

## JĀNIS PRIEDNIEKS

Eksperts sugu un biotopu aizsardzības jomā par sugu grupu putni

Sertifikāta Nr. 172

Sertifikāts izsniegts Dabas aizsardzības pārvaldē, derīgs līdz 31.10.2020.

---

Nodibinājumam  
Latvijas Dabas fonds  
Reģ.Nr. LV40008019379  
Adrese: Vīlandes iela 3-7,  
Rīga, LV-1010  
e-pasts: [ldf@ldf.lv](mailto:ldf@ldf.lv)

### Eksperta atzinums

Nr. 2019/01

Rīgā, 01.04.2019.

Atzinums ir sagatavots dabas parka "Piejūra" Dabas aizsardzības plāna izstrādes ietvaros par teritorijā sastopamo īpaši aizsargājamo (ĪA) sugu grupu putni saistībā ar Life projektu "Piekrastes biotopu aizsardzība dabas parkā "Piejūra" "(Life CoHaBit), ievērojot Ministru Kabineta noteikumus Nr. 925 (30.09.2010.) "Sugu un biotopu aizsardzības jomas ekspertu atzinuma saturs un tajā ietvertās minimālās prasības".

**1. Biotopu grupa, suga vai sugu grupa, par kuru sniedz atzinumu**

Atzinums sniegts par sugu grupu putni un to dzīvotnēm dabas parkā (DP) "Piejūra".

**2. Pētāmās teritorijas apsekošanas datums un meteoroloģiskie apstākļi, apsekošanas ilgums, atrašanās vieta (kadastra numurs, adrese, platība) un izpētes metodes (piemēram, transektes, randomizēta parauglaukumu izvēle, fotofiksācija, maršruta iezīmēšana ar ģeogrāfiskās pozicionēšanas sistēmu)**

Apsekota visa dabas parka teritorija Rīgas pilsētā, Carnikavas un Saulkrastu novados. Vietas un piekrastes posmi, kas apsekoti īpaši aizsargājamo putnu sugu konstatēšanai un skaita novērtēšanai, kā arī novērojumu veikšanas datumi parādīti 1. tabulā.

Īpaši aizsargājamo putnu sugu dzīvotņu apsekošanas datumi un vietas 2018. gadā dabas aizsardzības plāna dabas parkam "Piejūra" ietvaros

| Teritorija vai transektas posms                        | Datumi                                 |
|--|--|
| Daugavgrīvas sala (Buļļusala)                          | 15.04., 12.05., 16.06., 07.08.         |
| Mīlestības saliņa                                      | 20.06.                                 |
| Mangaļsala   | 08.06., 13.06., 15.07.                 |
| Vecāķi - Kalngale                                      | 13.06., 15.07.                         |
| Kalngale - Garciems                                    | 13.06., 15.07.                         |
| Garciems - Garupe                                      | 17.06., 27.06.                         |
| Garupe - Carnikava                                     | 07.06., 17.06., 02.08.                 |
| Gaujas grīva (upes kreisajā krastā), Jūraslejas pļavas | 27.05., 07.06., 17.06., 20.06., 02.08. |
| Gaujas grīva - Lilaste                                 | 01.06., 14.06., 17.07.                 |
| Lilaste – Pabaži (Saulkrasti)                          | 07.06., 27.06.                         |

Novērojumu veikšanai izvēlētas dienas ar optimāliem laika apstākļiem putnu konstatēšanai. Novērojumu veikšanas laikā laiks bija saulains vai ar nelielu mākoņu daudzumu un ar nelielu vēja stiprumu vai pat bezvēju rīta stundās. Temperatūra mainījās dienas gaitā, bet nebija ekstrēmu – tā visumā atbilda normai. Dažās dienās temperatūra dienas vidū sasniedza +25°C.

Metode – pieaugušo putnu uzvedības novērošana un novērošanas vietu kartēšana, teritorijas pārmeklēšana, ja radās aizdomas par ligzdas vai mazuļu atrašanos tuvumā, mežā – dobumu, dzeņu darbības pēdu un ligzdu reģistrācija. Veicot maršrutus (transektas) pelēkajās kāpās un pludmalē, izmantotas arī rekomendācijas, kas ietvertas Piekrastē ligzdojošo putnu monitoringa metodikā (Auniņš 2018).

Teritorija vērtēta pēc piemērotības īpaši aizsargājamām putnu sugām, attiecīgi izvēloties apsekošanai potenciālās dzīvotnes. No priežu mežiem galvenokārt apsekoti nogabali ar vecām priežu audzēm, kurās galvenokārt ir sagaidāma īpaši aizsargājamo (ĪA) sugu ligzdošana. No lapkoku un jauktām lapkoku-skujkoku audzēm apsekota ievērojami lielāka platības daļa, jo tajās bija samērā daudz ĪA sugām piemērotu dzīvotņu ar nozīmīgu atmirušās koksnes daudzumu. Atzinums sagatavots par visu DP teritoriju, kā arī vairākās vietās apsekota pieguļošā teritorija ārpus DP robežām (Mangaļsalā un pie Carnikavas).

Putnu sugas latviskais nosaukums rakstīts pēc publikācijas žurnālā "Putni dabā" (Strazds u.c. 2014). Putna sugas zinātniskais nosaukums pēc jaunākā publicētā pasaules putnu saraksta (del Hoyo et al. 2014).

Vizuālai putnu identificēšanai izmantots binoklis Nikon Monarch M511 12x42, foto fiksācijai Canon PowerShot SX60 HS digitālā fotokamera. Putnu novērošanas vietu koordinātas noteiktas ar rokas navigācijas iekārtu Garmin GPS12 (precizitāte apmēram 10 m).

Citas Latvijā īpaši aizsargājamās putnu sugas, kurām nav jānovērtē populācijas lielums, meklētas tām piemērotos biotopos.

Atzinuma sagatavošanā izmantota arī cita pieejamā informācija: publikācijas, informācija portālā "Dabas dati", citu novērotāju personīgi sniegtā informācija.

### **3. Teritorijas statuss**

Atbilstoši Ministru kabineta 1999. gada 9. marta noteikumiem Nr.83 "Noteikumi ar dabas parkiem" teritorijai noteikts dabas parka statuss. Dabas parkam ir individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi - Ministru kabineta noteikumi Nr.204 „Dabas parka "Piejūra" individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi” no 14.03.2006. Dabas parks „Piejūra” iekļauts likumā „Par īpaši aizsargājamām dabas teritorijām” Natura 2000 teritoriju sarakstā. Teritorija ir iekļauta arī starptautiskas nozīmes putniem nozīmīgo vietu (PNV) sarakstā - "Piejūra" (Račinskis 2004).

### **4. Atzinuma sniegšanas mērķis**

Atzinuma sniegšanas mērķis ir īpaši aizsargājamo putnu sugu sastopamības noskaidrošana, kā arī aizsardzības nepieciešamības novērtējums saistībā ar jaunā dabas aizsardzības plāna izstrādi - ieteicamā zonējuma, nepieciešamo sugu aizsardzības un to dzīvotņu apsaimniekošanas pasākumu vai teritorijas robežu maiņas priekšlikumu pamatošanai.

### **5. Pētāmās teritorijas vispārīgs apraksts**

DP "Piejūra" atrodas Piejūras zemienē. Tas ietver daļu Daugavgrīvas (Buļļu) salas un piejūras posmu Mangaļsalā un gar Rīgas jūras līča piekrasti līdz Inčupes ietekai līcī pie Saulkrastiem (Pabažiem).

DP ietver mežu, kāpu, zālāju, liedaga un ūdeņu biotopus. Parka teritorijā atrodas vairāku lielo upju ietekas – Lielupes grīva (parka rietumu malā), Daugavas un Gaujas grīvas, kā arī vairāku mazo upju ietekas. Saldūdeņu biotopus DP pārstāv arī virkne dažāda tipa ezeru (Ummis, Garezeri u.c.), nelielas ūdenstilpes Daugavgrīvas salā un Mangaļsalā, ko ieskauj niedru audzes.

Dominē priežu meži, no tiem liela daļa aug uz kāpām. Ievērojami mazākā platībā ir lapkoku vai jauktas lapkoku-skujkoku audzes.

Zālāju biotopi galvenokārt atrodas Daugavgrīvas (Buļļu) salas dienvidu daļā un Daugavgrīvas DL zonā. Ja Vakarbuļļos zālāji tiek apsaimniekoti un ir veikti arī restaurējoši pasākumi, tad Daugavgrīvas dabas lieguma zonā tie tiek apsaimniekoti tikai daļā platības ar ganīšanu vai pļaušanu.

Piekrastes biotopi – liedags un kāpas stiepjas visa DP garumā. Lielākās atklātu kāpu platības ir Daugavgrīvas (Buļļu) salā, Gaujas grīvā un Lilastes grīvā, tomēr pietiekami plati pelēko kāpu

posmi ir arī citos iecirkņos, kuru kvalitāte samēra daudzās vietās ir samazinājusies aizaugšanas dēļ ar kokaugu veģetāciju.

Gan visa jūras piekraste, gan ezeru un upju piekraste ar dažādu intensitāti tiek izmantota rekreācijai. Ir vietas un posmi, kur rekreācijas slodze ir ļoti liela un atstāj būtisku ietekmi uz biotopu un ĪA sugu dzīvotņu kvalitāti.

#### **6. Īss piegulošās teritorijas raksturojums**

Dabas parks atrodas starp Rīgas jūras līci, Buļļupi, Rīgas pilsētu, Carnikavas un Salacgrīvas novadu meža zemēm un kultūrainavām. Piegulošās teritorijas raksturo augsts iedzīvotāju blīvums un attīstīts ceļu tīkls. Ārpus apdzīvotām vietām dominē meža zemes, pie Carnikavas netālu no Gaujas grīvas ievērojamas platības aizņem bioloģiski vērtīgi zālāji, kuru kvalitāte turpina samazināties, jo tie netiek apsaimniekoti.

#### **7. Konstatētās īpaši aizsargājamās sugas vai sugu grupas un to izplatības īpatnības, norādot izmantotos informācijas avotus, noteikšanas metodiku un vērtēšanas kritērijus, kā arī esošie un potenciālie (ja tos iespējams identificēt) apdraudošie faktori apsekotajā teritorijā un to ietekmes vērtējums**

Pirms teritorijas apsekošanas, lai izplānotu inventarizācijas par īpaši aizsargājamu putnu sugu sastopamību un to dzīvotņu stāvokli DP "Piejūra" veikšanas vietas, maršrutus un laiku tika analizēti līdz šim publicētie dati – līdzšinējais dabas aizsardzības plāns, publikācija par putniem starptautiski nozīmīgajām vietām Latvijā (Račinskis 2004), būtiskās putnu sugas DP "Piejūra" kā Natura 2000 teritorijai, informācija no DAP datu bāzes "Ozols", kā arī portālā "Dabasdati" pieejamā informācija un personiski ziņojumi no atsevišķiem putnu ekspertiem un novērotājiem.

Galvenais informācijas avots par dabas parka (DP) putniem ir 2018. gadā veiktie apsekojumi visā DP, ziņojumi portālā *dabasdati.lv* (DD), jaunākie dati no Dabas datu pārvaldības sistēmas "Ozols", iepriekšējais dabas aizsardzības plāns (2004.g.), izdevums par putniem nozīmīgajām vietām (PNV) Latvijā (Račinskis 2004).

#### **8. Konstatētie Latvijā un Eiropas Savienībā īpaši aizsargājami biotopi, esošie un potenciālie apdraudošie faktori apsekotajā teritorijā un to ietekmes vērtējums**

Īpaši aizsargājami biotopi nav vērtēti. Biotopi tika vērtēti tikai pēc to piemērotības īpaši aizsargājamu putnu sugu dzīvotnēm. Konstatēts, ka putnu sugu dzīvotņu kvalitāti daudzās vietās būtiski ietekmē atmirušas un kalstošas koksnes trūkums priežu audzēs. Tas varētu būt saistīts gan ar nelikumīgu kritalu un sausokņu izvākšanu malkai, uguns kuriem, kas tiek dedzināti kāpu zonā rekreācijas sezonas laikā, gan, iespējams, arī sanitāro ciršu rezultātā pēc dabiskajiem traucējumiem (vējš, uguns vai kādas kukaiņu sugas izteiktāka savairošanās). Vēl apdraudošie faktori ir pārāk lielas cilvēku koncentrācijas radīts traucējums un dzīvotņu izmīdīšana rekreācijas sezonas laikā, suņu atrašanās bez pavadas pludmalē un kāpu zonā, kāpu izbraukāšana ar kvadracikliem, tai skaitā atkritumu konteineru izvešana ar mehānizētajiem transporta līdzekļiem arī īpaši aizsargājamu putnu sugu dzīvotņu tuvumā. Šie traucējumi īpaši negatīvu ietekmi atstāj upju grīvu tuvumā, kas ir īpaši nozīmīgas kā ĪA putnu sugu dzīvotnes.

**9. Citas apsekotās teritorijas bioloģiskās daudzveidības un ainavas saglabāšanai nozīmīgas vērtības**

Apsekošanas laikā nav vērtētas.

**10. Pētāmās teritorijas aizsargājamo dabas un ainavas vērtību labvēlīga aizsardzības statusa nodrošināšanas prasības un darbības**

Lai nodrošinātu labvēlīgu aizsardzības statusu īpaši aizsargājamu putnu sugu populācijām un to izmantotajām dzīvotnēm DP "Piejūra", būtu jāievēro vairākas vispārīgas prasības sugu dzīvotņu aizsardzībā un apsaimniekošanā un teritorijas attīstības plānošanā.

Mežos jānodrošina maksimāla veco, kalstošo un nokaltušo koku (vai to daļu) saglabāšana, kā arī mežsaimnieciskās darbības neveikšana veca meža nogabalos (neiejaukšanās vai tikai speciāli apsaimniekošanas pasākumi rudens-ziemas periodā, kas vērsti uz sugu dzīvotņu kvalitātes uzlabošanu – piemēram, jaunāku koku izzāģēšana audzes vecāko koku vainaga projekcijas robežās, lai paildzinātu to mūžu un uzlabotu putnu iespējas pielidot kokam). Neiejaukšanās ir piemērotākais aizsardzības režīms visās lapkoku un jauktās skujkoku – lapkoku audzēs. Tajās putnu sugu daudzveidība ir ievērojami lielāka nekā pieguļošajās priežu audzēs, ir labāks stāvoklis ar atmirušās koksnes daudzumu un tās arī aizņem relatīvi nelielu īpatsvaru no visiem mežiem. Arī pēc dabiskajiem vai cilvēka izraisītiem traucējumiem (ugunsgrēki), maksimāli būtu jā saglabā dzīvotnes bez iejaukšanās (atmirušie un kalstošie koki), izņemot potenciāli bīstamos kokus taku un ceļu malās.

Liedagā un pelēko kāpu zonā jācenšas nepalielināt rekreācijas slodzi (plānojot infrastruktūras attīstību) zonās, kas pašlaik vēl ir relatīvi mazāk traucētas. Īpaši nozīmīgas ir platības pie upju grīvām, kurās ļoti vēlams būtu izdalīt zonas, kurās putnu ligzdošanas sezonas laikā nedrīkst uzturēties. Īpaši svarīgi ir nepieļaut suņu atrašanos pludmalē, pelēko kāpu un pļavu biotopos bez pavadas.

Zālāju biotopos ik gadus vai reizi 2 gados jāveic pļaušana ar nopļautās zāles izvākšanu vai ganīšana. Svarīgi būtu atsākt apsaimniekošanu līdz šim regulāri neapsaimniekotās platībās, nepieciešamības gadījumā veicot biotopu restaurējošus pasākumus (galvenokārt kokaugu novākšana un niedres ekspansijas ierobežošana). Apsaimniekošanas pasākumus iespēju robežās jāveic ārpus putnu ligzdošanas sezonas.

Niedrāju un lagūnu kompleksos jāizvērtē iespējas atjaunot atklātus zālāju sausākajās vietās, ko iespējams apsaimniekot. Var veikt arī niedru ieguvi daļā platību, veidojot dažādu biotopu mozaīku, tomēr noteikti saudzējamas vecas niedru audzes, kas pieguļ ūdeņu biotopiem. Šādas vietās saglabājamo niedrāju platībai būtu jāpārsniedz 20 – 30 ha, lai nodrošinātu nepieciešamos ligzdošanas apstākļus lielajam dumpim. Ja lagūnai pieguļošā platībā iespējams saglabāt zālāju biotopu, tad vēlams veidot zālāja biotopa saskarsmi ar atklāta ūdens platību.

*Vakarbuļļu pļavas*

Visaugstākā prioritāte ir pļavu atjaunošanai un uzturēšanai. Biotopu uzturēšanas/apsaimniekošanas pasākumi jāveic ārpus putnu ligzdošanas sezonas: zālajos nav vēlamas darbības laika periodā 15. aprīļa līdz 31. jūlijam. Nav pieļaujama suņu vadāšana bez pavadas.

### *Daugavgrīvas (Buļļu) salas meži*

Mežos vairumā gadījumu būtu nepieciešams neiejaukšanās režīms, nodrošinot maksimālu atmirušās koksnes daudzuma saglabāšanos. Ārpus putnu ligzdošanas sezonas varētu veikt vecāko priežu atēnošanu, izzāģējot jaunākus kokus to vainaga projekcijas platībā.

### *Pelēkās kāpas Daugavgrīvas (Buļļu) salā*

Tās ir piemērotas dzīvotnes stepes čipstei, tomēr ir posmi ar pārāk lielu rekreācijas slodzi, kuros suga vairs nav sastopama. Ieteicams būtu mazināt apmeklētāju plūsmu pelēko kāpu zonā putnu ligzdošanas sezonā. Samērā lielos posmos aizaugums ar kokaugu veģetāciju ir pārāk liels un jāveic pelēko kāpu biotopa kopšanas pasākumi – kokaugu daudzuma būtiska samazināšana. Tas varētu palielināt stepes čipstes un sila cīruļa ligzdošanai piemēroto dzīvotņu platības. Nav pieļaujama suņu vadāšana bez pavadas.

### *Daugavgrīvas dabas lieguma zona*

Visaugstākā prioritāte ir zālāju atjaunošanai, apmeklētāju plūsmas mazināšanai pelēko kāpu zonā putnu ligzdošanas sezonā. Nav pieļaujama suņu vadāšana bez pavadas. Biotopu uzturēšanas/apsaimniekošanas pasākumi jāveic ārpus putnu ligzdošanas sezonas: zālajos nav vēlamas darbības laika periodā 15. aprīļa līdz 31. jūlijam.

Tomēr vietās, kur izveidojušās plašākas niedru audzes, aizaugot atklāta ūdens laukumiem (lāmām) vēlama būtu niedru audžu fragmentēšana. Noteikti jā saglabā vecākas niedru audzes, kas pieguļ atklātam ūdenim. Īpaši jāizvērtē vietas, kas piemērotas lielā dumpja ligzdošanai, lai saglabātos pietiekama niedrāju platība un tiktu ievērotas citas rekomendācijas atbilstoši Lielā dumpja sugas aizsardzības plānam.

Vietās, kur sausākos apstākļos iespējama pļavu biotopu atjaunošana, priekšroka dodama tiem, nevis niedrājam.

### *Mangaļsala*

Ietver ļoti daudzveidīgu dažādu dzīvotņu kompleksu. Lapkoku un jaukti lapkoku-priežu meži ir nozīmīgas dzīvotnes dzeņiem, jo mitrākajās vietās ir pietiekams atmirušās koksnes daudzums. Varētu būt piemēroti biotopi arī mežirbei. Teritorijā ir arī samērā netraucētas vietas (niedrāji un lagūnas), kur sastopams šādām dzīvotnēm raksturīgais sugu komplekss, tai skaitā ĪA putnu sugas. Šajās vietās nekāda apsaimniekošana nav nepieciešama, vislabākā ir neiejaukšanās.

Tomēr vietās, kur izveidojušās plašākas niedru audzes, aizaugot atklāta ūdens laukumiem (lāmām) vēlama būtu niedru audžu fragmentēšana. Noteikti jā saglabā vecākas niedru audzes, kas pieguļ atklātam ūdenim. Īpaši jāizvērtē vietas, kas piemērotas lielā dumpja ligzdošanai, lai saglabātos pietiekama niedrāju platība un tiktu ievērotas citas rekomendācijas atbilstoši Lielā dumpja sugas aizsardzības plānam.

### *Mangaļsala – Garciems*

Mežos, īpaši mežaino piejūras kāpu biotopos, svarīgi veikt vecāko priežu atēnošanu, izcērtot jaunus kokus, kas aug vainagu projekcijas zonā, lai pagarinātu vecāko koku mūžu. Vietām aktuāla ir stādīto viena vecuma pārbiezināto jaunu un vidēja vecuma priežu audžu dažādošana, tās nevienmērīgi retinot un arī izcērtot nelielas lauces (vēlams līdz 0,1 ha platībā). Pelēkajās kāpās nepieciešama kokaugu veģetācijas samazināšana, lai palielinātu stepes čipstei un sila

cīrulim piemēroto dzīvotņu platību. Platāka pelēko kāpu zona samazinātu arī rekreācijas slodzi, kas lielā daļā šī posma ir ievērojama.

#### *Garciems – Garupe*

Īpaša nozīme kā īpaši aizsargājamo putnu sugu dzīvotnēm ir vecajām mežaudzēm (jaukti lapukoku-egļu un priežu meži stap Garciemu un Garupi). Šeit konstatētas trīspirkstu dzeņa barošanās pēdas, vairāki mazā mušķērāja pāri. Šajos mežos piemērotākais ir neiejaukšanās režīms. Teritorijā ir piemērots biotops arī citu dzeņu sugu, mežzirbes un apodziņa ligzdošanai.

Mežaino piejūras kāpu platībās svarīgi veikt vecāko priežu atēnošanu, izcērtot jaunus kokus, kas aug vainagu projekcijas zonā, lai pagarinātu vecāko koku mūžu. Vietām aktuāla ir stādīto viena vecuma pārbiezināto jaunu un vidēja vecuma priežu audžu dažādošana, tās nevienmērīgi retinot un arī izcērtot nelielas lauces (vēlams līdz 0,1 ha platībā).

Pelēkajās kāpās nepieciešama kokaugu veģetācijas samazināšana, lai palielinātu stepes čipstei un sila cīrulim piemēroto dzīvotņu platību.

#### *Garupe – Carnikava*

Mežaino piejūras kāpu platībās svarīgi veikt vecāko priežu atēnošanu, izcērtot jaunus kokus, kas aug vainagu projekcijas zonā, lai pagarinātu vecāko koku mūžu. Vietām aktuāla ir stādīto viena vecuma pārbiezināto jaunu un vidēja vecuma priežu audžu dažādošana, tās nevienmērīgi retinot un arī izcērtot nelielas lauces (vēlams līdz 0,1 ha platībā). Nedaudzajās lapukoku audzēs būtu jānodrošina neiejaukšanās režīms, lai veicinātu atmirušās koksnes daudzumu. Tas uzlabotu dzeņu un mazā mušķērāja dzīvotņu kvalitāti.

Pelēkajās kāpās nepieciešama kokaugu veģetācijas samazināšana, lai palielinātu stepes čipstei un sila cīrulim piemēroto dzīvotņu platību.

#### *Gaujas grīva (upes kreisais krasts)*

Pelēkās kāpas pie Gaujas grīvas upes kreisajā krastā aizņem ievērojamu platību un ir ļoti piemērotas dzīvotnes stepes čipstei, arī sila cīrulim. Pelēko kāpu kompleksā nav konstatēta liela rekreācijas slodze, kas varētu radīt traucējumus, atšķirībā no Gaujas grīvas krastiem un pludmales zonas, kur liedagā ligzdojušās īpaši aizsargājamās sugas – zīriņi – ir izzuduši. Pie aizsardzības pasākumiem jāplāno iespējas novērst cilvēku pārvietošanos un īpaši ilgstošu uzturēšanos vienā vietā putnu ligzdošanas sezonas laikā. Nav pieļaujama suņu atrašanās pludmalē un pelēko kāpu zonā bez pavadas no 1. marta līdz 31. augustam. Noteikti jānovērš pārvietošanās ar mehāniskajiem transporta līdzekļiem pelēko kāpu un liedaga teritorijā.

#### *Jūrasleju pļavas*

Putniem nozīmīgas ir šobrīd dabas parkā neiekļautās Jūrasleju pļavas, kas apsaimniekošanas trūkuma dēļ arvien vairāk aizaug ar niedrēm. Teritorijas apsekošanas laikā 2018. g. arī dzirdēta viena grieze (vokalizējošs tēviņš). Novērota arī purva pūce un meža zoss, kuru ligzdošana varētu būt iespējam, jo ir piemēroti biotopi. Jūrasleju pļavās būtu nepieciešams atsākt zālāju apsaimniekošanu, kā arī ļoti vēlams pievienot tās dabas parka teritorijai.

Veicot pļaušanu un/vai ganīšanu Jūraslejas pļavās, kā dzīvotni niedrāju putniem (bārdzilītei, Seivi ķauķim u.c.) ieteicams saglabāt vecās un blīvās niedru audzes pazeminājumos un vecupēs. Pārējās pļavu daļās ieteicam vēlā pļauja un/vai noganīšana.

*Gaujas grīva (labais krasts) – Lilaste (Lilastes grīva)*

Mežaino piejūras kāpu platībās svarīgi veikt vecāko priežu atēnošanu, izcērtot jaunus kokus, kas aug vainagu projekcijas zonā, lai pagarinātu vecāko koku mūžu. Vietām aktuāla ir stādīto viena vecuma pārbiezināto jaunu un vidēja vecuma priežu audžu dažādošana, tās nevienmērīgi retinot un arī izcērtot nelielas lauces (vēlams līdz 0,1 ha platībā).

Pelēkajās kāpās nepieciešama kokaugu veģetācijas samazināšana, lai palielinātu stepes čipstei un sila cīrulim piemēroto dzīvotņu platību.

Lai gan sastopami posmi ar šķietami labas kvalitātes dzīvotnēm, iespējams, ka pelēko kāpu josla ir pārāk šaura, jo liedagam piegulošajā daļā ir liela rekreācijas slodze.

*Lilastes grīva – Inčupes grīva (Pabaži, Saulkrasti)*

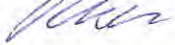
Nav konstatētas īpaši aizsargājamas un interesantas putnu sugas. Iespējams, ka tas galvenokārt saistīts ar pārāk lielo rekreācijas slodzi. Rekomendējami tie paši putnu dzīvotņu uzlabošanas/paplašināšanas pasākumi, kas augstāk aprakstītajos posmos.

**11. Secinājumi par plānotās darbības vai pasākuma ietekmi uz konstatēto sugu un biotopu stāvokli un bioloģisko vērtību, kā arī uz piegulošo teritoriju un nosacījumi darbības vai pasākuma veikšanai**

Dabas aizsardzības plāna izstrāde un ieviešana nodrošinās konstatēto īpaši aizsargājamo sugu aizsardzību ilgtermiņā, ja teritorijas zonējums, individuālie aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumi, kā arī nepieciešamo apsaimniekošanas pasākumu veikšana uzlabos dzīvotņu kvalitāti un samazinās nelabvēlīgo faktoru ietekmi.

Nākotnē nepieciešami pētījumi par putnu koncentrēšanās vietām aktīvā lidojuma laikā **pavasara un rudens migrācijā** (intensīvās migrācijas zonas platumu, migrācijas intensitāti dažādos pavasara un rudens migrācijas laikos), lai precīzāk izdalītu zonas arī ārpus 300 m jūras krasta kāpu aizsargjoslas, kurās nedrīkstētu atļaut vēja ģeneratoru vai citu augstu konstrukciju celtniecību.

| Putnu eksperts, atzinuma sniedzējs  | Atzinuma saņēmējs  |
|---|--|
| Jānis Priednieks<br>Sertifikāta Nr. 172<br>Sertifikāta derīguma termiņš: 31.10.2020.<br>Eksperta sugu, biotopu vai to grupu specializācija: putni<br>Atzinuma parakstīšanas datums: 01.04.2019.<br>Lappušu skaits atzinumā: 9 | Nodibinājums<br>Latvijas Dabas fonds<br>Reģ.Nr. LV40008019379<br>Adrese: Vīlandes iela 3-7, Rīga, LV-1010<br>e-pasts: <a href="mailto:ldf@ldf.lv">ldf@ldf.lv</a> |

Jānis Priednieks   
Dr.biol., Dabas eksperts  
t. 29365593, e-pasts: [jpriedn@lanet.lv](mailto:jpriedn@lanet.lv)



### Literatūra un citi informācijas avoti

- Auniņš A. 2018. Piekrastē ligzdojošo putnu monitorings. Uzskaišu veikšanas metodika. Rīga: Latvijas Ornitoloģijas biedrība.
- del Hoyo, J., Collar, N. J., Christie, D. A., Elliott, A. and Fishpool, L. D. C. 2014. *HBW and BirdLife International Illustrated Checklist of the Birds of the World*. Volume 1: Non-passerines. Lynx Edicions and BirdLife International, Barcelona, Spain and Cambridge, UK.
- Lebuss R. 2016. Eksperta atzinums par veloceļa Vecāķu – Lilastes posmā izveides un izmantošanas ietekmi uz dabas parka “Piejūra” savvaļas putnu populācijām.
- Račinskis E. 2004. Eiropas Savienības putniem nozīmīgās vietas Latvijā. Rīga: LOB.
- Strazds M. (red.) 2011. Lielo ligzdu noteicējs. Latvijas Ornitoloģijas biedrība. Rīga
- Strazds M., Baumanis J., Funts K. 2014. Holarktikas putnu nosaukumi latviešu valodā. Putni Dabā 4. pielikums. LOB, LVAFa.

[www.dabasdati.lv](http://www.dabasdati.lv)

[www.putni.lv](http://www.putni.lv)