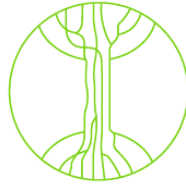




TALLINNA LINNUKLUBI



KESKKONNAINVESTEERINGUTE
KESKUS

PALJASSAARE HOIUALA KAITSEKORRALDUSKAVA



Tallinn 2006 -2008

1. versioon seisuga 16. oktoober 2006. a.
2. versioon seisuga 20. juuli 2007. a.
3. versioon seisuga 18. märts 2008. a.
4. versioon seisuga 5. august 2008. a.

Kaanefoto autor Arne Tuule, Tallinna Linnuklubi

© Keskkonnaministeerium, 2006 – 2008

© MTÜ Tallinna Linnuklubi, 2006 – 2008

Mustamäe tee 59,
Tallinn 10621
www.tallinna-linnuklubi.ee

Sisukord

1	SISSEJUHATUS.....	5
2	PALJASSAARE HOIUALA ADMINISTRATIIVNE ISELOOMUSTUS	6
3	PALJASSAARE HOIUALA KAITSEVÄÄRTUSED JA KAITSE-EESMÄRGID ...	6
4	KAITSEKORRALDUSKAVA KOOSTAMISE KÄIK JA SELLE OSAPOOLED... 8	
5	PALJASSAARE HOIUALA MÕJUTAVAD TEGEVUSED JA NENDE MÕJU LEEVENDAMINE.....	9
6	PALJASSAARE HOIUALA TSONEERIMINE, HOIUALAL KAITSTAVATE LIIKIDE NIMESTIKU TÄIENDAMISE JA TERRITOORIUMI LAIENDAMISE ETTEPANEK.....	14
7	KAITSEKORRALDUSKAVA RAKENDUSKAVA AASTATEKS 2008-2016.....	16
8	KAITSEKORRALDUSKAVA RAKENDAMISE TULEMUSLIKKUSE HINDAMISE KAVA.....	20
9	KAARDID.....	21
9.1	PALJASSAARE POOLSAARE SKEEM-KAART.....	21
9.2	PALJASSAARE HOIUALA SKEEM-KAART.....	22
9.3	PALJASSAARE HOIUALAL JA SELLE ÜMBRUSES ASUVAD MUINSUSKAITSEOBJEKTID	23
9.4	PALJASSAARE HOIUALA LINNUDIREKTIIVI LISA I LIGID (KAART 1)	24
9.5	PALJASSAARE HOIUALA LINNUDIREKTIIVI LISA I LIGID (KAART 2)	25
9.6	PALJASSAARE HOIUALA LINNUDIREKTIIVIS NIMETAMATA REGULAARSED RÄNDLIIGID (KAART 1)	26
9.7	PALJASSAARE HOIUALA LINNUDIREKTIIVIS NIMETAMATA REGULAARSED RÄNDLIIGID (KAART 2)	27
9.8	PALJASSAARE HOIUALA LINNUDIREKTIIVIS NIMETAMATA REGULAARSED RÄNDLIIGID (KAART 3)	28
9.9	PALJASSAARE HOIUALA TEISED KAITSTAVAD LINNULIIGID (KAART 1. HAUDELINNUD) 29	
9.10	PALJASSAARE HOIUALA TEISED KAITSTAVAD LINNULIIGID (KAART 2. HAUDELINNUD) 30	
9.11	PALJASSAARE HOIUALA TEISED KAITSTAVAD LINNULIIGID (KAART 3. MITTE-PESITSEJAD KURVITSALISED JA RÖÖVLINNUD)	31
9.12	PALJASSAARE HOIUALA TEISED KAITSTAVAD LINNULIIGID (KAART 4. LÄBIRÄNDAVAD JA/VÕI TALVITUVAD VÄRVULISED JA VEELINNUD)	32
9.13	TEISED MITTEKAITSTAVAD, KUID PALJASSAARE HOIUALAL ARVUKALT ESINEVAD LINNULIIGID (LÄBIRÄNDAJAD JA TALVITUJAD).....	33
9.14	PALJASSAARE HOIUALA KAITSTAVAD TAIMELIIGID	34
9.15	ROOMAJATE JA KAHEPAIKSETE KOHTAMISPAIGAD PALJASSAARE HOIUALAL.....	35
9.16	KAITSEALUSTE NAKKHIIRTE JA PUTUKATE KOHTAMISPAIGAD PALJASSAARE HOIUALAL 36	
9.17	PALJASSAARE HOIUALA PIIRIDE LAIENDAMISE ETTEPANEK	37
9.18	KONFLIKTALAD, KUS INIMESTE LIIKUMINE OHUSTAB KAITSE-EESMÄRKIDE SAAVUTAMIST PALJASSAARE HOIUALA PRAEGUSTES PIIRIDES	38

9.19	KONFLIKTALAD, KUS INIMESTE LIIKUMINE OHUSTAB PALJASSAARE HOIUALA KAITSE- EESMÄRKIDE SAAVUTAMIST, ARVESTADES UUT PIIRIETTEPANEKUT	39
10	LISAD	40
10.1	PALJASSAARE HOIUALA KAITSEKORRALDUSKAVA KOOSTAMISE ALGATUSKOOSOLEKU 25.04.2006 PROTOKOLL	41
10.2	PALJASSAARE HOIUALA KAITSEKORRALDUSKAVA KOOSTAMISE HUVIPOOLTE 1.KOOSOLEKU 16.05.2006 PROTOKOLL	45
10.3	PALJASSAARE HOIUALA KAITSEKORRALDUSKAVA KOOSTAMISE HUVIPOOLTE 2.KOOSOLEKU 20.06.2006 PROTOKOLL	50
10.4	PALJASSAARE HOIUALA KAITSEKORRALDUSKAVA KOOSTAMISE HUVIPOOLTE 3.KOOSOLEKU 12.09.2006 PROTOKOLL	54
10.5	VÄLJAVÕTE TALLINNA LINNUKLUBI KOOSOLEKU 19.09.2006 PROTOKOLLIST	63
10.6	PALJASSAARE HOIUALA LINNUSTIK (M. UUSTAL, TALLINNA LINNUKLUBI)	66
10.6.1	<i>Linnudirektiivi I lissasse kuuluvad haudelinnuliigid.....</i>	66
10.6.2	<i>Linnudirektiivi I lissasse kuuluvad mittepesitsevad, regulaarsed rändlinnuliigid 67</i>	
10.6.3	<i>Teised, riiklikult kaitstavad haudelinnuliigid</i>	67
10.6.4	<i>Riiklikult kaitstavad mittepesitsevad linnuliigid.....</i>	68
10.6.5	<i>Arvukalt esinevad mittekaitstavad linnuliigid.....</i>	68
10.6.6	<i>Ohutegurid ja meetmed linnustiku soodsa seisundi tagamiseks.....</i>	69
10.6.7	<i>Linnuliikide staatus ja arvukuse hinnang Paljassaare hoiualal 2003-2007.....</i>	70
10.7	PALJASSAARE HOIUALA TAIMESTIK (M. ROBAL, TALLINNA LINNUKLUBI)	81
10.7.1	<i>Paljassaare hoiuala taimkatte üldiseloostus.....</i>	82
10.7.2	<i>Paljassaare hoiuala taimekooslused.....</i>	82
10.7.3	<i>Paljassaare hoiuala taimestiku liigiline koosseis</i>	84
10.7.4	<i>Kaitsealused taimeliigid hoiualal</i>	84
10.7.5	<i>Ohutegurid ja meetmed taimestiku soodsa seisundi tagamiseks</i>	85
10.7.6	<i>Paljassaare hoiuala flora nimekiri seisuga 2006.a. (Ohtruse hinnangud: 1 – üksikisend, mõni kogum; 2 – hajusalt või üksikutes kohtades rohkelt; 3 – dominandid ja kaasdominandid)</i>	86
10.8	FOTOSID PALJASSAARE HOIUALAST	99
11	KASUTATUD JA PALJASSAARE HOIUALAGA SEOTUD ALLIKAD	102
12	TÄNUAVALDUS.....	102

1 Sissejuhatus

Paljassaare hoiuala asub Tallinna linnas Paljassaare poolsaarel, mis on praegu suhteliselt hõreda inimasustusega, kuid lähitulevikus üha suureneva inimsurvega piirkond. Kaitsekorralduskava (KKK) on Paljassaare hoiualale vaja koostada selleks, et üle-Euroopalise tähtsusega linnuliikide ning kaitsealuste looma- ja taimeliikide soodne seisund hoiualal säiliks ka pikas perspektiivis ning et kogu poolsaare arengut kujundavad otsused ei kahjustaks Paljassaare poolsaare loodusväärtusi, sh Paljassaare hoiuala.

Vabariigi Valitsus esitas Euroopa Komisjonile Paljassaare üle-Euroopalise kaitsealade võrgustiku Natura 2000 linnualana 30.04.2004 (VV 5. augusti 2004.a. korraldus nr. 615-K). Vastavalt Vabariigi Valitsuse määrusele nr. 144 (RT I, 07.07.2005, 38, 300) võeti Paljassaare linnuala kaitse alla kui hoiuala, pindalaga 277 ha. Lisaks linnuliikide kaitsele seati eesmärgiks ka ühe liblikaliigi – suur-kuldtiiva kaitse. VV määrusega määrati hoiuala kaitse-eesmärkideks EÜ nõukogu direktiivi 79/409/EMÜ I lisas nimetatud linnuliikide ja I lisas nimetatud rändlinnuliikide ning EÜ nõukogu direktiivi 92/43/EMÜ II lisas nimetatud liigi elupaikade kaitse. Liigid, kelle elupaika kaitstakse, on: luitsnokk-part (*Anas clypeata*), piilpart (*Anas crecca*), rägapart (*Anas querquedula*), rääkspart (*Anas strepera*), tuttvart (*Aythya fuligula*), hüüp (*Botaurus stellaris*), sõtkas (*Bucephala clangula*), soorüdi (*Calidris alpina*), kõvernokk-rüdi (*Calidris ferruginea*), värbrüdi (*Calidris temminckii*), väiketüll (*Charadrius dubius*), liivatüll (*Charadrius hiaticula*), roo-loorkull (*Circus aeruginosus*), aul (*Clangula hyemalis*), väikeluik (*Cygnus columbianus bewickii*), kühmnokk-luik (*Cygnus olor*), punaselg-õgija (*Lanius collurio*), jääkoskel (*Mergus merganser*), väikekoovitaja (*Numenius phaeopus*), sarvikpütt (*Podiceps auritus*), tuttpütt (*Podiceps cristatus*), täpikhuik (*Porzana porzana*), rooruik (*Rallus aquaticus*), hahk (*Somateria mollissima*), jõgitiir (*Sterna hirundo*), randtiir (*Sterna paradisaea*), tumetilder (*Tringa erythropus*), mudatilder (*Tringa glareola*), punajalg-tilder (*Tringa totanus*), kiivitaja (*Vanellus vanellus*) ja suur-kuldtiib (*Lycaena dispar*).

Kaitsekorralduskava koostamise eesmärgiks on kavandada tegevusi ja ressursse Paljassaare hoiuala kaitse-eesmärkide elluviimiseks. Kaitsekorralduskava on eelkõige abiks ala valitsejale Harjumaa keskkonnateenistusele ja kaitse korraldajale Riiklikule Looduskaitsekeskusele, kuid annab selged suunised ka kõigile teistele alaga seotud osapooltele oma tegevuste kavandamisel ja elluviimisel. Paljassaare hoiuala kaitsekorralduskava rakenduskava on koostatud ajaperioodiks 2008 kuni 2016, mis jaguneb lähitegevuskavaks aastateks 2008-2010 ja pikaajaliseks tegevuskavaks aastateks 2011-2016. Kuivõrd Paljassaare hoiuala kaitsekorralduskava kinnitamise protsess on kestnud pikalt, on käesoleva KKK eelnõu olnud aluseks mitmete oluliste kaitsekorralduslike tegevuste planeerimisel ja elluviimisel juba 2006. ja 2007. aastal. Vastav tegevuste, vastutuste ja ressursside jagunemise tabel aastate kaupa alates aastast 2006 asub kaitsekorralduskava peatükis 7 (Tabel 7).

Oluline tähtsus kaitsekorralduskava elluviimise edukusel on erinevate osapoolte vahelisel koostööl. Kaitsekorralduskava rakendamisele andis hea eelduse KKK koostamise protsess, milles osales kokku 27 inimest, kes esindasid kaitseala valitsejat, kaitse korraldajat, Tallinna linnavalitsust, erinevaid riigiasutusi, ülikoole, firmasid ja MTÜ Tallinna Linnuklubi (Tabel 2; Lisa 10.1-10.5). Kaitsekorralduskava koostamine kestis ajavahemikul 15.04. - 30.09.2006. Kaitsekorralduskava koostamist juhtis Kaja Peterson, kava koostamises osalesid otseselt Meelis Uustal, Aarne Tuule, Marju Robal ja Linda Metsaorg. Oma ettepanekuid andsid ka paljud teised Tallinna Linnuklubi liikmed. MTÜ Tallinna Linnuklubi on alates asutamisest 2002.a. viinud alal läbi regulaarseid linnuvaatlusi ja –loendusi ning osalenud ala kaitse,

tutvustamisel ja hooldamisel. Kaitsekorralduskava koostamist 2006. aastal rahastas Keskkonnainvesteeringute Keskus.

29. mail 2007.a. arutas Keskkonnaministeeriumi juures tegutsev kaitsealade komisjon Paljassaare kaitsekorralduskava ja pidas vajalikuks kaitsekorralduskava täpsustada. 25. juunil 2007.a. kohtusid Tallinna Linnuklubi esindajad Riikliku Looduskaitsekeskuse Harju-Rapla regiooni esindajatega Paljassaare hoiualal ja vaatasid kohapeal üle kaitsekorralduslike tööde asukohad. Kohtumiste tulemusena viidi kaitsekorralduskava teksti sisse muudatused. Täiendavad muudatused, millega vaadati üle ala kaitseks vajalikud piirangud, tehti Keskkonnaministeeriumi ja Riikliku Looduskaitsekeskuse ettepanekul nimetatud osapoolte vahel märtsis 2008.a ja augustis 2008.a.

2 Paljassaare hoiuala administratiivne iseloomustus

Pindala: 277 ha

Maaomand: Kogu hoiuala maa on riigi omanduses olev, reformimata maa.

Kaitse staatus: Hoiuala vastavalt Looduskaitseseaduse (RT I 2004, 38, 258) peatükile 5, moodustatud hoiualana Vabariigi Valitsuse määrusega nr. 144 (144 (RT I, 07.07.2005, 38, 300); Natura 2000 võrgustiku linnuala vastavalt Vabariigi Valitsuse korraldusele nr. 615-K (RTL 2004, 111, 1758), koodiga EE0010170

Asukoht: Paljassaare poolsaar, Põhja-Tallinna linnaosa haldusterritooriumil Tallinna linnas; kontaktisik: Jüri Jõgeva, linnaosa vanema asetäitja, Niine tn. 2 Tallinn, tel: 6 457 000

Tallinna linnavalitsuse Keskkonnaamet, kontaktisik: Tõnu Tuppits, juhataja, tel: 6 404 572

Valitseja: Harjumaa keskkonnateenistus, Viljandi mnt 16, Tallinnas www.harju.envir.ee; kontaktisik: Elle Valtna, looduskaitse spetsialist, tel: 6 722 973

Kaitse korraldaja: Riikliku Looduskaitsekeskuse Harju-Rapla regioon, www.lk.ee, kontaktisik 2006.a. oli: Kalev Tihkan, kaitse planeerimise spetsialist, tel: 4 892 632; alates 01.04. 2007 on kontaktisikuks Meelis Mägi, kaitse planeerimise spetsialist, tel: 4 892 633.

3 Paljassaare hoiuala kaitseväärtused ja kaitse-eesmärgid

Vabariigi Valitsuse määrusega (RTI 2005, 38, 300) määrati Paljassaare hoiuala kaitse-eesmärkideks EL nõukogu direktiivi 79/409/EMÜ I lisas nimetatud linnuliikide ja I lisas nimetatud rändlinnuliikide ning EÜ nõukogu direktiivi 92/43/EMÜ II lisas nimetatud liigi elupaikade kaitse. Linnuliike, kelle elupaika kaitstakse, on 30. Need on: luitsnokk-part (*Anas clypeata*), piilpart (*Anas crecca*), rägapart (*Anas querquedula*), rääkspart (*Anas strepera*), tuttvart (*Aythya fuligula*), hüüp (*Botaurus stellaris*), sõtkas (*Bucephala clangula*), soorüdi (*Calidris alpina*), kõvernokk-rüdi (*Calidris ferruginea*), värbrüdi (*Calidris temminckii*), väiketüll (*Charadrius dubius*), liivatüll (*Charadrius hiaticula*), roo-loorkull (*Circus aeruginosus*), aul (*Clangula hyemalis*), väikeluik (*Cygnus columbianus bewickii*), kümnokk-luik (*Cygnus olor*), punaselg-õgija (*Lanius collurio*), jääkoskel (*Mergus merganser*), väikekoovitaja (*Numenius phaeopus*), sarvikpütt (*Podiceps auritus*), tuttpütt (*Podiceps cristatus*), täpikhuik (*Porzana porzana*), rooruik (*Rallus aquaticus*), hahk (*Somateria mollissima*), jõgitiir (*Sterna hirundo*), randtiir (*Sterna paradisaea*), tumetilder (*Tringa erythropus*), mudatilder (*Tringa glareola*), punajalg-tilder (*Tringa totanus*), kiivitaja (*Vanellus vanellus*). Nimetatud linnuliikide kaitsestaatus on toodud Lisas 10.1. Lisaks kulub kaitstavate liikide hulka suur-kuldtiib (*Lycaena dispar*).

Paljassaare hoiualal olid Tallinna Linnuklubi liikmed 2007.a. registreerinud 210 linnuliiki, seisuga 05.08.2008 oli registreeritud linnuliikide arv 214¹ linnuliiki, kellest 40 kuuluvad Euroopa Liidu Linnudirektiivi 79/409/EMÜ I lisasse. Ligi pooled kohatud liikidest on Paljassaarel pesitsejad, ülejäänud peamiselt toitekülalised ja läbirändajad (Lisa 10.6.7).

Keskkonnainvesteeringute Keskus toetas Paljassaare loodusväärtuste inventeerimist 2005.a. Lisaks linnuliikidele, inventeeriti taimeliike, nahkhiireliike ja putukaliike. Inventuuri käigus registreeriti 379 soontaimet taksonit, kellest üks on II kategooria ja kuus III kategooria liigid (Kaart 9.14, Lisa 10.7). Lisaks registreeriti 60 sambla ja 43 seene taksonit. Välitööde käigus kohati 1 nahkhiire liiki (põhja-nahkhiir), 42 suurliblikaliiki ja 13 liiki astlalisi (Kaart 9.16). Inventuuri käigus registreeriti ühtlasi 2 kahepaikseliigi – tähnikvesiliku ja rabakonna ning 2 roomajaliigi nastiku ja arusisaliku esinemine (Kaart 9.15). 2005.a. suvel leiti taas kinnitust Paljassaare hoiualal loodusdirektiivi II lisa liigi – suur-kuldtiiva (*Lycaena dispar*) esinemisele.² Hoiualal ja AS-i Tallinna Vesi territooriumil tegutsevad rebane ja halljänes. 1990-ndate aastate alguses esines hoiuala territooriumil ondatra (GIB, 1992), kelle populatsioon on tänaseks hävinud. Hoiualal on leitud metskitse tegevusjälgi.

Paljassaare hoiuala loodusväärtuse uurituse tase on keskmine, enim on uuritud linnu- ja soontaimeliike (Tabel 1). Andmed puuduvad mereelupaikade ja nende liikide kohta.

Tabel 1. Hinnang Paljassaare hoiuala loodusväärtuste uuritusele

	Uurimisperiood (aasta)	Uurija(d)	Andmete asukoht (viide allikale)	Hinnang uurituse tasemele	Uurimise prioriteetsus
Geoloogia	1990ndad	Hella Kink	Loodusmälestised	Keskmine	+
Hüdroloogia	1990ndad	Hella Kink	Loodusmälestised	Keskmine	+
Mereökosüsteem (elupaigad)	1998-2000	EKUK	Internet	Madal	+
Merevetikad	1998-2000	EKUK	Internet	Madal	+
Sammaltaimed	2003	T.Ploompuu	KIK seire aruanne	Keskmine	
Samblikud	Pole uuritud	-	-	-	?
Seened	2003, 2005	T.Ploompuu	KIK seire aruanne	Keskmine	
Eostaimed	2003, 2005	T.Ploompuu	KIK seire aruanne	Hea	
Paljasseemne taimed	2003, 2005	T.Ploompuu, M. Robal	KIK seire aruanne	Hea	
Katteseemne taimed	2003, 2005	T.Ploompuu, M. Robal	KIK seire aruanne	Hea	+
Putukad	2005	M.Kruus	KIK seire aruanne	Keskmine	+
Kalad	Pole uuritud	-	-	-	
Kahepaiksed	2005	M.Masing	KIK seire aruanne	Hea	
Roomajad	2005	M.Masing	KIK seire aruanne	Hea	
Linnud	1994-2006	TLK	TLK	Hea	+

¹ 1.08.2006.a. oli Paljassaare hoiualal registreeritud 208 ja 1.07.2007.a. seisuga 210 linnuliiki, kellest 39 kuulusid linnudirektiivi I lisasse

² 2005.a. inventuuri aruanded asuvad Harjumaa Keskkonnateenistuses

Nahkhiired	2005	M.Masing	KIK seire aruanne	Keskmine	
Natura-elupaigatüübid	2005	T.Ploompuu	KIK seire aruanne	Hea	+

4 Kaitsekorralduskava koostamise käik ja selle osapooled

Paljassaare hoiuala valitseja Harjumaa keskkonnateenistus algatas 2006.a. kevad-talvel Paljassaare hoiuala kaitsekorralduskava koostamise. Harjumaa keskkonnateenistus pöördus Tallinna Linnuklubi poole ettepanekuga taotleda rahalist toetust Keskkonnainvesteeringute Keskuselt kaitsekorralduskava koostamiseks. KIK-i nõukogu tegi taotluse suhtes positiivse otsuse 28.02.2006.a. ja vastav sihtfinantseerimise leping allkirjastati KIK-i ja Tallinna Linnuklubi vahel aprillis 2006.a.

MTÜ Tallinna Linnuklubi asus moodustama projekti meeskonda ja töökava. Kaitsekorralduskava sisu ja põhimõtete üle peeti esimene koosolek Tallinna Linnuklubi liikmete vahel 25.aprillil 2006 (Lisa 10.1). Sellel koosolekul eeljärgestati Paljassaare hoiuala kaitse-eesmärgid ja lepitati kokku Paljassaare hoiuala kaitse põhimõtetes. Samuti koostati esialgne nimekirja huvipooltest, keda kaitsekorralduskavaga ettenähtud piirangud ja tegevused võivad puudutada ja keda tuleks kaasata kaitsekorralduskava koostamisse. Huvipoolteks määrati järgmised asutused, organisatsioonid ja firmad, kelle seotus hoiualaga täpsustus töö käigus (Tabel 2).

Tabel 2. Paljassaare hoiuala kaitsekorralduskava koostamise protsessi osapooled

Jrk. nr	Asutus/organisatsioon	Seotus linnuhoiualaga
1.	Harjumaa keskkonnateenistus	Hoiuala valitseja
2.	Riikliku Looduskaitsekeskuse Harju-Rapla regioon	Hoiuala kaitse korraldaja
3.	Tallinna Linnavalitsuse Keskkonnaamet	Hoiuala asub Tallinna linna territooriumil, Keskkonnaamet on keskkonnavaldkonnas pädevaks asutuseks Tallinnas
4.	Tallinna Linnavalitsuse Linnaplaneerimise Amet	Kaitsekorralduskavaga ette nähtud tegevusi tuleb arvestada linna üldplaneeringus ja detailplaneeringute menetlemisel
5.	Tallinna Linnavalitsuse Kommunaalamet	Teede korrashoid, parkla rajamine Katariina kai juurde; prügiveo korraldamine
6.	Tallinna Linnavalitsuse Kultuuriväärtuste Ameti muinsuskaitseosakond	Hoiualal ja selle vahetus ümbruses asub neli muinsuskaitseobjekti (mälestist) – Katariina kai, raudteetamm, laskemoonaload ja Valge torni varemed
7.	Põhja-Tallinna Linnaosavalitsus	Hoiuala asub Põhja-Tallinna linnaosa territooriumil
8.	AS Tallinna Vesi	Tallinna reoveepuhasti asub hoiuala lõunapiiril; hoiualal asuvad kaldakaev ja siibrid ning reoveepuhastusjaamast lähtuv maa-alune torustik kaldakaevuni
9.	AS Paljassaare Sadam/ AS Tallinna Sadam	Paljassaare sadam ja selle arengukavas ettenähtud tegevused võivad mõjutada hoiuala
10.	Piirivalveameti Põhjapiirivalvepiirkond	Plaanid kordoni ja paadisadama ehitamiseks Katariina kai lähedusse; haldab endise NL helgiheitja kuuri varemeid Väike-Paljassaarel
11.	Veeteede Amet (VTA)	Väike-Paljassaare poolsaare tipus asub VTA mereseireradar, mida süstemaatilisel hooldatakse 1 kord kuus, lisanduvad avariihooldused
12.	AS Magnum Medical	Omab ja arendab maad hoiualast lõunas ja edelas, mere ja reoveepuhastusjaama vahelisel alal, kuhu kavandab korruselamute ja eramute ehitust
13.	Mclean Vara OÜ ja Antas Invest OÜ	Hoiualast kagusse jääva maa-ala omanikud
14.	Bolton Invest OÜ	Hoiualast kagusse jääva maa-ala omanik

Jrk. nr	Asutus/organisatsioon	Seotus linnuhoiualaga
15.	OÜ Slops	Ehitusjäätmete, sh asbesti sisaldavate jäätmete käitleja hoiualast lõunas-edelas
16.	MTÜ Tallinna Linnuklubi	Hoiuala linnustiku seire teostaja ja hoiuala säilimise eest seisja

Järgmisele kohtumisele 16. mail 2006 kutsuti kõik eelpool loetletud asutuste ja organisatsioonide esindajad. Töökoosolekust võttis osa 14 inimest. Koosolekul tutvustati kaitsekorralduskava koostamise eesmärke ja tegevuskava ning kaaluti Tallinna Linnuklubi poolt pakutud kaitsemeetmete vajadust ja rangust (Lisa 10.2).

Järjekorras kolmandal koosolekul 20. juunil 2006 vaadati läbi kaitsekorralduskava rakenduskava perioodiks 2006-2016 ja tehti korrektsioone (Lisa 10.3). Osales 8 inimest.

Neljandal töökoosolekul 12.septembril 2006, millest võttis osa 15 inimest, vaadati läbi ja kiideti heaks kaitsekorralduskava põhitekst ja osaliselt rakenduskava (Lisa 10.4). Rakenduskava eelnõus väljapakutud kohustuste jagunemises prügiveo korraldamises ja hoiualale püstitatud objektide (nt linnutorn) hooldamises kaitseala valitseja ja Tallinna linna vahel, kokkuleppele ei jõutud.

19.septembril 2006 kogunesid Tallinna Linnuklubi liikmed klubi koosolekule, kus arutati muuhulgas Paljassaare kaitsekorralduskavaga ettenähtud meetmeid linnustiku kaitseks (Lisa 10.5). Klubi liikmed tegid ettepaneku esitada taotlus hoiuala valitsejale Vabariigi Valitsuse määruse nr 144 täiendamiseks, et võtta kaitse alla veel 18 linnuliiki, kelle jaoks antud ala on olulise tähtsusega elupaik (vt. ptk. 6, Tabel 4) ja elupaiga kasutusest lähtuvalt laiendada olemasoleva hoiuala piire. Tallinna Linnuklubi on seisukohal, et hoiuala maa peaks kaitsealamaana kuuluma riigile ja seda haldaks Keskkonnaministeerium, sest Natura-ala kaitse on riigi ülesanne. Hoiualal asuvate muinsuskaitseobjektide alune maa peaks samuti jääma riigimaaks, mida haldaks Kultuuriministeerium. Kuivõrd hoiuala asub Tallinna linna territooriumil ning seda kasutavad linnakodanikud ja linna külalised, tuleks Keskkonnaministeeriumil ja Tallinna linnavalitsusel leppida kokku hoiuala hooldamise kulude jagamises ja sõlmida selleks vastav pikaajaline leping. Analoogset lepingulist vormi võiks Kultuuriministeerium kasutada Tallinna linnaga muinsuskaitseobjektide säilitamiseks.

Vastavalt 12.09.06 koosolekul kokkulepitule (Lisa 10.4) kohtusid Harjumaa keskkonnateenistuse ja Looduskaitsekeskuse Harju-Rapla regiooni esindajad omavahel 26.septembril 2006 ja otsustasid maa omandiküsimuse lahendamiseks edasi töötada, et leida kõiki osapooli rahuldav variant.

5 Paljassaare hoiuala mõjutavad tegevused ja nende mõju leevendamine

Loodusväärtusi tundvate ekspertide ja kaitsekorralduskava koostamise huvipoolte koostööna kaardistati kõik oletatavad mõjutegurid, mis võiksid ohustada Paljassaare hoiuala loodusväärtusi ja ala kaitse-eesmärkide saavutamist.

Paljassaare hoiuala kaitse-eesmärkide saavutamiseks on vaja tagada, et ala kasutuse koormus oluliselt ei tõuseks, et inimeste liikumine oleks korraldatud ja seda saaks vajadusel ohjata.

Tallinna Linnuklubi liikmed arutasid hoiuala kaitsemeetmeid 25.aprillil 2006.a. ja arutelu tulemusena tõdeti, et Paljassaare hoiuala kaitse-eesmärkide saavutamiseks on vaja rakendada

nii üldisi kui erimeetmeid. 12. septembril 2006.a. toimunud huvipoolte koosolekul lepidi kokku, et meetmeid käsitletakse ühtsetena.

Elustiku inventuurid on tõestanud, et Paljassaare hoiuala on elustiku poolest väga mitmekesine ja ala väiksuse tõttu ei ole alasid, mida kaitstavad liigid ei kasuta. Kogu hoiuala omab funktsionaalset tähtsust erinevate liikide jaoks nende erinevatel eluperioodidel nagu linnu- ja loomaliikide jaoks pesitsuse, rände- ja talvitumise ning taimede jaoks vegetatsiooniajal. Sellest lähtuvalt leiti arutelu käigus, et ala elustikku võivad potentsiaalselt mõjutada kõik tegevused, mis toimuvad ala sees ja sellest väljaspool.

Elustiku kaardistamine ja hoiuala senise kasutamise viisid inimeste poolt on näidanud, et suuremad looduskaitse ja ala kasutuse konfliktid on seotud häirimisega lindude ja loomade pesitsusajal ja eelkõige Väike-Paljassaarel (Tabel 3). V-Paljassaarel on saanud tavaks sõita autodega poolsaare tippu. V-Paljassaare poolsaar on aga tervikuna oluline pesitsus- ja toitumisala kahele linnudirektiivi Lisa I liigile - rand- ja jõgitiirule. Teised linnudirektiivi Lisa I haudelinnuliigid asustavad põhiliselt roostikku ja Suur-Paljassaare poolsaart. Rändeajal kasutavad linnuliigid kogu hoiuala ja hoiuala piiridest väljajäävat mereala laiemalt. Loodusdirektiivi liblikaliik – suur-kuldtiib - asustab jõgi-oblika kasvukohti Suur- ja Väike-Paljassaare vahelisel roostikualal, kuid valmikuid on kohatud peamiselt Väike-Paljassaarel (Lisa 10.7). Suur-kuldtiiva peamiseks ohuteguriks peetakse järjest suurenevat inimtegevuse survet elupaikadele, peamiselt soostunud alade kuivendamist (Kruus&Luig, 2004; Martin, 2006).

Tabel 3. Paljassaare hoiuala mõjutavad tegevused ja nende mõju leevendamine

Jrk.nr	Tegevus	Alamtegevus	Mõju/oht	Mõjutatav objekt/ probleem	Hinnang mõju olulisusele hoiualale (pos/neg; +++;++;+; ---;--;-; ??)	Leevendavad meetmed
1	Hoiuala külastajate tegevus	1.1. Prahistamine	Jäätmed	Jäätmed kui lisatoidu allikas suurendab kajaklaste ja vareslaste arvu, kes tõrjuvad välja inimpelglikud liigid	--- neg	Paigutada piisaval arvul prügikonteinerid hoiualale ja Pikakari supelranna piirkonda ja tühjendada neid regulaarselt
		1.2. Pikniku pidamine	Oht taimestiku (elupaikade) hävimiseks; prahistamine	Jäätmed kui lisatoidu allikas suurendab kajaklaste ja vareslaste arvu, kes tõrjuvad välja inimpelglikud liigid	-- neg	Piknikupaiku hoiualale ei rajata, et hoida ära ala prahistamine, tulekahjud ja puude ja põõsaste kahjustamine ning vähendada ala hoolduskulusid

Jrk.nr	Tegevus	Alamtegevus	Mõju/oht	Mõjutatav objekt/ probleem	Hinnang mõju olulisusele hoiualale (pos/neg; +++;++;+; ---;--;-; ??)	Leevendavad meetmed
		1.3. Lõkke tegemine	Oht taimestiku ja loomastiku (elupaikade) hävimiseks	Tulekahjud, mis võivad hävitada taimestiku ja loomastiku ja olla külastajatele ohtlikud	--- neg	Lõkke tegemine on Tallinna linna piires, sh hoiualal keelatud; pargivahid teevad kontrollreide ja kutsuvad vajadusel politsei
		1.4. Linnutornide kasutamine	Oht lõkete tegemiseks tornides; tornide sodimine; füüsiline kahjustamine	Torni(de) kahjustamine või hävimine; külastajatele ohtlikuks või kasutamiskõlbmatuks muutumine	-- neg	Tornide konstruktsioonide õige valik; Pargivahtide perioodilised kontrollreidid tornide juurde
		1.5. Rahvaürituste korraldamine	Häirimine	Pesitsusajal tuleb hoiduda elustiku häirivast tegevusest hoiualal ja selle ümbruses	-- neg	Rahvaürituste (enam kui 35 inimest) korraldamine toimub hoiuala valitseja nõusolekul
2	Pikakari supelranna toimimine rannahooajal	1.1. Parkla toimimine	Omavoliline parkimine hoiualale jääb ära, elupaikade kahjustamine jääb ära; heitgaaside, tolmu, müra teke	Hoiuala parkla-poolne osa (elustik) on suurema häirimise ja saastuse objektiks kui üljejäänud ala	+ pos	Rannahooaja kõrperioodil korraldab turvafirma ka parkimist
		1.2. Koerad	Häirimine	Pesitsevatele lindudele, kui lubatakse vabalt ringijoosta	--- neg	Koerad lubatakse randa vaid rihma otsas ja suukorviga
		1.3. Prügikonteinerid	Söödabaas hulkuvatele koertale, kajaklastele, vareslastele	Oht pesitsevatele lindudele, nende pesadele ja poegadele	-- neg	Prügikonteinereid tühjendatakse kõrghooajal vähemalt üks kord päevas
		1.4. Skuutrite, purjelaudadega, sõitmine	Linnupoegade hukkumine; müra	Pesitsevad linnud	--- neg	Skuutritega ei lubata sõita, purjelaudadega lubatakse sõita
		1.5. Inimeste tegevus supelrannas	Müra, praht, häirimine; kivide ja taimede kaasakorjamine	Pesitsevad, sulgivad ja rändel peatuvad linnud; Aas-karukella ja roosa merikanni populatsiooni kahjustamine	-- neg	Inimeste liikumist suunatakse: supelranna ja hoiuala piirile paigutatakse infostend, mis keelab piki rannikut edasiliikumise V-Paljassaare suunas
		1.6. Päästeteenistuse korraldus	Oluline meede puhkajate turvalisuse tagamise seisukohast		+++ pos	Päästeteenistus on kohal rannahooajal

Jrk.nr	Tegevus	Alamtegevus	Mõju/oht	Mõjutatav objekt/ probleem	Hinnang mõju olulisusele hoiualale (pos/neg; +++;++;+; ---;--;-; ??)	Leevendavad meetmed
		1.7. Turvafirma tegevus korra tagamisel rannas	Oluline meede puhkajate ja nende vara turvalisuse tagamise seisukohast		+++ pos	Turvafirma on kohal rannahooajal
Võimalikud uued tegevused ja nende mõju:						
3	Katariina kai rekonstrueerimine ja paadisadama rajamine	3.1. Ehitustegevus ja hilisem kai kasutus suurendavad ala häirimiskoormust	Mõju hoiualale tervikuna	Külastuskoormuse ehk häirimise tõus	--- neg	Konserveerida Katariina kai kui muinsuskaitse-objekt
4	Korruselamute rajamine Paljassaare poolsaarel	4.1. Ehitustegevus ja hilisem ala kasutus suurendavad ala häirimiskoormust	Mõju hoiualale tervikuna	Külastuskoormuse ehk häirimise tõus	---neg	Kaaluda rida- ja üksikelamute rajamist või elamuehitusest loobumist
5	Ohtlike veoste transiit sadamate kaudu		Mere- ja rannikureostus naftaproduktidega	Merereostuse kui merelindudele olulise elupaiga kahjustamise tõus	--neg	Naftatransiidi sadamate väljaviimine Tallinnast
6.	Laevaliikluse tihenemine Tallinna lähel ja Paljassaare ps läheduses		Rannikuelupaikade kahjustamine (erosioon); Pikakari supelrannas suplevad inimesed satuvad ootamatutesse, kõrgetesse lainetesse	Merelindude häirimise tõus, rannikuelupaikade kahjustamise tõus; Pikakari rannas suplevad inimesed	--neg	Vähendada laevakiirust möödumisel Paljassaare poolsaarest
7	Muinsuskaitse-objektide muinsuskaitseeringimuste täitmine	7.1. Muinsuskaitse-objektidelt võsa eemaldamine	Lindude teatud elupaigad teisenevad (avatud maastike teke), mis osale liikidele (punaselg-õgiija) soodne , osale ebasoodne (teised värvulised)		??	Võsa eemaldamise kavandamine toimub koostöös ala valitsejaga, selleks moodustatakse vastav ekspertkomisjon, kuhu kuuluvad kaitseala valitseja, TLV muinsuskaitseosakonna, LKK ning vastavad erialaspetsialistid
		7.2. Muinsuskaitse-objektide konserveerimine	Muinsuskaitsealuse raudteetammi konserveerimine võib mõjutada tiikide ja roostike veerežiimi		??	Konserveerimise kavandamine toimub koostöös ala valitsejaga ja kaitse korraldajaga

Keskkonnaministeeriumi ettepanekul soovitatakse Paljassaare hoiuala kaitse-eesmärkide saavutamiseks ja elustiku häirimise minimeerimiseks tõsta hoiuala külastajate ja teiste huvipoolte teadlikkust. Järgnevalt on toodud loetelu soovituslikest tegevustest, mis peaksid välistama hoiuala loodusväärtuste kahjustamise ning tagama nende kaitse:

1. Hoiualal liigeldakse aasta läbi vaid jalgsi ja jalgrattaga, autod jäetakse Katariina kai juurde asuvasse parklasse. ATV-de, mootorsaanide, mootorrataste ja teiste mootorsõidukitega alal ei liigelda. Talvel on lubatud liikuda suuskadel. Õigus hoiualal mootorsõidukiga liigelda on Harjumaa keskkonnateenistuse, Riikliku Looduskaitsekeskuse, Veeteede Ameti, AS-i Tallinna Vesi, Tallinna LV Keskkonnaameti ja Kultuuriväärtuste Ameti muinsuskaitseosakonna vastutavatel töötajatel, kui nad teevad tööd neile kuuluvatel objektidel. Samuti on mootorsõidukiga liiklemise õigus isikutel, kes teevad hoiualal seiret.
2. Lindude pesitsusperioodil (arvestuslikult 1.05 – 31.07) liigeldakse hoiualal vaid teedel.
3. Hoiualale viivad teed suletakse tõkkepuuga. Ühe tõkkepuu paigaldab AS Tallinna Vesi kompostimisväljakutele viiva tee ja hoiualale siseneva tee ristmikule hoiuala piirile. Teine tõkkepuu paigaldatakse Katariina kai juurde.
4. Lindude pesitsusajal (arvestuslikult 1.05 - 31.07.) ei liiguta Väike-Paljassaare poolsaare tippu. Vastav teave pannakse üles infotahvlitele.
5. Lindude pesitsusajal (arvestuslikult 1.05 - 31.07.) hoiuala merealal ei püüta kala ega sõideta paadiga. Hoiuala siseveekogudel ei kalastata ega sõideta paadiga kogu aasta läbi.
6. Hoiuala piiresse jääval merealal lindude pesitsus- ja rändeajal (arvestuslikult 1.05. - 31.10.) ei sõideta skautriiga, lainelauaga jt vahenditega, mis häirivad elustikku. Lainelauaga võib sõita Pikakari supelranna juures, kui see on sätestatud supelranna kasutamise eeskirjas.
7. Hoiuala külastavate inimeste liikumise suunamiseks korrastatakse ja tähistatakse kaks põhimarsruuti, mis kulgevad mööda seniseid teid. Üks marsruut, nn Väike-Paljassaare rada (ehk väike ring) algab Katariina kai juurest ja suundub roostiku suunas. Enne roostikuni jõudmist pöörab tee paremale, Väike-Paljassaare suunas. Liikuda saab kuni endise helgiheitja-hoone varemeteni ja sama teed pidi tagasi algupunkti Katariina kai juures. Teine marsruut nn Suur-Paljassaare rada (ehk suur ring) algab roostiku juures, kulgeb piki teetammi, suundub pärast roostikku teeristist paremale Saartevehe haagi suunas, sealt piki Suur-Paljassaare idakülge Kõrgemäe otsani, seejärel Suur-Paljassaare läänekülge pidi Suur Haagini ja edasi teeristini ja sealt paremale mööda teetammi tagasi alguspunkti.
8. Marju võib hoiualal korjata, kui sellega ei tehta kahju taimestikule.
9. Hoiualale ei rajata lõkkeplatse ega telkimiskohti, sest selline tegevus häirib elustikku, suureneb tuleoht, ja oht, et puid hakatakse kütteks murdma, ümbrust lagastama jne.
10. Hoiualale ei paigaldata prügikaste. Prügi ärapanekuks saavad inimesed kasutada Pikakari supelranna parklas olevaid konteinereid, mida tühjendab Tallinna LV Kommunaalamet.
11. Ürituste puhul, kuhu koguneb 35 ja rohkem osavõtjat, tuleb ürituse korraldajal võtta nõusolek hoiuala valitsejalt. Meede on vajalik selleks, et ala arvukamate kasutajate ja potentsiaalsete häirijate kohta oleks ala valitsejal teave ja valitseja saaks vajadusel tegevusse sekkuda või soovitada asjatundlikku giidi. Kommertsüritusi (nt. kontserdid, etendused, meelelahutusüritused, firmaüritused) hoiualal ega selle läheduses ei korraldata, sest need on alale liiga suureks häirivaks faktoriks.
12. Koeri tohib hoiualal jalutada ainult rihma otsas ning nad peavad kandma suukorvi. Hoiualal liikuvad peremeheta koerad ja kassid püütakse kinni.

13. Hoiualal ei ratsutata hobustega, sest see eeldaks inimeste liikumisest eraldi teedevõrgu arendamist, mis omakorda tooks kaasa häiriva faktori suurenemise.
14. Hoiualale sisenevate teede ja radade äärde paigaldatakse infotahvlid hoiualal käitumise reeglitega, sh autoga sõitmise, prügi mahapaneku, koertega jalutamise, hobustega ratsutamise, kalapüügi ning skuurrite ja lainelauaga sõitmise kohta.
15. Hoiuala ümbrusesse kavandatavate arendusprojektide puhul kaalutakse lahendusi, mis ei suurenda inimeste häirivat mõju alale.
16. Hoiuala kasutamise üle parema kontrolli saavutamiseks on vajalik pargivahi kohalolek vähemalt 1.maist 1.oktoobrini, kes avab tõkkepuid (päästeameti, kiirabi ja politsei autodele), hoiab ära huligaanitsemise (ala tutvustavate stendide, linnutornide, muinsuskaitseobjektide jt lõhkumise), jäätmete omavolilise ladustamise alal, ning nõustab ja suunab ala küllastajate liikumist. Pargivaht liigub alal ringi jalgrattaga. Pargivahi stationsaariks on hoiuala suure infostendi vahetu lähedus, kust on võimalik hoida silma peal hoiualale viivatel teedel.
17. Hoiuala idapiirile püstitatakse infopunkt, kus asub pargivahi staap ja näituseruum hoiuala tutvustavate materjalidega. Hooajal jagab hoiuala kohta infot vastav inimene, hooajavälisel ajal saab infopunkti sisse võtmega, mida omab Harjumaa keskkonnateenistus, looduskaitsekeskus ja Tallinna Linnuklubi. Infopunkt peaks mahutama vähemalt 30 inimest korraga (so üks bussitäis inimesi, klassitais lapsi).

6 Paljassaare hoiuala tsoneerimine, hoiualal kaitstavate liikide nimestiku täiendamise ja territooriumi laiendamise ettepanek

Paljassaarel tegutsevate asutuste ja erafirmade kavad näitavad, et lähiaastatel tõuseb nii püsielanike kui hooajal piirkonda külastavate inimeste arv ning seeläbi suureneb surve hoiualale. Arvestades suurenevat inimsurvet suhteliselt väikesele alale tekib vajadus seada rangemaid piiranguid ala kaitseks ja kasutamiseks, kui seda võimaldab hoiuala staatus ja kaitseala valitsejal tuleks kaaluda hoiuala staatuse muutmist looduskaitsealaks, et ala terviklikkus (füüsilises ja funktsionaalses mõttes) säiliks ja ala kaitse-eesmärged oleks võimalik efektiivselt saavutada.

Loenduste tulemused (Lisa 10.6) on näidanud, et kaitset vajavate linnuliikide arv on suurem kui Vabariigi Valitsuse määruses nr. 144 (RT I, 07.07.2005, 38, 300) määratud. Lisaks määruses loetletud 30 liigile on hoiuala oluline elupaik veel 18 linnuliigile, kelle kaitseks Paljassaare hoiuala võiks olla määratud ja kelle soodsat seisundit on võimalik siin tagada. Lähtudes eelpoolöeldust tuleks Vabariigi Valitsuse määrust täiendada ja lisada järgmised linnuliigid, keda Paljassaare hoiualal kaitstakse:

Tabel 4. Ettepanek Vabariigi Valitsuse määruse nr 144 (RT I 2005, 38, 300) Paljassaare hoiuala kaitse-eesmärkide kohta täiendamiseks (põhjendused seisuga veebruar 2008)

Jrk. Nr.	Linnuliik	Kaitsekategooria LKS järgi	Linnudirektiivi Lisa I liik	Linnudirektiivi Lisas I nimetatud regulaarne rändliik	Põhjendus VV määruse täiendamiseks
1	Hallpösk-pütt	III			Regulaarne haudelind, 2 paari
2	Kormoran e. karbas			+	Regulaarne läbirändaja, üle 400 is.
3	Ristpart	III			Regulaarne haudelind, 2 paari

Jrk. Nr.	Linnuliik	Kaitsekategooria LKS järgi	Linnudirektiivi Lisa I liik	Linnudirektiivi Lisas I nimetamata regulaarne rändliik	Põhjendus VV määruse täiendamiseks
4	Sinikael-part			+	Regulaarne talvitaja, üle 350 isendi (kuni 730)
5	Merikotkas	I	I		Oluline toitumisala vähemalt 2 isendile oktoobrist maini
6	Rüüt	III	I		Regulaarne läbirändaja, kuni 50 is.
7	Väiketii ³	III	I		Regulaarne haudelind, 2 paari
8	Plüü			+	Regulaarne läbirändaja, kuni 20 is.
9	Suurrisla e. suurrüdi			+	Regulaarne läbirändaja, kuni 20 is.
10	Leeterisla e. leeterüdi			+	Regulaarne läbirändaja, kuni 10 is.
11	Väikerisla e väikerüdi			+	Regulaarne läbirändaja, kuni 50 is.
12	Plütt			+	Regulaarne läbirändaja, kuni 20 is.
13	Tutkas	I	I		Regulaarne läbirändaja, kuni 400 is.
14	Heletilder	III		+	Regulaarne läbirändaja, kuni 50 is.
15	Kivirullija	II		+	Regulaarne läbirändaja, kuni 5 is.
16	Veetallaja	III	I		Regulaarne läbirändaja, kuni 50 is.
17	Suitsupääsuke	III		+	Regulaarne läbirändaja, kuni 500 is.
18	Hänilane	III		+	Regulaarne pesitseja, kuni 10 paari. Regulaarne läbirändaja, kuni 200 is.

Arvestades hoiuala kaitse-eesmärke, sealjuures eriti Linnudirektiivi Lisa I liikide ja Lisas I nimetamata regulaarsete rändliikide kaitse vajadust, teeb Tallinna Linnuklubi ettepaneku laiendada hoiuala piire (Kaart 9.17) ja hõlmata täiendavalt ranniku- ja merealasid, mis on olulisteks toitumis-, rändepeatus- ja talvitusaladeks paljudele liikidele (vt. täpsemalt kaart 9.4-9.19). Uuest piiriettepanekust jäetakse välja Pikakari supelrand ja selle vahetu mereala, kuivõrd linnuliikide kaitse suure inimsurvega alal on tõenäoliselt ebaefektiivne (Kaart 9.17). Kaardil 9.18 on toodud konfliktalad, mis on põhjustatud inimeste liikumisest Paljassaare hoiualal olemasolevates piirides ja kaardil 9.19 laiendatud piiridega hoiuala korral. Hoiuala piiride laiendamise ulatuse ja vajaduse väljaselgitamiseks on linnustiku uuringute kõrval teiseks oluliseks alusuuringuks Paljassaare hoiuala mere-elustiku ja mere-elupaikade uuring.

³ Liik lisatud LKK ettepanekul

7 Kaitsekorralduskava rakenduskava aastateks 2008-2016

Lähtuvalt Paljassaare hoiuala kaitse-eesmärkidest ja ala ohustavatest teguritest püstitati kaitsekorralduskava rakenduskava koostamisel järgmised 7 eesmärki ja vastavad alam-eesmärgid:

1. Tagada Linnudirektiivi Lisa I liikidele soodne seisund
 - 1.1. Teavitada külastajaid Väike-Paljassaarel pesitsevatest jõgi- ja randtiirudest ning viisidest, kuidas nende häirimisest pesitsusperioodil (1. mai - 31. juuli) hoiduda.
 - 1.2. Teavitada külastajaid hoiuala siseveekogudel aastaringse kalastamise ja paadiga sõitmise ohtudest linnustikule.
 - 1.3. Teavitada külastajaid hoiuala rannikuvees kalastamise, paadiga, skootriga ja veesuuskadega sõitmise ning lohede lennutamisest, ujumisest ja sukeldumisest tulenevatest ohtudest linnustikule lindude pesitsusajal (1. mai - 31. juuli).
 - 1.4. Tagada roostiku toimimine, st tasakaalustatud toitainete juurdevool ja veetaseme säilimine
 - 1.5. Tagada punaselg-õgija elupaikade säilimine
2. Tagada Linnudirektiivi Lisas I nimetamata regulaarsete rändliikide soodne seisund
 - 2.1. Teavitada külastajaid hoiuala rannikuvees lindude pesitsusperioodil (1. mai – 31. juuli) kalastamise ning perioodil 1. mai – 31. oktoober skootrite ja veesuuskadega sõitmise ohtudest; samuti väljaspool Pikakari supelranna territooriumi lohede lennutamisest, aga ka ujumisest ning sukeldumisest tulenevatest ohtudest linnustikule.
 - 2.2. Teavitada külastajaid hoiuala siseveekogudel aastaringse kalastamise ja paadiga sõitmise ohtudest linnustikule.
3. Tagada Loodusdirektiivi Lisade II ja IV liikide soodne seisund
 - 3.1. Tagada suur-kuldtiiva soodne seisund
 - 3.2. Tagada rabakonna soodne seisund
 - 3.3. Tagada põhja-nahkhiire soodne seisund
4. Tagada Looduskaitseeaduse II ja III kategooria liikide ning kaitse all mitte olevate arvukate linnuliikide soodne seisund
 - 4.1. Tagada pesitsemis- ja toitumisbiotoopide soodne seisund
 - 4.2. Tagada veelindude talviste- ja rändeageste kogumite soodne seisund
 - 4.3. Tagada kaitstavate taimeliikide soodne seisund
 - 4.4. Tagada kaitstavate loomaliikide soodne seisund
5. Muud eesmärgid, mis toetavad kaitse-eesmärkide saavutamist
 - 5.1. Tagada hoiuala külastavate inimeste turvalisus
 - 5.2. Korraldada hoiuala tutvustamist külastajatele
 - 5.3. Korraldada külastajate tegevust hoiualal
 - 5.4. Korraldada külastajate tegevust väljaspool hoiuala
 - 5.5. Edendada loodusharidust ja anda teavet loodusväärtuste kohta
6. Liikide ja elupaikade seire ja aruandlus hoiuala valitsejale
 - 6.1. Linnudirektiivi Lisa I liikide seire
 - 6.2. Linnudirektiivi Lisas I nimetamata regulaarsete rändliikide seire
 - 6.3. Suur-kuldtiiva seire

- 6.4. Teiste kaitstavate liikide seire
- 6.5. Mereelupaikade ja mereelustiku uuring ja seire
- 6.6. Seirearuandlus

7. Kaitsekorralduskava toimimise analüüs ja kaitsekorralduskava täiendamine
 7.1. Kaitsekorralduskava perioodiline analüüs ja kava korrigeerimine

Kaitsekorralduskava on koostatud perioodile 2008-2016, mis omakorda jaguneb kaheks tegevusperioodiks: 2008 – 2010 (lähitegevused) ja 2011-2016 (kaugtegevused).

Ühtekokku sisaldab kaitsekorralduskava 33 erinevat tegevust. Tegevuste hulgas on 10 ühekordset tegevust, 16 pidevat (korduvat) tegevust ja 7 perioodiliselt korduvat tegevust. Ühekordsete tegevuste hulgas on enamasti infrastruktuuriobjektide ehitamine (linnutornid, tõkkepuud, infostendid), aga ka uuringud, pidevate tegevuste hulgas on linnudirektiivi liikide seire, perioodiliselt korduvate tegevuste hulgas on muu elustiku seire, mida teatud aastaste sammuga tuleks läbi viia.

Kaitsekorralduskava rakendamiseks vajalike tegevuste rahastamine jaguneb Keskkonnaministeeriumi ja Tallinna linna eelarve vahel. 2006. aastal investeeriti Paljassaare hoiuala kaitseks ligikaudu 1,6 miljonit krooni ning 2007. aastal ligikaudu 2,9 miljonit krooni. Aastatel 2008 – 2010 on aastane eelarvevajadus 2,2 – 2,9 miljonit krooni, aastatel 2011-2016 aga 0,3 – 0,9 miljonit krooni.

Kaitsekorralduskava koostamises osalejad andsid hinnangu rakenduskavaga ettenähtud tegevuste rakendamise eelisjärjestuse kohta viisil, kus “1” märgib kõige pakilisemat tegevust, mida tuleks esmajärjekorras ellu viia ning “2” ja “3” märgivad vastavalt teises ja kolmandas järjekorras läbiviidavat tegevust. Esimese, teise ja kolmanda tähtsuse tegevused jagunesid järgmiselt:

Tabel 5. Lähitegevuste (2008 - 2010) prioriteetsus

Kõige pakilisemad ehk esimese prioriteetsusastme tegevused
1. Töötada välja ja paigutada hoiuala piiridele 5 infostendi.
2. Tellida ja viia läbi uurimus roostiku toimimise hüdro-geoloogiast ja ökoloogiast
3. Tellida eksperthinnang punaselg-õgija elupaiga seisundi ja selle parendamiseks vajalike meetmete kohta
4. Võsa piiramise ulatuse ja vajaduse väljaselgitamine (kaitstavate liikide elupaikade soodsa seisundi tagamiseks) ja muinsuskaitseobjektide säilitamiseks
5. Laiendada hoiuala pindala mereala arvelt, et tagada veelindude talviste ja rändeageste kogumite soodne seisund
6. Matkaradade korrastamine ja vahetu ümbruse puhastamine prahist
7. Freesida ja sillutada kahe matkaraja teed nii, et saaks turvaliselt kõndida jalgsi ja jalgrattaga.
8. Püüda kinni hulkuvad koerad ja kassid, et tagada pesitsevate lindude soodne seisund ja külastajate turvalisus
9. Linnutorni püstitamine roostiku äärde ja selle hooldamine
10. Pargivahi ametikoha loomine ja rahastamine
11. Viia läbi mereelupaikade ja mereelustiku uuring ja seire
12. Tühjendada hooajal prügikonteneireid väljaspool hoiuala vähemalt 2 x nädalas, väljaspool hooaega 1 x nädalas
13. Linnustiku transektoendus kevadel ja sügisel igal nädalal 1x, talvel 2x kuus
14. Suur-kuldtiiva loendus 2-3x hooaja jooksul
15. Iga-aastane seirearuandlus
16. Iga-aastane lühianalüüs, iga kolme aasta järel põhjalikum analüüs kaitsekorralduskava rakendamise kohta
Teise prioriteetsusastme tegevused
1. Supelranna kasutamise eeskirjades sätestatakse järgmised keelud: hoiuala rannikuvees kalastamine, skautritega ja veesuuskadega sõitmine, lohede lennutamine, ujumine ja sukeldumine väljaspool Pikakari supelranna territooriumi

2. Eelpool nimetatud keelusildi paigaldamine supelranna parklasse
3. Loodusjuhtide koolitus ja loodusretkede läbiviimine
4. Töötada välja ja tähistada kahe matkaraja teed vastavate tähistega
5. Viia läbi külastajate uuring
6. Hoiuala kohta infovoldiku koostamine ja trükkimine
7. Kaitstavate soontaimede inventuur
8. Taimestiku püsivaatlusruutude rajamine
9. Prahi koristamise otstarbekuse ja ulatuse uuring hoiualal
10. Infopunkti püstitamine ja toimimas hoidmine

Kolmanda prioriteetsusastme tegevused
1. Endise helgiheitja Väike-Paljassaarel ümberehitamine linnuvaatlustorniks ja selle hooldus
2. Kaitstavate kahepaiksete ja roomajate inventuur (sh. rabakonna seisundi uuring)
3. Nahkhiirte jt pisiimetajate inventuur (sh. põhja-nahkhiire seisundi uuring)
4. Muinsuskaitseobjektide korrastamine ja hooldus

2006. ja 2007. aastal elluviidud lähitegevuste maksumused on toodud rakenduskavas veergudel 24 kuni 27. Lähitegevuste prognoositavad maksumused aastateks 2008-2010 on tegevuse tüübi järgi toodud tabelis 6.

Tabel 6. Kaitsekorralduslike tööde jagunemine ja maksumus (tuh krooni) 2008-2010. a.

Teema nr/ Jrk nr rakendus kavas	Tegevus	Prioriteet -sus (kõrge 1, 2 madal 3)	2008	2009	2010
1	Seire või uuring				
1.4.1.; 3.1.1.	Tellida ja viia läbi uurimus roostiku toimimise hüdrogeoloogiast ja ökoloogiast	1	-	500,0	-
1.5.1.	Tellida eksperthinnang punaselg-õgija elupaiga seisundi ja selle parendamiseks vajalike meetmete kohta	1	-	15,0	-
4.1.1.	Uuring raiete ja võsa piiramise ulatuse ja vajaduse väljaselgitamiseks	1	-	10,0	-
5.3.3.	Viia läbi külastajate uuring	2	-	30,0	-
6.1.1.	Transektoendus kevadel ja sügisel igal nädalal 1 x; talvel 2x kuus	1	10,0	10,0	12,0
6.3.1.	Suur-kuldtiiva loendus 2 -3 x hooaja jooksul	1	-	7,0	-
6.4.1.; 4.3.4.	Soontaimede inventuur; rajada taimestiku püsivaatlusruudud	2	-	-	15,0
6.4.2.; 3.2.1.	Kahepaiksete ja roomajate inventuur	3	-	-	15,0
6.4.3.; 3.3.1.; 4.4.1.	Nahkhiirte jt pisiimetajate inventuur	3	-	15,0	-
6.5.1.	Uuring hoiuala rannikumere elupaikade ja elustiku kohta	1	335,0	-	-
	KOKKU		345,0	587,0	42,0
2	Elupaikade hooldustööd				

Teema nr/ Jrk nr rakendus kavas	Tegevus	Prioriteet -sus (kõrge 1, 2 madal 3)	2008	2009	2010
4.1.2.; 4.3.3.	Võsa piiramine vastavalt uuringu (tegevus 4.1.1.) tulemustele ja soovitudele	2	-	10	-
5.1.3.	Kinni püüda hulkuvad koerad ja kassid hoiualal	1	-	-	-
	KOKKU		0,0	10,0	0,0
	3 Rajatiste ehitus				
1.1.1.	Töötada välja ja paigutada hoiuala piiridele 5 infostendi	1	-	-	-
5.1.2.	Freesida ja sillutada kahe matkaraja (S- ja V- Paljassaarele minevad) teed nii, et saaks turvaliselt kõndida jalgsi ja sõita jalgarattaga	1	-	500,0	500,0
5.2.1.	Linnutorni (vaateplatvormi) püstitamine roostiku äärde	1	-	-	-
5.2.3.	Endise helgiheitja hoone varemete V- Paljassaarel ümberehitamine linnuvaatlustorniks	3	400,0	-	-
5.3.1.	Töötada välja ja tähistada kahe matkaraja teed vastavate tähistega	2	-	20,0	-
5.5.2.	Infopunkti püstitamine (detailplaneeringu koostamine, ehitus)	2	-	150,0	-
	KOKKU		400,0	670,0	500,0
	4 Rajatiste hooldustööd				
5.1.1.	Korrastada matkaradade ümbrus prahist	1	5,0	5,0	5,0
5.2.2.	Roostiku äärde püstitatud linnutorni (vaateplatvormi) hooldamine	1	10,0	10,0	10,0
5.2.4.	Endise helgiheitja hoone varemetele V- Paljassaarel rajatud linnuvaatlustorni hooldus	3	10,0	10,0	10,0
5.2.6	Muinsuskaitseobjektide korrastamine (võsa raiumine) ja eksponeerimine (infostend)	3	-	10,0	10,0
5.2.7.	Infostendide hooldamine (taastamine)	1	-	10,0	-
5.4.1.	Tühjendada hooajal prügikonteinereid väljaspool hoiuala vähemalt 2x nädalas; väljaspool hooaega 1 x nädalas	1	50,0	50,0	50,0
	KOKKU		75,0	95,0	85,0
	5 Keskkonnahariduslikud tegevused				
5.2.5.	Loodusjuhtide koolitus ja loodusretkede läbiviimine	2	-	20,0	20,0
5.5.3.	Hoiuala kohta infovoldiku koostamine ja trükkimine	2	-	80,0	-
5.5.4.	Hoiuala kohta mitmekeelse informatiivse veebilehe loomine ja haldamine	1	-	27,0	2,0

Teema nr/ Jrk nr rakendus kavas	Tegevus	Prioriteet -sus (kõrge 1, 2 madal 3)	2008	2009	2010
	KOKKU		0,0	127,0	22,0
6	Administratiivsed tegevused				
4.2.1.	Laiendada hoiuala pindala merealade arvelt	1	-	-	-
4.3.1.	Roosa merikanni kasvukoha kaitseks laiendatakse hoiuala pindala	1	-	-	-
4.3.2.	Aas-karukella kasvukoha kaitseks laiendatakse hoiuala pindala	1	-	-	-
5.3.4.	Pargivahi ametikoha loomine ja rahastamine	1	1400,0	1400,0	1400,0
5.5.1.	Infopunkti loomine ja toimimas hoidmine	2	-	-	100,0
6.6.1.	Seireandmete töötlus ja aruande koostamine ja esitamine Harjumaa KKT-le	1	10,0	10,0	10,0
7.1.1.	Koostada iga-aastane lühianalüüs kava täitmise kohta, aastatel 2009, 2013 ja 2016 viia läbi põhjalikum analüüs ja kava täiendamine.	1	-	20,0	-
	KOKKU		1410,0	1430,0	1510,0
	KOKKU	7313,0	2230,0	2919,0	2164,0

Rakenduskava asub Tabelis 7 (eraldi .xls tabel). Vastav tabel on ülesehitatud eesmärgipõhiselt, mis tähendab seda, et hoiualal kaitstavate liikide ja nende elupaikade soodsa seisundi tagamiseks on vaja läbi viia teatud tegevusi, mis võivad olla omavahel seotud või sõltuvad üksteisest. Üksiktegevuse kogumaksumuse leiab, kas tulbast 10 'kogumaksumus' või siis antud tegevusega seotud teiste tegevuste juurest, millele viitab tulp 3 'seos teiste tegevustega'.

8 Kaitsekorralduskava rakendamise tulemuslikkuse hindamise kava

Kaitsekorralduskavaga nähakse ette, et käesoleva kaitsekorralduskava rakendamise tulemuslikkust hinnatakse iga tegevusaasta lõpus või tagasivaatavalt järgmise tegevusaasta algul. Selleks täidetakse rakenduskava tegevustabelis vastav tulp "Kaitsekorralduskava täitmise seis". Kaitsekorralduskava rakenduskava täitmise kohta koostatakse aruanne, mis käsitleb perioodi 2008-2010. Aruande põhjal viiakse vajadusel sisse täiendused rakenduskavasse, mis katavad perioodi 2011-2016. Kaitsekorralduskava rakenduskava täitmise hindamist korraldab hoiuala valitseja koostöös Riikliku Looduskaitsekeskuse Harju-Rapla regiooni administratsiooniga ja Tallinna LV Keskkonnaametiga.