

DABAS LIEGUMS “ILGAS”

DABAS AIZSARDZĪBAS PLĀNS

Dabas liegums atrodas Daugavpils rajona Skrudalienas pagastā

Finansētājs: Vides aizsardzības fonds

Plāns izstrādāts laika posmam no 2008. gada līdz 2023. gadam

**Izstrādātājs: SIA “Estonian, Latvian & Lithuanian Environment”
Projekta vadītāja: Lūcija Konošonoka**



**2007. gada decembris
Rīga**

Plāna izstrādē iesaistītie eksperti/speciālisti:

Lūcija Konošonoka – projekta vadītāja
Pēteris Lakovskis – vides konsultants, ainavu un augsnes speciālists
Gunda Kleinberga-Karsa – kartogrāfe, ĢIS speciāliste
Valts Vilnītis – abinieku eksperts
Margita Deičmane – abinieku eksperte
Maija Grase – ģeoloģe, hidroloģijas eksperte
P. Evarts Bunders – floras un biotopu eksperts
Uldis Valainis – bezmugurkaulnieku eksperts
Indriķis Krams – ornitologs

Plāna izstrādes uzraudzības grupa:

Ilmārs Bodnieks – Dabas aizsardzības pārvaldes Sugu un biotopu daļas pārvaldes vecākais referents
Sandra Līckrastiņa – Valsts akciju sabiedrības "Latvijas valsts meži" Dienvidlatgales mežsaimniecības vides speciāliste
Aldonis Utināns – Valsts akciju sabiedrības "Latvijas valsts meži" Dienvidlatgales mežsaimniecības Silenes iecirkņa vadītājs
Iveta Lobanoka – Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālās vides pārvaldes Dabas aizsardzības daļas vadītāja;
Jānis Razguļājevs – Skrudalienas pagasta padomes priekšsēdētājs;
Mihails Pupiņš – Latgales zoodārza direktors;
Aija Pupiņa – Latgales zoodārza zoologs;
Gundega Jurāne – Valsts meža dienesta Dienvidlatgales virsmežniecības inženiere vides aizsardzības jautājumos;
Arvīds Barševskis – Daugavpils Universitātes prorektors, Studiju un pētniecības bāzes "Ilgas" pārstāvis

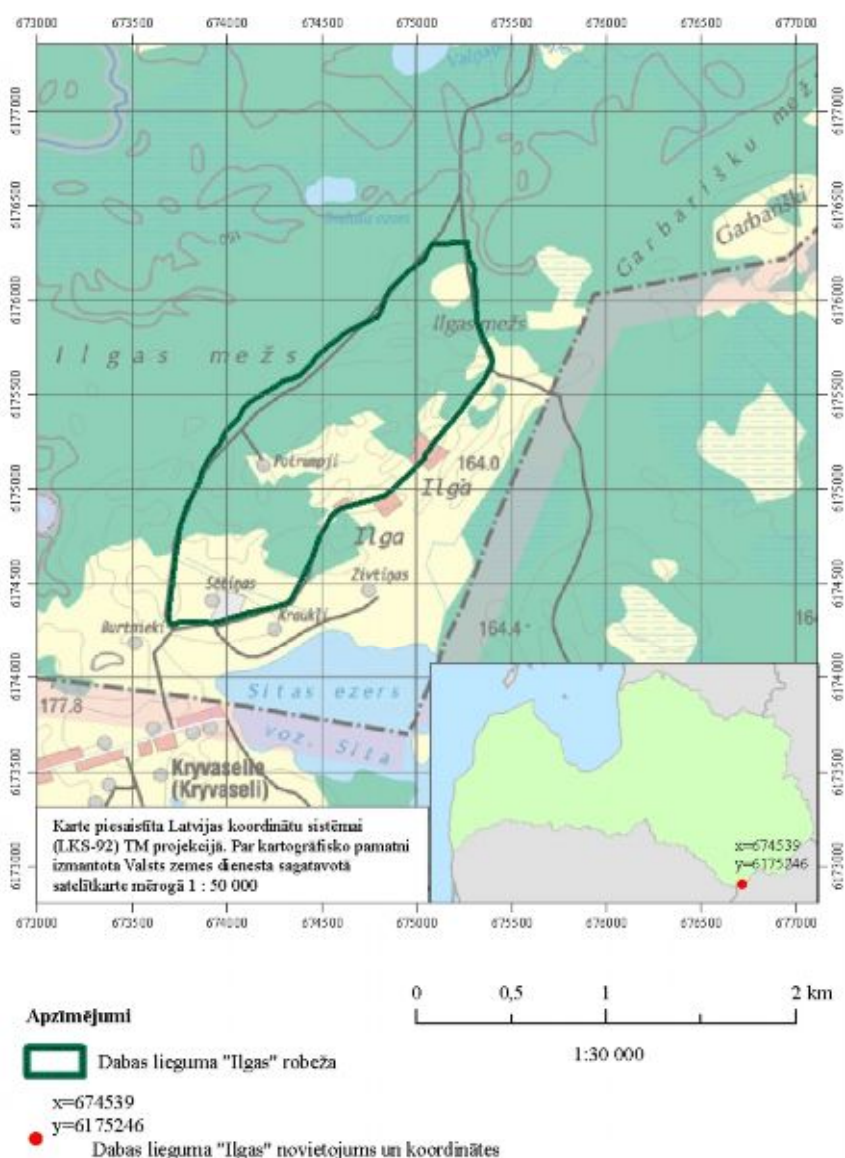
Kopsavilkums	5
1. Aizsargājamās teritorijas apraksts	9
1.1. VISPĀRĒJA INFORMĀCIJA PAR AIZSARGĀJAMO TERITORIJU	9
1.1.1. Aizsargājamās teritorijas atrašanās vieta un administratīvi teritoriālais sadalījums	9
1.1.2. Aizsargājamās teritorijas zemes lietošanas veidu raksturojums un zemes īpašuma formu apraksts.....	10
1.1.3. Pašvaldību teritoriju plānojumos noteiktā pašreizējā teritorijas izmantošana un atļautā (plānotā) izmantošana	13
1.1.4. Esošais funkcionālais zonējums.....	13
1.1.5. Aizsardzības un apsaimniekošanas īsa vēsture	13
1.1.6. Kultūrvēsturiskais raksturojums	14
1.1.7. Valsts un pašvaldības institūciju funkcijas un atbildība aizsargājamā teritorijā	14
1.2. NORMATĪVO AKTU NORMAS, KAS ATTIECAS UZ KONKRĒTO AIZSARGĀJAMO TERITORIJU.....	15
Latvijas vides un dabas aizsardzības stratēģiskie dokumenti.....	15
Vides un dabas aizsardzības normatīvie akti	15
Starptautiskās saistības.....	21
1.3. ĪSS AIZSARGĀJAMĀS TERITORIJAS FIZISKI ĢEOGRĀFISKAIS RAKSTUROJUMS.....	22
1.3.1. Klimats	22
1.3.2. Ģeoloģija un ģeomorfoloģija.....	23
1.3.3. Hidroloģija	23
1.3.4. Augsne	24
1.4. AIZSARGĀJAMĀS TERITORIJAS SOCIĀLĀS UN EKONOMISKĀS SITUĀCIJAS APRAKSTS	24
1.4.1. Iedzīvotāji, apdzīvotās vietas, nodarbinātība.....	24
1.4.2. Pašreizējā un paredzamā antropogēnā slodze uz aizsargājamo teritoriju	24
1.4.3. Aizsargājamās teritorijas izmantošanas veidi.....	25
2. Aizsargājamās teritorijas novērtējums	28
2.1. AIZSARGĀJAMĀ TERITORIJĀ KĀ VIENOTA DABAS AIZSARDZĪBAS VĒRTĪBA UN FAKTORI, KAS TO IETEKMĒ	28
2.2. AINAVISKAIS NOVĒRTĒJUMS	28
2.3. BIOTOPI, TO SOCIĀLEKONOMISKĀ VĒRTĪBA UN IETEKMĒJOŠIE FAKTORI.....	29
2.3.1. Saldūdens biotopi.....	29
2.3.2. Pļavu biotopi.....	29
2.3.3. Mežu biotopi	31
2.4. SUGAS, TO SOCIĀLEKONOMISKĀ VĒRTĪBA UN SUGAS IETEKMĒJOŠIE FAKTORI ...	33
2.4.1. Flora.....	33
2.4.2. Fauna	37
2.5. CITAS VĒRTĪBAS AIZSARGĀJAMĀJĀ TERITORIJĀ UN TĀS IETEKMĒJOŠIE FAKTORI	52
2.6. AIZSARGĀJAMĀS TERITORIJAS VĒRTĪBU APKOPOJUMS UN PRETNOSTĀTĪJUMS.....	52
3. Informācija par aizsargājamās teritorijas apsaimniekošanu	54
3.1. AIZSARGĀJAMĀS TERITORIJAS APSAIMNIEKOŠANAS ILGTERMIŅA UN ĪSTERMIŅA MĒRĶI	54
3.2. APSAIMNIEKOŠANAS PASĀKUMI	55
4. Priekšlikumi nepieciešamajiem grozījumiem pašvaldības teritorijas plānojumos	72

5. Priekšlikumi aizsargājamās teritorijas individuālo aizsardzības un izmantošanas noteikumu projektam.....	73
5.1. PRIEKŠLIKUMS TERITORIJAS ZONĒJUMAM	73
5.2. PRIEKŠLIKUMI AIZSARGĀJAMĀS TERITORIJAS INDIVIDUĀLO AIZSARDZĪBAS UN IZMANTOŠANAS NOTEIKUMU PROJEKTAM	73
6. Izmantotie informācijas avoti	77
PIELIKUMI	80
1.pielikums. Informatīvās sanāksmes, uzraudzības grupu sanāksmju un sabiedriskās apspriešanas protokoli.....	80
2. pielikums. Īpašumu tiesības dabas liegumā "Ilgas"	97
3. pielikums. Dabas lieguma "Ilgas" biotopu karte.....	99
4. pielikums. Dabas lieguma "Ilgas" putnu sugas.....	101
5. pielikums. Dabas lieguma "Ilgas" bezmugurkaulnieki	104
6. pielikums. Dabas lieguma "Ilgas" robežu precizēšana	109
7. pielikums. Dabas lieguma "Ilgas" robežu apraksts.....	111
8. pielikums. Pielikums individuālo aizsardzības un izmantošanas noteikumu projektam	116
9. pielikums. Dabas lieguma "Ilgas" sabiedriskās apspriešanas pārskats.....	118
10. pielikums. Skrudalienas pagasta padomes atzinums par dabas lieguma „Ilgas” dabas aizsardzības plānu.....	121

KOPSAVILKUMS

Dabas liegums "Ilgas" atrodas Daugavpils rajona Skrudalienas pagastā (skat. 1.1. attēlu). Valsts nozīmes dabas lieguma statuss teritorijai piešķirts 1999. gadā dabas parka "Silene" teritorijā, kas, savukārt, dibināts 1977. gadā. 2005. gadā liegums kā dabas parka "Silene" sastāvdaļa tika iekļauts Eiropas nozīmes aizsargājamās teritorijas Natura 2000 teritoriju sarakstā.

Dabas liegums "Ilgas" izveidots, lai aizsargātu šeit konstatēto reto un aizsargājamo sugu daudzveidību. Īpaši jāatzīmē dabas lieguma "Ilgas" nozīme meža susura (*Dryomis nitedula*) un sarkanvēdera ugunskrupja (*Bombina bombina*) aizsardzībā, jo šīs sugas Latvijā ir ļoti retas.



1.1. attēls. Dabas lieguma "Ilgas" atrašanās vieta

Liegumā sastopams viens Eiropas nozīmes aizsargājams biotops – sugām bagātas atmatu pļavas (Eiropas nozīmes aizsargājamo biotopu kods - 6270*, ar * apzīmēti prioritārie biotopi), kura kopējā platība ir 0,34 ha.

Šeit konstatēta viena Eiropas nozīmes aizsargājama augu suga – spilvainais ancītis (*Agrimonia pilosa*) un 10 Latvijā retas un aizsargājamas augu sugas – zalkšu dzegužpuķe (*Orchis morio*), plankumainā dzegužpirkstīte (*Dactylorhiza maculata*), stāvlapu dzegužpirkstīte (*Dactylorhiza incarnata*), smaržīgā naktsvijole (*Platanthera bifolia*), purvāja vienlape (*Malaxis monophyllos*), vāļīšu staipeknis (*Lycopodium clavatum*), gada staipeknis (*Lycopodium annotinum*), ērkšķu plūme (*Prunus spinosa*), iesārtā glīvene (*Potamogeton rutilus*), zilganā brūnkāte (*Orobanche caerulescens*).

Pavisam liegumā konstatētas 73 putnu sugas, no kurām deviņas ir Eiropas nozīmes aizsargājamās putnu sugas – mežirbe (*Bonasia bonasia*), melnais stārķis (*Ciconia nigra*), baltais stārķis (*Ciconia ciconia*), ķīķis (*Pernis apivorus*), grieze (*Crex crex*), melnā dzilna (*Dryocopus martius*), baltmugurdzenis (*Dendrocopus leucotos*), sila cīrulis (*Lullula arborea*), brūnā čakste (*Lanius collurio*).

Dabas liegumā "Ilgas" un tam pieguļošajās teritorijās (dabas parkā "Silene") droši konstatētas vai ticami sastopamas 43 zīdītājdzīvnieku sugas. No tām trīs sugas – meža susuris (*Dryomys nitedula*), diķa naktssikspārnis (*Myotis dasycneme*) un meža sicista (*Sicista betulina*) ir Eiropas nozīmes aizsargājamās sugas. Dabas liegumā "Ilgas" atrodas meža susura pašlaik vienīgā zināmā dzīvotne Latvijā. Šeit ir konstatētas deviņas abinieku un piecas rāpuļu sugas, no kurām Eiropas nozīmes aizsargājamās sugas ir sarkanvēdera ugunskrupis (*Bombina bombina*), lielais tritons (*Triturus cristatus*) un purva bruņurupucis (*Emys orbicularis*).

Liegumam raksturīga liela bezmugurkaulnieku sugu daudzveidība, un dabas liegumu „Ilgas” var uzskatīt par vienu no vislabāk izpētītajām teritorijām Latvijā no bezmugurkaulnieku faunas viedokļa. Kopumā dabas lieguma teritorijā ir konstatētas 34 Latvijā aizsargājamas bezmugurkaulnieku sugas. 32 no konstatētajām sugām ir iekļautas Latvijas Sarkanajā grāmatā. 5 sugas ir iekļautas Eiropas Padomes Direktīvā par dabisko biotopu un savvaļas dzīvnieku un augu sugu aizsardzību 92/43/EEC. 3 bezmugurkaulnieku sugas ir Bernes konvencijas sugas. 12 sugas ir Latvijā īpaši aizsargājamas (Ministru kabineta 2000. gada 14. novembra noteikumi Nr. 396), bet 3 bezmugurkaulnieku sugu aizsardzībai veidojami mikroliegumi (Ministru kabineta 2001. gada 30. janvāra noteikumi Nr. 45). 30 no dabas liegumā "Ilgas" konstatētajām bezmugurkaulnieku sugām uzskatāmas par unikālām Latvijas teritorijai. 17 bezmugurkaulnieku sugas Latvijā ir zināmas tikai no dabas parka "Silene", 11 sugām šī ir vienīgā zināmā atradne Baltijā, bet divām sugām vienīgā atradne Ziemeļeiropā.

Galvenie dabas vērtības apdraudošie faktori ir diķu un pļavu aizaugšana, tai skaitā ar Latvijas florai neraksturīgo augu sugām. Dabas lieguma diķos konstatēta invazīvā zivju suga – rotans (*Percottus glehni*).

2007. gadā dabas liegumam „Ilgas” izstrādāts dabas aizsardzības plāns, lai saglabātu tā dabas vērtības un lai saskaņotu dabas aizsardzības un zemes īpašnieku un apsaimniekotāju intereses. Dabas aizsardzības plāns ir tapis ar Vides aizsardzības

fonda finansiālu atbalstu un to izstrādāja vides konsultāciju uzņēmums SIA „Estonian, Latvian & Lithuanian Environment”.

Dabas aizsardzības plāns izstrādāts atbilstoši 09.10.2007. MK noteikumiem Nr. 686. “Noteikumi par īpaši aizsargājamās dabas teritorijas aizsardzības plāna saturu un izstrādes kārtību”. Uzskatot dabas aizsardzības plāna izstrādi, 2007. gada 6. jūnijā Skrudalienas pagasta padomes telpās tika organizēta informatīvā sanāksme (skat. 1. pielikumu). Pēc tās tika izveidota dabas aizsardzības plāna izstrādes uzraudzības grupa, kuras sanāksmes notika 2007. gada 1. augustā, 16. oktobrī un 6. decembrī (skat. 1. pielikumu). Dabas aizsardzības plāna sabiedriskā apspriešana notika no 6. novembra līdz 23. novembrim, sabiedriskās apspriešanas sanāksme notika 20. novembrī (skat. protokolu 9. pielikumā). Pēc sabiedriskās apspriešanas par dabas aizsardzības plānu saņemts pozitīvs atzinums no Skrudalienas pagasta padomes (skat. 10. pielikumu).

Izstrādājot dabas lieguma „Ilgas” dabas aizsardzības plānu, tika noteikti lieguma apsaimniekošanas ilgtermiņa un īstermiņa mērķi:

1. Ilgtermiņa apsaimniekošanas mērķi:

- Dabas liegums “Ilgas” saglabāts kā teritorija ar augstu bioloģisko daudzveidību;
- Dabas liegums “Ilgas” saglabāts kā nozīmīga sarkanvēdera ugunskrupju un meža susuru atradne;

2. Īstermiņa mērķi:

- Kartogrāfiskajā materiālā precizētas dabas lieguma “Ilgas” robežas (digitālā veidā) un dabas lieguma robežas iestrādātas teritorijas plānojumos;
- Izstrādāti un pieņemti individuālo teritorijas izmantošanas un aizsardzības noteikumi;
- Liegumā saglabāti līdzšinējie abiniekiem piemērotie biotopi (vismaz 1,4 ha), un izveidoti no jauna un atjaunoti sarkanvēdera ugunskrupju nārstam piemēroti dīķi;
- Izveidots purva bruņurupuču regulējamas populācijas brīvdabas aploks;
- Lieguma dabiskās pļavas saglabātas vismaz līdzšinējās platībās;
- Mežu apsaimniekošana tiek veikta, saglabājot bioloģisko daudzveidību;
- Liegumā saglabātas sikspārņu, meža susuru populācijas un saglabāta bezmugurkaulnieku sugu daudzveidība;
- Ilgu pils parks saglabāts kā bioloģiski daudzveidīga teritorija;
- Lieguma apmeklētājiem ir pieejama informācija par lieguma robežām, dibināšanas mērķiem un aizsardzības režīmu;
- Turpinās dabas lieguma “Ilgas” izmantošana izglītības un zinātnes vajadzībām;
- Tiek veikts regulārs lieguma bioloģisko vērtību monitorings;
- Dabas liegums tiek izmatots rekreācijas un izglītības vajadzībām un tas nemazina tā bioloģisko daudzveidību un estētisko pievilcību.

Lai realizētu minētos mērķus, dabas liegumam „Ilgas” tika izstrādāti apsaimniekošanas pasākumi (skat. 3. nodaļu). Galvenie apsaimniekošanas pasākumi:

- lieguma robežu iezīmēšana dabā ar informatīvajām zīmēm;
- ūdenstilpju apauguma likvidēšana;
- abiniekiem piemēroto biotopu atjaunošana.

1. AIZSARGĀJAMĀS TERITORIJAS APRAKSTS

1.1. Vispārēja informācija par aizsargājamo teritoriju

1.1.1. Aizsargājamās teritorijas atrašanās vieta un administratīvi teritoriālais sadalījums

Dabas liegums "Ilgas" atrodas Latvijas dienvidaustrumu daļā, Daugavpils rajona Skrudalienas pagastā, 5,3 km uz dienvidiem no Silenes. Lieguma centra ģeogrāfiskās koordinātes skat. 1.1. tabulā. Dabas lieguma kopējā platība ir 157 ha, pēc robežu precizēšanas – 156,7 ha. Dabas liegums "Ilgas" ietilpst dabas parka "Silene" teritorijā.

Piekļūšanu liegumam nodrošina vietējās nozīmes ceļš, kas atzarojas no valsts autoceļa P-68 (Daugavpils-Skrudaliena-Baltkrievijas robeža) un iet līdz Burtniekiem.

1.1. tabula. Dabas lieguma centra ģeogrāfiskās koordinātes

Garums (A):	26 ^o	46'	37
Platums (Z):	55 ^o	41'	30''
LKS-92 X	674539		
LKS-92 Y	6175246		

Piezīme – LKS – 92 ir Latvijas ģeodēziskā sistēma jeb Latvijas koordinātu sistēma–92.

1.1.2. Aizsargājamās teritorijas zemes lietošanas veidu raksturojums un zemes īpašuma formu apraksts

Meža zemes liegumā "Ilgas" aizņem aptuveni 105 ha (67% no teritorijas), bet lauksaimniecībā izmantojamās zemes – 49,5 ha (31,6%). 1,78 ha (1,1 %) aizņem apbūvētās teritorijas un 0,18 ha (0,1%) – ēkas. Dažāda izmēra ūdenstilpes kopā aizņem 0,3 ha (0,2%) no lieguma platības. (skat 1.2. attēlu).

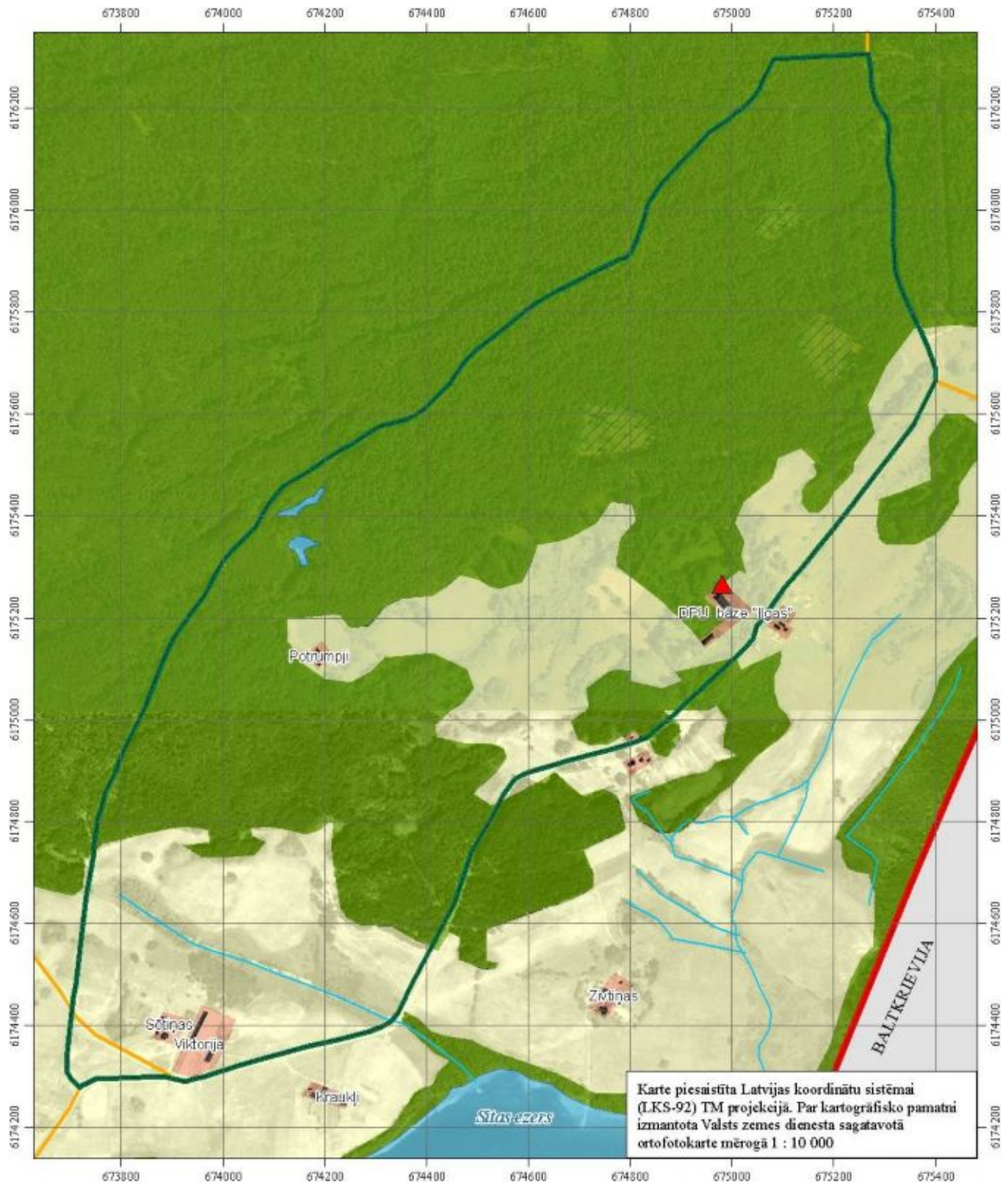
Lielākā daļa lieguma teritorijas (55%) ir valsts īpašumā un atrodas Daugavpils Universitātes un valsts akciju sabiedrības "Latvijas valsts meži" (turpmāk tekstā a/s „Latvijas valsts meži”) (Dienvidlatgales mežsaimniecības Silenes iecirknis) valdījumā.

Liegumā ir 5 fizisko privātpersonu īpašumi (43,3% no lieguma platības). Tikai 1,7% teritorijas atrodas juridiskās privātpersonas īpašumā un tur atrodas a/s „Lokomotīve” palīgsaimniecība.

Īpašuma formu un platību sadalījums sniegts 1.2. tabulā un 1.3. attēlā.

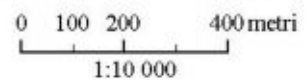
1.2. tabula. Īpašumu formu sadalījums liegumā "Ilgas"

Īpašuma forma	Platība (ha)	Platība (%)
Fizisko privātpersonu īpašumi	67,8	43,3
Juridiskās privātpersonas īpašums	2,64	1,7
Latvijas valsts īpašumi (t.sk. a/s "Latvijas valsts meži" valdījumā)	86,3	55
Kopējā lieguma platība	156,7	100

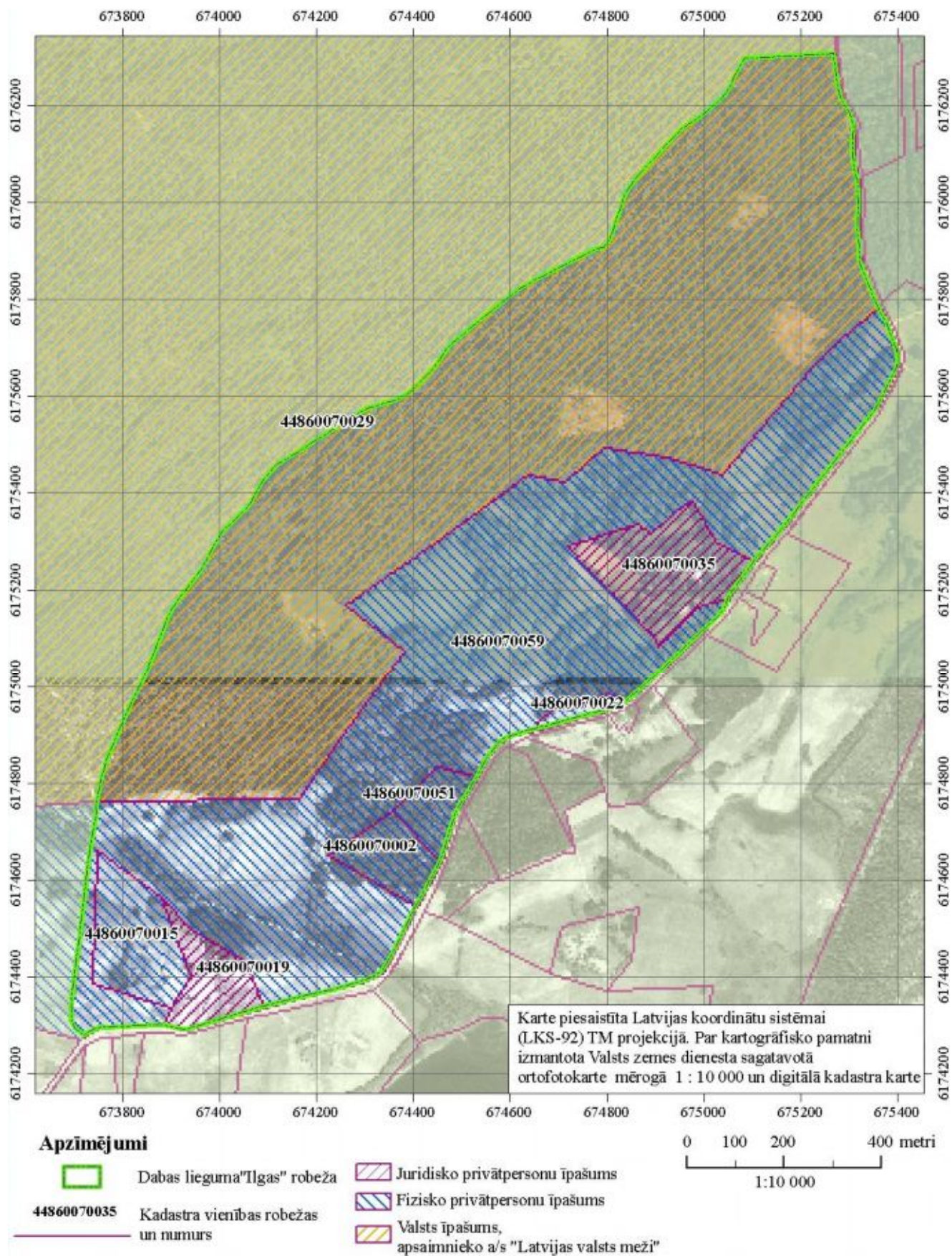


Apzīmējumi

- | | | |
|------------------------------------|------------------------|---|
| Dabas lieguma "Ilgas" robeža | Apbūve | Vietējās nozīmes ceļi |
| Meža zemes | Ekas | Ūdensteces, meliorācijas grāvji |
| Izcirtumi | Ūdenstilpes | Kultūrvēstures piemineklis:
Ilgas muižas medību pils |
| Lauksaimniecībā izmantojamās zemes | Latvijas valsts robeža | |



1.2. attēls. Zemes lietojuma veidi dabas liegumā "Ilgas"



1.3. attēls. Zemes īpašuma veidi dabas liegumā "Ilgas"

1.1.3. Pašvaldību teritoriju plānojumos noteiktā pašreizējā teritorijas izmantošana un atļautā (plānotā) izmantošana

2006. gada 1. decembrī tika apstiprināts Skrudalienas pagasta teritorijas plānojums 2006. – 2018. gadam. Pēc pašreizējās izmantošanas liegumā atrodas mežsaimniecībā un lauksaimniecībā izmantojamās zemes, kā arī ražošanas, darījumu un tehnisko objektu apbūves teritorija. Pēdējā minētajā teritorijā atrodas a/s „Lokomotīve” palīgsaimniecība - cūku ferma, kur pašreiz nekādas darbības nenotiek.

Nākotnē tiek paredzēts saglabāt esošo atļauto izmantošanu, tajā nav paredzēts veikt izmaiņas. Dabas liegums "Ilgas" plānojumā atzīmēts arī kā īpaši aizsargājamā dabas teritorija, kuru apsaimniekojot jāņem vērā attiecīgie normatīvie akti. Arī apbūves noteikumos ir atsevišķa sadaļa par aizsargājamām dabas un kultūrvēsturiskās teritorijām un ierobežojumiem tajās.

1.1.4. Esošais funkcionālais zonējums

Dabas liegumam "Ilgas" funkcionālais zonējums līdz šim nav izstrādāts. Zonējums nav izstrādāts arī dabas parkam "Silene", kurā ietilpst dabas liegums "Ilgas".

1.1.5. Aizsardzības un apsaimniekošanas īsa vēsture

Dabas liegums "Ilgas" dibināts 1999. gadā dabas parka "Silene" teritorijā, kas savukārt dibināts 1977. gadā. Dabas liegums "Ilgas" izveidots, lai aizsargātu šeit konstatēto reto un aizsargājamo sugu daudzveidību. Īpaši jāatzīmē lieguma "Ilgas" nozīme Eiropā un Latvijā aizsargājamo sugu - meža susura un sarkanvēdera ugunskrupja - aizsardzībā, jo šīs sugas Latvijā ir ļoti retas.

Dabas liegums "Ilgas" 2001. un 2002. gadā apsekots projekta EMERALD/Natura 2000¹ ietvaros. Tā kā šeit un dabas parka "Silene" teritorijā tika konstatētas vairākas Eiropas nozīmes aizsargājamās sugas un biotopi, liegums kā dabas parka "Silene" sastāvdaļa tika iekļauts Natura 2000 teritoriju, kas ir Eiropas nozīmes aizsargājamās teritorijas, sarakstā.

Lieguma ugunskrupju populācijas sīkāka izpēte un regulāra apsekošana uzsākta 2002. gadā, piesakoties LIFE Starter projektu konkursam. LIFE Starter projekts "Bombina bombina – a Baltic Conservation Strategy" (*Bombina bombina* Baltijas aizsardzības stratēģija), kurā piedalījās Vācija, Dānija, Zviedrija un Latvija, tika realizēts 2002. un 2003. gadā. Projekta ietvaros tika apsekots liegums un apzināti nepieciešamie lieguma apsaimniekošanas pasākumi, konsultējoties ar Eiropas speciālistiem, kuriem ir pieredze darbā ar sarkanvēdera ugunskrupjiem. Šim projektam sekoja LIFE projekts LIFE04NAT/DE/000028 Management of fire-bellied

¹ Projekts, kura ietvaros tika apzinātas Latvijā sastopamo Eiropas aizsargājamo sugu un biotopu atradnes un kura ietvaros tika izveidots Latvijas Eiropas nozīmes īpaši aizsargājamo teritoriju saraksts.

toads in the Baltic region (Apsaimniekošanas pasākumi sarkanvēdera ugunskrupim Baltijas reģionā). Šī projekta ietvaros 2006. gadā izstrādāts sarkanvēdera ugunskrupja sugas aizsardzības plāns (izstrādātāji – Latgales ekoloģiskā biedrība).

Minētais LIFE projekts LIFE04NAT/DE/000028 turpināsies līdz 2009. gada beigām. Tas paredz iespēju veikt vairākus lieguma apsaimniekošanas pasākumus, kas tiks saskaņoti ar dabas lieguma "Ilgas" dabas aizsardzības plānu un sarkanvēdera ugunskrupja sugas aizsardzības plānu.

Tā kā liegumā kopš 20. gadsimta piecdesmito gadu sākuma atrodas Daugavpils Universitātes Studiju un pētniecības bāze "Ilgas", liegumā regulāri notiek floras un faunas pētījumi.

2004. gadā tika uzsākta dabas aizsardzības plāna izstrāde dabas parkam "Silene", taču dabas aizsardzības plāna izstrāde nav pabeigta, un tas nav apstiprināts.

1.1.6. Kultūrvēsturiskais raksturojums

1889. gadā Skrudalienas pagastā tika apvienoti 7 muižu pagasti (Latvijas pagasti, 2001). Vēl joprojām vairākas muižu ēkas ir saglabājušās un apskatāmas. Muižas, skolas un tautas nama ēkas, dažādu konfesiju baznīcas un lūgšanu nami viedo pagasta arhitektūras un kultūrvēstures mantojumu.

Dabas liegumā "Ilgas" atrodas Ilgu muižas medību pils, kas celta baroka stilā (arhitekts Vilhelms Neimanis) 19. gadsimta deviņdesmitajos gados. Pateicoties ēkas arhitektoniskajam veidojumam, kas izraisa asociācijas ar itāļu palaco tipa celtnēm, muižas apkārtnē, savulaik, esot dēvēta par "Palazzo Ilga". Pirmā pasaules kara laikā pils tika stipri saposīta un arī mūsdienās tā ir sliktā tehniskā stāvoklī. Pašreiz Daugavpils Universitāte pilī iekārtojusi studiju un pētniecības bāzi. Blakus ir stādīts parks, kurā aug vietējas nozīmes dižkoki – ozoli (4,2 m un 4,5 m apkārtmērā).

20. gadsimta trīsdesmito gadu topogrāfiskajās kartēs dabas lieguma "Ilgas" teritorijā lauksaimniecības zemju īpatsvars ir lielāks nekā mūsdienās. Liels vienlaidus meža masīvs atradies lieguma ziemeļu daļā. Viensētas bija izvietotas galvenokārt lieguma dienvidu daļā un dienvidos ārpus teritorijas, kur atradās Jakubavas ciems.

1.1.7. Valsts un pašvaldības institūciju funkcijas un atbildība aizsargājamā teritorijā

Dabas liegums "Ilgas" atrodas Daugavpils rajona Skrudalienas pagastā. Dabas liegumam nav savas administrācijas. Tā pārvaldi īsteno Vides ministrijas pakļautībā esošā Dabas aizsardzības pārvalde. Dabas aizsardzības pārvalde uzrauga dabas aizsardzības plāna izstrādes gaitu un, pēc plāna apstiprināšanas, veicina tā ieviešanu. Teritoriju apsaimnieko zemes īpašnieki, tai skaitā Daugavpils Universitāte.

Dabas lieguma aizsardzības un izmantošanas noteikumu ievērošanas valsts kontroli īsteno Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālā vides pārvalde. Meža

apsaimniekošanas un izmantošanas normatīvo aktu ievērošanu teritorijā kontrolē Valsts meža dienesta Dienvidlatgales virsmežniecība. 80,9 ha no lieguma teritorijas atrodas a/s "Latvijas valsts meži" valdījumā (Dienvidlatgales mežsaimniecības Silenes iecirknis).

Dabas lieguma apsaimniekošana tiktu būtiski atvieglota, ja dabas aizsardzības plāns tiktu izstrādāts arī dabas parkam „Silene” un ja dabas parkam „Silene” tiktu izveidota administrācija.

1.2. Normatīvo aktu normas, kas attiecas uz konkrēto aizsargājamo teritoriju

Latvijas vides un dabas aizsardzības stratēģiskie dokumenti

Nacionālais vides politikas plāns. Akceptēts Ministru kabinetā 03.02.2004.

Bioloģiskās daudzveidības saglabāšanai Nacionālais vides politikas plāns paredz:

- 1) saglabāt un atjaunot ekosistēmu un to dabisko struktūru daudzveidību;
- 2) saglabāt un veicināt vietējo savvaļas sugu daudzveidību.

Ilgtspējīgas mežsaimniecības nodrošināšanai paredzēts saglabāt meža bioloģisko daudzveidību un ekoloģisko funkciju kvalitāti klimata un ūdens režīma regulācijā, kā arī augsnes aizsardzībā un paaugstināt meža īpašnieku, apsaimniekotāju un sabiedrības zināšanas par meža bioloģiskās daudzveidības un meža ekoloģisko funkciju nozīmību.

Bioloģiskās daudzveidības nacionālā programma. Akceptēta MK 16.05.2000. un paredz dažādus pasākumus, kuri nepieciešami ES direktīvu ieviešanai. Programma paredz īpaši aizsargājamo teritoriju pilnveidošanu, aizsargājamo augu un dzīvnieku sugu dzīvotņu aizsardzības nodrošināšanu, labvēlīga aizsardzības statusa nodrošināšanu tām sugām, kuras ir apdraudētas.

Vides un dabas aizsardzības normatīvie akti

“Vides aizsardzības likums” (15.11.2006.) nosaka resursu ilgtspējīgu izmantošanu, valsts pārvaldes institūciju un pašvaldību institūciju kompetenci vides aizsardzībā un dabas resursu izmantošanā, Latvijas Republikas iedzīvotāju tiesības uz kvalitatīvu dzīves vidi, Latvijas Republikas iedzīvotāju pienākumus vides aizsardzībā un dabas resursu izmantošanā, sabiedrības tiesības saņemt vides informāciju un piedalīties ar vides aizsardzību saistītu lēmumu pieņemšanā. Vides aizsardzības likums nosaka valsts kontroli vides jomā, atbildību par nodarīto kaitējumu, kas nodarīts īpaši aizsargājamām dabas teritorijām, mikroliegumiem, aizsargājamām sugām un biotopiem, ūdeņiem, augsnei un zemes dzīlēm.

Likums **“Par īpaši aizsargājamām dabas teritorijām”** (02.03.1993., grozījumi 30.10.1997., 28.02.2002., 12.12.2002., 20.11.2003. un 15.09.2005., 10.05.2007.) definē aizsargājamo teritoriju kategorijas un nosaka nepieciešamību tām izstrādāt dabas aizsardzības plānus, individuālos aizsardzības un izmantošanas noteikumus. Likuma pielikumā uzskaitītas Eiropas nozīmes aizsargājamās dabas teritorijas (Natura 2000). Dabas parks “Silene”, kurā ietilpst dabas liegums ”Ilgas” ir C tipa teritorija, kas noteikta īpaši aizsargājamo sugu un īpaši aizsargājamo biotopu aizsardzībai.

Teritorijas kods ir LV0300400. Likuma 18. panta 4. apakšpunktā teikts, ka aizsargājamās teritorijas individuālos aizsardzības un izmantošanas noteikumus, kā arī valsts un reģionālās attīstības plānošanas dokumentus izstrādā un aizsargājamo teritoriju apsaimnieko, ievērojot plānu, un plānam ir ieteikuma raksturs.

“Sugu un biotopu aizsardzības likums” (16.03.2000., grozījumi 15.09.2005. un 26.10.2006.) regulē sugu un biotopu aizsardzību, apsaimniekošanu un uzraudzību, veicina populāciju un biotopu saglabāšanu, kā arī regulē īpaši aizsargājamo sugu un biotopu noteikšanas kārtību. Likums nosaka valsts pārvaldes un institūciju kompetenci un zemes īpašnieku un pastāvīgo lietotāju pienākumus un tiesības sugu un biotopu aizsardzībā, kā arī nepieciešamību veikt sugu un biotopu monitoringu.

“Noteikumi par īpaši aizsargājamo sugu un ierobežoti izmantojamo īpaši aizsargājamo sugu sarakstu” (MK noteikumi Nr. 396, 14.11.2000., grozījumi 27.07.2004.) uzskaita Latvijā aizsargājamās sugas. No šajos noteikumos iekļautajām sugām dabas liegumā „Ilgas” sastopamas 8 augu sugas, 12 zīdītāju sugas, 3 abinieku sugas, 2 rāpuļu sugas, 34 bezmugurkaulnieku sugas un 11 putnu sugas (skat. 2.4. nodaļu).

Likums **“Par zemes īpašnieku tiesībām uz kompensāciju par saimnieciskās darbības ierobežojumiem aizsargājamās teritorijās”** (01.01.2006., grozījumi 20.10.2005., 19.12.2006., 04.04.2007. un 08.11.2007.) nosaka kompensācijas piešķiršanas nosacījumus, atlīdzības apmēra novērtēšanu un atlīdzības piešķiršanas kārtību, zemes maiņas nosacījumus.

“Kārtība, kādā novērtē atlīdzības apmēru par saimnieciskās darbības ierobežojumiem aizsargājamās dabas teritorijās un mikroliegumos, kā arī izmaksā un reģistrē atlīdzību” (MK noteikumi Nr. 219, 21.03.2006.) nosaka kārtību, kādā novērtē atlīdzības apmēru par saimnieciskās darbības ierobežojumiem īpaši aizsargājamās dabas teritorijās un mikroliegumos (turpmāk – atlīdzība), atlīdzības novērtēšanas metodiku un atlīdzības izmaksas un atlīdzības izmaksu reģistrācijas kārtību un termiņus.

“Noteikumi par preventīvajiem un sanācijas pasākumiem un kārtību, kādā novērtējams kaitējums videi un aprēķināmas preventīvo, neatliekamo un sanācijas pasākumu izmaksas” (MK noteikumi Nr. 281, 24.04.2007.) nosaka zaudējumu atlīdzināšanas kārtību, atlīdzības lielumu un sugu sarakstu, par kuru iznīcināšanu jāatlīdzina zaudējumi.

“Noteikumi par kritērijiem, kurus izmanto, novērtējot īpaši aizsargājamām sugām vai īpaši aizsargājamiem biotopiem nodarītā kaitējuma ietekmes būtiskumu” (MK noteikumi Nr. 213, 27.03.2007.) nosaka kritērijus, kurus izmanto, novērtējot īpaši aizsargājamām sugām vai īpaši aizsargājamiem biotopiem nodarītā kaitējuma ietekmes būtiskumu salīdzinājumā ar pamatstāvokli.

Likums **“Par ietekmes uz vidi novērtējumu”** (13.11.1998., grozījumi 30.05.2001., 19.06.2003., 26.02.2004., 15.09.2005. un 07.06.2007.) nosaka darbības un objektus, kuriem ir nepieciešams ietekmes uz vidi novērtējums un darbības, kurām ir nepieciešams sākotnējais ietekmes uz vidi novērtējums, kā arī nosaka plānošanas

dokumentus, kuriem nepieciešams stratēģiskais ietekmes uz vidi novērtējums.
4¹.pants paredz, ka kompetentā institūcija var pieņemt lēmumu par ietekmes novērtējumu uz Eiropas nozīmes aizsargājamo dabas teritoriju arī darbībām, kuras nav iekļautas likuma 1. un 2. pielikumā. Novērtējums jāveic saskaņā ar atsevišķi noteiktu kārtību.

“Īpaši aizsargājamo dabas teritoriju vispārējie aizsardzības un izmantošanas noteikumi” (MK noteikumi Nr. 415, 22.07.2003., grozījumi 26.10.2004., 08.11.2005. un 10.05.2007.) nosaka īpaši aizsargājamo dabas teritoriju vispārējo aizsardzības un izmantošanas kārtību, pieļaujamo un aizliegto darbību veidus tajās, kā arī aizsargājamo teritoriju apzīmēšanai dabā lietojamās speciālās informatīvās zīmes paraugu un tās lietošanas un izveidošanas kārtību. Teritorijām, kurām nav izstrādāti individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi, tās aizsardzības un izmantošanas kārtību nosaka šie MK noteikumi.

“Kārtība, kādā novērtējama ietekme uz Eiropas nozīmes īpaši aizsargājamo dabas teritoriju (Natura 2000)” (MK noteikumi Nr. 455, 06.06.2006.) nosaka kārtību, kādā novērtējama to paredzēto darbību ietekme uz Eiropas nozīmes īpaši aizsargājamo dabas teritoriju (Natura 2000), kuru īstenošanai nav jāveic ietekmes uz vidi novērtējums.

“Kārtība, kādā veicams ietekmes uz vidi stratēģiskais novērtējums” (MK noteikumi Nr.157, 23.03.2004.) nosaka, kādiem plānošanas dokumentiem veicams ietekmes uz vidi stratēģiskais novērtējums.

“Kārtība, kādā novērtējama paredzētās darbības ietekme uz vidi” (MK noteikumi Nr. 87, 17.02.2004., grozījumi 06.06.2006.) nosaka, kā veicams ietekmes uz vidi novērtējums darbībām, kas tiek plānotas Natura 2000 vietu teritorijā vai to tuvumā.

“Eiropas nozīmes aizsargājamo dabas teritoriju (Natura 2000) izveidošanas kritēriji Latvijā” (MK noteikumi Nr. 199., 28.05.2002., izdoti saskaņā ar likuma “Par īpaši aizsargājamām dabas teritorijām” 43. panta otro daļu) – nosaka kritērijus, kas piemērojami Eiropas nozīmes aizsargājamo dabas teritoriju izveidošanai Latvijā.

“Noteikumi par kritērijiem, pēc kuriem nosakāmi kompensējošie pasākumi Eiropas nozīmes aizsargājamo dabas teritoriju (Natura 2000) tīklam, to piemērošanas kārtību un prasībām ilgtermiņa monitoringa plāna izstrādei un ieviešanai” (MK noteikumi Nr. 594, 18.07.2006.) nosaka kompensējošo pasākumu veikšanas kārtību, ja paredzētā darbība negatīvi ietekmēs Natura 2000 teritorijā esošas sugas vai biotopus, un šo kompensējošo pasākumu rezultātu monitoringa kārtību.

“Noteikumi par dabas liegumiem” (MK noteikumi Nr. 212, 15.06.1999., grozījumi 26.06.2001., 21.10.2003., 08.04.2004., 10.08.2004., 30.11.2004., 22.11.2005., 14.03.2006. un 30.10.2007.) nosaka dabas liegumu robežas un teritoriju aizsardzības statusu. Dabas lieguma “Ilgas” robežu shēma un apraksts atrodami šo noteikumu 58. pielikumā.

“Noteikumi par īpaši aizsargājamās dabas teritorijas aizsardzības plāna saturu un izstrādes kārtību” (MK noteikumi Nr. 686. 09.10.2007.) nosaka, kādai informācijai jābūt ietvertai dabas aizsardzības plānā un kāda ir dabas aizsardzības plāna izstrādes kārtība.

“Par Latvijā sastopamo Eiropas Savienības prioritāro sugu un biotopu sarakstu” (MK noteikumi Nr. 153, 21.02.2006.) noteikumi nosaka Latvijā sastopamo Eiropas Savienības prioritāro sugu un biotopu sarakstu. Liegumā konstatēts viens Eiropas Savienības prioritārais biotops – sugām bagātas atmatu pļavas.

“Par īpaši aizsargājamo biotopu veidu sarakstu” (MK noteikumi Nr. 421, 05.12.2000., grozījumi 25.01.2005.) nosaka biotopu sarakstu, kurā iekļauti apdraudēti vai reti biotopi.

Meži

“Meža likums” (24.02.2000., grozījumi 13.03.2003., 27.01.2005., 29.04.2005., 16.02.2006., 19.12.2006. un 14.06.2007.) – tā mērķis ir regulēt visu Latvijas mežu ilgtspējīgu apsaimniekošanu, visiem meža īpašniekiem vai tiesiskajiem valdītājiem garantējot vienādas tiesības, īpašumtiesību neaizskaramību un saimnieciskās darbības patstāvību un nosakot vienādus pienākumus.

“Dabas aizsardzības noteikumi meža apsaimniekošanā” (MK noteikumi Nr. 189, 08.05.2001., grozījumi 26.02.2002., 08.02.2005. un 17.05.2005.) nosaka meža apsaimniekošanas vispārējās dabas aizsardzības prasības, dabas aizsardzības prasības galvenajā un kopšanas cirtē, saimnieciskās darbības ierobežojumus dzīvnieku vairošanās sezonas laikā.

Zemkopības ministrijas instrukcija Nr. 7 **“Meža biotopu, kuriem izveidojami mikroliegumi, noteikšanas metodika”** (09.11.2001.). Instrukcija izstrādāta, pamatojoties uz MK noteikumi Nr. 45 **“Mikroliegumu izveidošanas, aizsardzības un apsaimniekošanas noteikumiem”** (pieņemti 30.01.2001.). Saskaņā ar šo instrukciju, juridisko aizsardzības statusu iegūst dabiskie mežu biotopi (DMB).

“Noteikumi par koku ciršanu meža zemēs” (MK noteikumi Nr. 892, 31.10.2006.) nosaka galvenās cirtes un kopšanas cirtes kritērijus, kārtību mežaudzes atzīšanai par neproduktīvu, slimību inficēto vai kaitēkļu invadēto koku ciršanas kārtību, cirsmu izveidošanas kārtību, koku ciršanas kārtību ārkārtas situācijās.

“Meža atjaunošanas noteikumi” (MK noteikumi Nr. 398, 11.09.2001., grozījumi 06.11.2001. un 24.10.2006.) nosaka meža atjaunošanas termiņus atsevišķiem meža augšanas apstākļu tipiem, kritērijus, pēc kuriem mežaudzi atzīst par atjaunotu un atjaunotās mežaudzes (jaunaudzes) kopšanas pārbaudes kritērijus.

“Noteikumi par meža aizsardzības pasākumiem un ārkārtas situāciju izsludināšanu mežā” (MK noteikumi Nr. 217, 29.05.2001., grozījumi 03.07.2001., 21.09.2004., 15.03.2005., 20.12.2005. un 08.08.2006.) nosaka meža aizsardzības pasākumus, to izpildes kārtību un termiņus, kārtību, kādā izsludināmas ārkārtas situācijas sakarā ar meža ugunsgrēku izplatīšanos, meža kaitēkļu savairošanos un

slimību izplatīšanos masveidā. Šie noteikumi attiecas arī uz īpaši aizsargājamām dabas teritorijām, ja to individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi nenosaka citādi.

“Meža zemes transformācijas noteikumi” (MK noteikumi Nr. 806, 28.09.2004., grozījumi 24.10.2006.) nosaka meža zemes transformācijas nosacījumus un meža zemes transformācijas atļaujas saņemšanas kārtību, kā arī valstij nodarīto zaudējumu aprēķināšanas un atlīdzināšanas kārtību par dabiskās meža vides iznīcināšanu transformācijas dēļ.

“Mežam nodarīto zaudējumu noteikšanas kārtība” (MK noteikumi Nr. 228, 29.04.2003.) nosaka kārtību, kādā aprēķina mežam nodarītos zaudējumus, kuri radušies, pārkāpjot prasības, kas noteiktas normatīvajos aktos par meža apsaimniekošanu un izmantošanu.

„Meža inventarizācijas un Meža valsts reģistra informācijas aprites noteikumi” (MK noteikumi Nr. 47 28.08.2007., precizējums 02.10.2007.) nosaka meža inventarizācijas kārtību, Meža valsts reģistra uzturēšanas kārtību, apliecinājuma izsniegšanas kārtību Meža likuma 39.panta pirmajā daļā noteiktajām darbībām un informāciju, ko iekļauj iesniegumā apliecinājuma saņemšanai, informāciju, ko meža īpašnieks vai tiesiskais valdītājs sniedz Valsts meža dienestam, un tās sniegšanas kārtību un profesionālās kvalifikācijas prasības meža inventarizācijas veikšanai un meža apsaimniekošanas plānošanai.

Medības

“Medību likums” (08.07.2003., grozījumi 19.12.2006. un 14.06.2007.) nosaka medību saimniecības pamatnoteikumus Latvijas Republikā un arī medību un medību saimniecības organizēšanu dzīvnieku skaita regulēšanas nolūkos īpaši aizsargājamās dabas teritorijās.

“Medību noteikumi” (MK noteikumi Nr. 760, 23.12.2003., grozījumi 23.03.2004.) nosaka medīšanas termiņus medījamām sugām, kā arī gadījumus, kādos iespējamas medības ārpus termiņiem. Šie noteikumi nosaka, ka medības īpaši aizsargājamās dabas teritorijās nosaka ne tikai šie noteikumi, bet arī īpaši aizsargājamo dabas teritoriju vispārējie aizsardzības un izmantošanas noteikumi, attiecīgo teritoriju individuālie aizsardzības un izmantošanas noteikumi un citi medības reglamentējošie normatīvie akti.

Tūrisms

“Tūrisma likuma” (17.09.1998., grozījumi 07.10.1999., 24.01.2002., 27.02.2003. un 16.02.2006.) mērķis ir radīt tiesisku pamatu tūrisma nozares attīstībai Latvijā, noteikt kārtību, kādā valsts pārvaldes iestādes, pašvaldības un uzņēmumi (uzņēmējsabiedrības) darbojas tūrisma jomā, un aizsargāt tūristu intereses; likums definē dabas tūrisma.

Īpašuma tiesības un teritorijas plānojumi

Civillikuma (28.01.1937., grozījumi 15.06.1994., 24.04.1997., 16.10.1997., 12.12.2002.) TREŠĀ DAĻA (Lietu tiesības), trešā nodaļa (Īpašums), piektā apakšnodaļa (Īpašuma aprobežojumi), III. Īpašuma lietošanas tiesības aprobežojumi. 1082. pants nosaka: "Īpašuma lietošanas tiesības aprobežojumu noteic vai nu likums, vai tiesas lēmums, vai arī privāta griba ar testamentu vai līgumu, un šis aprobežojums var attiekties kā uz dažu lietu tiesību piešķiršanu citām personām, tā arī uz to, ka īpašniekam jāatturas no zināmām lietošanas tiesībām, vai arī jāpacieš, ka tās izlieto citi."

Sadaļā "Mežu lietošanas tiesības aprobežojumi" 1128. pantā noteikts, ka "Privāti meži atrodas to īpašnieku neaprobežotā rīcībā.

Piezīme. Mežu lietošanas tiesību aprobežojumi ir noteikti likumos par mežu apsaimniekošanu un izmantošanu," bet 1129. pantā teikts, ka "Medību tiesības un šo tiesību izlietošanu nosaka medību likums."

"Teritorijas plānošanas likuma" (12.06.2002., grozījumi 27.12.2002., 10.04.2003., 17.08.2004., 27.01.2005., 28.12.2006. un 29.03.2007.) mērķis ir veicināt ilgtspējīgu un līdzsvarotu attīstību valstī, izmantojot efektīvu teritorijas plānošanas sistēmu. Likuma 4. pantā teikts, ka viens no teritorijas plānošanas uzdevumiem ir saglabāt dabas un kultūras mantojumu, ainavas un bioloģisko daudzveidību, kā arī paaugstināt kultūrainavas un apdzīvoto vietu kvalitāti.

"Vietējās pašvaldības teritorijas plānošanas noteikumi" (MK noteikumi Nr. 883, 19.10.2004.) nosaka teritorijas plānojuma sastāvdaļas, tā izstrādes un sabiedriskās apspriešanas, spēkā stāšanās, grozīšanas, apturēšanas, likumības izvērtēšanas un ievērošanas pārraudzības kārtību vietējās pašvaldības līmenī. 27. punkts nosaka, ka vietējās pašvaldības teritorijas plānojumu izstrādā, ņemot vērā īpaši aizsargājamo dabas un kultūrvēsturisko teritoriju, kultūras pieminekļu aizsardzības un izmantošanas noteikumus un dabas aizsardzības plānus.

Likuma **"Par zemes lietošanu un zemes ierīcību"** (21.06.1991., grozījumi 27.04.1993. un 10.11.1994.) uzdevums ir aizsargāt zemes lietotāju tiesības un regulēt zemes lietošanas un zemes ierīcības pamatnoteikumus.

Likums **"Par nekustamā īpašuma nodokli"** (17.06.1997., grozījumi 13.11.1997., 21.10.1998., 21.01.1999., 25.11.1999., 23.11.2000., 22.11.2001., 12.12.2002., 20.06.2003. un 20.10.2005.) nosaka nodokļu aprēķināšanas un maksāšanas kārtību, nodokļu atvieglojumus.

Zemes dzīļu izmantošana

Likuma "Par zemes dzīlēm" (02.05.1996., grozījumi 11.02.1999., 07.09.2000., 16.12.2004., 05.10.2006.) 6. panta 3. daļā teikts: "Zemes dzīļu izmantošanā jāievēro īpaši aizsargājamo dabas teritoriju un objektu aizsardzības un izmantošanas noteikumi, kultūras pieminekļu aizsardzības noteikumi, kā arī citi zemes dzīļu izmantošanu ierobežojoši noteikumi."

Saskaņā ar šī likuma 11. pantu, zemes īpašnieki un pastāvīgie lietotāji, ievērojot šā likuma 6. panta trešajā daļā minētās prasības, drīkst izmantot zemes dzīles sava zemes īpašuma robežās bez derīgo izrakteņu ieguves atļaujas vai zemes dzīļu izmantošanas licences šādos gadījumos:

- 1) šā likuma pielikumā noteikto bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguvei, izņemot gadījumus, kad šīm darbībām ir komercdarbības raksturs;
- 2) personiskām vajadzībām ierīkojot un izmantojot grodu, iedzītās un urbtās akas – dziļumā līdz 20 metriem, dažādas būves (pagrabus, tvertnes u.c.) – dziļumā līdz 5 metriem no sākotnējās zemes virsmas to dziļākajā vietā, kā arī ūdens notekas meliorācijas vajadzībām virszemes ūdeņu aizvadīšanai.

Derīgo izrakteņu ieguve veicama saskaņā ar MK noteikumiem Nr. 779 "**Derīgo izrakteņu ieguves kārtība**" (19.09.2007.) un MK noteikumiem Nr. 280 "**Zemes dzīļu izmantošanas licenču un bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauju izsniegšanas un ģeoloģiskās informācijas izmantošanas vispārīgā kārtība**" (24.04.2007.).

Citi normatīvie akti

Noteikumi "**Kārtība, kādā lauksaimniecībā izmantojamo zemi transformē par lauksaimniecībā neizmantojamu zemi un izsniedz zemes transformācijas atļaujas**" (MK noteikumi Nr. 619, 20.07.2004., grozījumi 16.08.2005., 07.02.2006.) nosaka kārtību, kādā lauksaimniecībā izmantojamu zemi transformē par lauksaimniecībā neizmantojamu zemi un izsniedz zemes transformācijas atļauju.

"**Kārtība koku ciršanai ārpus meža zemes**" (MK noteikumi Nr. 717, 29.08.2006.) nosaka to koku ciršanas kārtību, kas atrodas uz zemes, kura neatbilst Meža likumā sniegtajai meža zemes definīcijai.

Starptautiskās saistības

Konvencija "**Par bioloģisko daudzveidību**", kurai Latvija pievienojās ar likumu "Par 1992. gada 5. jūnija Riodežaneiro konvenciju par bioloģisko daudzveidību".

Šīs konvencijas uzdevumi ir bioloģiskās daudzveidības saglabāšana un dzīvās dabas ilgtspējīga izmantošana.

Bonnas konvencija "**Par migrējošo savvaļas dzīvnieku sugu aizsardzību**", kas apstiprināta ar likumu "Par 1979. gada Bonnas konvenciju par migrējošo savvaļas dzīvnieku sugu aizsardzību (25.03.1999)". Konvencijas uzdevums ir migrējošo sugu saglabāšana un šim mērķim lietojamo pasākumu saskaņošana starp areāla valstīm, un, kur tas iespējams, sevišķu uzmanību veltot tām migrējošām sugām, kuru aizsardzības

statuss ir nelabvēlīgs, kā arī veicot pasākumus, kas nepieciešami šādu sugu vai to dzīves vides saglabāšanai.

Bernes konvencija "**Par Eiropas dzīvās dabas un dabisko dzīvotņu aizsardzību**", kas Latvijā apstiprināta ar likumu "Par 1979. gada Bernes konvenciju par Eiropas dzīvās dabas un dabisko dzīvotņu saglabāšanu" (17.12.1996).

Šīs konvencijas mērķis ir aizsargāt savvaļas floru un faunu un to dabiskās dzīvotnes, īpaši tās sugas un dzīvotnes, kuru aizsardzībai nepieciešama vairāku valstu sadarbība, kā arī veicināt šādu sadarbību. Īpaša uzmanība pievērsta apdraudētajām un izzūdošajām sugām, tai skaitā apdraudētajām un izzūdošajām migrējošajām sugām.

Eiropas Padomes Direktīva "Par savvaļas putnu aizsardzību" 79/409/EEC
(02.04.1979.).

Direktīva pieņemta, lai saglabātu migrējošo sugu populācijas tādā līmenī, kas atbilst īpašajām ekoloģiskajām, zinātniskajām un kultūras prasībām, tai pašā laikā ņemot vērā ekonomiskās un rekreācijas vajadzības, vai lai regulētu šo sugu populāciju lielumu atbilstībā šim līmenim. Daudzas savvaļas putnu sugas, kuras dabiski sastopamas Eiropas teritorijā, skaitliski samazinās, dažos gadījumos tas notiek ļoti strauji, un tas rada nopietnus draudus vides aizsardzībai, īpaši tādēļ, ka tiek apdraudēts bioloģiskais līdzsvars. Dabas liegumā „Ilgas” konstatētas 11 putnu sugas, ko aizsargā šī direktīva.

Eiropas Padomes Direktīva "Par sugu un biotopu aizsardzību" 92/43/EEC
(21.05.1992).

Direktīvas mērķis ir veicināt bioloģiskās daudzveidības saglabāšanos, veicot dabisko biotopu un faunas un floras aizsardzību. Tā nosaka, ka programmas Natura 2000 ietvaros jāizveido Vienotais Eiropas ekoloģiskais tīkls, kurš aptver īpaši aizsargājamās teritorijas. Šim tīklam jānodrošina dabisko biotopu tipu un attiecīgo sugu biotopu saglabāšanu vai, kur tas nepieciešams, labvēlīgā aizsardzības statusā atjaunošanu to dabiskās izplatības areāla robežās. Dabas liegumā „Ilgas” konstatēts viens šīs direktīvas 1. pielikumā iekļauts biotops – sugām bagātas atmatu pļavas, viena 2. pielikuma augu suga, trīs 4. pielikuma zīdītāju sugas, divas 2. pielikuma abinieku sugas un viena 2. pielikuma rāpuļu suga.

1.3. Īss aizsargājamās teritorijas fiziski ģeogrāfiskais raksturojums

1.3.1. Klimats

Dabas liegums "Ilgas" atrodas valsts dienvidaustrumos Latvijas kontinentālākajā rajonā, kur ir konstatēts Latvijas absolūtais gaisa temperatūras maksimums un minimums.

Tuvākā meteoroloģiskā stacija "Daugavpils" atrodas aptuveni 25 km attālumā no lieguma. Klimata raksturojumam izmantoti meteoroloģiskās stacijas "Daugavpils" ilggadīgie vidējie dati no 2001. gada 23. augustā pieņemtā Latvijas būvnormatīva LBN 003-01 "Būvklimatoloģija".

Vidējā gaisa temperatūra jūlijā ir aptuveni +16,9° C, bet janvārī –6,7° C. Valdošie vēji aukstajā sezonā – rietumu, dienvidaustrumu, dienvidu, bet siltajā – rietumu, dienvidrietumu, ziemeļrietumu un dienvidu vēji (Latvijas būvnormatīvs LBN 003-01 "Būvklimatoloģija", 2001).

Gada vidējais nokrišņu daudzums ir aptuveni 650–700 mm. Vidējais bezsala periods gaisā ir aptuveni 145 dienas (Latvijas ģeogrāfijas atlants, 1999). Vidējais maksimālais sniega segas biezums 25 cm. Grunts sasalums parasti novērojams sākot ar novembra beigām (LBN 003-01 "Būvklimatoloģija", 2001).

1.3.2. Ģeoloģija un ģeomorfoloģija

Dabas liegums "Ilgas" atrodas Augšzemes augstienes Skrudalienas paugurainē. Liegums rietumu daļā gar Lauceses senleju robežojas ar Ilūkstes pauguraini un Aknīstes nolaidenumu, kas Lietuvas teritorijā turpinās kā Augštaitijas augstiene. Absolūtā augstuma atzīme lielākajā teritorijas daļā ir no 130 līdz 175 m v.j.l., augstākās vietas no 180 līdz 195 m v.j.l., visaugstākais punkts – 210 m v.j.l.

Lieguma reljefu pamatā veido ielejveida pazeminājumu saposmota vidusdevona un augšdevona smilšakmens, māls un aleirolīts. Devona nogulumu augstuma atzīmes svārstās pacēlumos no 90 līdz 110 m v.j.l., bet ieplakās – zemāk par 70 m v.j.l. Kvartāra nogulumu biezums krasi mainās no 40 līdz 70 m, bet ielejās līdz 100 m.

Kvartāra nogulumus veido dažādu materiālu morēna ar fluvioglaciālās smilts un grants oļu maisījumu, īpaši dienvidu, dienvidaustrumu un austrumu daļā. Atsevišķās vietās smilšainie nogulumi pārpūsti un veido iekšzemes kāpu reljefu. Starp vaļņveida un grēdveida veidojumiem vietām atrodas līdzenumi.

1.3.3. Hidroloģija

Lieguma teritorijas ūdensteces pieder Daugavas upju apsaimniekošanas apgabalam. Lielākās no tām ir Druika (ūdensobjekta numurs – D-502) un Laucese (D-496), kas ir Daugavas kreisā krasta pietekas, izdalītas kā pastāvīgi virszemes ūdens objekti. Lieguma teritoriju drenē vairākas nelielas pietekas: Borne un Pogulanka. Pēc hidroloģisko režīmu raksturojošiem lielumiem, tās pieder Latgales augstienes upēm, informācija par šīm upēm ir apkopota 1.3. tabulā.

1.3. tabula. Dabas lieguma "Ilgas" upju raksturojums

Upes nosaukums	Nokrišņi (summāri) mm	Notece		Iztvaikošana	
		mm	%	mm	%
Druika	667	240	36	427	64
Laucese	667	240	36	427	64

Upes nav iekļautas prioritāro zivju ūdeņu sarakstā, nav informācijas par upju ūdens kvalitāti.

Liegumā vietumis esošo atsevišķu strautu un melioratīvo sistēmu notece ir uz Sitas ezeru, kas izdalīts kā atsevišķs ezeru virszemes ūdens objekts E-175. Sitas ezeru raksturo sekojoši parametri:

- platība – 1,88 km², Latvijas teritorijā 0,43 km²;
- garums – 3,8 km;
- platākā vieta – 0,79 km;
- ezera baseins – 9,45 km²;
- vidējais dziļums – 7,6 m, maksimālais – 28,5 m.

Sitas ezers ir iekļauts prioritāro lašveidīgo zivju ūdeņu sarakstā.

Liegumā pie viensētām un meža vietām atrodami dīķi dažādās aizaugšanas stadijās.

1.3.4. Augsne

Teritorijas paugurainais reljefs un citi abiotiskie faktori nosaka lieguma teritorijā raksturīgo lielo augšņu tipu daudzveidību. (dabas parka "Silene" dabas aizsardzības plāns, 2004). Augsnes dabas lieguma apvidū veidojušās uz smilšainiem cilmiežiem. Teritorijā reljefa pacēlumos pārsvarā sastopamas velēnu podzolētas augsnes ar velēnu podzolētām un velēnu karbonātu augsnēm nogāzēs. Reljefa pazeminājumos sastopamas podzolētās glejaugsnes un kūdrainās augsnes (Nikodemus, 2004). Mežu teritorijās reljefa pacēlumos izteikti podzolēšanās procesi, kā rezultātā sastopamas stipri podzolētas augsnes. Lauksaimniecībā izmantojamās zemes, galvenokārt, tiek izmantotas kā pļavas un ganības, līdz ar to ievērojami augsnes uzlabošanas pasākumi (meliorācija u.c.) tajās nav veikti.

1.4. Aizsargājamās teritorijas sociālās un ekonomiskās situācijas apraksts

1.4.1. Iedzīvotāji, apdzīvotās vietas, nodarbinātība

Skrudalienas pagasta centrs atrodas Silenē, 4,8 km no lieguma teritorijas. Lieguma teritorijā atrodas trīs viensētas.

Skrudalienas pagastā uz 2007. gada 1. janvāri bija 1615 iedzīvotāji (Centrālās statistikas pārvaldes dati – <http://www.csb.gov.lv/>). Bezdarba līmenis Daugavpils rajonā uz 2007. gada maiju bija 13,8%. (Nodarbinātības valsts aģentūras dati – <http://www.nva.lv/>).

1.4.2. Pašreizējā un paredzamā antropogēnā slodze uz aizsargājamo teritoriju

Pašreiz antropogēnā slodze uz dabas liegumu "Ilgas" ir salīdzinoši maza, un tās palielināšanās tuvākajā laikā nav prognozējama. Dabas liegums ir maz apmeklēts, jo tas atrodas salīdzinoši tālu no lielām apdzīvotām vietām, turklāt, tas atrodas pierobežas joslā. Lai liegumā varētu uzturēties, nepieciešamas īpašas Valsts robežsardzes atļaujas.

1.4.3. Aizsargājamās teritorijas izmantošanas veidi

Mežsaimniecība

Meži aizņem lieguma teritorijas lielāko daļu (67 %), un tie veidojušies kopš 19. gadsimta beigām un 20. gadsimta sākuma (lielākā daļa valstij piederošo mežu), kā arī pēc Otrā pasaules kara (tagadējie privātie meži). Tādēļ atšķirīgi ir valsts un privāto mežu raksturlielumi (skat. 1.4. tabulu). Privātie meži, galvenokārt, ir veidojušies pirmskara lauksaimniecības zemju vietā. Pēc augšanas apstākļu tipa valsts mežā dominē sausieņu meži: damaksnis un lāns ar valdošajām sugām priedi, egli un bērzu. Liegumā saglabājušies valsts meži ir veci un ar augstu bioloģisko vērtību, savukārt privātie meži ir salīdzinoši jauni un telpiski monotoni. Pēc audžu vecuma valsts mežā dominē 60–120, bet privātajos 30–60 gadus vecas audzes. Valsts mežos tiek veikta mežsaimnieciskā darbība, pēdējos piecos gados lieguma teritorijā veiktas sanitārās cirtes, krājas kopšana, atzarošana, jaunaudžu kopšana. Vairākās vietās 20. gadsimta 90-to gadu beigās notikusi mežistrāde valsts meža 118. kvartāla 17. nogabalā, 119. kvartāla 17. nogabalā un daļēji 9 nogabalā. Kopējā kailciršu platība ir aptuveni 2,6 ha.

1.4. tabula. Dabas lieguma "Ilgas" mežu raksturojums

Augšanas apstākļu tips	Valsts mežs(%)	Privātie meži (%)
Damaksnis	71	30
Vēris	4	15
Lāns	13	18
Gārša	-	7
Dumbrājs	3	9
Niedrājs	3	-
Slapjais vēris	4	8
Slapjais damaksnis	-	4
Platlapju ārenis	2	-
Platlapju kūdrenis	-	5
Šaurlapju kūdrenis	-	4
Audzis vecums (gadi)		
10	3	-
20	4	10
30	3	3
40	-	9
50	7	29
60	23	23
70	4	12
80	29	5
90	8	5
100	7	4

Augšanas apstākļu tips	Valsts mežs(%)	Privātie meži (%)
110 un vairāk	12	-
Valdošā suga		
Priede	50,9	34,0
Egle	16,9	-
Bērzs	29	41,4
Apse	0,2	
Melnalksnis	1,6	5,1
Baltalksnis	-	7,8
Liepa		2,3
Papele		2,7
Kļava	-	1,2
Osis	-	5,5
Ozols	1,4	-

Medības

Dabas lieguma teritoriju medību vajadzībām izmanto viens mednieku kolektīvs – "Ilgas". Medību kolektīvam ir noslēgti medību platību nomas līgumi ar zemes īpašniekiem. Kopējā nomas zemju platība ir 161,1 ha (meži tajā aizņem 103,3 ha, pārējās zemes 57,8 ha).

Medību platību nomas līgumi ir noslēgti arī par visu a/s "Latvijas valsts meži" apsaimniekojamo zemi lieguma teritorijā.

Pēdējo trīs gadu laikā liegumā nomedītas 6 mežacūkas un 10 stirnas.

Medības dabas lieguma "Ilgas" teritorijā pārsvarā notiek tikai rudens-ziemas periodā, kad saskaņā ar "Medību noteikumiem" ir atļautas mežacūku un stirnu medības.

Tūrisms un atpūta

Dabas liegumā "Ilgas" nav speciāli iekārtotas tūrisma infrastruktūras. Jau no padomju laikiem netālu no lieguma atrodas a/s "Daugavpils lokomotīvu remonta rūpnīcas" atpūtas bāze "Viktorija", kas tiek izmantota vasaras sezonā. Dažreiz tūristi apmeklē "Ilgu" muižas medību pili. Tomēr tūristu un atpūtnieku skaits ir neliels, jo, lai apmeklētu liegumu, kas atrodas Latvijas pierobežas joslā, nepieciešamas speciālas Valsts robežsardzes izdotas atļaujas.

Lauksaimniecība

Lauksaimnieciskā ražošana lieguma teritorijā ir maznozīmīga. Lauksaimniecībā izmantojamā zeme galvenokārt tiek izmantota piemājas saimniecību lopu ganībām, zālājiem un vietām kā aramzeme sakņu dārziem. Daļa pļavu pēdējos gados netiek apļautas un aramzeme aizlaista atmatā.

Zinātne

Dabas liegumā atrodas Daugavpils Universitātes Studiju un pētniecības bāze "Ilgas", kas tiek izmantota Daugavpils Universitātes studentu lauka prakses vajadzībām. Tajā parasti apmetas un uzturas zinātnieki, kas ierodas pētījumu veikšanai dabas parkā "Silene". Pētījumi notiek Daugavpils Universitātes speciālistu uzraudzībā, ievērojot dabas aizsardzības normas.

2. AIZSARGĀJAMĀS TERITORIJAS NOVĒRTĒJUMS

2.1. Aizsargājamā teritorija kā vienota dabas aizsardzības vērtība un faktori, kas to ietekmē

Dabas liegums "Ilgas" no dabas aizsardzības viedokļa ir ļoti vērtīga teritorija. Salīdzinoši nelielā teritorijā sastopama liela reto un aizsargājamo sugu daudzveidība. Šeit sastopamas dažādas aizsargājamās putnu, augu, abinieku, bezmugurkaulnieku un zīdītāju sugas. Teritorijas vērtību palielina arī tas, ka tā ir samērā maz antropogēni ietekmēta.

Negatīva ietekme uz lieguma dabas vērtībām ir dabiskajiem aizaugšanas procesiem – notiek klajumu un ūdenstilpju aizaugšana ar krūmiem.

Liegumam ir būtiska nozīme no izglītības viedokļa. Liegumā atrodas Daugavpils Universitātes Studiju un pētniecības bāze, tādējādi studentiem ir iespēja samērā nelielā teritorijā iepazīties ar dažādām retām un aizsargājamām sugām. Nav informācijas par to, ka Daugavpils Universitātes aktivitātes līdz šim būtu lieguma dabas vērtības ietekmējušas negatīvi.

Dabas liegums ir nozīmīga teritorija sarkanvēdera ugunskrupju (*Bombina bombina*) saglabāšanai Latvijā. Tā kā pašreiz visā Latvijā ir zināmas tikai piecas sarkanvēdera ugunskrupja atradnes, katras atradnes saglabāšana ir būtiska.

Būtiska negatīva ietekme uz sarkanvēdera ugunskrupju populāciju liegumā ir invazīvajai zivju sugai – rotnam. Ieviešoties ūdenstilpē šai plēsīgajai zivju sugai, tā pilnībā iznīcina ūdenstilpes abinieku populācijas.

Dabas liegumā "Ilgas" atrodas meža susura (*Dryomis nitedula*) pašlaik vienīgā zināmā dzīvotne Latvijā.

2.2. Ainaiskais novērtējums

Pēc Latvijas ainavzemju un ainavapvidus rajonēšanas datiem (Ramans, 1990) lieguma teritorija ietilpst Augšzemes ainavzemes Skrudalienas-Bornes āru pacēluma ar Silenes ezeraini ainavapvidū. Ainavas pamatstruktūru apkārtņē un liegumā veido Ilgas meža masīvs – pamatā priežu un egļu mežaudzes. Apvidus ainavu struktūrā nozīmīgi ainavu elementi ir ezeri. Kā atsevišķi ainavas struktūras elementi dabas liegumā sastopamas lauksaimniecībā izmantojamās zemes (vecas atmatas, pļavas, ganības), viensētu puduri, ceļi un elektrolīnijas.

Lieguma teritorijā pārsvarā dominē slēgtas skatu perspektīvas, kuras ierobežo mežu teritorijas un krūmāji gar ceļiem vai grāvjiem. Atklātas ainavas vērojamas teritorijas centrālajā daļā pārvietojoties pa ceļu. Aizaugot lauksaimniecības zemēm, arī šajās

teritorijās vērojama atklāto ainavu samazināšanās. Kā kultūrvēsturisks ainavas elements teritorijā saglabājusies Ilgu muižas medību pils.

Teritorijas nozīmi no ekoloģiskā aspekta palielina sarkanvēdera ugunskrupim piemēroto biotopu sastopamība. Lai gan lieguma teritorijas netālā apkārtnē sastopamas vienas no estētiski pievilcīgākajām ainavām Latvijā (Augšdaugava, Augšzeme), lieguma teritorijā gan nacionāla, gan reģionāla mēroga estētiski nozīmīgas ainavas nav sastopamas.

2.3. Biotopi, to sociālekonomiskā vērtība un ietekmējošie faktori

2.3.1. Saldūdens biotopi

Liegumā atrodas vairāki dīķi dažādās aizaugšanas pakāpēs. Savulaik dīķi izrakti saimnieciskām vajadzībām, taču samazinoties teritorijas apdzīvotībai, tie pašlaik netiek apsaimniekoti un aizaug.

Dabas aizsardzības vērtība

Dīķi nav aizsargājams biotops, taču ir ļoti būtiski sarkanvēdera ugunskrupja aizsardzībai, jo kalpo kā abinieku nārsta vieta.

Sociālekonomiskā vērtība

Dīķiem sociālekonomiskā vērtība ir nenozīmīga. Lielākoties tie tiek izmantoti tikai izglītojošiem mērķiem.

Ietekmējošie faktori

Dīķus būtiski negatīvi ietekmē dabiskā aizaugšana. Dīķu faunu apdraud invazīvā zivju suga – rotans.

2.3.2. Pļavu biotopi

Pļavas dabas liegumā "Ilgas" ir apsektas 2001. un 2002. gada vasarā. Apsekošanās piedalījās pētnieki E. Zviedre un P. Evarts Bunders. Atkārtota pļavu apsekošana veikta 2007. gada jūnijā. Pļavu platībām dabas liegumā ir tendence samazināties, jo netiek ganīti lopi un zāle tiek pļauta neregulāri. Daudzviet bijušo lauku vietā tagad plešas atmatas, kuras tiek daļēji pļautas. Nelielā platībā, galvenokārt punktveidīgi, konstatēts Eiropas nozīmes aizsargājamais biotops: Sugām bagātas atmatu pļavas (ES nozīmes biotopu klasifikatora kods – 6270*, skat. 2.1. attēlu).

Šīm pļavām raksturīgs blīvs, vidēji augsts zelmenis (ap 30–50 cm) ar lielu divdīgļlapju sugu daudzveidību. Dominējošās sugas ir parastais vizulis (*Briza media*), pļavas bitene (*Geum rivale*), parastā smaržzāle (*Anthoxanthum odoratum*), rasaskrēsliņi (*Alchemilla sp.*), gaiļbiksīte (*Primula veris*). Sūnu stāva segums ir nevienmērīgs, parasti nepārsniedz 5–30 % platības. Biežāk sastopamās sugas ir

parastā spuraine (*Rhytidadelphus squarrosus*), parastā smailzarīte (*Calliergonella cuspidata*) u.c.

Šajās augu sabiedrībās ir sastopamas arī aizsargājamās sugas – plankumainā dzegužpirkstīte (*Dactylorhiza maculata*) un stāvlapu dzegužpirkstīte (*D. incarnata*). Vērtīgākās šā tipa pļavas punktveidīgi saglabājušās vai nu nogāzēs, kas stāvuma dēļ nekad nav artas, vai arī pie bijušajām mājvietām teritorijās, ko kolhozu laikā neara. Kopējā šo pļavu teritorija liegumā ir neliela un nepārsniedz 1 ha.

Dabas liegumā "Ilgas" samērā plaši sastopamas atmatas – teritorijas, kas 15–20 gadus nav artas un kuras regulāri pļauj, un kurās lēnām veidojas atmatu pļavām raksturīgā zemeņa struktūra, un parādās atmatu pļavām raksturīgās indikatorsugas. Konstatētas šādas indikatorsugas – parastais vizulis (*Briza media*) (nereti arī dominē), lauka zemzālīte (*Luzula campestris*), sāres grīslis (*Carex panicea*), parastā ziepenīte (*Polygala vulgaris*), ziemeļu madara (*Galium boreale*), vidējā ceļteka (*Plantago media*), gaiļbiksīte. Šādas teritorijas, turpinot pļaut, nākotnē izveidosies par sugām bagātajām atmatu pļavām.

Agrāk dabas lieguma teritorijā bija pārstāvētas arī citas dabiskās pļavas. Punktveidīgi Mežvidu māju apkārtnē agrāk bija sastopamas molīnijas pļavas uz kaļķainām, kūdrainām vai mālainām augsnēm (kods – 6410) un eitrofas augsto lakstaugu audzes (6430). Konstatēts, ka ilgstošas nepļaušanas, kā arī bebru darbības rezultātā šeit izveidojušies vai nu sugām nabadzīgi niedrāji, vai arī izveidojušās meža pioniersabiedrības ar baltalksni (*Alnus incana*), āra bērzu (*Betula pendula*) un purva bērzu (*Betula pubescens*) un dažādām kārkļu (*Salix sp.*) sugām. Šīs pļavas aizņēma nelielas punktveida teritorijas, saimnieciskie pasākumi šo pļavu atjaunošanai nav bioloģiski un saimnieciski izdevīgi.

Dabas aizsardzības vērtība

Dabiskās pļavas liegumā sastopamas nelielās platībās. Latvijā dabiskās pļavas aizņem aptuveni 1% no valsts teritorijas. Dabas lieguma "Ilgas" teritorijā dabisko pļavu kopplatība ir vēl mazāka. Turklāt, šīm platībām katru gadu ir tendence sarukt. Saistībā ar pēdējo gadu makroekonomiskajām izmaiņām valstī, tiek pārtraukta pļavu pļaušana un ganīšana, samazinās pļavās sastopamo sugu skaits, un sākas pļavu aizaugšana ar kokaugiem. Rezultātā pakāpeniski zūd pļavu ainaviskā un bioloģiskā vērtība. Punktveidīgi sastopamajās dabiskajās pļavās un mežmalās atrodamas vairākas aizsargājamās orhideju sugas – plankumainā dzegužpirkstīte, stāvlapu dzegužpirkstīte un smaržīgā naktsvijole (*Platanthera bifolia*). Turpinot pļaušanu atmatās, šīs vērtīgās orhideju dzimtas sugas parādīsies arī atmatās, kas pakāpeniski transformēsies par atmatu pļavām.

Sociālekonomiskā vērtība

Galvenā pļavu sociālekonomiskā vērtība – tās ir neatņemams lieguma ainavu elements. Atsevišķās vietās pļavas tiek izmantotas siena pļaušanai un lopu ganīšanai. Dabas liegumā "Ilgas" dabiskās pļavas un atmatas ir bagātas ar meža zemenēm (*Fragaria vesca*) un dažādiem ārstniecības augiem, kas tiek ievākti lieguma teritorijā. Mācību prakšu laikā Daugavpils Universitātes studentiem tiek organizētas pļavu

izpētes ekskursijas. Neparastā pļavu augu daudzveidība var tikt izmantota dažādu dabas izziņas ekskursiju organizēšanai.

Ietekmējošie faktori

Ietekmējošiem faktoriem kopējās tendences ir līdzīgas visā Latvijas teritorijā – turpinās neizmanto lauksaimniecības zemju aizaugšana, pieaugot meža zemju platībām. Iepriekšējās desmitgadēs realizēto meliorācijas projektu un intensīvas apsaimniekošanas rezultātā daudzās vietās iznīcinātas mitrās pļavas un slapjo mežu biotopi. Kā pretējs process, kas ievērojami veicinājis apdraudēto sugu populāciju pieaugumu 90-tajos gados, ir neapstrādāto lauksaimniecības zemju platības pieaugums. Negatīvu ietekmi uz pļavām atstāj pārmērīgs bebru skaits lieguma teritorijā. Rezultāta virkne nelielu vidēji mitro pļavu teritoriju ir appludinātas un aizaugušas ar kārklu audzēm.

Atsevišķās vietās Ilgu apkārtnē pļavās sāk izplatīties dažādas Latvijas autohtonajai florai neraksturīgas sugas, piemēram, Kanādas zeltgalvīte (*Solidago canadensis*), būtiski negatīvi ietekmējot pļavu veģētāciju. Mežvidu māju apkārtnē parādīties arī Sosnovska latvānis (*Heracleum sosnowskii*).

Dabas lieguma "Ilgas" augu sabiedrību veidošanā piedalās arī citas Latvijas dabiskajai florai neraksturīgas sugas: pīlādžlapu sorbārija (*Sorbaria sorbifolia*), bijāra spireja (*Spiraea x billardii*) un ošlapu kļava (*Acer negundo*), kā arī mājas ābeles sēklaudži. Vietām vitālas audzes veido rievainā roze (*Rosa rugosa*) un garlapu papele (*Populus longifolia*).

Pīlādžlapu sorbārija un rievainā roze ir ekoloģiski agresīvas sugas, kas pakāpeniski nomāc dabisko veģētāciju veidojot tīraudzes. Lielākās invazīvo svešzemju kokaugu taksonu skaits konstatētas Ilgu pils parkā un tā apkārtnē.

2.3.3. Mežu biotopi

Meži Ilgu dabas lieguma teritorijā aizņem 80,1 ha. Lieguma teritorijā kopumā konstatēti 7 meža augšanas apstākļu tipi (MAAT). Biotopu karti skat. 3. pielikumā.

Dominē priežu sausieņu meži (lāns (10,1 ha), damaksnis (53,9 ha), vēris (3,4 ha)), kas kopumā sastāda 83,8 % no mežu kopplatības. Šajos meža nogabalos dominē priede, atsevišķos damakšņa un lāna nogabalos arī egles un bērzs. Veci, kokaudzes bioloģisko vecumu sasnieguši sausieņu meža nogabali nav konstatēti.

Reljefa padziļinājumos sausieņu meži pakāpeniski pāriet mitrākos priežu - bērzu un melnalkšņu mežos. Šeit sastopami slapjie meži uz minerālaugsnēm – slapjais vēris (3,1 ha), kā arī slapjie meži uz kūdras augsnēm – niedrājs (2,7 ha) un dumbbrājs (2,1 ha). Slapjie meži kopumā aizņem 7,5 % no lieguma mežu kopplatības. Arī šajos nogabalos nav konstatēti veci, kokaudzes bioloģisko vecumu sasnieguši meži.

Nelielā teritorijā liegumā sastopami arī meliorēti meži uz minerālaugsnēm – platlapju ārenis (1,2 ha).

Kopumā meži dabas liegumā „Ilgas” ir relatīvi jauni, nepārsniedz 80 – 100 gadu vecumu. Tikai 15 % no meža kopplatības pārsniedz 100 gadu vecumu, tomēr arī šie meži ir kopti, ar vienādu vai līdzīgu kokaudzes vecuma struktūru, bez kritalām un sausiem kokiem.

Dabas lieguma „Ilgas” mežu teritorijās nav konstatēti īpaši aizsargājami mežu biotopi (2000. gada 5. decembra LR MK noteikumi Nr. 421 “Par īpaši aizsargājamo biotopu veidu sarakstu”). Ilgu dabas lieguma mežu teritorijās nav konstatēti Eiropas Padomes 1992. gada 21. maija direktīvas “Par dabīgo biotopu, savvaļas faunas un floras sugu aizsardzību 92/94/EEC” aizsargājami mežu biotopi.

Dabas lieguma teritorijā ir veikta dabisko meža biotopu inventarizācija. Inventarizācijas rezultātā dabiskie meža biotopi nav konstatēti.

Dabas aizsardzības vērtība

Dabas lieguma „Ilgas” teritorijā atsevišķos meža nogabalos, krūmājos un mežmalās sastopama ērkšķplūme (*Prunus spinosa*), kas Latvijā ir reti sastopama. Dabas liegumā atsevišķās vietās minētā suga aktīvi izplatās ar sēklām un sakņu atvasēm, būtiski neapdraudot citas sugas un biotopus. Šai sugai jāpievērš uzmanība dabas aizsardzības plāna pārstrādes laikā nākotnē.

Sociālekonomiskā vērtība

Dabas lieguma mežiem ir liela sociālekonomiska vērtība. Vairumā gadījumu tie ir ainaviski, ar augstu rekreatīvo nozīmi. Protams, dabas lieguma mežiem ir arī mežsaimnieciska nozīme. Tie ir bagāti ar meža ogulājiem un tajos ir ļoti labas sēņu vietas, kas vasarā un rudenī piesaista daudz apmeklētāju.

Mežiem ir liela izglītojoša nozīme. Mācību prakšu laikā Daugavpils Universitātes studentiem tiek rīkotas mācību ekskursijas, kurās studenti apgūst meža augšanas apstākļu tipu daudzveidību, kā arī meža bioloģiskās daudzveidību – sauso un dobumaino koku, kritušo koku, uz tiem augošo sēņu, ķērpju un sūnu nozīmi meža ekosistēmās.

Ietekmējošie faktori

Galvenie mežaudzi ietekmējošie faktori ir dažādi mežsaimnieciskie pasākumi lieguma teritorijā, tai skaitā arī kopšanas cirtes, kuru rezultātā, nocērtot atsevišķus meža nogabalus, dabas lieguma mežaudze iegūst fragmentāru struktūru, kas, savukārt, rada nelabvēlīgus augšanas apstākļus atsevišķam augu un dzīvnieku sugām. Daudz mazākā mērā meža teritorijas ietekmē apmeklētāju radītais piesārņojums ar sadzīves atkritumiem, autotransporta pārvietošanās ārpus lielākajiem meža ceļiem.

Dabas lieguma teritorijā esošajos meža biotopos piemērotākais apsaimniekošanas veids ir saglabāt līdzšinējo situāciju – neveikt galvenās cirtes, tai skaitā vienlaidus sanitārās cirtes, kā tas noticis 118. kvartāla 17. nogabalā un 119. kvartāla

17. nogabalā. Dabas lieguma teritorijā tikai atsevišķos, īpaši pamatotos gadījumos būtu atļaujamas izlases cirtes un sanitārās izlases cirtes.

Lieguma teritorijā īpaši svarīgi ir saglabāt esošo mikroklimatu, nemainīgu mitruma režīmu, nodrošinot, lai pakāpeniski pieaugtu vecāku mežu īpatsvars. Noteikti nedrīkst lieguma mežus nosusināt vai izvākt kritālas. Kritālu un sauso koku izvākšanas aizliegums nav attiecināms uz Ilgu parku. 19. gs beigās veidotais ainavu jeb angļu stila parks ir slikti saglabājies, kopts tikai ap pili. Parkā būtu regulāri jācērt vietējo kokaugu sējeņi, bet, galvenais – jāizcērt invazīvo kokaugu audzes parkā un parkam blakus esošajās teritorijās.

Nākotnē, plānojot Ilgu parka rekonstrukciju, būtu jāņem vērā, ka parks ir mākslīgi veidota sistēma ar ainaviskām un rekreatīvām vērtībām, un to nedrīkst pielīdzināt dabiskajām ekosistēmām, attiecinot uz parku dabiskajiem biotopiem paredzētus aizsardzības pasākumus.

2.4. Sugas, to sociālekonomiskā vērtība un sugas ietekmējošie faktori

2.4.1. Flora

Dabas liegums „Ilgas” kopš 20. gs. piecdesmitajiem gadiem ir Daugavpils Universitātes Dabaszinību un matemātikas fakultātes studentu vasaras prakses vieta. Prakses laikā tiek pētīta arī dabas lieguma apkārtnes flora. 70-to gadu otrajā pusē dienvidaustrumu ģeobotāniskā rajona floras inventarizācijas ietvaros šeit strādā Bioloģijas institūta botānikas laboratorijas speciālisti L. Tabakas vadībā. Pētījumu rezultātā ir konstatētas daudzas Latvijā retas augu sugas.

No 1988. līdz 1990. gadam floristiskos pētījumus dabas lieguma apkārtņē veicis U. Suško. Šajā laikā ir atklātas vairākas jaunas, Latvijas florai ļoti retas augu sugas (atradnes ir arī ārpus dabas lieguma “Ilgas”).

Pēdējo gadu floristisko pētījumu rezultātā dabas liegumā “Ilgas” atklātas vairākas jaunas retas augu sugas. Zilganajai brūnkātei (*Orobanchae caerulea*) šeit ir pirmā atradne Latvijā (skat. 2.1. attēlu).

Dabas parkā “Silene”, kurā ietilpst dabas liegums “Ilgas”, konstatētas aptuveni 648 vaskulāro augu sugas. Dabas lieguma “Ilgas” teritorijas sugu floristiskais sastāvs atsevišķi nav uzskaitīts.

Pirmā Ilgu apkārtnes dendroloģiskā inventarizācija veikta 1975. gada augustā (R. Cinovskis, M. Bice, Dz. Knape, D. Šmite), otra veikta 1997. gada augustā (M. Bice, P. Everts-Bunders, M. Bērziņš). Ilgu apkārtnes dendrofloras vērtīgākais taksons ir ērkšķu plūme, kurai šeit ir viena no lielākajām atradnēm valstī (skat. 2.1. attēlu). Ilgu muižas parkā stādītas vairākas svešzemju kokaugu sugas – Veimuta priede (*Pinus strobus*), kalnu kļava (*Acer pseudoplatanus*), sarkanais ozols (*Quercus rubra*), parastais ligustrs (*Ligustrum vulgare*), vairākas spireju sugas – baltā spireja (*Spiraea alba*), *Spiraea x rosalba*, Bijāra spireja (*Spiraea x billardii*), kā arī smaržīgā avene (*Rubus odoratus*), kokveida karagāna (*Caragana arborescens*), *Clematis*

vitaba, balzama papele (*Populus balsamifera*), garlapu papele (*Populus longifolia*), parastais ceriņš (*Syringa vulgaris*), ungārijas ceriņš (*Syringa josikaea*) un matainā ceriņš (*Syringa villosa*). Kopumā muižas parks aizaudzis ar vietējām kokaugu sugām un zaudējis savu sākotnējo ainavu parka plānojumu.

Dabas liegumā "Ilgas" konstatētās aizsargājamo augu sugas uzskaitītas 2.1. tabulā, un to atradnes atzīmētas 2.1. attēlā.

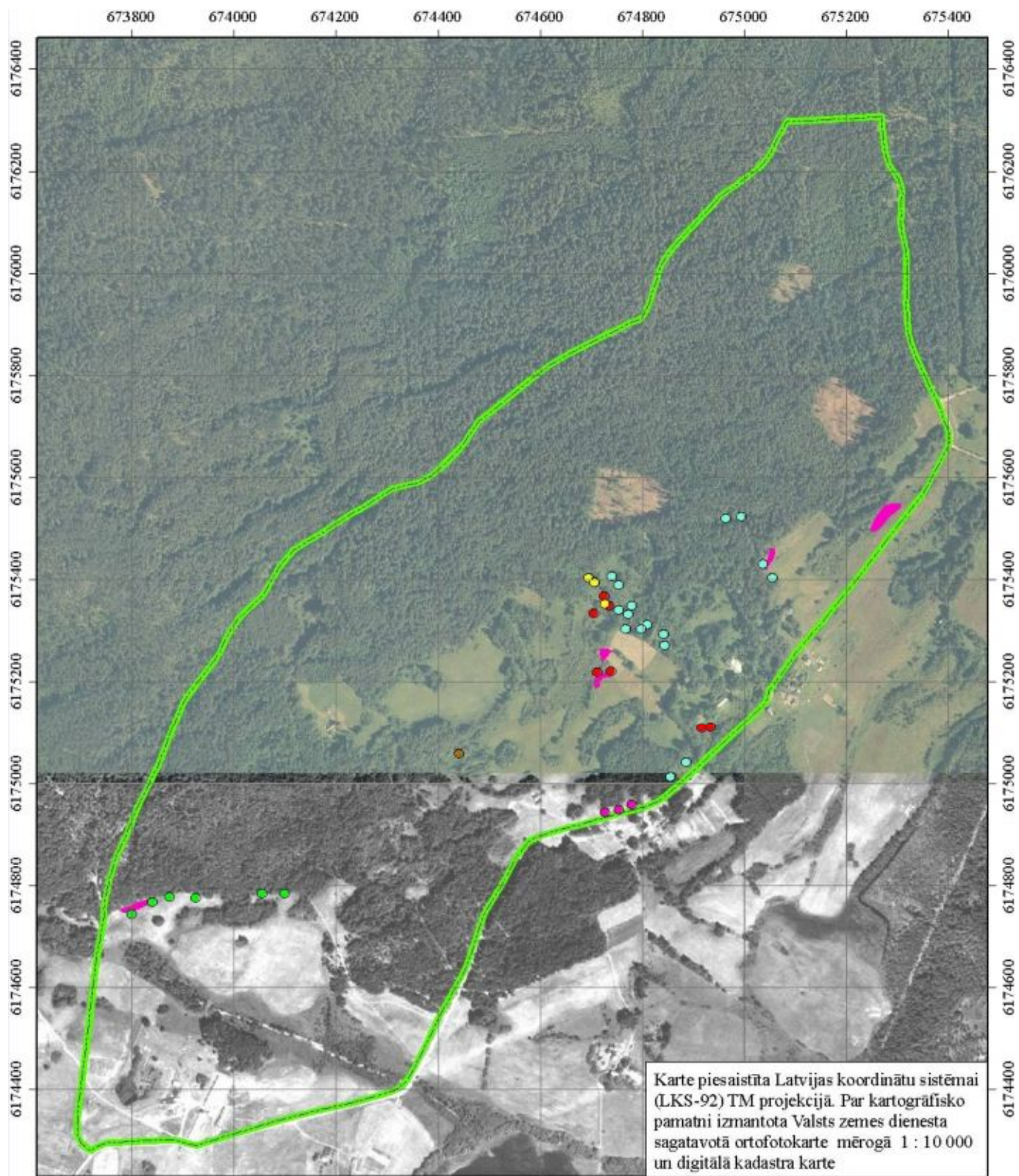
2.1. tabula. Pārskats par aizsargājamajām augu sugām dabas liegumā "Ilgas"

Taksons latviski	Taksons latīniski	LSG	ĪAS	ES	Suga konstatēta 2007. gadā
Zalkšu dzegužpuķe	<i>Orchis morio</i> L.	1kat	I piel.		-
Plankumainā dzegužpirkstīte	<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó	4kat	I piel.		+
Stāvlapu dzegužpirkstīte	<i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soó	4kat	I piel.		+
Smaržīgā naktsvijole	<i>Platanthera bifolia</i> (L.) Rich.	4kat	I piel.		+
Purvāja vienlape	<i>Malaxis monophyllos</i> (L.) Sw.	3kat	I piel.		-
Vālišu staipeknis	<i>Lycopodium clavatum</i> L.	4kat	II piel.		+
Gada staipeknis	<i>Lycopodium annotinum</i> L.	4kat	II piel.		+
Spilvainais ancītis	<i>Agrimonia pilosa</i> Ledeb.			II;IV	+
Ērkšķu plūme	<i>Prunus spinosa</i> L.	1kat			+
Iesārtā glīvene	<i>Potamogeton rutilus</i> Wolfgang	3kat			+
Zilganā brūnkāte	<i>Orobanche caerulescens</i> Stephan		I piel.		+

ĪAS – īpaši aizsargājama suga (LR MK noteikumi Nr. 396. ar 1. un 2. pielikumu (14.11.2000.), grozījumi 27.07.2004.)

LSG – Latvijas Sarkanā grāmata

ES – Eiropas Padomes Direktīva par dabisko biotopu un savvaļas dzīvnieku un augu sugu aizsardzību 92/43/EEC, II un IV pielikums.



Apzīmējumi

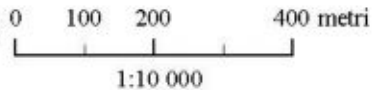
Aizsargājamo augu sugu atradnes:

- Spilvainais ancītis (*Agrimonia pilosa*)
- Plankumainā dzegužpirkstīte, stāvlapu dzegužpirkstīte (*Dactylorhiza maculata*, *Dactylorhiza incarnata*)

Biotopi:

- Sugām bagātas atmatu pļavas (6270)
- Dabas lieguma "Ilgas" robeža

- Zilganā brūnkāte (*Orobancha coerulescens*)
- Smaržīgā naktsvijole (*Platanthera bifolia*)
- Ērkšķu plūme (*Prunus spinosa*)
- Iesārtā glīvene (*Potamogeton rutilus*)



Vāļišu staipeknis, gada staipeknis (*Iycopodium clavatum*, *Iycopodium annotinum*) visā meža teritorijā izklaidus

2.1. attēls. Aizsargājamo augu un biotopu atradnes dabas liegumā "Ilgas"

Dabas aizsardzības vērtība

Raugoties no aizsargājamo augu sugu sastopamības, atradņu bagātības un sugu unikalitātes viedokļa, dabas liegums "Ilgas" ir floristiski vērtīga teritorija. Floristiski vērtīgākās – atmatu pļavas un atmatas, kur sastopamas aizsargājamās orhideju sugas. Sausieņu mežu teritorijā ar priedes dominanti, kā arī slapjajos mežos uz kūdras augsnes ar priedes dominanti, izklaidus visā teritorijā sastopamas divas staipekņu sugas – vāļīšu staipekņi (*Lycopodium clavatum*) un gada staipekņi (*Lycopodium annotinum*).

Dabas lieguma "Ilgas" teritorijā atsevišķos meža nogabalos, krūmājos un mežmalās sastopama ērkšķu plūme (*Prunus spinosa*) (skat. 2.1. attēlu), kas Latvijā ir reta parādība. Dabas liegumā atsevišķās vietās minētā suga ir aktīvi izplatās ar sēklām un sakņu atvasēm, būtiski neapdraudot citas sugas un biotopus.

Divas aizsargājamo augu sugas – zalkšu dzegužpuķe (*Orchis morio*) un purvāja vienlape (*Malaxis monophyllos*) pēdējo reizi dabas liegumā ir konstatētas deviņdesmito gadu sākumā Mežvidu māju apkārtnē slapjajās pļavās. Mūsdienās šīs teritorijas ir applūdušas, aizaugušas ar niedrēm un mežu, tādēļ jāpieļauj, ka šīs abas sugas ir dabas lieguma "Ilgas" teritorijā ir izzudušas. Mežvidu mājas aizaugošajā dīķī zināma iesārtās glīvenes (*Potamogeton rutilus*) atradne.

Sociālekonomiskā vērtība

Galvenā augu sugu sociālekonomiskā vērtība – neatņemams lieguma ainavu elements. Tādām aizsargājamajām sugām kā ērkšķu plūmei dabas liegums "Ilgas" ir viena no visbagātākajām atradnēm valstī. Šī un citas aizsargājamo augu sugu atradnes var tikt izmantotas kā izejmateriāls tālākai šo taksonu reintrodukcijai. Mācību prakšu laikā Daugavpils Universitātes studentiem tiek organizētas augu izpētes ekskursijas. Lielā un savdabīgā augu daudzveidība var tikt izmantota dažādu dabas izziņas ekskursiju organizēšanā.

Ietekmējošie faktori

Floru ietekmējošie faktori kopumā ir līdzīgi kā pļavu un mežu biotopiem, un tie būtu jāskata kompleksi – pļavu aizaugšana un pļavām raksturīgo sugu, tai skaitā aizsargājamo sugu, iznīkšana. Sanitārās cirtes, kas pēdējos gados notikušas dabas liegumā "Ilgas", negatīvi ietekmējušas mežiem raksturīgo sugu kompleksu. Šeit gan jāpiezīmē, ka meža ceļu labošana un meža apdomāta retināšana var būt arī pozitīvs faktors, kas rada jaunus, piemērotus biotopus retajām sugām. Piemēram, spilvainais ancītis parasti sastopams tieši šādos biotopos. Negatīvu ietekmi uz floru atstāj pārmērīgs bebru skaits lieguma teritorijā. Vairākas agrāk zināmas aizsargājamo sugu atradnes iznīkušas tieši bebru darbības rezultātā.

Dabas parka teritorijā ir konstatētas arī vairākas Latvijā introducētas invazīvas kokaugu sugas: laurlapu apse (*Populus laurifolia*), ošlapu kļava, kokveida karagāna (*Caragana arborescens*), balzāmapse (*Populus balsamifera*), parastais ceriņš (*Syringa vulgaris*), Transilvānijas ceriņš (*Syringa josikaea*) un smaržīgā avene (*Rubus*

odoratus). Visas minētās sugas ir sastopamas galvenokārt Ilgu apkārtnē, kur tās dabā ir pārgājušas kā dārza vai parka bēgļi. Īpašu postu biotopiem var nodarīt dabas liegumā pirmo reizi 2005. gadā konstatētais Sosnovska latvānis.

2.4.2. Fauna

2.4.2.1. Putni

Dabas liegums "Ilgas" ir neliela teritorija, kuru, galvenokārt, klāj samērā jauni meži. Liegums ir daudzveidīgs gan biotopu, gan reljefa ziņā. Atslēgas biotopi šeit nav konstatēti, tomēr liegumā novērota samērā bagāta putnu fauna. Acīmredzot to nosaka divi faktori: pirmkārt, dabas lieguma "Ilgas" mežos ir liela koku un krūmu sugu daudzveidība gan augšējā stāvā, gan pamežā, otrkārt, dabas liegums atrodas plašākas, ar dzīvības formām bagātas, teritorijas centrālajā daļā, kas nodrošina lielo liegumā novēroto putnu sugu skaitu.

Dabas liegums "Ilgas" 2007. gadā apmeklēts piecas reizes. Novērojumi tika veikti šādos datumos: 1. un 5. jūnijā, 6., 7. un 14. jūlijā, kas atbilst putnu vairošanās sezonai. Kopskaitā tika novērotas 73 putnu sugas (skat. 4. pielikumu), no kurām vairākas sugas ir Latvijā un Eiropā aizsargājamas.

Tādas 4. pielikumā minētās sugas kā lielais ķīris (*Larus ridibundus*), kajaks (*Larus canus*), sudrabkaija (*Larus argentatus*) un upes zīriņš (*Sterna hirundo*) dabas liegumā neligzdo, jo tām šajā teritorijā nav piemērotu apstākļu. Tomēr visas četras kaijveidīgo putnu sugas regulāri tika novērotas pārlidojam dabas lieguma "Ilgas" teritoriju.

2.2. tabulā atrodams pārskats par dabas liegumā "Ilgas" novērotajām Eiropas Padomes Putnu direktīvas (79/409/ECC) I. pielikuma sugām:

2.2. tabula. Eiropas Padomes Putnu direktīvas (79/409/ECC) I pielikuma sugas dabas liegumā "Ilgas"

Suga latviski	Suga latīniski	Ligzdošana	Pāru skaits
Mežirbe	<i>Bonasia bonasia</i>	L	2 p
Melnais stārķis	<i>Ciconia nigra</i>	T	1 p
Baltais stārķis	<i>Ciconia ciconia</i>	T	1-2 p
Ķīķis	<i>Pernis apivorus</i>	T	1 p
Grieze	<i>Crex crex</i>	L	1 p
Melnā dzilna	<i>Dryocopus martius</i>	T	1 p
Baltmugurdzenis	<i>Dendrocopus leucotos</i>	L	1-2 p
Sila cīrulis	<i>Lullula arborea</i>	T	1 p
Brūnā čakste	<i>Lanius collurio</i>	L	1-2 p

Skaidrojums:

L - ligzdotājs; T – teritoriāls, lokāli neligzdojošs, p – pāru skaits.

Divi mežirbju (*Bonasia bonasia*) pāri novēroti dabas lieguma "Ilgas" ziemeļu un dienvidrietumu, ar mežu klātajās, teritorijās. Putni redzēti vairākas reizes un to uzvedība liecināja par potenciālu ligzdošanu.

Melnais stārķis (*Ciconia nigra*) novērots dabas lieguma "Ilgas" centrālās daļas pļavā, kur putns ilgstoši barojās. Melnais stārķis atkārtoti novērots ārpus dabas lieguma teritorijas, kas liecina, ka viens melno stārķu pāris varētu ligzdot dabas parka "Silene" teritorijā uz ziemeļrietumiem no dabas lieguma "Ilgas".

Dabas parka "Ilgas" teritorijā esošās pļavas barības ieguvei izmantoja 2 balto stārķu (*Ciconia ciconia*) pāri.

Divas reizes dabas liegumā "Ilgas" novērots ķīķis (*Pernis apivorus*). Viens novērojums veikts lieguma tālākajā dienvidu punktā. Otrs ķīķa novērojums veikts lieguma teritorijā "Ilgu" pils tuvumā. Putna lidojuma trajektorija ļauj secināt, ka ķīķi ligzdoja ārpus lieguma teritorijas, un dabas lieguma "Ilgas" teritoriju izmantoja kā barošanās vietu.

Griezies (*Crex crex*) balss dzirdēta dabas lieguma "Ilgas" dienvidu daļā. Iespējams, ka viens pāris ligzdo dabas lieguma teritorijā.

Melnā dzilna (*Dryocopus martius*) regulāri dzirdēta un redzēta dabas lieguma "Ilgas" ziemeļu rajonā. Visticamāk, ka viens pāris ligzdo ārpus dabas lieguma zonas.

Baltmugurdzeņu (*Dendrocopus leucotos*) aktivitātes novērotas visā dabas lieguma "Ilgas" teritorijā. Viena pāra aktivitātes visbiežāk tika konstatētas dabas lieguma centrālās daļas mežā. Otrs pāris apdzīvo meža joslu, kas sākas pie "Ilgu" pils un ir izvietots Riču ezeru virzienā. Pateicoties baltmugurdzeņu mazuļu skaļajiem saucieniem, tika atrasta šī pāra apdzīvota ligzda, "Ilgu" māju līmenī, pirms pašas dabas lieguma rietumu robežas (pie ceļa).

Dziedošs sila cīrulis (*Lullula arborea*) vienu reizi tika dzirdēts virs dabas lieguma "Ilgas" vistālākā austrumu punkta. Iespējams, ka viens pāris ligzdo dabas liegumā. Tomēr visticamāk suga dabas liegumu izmanto barošanās vajadzībām.

Dabas liegumā "Ilgas" novēroti divi brūno čakstu (*Lanius collurio*) pāri. Viens pāris ligzdo pie "Sētiņu" mājām dabas lieguma dienvidu daļā. Otrs pāris ligzdo dabas lieguma teritorijā pie "Ilgu" pils.

Dabas lieguma "Ilgas" teritorija ir labvēlīga vieta daudzu putnu ligzdošanai. Tomēr teritoriju klājošo mežu vecums nav liels un tas ierobežo tādu retu putnu sugu kā melnais stārķis un melnā dzilna regulāru ligzdošanu dabas liegumā. Dabas lieguma teritorija patiesi vērtīga ir baltmugurdzeņu ligzdošanai.

2.4.2.2. Zīdītāji

Dabas aizsardzības vērtība

Dabas liegumā "Ilgas" un tam pieguļošajās teritorijās (dabas parkā "Silene") droši konstatētas vai ticami sastopamas 43 zīdītājdzīvnieku sugas. No tām 12 sugas ir aizsargājamas. Tomēr jāņem vērā tas, ka lieguma teritorija ir salīdzinoši neliela. Līdz ar to, vairākas sugas, galvenokārt plēsēji un pārnadži (piemēram, vilks (*Canis lupus*))

lūsis (*Lynx lynx*), ūdrs (*Lutra lutra*), alnis (*Alces alces*) lieguma teritorijā neuzturas pastāvīgi, bet reizēm iekļūst tajā, un lieguma nozīme to aizsardzībā ir samērā neliela.

Speciālu pētījumu trūkuma dēļ praktiski par visām sugām zināms vienīgi tas, ka tās dabas liegumā "Ilgas" ir sastopamas, bet nav iespējams dot to sastopamības relatīvā biežuma raksturojumu. No lieguma pastāvīgajiem iemītniekiem trīs sugas – meža susuris (*Dryomys nitedula*), diķa naktssikspārnis (*Myotis dasycneme*) un meža sicista (*Sicista betulina*) – iekļautas EP Sugu un biotopu direktīvas IV pielikumā, kā arī MK aizsargājamo sugu sarakstā un Latvijas Sarkanajā grāmatā.

Dabas liegumā "Ilgas" atrodas meža susura pašlaik vienīgā zināmā dzīvotne Latvijā (Pilāts, 1995). Meža susuris ir retākā no četrām Latvijā sastopamajām susuru sugām. Tas Ilgu apkārtnē pirmo reizi konstatēts 1968. gadā (Kasparsons, 1970). Kopš tā laika šī suga regulāri tiek atrasta putnu būrīšos (Pupiņš & Škute, 1992; Pilāts, 1995). Bez tam 1975. gadā meža susuris noķerts peļu slazdā pie Sila ezera (A. Grīnberga pers. ziņ.). Iespējams, ka dabas lieguma apkārtnē (dabas parkā "Silene") šī suga ir izplatīta plašāk nekā tas mums ir zināms. Lai gan 1912. gadā viens meža susura īpatnis nošauts arī Birzgalē (Grosse un Transehe, 1929), kopš tā laika šī suga nekur citur Latvijā nav konstatēta kā tikai dabas lieguma „Ilgas” apkārtnē un pie Sila ezera. Acīmredzot te atrodas meža susura izplatības galējā ziemeļu robeža (Pilāts, 1995).

Lai gan dabas lieguma "Ilgas" teritorijā Daugavpils Universitātes studenti, a/s "Latvijas Valsts meži" un skolas ir izvietājušas vairākus simtus putnu būru (tai skaitā – pūču būrus), ko meža susuris varētu izmantot (skat. 2.2. attēlu), šīs sugas ekoloģija un populācijas skaita dinamika nav pētīta.



2.2. attēls. Dabas liegumā uzstādītais meža susurim piemērotais putnu būris

Ilgu pils bēniņos mitinās 5 sikspārņu sugas (Pētersons, 1992; Barševskis et al., 2002; V. Vintuļa pers. ziņ.):

- dīķa naktssikspārnis (*Myotis dasycneme*);
- Natūza sikspārnis (*Pipistrellus nathusii*);
- brūnais garausainis (*Plecotus auritus*);
- pundursikspārnis (*Pipistrellus pipistrellus*);
- pigmejsikspārnis (*Pipistrellus pigmaeus*).

Dabas lieguma "Ilgas" teritorijā iespējama vēl divu sikspārņu sugu – rūsganā vakarsikspārņa (*Nyctalus noctula*) un divkrāsu sikspārņa (*Vespertilio murinus*) klātbūtne, jo tās konstatētas dabas parkā "Silene" (Barševskis et al., 2002).

Spriežot pēc Daugavpils Universitātes studentu veiktās uzskaites rezultātiem, atsevišķos gados vakara izlidojumu laikā no pils bēniņiem izlido līdz 250 dīķa naktssikspārņu un 60 Natūza sikspārņu. Tas liecina, ka pils bēniņos ir izvietojusies nozīmīgas šo sugu aukļkolonijas (Barševskis et al., 2002).

Meža sicista dabas lieguma apkārtnes mežos ir novērota regulāri, taču nelielā skaitā.

Sociālekonomiskā vērtība

Liegumā sastopamajām īpaši aizsargājamām sugām nav nosakāma sociālekonomiskā vērtība.

Ietekmējošie faktori

Galvenais drauds meža susura populācijas pastāvēšanai ir tās, iespējamā izolācija un mazskaitliskums. Šādām populācijām vienmēr ir paaugstināts izmiršanas risks. Kā iespējami negatīva ietekme minama arī sanitāro kailciršu veikšana 2005. gadā (skat. 2.3. attēlu). Lai gan tas dabas liegumā nav pētīts, bet pastāv iespēja, ka negatīva ietekme uz meža susuru populāciju ir atstājusi arī līdzšinējā pūču būru izlikšana. Šī pasākuma mērķis ir bijis meža pūces (*Strix aluco*) kā aizsargājamas sugas piesaistīšana, bet nav ņemts vērā, ka pūces ir susuru dabiskie ienaidnieki.



2.3. attēls. Dabas liegumā veiktā sanitārā cirte

Nav zināms, vai ir kādi faktori, kas liegumā nelabvēlīgi ietekmē sikspārņu un meža sicistas populāciju stāvokli. Iespējams, dīķa naktssikspārņus nelabvēlīgi ietekmējusi dīķu aizaugšana ar niedrēm un krūmiem, samazinot sikspārņu barošanās iespējas (dīķa naktssikspārņi medī kukaiņus, lidojot virs pašas ūdens virsmas).

2.4.2.3. Abinieki un rāpuļi

Dabas lieguma "Ilgas" teritorijā mīt lielākā daļa Latvijā sastopamo abinieku un rāpuļu sugu (skat. 2.3. tabulu). Abinieku sugu sastāvs iekļauj 8 sugas: lielais tritons (*Triturus cristatus*), mazais tritons (*Triturus vulgaris*), sarkanvēdera ugunskrupis (*Bombina bombina*), brūnais varžkrupis (*Pelobates fuscus*), parastā varde (*Rana temporaria*), purva varde (*Rana arvalis*), zaļo varžu sugas (*Rana esculenta complex*), parastais krupis (*Bufo bufo*). Rīgas zoodārzs lieguma teritorijā, Apaļā dīķa rajonā, 1987. gadā veica kokvaržu (*Hyla arborea*) pieaugušu īpatņu izlaišanu, taču vēlāk kokvardes konstatētas netika.

2.3. tabula. dabas liegumā "Ilgas" sastopamās abinieku sugas un to apdraudētība

Abinieku suga	Sastopamība liegumā un biotopi	Vairošanās ūdenstilpju daudzums	Dzīvošanas biotopu daudzums	Sugas varbūtējā apdraudētība dabas liegumā „Ilgas”
Mazais tritons (<i>Triturus vulgaris</i>)	Bieži visā teritorijā.	++	+++	*
Lielais tritons (<i>Triturus cristatus</i>)	Reti visā teritorijā.	+	+++	***
Sarkanvēdera ugunskrupis (<i>Bombina bombina</i>)	Ļoti reti, pašlaik daži īpatņi konstatēti vienā	+	+	****

	ūdenstilpē un vienā ūdenstilpē 200 m aiz lieguma robežas.	invadēta ar rotanu)		
Brūnais varžkrupis (<i>Pelobates fuscus</i>)	Reti, pļavu biotopi, meža saulainajās vietās.	+	++	***
Parastā varde (<i>Rana temporaria</i>)	Bieži, visā teritorijā.	++	+++	*
Purva varde (<i>Rana arvalis</i>)	Bieži, visā teritorijā	++	+++	*
<i>Rana esculenta complex</i>	Bieži, ūdenstilpēs.	++	+++	*
Parastais krupis (<i>Bufo bufo</i>)	Bieži, visā teritorijā mežā un krūmāju biotopā.	++	+++	*

Paskaidrojums:

+ ļoti maz

++ maz

+++ pietiekami

* – draudu nav

** – vidēji draudi

*** – augsta apdraudētība

**** – uz izzušanas robežas

Dabas lieguma "Ilgas" rāpuļu faunu veido četras sugas (skat. 2.4. tabulu): pļavas ķirzaka (*Lacerta vivipara*), sila ķirzaka (*Lacerta agilis*), glodene (*Anguis fragilis*), odze (*Vipera berus*). Liegumam blakus esošā dabas parka "Silene" teritorijā Riču ezerā 1991. gadā konstatēta pieaugusi purva bruņurupuču (*Emys orbicularis*) mātīte ar 17 cm garu karapaksu (muguras bruņas), kā arī ir saņemts ziņojums par purva bruņurupuča bruņu atrašanu mežā aptuveni 2 km no Riču ezera.

Pašlaik Daugavpils Universitāte sadarbībā ar Latgales zoodārzu izstrādā plānu apžogota brīvdabas aploka izveidošanai purva bruņurupuča regulējamās populācijas uzturēšanai lieguma teritorijā.

2.4. tabula. dabas liegumā "Ilgas" sastopamās rāpuļu sugas un to apdraudētība

Rāpuļu suga	Sastopamība liegumā un biotopi	Dzīvošanas biotopu daudzums	Sugas varbūtējā apdraudētība dabas liegumā „Ilgas”
Pļavas ķirzaka (<i>Lacerta vivipara</i>)	Bieži, visā teritorijā : pļavas, izcirtumi, dīķu krasti.	+++	*
Sila ķirzaka (<i>Lacerta agilis</i>)	Reti: sausas pļavas, ceļa grāvji, izcirtumi, saulaini piekalniņi.	++	***

Glodene (<i>Anguis fragilis</i>)	Reti: pļavas, krūmāji, meža klajumi.	++	**
Odze (<i>Vipera berus</i>)	Reti : pļavu biotopi, meža klajumi.	+++	**
Purva bruņurupucis (<i>Emys orbicularis</i>)	Liegumā „Ilgas” nav konstatēts. Konstatēts dabas parkā “Silene”. Iespējams var ienākt lieguma teritorijā.	+	****

Paskaidrojums:

+ ļoti maz

++ maz

+++ pietiekami

* – draudu nav

** – vidēji draudi

*** – augsta apdraudētība

**** – uz izzušanas robežas

Dabas aizsardzības vērtība

Lieguma teritorijā mītošiem abiniekiem un rāpuļiem ir liela Latvijas un Eiropas mēroga dabas aizsardzības vērtība (skat. 2.5. tabulu). Lieguma teritorijā un blakus esošās teritorijās mīt viena no 5 zināmām ugunskrupju populācijām, kas ir vistālāk uz austrumiem esošā ugunskrupju populācija Latvijā. Lielais tritons, sarkanvēdera ugunskrupis, brūnais varžkrupis, sila ķirzaka un purva bruņurupucis iekļauti retu un aizsargājamu Eiropas un Latvijas nozīmes sugu sarakstā (skat. 2.5. tabulu). Lieguma herpetofaunas dabas aizsardzības vērtība pieaugs pēc plānotas purva bruņurupuču regulējamās populācijas izveidošanas.

2.5. tabula. Retās un aizsargājamās abinieku un rāpuļu sugas dabas liegumā "Ilgas" un to aizsardzības statuss

Nosaukums	Latīniskais nosaukums	SG	ES	BK	ĪAS	MIK
Sarkanvēdera ugunskrupis	<i>Bombina bombina</i>	1	HD II, IV	II	+	+
Brūnais varžkrupis	<i>Pelobates fuscus</i>	4	HD IV	II	+	
Parastais krupis	<i>Bufo bufo</i>			III		
Purva varde	<i>Rana arvalis</i>		HD IV	II		
Parastā varde	<i>Rana temporaria</i>		HD V	III		
Dīķa varde	<i>Rana lessonae</i>		HD IV	III		
Zaļā varde	<i>Rana esculenta</i>		HD V	III		
Lielais tritons	<i>Triturus cristatus</i>	2	HD II, IV	II	+	+
Mazais tritons	<i>Triturus vulgaris</i>			III		
Purva bruņurupucis	<i>Emys orbicularis</i>	0	HD II, IV	II	+	
Pļavas ķirzaka	<i>Lacerta vivipara</i>			III		
Sila ķirzaka	<i>Lacerta agilis</i>	3	HD IV	II	+	
Glodene	<i>Anguis fragilis</i>			III		
Odze	<i>Vipera berus</i>			III		

Saīsinājumi:

SG – aizsardzības kategorija Latvijas Sarkanajā grāmatā;

ES – Eiropas Padomes Direktīva par dabisko biotopu un savvaļas dzīvnieku un augu sugu aizsardzību 92/43/EEC;

BK – Bernes konvencija;

ĪAS – īpaši aizsargājama suga, 1. pielikums MK 2000. gada 14. novembra noteikumiem Nr. 396;

MIK – sugas aizsardzībai veidojams mikroliegums, 1. pielikums 2001. gada 30. janvāra MK noteikumiem Nr. 45.

Sociālekonomiskā vērtība

Lieguma abinieku un rāpuļu sugas ir lieguma kopējās unikālās ekosistēmas sastāvdaļa, kura ļauj eksistēt citām retām aizsargājamām dzīvnieku, sēņu un augu sugām, veidojot kopīgu unikālu dabas kompleksu. Šo dabas kompleksu rekreācijai izmanto Latvijas iedzīvotāji.

Lieguma herpetofauna ļoti aktīvi tiek izmantota kā uzskates līdzeklis Daugavpils Universitātes studentu lauka praksē, dabas aizsardzības speciālistu, ekologu, bioloģijas priekšmetu cikla pasniedzēju gatavošanā, kuri vēlāk strādā visā Latvijas teritorijā.

Iepazīšanās ar lieguma herpetofaunu ir iemesls regulāriem ārzemju ekologu, herpetologu un ekoloģisko tūristu apmeklējumiem, kas var sekmēt reģiona tūrisma attīstību.

Ietekmējošie faktori

Pašlaik ir noteikti sekojoši abinieku un rāpuļu negatīvi ietekmējošie faktori:

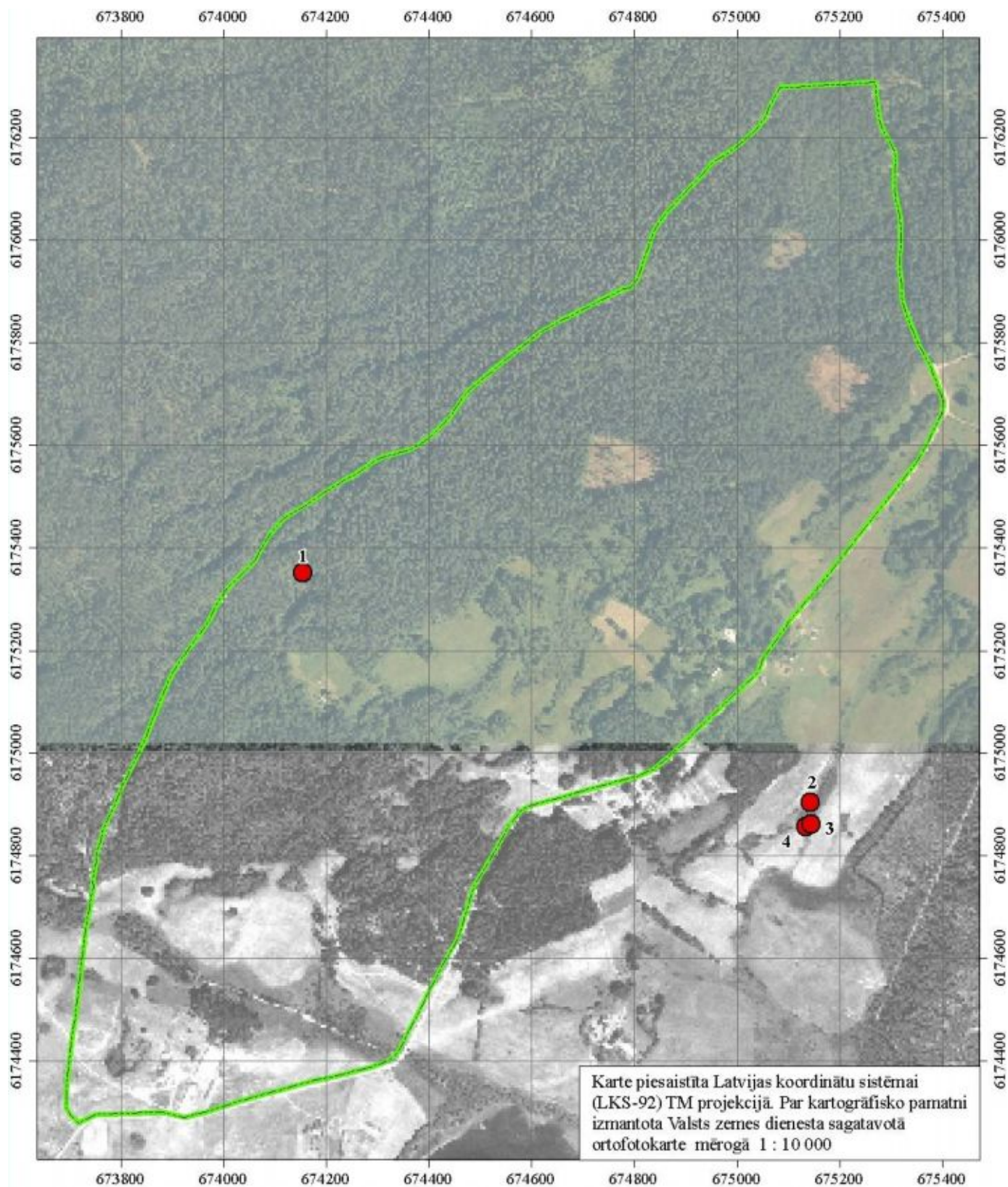
- Nārsta biotopu dabiskā aizaugšana, apēnošana un degradācija. No četriem kopš 1985. gada zināmajiem biotopiem, kuros dzīvoja sarkanvēdera ugunskrupji, liegumā šobrīd saglabāties tikai viens (Apaļais dīķis, skat. 2.4. un 2.6. attēlu). Pārējie ir aizauguši ar krūmājiem vai izžuvuši (skat. 2.5. attēlu).
- Invazīvās zivs no Tālajiem Austrumiem – rotana – plēsonība. Rotans barojas ar abinieku kāpuriem un juvenīliem dzīvniekiem. Rotana plēsonība noveda līdz praktiskai visu abinieku populāciju iznīkšanai Apaļajā dīķī lieguma teritorijā.
- Dabiskā aizaugšana un rāpuļu biotopu aizēnošana, īpaši tas attiecas uz sila ķirzakai piemērotiem biotopiem. Tā kā pļavas netiek pļautas, notiek to aizaugšana ar krūmājiem. Ar krūmājiem un kokiem aizaug arī kādreizējie izcirtumi, kuros dzīvoja sila ķirzaka.
- Abinieku un rāpuļu bojāeja uz autoceļiem. Meža ceļi lieguma teritorijā ir pietiekoši noslogoti, tādējādi automobiļi bieži vien kļūst par abinieku un rāpuļu bojāejas cēloni. Īpaši bīstami automobiļi ir sarkanvēdera ugunskrupim uz ceļiem, kuri atdala vienu dīķi no otra un traucē abinieku migrācijai.
- Sakarā ar nelielo dabas lieguma "Ilgas" platību, potenciāli bīstami faktori herpetofaunai ir visi faktori, kas paredz kardinālas ekosistēmas izmaiņas: meža izciršana, plaša mēroga celtniecība, sauso pļavu aršana, meliorācija, jaunu ceļu būvēšana.



2.4. attēls. Apaļais dīķis

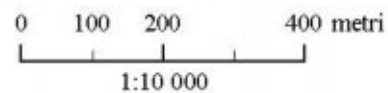


2.5. attēls. Aizaudzis dīķis



Apzīmējumi

- Dabas lieguma "Ilgas" robeža
- Sarkanvēdera ugunskrupja (*Bombina bombina*) atradnes dažādos gados:
 - 1- 2001.- 2005.
 - 2- 2006.- 2007.
 - 3- 2006.- 2007.
 - 4- 2006.- 2007.



2.6. attēls. Sarkanvēdera ugunskrupja atradnes dabas liegumā "Ilgas"

2.4.2.4. Bezmugurkaulnieki

Dabas liegums "Ilgas" un dabas parks "Silene" kopumā uzskatāms par vienu no vislabāk izpētītajām vietām Latvijā. Īpaši labi izpētītas atsevišķās bezmugurkaulnieku grupas – vaboles, tauriņi u.c. Pateicoties Daugavpils Universitātes Studiju un pētniecības bāze „Ilgas” notiekošajām aktivitātēm, šo vietu ir apmeklējuši ļoti daudzi Latvijas un ārvalstu dabas pētnieki.

Kukaiņu klases viendienīšu (Ephemeroptera), strauteņu (Plecoptera) kārtas pētījumus dabas liegumā „Ilgas” veicis A. Poppels (Barševskis u.c. 2002). Dabas parkā "Silene" un dabas liegumā "Ilgas" spāru (Odonata) kārtu pētījis M. Kalniņš (2002).

Vaboļu faunas (Coleoptera) pētījumi dabas lieguma teritorijā regulāri notiek kopš 1984. gada, kad tos uzsāka A. Barševskis, publicējot vairākus speciāli Ilgu apkārtnes faunai veltītus darbus (Barševskis 1992, 1993, 1996a, 2001). Informācija par konstatētajām sugām ir atrodama vairākos faunistiskos rakstos (Barševskis 1987, 1996, 1997, 1997a, 1997b, 1998, 2001a, 2001b, 2001c, Barševskis, Savenkovs, 1992 u.c.). Plašākie Ilgu apkārtnes sugu saraksti, atrodami A. Barševska monogrāfijā "Austrumlatvijas vaboles" (Barševskis, 1993a) un izdevumā "Silenes dabas parka fauna, flora un veģetācija" (Barševskis u.c., 2002), taču vairumā gadījumu tajos nav norādītas konkrētas sugu atradnes. Līdz ar to ir grūti spriest, kuras no minētajos darbos norādītajām sugām sastopamas tieši dabas lieguma "Ilgas" teritorijā.

Tauriņu kārtas (Lepidoptera) pētījumus dabas parkā "Silene" un dabas lieguma "Ilgas" teritorijā veikuši A. Šulcs, I. Šulcs un N. Savenkovs. Pētījumu rezultāti liecina, ka tauriņu faunas izpētes ziņā liegums "Ilgas" ir viena no vislabāk izpētītajām teritorijām Latvijā. Pašlaik dabas parkā "Silene" zināmas 1625 tauriņu sugas (Barševskis u.c. 2002), no kurām lielākā daļa ievākta tieši dabas lieguma „Ilgas” apkārtnē.

No divspārņiem (Diptera) pastiprināti pētīta tikai zaļganīšu dzimta (Dolichopodidae) (Vilks 2001, Barševskis u.c. 2002).

Par vairākām bezmugurkaulnieku grupām (sūkļi (Porifera)), zarndobumaini (Cnidaria), plakantārpi (Platyhelminthes), zvīņenes (Thysanura), prusaki (Blattoidea), taisnspārņi (Orthoptera), tīklspārņi (Neuroptera), kamieliņi (Raphidioptera), dūņenes (Megaloptera), divspārņi (Diptera)) atrodamas atsevišķas ziņas (Barševskis 2001, Barševskis u.c. 2002, Vilks 2001 u.c.).

Dabas liegumā "Ilgas" konstatēto bezmugurkaulnieku sugu sarakstu skat. 5. pielikumā.

Dabas aizsardzības vērtība

Plāvās un atmatās ir konstatētas daudzas ļoti retas dienvīdņu vaboļu sugas. Dabas liegumā "Ilgas" un dabas parka "Silene" teritorijā ir vienīgā vieta Latvijā, kur sastopama stepju zonas skrejvaboļu suga *Harpalus autumnalis*. Sausajās plāvās ir konstatēts arī Latvijas Sarkanajā grāmatā iekļautais ģipseņu stublājgrauzis (*Phytoecia*

virgula), bet vecos priežu mežos ir sastopams aizsargājamais priežu dižkoksngrauzis (*Prionus coriarius*). Ar kritalām bagātajos mitrajos mežos ir liela saproksilofīto (organismi, kas barojas ar mirušu koksni) un micetofāgo (organismi, kas barojas ar sēnēm) sugu daudzveidība.

Faunistiskā ziņā dabas lieguma "Ilgas" meži ir ļoti daudzveidīgi. Sastopamas trīs Eiropas Savienībā apdraudētas vaboļu sugas – lapkoku praulgrauzis (*Osmoderma eremita*), Mannerheima īsspārnis (*Oxyporus mannerheimi*) un platā airvabole (*Dytiscus latissimus*). Lapkoku praulgrauža un Mannerheima īsspārņa eksistencei ļoti labvēlīgi apstākļi izveidojušies tieši dabas lieguma "Ilgas" mežos. Dabas lieguma teritorijā apaļajā dīķī ir konstatēta platā airvabole (*Dytiscus latissimus*). Šī suga novērota arī atlidojam uz gaismu pie Ilgu pils izvietotajās lamatās.

Vairākas no lieguma teritorijā konstatētajām tauriņu (Lepidoptera) sugām ir iekļautas Latvijas Sarkanajā grāmatā. Kā piemēru var minēt čemurziežu dižtauriņu (*Papilio machaon*), kārklu zaigraibeni (*Aptura iris*) un apšu zaigraibeni (*A. ilia*), kuri ir iekļauti Latvijas Sarkanās grāmatas 2. kategorijā kā sugas, kuru indivīdu skaitam ir tendence samazināties un areālam sašaurināties. Pašlaik divas tauriņu sugas – *Chlorissa cloraria* un *Noctua interposita* Latvijā zināmas tikai dabas liegumā „Ilgas” Kopumā dabas liegumā ir konstatēts salīdzinoši liels skaits reto un ļoti reto tauriņu sugu.

Divas no konstatētajām zaļganīšu dienvidu sugām (*Dolichopus arbustorum* un *D. festivus*) līdz šim Latvijā zināmas tikai no dabas lieguma „Ilgas”.

Dabas liegumā "Ilgas" no trim Latvijā sastopamajām spīļastu (Dermaptera) sugām konstatētas divas – mazā spīļaste (*Labia minor*), kas novērota tikai pie dzīvojamajām mājām Ilgās, un parastā spīļaste (*Forficula auricularia*), kas bieži sastopama dažādos biotopos.

Kserofītajās (sausajās) atmatās ir novērotas abas Latvijas Sarkanajā grāmatā iekļautās "zilspārnainās" smiltājsiseņu sugas – raibspārņu smiltājsisenis (*Oediopa coerulescens* (L.)) un zilspārņu smiltājsisenis (*Sphingonotus coerulans* (L.)). Abas sugas novērotas kopā, turklāt diezgan lielā skaitā gandrīz katrā piemērotā kserofītā biotopā. Abas minētās smiltājsiseņu sugas iekļautas arī MK noteikumu Nr. 396 īpaši aizsargājamo sugu sarakstā.

Raksturojot lieguma molusku faunu, jāsecina, ka sauszemes molusku sugu dažādība ir salīdzinoši neliela, ko nevar teikt par saldūdens gliemju faunu. No saldūdens gliemjiem vairums konstatēto sugu ir no dīķgliemežu (*Lymnaeidae*) un spolišu (*Zonitidae*) dzimtām. Lielākā sauszemes gliemežu daudzveidība dabas parkā "Silene" konstatēta tieši dabas lieguma "Ilgas" teritorijā. Šeit ir konstatētas arī divas Eiropas Savienībā apdraudētas gliemežu sugas – slaidais pumpurgliemezis (*Vertigo angustior*) un parka vīngliemezis (*Helix pomatia*).

Pastiprināti pētītajās bezmugurkaulnieku grupās novērota liela sugu daudzveidība un konstatēts salīdzinoši liels skaits aizsargājamo un reto sugu (skat. 2.6. tabulu). Kopumā dabas lieguma teritorijā konstatēta 34 Latvijā aizsargājama sugas. 32 no konstatētajām sugām ir iekļautas Latvijas Sarkanajā grāmatā (7 sugas – 1. kategorija; 12 sugas – 2. kategorija; 5 sugas – 3. kategorija; 8 sugas – 4. kategorijā). 5 sugas ir

iekļautas Eiropas Padomes Direktīvā par dabisko biotopu un savvaļas dzīvnieku un augu sugu aizsardzību 92/43/EEC. 3 bezmugurkaulnieku sugas ir Bernes konvencijas sugas. 12 sugas ir Latvijā īpaši aizsargājamas (Ministru kabineta 2000. gada 14. novembra noteikumi Nr. 396), bet 3 bezmugurkaulnieku sugu aizsardzībai veidojami mikroliegumi (Ministru kabineta 2001. gada 30. janvāra noteikumi Nr. 45).

30 no dabas liegumā "Ilgas" konstatētajām bezmugurkaulnieku sugām uzskatāmas par unikālām Latvijas teritorijai. 17 bezmugurkaulnieku sugas Latvijā zināmas tikai no dabas parka "Silene", 11 sugām šī ir vienīgā zināmā atradne Baltijā, bet divām sugām vienīgā atradne Ziemeļeiropā. Bezmugurkaulnieku sugu unikalitāti dabas liegumā "Ilgas" un dabas parkā "Silene" kopumā veicinājusi lielā dažādu biotopu daudzveidība, kontinentālā klimata ietekme un salīdzinoši nelielā antropogēnā slodze.

2.6. tabula. Latvijā unikālās bezmugurkaulnieku sugas, kuras konstatētas dabas lieguma "Ilgas" teritorijā

Nr. p.k.	Suga	Piezīmes
VABOĻU KĀRTA (COLEOPTERA)		
1	<i>Graphoderus austriacus</i> (Sturm, 1834)	Vienīgā zināmā atradne Latvijā
2	<i>Amara littorea</i> Rhomson, 1857	Vienīgā zināmā atradne Baltijas valstīs
3	<i>Amara anthobia</i> Villa & Villa, 1833	Vienīgā zināmā atradne Latvijā
4	<i>Harpalus autumnalis</i> (Duftschmid, 1812)	Vienīgā zināmā atradne Latvijā
5	<i>Agathidium haemorrhoum</i> Erichson, 1845	Vienīgā zināmā atradne Baltijas valstīs
6	<i>Agathidium plagiatum</i> (Gyllenhal, 1810)	Vienīgā zināmā atradne Baltijas valstīs
7	<i>Actidium boudieri</i> (Allibert, 1844)	Vienīgā zināmā atradne Baltijas valstīs
8	<i>Micridium halidaii</i> (Mathews, 1868)	Vienīgā zināmā atradne Baltijas valstīs
9	<i>Euryptilium gillmeisteri</i> Flach, 1889	Vienīgā zināmā atradne Baltijas valstīs
10	<i>Nephanes titan</i> (Newman, 1834)	Vienīgā zināmā atradne Baltijas valstīs
11	<i>Acrotrichis dispar</i> (Mathews, 1865)	Vienīgā zināmā atradne Latvijā
12	<i>Oxytelus politus</i> Erichson, 1840	Vienīgā zināmā atradne Ziemeļeiropā
13	<i>Biblopectus minutissimus</i> (Aube, 1833)	Vienīgā zināmā atradne Baltijas valstīs
14	<i>Euplectus piceus</i> Motschulsky, 1835	Vienīgā zināmā atradne Latvijā
15	<i>Hydrochus angustatus</i> Germar, 1824	Vienīgā zināmā atradne Latvijā
16	<i>Cyphon ruficeps</i> Tournier, 1863	Vienīgā zināmā atradne Ziemeļeiropā
17	<i>Agrilus convexicollis</i> Radtenbacher, 1849	Vienīgā zināmā atradne Latvijā
18	<i>Melanotus crassicollis</i> (Erichson, 1841)	Vienīgā zināmā atradne Latvijā
19	<i>Ernobius kiesenwetteri</i> Schilsky, 1898	Vienīgā zināmā atradne Latvijā
20	<i>Mycetophagus ater</i> (Reitter, 1879)	Vienīgā zināmā atradne Latvijā
21	<i>Trachyphloeus spinimanus</i> Germar, 1824	Vienīgā zināmā atradne Baltijas valstīs
22	<i>Strophosoma faber</i> (Herbst, 1785)	Vienīgā zināmā atradne Latvijā
23	<i>Ceutorhynchus rugulosus</i> (Herbst, 1795)	Vienīgā zināmā atradne Latvijā
24	<i>Curculio glandium</i> Marsham, 1802	Vienīgā zināmā atradne Latvijā
25	<i>Brachytemnus porcatus</i> (Germar, 1824)	Vienīgā zināmā atradne Baltijas valstīs
26	<i>Platypus cylindrus</i> (Fabricius, 1792)	Vienīgā zināmā atradne Baltijas valstīs
TAURIŅU KĀRTA (LEPIDOPTERA)		
27	<i>Chlorissa cloraria</i> (Hubner, 1813)	Vienīgā zināmā atradne Latvijā
28	<i>Noctua interposita</i> (Hubner, 1789)	Vienīgā zināmā atradne Latvijā
DIVSPĀRŅU KĀRTA (DIPTERA)		
29	<i>Dolichopus arbustorum</i> Stannius, 1831	Vienīgā zināmā atradne Latvijā
30	<i>Dolichopus festivus</i> Haliday, 1832	Vienīgā zināmā atradne Latvijā

Sociālekonomiskā vērtība

Pateicoties dažādām klimatiskajām un ekoloģiskajām īpatnībām, dabas liegumā "Ilgas" un dabas parka "Silene" teritorijā kopumā novērojama neparasti liela sugu daudzveidība. Līdz ar to teritorijai ir augsta izglītojošā vērtība. Dabas liegumā atrodas Daugavpils Universitātes Studiju un pētniecības bāze "Ilgas", kura ir kļuvusi par dabas lieguma galveno zinātniski pētniecisko centru. Tajā parasti apmetas un uzturas zinātnieki, kas ierodas pētījumu veikšanai dabas parkā "Silene". Arī lauku prakšu organizēšana dabas lieguma "Ilgas" un pārējā dabas parka "Silene" teritorijā ir uzskatāma par pozitīvu pieredzi, kas veicina teritorijas dabas daudzveidības izpēti. Pētījumi notiek Daugavpils Universitātes speciālistu uzraudzībā, ievērojot dabas aizsardzības normas.

Dabas liegumā "Ilgas" sastopamas arī vairākas bezmugurkaulnieku sugas, kuru pastāvēšana atkarīga no ļoti specifiskiem biotopiem, un tās var izzust, ja šie biotopi tiks apsaimniekoti sugu pastāvēšanai nepiemērotā veidā. No bezmugurkaulniekiem kopumā konstatētas 6 indikatorsugas un 19 speciālās biotopu sugas. Tomēr konkrētu sugu sastopamība biotopos ir tikai viena no pazīmēm, kas liecina, ka dotais biotops ir mežaudžu atslēgas biotops. Lai izlemtu vai konkrētais meža biotops ir mežaudžu atslēgas biotops, jānovērtē gan dažādu indikatorsugu klātbūtne citos sistemātiskajos taksonos, gan to daudzums, gan dažādu struktūras elementu klātbūtne.

Pilns dabas liegumā sastopamo aizsargājamo bezmugurkaulnieku un mežu atslēgas biotopu sugu saraksts atrodams 5. pielikuma 1. tabulā. Sugu sadalījums pa biotopiem parādīts 5. pielikuma 2. tabulā.

Dabas liegumā "Ilgas" konstatētas arī vairākas potenciālo meža kaitēkļu sugas, kuru masveida savairošanās gadījumā var tikt traucēts bioloģiskais līdzsvars ekosistēmā. Šādos gadījumos nepieciešama ārēja iejaukšanās, lai pārtrauktu kaitēkļu tālāku izplatīšanos. Tā piemēram, 2005. gadā lieguma teritorijā konstatēta masveida astoņzobu mizgrauža (*Ips typographus*) savairošanās, kuras rezultātā veiktas divas sanitārās cirtes.

Ietekmējošie faktori

Lieguma teritorijā novērojama kādreiz lauksaimniecībā izmantojamo zemju aizaugšana. Atmatu aizaugšana negatīvi ietekmē daudzu retu un aizsargājamo sugu attīstību, bet atsevišķos gadījumos apdraud savdabīgu sugu kompleksu pastāvēšanu.

Aizaugšana ar krūmiem novērojama arī teritorijā ap Apaļo dīķi, kurā konstatētas vairākas aizsargājamas sugas, tai skaitā Eiropā aizsargājamā platā airvabole. Aizaugšanas rezultātā mainās virkne ūdens ekoloģisko parametru, kas var negatīvi ietekmēt šo sugu eksistenci konkrētajā teritorijā.

Ar kritalām bagātajos mitrajos mežos ir liela saproksilofīto (organismi, kas barojas ar mirušu koksni) un micetofāgo (organismi, kas barojas ar sēnēm) sugu daudzveidība. Šo sugu pastāvēšanu var apdraudēt mirušās koksnes un kritalu izvākšana.

2.5. Citas vērtības aizsargājamajā teritorijā un tās ietekmējošie faktori

Citas vērtības dabas liegumā "Ilgas" nav konstatētas.

2.6. Aizsargājamās teritorijas vērtību apkopojums un pretnostatījums

Dabas vērtības	Sociālekonomiskās vērtības un ietekmējošie faktori
Īpaši aizsargājamās un retās sugas un biotopi	Tā kā lieguma teritorijā saimnieciskās darbības intensitāte ir ļoti zema, lieguma kļajumi un dīķi aizaug.
Īpaši aizsargājamās un retās sugas	Invazīvā zivju suga – rotans – apdraud ūdenī dzīvojošās abinieku un bezmugurkaulnieku sugas.
Pļavu biotopi, īpaši aizsargājamās un retās augu sugas	Atsevišķās vietās dabas lieguma apkārtnē pļavās sāk izplatīties dažādas Latvijas autohtonajai florai neraksturīgas sugas, piemēram, Kanādas zeltgalvīte, Sosnovska latvānis, pīlādžlapu sorbārija un rievainā roze, būtiski negatīvi ietekmējot pļavu veģetāciju. Pīlādžlapu sorbārija un rievainā roze ir ekoloģiski agresīvas sugas, kas pakāpeniski nomāc dabisko veģetāciju veidojot tīraudzes. Lielākās invazīvo svešzemju kokaugu taksonu skaits konstatētas Ilgu pils parkā un tā apkārtnē.
Īpaši aizsargājamās un retās augu sugas	Sanitārās cirtes, kas pēdējos gados notikušas dabas liegumā "Ilgas", negatīvi ietekmējušas mežiem raksturīgo sugu kompleksu. Taču meža ceļu labošana un meža apdomāta retināšana var būt arī pozitīvs faktors, kas rada jaunus, piemērotus biotopus retajām sugām, piemēram, spilvainajam ancītim.
Īpaši aizsargājamās un retās augu sugas	Negatīvu ietekmi uz floru atstāj pārmērīgs bebru skaits lieguma teritorijā. Vairākas agrāk zināmas aizsargājamo sugu atradnes iznīkušas tieši bebru darbības rezultātā.
Meža susuris	Galvenais drauds meža susura populācijas pastāvēšanai ir tās iespējamā izolācija un mazskaitliskums. Kā iespējami negatīva ietekme minama arī sanitāro kailciršu veikšana 2005. gadā. Lai gan tas dabas liegumā nav pētīts, bet pastāv iespēja, ka negatīva ietekme uz meža susuru populāciju ir atstājusi arī līdzšinējā pūču būru izlikšana, jo pūces ir susuru dabiskie

Dabas vērtības	Sociālekonomiskās vērtības un ietekmējošie faktori
	ienaidnieki.
Dīķa naktssikspārņi	Iespējams, ka dīķa naktssikspārņus nelabvēlīgi ietekmējusi dīķu aizaugšana ar niedrēm un krūmiem, samazinot sikspārņu barošanās iespējas (dīķa naktssikspārņi medī kukaiņus, lidojot virs pašas ūdens virsmas).
Aizsargājamās abinieku un rāpuļu sugas	Abinieku un rāpuļu bojāeja uz autoceļiem. Meža ceļi lieguma teritorijā ir pietiekoši noslogoti, tādējādi automobiļi bieži vien kļūst par abinieku un rāpuļu bojāejas cēloni. Īpaši bīstami automobiļi ir sarkanvēdera ugunskrupim uz ceļiem, kuri atdala vienu dīķi no otra un traucē abinieku migrācijai.
Aizsargājamās abinieku un rāpuļu sugas	Sakarā ar nelielo dabas lieguma "Ilgas" platību, potenciāli bīstami faktori herpetofaunai ir visi faktori, kas paredz kardinālas ekosistēmas izmaiņas: meža izciršana, plaša mēroga celtniecība, sauso pļavu aršana, meliorācija, jaunu ceļu būvēšana.
Aizsargājamās un retās bezmugurkaulnieku sugas	Ar kritālām bagātajos mitrajos mežos ir liela saproksilofīto un micetofāgo sugu daudzveidība. Šo sugu pastāvēšanu var apdraudēt mirušās koksnes un kritalu izvākšana.

3. INFORMĀCIJA PAR AIZSARGĀJAMĀS TERITORIJAS APSAIMNIEKOŠANU

3.1. Aizsargājamās teritorijas apsaimniekošanas ilgtermiņa un īstermiņa mērķi

Ilgtermiņa mērķi

1. Dabas liegums "Ilgas" saglabāts kā teritorija ar augstu bioloģisko daudzveidību.
2. Dabas liegums "Ilgas" saglabāts kā nozīmīga sarkanvēdera ugunskrupju un meža susuru atradne.

Īstermiņa mērķi

A. Administratīvie un organizatoriskie

1. Kartogrāfiskajā materiālā precizētas dabas lieguma "Ilgas" robežas (digitālā veidā) un dabas lieguma robežas iestrādātas teritorijas plānojumos.
2. Izstrādāti un pieņemti individuālo teritorijas izmantošanas un aizsardzības noteikumi.

B. Dabas aizsardzības vērtību aizsardzība un apsaimniekošana

1. Liegumā saglabāti līdzšinējie abiniekiem piemērotie biotopi (vismaz 1,4 ha) un izveidoti no jauna un atjaunoti sarkanvēdera ugunskrupju nārstam piemēroti dīķi.
2. Izveidots purva bruņurupuču regulējamās populācijas brīvdabas aploks.
3. Lieguma dabiskās pļavas saglabātas vismaz līdzšinējās platībās.
4. Mežu apsaimniekošana tiek veikta, saglabājot bioloģisko daudzveidību.
5. Liegumā saglabātas sikspārņu populācijas.
6. Liegumā saglabāta meža susuru populācija.
7. Liegumā saglabāta bezmugurkaulnieku sugu daudzveidība.
8. Ilgu pils parks saglabāts kā bioloģiski daudzveidīga teritorija.

C. Informatīvie, izglītojošie

1. Lieguma apmeklētājiem ir pieejama informācija par lieguma robežām, dibināšanas mērķiem un aizsardzības režīmu.
2. Turpinās dabas lieguma "Ilgas" izmantošana izglītības un zinātnes vajadzībām.

D. Monitorings

Tiek veikts regulārs lieguma bioloģisko vērtību monitorings.

E. Citi

Dabas liegums tiek izmatots rekreācijas un izglītības vajadzībām un tas nemazina tā bioloģisko daudzveidību un estētisko pievilcību.

3.2. Apsaimniekošanas pasākumi

Dabas lieguma "Ilgas" apsaimniekošanas pasākumi ir aprakstīti 3.1. tabulā. Tekstā tiek sniegts sīkāks apsaimniekošanas pasākumu apraksts. Tabula 3.1. ir lietojama kopā ar apsaimniekošanas pasākumu aprakstu.

3.1 tabulā sniegta katra pasākuma prioritāte, izpildes termiņš, iespējamais finansu avots un izpildītājs, aptuvenais finansējums, ja tāds ir nepieciešams un ja iespējams aprēķināt. Katrs pasākums ir attiecināts uz konkrētu īstermiņa mērķi un tiek norādīti izpildes rādītāji. Apsaimniekošanas pasākumu karti skat. 3.1. attēlā.

Sarkanvēdera ugunskrupju saglabāšanai paredzētie apsaimniekošanas pasākumi izstrādāti saskaņā ar sarkanvēdera ugunskrupju sugas aizsardzības plānu, ko 2006. gadā izstrādāja Latgales ekoloģiskā biedrība (Aija Pupiņa un Mihails Pupiņš).

3.1. tabula. Plānotie apsaimniekošanas pasākumi

N. p. k.	Atbilstošais īstermiņa mērķis	Pasākums	Prioritāte, izpildes termiņš	Iespējamais finansētājs	Iespējamais izpildītājs	Iespējamās izmaksas	Izpildes radītāji
A – Administratīvie un organizatoriskie pasākumi							
1	1.	Lieguma robežu precizēšana	I (augsta prioritāte), 2008. gads		DAP, pašvaldības	Administratīvās izmaksas	Digitālais slānis ar robežām *.shp faila formātā, robežas apraksts un robežpunktu koordinātu tabula publiski pieejami.
2	1.	Dabas lieguma robežu iestrādāšana teritorijas plānojumā.	I (augsta prioritāte), 2008. gads		Skrudalienas pagasta pašvaldība	Administratīvās izmaksas	Teritoriju plānojumos norādītas precīzas dabas lieguma robežas
3	2.	Individuālo teritorijas izmantošanas un aizsardzības noteikumu izstrāde un pieņemšana.	I (augsta), 2008. gads		VIDM	Administratīvās izmaksas	Pieņemti teritorijas individuālie izmantošanas un aizsardzības noteikumi
B – dabas vērtību aizsardzība un apsaimniekošana							
4	1., 5., 7.	Ūdenstilpju apauguma likvidēšana	I (augsta prioritāte), 2008. gads	DAP, LIFE projekts	DU, LZD, LEB	100 Ls/ha	Abiniekiem piemērotās ūdenstilpes atbrīvotas no krūmiem un niedrēm. Uzlaboti sīkspārņu barošanās apstākļi.
5	1.	Dambja izveide gar vienu Apaļā dīķa malu	I (augsta prioritāte), 2009. gads	DAP, LIFE projekts	DU, LZD, LEB	Buldozera īre 20 – 25 Ls/h, kopā ap 100 Ls	Apaļais dīķis pavasara periodā nesavienojas ar citām ūdenstilpēm.

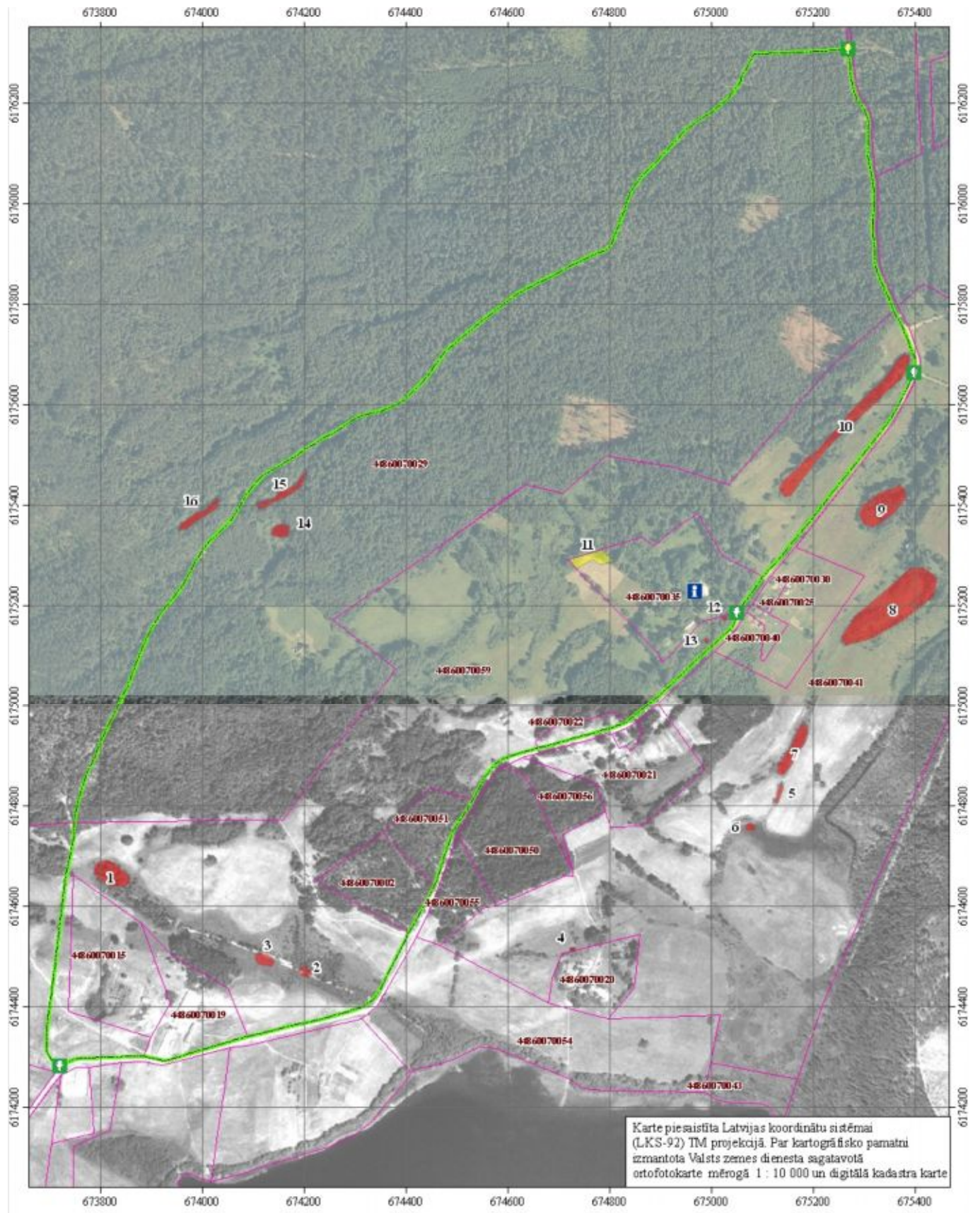
N. p. k.	Atbilstošais īstermiņa mērķis	Pasākums	Prioritāte, izpildes termiņš	Iespējamais finansētājs	Iespējamais izpildītājs	Iespējamās izmaksas	Izpildes radītāji
6	1.	Abiniekiem piemēroto ūdenstilpju atjaunošana	I (augsta prioritāte), 2009. gads	DAP, LIFE projekts	DU, LZD, LEB	Buldozera īre 20 – 25 Ls/h, kopā ap 1000 Ls	Atjaunotas un izveidotas no jauna vairākas sarkanvēdera ugunskrupim piemērotas ūdenstilpes
7	2.	Purva bruņurupuču aploka izveide un uzturēšana	I (augsta prioritāte) no 2009. gada un turpmāk	Projekti, DU, LZD	DU, LZD, LEB	Izmaksas nav vērtētas	Izveidots un uzturēts apžogots dīķis – aploks purva bruņurupuču regulējamai populācijai.
8	3.	Dabisko pļavu pļaušana	II (vidēja prioritāte), regulāri reizi gadā pēc 15. jūlija	Lauku atbalsta dienests	DU	50 – 150 Ls/ha	Uzturētas atklātas pļavu platības, novērsta pļavu aizaugšana.
9	4.	Meža apsaimniekošana	II (vidēja prioritāte) regulāri	Ieņēmumi no realizētās koksnes	Zemes īpašnieki un apsaimniekotāji, kontrolējošā institūcija – Valsts meža dienests	Izmaksas nav vērtētas	Mežu apsaimniekošana tiek veikta atbilstoši spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem.
10	5.	Ilgu pils renovācija sīkspārņus saudzējošā veidā.	I (augsta prioritāte)	DU, Interreg projekts	DU	1 200 000 LVL	Ilgu pils bēniņos saglabāta sīkspārņu kolonija.
11	6.	Susuru būrīšu izlikšana: katru gadu aptuveni 10 būrīšus	II (vidēja prioritāte), visu DAP plānošanas periodu	a/s "LVM", pašvaldība	a/s "LVM", skolas, pašvaldība u.c.	100 LVL/gadā.	Veicināta meža susura populācijas aizsardzība.

N. p. k.	Atbilstošais īstermiņa mērķis	Pasākums	Prioritāte, izpildes termiņš	Iespējamais finansētājs	Iespējamais izpildītājs	Iespējamās izmaksas	Izpildes radītāji
12	6.	Pūču izplatīšanās neveicināšana liegumā	I (augsta prioritāte), visu DAP plānošanas periodu	-	Visi lieguma apsaimniekotāji		Veicināta meža susura populācijas aizsardzība.
13	8.	Ilgu pils parka apsaimniekošana, t.sk. lieko koku un krūmu izciršana, savienojošo košumkrūmu rindu izveidošana	II (vidēja prioritāte), visu DAP plānošanas periodu	DU	DU	Izmaksas nav vērtētas	Veicināta meža susura un sīkspārņu populācijas aizsardzība.
14	1., 4., 5., 6., 7.	Dabas parka „Silene” dabas aizsardzības plāna izstrāde	I (augsta prioritāte), 2010. gads	DAP, VAF	DA plānu var izstrādāt jebkura fiziska vai juridiska persona	10 000 - 15 000 LVL	Izstrādāts un apstiprināts dabas parka „Silene” dabas aizsardzības plāns

N. p. k.	Atbilstošais īstermiņa mērķis	Pasākums	Prioritāte, izpildes termiņš	Iespējamais finansētājs	Iespējamais izpildītājs	Iespējamās izmaksas	Izpildes radītāji
C – Informatīvie, izglūjošie pasākumi							
15	1.	Trīs informatīvo zīmju izvietošana	I (augsta) prioritāte), 2008. gads	Pašvaldība, DAP	Pašvaldība, DAP	20 Ls *3	Uz lieguma robežas izvietotas trīs informatīvās zīmes.
16	1.	Informatīvā stenda novietošana pie Ilgu pils	II (vidēja) prioritāte), 2008. – 2009. gads	DU	DU	300 – 500 Ls	Pie Ilgu pils izvietots informatīvais stends ar informāciju par lieguma dibināšanas mērķi, lieguma robežām, sastopamajām sugām un lieguma aizsardzības prasībām
17	2.	Dabas lieguma “Ilgas” izmantošana zinātniskiem un izglītības mērķiem	II (vidēja) prioritāte), visu DAP plānošanas periodu	-	DU, LEB, LZD	-	Turpinās lieguma izmantošana zinātniskajiem pētījumiem un studentu lauka prakses vajadzībām
D – monitorings							
18	1	Valsts monitoringa programmas bioloģiskās daudzveidības monitorings	I (augsta) prioritāte), regulāri	LVĢMA	LVĢMA	Izmaksas nav vērtētas	Tiek realizēta Valsts monitoringa programma
19	2	Dabas aizsardzības plānā noteiktā lieguma apsaimniekošanas režīma un apsaimniekošanas pasākumu efektivitātes monitorings	II (vidēja) prioritāte)	DAP, DU, LZD, LEB	DAP, DU, LZD, LEB	Administratīvās izmaksas	Novērtēti dabas aizsardzības plāna ieviešanas rezultāti.

Saīsinājumi:

DAP – Dabas aizsardzības pārvalde;
VIDM – Vides ministrija;
LAD – Lauku atbalsta dienests;
LEB – Latgales ekoloģiskā biedrība;
LZD – Latgales zoodārzs;
LVĢMA – Latvijas vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas aģentūra;
VAF – Vides aizsardzības fonds
LIFE - LIFE programma ir finanšu instruments dabas aizsardzības LIFE - Daba (*LIFE - Nature*) projektu atbalstam ES dalībvalstīs
a/s „LVM” – Valsts akciju sabiedrība „Latvijas valsts meži”



- | | |
|-------------------------------------|---|
| Apzīmējumi | Apsaimniekošanas pasākumi: |
| Dabas lieguma "Ilgas" robeža | Jau esoša dabas lieguma robežu apzīmējošā informatīvā zīme |
| Kadastra vienības robežas un numurs | Jaunu dabas lieguma robežu apzīmējošo informatīvo zīmju uzstādīšanas vietas |
| | Informācijas stenda uzstādīšanas vieta |
| | Abīriekiem piemērotu biotopu apsaimniekošana, vietas numurs pēc kartas |
| | Purva brūņurupuču voljēra iefikošana |

3.1. attēls. Apsaimniekošanas pasākumi dabas liegumā "Ilgas"

A. Administratīvie un organizatoriskie

Teritorijas robežu precizēšana kartogrāfiskajā materiālā (digitālā veidā).

1. Darba gaitā tika secināts, ka lieguma "Ilgas" robežu digitālais slānis neatbilst robežu aprakstam Ministru kabineta 1999. gada 15. jūnija noteikumu nr. 212 "Par dabas liegumiem" pielikumā dotajam. Dabas aizsardzības plāna izstrādes laikā precizētā dabas lieguma robeža (skat. 6. pielikumu) jāievieš pašvaldības teritorijas plānojumos un citos dokumentos un reģistros.
2. Jāveic dabas lieguma robežu iestrādāšana teritorijas plānojumā. Pašvaldības teritorijas plānojums nedrīkst būt pretrunā ar dabas aizsardzības plānu.
3. Individuālo teritorijas izmantošanas un aizsardzības noteikumu izstrāde un pieņemšana. Lai skaidri nodefinētu dabas lieguma atļautās un aizliegtās darbības, teritorijai jāapstiprina individuālie izmantošanas un aizsardzības noteikumi. Šobrīd ir izstrādāts noteikumu projekts (skat. 5.2. nodaļu).

B. Dabas aizsardzības vērtību aizsardzība un apsaimniekošana

4. Liegumā un tā tuvumā esošie ugunskrupim piemērotie biotopi – Apaļais dīķis un biotopi, kas tiks izveidoti 5. un 6. apsaimniekošanas pasākumos, regulāri jāatbrīvo no krūmiem un niedrēm. Krūmi un niedres jālikvidē reizi trijos līdz piecos gados, laika periodā no 1. oktobra līdz 1. aprīlim. Apaugums jālikvidē aptuveni 5 – 20 m platā joslā ap ūdenstilpi (atkarībā no krūmu un koku augstuma). Krūmus jāatstāj tikai ūdenstilpes ziemeļu krastā. Attālumam no ūdenstilpes līdz tuvākajiem krūmiem vai kokiem jābūt tik lielam, lai dienas laikā ūdens virsma netiktu noēnota.

5. Pašlaik liegumā ir viena ugunskrupjiem piemērota ūdenstilpe (3.1. attēlā apzīmēta ar numuru 14. – Apaļais dīķis), šeit nepieciešama koku (priežu) izciršana 5 m joslā ap dīķi. Gar vienu tā malu (starp dīķi un upīti) nepieciešams izveidot dambi, kas novērstu zivju iekļūšanu dīķī no netālu esošās ūdensteces. Pavasaros, kas ūdenslīmenis ir augsts, dīķis savienojas ar citām teritorijas ūdenstilpēm, tādējādi dīķī iekļūst zivis.

Dambi vēlams veidot kā ūdenscaurlaidīgu valni vai sienu. To var veidot, ieberot smiltis starp divām koka vai cita piemērota materiāla sētiņām.

6. Liegumā un tā tuvumā atrodas vairāki dīķi, kas, savulaik, bija piemēroti abinieku nārstam, bet pašlaik savu nozīmi zaudējuši aizaugšanas dēļ. Šie dīķi apsaimniekojami tāpat kā B.4. punktā minētie saglabājamie dīķi. Kopā abiniekiem piemērotie biotopi aizņem liegumā – 1,4 ha, bet ārpus lieguma – 2,2 ha.

Daļu lieguma bijušo ūdenstilpju ir nepieciešams atjaunot un padziļināt ar buldozera palīdzību. Šīs ūdenstilpes nepieciešams "pāršķūrēt" ar buldozera, atbrīvojot no

apauguma, padziļināt līdz aptuveni 0,5 m, veidojot lēzenus krastus. Lai neietekmētu abinieku nārstu, šis apsaimniekošanas pasākums veicams vēlā rudenī vai ziemā, kad augsne nav sasalusi un vēlams abinieku eksperta klātbūtnē.

3.1. attēlā atzīmēti prioritāri atjaunojamie abiniekiem piemērotie biotopi, taču līdzīgus apsaimniekošanas pasākumus – dīķu attīrīšanu un jaunu dīķu veidošanu vēlams veikt visā lieguma teritorijā.

3.1. attēla numurētajiem abinieku biotopiem nepieciešami šādi apsaimniekošanas pasākumi:

1. – aizaudzis grāvis, pazeminājums, kur nepieciešams iztīrīt krūmus.
2. un 3. – aizaudzis grāvis, kur nepieciešams iztīrīt krūmus un izveidot mazu (10x15 m) neliela dziļuma ūdenstilpi.
4. – aizaudzis dīķis pie neapdzīvotas mājas (3.2. attēls), nepieciešama dīķa atjaunošana ar buldozeru, dīķa attīrīšana no apauguma.



3.2. attēls. Atjaunojams dīķis

5. – nepieciešama niedru likvidēšana un ūdenstilpes krastu paplašināšana, izveidojot lēzenu rietumu nogāzi (3.3. un 3.4. attēls).



3.3. un 3.4. attēls. Attīrāma ūdenstilpe

6. – vēlama jaunas 15x20 m lielas ūdenstilpes veidošana (3.5. attēls).



3.5. attēls. Vieta jaunas ūdenstilpes veidošanai

7. – potenciāli nozīmīga vieta ugunskrupju populācijai, jāveic krūmu izciršana un niedru likvidēšana, iespējams ar buldozeru izveidot vairākus mazus dīķus ar kaskādēm.



3.6. un 3.7. attēls. Atjaunojamie dīķi

8. – nepieciešama krūmu izciršana (3.8. un 3.9. attēls).



3.8. un 3.9. attēls. Vietas, kur jāizcērt krūmi

9. – nepieciešama krūmu tīrīšana, dīķa padziļināšana ar buldozeru, izveidojot nelielu ūdenstilpi, izveidojot arī ziemošanas vietas, sastumjot zemes virskārtu un krūmu saknes kaudzē (3.10. attēls).



3.10. attēls. Vieta jaunas ūdenstilpes veidošanai

10. – dabīgs reljefa pazeminājums, kur kādreiz 30 – 40 gadus atpakaļ bijis dīķis, ir nepieciešama krūmu, koku (alkšņu, melnalkšņu, kārklū) izciršana, augsnes virskārtas un koku un krūmu sakņu sagrūšana lielā kaudzē, veidojot ugunskrupjiem potenciālu ziemošanas vietu, attīrītajā teritorijā jāizveido 3 – 4 mazas nelielas ūdenstilpes – dīķus ar dziļumu līdz 1 m (3.11. un 3.12. attēls).



3.11. un 3.12. attēls. Vieta dīķu atjaunošanai

12. un 13. – nepieciešams atjaunot vecās dīķu vietas reljefa pazeminājumos. Jāizcērt krūmi un jāveic padziļināšana.

15. un 16. – dabīgi mitri reljefa pazeminājumi, kurus iztīrot un padziļinot par 0,5–1,5 m, izveidotos ugunskrupim piemērots biotops (3.13. un 3.14. attēls).

Abiniekiem piemēroto biotopu veidošana veicinās arī bezmugurkaulnieku faunas saglabāšanos (skat. 4., 5. un 6. apsaimniekošanas pasākumus) – apauguma likvidēšana ap Apaļo dīķi. Teritorija ap apaļo dīķi sāk aizaugt ar kārklīm, kas sāk aizēnot

ūdenstilpi. Rezultātā biotopā tiek apdraudēti vairāku sugu, tai skaitā Eiropā aizsargājamās platās airvaboles (*Dytiscus latissimus*) attīstībai nepieciešamie apstākļi, kas var negatīvi ietekmēt to populācijas.



3.13. un 3.14. attēls. Vietas jaunu dīķu veidošanai

7. Lieguma teritorijā tiek plānots izveidot purva bruņurupuču regulējamās populācijas brīvdabas aploku (3.1. attēlā 11. numurs un 3.15. un 3.16. attēls) degradējošu biotopu vietā: aizaugušas ūdenstilpes (Daugavpils Universitāte, Latgales zoodārzs). Paredzamie darbi ir sekojoši: labi strukturēta dīķa veidošana aizaugušā pārpurvotā vietā, šī dīķa iežogošana, olu dēšanas vietu veidošana, zāles nopļaušana un krūmāju izciršana aploka teritorijā, kā arī dienesta telpu ierīkošana, infrastruktūras un komunikāciju atjaunošana.



3.15. un 3.16. attēls. Vieta purva bruņurupuču aploka izveidei

8. Ieteicamais dabisko pļavu un atmatu apsaimniekošanas veids – regulāra pļaušana katru gadu pēc 15. jūlija, sienu novācot.

9. Mežaudžu apsaimniekošana veicama saskaņā MK noteikumiem "Īpaši aizsargājamo dabas teritoriju vispārējie aizsardzības un izmantošanas noteikumi" un "Dabas aizsardzības noteikumi meža apsaimniekošanā". Noteikumos minētā mirušo koku un kritalu saglabāšana nepieciešama, lai nodrošinātu dzīvesvidi daudzajām saproksilofīto (trūdošā koksne dzīvojošo) kukaiņu sugām.

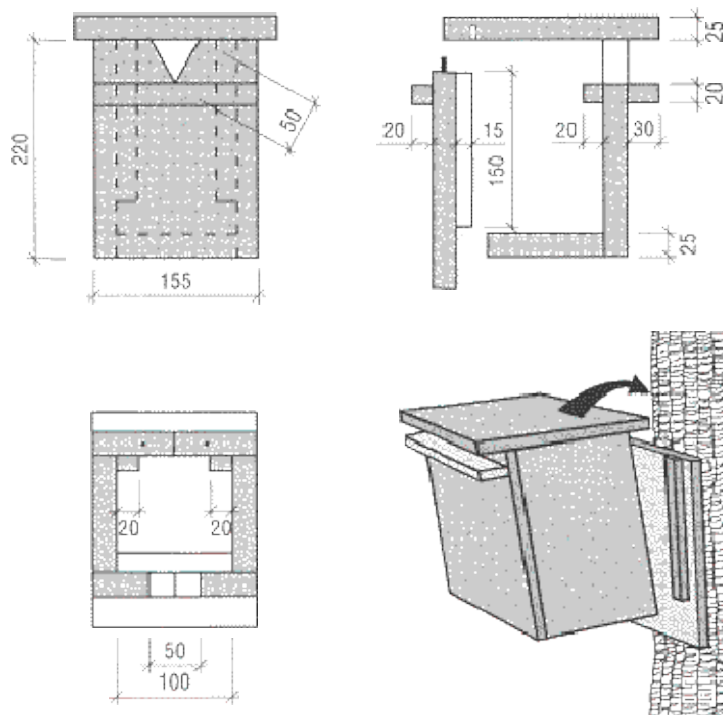
Lai saglabātu meža susurim piemērotus dzīves apstākļus, dabas liegumā "Ilgas" mežus vēlams saglabāt iespējami dabiskus – ar veciem dobumainiem kokiem, it īpaši platlapjiem, kā arī ar bagātīgu lazdu u.c. koku un krūmu pamežu.

10. Dīķa naktssikspārņa populācijas labvēlīga statusa nodrošināšanai ir svarīgi Ilgu pils bēniņus saglabāt kā auklķolonijas vietu. Tā kā Ilgu pilij kā kultūrvēsturiskam objektam nepieciešama renovācija, veicamo būvdarbu darbus projektā jāparedz pasākumi sikspārņu slēptuvju saglabāšanai. Veicot pils remontu, vēlams konsultēties ar sikspārņu speciālistu.

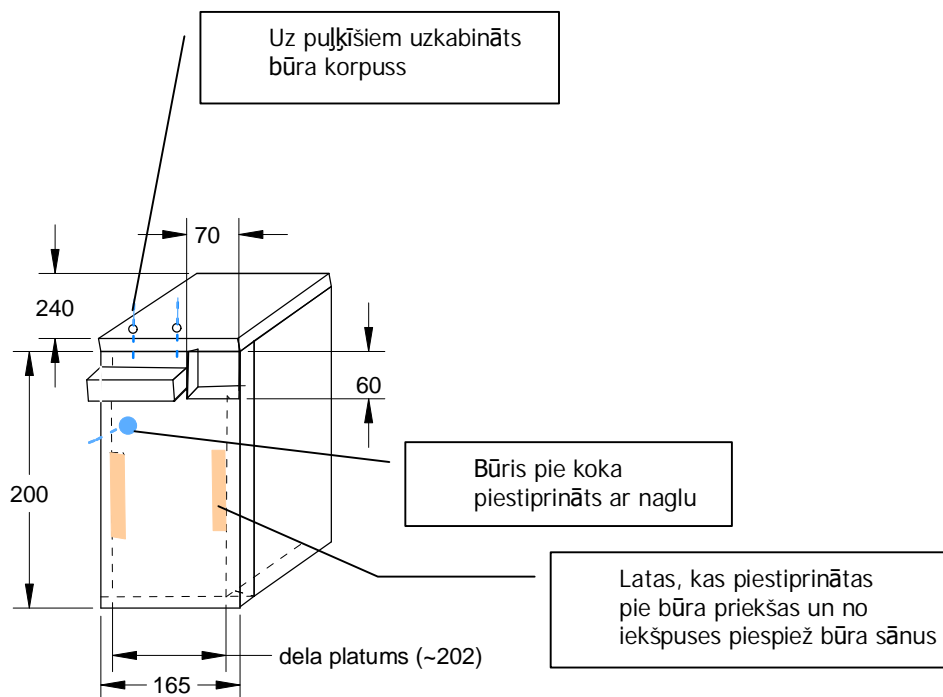
Labvēlīgu sikspārņu barošanās apstākļu nodrošināšanai jālikvidē dīķu aizaugums ar niedrēm un krūmiem, nepieļaujot tā atjaunošanos turpmākajos gados, skat. 1. un 2. punktu.

11. Vēlama meža susuriem piemērotu būrīšu izlikšana gan Ilgu muižas parkā, gan dabas lieguma mežos – susuri būrīšus izmanto kā dienas atpūtas un vairošanās midzeņu vietas.

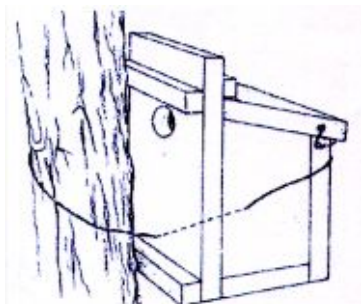
Koka būrīši, ko lieto Gaujas nacionālajā parkā lielajiem susuriem (*Myoxus glis*), ir ar pret stumbru vērstu skreju 4cm diametrā (skat. 3.18. attēlu). Būrītis atverams, noceļot to no aizmugurējās sienīņas, kas pienaglotā pie koka. Koka būrīši ir M. Čauna izstrādātās konstrukcijas mazo dobumperētāju putnu būru (<http://www.lob.lv/lv/publikacijas/burisi.php>) modifikācija (skat. 3.17. attēlu). Modificēti pēc Lielbritānijas susuru pētnieku ieteiktā susuru būru parauga (skat. 3.19. attēlu).



3.17. attēls. Dobumperētāju putnu būris (M. Čauna konstrukcija)



3.18. attēls. Būris susuriem (Māra Žagara un Kristapa Rozenfelda konstrukcija)



3.19. attēls. Susuru būris, ko lieto Lielbritānijā

12. Nevēlama ir pūču būru izlikšana, jo tas piesaista meža pūces (*Strix aluco*) – susuru dabiskos ienaidniekus.

13. Gan sīkspārņiem, gan meža susurim nozīmīga dzīvotne ir arī parks pie Ilgu pils. Tādēļ nepieciešama tā uzturēšana labā stāvoklī, veicot gan parka atjaunošanas pasākumus, gan nodrošinot veco, dobumaino koku iespējami ilgāku saglabāšanos. Vēlama košumkrūmu apstādījumu veidošana tā, ka tie savieno dobumainos kokus gan savstarpēji, gan ar tuvējo mežaudzi, t.i. kalpojot par meža susuru pārvietošanās koridoriem.

14. Tā kā dabas liegums „Ilgas” atrodas dabas parka „Silene” teritorijā, šo abu teritoriju dzīvnieku populācijas ir cieši saistītas. Sarkanvēdera ugunskrupji pašlaik sastopami pārsvarā ārpus lieguma – dabas parka teritorijā. Lai saglabātu šeit esošo bioloģisko daudzveidību, abas teritorijas nepieciešams apsaimniekot saskaņoti. Apsaimniekošanu būtiski atvieglotu dabas parka „Silene” dabas aizsardzības plāna izstrāde. Izstrādājot dabas parka „Silene” dabas aizsardzības plānu, īpaša uzmanība jāpievērš ārpus dabas lieguma „Ilgas” esošajām sarkanvēdera ugunskrupja atradnēm, nodrošinot to aizsardzību ar zonējuma palīdzību.

C – Informatīvie, izglītojošie pasākumi

15. Dabas lieguma “Ilgas” teritorijā ir nepieciešams uzstādīt 4 lieguma robežu apzīmējošas informatīvās zīmes (skat. attēlu 3.1.), saskaņā ar MK noteikumu Nr.415 “Īpaši aizsargājamo dabas teritoriju vispārējie aizsardzības un izmantošanas noteikumi” 1. pielikumu. Pēc dabas lieguma individuālo aizsardzības un izmantošanas noteikumu pieņemšanas informatīvo zīmju paraugs būs iekļauts šo MK noteikumu 2. pielikumā. Zīmes nepieciešams regulāri (reizi gadā) apsekot un, ja nepieciešams, atjaunot. Jā saglabā esošā lieguma robežu apzīmējošā informatīvā zīme (skat. 3.1. attēlu).

16. Pieļaujama tūrisma vai mācību taku, skatu torņa un citu tūrisma infrastruktūras objektu (piemēram, informatīvo stendu) izvietošana liegumā. Piemērotākā vieta

informatīvā stenda izvietojumam ir Ilgu pils pagalms. Informatīvo stendu vēlams veidot saskaņā ar Dabas aizsardzības pārvaldes izdoto rokasgrāmatu „Īpaši aizsargājamo teritoriju vienotais stils” (<http://www.dap.gov.lv/?objid=1146>).

17. Dabas liegumu "Ilgas" arī turpmāk pieļaujams izmantot mācību un zinātniskiem mērķiem, neapdraudot lieguma bioloģiskās vērtības.

D – Monitorings

18. Dabas parka "Silene", kurā ietilpst dabas liegums "Ilgas", monitorings paredzēts Valsts monitoringa programmas bioloģiskās daudzveidības monitoringa ietvaros. Valsts monitoringa programmā paredzēts visu Latvijas Natura 2000 vietu, tai skaitā dabas parka "Silene", monitorings, lai nodrošinātu Eiropā aizsargājamām sugām un biotopiem labvēlīgu aizsardzības statusu. Dabas parkā "Silene", saskaņā ar Valsts monitoringa programmu, jāveic lielā dumpja (*Botaurus stellaris*), sila cīruļa, lielā tritona, sarkanvēdera ugunskrupja, purva bruņurupuča, platās airvaboles, Lēzeļa lipares (*Liparis loeselii*), meža silpures (*Pulsatilla patens*) un sūnu sugas spīdīgās āķītes (*Hamatocaulis vernicosus*) populāciju monitorings, biotopu purvaini meži (91D0*), distrofi ezeri (3160), oligotrofu līdz mezotrofu augu sabiedrības minerālvielām nabadzīgās ūdenstilpēs un to krastmalas (3130), Mezotrofās ūdenstilpes ar bentisku mieturalgu augāju (3140). Meža susuru un sikspārņu populāciju monitorings veicams Valsts monitoringa programmas sīko zīdītāju monitoringa ietvaros.

19. Lai novērtētu dabas aizsardzības plānā noteiktā lieguma apsaimniekošanas režīma un apsaimniekošanas pasākumu efektivitāti, ir jāveic regulāri novērojumi. Tā kā galvenie apsaimniekošanas mērķi ir vērsti uz sarkanvēdera ugunskrupju populācijas saglabāšanu un palielināšanu, prioritāri būtu jāveic sarkanvēdera ugunskrupju populācijas lieluma monitorings. Visvienkāršāk novērojumus veikt pavasarī abinieku nārsta periodā, skaitot vokalizējošos ugunskrupju tēviņus.

Nepieciešams turpināt jau ilgus gadus notiekošos tauriņu (Lepidoptera) un vaboļu (Coleoptera) monitoringa pētījumus, kā arī veicināt pētījumus mazāk pētītajās bezmugurkaulnieku grupās.

4. PRIEKŠLIKUMI NEPIECIEŠAMAJIEM GROZĪJUMIEM PAŠVALDĪBAS TERITORIJAS PLĀNOJUMOS

Skrudalienas pagasta teritorijas plānojumā ir iezīmēta dabas lieguma robeža un plānotās izmantošanas kartē nav paredzēta zemes izmantošanas veidu maiņa lieguma teritorijā. Arī saistošajos apbūves noteikumos ir atsevišķa sadaļa par īpaši aizsargājamo teritoriju izmantošanu, tāpēc pagasta teritorijas plānojums atbilst īpaši aizsargājamo dabas teritoriju aizsardzības prasībām un tajā nav nepieciešams veikt izmaiņas.

5. PRIEKŠLIKUMI AIZSARGĀJAMĀS TERITORIJAS INDIVIDUĀLO AIZSARDZĪBAS UN IZMANTOŠANAS NOTEIKUMU PROJEKTAM

5.1. Priekšlikums teritorijas zonējumam

Dabas liegumam "Ilgas" zonējums nav nepieciešams.

5.2. Priekšlikumi aizsargājamās teritorijas individuālo aizsardzības un izmantošanas noteikumu projektam

Izdoti saskaņā ar likuma
"Par īpaši aizsargājamām
dabas teritorijām"
14.panta otro daļu un 16.pantu

I. Vispārīgie jautājumi

1. Noteikumi nosaka īpaši aizsargājamo dabas teritoriju (turpmāk — aizsargājamās teritorijas) dabas lieguma "Ilgas" (turpmāk tekstā – dabas liegums) vispārējo individuālo aizsardzības un izmantošanas kārtību, lai saglabātu teritorijā esošās dabas vērtības, īpaši aizsargājamās abinieku un rāpuļu sugas, tajā skaitā pieļaujamos un aizliegtos darbības veidus liegumā aizsargājamās teritorijās, kā arī lieguma aizsargājamo teritoriju apzīmēšanai dabā lietojamās speciālās informatīvās zīmes paraugu un tās lietošanas un izveidošanas kārtību.
2. Dabas lieguma kopējā platība ir 156,7 ha. Dabas lieguma robežu apraksts, lūzumpunktu koordinātas un shēma ietverta šo noteikumu 1. pielikumā.
3. Noteikumus piemēro tiktāl, ciktāl tie nav pretrunā ar aizsargājamo teritoriju individuālajiem aizsardzības un izmantošanas noteikumiem. Aizsargājamās teritorijās Dabas liegumā ir spēkā arī citos normatīvajos aktos noteiktās vides aizsardzības prasības.
4. Aizsargājamās teritorijas dabā apzīmē ar speciālām informatīvām zīmēm, kuru paraugs un lietošanas kārtība noteikti šo noteikumu 1. pielikumā. Informatīvo zīmju izveidošanu (sagatavošanu) un izvietojumu nodrošina aizsargājamās teritorijas administrācija vai, ja tādas nav, attiecīgā pašvaldība sadarbībā ar Dabas aizsardzības pārvaldi.
5. Ja par vides aizsardzību atbildīgā valsts vai pašvaldības institūcija atbilstoši tās kompetencei pieņem pārvaldes lēmumu, ka kādai darbībai ir vai var būt būtiska negatīva ietekme uz aizsargājamo teritoriju dabas liegumu, tās ekosistēmām vai

dabas procesiem tajā, vai darbība ir pretrunā ar aizsargājamās teritorijas dabas lieguma izveidošanas un aizsardzības mērķiem un uzdevumiem, šo darbību veikt aizliegts.

6. Zemes īpašniekiem (lietotājiem) aizliegts savā īpašumā (lietojumā) ierobežot apmeklētāju pārvietošanos pa ceļiem, takām, ūdenstecēm un ūdenstilpēm, kas norādīti attiecīgās aizsargājamās teritorijas dabas lieguma dabas aizsardzības plānā (turpmāk – dabas aizsardzības plāns) un paredzēti aizsargājamās teritorijas dabas lieguma apskatei.

7. Jebkāda veida reklāma dabas rezervātos, dabas liegumos dabas parkos, kā arī nacionālo parku un biosfēras rezervātu dabas lieguma zonās dabas liegumā dabā izvietojama pēc saskaņošanas ar aizsargājamās teritorijas administrāciju vai, ja tādas nav, ar Valsts vides dienesta reģionālo vides pārvaldi. (*Ar grozījumiem, kas izdarīti ar MK 26.10.2004. noteikumiem nr.898*)

8. Informāciju par aizsargājamās teritorijas dabas lieguma īpaši aizsargājamo sugu dzīvotnēm un īpaši aizsargājamiem biotopiem drīkst izplatīt tikai ar attiecīgās aizsargājamās teritorijas administrācijas vai, ja tādas nav, ar Dabas aizsardzības pārvaldes rakstisku atļauju.

9. Aizsargājamās teritorijās Dabas liegumā aizliegts:

9.1. ierīkot jaunus atkritumu poligonus un izgāztuves;

9.2. iepludināt un iesūcināt (infiltrēt) neattīrītus notekūdeņus liegumā un tam pieguļošajās teritorijās.

9.3. bez attiecīgas atļaujas vai iepriekšējas rakstiskas saskaņošanas ar aizsargājamās teritorijas administrāciju vai, ja tādas nav, ar Valsts vides dienesta reģionālo vides pārvaldi:

4.3.1.9.3.1. veikt darbības, kas izraisa pazemes ūdeņu, gruntsūdeņu un virszemes ūdeņu līmeņa maiņu;

4.3.2.9.3.2. veikt arheoloģiskās izpētes darbus;

4.3.3.9.3.3. izsniegt zemes dzīļu izmantošanas atļauju (licenci).

9.4. 16.1. veikt jebkādas darbības, par kurām saskaņā ar šo noteikumu 5. punktu pieņemts lēmums, ka tām ir vai var būt:

9.4.1. 16.1.1. būtiska negatīva ietekme uz dabiskajiem biotopiem, savvaļas dzīvnieku, augu un sēņu sugām un to dzīvotnēm vai savvaļas dzīvnieku populāciju vairošanos, atpūtu un barošanos, kā arī pulcēšanos migrācijas periodā;

9.4.2. 16.1.2. negatīva ietekme uz īpaši aizsargājamiem biotopiem, īpaši aizsargājamām sugām un to dzīvotnēm;

16.2. pārvietoties ar motorizētu ūdenstransportu, t. sk. ūdensmotocikliem, un ūdensvelosipēdiem (drīkst izmantot tikai airu laivas), izņemot valsts un pašvaldību institūciju amatpersonu pārvietošanos, pildot dienesta pienākumus;

9.5. 16.3. lietot ūdensputnu medībās šāviņus, kas satur svini;

9.6. 16.4. plānot virzienā no lauka malām uz centru;

9.7. 16.5. veikt zemes transformāciju, izņemot zemes transformāciju (pēc rakstiskas saskaņošanas ar aizsargājamās teritorijas administrāciju) nacionālo parku dabas lieguma zonās un zemes transformāciju uz meža zemēm un zemes transformāciju (pēc saskaņošanas ar aizsargājamās teritorijas administrāciju vai, ja tādas nav, ar reģionālo vides pārvaldi) šo noteikumu 16.28.2. 9.22.2. apakšpunktā minēto darbību veikšanai;

16.6. ierīkot purvos dzērveņu plantācijas;

- 16.7. nosusināt purvus;
- 9.8. ~~16.8.~~ dedzināt sauso zāli un niedres, izņemot gadījumus, ja tas nepieciešams dabas aizsardzības plānā paredzēto dabas apsaimniekošanas pasākumu veikšanai un rakstiski saskaņots ar aizsargājamās teritorijas administrāciju vai, ja tādas nav, ar reģionālo vides pārvaldi;
- 9.9. ~~16.9.~~ cirst kokus galvenajā cirtē un rekonstruktīvajā cirtē;
- 9.10. ~~16.10.~~ cirst kokus kopšanas cirtē (izņemot slimību inficētos, kaitēkļu invadētos vai citādi bojātos kokus saskaņā ar šo noteikumu ~~16.29.~~ 9.23. apakšpunktu un citiem normatīvajiem aktiem), ja valdaudzes vecums pārsniedz:
- 9.10.1 ~~16.10.1.~~ priežu un ozolu audzēm – 60 gadus;
- 9.10.2 ~~16.10.2.~~ egļu, bērzu, melnalkšņu, ošu un liepu audzēm – 50 gadus;
- 9.10.3 ~~16.10.3.~~ apšu audzēm – 30 gadus;
- 9.11. ~~16.11.~~ no 15. aprīļa līdz 31. jūlijam veikt mežsaimniecisko darbību, izņemot meža ugunsdrošības pasākumus, meža atjaunošanu ar rokas darbarīkiem un bīstamo koku (koku, kas apdraud cilvēku dzīvību un veselību, tuvumā esošās ēkas vai infrastruktūras objektus) ciršanu un novākšanu;
- 9.12. ~~16.12.~~ atzarot augošus kokus mežaudzēs, izņemot koku atzarošanu skatu punktu ierīkošanai un uzturēšanai, kā arī satiksmes drošībai uz vispārējās lietošanas ceļiem;
- 9.13. ~~16.13.~~ cirst nokaltušus kokus un izvākt kritušus kokus, kritālas vai to daļas, kuru diametrs resnākajā vietā ir lielāks par 25 cm, izņemot bīstamo koku novākšanu;
- 9.14. ~~16.14.~~ nobraukt no ceļiem un pārvietoties ar mehāniskajiem transportlīdzekļiem, mopēdiem, motorrolleriem, pajūgiem un zirgiem pa meža un lauksaimniecības zemēm, ja tas nav saistīts ar dabas lieguma šo teritoriju apsaimniekošanu vai uzraudzību vai valsts aizsardzības uzdevumu veikšanu;
- 9.15. ~~16.15.~~ ierīkot nometnes un celt teltis ārpus īpaši norādītam vietām;
- 9.16. ~~16.16.~~ kurināt ugunscurus ārpus īpaši norādītām vai speciāli ierīkotām vietām;
- 16.17. rīkot autosacensības, motosacensības, ūdensmotosporta un ūdensslēpošanas sacensības, kā arī rallijus, treniņbraucienus un izmēģinājuma braucienus;
- 9.17. ~~16.18.~~ ierīkot savvaļas augu, sēņu un dzīvnieku, kā arī to produktu pārdošanas un iepirkšanas punktus;
- 16.19. izmantot speciālas vākšanas palīgierīces savvaļas ogu un sēņu lasīšanā;
- 16.20. uzstādīt vēja ģeneratorus;
- 16.21. pieļaut suņu atrašanos brīvā dabā bez pavadas un uzpurņa, izņemot medības un valsts robežas apsardzību regulējošajos normatīvajos aktos noteiktos gadījumus un kārtību;
- 9.18. ~~6.22.~~ iegūt derīgos izrakteņus;
- 16.23. bojāt vai iznīcināt (arī uzarot vai kultivējot) palienu, terašu un meža pļavas un lauces, izņemot medijamo dzīvnieku piebarošanas lauces;
- 9.19. ~~16.24.~~ sadalīt zemes īpašumus zemes vienībās, kas mazākas par 10 hektāriem;
- 9.20. ~~16.25.~~ veikt darbības, kas izraisa augsnes eroziju;
- 16.26. ierīkot jaunas iežogotas savvaļas dzīvnieku sugu brīvdabas audzētavas;
- 9.21. ~~16.27.~~ celt un ierīkot jaunus aizsprostus un citas ūdens regulēšanas ietaises, izņemot gadījumus, ja tas nepieciešams dabas aizsardzības plānā paredzēto biotopu atjaunošanas pasākumu veikšanai un rakstiski saskaņots ar aizsargājamās teritorijas administrāciju vai, ja tādas nav, ar reģionālo vides pārvaldi;
- 9.22. ~~16.28.~~ bez rakstiskas saskaņošanas ar aizsargājamās teritorijas administrāciju vai, ja tādas nav, ar reģionālo vides pārvaldi;

- 9.22.1.16.28.1. organizēt brīvā dabā masu sporta, izklaides un atpūtas pasākumus, kuros piedalās vairāk nekā 50 cilvēku;
- 9.22.2.16.28.2. veikt ceļu (~~arī sliežu ceļu~~), inženierkomunikāciju un citu inženierbūvju restaurāciju, renovāciju vai rekonstrukciju;
- 9.22.3.16.28.3. ierīkot izziņas, atpūtas un tūrisma infrastruktūras objektus;
- 9.22.4.16.28.4. atjaunot un ieaudzēt mežu;
- 9.22.5.16.28.5. mainīt zemes lietošanas mērķi;
- 9.22.6.16.28.6. vākt dabas materiālus kolekcijām;
- 9.22.6.16.28.7. veikt zinātniskos pētījumus;
- 16.28.8. ierīkot jaunas un paplašināt esošās ūdenstransporta līdzekļu bāzes;
- 9.23.16.29. cirst slimību inficētos, kaitēkļu invadētos vai citādi bojātos kokus kopšanas cirtē, sanitārajā cirtē un galvenajā cirtē pēc Valsts meža dienesta sanitārā atzinuma bez rakstiskas saskaņošanas ar reģionālo vides pārvaldi, ~~izņemot koku eiršanu aizsargājamās teritorijās, kurām ir izveidota administrācija, kas izsniedz koku eiršanas apliecinājumus.~~
- (Ar grozījumiem, kas izdarīti ar MK 26.10.2004. noteikumiem nr.898)
- 9.24. ielaist un audzēt zivis dabas lieguma ūdenstilpēs.

10.17. Būvniecība dabas liegumā pieļaujama atbilstoši pašvaldības teritorijas plānojumam, ievērojot normatīvajos aktos un dabas aizsardzības plānā (~~ja tāds ir~~) noteikto kārtību un ierobežojumus
(MK 26.10.2004. noteikumu nr.898 redakcijā)

1. pielikums. Individuālo aizsardzības un izmantošanas noteikumu projektam – dabas lieguma robežu apraksts, lūzumpunktu koordinātas un shēma (skat. DAP 7. pielikumu).
2. pielikums. Individuālo aizsardzības un izmantošanas noteikumu projektam – Speciālas informatīvās zīmes paraugs un lietošanas kārtība. (Skat. DAP 8. pielikumu)

6. IZMANTOTIE INFORMĀCIJAS AVOTI

Literatūras saraksts

- Barševskis A. 1987. Dažas ziņas par Latvijas dienvidaustrumu daļas skrejvaboļu gaunu. *Latv. Entomol.*, 30: 8-14
- Barševskis A. 1992. Materiāli par Ilgu apkārtnes vaboļu faunu. LDPAB DPU org. IB, 2: 9-10
- Barševskis A. 1993. Ilgu apkārtnes vaboļu faunas īpatnības. DPU DA IB, 6.
- Barševskis A. 1993a. Austrumlatvijas vaboles. Daugavpils, Saule: 1-221
- Barševskis A. 1996. Latvijas faunai jaunas un retas vaboļu (Coeloptera) sugas. *Daba un muzejs – Rīga, ADverts*, 6: 16-18
- Barševskis A. 1996a. Ilgas Latvijas zaļajā izplatījumā. *Dabas un vēstures kalendārs 1997.*, Rīga, Zinātne.
- Barševskis A. 1997. Austrumlatvijas skrejvaboļu (Coleoptera: Carabidae) fauna un aizsardzība. Daugavpils, DPU DIVIC: 1-113
- Barševskis A. 1997a. Materiāli par Latvijas vabolēm (Coleoptera). *Acta col. Latv.* 1 (2): 63-67
- Barševskis A. 1997b. Materiāli par Latvijas smecernieku (Coleoptera: Curculionidae) fauna un sugu saraksts. *Acta col. Latv.*, 1: 3-54
- Barševskis A. 1998. *Agonum viduum* (Panzer, 1797) (Coleoptera: Carabidae) sugu grupa Latvijas faunā. *Latv. Entomol.*, 36: 46-54
- Barševskis A. 2001. Some data about the species of Pselaphinae (Coleoptera: Staphylinidae) caught in to window trap in Ilgas Nature Reserve, Latvia. *Acta Biol. Univ. Daugavp.* 1 (1): 30-31
- Barševskis A. 2001a. New and rare species of beetles (Insecta: Coleoptera) in the Baltic countries and Byelorussia. *Baltic J. Coleopterol.*, 1 (1-2): 3-18
- Barševskis A. 2001b. New data on the Ptiliidae of the fauna of Latvia. *Baltic J. Coleopterol.* 1 (1-2): 71-74
- Barševskis A. 2001c. Research of beetles (Hexapoda: Coleoptera) fauna in Latvia with malayse trap. *Book of Abstracts. International Conference "Research and conservation of biological diversity in Baltic Region"*. Daugavpils, Saule: 14-15
- Barševskis A., Savenkovs N. 1992. Jaunas un mazpazīstamas vaboļu sugas Latvijas faunā. *Daba un muzejs – Rīga, Gandrs*, 4: 17-19

Barševskis A., Savenkovs N., Evarts – Bunders P., Daniele I., Pētersons G., Pilāts V., Zviedre E., Pilāte D., Kalniņš M., Vilks K., Poppels A. 2002. Silenes Dabas parka fauna, flora un veģetācija. Daugavpils, Baltijas Koleopteroloģijas institūts.

Ek T., Suško U., Auziņš R. 2002. Mežaudžu atslēgas biotopu inventarizācija. Metodika. Valsts meža dienests, Latvija. Īstra Götland Meža pārvalde, Zviedrija. Rīga, 2002, 76 lpp.

Latvijas būvnormatīvs LBN 003-01 "Būvklimatoloģija". Ministru kabinets. 2001.gada 23. augusts

Latvijas Daba. Enciklopēdija, 2. Sējums. "Latvijas enciklopēdijas". 1995.245-252 lpp.

Latvijas ģeogrāfijas atlants. Jāņa sēta. 1999

Latvijas pagasti. Enciklopēdija. 2. Sējums. A/s "Preses nams. 2001. 215-218. lpp

Grosse A. un Transehe N. 1929. Austrumbaltijas mugurkaulaino saraksts. Rīga. 75 lpp.

Kasparsons Ģ. 1970. Meža susura (*Dryomys nitedula* Pall.) atradums Latvijā. LUV Zooloģijas muzeja raksti, Nr. 5: 61-63.

Pētersons G. 1992. Sikspārņi Ilgās un to apkārtnē. LDPAB DPI org. IB, 2: 13-14.

Pilāts V., 1995. Dormice- their present status in Latvia. Hystrix, (n.s.) 6 (1-2) (1994): 185-194.

Pupiņš M. & Škūte A. 1992. *Dryomys nitedula* Latvijā. LDPAB DPI organizācijas informatīvais biļetens, 2: 14-15.

Kalniņš M. (red.) 2002. Latvijas bezmugurkaulnieku saraksts,
<http://www.invertebrata.from.lv>

Vilks K. 2001. Silenes dabas parka zaļganīšu dzimtas mušu (Diptera, Dolychopodidae) fauna. Book of Abstracts. International Conference "Research and conservation of biological diversity in Baltic Region". Daugavpils, Saule: 116-117

Latvijas Sarkanā grāmata, 1998. Retās un apdraudētās augu un dzīvnieku sugas. 4. sēj. Bez mugurkaulnieki. Rīga, LU Bioloģijas institūts, 388 lpp. (Z.Spuris red.).

Latvijas Sarkanā grāmata, 2003. Retās un apdraudētās augu un dzīvnieku sugas. 5. sēj. Zivis, abinieki, rāpuļi. Rīga, LU Bioloģijas institūts, 144 lpp.

Stūris V. 1993. Skrudalienas pacēluma ģeomorfoloģiskais raksturojums. DPU DA IB,

Kabucis I. 2000. Biotopu rokasgrāmata. 2000. Eiropas Savienības aizsargājamie biotopi Latvijā. Rīga: Latvijas Dabas Fonds, 160 lpp.

Kabucis I. (red.). 2001. Latvijas biotopi. Latvijas Biotopu klasifikators. Rīga: a/s "Preses nams".

Projektu materiāli

Projekta EMERAL/Natura 2000 materiāli

Dažādu institūciju sniegtie materiāli

Valsts mežu dienesta izsniegtie Valsts mežu reģistra dati, 2007

Valsts mežu dienesta Dienvidlatgales virsmežniecības Grīvas mežniecības informācija par medībām, medījamiem dzīvniekiem un to uzskaiti dabas lieguma "Ilgas" teritorijā, 2007

Latvijas abinieku un rāpuļu datu bāze. Latvijas vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas aģentūra.

Interneta informācijas avoti:

www.skrudaliena.lv

www.daugavpils.lv

www.pilis.lv

www.lad.lv

www.rapl.gov.lv

Nepublicētie materiāli

Skrudalienas pagasta teritorijas plānojums 2006-2018. gadam. Skrudalienas pašvaldība. 2006

PIELIKUMI

1.pielikums. Informatīvās sanāksmes, uzraudzības grupu sanāksmju un sabiedriskās apspriešanas protokoli

**Dabas lieguma "Ilgas" dabas aizsardzības plāna izstrādes informatīvā
sanāksme 2007. gada 6. jūnijā.**

Silenes kluba telpās, Skrudalienas pagastā, Silenes ciemā.
Dalībnieku saraksts - pielikumā.
Pasākumu vada – Valts Vilnītis.
Protokolē - Margita Deičmane.

Valts Vilnītis (VV) atklāj pasākumu.

Visi **klātesošie** iepazīstas savā starpā.

Lūcija Konošonoka (LK) iepazīstina klātesošos ar dabas aizsardzības plāna (DAP) izstrādes mērķi, izstrādes procedūru, termiņiem un iesaistītajiem ekspertiem un sniedz īsu vispārēju informāciju par dabas liegumu "Ilgas". Klātesošie tiek informēti par iespēju piedalīties dabas aizsardzības plāna uzraudzības grupā.

Klātesošie jautā, vai tiks pētīts arī liegumā esošais meža susuris.

LK apstiprina, ka dabas aizsardzības plānā tiks iekļauta informācija arī par meža susuri.

Seko diskusija par a/s „LVM” veiktajām darbībām meža susuru atradnē, kur savulaik veikta sanitārā cirte. **Klātesošie** vienojas, ka, ja nepieciešams, dabas aizsardzības plānā jāiestrādā mežsaimnieciskās darbības ierobežojumi un apsaimniekošanas režīma precīzs apraksts.

Mihails Pupinš (MP) informē klātesošos par dabas lieguma dabas aizsardzības vērtībām, uzsverot tā unikalitāti, iepazīstina ar sarkanvēdera ugunskrupju populāciju apdraudošajiem faktoriem (aizaugšana, rotans). MP ierosina paplašināt dabas liegumu, lai iekļautu liegumā populācijas, kas atrodas ārpus lieguma, un ierosina noskaidrot, kur tieši liegumā sastopams meža susuris.

VV jautā klātesošajiem, kas varētu piedalīties projektā kā zīdītāju eksperts (meža susuris).

Sandra Līckrastiņa (SL) atbild, ka pētījumus liegumā savulaik veicis Valdis Pilāts.

Lūcija Konošonoka, Valts Vilnītis un Ingrīda Žubure apspriež robežu maiņu iespējamību, un vienojas, ka lieguma robežu maiņa ir iespējama, jo netiks mainīta Natura 2000 teritorijas – dabas parka „Silene” robežas.

SL iesaka robežu paplašināšanas vietā veidot mikroliegumu sarkanvēdera ugunskrupja aizsardzībai.

Vairāk jautājumi un komentāri neseko.

LK aicina interesentus pieteikties dalībai dabas aizsardzības plāna izstrādes uzraudzības grupā.

MP informē klātesošos par iespēju piedalīties lieguma apsaimniekošanā LIFE projekta ietvaros, kas paredz pļavu pļaušanu vai noganīšanu un jaunu dīķu veidošanu vai veco, aizaugušo dīķu atjaunošanu.

LK pateicas klātesošajiem un slēdz sanāksmi.

Sanāksmi protokolēja



M. Deičmane

**Dabas lieguma "Ilgas" dabas aizsardzības plāna izstrādes informatīvās
sanāksmes dalībnieku saraksts**

Nr. p. k.	Vārds, uzvārds	Iestāde, organizācija vai zemes īpašuma nosaukums	Amats
1	Elvīra Zasjadko	„Viktorija 7”	īpašniece
2	Gundega Jurāne	VMD Dienvidlatgales virsmežniecība	inženiere vides aizs. jautājumos
3	Iveta Lobanoka	Daugavpils RVP	nodaļas vadītāja
4	Venda Krukovska	„Sietiņi”	īpašniece
5	Janina Vinogradova	AS „DLRR”	
6	Sandra Līckrastiņa	a/s „LVM”	vides speciāliste
7	Aija Pupiņa	Latgales zoodārs; Daugavpils universitāte; Latgales ekoloģiskā biedrība	zoologs pētniece viceprezidente
8	Mihails Pupiņš	Latgales zoodārs; Daugavpils universitāte; Latgales ekoloģiskā biedrība	direktors pētnieks prezidents
9	Inese Alehina	Skrudalienas pagasta padome	lietvede
10	Anatolijs Kušins	„Koklītes 1”	īpašnieks
11	Marija Jefimova	„Koklītes 1”	īpašniece
12	Aldonis Utināns	a/s „LVM”	iecirkņa vadītājs
13	Jānis Razguļajevs	Skrudalienas pagastpadome	priekšsēdētājs
14	Ilmārs Bodnieks	Dabas aizsardzības pārvalde	sugu un biotopu daļas pārvaldes vecākais referents
15	Ingrīda Žubure	Dabas aizsardzības pārvalde	sugu un biotopu daļas vecākā referente
16	Margita Deičmane	SIA „ELLE”	projekta koordinatore
17	Lūcija Konošonoka	SIA „ELLE”	projektu vadītāja
18	Gunda Kleinberga-Karsa	SIA „ELLE”	kartogrāfe
19	Valts Vilmītis	SIA „ELLE”	direktors

Dabas lieguma "Ilgas" dabas aizsardzības plāna izstrādes pirmā uzraudzības grupas sanāksme 2007. gada 1. augustā

Silenes kluba telpās, Skrudalienas pagastā, Silenes ciemā.

Dalībnieku saraksts - pielikumā.

Pasākumu vada – Ilmārs Bodnieks.

Protokolē - Margita Deičmane.

Ilmārs Bodnieks (IB) atklāj sanāksmi.

Lūcija Konošoka (LK) iepazīstina klātesošos ar dabas aizsardzības plāna (DAP) uzraudzības grupas sastāvu, dabas aizsardzības plāna izstrādē iesaistītajiem ekspertiem, un sniedz īsu informāciju par dabas lieguma galvenajām dabas vērtībām.

Mihails Pupīņš (MP) papildina stāstīto ar iespējamo lieguma apsaimniekošanas pasākumu aprakstu, uzsverot nepieciešamību veikt dīķu atjaunošanu sarkanvēdera ugunskrupju vajadzībām.

LK jautā, vai, ja veic dīķu atjaunošanu lieguma iekšpusē, nepieciešams veikt lieguma paplašināšanu. Vai atjaunotie dīķi neveicinās sarkanvēdera ugunskrupju pārvietošanos atpakaļ uz liegumu?

MP uzskata, ka lieguma paplašināšana būtu nepieciešama arī sila ķirzakas (*Lacerta agilis*) saglabāšanai.

Aija Pupīņa (AP) papildina, ka teritorijas uz ziemeļrietumiem no lieguma ir privātīpašums, tādēļ pastāv draudi, ka šīs zemes var tikt apbūvētas.

LK jautā, vai šo problēmu nevar atrisināt, izstrādājot zonējumu dabas parkam „Silene”.

Seko diskusija, kuras laikā tiek nolemts, ka piemērotākais variants tomēr ir dabas lieguma robežu maiņa.

LK turpina DAP satura izklāstu.

Arvīds Barševskis (AB) papildina, ka sikspārņi uzturas ne tikai Ilgu pils bēniņos, bet arī citur dabas liegumā.

LK pievēršas DAP apsaimniekošanas pasākumu nodaļai.

AB ierosina mudināt zemju īpašniekus un apsaimniekotājus izcirst mazās priedītes, ar kurām pakāpeniski aizaug lieguma pļavas.

Jānis Razgulājevs (JR) papildina, ka susuru būrīšu izlikšanā varētu piedalīties pašvaldība, taču DAP būtu jāiekļauj būrīšu vēlamie izmēri un izvietojuma prasības. Pašvaldība var palīdzēt arī lieguma attīrīšanā no krūmiem.

Klātesošie informē, ka lieguma apsaimniekošanas pasākumiem nepieciešamā zemes transformācija ir bezmaksas, ja apsaimniekošanu finansē no valsts budžeta vai ES.

AB informē par paredzētajiem Ilgu pils renovācijas darbiem un par plānoto zinātniskā centra izveidi liegumā. Zinātniskajā centrā varētu tikt veikts arī lieguma dabas vērtību monitorings.

JR iesaka DAP iekļaut apsaimniekošanas pasākumu – atkritumu izvākšanu no meža, jo vietām mežā ir izgāzti sadzīves atkritumi.

Klātesošie vienojas, ka liegumā jāveido pēc iespējas vairāk dīķu, jo tie ir nepieciešami gan bezmugurkaulniekiem, gan abiniekiem, gan zīdītājiem.

Seko diskusija par iespējām iznīcināt abinieku dīķos esošos rotanus. Tiek secināts, ka, nelietojot indes, vienīgā iespēja tos iznīdēt ir norobežot dīķus un ļaut tiem vasarā izžūt.

Seko diskusija par sanitāro ciršu nepieciešamību un astoņzobu mizgrauža apkarošanas iespējām. Sanitārās cirtes liegumā netiks aizliegtas. Esošās cirtes ietekmi uz liegumu varēs novērtēt tikai pēc dažiem gadiem.

LK jautā, vai liegumam nepieciešams veidot zonējumu.

Klātesošie vienojas, ka zonējums liegumam nav nepieciešams.

LK aicina vienoties par nākamās sanāksmes datumu.

Klātesošie vienojas par 3. oktobri plkst. 12:00.

IB pateicas klātesošajiem un slēdz sanākumi.

Sanākumi protokolēja



M. Deičmane

Dabas lieguma "Ilgas" dabas aizsardzības plāna izstrādes pirmās uzraudzības grupas sanāksmes dalībnieku saraksts

Nr. p. k.	Vārds, uzvārds	Iestāde, organizācija vai zemes īpašuma nosaukums	Amats
1	Arvīds Barševskis	Daugavpils Universitāte	zin. prorektors
2	Ilmārs Bodnieks	Dabas aizsardzības pārvalde	sugu un biotopu daļas pārvaldes vecākais referents
3	Uldis Valainis	Daugavpils Universitāte, Sistemātiskās bioloģijas institūts	pētnieks
4	Gundega Jurāne	VMD Dienvidlatgales virsmežniecība	inženiere vides aizs. jautājumos
5	Jānis Razguļājevs	Skrudalienas pagastapadome	priekšsēdētājs
6	Viktors Friliņš	Daugavpils RVP	vecākais inspektors
7	Mihails Pupiņš	Latgales zoodārs; Daugavpils universitāte; Latgales ekoloģiskā biedrība	direktors pētnieks prezidents
8	Aija Pupiņa	Latgales zoodārs; Daugavpils universitāte; Latgales ekoloģiskā biedrība	zoologs pētniece viceprezidente
9	Iveta Lobanoka	Daugavpils RVP	nodaļas vadītāja
10	Gunda Kleinberga-Karsa	SIA „ELLE”	kartogrāfe
11	Margita Deičmane	SIA „ELLE”	projekta koordinatore
12	Lūcija Konošonoka	SIA „ELLE”	projektu vadītāja
13	Aldonis Utināns	a/s „LVM”	iecirkņa vadītājs

Dabas lieguma "Ilgas" dabas aizsardzības plāna izstrādes otrā uzraudzības grupas sanāksme 2007. gada 16. oktobrī

Silenes kluba telpās, Skrudalienas pagastā, Silenes ciemā.

Dalībnieku saraksts - pielikumā.

Pasākumu vada – Lūcija Konošonoka.

Protokolē - Margita Deičmane.

Lūcija Konošonoka (LK) atklāj sanākumi.

Margita Deičmane (MD) iepazīstina klātesošos ar izstrādāto dabas aizsardzības plāna 2. darba versiju un tajā iekļautajiem dabas lieguma apsaimniekošanas mērķiem un apsaimniekošanas pasākumiem un lieguma individuālo aizsardzības un izmantošanas noteikumu projektu, turpmākajiem plāna izstrādes soļiem un informē par plānoto sabiedrisko apspriešanu.

Klātesošie ierosina pie ilgtermiņa mērķiem minēt arī meža susura populācijas saglabāšanu.

Seko diskusija par lieguma robežu maiņas nepieciešamību – vai paplašināt lieguma robežas, vai izstrādāt zonējumu dabas parkam „Silene”. Klātesošie vienojas, ka dabas lieguma „Ilgas” robežas netiks paplašinātas.

Arvīds Barševskis (AB) vēlas precizēt, kāda veida dambi paredzēts izveidot ap Apaļo dīķi.

MD paskaidro, ka dambis atdalīs Apaļo dīķi no upes un būs izvietots gar vienu dīķa krastu.

Tiek nolemts papildināt apsaimniekošanas pasākuma aprakstu, lai aprakstītu dambja izveidi sīkāk.

Seko diskusija par to, ka dabas lieguma apsaimniekošanu būtiski atvieglotu dabas parka „Silene” administrācijas izveidošana un dabas aizsardzības plāna izstrāde.

AB iesaka precizēt apsaimniekošanas pasākumus, paredzot visas Ilgu pils renovāciju, ne tikai bēniņu, kā arī jāparedz parka renovācija.

Seko diskusija par pūču būru izvietojuma aizliegumu. Tiek nolemts vārdu „aizliegums” aizstāt ar „neveicināšana”, un tiek nolemts DAP pielikumā pievienot susuru būru izmērus.

AB iesaka izvietot vēl vienu dabas lieguma robežzīmi izvietot pie ceļa, kas ved uz Ilgu pili. Pie Ilgu pils ieteicams izvietot arī informatīvo stendu.

Mihails Pupinš papildina, ka jāparedz bruņurupuču aplokam blakus izveidot saimniecības telpas.

Komentāri un papildinājumi vairāk neseko.

Klātesošie vienojas par dabas aizsardzības plāna sabiedriskās apspriešanas datumu – 20. novembri plkst. 12:00.

LK pateicas klātesošajiem un slēdz sanāksmi.

Sanāksmi protokolēja



M. Deičmane

**Dabas lieguma "Ilgas" dabas aizsardzības plāna izstrādes otrās uzraudzības
grupas sanāksmes dalībnieku saraksts**

Nr. p. k.	Vārds, uzvārds	Iestāde, organizācija vai zemes īpašuma nosaukums	Amats
1	Sandra Līckrastiņa	a/s „LVM”	vides speciāliste
2	Gundega Jurāne	VMD Dienvidlatgales virsmehānicība	inženiere vides aizs. jautājumos
3	Mihails Pupiņš	Latgales zoodārs; Daugavpils universitāte; Latgales ekoloģiskā biedrība	direktors pētnieks prezidents
4	Aija Pupiņa	Latgales zoodārs; Daugavpils universitāte; Latgales ekoloģiskā biedrība	zoologs pētniece viceprezidente
5	Lūcija Konošonoka	SIA „ELLE”	projektu vadītāja
6	Margīta Deičmane	SIA „ELLE”	projekta koordinatore
7	Arvīds Barševskis	Daugavpils Universitāte	zin. prorektors
8	Jānis Razguļajevs	Skrudalienas pagastapadome	priekšsēdētājs

**Dabas lieguma "Ilgas" dabas aizsardzības plāna izstrādes sabiedriskās
apspriešanas sanāksme 2007. gada 20. novembrī**

Silenes kluba telpās, Skrudalienas pagastā, Silenes ciemā.

Dalībnieku saraksts - pielikumā.

Pasākumu vada – Valts Vilmītis.

Protokolē - Margita Deičmane.

Valts Vilmītis atklāj sanāksmi.

Margita Deičmane iepazīstina klātesošos ar izstrādāto dabas aizsardzības plānu un tajā iekļautajiem dabas lieguma apsaimniekošanas pasākumiem un lieguma individuālo aizsardzības un izmantošanas noteikumu projektu, turpmākajiem plāna apstiprināšanas soļiem. Tā kā klātesošie ir tikai uzraudzības grupas dalībnieki, tad tiek uzsvērti papildinājumi un labojumi, kas radušies pēc otrās uzraudzības grupas sēdes.

Mihails Pupiņš ierosina Dabas aizsardzības pārvaldei rakstīt vēstuli zemes īpašniecei Ingai Laksai ar lūgumu saskaņot paredzētos apsaimniekošanas pasākumus.

Klātesošie piekrīt.

Valts Vilmītis papildina, ka šādu vēstuli iespējams nosūtīt tikai pēc dabas aizsardzības plāna apstiprināšanas.

Vairāk komentāru un iebildumu klātesošajiem nav.

Margita Deičmane pateicas klātesošajiem un sanāksmi slēdz.

Sanāksmi protokolēja



M. Deičmane

**Dabas lieguma "Ilgas" dabas aizsardzības plāna izstrādes sabiedriskās
apspriešanas sanāksmes dalībnieku saraksts**

Nr. p. k.	Vārds, uzvārds	Iestāde, organizācija vai zemes īpašuma nosaukums	Amats
1	Gundega Jurāne	VMD Dienvidlatgales virsmēžniecība	inženiere vides aizs. jautājumos
2	Ilmārs Bodnieks	Dabas aizsardzības pārvalde	sugu un biotopu daļas pārvaldes vecākais referents
3	Valts Vilmītis	SIA „ELLE”	direktors
4	Margīta Deičmane	SIA „ELLE”	projekta koordinatore
5	Mihails Pupiņš	Latgales zoodārs; Daugavpils universitāte; Latgales ekoloģiskā biedrība	direktors pētnieks prezidents
6	Aija Pupiņa	Latgales zoodārs; Daugavpils universitāte; Latgales ekoloģiskā biedrība	zoologs pētniece viceprezidente

Dabas lieguma "Ilgas" dabas aizsardzības plāna izstrādes trešā uzraudzības grupas sanāksme 2007. gada 6. decembrī

Silenes kluba telpās, Skrudalienas pagastā, Silenes ciemā.

Dalībnieku saraksts - pielikumā.

Pasākumu vada – Ilmārs Bodnieks.

Protokolē - Margita Deičmane.

Ilmārs Bodnieks atklāj sanāksmi.

Margita Deičmane iepazīstina klātesošos ar sanāksmes mērķi un sagatavoto sabiedriskās apspriešanas pārskatu.

Klātesošajiem komentāru un labojumu nav.

Margita Deičmane jautā, vai klātesošajiem nav iebildumu saskaņā ar Dabas aizsardzības pārvaldes ierosinājumu pagarināt izstrādātā dabas aizsardzības plāna darbības termiņu no 10 uz 15 gadiem.

Klātesošajiem iebildumu nav.

Margita Deičmane aicina klātesošos parakstīt sanāksmes protokola 2. pielikumu, kurā dabas aizsardzības plāna uzraudzības grupas locekļi apliecina, ka tikuši iesaistīti dabas aizsardzības plāna izstrādē, regulāri informēti par plāna izstrādes gaitu un uzklausi sakarā ar ieteikumiem dabas aizsardzības plānam un apstiprina, ka dabas aizsardzības plāns izstrādāts saskaņā ar Ministru Kabineta 2007. gada 9. oktobra noteikumiem Nr.686 "Noteikumi par īpaši aizsargājamās dabas teritorijas dabas aizsardzības plāna saturu un izstrādes kārtību".

Klātesošie parakstās.

Margita Deičmane pateicas klātesošajiem un sanāksmi slēdz.

Sanāksmi protokolēja



M. Deičmane

1. pielikums

**Dabas lieguma "Ilgas" dabas aizsardzības plāna izstrādes trešās uzraudzības
grupas sanāksmes dalībnieku saraksts**

Nr. p. k.	Vārds, uzvārds	Iestāde, organizācija vai zemes īpašuma nosaukums	Amats
1	Jānis Razguļājevs	Skrudalienas pagastapadome	priekšsēdētājs
2	Ilmārs Bodnieks	Dabas aizsardzības pārvalde	sugu un biotopu daļas pārvaldes vecākais referents
3	Margita Deičmane	SIA „ELLE”	projekta koordinatore
4	Gundega Jurāne	VMD Dienvidlatgales virsmēžniecība	inženiere vides aizs. jautājumos
5	Aija Pupiņa	Latgales zoodārs; Daugavpils universitāte; Latgales ekoloģiskā biedrība	zoologs pētniece viceprezidente
6	Mihails Pupiņš	Latgales zoodārs; Daugavpils universitāte; Latgales ekoloģiskā biedrība	direktors pētnieks prezidents

2. pielikums dabas aizsardzības plāna izstrādes uzraudzības grupas pēdējās sēdes protokolam.

Dabas aizsardzības plāns izstrādāts īpaši aizsargājamai dabas teritorijai dabas liegumam „Ilgas”.


Uzraudzības grupas sēde notiek Skrudalienas pagastā Silenes kluba telpās, Rītausmās, 06.12.2007.

Uzraudzības grupas sastāvs:

- Ilmārs Bodnieks – Dabas aizsardzības pārvaldes Sugu un biotopu daļas pārvaldes vecākais referents
- Sandra Līckrastiņa – Valsts akciju sabiedrības “Latvijas valsts meži” Dienvidlatgales mežsaimniecības vides speciāliste
- Aldonis Utināns – Valsts akciju sabiedrības “Latvijas valsts meži” Dienvidlatgales mežsaimniecības Silenes iecirkņa vadītājs
- Iveta Lobanoka – Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālās vides pārvaldes Dabas aizsardzības daļas vadītāja;
- Jānis Razguļājevs – Skrudalienas pagasta padomes priekšsēdētājs;
- Mihails Pupiņš – Latgales zoodārza direktors;
- Aija Pupiņa – Latgales zoodārza zoologs;
- Gundega Jurāne – Valsts meža dienesta Dienvidlatgales virsmežniecības inženiere vides aizsardzības jautājumos;
- Arvīds Barševskis – Daugavpils Universitātes prorektors, mācību bāzes “Ilgas” pārstāvis

Ar šo uzraudzības grupas locekļi apstiprina, ka tikuši iesaistīti dabas aizsardzības plāna izstrādē, regulāri informēti par plāna izstrādes gaitu un uzklausi sakarā ar ieteikumiem dabas aizsardzības plānam.


Apstiprinu, ka dabas aizsardzības plāns izstrādāts saskaņā ar Ministru Kabineta 2007. gada 9. oktobra noteikumiem Nr.686 "Noteikumi par īpaši aizsargājamās dabas teritorijas dabas aizsardzības plāna saturu un izstrādes kārtību".

Ilmārs Bodnieks..........(paraksts)

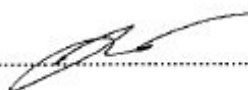
Komentāri (ja tādi ir)

Sandra Līckrastiņa..........(paraksts)

Komentāri (ja tādi ir)

Aldonis Utināns..........(paraksts)

Komentāri (ja tādi ir)

Iveta Lobanoka..........(paraksts)

Komentāri (ja tādi ir)

Jānis Razguļajevs..........(paraksts)


Komentāri (ja tādi ir)

Mihails Pupiņš..........(paraksts)

Komentāri (ja tādi ir)

Aija Pupina..........(paraksts)
Komentāri (ja tādi ir)

Gundega Jurāne..........(paraksts)
Komentāri (ja tādi ir)

Arvīds Barševskis..........(paraksts)
Komentāri (ja tādi ir)

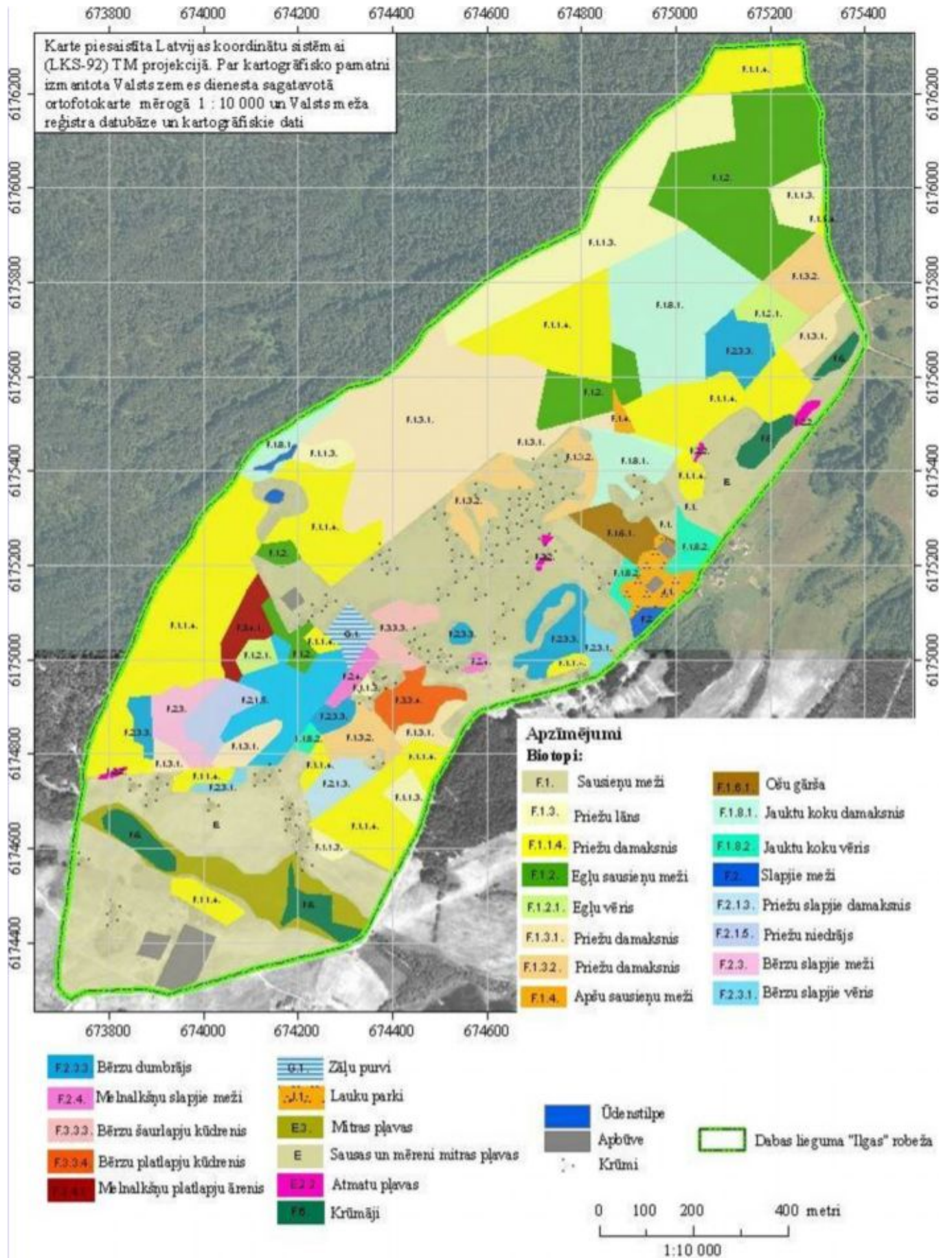
Lūcija Konošonoka..........(paraksts)

2. pielikums. Īpašumu tiesības dabas liegumā “Ilgas”

Dabas lieguma "Ilgas" zemes īpašumu kadastrs

Nr.p.k.	Kadatrs nr.	Īpašuma nosaukums	Īpašnieks	Zemes gabala kopējā platība, ha	Dabas liegumā esošās teritorijas platība, ha
Skrudalienas pagasts					
1.	44860070002	Kraukļi	Fiziska privātpersona	2,29	2,29
2.	64540010015	Sietiņi-1	Fiziska privātpersona	4,12	4,12
3.	64540010019	Viktorija	Juridiska privātpersona	2,64	2,64
4.	64540010022	Malinieki	Fiziska privātpersona	0,49	0,49
5.	64540010029	Silenes mežniecība	Latvijas Republika, a/s "Latvijas valsts meži" valdījumā	628,3	80,96
6.	64540010035	DU Studiju un pētniecības bāze "Ilgas"	Latvijas Republika, DU valdījumā	5,34	5,34
7.	64540010051	Skaista	Fiziska privātpersona	1,65	1,65
8.	64820010059	Drīdzis	Fiziska privātpersona	77,02	59,21

3. pielikums. Dabas lieguma “Ilgas” biotopu karte



4. pielikums. Dabas lieguma “Ilgas” putnu sugas

1. tabula. Dabas liegumā "Ilgas" konstatētās putnu sugas

Nr. p.k.	Latviskais nosaukums	Latīniskais nosaukums	SG	IAS	MIK	BK	ES
1	Meža pīle	<i>Anas platyrhynchos</i>					
2	Mežzirbe	<i>Bonasia bonasia</i>					+
3	Melnais stārķis	<i>Ciconia nigra</i>	III	+	+	+	+
4	Baltais stārķis	<i>Ciconia ciconia</i>		+		+	+
5	Ķīķis	<i>Pernis apivorus</i>		+		+	+
6	Zvirbuļu vanags	<i>Accipiter nisus</i>				+	
7	Peļu klijāns	<i>Buteo buteo</i>				+	
8	Bezdelīgu piekūns	<i>Falco subbuteo</i>				+	
9	Grieze	<i>Crex crex</i>	II	+		+	+
10	Mērkaziņa	<i>Gallinago gallinago</i>					
11	Sloka	<i>Scolopax rusticola</i>					
12	Meža tilbīte	<i>Tringa ochropus</i>				+	
13	Lielais ķīris	<i>Larus ridibundus</i>		+	+		
14	Kajaks	<i>Larus canus</i>					
15	Sudrabkaija	<i>Larus argentatus</i>					
16	Upes zīriņš	<i>Sterna hirundo</i>		+	+	+	+
17	Lauku balodis	<i>Columba palumbus</i>					
18	Parastā ūbele	<i>Streptopelia turtur</i>					
19	Dzeguze	<i>Cuculus canorus</i>					
20	Svīre	<i>Apus apus</i>					
21	Melnā dzilna	<i>Dryocopus martius</i>		+		+	+
22	Pelēkā dzilna	<i>Picus canus</i>		+		+	+
23	Dižraibais dzenis	<i>Dendrocopos major</i>				+	
24	Baltmugurdzenis	<i>Dendrocopos leucotos</i>	III	+	+	+	+
25	Mazais dzenis	<i>Dendrocopos minor</i>				+	
26	Sīla cīrulis	<i>Lullula arborea</i>		+			+
27	Lauku cīrulis	<i>Alauda arvensis</i>					
28	Čurkste	<i>Delichon urbica</i>				+	
29	Bezdelīga	<i>Hirundo rustica</i>				+	
30	Koku čipste	<i>Anthus trivialis</i>					
31	Pļavu čipste	<i>Anthus pratensis</i>					
32	Dzeltenā cielava	<i>Motacilla flava</i>				+	
33	Baltā cielava	<i>Motacilla alba</i>				+	
34	Paceplītis	<i>Troglodytes troglodytes</i>				+	
35	Sarkanrīklīte	<i>Erithacus rubecula</i>				+	
36	Lakstīgala	<i>Luscinia luscinia</i>				+	
37	Erickiņš	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>				+	
38	Lukstu čakstīte	<i>Saxicola rubetra</i>				+	
39	Melnais meža strazds	<i>Turdus merula</i>					
40	Pelēkais strazds	<i>Turdus pilaris</i>					
41	Dziedātājstrazds	<i>Turdus philomelos</i>					
42	Plukšķis	<i>Turdus iliacus</i>					
43	Upes ļauķis	<i>Locustella fluviatilis</i>				+	

Nr. p.k.	Latviskais nosaukums	Latīniskais nosaukums	SG	IAS	MIK	BK	ES
44	Purva ķauķis	<i>Acrocephalus palustris</i>				+	
45	Iedzeltenais ķauķis	<i>Hippolais icterina</i>				+	
46	Melngalvas ķauķis	<i>Sylvia atricapilla</i>				+	
47	Dārza ķauķis	<i>Sylvia borin</i>				+	
48	Gaišais ķauķis	<i>Sylvia curruca</i>				+	
49	Brūnspārnu ķauķis	<i>Sylvia communis</i>				+	
50	Svirlītis	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>				+	
51	Čuņčiņš	<i>Phylloscopus collybita</i>				+	
52	Vītītis	<i>Phylloscopus trochilus</i>				+	
53	Zeltgalvītis	<i>Regulus regulus</i>				+	
54	Pelēkais mušķērājs	<i>Muscicapa striata</i>				+	
55	Melnais mušķērājs	<i>Ficedula hypoleuca</i>				+	
56	Purva zīlīte	<i>Parus palustris</i>				+	
57	Pelēkā zīlīte	<i>Parus montanus</i>				+	
58	Cekulzīlīte	<i>Parus cristatus</i>				+	
59	Zilzīlīte	<i>Parus caeruleus</i>				+	
60	Lielā zīlīte	<i>Parus major</i>				+	
61	Dzilnītis	<i>Sitta europaea</i>				+	
62	Vālodze	<i>Oriolus oriolus</i>				+	
63	Brūnā čakste	<i>Lanius collurio</i>		+		+	+
64	Kovārnis	<i>Corvus monedula</i>					
65	Sīlis	<i>Garrulus glandarius</i>					
66	Pelēkā vārna	<i>Corvus corone</i>					
67	Krauklis	<i>Corvus corax</i>					
68	Mājas strazds	<i>Sturnus vulgaris</i>					
69	Žubīte	<i>Fringilla coelebs</i>					
70	Dižknābis	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>				+	
71	Kaņepītis	<i>Carduelis cannabina</i>				+	
72	Mazais svilpis	<i>Carpodacus erythrinus</i>				+	
73	Dzeltenā stērste	<i>Emberiza citrinella</i>				+	

Skaidrojums:

SG – aizsardzības kategorija Latvijas Sarkanajā grāmatā

IAS – īpaši aizsargājama suga, 1. pielikums MK 2000. gada 14. novembra noteikumiem Nr. 396

MIK – sugas aizsardzībai veidojams mikroliegums, 1. pielikums 2001. gada MK noteikumiem Nr. 45

BK – Bernes konvencija

ES – Eiropas Padomes Direktīva par savvaļas putnu aizsardzību 79/409/EEK

5. pielikums. Dabas lieguma "Ilgas" bezmugurkaulnieki

**1. tabula. Dabas lieguma teritorijā konstatētās aizsargājamās bezmugurkaulnieku un
mežaudžu atslēgas biotopu sugas**

Nr. p.k.	Nosaukums	Latīniskais nosaukums	SG	ES	BK	ĪAS	MIK	MAB
1	Priežu dižkoksngrauzis	<i>Prionus coriarius</i> (L.)	1			+		SBS2
2	Vītolu slaidkoksngrauzis	<i>Necydalis major</i> L.	2			+		IS
3	Lapkoku praulgrauzis	<i>Osmoderma eremita</i> (Sc.)	1	HD II;IV	II	+	+	SBS1
4	Zaļganais kokskrējējs	<i>Calosoma inquisitor</i> (L.)	1			+		
5	Dižais jātnieciņš	<i>Megarhyssa superba</i> Zett.	1					
6	Spožā skrejvabole	<i>Carabus nitens</i> L.	2					
7	Trīsragu mēslvabole	<i>Copris lunaris</i> (L.)	2					
8	Marmora rožvabole	<i>Liocola marmorata</i> (F.)	2			+		SBS2
9	Zilā eļļasvabole	<i>Meloe violaceus</i> Marschal	2					
10	Zilganzaļā eļļasvabole	<i>Meloe brevicollis</i> Panzer	2					
11	Tumšā eļļasvabole	<i>Meloe proscarabaeus</i> L.	2					
12	Kuprainā laupītājmuša	<i>Laphria gibbosa</i> (L.)	1			+		
13	Čemurziežu dižtauriņš	<i>Papilio machaon</i> L.	2					
14	Kārķu zaigraibenis	<i>Apatura iris</i> L.	2					
15	Apšu zaigraibenis	<i>Apatura ilia</i> (Denis et Schiff.)	2					
16	Velvētā skrejvabole	<i>Carabus convexus</i> F.	3					
17	Pūkainais īsspārnis	<i>Emus hirtus</i> (L.)	3					
18	Sirseņu īsspārnis	<i>Velleius dilatatus</i> (F.)	3					SBS2
19	Mannerheima īsspārnis	<i>Oxyporus mannerheimi</i> Gyll		HD II;				
20	Platā airvabole	<i>Dytiscus latissimus</i> L.	3	HD II;IV	II	+	+	
21	Lielā zalkteņu plakankode	<i>Anchinia daphnella</i> Hubner	3					
22	Komposta degunradžvabole	<i>Oryctes nasicornis</i> (L.)	4					
23	Zaļais vītolgrauzis	<i>Aromia moschata</i> (L.)	4					
24	Rūsganbrūnais koksngrauzis	<i>Stenocorus meridianus</i> (L.)	4					
25	Dzeltenā laupītājmuša	<i>Laphria flava</i> (L.)	4					
26	Apšu raibenis	<i>Limenitis populi</i> L.	4					
27	Sausseržu raibenis	<i>Limenitis camilla</i> L.	4					
28	Nātru lācītis	<i>Callimorpha dominula</i> L.	4					
29	Ošu ordenpūcīte	<i>Catocala fraxini</i> L.	4					
30	Raibspārņu smiltājsisenis	<i>Oedipoda coerulescens</i> (L.)	1			+		
31	Zilspārņu smiltājsisenis	<i>Sphingonotus coerulans</i> (L.)	1			+		

Nr. p.k.	Nosaukums	Latīniskais nosaukums	SG	ES	BK	ĪAS	MIK	MAB
32	Slaidais pumpurgliemezis	<i>Vertigo angustior</i> Jeffreys	2	HD II		+	+	
33	Parka vīngliemezis	<i>Helix pomatia</i> (L.)		HD V	III	+		
34	Blāvā briežvabole	<i>Dorcus parallelipedus</i> (L.)	2			+		SBS1
35	Lielā krāšņvabole	<i>Chalcophora mariana</i> (L.)						SBS1
36	-	<i>Grynocharis oblonga</i> (L.)						SBS1
37	-	<i>Buprestis octoguttata</i> (L.)						SBS2
38	-	<i>Oplocephala haemorrhoidalis</i> (F.)						SBS2
39	-	<i>Poecilonota variolosa</i> (Payk.)						SBS2
40	-	<i>Saperda perforata</i> (Pall.)						SBS2
41	Lielais asmalis	<i>Peltis grossa</i> (L.)						IS
42	-	<i>Lymexylon navale</i> (L.)						SBS1
43	-	<i>Melanophila acuminata</i> (Deg.)						SBS1
44	-	<i>Ampedus erythrogonus</i> (Müll.)						SBS1
45	-	<i>Harminius undulatus</i> (Deg.)						SBS2
46	-	<i>Melandrya dubia</i> (Schall.)						SBS2
47	-	<i>Monochamus urussovii</i> (Fisch. von Wald.)						SBS2
48	-	<i>Pseudocistela ceramboides</i> (L.)						SBS2
49	-	<i>Strangalia attenuata</i> (L.)						SBS2
50	-	<i>Mycetophagus quadripustulatus</i> (L.)						IS
51	-	<i>Platycerus caraboides</i> (L.)						IS
52	-	<i>Platycerus caprea</i> (Deg.)						IS
53	Tumšais kailgliemezis	<i>Limax cinereoniger</i> Wolf, 1803						IS

Saīsinājumi:

SG – aizsardzības kategorija Latvijas Sarkanajā grāmatā;

ES – Eiropas Padomes Direktīva par dabisko biotopu un savvaļas dzīvnieku un augu sugu aizsardzību 92/43/EEC, II un IV pielikums;

BK – Bernes konvencija;

ĪAS – īpaši aizsargājama suga, 1.un 2. pielikums MK 2000. gada 14. novembra noteikumiem Nr. 396;

MIK – sugas aizsardzībai veidojams mikroliegums, 1. pielikums 2001. gada 30. janvāra MK noteikumiem Nr. 45.

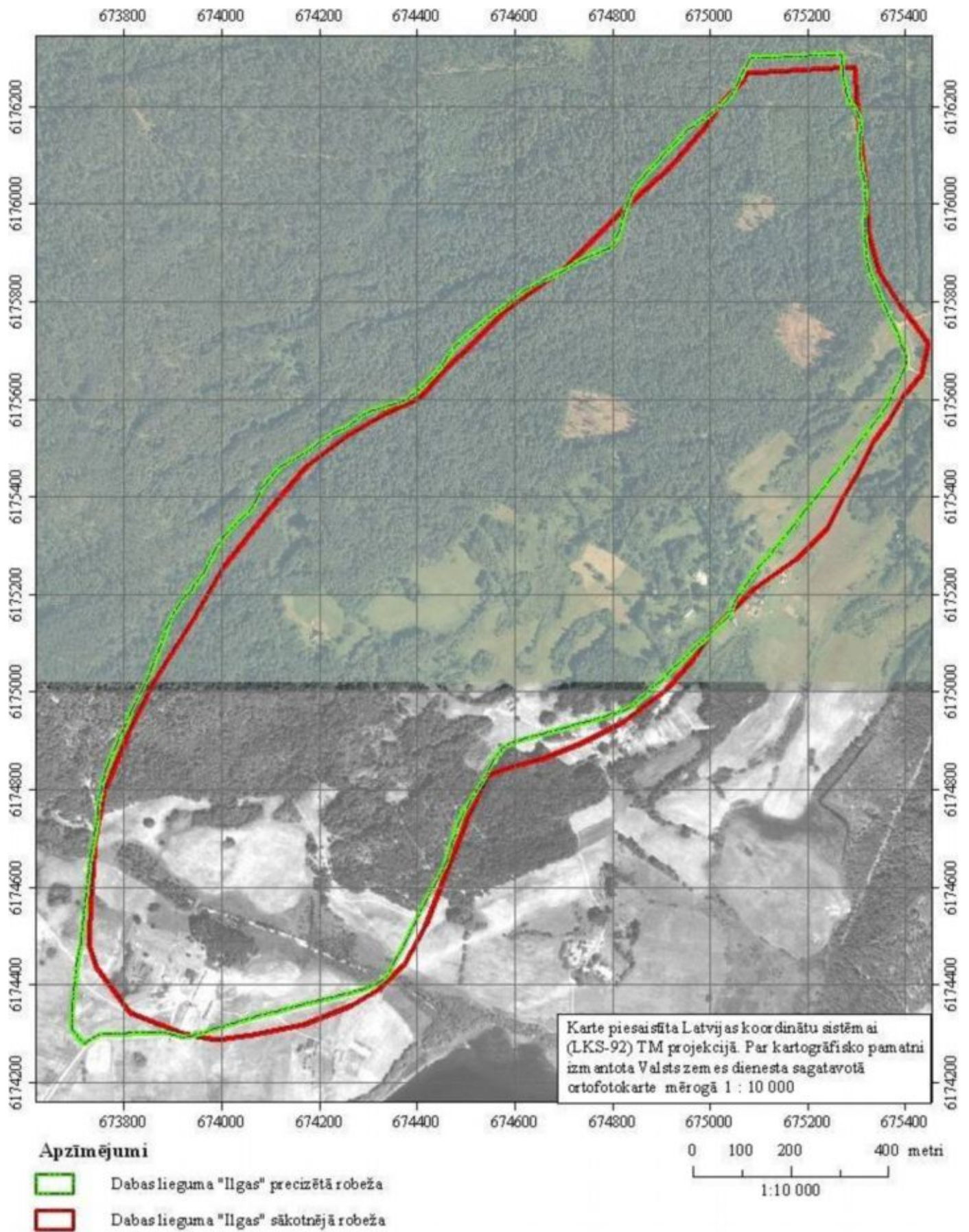
MAB – mežaudžu atslēgas biotopu sugas (SBS – speciālās biotopu sugas [1 - ar ļoti augstu vērtību, 2 - ar augstu vērtību] , IS – indikatorsugas) (Ek un citi, 2002)

2. tabula. Dabas lieguma teritorijā konstatēto aizsargājamo bezmugurkaulnieku sugu sadalījums pa biotopiem

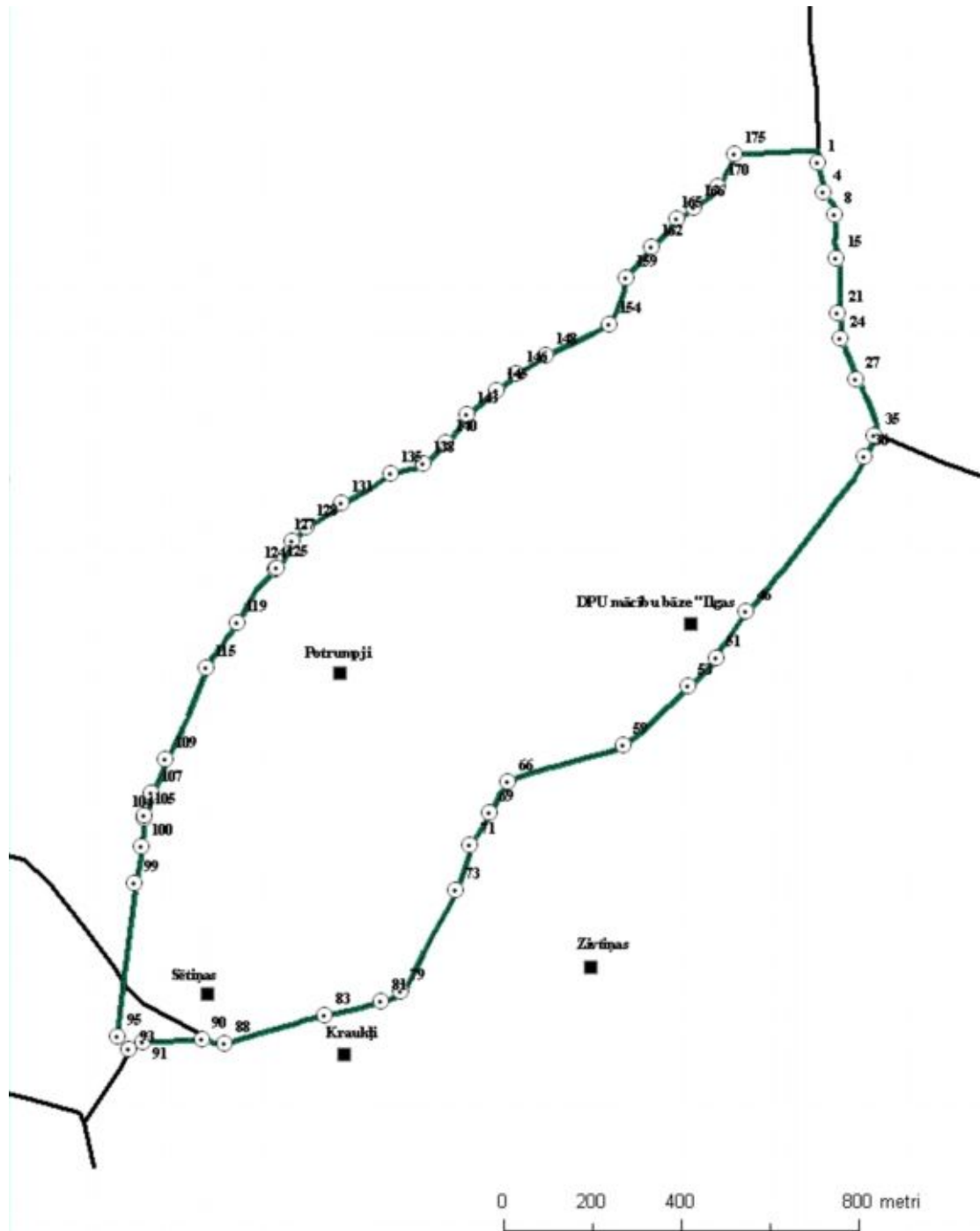
Nr. p.k.	Nosaukums	Latīniskais nosaukums	Raksturīgie biotopi
1	Priežu dižkoksngrauzis	<i>Prionus coriarius</i> (L.)	Veci priežu un jaukti meži
2	Vītolu slaidkoksngrauzis	<i>Necydalis major</i> L.	Veci lapukoku meži
3	Lapkoku praulgrauzis	<i>Osmoderma eremita</i> (Sc.)	Veci lapukoku meži, parki, biokoki
4	Zaļganais kokskrējējs	<i>Calosoma inquisitor</i> (L.)	Veci ozolu un liepu meži
5	Dižais jātnieciņš	<i>Megarhyssa superba</i> Zett.	Skujkoku meži
6	Spožā skrejvabole	<i>Carabus nitens</i> L.	Pārpurvoti meži, mežmalas un purvi
7	Trīsragu mēslvabole	<i>Copris lunaris</i> (L.)	Sausas, smilšainas pļavas
8	Marmora rožvabole	<i>Liocola marmorata</i> (F.)	Veci lapukoku meži, parki, biokoki
9	Zilā eļļsavbole	<i>Meloe violaceus</i> Marschal	Sausas pļavas, mežmalas, izcirtumi
10	Zilganzaļā eļļsavbole	<i>Meloe brevicollis</i> Panzer	Sausas pļavas, mežmalas, izcirtumi
11	Tumšā eļļsavbole	<i>Meloe proscarabaeus</i> L.	Sausas pļavas, mežmalas, izcirtumi
12	Kuprainā laupītājmuša	<i>Laphria gibbosa</i> (L.)	Sausi priežu meži, izcirtumi
13	Čemurziežu dižtauriņš	<i>Papilio machaon</i> L.	Pļavas, mežmalas, ceļmalas, purvmalas, dārzi
14	Kārklu zaigraibenis	<i>Apatura iris</i> L.	Skraji jaukti meži, mežmalas, meža ceļi
15	Apšu zaigraibenis	<i>Apatura ilia</i> (Denis et Schiff.)	Skraji jaukti meži, mežmalas, meža ceļi
16	Velvētā skrejvabole	<i>Carabus convexus</i> F.	Jaukti un lapukoku meži, mežmalas, retāk pļavas un agrocenozes
17	Pūkainais īsspārnis	<i>Emus hirtus</i> (L.)	Zem mēsliem, augu atliekām, retāk uz beigtiem dzīvniekiem
18	Sirseņu īsspārnis	<i>Velleius dilatatus</i> (F.)	Platlapju meži, slapji platlapju meži, biokoki
19	Platā airvabole	<i>Dytiscus latissimus</i> L.	Ezeri, lieli dīķi
20	Lielā zalkteņu plakankode	<i>Anchinia daphnella</i> Hubner	Slapji meži, mežmalas, krūmāji
21	Komposta degunradžvabole	<i>Oryctes nasicornis</i> (L.)	Ar trūdvielām bagātas vietas – komposts, kūtsmēsli, vecu koku prauli.
22	Zaļais vītolgrauzis	<i>Aromia moschata</i> (L.)	Parki, meži, mežmalas ar vītoliem
23	Rūsganbrūnais koksngrauzis	<i>Stenocorus meridianus</i> (L.)	Parki, meži, mežmalas
24	Dzeltenā laupītājmuša	<i>Laphria flava</i> (L.)	Sausi priežu meži, izcirtumi
25	Apšu raibenis	<i>Limenitis populi</i> L.	Skraji jaukti meži, mežmalas, meža ceļi
26	Sausseržu raibenis	<i>Limenitis camilla</i> L.	Meži ar krūkļiem, mežmalas, meža ceļi
27	Nātru lācītis	<i>Callimorpha dominula</i> L.	Jaukti un lapukoku meži, mežmalas
28	Ošu ordeņpūcīte	<i>Catocala fraxini</i> L.	Jaukti un lapukoku meži, parki

Nr. p.k.	Nosaukums	Latīniskais nosaukums	Raksturīgie biotopi
29	Raibspārnu smiltājsisenis	<i>Oedipoda coerulea</i> (L.)	Atklātas, sausas, galvenokārt smilšainas vietas ar niecīgu augāju
30	Zilspārnu smiltājsisenis	<i>Sphingonotus coeruleus</i> (L.)	Atklātas, sausas, galvenokārt smilšainas vietas ar niecīgu augāju
31	Slaidais pūpurgliemezis	<i>Vertigo angustior</i> Jeffreys	Higrofila suga, dzīvo zemsedzē
32	Blāvā briežvabole	<i>Dorcus parallelipedus</i> (L.)	Veci lapukoku meži un parki
33	Lielā krāšņvabole	<i>Chalcophora mariana</i> (L.)	Skuju koku meži
34	-	<i>Grynocharis oblonga</i> (L.)	Slapji platlapju meži
35	-	<i>Buprestis octoguttata</i> (L.)	Skuju koku meži
36	-	<i>Oplocephala haemorrhoidalis</i> (F.)	Mitri jaukti un lapukoku meži, uz piepēm
37	-	<i>Poecilonota variolosa</i> (Payk.)	Mistroti lapu – skuju koku meži
38	-	<i>Saperda perforata</i> (Pall.)	Mistroti skuju – lapu koku meži, apšu meži
39	Lielais asmalis	<i>Peltis grossa</i> (L.)	Skuju koku meži, mistrots skuju – lapu koku meži, apšu meži, slapji melnalkšņu meži, egļu un mistroti slapji egļu koku meži
40	-	<i>Lymexylon navale</i> (L.)	Platlapju meži, slapji platlapju meži, biokoki
41	-	<i>Melanophila acuminata</i> (Deg.)	Dedzis mežs
42	-	<i>Ampedus erythrogonus</i> (Müll.)	Slapji melnalkšņu meži
43	-	<i>Harminius undulatus</i> (Deg.)	Platlapju meži, slapji platlapju meži, biokoki
44	Tumšā ēnvabole	<i>Melandrya dubia</i> (Schall.)	Platlapju meži
45	-	<i>Monochamus urussovii</i> (Fisch. von Wald.)	Skuju koku meži, mistroti skuju – lapu koku mežs, egļu un mistroti slapji egļu koku meži
46	-	<i>Pseudocistela ceramboides</i> (L.)	Platlapju meži, slapji platlapju meži, biokoki
47	-	<i>Strangalia attenuata</i> (L.)	Platlapju meži, mežmalas
48	Četrplankumu sēņgrauzis	<i>Mycetophagus quadripustulatus</i> (L.)	Uz sēnēm
49	Zilais praulenis	<i>Platycerus caraboides</i> (L.)	Lapu koku meži, trūdoša koksne
50	-	<i>Platycerus caprea</i> (Deg.)	Lapu koku meži, trūdoša koksne
51	Tumšais kailgliemezis	<i>Limax cinereoniger</i> Wolf, 1803	Platlapju meži, apšu meži, slapji melnalkšņu meži, slapji platlapju meži

6. pielikums. Dabas lieguma “Ilgas” robežu precizēšana



7. pielikums. Dabas lieguma “Ilgas” robežu apraksts



N.P.K.	X koordināte	Y koordināte
1	675271	6176278
2	675275	6176251
3	675276	6176239
4	675283	6176213
5	675294	6176196
6	675302	6176183
7	675306	6176171
8	675309	6176160
9	675308	6176151
10	675307	6176140
11	675307	6176121
12	675307	6176108
13	675306	6176096
14	675308	6176085
15	675313	6176062
16	675317	6176045
17	675318	6176031
18	675318	6176003
19	675317	6175976
20	675316	6175947
21	675317	6175940
22	675320	6175912
23	675320	6175899
24	675321	6175881
25	675330	6175854
26	675346	6175817
27	675356	6175792
28	675362	6175780
29	675370	6175765
30	675376	6175754
31	675385	6175729
32	675398	6175695
33	675401	6175688
34	675400	6175673
35	675399	6175663
36	675376	6175617
37	675358	6175582
38	675351	6175570
39	675307	6175514
40	675281	6175481

N.P.K.	X koordināte	Y koordināte
41	675238	6175426
42	675194	6175370
43	675169	6175339
44	675150	6175316
45	675134	6175296
46	675109	6175267
47	675100	6175257
48	675061	6175201
49	675052	6175189
50	675049	6175185
51	675042	6175161
52	675026	6175143
53	674979	6175099
54	674931	6175053
55	674916	6175039
56	674898	6175022
57	674864	6174992
58	674837	6174969
59	674833	6174965
60	674805	6174954
61	674753	6174940
62	674675	6174918
63	674659	6174914
64	674607	6174899
65	674588	6174893
66	674574	6174882
67	674555	6174859
68	674551	6174853
69	674531	6174813
70	674495	6174753
71	674488	6174742
72	674480	6174716
73	674455	6174640
74	674429	6174592
75	674405	6174547
76	674381	6174499
77	674360	6174458
78	674344	6174426
79	674331	6174409
80	674314	6174399

N.P.K.	X koordināte	Y koordināte
81	674288	6174390
82	674229	6174373
83	674161	6174358
84	674113	6174345
85	674088	6174339
86	674027	6174320
87	673965	6174301
88	673936	6174293
89	673926	6174291
90	673883	6174301
91	673750	6174295
92	673725	6174284
93	673720	6174279
94	673703	6174293
95	673693	6174308
96	673693	6174349
97	673707	6174457
98	673711	6174481
99	673731	6174655
100	673747	6174739
101	673745	6174752
102	673746	6174760
103	673751	6174787
104	673754	6174802
105	673754	6174806
106	673759	6174822
107	673769	6174857
108	673789	6174899
109	673803	6174935
110	673816	6174961
111	673836	6175003
112	673848	6175028
113	673851	6175034
114	673881	6175112
115	673892	6175139
116	673902	6175161
117	673924	6175192
118	673935	6175207
119	673962	6175243
120	673974	6175262
121	673984	6175284

N.P.K.	X koordināte	Y koordināte
122	674002	6175315
123	674014	6175329
124	674049	6175362
125	674052	6175365
126	674063	6175378
127	674088	6175424
128	674118	6175459
129	674169	6175490
130	674185	6175500
131	674199	6175511
132	674232	6175530
133	674252	6175540
134	674292	6175568
135	674309	6175577
136	674344	6175586
137	674362	6175591
138	674382	6175601
139	674400	6175615
140	674432	6175647
141	674444	6175659
142	674473	6175701
143	674481	6175711
144	674503	6175729
145	674546	6175764
146	674593	6175802
147	674617	6175820
148	674657	6175843
149	674703	6175865
150	674724	6175877
151	674762	6175896
152	674779	6175904
153	674792	6175907
154	674800	6175915
155	674806	6175924
156	674813	6175944
157	674828	6175988
158	674834	6176009
159	674839	6176019
160	674846	6176031
161	674861	6176052
162	674895	6176089

N.P.K.	X koordināte	Y koordināte
163	674934	6176130
164	674948	6176146
165	674953	6176151
166	674992	6176178
167	675007	6176190
168	675025	6176204
169	675035	6176214
170	675045	6176225
171	675053	6176237

N.P.K.	X koordināte	Y koordināte
172	675058	6176247
173	675059	6176254
174	675069	6176272
175	675083	6176298
176	675268	6176307
177	675269	6176301

**8. pielikums. Pielikums individuālo aizsardzības un izmantošanas noteikumu
projektam
Speciālas informatīvās zīmes paraugs un lietošanas kārtība**

Informatīvās zīmes aizsargājamo teritoriju apzīmēšanai – formāts un lietošanas kārtība

Informatīvās zīmes aizsargājamo teritoriju apzīmēšanai -

1. Informatīvā zīme aizsargājamo teritoriju apzīmēšanai (turpmāk – zīme) ir zaļš kvadrātveida laukums baltā ietvarā ar stilizētu ozollapas piktogrammu.



2. Zīmes krāsas (krāsu standarti norādīti *PANTONE*, *CMYK* un *ORACAL* sistēmās) ir šādas:

- 2.1. kvadrātveida laukums (ozollapas piktogrammas fons) - gaiši zaļā krāsā (*PANTONE 362C* vai *C70 M0 Y100 K0*, vai *ORACAL ECONOMY 064* (yellow green));
- 2.2. ozollapas piktogramma - baltā krāsā;
- 2.3. ozollapas piktogrammas kontūra un ozollapas dzīslējums - tumši zaļā krāsā (*PANTONE 3425C* vai *C100 M0 Y78 K42*, vai *ORACAL ECONOMY 060* (dark green));
- 2.4. zīmes ietvars - baltā krāsā.

3. Zīmes lietošanas kārtība:

3.1. uzstādot zīmi dabā, izvēlas vienu no šādiem izmēriem:

- 3.1.1. 300 x 300 mm;
- 3.1.2. 150 x 150 mm;
- 3.1.3. 75 x 75 mm;

3.2. poligrāfiskajos izdevumos zīmes izmēru, saglabājot kvadrāta proporcijas, izvēlas atbilstoši lietotajam mērogam, bet ne mazāku kā 5 x 5 mm;

3.3. pārējos gadījumos, kas nav minēti šī pielikuma 3.1. un 3.2.apakšpunktā, var lietot dažādu izmēru zīmes, saglabājot kvadrāta proporcijas;

3.4. zīme nav uzstādāma uz ceļiem (arī sliežu ceļiem).

9. pielikums. Dabas lieguma “Ilgas” sabiedriskās apspriešanas pārskats

Dabas lieguma „Ilgas” dabas aizsardzības plāna sabiedriskā apspriešana notika no 6. novembra līdz 23. novembrim, sabiedriskās apspriešanas sanāksme notika 20. novembrī. Sanāksme notika Skrudalienas pagasta Silenes kluba telpās. Sludinājumi par sabiedriskās apspriešanas sanāksmi tika publicēti laikraksta „Latvijas Vēstnesis” 6. novembra numurā un laikraksta „Latgales Laiks” 6. novembra numurā (skat. 1. un 2. attēlu).

Dabas aizsardzības plāna izstrādes uzraudzības grupas dalībnieki par sanāksmi tika informēti ar vēstuļu palīdzību. Sludinājums par sanāksmi tika izvietots pašvaldībā pie ziņojumu dēļa.

Pirms sabiedriskās apspriešanas sanāksmes no 6. novembra plāns bija pieejams Skrudalienas pagasta padomē un izstrādātāja mājas lapā www.environment.lv/lv/5.htm.

Sabiedriskās apspriešanas sanāksmē piedalījās 6 cilvēki, protokols un dalībnieku saraksts iekļauts dabas aizsardzības plāna 1. pielikumā. Sabiedriskās apspriešanas termiņos rakstiski priekšlikumi par labojumiem un ierosinājumiem dabas aizsardzības plānā netika saņemti.

Paziņojums par dabas lieguma “Ilgas” dabas aizsardzības plāna sabiedrisko apspriešanu

2007. gada 20. novembrī plkst. 12 Silenes kluba telpās, Skrudalienas pagastā, Silenes ciemā, (tāl. 5439430) notiks dabas lieguma “Ilgas” dabas aizsardzības plāna sabiedriskā apspriešana. Sanāksmē aicināti piedalīties visi interesenti. Dabas aizsardzības plānu izstrādā SIA “Estonian, Latvian & Lithuanian Environment” (tāl. 67242411).

Dabas liegums “Ilgas” atrodas Daugavpils rajona Skrudalienas pagasta teritorijā. Liegums izveidots 1999. gadā, lai aizsargātu šeit konstatēto reto un aizsargājamo sugu daudzveidību.

Sanāksmē tiks sniegta informācija par lieguma dabas vērtībām, aizsardzības mērķiem un plānotajiem apsaimniekošanas pasākumiem.

Ar dabas aizsardzības plānu var iepazīties no 6. novembra Skrudalienas pagasta padomē Skrudalienas pagastā, darba dienās no plkst. 8 līdz 17 un izstrādātāja mājas lapā <http://www.environment.lv/lv/5.htm>

Priekšlikumus rakstiski sūtīt līdz šī gada 23. novembrim uz pasta adresi: Skolas iela 10, dz. 8, Rīga, LV-1010, vai pa telefaksu 67242466, vai arī e-pastu elle@environment.lv

1. attēls. Sludinājums laikrakstā „Latvijas Vēstnesis” (2007. gada 6. novembris)

REKLĀMA UN SLUDINĀJUMI

Saules iela 71b, Daugavpils, LV 5491, tālr./fakss 654-23483 (reklāma), 654-22134 (privātsludinājumi)
www.latgaleslaiks.lv

*Apzeltīti sandes stari
Navar vēl ir vakarā,
*Nodziņotie nūžo gadi
Pulciņi ilgi atnāgā.*

Antonu Piļāņu Anželika

*sievīgi sveicam
80 gadu jubilejā!
Piļāņu ģimene Bubnā*



Brīvi nesoši tērauda angāri

VIENSĪŅU LAUKSAMNIECĪBĀ UN INDUSTRIJĀ DRVSĪŅU

* mašīnu un tehnikas novietēšana • kartupeļu uzglabāšana • govu kūlīm
• jēšanas sportam • noliktavu un ražošanas telpām
industrijai un tirdzniecībai

AGRO LARBI SIA
Ventspils iela 65-31
Rīga, LV-1046

info@agrolabi.com
www.agrolabi.com

Mob. 2929943
Māb. 7977478
Tel. 6760807

LATVENERGO SADALES TIKLS

Cienijamie klienti!

Sakarā ar plānotajiem rekonstrukcijas darbiem tiks pārtraukta elektroenerģijas piegāde

Daugavpils rajonā:

10. novembrī no 8.00 līdz 17.00

• TP-307 A. Pumpura iela 69, 72a, 73, 74, 75, 75a, 77, 79, 79A, 81, 82, 82A, 83, 84, 84A, 85, 86, 87, 89, 91-93, 94, 95, 96/96, 100, Smiļšu iela 1, Ta, Valmieras iela 1-6, 8, 10, 15-18, 24, Jātnieku iela 7, 7a, 8, 9, 14, Ventspils iela 95, 97, 99, 101, 103, 105, 107, 109, 109A, 111, 113, 117, 119, 123, Kaupas iela 90-92, 92a, 93-97, 99, 101, 102, 102a, 104, 106, 106a, 108, 110, 110a, 110b, 112, 114, 118, 120, 122, 124, 126, 128, 130, 132, Līvānu iela 1-4, Aglonas iela 6, 8, 10

13. novembrī no 8.00 līdz 17.00

• TP-168 Grodņas iela 94, 96, 98, 100, 102, 104, 106, 108, Ventspils iela 86, 86a, 88, 88a, 92, 94, 100, 102, 104, 104a, 108, 110, 112, 116, 118, 120, 122, 124, 126, Tukuma iela 80a, 84, 86, 88, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 96a, 96c, 97, 99, 101, 103, 105, 109, 115, 115a, 117, 117a, 119, 119a, Alkputes iela 3, 3a, 4, 5a, 7-10, 10a, 11, 12, 14, 16, 18, 20, 22, Aglonas iela 15, 16, 18, 19, 21, 23

Šēderes pagastā

12. novembrī no 9.00 līdz 17.00

• TP-1068 • TP-1058 • TP-1379 • TP-1337 • TP-1079

• TP-1389 • TP-1311 • TP-1317 • TP-1390

ciems Šēdere, Steinburga

Eglaines pagastā

12. novembrī no 9.00 līdz 17.00

• TP-1007 • TP-1078 • TP-1065 • TP-1029

ciems Eglaine

Informācija: 5480353
Atvainojiet, ja rodas neērtības.

AUTOOSTĀ

Preiļos (ārpusē, pie ieejas),
Ilūkstē (telpā),
Krāslavā (ārpusē, pie avižu kioska),
kā arī **Rēzeknē**, Baznīcas ielā 28,
pie ieejas tipogrāfijā "Latgales druka"

UN

Subatē (informācijas stends
pilsētas laukumā)

ATRODAS PASTKASTE,
kurā jūs varat iemest bezmaksas
privātsludinājumu veidlapas,
sūdzības un priekšlikumus

PIEGĀDE IR BEZMAKSAS!

Korespondence tiek izņemta reizi nedēļā.

SIA "LOMS UN KO"
Jēgavas rajons, Nākotē,
piedāvā darbu
ZIVJU APSTRĀDĀJAM/ĪEM.
nodrošinām ar
koprtinām Dobes.

telefons: 3877123,
26201638

ALUS KOKS
Mekējam
sadarbības
PARTNERUS, STARPŅIEKUS
meža īpašumu iegādāšanai.

Tālrunis: 26555149

Mēbeļu uzņēmums
IEPĒRK
augstas kvalitātes
berza un melnalkšņa
zāģbaļķus
ar piegādi Oļainē.

Cena sākot
no 80 Ls/m³

Sīkāka informācija
pa tālruni 29137408.

PĀRDOŠ
mēsu arditāju (4 t). Tālr.
29191790.

Paziņojums par dabas lieguma „Ilgas” dabas aizsardzības plāna sabiedrisko apspriešanu

2007. gada 20. novembrī plkst. 12:00 Silēnes kluba telpās, Skrudalīnes pagastā, Silēnes ciemā, (tālr. 5439430) notiks dabas lieguma „Ilgas” dabas aizsardzības plāna sabiedrisko apspriešanu. Sanāksmē aicināti piedalīties visi interesenti. Dabas aizsardzības plānu izstrādā SIA "Estonian, Latvian & Lithuanian Environment" (tālr. 67242411).

Dabas liegums „Ilgas” atrodas Daugavpils rajona Skrudalīnes pagasta teritorijā. Liegums izveidots 1999. gadā, lai aizsargātu šeit konstatēto reto un aizsargājamo sugu daudzveidību.

Sanāksmē tiks sniegta informācija par lieguma dabas vērtībām, aizsardzības mērķiem un plānotajiem apsaimniekošanas pasākumiem.

Ar dabas aizsardzības plānu var iepazīties no 6. novembra Skrudalīnes pagasta padomē, Skrudalīnes pagastā, darba dienās no plkst. 8:00 līdz 17:00 un izstrādātāja mājas lapā <http://www.environment.lv/lv/5.htm>

Priekšlikumus rakstiski sūtīt līdz šī gada 23. novembrim uz pasta adresi Skolas iela 10 dz. 8, Rīga/LV – 1010, vai telefaksu 67242466, vai e-pastu elle@environment.lv

LASĪET INTERNETĀ

www.latgaleslaiks.lv

LATGALES LAIKS

Daugavpils rajona padomes Tautas kultūras un kultūras centra Kultūras nama kolektīvos NOTĒRDAĻĒNIERU UZŅĒMŠANĀ:

→ **Tautas deju ansamblis "Lāzme"** pulkā aicina jaunos dejuļļus vecumā no 16 līdz 25 gadiem. Mācījamie notiek ceturtdiņās un sestdienās no plkst. 18:30, uzlīdzā Aija Daugļa.

→ **Jauniešu folkloru kopa "Dybyla"** (vadītāja Anna Brīka) aicina jauniešus sadarbībai, sacelšanās un sadarbībai. Nodarbošos laiks trešdienās 16 stundās.

→ **Jaunklats koris "Latgale"** uzņem divpadsmitus visdaļā grupās. Mācījamie notiek ceturtdiņās no plkst. 17:30, diriģente Anīta Zarīne.

→ **Popgrupā "Vijalite"** aicināti piedalīties bērni un jaunieši. Jauno dalībnieku uzņemšana mēģinājumu laikā trešdienās no plkst. 17:30, vokāli pedagogs Tatjana Basova.

Uz tikšanos Daugavpils rajona Kultūras nama kolektīvu mēģinājumos, koncertos un pasākumos!

Vairāk informācijas: www.tlc.lv, rēģistrācija: tālr. 65431897, mob. 26382572 (Inā Uškāne, Anna Brīka)
Adrese: Dobelei iela 30, Daugavpils

Nodots privatizācijai

PRIVATIZĀCIJAS AGENTŪRA PAZINO: privatizācijai nodots šāds valstij piedeross zemesgabals

Zemesgabala adrese, zemes kadastra Nr.	Zemesgabala platība (kvadrāti)	Zemes īpašuma reģistrācija zemesgrāmatā	Privatizācijas agentūras Valdes lēmuma vai Ministru kabineta rīkojuma dat. un Nr.	Zemesgabala pirmspirkuma tiesīgs persona	Atbildīgais speciālists, viņa tālrunis numurs
Daugavpils rajons, Ilūkstes novads, "Pulmu ferma", kadastra Nr.4407 004 0142	1214	Ilūkstes pilsētas zemesgrāmatā, nodalījuma Nr.1990 0038 8147	Privatizācijas agentūras valdes 2007.gada 23.oktobra lēmums Nr.188/1287	Jelena Tvintīka	Dace Iljenko 7021372

Personām prasījumi, kas attiecas uz minēto privatizējamo zemesgabalu, piesakāmi 1 (vienu) mēneša laikā no šī paziņojuma publicēšanas dienas laikrakstā "Latvijas Vēstnesis".
Ja prasījumu attiecīgajā termiņā nebūs pieteikti, tie zemesgabala privatizācijas gaitā netiks ņemti vērā. Prasījumus apliecinotie dokumenti jāiesniedz Privatizācijas agentūrā, K.Valdemāra ielā 31, Rīgā, LV-1887. Privatizācijai nodotā zemesgabala robežu plāns publicēts laikrakstā "Latvijas Vēstnesis" 2007.gada 2.novembrī Nr.177 (3753), lielikums Nr.44 (459).

4PA

Privatizācijas agentūra

K.Valdemāra ielā 31, Rīga, LV-1887 e-mail: info@ipa.la.lv / <http://www.ipa.la.lv>

APSVEIKUMS LATGALES LAIKS

PUBLIKĀCIJAS DATUMS

0.50 Ls

KASES CEKS

Vārds, uzvārds: **NEPUBLICE**

Adrese: Tālrunis: PASTA PĀRVEIDUMS

Nosūti privātsludinājumu ar SMS!

REKLĀMA

1827 (LMT, TELE 2, BITE, TRIATEL) Maksa par SMS - Ls 0,50

1819 (LMT, TELE 2, BITE) Maksa par SMS - Ls 0,75

Lai nosūtītu privātsludinājumu ar SMS ar atslēgas vārdu RP un sludinājuma tekstu. Līgums rakstveidā ar latviešu burtnieku. Ziņojuma un atbildes piemērs:
Ziņojums: RP Prodaja avilj telofon 6236 Zvanit ----
Atbilde: "Paldies, Jūsu sludinājums ir pieņemts. Spēlība. Visiēr obligātie prasījumi".

Lai nosūtītu privātsludinājumu ar SMS "Latgales Laiks" - pēc atslēgas vārda RP izrakstiet L.L. un tālruni sludinājuma tekstu.

SMS privātsludinājuma izdevums RP numuram tiek papildināts katrā 27.000 sms arvien!

Uzmanību! Sludinājumi, kas nav saņemti ar privāto datus, kā arī sludinājumi, kas publicēti uzreiz, nepieņemot uz pieņemšanu (ja to raksturo arvien), tiek uzskatīti par neņemtiem. Tiek nosūtīti par KOMERCĪSĀS UNĀJĀJUMIEM un publicēti par atvērto sarakstu.

Maksa par paziņojumu - Ls 0,60 - 0,75.

2. attēls. Sludinājums laikrakstā „Latgales Laiks” (2007. gada 6. novembris)

10. pielikums. Skrudalienas pagasta padomes atzinums par dabas lieguma „Ilgas” dabas aizsardzības plānu

KOPIJA



**LATVIJAS REPUBLIKA
DAUGAVPILS RAJONA
SKRUDALIENAS PAGASTA PADOME**

Silene, Skrudalienas pagasts, Daugavpils rajons, LV-5470, tel/fax 5477393, e-pasts: padome@skrudalienu.lv
Reģ. Nr. 90000073569, Unibanka Daugavpils filiāle kods UNLAL2X, rēķ.10UNLA0005011130720

SĒDES PROTOKOLA IZRAKSTS

2007.gada 27.novembrī
Daugavpils rajona
Skrudalienas pagastā

Nr.14, 5.&
Lēmums Nr. 760 pieņemts pamatojoties uz
Latvijas Republikas likuma „Par pašvaldībām”
21.pantu

**Par dabas lieguma „Ilgas” dabas aizsardzības
plāna atzinumu**

Apstiprināt dabas lieguma „Ilgas” dabas aizsardzības plānu laika periodam no 2008.
gada līdz 2018. gadam.

Skrudalienas pagasta
padomes priekšsēdētājs:

J.Razguļajevs

