



AUCES NOVADA TERITORIJAS PLĀNOJUMS 2013.-2025.GADAM

III. sējums

Vides pārskata projekta Kopsavilkums



IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ

Auces novada dome

Auce, jūlijs, 2012.

Stratēģiskā ietekmes uz vidi novērtējuma procedūra (SIVN) „Auces novada teritorijas plānojumam 2013-2025.gadam” (Auces TP) tiek veikta, lai izvērtētu Auces novada teritorijas turpmākajā izmantošanā pieņemto lēmumu atbilstību ilgtspējīgas attīstības interesēm, ievērojot ekonomiskos, vides, ekoloģiskos un sociālos aspektus.

Auces TP Vides pārskata projektā un Vides pārskatā sniegts informatīvs ziņojums par Vides pārskata sagatavošanas procedūru un tajā iesaistītajām institūcijām, pasākumiem, kas nodrošina sabiedrības līdzdalību, Vides pārskata projekta sabiedriskās apspriešanas laikā saņemtajiem rakstveida priekšlikumiem, Auces TP mērķiem un galvenajiem risinājumiem, teritorijas raksturojumu, objektiem un teritorijām, kas var ietekmēt vides kvalitāti, resursu patēriņu, situācijas raksturojumu vides aizsardzībai būtiskās teritorijās, vides problēmām, kas saistītas ar plānošanas dokumenta īstenošanu. Tāpat sniegta informācija par teritorijas plānojuma atbilstību nacionālajiem un starptautiskajiem vides aizsardzības mērķiem. Pēc informatīvā apkopojuma izvērtētas teritorijas plānojuma īstenošanas rezultātā sagaidāmās ietekmes, apzināti un izvērtēti iespējamie risinājumi, lai novērstu vai samazinātu Teritorijas plānojuma ietekmi uz vidi, iespējamo ietekmi samazinošie kompensējošie pasākumi, kas būtu nosakāmi saskaņā ar likumu „Par īpaši aizsargājamām dabas teritorijām”. Atbilstoši prognozējamām teritorijas plānojuma ietekmēm, tiek paredzēti pasākumi monitoringa nodrošināšanai Teritorijas plānojuma realizācijas laikā.

1 Teritorijas plānojums.

Teritorijas plānojums paredz saglabāt esošo novada telpisko struktūru, kurā aptuveni 30 % dominē mežu masīvi, 67% veido atvērtu, blīvi neapbūvētu telpu un tikai 3 % tiek intensīvi izmantota apbūves vajadzībām. Arī turpmāk 0.09 %teritorijas būs mitrāji- virszemes ūdeņu teritorijas. Atvērtā, blīvi neapbūvētā telpa galvenokārt tiks izmantota lauksaimniecības vajadzībām un viensētu apbūvei. Paredzētas iespējas to izmantot arī tūrisma un rekreācijas vajadzībām, kas nodrošina lauku diversifikāciju un ilgtspējīgu attīstību. Tiek noteiktas teritorijas, kurās iespējama ražošanas objektu izbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Auces TP Paskaidrojuma rakstā tiek izvērtēts iepriekšējā teritorijas plānojumā noteiktās apdzīvotuma struktūras raksturlielumi- apdzīvoto vietu tipi, lielums un tajos saņemamo pakalpojumu pieejamība, infrastruktūras nodrošinājums, raksturīgā apbūve un tās blīvums, novada iedzīvotāju izvietojums (blīvums).

Novada apdzīvotuma struktūru veido viensētas, viensētu grupas, 18 ciemi un Auces pilsēta. Auces TP konstatēts, ka atsevišķus ciemus (Stirnas, Galātus, Putras, Bungas, Kokmuižu,

Krūškalni) var uzskatīt vairāk kā viensētu grupas un ka iepriekš teritorijas plānojumos ir noteikta ekstensīva ciemu paplašināšanās, kas faktiski neatbilst iedzīvotāju skaita tendencei samazināties. Auces TP paredz noteikt šādas blīvi apdzīvotas vietas:

- ar ciemu statusu- Īle, Bēne, Vecmiķeji, Lielaucē, Ražotāji, Ķieģeļceplis, Ķeule, Vītiņi, Ukri, Sņikere, Vecauce,
- Auces pilsētu.

Auces TP sagatavošanas laikā tiek pārskatītas iepriekšējā plānojumā noteiktās ciemu robežas un izstrādāts priekšlikums to samazināšanai.

TIAN paredz detalizētus apbūves nosacījumus savrupmāju, mazstāvu dzīvojamai apbūvei, jauktai (centru) apbūvei, publisku, rūpniecības, ieskaitot derīgo izrakteņu ieguvu, transporta infrastruktūras, tehniskās apbūves teritorijām, dabas un apstādījumu teritorijām, mežu teritorijām, lauku zemēm, ūdeņu teritorijām. TIAN rakstveidā nosaka teritorijas, kurām ir izstrādājami detālplānojumi un nosacījumus, pie kādiem izstrādājami detālplānojumi. Tiek noteiktas kultūras pieminekļu un īpaši aizsargājamo dabas teritoriju, dabas pieminekļu teritoriju izmantošanas nosacījumi.

TIAN nosaka īpaši aizsargājamo dabas teritoriju, dabas liegumu „Ukru gārša”, „Vīķu purvs”, „Gārākalna smilšu krupja atradne”, vietējas nozīmes aizsargājamo dabas teritoriju „Ķeules avoti” un „Krievkalni”, dabas pieminekļu- „Bēnes ozolu aleja” un „Lielaucē ozolu aleja” teritorijas un nosacījumus šo teritoriju izmantošanai.

TIAN nosaka aprobežojumus teritoriju izmantošanā, tai skaitā aprobežojumus, kas izriet no „Aizsargjoslu likuma”.

1.1.1 Detālplānojumu teritorijas

TIAN paredz teritorijas Auces pilsētā, kurām izstrādājams detālplānojums. Vienlaicīgi TIAN nosaka priekšnosacījumus citiem gadījumiem, kad teritorijas turpmākajai attīstībai izstrādājams detālplānojums.

1.1.2 Savrupmāju apbūves teritorijas

Auces TP paredz, ka savrupmāju apbūves teritorijās noteicošā funkcija ir mājoklis 1 vai 2 ģimeņu dzīvojamā ēka vajadzībām. Savrupmāju apbūves teritorijas tiek paredzētas tikai dzīvojamās apbūves vajadzībām, tajās nevar būt cita veida objektus, izņemot lokālas mazumtirdzniecības un pakalpojumu iestādes.

Auces TP paredz kā savrupmāju apbūves teritorijas saglabāt esošās teritorijas Auces pilsētā, Vecaucē, Bēnē, Īlē, Lielaucē, Ražotājos, Ķieģeļceplī, Vītiņos, Ķeulē, Ukros, Sņikerē un noteikt

jaunas savrupmāju apbūves teritorijas Aucē, Bēnē, Vītiņos līdzšinējo lauksaimniecībā izmantojamo vai neizmantojamo teritoriju (runderāli biotopi) vietā.

1.1.3 Mazstāvu dzīvojamās apbūves teritorijas

Auces TP paredz, ka mazstāvu apbūves teritorijās noteicošā funkcija ir mājokļa izbūve ar teritorijas izmantošanas veidu kā viengīmenes vai divgīmeņu ēku dzīvojamā apbūve, mazstāvu daudzdzīvokļu ēku un rindu ēku apbūve. Mazstāvu dzīvojamās apbūves teritorijas tiek paredzētas viengīmenes vai divgīmeņu ēku dzīvojamās apbūve, daudzdzīvokļu ēku un rindu ēku apbūves vajadzībām, kur iespējams izbūvēt arī mazumtirdzniecības un pakalpojumu iestādes, bet nav iespējams izbūvēt ražošanas, rūpniecības utml. objektus.

Auces TP paredz kā mazstāvu dzīvojamās apbūves teritorijas saglabāt esošās daudzdzīvokļu, viengīmeņu vai divgīmeņu dzīvojamo ēku apbūves teritorijas Aucē un visos ciemos.

1.1.4 Jauktas apbūves teritorijas

Auces TP paredz, ka jauktas apbūves teritorijās noteicošā funkcija ir daudzdzīvokļu māju, darījumu objektu, tirdzniecības un pakalpojumu objektu izbūve apvienojumā ar teritorijas izmantošanas veidu kā izglītības, ārstniecības, kultūras, sociālās aprūpes, sporta būve.

Auces TP paredz, ka jauktas apbūves teritorijas tiek noteiktas esošajai apbūvei Auces un ciemu teritorijās. Jaunas jauktas apbūves teritorijas tiek noteiktas atsevišķās vietās ciemos (Ukri, Īle, Bēne, Vecauce uc) un Auces pilsētā.

1.1.5 Publiskās apbūves teritorijas

Publiskās apbūves teritorijas tiek noteiktas dažādu pašvaldības un valsts sniegto pakalpojumu kultūrā, izglītībā, pārvaldē nodrošināšanai, kā arī biroju un darījumu iestāžu vajadzībām.

Publiskās apbūves teritorijas tiek noteiktas esošajai apbūvei Auces un ciemu teritorijās.

1.1.6 Dabas un apstādījumu teritorijas

Auces TP kā dabas un apstādījumu teritorijas tiek noteiktas teritorijas, kurās noteicošā funkcija ir ekoloģiskās intereses un rekreācija, kā parki, skvēri, krastmalu apstādījumi utml. Dabas

Dabas un apstādījumu teritorijas tiek noteiktas skvēriem Auces pilsētā, Īles estrādei, Lielauces parkam, Vecauces parkam, Īles SAC parkam, kā arī kapsētām uc. teritorijām Auces un ciemu teritorijās.

1.1.7 Rūpniecības teritorijas

Auces TP nosaka rūpniecības teritorijas, kuras iedala ražošanas un noliktavu teritorijās un derīgo izrakteņu ieguves teritorijās.

Ražošanas un noliktavu teritorijas tiek noteiktas, lai nodrošinātu visu veidu rūpnieciskās ražošanas un izejvielu, preču un produkcijas uzglabāšanas un loģistikas pakalpojumus.

Ražošanas un noliktavu teritorijas tiek noteiktas esošajai apbūvei Aucē un ciemu teritorijās, kā arī ārpus - lauksaimnieciskās ražošanas nodrošināšanai visā novada teritorijā.

Derīgo izrakteņu ieguves teritorijas tiek noteiktas smilts/ grants, māla un kaļķakmens atradņu, kuru izstrāde atklātos karjeros iespējama lielākās par 25 ha teritorijās. Detalizēta informācija par atradnēm sniegta 3.7.nodaļā. Situācija raksturota 5.nodaļā.

Kaļķakmens ieguvei tiek paredzēti nosacījumi, kādi jāizvērtē ietekmes uz vidi novērtējuma laikā.

1.1.8 Transporta infrastruktūras teritorijas

Auces TP kā transporta infrastruktūras teritorijas tiek noteiktas teritorijas, kuras tiek izmantotas zem autoceļiem, dzelzceļa, inženierkomunikācijām, transportlīdzekļu stāvvietām visā novada teritorijā. TIAN nosaka prasības jaunu objektu izbūvei.

1.1.9 Tehniskās apbūves teritorijas

Auces TP kā tehniskās apbūves teritorijas tiek noteiktas teritorijas, kas nepieciešamas inženiertehniskās apgādes tīklu un objektu izbūvei, apsaimniekošanai, uzturēšana un attīstībai visā novada teritorijā.

1.1.10 Ūdeņu teritorijas

Auces TP paredz, ka ūdeņu teritorijas tiek noteiktas visu virszemes ūdensobjektu teritorijās un paredz, ka teritorijas izmantošana saistīta ar dabas vērtību un resursu ilgtspējīgu izmantošanu un saglabāšanu, dabisku virszemes ūdeņu sistēmas funkcionēšanu, zivsaimniecību un zvejniecību, aktīvo atpūtu un rekreāciju.

1.1.11 Mežu teritorijas

Auces TP paredz, ka mežu teritorijas tiek noteiktas galvenokārt mežu zemēs, ārpus mikroliegumiem, ĪADT, blīvas apbūves teritorijām, kā arī jaunaudzēs, laucēs, izcirtumos uc. veida teritorijās mežu zemēs visā novada teritorijā, kur teritorijas izmantošana ir saistīta ar

zinātnisko izpēti, mežistrādi un meža resursu atjaunošanu, dabas vērtību aizsardzību un rekreāciju. Mežu teritorijās iespējams būvēt viensētu, tūrisma un atpūtas objektu, peldvietas, kempingu. Iespējama māla, smilts, grants ieguves karjera līdz 25 ha platībā izveidošana.

1.1.12 Lauku zemes

Auces TP nosaka trīs veidu lauku zemes- lauku zemes ārpus blīvi apdzīvotām vietām, lauku zemes blīvi apdzīvotās vietās un mazdārziņu teritorijas.

Lauku zemes ārpus blīvi apdzīvotām vietām aptver visu novada teritoriju. Tās iespējams izmantot visa veida lauksaimnieciskajai darbībai- zemes apstrādei, izmantošanai kā pļavām un ganībām, lauksaimnieciskās produkcijas ražošanai un pārstrādei, fermai ar dzīvnieku skaitu līdz 50 galvām, būvēt viensētas. Lauku zemēs ārpus blīvi apdzīvotām vietām iespējams attīstīt tūrisma un rekreācijas pakalpojumus, izveidot peldvietas, atpūtas vietas. Iespējama māla, smilts, grants ieguves karjera līdz 25 ha platībā izveidošana.

Lauku zemes blīvi apdzīvotās vietās tiek noteiktas visos ciemos, lai nodrošinātu iespēju nodarboties ar lauksaimniecību. Šīs teritorijas iespējams izmantot arī viensētu apbūvei un sakņu dārzu un augļu dārzu vajadzībām. Izstrādājot detālplānojumu vai zemes ierīcības projektu šīs teritorijas var transformēt uz savrupmāju apbūves teritorijām.

Mazdārziņu teritorijas tiek noteiktas, lai nodrošinātu sakņu un augļu dārzu izmantošanu pašpatēriņa vajadzībām. Šīs teritorijas nav apbūvējamas, izņemot īslaicīgas lietošanas būves.

2 Esošais vides stāvoklis.

Auces novads aizņem 51758.2 ha lielu platību.

Auces novadā atrodas trīs īpaši aizsargājamās dabas teritorijas- dabas liegumi „Vīķu purvs”, „Ukru gārša” un „Garākalna smilšu krupja atradne”.

Novada 51758.2 ha kopplatības lielāko daļu aizņem lauksaimniecībā izmantojamas zemes. Lauksaimniecības zemes aizņem aptuveni 2/3 no visas teritorijas. Meži aizņem aptuveni 1/3 jeb 29.78% no visas teritorijas. 1.43% aizņem satiksmes infrastruktūra. Mazāk kā 0.5 % aizņem ūdens objekti, derīgo izrakteņu ieguves teritorijas, dabas pamatnes un rekreācijas nozīmes zeme. Apbūvētās teritorijas kopumā aizņem 1.27 % no kopējās teritorijas.

2011.gada sākumā Auces novadā ir reģistrēti 8494 iedzīvotāji.¹ Vairāk kā trešdaļa iedzīvotāju dzīvo Auces pilsētā, aptuveni 1/5 daļa- Bēnes pagastā,-attiecīgi 36% un 22%. Vismazākais iedzīvotāju skaits -5% no kopējā iedzīvotāju skaita dzīvo gan Ukru pagastā. Īles un Lielauces pagastā dzīvo 6%, Vecauces pagastā- 10% un Vītiņu pagastā- 14% no kopējā iedzīvotāju skaita.

Pēdējo 5 gadu laikā iedzīvotāju izvietojums Auces novadā nav būtiski izmainījies, tas ir saglabājies samērā vienmērīgs pa visu teritoriju. Vidējais Auces novada iedzīvotāju blīvums ir 16.4 iedzīvotāji uz 1 km².

Uzņēmējdarbības profilējošās nozares Auces pilsētā un pagastos ir atšķirīgas. Auces novadā profilējošā uzņēmējdarbības nozare ir apstrādes rūpniecība, šeit bij. uzņēmuma Lauktehnika teritorijā izvietojas vairāki ražojoši uzņēmumi, kas nodarbojas ar autotransporta pakalpojumu sniegšanu (uzņēmums „Ilgas”), metālapstrādi un darba galdu ražošanu (SIA „Tehnika”), santehnikas un cauruļvadu uzstādīšana, tirdzniecību un remontu (SIA „Santehs”).

Auces novada pagastos profilējošā uzņēmējdarbības nozare ar atsevišķiem izņēmumiem ir lauksaimniecība. Auces novadam ir raksturīga intensīva lauksaimnieciskā ražošana, ko veic tādi uzņēmumi kā Latvijas Lauksaimniecības universitātes mācību un pētījumu saimniecība „Vecauce”, SIA „Tand Ukri”, SIA „Tand Agra”, SIA „Baltic Breeder”, SIA „Agrar Union”,

Auces novadā transporta infrastruktūru veido dzelzceļa sliežu ceļi, naftas transporta cauruļvads un autoceļu tīkls. Autoceļu tīkls sastāv no valsts reģionālajiem un vietējiem autoceļiem, pašvaldību, mežu un uzņēmumu, māju ceļiem.

Auces novadā A kategorijas piesārņojošās darbības atļaujas ir izsniegtas SIA „PF VECAUCE” cūku audzēšanas kompleksam „Pūpoli” Vecauces pagastā (atļaujas Nr.JE10IA0003) ar kopējo jaudu 1900 sivēnmātes, 45000 sivēni gadā un SIA „Baltic Breeders” cūku audzēšanas kompleksam „Avoti” Īles pagastā (atļaujas Nr. Nr.JE12IA0002) ar kopējo jaudu 63800 cūku gadā. Gaisa kvalitāti Auces novadā ietekmē stacionārie avoti, autotransporta radītās emisijas, kā arī vietējās apkures sistēmas. Pierobežā ar Lietuvas Republiku gaisa kvalitāti ietekmē piesārņojums ar putekļiem no Jaunakmenes cementa- šīfera rūpnīcas. Izvērtējot iespējamo piesārņojuma izkliedi pēc katlumāju kopējā emisiju apjoma, var secināt, ka apkures katlu emisijas devums summārajā piesārņojuma koncentrācijā ir neliels un piesārņojošo vielu koncentrācijas nevienā gadījumā nepārsniedz gaisa kvalitātes robežlielumus saskaņā ar 21.10.2003. MK noteikumu Nr.588 „Noteikumi par gaisa kvalitāti” noteiktajiem lielumiem. Pastāvot pašreizējām tendencēm un novada iedzīvotāju skaita

¹ Pēc 2011.gada tautas skaitīšanas provizoriskajiem rezultātiem Auces novadā ir 7135 iedzīvotāji.

sarukšanai, nav prognozējams, ka varētu rasties jauni, būtiskas emisijas radoši objekti. Teritorijas plānojuma īstenošana nevar ietekmēt esošo emisiju gaisā avotu izvietojumu un radītās emisijas. Ja tiks uzsākta derīgo izrakteņu ieguve valsts nozīmes kaļķakmens atradnē „Auce”, var rasties jauns PM daļiņu emisijas avots.

Kopējo Auces novada kanalizācijas infrastruktūru veido 23,34 km (ieskaitot sadzīves un lietus kanalizācijas tīklus) plašs kanalizācijas tīkls un 12 notekūdeņu attīrīšanas iekārtas. Plašākie kanalizācijas tīkli, līdzīgi kā ūdensapgādes tīkli, atrodas Auces pilsētā 12km, Ukru pagastā 5,35 un Bēnes pagastā 3,67 pārējos Auces novada pagastos ūdensapgādes tīklu garums ir ievērojami mazāks- 1,22 km Lielaucē pagastā un 1,1 km Īles pagastā. Auces novada notekūdeņu attīrīšanu nodrošina 12 notekūdeņu attīrīšanas iekārtas lielākajās apdzīvotajās vietās- Īlē, Vītiņos, Ukros, Lielaucē, Bēnē, Aucē uc.

Auces novada pašvaldība organizē un kontrolē atkritumu apsaimniekošanu atkritumu apsaimniekošanas zonā, kas ir vienota visā Auces novada teritorijā, saskaņā ar normatīvajiem aktiem, Auces novada saistošajiem noteikumiem Nr.25 (apstiprināti ar Auces novada Domes 25.08.2010 lēmumu (prot.Nr.8, 9.§.)). Auces novada sadzīves atkritumi tiek nogādāti uz sadzīves atkritumu poligonu „Brašķi” Jelgavas novada Līvberzes pagastā.

Kopā Auces novadā atrodas 15 darbojošās kapsētas - Auces pilsētā un Vecauces pagastā - 3, Bēnes pagastā - 4, Īles pagastā - 1, Lielaucē pagastā – 1, Ukru pagastā-3, un Vītiņu pagastā - 3. Novadā ir 15 kapsētas, kurās apbedīšana vairs nenotiek.

Novadā nav dzīvnieku kapsētas.

Saskaņā ar LVĢM centra piesārņoto un potenciāli piesārņoto vietu reģistru Auces novadā ir 33.potenciāli piesārņotas vietas, kuras tiek noteiktas gan rakstveidā, gan attēlotas grafiski.

2.1 Tiešo ietekmju vispārīgs raksturojums

2.1.1 Apbūve

Paredzamās ietekmes dažādu veidu un tipu dzīvojamo ēku būvniecības procesā ir zemes darbi, ēku būvdarbi, inženiertīklu un ceļu izbūve. Eksploatācijas procesā dzīvojamās ēkās tiek patērēts ūdens, energoresursi un radīti sadzīves atkritumi, sadzīves notekūdeņi, emisijas no kurināmā patēriņa. Tiek pārveidota dabiskā zemsega, izveidoti segti laukumi un ceļi, izmainīta dabiskā ainava. Tiešās ietekmes nozīmība uz bioloģisko daudzveidību un dabas aizsardzību, sabiedrības veselību, ūdens resursiem, augsni un gruntsūdeņiem, kultūrvēsturisko mantojumu un ainavu prognozējama kā nebūtiska.

Paredzamās ietekmes dažāda veida sabiedrisko, darījumu, atpūtas, tūrisma un rekreācijas ēku un būvju būvniecības procesā ir zemes darbi, ēku būvdarbi, inženiertīklu un ceļu izbūve. Eksploatācijas procesā ēkās tiek patērēts ūdens, energoresursi un radīti sadzīves atkritumi, sadzīves notekūdeņi, emisijas no kurināmā patēriņa. Tiek pārveidota dabiskā zemsega, izveidoti segti laukumi un ceļi. Tiešās ietekmes nozīmība uz bioloģisko daudzveidību un dabas aizsardzību, sabiedrības veselību, ūdens resursiem, augsni un gruntsūdeņiem, kultūrvēsturisko mantojumu un ainavu prognozējama kā nebūtiska.

Paredzamās ietekmes ražošanas, noliktavu un lauksaimnieciskās ražošanas ēku būvniecības procesā ir zemes darbi, ēku būvdarbi, inženiertīklu un ceļu izbūve. Eksploatācijas procesā ražošanas ēkās tiek patērēts ūdens sadzīves un ražošanas vajadzībām, energoresursi, radīti atkritumi, t.sk. iespējami arī ražošanas atkritumi un bīstamie atkritumi, notekūdeņi, t.sk. iespējami arī ražošanas notekūdeņi, emisijas no kurināmā patēriņa. Var tikt radīts troksnis, smakas. Tiek pārveidota zemsega, izveidoti segti laukumi, ceļi. Ietekmes nozīmība uz bioloģisko daudzveidību un dabas aizsardzību, kultūrvēsturisko mantojumu prognozējama kā nebūtiska. Ietekmes nozīme uz sabiedrības veselību, ūdens resursiem ir izvērtējama atbilstoši normatīvo aktu prasībām.

Satiksmes infrastruktūras un inženiertīklu izbūvei tiek veikti zemes darbi. Eksploatācijas procesā var tikt radīts troksnis, mākslīgais apgaismojums. Tiek pārveidota zemsega. Tiek ietekmēta ainava un augsne. Ietekmes nozīmība uz sabiedrības veselību, ūdens resursiem, gruntsūdeņiem, kultūrvēsturisko mantojumu prognozējama kā nebūtiska. Ietekmes nozīme uz bioloģisko daudzveidību ir izvērtējama atbilstoši normatīvo aktu prasībām.

Derīgo izrakteņu ieguves vajadzībām tiek veikti zemes darbi, ēku būvdarbi, ceļu, inženiertīklu izbūve. Eksploatācijas procesā tiek patērēti energoresursi, radīti ražošanas atkritumi, iespējami arī bīstamie atkritumi, patērēts un novadīts ražošanai nepieciešamais ūdens. Var tikt radīts troksnis. Tiek būtiski pārveidota zemsega, zemes virsa. Tiek ietekmēta ainava, augsne un pazemes ūdeņi. Ietekmes nozīmība uz kultūrvēsturisko mantojumu ir prognozējama kā nebūtiska. Ievērojot derīgo izrakteņu smilts- grants un māla iegulu teritorijas kopplatību, tiešā ietekme uz ainavu prognozējama kā neitrāla Īles, Vecauces, Vītiņu un Bēnes pagastos.

Ievērojot plānoto kaļķakmens ieguves laukumu A kategorijas atradnes robežās (~35 ha) un to, ka tiek samazināta iespēja iegūt kaļķakmeni P kategorijas atradnes robežās Vītiņu pagastā, tiešā ietekme uz ainavu prognozējama kā neitrāla. ja Ievērojot to, ka kaļķakmens iegulj perma horizontā un dzeramā ūdens apgāde no artēziskajiem urbumiem tiek nodrošināta no Famēnas – karbona -

perma kompleksa horizonta, pie noteiktiem izstrādes apstākļiem (apjoms, dziļums) iespējama būtiska ietekme uz tuvākajā apkārtnē esošo artēzisko aku spiedūdeņiem, veidojoties depresijas piltuvei. Kalņakmens ieguves laikā tiek atsūknēti pazemes ūdeņi un kalņakmens ieguve iespējami būtiski var ietekmēt virszemes ūdensobjektus, pazemes ūdens resursu patēriņu un kvalitāti, līdz ar ietekmējot arī piegulošajās teritorijās esošo ēku ūdensapgādi. Lai izvērtētu ietekmes būtiskumu uz bioloģisko daudzveidību un dabas aizsardzību, paredzētās darbības un tai piegulošā teritorijā nepieciešams veikt detalizētu novērtējumu. Ir iespējama būtiska ietekme uz piegulošajā teritorijā (aptuveni 0,5 km rādiusā) dzīvojošo dzīves apstākļiem. Tiek radīti ražošanas un tehnoloģisko procesu atkritumi un ražošanas notekūdeņi.

Mežsaimnieciskā izmantošana rada galvenokārt troksni, tiek pārveidota zemsega. Resursi atjaunojas. Tiek ietekmēta ainava. Ietekmes nozīmība uz sabiedrības veselību, ūdens resursiem, augsni un gruntsūdeņiem, kultūrvēsturisko mantojumu ir nebūtiska. Ietekmes nozīmība uz bioloģisko daudzveidību un dabas aizsardzību atsevišķos gadījumos var būt būtiska un tā izvērtējama veicot detalizētu pētījumu.

Lauksaimniecības intensifikācija mikroliegumos, dabas pieminekļu teritorijās vai to tuvumā teritorijas plānojumā nav paredzēta un tiešu ietekmi neatstās.

Virszemes ūdensobjektu izmantošana aktīvajai atpūtai īpaši aizsargājamās dabas teritorijās teritorijas plānojumā nav paredzēta un tiešu ietekmi neatstās.

2.2 Netiešās ietekmes

Auces TP risinājumi paredz samazināt blīvas apbūves – ciemu teritorijas, kā arī izmainīt iepriekšnoteikto apbūves teritoriju vietā izmantošanu lauksaimniecības vajadzībām. Līdz ar to gan jaunu teritoriju apbūve, gan esošās apbūves rekonstrukcijas ietekme vērtējama kā nenozīmīga, kaut arī prognozējams, ka Auces pilsētā un ciemos var attīstīties apbūve un tiek samazinātas līdzšinējās lauksaimnieciskās izmantošanas platības, tomēr tas tiek darīts pakāpeniski un salīdzinoši nelielās teritorijās. Apbūves teritoriju paplašināšana netieši ietekmē resursu (ūdens, enerģija) patēriņa pieaugumu, kas nav uzskatāms par būtisku.

Autoceļu infrastruktūras intensīva izmantošana var lokāli palielināt satiksmes plūsmas intensitāti, līdz ar to samazinās satiksmes drošība, lokāli īslaicīgi palielinās gaisa piesārņojums. Auces TP īstenošanas laikā prognozējams, ka satiksmes intensitāte pieaugs, ja tiks uzsākta derīgo izrakteņu ieguve Īles, Bēnes, Vecauces un Vītiņu pagastos. Atbilstoši TIAN noteiktajam, jāveic satiksmes intensitātes pieauguma prognozes aprēķins, jānosaka būtiskās

ietekmes un jānosaka rīcības būtiskas ietekmes samazināšanai, tomēr vienlaicīgi ietekmes no autoceļu intensīvas izmantošanas uzskatāmas par pietiekami būtiskām attiecībā un trokšņa un gaisa piesārņojuma palielināšanos.

2.3 Īslaicīgas, vidēji ilgās un ilglaicīgas ietekmes

Teritorijas plānojumā paredzētās darbības var sagrupēt, ņemot vērā to radīto ietekmju īslaicīgumu vai ilglaicīgumu- īslaicīgās, vidēji ilgās un ilglaicīgās ietekmēs.

Auces TP īstenošana radīs īslaicīgas ietekmes saistībā ar dažādu būvdarbu veikšanu esošās apbūves uzturēšanā, kas izraisīs relatīvi īslaicīgu traucējumu vidē, un pēc to pabeigšanas neradīsies būtiski traucējumi, ja vien darbības veiktas atbilstoši normatīvo aktu prasībām. Galvenās ietekmes ir zemeszemes bojājumi, troksnis, putekļu emisijas, atkritumu koncentrēšanās.

Vidēji ilgās ietekmes ir saistītas ar daļēji atjaunojamo resursu izmantošanu saimnieciskajā darbībā. Pietiekami būtisku, vidēji ilgu ietekmi uz vidi atstāj mežu izciršana, kā rezultātā tiek izmainītas dzīvotnes un iznīcināti biotopi, tomēr, ievērojot to, ka Auces novadā ir identificēti zinātniskās izpētes meži un bioloģiski vērtīgie meži, kā arī noteiktas mikroliegumu teritorijas, turklāt teritorijas plānojums tikai nosaka teritorijas, kuras izmantojamas mežsaimnieciskai darbībai, šādas izcelsmes ietekmes nav prognozējamās kā būtiskas.

Pietiekami būtisku, vidēji ilgu ietekmi uz vidi atstāj intensīva lauksaimnieciskā darbība, kā cūku un liellopu audzēšanas kompleksu attīstība un intensīva augkopība, īpaši ņemot vērā faktu, ka Auces novads atrodas nitrātu jutīgā teritorijā. Tomēr lauksaimniecības nozares darbību regulē pietiekams kopums normatīvo aktu, tāpēc šādas izcelsmes ietekmes nav prognozējamās kā būtiskas.

Teritorijas plānojuma realizācijā konsekventi jāievēro normatīvo aktu izvirzītie nosacījumi, pretējā gadījumā īslaicīgās un vidēji ilgās ietekmes var pārvērsties ilglaicīgajās ietekmēs. Tieši ilglaicīgās ietekmes var atstāt būtiskāko ietekmi uz cilvēku veselību, kultūrvēsturisko mantojumu, ainavu, saimnieciskās darbības iespējamību teritorijā.

Ilglaicīgās ietekmes:

- zemes transformācija citos zemes izmantošanas veidos;
- visa veida būvniecība (ēkas, būves, transporta infrastruktūra, inženierkonstrukcijas);
- apbūves teritoriju paplašināšana;
- derīgo izrakteņu ieguve un pārstrāde.

Auces TP īstenošana radīs ilglaicīgas ietekmes, kuras var atstāt ietekmes lokālā areālā, galvenokārt derīgo izrakteņu ieguves teritorijās un blīvas apbūves teritorijās.

Neskatoties uz to, ka lauku zemēs iespējama ļoti dažāda teritorijas izmantošana un apbūve, TIAN nosacījumi paredz pietiekami skaidrus nosacījumus, kas līdzsvaro arī prognozējamo ietekmju ilglaicīgumu. Vienlaicīgi konstatējams, ka apbūves teritoriju paplašināšana un derīgo izrakteņu ieguve teritorijā aizņems salīdzinoši mazas, lokāli izvietotas teritorijas. Auces TP risinājums, nosakot kompakta Auces pilsētas ciemu apbūves teritorijas, ir ilgtspējīgs. Tā kā Auces TP īstenošana notiks pakāpeniski un to īstenošanu uzraudzīs pašvaldība un citas institūcijas, prognozējams, ka ilglaicīgās ietekmes nebūs negatīvi būtiskas. Kā ilglaicīga, būtiska ir prognozējama ietekme no derīgo izrakteņu (māls, smilts, grants, kaļķakmens) ieguves atklātos karjeros teritorijās. To īstenošanas laikā nepieciešams veikt papildus detālas izpēti. Pašvaldībai un citām institūcijām jānodrošina, lai tiktu pilnībā ievērotas likumdošanā un Auces TP noteiktās prasības.

2.4 Pozitīvās un negatīvās ietekmes

Auces TP pozitīvās ietekmes uz vidi ir saistītas ar uzņēmējdarbības attīstību un nodarbinātības pieaugumu, iedzīvotāju dzīves kvalitātes paaugstināšanu un teritorijas sasniedzamības, nepieciešamo pakalpojumu pieejamības nodrošināšanu, zemes izmantošanas un vides aizsardzības jautājumu tiesiskuma un vides kvalitātes mērķu sasniegšanas nodrošināšanu. Tās atstās neitrālu līdz vidēji būtisku ietekmi uz vidi.

Auces TP sniegs priekšstatu par teritorijas turpmākās attīstības iespējām un tajā izvirzīto priekšnoteikumu un uzdevumu integrāciju augstāka līmeņa plānošanas dokumentos.

Izvērtētās teritorijas plānojuma radītās negatīvās ietekmes uz vidi saistītas galvenokārt ar derīgo izrakteņu ieguvei par 25 ha lielākās teritorijās un to ietekme var svārstīties- no neitrālas vai vidēji būtiskas līdz būtiski negatīvai. Detalizētu vērtējumu katrā konkrētā gadījumā var nodrošināt tikai veicot ietekmes uz vidi novērtējuma procedūru- izstrādājot Vides pārskatu ar norādēm un limitējošām prasībām derīgo izrakteņu ieguvei atkarībā no ieguves apjoma, kopplatības un citiem blakusapstākļiem, un kura prasības ir saistošas turpmākajā lēmumu pieņemšanas procedūrā.

2.5 Teritorijas plānojuma īstenošanas un citu darbību savstarpējās un kopīgās ietekmes

Kopīgās (summārās) ietekmes uz vidi teritorijas plānošanas laikā rodas, realizējot Auces TP paredzēto teritorijas izmantošanu visā tās darbības laikā. Ar teritorijas plānojuma īstenošanu

saistāmās darbības jomas - kā uzņēmējdarbības un nodarbinātības attīstība, citu tautsaimniecības nozaru attīstība, pašvaldības pakalpojumu pieejamība un iedzīvotāju dzīves kvalitāte, ir lokāla rakstura un tās savstarpēji ietekmējas, īstenojot teritorijas plānojumā paredzēto teritorijas izmantošanu. Vienlaicīgi TP īstenošana iespējama tikai mijiedarbojoties ar citām tautsaimniecības nozarēm, un kopīgās ietekmes var tikt gan pastiprinātas, gan vājinātas.

Iepriekšējā plānošanas periodā izstrādātie plānojumi katram pašreizējā Auces novadā ietilpstošajam pagastam un Auces pilsētai tika izstrādāti dažādos laikposmos, turklāt pārvērtējot turpmākās attīstības iespējas. To izstrādes laikā SIVN procedūra tika veikta tikai divu pagastu plānojumiem.

Tā kā Auces TP risinājumos tiek ievērotas:

- normatīvo aktu prasības par plānojumā iekļaujamo informāciju;
- galvenie normatīvie akti attiecībā uz vides aizsardzību teritorijas plānošanas aspektā;
- ņemtas vērā institūciju izvirzītās prasības un nosacījumi;
- izvērtēta esošā situācija un izvirzīti nosacījumi plānotajai (atļautajai) darbībai;
- noteikti nosacījumi teritorijas izmantošanai un apbūvei;
- iesaistīti iedzīvotāji, uzņēmēji, valsts un pašvaldību institūciju pārstāvji;
- un paredzēti preventīvie pasākumi iespējamo ietekmju novēršanai

kā arī tiks ņemtas vērā institūciju sniegtās norādes par nepieciešamajiem precizējumiem, var uzskatīt, ka Auces TP īstenošanas summārā ietekme uz vidi būs neitrāla.

2.5.1 Tiešās ietekmes

Nav prognozējams, ka kopējais iedzīvotāju skaits būtiski palielināsies, tāpēc kopējā attīstības perspektīvā, lai veicinātu ilgtspējīgu novada attīstību, jānodrošina komunālo pakalpojumu un satiksmes infrastruktūras pieejamība esošajās apdzīvotajās vietās. Šo mērķu realizācijai nepieciešami infrastruktūras, ceļu uzlabojumi un jaunu inženiertīklu izbūve teritorijās, kuras plānotas apbūvei.

Ietekme no derīgo izrakteņu ieguves prognozējama, ja tiks uzsākta derīgo izrakteņu ieguve lauku zemēs, mežu teritorijās un derīgo izrakteņu ieguves teritorijās- tiks izmainīti atsevišķi vides raksturlielumi un attīstīsies vietējā ekonomika.

2.5.2 Netiešās ietekmes

Plānveidīga apdzīvoto vietu attīstība minimāli ietekmēs dabiskās un ekoloģiski jutīgās teritorijas, tai skaitā tās teritorijas, kuras intereses dabas aizsardzībā ir noteiktas ar normatīvajiem aktiem.

Lauku zemju- teritoriju ārpus ciemiem un Auces pilsētas attīstības dažādošana veicinās nodarbinātību un Latvijai raksturīgā apdzīvojuma- viensētu- ilgtspēju.

2.5.3 Īslaicīgās vidēji ilgās un ilglaicīgās ietekmes

Visas ietekmes, kas radīsies jebkuru būvdarbu (jaunbūve, rekonstrukcija, renovācija) veikšanas laikā ir klasificējamās kā īslaicīgās ietekmes.

Ietekmes, kas radīsies lauku zemju un mežu teritoriju izmantošanas laikā ir klasificējamās vidēji ilgās ietekmes.

Kā ilglaicīgas ir klasificējamās ietekmes, kas radīsies derīgo izrakteņu ieguves procesā, apdzīvoto vietu un apdzīvojuma struktūras ar Auci kā vietējā centra attīstības gaitā un pēc visa veida jaunbūvju- dzīvojamo, ražošanas, publisko, darījumu u.tml. būvniecības beigām.

2.5.4 Pastāvīgās ietekmes

Jebkura veida zemes izmantošanas veidu nomaiņa radīs neatgriezeniskas izmaiņas ainavā. Prognozējams, ka kopumā Auces novadā tas attiecināms uz ne vairāk kā 4% no visas teritorijas kopplatības, pārējā daļā saglabājot laukiem raksturīgo atvērto telpu.

2.6 Risinājumi ietekmes uz vidi samazināšanai

Galvenais nosacījums ietekmes uz vidi samazināšanai ir Latvijas likumdošanā izvirzīto prasību ievērošana.

Auces TP tiek pieņemts pašvaldības saistoši noteikumu veidā, kas atļauj regulēt un ierobežot pašvaldības teritorijā veicamās darbības. Tas ir instruments ar kura palīdzību tiek samazinātas uzņēmējdarbības, tautsaimniecības nozaru, būvniecības radītās ietekmes uz vides kvalitāti un vides aizsardzībai būtiskām teritorijām. Jānodrošina labojumi teritorijas plānojuma grozījumu gala redakcijā atbilstoši institūciju izsniegtajos atzinumos minētajām prasībām.

Par pamatotu uzskatāma Auces TP paredzētā ciemu robežu maiņa, kas paredz samazināt ciemu apbūves teritorijas.

Par pamatotu uzskatāma vietējas nozīmes aizsargājamo dabas teritoriju noteikšana, kas uzskatāms kā priekšnoteikums lokālas izcelsmes dabas vērtību aizsardzībai.

Par pamatotu uzskatāma Auces TP paredzētā lauku zemju diversifikācija.

Par pamatotu uzskatāms Auces TP paredzētais nosacījums apbūves teritorijas neparedzēt applūstošās teritorijās.

Aizsargjoslas tiek noteiktas kā platības, kuru uzdevums ir aizsargāt dažāda veida objektus no nevēlamās ārējās iedarbības, nodrošina to ekspluatāciju un drošību, pasargā vidi un cilvēku no kāda objekta kaitīgās ietekmes.

Izvērtējot Auces TP risinājumus, var secināt, ka tiek ievēroti LR normatīvajos aktos noteiktās prasības vides un dabas aizsardzībai.

Tāpēc, sagatavojot Auces TP kā saistošos noteikumus, ir jānodrošina nosacījumi:

- Derīgo izrakteņu ieguves teritoriju un tām piegulošo teritoriju izmantošanai un apsaimniekošanai - derīgo izrakteņu ieguvei par 25 ha lielākās platībās jāveic priekšizpēte, jāizstrādā detālplānojums un jāveic ietekmes uz vidi novērtējuma procedūra. Rekomendējams izstrādāt IVN Vides pārskatu ar norādēm un limitējošām prasībām derīgo izrakteņu ieguvei atkarībā no ieguves apjoma, kopplatības un citiem blakusapstākļiem, un kura prasības ir saistošas turpmākajā lēmumu pieņemšanas procedūrā. Noteikt un apstiprināt pašvaldībā kompensatoros pasākumus, ja tādi tiktu identificēti IVN laikā. Noteikt prasību izvērtēt satiksmes infrastruktūras prognozējamo noslogojumu un varbūtējos nepieciešamos kompensācijas pasākumus iedzīvotāju drošībai un veselībai.

Par pamatotu uzskatāmas TIAN prasības detālplānojumu izstrādei. Kā obligāts nosacījums jādefinē prasība izveidot inženiertehnisko infrastruktūru un ceļus līdz būvatļauju izsniegšanai objektu izbūvei.

Izstrādājot Auces TP, būtiskākie aspekti, kas samazinātu ietekmes uz vidi, ir likumdošanā izvirzīto prasību ievērošana un visa veida ietekmju pārvaldības nodrošināšana.

Izvērtējot Auces TP, var secināt, ka tiek ievēroti vides un dabas aizsardzības normatīvi.

Izvērtējot Auces TP saistību ar citām jomām, var secināt, ka Auces TP paredzēto rīcību īstenošana veicinās uzņēmējdarbību, saimnieciskās darbības un infrastruktūras attīstību, lauku telpas attīstību.

Kaļķakmens ieguves radītās ietekmes uz vidi samazināšana tiek nodrošināta, ja tiek paredzēts:

1. Veikt projekta priekšizpēti, kuras laikā detalizēti izpētīt inženierģeoloģisko situāciju, hidroģeoloģiskos apstākļus, pazemes ūdeņu laboratoriskos izmeklējumus.
2. Veikt ietekmes uz vidi procedūru (IVN) atbilstoši Vides pārraudzības valsts biroja norādījumiem, tai skaitā: nodrošināt tehnisko un notekūdeņu savākšanu un attīrīšanu, tādējādi samazinot ietekmi uz pazemes ūdens resursiem un virszemes ūdeņiem; veikt hidroģeoloģiskās situācijas izpēti un modelēšanu, lai konstatētu iespējamās depresijas piltuves veidošanos un piesārņojuma risku; prognozēt loģistiku un ietekmes uz transporta kustību; jaunu, trokšņus emitējošu objektu projektēšanā veikt iepriekšēju trokšņa līmeņa modelēšanu un analīzi.
3. IVN ziņojumā izstrādāt un norādīt limitējošās prasības turpmākajai darbībai.
4. Izstrādāt detālplānojumu un būvprojektu, tai skaitā darbu veikšanas un teritorijas rekultivācijas projektu.

Vides infrastruktūras attīstība ir nepieciešams priekšnoteikums un pamats pagasta ekonomiskajai attīstībai. Vides aizsardzības infrastruktūra nodrošina ne tikai pakalpojumu, piemēram, ūdensapgādes, notekūdeņu savākšanas un attīrīšanas, kā arī atkritumu apsaimniekošanas pakalpojumu pieejamību visiem iedzīvotājiem neatkarīgi no to dzīvesvietas, bet arī nodrošina vides piesārņojuma samazināšanu un dabas resursu racionālu izmantošanu. Ciemu teritorijās prasības vides infrastruktūras attīstībai jānosaka kā viens no galvenajiem priekšnoteikumiem.

Pārējos pasākumus var attiecinātu uz savstarpēji saistītu jomu – apdzīvojuma struktūras attīstība, saimnieciskās darbības un transporta infrastruktūras attīstība, lauku zemju attīstība, aizsargājamo dabas teritoriju un ainavu un kultūrvēsturiskā mantojuma aizsardzība.

Saimnieciskās darbības un infrastruktūras attīstības ietekmes uz vidi samazināšana tiek nodrošināta, ja paredzēts:

1. veikt potenciāli piesārņoto teritoriju apsekošanu un piesārņojuma avotu izvērtēšanu;
2. peldvietas ierīkot tikai teritorijas plānojumā noteiktās vietās un tās labiekārtot (ar atkritumu tvertņēm, tualetēm, ģērbtuvēm, informatīvajiem stendiem);
3. plānojot teritorijas attīstību potenciāli piesārņotās teritorijās, veikt izpētes darbus un sastādīt sanācijas programmu.

2.7 Alternatīvu pamatojums

281. Auces TP nav noteiktas alternatīvas teritorijas attīstības iespējas.

282. Ja TP netiek realizēts, tad:

- Netiks noteiktas vienotas prasības visa novada teritorijas izmantošanā;
- netiks noteikti vienoti priekšnoteikumi ilgtspējīgai lauku zemju izmantošanai visa novada teritorijā;
- netiks noteiktas samazinātas ciemu teritorijas;
- netiks noteiktas samazinātas apbūves teritorijas ciemos;
- netiks noteiktas prasības derīgo izrakteņu ieguvei atklātos karjeros platībās, kas lielākas par 25 ha;
- netiks precizētas derīgo izrakteņu ieguves platības;
- Netiks noteikti priekšnoteikumi ilgtspējīgai apdzīvojuma struktūras attīstībai;
- Nebūs iespējams piesaistīt teritorijas attīstībai nepieciešamās investīcijas, jo svarīgs priekšnoteikums Eiropas Savienības fondu apguvei ir apstiprināts pašvaldības teritorijas plānošanas dokuments.

Ja Teritorijas plānojuma gala redakcijas sagatavošanā tiek ņemtas vērā valsts institūciju norādes, izvērtēts sabiedrības viedoklis, pietiekami detalizēti izvirzīti nosacījumi turpmākajai plānošanai un detālplānojumu izstrādei, tad izstrādātais teritorijas plānojums ir vispiemērotākā alternatīva pašvaldības teritorijas plānošanas instrumentam.

Ja teritorijas plānojuma realizācijā tiek ievērotas valsts normatīvajos aktos noteiktās prasības, plānojuma teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi, nosacījumi katras teritorijas izmantošanai, tiek izstrādāti detālplānojumi, tad izstrādātais plānojums ir piemērotākā alternatīva.

Ja pašam plānojumam nav paredzēta alternatīva dokumenta izstrāde, tad alternatīvi risinājumi iespējami konkrētām darbībām katrā no noteiktajām teritorijām. Lai izvērtētu, kuri alternatīvie pasākumi ir paši piemērotākie, jāizvērtē to efektivitāte un lietderība, kā arī jāņem vērā sabiedrības viedoklis.

2.8 Iesp Teritorijas plānojuma īstenošanas un citu darbību savstarpējās un kopīgās ietekmes

Kopīgās (summārās) ietekmes uz vidi teritorijas plānošanas laikā rodas, realizējot Auces TP paredzēto teritorijas izmantošanu visā tās darbības laikā. Ar teritorijas plānojuma īstenošanu saistāmās darbības jomas - kā uzņēmējdarbības un nodarbinātības attīstība, citu tautsaimniecības nozaru attīstība, pašvaldības pakalpojumu pieejamība un iedzīvotāju dzīves kvalitāte, ir lokāla rakstura un tās savstarpēji ietekmējas, īstenojot teritorijas plānojumā

paredzēto teritorijas izmantošanu. Vienlaicīgi TP īstenošana iespējama tikai mijiedarbojoties ar citām tautsaimniecības nozarēm, un kopīgās ietekmes var tikt gan pastiprinātas, gan vājinātas.

Iepriekšējā plānošanas periodā izstrādātie plānojumi katram pašreizējā Auces novadā ietilpstošajam pagastam un Auces pilsētai tika izstrādāti dažādos laikposmos, turklāt pārvērtējot turpmākās attīstības iespējas. To izstrādes laikā SIVN procedūra tika veikta tikai divu pagastu plānojumiem.

Tā kā Auces TP risinājumos tiek ievērotas:

- normatīvo aktu prasības par plānojumā iekļaujamo informāciju;
- galvenie normatīvie akti attiecībā uz vides aizsardzību teritorijas plānošanas aspektā;
- ņemtas vērā institūciju izvirzītās prasības un nosacījumi;
- izvērtēta esošā situācija un izvirzīti nosacījumi plānotajai (atļautajai) darbībai;
- noteikti nosacījumi teritorijas izmantošanai un apbūvei;
- iesaistīti iedzīvotāji, uzņēmēji, valsts un pašvaldību institūciju pārstāvji;
- un paredzēti preventīvie pasākumi iespējamo ietekmju novēršanai

kā arī tiks ņemtas vērā institūciju sniegtās norādes par nepieciešamajiem precizējumiem, var uzskatīt, ka Auces TP īstenošanas summārā ietekme uz vidi būs neitrāla.

2.8.1 Tiešās ietekmes

Nav prognozējams, ka kopējais iedzīvotāju skaits būtiski palielināsies, tāpēc kopējā attīstības perspektīvā, lai veicinātu ilgtspējīgu novada attīstību, jānodrošina komunālo pakalpojumu un satiksmes infrastruktūras pieejamība esošajās apdzīvotajās vietās. Šo mērķu realizācijai nepieciešami infrastruktūras, ceļu uzlabojumi un jaunu inženiertīklu izbūve teritorijās, kuras plānotas apbūvei.

Ietekme no derīgo izrakteņu ieguves prognozējama, ja tiks uzsākta derīgo izrakteņu ieguve lauku zemēs, mežu teritorijās un derīgo izrakteņu ieguves teritorijās- tiks izmainīti atsevišķi vides raksturlielumi un attīstīsies vietējā ekonomika.

2.8.2 Netiešās ietekmes

Plānveidīga apdzīvoto vietu attīstība minimāli ietekmēs dabiskās un ekoloģiski jutīgās teritorijas, tai skaitā tās teritorijas, kuras intereses dabas aizsardzībā ir noteiktas ar normatīvajiem aktiem.

Lauku zemju- teritoriju ārpus ciemiem un Auces pilsētas attīstības dažādošana veicinās nodarbinātību un Latvijai raksturīgā apdzīvojuma- viensētu- ilgspēju.

2.8.3 Īslaicīgās vidēji ilgās un ilglaicīgās ietekmes

Visas ietekmes, kas radīsies jebkuru būvdarbu (jaunbūve, rekonstrukcija, renovācija) veikšanas laikā ir klasificējamas kā īslaicīgās ietekmes.

Ietekmes, kas radīsies lauku zemju un mežu teritoriju izmantošanas laikā ir klasificējamas vidēji ilgās ietekmes.

Kā ilglaicīgas ir klasificējamas ietekmes, kas radīsies derīgo izrakteņu ieguves procesā, apdzīvoto vietu un apdzīvojuma struktūras ar Auci kā vietējā centra attīstības gaitā un pēc visa veida jaunbūvju- dzīvojamo, ražošanas, publisko, darījumu u.tml. būvniecības beigām.

2.8.4 Pastāvīgās ietekmes

Jebkura veida zemes izmantošanas veidu nomaiņa radīs neatgriezeniskas izmaiņas ainavā. Prognozējams, ka kopumā Auces novadā tas attiecināms uz ne vairāk kā 4% no visas teritorijas kopplatības, pārējā daļā saglabājot laukiem raksturīgo atvērto telpu.

2.9 Risinājumi ietekmes uz vidi samazināšanai

Galvenais nosacījums ietekmes uz vidi samazināšanai ir Latvijas likumdošanā izvirzīto prasību ievērošana.

Auces TP tiek pieņemts pašvaldības saistoši noteikumu veidā, kas atļauj regulēt un ierobežot pašvaldības teritorijā veicamās darbības. Tas ir instruments ar kura palīdzību tiek samazinātas uzņēmējdarbības, tautsaimniecības nozaru, būvniecības radītās ietekmes uz vides kvalitāti un vides aizsardzībai būtiskām teritorijām. Jānodrošina labojumi teritorijas plānojuma grozījumu gala redakcijā atbilstoši institūciju izsniegtajos atzinumos minētajām prasībām.

Par pamatotu uzskatāma Auces TP paredzētā ciemu robežu maiņa, kas paredz samazināt ciemu apbūves teritorijas.

Par pamatotu uzskatāma vietējas nozīmes aizsargājamo dabas teritoriju noteikšana, kas uzskatāms kā priekšnoteikums lokālas izcelsmes dabas vērtību aizsardzībai.

Par pamatotu uzskatāma Auces TP paredzētā lauku zemju diversifikācija.

Par pamatotu uzskatāms Auces TP paredzētais nosacījums apbūves teritorijas neparedzēt applūstošās teritorijās.

Aizsargjoslas tiek noteiktas kā platības, kuru uzdevums ir aizsargāt dažāda veida objektus no nevēlamās ārējās iedarbības, nodrošina to ekspluatāciju un drošību, pasargā vidi un cilvēku no kāda objekta kaitīgās ietekmes.

Izvērtējot Auces TP risinājumus, var secināt, ka tiek ievēroti LR normatīvajos aktos noteiktās prasības vides un dabas aizsardzībai.

Tāpēc, sagatavojot Auces TP kā saistošos noteikumus, ir jānodrošina nosacījumi:

- Derīgo izrakteņu ieguves teritoriju un tām piegulošo teritoriju izmantošanai un apsaimniekošanai - derīgo izrakteņu ieguvei par 25 ha lielākās platībās jāveic priekšizpēte, jāizstrādā detālplānojums un jāveic ietekmes uz vidi novērtējuma procedūra. Rekomendējams izstrādāt IVN Vides pārskatu ar norādēm un limitējošām prasībām derīgo izrakteņu ieguvei atkarībā no ieguves apjoma, kopplatības un citiem blakusapstākļiem, un kura prasības ir saistošas turpmākajā lēmumu pieņemšanas procedūrā. Noteikt un apstiprināt pašvaldībā kompensatoros pasākumus, ja tādi tiktu identificēti IVN laikā. Noteikt prasību izvērtēt satiksmes infrastruktūras prognozējamo noslogojumu un varbūtējos nepieciešamos kompensācijas pasākumus iedzīvotāju drošībai un veselībai.

Par pamatotu uzskatāmas TIAN prasības detālplānojumu izstrādei. Kā obligāts nosacījums jādefinē prasība izveidot inženiertehnisko infrastruktūru un ceļus līdz būvatļauju izsniegšanai objektu izbūvei.

Izstrādājot Auces TP, būtiskākie aspekti, kas samazinātu ietekmes uz vidi, ir likumdošanā izvirzīto prasību ievērošana un visa veida ietekmju pārvaldības nodrošināšana.

Izvērtējot Auces TP, var secināt, ka tiek ievēroti vides un dabas aizsardzības normatīvi.

Izvērtējot Auces TP saistību ar citām jomām, var secināt, ka Auces TP paredzēto rīcību īstenošana veicinās uzņēmējdarbību, saimnieciskās darbības un infrastruktūras attīstību, lauku telpas attīstību.

Kaļķakmens ieguves radītās ietekmes uz vidi samazināšana tiek nodrošināta, ja tiek paredzēts:

- Veikt projekta priekšizpēti, kuras laikā detalizēti izpētīt inženierģeoloģisko situāciju, hidroģeoloģiskos apstākļus, pazemes ūdeņu laboratoriskos izmeklējumus.

- Veikt ietekmes uz vidi procedūru (IVN) atbilstoši Vides pārraudzības valsts biroja norādījumiem, tai skaitā: nodrošināt tehnisko un notekūdeņu savākšanu un attīrīšanu, tādējādi samazinot ietekmi uz pazemes ūdens resursiem un virszemes ūdeņiem; veikt hidroģeoloģiskās situācijas izpēti un modelēšanu, lai konstatētu iespējamās depresijas piltuves veidošanos un piesārņojuma risku; prognozēt loģistiku un ietekmes uz transporta kustību; jaunu, trokšņus emitējošu objektu projektēšanā veikt iepriekšēju trokšņa līmeņa modelēšanu un analīzi.
- IVN ziņojumā izstrādāt un norādīt limitējošās prasības turpmākajai darbībai.
- Izstrādāt detālplānojumu un būvprojektu, tai skaitā darbu veikšanas un teritorijas rekultivācijas projektu.

Vides infrastruktūras attīstība ir nepieciešams priekšnoteikums un pamats pagasta ekonomiskajai attīstībai. Vides aizsardzības infrastruktūra nodrošina ne tikai pakalpojumu, piemēram, ūdensapgādes, notekūdeņu savākšanas un attīrīšanas, kā arī atkritumu apsaimniekošanas pakalpojumu pieejamību visiem iedzīvotājiem neatkarīgi no to dzīvesvietas, bet arī nodrošina vides piesārņojuma samazināšanu un dabas resursu racionālu izmantošanu. Ciemu teritorijās prasības vides infrastruktūras attīstībai jānosaka kā viens no galvenajiem priekšnoteikumiem.

Pārējos pasākumus var attiecinātu uz savstarpēji saistītu jomu – apdzīvojuma struktūras attīstība, saimnieciskās darbības un transporta infrastruktūras attīstība, lauku zemju attīstība, aizsargājamo dabas teritoriju un ainavu un kultūrvēsturiskā mantojuma aizsardzība.

Saimnieciskās darbības un infrastruktūras attīstības ietekmes uz vidi samazināšana tiek nodrošināta, ja paredzēts:

4. veikt potenciāli piesārņoto teritoriju apsekošanu un piesārņojuma avotu izvērtēšanu;
5. peldvietas ierīkot tikai teritorijas plānojumā noteiktās vietās un tās labiekārtot (ar atkritumu tvertņēm, tualetēm, ģērbtuvēm, informatīvajiem stendiem);
6. plānojot teritorijas attīstību potenciāli piesārņotās teritorijās, veikt izpētes darbus un sastādīt sanācijas programmu.

2.10 Alternatīvu pamatojums

Auces TP nav noteiktas alternatīvas teritorijas attīstības iespējas.

Ja TP netiek realizēts, tad:

- Netiks noteiktas vienotas prasības visa novada teritorijas izmantošanā;

- netiks noteikti vienoti priekšnoteikumi ilgtspējīgai lauku zemju izmantošanai visa novada teritorijā;
- netiks noteiktas samazinātas ciemu teritorijas;
- netiks noteiktas samazinātas apbūves teritorijas ciemos;
- netiks noteiktas prasības derīgo izrakteņu ieguvei atklātos karjeros platībās, kas lielākas par 25 ha;
- netiks precizētas derīgo izrakteņu ieguves platības;
- Netiks noteikti priekšnoteikumi ilgtspējīgai apdzīvojuma struktūras attīstībai;
- Nebūs iespējams piesaistīt teritorijas attīstībai nepieciešamās investīcijas, jo svarīgs priekšnoteikums Eiropas Savienības fondu apguvei ir apstiprināts pašvaldības teritorijas plānošanas dokuments.

Ja Teritorijas plānojuma gala redakcijas sagatavošanā tiek ņemtas vērā valsts institūciju norādes, izvērtēts sabiedrības viedoklis, pietiekami detalizēti izvirzīti nosacījumi turpmākajai plānošanai un detālplānojumu izstrādei, tad izstrādātais teritorijas plānojums ir vispiemērotākā alternatīva pašvaldības teritorijas plānošanas instrumentam.

Ja teritorijas plānojuma realizācijā tiek ievērotas valsts normatīvajos aktos noteiktās prasības, plānojuma teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi, nosacījumi katras teritorijas izmantošanai, tiek izstrādāti detālplānojumi, tad izstrādātais plānojums ir piemērotākā alternatīva.

Ja pašam plānojumam nav paredzēta alternatīva dokumenta izstrāde, tad alternatīvi risinājumi iespējami konkrētām darbībām katrā no noteiktajām teritorijām. Lai izvērtētu, kuri alternatīvie pasākumi ir paši piemērotākie, jāizvērtē to efektivitāte un lietderība, kā arī jāņem vērā sabiedrības viedoklis.

2.11 Iespējamie kompensēšanas mehānismi, ja tādi nosakāmi saskaņā ar Likumu „Par Īpaši aizsargājamajām dabas teritorijām”

Auces TP īstenošana neradīs tāda veida ietekmes, kas varētu ietekmēt Natura 2000 tīkla īpaši aizsargājamo dabas teritoriju integritāti, funkcijas un dabas aizsardzības mērķu īstenošanu.

Auces TP īstenošana neradīs tāda veida ietekmes, kas varētu ietekmēt sugu un biotopu aizsardzībai izveidoto mikroliegumu teritoriju funkcijas.

Auces TP īstenošana neradīs tāda veida ietekmes, kas varētu ietekmēt kultūras pieminekļu stāvokli un līdz ar to kultūrvēsturiskā mantojuma saglabāšanu.

Auces TP īstenošana neradīs tāda veida ietekmes, kas varētu ietekmēt virszemes ūdeņu stāvokli un traucēt uzlabot virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāti, veicinot to laba stāvokļa sasniegšanu.

Auces TP TIAN pieņemšana pašvaldības saistošo noteikumu veidā garantē, ka ne vien īpaši aizsargājamo dabas teritoriju, bet arī tām pieguļošā teritorija attīstīsies atbilstoši plānojumā izvirzītajiem nosacījumiem. Teritorijas plānojums ir izstrādāts, balstoties uz prasībām, kuras tiek izvirzītas vides jomas normatīvajos aktos.

2.12 Iespējamās pārrobežu ietekmes

292. Auces TP risinājumi un tā ieviešana neietekmē pārrobežu piesārņojuma izplatīšanos.

2.13 Ējamie kompensēšanas mehānismi, ja tādi nosakāmi saskaņā ar Likumu „Par Īpaši aizsargājamajām dabas teritorijām”

Auces TP īstenošana neradīs tāda veida ietekmes, kas varētu ietekmēt Natura 2000 tīkla īpaši aizsargājamo dabas teritoriju integritāti, funkcijas un dabas aizsardzības mērķu īstenošanu.

Auces TP īstenošana neradīs tāda veida ietekmes, kas varētu ietekmēt sugu un biotopu aizsardzībai izveidoto mikroliegumu teritoriju funkcijas.

Auces TP īstenošana neradīs tāda veida ietekmes, kas varētu ietekmēt kultūras pieminekļu stāvokli un līdz ar to kultūrvēsturiskā mantojuma saglabāšanu..

Auces TP īstenošana neradīs tāda veida ietekmes, kas varētu ietekmēt virszemes ūdeņu stāvokli un traucēt uzlabot virszemes un pazemes ūdeņu kvalitāti, veicinot to laba stāvokļa sasniegšanu.

Auces TP TIAN pieņemšana pašvaldības saistošo noteikumu veidā garantē, ka ne vien īpaši aizsargājamo dabas teritoriju, bet arī tām pieguļošā teritorija attīstīsies atbilstoši plānojumā izvirzītajiem nosacījumiem. Teritorijas plānojums ir izstrādāts, balstoties uz prasībām, kuras tiek izvirzītas vides jomas normatīvajos aktos.

2.14 Iespējamās pārrobežu ietekmes

Auces TP risinājumi un tā ieviešana neietekmē pārrobežu piesārņojuma izplatīšanos.

2.15 Teritorijas plānojuma īstenošanas monitorings

Teritorijas plānojuma īstenošanas monitoringa plāna nepieciešamību nosaka 23.03.2004. MK noteikumi Nr.157 „Kārtība, kādā veicams ietekmes uz vidi stratēģiskais novērtējums”. Monitorings attiecībā uz ūdensobjektu stāvokli, ūdens resursu izmantošanu, zemes

resursiem, augsnes kvalitāti, lauksaimniecību, sugām un biotopiem, ainavas aizsardzību, saimniecisko darbību, klimata pārmaiņām, iedzīvotājiem un būvniecību tiks veikts ar nolūku konstatēt Auces TP tiešo un netiešo ietekmi uz vidi Auces novada kontekstā, kā arī, lai sagatavotu informāciju un izstrādātu nepieciešamos grozījumus.

Monitoringa veikšanai tiks izmantoti valsts statistikas dati, pašvaldības pētījumu dati un iedzīvotāju aptaujas dati. Bez valsts veiktā vides monitoringa un operatoru (uzņēmumu) pašmonitoringa būtiska ir būvvaldes veiktā būvniecības uzraudzība, kā arī citu valsts institūciju veiktā uzraudzība lauksaimnieciskās darbības un pārtikas ražošanas, mežsaimniecības, vides un dabas aizsardzības jomās u.c.