārtu skaits	Jauda, tūkst. m <sup>3</sup> /dnn	Notekūdeņu daudzums, tūkst. m <sup>3</sup> /dnn	Pirmējā attīrīšana	Otrējā attīrīšana	Biogēnu redukcija
2013	6	250	52,164	4,668	39,172	8,324
2014	6	250	50,907	22,869	28,038	0
2015	6	250	42,496	0	42,496	0
2016	6	250	42,379	10,755	31,624	0
2017	6	250	43,9	3,196	40,704	0
2018	6	250	45,731	0	45,731	0
2019	6	250	46	0	46	0

Savukārt saskaņā ar valsts statistikas pārskata "Nr.2-Ūdens" datiem, 2020. gadā notekūdeņu attīrīšana mehāniski notiek 2 iekārtās, t.i., Kalna pagastā un Leimaņu pagastā.

10.tabula. **Notekūdeņu mehāniskā attīrīšana**

Gads	Iekārtu skaits	Jauda, tūkst. m <sup>3</sup> /dnn	Notekūdeņu daudzums, tūkst. m <sup>3</sup>	Pirmējā attīrīšana
2013	2 (Kalna, Leimaņu pag.)	0	8,057	8,057
2014	1 (Kalna pag.)	0	2,22	2,22
2015	1 (Kalna pag.)	0	1,275	0
2016	2	0	4,818	4,818
2017	2	0	4,936	3,627
2018	2	0	4,471	3,224
2019	2	0	4,104	2,997
2020	2	0	4,234	3,118

## PLŪDU RISKS

Applūstošo teritoriju platība Jēkabpils novada teritorijā kopā ir ~1744 ha.

Novadā pastāv samērā liels plūdu risks, ir lielas applūstošās un plūdu riska teritorijas. Visvairāk plūdu apdraudētās teritorijas atrodas Dunavas pagastā, mazāk Ābeļu un Dignājas pagastos.

Jēkabpils novada teritorijas plānojuma 2013. – 2025. gadam izstrādes laikā ir veikts pētījums "Applūstošo teritoriju noteikšana Jēkabpils novadā" (L.Ēņģele, 2013.), kurā atbilstoši Ministru kabineta 2008. gada 3. jūnija noteikumi Nr. 406 "Virszemes ūdensobjektu aizsargjoslu noteikšanas metodika" nosacījumiem ir noteiktas applūstošās teritorijas un plūdu riska teritorijas.

<p>Plūda risku teritoriju kopējā platība ~1110 ha.</p>	<p>Applūstošo teritoriju noteikšana veikta Daugavai (kopā ar mazo pieteku Eglonas un Olājas lejtecēm) un tās pietekām Ziemeļsusējai (ar pietekām Aldaunīcu un Vārgūzni) un Dvieteī, kas veido novada hidrogrāfiskā tīkla pamatu.</p> <p>Applūstošās teritorijas un virszemes ūdensobjektu aizsargjoslas robežas ir precizējamas arī turpmākās plānošanas un projektēšanas gaitā, izstrādājot lokālplānojumus, detālplānojumus un būvniecības ieceres dokumentāciju un izmantojot kartogrāfisko materiālu ar lielāku mēroga noteiktību, veicot inženiertopogrāfisko uzmērīšanu un biotopu izpēti.</p> <p>Applūstošās teritorijas ir skatāmas kontekstā arī ar plūdu riska teritorijām.</p>
--	---

### 1.4.3. DABA

<p>PLĀNOŠANAS DOKUMENTU/ SIVN UZDEVUMI, PLĀNOTAIS STĀVOKLIS/ NORMATĪVAJOS AKTOS NOTEIKTS</p>	<p>REZULTĀTI, SITUĀCIJAS RAKSTUROJUMS, KOMENTĀRI</p>
--	--

#### ĪPAŠI AIZSARGĀJAMĀS DABAS TERITORIJAS

<p>Nosakot novada teritorijas funkcionālo zonējumu, ņemtas vērā teritorijas dabas vērtības.</p> <p><i>Stāvoklis nemainīsies, ievēroti normatīvie akti</i></p> <p>Īpaši aizsargājamo dabas objektu teritorijās un tiešā to tuvumā netiek plānota apbūves u.c. aktīvas saimnieciskās darbības attīstība, kas varētu ietekmēt īpaši aizsargājamo dabas teritoriju dabas vērtību saglabāšanu.</p> <p><i>Stāvoklis nemainīsies</i></p> <p>Izstrādāti īpaši aizsargājamo dabas teritoriju – dabas</p>	<p>Meža zemes ir vieni no lielākajām novada dabas bagātībām, aizņem 49% no novada kopējās platības, lauksaimniecībā izmantojamā zeme aizņem 37% no novada kopējās platības.</p> <p>Novadā ir desmit īpaši aizsargājamas teritorijas – 9 dabas liegumi un 1 dabas parks, šīs teritorijas ir iekļautas Eiropas nozīmes īpaši aizsargājamo teritoriju tīklā NATURA 2000. Īpaši aizsargājamas dabas teritorijas aizņem 7148 ha jeb 7,9% no novada kopējās zemes platības.</p> <p>Īpaši aizsargājamas dabas teritorijas, kas atrodas Jēkabpils novada teritorijā:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Dabas parka "Dvietes paliene"</b> teritorijas daļa, atrodas Rubenes pagastā. Izstrādāts dabas aizsardzības plāns (turpmāk – DAP) 2020.-2032. gadam. DAP sniegti priekšlikumi par nepieciešamajiem grozījumiem pašvaldības teritorijas plānojumā. Dabas parka teritorijas aizsardzības un izmantošanas kārtību nosaka MK 24.04.2007. noteikumi Nr.274 "Dabas parka "Dvietes paliene" individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi".</li> <li>- <b>Dabas liegums "Ābeļi"</b>, tā teritorija aptver daļu no Ābeļu, Dignājas un Leimaņu pagastiem. Bija izstrādāts DAP laika posmam no 2006. - 2016. gadam. Dabas lieguma teritorijas aizsardzības un izmantošanas kārtību nosaka MK 28.04.2009. noteikumi Nr.369 "Dabas lieguma "Ābeļi" individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi".</li> <li>- <b>Dabas liegums "Dimantu mežs"</b> Kalna pagastā;</li> <li>- <b>Dabas liegums "Eglone"</b> Dunavas pagastā. Izstrādāts DAP laika posmam no 2013. - 2025. gadam. Dabas lieguma teritorijas aizsardzības un izmantošanas kārtību nosaka MK 17.11.2015. noteikumi Nr.652 "Dabas lieguma "Eglone" individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi". Dabas liegumā "Eglone" – izveidota izziņas dabas taka LIFE+ projekta ietvaros. Skatāmi bioloģiski vērtīgie koki, lapkoku praulgrauža dzīvotnes. Netālu esošajā Tadenavas bibliotēkā atvērta dabas lieguma "Eglone" informācijas centrs. Tajā ir izvietota informācija par dabas liegumā sastopamajām dabas vērtībām.</li> </ul>
---	--

<p>liegumu apsaimniekošanas plāni. <i>Stāvoklis uzlabosies</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Dabas liegums “Kaušņu purvs”</b> Kalna pagastā;</li> <li>- <b>Dabas liegums “Klaucānu un Priekulānu ezeri”</b> Kalna pagastā. Bija izstrādāts DAP laika posmam no 2006. - 2013. gadam.</li> <li>- <b>Dabas lieguma “Nomavas purvs”</b> teritorijas daļa, atrodas Kalna pagastā. Izstrādāts DAP laika posmam no 2011. - 2021. gadam.</li> <li>- <b>Dabas liegums “Saltais purvs”</b> Kalna un Leimaņu pagastos;</li> <li>- <b>Dabas liegums “Spulģu purvs”</b> Kalna pagastā;</li> <li>- <b>Dabas liegums “Tīreļu purvs”</b> Rubenes un Zasas pagastos.</li> </ul>
<p>Bioloģiskā daudzveidība. <i>Stāvoklis var nemainīties/pasliktināties</i></p>	<p>Sākot ar 2011. gada 1. februāri, dabas liegumu un dabas parka pārvaldi īsteno vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministra pakļautībā esošās tiešās pārvaldes iestādes Dabas aizsardzības pārvaldes struktūrvienība Latgales reģionālā administrācija.</p> <p>Kā vides problēma saistībā ar šo teritoriju aizsardzību un apsaimniekošanu Vides pārskatā ir minēts, ka ne visām ĪADT ir izstrādāti dabas aizsardzības plāni un individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi. No deviņām ĪADT individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi ir pieņemti trīs ĪADT, pārējām teritorijām aizsardzības un izmantošanas prasības noteiktas vispārējos ĪADT aizsardzības un izmantošanas noteikumos. Kopumā DAP ir izstrādāti piecām ĪADT, bet tikai no divām teritorijām DAP ir aktuāli, pārējiem trīs DAP ir beidzies termiņš. Visos DAP ir sniegti priekšlikumi pašvaldības teritorijas plānojumam, kas būtu jāpārskata un jāņem vērā, izstrādājot jauno Jēkabpils novada teritoriju plānojumu (novada robežas pēc 2021. gada 1. jūlija). ĪADT dabas aizsardzības plāns dod iespēju saskaņot dabas aizsardzības un teritorijas attīstības intereses.</p> <p>Dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” Jēkabpils novada teritorijā uzskaitīti 108 aizsargājami koki – dižkoki<sup>7</sup>. Atsevišķu aizsargājamu biotopu, kā arī sugu dzīvotņu vai atradņu aizsardzībai nelielām bioloģiski vērtīgām teritorijām, Jēkabpils novadā ir noteikts mikroliegumu statuss - 24 mikroliegumi, no tiem 14 mikroliegumiem noteiktas buferzonas (teritorijas plānojuma izstrādes laikā bija – 15 mikroliegumi reģistrēti)<sup>8</sup>.</p> <p>Dabas skaitīšanas projekta izstrādes ietvaros ir apzināta arī bioloģiskā daudzveidības Jēkabpils novadā – konstatēti biotopi Mēreni mitras pļavas (6510), Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas (6270*), Paliņu zālāji (6450), Purvaini meži (91D0*), Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas (6270*), Aktīvi augstie purvi (7110*), Staignāju meži (9080*), Veci jaukti platlapju meži (9020*) u.c.</p> <p>Bez valsts aizsargājamām dabas teritorijām un objektiem novadā atrodas arī vietējas nozīmes dabas objekti bez aizsargājamības statusa: Zasas muižas parks un Rubenes dabas parks, Daugavas krāce “Gārde” (Ābeļu pagasts), Daugavas Ābeļu salas (pretstraumes jeb Daugavpils pusē ir Fogtu sala (20-25 ha) un pastraumes jeb Jēkabpils pusē – Burkānu sala (45-50 ha), vislielākā ir Ploņu sala pie Sudrabkalna ciema (pieder pašvaldībai; 60-65 ha liela) un Zvonkas salas (sastāv no vairākām mazām saliņām).</p>

<sup>7</sup>Dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols”. 20.07.2021.

<sup>8</sup>Dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols”. 20.07.2021.

## PUBLISKĀS ĀRTELPAS TERITORIJAS

Labiekārtotu teritoriju skaits.  
Īpaši veidotas un labiekārtotas publiski pieejamas teritorijas daudzveidīgas iedzīvotāju aktīvās un pasīvās atpūtas iespēju nodrošināšanai, tai skaitā ar tūrisma un atpūtas industriju saistītiem uzņēmumiem, var atstāt gan pozitīvu, gan arī negatīvu (ūdens piesārņojums, atkritumi) ietekmi uz vidi.  
*Stāvoklis var uzlaboties/pasliktināties*

Novadā ir labiekārtoti septiņi parki un takas, kurus var izmantot mierīgai atpūtai, aktīvai atpūtai, izziņai, dabas vērošanai un baudīšanai: Zasas muižas parks – parks atrodas Zasas ciemā, Zasas pagastā, parka platība – 23 ha, cauri parkam plūst Zasas upe; Rubenes dabas parks – parks atrodas Rubeņu ciemā, Rubenes pagastā; Aleksandra Grīna parks – atrodas Kalna pagastā; Latvju zīmju parks – Leimaņos iekopts parks ar vietējo amatnieku no koka izgatavotām senajām latvju zīmēm; Dignājas parks – atrodas Dignājas pagastā, pie Dignājas pamatskolas; Jāņa Akuratera daiļrades taka Ābeļu pagasta, Brodos un izziņas taka dabas liegumā "Eglone" teritorijā.

Pašvaldība katru gadu realizē projektus publiskās ārtelpas labiekārtošanā:

- 2015. gadā īstenots projekts "Aktīvās atpūtas vietas labiekārtošana Kalna pagastā". Pašvaldības īpašuma "Doktorāts" teritorija atrodas ceļa Birži – Ilūkste malā, Kalna pagastā gleznainā vietā Bancānu ezera krastā. Labiekārtota atpūtas vieta dažāda vecuma grupu iedzīvotājiem. Projektā 0,5 ha platībā ir uzstādītas mazās koka arhitektūras formas: atpūtas soli, galdi, atkritumu urnas, koka kāpnes, velosipēdu statīvs, pievilkšanās stienis, "vilcieniņš".
- 2016. gadā biedrība "Cerību logi" realizēja projektu "Parka Dubultu ciemā labiekārtošana". Tika izveidota atpūtas vieta, atjaunoti 10 parka soliņi, uzstādītas lielās šūpoles. Projekta ietvaros tika organizēti pasākumi iedzīvotājiem nodrošinot apmācības, gan iesaistot pašus pie parka labiekārtošanas.
- 2017. gadā pie sociālā aprūpes nama "Mežvijas", Mežgales pagastā izveidota labiekārtota teritorija: nomainīts laukuma segums, izbūvēta nojume ar āra kamīnu, iegādātas ārtelpas spēles, izvietoti labiekārtojuma elementi, novietoti soliņi ar velopedāļiem un ierīkoti apstādījumi.
- 2018. gadā Jēkabpils novada Rubenes pagastā pie Rubeņu kultūras nama īstenots projekts "Publiskās ārtelpas labiekārtošana pie Rubenes kultūras nama Rubenes pagastā". Projekta rezultātā ir izveidota labiekārtota teritorija pie Rubeņu kultūras nama – uzstādītas laternas un solārā sistēma, izbūvēts un aprīkots bērnu rotaļu laukums, uzstādīts stends "Dzejoļu krājums" ar Raiņa dzeju, atjaunota mūra siena, iekļaujot tautisko rakstu motīvus no Kaldabruņas Māras jostas, atjaunots Raiņa piemineklis, uzstādītas atkritumu urnas, sols un karogu masti, izveidotas puķu dobes, kā arī atjaunoti esošie soli un zāliens.
- 2019. gadā Meža dienu projektā "Pašvaldību darbi parkos" Jēkabpils novada pašvaldības īpašumā projekta ietvaros Zasas muižas parkā tika veikti koku stādījumi un uz parka esošās Cerību saliņas (Dzirnapite, Zasas dzirnavu dīķi) izvietoti koka soliņi, koka galds un koka atkritumu urnas.
- 2020. gadā Kalna pagastā labiekārtots Aleksandra Grīna parks. Projektā "Rakstnieka Aleksandra Grīna parka izveide Jēkabpils novada Kalna pagastā" pēc rakstnieka literāro darbu motīviem ir tapuši četri vides objekti: "Dvēseļu putenis" – 3 strēlnieku silueti un trijstūris ar latvju zīmēm, "Nameja gredzens" – apaļa arka, skulptūra "Saderinātie" un "Zemes atjaunotāji" – lāča siluets ar lāča ķepas nospiedumu, kā arī izbūvēts grants seguma gājēju celiņš.

- 2020. gadā vēsturiskajā Zasas muižas parkā (Zasa, Zasas pagasts), kas veidots 17. gadsimtā, veikta vecā diķa tīrīšana un strauta atjaunošana - attīrīta strauta gultne, laukakmeņu krāvums, kas veido trīs nelielus ūdenskritumus. Strauts tika atjaunots vairāk kā 10 metru garumā, nākotnē plānots strauta labiekārtošanu turpināt. Parkā ir diķu sistēma un saliņas, tādēļ tika izveidoti trīs jauni tiltiņi. Parkā papildināti koku un košumkrūmu stādījumi.
- 2021. gadā īstenots projekts "Daugavas krasta atpūtas vietas izveide un labiekārtošana Jēkabpils novadā", atrašanās vieta Vandāni, Dignājas pagasts, Jēkabpils novads. Projekta rezultātā uzlabota Daugavas krasta pieejamība, izveidota un labiekārtota atpūtas vieta Jēkabpils novada iedzīvotājiem, kā arī tūristiem un citiem interesentiem. Izveidots stāvlaukums, uzstādīti labiekārtojuma elementi: tualetes, velosipēdu novietošanas statīvi, laukakmens ugunsкура vieta, galda un krēslu komplekti, atkritumu urnas.
- 2021. gadā realizēts projekts "Viedās tehnoloģijas drošas vides veicināšanai Jēkabpils novada Dunavas pagastā". Projekta mērķis – labiekārtot Dunavas pagasta pārceltuves pār Daugavu teritoriju, uzstādot inovatīvu apgaismojumu – hibrīdgaismas laternu, kas ražo elektrību no saules un vēja enerģijas, nojumi un soliņu. Projekta rezultātā tiks sakārtota un nodrošināta droša vide Dunavas pagasta pārceltuvē pār Daugavu, uzstādīta apgaismojuma laterna, kas elektrību ražo no atjaunojamiem resursiem - ieviestas viedās tehnoloģijas publiskajā apgaismojumā, veicināta droša un labvēlīga dzīves vide.
- 2021. gadā uzsākts darbs pie skvēra izvides Rubeņu pagastā Rubeņos - teritorijas labiekārtošanas darbi, rotaļu un aktīvās atpūtas laukuma ierīkošana. Automašīnu novietošanai tiks iekārtotas 2 autostāvvietas. Paredzēta arī velosipēdu novietne, tualete.

Labiekārtotas publiskās ārtelpas teritorijas piesaista gan vietējos iedzīvotājus, gan tūristus, bet, lai antropogēnā slodze neatstātu negatīvu ietekmi uz šīm labiekārtotām teritorijām ir svarīgi nodrošināt atbilstošu infrastruktūru, ko pašvaldība arī ir īstenojusi, kā arī regulāri veikt šo teritoriju un teritorijā uzstādīto infrastruktūru apsaimniekošanu.

### 1.4.3. ZEME, ZEMES DZĪLES

PLĀNOŠANAS DOKUMENTU/ SIVN UZDEVUMI, PLĀNOTAIS STĀVOKLIS/ NORMATĪVAJOS AKTOS NOTEIKTS	REZULTĀTI, SITUĀCIJAS RAKSTUROJUMS, KOMENTĀRI
<b>PIESĀRŅOTĀS VIETAS</b>	
<p>Piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistrā ir iekļauti objekti, kuros saimnieciskā darbība ir bijusi saistīta ar iespējamu vides piesārņojumu, taču vietas izpēte parasti nav veikta un līdz ar to nav precīzas informācijas par piesārņojuma klātbūtni, tā veidu, apjomu un izplatību. Izplatītāko iespējamo piesārņojošo vielu grupu veido naftas produkti, sadzīves ķīmijas produkti un pesticīdi vai sadalīšanās blakus produkti un citas ķīmiskas vielas.</p> <p>Pirms jaunas būvniecības uzsākšanas potenciāli piesārņotās vietās ir veicama izpēte un piesārņojuma analīze. Sanācijas nepieciešamība</p>	<p>Pēc LVGMC rīcībā esošās datu bāzes Jēkabpils novada teritorijā nav nevienas piesārņotas teritorijas, bet atrodas 21 potenciāli piesārņota vieta.</p> <p>No 2013. gada "Piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu sarakstā" nav mainījies piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu skaits Jēkabpils novadā.<sup>9</sup></p> <p>Potenciāli piesārņotās vietas pārsvarā ir bijuši saimnieciskās darbības objekti – bijušās sadzīves atkritumu izgāztuves, naftas bāzes, kodinātavas un citi ar saimniecisko darbību saistīti objekti. Lielākajā daļā potenciāli piesārņoto objektu saimnieciskā darbība ir pārtraukta. Sadzīves atkritumu izgāztuves "Sīpulāni" (Zasas pagasts), "Prūsāni" (Dunavas pagasts), "Atvari" (Starenieki) (Kalna pagasts) un "Siliņi" (Rubenes pagasts) tika rekultivētas teritorijas plānojuma izstrādes laikā ar ES Kohēzijas fonda finansiālu atbalstu. Savukārt sadzīves atkritumu izgāztuve Ābeļu pagastā rekultivēta jau 2004. gadā, "Banderi" (Dignājas pagasts) 2012. gadā un Bērzgales atkritumu izgāztuve (Leimaņu pagastā) 2012. gadā.</p> <p>Sarakstā esošajiem objektiem būtu nepieciešams veikt regulāru apsekošanu un izpēti, kas ļautu spriest par to kaitīgo ietekmi uz vidi, t.sk. tuvumā esošo ūdensobjektu stāvokli, kā arī pilsētas iedzīvotāju veselību.</p> <p>Teritorijas plānojuma Grafiskā daļā attēlotas potenciāli piesārņotās vietas un Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumos noteiktas prasības potenciāli piesārņoto teritoriju izmantošanai (4.20.apakšnodaļa).</p>

<sup>9</sup>LVGMC "Piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistrs"

novērtējama atbilstoši normatīvo aktu prasībām.

### ATKRITUMU APSAIMNIEKOŠANA

Jāveic saistošo noteikumu ieviešana un izpildes kontrole par atkritumu apsaimniekošanu.

Turpmāk novadā ir jāievieš atkritumu dalīta vākšana, nodrošinot tās pieejamību katrā apdzīvotajā vietā.

Tehnisko un saimniecisko objektu apbūves teritorijā (T) vides indikatori:

- 1) ierīkoti dalītas atkritumu savākšanas punkti/laukumi (skaits) – vides stāvoklis uzlabosies
- 2) pārstrādei nodoto atkritumu daļa attiecībā pret radīto sadzīves atkritumu daudzumu (%) – stāvoklis uzlabosies

Kopš 2018. gada 1. jūnija sadzīves atkritumu apsaimniekošanu Jēkabpils novadā nodrošina SIA "Vidusdaugavas SPAAO". Sadzīves atkritumu apsaimniekošanas kārtību novadā regulē Jēkabpils novada pašvaldības 23.03.2017. saistošie noteikumi Nr.6/2017 "Par sadzīves atkritumu apsaimniekošanu Jēkabpils novadā". Saistošo noteikumu mērķis ir uzlabot atkritumu apsaimniekošanas sistēmu un kārtību, lai samazinātu apglabājamo atkritumu daudzumu, kā arī samazināt un novērst vides piesārņojumu, uzturēt higiēnisku un cilvēka veselībai nekaitīgu vidi Jēkabpils novada administratīvajā teritorijā. Pieņemot šos saistošos noteikumus, noteikta Jēkabpils novada administratīvās teritorijas vienota sadzīves atkritumu apsaimniekošanas zona, prasības atkritumu savākšanai, arī minimālajam sadzīves atkritumu savākšanas biežumam, pārvadāšanai, pārkraušanai un uzglabāšanai, kā arī kārtība, kādā veicami maksājumi par šo atkritumu apsaimniekošanu.

Jēkabpils novada administratīvajā teritorijā savāktie sadzīves atkritumi, kuri nav izmantojami reģenerācijai vai atkārtotai izmantošanai, nogādājami un apglabājami sadzīves atkritumu poligonā "Dziļā vāda" Jēkabpils novada Mežāres pagastā.

2013. gadā konteineri dalītai stikla, papīra un plastmasas savākšanai bija izvietoti tikai Rubenes ciemā un Brodu ciemā (izvietoti nešķiroto atkritumu savākšanas laukumos).

2021. gadā sadzīves atkritumu dalītās vākšanas vietas, kopā – 17 vietas:

- Ābeļu pagasts (2): c. Brodi, Aldaunes iela 3 un Ābeļu pamatskola;
- Dignājas pagasts (2): c. Vandāni, pie veikala SIA "Sprīdītis A" un pie Dignājas pamatskolas;
- Dunavas pagasts (3): c. Sudrabkalns, pie daudzdzīvokļu ēkas "Alkšņi" un c. Dunava, pie katlumājas un "Tadenavas muzejs"
- Kalna pagasts (2): c. Vidsala, pie pagasta pārvaldes ēkas un c. Dubulti, laukumā pie veikala
- Leimaņu pagasts (2): c. Leimaņi, stāvlaukumā aiz tautas nama (tikai stikla iepakojumam) un c. Mežgale, pie daudzdzīvokļu ēkām
- Rubenes pagasts: (3): c. Kaldabruņa, pie Kaldabruņas skolas; c. Rubeņi, centrā pie veikala-kafejnīcas ēkas "Žubītes" un c. Slate, pie Slatē pamatskolas
- Zasas pagasts (3): c. Liepas, pie ēkas "Liepas 2"; c. Zasa, pie katlumājas un "Skolas internāts"

11.tabula. **Sadzīves atkritumu šķirošanas raksturojums**

Sadzīves atkritumu dalītas savākšanas punktu atrašanās vieta Jēkabpils novada teritorijā	Konteineri atkritumu dalītai vākšanai			
	Papīrs un kartons Papīra un kartona iepakojums	Izlietotais plastmasas iepakojums	Izlietotais stikla iepakojums	Metāla iepakojums

Aldaunes iela 3, Brodi, Ābeļu pag.	+	+	+	+
Ābeļu pamatskola, Ābeļu pagasts	+	+		+
"Dunavas garāžas", Dunava, Dunavas pag.	+	+	+	+
"Alkšņi", Sudrabkalns, Dunavas pag.	+	+	+	+
"Tadenavas muzejs" Dunavas pag.	+	+		+
"Dālijas", Mežgale, Leimaņu pag.	+	+	+	+
Leimaņu tautas nams, Leimaņi, Leimaņu pag.			+	
"Atvari", Vidsala, Kalna pag.	+	+	+	+
"Akoti", Dubulti, Kalna pag.	+	+	+	+
Rubeņu stadions, Rubeņi, Rubenes pag.	+	+	+	+
Kaldabruņas skola, Rubenes pag.	+	+	+	+
Slates pamatskola, Slate, Rubenes pag.	+	+	+	+
Sila iela 4 (Katlu māja), Zasa, Zasas pag.	+	+	+	+
"Skolas internāts", Zasa, Zasas pag.	+	+		+
"Liepas", Liepas, Zasas pag.	+	+	+	+
"Sprīdītis", Vandāni, Dignājas pag.	+	+	+	+
"Dignājas skola", Dignājas pag	+	+	+	+

Novadā nav izveidots atkritumu šķirošanas laukums, tuvākais laukums atrodas Jēkabpilī, Zvaigžņu ielā 1B.

Saskaņā ar Valsts statistikas pārskata "3- Atkritumi" apkopotajiem datiem novada teritorijā 2019. gadā radītais sadzīves atkritumu daudzums no organizācijām, kas atskaitījušās ar Valsts statistikas pārskatu "Nr.3- Atkritumi" bija 193,59 t, 2018. gadā – 200,184 t, bet 2013. gadā bija saražoti 407,87 t sadzīves atkritumi, bet bīstamie atkritumi – 1,37 t, kas rodas no AS "Latvijas autoceļu uzturētājs" darbības Ābeļu pagastā.

2019. gadā savāktais atkritumu daudzums pašvaldībā, ko savākusi SIA "Vidusdaugavas SPAAO" bija: stikla iepakojums – 12,20 t; stikls – 17,90 t; citi bioloģiski nenoārdāmi atkritumi – 13,48 t; nešķiroti sadzīves atkritumi – 285,70 t.

SIA "VVV Recycling" novadā 2019. gadā savāca 0,90 t nolietotas riepas.



## INVAZĪVO AUGU TERITORIJAS

Likumdošana nosaka, ka ikviena zemes īpašnieka vai valdītāja pienākums ir invazīvās augu sugas iznīcināt, ja tās izplatījušās zemē, kas atrodas viņa īpašumā vai valdījumā.

Valsts augu aizsardzības dienesta datubāzē, izstrādājot teritorijas plānojumu Jēkabpils novadā bija reģistrētas 50 Sosnovska latvāņa atradnes, to kopējā platība bija 31,33 ha. Vislielākās ar Sosnovska latvāni invadētās platības – 30,21 ha (43 atradnes) atradās Kalna pagastā, nelielas platības arī Rubenes pagastā – 1,12ha (7 atradnes). 2021. gadā Valsts augu aizsardzības dienesta datubāzē nav informācijas, ka Jēkabpils novadā aug Sosnovska latvānis.

Sosnovska latvānis ir ievests agresīvs augs, kas izkonkurējot vietējās augu sugas, samazina bioloģisko daudzveidību un pārņem plašas teritorijas, nodarot arī ekonomiskus zaudējumus un saskaroties ar tiem var tikt ietekmēt pat cilvēku veselība. Ierobežot šo augu ir sarežģīti, tā iznīcināšanai izmanto vairākas metodes, kuras jāpielieto regulāri.

## ZEMES DZĪLES JEB DERĪGO IZRAKTEŅU IEGUVES TERITORIJAS

Derīgo izrakteņu ieguves vietās vides stāvoklis noteikti mainīsies, tā būtiskumu jāvērtē pirms praktiskās ieguves. Samazināsies derīgo izrakteņu apjomi.  
*Stāvoklis var pasliktināties*

Jēkabpils novadā atrodas 2 smilts, 7 smilts-grants, 2 dolomīta, 7 māla atradnes; 54 kūdras atradnes un prognozēto krājumu laukumi; kā arī 5 smilts-grants, 1 dolomīta, 2 māla un 3 sapropela prognozēto krājumu laukumi.<sup>10</sup>

2013. gadā, izstrādājot Jēkabpils novada teritorijas plānojumu derīgo izrakteņu ieguve notika sešās smilts – grants, smilts atradnēs.

2019. gadā Jēkabpils novadā derīgo izrakteņu ieguve notika smilts, smilts - grants atradnēs "Laukāres" (DB Nr.1398) Leimaņu pag., "Slīterāni" (DB Nr.1720) Dignājas pag., "Ošinieki" (DB Nr.2504) Ābeļu pag.

2018. gadā derīgo izrakteņu ieguve novadā notika smilts – grants un smilts atradnēs "Ošinieki" un "Laukāres".

2017. gadā derīgo izrakteņu ieguve novadā notika smilts – grants un smilts atradnēs "Ošinieki", "Laukāres" (iecirknis "Laukāres") un Rūķīši – Jēkabpils rajons.

Iegūtie derīgie izrakteņi tiek izmantoti būvniecībai un ceļu būvei, remontam un uzturēšanai. Novada ceļu infrastruktūras attīstībai ir svarīgi, lai ceļu remontdarbiem vai pārbūvei novada teritorijā, kā arī cita veida būvdarbiem būtu pieejama smilts un smilts-grants ieguve. Novadā šie zemes dziļu resursi ir pietiekami.

<sup>10</sup> Datu avots no: Jēkabpils novada teritorijas plānojuma Vides pārskats, LVGMC, Latvijas derīgo izrakteņu atradņu reģistrs dati

## 2.2. SOCIĀLEKONOMISKIE FAKTORI

PLĀNOŠANAS DOKUMENTU/ SIVN UZDEVUMI, PLĀNOTAIS STĀVOKLIS/ NORMATĪVAJOS AKTOS NOTEIKTS	REZULTĀTI, SITUĀCIJAS RAKSTUROJUMS, KOMENTĀRI																																																																																																				
Iedzīvotāju skaita izmaiņas	<p>Salīdzinot iedzīvotāju skaita izmaiņas Jēkabpils novadā no 2013. gada līdz 2021. gadam, tam ir vērojama tendence samazināties.</p> <p style="text-align: right;">12.tabula. <b>Iedzīvotāju skaits un tā izmaiņas novadā</b><sup>11</sup></p> <table border="1" data-bbox="558 537 1709 911"> <thead> <tr> <th>Gads</th> <th>Iedzīvotāju skaits gada sākumā</th> <th>Dabiskais pieaugums</th> <th>Migrācijas saldo</th> <th>Iedzīvotāju skaita izmaiņas</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>2013</td><td>4 956</td><td>-49</td><td>-47</td><td>-96</td></tr> <tr><td>2014</td><td>4 860</td><td>-51</td><td>-37</td><td>-88</td></tr> <tr><td>2015</td><td>4 772</td><td>-35</td><td>-48</td><td>-83</td></tr> <tr><td>2016</td><td>4 689</td><td>-47</td><td>-94</td><td>-141</td></tr> <tr><td>2017</td><td>4 548</td><td>-40</td><td>-89</td><td>-129</td></tr> <tr><td>2018</td><td>4 419</td><td>-60</td><td>-66</td><td>-126</td></tr> <tr><td>2019</td><td>4 293</td><td>-36</td><td>-101</td><td>-137</td></tr> <tr><td>2020</td><td>4 234</td><td>-34</td><td>-36</td><td>-70</td></tr> <tr><td>2021</td><td>4 164</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">13.tabula. <b>Faktiskais iedzīvotāju skaits novada pagastos gada sākumā</b><sup>12</sup></p> <table border="1" data-bbox="558 980 1829 1380"> <thead> <tr> <th>Pagasts</th> <th>Gads</th> <th>Iedzīvotāju skaits</th> <th>Pagasts</th> <th>Gads</th> <th>Iedzīvotāju skaits</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="8">Ābeļu pagasts</td> <td>2014.</td> <td>886</td> <td rowspan="8">Kalna pagasts</td> <td>2014.</td> <td>580</td> </tr> <tr> <td>2015.</td> <td>891</td> <td>2015.</td> <td>557</td> </tr> <tr> <td>2016.</td> <td>871</td> <td>2016.</td> <td>548</td> </tr> <tr> <td>2017.</td> <td>854</td> <td>2017.</td> <td>541</td> </tr> <tr> <td>2018.</td> <td>839</td> <td>2018.</td> <td>522</td> </tr> <tr> <td>2019.</td> <td>834</td> <td>2019.</td> <td>492</td> </tr> <tr> <td>2020.</td> <td>830</td> <td>2020.</td> <td>471</td> </tr> <tr> <td>2021.</td> <td>826</td> <td>2021.</td> <td>472</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Dignājas pagasts</td> <td>2014.</td> <td>496</td> <td rowspan="2">Leimaņu pagasts</td> <td>2014.</td> <td>493</td> </tr> <tr> <td>2015.</td> <td>485</td> <td>2015.</td> <td>481</td> </tr> </tbody> </table>	Gads	Iedzīvotāju skaits gada sākumā	Dabiskais pieaugums	Migrācijas saldo	Iedzīvotāju skaita izmaiņas	2013	4 956	-49	-47	-96	2014	4 860	-51	-37	-88	2015	4 772	-35	-48	-83	2016	4 689	-47	-94	-141	2017	4 548	-40	-89	-129	2018	4 419	-60	-66	-126	2019	4 293	-36	-101	-137	2020	4 234	-34	-36	-70	2021	4 164	-	-	-	Pagasts	Gads	Iedzīvotāju skaits	Pagasts	Gads	Iedzīvotāju skaits	Ābeļu pagasts	2014.	886	Kalna pagasts	2014.	580	2015.	891	2015.	557	2016.	871	2016.	548	2017.	854	2017.	541	2018.	839	2018.	522	2019.	834	2019.	492	2020.	830	2020.	471	2021.	826	2021.	472	Dignājas pagasts	2014.	496	Leimaņu pagasts	2014.	493	2015.	485	2015.	481
Gads	Iedzīvotāju skaits gada sākumā	Dabiskais pieaugums	Migrācijas saldo	Iedzīvotāju skaita izmaiņas																																																																																																	
2013	4 956	-49	-47	-96																																																																																																	
2014	4 860	-51	-37	-88																																																																																																	
2015	4 772	-35	-48	-83																																																																																																	
2016	4 689	-47	-94	-141																																																																																																	
2017	4 548	-40	-89	-129																																																																																																	
2018	4 419	-60	-66	-126																																																																																																	
2019	4 293	-36	-101	-137																																																																																																	
2020	4 234	-34	-36	-70																																																																																																	
2021	4 164	-	-	-																																																																																																	
Pagasts	Gads	Iedzīvotāju skaits	Pagasts	Gads	Iedzīvotāju skaits																																																																																																
Ābeļu pagasts	2014.	886	Kalna pagasts	2014.	580																																																																																																
	2015.	891		2015.	557																																																																																																
	2016.	871		2016.	548																																																																																																
	2017.	854		2017.	541																																																																																																
	2018.	839		2018.	522																																																																																																
	2019.	834		2019.	492																																																																																																
	2020.	830		2020.	471																																																																																																
	2021.	826		2021.	472																																																																																																
Dignājas pagasts	2014.	496	Leimaņu pagasts	2014.	493																																																																																																
	2015.	485		2015.	481																																																																																																

<sup>11</sup> Centrālā statistikas pārvalde, Iedzīvotāju skaits gada sākumā, tā izmaiņas un dabiskās kustības galvenie rādītāji reģionos, republikas pilsētās, novadu pilsētās un novados

<sup>12</sup> Centrālā statistikas pārvalde

	2016.	492		2016.	458
	2017.	468		2017.	440
	2018.	453		2018.	421
	2019.	432		2019.	421
	2020.	419		2020.	395
	2021.	402		2021.	379
Dunavas pagasts	2014.	601	Rubenes pagasts	2014.	947
	2015.	599		2015.	925
	2016.	591		2016.	906
	2017.	576		2017.	877
	2018.	552		2018.	851
	2019.	527		2019.	841
	2020.	504		2020.	809
	2021.	501		2021.	782
Zasas pagasts	2014.	857			
	2015.	834			
	2016.	823			
	2017.	792			
	2018.	771			
	2019.	739			
	2020.	713			
	2021.	704			

Jau vairākus gadus demogrāfiskā situācija Latvijā ir nelabvēlīga. Iedzīvotāju dabiskais pieaugums joprojām krītas. Jēkabpils novadā demogrāfiskā situācija ir nelabvēlīga – iedzīvotāju mirstība divas reizes pārsniedz dzimstību.

Apdzīvotuma struktūras attīstības vides indikatori:

- 1) Apdzīvojamo teritoriju īpatsvars
- 2) Mājokļu skaits

Kopumā tiek plānots saglabāt esošo apdzīvotuma struktūru. Pārskatītas, samazinātas ciemu robežas, tomēr atvēlētājās teritorijās varētu notikt būvniecība.

Jēkabpils novada apdzīvotuma struktūru veido 10 ciemi un lauku viensētas vai to grupas. Teritorijas plānojumā tika pārskatītas un samazinātas ciemu robežas. Teritorijas plānojuma risinājumi paredz neveidot jaunas apbūves teritorijas, bet "aizpildīt" esošās apbūves teritorijas un saglabāt novadam raksturīgo mozaikveida lauku ainavas raksturu, kā dominējošo apdzīvotuma tipu lauku teritorijā nosakot viensētu apbūvi.

Ciemo robežu grozīšanai tika ņemts vērā, vai ciemā veidojas blīvas (koncentrētas) apbūves un ir nodrošināti inženierapgādes tīkli un objekti, kā arī kādas ir pašvaldības budžeta iespējas nodrošināt augstāku inženiertehniskās infrastruktūras un labiekārtojuma līmeni ciema teritorijā salīdzinājumā ar lauku teritoriju. Plānojuma risinājumi neparedz jaunas daudzdzīvokļu ēku apbūves teritorijas. Lielākajā daļā ciemiem iepriekšējā plānošanas periodā bija ievērojami paplašinātas ciemu robežas, prognozējot būvniecības aktivitātes pieaugumu. Teritorijas plānojumā 10 ciemiem teritorijas tika samazinātas, visvairāk Lašu, Brodu, Dubultu, Zasas, Dignājas un Vidzāles ciemiem. Noteikta jauna ciema teritorija – Ābeļi, kas iepriekš atradās Lašu ciema teritorijā. Ciema statuss tika atcelts vēsturiskajiem Dignājas, Cukuriņu un Tadenavas ciemiem.

<p><i>Stāvoklis var uzlaboties/nemainīties</i></p>	<p>Šāda apdzīvojuma struktūras izmaiņas risinājuma ietekme uz vidi ir vērtējama kā pozitīva, jo tādējādi maksimāli tiek saglabātas gan dabas teritorijas, gan meža zemes, gan lauksaimniecības zemes, kā arī racionāli tiek izmantots esošais ceļu tīkls un inženiertehniskais nodrošinājums.</p> <p>Jaunu ciemu izveide vai esošo ciemu statusa atcelšana laika posmā no teritorijas plānojuma apstiprināšanas un spēkā stāšanās līdz monitoringa ziņojuma sagatavošanai nav notikusi. No 2021. gada 1. jūlija Jēkabpils novads vairs nepastāv kā atsevišķs novads, bet apvienots ar citiem novadiem (Krustpils, Viesītes, Salas, Aknīstes) un Jēkabpils pilsētu, un izveidots jauns Jēkabpils novads. Likumdošana nosaka, ka līdz 2025. gadam jaunizveidotajiem novadiem jāizstrādā jauns, kopējs teritorijas plānojums. Līdz ar to iespējams atkal var tikt pārskatīta apdzīvojuma struktūra, ņemot vērā ar aktuālākos grozījumus Administratīvo teritoriju un apdzīvoto vietu likumā, kur apdzīvotās vietas tiek iedalītas – pilsētas, ciemi, mazciemi un viensētas.</p>
<p>Pasākumi teritorijas attīstības plānošanā</p>	<p>Jēkabpils novada pašvaldības galvenie plānošanas dokumenti, uz kuriem balstās pašvaldības teritorijas attīstība un plānošana, ir Jēkabpils novada Ilgtspējīgas attīstības stratēģija 2014. - 2030. gadam, Jēkabpils novada teritorijas plānojums 2013. - 2025. gadam un Jēkabpils novada attīstības programma 2019. - 2025. gadam.</p> <p>2014. gadā izstrādāta Jēkabpils novada ilgtspējīgas attīstības stratēģija 2014. – 2030. gadam, kurā pašvaldība nedefinējusi ilgtermiņa stratēģiskos uzstādījumus (vīziju, stratēģiskos mērķus un prioritātes) un telpisko perspektīvu.</p> <p>2018. gadā izstrādāta jauna Jēkabpils novada attīstības programma 2019. - 2025. gadam, kurā pašvaldība nedefinējusi vidēja termiņa prioritātes un rīcības, kuras pašvaldība apņēmusies īstenot novada ilgtspējīgas, integrētas un koordinētas attīstības nolūkos.</p> <p>2019. gada laikā sagatavoti un izsniegti 27 atzinumi par plānotās darbības atbilstību vai neatbilstību Jēkabpils novada teritorijas plānojumam 2013. - 2025. gadam. Pašvaldība izsniegusi ierosinātajam zemes ierīcības projekta izstrādes nosacījumus 17 gadījumos, pieņēmusi lēmumu un apstiprinājusi 9 izstrādātos zemes ierīcības projektus un to grafiskos pielikumus.</p> <p>2018. gadā sagatavoti 36 atzinumi par plānotās darbības atbilstību vai neatbilstību Jēkabpils novada teritorijas plānojumam, veikta Jaunatnes politikas 2017. - 2020. gadam izstrāde un izstrādāti apsaimniekošanas plāni Bancānu un Skrīveru ezeriem, apstiprināta Jēkabpils novada pašvaldības autoceļu attīstības programma 2018. - 2020. gadam un izstrādāts Jēkabpils novada pašvaldības enerģētikas rīcības plāns 2018. – 2025. gadam.</p> <p>2017. gadā sagatavoti 36 atzinumi par plānotās darbības atbilstību vai neatbilstību Jēkabpils novada teritorijas plānojumam, veikta Vārzgūnes ezera apsaimniekošanas noteikumu izstrāde un apstiprināta Jēkabpils novada pašvaldības autoceļu attīstības programma 2017. - 2019. gadam.</p> <p>Informācija sagatavota pēc Jēkabpils novada pašvaldības publiskajiem gada pārskatiem, sākot no 2016. gada pārskata nav datu par izsniegtajiem atzinumiem / izziņām par plānotās darbības atbilstību vai neatbilstību Jēkabpils novada teritorijas plānojumam.</p>

Būvniecības aktivitāte  
novadā

### **2013. gads**

#### **1. Izsniegto būvatļauju skaits – 29 gab., t.sk.:**

- a) fiziskajām personām izsniegtas – 6 gab.;
- b) juridiskajām personām izsniegtas – 23 gab.

#### **2. Izsniegtās un pagarinātās būvatļaujas pēc būves rakstura:**

- a) būvatļaujas privāto dzīvojamo ēku pārbūvei – 4 gab.;
- b) būvatļaujas privāto dzīvojamo ēku būvniecībai – 2 gab.;
- c) būvatļaujas saimniecības ēku būvniecībai un pārbūvei – 5 gab. (t.sk. autoserviss, keramikas ražotne, eļļas spiestuve, dzīvnieku kautķermeņu apstrādes cehs, siena novietne);
- d) būvatļaujas inženierbūvju un inženierkomunikāciju būvniecībai un pārbūvei – 11 gab. (t.sk. meliorācijas sistēmu pārbūve – 2, meža ceļa pārbūve – 3, ūdenssaimniecības attīstība – 2, elektropārvades līniju pārbūve – 2, stāvlaukuma pārbūve);
- e) atkritumu izgāztuvju rekultivācija – 4 gab.;
- f) mēslu krātuves jaunbūve – 1 gab.;
- g) divu dzīvokļu dzīvojamās mājas nojaukšana – 1 gab.;
- h) koģenerācijas stacijas jaunbūve – 1 gab.;
- i) kapličas jaunbūve – 1 gab.;
- j) sporta un atpūtas būves – 2 gab. (veselības taka Ābeļos un kroketa laukums Kalna pag.)

#### **3. Akceptēto projektu skaits – 42 gab.**

#### **4. Eksploatācijā nodotie objekti – 21 gab.**

### **2014. gads**

#### **1. Izsniegto būvatļauju skaits – 28 gab., t.sk.:**

- a) fiziskajām personām izsniegto būvatļauju skaits – 4 gab.;
- b) juridiskajām personām izsniegto būvatļauju skaits – 24 gab.

#### **2. Izsniegtās un pagarinātās būvatļaujas pēc būves rakstura:**

- a) atļaujas privāto dzīvojamo ēku pārbūvei – 0;
- b) atļaujas privāto dzīvojamo ēku būvniecībai – 3 gab.;
- c) atļaujas saimniecības ēku būvniecībai un pārbūvei – 4 gab. (t.sk. siena novietne, tehnikas novietne, kurināmā novietne, liellopu novietne);
- d) atļaujas inženierbūvju un inženierkomunikāciju būvniecībai un pārbūvei – 8 gab. (t.sk. meliorācijas sistēmas pārbūve – 2, ciema ielas pārbūve – 1, ūdenssaimniecības attīstība – 2, elektropārvades līniju pārbūve – 1, ceļu infrastruktūras izveide – 1, aktīvās atpūtas laukuma izveide - 1);
- e) mēslu krātuves jaunbūve un pārbūve – 9 gab.;
- f) radošās attīstības centra pārbūve – 1 gab.;
- g) etnogrāfiskās klēts jaunbūve – 1 gab.;

- h) psihosociālās rehabilitācijas centra izveide – 1 gab.;
- i) muzeja pārbūve un restaurācija – 1 gab.;
- j) pagarinātas būvatļaujas – 8 gab.

3. **Akceptēto projektu skaits** – 40 gab.

4. **Ekspluatācijā nodotie objekti** – 18 gab.

#### **2015. gads**

1. **Izsniegto būvatļauju skaits** – 23 gab., t.sk.:

- a) fiziskajām personām izsniegto būvatļauju skaits – 9 gab.;
- b) juridiskajām personām izsniegto būvatļauju skaits – 14 gab.

2. **Izsniegtās un pagarinātās būvatļaujas pēc būves rakstura:**

- a) atļaujas privāto dzīvojamo ēku un dārza māju būvniecībai – 9 gab.;
- b) atļaujas inženierbūvju un inženierkomunikāciju būvniecībai un pārbūvei – 10 gab. (t.sk. meliorācijas sistēmas pārbūve – 3, ūdenstilpes tīrīšana un stāvlaukuma pārbūve – 1, meža ceļa jaunbūve un pārbūve – 5, ielu brauktuvju seguma pārbūve ar dubulto virsmas apstrādes tehnoloģiju - 1);
- c) gaļas liellopu novietnes ar laukumu jaunbūve – 1 gab.;
- d) graudu kaltes un glabātuves jaunbūve – 1 gab.;
- e) ambulances – aptiekas ēkas pārbūve – 1 gab.;
- f) gaļas pārstrādes infrastruktūras attīstība – 1 gab.

3. **Ekspluatācijā nodotie objekti** – 16 gab.

#### **2016. gads**

1. **Izsniegto būvatļauju skaits** – 33 gab., t.sk.:

- 1.1. fiziskajām personām izsniegto būvatļauju skaits – 6 gab.;
- 1.2. juridiskajām personām izsniegto būvatļauju skaits – 27 gab.

2. **Izsniegtās un pagarinātās būvatļaujas pēc būves rakstura:**

- 2.1. atļaujas privāto dzīvojamo ēku un saimniecības ēku būvniecībai – 7 gab.;
- 2.2. atļaujas inženierbūvju un inženierkomunikāciju būvniecībai un rekonstrukcijai – 17 gab. (t.sk. meliorācijas sistēmas pārbūve – 8, meža ceļa jaunbūve un pārbūve – 4, graudu uzglabāšanas torņa jaunbūve – 1, artēziskā urbuma un ūdens atdzelžošanas stacijas jaunbūve – 1, optisko šķiedru kabeļa kanalizācijas un kabeļu līnijas atzarojuma jaunbūve -1);
- 2.3. lauksaimniecības tehnikas novietnes jaunbūve – 5 gab.;
- 2.4. dzelzsbetona konstrukciju noliktavas jaunbūve – 1 gab.;
- 2.5. biroja ēkas jaunbūve – 1 gab.;
- 2.6. brīvdabas estrādes pārbūve – 1 gab.;
- 2.7. muzeja ēkas pārbūve.

### **2017. gads**

1. Izsniegto būvatļauju skaits –33 gab., t.sk.:
  - 1.1. fiziskajām personām izsniegto būvatļauju skaits –7 gab.;
  - 1.2. juridiskajām personām izsniegto būvatļauju skaits – 26 gab.
2. Izsniegtās būvatļaujas pēc būves rakstura:
  - 2.1. atļaujas privāto dzīvojamo ēku un dzīvokļa telpu pārbūvei – 2 gab.;
  - 2.2. atļaujas privāto dzīvojamo ēku būvniecībai – 4 gab.;
  - 2.3. atļaujas saimniecības ēku būvniecībai un pārbūvei – 7 gab.;
  - 2.4. atļaujas inženierbūvju un inženierkomunikāciju būvniecībai un pārbūvei –18 gab. (t.sk. meliorācijas sistēmas pārbūve –3, ceļa jaunbūve un pārbūve –10, ūdenssaimniecības attīstība -1; ārējā kanalizācijas tīkla pārbūve –1, jāšanas sporta centra –manēžas jaunbūve –1, tribīņu izbūve –1, telekomunikācijas sakaru torņa jaunbūve –1);
  - 2.5. valsts un pašvaldības vienotā klientu centra izveide -1 gab.;
  - 2.6. lauku klostera jaunbūve –1 gab.
3. Eksploatācijā nodotie objekti –15 gab.

### **2018.gads**

1. Izsniegto būvatļauju skaits – 23 gab., t.sk.:
  - 1.1. fiziskajām personām izsniegto būvatļauju skaits –9 gab.;
  - 1.2. juridiskajām personām izsniegto būvatļauju skaits –14 gab.
2. Izsniegtās būvatļaujas pēc būves rakstura:
  - 2.1. atļaujas privāto dzīvojamo ēku jaunbūvei – 3 gab.;
  - 2.2. atļauja viesu mājas būvniecībai – 1 gab.;
  - 2.3. atļaujas saimniecības ēku un pirts būvniecībai – 4 gab.;
  - 2.4. atļauja jaunlopu kūts kompleksa jaunbūvei –1 gab.;
  - 2.5. atļaujas inženierbūvju un inženierkomunikāciju būvniecībai un pārbūvei –14 gab. (t.sk. meliorācijas sistēmas pārbūve – 3, ceļa jaunbūve un pārbūve – 9, elektronisko sakaru kabeļu kanalizācijas trases būvniecība –1, dīķa jaunbūve -1).
3. Eksploatācijā nodotie objekti – 21 gab.

### **2019. gads**

1. Izsniegto būvatļauju skaits –18 gab., t.sk.:
  - 1.1. fiziskajām personām izsniegto būvatļauju skaits – 9 gab.;
  - 1.2. juridiskajām personām izsniegto būvatļauju skaits –9 gab.
2. Izsniegtās būvatļaujas pēc būves rakstura:
  - 2.1. atļaujas privāto dzīvojamo ēku pārbūvei –1 gab.;
  - 2.2. atļaujas dārza mājas jaunbūvei –1 gab.;
  - 2.3. atļaujas privāto dzīvojamo ēku būvniecībai – 6 gab.;
  - 2.4. atļaujas saimniecības ēku būvniecībai un pārbūvei – 5 gab.;

2.5. atļaujas inženierbūvju un inženierkomunikāciju būvniecībai un pārbūvei – 4 gab.(t.sk. meliorācijas sistēmas pārbūve –1, ceļa pārbūve, jaunbūve – 2, graudu uzglabāšanas torņu jaunbūve -1);

2.6. brīvdabas estrādes ar sēdvietām pārbūve –1 gab.

3. Eksploatācijā nodotie objekti –19 gab.

### **2020. gads**

1. Izsniegto būvatļauju skaits – 25 gab., t.sk.:

1.1. fiziskajām personām izsniegto būvatļauju skaits – 9 gab.;

1.2. juridiskajām personām izsniegto būvatļauju skaits – 16 gab.

2. Izsniegtās būvatļaujas pēc būves rakstura:

2.1. atļaujas privāto dzīvojamo ēku jaunbūvei, pārbūvei – 7 gab.;

2.2. atļaujas saimniecības ēku būvniecībai un pārbūvei – 3 gab.;

2.3. atļauja pirts jaunbūvei -1 gab.;

2.4. atļaujas inženierbūvju un inženierkomunikāciju būvniecībai un pārbūvei – 13 gab. (t.sk. tiltu atjaunošana, pārbūve – 2, ceļa pārbūve, jaunbūve – 9, telekomunikāciju sakaru masta jaunbūve - 1, ārējo sadzīves kanalizācijas tīkli izbūve un nomaina daudzdzīvokļu dzīvojamai mājai - 1);

2.5. augļu noliktavas jaunbūve – 1 gab.

3. Eksploatācijā nodotie objekti – 17 gab.

Lielākie būvniecības objekti novadā ir pašvaldības realizēti projekti. Jaunu dzīvojamo ēku (privātmāju) būvniecība arī nenotiek, bet dzīvojamo ēku īpašnieki lielākoties renovē un pārbūvē esošās ēkas. Plānojuma risinājumi neparedz jaunas daudzdzīvokļu dzīvojamo ēku apbūves teritorijas.



## 2.3. EKONOMISKIE FAKTORI

Tautsaimniecības  
attīstība

Jēkabpils novada teritorijas (līdz 01.07.2021.) kopplatība bija 90417 ha, ko veido zemes lietojuma veidi - lauksaimniecībā izmantojamā zeme – 32569 ha (36%), t.sk. aramzeme - 24392 ha, augļu dārzs - 238 ha, pļava - 4297 ha, ganības - 3642 ha; mežs – 45663 ha (50,5%); krūmājs – 1438 ha; purvs – 3424 ha; ūdens objektu zeme – 3069 ha, t.sk. zeme zem ūdeņiem – 3021 ha un zeme zem zivju dīķiem – 48 ha; zeme zem ēkām un pagalmiem – 889 ha; zeme zem ceļiem – 1708 ha un pārējās zemes – 1657 ha<sup>13</sup>.

14.tabula. Meža zemes platību sadalījums pa zemes kategorijām, ha<sup>14</sup>

Pagasts	Īpašuma veids	Meža zeme	Mežs	Mežaudze	Purvi	Lauce	Pārplūduši klajumi	Ceļi	Grāvji	Pārējās
Ābeļu pag.	Pārējie	1906,15	1808,68	1675,61	28,8	42,53	7,11	1,59	15,97	1,47
Ābeļu pag.	Valsts	5144,72	4227,57	4165,95	718,49	31,78	28,8	70,48	65,18	2,42
Dignājas pag.	Pārējie	1121,71	1078,32	989,06	1,08	15,94	11,83	0,3	14,24	-
Dignājas pag.	Valsts	3537,79	3003,63	2905,24	441,01	19,87	-	39,3	33,98	-
Dunavas pag.	Pārējie	2107,66	2042,53	1923,82	1,71	29,94	8,17	0,02	24,17	1,12
Dunavas pag.	Valsts	4833,2	4511,67	4326,93	-	68,66	4,81	61,05	187,01	-
Kalna pag.	Pārējie	3235,07	3107,85	2874,16	16,53	65,16	12,21	4,23	22,91	6,18
Kalna pag.	Valsts	8633,08	7456,59	7231,59	779,14	99,11	29,06	103,04	153,84	12,3
Leimaņu pag.	Pārējie	3504,28	3377,5	3226,34	53,54	30,82	10,54	0,86	29,47	1,55
Leimaņu pag.	Valsts	2082,54	1983,05	1863,94	37,65	18,53	3,24	25,93	14,14	-
Rubenes pag.	Pārējie	4152,44	4013,94	3721,23	24,86	55,71	19,48	0,28	34,17	4
Rubenes pag.	Valsts	5137,36	4745,68	4630,21	29,55	84,46	13,39	76,6	174,75	12,93
Zasas pag.	Pārējie	2125,11	2029,85	1922,89	18,38	43,99	9,27	0,06	22,77	0,79

<sup>13</sup> Valsts zemes dienests, Zemes sadalījums zemes lietošanas veidos, dati uz 01.01.2021.

<sup>14</sup> Valsts meža dienests, Meža statistika CD, dati uz 01.01.2021.

	Zasas pag.	Valsts	3288,05	2135,74	2067,08	974,85	60,53	27,18	28,83	60,92	-
	<p>Galvenās uzņēmējdarbības formas novadā ir saistītas ar lauksaimniecību (graudkopība, piena un gaļas lopkopība, dārzenų audzēšana) un mežsaimniecību.</p> <p>Uzņēmuma reģistrā uz 2019. gadu Jēkabpils novadā reģistrēti 694 uzņēmumi. No tiem 416 ir zemnieku saimniecības, 33 kooperatīvās sabiedrības, 7 paju sabiedrības, 5 pašvaldības uzņēmumi, 12 sabiedrības ar ierobežotu atbildību un 32 individuālie uzņēmumi. Komercreģistrā reģistrēta 1 akciju sabiedrība, 2 filiāles, 42 individuālais komersants un 146 sabiedrības ar ierobežotu atbildību. Galvenās uzņēmējdarbības formas saistītas ar lauksaimniecību un mežsaimniecību. 2019. gadā aktīvo uzņēmumu skaits pēc darbības veida (pēc NACE) bija 141 uzņēmumi, kas nodarbojās ar jaukto lauksaimniecību (augkopība un lopkopība, 47 ar graudaugu (izņemot rīsu), pākšaugu un eļļas augu sēkļu audzēšanu, 44 ar piena lopkopību, 22 mežistrādi.</p>										
Tūrisma un atpūtas iestāžu skaits	<p><b>Muzeji, kolekcijas un apskates vietas:</b> Raiņa muzejs "Tadenava" Dunavas pagastā, Mežsaimniecības ekspozīcija Zasas pagastā, Ābeļu pagasta novadpētniecības ekspozīcija Ābeļu pagastā, privātkolekcija "Padomju laika sadzīves lietu kolekcija" Leimaņu pagastā, Pļavas muzejs Kaldabruņās Rubenes pagastā, muzejistaba "Liepa" Dignājas pagastā, amatniecības centrs "Rūme" Zasas pagastā, Sēļu lauku sēta "Gulbjī" Rubenes pagastā, Slates novadpētniecības ekspozīcija "Uz neseno pagātni atskatoties" Rubenes pagastā, amatu māja "Rūķiši" Leimaņu pagastā, Jēkabpils novada Sēlijas Prasmju muzejs Zasas pagastā, baznīcas, sakrālie objekti, pilskalni (Dignājas, Kaldabruņas, Kaupres) un dabas objekti (parki, pastaigu takas) – Zasas muižas parks, Rubenes dabas parks, Aleksandra Grīna parks, Latvju zīmju parks, Dignājas parks, Jāņa Akuratera daiļrades taka, izziņas taka dabas liegumā "Eglone", Daugavas plostniekiem veltīta piemiņas vieta.</p> <p><b>Aktīvā atpūta:</b> tenisa korti "Noras" Ābeļu pagastā, NYX &amp; Iris zirgu stalli Zasas pagastā, Zasas dzirnavas Zasas pagastā, zirgu stallis "Ūsiņš" Ābeļu pagastā u.c. .</p> <p>Galvenās problēmas tūrisma jomas attīstībā ir sliktā autoceļu un sakaru kvalitāte. Novads ir nost no autoceļiem, pa kuriem notiek lielākā tūristu plūsma Latvijā un Daugavas sarežģītā šķērsošana "nogriež" saikni ar Daugavas labo krastu.</p>										

## SECINĀJUMI

Monitoringa ziņojuma pārskata periodā (no 2013. gada līdz 2021. gada sākumam) nav konstatētas plānošanas dokumenta būtiskas vai neparedzētas ietekmes uz vidi, cilvēku veselību un drošību, jo teritorijas plānošana, izmantošana un apbūve notiek, ievērojot pašvaldības saistošos noteikumus un citus normatīvos aktus, kā arī institūciju nosacījumus un tehniskos noteikumus. Jēkabpils novada teritorijas plānojumam 2013. – 2025. gadam nav veikti grozījumi.

Potenciālie gaisa piesārņojuma avoti Jēkabpils novadā ir autotransports un katlu mājas. Gaisa piesārņojumu Jēkabpils novadā nevar izvērtēt viennozīmīgi, jo nav pieejami konkrēti dati par piesārņojošo vielu apjomu gaisā. Transportlīdzekļu skaita pieaugums un satiksmes intensitātes palielināšanās uz valsts nozīmes autoceļiem novadā var veicināt gaisa piesārņošanu. Novadā nav liels skaits uzņēmumu, kuri atskaitītos par novadīto izmešu daudzumu vidē. Līdz šim novadā nav būtiski attīstījušās ražošanas teritorijas, kuru ietekmē palielinātos gaisa piesārņojums. Gaisa piesārņojuma avotu radītās emisijas novadā kopumā nav lielas un līdz ar to var secināt, ka vides kvalitāte netiek būtiski ietekmēta.

Realizētie ūdenssaimniecības attīstības projekti veicinājuši iedzīvotāju dzīves kvalitātes uzlabošanos un novērš potenciālos draudus piesārņot vidi, it īpaši riska ūdensobjektus. Notekūdeņi tiek attīrīti un novadīti vidē atbilstoši normatīvajiem aktiem. Turpmākā ūdenssaimniecības attīstībā būtiski ņemt vērā iedzīvotāju skaitu, jo būtiski ir samērot attīrīšanas iekārtu projektēto jaudu ar to faktisko noslodzi, lai iekārtas tiktu lietotas atbilstoši.

Turpmāk novadā būtu nepieciešams vairāk veicināt sadarbību aizsargājamo dabas teritoriju apsaimniekošanā, infrastruktūras izveidošanā un uzturēšanā, veidojot valsts un privāto partnerību, kā arī sekmējot biedrību un nodibinājumu līdzdalību. Vides pārskatā norādīts, ka kā vides problēmas novadā var minēt to, ka ne visām aizsargājamām dabas teritorijām ir izstrādāti dabas aizsardzības plāni.

Vēl kā vides problēmas novada teritorijā minētas, tas, ka nav atkritumu šķirošanas iespējas, ir nolietojies ceļu tīkls, ceļi ir avārijas stāvoklī, ceļiem nav asfalta seguma. Jāsecina, ka atkritumu šķirošanas iespējas novada teritorijā ir uzlabotas, tāpat arī tiek pārbūvēti pašvaldības ceļi, uzlabojot ceļa tehnisko stāvokli, bet jāatzīst, ka tāpat liels ir ar grants segumu klāto ceļu īpatsvars novadā.

Kopumā pašvaldība ir veicinājusi aktivitātes, kas sekmē iedzīvotāju interešu, uzņēmējdarbības attīstības un vides kvalitātes saglabāšanas interešu sabalansēšanu. Ir attīstīta infrastruktūra novada teritorijā, kas veicinājusi vides piesārņojuma slodzes samazinājumu. Uzlabojot satiksmes infrastruktūru, veidojot labiekārtotas publiski pieejamas teritorijas, t.sk. tūrisma informācijas vietas ar atbilstošu infrastruktūru ir veicināta dabas teritoriju un resursu pieejamība.

Jēkabpils novada attīstības tendences ir līdzīgas kopējai Latvijas un Zemgales reģiona situācijai – galvenā tendence ir depopulācija. Sagaidāms, ka iedzīvotāju skaita samazināšanās turpināsies arī turpmāk (neatkarīgi no vietējā līmeņa attīstības veicināšanas centieniem), tādēļ lielāka uzmanība būtu pievēršama viedai sarukšanai. Būtiski, ka depopulācija atstāj ietekmi uz visām jomām, ņemot vērā to, ka iedzīvotāju skaita samazināšanās nozīmē arī ienākumu nodokļu līmeņa samazinājumu pašvaldībai, kā arī nepieciešamību optimizēt pakalpojumus un infrastruktūru.

**Nākamais monitoringa ziņojuma iesniegšanas termiņš:** Jēkabpils novada teritorijas plānojumam 2013. - 2025. gadam monitoringa ziņojums jāiesniedz 2024.gadā (Vides pārraudzības valsts biroja 2013. gada 3. jūlija atzinums Nr.23.)

Datums: 26.07.2021.

*parakstītājs*