

APSTIPRINĀTS
ar Rundāles novada domes
2012.gada 26.jūlija lēmumu (prot. Nr.8., 8.p.)

Rundāles novada domes priekšsēdētājs _____ Aivars Okmanis

RUNDĀLES NOVADA TERITORIJAS PLĀNOJUMS 2012. – 2025. GADAM

**PASKAIDROJUMA
RAKSTS**



IEGULDĪJUMS
TAVĀ NĀKOTNĒ



Projekts Nr.1DP/1.5.3.2.0/10/APIA/VRAA079/054

SATURS

IEVADS	4
I RUNDĀLES NOVADA TĒLPISKĀS ATTĪSTĪBAS PAMATNOSTĀDNES	6
1. TERITORIJAS PLĀNOJUMA PAMATPRINCIPI.....	6
2. TERITORIJAS ATTĪSTĪBAS VĪZIJA, ATTĪSTĪBAS PRIORITĀRIE VIRZIENI UN VISPĀRĪGIE MĒRĶI.....	7
3. IZSTRĀDĀTO TERITORIJAS ATTĪSTĪBAS PLĀNOŠANAS DOKUMENTU IZVĒRTĒJUMS	8
3.1 Nacionālā līmeņa teritorijas plānošanas konteksts	8
3.2 Rundāles novads Zemgales plānošanas reģiona kontekstā	9
3.3 Kopīgo interešu teritorijas.....	14
II RUNDĀLES NOVADA TERITORIJAS PAŠREIZĒJĀS IZMANTOŠANAS UN TERITORIJAS ATTĪSTĪBAS PRIEKŠNOTEIKUMI.....	16
1. NOVADA ĢEOGRĀFISKAIS NOVĪETOJUMS.....	16
2. VISPĀRĪGS DABAS APSTĀKĻU UN RESURSU RAKSTUROJUMS.....	18
3. ĪPAŠI AIZSARGĀJAMĀS DABAS TERITORIJAS.....	22
4. KULTŪRVĒSTURISKAIS MANTOJUMS.....	25
5. ZEMES IZMANTOŠANAS UN ĪPAŠUMU STRUKTŪRA	29
5.1 Zemes izmantošanas struktūra	29
5.2 Zemes īpašuma un lietojuma struktūra.....	29
6. IEDZĪVOTĀJU UN APDZĪVOJUMA STRUKTŪRAS RAKSTUROJUMS.....	32
6.1 Iedzīvotāju raksturojums.....	32
6.2 Apdzīvojuma struktūra	33
7. SOCIĀLĀ INFRASTRUKTŪRA UN PAKALPOJUMI	45
7.1 Sabiedriskie un maksas pakalpojumi.....	45
7.2 Kapsētas	47
8. SAIMNIECISKĀ DARBĪBA	49
9. TŪRISMA UN REKREĀCIJAS POTENCIĀLS	51
10. SATIKSMES INFRASTRUKTŪRAS RAKSTUROJUMS.....	54
10.1 Autoceļi	54
10.2 Transports	56
11. INŽENIERTEHNISKĀS INFRASTRUKTŪRAS RAKSTUROJUMS.....	57
11.1 Ūdensapgāde un kanalizācija	57
11.2 Siltumapgāde	62
11.3 Elektroapgāde	62
11.4 Sakaru sistēma	62
11.5 Gāzes apgāde	63
11.6 Atkritumu apsaimniekošana	63
12. VIDES KVALITĀTE.....	66
12.1 Atmosfēras aizsardzība	66
12.2 Ūdens ekosistēmu aizsardzība	66
12.3 Atkritumu ietekme uz vidi	66
12.4 Piesārņotās un potenciāli piesārņotās vietas	67
13. PAAUGSTINĀTA RISKA OBJEKTI UN TERITORIJAS	68
III TERITORIJAS PLĀNOJUMA RISINĀJUMI UN PAMATOJUMS	71
1. TERITORIJAS PLĀNOJUMA IZSTRĀDES KONCEPCIJA	71
2. KOPĒJĀ TĒLPISKĀS ATTĪSTĪBAS KONCEPCIJA	72
3. TERITORIJAS ATTĪSTĪBAS PRIEKŠLIKUMI	75
3.1 Apdzīvojuma struktūra.....	75

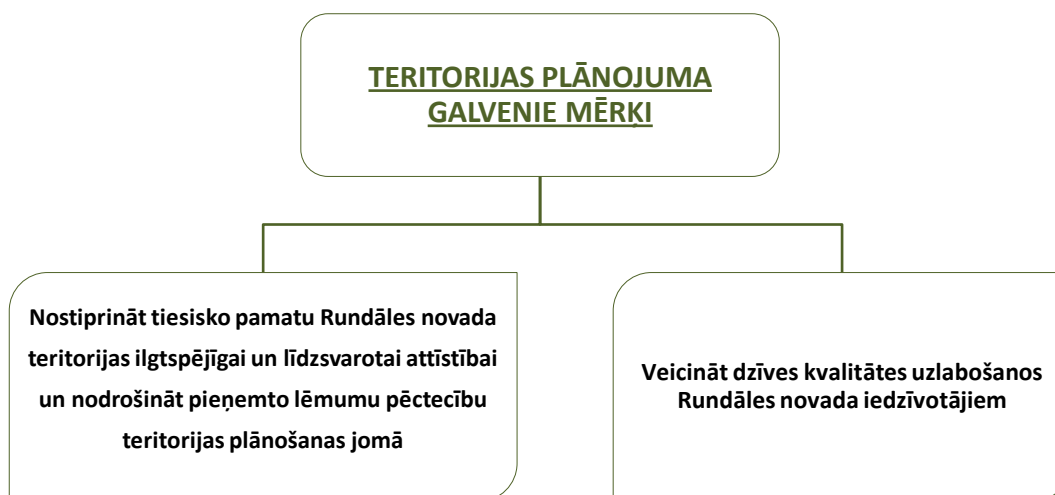
3.2 Tehniskās infrastruktūras attīstība	76
3.3 Īpašās plānošanas un izmantošanas teritorijas	77
4. TERITORIJAS IZMANTOŠANAS RISINĀJUMI.....	77
Izmantotās literatūras un avotu saraksts	88
PIELIKUMI	90

IEVADS

Rundāles novada teritorijas plānojums ir Rundāles novada administratīvās teritorijas plānojums, kurā parādīta teritorijas pašreizējā izmantošana, noteikta plānotā (atļautā) izmantošana un izmantošanas aprobežojumi ar ilgtermiņa perspektīvu uz 12 gadiem – no 2012. gada līdz 2025. gadam.

Rundāles novada teritorijas plānojuma izstrāde uzsākta pamatojoties uz Rundāles novada domes 26.11.2009. sēdes lēmumu Nr.7 (protokols Nr.8., 7.p.) un saskaņā ar Darba uzdevumu teritorijas plānojuma izstrādei.

Teritorijas plānojumu izstrādāja **SIA „Reģionālie projekti”** - projekta vadītāja **Santa Pētersone**, kartogrāfe **Vita Jumiņa** un projekta asistente **Inese Brūvere**. Projekta izstrāde notika sadarbojoties ar Rundāles novada pašvaldības deputātiem un speciālistiem - Rundāles novada domes priekšsēdētāju **Aivaru Okmani**, domes deputāti un attīstības nodaļas vadītāju **Intu Klīvi**, attīstības nodaļas speciālisti **Ludmilu Knoku**, komunālo pakalpojumu dienesta vadītāju **Ivaru Čerļenoku**, Svitenes pagasta pārvaldes vadītāju **Jāni Liepu**, Viesturu pagasta pārvaldes vadītāju **Nauri Brūveri** u.c., tika organizētas darba grupas, iesaistīta sabiedrība un atbildīgās valsts institūcijas.

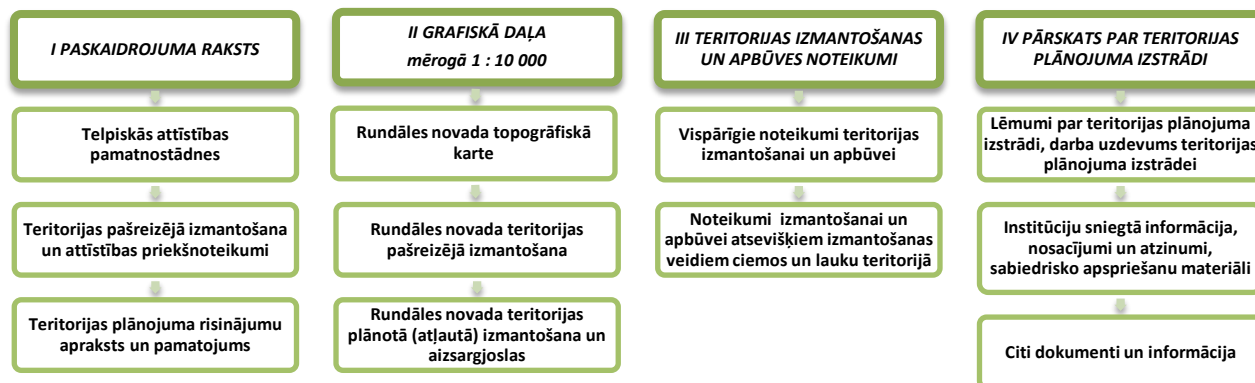


TERITORIJAS PLĀNOJUMA IZSTRĀDES DARBA UZDEVUMI:

- ▶ Izvērtēt novada pagastu teritoriju attīstības potenciālu un noteikt tā izmantošanai nepieciešamās prasības un aprobežojumus, radot labvēlīgus apstākļus uzņēmējdarbības attīstībai un investīciju piesaistei;
- ▶ Saglabāt dabas un kultūras mantojumu, paaugstināt kultūrainavas un apdzīvoto vietu kvalitāti;
- ▶ Precizēt novada pagastu teritoriju plānoto (atļauto) izmantošanu;
- ▶ Precizēt un saskaņot pagastu teritoriju izmantošanas un apbūves noteikumus;
- ▶ Precizēt administratīvās teritorijas ciemu robežas un atspoguļot tās kartē (plānā);
- ▶ Izvērtēt novada teritorijas apdzīvojuma struktūru;

- ▶ Sagatavot Vides pārskatu;
- ▶ Izstrādāt teritorijas plānojuma grafiskos materiālus saskaņā ar Latvijas Republikas Ministru kabineta 2009. gada 6. oktobra noteikumu Nr.1148 „Vietējās pašvaldības teritorijas plānošanas noteikumi” prasībām.

RUNDĀLES NOVADA TERITORIJAS PLĀNOJUMA SASTĀVDALAS



I RUNDĀLES NOVADA TELPISKĀS ATTĪSTĪBAS PAMATNOSTĀDNES

1. TERITORIJAS PLĀNOJUMA PAMATPRINCIPI

Izstrādājot Rundāles novada teritorijas plānojumu, tika ievēroti teritorijas plānošanas pamatprincipi:

- ▶ ***ilgtspējīgas attīstības princips***, kas paredz nodrošināt nākamajām paaudzēm kvalitatīvu vidi, līdzsvarotu ekonomisko attīstību, racionālu dabas, cilvēku un materiālo resursu izmantošanu un kultūras mantojuma saglabāšanu;
- ▶ ***reģionālās attīstības princips***, kas paredz samazināt nelabvēlīgās atšķirības starp vairāk un mazāk attīstītiem reģioniem, kā arī saglabāt un attīstīt katra reģiona dabas vides un kultūrvides raksturīgās īpatnības un attīstības potenciālu;
- ▶ ***interēšu saskaņotības princips***, kas paredz ikvienu teritorijas attīstības plānu izstrādāt saskaņā ar citiem teritorijas attīstības plāniem, kā arī saskaņot tajā valsts, pašvaldību un privātās intereses;
- ▶ ***daudzveidības princips***, kas paredz jebkura teritorijas attīstības plāna izstrādē nodrošināt dabas vides, kultūrvides, resursu un saimnieciskās darbības daudzveidību;
- ▶ ***subsidiaritātes princips***, kas paredz teritorijas plānošanā augstākas pārvaldes institūcijas neiejaukšanos zemāka līmeņa institūcijas kompetencē;
- ▶ ***konkurences princips***, kas paredz, ka teritorijas attīstības plāni rada vienlīdzīgus priekšnoteikumus uzņēmējdarbībai;
- ▶ ***atklātības princips***, kas paredz teritorijas attīstības plānus izstrādāt, iesaistot sabiedrību un nodrošinot informācijas un lēmumu pieņemšanas atklātumu.

2. TERITORIJAS ATTĪSTĪBAS VĪZIJA, ATTĪSTĪBAS PRIORITĀRIE VIRZIENI UN VISPĀRĪGIE MĒRĶI

MISIJA - Rundāle ir stabils un sakārtots Zemgales novads. Tā pašvaldība sekmē iedzīvotāju labklājību, pārticību un personisko izaugsmi, kā arī rūpējas par esošo materiālo un nemateriālo vērtību saglabāšanu.

VĪZIJA - Rundāles novadā dzīvo stipra sabiedrība, kas savu labklājību vairo, aktīvi nodarbojoties ar Zemgalei raksturīgu lauksaimniecību un piedāvājot daudzveidīgus pakalpojumus.

Rundāles novada pašvaldība rūpējas par saviem iedzīvotājiem, nodrošinot nepieciešamo pakalpojumu pieejamību, kā arī uzturot un pilnveidojot esošo infrastruktūru, maksimāli noturot sociālo, ekonomisko un vides procesu līdzsvaru.

Rundāles novads ir Eiropas līmenī pazīstams tūrisma galamērķis ar sakārtotu infrastruktūru, kvalitatīvu un drošu dzīves vidi.

Rundāles novads izceļas ar ievērojamiem panākumiem kultūras mantojuma rekonstrukcijā un saglabāšanā.

Rundāles novadā ir plašs, sabiedrības vajadzībām piemērots izglītības, kultūras un sporta piedāvājums.

Pakalpojumu kvalitāte un piedāvātas attīstības iespējās spēj nodrošināt jaunas paaudzes piesaistīšanu un celt sabiedrības pašapziņu.

Rundāles novads ir konkurētspējīgs, attīstīts, ar labu, kvalitatīvu publisko infrastruktūru un uz inovācijām orientēto uzņēmējdarbību.

RUNDĀLES NOVADA ATTĪSTĪBAS PRIORITĀTE - droša, kvalitatīva un ilgtspējīga dzīves vide Rundāles novada iedzīvotājiem.¹



¹ Rundāles novada pašvaldības attīstības vīzija, novada prioritātes un stratēģiskie mērķi, kas nosaka novada teritorijas galvenās attīstības koncepcijas apdzīvojumam, infrastruktūrai, dabai un kultūrvidei, tiek noteikti Rundāles novada attīstības programmā 2012. - 2018. gadam. Rundāles novada attīstības programmu 2012. - 2018. gadam izstrādāja SIA „Kontu birža”.

3. IZSTRĀDĀTO TERITORIJAS ATTĪSTĪBAS PLĀNOŠANAS DOKUMENTU IZVĒRTĒJUMS

3.1 Nacionālā līmeņa teritorijas plānošanas konteksts

„Latvijas ilgtspējīgas attīstības stratēģija līdz 2030. gadam” - augstākais valsts ilgtermiņa attīstības plānošanas dokuments, kuru apstiprinājusi Latvijas Republikas Saeima (10.06.2010.).

Latvijas ilgtspējīgas attīstības stratēģijas mērķi un galvenās rīcības iezīmē virzienus tuvākajiem 20 gadiem, stratēģija tiek virzīta uz dažādām sabiedrības grupām un aicina no ilgtspējīgas attīstības viedokļa pārskatīt mūsu agrākās darbības un pieejamos resursus, rīkoties tā, lai 2030. gadā mēs, mūsu bērni un mazbērni vēlētos dzīvot Latvijā un lepotos ar to.

Tiek noteiktas septiņas prioritātes un sestā no tām – Telpiskās attīstības perspektīva, kas jāņem vērā zemāka līmeņa plānošanas dokumentos, uzsver trīs galvenos attīstības aspektus:

- ▶ sasniedzamība un mobilitātes iespējas;
- ▶ apdzīvojumus kā ekonomiskas attīstības, cilvēku dzīves un darba vide;
- ▶ nacionālo interešu telpas – unikālas specifiskas teritorijas, kas nozīmīgas visas valsts attīstībai.

Sasniedzamības uzlabošanai, reģionālās attīstības sekmēšanai un reģionu iedzīvotāju mobilitātes veicināšanai jāuzlabo gan reģionālo, gan vietējo autoceļu, ka arī sabiedriskā transporta pakalpojumu kvalitāte ar mērķi samazināt ceļā pavadīto laiku. Jānodrošina iespēja 45 minūšu laikā no jebkuras apdzīvotas vietas nokļūt tuvākajā nacionālās vai reģionālās nozīmes centrā pa kvalitatīvu un satiksmes drošības tehniskajiem līdzekļiem aprīkotu autoceļu (tai skaita asfaltētu).

Novadu nozīmes attīstības centru (mazpilsētu, lielo ciemu) veiksmīgai attīstībai jānodrošina visa veida infrastruktūras kvalitatīvu uzlabošanu un attīstību, pamata (izglītības, veselības, sociālo u.c.) pakalpojumu un kvalitatīvu mājokļu pieejamību, kultūras un brīvā laika pavadīšanas iespējas, kā arī uzņēmējdarbības aktivitāti, radot darba iespējas novadu attīstības centros un tiem piegulošo lauku teritoriju iedzīvotājiem.

No Latvijas telpiskās attīstības perspektīvas Rundāles novada teritorija ietilpst Zemgales attīstības centru funkcionālajā tīklā, novada telpiskā struktūra tiek definēta kā lauku attīstības telpa, kurā atrodas nozīmīgākie nacionālās nozīmes lauksaimniecības zemju areāli.² Nacionālās nozīmes lauksaimniecības zemju kvalitātes novērtējums Rundāles novadā ir virs 60 ballēm un izmantojamo zemju nogabalu platības ir lielākas par 50 ha.

„Nacionālais attīstības plāns 2007. - 2013.gadam” - vidēja termiņa stratēģisks plānošanas dokuments 2007.- 2013.gadam. Tas nosaka Latvijas galvenos attīstības virzienus un parāda valsts un sabiedrības svarīgākos uzdevumus, lai sasniegtu tālākus mērķus.

Nacionālā attīstības plāna mērķis valsts straujai un koordinētai attīstībai: izglītība un zināšanas tautsaimniecības izaugsmei un tehnoloģiskai izcilībai.

Nacionālā attīstības plāna prioritātes:

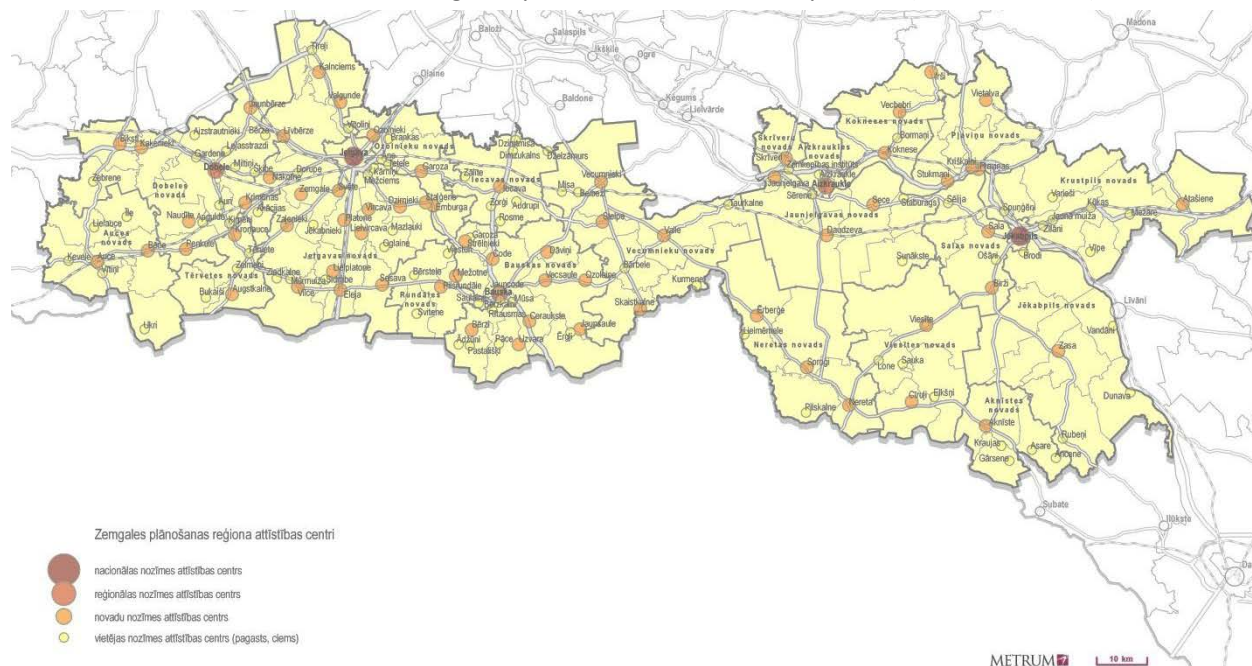
- ▶ izglītots un radošs cilvēks;
- ▶ uzņēmumu tehnoloģiskā izcilība un elastība;
- ▶ zinātnes un pētniecības attīstība.³

²Latvijas ilgtspējīga stratēģija līdz 2030. gadam. LR Reģionālās attīstības un pašvaldību lietu ministrija, 2010.

³Nacionālais attīstības plāns 2007. – 2013. gadam. LR Reģionālās attīstības un pašvaldību lietu ministrija, 2006.

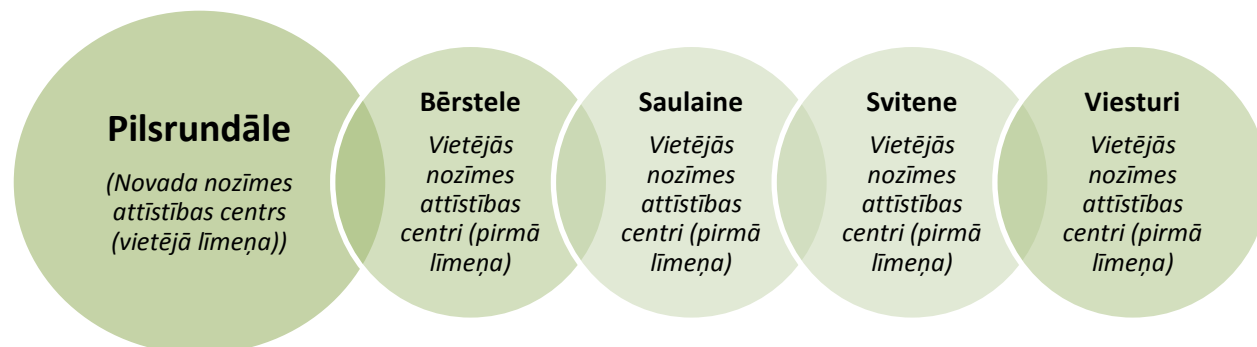
3.2 Rundāles novads Zemgales plānošanas reģiona kontekstā

Rundāles novads un tā prioritārie telpiskās struktūras attīstīšanas virzieni Zemgales reģiona kontekstā analizēti atbilstoši **Zemgales plānošanas reģiona ilgtspējīgas attīstības stratēģijas sadaļai „pilsētas – lauku mijiedarbība”** un **Zemgales plānošanas reģiona teritorijas plānojumam 2006. - 2026. gadam** (Apstiprināts ar ZPRAP 16.10.2007. sēdes Nr.11 lēmumu Nr.131). Zemgales plānošanas reģionā ir noteikti attīstības centri, kas veido reģiona policentriskās attīstības pamatu (*skatīt 1. attēlu*).



1. attēls. „Zemgales plānošanas reģiona attīstības centri”⁴.

Attīstības centri nodrošinās saikni ar lauku teritorijām, kas sekmēs līdzsvarotu reģiona attīstību un sniegs to attīstības līmenim noteikto pakalpojumu klāstu. Rundāles novadā atrodas pieci attīstības centri – viens novada nozīmes attīstības centrs (vietējā līmeņa) un četri vietējās nozīmes attīstības centri (pirmā līmeņa attīstības centri), kas sekmēs Zemgales plānošanas reģiona attīstību⁵.



⁴ Zemgales plānošanas reģiona ilgtspējīgas attīstības stratēģijas sadaļai „pilsētas – lauku mijiedarbība”, SIA „Metrum”.

⁵ Attīstības centru līmeņu nosaukumi Zemgales plānošanas reģiona izstrādātajos teritorijas attīstības dokumentos atšķiras, iekavās tiek norādīti Zemgales plānošanas reģiona teritorijas plānojuma 2006. - 2026. gadam noteiktais iedalījums, bet idejiski tie neatšķiras.

Pilsrundāle

(Novada nozīmes attīstības centrs (vietējā līmeņa centrs))

► Nākotnes raksturojums:

Attīstības centrs ar pievilcīgu dzīves vidi. Attīstīta tradicionālā un netradicionālā lauksaimniecība, pārtikas produktu pārstrāde, amatniecība. Pieejami tūrisma, transporta, lauksaimnieciskie un transporta servisa individuālie un kooperatīvie pakalpojumi.

► Īpašā loma reģionā, Latvijā, pasaulē:

Izglītības, kultūras, sporta sociālo un veselības aprūpes pakalpojumu sniegšanas vietējais centrs. Starptautiskas un nacionālas nozīmes tūrisma un atpūtas centrs.

► Uzlabojamie kritēriji

Cilvēkresursu kapacitātes celšana, mūžizglītības principu ieviešana dzīvē, starpinstitucionālas sadarbības pilnveidošana, tūrisma infrastruktūras izveidošana un attīstība (viesu mājas, ēdināšana, sasniedzamība, maršruti, pakalpojumi), ceļu un ielu infrastruktūras sakārtošana un pilnveidošana, notekūdeņu attīrīšanas sistēmas rekonstrukcija un attīstība. Uzņēmējdarbības atbalsta infrastruktūras izveide uzņēmēju aktivizēšanai, amatniecības un lauksaimnieku kooperācijas attīstības veicināšana.



Bērstele

(vietējās nozīmes attīstības centrs (pirmā līmeņa attīstības centrs))

► Nākotnes raksturojums:

Attīstīta kokapstrāde, amatniecība, lauku tūrisms, dārzenkopība, lauksaimniecības produkcijas ražošana, pārstrāde un pakalpojumi, kas saistīti ar lauksaimniecību.

► Īpašā loma reģionā, Latvijā, pasaulē:

Izglītības, kultūras un sporta pirmā līmeņa centrs.

► Uzlabojamie kritēriji:

Izglītības, kultūras un sporta infrastruktūras attīstība. Cilvēkresursu attīstība. Ceļu un tūrisma infrastruktūras sakārtošana.

Saulaine

(vietējās nozīmes attīstības centrs (pirmā līmeņa attīstības centrs))

► Nākotnes raksturojums:

Attīstīts profesionālās izglītības centrs, tūrisms un aktīva atpūta, autoservisa un transporta pakalpojumi, kravas pārvadājumi, loģistikas un transporta tehnoloģijas centrs, attīstīta lauksaimniecība, lauksaimniecības produkcijas pārstrāde, pakalpojumi, saistīti ar lauksaimniecības produktu pārstrādi.

► Īpašā loma reģionā, Latvijā, pasaulē:

Izglītības, kultūras un sporta pirmā līmeņa centrs.

► Uzlabojamie kritēriji:

Cilvēkresursu kapacitātes veicināšana. Izglītības, kultūras un sporta infrastruktūras attīstība. Izglītības piedāvājuma paplašinājums, esošo resursu intensīvāka izmantošana, ceļu rekonstrukcija, tūrisma infrastruktūras izveidošana un attīstība, loģistikas parka izveide, uzņēmējdarbības aktivizēšana, lauksaimnieku kooperācija.



3. attēls. Bērnu dārzs „Mārpuķīte” Saulaines ciemā. Foto „SIA Reģionālie projekti”

Svitene

(vietējās nozīmes attīstības centrs (pirmā līmeņa attīstības centrs))

► Nākotnes raksturojums:

Attīstīta lauksaimnieciskā ražošana, lauksaimnieciskie pakalpojumi, pārstrāde, amatniecība, tūrisms, pakalpojumi, kas saistīti ar lauksaimniecības produktu pārstrādi.

► Īpašā loma reģionā, Latvijā, pasaulē:

Izglītības, kultūras un sporta pirmā līmeņa centrs. Svitenes muižas komplekss, muižas parks, baznīca.

► Uzlabojamie kritēriji:

Izglītības, kultūras un sporta infrastruktūras attīstība. Cilvēkresursu attīstība. Ūdenssaimniecība, ceļu infrastruktūra, pakalpojumi, tūrisma infrastruktūra. Tūrisma takas veidošana, celiņu izveidošana parkā.

Viesturi

(vietējās nozīmes attīstības centrs (pirmā līmeņa attīstības centrs))

► Nākotnes raksturojums:

Attīstīta lauksaimnieciskā ražošana, dārzenkopība, lauksaimnieciskie pakalpojumi, pārstrāde, amatniecība, tūrisms, ūdens tūrisms, pakalpojumi, kas saistīti ar lauksaimniecības produktu ražošanu un pārstrādi.

► Īpašā loma reģionā, Latvijā, pasaulē:

Izglītības, kultūras un sporta pirmā līmeņa centrs. Grāvendāles muižas parks, Lielupes gleznainie krasti.

► Uzlabojamie kritēriji:

Izglītības, kultūras un sporta infrastruktūras attīstība. Cilvēkresursu attīstība. Ceļu, ūdenssaimniecības un tūrisma infrastruktūras sakārtošana.



Attīstības centru sasaisti Zemgales plānošanas reģionā nodrošina reģionālās un starpreģionālās ass. Rundāles novadu šķērso reģionālā ass, Zemgales garenvirziena, pierobežas ceļš (*Liepāja – Dobeles – Elejas – Bauskas – Valle – Neretas – Aknīstes – Daugavpils*). Zemgales autoceļu un to infrastruktūras attīstībā viena no prioritātēm ir Zemgales jostas (Dobele – Eleja – Bauska – Valle – Jaunjelgava (apvedceļš) – Jēkabpils un atzara Valle – Nereta – Subate – Aknīste – Daugavpils) tālākā attīstība.

Zemgales reģiona lauksaimniecībā nozīmīgie apvidi ir reģiona līmenī svarīgas lauksaimniecības teritorijas ar augstāko lauksaimniecības zemju vērtību, tajā skaitā tiek ietvertas arī Rundāles pagastā, Svitenes pagastā un Viesturu pagastā esošās nacionālās nozīmes lauksaimniecības zemes. Tas nozīmē, ka šajās teritorijās nav pieļaujama vērtīgo lauksaimniecības zemju transformācija citos zemes izmantošanas veidos. Šajās teritorijās lauksaimnieciskā ražošana koncentrēsies specializētās, augsti produktīvās un tehnoloģiski modernās vienībās, kas nodrošinās konkurētspējīgas produkcijas ražošanu. Izmantojot zinātnieku izstrādātās tehnoloģijas gan produkcijas audzēšanai, gan tās pārstrādei, saražotā produkcija būs konkurētspējīga gan nacionālajā, gan starptautiskajā tirgū.

Zemgales reģiona tūrisma attīstības perspektīvā Rundāles novads ietilpst Lielupes tūrisma attīstības zonā, kurai ir augsts potenciāls attīstīt dažādas kempinga un atpūtas vietas pie ūdeņiem, laivu bāzes, ūdens tūrisma maršrutus, makšķerēšanas un publisko peldētavu, slidotavu iespējas.⁶

⁶ Zemgales plānošanas reģiona teritorijas plānojumam 2006. - 2026. gadam (Apstiprināts ar ZPRAP 16.10.2007. sēdes Nr.11 lēmumu Nr.131).

3.3 Kopīgo interešu teritorijas

Rundāles novada teritorija ziemeļos un ziemeļaustrumos robežojas ar Jelgavas novada teritoriju (Jaunsvirlaukas, Vircavas un Sesavas pagastu), dienvidos un dienvidrietumos - ar Lietuvas Republiku un Bauskas novada teritoriju (Īslīces pagastu), austrumos un ziemeļrietumos - ar Bauskas novada teritoriju (Bauskas pilsētu, Codes un Mežotnes pagastiem) (skatīt 5. attēlu „Kopējo interešu teritorijas”).

Kopīgās intereses ar Bauskas novadu:

- ▶ perspektīvā VIA Baltica posma a/c A4 (Saulkalne) - Bauska (Ārce) izpētes teritorija (iespējamais trases variants Bauskas apvedceļam),
- ▶ teritorijas plānotās (atļautās) izmantošanas saskaņošanas robežzonās un iespējamajā Bauskas apvedceļa trases teritorijā,
- ▶ īpaši aizsargājamās dabas teritorijas - dabas parka „Bauska” aizsardzība, apsaimniekošana un infrastruktūras izveide,
- ▶ Lielupes un Lielupes sateces baseina apsaimniekošana,
- ▶ aizsargjoslu noteikšana un saskaņošana robežzonās,
- ▶ valsts autoceļš P103 Dobeles - Bauska,
- ▶ tūrisma maršruti (izbūvēts gājēju tiltu pāri Lielupei uz Mežotni, kas veicinās kopīgu tūrisma maršrutu izstrādi ar Bauskas novada pašvaldību),
- ▶ kultūras un izglītības iestāžu infrastruktūra,
- ▶ iedzīvotāju nodarbinātība infrastruktūra.

Kopīgās intereses ar Jelgavas novadu:

- ▶ teritorijas plānotās (atļautās) izmantošanas saskaņošanas robežzonās,
- ▶ aizsargjoslu saskaņošana robežzonās,
- ▶ Lielupes sateces baseina apsaimniekošana,
- ▶ valsts autoceļš P103 Dobeles - Bauska,
- ▶ tūrisma maršruti.

Kopīgās intereses ar Ozolnieku novadu:

- ▶ teritorijas plānotās (atļautās) izmantošanas saskaņošanas robežzonās,
- ▶ aizsargjoslu saskaņošana robežzonās,
- ▶ Lielupe un Lielupes sateces baseina apsaimniekošana,
- ▶ tūrisma maršruti.

Kopīgās intereses ar Lietuvas Republiku:

- ▶ Lielupes sateces baseina apsaimniekošana, Bērsteles upe,
- ▶ tūrisma maršruti,
- ▶ pārrobežu sadarbība ar Lietuvas Republikas Biržu rajonu integrētā dabas un ūdens resursu apsaimniekošanā, antropogēnās slodzes samazināšanai (Interreg 3A projekta „Pārrobežu sadarbību starp Bauskas un Biržu rajoniem integrētā dabas un ūdens resursu apsaimniekošanā „INWARE”

ietvaros sadarbībā ar SO „Baltijas Vides forums” „Dabas parka „Bauska” dabas aizsardzības plāns” ietvaros),

- Rundāles novads realizē vairākus sadarbības projektus ar Lietuvas pierobežas reģiona pašvaldībām dažādās jomās – pirmskolas izglītības iestāžu aprīkojuma iegādei un metodisko materiālu sagatavošanā, tradīciju un kultūrvēsturiskā mantojuma saglabāšanā, radošo industriju attīstības veicināšanā, sociālajā u.c. jomās (skatīt 7. pielikumu).



5. attēls. „Kopīgo interešu teritorijas”.

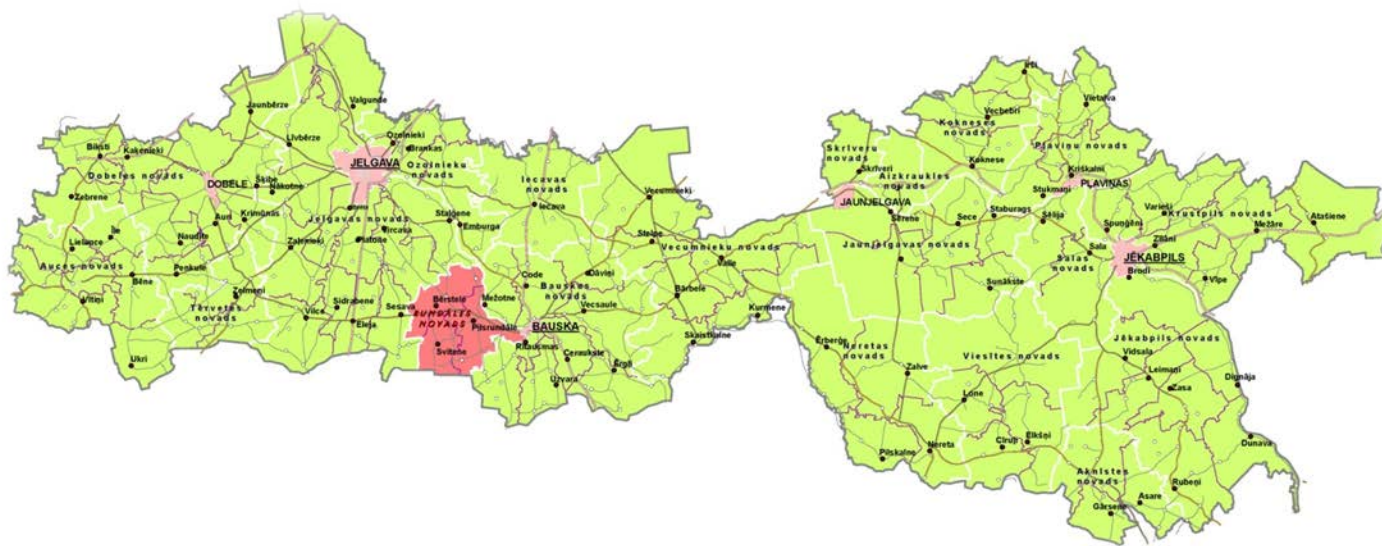
II RUNDĀLES NOVADA TERITORIJAS PAŠREIZĒJĀS IZMANTOŠANAS UN TERITORIJAS ATTĪSTĪBAS PRIEKŠNOTEIKUMI

1. NOVADA ĢEOGRĀFISKAIS NOVĪETOJUMS

Vēsturiski Rundāles novads atrodas Zemgales novadā, bet ģeogrāfiski - Viduslatvijas zemienu Zemgales līdzenuma dienvidu daļā, Lielupes kreisajā krastā. Novada teritorija atrodas valsts dienvidu daļā, novada administratīvais centrs Pilsrundāle atrodas apmēram 80 km attālumā no valsts galvaspilsētas Rīgas, apmēram 50 km attālumā no Zemgales reģiona centra Jelgavas un apmēram 15 km attālumā no Bauskas pilsētas.

Rundāles novada pašvaldības administratīvajā teritorijā⁷ ietilpst Rundāles, Svitenes un Viesturu pagasta teritorijas. Novads tā ziemeļos un ziemeļaustrumos robežojas ar Jelgavas novada teritoriju - Jaunsvirlaukas, Vircavas un Sesavas pagastu, dienvidos un dienvidrietumos - ar Lietuvas Republiku un Bauskas novada Īslīces pagastu, bet austrumos un ziemeļrietumos - ar Bauskas novada teritoriju - Bauskas pilsētu, Codes un Mežotnes pagastiem.

Novada kopplatība ir 232 km², uz 2011. gada 1. janvāri novada teritorijā dzīvesvietu bija norādījuši 4175⁸ iedzīvotāji (4232⁹ patstāvīgie iedzīvotāji).



6. attēls. „Rundāles novada ģeogrāfiskais novietojums Zemgales reģionā”.

⁷ Izveidota 2009.gadā.

⁸ Pilsnības un migrācijas lietu pārvaldes, ledzīvotāju reģistra statistika.

⁹ Rundāles novada pašvaldības dati (01.02.2011).

RUNDĀLES NOVADA GEOGRĀFISKO STĀVOKLI RAKSTURO:

- ▶ *novada teritoriju šķērso valsts reģionālais autoceļš P103 Dobeles – Bauskas, kas ir viens no posmiem Zemgales jostā (Dobele – Eleja – Bauska – Valle – Jaunjelgava (apvedceļš) – Jēkabpils un atzara Valle – Nereta – Subate – Aknīste – Daugavpils) - nozīmīga maģistrāle gan satiksmes nodrošināšanā starp Latvijas reģionālajiem attīstības centriem, gan to izejai uz austrumu virzienu loģistikas u.c. pakalpojumu attīstībai;*
- ▶ *novads dienvidos robežojas ar Lietuvas Republiku.*

2. VISPĀRĪGS DABAS APSTĀKĻU UN RESURSU RAKSTUROJUMS

ĪSS GEOLOĢISKAIS RAKSTUROJUMS

Pēc Latvijas teritorijas tektoniskās rajonēšanas datiem, Rundāles novada teritorija, iekļaujas Baltijas sineklīzes Viduslatvijas monoklīntainē, kuras viendabīgo uzbūvi saposmo vairākas zemākas pakāpes ielieces, daudzi lokālie pacēlumi, kā arī vairāki lūzumi.

Tāpat kā visā Latvijā, arī Rundāles novada teritorijā ģeoloģiskās uzbūves pamatīpašības nosaka kristāliskais pamatklintājs un nogulumiežu sega. Kristālisko pamatklintāju veido 1,5 - 2 milj. gadu veci intensīvi metamorfizēti dažāda sastāva gneisi, migmatīti, kvarcīti un intruzīvie ieži un tā virsa novada teritorijā iegūl ~ 995 - 1187 m dziļumā. Nogulumiežu segu pārsvarā veido ķīmiskās izgulsnēšanās un drupu ieži - dolomīti, dolomītmerģeļi, smilšakmeņi u.c. ieži, kurus pārklāj ~10-15 m biezs kvartāra nogulumiežu slānis.¹⁰

RELJEFS

Novada teritorija atrodas Viduslatvijas zemienes Zemgales līdzenuma dienvidu daļā, Lielupes kreisajā krastā. Reljefs ir līdzens un samērā viendabīgs, absolūtās vidējās zemes virsas augstuma atzīmes sastāda 20 - 30 m v.j.l., veidojot kritumu no novada dienvidu, dienvidrietumu daļas, kur tās sasniedz līdz 38 m v.j.l., virzienā uz Lielupi novada ziemeļaustrumu daļā, kur augstuma atzīmes pazeminās līdz 10 - 0 m v.j.l. pie Lielupes ūdens līmeņa.



7. attēls. Zemgales līdzenuma reljefs
Foto SIA „Reģionālie projekti”

AUGSNES

Izplatītas Zemgales līdzenumam raksturīgās auglīgās augsnes - velēnu karbonātaugsnes un brūnaugsnes, kas veidojušās uz māla un bezakmens smilšmāla cilmiežiem, kuri satur brīvos karbonātus ar augstu organiskas vielas saturu, kā arī sastopamas smilts jeb velēnu podzolaugsne, velēnu glejaugsne un velēnpodzolēta glejaugsne, gar upēm - aluviālas augsnes (palienes) un purvu kūdraugsnes.

Daudzviet novada teritorijā zemes kvalitātes novērtējums pārsniedz 60 balles, veidojot 50 ha un lielākus lauksaimniecībā izmantojamo zemju nogabalus, kas atbilst nacionālas nozīmes lauksaimniecības teritoriju kritērijiem. Tomēr jāatzīmē, ka lielā daļā no lauksaimniecībā izmantojamo zemju augsnēm ir ar augstu gruntsūdens līmeni un sliktu dabisko drenāžu, līdz ar to augstas ražas iespējams iegūt tikai meliorētos tīrumos.

MŪSDIENU GEOLOĢISKO PROCESU RAKSTUROJUMS

No mūsdienu ģeoloģiskajiem procesiem pārsvarā izplatīta upju ģeoloģiskā darbība, kas norisinās upju ielejās un gultnēs. Vietās, kur upju gultnes meandrē, vērojami t.s. gultnes procesi. To darbības rezultātā norisinās irdenā materiāla, kas veido palienes, noskalošana un pārvietošana pa upi uz leju, kur tas tiek akumulēts kādā citā upes ielejas daļā. Šis process izpaužas kā krastu noārdīšana (sānu erozija), visai ievērojami mainot upju šķēršprofilus. Minētais process dažreiz norisinās visai intensīvi. Vietās, kur ieleju nogāzes ir stāvākas, palu un virspalu terases izveidotas vāji, dažviet vērojama gultnes erozija. Šī procesa darbības rezultātā notiek upes gultnes padziļināšanās un garenprofila izlīdzināšanās. Šie upju ģeoloģiskās darbības procesi vislabāk redzami Lielupes ielejā, kā arī teritorijā esošo mazāko upju un strautu – Īslīces, Bērsteles, Kauču (Kaucītes) strauta krastos. Daudzviet mazāko upīšu un strautu - Kapupes, Dzirnupes, Melnupes un citu

¹⁰ Pārskats par Bauskas rajona zemes dziļu resursiem un mūsdienu ģeoloģiskajiem procesiem, VGD, 2003

gultnes ir iztaisnotas melioratīvo darbu veikšanas laikā pagājušā gadsimtā. Ja novadgrāvji tiek aizsprostoti atkal atjaunojas pārpurvošanas procesi, bieži to ietekmē arī bebru darbība.¹¹

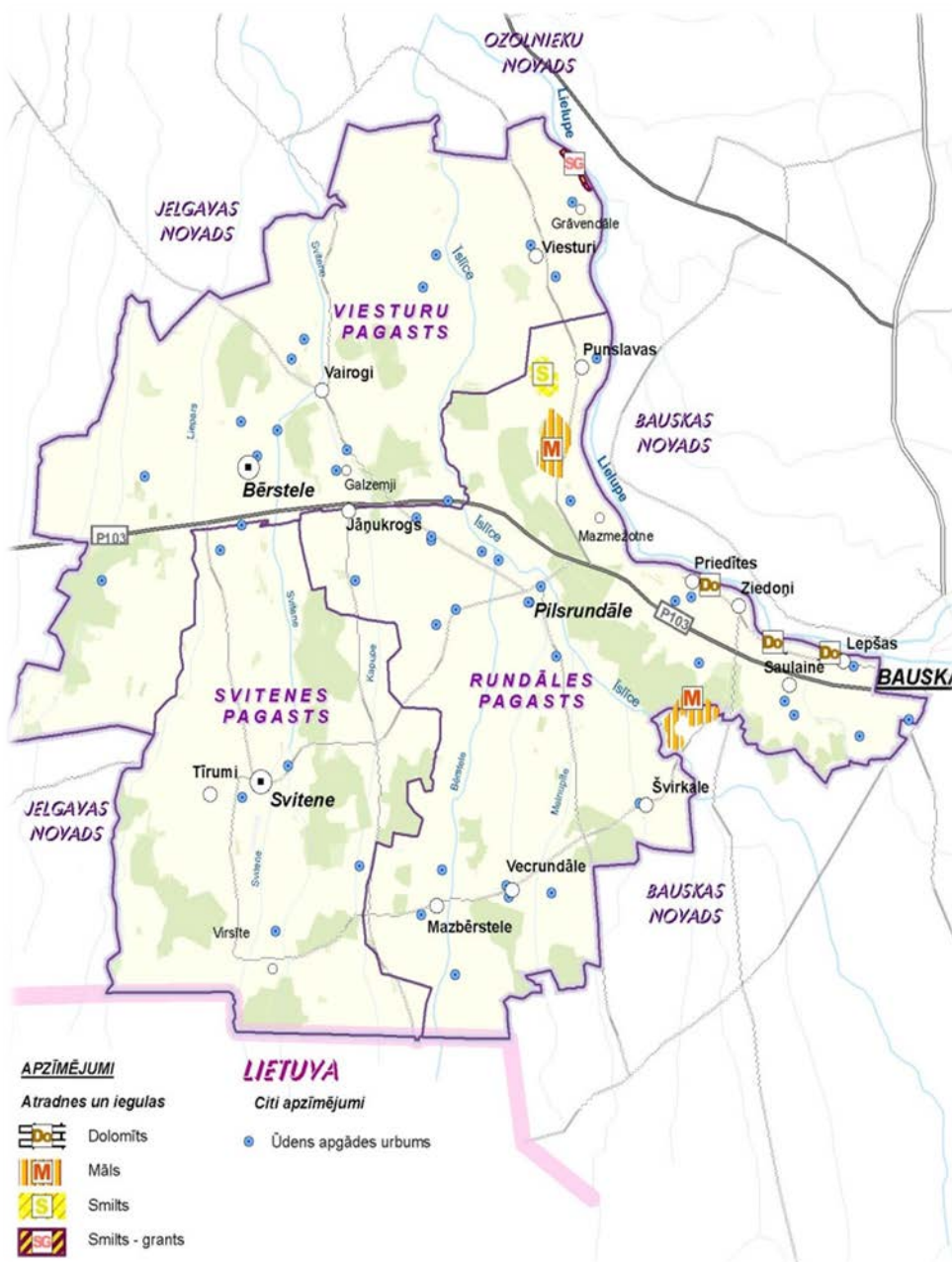
DERĪGO IZRAKTENU ATRADNES

Rundāles novads nav īpaši bagāts ar derīgo izrakteņu resursiem. Teritorijā neatrodas neviena valsts nozīmes derīgo izrakteņu atradne. Vietējas nozīmes derīgo izrakteņu - smilts, grants, māls un dolomītu (gar Lielupes ieleju) atradnes ir nelielas (*skat. 8. attēlu*), kā arī lielākā daļa no tām netiek izmantotas, jo atrodas Lielupes un Īslices krastos un citās teritorijās ar dabas aizsardzības atzīmēm, kur karjeru izstrādāšana ir pretrunā ar īpaši aizsargājamo dabas teritoriju aizsardzības mērķiem.

Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centra (LVĢMC) datu bāzē "Būvmateriālu izejvielu atradnes" atrodams ziņas tikai par vienu derīgo izrakteņu atradni (karjeru) - smilts atradni „Klintis” (Rundāles novada Rundāles pagastā). Atradne izpētīta 2002. gadā un tajā akceptēti 12,6 tūkst. m³ A kategorijas smilts krājumi (krājumi uz 01.01.2011. – 11,7 tūkst. m³). Derīgo izrakteņu ieguves atļauja Nr.1 izsniegta laika periodam no 20.11.2003.

līdz 19.11.2013. Iegūtā smilts derīga uzbērumiem, vietējo ceļu remontam, grantaina smilts – kā drenējoša grunts ceļa segas veidošanā, betona vai asfaltbetona izgatavošanā. Smilts atradnes izstrāde veicama atbilstoši normatīvo aktu prasībām, pēc ieguves izbeigšanas jāveic teritorijas rekultivācija.

Nelieli smilts un grants karjeri - „Cielavu”, „Pērnaviešu” un „Beķeru” karjeri (Rundāles novada Viesturu pagastā), „Galiņu” smilts karjers (Rundāles novada Svitenes pagastā) u.c. atrodas privātpersonu un pašvaldības īpašumā un/vai lietošanā. Tie pārsvarā jau ir izstrādāti un aizauguši ar krūmiem un kokiem, bet nav rekultivēti. Informāciju par Rundāles novadā izpētītajām derīgo izrakteņu atradnēm un prognožu laukumiem *skatīt 1.pielikumā*.



8. attēls. „Derīgo izrakteņu atradnes un iegulas”.

¹¹ Pārskats par Bauskas rajona zemes dīžu resursiem un mūsdienu ģeoloģiskajiem procesiem, VĢD, 2003

KLIMATS

Rundāles novada ģeogrāfiskais novietojums Latvijas dienvidu daļā ir noteicis relatīvi siltus un sausus klimatiskos apstākļus (Latvijas mērogā). Klimats ir kontinentālāks un veģetācija sākas 10 - 14 dienas ātrāk kā Latvijas ziemeļu daļā. Nokrišņu daudzums ir mazāks par 600 ml, kas ir vismazākais Latvijā. Valdošie vēji pārsvarā ir dienvidu, dienvidrietumu vai dienvidaustrumu. Lielākais vēja ātrums ir rudens - ziemas periodā, mazākais - vasarā.



9. attēls. Skats uz Lielupi
Foto SIA „Reģionālie projekti”

VIRSZEMES UN PAZEMES ŪDENI

Rundāles novada teritorija ietilpst Lielupes sateces baseina apgabalā - virszemes ūdensobjektos L143, L148 SP, L149 un L153 un pazemes ūdensobjektos A, F3 un D4.¹²

Teritorijas samērā biezo hidrogrāfisko tīklu veido galvenokārt ūdensteces – **Lielupe**, kas tek pa pašvaldības teritorijas austrumu robežu, ar tās kreisā krasta pietekām - Kauču (Kaucītes) strautu un Īslīci (ar tās sateces baseina ūdenstecēm – Kapupi, Anteļu grāvi, Bērsteli, Raibiņu grāvi, Melnupi, Svirkali, Dzirnupi u.c.), Sviteni (ar tās sateces baseina ūdenstecēm – Liepāri, Virsīti u.c.) un Sesavu, kā arī citas galvenokārt Z-D virzienā tekošas mazās upītes, strauti un meliorācijas novadgrāvji (*skatīt 2. pielikumā*). Visām ūdenstecēm raksturīgi nelieli kritumi.

Caur Rundāles novada teritoriju Lielupe tek pa senleju, kur tās krastam pieguļošās teritorijas ietilpst īpaši aizsargājamajā dabas teritorijā - dabas parkā „Bauska”.

Novada teritorijā praktiski nav dabīgas izcelsmes ūdenstilpju (ezeru). Lielākā mākslīgi veidotās ūdenstilpes ir Dzirnavu ūdenskrātuve (Rundāles ūdenskrātuve) un Svitenes ūdenskrātuve. Dzirnavu ūdenskrātuve ir izveidota Īslīces upes un Bērstes upes sateces vietā un tā tiek izmantota Rundāles dzirnavu HES turbīnu darbināšanai¹³.

Ūdensteču un ūdenstilpju detalizētāku raksturojumu *skatīt 3.pielikumā*.

Rundāles novada teritorija ietilpst Baltijas artēziskā baseina centrālajā daļā, kuru veido vidēji 1100 – 1130 m bieza ūdeni saturošu un ūdeni vāji caurlaidīgu slāņu mija.

Kvartāra ūdens horizontu (kā gruntsūdeņu, tā arī spiedūdeņu) nevienmērīgais un nelielais biežums, un daudzviet neaizsargātība no piesārņojuma ļauj šo horizontu ūdeņus izmantot galvenokārt tikai atsevišķu zemnieku saimniecību un nelielu objektu ūdens apgādes vajadzībām.

Teritorijas ūdensapgādē galvenokārt tiek izmantots Daugavas - Pļaviņu ūdens komplekss un Gaujas horizonts (*skatīt 11.1. apakšpunktā*).

Pazemes ūdeņiem raksturīgs augsts dzelzs saturs (0,8 - 3 mg/l, norma < 0,3mg/l), nepietiekams fluora daudzums (0,4-0,5 mg/l, norma 21,5 mg/l), kā arī vietām paaugstināts kaļķusaturs.

AINAVAS

Novadam raksturīga Zemgales reģiona ainava un kultūrvide. Rundāles novada ainavu veido viendabīgi līdzenumi ar atsevišķām nelielām mežu audzēm, ciemiem un viensētām. Kultūrvēsturiskie un dabas objekti veido saistošu, pievilcīgu un interesantu vidi, tie ir kā akcenti līdzenumu ainavā.

Rundāles novada ainavā ievijas Lielupe, kurai raksturīgs rāms tecējums un lēzeni krasti, bet vietām tai ir izteikta upes ieleja. Lielupes krastos atrodas kaļķiežu atsegumi, Bornsmindes parks, Mežotnes pilskalns un paveras estētisks skats uz Mežotnes pili.

¹²2009.gada 21.decembrī ir apstiprināts Lielupes baseina apgabala apsaimniekošanas plāns un pasākumu programma

¹³Ekspluatācija notiek atbilstoši Rundāles dzirnavu HES ekspluatācijas (apsaimniekošanas) noteikumiem, 1998.

Novada līdzenumu ainavā iekļaujas vecie parki un muižas - Kaučmindes pils un parks, Svitenes muižas parks, Bornsmindes muižas apbūve un parks, Lielbērsteles parks un Grāvendāles parks, kuros aug simtgadīgi lapu koki un retas koku sugas. Rundāles pils ansamblis ir izcilākais Latvijas baroka piļu arhitektūras piemineklis Latvijā, kura vērtību izceļ atrašanās Zemgales lauku ainavā, kur līdz pat horizontam redzamas tikai pļavas, lauki un meži.

Ainaviski skaistās vietās Īslīces un Svitenes upes ielejās veidojušies novada ciemi - Pilsrundāles ciems, Svitenes un Bērsteles ciemi, Lielupes krastos – Priedītes, Ziedoņi, Lepšas u.c. ciemi, kas laika gaitā ir tapuši par Rundāles novada ainavas elementiem.

MEŽI

Rundāles novada teritorijai nav raksturīgs augsts mežainums - meži aizņem tikai 3419,7 ha jeb 15% no pašvaldības teritorijas. Lielākie mežu masīvi ir Svitenes un Mieleikas mežs, pārsvarā izplatīti cietie un mīkstie lapu koki - oši, baltalkšņi un bērzi, skuju koku meži pašvaldības teritorijai nav raksturīgi.

Rundāles novadā augošie meži ietilpst Valsts meža dienesta Zemgales virsmežniecības Bauskas mežniecības administratīvajā teritorijā.

TERITORIJAS ATTĪSTĪBAS PRIEKŠNOSACĪJUMI

- ▶ *Dabas apstākļi - Zemgales reģionam raksturīgais līdzenais reljefs, auglīgās augsnes un klimats ar samērā garu aktīvās veģetācijas periodu ir labvēlīgs lauksaimniecības attīstībai;*
- ▶ *Novadu dabas resursu efektīva izmantošana jāsabalansē ar dabas daudzveidības un kultūrvēsturiskā mantojuma saglabāšanu.*

3. ĪPAŠI AIZSARGĀJAMĀS DABAS TERITORIJAS

Īpaši aizsargājamās dabas teritorijas Rundāles novadā nodrošina teritorijas bioloģiskās daudzveidības un ainavu saglabāšanu, sabiedrības izglītošanu un atpūtas iespējas. To novadā sekmē gan dabas parks „Bauska” un tajā esošās dabas vērtības, gan mikroliegumi un dabas pieminekļi (*skatīt 4. Pielikumu un 11. attēlu*).

DABAS PARKS „BAUSKA”

Dabas parka „Bauska” kopējā platība ir 892,9 ha, tā teritorija atrodas Bauskas novada, Bauskas pilsētā Mežotnes, Codes, Īslīces pagastos un Rundāles novada Rundāles pagastā. Dabas parks ietilpst *Natura 2000* Eiropas nozīmes aizsargājamo dabas teritoriju tīklā.

Dabas parks izveidots, lai aizsargātu un saglabātu dabas pieminekļus (dolomītu atsegumus), Mēmeles, Mūsas un Lielupes upju posmus, kultūrainavas un bioloģiski vērtīgās pļavas.

Rundāles novadā esošās dabas parka „Bauska” dabas vērtības:

- ▶ Lielupes ieleja, tās mozaīkveida ainava ar kultūrainavas elementiem;
- ▶ Īpaši aizsargājami biotopi;
- ▶ sastopamas retu sugu atradnes;
- ▶ Lielupes ūdeņi, kas ir upes nēģu un vimbu nārsta vieta;
- ▶ Ziedoņu dolomīta atsegums, vairākus simtus metrus garš, ainavisks, aizaudzis, uz tā sastopamas retas augu sugas;
- ▶ Bornsmindes avots, kas iztek no dolomīta plaisām;
- ▶ Bornsmindes pils parks.¹⁴



10. attēls. Skats uz Lielupi no Mežotnes pilskalna.
Foto: L. Knoka, 2008. g.

MIKROLIEGUMI, DABAS PIEMINEKĻI, DIŽKOKI

MIKROLIEGUMI

- ▶ Rundāles pagasts:
 - Mikroliegums Ozoldārzs iekļauts *Natura 2000* Eiropas nozīmes aizsargājamo dabas teritoriju tīklā;
 - 4 mikroliegumi aizsargājamiem biotopiem un aizsargājamām putnu sugām¹⁵.
- ▶ Svitenes pagasts - 2 mikroliegumi aizsargājamām putnu sugām¹⁰.

DABAS PIEMINEKĻI

- ▶ Svitenes pagasts - Svitenes parks, vietējās nozīmes aizsargājamā dabas teritorija ar retām koku sugām;
- ▶ Viesturu pagasts - Lielbērsteles dabas parks, valsts īpaši aizsargājama teritorija, kurā atrodas aizsargājami dendroloģiski stādījumi¹⁶, parka teritorija ir 4,1 ha liela.

DIŽKOKI

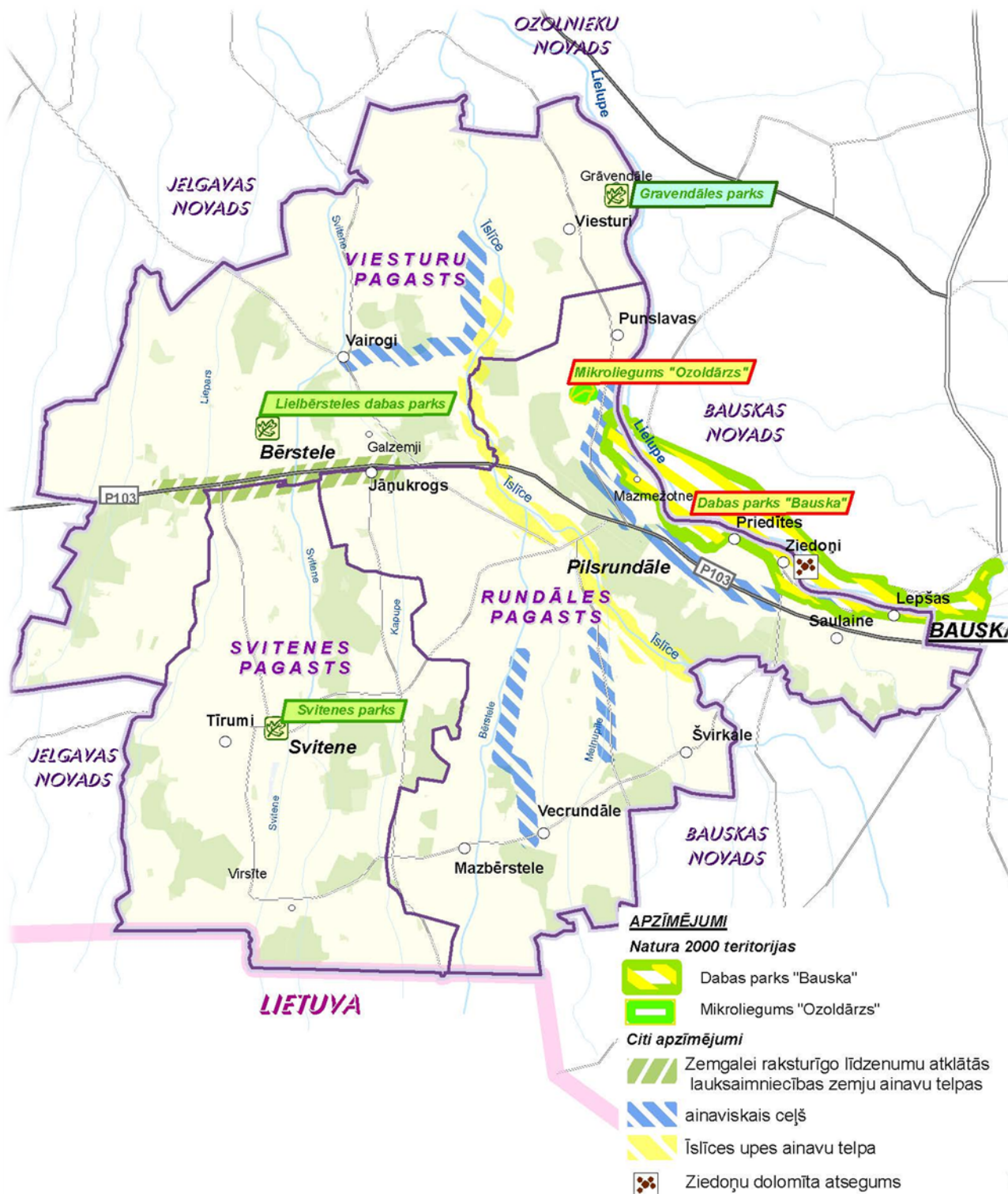
- ▶ Rundāles novadā Rundāles pagastā pēc LVĢMC datu bāzes datiem atrodas 4 valsts nozīmes īpaši aizsargājami dižkoki¹⁷. Bet novadā kopumā aug vairāk kā 30 vietējās nozīmes aizsargājami dižkoki un reti sastopamas koku sugas (*skatīt 5. pielikumu*), no tiem 7 koku izmēri atbilst valsts nozīmes aizsargājamo koku statusam, tie atrodas Viesturu pagastā.

¹⁴ Dabas aizsardzības plāns dabas parkam „Bauska”

¹⁵ LVĢMC datu bāze - ziņas par īpaši aizsargājamiem sugu un biotopu mikroliegumiem

¹⁶ LVĢMC datu bāze „Īpaši aizsargājamās teritorijas”

¹⁷ LVĢMC datu bāze „Īpaši aizsargājamas un retas koku sugas”



11. attēls. „Īpaši aizsargājamās dabas teritorijas un objekti”

KOPSAVILKUMS

- ▶ *Rundāles novada teritorijā atrodas vairākas valsts nozīmes īpaši aizsargājamas dabas teritorijas - daļa no dabas parka „Bauska” teritorijas, dabas piemineklis - Lielbērsteles parks, 7 mikroliegumi aizsargājamiem biotopiem un putnu sugām, 5 dižkoki, kā arī novada nozīmes aizsargājamais Svitenes parks un vairāk kā 35 interesantu un reti sastopamu sugu koku;*
- ▶ *Natura 2000 Eiropas nozīmes aizsargājamo dabas teritoriju tīklā iekļautas 2 teritorijas - dabas parks „Bauska” un mikroliegums „Ozoldārzs”;*
- ▶ *Teritorijas izmantošana un saimnieciskā darbība īpaši aizsargājamās dabas teritorijās ir veicama atbilstoši LR normatīvo aktu, dabas parka „Bauska” dabas aizsardzības plānā un pašvaldības teritorijas plānojumā noteikto kārtību un ierobežojumiem teritorijas apsaimniekošanā. Teritorijas izmantošana šajās teritorijās ir pakārtota to primārajai funkcijai - dabas vērtību saglabāšanai un aizsardzībai.*

4. KULTŪRVĒSTURISKAIS MANTOJUMS

VALSTS AIZSARGĀJAMIE KULTŪRAS PIEMINEKĻI

Rundāles novadā atrodas **44 valsts aizsargājamie kultūras pieminekļi**, tajā skaitā **14 arheoloģijas, 20 arhitektūras un 10 mākslas kultūras pieminekļi** - objekti, kas iekļauti spēkā esošajā valsts aizsargājamo kultūras pieminekļu sarakstā¹⁸ (skatīt 6. pielikumu un 15. attēlu).

ARHEOLOĢIJAS PIEMINEKĻI -

<u>Valsts</u>	<u>nozīmes</u>	<u>Vietējās</u>	<u>nozīmes</u>
<u>arheoloģijas</u>	<u>pieminekļi:</u>	<u>arheoloģijas</u>	<u>pieminekļi:</u>
- Līgotņu apmetne (Nr.353);		- Siepeļņu viduslaiku kapsēta (Nr.350);	
- Mežotnes pilskalns ar senpilsētu (Nr.354);		- Cepļu viduslaiku kapsēta (Nr.352);	
- Mežotnes senkapi (Nr.355);		- Smēdes viduslaiku kapsēta (Nr.357);	
- Vīna kalns, pilskalns (Nr.356);		- Galzemju senkapi (Nr.378);	
- Ziedoņu apmetne un senkapi (Nr.351);		- Mazzeltiņu viduslaiku kapsēta (Nr.379);	
- Liksmaņu senkapi (Nr.362);		- Putniņu viduslaiku kapsēta (Nr.365).	
- Melnzemes kalns, apmetne (Nr.364);			
- Svitenes parka senkapi (Nr.366).			



12. attēls. Mežotnes pilskalns - svētki.
Foto: L. Knoka, 2009.g.

ARHITEKTŪRAS UN MĀKSLAS PIEMINEKĻI

Rundāles novads ir bagāts ar arhitektūras pieminekļiem. Novadā atrodas izcilākais baroka arhitektūras, mākslas un dārzu piemineklis – Rundāles pils ansamblis ar parku. Lai aizsargātu un saglabātu šo kultūras un mākslas pieminekli, kā arī nepārveidoto Zemgales lauku ainavu, kurā iekļaujas Rundāles pils, tiek izstrādāts projekts "Rundāles pils apbūves ansamblis" (valsts aizsardzības Nr.6178) individuālās aizsargjoslas (aizsardzības zonas) izstrāde (skatīt 16.pielikumu).¹⁹



13. attēls. Rundāles pils.
Foto: SIA „Reģionālie projekti”

¹⁸ 29.10.1998.g. apstiprinājusi Kultūras ministrija ar rīkojumu Nr.128

¹⁹ izstrādātājs SIA „Vides Konsultāciju Birojs”, izstrādes stadijā

RUNDĀLES NOVADA ARHITEKTŪRAS UN MĀKSLAS PIEMINEKLI:**o valsts nozīmes arhitektūras pieminekli:**

- Parks Kaučmindes muižā (Nr.6180);
- Rundāles pils ansamblis, Rundāles pils, vārti, žogs, staļļi ar saimniecības piebūvēm, parks (Nr.6181, Nr. 6187, Nr.6186, Nr.6178, Nr.6185);
- Krogs un kalpu māja Rundāles pils ansablī (Nr.6183);
- Dārznieka mājiņa Rundāles pils ansablī (Nr.6182);
- Kaučmindes muižas muižnieka dzīvojamā ēka (Nr.6179);
- Bornsmindes muižas apbūve ar parku (Nr.8605);
- Bērsteles luterāņu baznīca (Nr.6190);
- Svitenes muižas apbūve (Nr. 6191);
- Dzīvojamā ēka Svitenes muižā (Nr. 6192);
- Svitenes muižā: kalpu dzīvojamā un saimniecības ēka kapliča, klēts, parks (Nr.6193, Nr.6194, Nr.6195, Nr.6196,).

o vietējās nozīmes arhitektūras pieminekli:

- Bornsmindes muižas kungu māja (Nr.8606);
- Bornsmindes muižas kalpu mājas (2) (Nr.8608);
- Bornsmindes muižas vecākās kungu mājas paliekas (Nr.8607);

o valsts nozīmes mākslas pieminekli:

- Kapa plāksne D. un K. Šepingiem (Nr.3024);
- Griestu gleznojumi (7 telpās) Rundāles pilī (Nr. 3025);
- Parkets (2 telpās) Rundāles pilī (Nr.3029);
- Krāsnis (3) Rundāles pilī (Nr. 3028);
- Griestu un sienu mākslinieciskā apdare (29 telpās) Rundāles pilī (Nr. 3026);
- Kāpnes (2) Rundāles pilī (Nr.3027);
- Durvju vērtnes Kaučmindes muižā (Nr.3023);
- Kancele Bērsteles luterāņu baznīcā (Nr.3049);
- Interjera dekoratīvā apdare (3 telpās) Svitenes muižas ēkā (Nr.3053);
- Krāsnis Svitenes muižas ēkā (Nr. 3054).

KULTŪRVĒSTURISKI NOZĪMĪGI OBJEKTI:

- Mazrundāles muižas dzīvojamā ēka, atrodas Rundāles pagastā, celta 19. gs. l.p;
- Mežotnes baznīca ar kapliču, atrodas Rundāles pagastā, dibināta 1567./68. gadā;
- Represēto piemiņas vietas Svitenes parkā un pie Pilsrundāles vidusskolas;
- II pasaules karā kritušo sarkanarmiešu kareivju brāļu kapi atrodas Viesturu pagastā pie Melanšu kapsētas;
- Priedīšu kapu kapliča atrodas Rundāles pagastā Priedīšu kapos, aptuveni 1 km no Bornsmindes muižas kompleksa, uzbūvēta 19. gs. beigās;

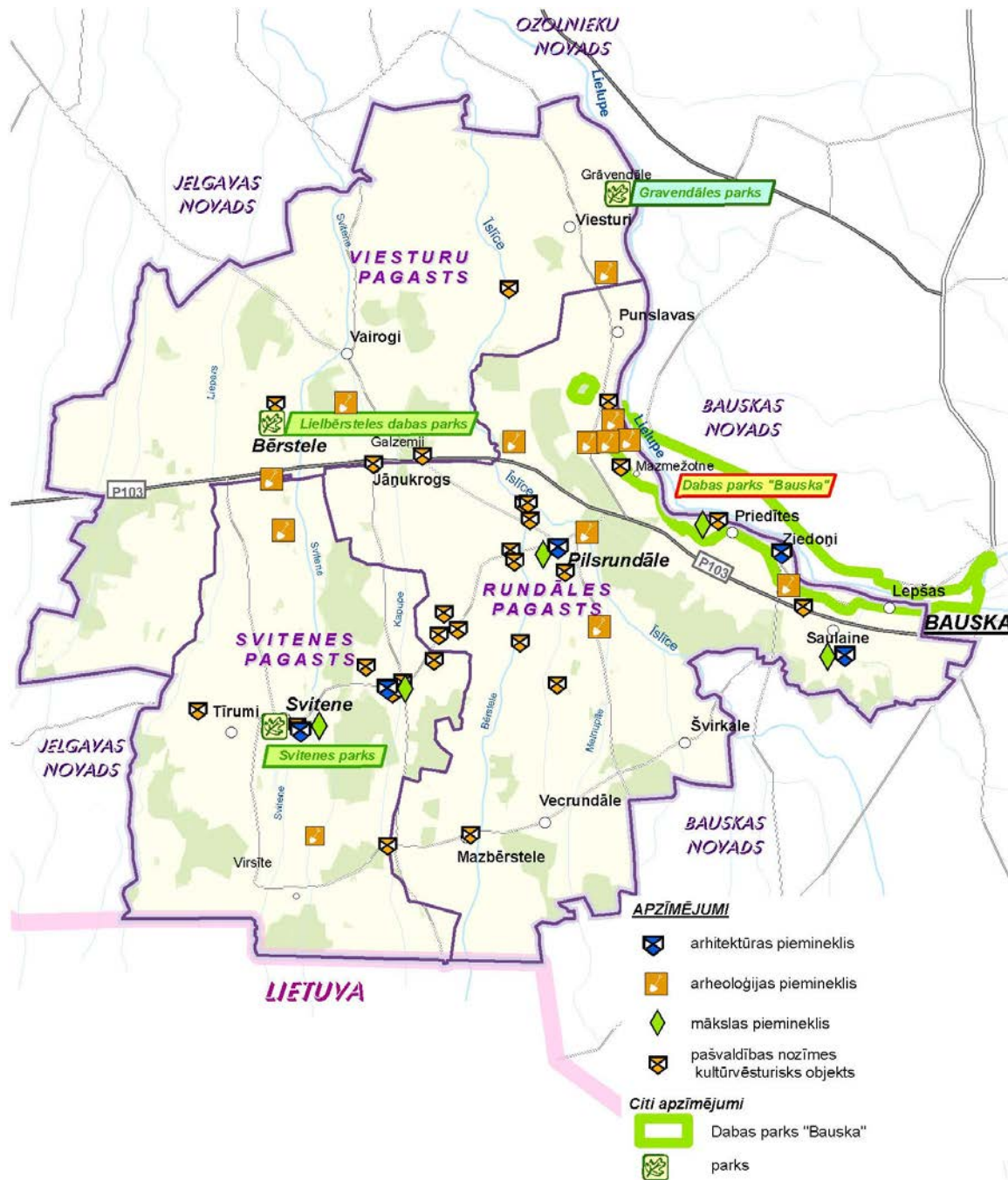
- Rundāles ūdensdzirnavas un vējdzirnavas (ūdensdzirnavas uzbūvētas uz Īslīces upes 18.gs.b., vējdzirnavu drupas saglabājušās no 18.gs.b.);
- Grāvendāles parks Viesturu pagastā;
- Kultūrvēsturiskās mājas (visā novadā): „Anteļi”, „Spricēni”, „Vīstīki”, „Āžēļi”, „Vecbullēni”, „Brēdiķi”, „Baznīckrogs”, „Kukšu krogs”, „Šķībais krogs”, „Jāņukrogs”, „Baļči”, „Spūldzes”, „Āboliņi”, „Mazbērstele”, „Strautiņi”, „Birzuļi”, „Palejas”, „Melliši”.
- Mazmežotnes muižas apbūve, atrodas Rundāles pagastā, celta 18. gs. b.-19.gs;
- Bērsteles muižas kalpu māja Viesturu pagastā.



14. attēls. Mežotnes baznīca. Foto: V. Leijere, 2011.g.

KOPSAVILKUMS:

- ▶ *Rundāles novads ir bagāts ar kultūrvēsturiskajiem pieminekļiem, novadā ir gan arheoloģijas, gan arhitektūras un mākslas pieminekļi, kopumā 44 valsts aizsargājamie kultūras pieminekļi, kā arī vairāki kultūrvēsturiski nozīmīgi objekti;*
- ▶ *Pašvaldības teritorijā atrodas izcilākais baroka arhitektūras, mākslas un dārzu piemineklis - Rundāles pils apbūves ansamblis ar parku, kas ir Zemgales līdzenuma atklātās ainavas arhitektūras dominante plašā rādiusā Rundāles novada teritorijā. Rundāles pils apbūves ansamblim ir noteikta individuālā aizsardzības zona un uzturēšanas režīma noteikumi. Aizsardzības zonas teritorijā, atkarībā no prasību apjoma atbilstoši vietas raksturam, ir noteiktas trīs zonas ar atšķirīgiem izmantošanas noteikumiem - Rundāles pils apbūves ansambļa tuvās ietekmes zona, Rundāles pils apbūves ansambļa vidējās ietekmes zona un Pilsrundāles ciemata apbūves neitrālā zona;*
- ▶ *Plānojot Rundāles novada teritorijas izmantošanu ļoti būtiski ir saglabāt ilgstošā laika periodā - no viduslaikiem līdz 20. gs. 30-tajiem gadiem veidojušos kultūrvēsturiskās vides elementus un atklāto ainavu skatus, kas liecina par Zemgales lauku vēsturisko un ainavisko attīstību;*
- ▶ *Saimnieciskā darbība kultūras pieminekļu aizsardzības zonās, novada nozīmes kultūrvēsturiski nozīmīgu objektu teritorijās ir veicama atbilstoši LR normatīvo aktu, individuālās aizsardzības zonas uzturēšanas režīma noteikumos un pašvaldības teritorijas plānojumā noteikto kārtību un ierobežojumiem teritorijas apsaimniekošanā. Teritorijas izmantošana šajās teritorijās ir jāsabalansē ar kultūrvēsturisko vērtību saglabāšanu un aizsardzību.*

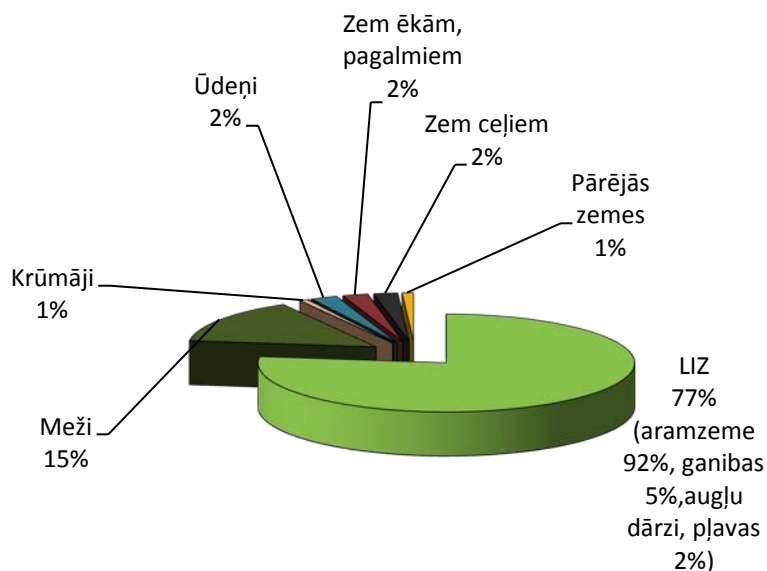


15. attēls. „Kultūrvēsturiskais mantojums”.

5. ZEMES IZMANTOŠANAS UN ĪPAŠUMU STRUKTŪRA

5.1 Zemes izmantošanas struktūra

Rundāles novada kopējā platība ir 23201,8 ha. Zemes sadalījumā pa lietošanas veidiem dominē lauksaimniecībā izmantojamās zemes (turpmāk LIZ), kas aizņem 17873,3 ha jeb 77% un meži, kas aizņem 3419,7 ha jeb 15% no novada teritorijas kopējās platības. Zem ceļiem, ēkām un pagalmiem atrodas 4%, savukārt zem ūdeņiem - 2% novada zemju. LIZ struktūrā dominē aramzeme, kas sastāda 92% no kopējās LIZ platības. (skatīt 16. attēlu).



16. attēls. Zemes izmantošanas struktūra

5.2 Zemes īpašuma un lietojuma struktūra

Saskaņā ar zemes bilances datiem uz 01.01.2010., Rundāles novadā bija reģistrētas **3618 zemes vienības** (īpašumā, lietošanā, pašvaldībai un valstij piekritīgā zeme un zeme zemes reformas pabeigšanai) ar kopējo platību **23201,8 ha**, tajā skaitā 2343 zemes īpašumi (18852,1 ha):

- ▶ 2128 fizisko personu īpašumi (16891,9 ha),
- ▶ 109 juridisko personu īpašumi (1462,3 ha),
- ▶ 25 pašvaldības īpašumi (90,8 ha),
- ▶ 26 valsts un valsts institūciju īpašumi (376,6ha),
- ▶ 55 jaukta statusa kopīpašumi (30,5 ha).

140 zemes vienības lietošanā (308,8 ha):

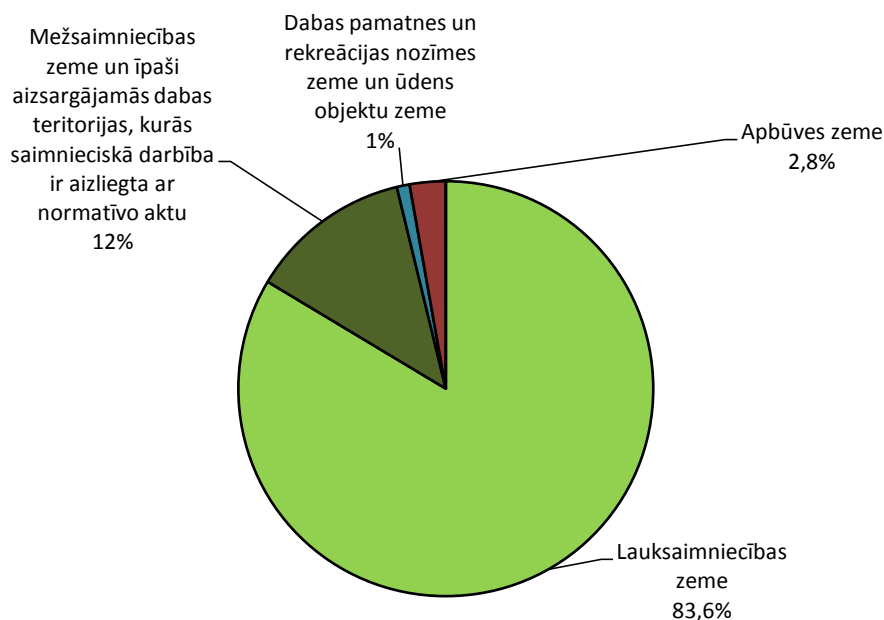
- ▶ 138 fizisko personu zemes lietojumi (308 ha);
- ▶ 2 juridisko personu zemes lietojumi (0,8 ha).

Pašvaldībai piekritīgā zeme - 839 zemes vienības (790,9 ha), valstij piekritīgā zeme - 286 zemes vienības (3198,6 ha) un zeme zemes reformas pabeigšanai – 10 zemes vienības (51,4 ha).

Zemes sadalījums pa nekustamā īpašuma lietošanas mērķu grupām novadā ir sekojošs:

- ▶ lauksaimniecības zeme - 19392,8 ha (2581)²⁰,
- ▶ mežsaimniecības zeme un īpaši aizsargājamās dabas teritorijas, kurās saimnieciskā darbība ir aizliegta ar normatīvo aktu - 2913,9 ha (40),
- ▶ ūdens objektu zeme - 92,2 ha (7),
- ▶ derīgo izrakteņu ieguves teritorijas - 4,2 ha (2),
- ▶ dabas pamatnes un rekreācijas nozīmes zeme - 128,4 ha (27),
- ▶ individuālo dzīvojamo māju apbūves zeme - 75 ha (496),
- ▶ daudzdzīvokļu māju apbūves zeme - 43 ha (90),
- ▶ komercdarbības objektu apbūves zeme - 3,4 ha (10),
- ▶ sabiedriskas nozīmes objektu apbūves zeme - 150,7 ha (44),
- ▶ ražošanas objektu apbūves zeme - 62,4 ha (45),
- ▶ satiksmes infrastruktūras objektu apbūves zeme - 302,2 ha (254),
- ▶ inženiertehniskās apgādes tīklu un apgādes objektu zeme - 33,6 ha (22).

Starp galvenajiem zemes lietošanas veidiem Rundāles novadā pēc nekustamā īpašuma lietošanas mērķu grupām dominē lauksaimniecības zeme, kas sastāda 83,6%, tad seko mežsaimniecības zemes un īpaši aizsargājamās dabas teritorijas – 12%. Apbūves zemes sastāda 2,8%, rekreācijas nozīmes zemes un ūdens objektu zemes 1% (skatīt 17. attēlu).



17. attēls. Galvenās nekustamā īpašuma mērķu grupas

²⁰ iekavās norādīts īpašumu vai lietojumu skaits

KOPSAVILKUMS:

- ▶ *Starp zemes lietošanas veidiem, kā arī starp galvenā nekustamā īpašuma lietošanas mērķu grupām (NILM) dominē lauksaimniecības zeme, kas sastāda 77% no Rundāles novada teritorijas kopējās platības (NILM grupā 01 „Lauksaimniecības zeme” - 83,6% zemes vienību). Meži aizņem 15% no pašvaldības teritorijas, savukārt NILM grupu 02 „Mežsaimniecības zeme un īpaši aizsargājamās dabas teritorijas, kurās saimnieciskā darbība ir aizliegta ar normatīvo aktu” veido 12% zemes vienību;*
- ▶ *Zem ēkām, pagalmiem un ceļiem atrodas 4% no pašvaldības teritorijas. NILM grupa „Apbūves zeme” piešķirta 2,8% zemes vienību un pēc ēku un būvju izmantošanas mērķa sadalās diezgan līdzvērtīgās proporcijās - dzīvojama apbūve - 0,5%, sabiedriskā un komercapbūve - 0,6%, ražošanas apbūve - 0,3%, bet zem satiksmes un inženiertehnisko objektu infrastruktūras apbūves ir 1,4% zemes vienību.*



6. IEDZĪVOTĀJU UN APDZĪVOJUMA STRUKTŪRAS RAKSTUROJUMS

6.1 Iedzīvotāju raksturojums

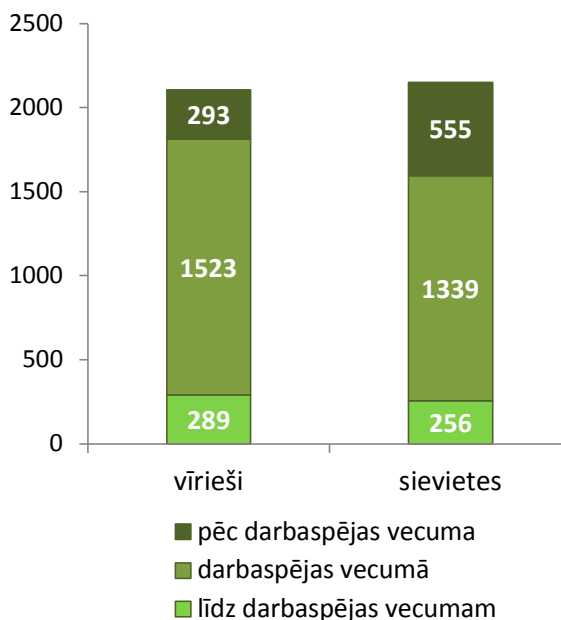
IEDZĪVOTĀJU SKAITS

Saskaņā ar iedzīvotāju reģistra datiem, 01.01.2011. Rundāles novadu kā savu dzīvesvietu bija norādījuši 4255 iedzīvotāji²¹. Salīdzinot ar 2006. gada janvāri (4486 iedzīvotāji), iedzīvotāju skaits ir samazinājies.

DZIMUMSTRUKTŪRA, GALVENĀS VECUMA GRUPAS UN IEDZĪVOTĀJU BLĪVUMS

No 4255 iedzīvotājiem, kas 2011. gada sākumā kā savu dzīvesvietu norādījuši Rundāles novadu, 2150 bija sievietes (50,5%), bet 2105 - vīrieši (49,5%).

Atbilstoši likumdošanā reglamentētajam darbības un pensijas vecumam, grupā līdz darbības vecumam iekļauti iedzīvotāji līdz 15 gadiem, darbības vecuma grupā - no 15 līdz 62 gadiem, bet virs darbības vecuma grupā - virs 62 gadiem. Novada iedzīvotāju galvenās vecumu grupas atspoguļotas 19. attēlā.



19. attēls. Iedzīvotāju galvenās vecumu grupas²²

Iedzīvotāju vecumstruktūru raksturojošs rādītājs ir demogrāfiskā slodze²³. 2011. gada sākumā novadā demogrāfiskās slodzes rādītājs bija 487, kas ir mazāks nekā vidēji valstī (519²⁴).

Rundāles novada platība ir 232,018 km², līdz ar to vidējais iedzīvotāju blīvums novadā ir 18,34 cilv./km² (vidēji Latvijā - 34,63 cilv./km²).

²¹ Iedzīvotāju reģistra dati no <http://www.pmlp.gov.lv>

²² Izmantoti iedzīvotāju reģistra dati, <http://www.pmlp.gov.lv>

²³ Iedzīvotāju skaits līdz darbības vecumam un virs darbības vecuma uz 1000 darbības vecuma iedzīvotājiem

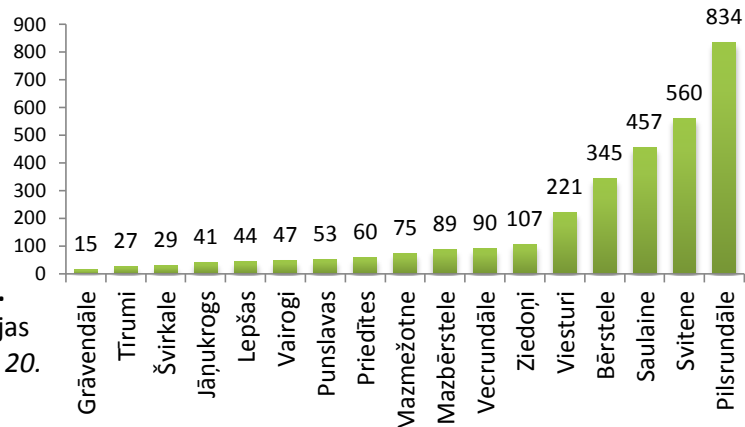
²⁴ Izmantoti iedzīvotāju reģistra dati no <http://www.pmlp.gov.lv>

6.2 Apdzīvojuma struktūra

Pašreizējo Rundāles novada apdzīvojuma struktūru veido vēsturiski izveidojies ciemu, viensētu un viensētu grupu tīkls.

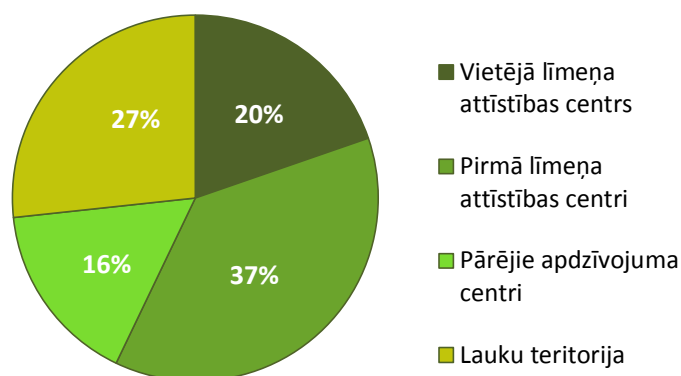
No telpiskās struktūras viedokļa, blīvas apbūves teritorijas (ciemi) un viensētas jau vēsturiski galvenokārt ir veidojušās labi sasniedzamās un ainaviski skaistās vietās Īslīces upes ielejā – Pilsrundāles ciems, Svitenes upes ielejā – Svitenes un Bērsteles ciemi, Lielupes krastos – Priedītes, Ziedoņi, Lepšas u.c. ūdensteču tuvumā, kā arī gar nozīmīgākajiem transporta koridoriem, kas šķērso novada teritoriju – autoceļu Dobeles - Bauska u.c. mazākiem ceļiem, veidojot teritorijai raksturīgu izkliedētu apdzīvojuma struktūru.

Ciema (blīvi apdzīvotas vietas) statuss ar Rundāles novada domes 07.04.2011. lēmumu ir piešķirts 17 blīvi apdzīvotām vietām - **Pilsrundāle, Saulaine, Jāņukrogs, Lepšas, Mazbērstele, Priedītes, Punslavas, Švirkale, Vecrundāle, Mazmežotne, Ziedoņi, Svitene, Tīrumi, Bērstele, Vairogi, Viesturi** un **Grāvendāle**. Lielākais iedzīvotāju skaits koncentrējas Pilsrundālē, Svitenē un Saulainē (*skatīt 20. attēlu*).



20. attēls. Iedzīvotāju skaits ciemos²⁵

Lielākā daļa jeb 73% no pašvaldības iedzīvotājiem dzīvo ciemos (3065²⁶ iedzīvotāji), lauku teritorijas viensētās dzīvojošo pastāvīgo iedzīvotāju skaits ir salīdzinoši neliels – 1130⁵ iedzīvotāji un sastāda tikai 27% no kopējā pašvaldības iedzīvotāju skaita (*skatīt 21. attēlu*).



21. attēls. Iedzīvotāju sadalījums ciemos un lauku teritorijā

²⁵ Rundāles novada pašvaldības dati (01.02.2011)

²⁶ Rundāles novada pašvaldības dati (01.02.2011)

Lielāko un visblīvāk apdzīvoto vēsturisko ciemu - **Pilsrundāles, Saulaines, Svitenes, Bērsteles, Viesturu un Ziedoņu ciema**, mazo vēsturisko - **Vecrundāles, Mazbērsteles, Mazmežotnes ciemu** u.c. ciemu, kā arī lauku teritorijas apbūve ir izveidojusies ilgākā laika posmā, ar dažādiem laika periodiem raksturīgas arhitektūras iezīmēm, kas ietver gan 17. gadsimta vidus (Bērsteles luterāņu baznīca), gan 18. gadsimta vidus baroka (Rundāles pils ansamblis), gan 19. gadsimta (Kaucmindes muižas muižnieka dzīvojamā ēka, Svitenes muižas apbūve ar parku) un 20. gadsimta sākuma, gan padomju gadu, gan arī mūsdienu 21. gadsimta sākuma apbūvei raksturīgos stilus un elementus. Šo ciemu apbūves teritorijās bez dzīvojamās funkcijas lielākā vai mazākā mērā attīstīta arī sabiedriskā, darījumu un nelielas ražošanas funkcijas (detalizētāku sabiedrisko pakalpojumu raksturojumu skatīt 7. nodaļā „Sociālā infrastruktūra un pakalpojumi”).

Teritorijas centrs, no apdzīvotības un dažāda veida infrastruktūras viedokļa ir pašvaldības administratīvais centrs - **Pilsrundāles ciems**, kas izvietojies Rundāles novada centrālajā daļā Īslīces upes krastos pie valsts reģionālā autoceļa Dobeles - Bauska („Zemgales josta”). Pilsrundālē dzīvo 834 jeb 20 % no kopējā novada iedzīvotāju skaita un izvietojušies lielākā daļa no sabiedriskajiem pakalpojumiem un sociāli nozīmīgiem objektiem.

Ciema teritorijas dzīvojamo un sabiedrisko apbūvi veido gan 3-stāvu daudzdzīvokļu nami, gan dažādos laikos celtas mazstāvu privātmājas, mazdārziņu teritorijas un sabiedriskie objekti - novada domes ēka, kurā atrodas arī pasts un veikals, Pilsrundāles vidusskola u.c.

Pilsrundāles ciema teritorijā nav lielu ražošanas teritoriju, tehniskās un transporta pakalpojumu uzņēmumu teritorijas izvietojušās ciemu nomalēs, iebraucot Pilsrundālē no autoceļa V1002 *Dzirnieki – Pilsrundāle*, diemžēl jāatzīmē, ka tās nav vizuāli pievilcīgas.

Pilsrundāles ciema teritorijā - Īslīces upes krastos atrodas izcilākais no baroka laikmeta arhitektūras pieminekļiem Baltijā - Rundāles pils ansamblis ar pili, staļļiem un parku - baroka stila franču dārzu. Iebraucot Pilsrundālē no visiem ceļiem, Rundāles pils ansamblis kā arhitektūras dominante paceļas Zemgales līdzenumā, neskartā lauku ainavā, tā saglabājot sākotnējo arhitekta iecerī - centrā visam pāri pils kā valdnieka varenības simbols, no kura alejas aiziet bezgalībā²⁷.



22. attēls. Rundāles pils Pilsrundāles ciemā.
Foto SIA „Reģionālie projekti”

23. attēls. Daudzdzīvokļu mājas Pilsrundāles ciemā
Foto SIA „Reģionālie projekti”

²⁷ Izmantota informācija no www.rundale.net

Svitenes ciems, kurā dzīvo 560⁵ iedzīvotāji ir otra lielākā blīvi apdzīvotā vieta Rundāles novadā, savās robežās izvietojusies abos Svitenes upes krastos. Ciema apbūvei raksturīga ļoti liela kontrastainība - centrā esošais 18. gs. beigu klasicisma stilā celtais greznais Svitenes muižas apbūves ansamblis ar Svitenes pili (atrodas Svitenes pamatskola), klēti, kalpu ēku, kapliču, kuru ieskauj 10,2 ha plašais Svitenes parks ar 80 – 200 gadu veciem kokiem un tur pat blakus esošās padomju laikā celtās 3-stāvu mājas ar 20. gs. 90. gados ierīkotajiem individuālajiem skursteņiem, antenām, mazstāvu privātmājas ar piemājas saimniecībām, ciema nomalēs - lauksaimniecības noliktavu un kalšu ēkas un būves.



24. attēls. Daudzdzīvokļu mājas Svitenes ciemā.
Foto SIA „Reģionālie projekti”



25. attēls. Svitenes pils Svitenes parkā
Foto SIA „Reģionālie projekti”

Saulaines ciems atrodas novada pašvaldības pašā austrumu daļā - autoceļa *Dobele –Bauska* malā, pie Bauskas pilsētas robežas. Saulaine ir trešā lielākā blīvi apdzīvotā vieta Rundāles novada administratīvajā teritorijā, tajā dzīvo 457⁵ iedzīvotāji. Ciema apbūvi veido gan privātmāju kvartāli, gan līdz 5-stāvu daudzdzīvokļu mājas, sabiedriska rakstura ēkas (Saulaines profesionālā vidusskola, 2010. gadā uzbūvētā PII „Mārpuķīte” ēka u.c.), transporta un loģistikas uzņēmuma teritorijas (SIA „NOTANDA” u.c.). Saulaines ciema centrā parkā atrodas ap 1800. gadu celtā Kaucmindes muižas muižnieka dzīvojamā ēka, diemžēl, valsts nozīmes arhitektūras pieminekļa stāvoklis ir kritisks.



26. attēls. Kaucmindes muiža Saulaines ciemā.
Foto SIA „Reģionālie projekti”



27. attēls. Daudzstāvu dzīvojamā apbūve Saulaines ciemā
Foto SIA „Reģionālie projekti”

Bērsteles ciemam (345 iedzīvotāji) raksturīga lineāra apbūves struktūra - mazstāvu un 3-stāvu dzīvojamā apbūve, Viesturu pagasta pārvaldes ēka un sabiedriska rakstura objekti, izvietojusies galvenokārt vienā pusē gar Bērsteles ciema galveno ielu – Bērsteles ielu. Ielas otras pusē sagrupējušās daudzdzīvokļu māju kūtiņas un šķūnīši.

Ainaviski skaists akcents un nozīmīga rekreācijas teritorija ir zaļais un sakoptais Bērsteles muižas parks, blakus Viesturu pagasta pārvaldes ēkai.



28. attēls. 3-stāvu daudzdzīvokļu mājas Bērsteles ciemā
Foto SIA „Reģionālie projekti”



29. attēls. Mazstāvu apbūve Bērsteles ciemā
Foto SIA „Reģionālie projekti”

Viesturu ciema (221 iedzīvotāji) apbūvi veido privātmājas ar piemājas saimniecībām, 3-stāvu daudzdzīvokļu mājas, kā arī Viesturu kultūras centra ēka.

Ainaviski gleznainā vietā pie Lielupes smilšakmens atsegumiem – Ziedoņu klintīm izvietojusies **Ziedoņu ciema** teritorija (107 iedzīvotāji). Raksturīgi, ka apbūve burtiski “paslēpusies” zaļajā ainavā un gandrīz nav pamānāma, nozīmīgs kultūrvēsturisks akcents ir 16.gs.b. - 19.gs. veidojusies Bornsmindes muižas apbūve ar parku.



30. attēls. Mazstāvu apbūve Ziedoņu ciemā
Foto SIA „Reģionālie projekti”



31. attēls. Bornsmindes muiža Ziedoņu ciemā
Foto SIA „Reģionālie projekti”

Pārējiem Rundāles novada ciemiem raksturīga skrajciemu tipa izklienētā uzbūve - samērā lielos attālumos viena no otras izvietotas gan dzīvojamās, gan lauksaimnieciska rakstura ēkas, bez sabiedriskās funkcijas ēkām.

Šo ciemu apbūves struktūra praktiski neatšķiras no lauku teritorijai raksturīgās viensētu un lauksaimnieciskās ražošanas ēku un būvju apbūves, līdz ar to perspektīvā būtu jāizvērtē ciema statusa saglabāšanas lietderība.

Rundāles novada lauku teritorijā esošās viensētas ir izvietojušās izklaidus pa vienai vai divām, trijām puduros gar nozīmīgākajiem ceļiem un upju krastos plašajā un atvērta Zemgales līdzenumu ainavā un vēsturiski raksturīgi aptvertas ar lielu koku stādījumiem. Ceļu krustpunktos saglabājušās krogu ēkas un cita vēsturiskā sabiedriskā rakstura apbūve, kā, piemēram, 17. gadsimtā celtā Bērsteles luterāņu baznīca ar izteiktām tā laika Zemgales arhitektūru, kas paceļas pašā V1033 ceļa malā.

20. gadsimta pēdējā desmitgadē un 21. gadsimta sākumā būvētās ēkas ar pēdējiem 20 gadiem raksturīgu apjomu, jumtu segumu un košāku krāsojumu vēl nav apaugušās ar kokiem un aizsargstādījumiem un organiski neiekļaujas lauku ainavā.



32. attēls. Vēsturiskā viensēta Rundāles novadā
Foto SIA „Reģionālie projekti”



33. attēls. 21. gs. sākumā būvēta/ rekonstruēta viensēta
Foto SIA „Reģionālie projekti”

Arī lielākā daļa esošo un bijušo ražošanas un tehniskajām teritorijām un būvēm - fermas, kaltes, noliktavas u.c. ražošanas būves un teritorijas atrodas pie ceļiem (Vārpas, Smēdes – fermu un ražošanas komplekss, Jātņieki, Kaltes - kaltes un noliktavas, Burzmas - garāžas u.c.). Daļa no šīm teritorijām vairs netiek izmantotas vai arī tiek izmantotas tikai atsevišķas ēkas vai to daļas, bet pārējās būves ir pussabrukušas (fermas „Bezdelīgas” būves, „Spalvas”, „Grāvīši” ražošanas būves, „Maldoņi” ražošanas un noliktavu būves), līdz ar to tās uzskatāmas par vidi degradējošiem objektiem atklātajā Zemgales ainavā. Kā pozitīvs fakts minams, ka ainavu degradējošie objekti pakāpeniski ieaug kokos un krūmos līdz ar to kļūst mazāk redzami.

Pie vidi degradējošiem objektiem jāmin padomju laikā iesāktās un nepabeigtās ēkas - daudzdzīvokļu māju un sabiedrisko ēku Viesturu ciemā.

KOPSAVILKUMS:

- ▶ *Rundāles novadā ciemu robežas noteiktas 17 ciemiem - Pilsrundāles, Saulaines, Svitenes, Bērsteles, Viesturu, Ziedoņu, Jāņukroga, Lepšu, Mazbērsteles, Mazmežotnes, Priedītes, Punslavu, Švirkales, Vecrundāles, Tīrumu, Vairogu un Grāvendāles ciemam;*
- ▶ *Raksturīgs, ka lielākā daļa - 73% no Rundāles novada pašvaldības iedzīvotājiem dzīvo ciemos (tai skaitā 20% vietējā līmeņa attīstības centrā (pašvaldības administratīvajā centrā) - Pilsrundālē, pirmā līmeņa attīstības centros - Saulaines, Svitenes, Bērsteles un Viesturu ciemā - 37%, pārējos ciemos - 16%;*
- ▶ *Lielākajos apdzīvojuma centros - Pilsrundāles, Saulaines, Svitenes, Bērsteles, Viesturu un Ziedoņu ciemā bez dzīvojamās funkcijas lielākā vai mazākā mērā attīstīta arī sabiedriskā, darījumu un nelielas ražošanas funkcija, pārējos mazajos ciemos – tikai dzīvojamā funkcija ar skrajciema tipa izklienētu apbūvi, kas praktiski gandrīz neatšķiras no lauku teritoriju viensētu apbūves.*

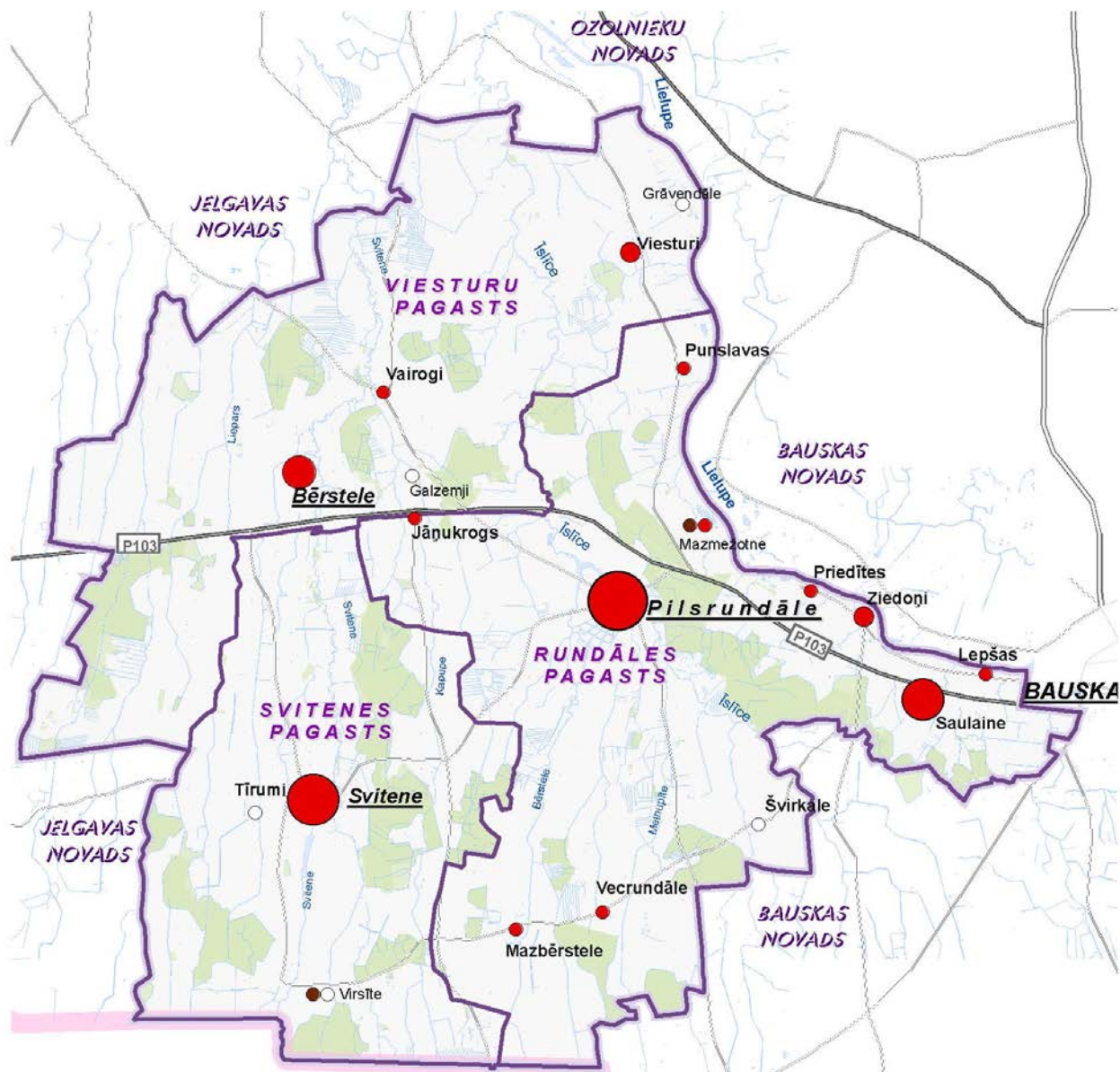
RUNDĀLES NOVADA TERITORIJAS PLĀNOJUMA UZDEVUMI APDZĪVOJUMA STRUKTŪRAS PLĀNOŠANĀ:

PĀRSKATĪT UN PRECIZĒT CIEMU ROBEŽAS;

NOTEIKT ZONĒJUMU UN IZSTRĀDĀT NOTEIKUMUS ATĻAUTAJAI IZMANTOŠANAI UN APBŪVEI CIEMOS UN LAUKU TERITORIJĀS, ŅEMOT VĒRĀ ZEMGALES PLĀNOŠANAS REĢIONA "METODISKOS NORĀDĪJUMUS TERITORIJAS ATTĪSTĪBAS PLĀNOŠANAI"²³ ;

IZVĒRTĒT SPĒKĀ ESOŠO RUNDĀLES NOVADA TERITORIJAS PLĀNOJUMU UN NOSAKOT PLĀNOTO (ATĻAUTO) IZMANTOŠANU (ZONĒJUMU) PĒC IESPĒJAS ŅEMT VĒRĀ PĒCTECĪBAS PRINCIPU.

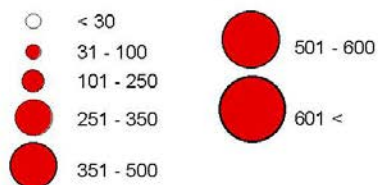
²³"Metodiskos norādījumus teritorijas attīstības plānošanai" apstiprināti 21.04.2009. ar Zemgales plānošanas reģiona padomes lēmumu nr.27.; Spēkā esošais Rundāles novada teritorijas plānojums, kas sastāv no Rundāles pagasta teritorijas plānojuma 2003.-2015.g. ar 2008.g. grozījumiem, Svitenes pagasta teritorijas plānojuma 2008.-2020.g. un Viesturu pagasta teritorijas plānojuma 2006.-2018.g.



LIETUVA

APZĪMĒJUMI

Lauku ciemi ar iedzīvotāju skaitu



Citi apzīmējumi

Pilsrundāle Novada centrs

Bērstele Pagasta pārvalde

● Atcelts ciema statuss

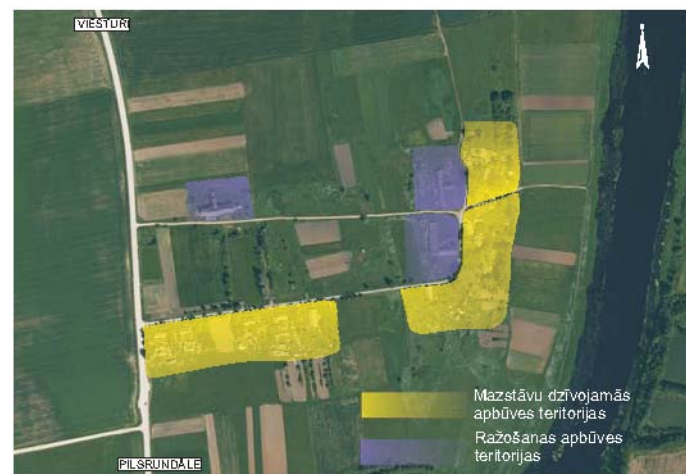
34. attēls. „Rundāles novada apdzīvojuma struktūra”.



35. attēls. „Pilsrundāles ciema apbūves struktūra”.



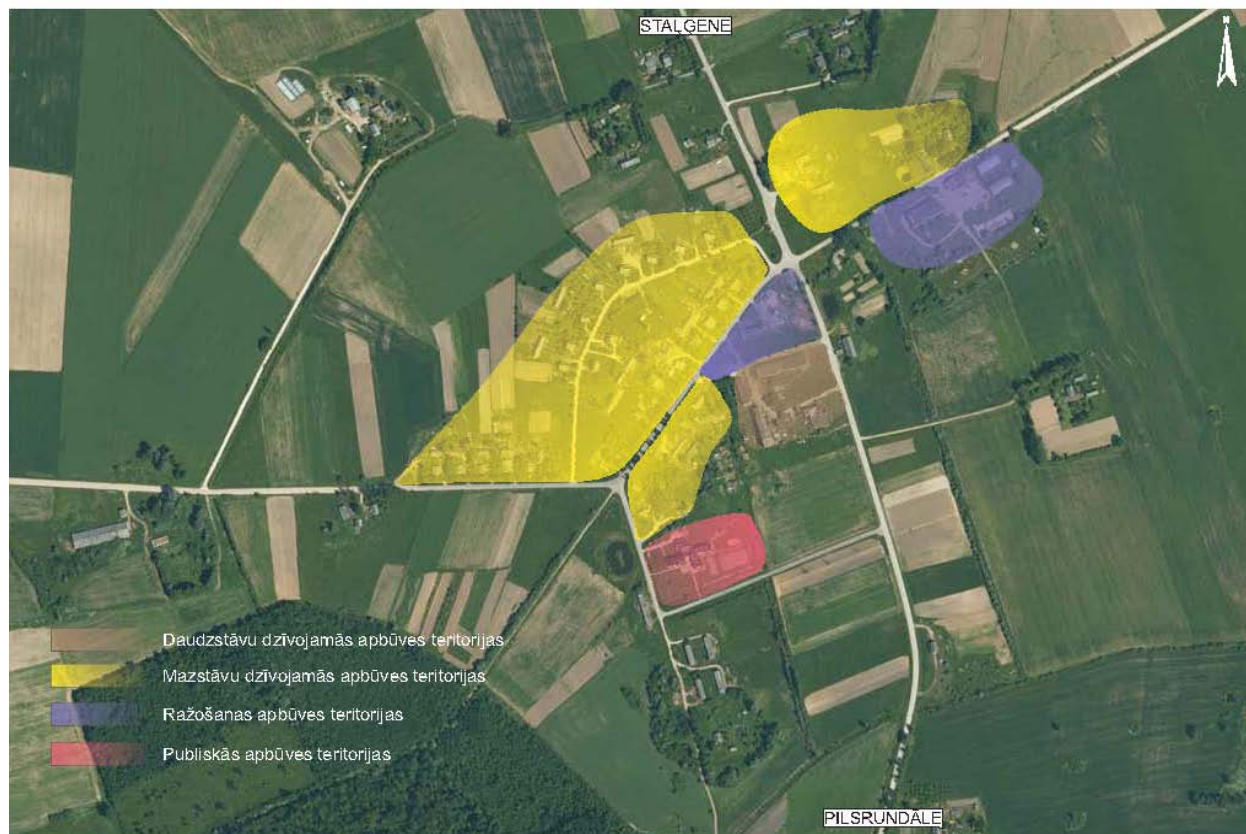
36. attēls. Ziedoņu un Priedītes ciema apbūves struktūra*



37. attēls. Punslavu ciema apbūves struktūra*



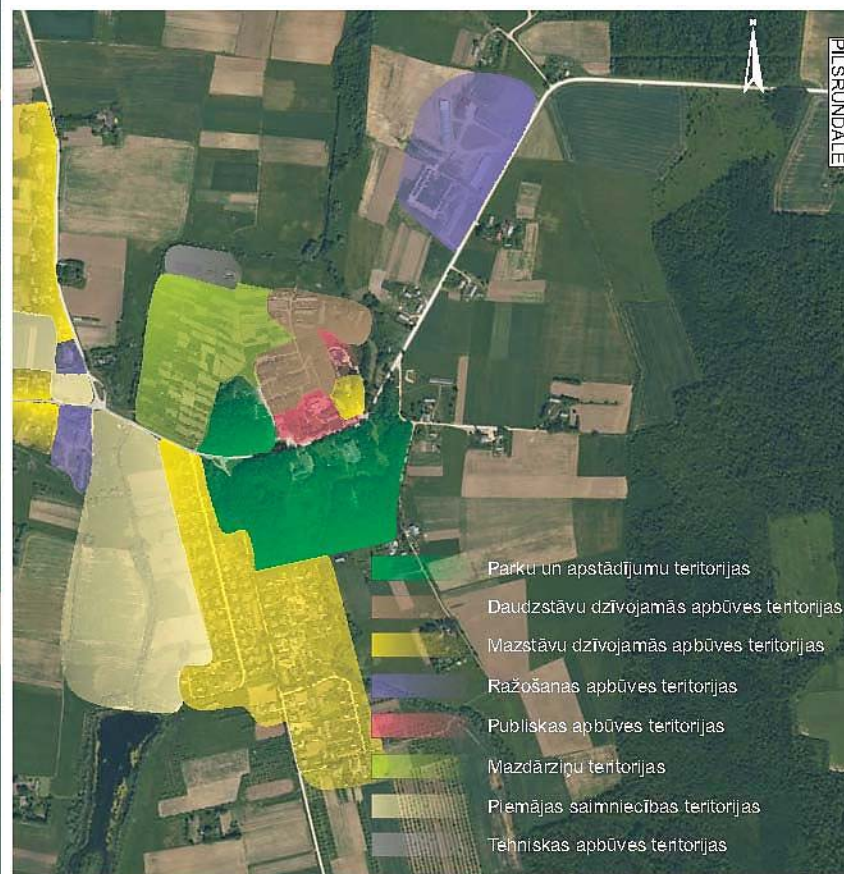
38. attēls. „Saulaines ciema apbūves struktūra”.



39. attēls. „Viesturu ciema apbūves struktūra”.



40. attēls. „Bērsteles ciema apbūves struktūra”.

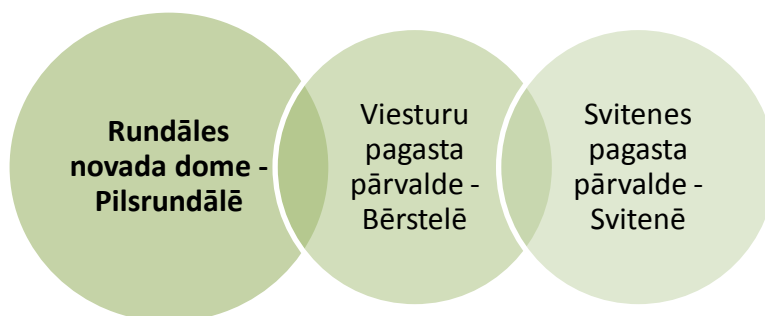


41. attēls. „Svītenes ciema apbūves struktūra”.

7. SOCIĀLĀ INFRASTRUKTŪRA UN PAKALPOJUMI

7.1 Sabiedriskie un maksas pakalpojumi

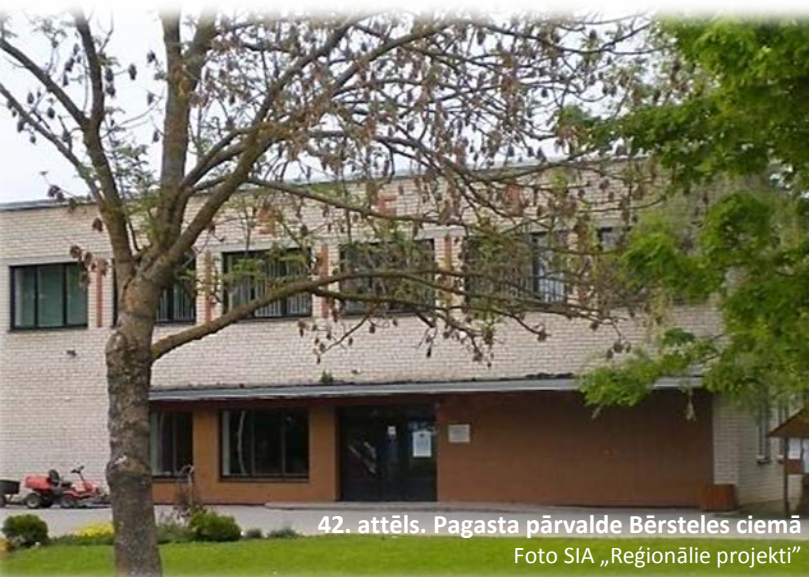
RUNDĀLES NOVADA PAŠVALDĪBAS PĀRVALDES UN PAKALPOJUMU CENTRI



PIRMSKOLAS, VISPĀRĒJĀ UN PROFESIONĀLĀ IZGLĪTĪBA

Rundāles novadā darbojas:

- ▶ pirmskolas izglītības iestāde „**Mārupukīte**” (turpmāk PII), kas atrodas Saulainē;
- ▶ Rundāles novada speciālā pirmskolas iestāde „**Saulespuķe**” (atrodas Bauskas novada Īslīces pagastā);
- ▶ Vispārējo pamata un vidējo izglītību Rundāles novadā var iegūt vispārizglītojošajā mācību iestādē - **Pilsrundāles vidusskolā**, vispārējo pamata izglītību - Pilsrundāles vidusskolas struktūrvienībās - Svitenes pamatskolā un Bērsteles pamatskolā;
- ▶ **Saulaines profesionālā vidusskola** piedāvā mācības licenzētās un akreditētās izglītības programmās un praktizēšanos pie labākajiem pašmāju un ārzemju sadarbības partneriem.



42. attēls. Pagasta pārvalde Bērsteles ciemā
Foto SIA „Reģionālie projekti”



43. attēls. Svitenes pamatskola
Foto SIA „Reģionālie projekti”

KULTŪRA UN KULTŪRIZGLĪTĪBA

Rundāles novada pašvaldības politiku kultūras, kultūrizglītības, reliģijas un sporta jomā realizē trīs kultūras un sabiedriskie centri - **Svitenes tautas nams, Bērsteles kultūras nams un Viesturu kultūras centrs**. Svitenes pamatskolā darbojas Svitenes mākslas un mūzikas skola. Pilsrundālē kultūras pasākumi un amatierkolektīvu mēģinājumi norit Pilsrundāles vidusskolas telpās un Rundāles novada domes Jaunajā zālē. Brīvdabā kultūras pasākumi var tikt organizēti Saules dārzā, Svitenes parkā, Bērsteles parkā, Grāvendāles parkā un Mežotnes pilskalnā. Tematiski brīvdabas pasākumi un koncerti notiek Zaļajā estrādē Rundāles pils apbūves ansambļa teritorijā.

Novada teritorijā darbojas sešas bibliotēkas - **Pilsrundāles, Vecrundāles, Bērsteles, Svitenes, Viesturu un Saulaines profesionālās vidusskolas bibliotēka**, kā arī Pilsrundāles, Svitenes, Bērsteles, Vecrundāles un Viesturu ciemā ir pieejami publiskie interneta pieejas punkti.

Nozīmīgākie un atpazīstamākie Latvijā, kā arī starptautiskā mērogā ir **Rundāles pils muzejs**, kā arī privātais **retro automuzejs „Mežmales”**.

SPORTA BŪVES

Multifunkcionāls stadions (vieglatlētika, tenisa, volejbola, futbola, basketbola laukumi) ar mīksto segumu pie Pilsrundāles vidusskolas, Saulaines profesionālās vidusskolas stadions un sporta zāle, futbola laukums Viesturu pagasta Bērstelē. Sporta aktivitātes Rundāles novadā tiek organizētas Bērsteles kultūras nama zālē, Pilsrundāles vidusskolas sporta zālē, Saulaines profesionālās vidusskolas sporta zālē, Svitenes pagasta pārvaldes administrācijas ēkā un Viesturu kultūras centra zālē.

RELIGIJAS IESTĀDES/BŪVES

Novada teritorijā atrodas Bērsteles evaņģēliski luteriskā baznīca, kurā notiek dievkalpojumi. Darbojas arī Mežotnes evaņģēliski luteriskā draudze, bet tai nav savas baznīcas. Tiek domāts par baznīcas būvniecību Pilsrundāles ciemā pie kapsētas.

SABIEDRISKĀ DROŠĪBA UN TIESISKĀ AIZSARDZĪBA

Kārtību un drošību pagastā nodrošina Rundāles novada municipālā policija, likumdošanā noteiktās funkcijas tiesību aizsardzības jomā veic Rundāles novada Administratīvā komisija.

VESELĪBAS AIZSARDZĪBA, SOCIĀLĀ PALĪDZĪBA, APTIEKAS

Medicīnisko palīdzību sniedz divas ģimenes ārstu prakses (Gulbes S. un Lapsas – Ārentes S. ģimenes ārsta prakse), kuru prakses vietas atrodas Pilsrundāles, Svitenes, Bērsteles un Viesturu ciemā. Svitenē darbojas arī zobārstniecības kabinets.

Sociālo palīdzību - sociālo pakalpojumu organizēšanu un sniegšanu nodrošina Rundāles novada pašvaldības sociālais dienests un Saulaines sociālais centrs. Medicīnas un higiēnas preces iespējams iegādāties divās aptiekās – Pilsrundālē un Svitenē.



44. attēls. Futbola laukums Bērsteles ciemā
Foto SIA „Reģionālie projekti”

45. attēls. Bērnu rotaļu laukums Saulaines ciemā
Foto SIA „Reģionālie projekti”

MAZUMTIRDZniecība UN CITI MAKSAS PAKALPOJUMI

Rundāles novada iedzīvotāju pārtikas un saimniecības preces var iegādāties 11 veikalos - Pilsrundālē (3), Bērstelē (2), Svitenē (2), Saulainē (2) un Viesturos (2). Novada iedzīvotājus lauku teritorijās apkalpo arī autoveikali.

Finanšu jomā darbojas Rundāles krājaizdevu sabiedrība (Pilsrundālē). Vairāki uzņēmumi Rundāles novadā sniedz arī dažādus citus maksas pakalpojumus:

- ▶ SIA „Pils A&S” restorāns Rundāles pilī;
- ▶ SIA „KOMMATS” kafējnīcas Rundāles pils teritorijā;
- ▶ Z/S „Strīķeri” kafējnīca Rundāles pilī;
- ▶ Kafējnīca un viesu māja „Baltā māja”;
- ▶ Viesu māja „Vīnkalni”;
- ▶ Viesu māja „Straumēni”;
- ▶ Viesu nams, kempings „Kraстиņu pirts”;
- ▶ tiek plānota viesu māja Mežotnē;
- ▶ Saulaines profesionālās vidusskolas dienesta viesnīca.

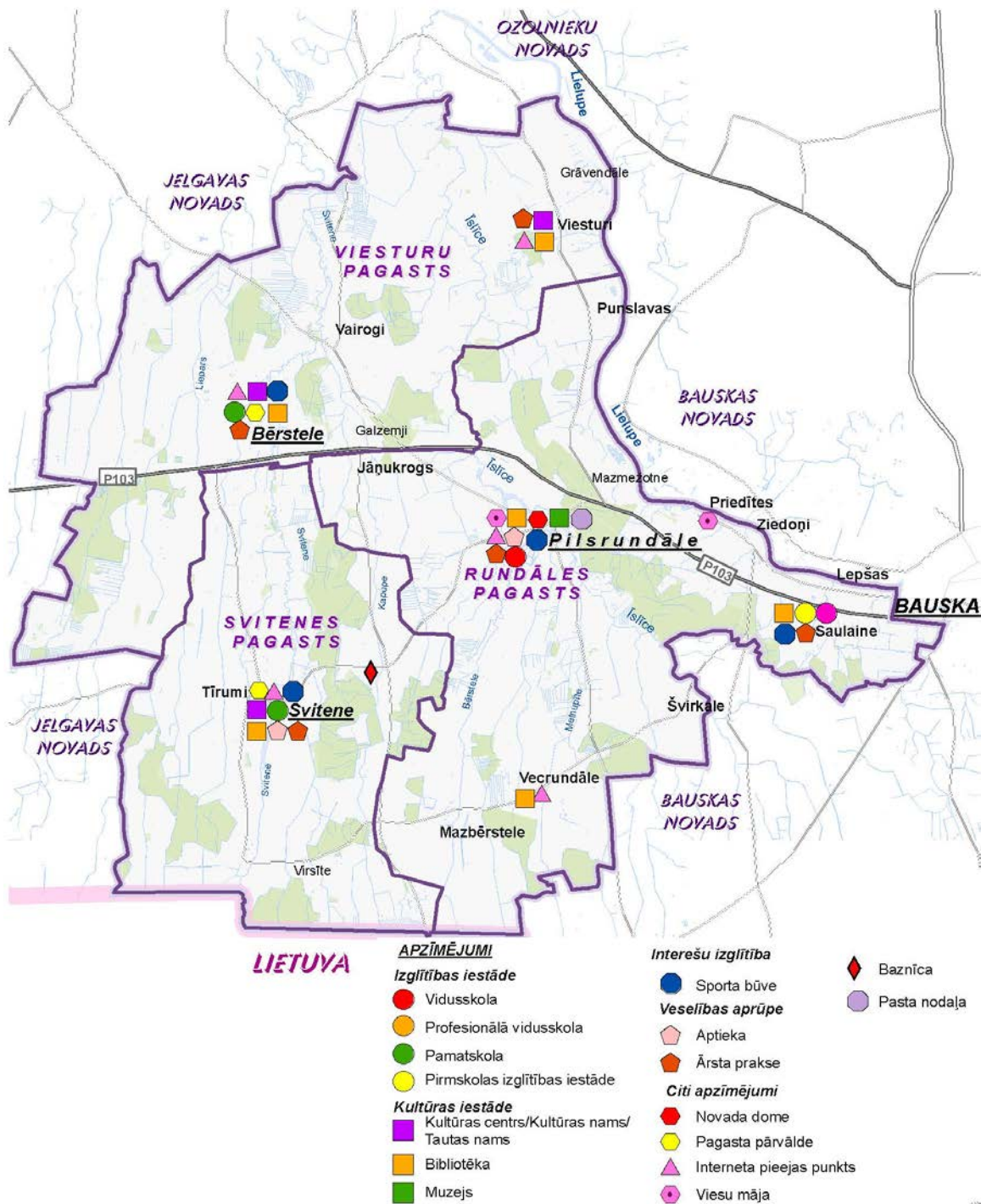
Dažādu projektu realizēšana novadā ir sekmējusi sabiedrisko pakalpojumu un infrastruktūras kvalitātes uzlabošanu pašvaldībā (*skatīt 7. pielikumu*). Nozīmīgākos sociālās infrastruktūras objektus skatīt 46. attēlā, sabiedrisko pakalpojumu pieejamību Rundāles novada blīvi apdzīvotās vietās (ciemos) – *skatīt 8. pielikumā*.

7.2 Kapsētas

Novada teritorijā apbedījumi notiek 10 kapsētās (*skatīt 9. pielikumu*). Darbojošos kapsētu teritoriju kapacitāte ir pietiekoša, izņemot Važītes kapsētu, kuras teritoriju būtu nepieciešams paplašināt virzienā uz Bausku un Ziedoņiem. Rundāles novadā nav publisku kritušo dzīvnieku kapsētu un nav paredzēta to izveidošana.

KOPSAVILKUMS:

- ▶ *Sociālā infrastruktūra veidojusies kā Rundāles novada teritorijas apdzīvotuma sastāvdaļa un publiskās infrastruktūras objektu izvietojumu teritorijā noteicis pieprasījums pēc attiecīgā veida pakalpojumiem, kas cieši saistīts ar iedzīvotāju skaitu, to vecumstruktūru, kā arī ar pastāvošo apdzīvoto vietu īpašībām;*
- ▶ *Sabiedriskās infrastruktūras objekti un novada iedzīvotājiem pieejamie pakalpojumi - izglītības, veselības aizsardzības, kultūras, mazumtirdzniecības, sabiedriskās ēdināšanas u.c. pakalpojumi galvenokārt koncentrējušies novada administratīvajā centrā – Pilsrundāles ciemā un lielākajās attīstības centros - Svitenes, Bērsteles un Saulaines ciemā;*
- ▶ *Analizēt nodrošinājumu ar sabiedriskas nozīmes infrastruktūras ēkām, jāatzīmē, kas tas nav pietiekošs - nepieciešamas jaunas pašvaldībai piederošas ēkas būvniecība, kurā varētu izvietot Rundāles novada domi, kultūras centru un bibliotēku;*
- ▶ *Pašvaldībai nav brīvdabas estrādes. Tās būvniecība ir aktuālā, iespējamā atrašanās vieta – aiz Rundāles pils parka (meža). Iedzīvotājiem novada teritorijā nav pieejami friziera, apavu remonta u.c. sadzīves pakalpojumi.*



46. attēls. „Sociālā infrastruktūra”.

8. SAIMNIECISKĀ DARBĪBA

LAUKSAIMNIECĪBA, LAUKSAIMNIECISKĀ RAŽOŠANA

Rundāles novada teritorijai raksturīgas plašas lauksaimniecībā izmantojamo zemju teritorijas, tajā skaita kā Latvijas nacionālā bagātība un vērtīgs attīstības resurss noteiktās nacionālās nozīmes lauksaimniecības teritorijas (9351 ha), kurās zemes kvalitātes novērtējums ir virs 60 ballēm un lauksaimniecībā izmantojamo zemju nogabalu platības ir lielākas par 50 ha (*skatīt attēlu un kartē M 1: 10 000 „Teritorijas pašreizējā izmantošana”*).

Līdz ar lauksaimniecības attīstībai labvēlīgajiem dabas resursiem, zemkopība un lopkopība ir viena no attīstītākajām un nozīmīgākajām saimnieciskajām darbībām novadā. Lielākie zemnieki un uzņēmēji apsaimnieko 100 - 1000 ha lielas saimniecības un galvenokārt specializējušies graudkopībā un rapšu audzēšanā, piena lopkopībā, kā arī dārzu un ogu audzēšanā. Lielākās saimniecības, kas nodarbojas ar lauksaimniecību, to apsaimniekotās platības un specializāciju skatīt 10. pielikumā.



47. attēls. Rapšu lauki Rundāles novadā.
Foto SIA „Reģionālie projekti”

HIDROENERGIJAS RAŽOŠANA

Pilsrundālē uz Īslīces upes ir uzcelta mazā hidroelektrostacija - SIA „Novators” Rundāles HES²⁹, kas ražo hidroenerģiju. Rundāles dzirnavu hidroelektrostācijas divu hidroturbīnu ar kopējo jaudu 325 kW un vidējo caurplūdumu 3,33 m³/s³⁰ darbināšanai izveidota Dzirnavu ūdenskrātuve.



48. attēls. Rundāles HES uz Īslīces upes.
Foto SIA „Reģionālie projekti”

PAKALPOJUMI:

Saimnieciskā darbība pakalpojumu jomā galvenokārt saistīta ar transporta pakalpojumu un autoservisa jomu, kā arī tūrisma jomu. Teritoriāli tie izvietojušies galvenokārt Pilsrundālē un Saulainē.

²⁹Nodota ekspluatācijā 2000.g., VVD Jelgavas reģionālā vides pārvalde izsniegusi ūdens resursu lietošanas atļauja Nr.JE10DU0023 (08.07.2010.); izstrādāti „Ūdenskrātuves ekspluatācijas noteikumi” (VSIA „Meliorprojekts”, 1998.g.)

³⁰atļaujas Nr.JE10DU0023 dati

Nozīmīgākie uzņēmumi:

- ▶ SIA „Aiva auto” un SIA „Rundāles auto” organizē pasažieru pārvadājumus;
- ▶ SIA „NOTANDA” organizē starptautiskos autopārvadājumus un veic automašīnu remontu;
- ▶ IK „Guntis Macipāns” sniedz pakalpojumus auto remontam;
- ▶ I/U „ELEANA” teatralizētas ekskursijas pa Rundāles pili un parku, suvenīru izgatavošana un tirdzniecība;
- ▶ I/U „Marta Emīlija” suvenīru izgatavošana un tirdzniecība;
- ▶ I/K „Somnium” - tūristu apkalpošanas pakalpojumi;
- ▶ IRU „Rokajs” sniedz restaurācijas pakalpojumus u.c.

Bērsteles pagasta pārvaldes ēkā darbojas uzņēmējdarbības atbalsta centrs.

KOPSAVILKUMS:

- ▶ *Rundāles novada teritorijas plānojumā noteiktas nacionālas nozīmes lauksaimniecības teritorijas, atbilstoši spēkā esošajos MK noteikumos Nr.977 „Noteikumi par nacionālas nozīmes lauksaimniecības teritorijām” (12.10.2010.) noteiktajiem nosacījumiem nacionālas nozīmes lauksaimniecības nogabaliem Rundāles novada pašvaldībā - nogabala zemes kvalitātes novērtējums nav zemāks par 60 ballēm un nogabala platība nav mazāka par 50 ha;*
- ▶ *Pašvaldības teritorijas ģeogrāfiskais novietojums Zemgales līdzenumā ar lauksaimniecības attīstībai labvēlīgiem dabas resursiem - plašiem nacionālas nozīmes lauksaimniecības zemju nogabaliem un zemkopības attīstībai piemērotu klimatu, kā arī bagātais kultūrvēsturiskais mantojums ar nozīmīgāko, atpazīstamāko un plaši apmeklēto Rundāles pils muzeju, ir noteicis galvenās saimnieciskās un uzņēmējdarbības specializācijas pašvaldībā - lauksaimniecība, tūrisms un pakalpojumi;*
- ▶ *25.03.2010. ir pieņemti saistošie noteikumi Nr.6 „Par ģenētiski modificēto kultūraugu audzēšanas aizliegumu Rundāles novadā”, kas nosaka ģenētiski modificēto kultūraugu audzēšanas aizliegumu novada teritorijā vismaz līdz 2023.gadam.*
- ▶ *Novadā teritorijā nav lielu ražošanas uzņēmumu. Uz Īslīces upes ir uzcelta hidroelektrostacija.*

9. TŪRISMA UN REKREĀCIJAS POTENCIĀLS

Rundāles novada tūrisma un atpūtas potenciāls ir bagātais kultūrvēsturiskais mantojums, kas sevī ietver senās apmetnes, pilskalnus, muižas, kā arī dabas vērtības - Lielupes gleznainos krastus ar dolomīta atsegumiem, parkus un dižkokus. Rundāles novada atpazīstamību Latvijā un Eiropā sekmē viens no Latvijas izcilākajiem arhitektūras pieminekļiem - Rundāles pils apbūves ansamblis ar parku.

DABAS TŪRISMS

Dabas tūrisma attīstību novadā sekmē Zemgales ainavai raksturīgie līdzenumi, Lielupes senleja, ainaviski parki ar dižkokiem un retām koku sugām.

Piesaistes teritorijas un objekti:

- ▶ Lielupes ainava. Upei raksturīgs mazs kritums, lēns tecējums, bet vietām ar izteiktu upes ieleju. Lielupe piemērota ūdenstūrismam, izņemot sausās vasarās;
- ▶ Dabas parks „Bauska”, kurā ietverts Ziedoņu dolomīta atsegums, Bornsmindes avots, Bornsmindes pili ar parku, Mežotnes pilskalnu u.c.;
- ▶ Svitenes parks, vietējās nozīmes aizsargājamā dabas teritorija ar retām koku sugām;
- ▶ Lielbērsteles dabas parks, kurā atrodas aizsargājami dendroloģiski stādījumi un tādas eksotiskas koku sugas kā melnais plūškoks, veimuta priede, ozols sarkanais u.c., ierīkots arī bērnu atpūtas laukums;
- ▶ Rundāles novada dižkoki – Žubīšu ozols Svitenes pagastā, kura apkārtmērs ir 5,5 m, Rundāles pagasta trīs dižozoli un osis, kura apkārtmērs 3,56 m, u.c. (*skatīt 5. pielikumu*);
- ▶ Vizbulīšu kalns.

AKTĪVAIS TŪRISMS

Rundāles novadā aktīvā tūrisma potenciāls ir augsts. Novads ir bagāts ar upēm, kas sekmētu tūristu atpūtu pie ūdens. Tā attīstībai jāparedz labiekārtotas pludmales un atpūtas teritorijas, lai nodrošinātu atpūtas un rekreācijas iespējas novada iedzīvotājiem un Rundāles novada viesiem. Rundāles novadā ir atļauta licenzēta vimbu makšķerēšana no 1. aprīļa līdz 15. maijam Lielupē.

Piesaistes teritorijas un objekti:

- ▶ Dabas taka pa Mežotnes pilskalnu, pastaigu taka no Mežotnes baznīcas līdz Vīna kalna pilskalnam Rundāles pagastā;
- ▶ Jāšanas sporta klubs „Lejnieki” Rundāles pagastā, piedāvā sporta nodarbības, izjādes apvidū, vizināšanos droškā un kamanās.



KULTŪRAS TŪRISMS

Rundāles novadā ir daudzveidīgs kultūrvēsturiskais mantojums, kas sekmē tūrisma attīstību novadā. Rundāles novadā atrodas Latvijas izcilākais baroka, arhitektūras, mākslas un dārzu piemineklis – Rundāles pils ansamblis ar parku, kas ir viens no apmeklētākajiem Latvijas muzejiem, kā arī viens no populārākajiem ārvalstu tūristu galamērķiem Latvijā. Pils ir ekskluzīva valsts līmeņa prezentācijas un pasākumu vieta³¹. Rundālē notiek starptautiski mākslas un mūzikas festivāli, viens no populārākajiem ir Starptautiskais Senās mūzikas festivāls. Mežotnes pilskalnā un tā apkārtnē tiek plaši svinēti Mežotnes pilskalna svētki, kas veltīti zemgaļu vēsturiskā novada Upmales pagātnei un tradīcijām³² (*skatīt 50. attēlu*). Novadā notiek arī Lielais bazārs Bērstelē, Rundāles novada svētki, Rundāles pils dārza svētki, Mežotnes pilskalna svētki un Baltu vienības diena³³.



50. attēls. Mežotnes pilskalna svētki 2010. g.
Foto: L. Ārente

RUNDĀLES NOVADA KULTŪRVĒSTURISKIE APSKATES OBJEKTI

- ▶ Rundāles pils apbūves ansamblis Rundāles pagastā;
- ▶ Svitenes muiža Svitenes pagastā;
- ▶ Vīnakaļns Rundāles pagastā;
- ▶ Mežotnes pilskalns Rundāles pagastā;
- ▶ Mežotnes baznīca Rundāles pagastā;
- ▶ Reto auto un moto ekspozīcija Rundāles pagastā;
- ▶ Bērstes baznīca Svitenes pagastā;
- ▶ Vecā dzelzceļa stacija „Jāņukrogs”;
- ▶ Kaucminde pils un parks Rundāles pagastā³⁴
- ▶ Bornsmindes pils un parks Rundāles pagastā³⁵;

³¹ Informācija no Rundāles pils muzeja mājaslapas <http://rundale.net>

³² Informācija no izveidotās Mežotnes pilskalna informatīvās mājaslapas <http://pilskalns.lv>

³³ Informācija no Bauskas Tūrisma informācijas centrs <http://tourism.baska.lv>

³⁴ Fiziskās personas privātīpašumā, diemžēl kultūrvēsturiskā apbūve šobrīd vizuāli un tehniski sliktā stāvoklī

³⁵ Diemžēl kultūrvēsturiskā apbūve šobrīd vizuāli un tehniski sliktā stāvoklī

UNIKĀLĀS AKTIVITĀTES

Rundāles pilī tiek piedāvātas I/U "ELEANA" tematiskas ekskursijas pa Rundāles pili un parku, kā arī izbraucieni pils teritorijā ar videi draudzīgu pārvietošanās līdzekli - elektromobili. Vēsturisku 18. gadsimta uguņošanu piedāvā baroka svētku izpētes un atjaunošanas biedrība „Rastrelli”. Pilsrundālē ir iespēja apmeklēt arī reto auto un moto ekspozīciju.

Pilsrundālē darbojas keramikas darbnīca - Melnā poda stāsts "Baltajā mājā", piedāvā iepazīšanos ar keramikas priekšmetu izgatavošanas procesu, darbnīcas un ceĶļa apskati, prezentāciju par keramikas veidošanu, virpošanu, apdedzināšanu.



51. attēls. Izbraucieni ar elektromobili Rundāles pilī
(foto no <http://rundale.net>)

TŪRISMA INFRASTRUKTŪRA

Rundāles novadā naktsmītnes piedāvā viesu nams „Straumēni”, viesu nams „Baltā māja”, viesu nams „Vīnkalni”, viesu nams un kempings „Krastiņu pirts” un ir telšu laukums „Indras”.

Rundāles novadā darbojas trīs kafējnīcas – „Baltā māja” (maijs – oktobris), „Velves”, „Kommats” Rundāles pils parka paviljonā (vasaras sezonas kafējnīca) un Rundāles pils kroga ēkā. Rundāles pilī atrodas restorāns SIA „Pils A&S”³⁶.

Mežotnes pilskalna teritorijā ir ierīkotas labiekārtotas atpūtas vietas, telšu un ugunskuru vietas, tualetes un cits labiekārtojums.

KOPSAVILKUMS:

- ▶ *Rundāles novadā ir augsts tūrisma un rekreācijas potenciāls, ko sekmē dabas daudzveidība un ievērojams skaits kultūrvēsturisko objektu;*
- ▶ *Tūrisma infrastruktūra novadā lielākoties koncentrējusies Rundāles pagastā, kurā atrodas viens no Latvijā apmeklētākajiem muzejiem – Rundāles pils apbūves ansamblis ar parku;*
- ▶ *Apsaimniekojot un sakārtojot kultūrvēsturiskos objektus, kā Bornsmindes muižu, Kaucmindes muižu u.c. kultūrvēsturiskos objektus novadā, kā arī izstrādājot ar kaimiņu pašvaldībām kopīgus tūrisma maršrutus, tūrisma potenciāls pieaugtu visā novada teritorijā.*
- ▶ *Nav tūrisma informācijas centra (TIC) un amatniecības attīstības centra, kuru izveide ir svarīga tūrisma nozares attīstībai.*

³⁶ Informācija no Bauskas Tūrisma informācijas centra <http://tourism.bauska.lv> un Rundāles novada pašvaldības

10. SATIKSMES INFRASTRUKTŪRAS RAKSTUROJUMS

10.1 Autoceļi

RUNDĀLES NOVADA TERITORIJU ŠKĒRSO:

- ▶ **valsts reģionālais autoceļš P 103 Dobeles – Bauska** (km 51,236 - 70,439) (viens no posmiem „Zemgales jostā”), kas funkcionāli sasaista Rundāles novada administratīvo centru Pilsrundāli ar tuvāko pilsētu Bausku un Zemgales plānošanas reģiona nacionālās nozīmes centru Jelgavu;
- ▶ **valsts vietējie autoceļi:**
 - V1002 Dzirnietki - Pilsrundāle (km 10,920 - 22,035)
 - V1029 Ziedoņi - Bērzi - Lībieši - Lietuvas robeža (km 0,0 - 3,220),
 - V1030 Saulaine - Virsīte - Svitene - Senči (km 0,000 - 13,319),
 - V1031 Pilsrundāle - Ādžūni (km 0,000 - 8,639),
 - V1032 Lietuvas robeža - Svitene - Jāņukrogs (km 0,000 - 11,860),
 - V1033 Pilsrundāle - Svitene - Klieņi (km 0,000 - 10,437),
 - V1034 Bauska - Priedītes (km 1,030 - 6,600),
 - V1038 Mežotne - Viesturi - Jaunsvirlauka (km 0,000 - 10,318),
 - V1044 Jačūni - Bērstele (km 0,000 - 3,632),
 - V105 4Dimzas - Vircava - Vairogs (17,140 - 20,441), kas funkcionāli savstarpēji sasaista Rundāles novada administratīvo centru ar novada blīvi apdzīvotām teritorijām (ciemiem) un valsts reģionālo autoceļu P103 Dobeles - Bauska;
- ▶ pašvaldību ceļi un ielas (pašvaldības ceļu un ielu sarakstu³⁷ skatīt 11. pielikumā);
- ▶ komersantu un māju ceļi.

CELU UN IELU SEGUMS

Ar melno (asfalta) segumu ir tikai valsts reģionālais autoceļš P103 Dobeles - Bauska. Valsts vietējo autoceļu un pašvaldības ceļu segums pārsvarā ir grants, izņemot atsevišķus valsts vietējo autoceļu un pašvaldību ceļu un ielu posmus caur Pilsrundāles, Saulaines, Bērsteles, Svitenes, Viesturu un Ziedoņu ciema teritorijām.

TILTI

Novada teritorijā ir izbūvēti četri vietējas nozīmes tilti - tilts pār Bērsteles upi (pašvaldības ceļš A2 „Mazrundāle - Vecrundāle), divi tilti pār Īslīces upi (Sudmalu iela Pilsrundālē, pašvaldības ceļš A40 „Širvi - Viesturi”) un tilts pār Svitenes upi.

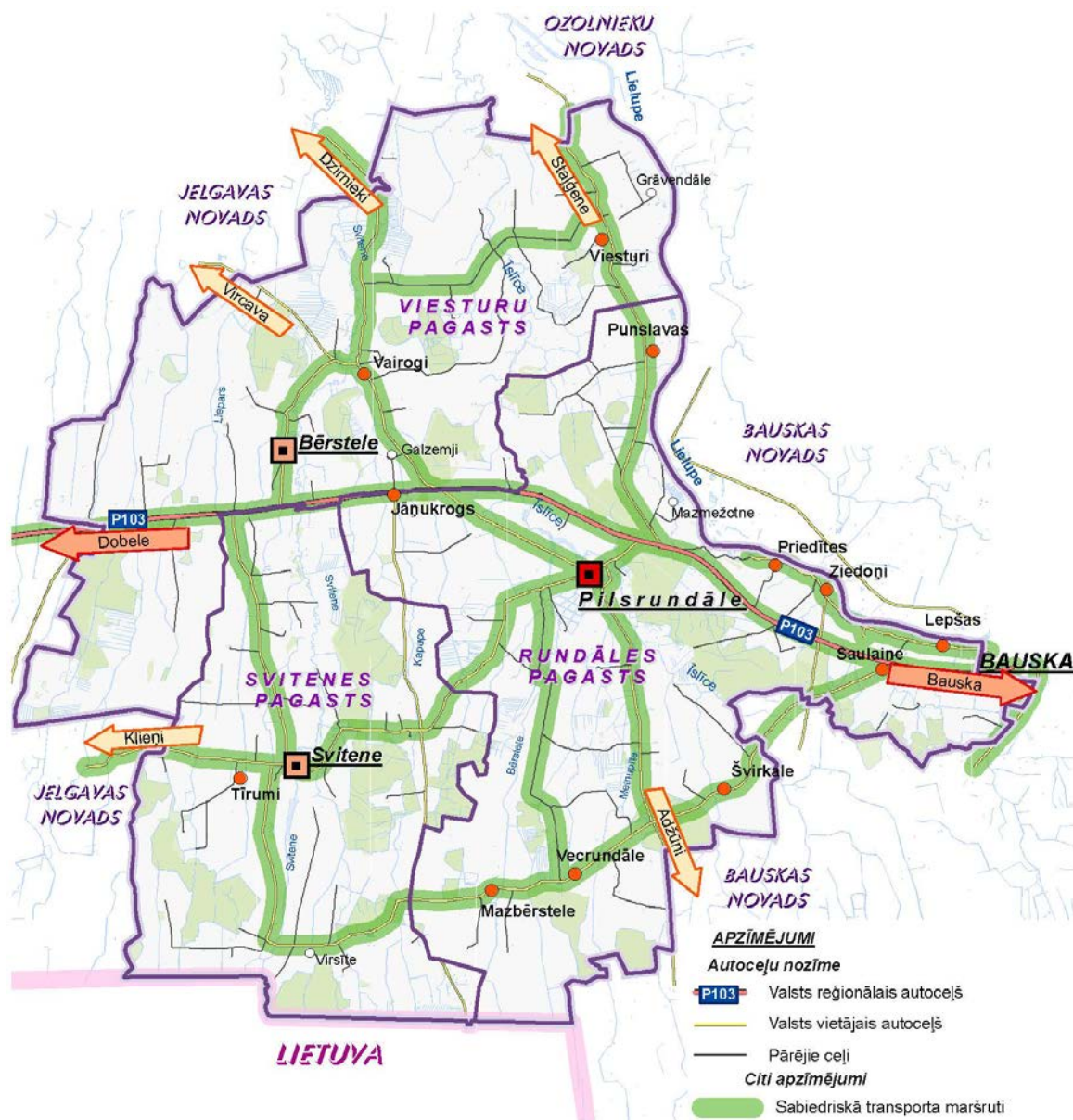
APGAISMOJUMS

Ielu apgaismojums ir izbūvēts tikai lielāko ciemu centrālajām ielām - Pilsrundālē ciemā - Upmalas, Lejnieku un Novadu ielā, Saulaines ciemā - Saulaines ielā, kā arī apgaismota ir galvenā iela Bērsteles, Svitenes un Viesturu ciemos.

³⁷ Apstiprināts ar Rundāles novada domes 30.09.2010. lēmumu Nr.34

SATIKSMES INFRASTRUKTŪRAS PROJEKTI

Rundāles novada pašvaldība ir realizējusi vairākus projektus, kas veicinājuši satiksmes infrastruktūras kvalitātes uzlabošanu novada teritorijā (skatīt 7. pielikumu). Pilsrundālē ir veikta Lejnieku ielas rekonstrukcija, Svitenes pagastā Dārza ielas, Centra ielas un Ezera ielas rekonstrukcija, Viesturu pagastā Liepu ielas, Dārza ielas un pašvaldības ceļa "Širvji - Viesturi" rekonstrukcija. Saulainē, Bērsteles ciemā un Svitenes ciemā projektu ietvaros tiks izbūvētas gājēju ietves un ierīkots apgaismojums, kas sekmēs satiksmes drošības uzlabojumus ciemos. Rundāles novada iedzīvotāju drošībai tiks izbūvēti veloceliņi no Bauskas pilsētas līdz Saulaines ciemam un pa valsts vietējās nozīmes autoceļu V 1033 cauri Pilsrundāles ciemam un Svitenes ciemam un tālāk Tērvetes virzienā pa P103. Veloceliņš ir izbūvēti arī pa dabas parka „Bauska” teritoriju.



52. attēls. „Satiksmes infrastruktūra”.

10.2 Transports

TRANSPORTLĪDZEKĻI

Rundāles novadā 01.01.2011. bija reģistrēti 1126 transportlīdzekļi, tai skaitā 898 vieglās automašīnas, 106 kravas automašīnas, 15 autobusi, 86 piekabes un puspiekabes un 21 motocikli un tricikli. Vidēji novadā uz 4 iedzīvotājiem ir viena vieglā automašīna.³⁸

SABIEDRISKAIS TRANSPORTS

Sabiedriskā transporta pārvadājumus Rundāles novadā nodrošina SIA „Aiva Auto”, SIA „APS”, SIA „Jelgavas autobusu parks”. Pasažieru pārvadātāju maršruti nodrošina novada apdzīvoto vietu sasaisti un iespēju nokļūt novada centrā, Zemgales plānošanas reģiona nacionālās nozīmes centrā Jelgavā un reģionālās nozīmes pilsētā Bauskā. Sabiedriskā transporta pakalpojumi pieejami lielākajās blīvi apdzīvotajās vietās novadā – Pilsrundālē, Viesturos, Lepšās, Svitenē, Priedītēs, u.c. Novada apdzīvoto vietu nodrošinājums ar sabiedrisko transportu vērtējams kā apmierinošs. Novada vietējā līmeņa attīstības centra Pilsrundāle sasniedzamība ir nodrošināta gandrīz no visiem pirmā līmeņa attīstības centriem vairākas reizes dienā, kā arī ir nodrošināts sabiedriskais transports uz reģionālās nozīmes pilsētu Bausku. Tieša satiksme netiek nodrošināta no Viesturiem uz Pilsrundāli.

KOPSAVILKUMS:

- ▶ *Rundāles novada administratīvo teritoriju ar Latvijas galvaspilsētu Rīgu, Zemgales reģiona nacionālās nozīmes centru – Jelgavu, reģionālās nozīmes pilsētu Bausku u.c. teritorijām, kā arī pašvaldības apdzīvojuma un pakalpojumu centrus un lauku teritoriju savā starpā funkcionāli sasaista valsts reģionālais autoceļš P103 Dobeles – Bauska (posms Zemgales reģiona garenvirziena asī, pierobežas ceļā „Zemgales josta”), valsts vietējie autoceļi, pašvaldības ceļi un komersantu un māju ceļi;*
- ▶ *Kaut arī Rundāles novada teritoriju tieši nešķērso valsts galvenie autoceļi, pašvaldības administratīvo teritoriju skar projektā „E67 Via Baltica posma a/c A4 (Saulkalne) - Bauska (Ārce) attīstības izpēte” paredzētais trases ģenerālvariants Bauskas apvedceļam (perspektīvā autoceļa aizsargjosla);*
- ▶ *Pašvaldības teritorijā izveidojies samērā blīvs dažādas nozīmes autoceļu un ceļu tīkls, galvenokārt ar grants segumu.*

³⁸ Dati no Ceļus satiksmes drošības direkcijas dati, www.csdd.lv

11. INŽENIERTEHNISKĀS INFRASTRUKTŪRAS RAKSTUROJUMS

11.1 Ūdensapgāde un kanalizācija

ŪDENSAPGĀDE

Saskaņā ar LVĢMC³⁹ datu bāzi „Nr.2 - Ūdens”, 2010. gadā Rundāles novadā no dabīgajiem ūdens avotiem 11 ūdens ņemšanas vietās tika iegūts 117,555m³ ūdens, kas izmantots sadzīves un komunālajām vajadzībām⁴⁰.

Rundāles novada teritorijā ir ierīkoti 53 ekspluatācijas urbumi, dažādos ūdens nesošajos horizontos no 22 m līdz 250 m dziļumā. Daudzi urbumi patlaban netiek izmantoti - atstāti rezervē vai jau likvidēti vai to statuss nav zināms (*skatīt 12. pielikumu*).

Centralizēti ūdensapgādes pakalpojumi ir pieejami Rundāles novada lielāko apdzīvojuma centru – **Pilsrundāles, Saulaines, Punslavu, Ziedoņu, Vecrundāles, Svitenes, Tīrumu, Bērsteles un Viesturu ciema** iedzīvotājiem, kā arī ar centralizētu ūdensapgādi ir nodrošināta lielākā daļa no šajos ciemos esošajām sabiedriskā rakstura iestādēm un komercdarbības uzņēmumiem (ar centralizēto ūdensapgādi nodrošināto iedzīvotāju skaitu, uzņēmumus un iestādes *skatīt 13 pielikumā*). Pašvaldības teritorijā ir izbūvētas 9 centralizētās ūdensapgādes sistēmas, ūdens iegūšanai tiek izmantoti artēziskie urbumi - „Pilsrundāle-1” (Nr.013562), „Pilsrundāle-2” (Nr.010324), „Vecrundāle”, „Punslavas” (Nr.010464), „Ziedoņi” (Nr.013563), „Saulaine”(Nr.16415), „Svitenes piena savāktuve” (Nr.13378), „Bērstele” (Nr.16420), „Anzēni” (Nr.10843) un „Viesturi” (Nr.13166). Pie visiem artēziskajiem urbumiem, izņemot Vecrundālē, ir izbūvētas ūdens attīrīšanas un atdzelžošanas stacijas ar jaudu no 2,5 - 10 m³/h, kā arī ap visiem artēziskajiem urbumiem ir noteikta stingrā režīma aizsargjosla - 10 m, kas ir nožogotas. Tā kā ūdensnesošie horizonti ir labi aizsargāti, bakterioloģiskā un ķīmiskā aizsargjosla nav nepieciešama. Dzeramā ūdens kvalitāte ir laba, izņemot paaugstināto dzelzs saturu. Pašvaldības teritorijā atrodas 4 ūdenstorņi - Pilsrundālē, Saulainē, Svitenē un Viesturos, kuri netiek izmantoti. Pilsrundāles ūdenstornim paredzēts remonts.

Centralizēto ūdensapgādes objektu un tīklu apsaimniekošanu veic Rundāles novada pašvaldības struktūrvienība - Komunālo pakalpojumu dienests. Detalizētāku centralizēto ūdensapgādes objektu un tīklu raksturojumu, ūdenssaimniecības projektu ietvaros realizētos pasākumus *skatīt 13. pielikumā*.

Pārējie novada iedzīvotāji ūdensapgādei izmanto privātos urbumus vai seklās akas.

Ūdeni ugunsdzēsības vajadzībām nodrošina hidranti Pilsrundāles ciemā Upmalas un Lejniķu ielā, Saulaines ciemā Saulaines ielā un pie autoceļa V1030 Saulaine–Virsiņe–Svitene–Senči.

NOTEKŪDENU SAVĀKŠANA UN NOVADĪŠANA

Saskaņā ar LVĢMC¹ datu bāzes „Nr2-Ūdens” datiem, 2010. gadā piecās Rundāles novada bioloģiskajās notekūdeņu attīrīšanās iekārtās (ar kopējo jaudu 0,415 tūkstoši m³/diennaktī) tika novadīti un otrreizēji attīrīti 95,359 tūkstoši m³ notekūdeņu.

Pašvaldības teritorijā ir izbūvētas **5 centralizētās kanalizācijas sistēmas - Pilsrundāles, Saulaines, Svitenes, Bērsteles un Viesturu ciemā**, nodrošinot ar centralizētās kanalizācijas pakalpojumiem daļu no šo ciemu dzīvojamā, sabiedriskā un komercdarbības sektora (ar centralizēto kanalizāciju nodrošināto iedzīvotāju skaitu, uzņēmumus un iestādes *skatīt 13. pielikumā*).

³⁹Latvijas Vides ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs

⁴⁰Izsniegta ūdens lietošanas atļaujas JE10/B0079, JET-4-0197, JE11/B0025, JE10/B0074

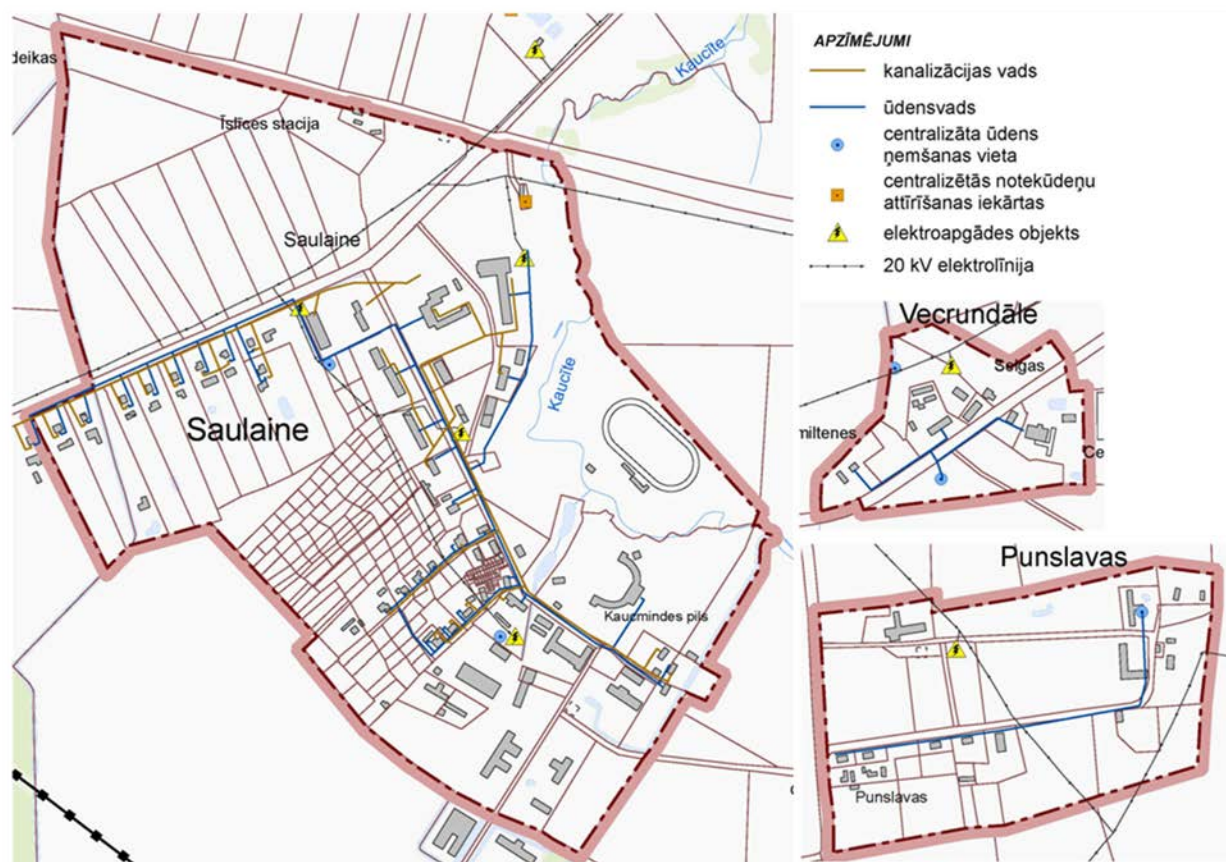
Bioloģiskajās notekūdeņu attīrīšanas iekārtās (turpmāk NAI) – Pilsrundāles ciema NAI EKO BIO 120/75/96 (jauda 120 m³/diennaktī), Saulaines ciema NAI EKO BIO 120/75/96 (jauda 120 m³/diennaktī), Bērsteles ciema NAI „Bērstele” BB75 (jauda 75 m³/diennaktī), Svitenes ciema NAI „Svitene” BIO M60 un Viesturu ciema NAI „Viesturi” BIO 100⁴¹ normatīvi attīrītie notekūdeņi tiek novadīti Lielupē (izplūdes vietas nr. N200094, nr.200087), Svitenes (izplūdes vietas nr. N200093, nr.200091) un Īslīces upē (izplūdes vietas nr. N200084)⁴².

Centralizēto kanalizācijas objektu un tīklu apsaimniekošanu veic Rundāles novada pašvaldības struktūrvienība - Komunālo pakalpojumu dienests. Detalizētāku centralizētās kanalizācijas objektu un tīklu raksturojumu, ūdenssaimniecības projektu ietvaros realizētos pasākumus *skatīt 13. pielikumā*.

Ārpus Pilsrundāles, Saulaines, Svitenes, Bērsteles un Viesturu ciema teritorijām, tiek izmantoti individuāli notekūdeņu savākšanas un novadīšanas risinājumi - izsmeļamās akas vai arī tieša novadīšana vidē.

INFRASTRUKTŪRAS PROJEKTI

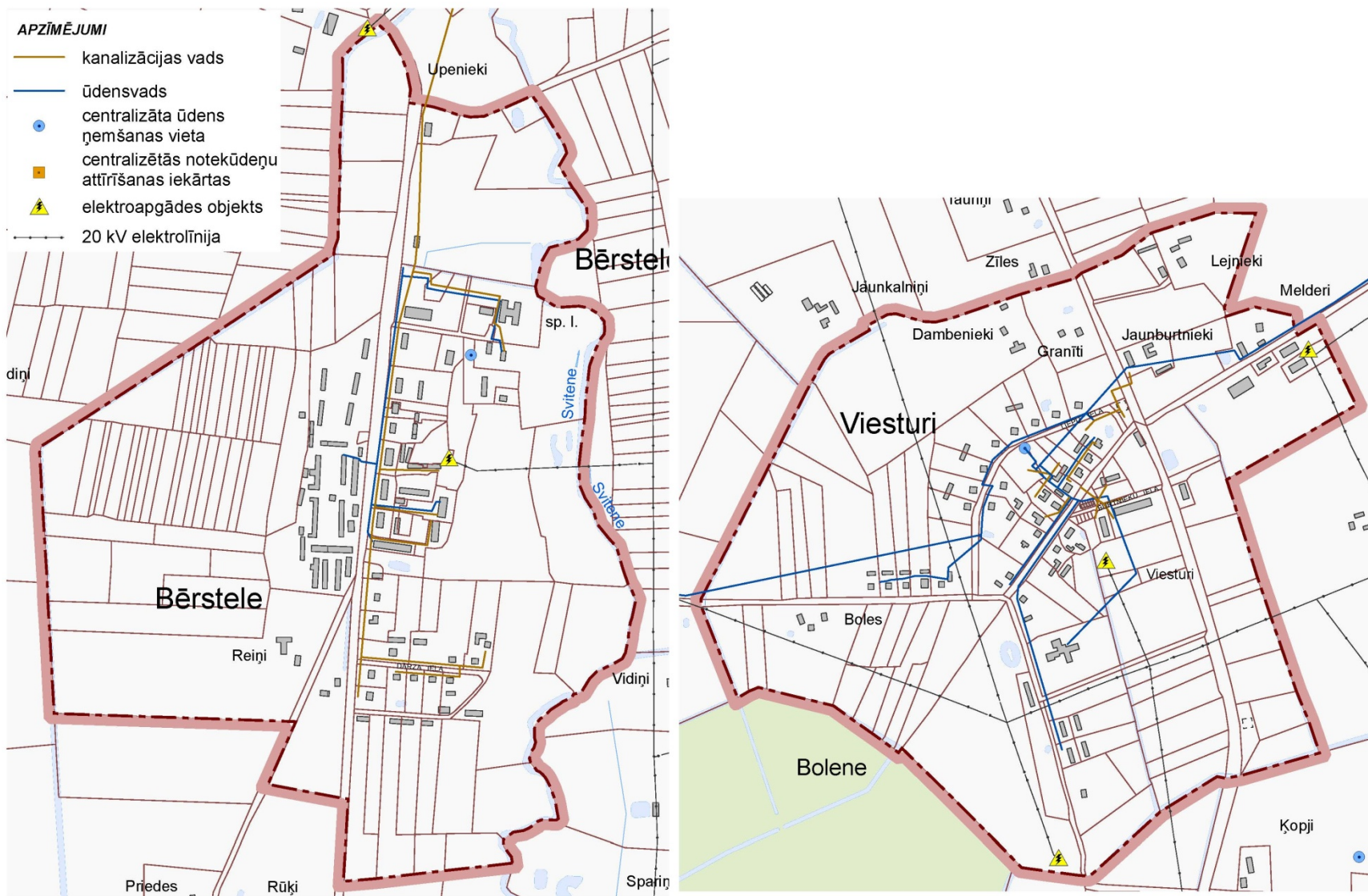
Rundāles novadā ir realizēti vairāki projekti, kas sekmē ūdensapgādes un kanalizācijas infrastruktūras uzlabošanu pašvaldībā (*skatīt 7. pielikumu*). Projektu ietvaros izbūvētas dzeramā ūdens atdzelžošanas stacijas - Punslavās, Ziedoņos, Pilsrundāle – 2. Svitenes ciemā veikta notekūdeņu attīrīšanas iekārtu rekonstrukcija.



54. attēls. „Saulaines, Vecrundāles un Punslavu ciemu ūdensapgādes un kanalizācijas infrastruktūra”.

⁴¹Rundāles novada pašvaldības Komunālo pakalpojumu dienesta informācija;

⁴²Jelgavas reģionālā vides pārvalde ir izsniegusi B kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas Nr. JE10/B0079, JET-4-0197, JE11/B0025, JE10/B0074



56. attēls. „Bērsteles un Viesturu ciemu ūdensapgādes un kanalizācijas infrastruktūra”.



57. attēls. „Svitenes un Tirumu ciemu ūdensapgādes un kanalizācijas infrastruktūra”.

11.2 Siltumapgāde

Rundāles novada teritorijā darbojas vairākas katlu mājas - Rundāles katlu māja (jauda 1,2 MW, kurināmais – dabas gāze), Pilsrundāles vidusskolas katlu māja (jauda 0,5 MW, kurināmais – dabas gāze), Rundāles pils katlu māja, Saulaines profesionālās vidusskolas (jauda 5*0,34 MW, kurināmais - salmi), Bērsteles pamatskolas katlu māja (jauda 2*0,2 MW, kurināmais - granulas), 2 katlu mājas Svitenes ciemā – Svitenes pagasta pārvaldes katlu māja (jauda 0,1 MW, kurināmais – dabas gāze), Svitenes tautas nama katlu māja (jauda 0,1 MW, kurināmais – dabas gāze) un Viesturu kultūras centra katlu māja (jauda 0,12 MW, kurināmais – malka, akmeņogles)⁴³.

Siltumenerģija - apkure ziemas sezonā un karstā ūdens padeve tiek nodrošināta daļai no Pilsrundāles, Saulaines, Svitenes, Bērsteles un Viesturu ciema dzīvojamā sektora - galvenokārt daudzdzīvokļu mājām, kā arī sabiedriskā un komercdarbības sektora ēkām. Ar centralizēto siltumapgādi nodrošināto iedzīvotāju skaitu, uzņēmumus un iestādes, realizētos un plānotos pasākumus *skatīt 13. pielikumā*.

Pārējā novada teritorijā tiek izmantoti individuālie siltumapgādes risinājumi

11.3 Elektroapgāde

Rundāles novada teritoriju šķērso pārvades tīkla 110 kV gaisvadu elektrolīnijas (AS „Latvijas elektriskie tīkli” īpašums), kā arī vidēja sprieguma 20 kV gaisvadu un kabeļu līnijas, kas pieslēgtas 20/0,4 kV transformatoru apakšstacijām, no kurām pa zemsprieguma 0,4 kV gaisvadu un kabeļu līnijām tiek nodrošināta patērētāju energoapgāde.

Rundāles novada teritorijā elektroapgādes līnijas apkalpo AS „Sadales tīkls” Dienvidu reģions, kura pārziņā ir vidēja sprieguma (20 kV) un zemsprieguma (0,4 kV) elektrolīnijas un 20/0,4 kV transformatoru apakšstacijas.

Rundāles novada teritorija ir pilnībā elektrificēta un elektrisko plānojums pieļauj patērētās jaudas pieaugumu.

11.4 Sakaru sistēma

Stacionāros (fiksētos) sakaru pakalpojumus Rundāles novada teritorijā nodrošina SIA „Lattelecom”. Novada teritoriju šķērso SIA „Lattelecom” pārziņā esoši sakaru kabeļi, kuriem ir stratēģiska nozīme un noteikti stingri ierobežojumi.

Mobilos sakarus nodrošina SIA „Latvijas Mobilais Telefons”, SIA „Tele2” un neliels pārklājums ir no SIA „Bite Latvija”. Rundāles novada teritorijā atrodas iepriekš minēto mobilo sakaru operatoru 4 radiotorni un aparatūras konteineri, SIA „Bite Latvija” radiotornis atrodas starp mājām „Kokaļi” un „Aizupes”.

AS „Latvenergo” pārziņā esošu sakaru būvju un darba esošu telekomunikāciju kabeļu līniju Rundāles novada teritorijā nav.

Novada teritorijā darbojas 3 pasta nodaļas - Pilsrundāles pasta nodaļa, kas atrodas Pilsrundāles ciemā, Lielsvitenes pasta nodaļa – Svitenes ciemā un Bērsteles pasta nodaļa - Bērsteles ciemā.

⁴³Jelgavas reģionālā vides pārvalde ir izsniegusi B kategorijas piesārņojošās darbības atļauju Nr. JE10/B0079 un C kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas

11.5 Gāzes apgāde

Rundāles novada teritorijas gāzes apgāde iespējama no maģistrālajiem gāzesvadiem Rīga - Viļņa DN 500 mm un/vai Rīga - Paneveža DN 700 mm (nešķērso novada teritoriju).

Rundāles novada teritoriju šķērso A/S „Latvijas Gāze” gāzesvadi ar spiedienu līdz 0,4 megapaskāliem, 0,4 - 1,6 megapaskāliem, teritorijā atrodas skapjveida gāzes regulēšanas punkti un mājas regulatori ar gāzes ieejas spiedienu līdz 0,4 un 0,4 - 1,6 megapaskāliem, kā arī pretkorozijas ķīmiskās aizsardzības iekārtas un būves.

Šobrīd gāzes apgāde ir pieejama Pilsrundāles un Svitenes ciema dzīvojamajam un sabiedriskajam sektoram. Tika plānots izbūvēt gāzes pievadu un gāzes pievada nodrošinājuma būves, lai nodrošinātu ar gāzi Saulaines ciemu, bet šobrīd šī perspektīvā gāzes apgādes projekta izstrāde ir apstājusies.

11.6 Atkritumu apsaimniekošana

Sadzīves atkritumu apsaimniekošanas kārtību Rundāles novadā nosaka saistošie noteikumi nr.2, „Par sadzīves atkritumu apsaimniekošanu”.⁴⁴

Rundāles novada teritorijā nav darbojošos atkritumu izgāztuvju. Bijušo sadzīves atkritumu izgāztuvju „Urštēni”, „Zvārguļi” un „Bērstele” teritorijas ir rekultivētas.

Uz noslēgto līgumu pamata, atkritumus no pašvaldības iedzīvotājiem, sabiedriskajām iestādēm un uzņēmumiem, savāc A/S „L&T” un SIA „Vides Serviss” un tālāk transportē uz sadzīves atkritumu izgāztuvi „Grantiņi” Bauskas novada Codes pagastā un atkritumu poligonu „Getliņi” Stopiņu novadā. Saskaņā ar LVGMC datu bāzes „Nr.3 - Atkritumi” atskaitēs sniegto informācijai 2010. gadā tika izvestas 284 tonnas nešķirotu sadzīves atkritumu, 32,5 tonnas plastmasas un 17,5 tonnas stikla.

Novada teritorijā ir izbūvēti 7 dalīto atkritumu vākšanas punkti (laukumi) – 2 Pilsrundāles ciemā, 1 Saulaines ciemā, 1 Ziedoņu ciemā, 2 Svitenes ciemā, 1 Bērsteles ciemā un 1 Viesturu ciemā. Sadzīves atkritumi tiek savākti konteineros. Visi konteineru novietnes laukumi aprīkoti ar speciāliem konteineriem dalītai (bioloģiski pārstrādājamiem atkritumiem, stikls, plastmasa, papīrs) atkritumu vākšanai. Konteineri tiek izvesti 2-3 reizes nedēļā, izņemot Svitenē vienu reizi nedēļā.

⁴⁴apstiprinājusi Rundāles pagasta padome 23.02.2006.,nav pārāpstiprināti attiecībā uz visu novada teritoriju

KOPSAVILKUMS

- **Centralizēti ūdensapgādes, kanalizācijas un siltumapgādes pakalpojumi ir pieejami daļai no Rundāles novada lielāko apdzīvojuma centru dzīvojamā un publiskā sektora:**

Ciems	Ūdensapgāde		Kanalizācija		Siltumapgāde	
	iedzīvotāji (% no kopējā iedzīvotāju skaita ciemā)	lestādes, uzņēmumi (skaits)	iedzīvotāji (% no kopējā iedzīvotāju skaita ciemā)	lestādes, uzņēmumi (skaits)	iedzīvotāji (% no kopējā iedzīvotāju skaita ciemā)	lestādes, uzņēmumi (skaits)
Pilsrundāle	71%	7	62%	9	52%	7
Saulaine	84%	3	77%	3	72%	3
Punslavas	81%	-	-	-	-	-
Ziedoņi	50%	-	-	-	-	-
Vecrundāle	26%	-	-	-	-	-
Svītene	47%	10	41%	8	-	2
Tīrumi	100%	-	-	-	-	-
Bērstele	65%	4	34%	4	-	2
Viesturi	81%	2	52%	2	-	1

- **Novada teritorija ir pilnībā elektrificēta, nodrošināti fiksēto un mobilo sakaru pakalpojumi. Gāzes pieslēguma iespēja šobrīd ir tikai Pilsrundāles un Svītenes ciemā. Sadzīves atkritumi pašvaldības teritorijā netiek noguldīti;**
- **Pašvaldības teritorijas plānojuma uzdevums ir attēlot maģistrālo inženiertehnisko komunikāciju izvietojumu un noteikt prasības inženierkomunikāciju būvniecībai, rekonstrukcijai un ekspluatācijai, pēc iespējas veicinot jaunu pieslēgumu veidošanu centralizētajām sistēmām, pāreju no gaisvadu līnijām uz kabeļu līnijām, alternatīvo energoapgādes objektu izmantošanu.**



58. attēls. „Tehniskā infrastruktūra”.

12. VIDES KVALITĀTE

12.1 Atmosfēras aizsardzība

Stacionāro avotu emisijas

Saskaņā ar Valsts statistikas pārskatu „Nr.2 – Gaiss” Rundāles novadā atskaiti par piesārņojošām darbībām sniedz viena organizācija, kurai ir izsniegta B kategorijas atļauja - Rundāles novada domes NAI "Viesturi", "Bērstele" un sešas organizācijas, kurām piesārņojošo darbību veikšanai izsniegta C kategorijas atļaujas. Galvenie gaisa piesārņojošo vielu emisijas avoti Rundāles novadā ir katlu mājas, kurām izsniegta C kategorijas atļaujas. Saskaņā ar Valsts statistikas pārskata „Nr.2 – Gaiss” dotajiem datiem vielu piesārņojuma koncentrācijas nepārsniedz gaisa kvalitātes normatīvus un emisiju limitus.

Viens no stacionāro emisijas avotiem Rundāles novadā ir arī autoceļi, kas piesārņo atmosfēru ar putekļiem. Lielākā daļa autoceļu ir ar grants segumu. Asfaltēti ir tikai valsts reģionālais autoceļš P103 Dobeles - Bauska, valsts vietējie un pašvaldības ceļu un ielu posmi caur ciemu teritorijām. Kā viens no prioritārajiem uzdevumiem novadā būtu arī autoceļu kvalitātes uzlabošana, kas uzlabotu gan gaisa kvalitāti (no piesārņojuma ar putekļiem), gan pārvietošanos pa autoceļiem.

Mobilo avotu emisijas

Rundāles novada teritoriju nešķērso valsts galvenie autoceļi, uz kuriem ir augsta satiksmes intensitāte. Novadu šķērso viens reģionālās nozīmes ceļš *P103 Dobeles - Bauska* un vietējās nozīmes autoceļi, kuru satiksmes intensitāte nav augsta⁴⁵ līdz ar to var uzskatīt, ka piesārņojuma apjoms no mobilo avotu emisijām ir neliels.

12.2 Ūdens ekosistēmu aizsardzība

Rundāles novada virszemes ūdensobjekti ietilpst Lielupes sateces baseinā. Lielupes baseina apsaimniekošanas plānā novada teritorijā esošo ūdensobjektu - Lielupes, Sesavas, Svitenes un Īslīces upēm ekoloģiskā ūdens kvalitāte novērtēta kā ļoti slikta, bet ķīmiskā kvalitāte kā laba.

Nozīmīgāko slodzi uz virszemes un pazemes ūdeņiem Lielupes apgabalā rada notekūdeņu novadīšana, ko rada komunālais sektors, lauksaimniecība un rūpnieciskā ražošana. Pēc notekūdeņu piesārņojuma nākamais nozīmīgākais punktveida piesārņojuma avots ir piesārņotās un potenciāli piesārņotās vietas. Šajās vietās lielākoties ir piesārņota grunts un gruntsūdeņi. Nozīmīgu vietu ieņem arī pārrobežu piesārņojums.

Apsaimniekošanas plāna pasākumi paredz sasniegt labu ūdeņu stāvokli visos virszemes ūdensobjektos un nodrošināt esošā stāvokļa nepasliktināšanos riska ūdensobjektos, Rundāles novadā svarīgi ir samazināt antropogēno piesārņojumu, hidroloģisko un morfoloģisko pārveidojumu ietekmi uz ūdensobjektu stāvokli.

Lielupes baseina apsaimniekošanas plānā izvirzīto vides kvalitātes mērķu sasniegšanai tiek paredzēta pasākumu programma, kurā tiek iekļauti pamata pasākumi un papildus pasākumi, kurus veicot un ievērojot, tiks uzlabots ūdens vides stāvoklis ūdensobjektos, kas atrodas arī Rundāles novadā (sīkāku aprakstu skatīt *Vides pārskatā*).

12.3 Atkritumu ietekme uz vidi

Novada teritorijā neatrodas neviena funkcionējoša atkritumu izgāztuve. Agrāk funkcionējošo atkritumu izgāztuvju teritorijas ir rekultivētas un transformētas kā lauksaimniecības zemes.

⁴⁵ www.celi.lv. Satiksmes intensitāte.

Rundāles novadā ir izbūvēti 7 dalīto atkritumu vākšanas punkti (laukumi) – 2 Pilsrundāles ciemā, 1 Saulaines ciemā, 1 Ziedoņu ciemā, 1 Svitenes ciemā, 1 Bērsteles ciemā un 1 Viesturu ciemā. Visi konteineru novietnes laukumi aprīkoti ar speciāliem konteineriem dalītai (bioloģiski pārstrādājamiem atkritumiem, stikls, plastmasa, papīrs) atkritumu vākšanai.

Atkritumus no pašvaldības iedzīvotājiem, sabiedriskajām iestādēm un uzņēmumiem, savāc A/S „L&T” un SIA „Vides Serviss”. Tie tiek transportēti uz sadzīves atkritumu izgāztuvi „Grantiņi” Bauskas novada Codes pagastā un atkritumu poligonu „Getliņi” Stopiņu novadā.

12.4 Piesārņotās un potenciāli piesārņotās vietas

Rundāles novadā pēc LVGMC datu bāzes „Piesārņotās un potenciāli piesārņotās vietas” nav piesārņotu vietu, bet ir 14 potenciāli piesārņotas vietas (detalizētāku raksturojumu *skatīt 15. pielikumā*).

13. PAAUGSTINĀTA RISKA OBJEKTI UN TERITORIJAS

Rundāles novadā atrodas valsts nozīmes, reģionālas nozīmes un vietējas nozīmes riska objekti un teritorijas. Paaugstināta riska objektus un teritorijas *skatīt 59.attēlā*.

CIVILĀ AIZSARDZĪBA UN UGUNSDROŠĪBA

Civilās aizsardzības pasākumus un ugunsgrēku dzēšanu Rundāles novada teritorijā nodrošina Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta Zemgales reģiona brigādes Bauskas daļa, kuras postenis ir izvietots Bauskā (vidēji 5 – 30 min. sasniedzamības attālumā).

Pašvaldības teritorijā nav civilās aizsardzības būvju un objektu, bijušajā Valsts materiālu rezervju noliktavā šobrīd civilās aizsardzības individuālie aizsardzības līdzekļi, cita tehnikas un inventārs netiek glabāti.

Ūdens ņemšanas vietas (atklātās ūdens ņemšanas vietas un ugunsdzēsības hidrants) ugunsdzēsības vajadzībām (*skatīt 14. pielikumā*).

VALSTS NOZĪMES PAAUGSTINĀTA RISKA OBJEKTI

Saskaņā ar Valsts civilās aizsardzības plānu⁴⁶ Rundāles novadā atrodas:

- ▶ naftas un naftas produktu vads *Polocka – Ventspils*. Avārijas gadījumi naftas un naftas produktu cauruļvados var piesārņot vidi.;
- ▶ seismogēnā riska zona, kur iespējamās zemestrīces (līdz VII ballu intensitāte pēc MSK-6412 ballu skalas⁴⁷;
- ▶ plūdu apdraudēta teritorija - Lielupe posmā pie Rundāles. Atkarībā no laika apstākļiem Lielupē var veidoties ievērojami ledus sastrēgumi, kas rada strauju ūdens līmeņa celšanos.

REGIONA NOZĪMES PAAUGSTINĀTA RISKA OBJEKTI

Zemgales plānošanas reģiona teritorijas plānojumā Rundāles novada teritorijā kā vides riska objekts izdalīts naftas un naftas produktu vads *Polocka – Ventspils*, kura tehniskais stāvoklis un nelikumīgo pieslēgumu iespējamība rada pastāvīgus draudus vides piesārņošanai ar naftas produktiem.

VIETĒJĀS NOZĪMES PAAUGSTINĀTA RISKA OBJEKTI

APPLŪSTOŠĀS TERITORIJAS

Applūstošās teritorijas pēc dabā konstatējamām regulāra applūduma pazīmēm⁴⁸ noteiktas Lielupei un Īslīces upei (*skatīt karti „Rundāles novada teritorijas pašreizējā izmantošana M 1:10 000*). Lielākais plūdu apdraudējums ir Lielupes kreisā krasta teritorijai pie Sējējiem, Ziedoņiem, Mazmežotnes, Grāvendāles un Punslavām, Bērsteles upes labā krasta teritorijai pie mājām „Āboliņi” un Īslīces upes kreisā krasta teritorija pie mājām „Vīnakalni” *u.c.*

Applūduma teritoriju noteikšanai izmantots topogrāfiskais plāns M 1:10 000, līdz ar to Rundāles novada teritorijas plānojumā iekļautais materiāls ir shematisks. Tā kā būvniecības vajadzībām tiek izmatoti topogrāfiskie plāni M 1:500, applūduma līnijas ir jāprecizē atbilstoši katrā konkrētajā vietā.

⁴⁶ apstiprināts ar MK 29.09.2010.g. rīkojumu Nr. 582

⁴⁷ Latvijas vispārējās seismiskās rajonēšanas karte, 1998

⁴⁸ atbilstoši MK noteikumiem Nr.406 „Virszemes ūdensobjektu aizsargjoslu noteikšanas metodika” (03.06.2008.)

EROZIJAS RISKA TERITORIJAS

Vietējas nozīmes erozijas riska teritorija ir Lielupes kreisā krasta teritorija pie Ziedoņu klintīm.

CILVĒKU MASU PULCĒŠANĀS VIETAS

Lielākie sabiedriskā rakstura objekti (*skatīt 7.nodaļā „Sociālā infrastruktūra un pakalpojumi”*).

AVĀRIJAS ENERĢĒTIKAS OBJEKTOS

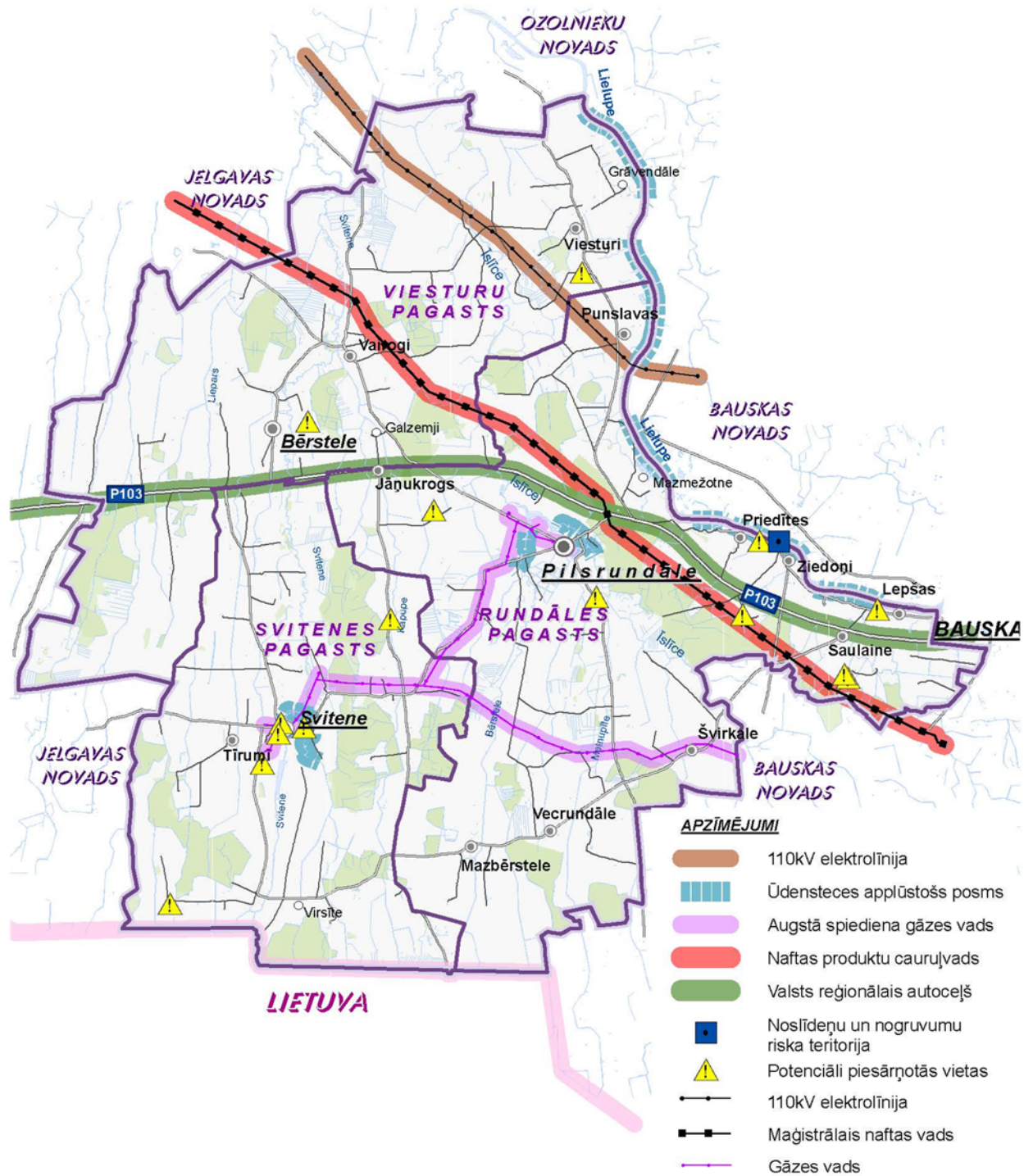
Iespējami elektroenerģijas piegādes pārtraukumi spēcīgu vētru gadījumā, krītošiem kokiem pārraujot gaisvadu elektrolīnijas.

POTENCIĀLI PIESĀRŅOTĀS VIETAS

Pēc LVĢMC datu bāzes „*Piesārņotās un potenciāli piesārņotās vietas*” datiem, Rundāles novada teritorijā neatrodas neviena piesārņota vieta, bet ir 14 potenciāli piesārņotas vietas, no tām sešas ir Svitenes pagastā, sešas Rundāles pagastā un divas Viesturu pagastā (*detalizētāku raksturojumu skatīt 15. pielikumā*).

KOPSAVILKUMS

- ▶ *Rundāles novada teritorijā atrodas vairāki valsts nozīmes riska objekti un teritorijas - naftas un naftas produktu vads Polocka - Ventspils, seismogēnā riska zona un plūdu apdraudētā teritorija pie Lielupes;*
- ▶ *Grafiskajā daļā ir attēlotas dabas riska teritorijas - applūstošās teritorijas pēc dabā konstatējamām regulāra applūduma pazīmēm - Lielupei, Īslīces upei un ģeoloģiskā riska teritorija - Lielupes krasta erozijas teritorija pie Ziedoņu klintīm;*
- ▶ *Pašvaldības teritorijas plānojuma uzdevums ir attēlot visa veida riska teritoriju un objektu izvietojumu un noteikt prasības teritorijas inženiertehniskajai sagatavošanai, kā arī veicamos pasākumos, lai pēc iespējas novērstu potenciālo apdraudējumu cilvēku veselībai un vides kvalitātei.*



59. attēls. „Paaugstināta riska objekti un teritorijas”.

III TERITORIJAS PLĀNOJUMA RISINĀJUMI UN PAMATOJUMS

1. TERITORIJAS PLĀNOJUMA IZSTRĀDES KONCEPCIJA

Pašvaldības teritorijā līdz jaunā Rundāles novada teritorijas plānojuma 2012. - 2025.gadam izstrādes uzsākšanai, ir spēkā atšķirīgi novada teritoriālo vienību - pagastu teritorijas plānošanas dokumenti ar dažādiem attīstības mērķiem, teritorijas izmantošanas veidiem (zonējumu) un izmantošanas aprobežojumiem, kas noteica nepieciešamību izvērtēt Rundāles novadā ietilpstošo bijušo vietējo pašvaldību - Rundāles pagasta, Svītenes pagasta un Viesturu pagasta teritorijas plānojumus un rast visai novada teritorijai kopīgus telpiskās attīstības risinājumus, zonējumu un noteikumus teritorijas izmantošanai un apbūves veidošanai. Noteikumus, kuri būtu vienkārši saprotami iedzīvotājiem un uzņēmējiem, viegli lietojami pašvaldības un institūciju darbā un veicinātu novada teritorijas ekonomisko attīstību, vienlaicīgi aizsargājot un saglabājot dabas un kultūrvēsturiskās vērtības, kā arī nodrošinot kvalitatīvu dzīves vidi iedzīvotājiem.

Līdz ar to izkristalizējās sekojoša jauna teritorijas plānojuma izstrādes koncepcija, kas ietverta galvenajos atslēgvārdos:

- **ATBILSTĪBA** - ņemtas vērā nacionāla un reģionāla līmeņa plānošanas dokumentu vadlīnijas un metodiskie norādījumi teritorijas attīstības plānošanai;
- **PĒCTECĪBA** - izvērtēti iepriekšējie teritorijas plānojumi, saglabājot būtiskāko, atbilstoši aktuālajai plānošanas situācijai un pašvaldības ilgtspējīgas attīstības mērķiem;
- **VIENOTĪBA** - vienota pašvaldības telpiskās attīstības koncepcija, vienotas normas zemes izmantošanai un apbūvei visā pašvaldības teritorijā;
- **INDIVIDUALITĀTE** - izdalot vietas ar īpašiem noteikumiem, saglabāta katras atsevišķas teritorijas individualitāte, attīstības potenciāls, dabas un kultūrvēsturiskās vērtības;
- **ELASTĪBA** - neliels zonējumu skaits, zonējuma veids noteikts izvērtējot teritorijas nozīmi funkcionāli un telpiski. Blakus galvenajai teritorijas funkcijai atļautas arī izmantošanas, kas nav zonējuma galvenā funkcija, ja tā nav pretrunā ar to;
- **DIFERENCIĀCIJA** - ciemu teritoriju zonējums detalizēts, nodalītas atsevišķi dzīvojamā, publiskā, ražošanas u.c. funkcijas. Pašvaldības lauku teritorijā daudzveidīga un nākotnes attīstību neierobežojuša teritorijas izmantošana, ciktāl tā nav pretrunā ar dabas un kultūrvēsturiskajā mantojuma saglabāšanas galvenajiem mērķiem;
- **VIENKĀRŠĪBA** - Grafiskā daļa un Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi labi vizuāli uztverami un vienkārši saprotami. Paskaidrojuma raksts plaši ilustrēts ar vizuālo materiālu - fotofiksācijām, shematiskajiem attēliem, grafikiem utml.

2. KOPĒJĀ TELPISKĀS ATTĪSTĪBAS KONCEPCIJA

Rundāles novada pašvaldības telpiskās attīstības koncepcija ir veidota, lai sniegtu pašvaldībai ilgtspējīgas attīstības iespējas, nodrošinātu tās atsevišķo teritoriālo vienību - pagastu pilnvērtīgu funkcionēšanu, dažādas saimnieciskās darbības iespējas un kvalitatīvu dzīves vidi iedzīvotājiem un labvēlīgu investīciju vidi uzņēmējiem ar modernu un videi draudzīgu satiksmes un inženiertehnisko infrastruktūru, saglabātu dabas un kultūrvēsturisko mantojumu.

Izvērtējot novada teritorijas attīstības priekšnoteikumus - ģeogrāfisko novietojumu, dabas, kultūrvēsturiskos un ekonomiskos resursus, Latvijas Republikas, Zemgales reģiona un vietējās pašvaldības attīstības kontekstā, ņemot vērā Rundāles novada attīstības programmā 2012. - 2018.gadam noteikto pašvaldības attīstības vīziju, attīstības prioritāros virzienus un vispārīgos mērķus, Rundāles novada teritorijas plānojums iezīmē pašvaldības teritorijas telpiskās struktūras attīstības prioritārās telpas un virzienus - Zemgales līdzenumu lauksaimniecības attīstības telpa, Tūrisma attīstības telpa un virzieni, Lielupes vides aizsardzības un rekreācijas telpa, Mājokļu un pakalpojumu attīstība, Tehniskās infrastruktūras - satiksmes un inženierkomunikāciju attīstība, Pārrobežu sadarbība ar Lietuvas Republiku (skatīt 60.attēlā).

ZEMGALES LĪDZENUMU LAUKSAIMNIECĪBAS ATTĪSTĪBAS TELPA - ietver nacionālas nozīmes lauksaimniecības teritorijas un lauksaimniecības zemju plašos vienlaidu nogabalus, tajā skaitā teritorijas plānojumā noteiktās Zemgalei raksturīgo līdzenumu atklātās lauksaimniecības zemju ainavu telpas. Augkopība, lopkopība, videi draudzīga lauksaimnieciskā ražošana un pakalpojumi, Zemgales novadam kultūrvēsturiski raksturīgu viensētu apbūve ir teritorijas telpiskās attīstības prioritārais virziens. Ņemot vērā pašvaldības teritorijas novietojumu Zemgales līdzenumā ar bagātiem auglīgu augšņu resursiem, aptver lielāko daļu no novada teritorijas un ir ar izcilu vērtību un nozīmi ilgtspējīgai attīstībai un identitātes saglabāšanai.

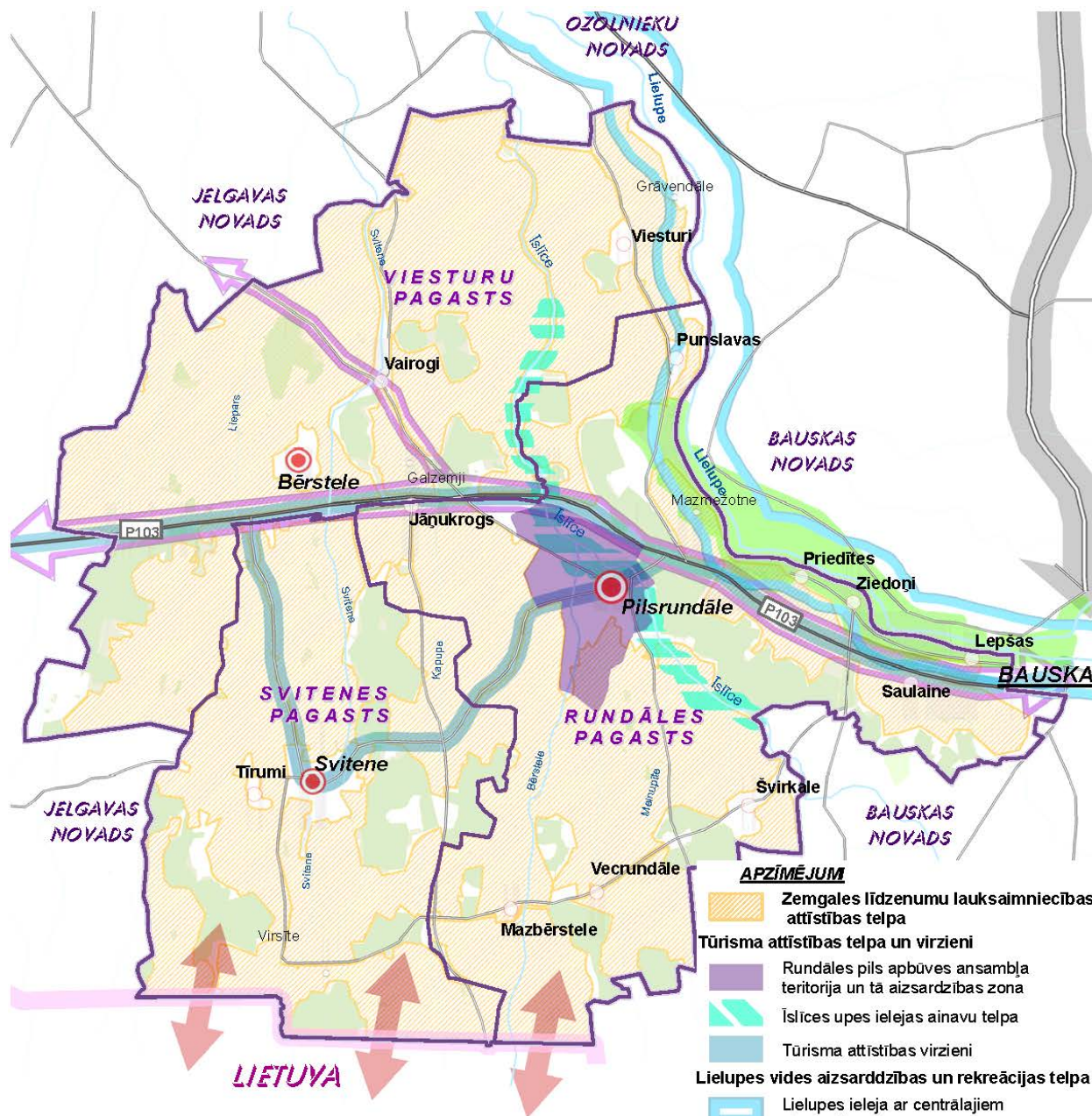
TŪRISMA ATTĪSTĪBAS TELPA UN VIRZIENI - ietver Rundāles pils apbūves ansambļa un tā aizsardzības zonas teritoriju, Īslīces upes ielejas ainavu telpu, autoceļus P103 Dobeles - Bauska, V1033 Pilsrundāle - Svitene, V1030 Saulaine - Virsīte - Svitene - Senči (posms no P103 līdz Svitenei). Tie savstarpēji sasaista tūrisma piesaistes objektus - centrālo objektu - Latvijas izcilāko baroka arhitektūras, mākslas un dārzu pieminekli Rundāles pils ansambli ar parku un citas pašvaldības teritorijā esošās kultūrvēsturiski nozīmīgās teritorijas un objektus - Svitenes muižu ar parku, Bērsteles baznīcu, Bērsteles parku u.c.. Telpiskās attīstības prioritārais virziens - kultūrvēsturiskā mantojuma aizsardzība un saglabāšana, kultūrtūrisma, vietējā un pārrobežu tūrisma attīstība, lai sekmētu Rundāles novada attīstības programmā izvirzītās vīzijas „Rundāles novads ir Eiropas līmenī pazīstams tūrisma galamērķis” īstenošanu plānošanas periodā.

LIELUPES VIDES AIZSARDZĪBAS UN REKREĀCIJAS TELPA - ietver Lielupes ieleju ar centrālajiem elementiem - Lielupes senkrastu, dabas parka „Bauska” teritoriju ar Ziedoņu kalnietu atsegumiem, upes straujtecēm, Mežotnes kultūrvēsturisko ainavu telpu ar Mežotnes pilskalnu, baznīcu un Vīna kalnu, Kaucmindes pili ar parku, Bornsmindes pili ar parku u.c.. Teritorijas telpiskās attīstības vadlīnija - dabas aizsardzības un kultūrvēsturiskā mantojuma saglabāšanas sabalansēšana ar videi draudzīgu saimniecisko darbību, cilvēku dzīves vidi vēsturiskajos ciemos pie Lielupes, dabas un kultūrtūrisma attīstību. Telpas potenciāls attīstīt tūrisma infrastruktūru - kempinga un atpūtas vietas pie ūdeņiem, laivu bāzes, ūdens tūrisma maršrutus, makšķerēšanas, publiskās peldētavas, labiekārtojumu utml., iesaistoties Rundāles novada un Zemgales reģiona tūrisma maršrutos.

MĀJOKĻU UN PAKALPOJUMU ATTĪSTĪBA - ciemu teritorijās un pašvaldības lauku teritorijā. Telpiskās attīstības vadlīnijas - koncentrēt blīvas apbūves dzīvojamās un publiskās teritorijas ciemu teritoriju robežās, nepieļaut iedzīvotāju dzīves apstākļus pasliktinošu ar trokšņu, smaku vai cita veida piesārņojumu, novērst „pilsētas tipa” blīvas apbūves, vidē dominējošu un disharmonējoši, neiederīgu objektu veidošanos lauku teritorijā, saglabāt teritorijai raksturīgo lauku kultūrvēsturisko ainavu ar atsevišķām viensētām, lauksaimnieciskās ražošanas ēkām un būvēm, tūrisma un rekreācijas pakalpojumu objektiem. Būvniecībā ieteicams izmantot Zemgalē tradicionālos vai tiem līdzīgus būvniecības materiālus, veidot lapu koku aizsargstādījumus ap ēkām un būvēm.

TEHNISKĀS INFRASTRUKTŪRAS ATTĪSTĪBA - satiksmes infrastruktūras - „Zemgales jostas”, pašvaldības ceļu un ielu u.c., inženierkomunikāciju objektu un tīklu attīstība un modernizācija atbilstoši starptautiskajiem un nacionālajiem vides aizsardzības mērķiem, pašvaldības attīstības koncepcijai. Telpiskās attīstības vadlīnijas - nodrošināt visu apdzīvoto vietu - gan ciemu, gan atsevišķu lauku teritoriju viensētu, ražošanas u.c. objektu sasniedzamību pa labas kvalitātes ceļiem, nodrošinājumu ar vides aizsardzības un vides veselības prasībām atbilstošām inženierkomunikācijām. Ciemu teritorijās esošās un jaunveidojamās blīvas apbūves teritorijas pieslēgt pie centralizētajiem ūdensapgādes un kanalizācijas tīkliem, veicināt pakāpenisku gaisvadu elektroapgādes un sakaru līniju nomaiņu ar kabeļu līnijām, pieslēgumu veicināšanu pie centralizētajiem ūdensapgādes un kanalizācijas tīkliem. Atbalstīt alternatīvo energoapgādes objektu ienākšanu novada teritorijā ciktāl tas nav pretrunā ar kultūrvēsturiskās ainavas saglabāšanas mērķiem.

PĀRROBEŽU SADARBĪBA AR LIETUVAS REPUBLIKU - ietver 15 km pierobežas teritoriju ar Lietuvas Republiku. Telpiskās attīstības virziena galvenais mērķis ir sekmēt abpusēju pārrobežu sadarbību starp Rundāles novada pašvaldību un Lietuvas Republikas pašvaldībām dažādās jomās - uzņēmējiem investīciju piesaistē un projektu realizācijā, vides aizsardzības, tūrisma attīstības un infrastruktūras sakārtošanas un modernizācijas jomās.



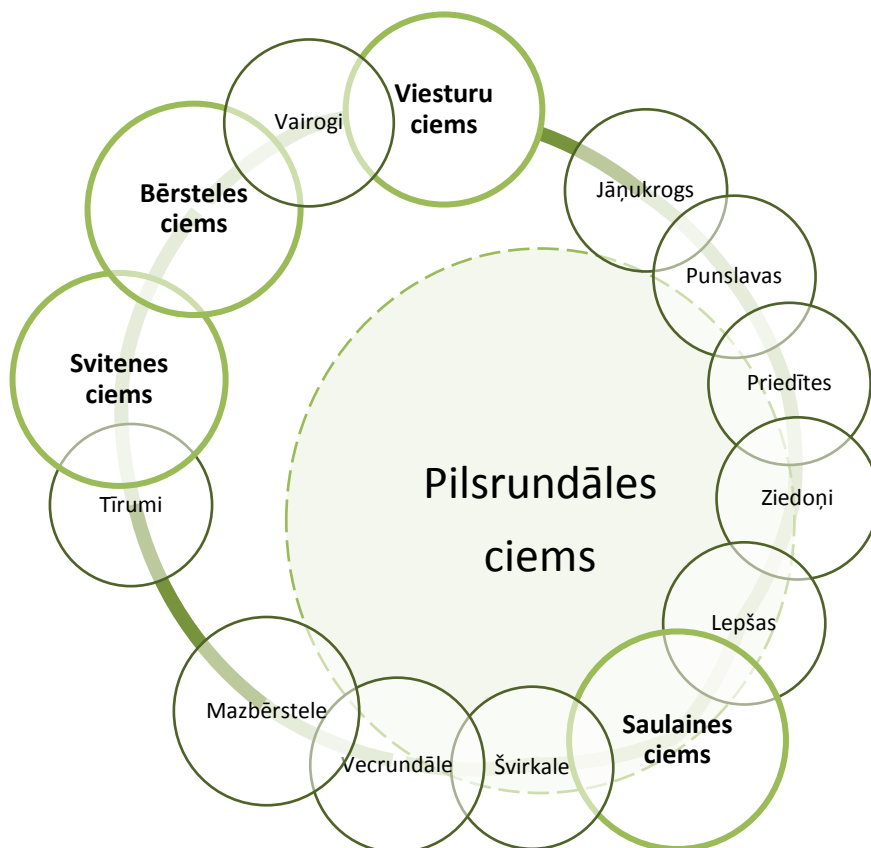
60. attēls. „Telpiskās attīstības perspektīva”.

3. TERITORIJAS ATTĪSTĪBAS PRIEKŠLIKUMI

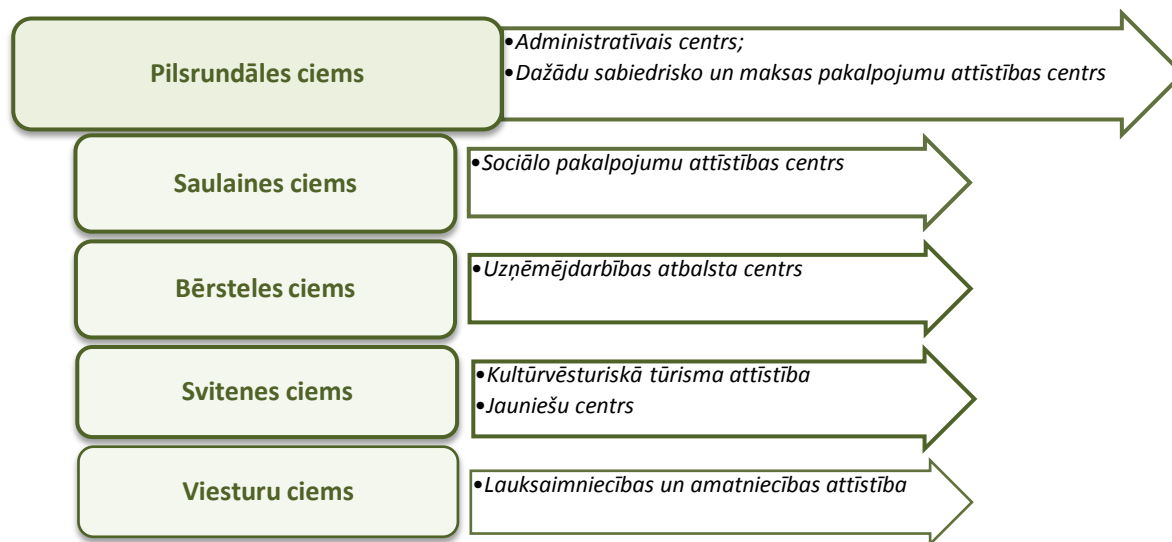
3.1 Apdzīvojuma struktūra

Izvērtējot vēsturiski izveidojušos apdzīvojuma **telpisko struktūru**, iedzīvotāju skaitu, apbūves struktūru un sociālās infrastruktūras nodrošinājumu, iedzīvotāju skaita un saimnieciskās darbības prognožu perspektīvas, teritorijas plānojuma Grafiskās daļas kartēs ciemu teritorijas robežas noteiktas 15 ciemiem - **Pilsrundāle, Saulaine, Jāņukrogs, Lepšas, Mazbērstele, Priedītes, Punslavas, Švirkale, Vecrundāle, Ziedoņi** (Rundāles pagastā), **Svitene, Tīrumi** (Svitenes pagastā), **Bērstele, Vairogi, Viesturi** (Viesturu pagastā) (skatīt 61.attēlā). Ņemot vērā Zemgales plānošanas reģiona Ilgtspējīgas attīstības stratēģijas noteiktos attīstības centrus, Pilsrundāles ciems arī turpmāk tiek attīstīts kā pašvaldības administratīvais un visa veidu pakalpojumu centrs. Lai nodrošinātu pakalpojumu pieejamību, pēc iespējas tuvāk dzīvesvietai, kā vietējie pakalpojumu centri saglabāsies Saulaine ar specializāciju – sociālo pakalpojumu centrs, Svitene – kultūrvēsturiskā tūrisma un jauniešu centrs un Bērstele – uzņēmējdarbības centrs, bet Viesturi kā lauksaimniecības un amatniecības centrs (skatīt 62.attēlā).

Iepriekšējos teritorijas plānojumos noteiktās ciemu teritoriju robežas ir pārskatītas un precizētas, atbilstoši aktuālajai situācijai un 12 gadu plānošanas perioda perspektīvai, izslēdzot „treknajos gados” ciemu teritorijās nepamatoti iekļautās lielās lauksaimniecības zemju teritorijas, kurās bija plānota jaunas blīvas apbūves veidošanās. Tā kā Mazmežotnes un Grāvendāles apbūves struktūra praktiski neatšķiras no pārējai lauku teritorijai raksturīgās viensētu un lauksaimnieciskās ražošanas ēku un būvju apbūves, ciema statuss un robežas šīm apdzīvotajām vietām netika saglabāts, bet saglabāts apdzīvotās vietas vietvārds.



61. attēls. „Blīvas apbūves (ciemu) teritoriju telpiskā struktūra”



62. attēls. „Attīstības centru attīstības virzieni”

Lauku teritorijā arī turpmāk tiks attīsta Zemgales kultūrvēsturiskajam reģionam raksturīgā atsevišķu, attālinātu vienas no otras viensētu ar saimniecības ēkām apbūve, kā arī atsevišķi ražošanas un pakalpojumu objekti.

3.2 Tehniskās infrastruktūras attīstība

Tehniskās infrastruktūras attīstība ietver satiksmes infrastruktūras (valsts autoceļi, pašvaldības ceļi un ielas, piebrauktuves, velosipēdistu un gājēju celiņi, tilti u.c.) un inženiertehniskās infrastruktūras – ūdensapgādes, kanalizācijas, gāzes, elektroapgādes, siltumapgādes u.c. objektu un tīklu attīstību un modernizāciju. Teritorijas plānojumā galvenās satiksmes un inženierkomunikāciju teritorijas un objekti noteikti kā „tehniskās apbūves (T)” teritorijas.

Lai nodrošinātu esošo un jaunveidojamo apbūves teritoriju pilnvērtīgu funkcionēšanu un nepieciešamo inženiertehnisko nodrošinājumu, teritorijas plānojums paredz esošā ceļu tīkla saglabāšanu, nosacījumus jaunu ceļu un inženiertehnisko objektu izbūvei, kā arī rezervē teritoriju nacionālas nozīmes transporta infrastruktūras - autoceļa E67 Via Baltica posma a/c (Saulkalne) - Bauska (Ārce) (Bauskas apvedceļš) un attīstībai un būvniecībai. Tiek noteikts, ka rezervētās teritorijas galvenā izmantošana ir transporta infrastruktūras būves un līdz izpētes projekta pilnīgai pabeigšanai un lēmumu pieņemšanai atļauts turpināt tikai pašreizējo zemes izmantošanas veidu, nav atļauta jauna jebkāda veida pastāvīga apbūve, zemes lietošanas veidu maiņa vai transformācija un zemes vienību sadalīšana.

Valsts un pašvaldības ceļiem ir jānodrošina visu apdzīvoto vietu sasniedzamība, pieslēgumu veidošana valsts ceļiem ievērojot hierarhijas principu - māju vai komersantu ceļš/pašvaldības ceļš - valsts vietējais autoceļš - valsts reģionālais autoceļš - valsts galvenais autoceļš.

Jaunveidojamajās apbūves teritorijās, zemes ierīcības projektos vai detālpļānojumos jāplāno racionāls un loģisks ielu un ceļu tīkls, veidojot vienotu transporta sistēmu kopā ar kaimiņu zemes vienībām. Strupceļu veidošana pieļaujama tikai atsevišķos izņēmuma gadījumos.

Teritorijas plānojums paredz, ka inženiertīkli izvietojami ielu un ceļu sarkano līniju koridoros, iespēju robežās ar laiku pārvietojot tās inženierkomunikācijas, kas šķērso zemes gabalus.

Cienu teritorijās esošajām un jaunveidojamajām apbūves teritorijām, kurās apbūve ir primārā zemes izmantošana, jāparedz pieslēgšanās esošajiem centralizētās ūdensapgādes un kanalizācijas tīkliem, ja tas

ir tehniski iespējams - maģistrālie tīkli ir izbūvēti pa apbūves teritorijai pieguļošo ielu vai arī atrodas ne tālāk kā 50 m attālumā no nekustamā īpašuma robežas. Ja, apbūves teritorijai pieguļošajā ielā tiek veikta rekonstrukcija, tā obligāti ir jāpieslēdz pie pašvaldības centralizētajām sistēmām.

3.3 Īpašās plānošanas un izmantošanas teritorijas

Kā īpašās plānošanas un izmantošanas teritorijas Rundāles novadā ir uzskatāmās **dabas parka „Bauska”** teritorija, **Rundāles pils apbūves ansamblis** individuālās aizsardzības zonas teritorija ar šajās teritorijās noteikto iekšējo zonējumu, kā arī pārējie novada teritorijā esošie kultūras pieminekļi, īpaši aizsargājamās dabas teritorijas un objekti. Dabas parkam „Bauska” ir izstrādāti individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi un dabas aizsardzības plāns, Rundāles pils ansamblim (valsts aizsardzības nr.6178) - uzturēšanās režīma noteikumi, kas, papildus teritorijas plānojumā noteiktajam, ir jāievēro šo teritoriju izmantošanā, atļautās apbūves un/vai labiekārtojuma veidošanā.

Īpaši ir jāatzīmē pašvaldības vēlme saglabāt un aizsargāt Zemgales reģionam raksturīgo kultūrvēsturisko ainavu, nosakot teritorijas plānojumā pašvaldības nozīmes dabas un kultūrvēsturiskos objektus, ainaviskos ceļus un īpašās nozīmes ainavu telpas - Rundāles pils apbūves ansamblis ainavas telpu, Bērsteles baznīcas kultūrvēsturiskās ainavas telpu, Mežotnes pils parka, Mežotnes baznīcas un Mazmežotnes muižas apbūves kultūrvēsturiskās ainavas telpu, Īslīces upes ielejas ainavas telpu un Zemgalei raksturīgo līdzenumu atklātās lauksaimniecības zemju ainavu telpas (pirmā tāda tipa aizsargājamā kultūrainava Zemgalē) un nosacījumus to saglabāšanai, aizsardzībai un attīstībai – netiek atļauta teritorijas apmežošana, lielu vidē disharmonējošu objektu būvniecība utml. Ainavisko apsvērumu risināšanai tiek piedāvāts plānošanas instruments - lokālā ainavu plāna izstrāde.

Teritorijas plānojumā, iekļaušanos Rundāles pils apbūves ansamblis kultūrvēsturiskajā ainavā Pilsrundāles ciemā, jaunu vairākstāvu teritoriju veidošanai Pilsrundāles un Saulaines ciemos, mazdārziņu teritorijas Bērsteles ciemā transformācijai par pastāvīgas apbūves teritorijām un to tehniskās infrastruktūras sakārtošanai, noteiktas obligāto detālpilnojumumu teritorijas:

- 1) „vairākstāvu dzīvojamā apbūves (DzV-1)” teritorija starp autoceļiem V1002, Īslīces upi un Pilsrundāles ciema robežu Pilsrundāles ciemā;
- 2) „mazstāvu dzīvojamā apbūves (DzM-2)” teritorija starp autoceļu P103 un Īslīces upi Rundāles pils apbūves ansamblis aizsardzības zonā Pilsrundāles ciemā;
- 3) „mazstāvu dzīvojamās apbūves (DzM-2)” teritorija starp autoceļu V1002 un Īslīces upi Rundāles pils apbūves ansamblis aizsardzības zonā Pilsrundāles ciemā;
- 4) „mazstāvu dzīvojamās apbūves (DzM-3)” teritorija – pašreizējā mazdārziņu teritorija Bērsteles ciemā;
- 5) „vairākstāvu dzīvojamā apbūves (DzV-2)” teritorija Saulaines ciemā.

4. TERITORIJAS IZMANTOŠANAS RISINĀJUMI

Rundāles novada teritorijas plānojumā 2012. - 2025.gadam noteikti teritorijas plānotās (atļautās) izmantošanas veidi jeb **zonējums**, saskaņā ar Metodiskajiem norādījumiem teritorijas attīstības plānošanai Zemgales plānošanas reģionā un izvērtējot katras teritorijas nozīmi funkcionāli un telpiski. Zonējums un aprobežojumi (aizsargjoslas, riska teritorijas u.c.) ir attēloti Grafiskās daļas kartēs - Rundāles novada lauku teritorijā M 1: 15 000, ciemu teritorijās - M 1: 5 000 (ar izstrādes precizitāti 1: 10 000). Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu III. nodaļā noteikti vispārējie izmantošanas noteikumi teritorijas izmantošanai un apbūvei visā novada teritorijā, IV. nodaļā – atsevišķie

izmantošanas noteikumi ciemu teritorijās un citās urbanizētās vietās, V. nodaļā - atsevišķie izmantošanas noteikumi lauku teritorijās, savukārt II. nodaļa sniedz terminu skaidrojumu, bet VII. nodaļa – teritorijas plānojuma īstenošanas kārtību.

Pilsrundāles, Saulaines, Jāņukroga, Lepšu, Mazbērsteles, Priedīšu, Punslavu, Švirkales, Vecrundāles, Ziedoņu, Svītenes, Tīrumu, Bērsteles, Vairogu un Viesturi ciemu teritoriju robežas, kā arī atsevišķās urbanizētās vietās lauku teritorijā, noteiktie sekojoši zonējuma veidi:



- 6) **MAZSTĀVU DZĪVOJAMĀ APBŪVE** (DzM, vietas ar īpašiem noteikumiem - DzM-1, DzM-2, DzM-3, DzM-4);
- 7) **VAIRĀKSTĀVU DZĪVOJAMĀ APBŪVE** (DzV, vietas ar īpašiem noteikumiem - DzV-1, DzV-2);
- 8) **PUBLISKĀS APBŪVE** (P, vietas ar īpašiem noteikumiem - P-1, P-2);
- 9) **RAŽOŠANAS OBJEKTI UN NOLIKTAVAS** (RR, vietas ar īpašiem noteikumiem - RR-1);
- 10) **TEHNISKĀS APBŪVE** (T, vietas ar īpašiem noteikumiem - T-1);
- 11) **ĪPAŠAS NOZĪMES ZAĻUMVIETAS** (ZĪ, vietas ar īpašiem noteikumiem - ZĪ-1, ZĪ-2, ZĪ-3);
- 12) **CITAS KOPTĀS ZAĻUMVIETAS** (ZC, vietas ar īpašiem noteikumiem - ZC-1);
- 13) **ŪDEŅI** (Ū);
- 14) **LAUKU ZEMES CIEMU TERITORIJĀS** (L-2).

Pašvaldības lauku teritorijā noteiktie sekojoši zonējuma veidi:


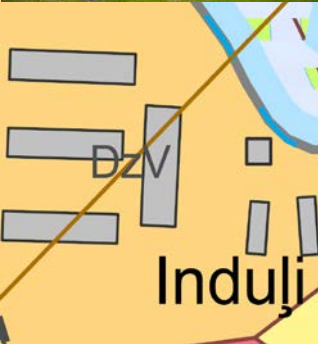
- 15) **LAUKU ZEMES** (L, vietas ar īpašiem noteikumiem - L-1);
- 16) **MEŽI** (M),
- 17) **DERĪGO IZRAKTEŅU IEGUVES TERITORIJAS** (RD);
- 18) **ĪPAŠAS NOZĪMES ZAĻUMVIETAS** (ZĪ, vietas ar īpašiem noteikumiem - ZĪ-1);
- 19) **CITAS KOPTĀS ZAĻUMVIETAS** (ZC)
- 20) **ŪDEŅI** (Ū)
- 21) **NACIONĀLAS NOZĪMES TRANSPORTA INFRASTRUKTŪRAS ATTĪSTĪBAI REZERVĒTĀ TERITORIJA.**

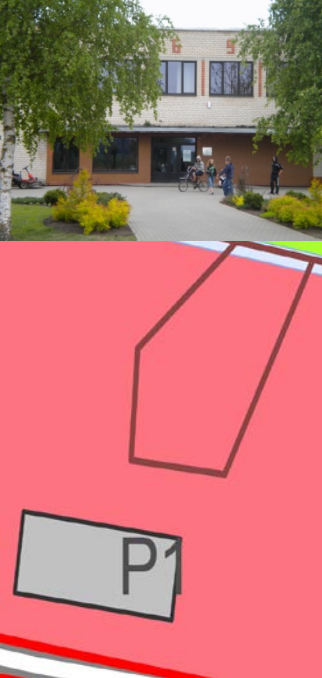
Detalizētu katra funkcionālā zonējuma un tā apakšzonējumu (vietu ar īpašiem noteikumiem) raksturojumu - definīciju, funkcionālo un telpisko raksturojumu, atļautās jaunveidojamo zemes vienību minimālās platības, apbūves galvenos rādītājus - maksimālo apbūves blīvumu, intensitāti, minimālo brīvo teritoriju, atļauto stāvu skaitu un maksimālo apbūves augstumu ciemu teritorijās u.c. *skatīt 1.tabulā*, pašvaldības lauku teritorijā - *skatīt 2.tabulā*.

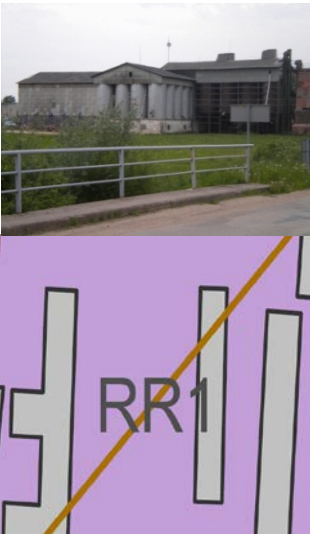

1.tabula. Zonējuma veidi, teritorijas izmantošanas un apbūves iespējas ciemu teritorijās

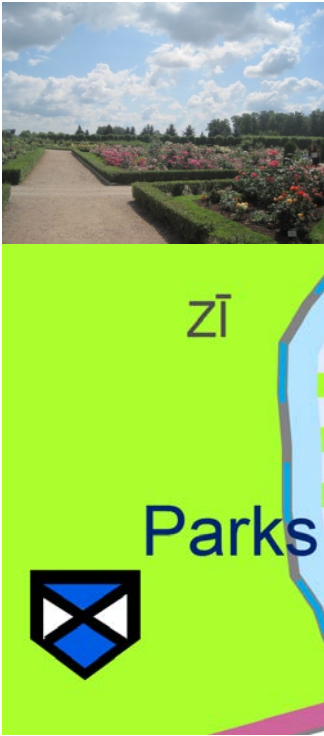
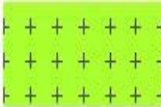
Teritorijas izmantošanas veids/ apakšzonējums	Simbolizācija	Definīcija un paskaidrojumi	Galvenie apbūves rādītāji ⁴⁹	Vizuāli piemēri
<p>MAZSTĀVU DZĪVOJAMĀ APBŪVE</p> <p>DzM/</p> <p>DzM-1, DzM-2, DzM-3, DzM-4</p>	<p>DzM</p> <p>DzM-1, DzM-2, DzM-3, DzM-4</p>	<p>MAZSTĀVU DZĪVOJAMĀ APBŪVE (DzM) nozīmē teritoriju, kur galvenais zemes izmantošanas veids ir savrupmāju, dvīņu māju un rindu māju dzīvojamā apbūve, bet palīgizmantošana - citas šajā teritorijās atļautās izmantošanas.</p> <p>DzM-1 - Rundāles pils apbūves ansambļa ainavas tuvās ietekmes zonā Pilsrundāles ciemā.</p> <p>DzM-2 - Rundāles pils apbūves ansambļa ainavas vidējās ietekmes zonā Pilsrundāles ciemā.</p> <p>DzM-3 - mazdārziņu teritorijas, kas tiek plānotas kā dzīvojamās apbūves teritorijas Pilsrundāles, Saulaines un Bērsteles ciemos.</p> <p>DzM-4 - dabas parka „Bauska” dabas parka zonā</p> <p>Dzīvojamās apbūves zona - noteikta ciemu teritorijās, kurā funkcionāli un telpiski jau ir vai tiks izvietotas savrupmājas, dvīņu mājas, vasarnīcas (dārza mājas), līdz 2 stāvu daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas. Apbūves zonai raksturīga „pilsētas tipa” apbūve - koncentrācija vienkopus mazās zemes vienībās, veidojot lielāku apbūves blīvumu. Nepieciešama centralizēta ūdensapgāde un kanalizācija.</p>	<p>Minimālā platība:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2500 m², • DzM-1 - nedrīkst sadalīt, • DzM-2 - 1 ha, • DzM-3 - 1200 m², <p>Maksimālais apbūves blīvums:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 30%, • DzM-1, DzM-2 - 10% <p>Maksimālais stāvu skaits:</p> <p>2 stāvi</p> <p>Maksimālais apbūves augstums:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 12 m, • DzM-1 - 7 m, • DzM-2 - 8 m <p>Uz zemes vienības atļauta viena galvenā ēkas būvniecība.</p> <p>DzM-4 teritorijā izmantošana saskaņā ar dabas parka „Bauska” normatīvo aktu prasībām</p> <p>Atsevišķā zemes vienībā, atļauta sabiedriskas, komerciestādes būvniecība, ja to paredz detālplānojums vai veikta būvniecības ieceres publiskās apspiešanas procedūra ar pozitīvu iznākumu.</p>	 

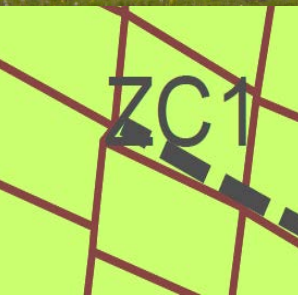

⁴⁹ Attiecas uz jaunveidojamajām zemes vienībām un jaunveidojamo apbūvi

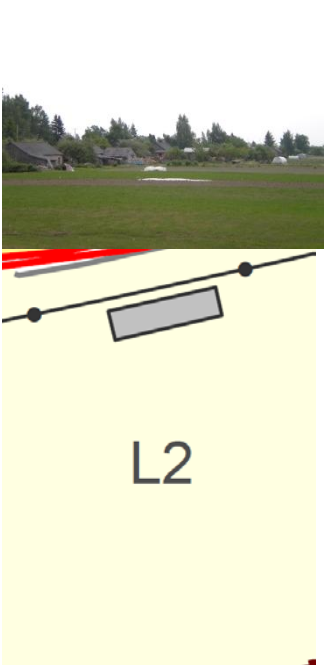
Teritorijas izmantošanas veids/ apakšzonējums	Simbolizācija	Definīcija un paskaidrojumi	Galvenie apbūves rādītāji ⁴⁹	Vizuāli piemēri
VAIRĀKSTĀVU DZĪVOJAMĀ APBŪVE DzV/ DzV-1, DzV-2	DzV DzV-1, DzV-2	<p>VAIRĀKSTĀVU DZĪVOJAMĀ APBŪVE (DzV) nozīmē teritoriju, kur galvenais zemes izmantošanas veids ir trīs un vairāk stāvu daudzdzīvokļu dzīvojamo māju apbūve, bet palīgizmantošana - citas šajā teritorijās atļautās izmantošanas.</p> <p><i>DzV-1 - plānotā vairākstāvu (3) dzīvojamo māju teritorija Pilsrundāles ciemā</i></p> <p><i>DzV-2 - plānotā vairākstāvu (5) dzīvojamo māju teritorija Saulaines ciemā</i></p> <p>Dzīvojamās apbūves zona - noteikta ciemu teritorijās mājokļu nodrošināšanai - funkcionāli un telpiski ir vai tiks izvietotas 3 un vairāk stāvu daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas. Iedzīvotāju nodrošināšanai ar nepieciešamajiem pakalpojumiem, atsevišķā zemes vienībā vai jaunbūvējamo ēku pirmajos stāvos atļauta sabiedriskas vai komerciestādes izvietošana, ja to paredz detālplānojums vai veikta būvniecības ieceres publiskās apspiešanas procedūra ar pozitīvu iznākumu.</p>	<p>Minimālā platība:</p> <ul style="list-style-type: none"> • vienai sekcijai - 2000 m², katrai nākamajai – 1000 m² <p>Maksimālā apbūves intensitāte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 110% <p>Minimālā brīvā teritorija:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 30% <p>Maksimālais stāvu skaits:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3 stāvi, • DzM-2 – 5 stāvi <p>Maksimālais apbūves augstums:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 16 m, • 20 m 	 

Teritorijas izmantošanas veids/ apakšzonējums	Simbolizācija	Definīcija un paskaidrojumi	Galvenie apbūves rādītāji ⁴⁹	Vizuāli piemēri
PUBLISKĀS APBŪVES P/ P-1, P-2	P P-1, P-2	<p>PUBLISKĀS APBŪVE (P) nozīmē teritoriju, kur galvenais zemes izmantošanas veids ir publiski pieejamu sabiedrisko iestāžu un komerciāla rakstura iestāžu un uzņēmumu apbūve.</p> <p><i>P-1 - valsts un pašvaldības sabiedriskās iestādes un reliģiskās iestādes</i></p> <p><i>P-2 - Rundāles pils apbūves ansambļa ainavas tuvās ietekmes zonā Pilsrundāles ciemā</i></p> <p>Apbūves zona, kurā apvienotas sabiedriskas nozīmes un komercapbūves teritorijas - telpiskajā struktūrā teritorijas un ēkas atvērtas un pieejamas sabiedrībai. Ietver valsts un pašvaldības pārvaldes iestādes, izglītības, veselības aizsardzības, kultūras iestādes, pastu, birojus, bankas, tirdzniecības iestādes, kafejnīcas, restorānus, klubus, sporta būves u.tml. Atrodas gan ciemu, gan lauku teritorijās.</p>	<p>Minimālā platība:</p> <ul style="list-style-type: none"> • pēc funkcionālās nepieciešamības <p>Maksimālā apbūves intensitāte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 150%, • P-2 – 80% <p>Minimālā brīvā teritorija:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 30%, • P-2 – 50% <p>Maksimālais apbūves augstums:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 12 m, • P-2 - 7 m <p>P-2 teritorijā atļauta tikai vienas galvenās ēkas būvniecība.</p>	


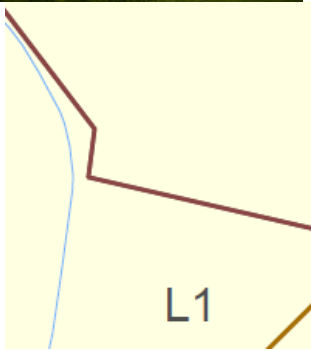
Teritorijas izmantošanas veids/ apakšzonējums	Simbolizācija	Definīcija un paskaidrojumi	Galvenie apbūves rādītāji ⁴⁹	Vizuāli piemēri
RAŽOŠANAS OBJEKTI UN NOLIKTAVAS RR/ RR-1	RR/ RR-1	<p>RAŽOŠANAS OBJEKTI UN NOLIKTAVAS (RR) nozīmē teritoriju, kur galvenais zemes izmantošanas veids ir rūpnieciskās un lauksaimnieciskās ražošanas uzņēmumi, transporta un noliktavu uzņēmumi, kā arī uzņēmumi, kuriem atbilstoši normatīviem ir noteiktas sanitārās aizsargjoslas vai arī īpašas prasības transportam.</p> <p><i>RR-1 - teritorija Bērsteles ciemā, kur perspektīvā atļauta publiskā funkcija</i></p> <p>Apbūves zona ciemu un lauku teritorijā, kurā funkcionāli dominē ražošanas, preču izkraušanas un pārkraušanas raksturs.</p>	<p>Minimālā platība:</p> <ul style="list-style-type: none"> • pēc funkcionālās nepieciešamības <p>Maksimālā apbūves intensitāte:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 150%, <p>Minimālā brīvā teritorija:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10%, <p>Maksimālais apbūves augstums:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 16 m, • īpašas nozīmes ainavu telpās - 12 m 	
TEHNISKĀS APBŪVE T/ T-1	T/ T-1	<p>TEHNISKĀS APBŪVE (T) nozīmē teritoriju, kur galvenais zemes izmantošanas veids ir satiksmes infrastruktūras un inženierkomunikāciju tīklu un objektu un ar tām saistīto būvju apbūve.</p> <p><i>T-1 - lidlauka teritorija</i></p> <p>Zona ciemu un lauku teritorijā, kurā ietilpst autoceļi, pašvaldības, komersantu un māju ceļi, ielas, garāžu teritorijas pie daudzdzīvokļu mājām, kā arī inženierkomunikāciju - siltumapgādes objekti, notekūdeņu attīrīšanas vietas, ūdens ņemšanas vietas u.tml.) teritorijas.</p>	<p>Minimālā platība:</p> <ul style="list-style-type: none"> • pēc funkcionālās nepieciešamības <p>Maksimālais apbūves augstums:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 16 m, izņemot tehnoloģiskā procesa nodrošināšanai nepieciešamās konstrukcijas <p>Apbūves rādītāji jānosaka detālplānojumā vai ar plānošanas un arhitektūras uzdevumu (PAU).</p>	

Teritorijas izmantošanas veids/ apakšzonējums	Simbolizācija	Definīcija un paskaidrojumi	Galvenie apbūves rādītāji ⁴⁹	Vizuāli piemēri
ĪPAŠAS NOZĪMES ZAĻUMVIETAS zī/ Zī-1, Zī-2, Zī-3	Zī Zī-2, Zī-3	<p>ĪPAŠAS NOZĪMES ZAĻUMVIETAS (Zī) ir sabiedrībai brīvi pieejamas teritorijas ar īpašu kultūrvēsturisko, ekoloģisko un estētisko nozīmi rekreācijas, tūrisma aktivitāšu vai kvalitatīvas dabas vides nodrošināšanai, kā arī vietas ar specifiskām funkcijām, kurām nepieciešama regulāra kopšana.</p> <p>Zī-1 - kapsētu teritorijas; Zī-2 - Rundāles pils dārzi;</p> <p>Zī-3 - Rundāles pils apbūves ansambļa ainavas tuvās ietekmes zonā Pilsrundāles ciemā</p> <p>Kalpo reprezentācijai kā apdzīvotas vietas seja, kā arī vietas ar specifiskām funkcijām un kurām nepieciešama regulāra kopšana atbilstīgi konkrētās vietas funkcijām. Tās ietver parkus (arī vēsturisko muižu parkus), alejas, baznīcu dārzus, kapsētas, sporta iekārtojumu, iekārotas atpūtas vietas, sezonāla rakstura ar rekreāciju, tūrisma saistītas būves un ēkas utml.</p>	<p>Minimālā platība:</p> <ul style="list-style-type: none"> • pēc funkcionālās nepieciešamības <p>Sezonāla rakstura apbūves rādītāji un labiekārtojums jānosaka detālplānojumā vai labiekārtojuma un apstādījumu projektā, vai ar plānošanas un arhitektūras uzdevumu (PAU).</p>	
	Zī-1 			



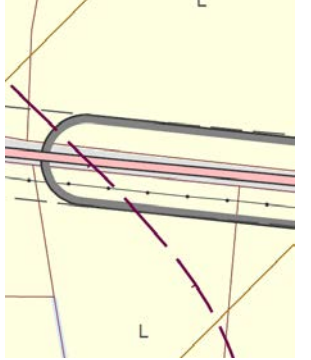
Teritorijas izmantošanas veids/ apakšzonējums	Simbolizācija	Definīcija un paskaidrojumi	Galvenie apbūves rādītāji ⁴⁹	Vizuāli piemēri
CITAS KOPTĀS ZAĻUMVIETAS ZC/ ZC-1	ZC ZC-1	<p>Citas koptās zaļumvietas (ZC) ir publiskas un privātas zaļumu platības ar ekoloģisku nozīmi. Atkarībā no attiecīgās teritorijas daļas īpatnībām to izmantošana ir saistīta ar dabas resursu izmantošanu, rekreāciju un vides aizsardzību. Koptu zaļumvietu teritorijās ietilpst dabas teritorijas, pļavas, pludmales un dabiskās krastmalas, sakņu dārzi, vizuāli un funkcionāli nepieciešamie aizsargstādījumi, sanitārās aizsargjoslas, vēja aizsargstādījumi, trokšņa aizsargstādījumi u.tml.</p> <p>ZC-1 - mazdārziņu teritorijas - atļautas sezonāla rakstura būves, kas funkcionāli saistītas ar mazdārziņu izmantošanu</p>	<p>Minimālā platība:</p> <ul style="list-style-type: none"> pēc funkcionālās nepieciešamības <p>Sezonāla rakstura apbūves rādītāji un labiekārtojums jānosaka DTPL vai labiekārtojuma, vai ar PAU.</p>	 
ŪDEŅI Ū/	Ū	<p>ŪDEŅI (Ū) ir dabiskas vai mākslīgas ūdensteces un ūdenstilpnes, kuru izmantošanai ar apbūvi nav tieša sakara, izņemot piestātnes un krasta nostiprinājumus, kā arī citas tauvas joslā atļautās būves.</p>		 

Teritorijas izmantošanas veids/ apakšzonējums	Simbolizācija	Definīcija un paskaidrojumi	Galvenie apbūves rādītāji⁴⁹	Vizuāli piemēri
LAUKU ZEMES CIEMU TERITORIJĀS L-2	L-2	<p>LAUKU ZEMES CIEMU TERITORIJĀS (L-2) ciemu teritorijās nozīmē teritorijas, kur galvenais pašreizējais zemes, ēku un būvju izmantošanas veids lauksaimnieciska izmantošana ar viensētu apbūvi, bet perspektīvā iespējama teritorijas izmantošana kā „mazstāvu dzīvojamās apbūves teritorijas (DzM)” ar galveno zemes izmantošanas veidu - savrupmāju, dvīņu māju un 1-2 stāvu daudzdzīvokļu māju apbūve.</p>	<p>Atbilstoši „lauku zemes (L)” noteikumiem Izstrādājot detālplānojumu vai zemes ierīcības projektu, atļauta jaunu zemes vienību ar minimālo platību 2500 m² veidošana. Turpmākā zemes izmantošana atbilstoši „mazstāvu dzīvojamās apbūves teritorijas (DzM)” teritoriju noteikumu prasībām</p>	

2.tabula. Zonējuma veidi, teritorijas izmantošanas un apbūves iespējas lauku teritorijā⁵⁰

Teritorijas izmantošanas veids/ apakšzonējums	Simbolizācija	Definīcija un paskaidrojumi	Galvenie apbūves rādītāji ⁵¹	Vizuāli piemēri
LAUKU ZEMES L/ L-1	L	LAUKU ZEMES (L) nozīmē teritorijas, kur galvenais zemes, ēku un būvju izmantošanas veids ir augkopība, dārzenkopība, dārzkopība, lopkopība, biškopība, dīkšaimniecība un ar to saistītie pakalpojumi - lauku tūrisms, lauksaimniecības produkcijas pārstrāde.	Minimālā platība: <ul style="list-style-type: none"> • 2 ha, • L-1 - 10 ha, • atļauta esošās viensētas ar pagalmu atdalīšana Maksimālais apbūves blīvums: <ul style="list-style-type: none"> • 30% 2 stāvi un mansarda izbūve Maksimālais apbūves augstums: <ul style="list-style-type: none"> • 12 m, • ražošanas ēkām, angāriem 16 m. Uz zemes vienības atļauta viena dzīvojamā māja.	 
	L-1	<i>L-1 - nacionālas nozīmes lauksaimniecības teritorijas</i>		

⁵⁰ ZĪ, ZC un Ū teritoriju raksturojumu skatīt 1.tabulā⁵¹ Attiecas uz jaunveidojamajām zemes vienībām un jaunveidojamo apbūvi

Teritorijas izmantošanas veids/ apakšzonējums	Simbolizācija	Definīcija un paskaidrojumi	Galvenie apbūves rādītāji ⁵¹	Vizuāli piemēri
MEŽI M	M	<p>MEŽU (M) teritoriju galvenais zemes izmantošanas veids ir mežsaimniecība, kā arī ar attiecīgo izmantošanu saistītas infrastruktūras būves. Mežu teritorijās ietilpst meži, krūmāji, jaunaudzes, izcirtumi.</p> <p>Mežu platības netiek atsevišķi izdalītas privātajos un valsts mežos, jo telpiski un funkcionāli mežu platības neatšķiras.</p>	<p>Minimālā platība:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 ha <p>Maksimālais apbūves blīvums:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5% <p>Maksimālais apbūves augstums:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10 m, izņemot skatu, novērošanas torņus 	 
NACIONĀLAS NOZĪMES TRANSPORTA INFRASTRUKTŪRAS ATTĪSTĪBAI REZERVĒTĀ TERITORIJAS		<p>Nacionālas nozīmes satiksmes infrastruktūras - autoceļa E67 Via Baltica posma a/c (Saulkalne) - Bauska (Ārce) (Bauskas apvedceļš) attīstībai un būvniecībai rezervētā teritorija</p>		

Izmantotās literatūras un avotu saraksts

1. Bauskas rajona, Svitenes pagasta teritorijas plānojums 2008. – 2020. gadam. SIA „LIVLAND”, 2008.
2. Bauskas rajona Viesturu pagasta teritorijas plānojums 2006. – 2018., Viesturu pagasta padome, 2007. Bērstele.
3. Dabas aizsardzības plāns dabas parkam „Bauska”, Baltijas vides forums, 2007. Rīga.
4. Enciklopēdija “Latvija un Latvieši”. „Latvijas daba. 1. sēj., A – Dom”. Latvijas enciklopēdija, Kavacs G. (atb. red.), 1994. Rīga.
5. Enciklopēdija “Latvija un Latvieši”. „Latvijas daba, 2.sēj., Don – Kņa”. Latvijas enciklopēdija, Kavacs G. (atb. red.), 1995. Rīga.
6. Enciklopēdija “Latvija un Latvieši”. „Latvijas daba. 3. sēj., Kod - Miķ.”. Latvijas enciklopēdija, Kavacs G. (atb. red.), 1995. Rīga.
7. KM rīkojums Nr.128 "Par valsts aizsargājamo kultūras pieminekļu sarakstu" (29.10.1998.).
8. Latvijas vispārējās seismiskās rajonēšanas karte, 1998.
9. Lielupes baseina apsaimniekošanas plāns, Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs, 2009.
10. MK noteikumi Nr.406 „Virszemes ūdensobjektu aizsargjoslu noteikšanas metodika” (03.06.2008.).
11. Metodiskie norādījumi teritorijas attīstības plānošanai (apstiprināti 21.04.2009. ar Zemgales plānošanas reģiona padomes lēmumu nr.27), SIA „Metrum”, 2009.
12. Nosacījumi Rundāles novada teritorijas plānojuma izstrādei. Kultūras pieminekļi Rundāles novadā. Valsts kultūras pieminekļu aizsardzības inspekcija, 2010. Rīga.
13. Pārskats par Bauskas rajona zemes dziļu resursiem un mūsdienu ģeoloģiskajiem procesiem, Valsts ģeoloģijas dienests, 2003. Rīga.
14. Rundāles novada pašvaldības informācija, 2010.
15. Rundāles novada pašvaldības Publiskais pārskats par 2009.gadu.
16. Rundāles pagasta teritorijas plānojums 2003. – 2015. ar grozījumiem”. Rundāles pagasta padome, 2008.
17. Ūdens resursu lietošanas atļauja Nr.JE10DU0023; VVD Jelgavas reģionālā vides pārvalde, 08.07.2010.
18. Valsts nozīmes arhitektūras pieminekļa „Rundāles pils apbūves ansamblis” (valsts aizsardzības nr. 6178) individuālās aizsargjoslas (aizsardzības zonas) projekts. Vides konsultāciju birojs, 2011.
19. Valsts civilās aizsardzības plāns 2010 (apstiprināts ar MK 29.09.2010.g. rīkojumu Nr. 582).
20. Zemgales plānošanas reģiona teritorijas plānojums 2006. – 2026.g. 3. sadaļa Telpiskās attīstības perspektīva, Zemgales plānošanas reģions, 2007. Zemgale.
21. ZEMGALES PLĀNOŠANAS REĢIONA ILGTSPĒJĪGAS ATTĪSTĪBAS STRATĒGIJAS SADAĻA „PILSĒTAS – LAUKU MIJIEDARBĪBA”, SIA „METRUM”. Rīga. 2011.

INTERNET resursi

1. Pilsonības un migrācijas lietu pārvaldes ledzīvotāju reģistra statistika, <http://www.pmlp.gov.lv>
2. Rundāles novada izglītības, sporta un tūrisma iespējas, foto materiāli, <http://rundale.lv>

3. Rundāles pils vēsture, foto materiāli, piedāvāto pakalpojumu klāsts, <http://.rundale.net>
4. Mežotnes pilskalna svētki, <http://www.pilskalns.lv>
5. Tūrisma pakalpojumi Rundāles novadā, <http://www.tourism.bauska.lv>
6. LVĢMC datu bāze „Īpaši aizsargājamās dabas teritorijas”, <http://vdc2.vdc.lv:8998/iadt.html>
7. LVĢMC datu bāze „Mikroliegumi”, <http://vdc2.vdc.lv:8998/ml.html>
8. LVĢMC datu bāze „Īpaši aizsargājamie un retie koki”, <http://vdc2.vdc.lv:8998/dkoki.html>
9. LVĢMC Piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistrs , http://oas.vdc.lv:7779/p_ppv.html
10. Latvijas aerofoto. Rundāles pils, foto: uldis, <http://aerofoto.posterous.com/rundales-pils>
11. Centrālās statistikas pārvaldes datu bāzes. Iedzīvotāju skaits līdz darbības vecumam un virs darbības vecuma uz 1000 darbības vecuma iedzīvotājiem, <http://data.csb.gov.lv>
12. Latvijas ilgtspējīga stratēģija līdz 2030. gadam. LR Reģionālās attīstības un pašvaldību lietu ministrija, 2010., <http://www.latvija2030.lv>
13. Nacionālas attīstības plāns 2007. – 2013. gadam. LR Reģionālās attīstības un pašvaldību lietu ministrija, 2006., <http://www.varam.gov.lv>

PIELIKUMI

1. *pielikums. Rundāles novadā izvietotās derīgo izrakteņu atradnes un prognožu laukumi*
2. *pielikums. Meliorācijas kadastrā reģistrētās Rundāles novada valsts nozīmes ūdensteces*
3. *pielikums. Lielāko virszemes ūdensobjektu Rundāles novadā raksturojums*
4. *pielikums. Īpaši aizsargājamās dabas teritorijas un mikroliegumi Rundāles novadā*
5. *pielikums. Aizsargājamo koku saraksts Rundāles novadā*
6. *pielikums. Valsts aizsargājamie kultūrvēsturiskie pieminekļi Rundāles novadā*
7. *pielikums. Rundāles novada dalība projektos*
8. *pielikums. Sabiedrisko pakalpojumu pieejamība Rundāles novadā*
9. *pielikums. Kapsētas Rundāles novadā*
10. *pielikums. Lielākās zemnieku saimniecības Rundāles novadā*
11. *pielikums. Pašvaldību ceļi un ielas Rundāles novadā*
12. *pielikums. Rundāles novada teritorijā izurbto ūdensapgādes urbumu raksturojums*
13. *pielikums. Inženiertehniskās infrastruktūras raksturojums Rundāles novadā*
14. *pielikums. Ūdens ņemšanas vietas Rundāles novadā ugunsdzēsšanas vajadzībām*
15. *pielikums. Potenciāli piesārņotās vietas Rundāles novadā*
16. *pielikums. Rundāles pils apbūves ansambļa aizsargjosla*

1. pielikums: Rundāles novadā izvietotās derīgo izrakteņu atradnes un prognožu laukumi

Dolomīta atradnes un prognožu laukumi¹

Nr. p. k.	Nosaukums (pagasta teritorija)	CaO, % no-līdz	Spiedes pretestība ar ūdeni piesūcin. paraugam, MPa no-līdz vid.	Biezums, m		Platība, ha	Krājumi, milj.m ³ , 2002.01.01.			Izpētes gads	Izmantošanas nozares, kurām atradnes pētītas
				segkārtas, no-līdz vid.	derīgā slāņa no-līdz vid.		izpētītie A	novērtētie N	prognozētie P		
1.	Zaķi , (Rundāles pagasts)	nav datu	nav datu	<u>1,8-2,2</u> 2,0	<u>1,2-4,3</u> 2,8	3,1		0,03 ¹	0,02 ¹	1971	Šķembām
2.	Ziedoņi , (Rundāles pagasts)	nav datu	nav datu	<u>0,4-3,0</u> 1,3	<u>1,7-4,4</u> 2,9	1,5	0,02 ¹	-	0,01 ¹	1971	Šķembām
3.	Ziedoņi (progn.lauk.) (Rundāles pagasts)	nav datu	<u>40-60</u> ² -	<u>1,6-4,8</u> 2,7	<u>2,4-5,2</u> 4,1	4,0	-	-	0,11	1985	Šķembām
4.	Ziedoņi II , (Rundāles pagasts)	nav datu	nav datu	<u>1,0-4,0</u> 2,1	<u>4,7-5,7</u> 5,1	0,3	0,06 ¹	-	-	1974	Šķembām

¹ Pārskats par Bauskas rajona zemes dziļu resursiem un mūsdienu ģeoloģiskajiem procesiem, VĢD, 2003² Dota spiedes pretestības marka ar ūdeni piesūcinātiem paraugiem.

Izvietotās māla atradnes un prognožu laukumi³

Nr. p. k.	Nosaukums (pagasta teritorija)	CO ₂ , % <u>no-līdz</u> vid.	Māla frakcijas <0,005 mm saturs, % <u>no-līdz</u> vid.	Biezums, m		Platība, ha	Krājumi, milj.m ³ , 2002.01.01.			Izpētes gads	Izmantošanas nozares, kurām atradnes pētītas
				segkārtas <u>no-līdz</u> vid.	derīgā slāņa <u>no-līdz</u> vid.		izpētītie A	novērtētie N	prognozētie P		
1.	Pērles (Rundāles pagasts)	nav datu	nav datu	– 2,0	– 5,2	82,8	-	-	5,2	1980	ķieģeļu ražošanai

Rundāles novadā izvietotās smilts - grants un smilts atradnes³

Nr. p. k.	Nosaukums, pagasts	Galvenās frakcijas, %		Biezums, m		Platība, ha	Krājumi, milj. m ³ , 2002.01.01.		Izpētes gads	Izmantošanas nozares, kurām atradnes pētītas
		grants un akmeņi >5 mm <u>no-līdz</u> vid.	smilts <5 mm <u>no-līdz</u> vid	segkārtas <u>no-līdz</u> vid.	derīgā slāņa <u>no-līdz</u> vid.		izpētītie A	novērtētie N		
1.	Viesturi – Ceļuprojekts, Viesturu pag.	<u>6,6-70,9</u> 53,1	<u>29,1-93,4</u> 46,9	<u>0,6-4,4</u> 2,6	<u>2,0-6,5</u> 4,2	11,0	0,46 ¹	-	1985	ceļu būvei

³ Pārskats par Bauskas rajona zemes dziļu resursiem un mūsdienu ģeoloģiskajiem procesiem, VGD, 2003

2. pielikums: Rundāles novada valsts nozīmes ūdenstece**Viesturu pagasta teritorijā, kā valsts nozīmes ūdenstece Meliorācijas kadastrā reģistrētas:**

N.p.k.	Nosaukums	Ūsik kods	Ūdenstece kopgarums, km	Ūdenstece garums pašvaldības teritorijā, km
1.	Sesava	3854	34,60	2,8
2.	Svitene	3856	80	5,5
3.	Upele	38548	34,60	10,05
4.	Liepāre (Liepars)	38562	43	11,2
5.	Kapupe	38564	25	3,08
6.	Žibārtu grāvis (N-6)	385488	8,14	4,93
7.	Īslīce	3858	70	10,2
8.	Paleju grāvis N-18	3856216	6.22	6.22
9.	Tīrumu strauts N-11	38566	13.40	2.96
10.	Skurbu grāvis	3858112	6.47	5.85

Svitenes pagasta teritorijā, kā valsts nozīmes ūdenstece Meliorācijas kadastrā reģistrētas:

N.p.k.	Nosaukums	Ūsik kods	Ūdenstece kopgarums, km	Ūdenstece garums pašvaldības teritorijā, km
1.	Svitene	3856	80	
2.	Liepāre (Liepars)	38562	43	
3.	Ābelīšu grāvis	38562176		
4.	Vidukļu strauts	3856172		
5.	Tīrumu strauts N-11	38566	13.40	
6.	Virsīte	38568		
7.	Atmodu grāvis	3856812		
8.	Kapupe	38564		
9.	Paleju grāvis	38564		

Rundāles pagasta teritorijā, kā valsts nozīmes ūdenstece Meliorācijas kadastrā reģistrētas:

N.p.k.	Nosaukums	Ūsik kods	Ūdenstece kopgarums, km	Ūdenstece garums pašvaldības teritorijā, km
1.	Īslīce	3858	70	
2.	Kapupe	38564		
3.	Anteļu grāvis	385642		
4.	Bērstele	38582		
5.	Raibiņu grāvis	3858314		
6.	Dzirnupe	385642		
7.	Melnupe	385832		
8.	Švirkale	38584		

3. pielikums: Lielāko virszemes ūdensobjektu Rundāles novadā raksturojums⁴

Lielupe tek pa Rundāles novada pašvaldības austrumu robežu. Lielupes kopgarums ir 119 km, raksturīgs neliels kritums – 11 m jeb 0,09 m/km, vidējais caurplūdums Lielupē ir 54,6 m³/s. Gada laikā vērojamas diezgan lielas ūdens līmeņa svārstības - straujš kāpums pavasarī un periodi ar zemu ūdens līmeni vasarā. Pavasara plūdus upei pieguļošās zemes applūst. Raksturīga tāda īpatnība, ka caurplūdumam ir divi maksimumi, viens ir janvārī un otrs jūlijā.

Posmā no Bauskas līdz Mežotnei Lielupe tek pa senleju, kur Lielupes krasta pieguļošās teritorijas ietilpst īpaši aizsargājamajā dabas teritorijā - dabas parkā „Bauska”.

Īslīce, Kauču (Kaucītes) strauts, Svitene un Sesava - Lielupes kreisā krasta pietekas, kas tek no Bauskas novada Īslīces pagasta caur Rundāles novadu lauksaimniecībā izmantojamajām zemēm.

Pie Īslīces upes krastiem atrodas Rundāles pils ansamblis, Pilsrundāles vidusskola un Pilsrundāles ciems. Upes pašattīrīšanās aktīvs process notiek palu ūdeņu plūšanas laikā. Pēc krastu sakopšanas un labiekārtošanas piemērota tūrisma attīstībai. Plānots izveidot dabas taku pa labo Īslīces upes krastu no Rundāles pils ansambļa līdz Viesturu pagasta robežai un pa tās kreiso krastu atpakaļ no Viesturu pagasta līdz Pilsrundāles ciemam. Sākta izveidot atpūtas taka Īslīces upes un Dzirnauvu ūdenskrātuves teritorijā pie Pilsrundāles vidusskolas. Īslīces kopgarums 70 km (Latvijas teritorijā 49 km).

Bērstele - Īslīces upes sateces baseina upe, valsts nozīmes ūdensnotece, tās kopgarums 53 km⁵. Sākas Lietuvas Republikā un ietek Īslīces upē. Upes gultne pārveidota zemju meliorācijas gaitā. Upes pašattīrīšanās aktīvs process notiek palu ūdeņu plūšanas laikā. Atbilstoši ūdens kvalitātes mērķiem tā atbilst karpveidīgo zivju ūdeņiem. Tek caur lauksaimniecības zemēm, gar viensētām. Kreisajā krastā ir izvietots Mazbērsteles ciems. Tās kreisajā krastā pirms ietekas Īslīces upē atrodas Pilsrundāles vidusskola, kā arī veikta Pilsrundāles ciema individuālo māju apbūve. Iespējama atpūtas vietas izveide Bērsteles upes daļā pie „Valņu” mājām. Bērsteles upe tās lejasdaļā pēc labiekārtošanas izmantojama tūrisma aktivitātēm.

Dzirnupe - Īslīces upes sateces baseina upe, valsts nozīmes ūdens notece, kopgarums 10 km¹. Sākas Rundāles pagasta Vecrundāles ciema kreisajā pusē. Ietek Īslīces upē. Tek caur lauksaimniecības zemēm, gar viensētām, gar Rundāles pils ansambli. Tās gultne pārveidota meliorācijas darbu veikšanas gaitā. Upes pašattīrīšanās aktīvs process notiek palu ūdeņu plūšanas laikā. Nav piemērota tūrisma aktivitātēm.

Melnupe - Īslīces upes sateces baseina upe, valsts nozīmes ūdensnotece, tās garums 16 km⁶. Tek no Īslīces pagasta, ietek Īslīces upē. Tek caur lauksaimniecības zemēm, gar viensētām. Tās krastā atrodas rekultivējams objekts „Indras”. Tās gultne iztaisnota meliorācijas darbu veikšanas laikā. Upes pašattīrīšanās aktīvs process notiek palu ūdeņu plūšanas laikā. Iekļaujas Rundāles pils kultūrvēsturiskajā ainavā. Nav piemērota tūrisma aktivitātēm.

Kapupe - ir Īslīces upes sateces baseina upe, valsts nozīmes ūdensnotece, garums 17 km⁷. Tek no Svitenes pagasta, ietek Īslīces upē. Upes pašattīrīšanās aktīvs process notiek palu ūdeņu plūšanas laikā. Tek caur lauksaimniecības zemēm, gar viensētām. Nav piemērota tūrisma aktivitātēm.

Kauču strauts posmā Kaucmīdes pils parks - Saulaines ciemu līdz ietecēšanai Lielupē tek pa skaistu gravu, apkārtējā ainava ir izteikti skaista agrā pavasarī, kad strautā ir augsts ūdenslīmenis, un nesalapjušie koki ļauj skatīt strauta tecējumu garā posmā. Vasarā vērojams straujš ūdens līmeņa kritums. Pastāv piesārņojuma risks naftas vada „Polocka - Ventspils” bojājuma gadījumā. Strauta pašattīrīšanās aktīvs process notiek palu ūdeņu plūšanas laikā. Pēc krastu sakopšanas un labiekārtošanas piemērota tūrisma attīstībai.

⁴ Informācijas avoti – spēkā esošie Rundāles novada pašvaldību teritorijas plānojumi

⁵ Latvijas daba – enciklopēdija. 1, A – Dom, 1994. gads

⁶ Latvijas daba – enciklopēdija. 3, Kod – Miķ, 1995. gads

⁷ Latvijas daba 2 – enciklopēdija. 1995.

Svitenes upes kopējais garums ir 80 km (pašvaldības teritorijā - 17,5 km), vidējais kritums – 0,6 km. Uz upes ir izbūvētas slūžas un uzplūdināta ūdenskrātuve 13,3 ha platībā (Svitenes ūdenskrātuve). Liepāre un Virsīte ir Svitenes pietekas.

Sesavas upes kopējais garums ir 34,6 km

Dzirnavu ūdenskrātuve (Rundāles ūdenskrātuve) (12,5 ha), kas ir izveidota Īslīces upes un Bērsteles upes sateces vietā, 18 km no Īslīces ietekas Lielupē. Tā ir stipri caurtekoša ūdenstilpe, ar nozīmīgu ūdens apmaiņu. Pēc hidroloģiskā tipa tā raksturojama kā starp forma starp lēni tekošu upi un eitrofu ezeru. Ūdenī izšķīdušā skābekļa daudzums vasarā 8,6-9,0mg/l, piesātinājums ~85%. Parasti ūdenim pelēkzaļa krāsa. Pavasara plūdi un lietūs pali stipri izmaina ūdens režīmu, palielinot suspendēto vielu daudzumu līdz 20mg/l. Dzirnavu ūdenskrātuve vērtējama kā vidēji piesārņota, atbilstoša karpu zivju ūdeņu kvalitātes vispārējie mērķiem. Kopumā ūdens kvalitāti nosaka ārpus ūdenskrātuves esošie faktori – potenciālie piesārņojuma avoti Pilsrundāles apdzīvotajā vietā, kā arī lauksaimniecības zemju mēslošana. Hidrobiocenozes un ihtiofauna nav sugām bagātas un to potenciālā produkcija ūdenskrātuvē ir neliela. Anadromo zivju atražošana šajā upes posmā nav. Zivju resursi neveido rūpnieciski izmantojamus krājumus, tomēr makšķerēšanai tie ir apmierinoši un perspektīvā var tikt pavairoti ar zivkopības paņēmieniem. Ūdenskrātuvē vietējo zivju nārsta nodrošināšanai nepieciešama ūdens līmeņa svārstību regulēšana pavasara periodā. Ūdenskrātuves tuvākā apkārtnē nav aizsargājamu ģeoloģisko un ģeomorfoloģisko dabas objektu. Notekūdeņu izlaidis ūdenskrātuvē nav. Tajā ieplūst izklaidētais piesārņojums no apkārtējām lauksaimniecības zemēm. Dzeramais ūdens netiek ņemts. Ūdenstilpe tiek izmantota Rundāles dzirnavu HES turbīnu darbināšanai. Eksploatācija notiek atbilstoši noteikumiem „Rundāles dzirnavu HES eksploatācijas (apsaimniekošanas) noteikumi” (1998.g.). Gar ūdenskrātuves krastiem noteikta 50 m plata ūdeņu aizsardzības josla. Teritorijas plānojums paredz Dzirnavu ūdenskrātuvē un tās apkārtnē izmantot kā rekreācijas teritoriju. Pēc teritorijas labiekārtošanas iespējams realizēt ūdens tūrisma formas. Iespējama zivju resursu palielināšana ar zivkopības paņēmieniem. Paredzēts izveidot un labiekārtot peldvietas. Tiek veidota dabas taka gar Īslīces upes krastu un Dzirnavu ūdenskrātuves krastu Pilsrundāles skolas apkārtnē.

4. pielikums: Īpaši aizsargājamās dabas teritorijas un mikroliegumi Rundāles novadā

Īpaši aizsargājamās dabas teritorijas ⁸								
Nosaukums:	Kods:	Platība (Ha):	Aizsardzībā kopš:	Kategorija:	Fiziski ģeogrāfiskais reģions/starptautiskā vērtība	Lēmums:	Dabas aizsardzības plāns:	Individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi:
Lielbērsteles parks	7009	5,70	1977	Dabas piemineklis	Viduslatvijas zemene	LR MK / Noteikumi Nr.131 par dendroloģiskajiem stādījumiem 2001.g.	Nav plāna	Nav
Bauska	3041	893.0	2004	Dabas parks	KNT- NATURA 2000 vieta	LR MK / 08.04.2004 Noteikumi Nr.267"Groziņ. MK Not.Nr.83" 2004.g.	Izstrādāts, 2007.-2019.	MK noteikumi Nr.827 „Dabas parka “Bauska” individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi”

Mikroliegumi ⁹			
Kods	Atrašanās vieta	Teritorijas apraksts	Mežniecība
546	Rundāles novads, Rundāles pagasts	Rundāles novads, Rundāles pag., Bauskas VM, Mūsas M.	Bauskas VM Bauskas M
881	Rundāles novads, Rundāles pagasts	Rundāles novads., Rundāles pag., Bauskas VM, Mūsas M.	Bauskas VM Bauskas M
886	Rundāles novads, Rundāles pagasts	Rundāles novads, Rundāles pag., Bauskas VM, Mūsas M.	Bauskas VM Bauskas M
889	Rundāles novads, Rundāles pagasts	Rundāles novads, Rundāles pag., Bauskas VM, Mūsas M.	Bauskas VM Bauskas M
1208	Rundāles novads, Bauska,	Bauskas pilsēta, Rundāles pag., Codes pag.	
	Rundāles novads, Ceraukstes pagasts,		
	Rundāles novads, Rundāles pagasts		
887	Rundāles novads, Svitenes pagasts	Rundāles novads, Svitenes pag.	Bauskas VM Bauskas M
1950	Rundāles novads, Svitenes pagasts	Rundāles novads, Svitenes pag.	Zemgales VM Bauskas M

⁸ LVĢMC datu bāze „Īpaši aizsargājamās dabas teritorijas”⁹ LVĢMC datu bāze „Mikroliegumi”

5. pielikums: Valsts un vietējās nozīmes aizsargājамie koki Rundāles novadā

Valsts nozīmes īpaši aizsargājамie koki ¹⁰	
Rundāles pagastā	
Parastais ozols (<i>Quercus robur</i> L.)	Saulaines (Kaucmindes) parka teritorijā
Parastais ozols (<i>Quercus robur</i> L.)	Saulaines (Kaucmindes) parka teritorijā
Parastais osis (<i>Fraxinus excelsior</i> L.)	Rundāles pils ziemeļu alejā, ceļa malā
Parastais ozols (<i>Quercus robur</i> L.)	Rundāle, mežaparka W pusē, 2.kv. no N, 14m uz S no vidējās stigas
Viesturu pagastā¹¹	
Ozols Grāvendāles parkā	augstums – 18,0 m, apkārtmērs – 4,7 m
Mūrnieku ozols	augstums – 19,5 m, apkārtmērs – 6,9 m
Ozols Bauskas mežniecības 307 kv.	Augstums – 19,0 m, apkārtmērs – 5,3 m
Simantrūžu (Sirmantu) ozols	augstums – 18,0 m, apkārtmērs – 5,7 m
Upmaļu kļava	augstums – 18,0 m, apkārtmērs – 4,7 m
Upmaļu zirgkastaņa	augstums – 16,0 m, apkārtmērs – 3,4 m
Sirmantrūžu (Sirmantu) vīksna	augstums – 18,0 m, apkārtmērs – 6,7 m
Vietējās nozīmes aizsargājамie koki¹²	
Rundāles pagastā	
Eiropas lapegle (<i>Larix decidua</i> Mill.)	Ziedoņu parkā netālu no muižas ēkas
Eiropas lapegle (<i>Larix decidua</i> Mill.)	Ziedoņu parkā netālu no muižas ēkas
Eiropas lapegle (<i>Larix decidua</i> Mill.)	Ziedoņu parkā netālu no muižas ēkas
Parastais ozols (<i>Quercus robur</i> L.)	Bijušajā Bauskas mežniecības 314 kv
Parastais ozols (<i>Quercus robur</i> L.)	Bijušajā Bauskas mežniecības 314 kv
Parastais ozols (<i>Quercus robur</i> L.)	„Rozēni”, lauka ziemeļu un meža ziemeļu robežmalā
Parastais ozols (<i>Quercus robur</i> L.)	Mazmežotnes lauku/mežu robežjoslas un meža pļavas
Parastais ozols (<i>Quercus robur</i> L.)	Mazmežotnes lauku/mežu robežjoslas un meža pļavas
Parastā zirgkastaņa (<i>Aesculus hippocastanum</i> L.)	Rundāles pils ziemeļu aleja
Melnā priede (<i>Pinus nigra</i> Arnold)	„Strautiņi”, mājas apstādījumos
Parastais ozols (<i>Quercus robur</i> L.)	„Saulgrieži”, māju pļavās
Veimutpriede (<i>Pinus strobus</i> L.)	Mežotnes pilskalns, gravas malā
Veimutpriede (<i>Pinus strobus</i> L.)	Ziedoņu parks, netālu no muižas ēkas
Parastā zirgkastaņa (<i>Aesculus hippocastanum</i> L.)	„Atvari”, lauks ceļa malā, 400 m no Rundāles pils
Parastais ozols (<i>Quercus robur</i> L.)	Saulaines meža masīvā
Parastais osis (<i>Fraxinus excelsior</i> L.)	Mazbērsteles ciems, koku grupa
Parastā priede (<i>Pinus sylvestris</i> L.)	Priedīšu kapu malā
Parastā zirgkastaņa (<i>Aesculus hippocastanum</i> L.)	Lubiņu mājas apstādījumi, ceļa krustojumā
Svitenes pagastā	
Parastā vīksna (<i>Ulmus laevis</i> Pall.)	"Krustuļi", Krustiņu vīksna, lauksaimniecības zeme
Parastā liepa (<i>Tilia cordata</i> Mill.)	Svitenes parkā pie ūdenstornā
Parastā vīksna (<i>Ulmus laevis</i> Pall.)	"Oši" mājas apstādījumu joslā
Hibrīdā zirgkastaņa (<i>Aesculus x hybrida</i> DC)	Svitenes parka D daļa
Parastā zirgkastaņa (<i>Aesculus hippocastanum</i> L.)	Svitenes parka ābeļdārza malā
Parastā zirgkastaņa (<i>Aesculus hippocastanum</i> L.)	Svitenes parka ābeļdārza malā
Parastais dižskabardis (<i>Fagus sylvatica</i> "Purpurea Latifolia")	Svitenes parka A daļa
Viesturu pagasts	
Mēdumu ozols	augstums - 16,0 m, apkārtmērs - 3,7 m

¹⁰ LVGMC datu bāze „Īpaši aizsargājамie un retie koki”.¹¹ Dati no Rundāles novada pašvaldību teritoriju plānojumiem, koku izmēri atbilst valsts nozīmes aizsargājамiem kokiem.¹² Rundāles novada pašvaldību teritoriju plānojumu dati.

6. pielikums: Valsts aizsargājami kultūrvēsturiskie pieminekļi Rundāles novadā¹³

Nr. p. k.	Aizsardz. Nr.	Vērtības grupa	Pieminekļu veids	Pieminekļa nosaukums	Atrašanās vieta	Pieminekļu datējums
1.	353	Valsts nozīmes	Arheoloģija	Līgotņu apmetne	Rundāles novads, Rundāles pagasts, pie Līgotņiem	
2.	354	Valsts nozīmes	Arheoloģija	Mežotnes pilskalns ar senpilsētu	Rundāles novads, Rundāles pagasts, pie Mežotnes pils	
3.	355	Valsts nozīmes	Arheoloģija	Mežotnes senkapi	Rundāles novads, Rundāles pagasts, pie Mežotnes pārceltuves	
4.	356	Valsts nozīmes	Arheoloģija	Vīna kalns - pilskalns	Rundāles novads, Rundāles pagasts, pie Mežotnes pilskalna	
5.	350	Vietējās nozīmes	Arheoloģija	Siepeļņu viduslaiku kapsēta	Rundāles novads, Rundāles pagasts, bijušajos Siepeļņos	
6.	352	Vietējās nozīmes	Arheoloģija	Cepļu viduslaiku kapsēta	Rundāles novads, Rundāles pagasts, pie Aizupjiem	
7.	357	Vietējās nozīmes	Arheoloģija	Smēdes viduslaiku kapsēta	Rundāles novads, Rundāles pagasts, starp Krūmiņu un Smēdes fermām	
8.	378	Vietējās nozīmes	Arheoloģija	Galzemju senkapi	Rundāles novads, Viesturu pagasts, pie Galzemjiem	
9.	379	Vietējās nozīmes	Arheoloģija	Mazzeltiņu viduslaiku kapsēta	Rundāles novads, Viesturu pagasts, pie Mazzeltiņiem	
10.	351	Valsts nozīmes	Arheoloģija	Ziedoņu apmetne un senkapi	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Ziedoņi, Bosmindes (Ziedoņu parkā)	
11.	362	Valsts nozīmes	Arheoloģija	Liksmaņu senkapi	Rundāles novads, Svitenes pagasts, pie Gubeņiem un Liksmaņiem	
12.	364	Valsts nozīmes	Arheoloģija	Melnzemes kalns - apmetne	Rundāles novads, Svitenes pagasts, pie Ledīņiem un Ingsteļiem, Virsītes upes labajā krastā	
13.	366	Valsts nozīmes	Arheoloģija	Svitenes parka senkapi	Rundāles novads, Svitenes pagasts; Svitenes parkā	
14.	365	Vietējās nozīmes	Arheoloģija	Putniņu viduslaiku kapsēta	Rundāles novads, Svitenes pagasts, pie Putniņiem	
15.	6180	Valsts nozīmes	Arhitektūra	Parks	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Kaucmindes muižā	19. gs.
16.	6181	Valsts nozīmes	Arhitektūra	Pils	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Pilsrundāle, Rundāles pils ansambļi	1736. -1740. 1763. -1767.
17.	6187	Valsts nozīmes	Arhitektūra	Vārti un žogs	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Pilsrundāle, Rundāles pils ansambļi	18. gs.
18.	6186	Valsts nozīmes	Arhitektūra	Stalji ar saimniecības piebūvēm	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Pilsrundāle, Rundāles pils ansambļi	18. gs.
19.	6178	Valsts nozīmes	Arhitektūra	Rundāles pils apbūves ansambļis	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Pilsrundāle	1736. - 1740., 1764. - 1767.

¹³ Valsts kultūras pieminekļu aizsardzības inspekcija. Kultūras pieminekļi Rundāles novadā.

Nr. p. k.	Aizsardz. Nr.	Vērtības grupa	Pieminekļu veids	Pieminekļa nosaukums	Atrašanās vieta	Pieminekļu datējums
20.	6179	Valsts nozīmes	Arhitektūra	Kaucmindes muižas muižnieka dzīvojamā ēka	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Pilsrundāle, Kaucmindes muižā (Saulaine)	ap 1800.
21.	6183	Valsts nozīmes	Arhitektūra	Krogs un kalpu māja	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Pilsrundāle, Rundāles pils ansamblī	ap 1800.
22.	6182	Valsts nozīmes	Arhitektūra	Dārznieka mājiņa	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Pilsrundāle, Rundāles pils ansamblī	18. gs.
23.	6185	Valsts nozīmes	Arhitektūra	Parks	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Pilsrundāle, Rundāles pils ansamblī	18. gs.
24.	8605	Valsts nozīmes	Arhitektūra	Bornsmindes muižas apbūve ar parku	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Ziedoņi	16.gs. beigas - 19.gs.
25.	8606	Vietējās nozīmes	Arhitektūra	Bornsmindes muižas kungu māja	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Ziedoņi	18.gs. 2. puse - 19.gs. sāk., 1880.g.
26.	8608	Vietējās nozīmes	Arhitektūra	Bornsmindes muižas kalpu mājas (2)	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Ziedoņi	18.gs. 2.puse
27.	8607	Vietējās nozīmes	Arhitektūra	Bornsmindes muižas vecākās kungu mājas paliekas	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Ziedoņi	16.gs. beigas
28.	6190	Valsts nozīmes	Arhitektūra	Bērsteles luterāņu baznīca	Rundāles novads, Svitenes pagasts, Bērstelē	1653.,1861.
29.	6191	Valsts nozīmes	Arhitektūra	Svitenes muižas apbūve	Rundāles novads, Svitenes pagasts, Svitene, Svitenes muiža	19. gs. s.
30.	6192	Valsts nozīmes	Arhitektūra	Dzīvojamā ēka	Rundāles novads, Svitenes pagasts, Svitene, Svitenes muiža	19. gs. s.
31.	6193	Valsts nozīmes	Arhitektūra	Kalpu dzīvojamā un saimniecības ēka	Rundāles novads, Svitenes pagasts, Svitene, Svitenes muiža	19. gs.
32.	6194	Valsts nozīmes	Arhitektūra	Kapliča	Rundāles novads, Svitenes pagasts, Svitene, Svitenes muiža	19. gs. b.
33.	6195	Valsts nozīmes	Arhitektūra	Klīts	Rundāles novads, Svitenes pagasts, Svitene, Svitenes muiža	19. gs. s.
34.	6196	Valsts nozīmes	Arhitektūra	Parks	Rundāles novads, Svitenes pagasts, Svitene	19. gs.
35.	3024	Valsts nozīmes	Māksla	Kapa plāksne D. un K.Šepingiem	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Priedīšu kapos	1592.
36.	3025	Valsts nozīmes	Māksla	Griestu gleznojumi (7 telpās)	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Pilsrundāle, Rundāles pilī	1765.-1769.

Nr. p. k.	Aizsardz. Nr.	Vērtības grupa	Pieminekļu veids	Pieminekļa nosaukums	Atrašanās vieta	Pieminekļu datējums
37.	3029	Valsts nozīmes	Māksla	Parkets (2 telpās)	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Pilsrundāle, Rundāles pilī	1765.-1769.
38.	3028	Valsts nozīmes	Māksla	Krāsni (3)	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Pilsrundāle, Rundāles pilī	1765.-1769.
39.	3026	Valsts nozīmes	Māksla	Griestu un sienu mākslinieciskā apdare (29 telpās)	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Pilsrundāle, Rundāles pilī	1738.-1740. 1765.-1769.
40.	3027	Valsts nozīmes	Māksla	Kāpnes (2)	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Pilsrundāle, Rundāles pilī	1738.-1740. 1765.-1769.
41.	3023	Valsts nozīmes	Māksla	Durvju vērtnes	Rundāles novads, Rundāles pagasts, Saulaine, Kaucmindes muižas dzīvojamā ēka	18.gs.līp.
42.	3049	Valsts nozīmes	Māksla	Kancele	Rundāles novads, Svitenes pagasts, Bērsteles luterāņu baznīca	1653.
43.	3053	Valsts nozīmes	Māksla	Interjera dekoratīvā apdare (3 telpās)	Rundāles novads, Svitenes pagasts, Svitene, Svitenes muižas ēka	19.gs.s.
44.	3054	Valsts nozīmes	Māksla	Krāsns	Rundāles novads, Svitenes pagasts, Svitene, Svitenes muižas ēka	19.gs.s.

7. pielikums: Rundāles novada dalība projektos¹⁴

PERIODS	PROJEKTA NOSAUKUMS
2004. - 2006.	ERAF Nacionālās programmas „Ūdenssaimniecības infrastruktūras attīstība apdzīvotās vietās ar cilvēku ekvivalentu līdz 2000” projekta „Rundāles pagasta ūdenssaimniecības attīstība”, kura ietvaros tika atjaunots ielas segums Saulaines ielai Saulaines ciemā un Līvānu ielai Pilsrundāles ciemā.
2007. - 2008.	ERAF projekts „Publisko interneta pieejas punktu izveide Bauskas un Aizkraukles rajonos”.
2007. - 2008.	Latvijas vides aizsardzības fonda trīs projekti par dzeramā ūdens atdzelžošanu apdzīvotās vietās: Pilsrundāle 2, Ziedoņi, Punslavas.
2008.	Ūdenssaimniecības attīstība Svitenes pagasta mazciemā „Tīrumi”.
2008.	Svitenes ciema notekūdeņu attīrīšanas iekārtu rekonstrukcija.
2008.	Valsts investīciju (RAPLM) un (CFLA) finansēts projekts „Svitenes tautas nama renovācija”.
2008.	VRAA projekts „Bauskas rajona Bērsteles pamatskolas izglītības tīkla optimizācijas projekts 2.kārta”.
2008. - 2009.	EFLGH Cukura rūpniecības restrukturizācijas fonda pasākumi „Valsts un Eiropas Savienības atbalsts cukura rūpniecības restrukturizācijas skartajiem reģioniem”: 1. Upmalas ielas rekonstrukcija Rundāles pagastā; 2. Ceļu Krustuļi – Cielavas, Kukāri - Laimdotas rekonstrukcija Svitenes pagastā; 3. Ceļa Širvji – Viesturi asfaltēšana Viesturu pagastā.
2008. - 2010.	Atbilstošas materiāli tehniskās bāzes nodrošināšana dabas zinātņu apguvei Pilsrundāles vidusskolā.
2008. - 2010.	Līdzdalība projektā „Zemgales reģiona pašvaldību institucionālo spēju stiprināšana ekonomisko aktivitāšu veicināšanai sadarbībā ar Norvēģijas institūcijām”, ar mērķi stiprināt Zemgales Plānošanas reģiona un pašvaldību kā galvenā attīstības virzītājspēka administratīvo kapacitāti.
2009.	Valsts Kultūrkapitāla fonda un Valsts pieminekļu aizsardzības inspekcijas finansēts projekts „Mežotnes pilskalna pārrakuma nostiprināšanas projekta izstrāde”.
2009. - 2010.	Eiropas Reģionālās attīstības fonda līdzfinansēts projekts „Pilsrundāles vidusskolas infrastruktūras uzlabošana izglītojamiem ar funkcionāliem traucējumiem”, kura ietvaros veikta sporta zāles apgaismojuma, pirmā stāva tualešu bloka izbūve, kā arī centrālās ieejas mezgla pārbūve, lai nodrošinātu piekļuvi izglītojamiem ar funkcionāliem.
2009. - 2010.	ERAF projekts „Atbilstošas materiālās bāzes nodrošināšana kvalitatīvai dabaszinātņu apguvei Pilsrundāles vidusskolā” Projektā veikts dabaszinātņu (ķīmija, bioloģija, fizika) un matemātikas kabinetu aprīkošana un modernizēšana, tādējādi nodrošinot kvalitatīvu mācību procesu un radot skolēniem iespējas iegūt zināšanas atbilstoši mūsdienu prasībām un stiprinot viņu konkurētspēju nākotnē.

¹⁴ Informācija no Rundāles novada domes

PERIODS	PROJEKTA NOSAUKUMS
2009. - 2011.	EEZ un Norvēģijas valdības divpusēja finanšu instrumenta projekts „ <i>Ilgspējīga dabas resursu apsaimniekošana Zemgalē</i> ” kopā ar 6 sadarbības partneriem. Projekta ietvaros plānots realizēt aktivitātes: 1) Dabas aizsardzības plānu izstrāde sekojošām teritorijām: Skujaines un Svētaines ieleja, Līvberzes liekna, Zaļezera purvs, Mazzalvītes purvs, Nomavas purvs, kā arī Saukas dabas parka aizsardzības plāna aktualizēšana. 2) Dabas parku apsaimniekošanas un administrēšanas sistēmas uzlabošana: Apmeklētāju skaitītāja iegāde Bauskas dabas parkam. 3) Infrastruktūras uzlabošana dabas parkos - norādes un servisa zīmes, koka infrastruktūra, dabas taku un autostāvvietu sakārtošana (Bauskas dabas parks). 4) Aizsargājamo dabas teritoriju apsaimniekošanā un administrēšanā iesaistīto cilvēkresursu attīstība – 5 vienas dienas apmācību semināri par ilgtspējīgu īpaši aizsargājamo dabas teritoriju menedžmentu, kā arī vides gidu kursi 20 vietējiem gidiem un dabas parku administratoriem. 5) Projekta publicitāte - ceļojošā izstāde „Daba Zemgales reģionā”, Grāmata „Dabas vērtības Zemgales reģionā”, projekta konference, kā arī publicitāte laikrakstos.
2009. - 2011.	EFLGH Cukura rūpniecības restrukturizācijas fonda pasākumi „ <i>Valsts un Eiropas Savienības atbalsts cukura rūpniecības restrukturizācijas skartajiem reģioniem</i> ” 2. kārtā: 1. Dārza ielas, Centra ielas un Ezera ielas rekonstrukcija Svitenes pagastā; 2. Liepu ielas, Dārza ielas un ceļa "Širvji - Viesturi" rekonstrukcija Viesturu pagastā; 3. Ceļa Saulaine – Sējēji, Saulītes - Mazmežotne - Senči rekonstrukcija Rundāles pagastā; 4. Ceļa Mazrundāle - Vecrundāle tilta rekonstrukcija Rundāles pagastā; 5. Ceļa Mazrundāle - Vecrundāle projektēšana un rekonstrukcija Rundāles pagastā.
2009. - 2010.	Publiskās infrastruktūras kvalitātes uzlabošana Rundāles pagastā (ELFLA): 1. Lejnieku ielas rekonstrukcija Pilsrundālē; 2. Brīvā laika pavadīšanas iespēju uzlabošana Pilsrundālē. Bērnu laukuma atjaunošana un atsevišķo labiekārtošanas elementu uzstādīšana, projekta ietvaros plānots no jauna ierīkot bērnu laukumu Saulainē, papildināt bērnu laukumus Bērstelē un Viesturos, kā arī izprojektēt un uzbūvēt jaunu sporta laukumu pie Pilsrundāles vidusskolas. 3. Vietējās nozīmes rekreācijas vietas „Mežotnes pilskalns” labiekārtošana, pastaigu celiņa „Mežotnes baznīca – Vīna kalns pilskalns” izbūve.
2009. - 2010.	Nīderlandes fonda projektu konkursi „ <i>Iedzīvotāji veido savu vidi</i> ” 2009.gadā realizēti 13 projekti, 2010.gadā realizēti 11 projekti un 2011. gadā turpinās projektu gatavošana.
2010. - 2011.	ERAF apakšaktivitātes „Izglītības iestāžu informatizācija” (MK nr. 649) projekts „ <i>Rundāles novada skolu informatizācija</i> ”. Projekta ietvaros Pilsrundāles vidusskolas struktūrvienībām „Bērsteles pamatskola” un „Svitenes pamatskola” paredzēts iegādāties stacionāros datorus, portatīvos datorus, multimediju tehniku (interaktīvās tāfeles un video projektorus) skolu vajadzībām, kā arī attīstīt skolu lokālos datortīklus.
2009. - 2012.	Pedagogu konkurētspējas veicināšana izglītības sistēmas optimizācijas apstākļos.
2010. - 2011.	Latvijas - Lietuvas pārrobežu sadarbības programmas 2007. - 2013. Projekta " <i>Pirmsskolas izglītība</i> " ietvaros notika semināri, folkloras festivāls, aktīvās atpūtas pasākumi, metodisko materiālu izstrāde, notika baseina, aprīkojuma iegāde, konferenču zāles inventāra iegāde, tautas tērpu un folkloras instrumentu iegāde bērnodārzam „Mārpuķīte”.

PERIODS	PROJEKTA NOSAUKUMS
2010. - 2011.	Latvijas - Lietuvas pārrobežu sadarbības programmas 2007. – 2013. projekts " <i>Zemgales tradīcijas</i> ". Projekta ietvaros notiks kopīgi pasākumi, kuros tiks iesaistīti pierobežas reģionu (Lietuvas un Latvijas) iedzīvotāji. Tiks organizēta izglītojoša konference par kultūras mantojuma saglabāšanu, izdota pavārgrāmata par Latvijas un Lietuvas kulināro mantojumu, kā arī izveidota mājas lapa par Zemgales reģiona vēsturi.
2010. - 2012.	<p>Latvijas – Lietuvas pārrobežu sadarbības programmas (ERAF, LAT LIT) 2007-2013 III un IV projekti, vadošais partneris Zemgales plānošanas reģions:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Radošo industriju attīstība Latvijas Lietuvas pārrobežas reģionos, projekta ietvaros tiks organizētas radošās darbnīcas, semināri, izstādes, apmācības utt., kā arī Svitenes muižas ēkā veikt divu, savstarpēji saistītu telpu remontu, pielāgojot tās mākslas studijas izveidei; 2. Kopēji ūdens apsaimniekošanas pasākumi pārrobežu Lielupes baseinā. Projekta ietvaros plānota Lielupes upes gultnes tīrīšana un infrastruktūras uzlabošana pie Mežotnes pilskalna; 3. Konkurētspējīga uzņēmējdarbība caur sadarbību.
2010. – 2012.	2007. - 2013. gada plānošanas perioda Eiropas Reģionālā attīstības fonda darbības programmas " <i>Infrastruktūra un pakalpojumi</i> " papildinājuma 3.2.1.3.1. aktivitātes "Satiksmes drošības uzlabojumi apdzīvotās vietās ārpus Rīgas" projekts "Gaišs ceļš uz skolu Bērstelē". Bērsteles ciemā gar autoceļu „Jačūni – Bērstele” tiks izbūvēts ielas apgaismojums 1 200 m garumā, uzstādīti 34 apgaismes balsti un lampas, kā arī izbūvēta ietve ar bruģakmens segumu Parka ielā 423 m ² garumā, izveidota gājēju pāreja ar horizontāliem apzīmējumiem un uzstādītas 6 ceļa zīmes.
2010. – 2012.	2007. - 2013. gada plānošanas perioda Eiropas Reģionālā attīstības fonda darbības programmas " <i>Infrastruktūra un pakalpojumi</i> " papildinājuma 3.2.1.3.1. aktivitātes "Satiksmes drošības uzlabojumi apdzīvotās vietās ārpus Rīgas" projekts "Satiksmes drošības infrastruktūras uzlabošana Saulainē". Projekta ietvaros Saulainē tiks izbūvēta apgaismota ietve 1,5 m platumā ar bruģakmens segumu no autoceļa „Dobeles- Bauska” malā esošās autobusa pieturas līdz bērnodārzam „Mārpuķīte” līdz nobrauktuvei uz stāvlaukumu pie Saulaines profesionālās vidusskolas. Ierīkots tiks arī apgaismojums, uzstādot 22 apgaismes balstus ar 26 apgaismes balstiem. Projekta ietvaros tiks izbūvēta gājēju pāreja 8,4 m ² un uzstādīti speciālie gājēju pārejas apgaismes balsti un uzstādītas 16 ceļa zīmes.
2010. – 2012.	2007. - 2013. gada plānošanas perioda Eiropas Reģionālā attīstības fonda darbības programmas " <i>Infrastruktūra un pakalpojumi</i> " papildinājuma 3.2.1.3.1. aktivitātes "Satiksmes drošības uzlabojumi apdzīvotās vietās ārpus Rīgas" projekta "Satiksmes drošības infrastruktūras uzlabošana Svitenē". Svitenes ciemā plānots izbūvēt gājēju ietves no Svitenes autobusu pieturas līdz Svitenes tautas namam un Dārza ielai ar bruģakmens segumu, kā arī apgaismojuma ierīkošana 447,25 m garumā, uzstādot 26 apgaismes balstus. Plānots arī izbūvēt apgaismotu gājēju pāreju uz autoceļa „Pilsrundāle-Svitene-Klieņi”, uzstādot speciālos gājēju pārejas apgaismes balstus, pārcelt autobusu pieturas platformu Svitenes tautas nama virzienā un uzstādīt norobežojošo barjeru un 6 ceļa zīmes.
2010. – 2011.	KKF Projekts Mežotnes baznīcas arhitektoniskā izpēte, mūru fotofiksācija, slēdzieni rekomendācijas.
2010. – 2011.	Rundāles novada skolu informatizācija (datoru iegāde, interneta tīkla ierīkošana, interaktīvās tāfeles iegāde).
2010. – 2011.	„Drošs atbalsts brīvā laika pavadīšanas aktivitāšu dažādošanai Rundāles novadā” mobilās (saliekamās) skatuves iegāde.

8. pielikums: Sabiedrisko pakalpojumu pieejamība Rundāles novada ciemos

Ciems	Iedzīvotāju skaits	Sabiedriskie pakalpojumi	Lielākie ražošanas objekti, teritorijas
Rundāles pagasts	2180		
Pilsrundāle	823	<ul style="list-style-type: none"> - Rundāles novada dome; - Pilsrundāles vidusskola; - Publiskais interneta pieejas punkts - Pilsrundāles pasta nodaļa; - Pilsrundāles bibliotēka; - Rundāles krājaizdevu sabiedrība; - Rundāles lauksaimnieku biedrība; - Nodibinājums „Rundāles pils atbalsta fonds”; - Santas Gulbes ģimenes ārsta prakses vieta; - Aptieka; - Veikali pārtikas, saimniecības preču (trīs); - Rundāles pils muzejs; - IRU „Rokajs” sniedz restaurācijas pakalpojumus; - Kafejnīca un viesu māja „Baltā māja”; - Viesu māja „Vīnkalni”; - Privātais retro automuzejs „Mežmales”; - SIA „Pils A&S” restorāns Rundāles pilī; - SIA „KOMMATS” kafejnīcas Rundāles pils teritorijā; - Z/S „Strīķeri” kafejnīca Rundāles pilī; - I/U „ELEANA” teatralizētas ekskursijas pa Rundāles pili un parku, suvenīru izgatavošana un tirdzniecība; - I/U „Marta Emīlija” suvenīru izgatavošana un tirdzniecība; - I/K „Somnium” darbojas tūristu apkalpošanas jomā. 	<ul style="list-style-type: none"> - SIA „Aiva auto” un SIA „Rundāles auto” organizē pasažieru pārvadājumus; - SIA „Novators” Rundāles HES ražo elektrību; - Rundāles novada domes Komunālais dienests organizē siltumapgādes, ūdensapgādes, kanalizācijas, atkritumu izvešanas un dzīvojamo māju apsaimniekošanas pakalpojumus Pilsrundālē.
Saulaine	457	<ul style="list-style-type: none"> - Saulaines pakalpojumu centrs; - PII „Mārpuķīte”; - Saulaines profesionālā vidusskola, - Saulaines profesionālās vidusskolas bibliotēka; - Santas Gulbes ģimenes ārsta prakses vieta; - Veikali pārtikas un saimniecības preču (divi). 	<ul style="list-style-type: none"> - SIA „NOTANDA” organizē starptautiskos autopārvadājumus un veic automašīnu remontu; - IK „Guntis Macpans” sniedz pakalpojumus auto remontam.
Ziedoņi	105		
Lepšas	44		
Priedītes	59	Viesu māja „Straumēni”.	
Mazmežotne	72		
Punslavas	55		
Jāņukrogs	40		
Mazbērstele	87		

Ciems	Iedzīvotāju skaits	Sabiedriskie pakalpojumi	Lielākie ražošanas objekti, teritorijas
Vecrundāle	91	Vecrundāles bibliotēka.	
Švirkale	29		
Lauku teritorija	318	Viesu māja „Kraстиņi”.	
Svitenes pagasts	955		
Svitene	553	<ul style="list-style-type: none"> - Svitenes pagasta pārvalde; - Pilsrundāles vidusskolas filiāle Svitenes pamatskola; - Publiskais interneta pieejas punkts - Svitenes bibliotēka; - Svitenes aptieka; - Dr. Lapsas ģimenes ārsta prakses vieta; - Zobārstniecības kabinets; - Svitenes tautas nams; - Veikali pārtikas preču un saimniecības preču (divi). 	
Tīrumi	25		
Lauku teritorija	377		
Viesturu pagasts	1132		
Bērstele	344	<ul style="list-style-type: none"> - Viesturu pagasta pārvalde; - Publiskais interneta pieejas punkts - Pilsrundāles vidusskolas filiāle Bērsteles pamatskola; - Bērsteles bibliotēka; - Dr.Gulbes ģimenes ārsta prakses vieta; - Bērsteles kultūras nams; - Veikali pārtikas preču un saimniecības preču (divi). 	
Viesturi	214	<ul style="list-style-type: none"> - Viesturu bibliotēka; - Publiskais interneta pieejas punkts; - Dr. Gulbes ģimenes ārsta prakses vieta; - Svitenes tautas nams. 	
Grāvendāle	14		
Vairogi	48		
Lauku teritorija	512		
KOPĀ	4267		

9. pielikums: Kapsētas Rundāles novadā

<i>Kapsēta</i>	<i>Platība (ha)</i>	<i>Statuss</i>	<i>Atrašanās vieta</i>
Sudmalu kapsēta	3,2	Notiek apbedījumi	Rundāles novada Rundāles pagastā
Važītes kapsēta	5,8	Notiek apbedījumi	Rundāles novada Rundāles pagastā
Priedīšu kapsēta	1,9	Notiek apbedījumi	Rundāles novada Rundāles pagastā
Cērņu kapsēta	4,1	Notiek apbedījumi	Rundāles novada Rundāles pagastā
Beķeru kapsēta	1,5	Notiek apbedījumi	Rundāles novada Viesturu pagastā
Cielavu kapsēta	4,9	Notiek apbedījumi	Rundāles novada Viesturu pagastā
Melanšu kapsēta	0,4	Slēgta	Rundāles novada Viesturu pagastā
Ellīņu kapsēta	1,4	Slēgta	Rundāles novada Viesturu pagastā
II pasaules karā kritušo sarkanarmiešu brāļu kapi	0,1	Slēgta	Rundāles novada Viesturu pagastā
Sarkaņu kapsēta	1,3	Notiek apbedījumi	Rundāles novada Svitenes pagastā
Rimdžūnas kapsēta	0,8	Notiek apbedījumi	Rundāles novada Svitenes pagastā
Vidukļu kapsēta	0,5	Notiek apbedījumi	Rundāles novada Svitenes pagastā
Baznīcas kapsēta	1,5	Notiek apbedījumi	Rundāles novada Svitenes pagastā
Gubēnu kapsēta	0,3	Slēgta	Rundāles novada Svitenes pagastā
Otrā pasaules kara upuru kapi		Slēgta	Rundāles novada Svitenes pagastā

10. pielikums: Lielākās zemnieku saimniecības Rundāles novadā 2010.gadā¹⁵

Nr. p. k.	Saimniecības nosaukums/īpašnieka vārds uzvārds	Apsaimniekotie ha	
Rundāles pagasts			
1.	Z/s „Druvas” Armands Drengers	509,1	Graudkopība, rapsis
2.	SIA „PS „Līdums”	784	Graudkopība, rapsis
3.	Z/s “Robežnieki” Artis Kamols	417,15	Graudkopība, rapsis
4.	SIA “Ziedoņi - 2” Uldis Kreigers	336,74	Graudkopība, rapsis
5.	Z/s „Līdakas” Inese Ceplīte	278,41	Graudkopība, rapsis, piena lopkopība
6.	Z/s “Jaunlejniki” Ivars Truntiks	47,69	Graudkopība, dārzeņu audzēšana, zemeņu audzēšana, upenes, avenes
7.	Z/s “Dālderī” Linda Blauduma	54	Graudkopība, lopkopība (šķirnes govīs)
Svītenes pagasts			
8.	Z/s „Zemgaļi” Modris Villa	784,49	Graudkopība, rapsis, sēklkopība, biškopība
9.	Z/s „Urštēni” Vēsma Veģere	682,51	Graudkopība, rapsis
10.	Z/s „Dučkēni” Gints Lapsa	539,62 31,33	Graudkopība, rapsis
11.	Z/s „Palejas” Ivars Punka	458,05	Graudkopība, rapsis
12.	Z/s „Spāriņi” Jānis Jankovskis	447,17	Graudkopība, rapsis
13.	Z/s „Gaitiņi” Māra Cimermane	320,37	Graudkopība, rapsis
14.	Z/s “Kaži” Aldis Auza	198,00	Dārzeņi
15.	Z/s “Gubēni” Svetlana Laurinoviča	12,07	Piena lopkopība (virs 30 slaucamās govīs)
16.	Z/s “Apses” Irina Saribekjana	24,28	Piena lopkopība (30 slaucamās govīs)
17.	Z/s “Sveņķi” Daiga Šimkevica	43,2	Piena lopkopība
Viesturu pagasts			
18.	Z/s „Sējas” Āris Burkāns	1011,90	Graudkopība, rapsis
19.	Z/s „Ceriņi” Rūdolfs Mackevičs	794,78	Graudkopība, rapsis
20.	Z/s „Sintijas” Aivars Borkovskis	764,81	Graudkopība, rapsis
21.	Z/s „Strīķeri” Raivo Tarvāns	712,32	Graudkopība, rapsis
22.	Z/s „Mūrnieki” Raimonds Kazbuķis	307,71	Graudkopība, rapsis
23.	Z/s „Cīruļi” Andris Dāboliņš	224,86	Graudkopība, rapsis, dārzeņi
24.	Z/s „Jaunkalniņi” Iliucs Stepans	151,47	Graudkopība, rapsis, dārzeņi
25.	Z/s „Grantskalni” Valentīns Titovičs	117,65	Graudkopība
26.	Z/s “Alūkstī” Guntis Sīmanis	109,68	Graudkopība, biškopība

¹⁵ Informācija no Rundāles novada domes

11. pielikums: Rundāles novada autoceļi un ielas¹⁶

Nr.	Ceļa nosaukums	Kadastra apzīmējums pašvaldības zemes vienībām
Autoceļi Rundāles novadā		
RUNDĀLES PAGASTS		
A 1	Jātnieki - Druvas - Vecrozēni	40760020061 40760020065
A 2	Mazrundāle - Vecrundāle	40760030473 40760010054
A 3	Sudmalu kapi - Dzirnavu pietura	40760030488
A 4	Saulītes - Mazmežotne - Senči	40760040061 40760040082
A 5	Lejnieki - Kārklīņi	40760060137
A 6	Stūrgalvji - Ziedoņi	40760060219 40760040204
A 7	Saulaine - Lepšas	40760070042
B 1	Punslavas - Būčas	40760010064
B 2	Līgotņi - Priežpuri	40760010067 40760040083 40760040084 40760040085 40760040086
B 3	Āboliņi - Vaļņi	40760030612
B 4	Atvari - Cepļi	
B 5	Buliņi - Aizsargi	40760050064
B 6	Jēdžūni - Vangāļi	40760100051 40760110051
B 7	Mežotnes stacija - Priedītes	40760060191 40760040087 40760040030
B 8	Maiņas - Līdumnieki	40760060136
B 9	Stagēni - Silarāji	40760060100
B 10	Akmentiņi - Lati	40760080321 40760080365
B 11	Mazolavas - Beķeri	
B 12	Saulītes - Graviņas	40760040062
B 13	Kraukļi - Stūpļi	40760100057
C 1	Priežpuri - Cērņu kapsēta	40760010059
C 2	Mežotnes baznīca - Plūdoņi	
C 3	Bāliņi - Riekstiņi	40760030600
C 4	Spricēni - Vīndedži	40760030599
C 5	Grauzi - Smedes	40760050073
C 6	Nadziņi - Veides - Gādnieki	40760050072
C 7	Bačkas - Urgas	40760110060
C 8	Švirkale - Urgas	40760110058
C 9	Mazbērstele - Brenči	
C 10	Mazbērstele - Mauriņi	
C 11	Līdakas - Auguļi	40760110050
C 12	Saulaine - Ošenieki	40760080305
C 13	Saulaine - Īslīce	40760080308
SVITENES PAGASTS		
A 20	Svitene - Virsīte	40880060176 40880060074
B 20	Dzimteņi - Gudrunas	40880010084
B 21	Dzimteņi - Gubēni	40880010084
B 22	Kaupēni - Pāni	

¹⁶ Informācija no Rundāles novada domes

Nr.	Ceļa nosaukums	Kadastra apzīmējums pašvaldības zemes vienībām
Autoceļi Rundāles novadā		
B 23	Lauciņi - Kaži	
B 24	Dimanti - Cielavas	
B 25	Kapūnas - Krustuļi - Cerības	40880040426 40880040427
B 26	Kapūnas - Upmalnieki	40880040146 40880040147 40880040148 40880040149 40880040228 40880040384 40880040385 40880040383
B 27	Bērziņi - Kožēļi	40880040121
B 28	Svitene - Rukaiši - Grundiņi	40880040493
B 29	Saujiņas - Dravnieki	
B 30	Virsiņi - Jaunzemji	40880060025
B 31	Tīrumi - Vidukļu kapsēta	40880030141 40880030152
C 20	Vītoļiņi - Rimdžūnu kapsēta	
C 21	Saujiņas - Ledīņi	40880070053
C 22	Mežvidi - Maizītes	
C 23	Apiņi - Vecbullēni	
C 24	Meža Sīļi - Bullēni	
C 25	Bērsteles baznīca - Zīlītes	40880050046
C 26	Kukāri - Laimdotas	
C 27	Priedītes - Avotiņi	
C 28	Pelēķi - Krenģēļi	
C 29	Ošēni - Dzintari	40880040429
C 30	Virsiņi - Virzas	
C 31	Galiņi - Sarkaņu kapsēta	
C 32	Krastiņi - Ābelītes	
C 33	Līdumnieki - Kraukļi	
C 34	Oši - Anzēni	
C 35	Virsiņi - Kļaviņas	
VIESTURU PAGASTS		
A 40	Širvi - Viesturi	40960020042 40960030066 40960040151
B 40	Vairogi - Upmaļi	40960030067 40960080074
B 41	Mežvidmas - Knīši	40960060078
B 42	Puszābaki - Čakstu Alkšņi	40960060079
B 43	Lauči - Alkšņi	40960060083 40960110053
B 44	Senči - Beķeru kapsēta	40960070173 40960070174
B 45	Reiņi - Āriņi	
B 46	Bērstele - Alkšņi	40960070175
B 47	Zīlītes - Jaunskadiņi	40960070176
B 48	Jāņukrogs - Galzemji - Ceļmales	40960090029 40960090030
B 49	Rozītes - Rožkalni	40960090081
B 50	Upmaļi - Kīvītes	40960030068
B 51	Alejas - Gravas	40960100037
B 52	Pārupes skola - Melanšu kapsēta - Juskas	40960040154 40960040205 40960040125 40960040168
B 53	Brieži - Dambenieki - Zīles	

Nr.	Ceļa nosaukums	Kadastra apzīmējums pašvaldības zemes vienībām
Autoceli Rundāles novadā		
B 54	Jaunzemnieki - Vecsūbrēni	
B 55	Viesturi - Grāvendāles parks	40960050069
C 40	Mežvidmas - Mūrnieki	40960060085
C 41	Jaunasmus - Raņķi	
C 42	Bērstele - Centra kalte	40960070179 40960070344
C 43	Vairogi - Pērnavieši	40960010041
C 44	Vairogi - Toles kalte	40960080082
C 45	Dančuku Zaķi - Birznieki	
C 46	Strautmaņi - Zvirbuļi	40960040152
C 47	Kaudzītes - Gaitiņi	40960040171
C 48	Širvi - Cielavu kapsēta	40960020020
C 49	Ķopji - Viesturu kalte	40960050067
C 50	Vāverītes - Lielzeltiņi	
C 51	Granti - Jaunsūbrēni	40950050068
C 52	Granīti - Lejniēki	40960050086
C 53	Ģinarti - Svaņķi	
C 54	Viesturi - Pereļi	

Ielu saraksts Rundāles novadā		
Nr.	Ielas nosaukums	Kadastra apzīmējums pašvaldības zemes vienībām
RUNDĀLES PAGASTS		
1.	Saulaines iela	40760080313 40760000000
2.	Skolas iela	40760080315
3.	Kaucmindes iela	
4.	Loka iela	40760080356
5.	Dārza iela	40760080356
6.	Lejniēku iela	40760030597
7.	Novadu iela	40760030556
8.	Saulgriežu iela	40760030568
9.	Sudmalu iela	40760030567
10.	Līvānu iela	40760030555
11.	Upmalas iela	40760030554 40760030622 40760030603 40760030604 40760030605
12.	Bezdelīgu iela	40760030552 40760020066
13.	Dārza iela	40760030553
14.	Jātnieku iela	40760030551 40760020066
15.	Punslavu iela	40760010081
16.	Mazbērsteles iela	40760100055
17.	Štumbergu iela	
18.	Ziedoņu iela	40760060173
SVITENES PAGASTS		
1.	Centra iela	40880040467 40880040456
2.	Pagasta iela	40880040490
3.	Muižas iela	40880040492 40880040457
4.	Ezera iela	40880040430

Ielu saraksts Rundāles novadā		
Nr.	Ielas nosaukums	Kadastra apzīmējums pašvaldības zemes vienībām
5.	Dārza iela	40880040460
6.	Parka iela	
7.	Mežmalas iela	40880040461
8.	Upes iela	
9.	Mazā iela	
VIESTURU PAGASTS		
1.	Bērsteles iela	40960070149 40960070150 40960070151 40960070153 40960070152
2.	Parka iela	40960070178
3.	Dārza iela	40960070180
4.	Liepu iela	40960040155
5.	Burtnieku iela	40960040159 40960040156
6.	Skolas iela	40960040158

12. pielikums: Rundāles novada teritorijā izurbto ūdensapgādes urbumu raksturojums¹⁷

Nosaukums	Pagasts	Valsts Ģeoloģijas dienesta DB Nr.	Taisnleņķa koordinātas, km		Urbuma atveres absolūtais augstums, m	Urbšanas dziļums, m	Urbšanas gads	Ūdens horizonts	Filtra intervāls, m		Statistiskais līmenis, m no zemes virsmas	Sūknēšanas debīts l/s	Urbuma tagadējais statuss
			LKS 92						no	līdz			
			x	y									
Rundāles vidusskola	Rundāles pagasts	7969	252925	500925	20,50	167	2001	D3 gj + am	145	167	1,2	3,75	Tiek izmantots
Ciema centrs "Pilsrundāle 2"	Rundāles pagasts	10324	253351.1	499336.9	23	183	1958	D3 gj + am	130	170	-5	6	Tiek izmantots
f. "Stumbergi", Punslavu ciems	Rundāles pagasts	10464	246359.6	499581.8	31	170	1969	D3 am	158	168	1,3	4,4	Tiek izmantots
f. "Viesturi"	Rundāles pagasts	10957	245410.5	499100.4	33	215	1987	D3 gj	178	213	10,4	2	Nav zināms
Pilsrundāle, piena kombināts	Rundāles pagasts	13373	252366.3	501909.6	21,9	166,8	1961	D3 gj + am	138,5	153,5	-9,2	12	Nav zināms
Ciema centrs "Pilsrundāle 1"	Rundāles pagasts	13562	253106	500527.1	21	170	1973	D3 gj + am	151	168	-4,5	12	Tiek izmantots
Kolhoza centrā ciemata ūdensapg.	Rundāles pagasts	16156	252065.9	505066.4	20	120	1965	D3 am	104	120	-7,8	6	Nav zināms
putnu ferma	Rundāles pagasts	16203	253816.8	498982.2	23	150	1966	D3 gj + am	138	150	-1,15	8,3	Nav zināms
Rundāles sovhoza teritorija	Rundāles pagasts	16204	253426	499340.1	23	74	1966	D3 kt +og	60	69	5,5	0,6	Nav zināms
Saulaines sovhoztehnikuma ferma "Beķeri"	Rundāles pagasts	16205	249203.2	509398.9	28	55	1961	D3 kt +og	32	55	4	1	Nav zināms
Sovhoz. tehnikuma Saulaine teritorija	Rundāles pagasts	16207	249650.7	507854.1	27	175,6	1954	D3 gj + am	141	165	-5,9	7	Nav zināms
m. "Andziņi"	Rundāles pagasts	16218	244137.1	499893.4	35	40	1963	D3 sip +aml	20	40	4	0,8	Nav zināms
m. "Rundāļi"	Rundāles pagasts	16220	246030.2	501101	29,8	150	1954	D3 am + sip	122	150	2,1	4	Nav zināms
f. "Imanti"	Rundāles pagasts	16221	245866.7	502168.4	30	40	1965	D3 stp	34	40	4,5	6,6	Nav zināms
nodāja Liepas	Rundāles pagasts	16222	247766.9	504225.7	25	34,2	1963	D3 stp +aml	20,5	34,2	-1	1	Nav zināms
Mežotnes selek. Stacija "Punslavas"	Rundāles pagasts	16383	257204.5	503223.5	14	170	1968	D3 gj	148	168	-8,7	13,3	Nav zināms
Saulaines ciems, 44 dzīv. māja un katlu māja	Rundāles pagasts	16415	249941.5	507641.3	25	210	1969	D3 gj + am	183	208	-2,9	10	Tiek izmantots
Bauskas augļu koku un ogulāju izmēģinājumu iecirknis "Lepšas"	Rundāles pagasts	16416	250677.4	509259.5	19	190	1971	D3 gj	165	190	-5,8	7,1	Nav zināms
f. "Kārkliņi"	Rundāles pagasts	16417	252145.9	505444.8	23	150	1968	D3 gj + am	135	145	-5	6	Nav zināms
f. "Strēlnieki"	Rundāles pagasts	16418	252489.3	497549	25	22	1966	D3 aj - jn	7	22	3,3	0,8	Nav zināms

¹⁷ Rundāles novada pašvaldības informācija, Pārskats par Bauskas rajona zemes dziļu resursiem un mūsdienā ģeoloģiskajiem procesiem, VĢD, 2003.

Nosaukums	Pagasts	Valsts Ģeoloģijas dienesta DB Nr.	Taisnleņķa koordinātas, km		Urbuma atveres absolūtais augstums, m	Urbšanas dziļums, m	Urbšanas gads	Ūdens horizonts	Filtra intervāls, m		Statistiskais līmenis, m no zemes virsmas	Sūknēša nas debits l/s	Urbuma tagadējais statuss
			LKS 92						no	līdz			
			x	y									
centrs, ferma "Mazrundāle"	Rundāles pagasts	16419	251876.8	499910.7	23	138	1966	D3 am + pl	118	138	-0,3	1	Nav zināms
f. "Staģēni"	Rundāles pagasts	16421	250753.7	505630.5	25	170	1967	D3 gj + am	140	162	-1,65	5	Nav zināms
Rundāles ciemats, muzejs	Rundāles pagasts	16422	245792.6	501156.4	30	165	1971	D3 gj + am	157	165	4,80	7,2	Nav zināms
m. "Maldoni"	Rundāles pagasts	16423	250882.2	502274	24	165	1971	D3 gj + am	149,3	165	-2,3	7,6	Nav zināms
Rundāles muzejs	Rundāles pagasts	16528	252030	501649.3	23	170	1973	D3 gj + am	150	165,8	-2,27	8	Nav zināms
mērn."Siliņi"	Rundāles pagasts	16612	249543.7	510554.2	29	60	1976	D 3 kt + og	38	53	5	1,5	Nav zināms
f. "Mazmežotne"	Rundāles pagasts	16624	254180.8	502605.5	20	170	1977	D 3 gj	154	168	-0,1	3	Nav zināms
f. "Bērziņi"	Rundāles pagasts	16645	251555.9	499453.5	25	190	1979	D 3 gj	168	185	7,2	3	Nav zināms
Rundāles pils muzejs	Rundāles pagasts	16751	252028.9	501624.3	23	170	1986	D3 gj + am	152	170	2,8	7	Tiek izmantots
Ziedoņu ciems (Tuberkulozes slimnīca "Ziedoņi")	Rundāles pagasts	13563	252294.8	505993.3	15	195	1977	D 3 gj	175	190	-6,65	6,2	Tiek izmantots
kolhoza "Svitene" centrs	Svitenes pagasts	10320	245060.5	495675.4	30	70	1964	D3 og - sip	59	67	7	2	Tamponēts
krējotava "Tiltiņi"	Svitenes pagasts	10321	253665.8	494885	26	100	1964	D 3 kt + og	65	97,7	6,6	3,4	Nav zināms
m. "Zemgaļi"	Svitenes pagasts	10331	246443.7	497655.2	34	35,5	1964	D 3 aml + el	10	35,5	6	3	Nav zināms
m. "Grāveļi"	Svitenes pagasts	10483	248100.3	494076.9	35	50	1967	D 3 aml	32	48	3	1	Tiek izmantots
m. "Aleiniķi"	Svitenes pagasts	10485	248473.2	496073.5	30	70	1967	D 3 og - stp	53	69	7	2	Nav zināms
ciems Svītene	Svitenes pagasts	10670	247818.9	494794.8	32	230	1976	D3 gj	195	230	8,3	4	Nav zināms
Svitenes p.	Svitenes pagasts	13378	253143	494377	28,00	200	1965	D3 gj + am	173	195	-2,1	9,1	Nav zināms
pie m. "Dzintari"	Svitenes pagasts	16757	247647.5	494826	32	250	1987	D3 gj	225	250	9,5	4	Jātamponē
"Stari"	Viesturu pagasts	6828	258710.5	499140,9	16	50	1965	D3 stp+ amj	39,5	50	9,15	2,8	Nav zināms
f. Zemgaļi - Upmaļi	Viesturu pagasts	10249	259397.4	499442.2	13	60	1962	D 3 og - stp	40	60	6	0,8	Nav zināms
f. "Pērnaviši"	Viesturu pagasts	10265	257612.3	496352.5	20	210	1963	D 3 gj	180,7	206,1	-5,5	7,4	Nav zināms
mehāniskās darbnīcas	Viesturu pagasts	10290	255866.6	494876	22,5	80	1964	D 3 kt + og	62	80	8,5	3	Nav zināms
m. "Imintas" un "Ceirāņi"	Viesturu pagasts	10293	255257.9	497359.6	21,3	55,3	1952	D 3 og - stp	46,7	55,3	9	2	Nav zināms
f. "Galzemji"	Viesturu pagasts	10323	254829.2	497101.1	21,5	70	1962	D 3 kt - stp	50	70	5	1,5	Nav zināms
kolhoza "Vairogs" centrs	Viesturu pagasts	10481	257195.3	496054.2	21	200	1969	D 3 gj	178	198	-3,55	6	Nav zināms
f. "Birzes"	Viesturu pagasts	10482	254706.1	492595	27	220	1968	D 3 gj	205	217	-0,4	6,9	Nav zināms
Viesturu pag. Viesturu ciems	Viesturu pagasts	13166	255135.3	495244.1	21	185	1965	D3 gj + am	160	180	-2	8	Tiek izmantots
ferma sovhoza centrā	Viesturu pagasts	16153	255684.6	495718.2	21	185	1964	D 3 am - dg	161	182	-3	4	Nav zināms
f. "Kauliņi"	Viesturu pagasts	16154	260510.1	502654	15	65	1961	D 3 og - aml	52	65	9	2,9	Nav zināms

Nosaukums	Pagasts	Valsts Ģeoloģijas dienesta DB Nr.	Taisnleņķa koordinātas, km		Urbuma atveres absolūtais augstums, m	Urbšanas dziļums, m	Urbšanas gads	Ūdens horizonts	Filtra intervāls, m		Statistiskais līmenis, m no zemes virsmas	Sūknēšanas debīts l/s	Urbuma tagadējais statuss
			LKS 92						no	līdz			
			x	y									
f. "Alūksti"	Viesturu pagasts	16192	254184.3	499723.3	23,4	90	1964	D 3 dg	77	90	-0,1	2	Nav zināms
f. "Kopil"	Viesturu pagasts	16391	258932.8	502262.8	17	155	1969	D 3 gj + am	130	150	-2,45	3,5	Nav zināms
Bērsteles ciems	Viesturu pagasts	16420	259606.8	501668.4	16	170	1970	D3 gj	148	170	-6,5	6,2	Tiek izmantots
f. "Mežābeles"	Viesturu pagasts	17005	252489.3	491598	nav informācijas								

D₃ dg Daugavas pazemes ūdens horizonts

D₃ slp Salaspils pazemes ūdens horizonts

D₃ pl Pļaviņu pazemes ūdens horizonts

D₃ am Amatas pazemes ūdens horizonts

D₃ gj Gaujas pazemes ūdens horizonts

Q kvartāra pazemes ūdens horizonts

13. pielikums: Inženiertehniskās infrastruktūras raksturojums¹⁸
Centralizētās ūdensapgādes sistēmas

<i>Centralizētās ūdensapgādes sistēmas</i>	<i>Tīklu kopgarums</i>	<i>Ūdens attīrīšanas vai atdzelžošanas iekārtas</i>	<i>Ūdens ieguves avoti (urbumi), to raksturojums: Aprēķinātās aizsargjoslas (stingrā, bakterioloģiskā, ķīmiskā)</i>	<i>Ar centralizēto ūdensapgādi nodrošinātā teritorij: (iedzīvotāji, iestādes, uzņēmumi)</i>	<i>Realizētie un plānotie ūdenssaimniecības projekti, to ietvaros veiktie vai plānotie galvenie pasākumi:</i>	<i>Izniegtās ūdens lietošanas atļaujas</i>
Pilsrundāles ciema	4371 m	lr	„Pilsrundāle-1” (nr.013562) – 170 m. „Pilsrundāle-2” (nr.010324) – 170 m.	- 519 iedzīvotāji; - novada dome; - IK „LuuLux”; - SIA „GS Market”; - SIA „Viterungs”; - „Latvijas pasts”; - Pilsrundāles bibliotēka. - 73 iedzīvotāji; - Z/s „Robežnieki”.	Rundāles pagasta ūdens apgādes un notekūdeņu novadīšanas sistēmu posmu rekonstrukcija: - ūdensvada rekonstrukcija 4371m; - jaunu 120m ³ /dnn NAI izbūve; - KSS rekonstrukcija; - ŪAS izbūve, ūdens atdzelžošanas stacijas „Vētras” izbūve; - ŪAS izbūve art urbumam Pilsrundāle 2.	JE10IB0079
Saulaines ciema	4030 m	ir	„Saulaine” (Nr.16415) - 183 m.	- 382 iedzīvotāji; - PII „Mārupukīte”; - Saulaines PV, dienesta viesnīca; - SIA „EGA”.	Rundāles pagasta ūdens apgādes un notekūdeņu novadīšanas sistēmu posmu rekonstrukcija: - ūdensvada rekonstrukcija 3692 m; - kanalizācijas kolektora izbūve 1432 m; - jaunu 120m ³ /dnn NAI izbūve; - KSS rekonstrukcija; - ŪAS izbūve.	JET-4-0197
Punslavu ciema	870 m	ir	Nr. 010464 - 175 - 190 m.	- 43 iedzīvotāji.	- ūdens atdzelžošanas stacijas „Punslavas” izbūve; - ŪAS izbūve.	JE10IB0079
Ziedoņu ciema	381 m	ir	Nr. 013563 – 170 m	- 54 iedzīvotāji.	Rundāles pagasta ūdens apgādes un notekūdeņu novadīšanas sistēmu posmu rekonstrukcija: - ūdensvada rekonstrukcija 55 m; - ūdens atdzelžošanas stacijas „Ziedoņi” izbūve; - ŪAS izbūve.	JE10IB0079

¹⁸ Informācija no Rundāles novada domes

<i>Centralizētās ūdensapgādes sistēmas</i>	<i>Tīklu kopgarums</i>	<i>Ūdens attīrīšanas vai atdzelžošanas iekārtas</i>	<i>Ūdens ieguves avoti (urbumi), to raksturojums: Aprēķinātās aizsargjoslas (stingrā, bakterioloģiskā, ķīmiskā)</i>	<i>Ar centralizēto ūdensapgādi nodrošinātā teritorij: (iedzīvotāji, iestādes, uzņēmumi)</i>	<i>Realizētie un plānotie ūdenssaimniecības projekti, to ietvaros veiktie vai plānotie galvenie pasākumi:</i>	<i>Izsniegtās ūdens lietošanas atļaujas</i>
Svitenes ciema	5670 m	ir	„Svitenes piena savāktuve” (Nr.13378) - 200 m	- 262 iedzīvotāji; - pagasta pārvalde - tautas nams; - Svitenes pamatskola; - „Latvijas pasts”; - SIA „Teiksmas”; - „Bauskas tirgotājs”; - Sandras Lapsas - Ārentas ĢĀP; - IK Svitenes aptieka; - IK Sanita Auza.	Ūdenssaimniecības attīstība Svitenes ciemā: - ūdensvada rekonstrukcija 1012 m; - ŪAS izbūve. Svitenes pagasta Svitenes ciema NAI rekonstrukcija: - jaunu NAI izbūve 60m ³ /dnn; - KSS rekonstrukcija.	JE11IB0025
Tīrumu ciema	425 m	ir	„Anzēni” (Nr.10843) – 50 m	- 28 iedzīvotāji.	Ūdenssaimniecības attīstība Svitenes pagasta Tīrumu mazciemā: - ūdensvada rekonstrukcija 250 m; - ŪAS izbūve.	JE11IB0025
Bērsteles ciema	2300 m	ir	„Bērstele” (Nr.16420) - 185 m	- 223 iedzīvotāji; - pagasta pārvalde; - Bērsteles pamatskola; - Latvijas pasts”; - SIA „Teiksmas”.	Ūdensvada tīklu daļēja atjaunošana un sadzīves notekūdeņu un to attīrīšanas iekārtu un to būvju renovācija: - ūdensvada rekonstrukcija; - jaunu 75 m ³ /dnn NAI izbūve; - KSS rekonstrukcija; - ŪAS izbūve.	JE10IB0074
Viesturu ciema	6000 m	ir	„Viesturi” (Nr.13166) - 170 m	- 179 iedzīvotāji; - SIA „GS Market”; - kultūras centrs.	Ūdensvada tīklu daļēja atjaunošana un sadzīves notekūdeņu un to attīrīšanas iekārtu un to būvju renovācija: - ūdensvada rekonstrukcija; - ŪAS izbūve.	JE10IB0074
Vecrundāles ciema	375 m	nav	„Vecrundāle”	- 23 iedzīvotāji.		

Centralizētās kanalizācijas sistēmas

Centralizētās kanalizācijas sistēmas	Tīklu kopgarums	Sūkņu stacijas	NAI (tips, jauda (plānotā un faktiskā; izplūdes vieta)	Ar centralizēto kanalizāciju nodrošinātā teritorija, (iedzīvotāju skaits, iestādes, uzņēmumi):	Realizētie un plānotie ūdenssaimniecības projekti, to ietvaros veiktie vai plānotie galvenie pasākumi	Izsniegtās atļaujas piesārņoai darbībai
Pilsrundāles ciema	2,81 km, t.sk. spiedvadi – 0,62 km	2	Bioloģiskās NAI 120 m ³ /dnn EKO BIO 120/75/96 Izplūde Īslīces upe (Nr. 200084)	- 519 iedzīvotāji; - novada dome; - IK „LuuLux”; - SIA „GS Market”; - SIA „Viterungs”; - „Latvijas pasts”; - Pilsrundāles bibliotēka; - Pilsrundāles vidusskola; - Rundāles pils muzejs.	Rundāles pagasta ūdens apgādes un notekūdeņu novadīšanas sistēmu posmu rekonstrukcija. - ūdensvada rekonstrukcija 4371 m; - jaunu 120 m ³ /dnn NAI izbūve; - KSS rekonstrukcija; - ŪAS izbūve, ūdens atdzelžošanas stacijas „Vētras” izbūve; - ŪAS izbūve urbūvam Pilsrundāle 2.	JE10IB0079
Saulaines ciema	4,02 km	3	Bioloģiskās NAI 120 m ³ /dnn EKO BIO 120/75/96. Izplūde Lielupe (Nr. 200087).	- 352 iedzīvotāji; - PII „Mārpuķīte”; - Saulaines PV, dienesta viesnīca; - SIA „EGA”.	Rundāles pagasta ūdens apgādes un notekūdeņu novadīšanas sistēmu posmu rekonstrukcija: - ūdensvada rekonstrukcija 3692 m; - kanalizācijas kolektora izbūve 1432 m; - jaunu 120 m ³ /dnn NAI izbūve; - KSS rekonstrukcija; - ŪAS izbūve.	JET-4-0197
Bērsteles ciema	2,1 km	2	NAI „Bērstele” BB 75, 75 m ³ /dnn. Izplūde – Svitenes upē (Nr. 200093).	- 118 iedzīvotāji; - pagasta pārvalde; - Bērsteles pamatskola; - „Latvijas pasts”; - SIA „Teiksmas”.	Ūdensvada tīklu daļēja atjaunošana un sadzīves notekūdeņu un to attīrīšanas iekārtu un to būvju renovācija: - ūdensvada rekonstrukcija; - jaunu 75 m ³ /dnn NAI izbūve; - KSS rekonstrukcija; - ŪAS izbūve.	JE10IB0074
Svitenes ciema	2658 m, t.sk. spiedvadi – 687 m	3 „Līvāni”, „Pagasta padome”, „Centrs”	Bioloģiskās NAI „Svitene” BIO M-60. Izplūde Svitenes upe (Nr. 200091).	- 230 iedzīvotāji; - pagasta pārvalde; - tautas nams; - „Latvijas pasts”; - „Bauskas tirgotājs”; - Sandras Lapsas - Ārentas ĢĀP; - IK Svitenes aptieka; - IK Sanita Auza.	Svitenes pagasta Svitenes ciema NAI rekonstrukcija: - jaunu NAI izbūve 60 m ³ /dnn; - KSS rekonstrukcija.	JE11IB0025

Centralizētās kanalizācijas sistēmas	Tīklu kop- garums	Sūkņu stacijas	NAI (tips, jauda (plānotā un faktiskā; izplūdes vieta)	Ar centralizēto kanalizāciju nodrošinātā teritorija, (iedzīvotāju skaits, iestādes, uzņēmumi):	Realizētie un plānotie ūdenssaimniecības projekti, to ietvaros veiktie vai plānotie galvenie pasākumi	Izsniegtās atļaujas piesārņoai darbībai
Viesturu ciema	5000 m	1	NAI „Viesturi” BIO 100, izplūde – Lielupē (Nr. 200094).	- 116 iedzīvotāji; - SIA „GS Market”; - kultūras centrs.	Ūdensvada tīklu daļēja atjaunošana un sadzīves notekūdeņu un to attīrīšanas iekārtu un to būvju renovācija: - ūdensvada rekonstrukcija; - ŪAS izbūve.	JE10IB0074

Centralizētā siltumapgāde, katlu mājas

Centralizētās Siltumapgādes sistēmas	Katlu mājas (jauda, kurināmais)	Ar centralizēto siltumapgādi nodrošinātā teritorija: (iedzīvotāji, iestādes, uzņēmumi)	Realizētie un plānotie projekti, to ietvaros veiktie vai plānotie galvenie pasākumi:	Izsniegtās atļaujas piesārņojošai darbībai
Pilsrundāles ciema	Rundāles katlu māja, 1,2 MW, dabas gāze. Pilsrundāles vidusskolas katlu māja, 0,55MW dabas gāze.	- 430 iedzīvotāji; - novada dome; - IK „LuuLux”; - SIA „GS Market”; - SIA „Viterungs”; - „Latvijas pasts”; - Pilsrundāles bibliotēka.	Tiek plānota siltumtrases nomaiņa.	JE10IB0079
Saulaines ciema	Saulaines katlu māja, 5*0,34MW, salmi.	- 330 iedzīvotāji; - PII „Mārpuķīte”; - Saulaines PV, dienesta viesnīca; - SIA „EGA”.	Uzstādīts papildus apkures katls, veikta 1 katla nomaiņa, tiek plānota pārējo 3 apkures katlu pakāpeniska nomaiņa.	C apliecinājums
Bērsteles ciemā	Bērsteles pamatskolas katlu māja, 2*0,2 MW, malka, akmeņogles.	- Bērsteles pamatskola; - pagasta pārvalde.	Tiek plānota apkures katlu nomaiņa, uz kurināmo - kokskaidu granulas.	
Svitenes ciemā	Pagasta pārvaldes katlu māja 0,1MW, dabasgāze. Tautas nama katlu māja 0,1MW, dabasgāze.	- pagasta pārvalde. - tautas nams.		
Viesturu ciemā	Viesturu kultūras centra katlu māja 0,12MW, malka, akmeņogles.	- Viesturu kultūras centrs.	Tiek plānota apkures katla nomaiņa.	

14. pielikums: Ūdens ņemšanas vietas ugunsdzēsšanas vajadzībām Rundāles novadā¹⁹

Atrašanās teritorija	Virszemes ūdenstilpes	Artēziskās akas	Hidranti
<u>Rundāles pagasts</u>		<ul style="list-style-type: none"> - Pilsrundāle 1; - Pilsrundāle 2; - Saulaine; - Ziedoņi; - Punslavas; - Ģēģeri; - Staģēni, - Rundāles pils; - Kārklīņi; - Lepšas. 	
Pilsrundāles ciems	<ul style="list-style-type: none"> - Īslīces upe Bērsteles upe; - Dzirnava ūdenskrātuve. 		8 gabali ²⁰
Saulaines ciems	<ul style="list-style-type: none"> - Lielupe; - Dīķis Kaucmindes muižas parkā. 		5 gabali ²
Ziedoņu ciems	<ul style="list-style-type: none"> - Lielupe; - Dīķis. 		
Punslavu ciems	<ul style="list-style-type: none"> - Lielupe. 		
Mazbērsteles ciems	<ul style="list-style-type: none"> - Bērsteles upe. 		
Švirkales ciems	<ul style="list-style-type: none"> - Īslīces upes; - Švirkales upe. 		
Vecrundāles ciems	<ul style="list-style-type: none"> - nav piemērotu ūdens ņemšanas vietu. 		
Mazmežotnes ciems	<ul style="list-style-type: none"> - Lielupe. 		
Priedītes ciems	<ul style="list-style-type: none"> - Lielupe. 		
Lepšu ciems	<ul style="list-style-type: none"> - Lielupe. 		
<u>Svitenes pagasts</u>	<ul style="list-style-type: none"> - Svitenes ūdenskrātuve; - Ugunsdzēsības baseins pie veikala; - Svitenes centrā pie tilta pār Virsītes upi. 	- artēziskais urbums "Dzintari"	
<u>Viesturu pagasts</u>			
Bērsteles ciemā	<ul style="list-style-type: none"> - Svitenes upe, - Dīķis pie daudzdzīvokļu mājas Nr. 16 		<ul style="list-style-type: none"> - pie sūkņu mājas, - pie Bērsteles un Parka ielas krustojuma, - gājēju ceļiņa kreisajā pusē (virzienā uz pagasta padomi) pretī mājai Nr. 10, - Bērsteles skolas teritorijā, - starp daudzdzīvokļu mājām Nr. 15, 16, 17, 18 - bērnu rotaļu laukumā,
Viesturu ciemā	<ul style="list-style-type: none"> - dīķis ciemata centrā, - dīķis pie Viesturu kultūras un sociālā centra 		<ul style="list-style-type: none"> - ūdenstorņa teritorijā, - pie daudzdzīvokļu mājas Nr. 1 un Nr. 10 Burtnieku ielā - pie mājām "Atceres" Burtnieku ielā

¹⁹ Rundāles novada spēkā esošie pagastu teritorijas plānojumi²⁰ Rundāles novada pašvaldības informācija

15. pielikums: Potenciāli piesārņotās vietas Rundāles novadā ²¹

N.p.k.	Reģistrācijas numurs	Vietas nosaukums	Vietas kategorija	Darbības nozares	Pagasts	Sīkāk apraksts	Kopējais aktīvā laika periods	Pašreizējais zonējums	Sīkāk paskaidrojums par objekta lietošanu
1.	40968/3635	K/s "Viesturi" degvielas bāze	2 Potenciāli piesārņota vieta	5151-Cietā, šķidrā un gāzveida kurināmā un līdzīgu produktu vairumtirdzniecība	Viesturu pagasts, Viesturi	Demontēta degvielas bāze	35 g. (1958-1993)	Lauksaimniecības zemes	Teritorijā vēl 1997.g. bija 8 virszemes rezervuāri ar 3 uzpildes vietām.
2.	40968/3634	Izgāztuve "Bērstele"	2 Potenciāli piesārņota vieta	9000-atkritumu apsaimniekošana, teritorijas tīrīšana	Viesturu pagasts, Bērstele	Rekultivēta atkritumu izgāztuve un lopu kapsēta	21 g. (1970-1991)	Lauksaimniecības zeme	Izgāztuve rekultivēta, virsū aug zāle.
3.	40768/2016	Lidlauks "Jātnieki"	2 Potenciāli piesārņota vieta	6323-Pārējie gaisa transporta palīgdarbību veidi	Rundāles pagasts, Rundāle	Lidlauks ar noliktavām un degvielas glabātuvu	26g. (1978-2004)	Lauksaimnieciskās apbūves teritorijas	Lidlauka teritorijā atradās minerālmēslu, degvielas un ķīmikāliju glabātuve, šobrīd netiek izmantoti.
4.	40768/2015	"Saulaine" rūpnieciskā teritorija	2 Potenciāli piesārņota vieta	8022-Tehniskā un profesionālā vidējā izglītība	Rundāles pagasts, Saulaine	Neapsaimniekotas fermu un ar tām saistīto būvju teritorija	42g. (1962-2004)	Rūpnieciskās apbūves teritorijas	Teritorijā 7 virszemes degvielas rezervuāri ar kopējo tilpumu 140m ³ , pamestas darbnīcas, apkārtnē aizaugusi ar latvāņiem.
5.	40768/2014	"Staģēni" ferma	2 Potenciāli piesārņota vieta	8022-Tehniskā un profesionālā vidējā izglītība	Rundāles pagasts, Saulaine	Neapsaimniekota ferma	19 g. (1985-2004)	Rūpnieciskās apbūves teritorijas	Ferma netiek apsaimniekota, daļēji nojaukta, apkārtnē piesārņota ar būvgružiem.
6.	40768/2013	Ziedoņu karjers	2 Potenciāli piesārņota vieta	9000- atkritumu apsaimniekošana, teritorijas tīrīšana	Rundāles pagasts, Ziedoņi	Bijušais dolomīta karjers, nesankcionēta izgāztuve	20 g. (1984-2004)	Rekreācijas un atpūtas teritorijas	Nesankcionēti tiek izmesti sadzīves atkritumi.
7.	40768/2012	Zaķu karjers	2 Potenciāli piesārņota vieta	1421-Grants un smilts karjeru izstrāde	Rundāles pagasts	Bijušais dolomīta karjers un ceļu būves materiālu glabātuve	17 g. (1987-2004)	Rekreācijas un atpūtas teritorijas	Dolomītu vairs neiegūst un ceļu būves materiālus arī vairs neuzglabā. Visapkārt izmētāti būvgruži, ceļu būves materiālu pārpalikumi.
8.	40768/2011	Indru kalte	2 Potenciāli piesārņota vieta	0141-Lauksaimnieciskie pakalpojumi	Rundāles pagasts	Bijusī cūku ferma, graudu kaltes un minerālmēslu glabātuves teritorija	29 g. (1975-2004)	Rekultivējamās teritorijas	Lielākā daļa objekta nojaukta, atstājot lielu daudzumu būvgružu.
9.	40888/3622	PS "Svitene" DUS	2 Potenciāli piesārņota vieta	5050-Automobiļu degvielas mazumtirdzniecība	Svitenes pagasts, Svitene	Degvielas uzpildes stacija	48 g. (1955-2003)	Lauksaimnieciskās ražošanas apbūves teritorijas	Teritorijā 26 virszemes rezervuāri ar kopējo tilpumu 527m ³ un 3 uzpildes vietām, ap tiem ir cietais segums.

²¹ LVĢMC Piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistrs

N.p.k.	Reģistrācijas numurs	Vietas nosaukums	Vietas kategorija	Darbības nozares	Pagasts	Sīkāks apraksts	Kopējais aktīvā laika periods	Pašreizējais zonējums	Sīkāks paskaidrojums par objekta lietošanu
10.	40888/3621	Atkritumu izgāztuve "Urštēni"	2 Potenciāli piesārņota vieta	9000 - atkritumu apsaimniekošana, teritorijas tīrīšana	Svitenes pagasts	Atkritumu izgāztuve	12 g. (1980-1992)	Lauksaimniecības zemes	Atkritumu izgāztuve darbojās līdz 1992.g.
11.	40888/3620	Atkritumu izgāztuve "Zvārguļi"	2 Potenciāli piesārņota vieta	9000 - atkritumu apsaimniekošana, teritorijas tīrīšana	Svitenes pagasts	sadzīves atkritumu izgāztuve	10 g. (1992-2002)	Lauksaimniecības zemes	Sadzīves atkritumi izgāztuvē tika uzkrāti laika periodā no 1992-2002.g.
12.	40888/3619	Minerālmēslu noliktava	2 Potenciāli piesārņota vieta	0110 -Augkopība; dārzenkopība; dārzkopība	Svitenes pagasts	Minerālmēslu noliktava	39 g. (1962-2001)	Lauksaimnieciskās ražošanas apbūves teritorijas	Minerālmēslu noliktava darbojās līdz 2001.g., šobrīd noliktavas ēka ir tukša.
13.	40888/3618	Katlu māja	2 Potenciāli piesārņota vieta	4030 -Tvaika un karstā ūdens piegāde	Svitenes pagasts	Katlu māja	15 g. (1982-1997)	apbūves teritorijas	Katlu mājas darbības laikā kā kurināmo izmantoja šķidro kurināmo, šobrīd tas vairs netiek darīts.
14.	40888/3617	Pesticīdu noliktava "Tauriņi"	2 Potenciāli piesārņota vieta	0110 -Augkopība; dārzenkopība; dārzkopība	Svitenes pagasts	Pesticīdu noliktava	8 g. (1989-1997.g.)	Lauksaimniecības zemes	Pesticīdu noliktava 1997.g. pārtrauca savu darbību. Noliktavas ēka stāv tukša.

16. pielikums: Rundāles pils apbūves ansambļa aizsargjosla

