| 39.tabula **Plānotie apsaimniekošanas pasākumi** | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.**  **p.k.** | **Mērķis** | **Pasākums** | **Prioritāte, izpildes termiņš** | **Iespējamais finansētājs** | **Iespējamais izpildītājs** | **Iespējamās izmaksas** | **Izpildes rādītāji** |
| ***A – Administratīvie un organizatoriskie pasākumi*** | | | | | | | |
| A.1.1. | A.1. | IAIN projekta pārskatīšana un precizēšana, rīkojot speciālu IAIN sabiedrisko apspriešanu, IAIN apstiprināšana Ministru kabinetā | II 2020.-2028.gads | DAP, VARAM | DAP, VARAM | Administratīvās izmaksas | Apstiprināts pēc ES nozīmes aizsargājamo biotopu kartēšanas pabeigšanas (pasākums D.1.1.) un sabiedriskās apspriešanas precizētais IAIN projekts. Apstiprinātie noteikumi nodrošinās neiejaukšanos ES nozīmes īpaši aizsargājamos biotopos, kā arī citas nepieciešamās aizsardzības prasības |
| A.2.1. | A.1.; A.2. | Dabas parkā ietilpstošās īpaši aizsargājamās dabas teritorijas dabas lieguma „Čužu purvs” un mikroliegumu teritoriju integrēšana dabas parkā un to atsevišķā aizsardzības statusa atcelšana pēc funkcionālā zonējuma un IAIN apstiprināšanas | II, 2020. - 2028.gads | VARAM, atbildīgā institūcija (VMD) | VARAM, atbildīgā institūcija (VMD) | Administratīvās izmaksas | Apstiprināti grozījumi MK noteikumos „Noteikumi par dabas liegumiem”. Mikrolieguma statusu aizvieto dabas parka IAIN noteiktā zona, kas nodrošina dabas vērtību aizsardzību |
| A.3.1. | C.1;  C.2. | Dabas aizsardzības plānā ietverto priekšlikumu iestrāde Kuldīgas, Ventspils, Talsu un Kandavas novadu teritorijas plānojumos | I, 2016. – 2028. gads | Pašvaldības | Pašvaldības | Administratīvās izmaksas | Kuldīgas, Ventspils, Talsu un Kandavas novadu teritorijas plānojumos attēlotas dabas parka robežas, funkcionālais zonējums, ietvertas dabas vērtību un ainavu aizsardzības prasības |
| ***B – Dabas vērtību aizsardzība un apsaimniekošana*** | | | | | | | |
| B.1.1. | B.2.; B.4.;B.6. | Medījamo dzīvnieku piebarošanas vietu pārvietošana ārpus dabas parka dabas lieguma zonas | I, 2020. gads | Mednieku kolektīvi | Mednieku kolektīvs, VMD | Precīzi nav nosakāmas | Mežacūku un citu pārnadžu piebarošana notiek ārpus dabas parka dabas lieguma zonas. |
| B.2.1. | B.4.; B.6. | Neiejaukšanās (mežsaimnieciskās darbības ar mērķi iegūt koksni neveikšana) meža biotopu attīstībā | I, Visu periodu | AS LVM mežsaimniecības, VMD virsmežniecības, nav papildus finanšu izdevumi | LVM, citi meža īpašnieki, VMD virsmežniecības |  | Nodrošināta neietekmēta, dabiska meža attīstība 985 ha platībā, uzlabojas tā kvalitāte – struktūras, ieviešas DMB sugas. |
| B.3.1. | B.4.; B.6. | Īpaši aizsargājamā biotopa *Ozolu meži* apsaimniekošana – bioloģiski vecu ozolu vainagu atbrīvošana no tajos ieaugušām eglēm pamežā | II, visā plāna darbības periodā | Meža īpašnieks, LVAF, ES projekti un fondi | Meža īpašnieks, DAP | Precīzi nav nosakāmas | Uzlabojusies īpaši aizsargājamā biotopa *Ozolu meži* kvalitāte 6,95 ha platībā |
| B.4.1. | B.4.; B.6. | Atvērumu un lielu dimensiju mirušās koksnes veidošana biotopā 9010\* Veci un dabiski boreālie meži | II, visā plāna darbības periodā | LVM, LVAF, ES projekti un fondi | LVM, citi meža īpašnieki, DAP | Precīzi nav nosakāmas | Uzlabojusies īpaši aizsargājamā biotopa 9010\* Veci un dabiski boreālie meži kvalitāte. |
| B.5.1. | B.4.; B.6.. | Īpaši aizsargājamā biotopa *Nogāžu un gravu meži* apsaimniekošana – egles paaugas ciršana 3 nogabalos, kopā ap 1,71 ha platībā | II, visā plāna darbības periodā | Meža īpašnieki, LVAF, ES projekti un fondi | Meža īpašnieki, DAP | Precīzi nav nosakāmas | Uzlabojusies īpaši aizsargājamā biotopa 9180\* *Nogāžu un gravu meži* kvalitāte 1,71 ha platībā. |
| B.6.1. | B.4.; B.6. | Saudzīga mežsaimnieciskā darbība meža biotopā Mežainas piejūras kāpas (2180) priežu audzēs līdz 70 gadiem | I, visu laiku | LVM, citi meža īpašnieki | LVM, citi meža īpašnieki | Precīzi nav nosakāmas | Tiek nodrošināta neiejaukšanās mežaudzēs uz slapjām kūdras augsnēm, kā arī noris saudzīga kopšanas ciršu realizācija sauso meža augšanas apstākļu tipa mežaudzēs un mežaudzēs uz slapjām minerālaugsnēm (424 ha platībā). |
| B.7.1. | B.2.; B.6. | Ganīšana un pļaušana aizsargājamos zālāju biotopos | I, visā plāna darbības periodā | LAP maksājumi, īpašnieki | Īpašnieki | Atkarībā no kategorijas | Atklāto ES zālāju biotopu platības ir vismaz 503 ha un to platība nesamazinās |
| B.8.1. | B.2.; B.6. | Koku un krūmu ciršana pirms ganīšanas un pļaušanas atsākšanas zālājos | I, visā plāna darbības periodā | LAP maksājumi, īpašnieki | Īpašnieki | Atkarībā no kategorijas | Ir veikta atsevišķu koku un krūmu izciršana 76 ha zālāju biotopu, koku un krūmu novākšana (ciršana) purvu un zālāju biotopos 147 ha platībā, kā arī parkveida koku atbrīvošana 12 ha, pēc pasākuma tiek turpināt zālāju pļaušana vai ganīšana atbilstoši B.7.1. aktivitātes aprakstam |
| B.9.1. | B.2.; B.6. | Vēlā pļaušana zālājos ligzdojošo putnu sugu aizsardzībai | I, visā plāna darbības periodā | LAP maksājumi, īpašnieki | Īpašnieki | Atkarībā no kategorijas | Atklāto ES zālāju biotopi ir piemērotas putnu ligzdošanas un barošanās vietas vismaz 15,22 ha platībā. |
| B.10.1. | B.2.; B.6. | Potenciāli vērtīgo atklāto aizsargājamo zālāju atjaunošana un apsaimniekošana | II, visā plāna darbības periodā | LAP maksājumi, īpašnieki | Īpašnieki | Precīzi nav nosakāmas | Tiek atjaunoti un apsaimniekoti vismaz 22 ha. Pieaug reģistrēto un apsaimniekoto BVZ platības |
| B.11.1. | B.1.; B.4.; B.6. | Bebru darbības kontrole (skaita regulēšana) | II, visā plāna darbības periodā | Pašvaldība, medību kolektīvi | pašvaldība, medību kolektīvi, virsmežniecības | Precīzi nav nosakāmas | Teritorijā tiek uzturēts optimāls bebru skaits, kā arī netiek pieļauta bebru dambju izveide straujtecēs. |
| B.12.1. | B.3.; B.6. | Purvu dabiska attīstība bez cilvēka iejaukšanās | I, visā plāna darbības periodā | Īpašnieki | Īpašnieki | Kontroles administratīvās izmaksas | Vismaz 12 ha biotopu ir ar labu vai izcilu stāvokli un tajos tiek nodrošināta neiejaukšanās |
| B.13.1. | B.6. | Lielo plēsīgo putnu mākslīgo ligzdvietu uzstādīšana | I, visā plāna darbības periodā | DAP,  projektu finansējums | DAP,  AS LVM | Precīzi nav nosakāmas | Tiek nodrošinātas papildus potenciālās ligzdas lielo plēsīgo putnu aizsardzībai |
| B.14.1. | B.6. | Medņu riesta vietu kopšanas pasākumi – tiek veikti saskaņā ar eksperta ieteikumiem (rīcība D.3.1.) | I, visā plāna darbības periodā | LVAF, ES projekti un fondi, LVM | DAP, LVM | Precīzi nav nosakāmas | Medņu riesta vietas uzturēta labā kvalitātē 50 ha platībā |
| B.15.1. | B.6. | Lapkoku praulgrauža dzīvotņu atjaunošana un bioloģiski vecu ozolu, priežu atēnošana | I, visā plāna darbības periodā | Projektu finansējums, brīvprātīgais darbs | DAP, NVO | 350 Eur/ha | Atjaunotas un apsaimniekotas 15 lapkoku praulgrauža prioritārās dzīvotnes |
| B.16.1. | B.3.; B.6. | Kaļķaino zāļu purvu un avotu, kuri izgulsnē avotkaļķus apsaimniekošana | I, visā plāna darbības periodā | Projektu finansējums, brīvprātīgais darbs | DAP, NVO | Precīzi nav nosakāmas | Uzturētas klajās purvu biotopu platības, veicot niedru un invazīvo sugu izpļaušanu (2 ha) zāles pļaušanu vai noganīšanu (6 ha), kā arī atsevišķās vietās veicot krūmu izciršanu un novākšanu 7 ha platībā |
| B.17.1. | B.6. | Apsaimniekošanas pasākumi Čužu purvā | I, visā plāna darbības periodā | Projektu finansējums, brīvprātīgais darbs, LVM, pašvaldība, DAP | Pašvaldība,  NVO, DAP, LVM | Precīzi nav nosakāmas | Turpināta Čužu purva apsaimniekošana – sugu un biotopu uzturēšana labā ekoloģiskajā stāvoklī |
| B.18.1. | B.1.;B.6. | Koku sagāzumu izvākšana no upēm, lai nodrošinātu straujteču biotopu saglabāšanu | I, visā plāna darbības periodā | Projektu finansējums, brīvprātīgais darbs | DAP, NVO | 30-50 eur/1m3 | Tiek uzturēti straujteču biotopi labā ekoloģiskajā stāvoklī. Nesamazinās to platības |
| B.19.1. | B.1.;B.6. | Rekultivācija (ūdensaugu izvākšana) 9 Abavas upes posmos | I, visā plāna darbības periodā | Projektu finansējums, brīvprātīgais darbs | DAP, NVO | Precīzi nav nosakāmas | Tiek uzturēti straujteču biotopi labā ekoloģiskajā stāvoklī. Nesamazinās to platības. Tiek uzlabota Abavas upes ekoloģiskā kvalitāte, izpļaujot ūdensaugus vairāk nekā 10 ha platībā. |
| B.20.1. | B.1.;B.6. | Invazīvās augu sugas – Sosnovska latvāņa izplatības ierobežošana | I, visā plāna darbības periodā | Projektu finansējums, brīvprātīgais darbs | NVO, zemes īpašnieki, pašvaldības | Precīzi nav nosakāmas | Būtiski mazināta invazīvās sugas izplatība |
| B.21.1. | B.1.;B.6. | Īpaši aizsargājamo koku kopšana | II, visā  plāna  darbības  periodā | Projektu finansējums, zemes īpašnieki | Pašvaldība,  NVO, DAP | Precīzi nav nosakāmas | Uzlabojas īpaši aizsargājamo koku augšanas apstākļi. |
| B.22.1. | B.1.;B.6. | Dīķu, kas piemēroti lielā tritona nārstam, kvalitātes uzturēšana un uzlabošana, kā arī jaunu dīķu veidošana | II, visā  plāna  darbības  periodā | Projektu finansējums, zemes īpašnieki | Pašvaldība,  NVO, DAP | Precīzi nav nosakāmas | Palielinās lielā tritona vairošanās sekmes un kopējā populācijas dzīvotspēja |
| B.23.1. |  | Kontrolēta zemsedzes dedzināšana virsājā | II, visā  plāna  darbības  periodā | Projektu finansējums, zemes īpašnieki | Pašvaldība,  NVO, DAP | Precīzi nav nosakāmas | Uzlabojas biotopa 4030 *Sausi virsāji* kvalitāte 0,7 ha platībā. |
| ***C – Sabiedrības informēšana un izglītošana*** | | | | | | | |
| C.1.1. | C.1; C.4. | Dabas parka speciālo informatīvo zīmju uzturēšana | I, visā plāna darbības periodā | DAP | DAP | Precīzi nav nosakāmas | Dabas parka robeža skaidri apzīmēta dabā. |
| C.2.1. | C.1;  S.2.;  C.4. | Informatīvo brīdinājuma zīmju izgatavošana un uzstādīšana par Lielās gauras *Mergus merganser* un cituūdensputnunetraucēšanu laivošanas sezonā, kā arī zīmju uzstādīšana pie nozīmīgākajām sikspārņu ziemošanas vietām | I, visā plāna darbības periodā | DAP | DAP | Precīzi nav nosakāmas | Samazināta ūdenstūristu ietekme uz ūdensputnu ligzdošanu mazuļu audzināšanas laikā, kā arī sikspārņu ziemošanas vietām |
| C.3.1. | C.1. | Informācijas nodrošināšana par dabas vērtībām un kultūrvēsturisko mantojumu dabas parka teritorijas apmeklētājiem un iedzīvotājiem | II, visā  plāna  darbības  periodā | Pašvaldība,  NVO, DAP | Pašvaldība,  NVO, DAP | Precīzi nav nosakāmas | Pieejama informācija par dabas parka dabas un kultūrvēstures vērtībām un to apsaimniekošanu. Izvietotas norādes uz esošiem un jauniem tūrisma objektiem |
| C.4.1. | C.1.; C.2.; C.3 | Informatīvo bukletu sagatavošana  teritorijas iedzīvotājiem un  apmeklētājiem | II, visā  plāna  darbības  periodā | Pašvaldība, DAP  NVO | Pašvaldība, DAP  NVO, zemes īpašnieki | Precīzi nav nosakāmas | Pieejama informācija par dabas parka dabas un kultūrvēstures vērtībām un to apsaimniekošanu |
| C.5.1. | C.1.; C.2.; C.3 | Mājaslapas www.senleja.lv  uzturēšana | II, visā  plāna  darbības  periodā | Pašvaldība,  NVO | Pašvaldība,  NVO, | Precīzi nav nosakāmas | Pieejama informācija par dabas parka dabas un kultūrvēstures vērtībām un to apsaimniekošanu |
| C.6.1. | C.1.; C.2.; C.3 | Informatīvu lekciju organizēšana, informatīvo materiālu sagatavošana zemes apsaimniekotājiem un vietējiem iedzīvotājiem | II, visā  plāna  darbības  periodā | Pašvaldība,  NVO, DAP, | NVO, DAP | Precīzi nav nosakāmas | Pieejama informācija par dabas parka dabas un kultūrvēstures vērtībām un to apsaimniekošanu |
| C.7.1. | C.4. | Esošās tūrisma infrastruktūras  uzturēšana, atjaunošana un uzlabošana | I, visā  plāna  darbības  periodā | Pašvaldība,  NVO, DAP,  īpašnieki | Pašvaldība,  NVO, DAP,  īpašnieki | Precīzi nav nosakāmas | Esošā tūrisma infrastruktūra uzturēta  labā kvalitātē |
| C.8.1. | C.4. | Jaunu tūrisma infrastruktūras objektu  ierīkošana | II, visā  plāna  darbības  periodā | Pašvaldība,  NVO, DAP,  īpašnieki | Pašvaldība,  NVO, DAP,  īpašnieki | Precīzi nav nosakāmas | Ierīkoti un uzturēti jauni tūrisma  infrastruktūras objekti |
| C.9.1. | C.1.; C.2.; C.3;  C.4. | Dabas izglītības centra izveide Sabiles pilsētā | II, visā  plāna  darbības  periodā | DAP, projektu finansējums | DAP | Precīzi nav nosakāmas | Izveidots Dabas izglītības centrs. Tiek organizēti vides izglītības pasākumi, notiek sabiedrības informēšana par dabas parka vērtībām un tūrisma iespējām |
| ***D – Izpēte un monitorings*** | | | | | | | |
| D.1.1. | D.1. | Biotopu kartēšana pēc jaunākās metodikas teritorijās, kas nav kartētas 2015. gadā | I, 2017. – 2019. gads | DAP | DAP |  | Veikts 100% dabas parka kartējums pēc jaunākās metodikas |
| D.2.1. | D.1. | Apsaimniekošanas pasākumu efektivitātes monitoringa metodikas izstrādāšana, monitoringa veikšana | I, pēc galveno apsaimniekošanas pasākumu veikšanas | NVO, projektu finansējums, zinātniskās institūcijas | DAP, NVO, zinātniskās institūcijas | Precīzi nav nosakāmas | Izstrādāta monitoringa metodika, uzsākts un ilgtermiņā turpināts monitorings |
| D.3.1. | D.1.; D.2. | Mežu un Purvu biotopu monitorings (iekļaujoties Valsts monitoringa programmas *Natura 2000* teritoriju monitoringā) | I  Ik pēc 6 gadiem | DAP budžeta ietvaros | DAP | Precīzi nav nosakāmas | Iegūti regulāri monitoringa dati par Biotopu Direktīvas I pielikuma biotopiem un sugām, lai varētu novērtēt to saglabāšanās stāvokli ilgtermiņā |
| D.4.1. | D.1.; D.2. | Regulāra monitoringa nodrošināšana Putnu Direktīvas I pielikuma sugām kā prioritāti nosakot medņa un rubeņa monitoringu. Direktīvas I pielikuma 20 putnu sugām | I  *Natura 2000* monit. ik pēc 6 gadiem. | DAP budžeta ietvaros, | DAP | Precīzi nav nosakāmas | Iegūta informācija par putnu sugu populāciju stāvokli, kas izmantojama turpmākai sugu aizsardzības pasākumu plānošanai |
| D.5.1. | D.1.; D.2. | Tūrisma ietekmju monitorings | I | Pašvaldība, NVO, DAP | NVO, DAP | Precīzi nav nosakāmas | Tiek veikts tūrisma ietekmju monitorings, piedāvāti risinājumi ietekmju mazināšanai |
| D.6.1. | D.1.; D.2. | Veikt zinātnisko izpēti par krūma čužas *Penthaphylloides fruticosa* dabisko izcelsmi un citus pētījumus | I, visā plāna darbības periodā | Projektu finansējums, brīvprātīgais darbs | DAP, LVM, NVO | Precīzi nav nosakāmas | Zinātniski pierādīts vai suga ir vietējā augu suga, vai tā uzskatāma par svešzemju sugu Latvijā, kā arī veikti citi nepieciešamie apsaimniekošanas pasākumi |
| D.7.1. | D.3. | Ainavu izmaiņu monitorings | II, visā  plāna  darbības  periodā | Projekti, pašvaldība | NVO, studenti, skolēni | Precīzi nav nosakāmas | Veikta regulāra ainavu fotofiksācija no izvēlētiem skatu punktiem un ikgadēja foto salīdzināšana. Aprēķinātas lauksaimniecības un meža zemju platību izmaiņas |
| **E – Ainavisko un kultūrvēsturisko vērtību apsaimniekošana** | | | | | | | |
| E.1.1. | E.1. | Iesaistot vietējos iedzīvotājus, zemes īpašniekus un interešu grupas, turpmākas ainavu plānošanas realizēšana, atbilstoši katras vietas specifikai un vajadzībām | II, visā  plāna  darbības  periodā | Pašvaldība,  NVO, DAP,  īpašnieki | Pašvaldība,  NVO, DAP,  īpašnieki | Precīzi nav nosakāmas | Ainavu plānošana notiek lokāli, ņemot vērā konkrētās vietas apstākļus un vajadzības, iesaistot vietējos iedzīvotājus un zemes īpašniekus |
| E.2.1. | E.2. | Pēc ainavu plānu izstrādes, ainavu areālos noteikto nosacījumu iekļaušana pašvaldību teritorijas plānojumos, ja tas nepieciešams. | II, visā  plāna  darbības  periodā | Pašvaldība | Pašvaldība | Administratīvās izmaksas | Tiek nodrošināta atsevišķu ainavu plānu risinājumu iekļaušana pašvaldību saistošajos noteikumos |
| E.3.1. | E;1  E.2. | Ainavu ciršu veikšana dabas parka vizuāli nozīmīgajās teritorijas daļās | II, visā  plāna  darbības  periodā | Pašvaldība, NVO, īpašnieki | Pašvaldība,  NVO, DAP,  īpašnieki | Administratīvās izmaksas | Ir redzamas vizuāli nozīmīgas dabas parka daļas, kas šobrīd nav saskatāmas |
| E.4.1. | E;1  E.2. | Lauksaimniecības zemju uzturēšana ar mērķi saglabāt atklātu Abavas senielejas ainavu | II, visā  plāna  darbības  periodā | Pašvaldība, NVO, īpašnieki | Pašvaldība,  NVO, DAP,  īpašnieki | Administratīvās izmaksas | Tiek uzturēta un saglabāta dabas parka atklātā ainava, kuru, galvenokārt, veido apsaimniekotas lauksaimniecības zemes |