

Kaarinan Järvelän kosteikon linnustoselvitys 2024

Ympäristökonsultointi Jynx Oy



Jalohaikara yllätti runsaudellaan. Kuva: Hannu Klemola / Jynx Oy

Sisällys

Johdanto	3
Loppuvuosi 2023	3
Loppuvuosi 2024	3
Vuoden 2024 säätilasta	4
Metsälinnuista ja vähän muuttavista linnuistakin	6
Sammakkoeläimet	6
Muuta eläinlajistoa.....	6
Kaarinan Järvelän kosteikon linnustaselvitys 2024	7
Tulokset ja suositukset.....	7
Lyhenteet	7
Pesimälajit 2024	7
Muutonaikaiset lajit ja harvinaisuudet	11
Taulukko: Kaarinan Järvelän kosteikon linnustoa 2009–2024	15

Johdanto

Kaarinan kaupunki tilasi 10.1.2024 vuosittaisen Kaarinan Järvelän kosteikon linnustaselvityksen. Tämän vuoden selvitys liittyy Helmikunnat 2 -hankkeeseen. Kohteelle ei ole tulossa hoitotoimia kesällä 2024 (*RantaService/tekstiviesti 21.7.*). Kosteikko oli edelleen hyvin suosittu retkikohde, jossa mm. Turun lintutieteellinen yhdistys järjestää keväällä ja syksyllä nk. torniopastuksia aloitteleville lintuharrastajille. Vieraita kosteikolla kävi Uudesta-Seelannista asti. Kosteikon kuivien osien niityt niitettiin 2.9. Selvityksen ja raportin laati Hannu Klemola Ympäristökonsultointi Jynx Oy:stä, mutta tärkeitä havaintoja saatiin myös lintuharrastajilta, erityisesti Jarmo Bomanilta ja Reijo Rantaselta. Pinja Toivio laati taiton.

Loppuvuosi 2023

Ennen kosteikon jäätymistä (mutta vuoden 2023 raportin julkaisun jälkeen) kosteikolla viipyi vielä joku-nen harmaahaikara, haapana, sinisorsa ja tavi. Peukaloinen nähtiin kosteikon eteläreunalla 28.11. ja toinen Järvelän uimapaikalla 27.11. Kosteikolta olivat heikot jäät poistuneet 5.11. ja siellä nähtiin kolme sinisorsaa ja viisi isokoskeloa. Järvelän hapetussulassa viipyi nokikana vielä 26.11.

Loppuvuosi 2024

Raportti vuoden 2024 linnustosta valmistuu tilaajan toivomuksesta syyskuun puolivälissä (viimeiset kirjatut havainnot 14.9.) ja vuoden lopun havainnot julkaistaan vuoden 2025 raportissa samaan tapaan kuin tähän raporttiin on liitetty tietoja loppuvuoden 2023 linnustosta.

Vuoden 2024 säätilasta

Vuoden 2023 lopun säätila (säätilan kuvaus vuoden 2023 raportissa kattaa vain tammikuun ja lokakuun puolivälin, joten tässä kuvaus vuoden 2023 lopun säätilasta): kosteikko kävi lokakuun lopussa riitteessä, sitten 28.–29.10. pakkasyönä kosteikko ja pääosin myös järvi jäätyivät, mutta marraskuu alkoi taas hyvin lämpimänä ja jo jäätyneet vesistöt aukesivat uudelleen. Marraskuun puolivälissä ilmat kylmenivät ja vesistöt jäätyivät (uudelleen), jopa merenlahdet alkoivat jäätyä 18.11. alkaen ja järvellä oli 19.11. enää muutama pieni sula, joihin oli ahtautunut kymmeniä joutsenia ja muutamia pienempiä vesilintuja. Kosteikko ja järvi olivat täysin jäässä 20.11. alkaen, järvellä nähtiin vain harmaa- ja merilokkeja jäällä, vesilinnut olivat tietysti kadonneet. Pakkaskelit ja lumipeite jatkuivat kiristyvinä marraskuun lopussa ja joulukuun alussa. Ennen joulua koettiin lauha jakso ja lumipeite sulii, meri oli edelleen pääosin auki, vain sisälahdet olivat jäätyneet.

Vuosi vaihtui kovissa pakkasissa ja loput vesistöt ulkomerta lukuun ottamatta jäätyivät. Tammikuun alun jälkeen sää lauhtui hetkeksi, mutta kovemmat pakkaset palasivat kuun puolivälissä, jonka jälkeen sää lauhtui taas ja 18.1. koettiin lumimyräkkä, ja 22.1. jopa myrskyisä vesisaderintama. Tammi–helmikuun vaihte oli lauha ja ensimmäisiä muuttolintuja, kotta-

raisia ja kyyhkyjä nähtiin etelärannikolla, mutta sitten sää pakastui uudelleen ja oli myös kovia tuulia. Kylmän jakson jälkeen seuraava varhaisten muuttolintujen ensisaapuminen koettiin runsassateisen ja lauhan jakson aikana 16.–17.2., jolloin nähtiin merihanhia ja kiuruja useilla etelärannikon paikoilla, mutta jo 20.2. pakkaset palasivat, vaikkakin sää muuttui pitkästä aikaa aurinkoiseksi. Helmikuun loppu oli hyvin lauha, tuulinen ja sateinen, mutta kevätää toi lisää varhaisia ensimuuttajia, jopa aikainen kapustarinta nähtiin Aurassa. Lauhat kelit, öiden ollessa suojan puolella jatkuivat maaliskuun alkuun asti, jonka jälkeen kelit kylmenivät, mutta lumipeite oli jo lähes kadonnut.

Lauhaa jaksoa seurasi kylmä pohjoinen ilmavirtaus, yöt olivat kylmiä, mutta aurinkoisina päivinä lämpötila kohosi plussan puolelle, mutta muutto oli seisahduksissa. Lauha lounaisvirtaus alkoi 15.3. ja muuttolinnut saapuivat runsaslukuisesti, mutta heti perään 17.3. aamulla herättiin takatalveen, jossa tuuli kinosti runsaat lumet ja maasto peittyi kokonaan uuteen lumpeen ja yöt olivat kylmiä. 20.3. tuuli kääntyi etelään ja lisää muuttolintuja alkoi taas saapua Suomeen, myös yöllä muuttavia lajeja ja viikonloppu oli runsaslintuinen. Sunnuntaina 24.3. tuuli kääntyi pohjoiseen ja yöt kylmenivät. Aivan kuukauden lopussa tuuli kääntyi eteläisiin suuntiin ja yöt lämpenivät, myös päivisin oli aurinkoista ja päivälämpötilat kohosivat parhaimmillaan yli 10 asteen. Kuun vaihteessa kosteikolla oli vain



sulamisvesien lammikoita ja sää oli vaihtelevaa, pakkaskeleistä yli +10 asteen aurinkoon ja ukkosiin. Huhtikuun 2. päivänä alkoi takatalvi ja saatiin yöpakkasia ja lunta, linnuilla oli pakomuttoa pois Suomesta ja kosteikkokin jäätynyt pinnaltakin kokonaan, vain ihan pieni avanto, jossa oli pakkautuneena 11 nokikanaa (4.4.) ja enää yksi (5.4.), jolloin lumipeite peitti koko kosteikon. 7.4. oli vielä viileä päivä, mutta heti viikolla sää kirkastui ja lämpeni ja kosteikkollakin oli taas sulaa ja vesilintuja oli palannut kosteikolle.

8.4. aamulla kosteikolla osin sulaa ja naurulokkikolonnia haki taas levottomana paikkaansa. Huhtikuun puoliväli oli epävakaista ja muutaman lämpimän päivän jälkeen kelit viilenivät ja saatiin sateita ja pohjoisenpuolisia tuulia muuton seisahtuessa. 15.4. jäätä oli kosteikolla enää hieman varjoisimmassa metsänreunassa. Huhtikuun loppupuoli oli poikkeuksellisen kylmää, öisin oli jopa hallaa ja tuulet olivat pohjoisenpuolisia. 20.4. aamu valkeni lumisena ja kosteikkokin hiljainen. 21.4. kosteikon reunat ja osa ojista olivat jäätyneet uudelleen ja päivälläkin oli pakkasta ja kevyttä lumisadetta ja 23.4. oli jopa 20 cm lunta ja takatalvi oli ankara. Vielä ennen vappua oli epävakaista ja sateista ja viileää, mutta vapuksi lämpeni uudelleen, jonka jälkeen taas kylmä jakso jatkui toukokuun puoliväliin saakka, jonka jälkeen sää vihdoinkin lämpeni ja jopa hellelukemia kolkuteltiin, kunnes 20.5. keli viileni muutamaksi päiväksi. Sen jälkeen helle jatkui

ennätyksellisenä toukokuun loppuun asti päättyen ukkosiin ja sadekuuroihin ja pieneen viilenemiseen, mutta lämpimät kelit palasivat ja jatkuivat kesäkuun alkuun. Kesäkuun toisella viikolla sää taas viileni, saatiin sateita ja yötkin kylmenivät alle +10 asteen, jonka jälkeen sää jälleen lämpeni maltillisesti kohti juhannusta, sään ollessa kuitenkin oli epävakaista.

Juhannus oli poutainen ja lämmin, mutta tuulinen, ja kesäkuun viimeisinä päivinä koettiin ukkosmyrskyjä. Heinäkuu alkoi epävakaista, osin sateista ja ilmat viilenivät merkittävästi ja joinakin päivinä oli kovia tuulia. Heinäkuun puoliväliä lähestyttäessä sää muuttui taas helteiseksi, mutta puolivälin jälkeen saatiin myös sateita. Lietteet, joita oli ollut vähän vasta heinäkuussa, laajenivat ja aikuisia kahlaajia saapui syysmuutolta. Heinäkuun loppu oli lämmin, ajoittain sateinen. Heinäkuun lopulla sää viileni hetkeksi, mutta helteet palasivat vielä elokuuksi, vaikka mutta myös sateita saatiin. Järveläntien oja olikin kokonaan kuiva 9.8. Elo-/syyskuun taite oli vielä hyvin lämmin, jonka johdosta koettiin myös ukkosia ja rankkasateita. Syyskuun alussa helteet jatkuivat poikkeuksellisesti ja 9.9. oli jo kesän 70. hellepäivä eli kaikkien aikojen hellekesän ennätys Suomessa syntyi. Kosteikolla vesi oli edeltävien rankkasateiden takia korkealla ja lietteet olivat jääneet veden alle. Lintuja oli niukasti. Lämmin, mutta paikoin sateinen sää jatkui syyskuun puoliväliin, mutta lintuja kosteikolla oli edelleen vähän.



Metsälinnuista ja vähän muuttavista linnuistakin

Koirashaahka yllätti havainnoitsijat lintutornissa 16.4. muutolla NNW. Keväällä kosteikolla nähtiin useasti vanha kanahaukka, ja koiras kuljetti pesänrakennusmateriaalia 29.4. Varhainen vanha muuttohaukka muutti luoteeseen 23.3. Topinojan kaatopaikalla nähtiin taas keväällä ja kesällä useita kattohaikaroita, joista kaksi nähtiin myös kosteikon lintutornista 13.6. Kehräjä surisi 24.5. kosteikon koillispuolelta ohikuluttien eteläpuolelta. Käki muutti 16.5. ja kukkuva lintu kuultiin 11.6. sekä 15.6. Harmaapäätikka kuultiin syyskaudella 7.8. ja pikkutikka 5.9. ja 14.9. Pikkukäpylinnuilla oli hyvä pesimävuosi ja helmikuun puolivälissä pari varoitteli lähellä kosteikkoa. Metsäalueella pesi muutamiaakin pareja. Peukaloisia (ensilaulu 7.4., voi olla muuttanut tai talvehtinut) pesii nykyään jo neljä paria kosteikon ympäristössä ja peukaloisen laulua voi kuulla heinäkuussakin. Ensimmäinen lehtokurppa nähtiin soidinlennolla 13.4. Kevään metsälintujen ensisaapujia olivat mustapääkerttu (19.4.), hernekerttu (25.4.), pajulintu (29.4.) ja harmaasiippo (17.5.). Syksyllä kosteikolle uutena lajina valokuvattiin nuori pohjansirkku (NT) 14.9. lintulavan viereisessä kelokoivussa.



Kuva 3. Pohjansirkku on uusi laji kosteikolle (14.9.2024).

Sammakkoeläimet

Vuoden ensihavainto sammakkoeläimistä tehtiin 9.4. tieltä löytyneestä yliajetusta manterista. Sammakoiden kevät alkoi 10.4., jolloin iltapäivällä vähintään 70 ilmeistä (hiljaista) viitasammakkoa lavan ja parkkipaikan puolivälissä rantaviivan tuntumassa (*Kari Kaunisto, suullinen tiedonanto*) samassa paikassa, jossa 2023 oli myös runsaslukuinen soidinkertymä. 12.4. havaittiin muutamia ruskosammakoita ja lisää viitasammakoiden oloisia äänettämiä sammakoita. Paraisilla oli kuultu jo 11.4. myös rupikonnan soidinta. Ilpoisissa oli tavattu kalliolammessa sammakoiden kutua jo ennen takatalvea ja ehkä kutua tuhoutui kylmässä, mutta 25.4. yöllä kuultiin taas ruskosammakoiden ääntä em. lammella. Maakunnan ensihavainto pulputtavista viitasammakoista tehtiin viime vuosien suhteen ”vasta” 24.4. Salossa (laji.fi). Kosteikolla viitasammakot aloittivat pulputuksensa lavan itäpuolella 28.4. klo 18.30 pilvisenä, tiikkusateisena, mutta lämpimänä iltana, samoin rupikonna. 1.5. kuultiin todella runsaasti viitasammakoita kosteikon itä- ja länsipäässä, myös rupikonnia oli useita äänessä ja sammakoita oli loikkimassa myös Järveläntiellä. Viitasammakoiden soidin jatkui 2.–3.5. ja samalla kuultiin vuoden ensimmäiset vihersammakot. Ensimmäinen sisilisko nähtiin 3.5. Vihersammakoita laskettiin 26.5. pieneltä alueelta pinnasta 84 yksilöä ja vihersammakot olivat äänessä myös järvellä, jossa se on levinnyt jo järven pohjoisrannan lisäksi järven länsirannalle. Vihersammakoiden soidin jatkui vaimeana pitkin kesää, vielä elokuussakin kuultiin yksittäisten vihersammakoiden ääntelyä.

Muuta eläinlajistoa

Harvinaiseksi käynyt piisami nähtiin 28.7. Myös vesimyyriä ja vesipäästäisiä tavattiin aiempien vuosien tapaan sekä muita tavallisia nisäkkäitä, kuten kettuja, valkohäntäpeuroja ja metsäkauriita.

Kaarinan Järvelän kosteikon linnustoselvitys 2024

Tulokset ja suositukset

Kosteikon parimäärät ja pesivien lajien määrä laski verrattuna kahteen viime vuoteen, mutta on selvästi korkeampi kuin kolmena niitä edeltävinä vuosina. Naarukokkien yhdyskunta jäi tänä vuonna (myös järvellä) vain pieneen osaa viime vuodesta, mikä vaikuttaa suuresti kokonaisparimäärään. Muutamat rehevien lintuvesien lajit ovat jopa lisääntyneet, mutta monet avointa rantaa vaativat lajit, jotka vaativat elinympäristön säännöllistä ja voimakasta hoitoa (raivausta) ovat vähentyneet umpeenkasvun myötä. Mustakurkku-uikulla menee huonosti; vaikka keväisin kosteikolle ilmestyy vuosittain selvästi yli 20 lintua, vain osa linnuista yrittää pesintää ja pesimämenestys on viime vuosina ollut hyvin huono. Myös useimmilla muilla vesilinnuilla oli huono vuosi. Ilahduttavaa oli merihanhen ensimmäinen onnistunut pesintä kosteikolla ja pitkään reviiriään kuuluttanut rastakerttunen. Luhtahuittien parimäärä nousi ensimmäistä kertaa kahteen pariin. Mainittavaa on myös monet jalohaikarat, keväällä reviiriä pitänyt kaulushaikara ja mustapyrstökuirit.

Lyhenteet

Uhanalaistarkastelussa on käytetty vuonna 2019 julkaistua lintujen uhanalaisarviota, joka on laadittu IUCN:n (*International Union for Conservation of Nature and Natural Resources*) laatimien kriteerien pohjalta.

RE = hävinnyt

CR = äärimmäisen uhanalainen

EN = erittäin uhanalainen

VU = vaarantunut

NT = silmälläpidettävä

A = alueellisesti uhanalainen hemiboreaalisien vyöhykkeen, lounaisella rannikkoma-alueella (1b)

DIR = Euroopan Unionin lintudirektiivin liitteessä I mainittu laji (2009/147/EY).

Lintujen sukupuoli on esitetty seuraavasti (voi olla myös ilman sulkeita): esimerkiksi (3/2) tai tarkoittaa kolme koirasta ja kaksi naarasta ja (0/1) tarkoittaa, että on nähty naaras, mutta ei koirasta.

pullus = poikaspuku, m = muuttava lintu, Ä = laulava lintu, ilmansuunnat on ilmaistu N = pohjoinen, W = länsi jne.

Pesimälajit 2024

Laulujoutsen, DIR

Lauha helmikuun loppu toi laulujoutsenparin kosteikolle 24.2., jonka jälkeen pari tavattiin kosteikolla säännöllisesti, mutta ei päivittäin. 23.3. ja 15.4. nähtiin perinteinen reviirin puolustaminen, kun järven sulalta siirtyi kosteikolle yhdessä kolme laulujoutsenta, mutta valtapari ajoi ”kolmannen pyörän” pois kosteikolta takaisin järvelle. Pari nähtiin pesällä, kummalla keskellä kosteikkoa 13.4.

Joutsenet pitivät merihanhet ja usein kosteikolla järveltä vierailevan laulujoutsenparin/kihlparin poissa kosteikolta. Vielä 5.6. valtapari ajoi vieraan parin lisäksi viisi muuta joutsenta pois kosteikolta. Pesivä pari uitti viisi poikasta esille 20.5. ja perhe oli koossa kosteikolla elokuun loppuun saakka ja kanadanhanhen kohdalla on kerrottu tarinaa hurjasta syksyisestä tappotouhusta. Myös elokuinen merihanhiparvi karkotettiin kosteikolta heti parven laskeuduttua. Joutsenperhe siirtyi asteittain kosteikolta järvelle elosyyskuun vaihteessa, ensin emot ja kolme poikasta, sitten loputkin kaksi poikasta, mutta poikue kävi edelleen välillä kosteikolla syyskuun aikana.

Merihanhi

Kevään ensimmäinen havainto tehtiin 16.4., kun yksi lintu laskeutui kosteikon länsipäähän ja ui heti piiloon. 18.4. nähtiin samassa paikassa pajujen suojassa merihanhipari ja yksi lintu 28.–30.4. Toinen emoista lienee ollut jo huhtikuun lopulla siis hautomassa. Toukokuun alussa nähtiin hanhia harvoin, 5.5. ne tulivat molemmat järveltä kosteikolle ja toinen lintu jäi vahtimaan, kun toinen ilmeisesti meni heti pesälle. Joutsenet antoivat hanhien olla rauhassa, johtuen ehkä siitä että niiden pesät olivat kauempana toisistaan ja merihanhien pesä oli hyvin suojaisessa paikassa länsipään tiheässä pajukossa. Emot ja yksi poikanen nähtiin 17.5. alkaen heinäkuulle saakka, mikä oli ensimmäinen onnistunut lajin pesintä kosteikolla ja Littoisissa. Syksyiset havainnot: 26.8. kahdeksan lintua laskeutui, mutta joutsenet ajoivat parven pois saman tien ja 28.3. kolme merihanhea ajettiin heti pois kosteikolta.

Sinisorsa

Kevään ensimmäiset sinisorsat nähtiin 29.3. (2/2) ja 30.3. (5/3). Jo huhtikuun ensimmäinen laskettiin (28), jonka jälkeen kosteikko jäätynä uudelleen 4.4., jolloin sorsia ei nähty, mutta heti seuraavana päivänä pienessä sulassa (3/1) ja 8.4. jo (15/7). Ensimmäiset poikueet nähtiin 20.–21.5, jolloin kuusi pullusta ojassa ja seitsemän kosteikon saarekkeiden luona. 29.5. (–8.6.) uutena poikueena 10 pullusta saarekkeiden luona. 4.6.

uusi poikue 7–8 pullusta ja 10.6. 8+2 pullusta. 13.6. poikueita kolme, eri kehitysvaiheissa olevaa; 10+9+1 pullusta ja 19.6. (8/2) aikuista ja 9+6+3 maastopoikasta ja 24.6. (5/4) aikuista ja 10+7+5+3 poikueet. Vielä 22.7. kaksi 7 poikasen poikuetta, joista toinen näkyvissä myös 28.7. Yhteensä arviolta kymmenen eri poikuetta. 30.7. laskettiin (25) lintua. Elokuun maksimi 10.8. (153), jolloin vielä poikue, jossa viisi melko pientä poikasta. Vielä 21.8. nähtiin (73) sinisorsaa, jonka jälkeen määrät pieniä (ainakin raportin ilmestymiseen saakka).

Tavi

Ensimmäiset tavit nähtiin 30.3. (5/4) ja seuraavat 1.4. (25) sekä 2.4. (36), jonka jälkeen kylmän jakson myötä kosteikko jäätty ja vasta 6.4. nähtiin koiras ja 7.4. pari. 8.4. levottomia lintuja jo noin 25. Sitten 18.4. laskettiin (18/12), ja 24.4. huippuna (38/35). Ensimmäiset poikueet nähtiin 19.6. (10+3 pullusta) ja aikuisia lintuja (25/2). 24.6. uusina poikueina 5+4 pullusta. Vielä 5.7. emo ja kolme maastopoikasta. Eri poikueita vähintään neljä. Heinäkuun korkein määrä 13.7. (30), elokuun korkein 7.8. (26) ja syyskuun korkein määrä 2.9. (38).

Haapana, VU

Kevään ensimmäinen pari saapui 8.4. ja kaksi paria nähtiin 9.4., mutta 14.4. vain pari ja yksinäinen koiras. 27.–28.4. pari ja 29.4. (2/1) ja taas 11.5. (2/2) ja 14.5. (6/5). 26.5. nähtiin taas (2/2) ja pesimäaikaan 9.6. (2/1). Kesäparvi 14.6. (6/1) koskenee sulkasatokertymää.

Lapasorsa

Ensimmäiset kaksi paria nähtiin aikaisin 9.–16.4., mutta 17.4. jo (3/2), 22.4. (4/4), 19.6. (4/2) ja yksi poikanen. 24.6. nähtiin emo ja 6 poikasta ja 4.7. emot ja 3 uutta ja sama yksi poikanen kuin aiemmin, joka näkyi vielä 30.7. Vielä 16.7. löytyi uusi poikue jossa neljä pientä poikasta. 17.7. oli kolmen poikue vielä näkyvillä, samat kuin 4.7. Poikueita yhteensä neljä. Elokuussa enimmillään monena päivänä samat (5) lintua. Vielä ainakin raportin taittoon mennessä 14.9. (1).

Telkkä

Järven puolella kevään ensimmäinen pari nähtiin hapetusaukolla 9.3. ja 15.3. naaras. Kosteikolla ensimmäinen pari vasta 2.–8.4. (3/3) ja 14.4. (12) sekä 15.4. (5/4) ja illalla 26.4. (7/8) ja 29.4. (7/4). Ensimmäiset poikaset (2 pullusta) nähtiin ojassa 10.5. ja 26.5. kosteikolla 1 pullus. Aikuisten lintujen iltakertymänä 25.5. (16). Kolmas poikue löytyi 4.6., jossa kuusi pullusta ja yksinäinen isompi poikanen ja naaras, joka nähtiin 19.6. asti. 19.6. nähtiin myös naaras, joka oli samalla vuoden viimeinen havainto.

Tukkasotka, CR

Järven sulassa kevään ensimmäinen koiras nähtiin 16.3., mutta kosteikolle ensimmäinen pari saapui vasta 9.4. ja 14.4. nähtiin (3/1), 15.4. (3/2) ja 22.4. (3/3). Tuttuun tapaan myöhäiskevään kertymiä järveltä kosteikolle siirtyviä lintuja illansuussa 26.4. (23/17) ja huhtikuun huippu samoin illansuussa 28.4. (43/23). Toukokuun 1. päivänä nähtiin suuri parvi, peräti (70/45) ja vielä 5.5. (72), jonka jälkeen paikalla vain pesimäkantaa 17.5. (5/2). Tämän jälkeen pesiviä lintuja 24.6. nähtiin emot ja 9+8 poikueet, 27.6. emo ja kymmenen poikasta sekä 28.6. emot ja 9+14 (!) poikasta. Tämän jälkeen ainoat havainnot 20.7. (2) ja 21.7. naaras. Ainoa varsinainen syyshavainto 28.8. koiras, joka lähti sekin pois kosteikolta.

Mustakurkku-uikku, CR, DIR

Ensimmäinen lintu nähtiin 11.4. ja kaksi lintua 12.4. Neljä paria koolla jo 13.4. ja seitsemän paria 16.–18.4., mutta 19.4. pareja kosteikolla jo kahdeksan, mutta 26.4. takatalven jälkeen 26.4. enää (6) (ja järvellä samana aamuna 11), mutta 28.4. (15) (ja järvellä samana päivänä 14). Jokakeväiseen tapaan huippu huhtikuun ja toukokuun taitteessa, 29.4. (24), parittelua ja pesänrakennusta.

Vielä 16.5. lintuja vähintään kuusi, mutta 17.5. ei nähty enää yhtään lintua (eikä myöskään järvellä). Kuitenkin taas 18.–20.5. 2+2+1 lintua, mutta linnut passiivisia, pesintään viittaavaa toimintaa ei ollut. 21.5.–11.6. enää yksi pari, mutta mustakurkku-uikkujen viime vuosien surullinen ja entistä huonompi pesintämenestys jatkuu. Syynä voi olla esimerkiksi ruutanoiden runsaus.

Silkkiuikku, NT

Päinvastoin kuin mustakurkku-uikulla, kaloja syöväällä silkkiuikulla menee kosteikolla hyvin. Ensimmäinen lintu saapui 12.4., joka aloitti heti pesänrakennuksen. 16.4. lintuja laskettiin kolme, 17.4. (5), 19.4. (6) ja 22.4. (9). 29.4. alkaen pesiviä pareja neljä. Ensimmäinen poikanen (ehkä 2) nähtiin 19.5., 10.6. 2+2 poikasta, 13.6. 2+2+2 poikasta ja 24.6. 2+2+1+3 poikasta eli kaikki neljä paria onnistuivat pesinnässään. Vielä 4.7. viisi vanhaa lintua ja 2+2+1 poikasta kosteikolla, mutta tämän jälkeen linnut pääosin hävisivät. 24.8. vanha ja kaksi nuorta lintua ja vielä ainakin 14.9. nuori lintu.

Pikku-uikku, CR

Ainoat havainnot: 29.5. soidinhuuteleva (kuvattu) lintu sekä 24.–27.6. juhlapukuinen lintu.

Kurki, DIR

Pesivä pari saapui 28.3. katsastamaan kosteikon, josta poistui ehkä pelloille ruokailemaan, samoin 29.3. Soidinta nähtiin jo 30.3. (samaa aikaan järven rannan puolella 3 lintua). Varhain aamulla 8.4. linnut parittelivat. Emo hautoi huhtikuun lopussa ja järven luhdalla oli toinen mahdollinen kihlapari. Molemmat parit reviiereilläään 22.5., mutta rannan kihlapari ei onnistunut pesinnässään, mutta yritti aika ajoin kosteikolle kurkiparin ja myöhemmin niiden poikasen seuraan koko kesän, välillä oli kovaakin nahistelua tai vastavaa, mm. 5.6. kaksi kurkea asfalttitiellä, josta siirtyivät huutaen tiheään nuoreen metsään. Kosteikon pari sai yhden poikasen, joka nähtiin ensimmäisen kerran 21.5. Emot puolustivat poikastaan kettua vastaan 26.5. Kaikki viisi lintua paikalla vielä 31.7. Pesivä pari poikasineen alkoi liikkua muualla toistuvasti, mutta palasivat kosteikolle vielä 15.–27.8. (neljä kurkea, joista kolme em. perhekuunta ja lisäksi yksinäinen vanha lintu). Vain perhekuunta vielä paikalla 30.8. ja syyskuussa vielä neljä lintua 11.9. ja 14.9. kaksi vanhaa lintua vielä ainakin raportin taittoon asti.

Harmaahaikara

Ensimmäinen kierteelijä nähtiin 15.3. ja 30.3. nähtiin (4) kierteelijää. Ensimmäinen varsinainen kosteikolla paikallinen juhlapukuinen lintu nähtiin kosteikon jäällä 1.4. ja 8.4. Kaksi lintua lensi kosteikon ylitse 16.4. ja 29.4., jonka jälkeen kaksi lintua (pari?) kosteikolla koko toukokuun, mutta 29.5. lintuja viisi. Kesällä lähes päivittäin 1–5 lintua ja ensimmäinen nuori lintu 25.6. Määrät nousivat, kesäkuun huippu 30.6. (6) ja heinäkuun huippu 28.7. (13). Tulkitaan taas pesiväksi jossain kosteikon lähellä. Elokuun huippu 7.8. (17), syyskuun huippu raportin taittoon mennessä 11.9 ja 14.9. (10).

Naurulokki, VU

Ensimmäiset muuttajat (30) nähtiin 27.3. ja kosteikon jäällä 28.3. (9) ja 29.3. jo kymmeniä lintuja. 30.3. lintuja laskettiin 128 ja 1.4. 330, joukossa ehkä sama viimevuotinen leukistinen yksilö. Kylmällä jaksolla kosteikko hiljeni, mutta taas 8.4. aamulla noin 400 levotonta lintua haki paikkaansa saarekkeista. 10.4. laskettiin valokuvasta kosteikolta 690 lintua. Välillä kosteikko oli aivan tyhjä naurulokeista, mutta linnut palasivat taas. Samoin aamulla 18.4. ennen kello kuutta kosteikko tyhjä, mutta taivaalle alkoi ilmestyä rääkyviä naurulokkeja ja järvellä yöpymässä satoja lintuja, mutta 19.4. taas ei yhtään naurulokkia. Lokkeja pesi järveläkin vain vähän tänä vuonna ja yhdyskunnat olivat levottomia ja linnut liikkuivat usein kaatopaikalle ruokailemaan. Pesiä kosteikolta laskettiin 11.5. (27

pesää) ja 13.6. vanhoja lintuja 92 ja ensimmäiset pesäpoikaset (2). 19.6. vanhoja lintuja 80 ja pesäpoikasia 2+2. Enimmillään laskettiin 4.7. 23 vanhaa lintua ja 13 maastopoikasta. Heinäkuussa enää vanhoja lintuja kourallinen, vielä 16.7. (4), jonka jälkeenkin joitakin lintuja ja vielä 9.8. kaksi vanhaa lintua ja kuollut nuori lintu, joka oli elossa vielä muutamaa päivää aiemmin. Yksi kerjäävä nuori lintu ja vanha lintu nähtiin vielä 18.8.

Nokikana, EN

Ensimmäiset (2) järven sulassa 16.3., ennen takatalvea ja takatalven jälkeen 30.3. (72). Kosteikolla ensimmäiset 1.4. (3) ja järvellä (100). Kosteikolla 2.4. jo kymmenen lintua. Takatalvi jäädytti kosteikon kokonaan huhtikuun alussa, sorsat katosivat mutta 11 nokikanaa oli ahtautuneena ihan pieneen avantoon, kun vielä edellisenä päivänä nokikanojen määrä kosteikolla oli noussut 14 lintuun. Sula pieneni yöpakkasten myötä ja 5.4. jäljellä oli enää yksi lintu, mutta 7.4. taas (8) kun sää lauhtui. Määrät kasvoivat tämän jälkeen 8.4. (18) ja 15.4. (38). 16.4. tehtiin tarkka laskenta ja pareja löydettiin 22. Ensimmäiset poikaset 24.5. (2 pullusta) ja 28.5. 2 uutta pullusta. 30.5. nähtiin 5+2+2 poikasta ja 31.5. 4+2 lisää. 5.6. laskettiin 5+4+2+2 pullusta, 10.6. 6 vanhaa lintua ja 4+4+1+2+2+1+1 pullusta, 13.6. 13 vanhaa lintua ja 3+2+2+2+2+1 pullusta, 19.6. 9 vanhaa lintua ja 3+2+1+1+3+1 pullusta, 24.6., 8 vanhaa lintua ja 3+1+2+1+2+1+1 sekä 4.7. 6 vanhaa lintua ja 1+2+1+2. Lähes kaikki parit saivat todennäköisesti poikasia. Linnut vähenivät, varsinkin aikuiset yksilöt heinäkuun aikana, mutta vielä 7.8. kuusi nuorta lintua ja 30.8.–14.9. yksi nuori lintu (järvellä 14.9. 378 lintua).

Liejukana, VU

Ensimmäinen liejukana saapui 31.3. ja 1.4. nähtiin jo 2–3 lintua, mutta sitten kosteikko jäätynyt uudelleen ja seuraavan kerran liejukana nähtiin vasta 7.–8.4., jolloin sää alkoi uudelleen lauhtua ja jäät sulaa. 14.4. nähtiin (3) lintua. Keväällä liejukanoilla reviiirikahakoita nokikanojen kanssa, yleensä nokikanan viedessä voiton. 16.4. laskettiin viisi reviiiriä/paria, 26.4. kuusi reviiiriä ja 2.–3.5. jo 7 reviiiriä, myöhemmin 8, joista 2–3 paria Järveläntien viereisessä ojassa (myös pesä). Ojassa nähtiin myös ensimmäiset poikaset 5.6. (2 pullusta) ja 15.7. (7 pullusta). Ojassa myös kolmas poikue 21.6. (4 ihan pientä pullusta), ehkä neljäskin poikue. Vielä 6.7. emo ja kaksi poikasta ja 28.7. lounaiskulmassa kaksi uutta maastopoikasta (yhteensä samana päivänä 2+2+3+1+1). Yhteensä poikasia 27–28, eri poikueita 7–8. Myöhemmin heinäkuussa yksittäisiä poikasia ja myöhemmin vanhoja ja nuoria liejukanoja eri puolilla kasvillisuuden peittämään kosteikkoa.

7.8. nähtiin yksi pullus (ja 8 nuorta, yksi vanha), saat-
taa olla uusi poikanen, mutta ei mukana tässä laskus-
sa. Nuoria lintuja runsaasti vielä elokuun loppupuolel-
la, esim. 18.8. (7) nuorta. Nuoria lintuja nähtiin vielä
syyskuussa.

Luhtakana

22.5.–25.6. Ä ja 12.7. alkaen poikueen ääniä heinä–elo-
kuun ajan. Myös ruokaa kantava emo nähtiin ja nuori
lintu nähtiin 13.–28.8. Äänihavaintoja vielä syyskuussa.

Luhtahuitti

Kevään ensimmäinen 15.5. iltakymmeneltä länsipääs-
sä Ä ja 16.5. keskiyöllä ja ilmeisesti sama lintu näkyi
aamulla uimassa saarekkeesta saarekkeeseen. Luh-
tahuitti äänessä 21.6. asti, mutta 5.6. 2Ä ja muinakin
päivinä ilmeisesti kaksi lintua eri päissä kosteikkoa
samana päivänä äänessä.

Töyhtöhyppä

Ohimuttavien töyhtöhyppien jälkeen ensimmäiset
paikalliset töyhtöhyypät 27.3. alkaen enimmillään (3)
ja 7.4. (6), jonka jälkeen siis kolme pesivää paria. Pe-
sinnät epäonnistuivat ja heinäkuun alussa enää yksi
tai kaksi vanhaa lintua. Syyskaudella vain vierailevia
lintuja; 24.7. (2) saapui etelästä, jäivät 26.7. Vielä 7.8.
yksi paikallinen ja 15 etelään muuttavaa lintua. Pai-
kallisia lintuja: 13.8. (6), kiertelivät myös järven puo-
lolla, 14.8. (2), 18.8. (1), 21.8. (3), 2.9. (15 muuttavaa),
3.9. (22 muuttavaa).

Metsäviklo

Ensihavainto keväälle 1.4. ja seuraavat havainnot 6.4.
ja 7.4. (4) NW. Soidinta havaittiin 18.4. ja kaksi pesi-
vää paria koossa 24.4. (4). Loppukesästä nähtiin myös
nuori lintu emon kanssa. Syysmuutolla vain ehkä pai-
kallisia lintuja heinäkuussa 1–2 lintua. Elokuussa sa-
moin 1–2 lintua.

Taivaanvuohi, NT

Ensimmäinen havainto 31.3. ja soidinlentoa 4.4. ja 7.4.
Kaksi soidintavaa taivaanvuohia nähtiin 9.4. eri puo-
lilla kosteikkoa. Takatalven satona muuttokerääntymä
24.4. (50). Poikanen nähtiin emon kanssa 20.7.–3.8.
Syyskertymiä: 24.7. (8), 27.7. ja 3.8. (15). Havaintoja
vielä syyskuussa.

Ruokokerttunen, NT

Kevään ensimmäinen vasta 14.5. viileän toukokuun
alun jälkeen. Reviireillä 1.6. 8 Ä ja 6.6. 10Ä. Kesällä ja
alkusyksystä lintuja, myös nuoria eri puolilla kosteik-
koa. Vielä ainakin 12.9. (2).

Rastaskerttunen

Koiras lauloi 17.–27.5. lintulavan länsipuolella pie-
nessä osmankäämi-saarekkeessa, josta lintu siirtyi
28.5.–10.6. järven rantaluhdalle ja palasi taas kostei-
kolle 12.–24.6.

Niittykirvinen

Keväällä ensimmäinen lintu nähtiin 30.3. ja takatalven
johdosta 4.4. (18) jäällä ja 5.4. (95). Laulua kuultiin re-
viirillä 8.4. Toisen takatalven johdosta 20.4. kosteikol-
la pienen riitteen reunassa ruokailemassa peräti (120)
niittykirvistä.

Pajusirkku, VU

Ensihavainto koiraslinnusta 27.3. ja 30.3. 2Ä, sitten
6.4. (8/2) ja takatalviaamuna 20.4. (15) lintua avoimes-
ti jäänreunalla ruokailemassa, 27.4. 4Ä ja kaksi naaras-
ta. Yhteensä reviierejä/pareja kuusi. 24.7. nähtiin seit-
semän linnun porukka, ehkä poikue itäpäähän katajissa.

Muutonaikaiset lajit ja harvinaisuudet

Kanadanhanhi

Liedon Vierunkoskella talvea viettänyt lintu laskeutui jäiselle järvelle 1.1., ennen kuin se nähtiin muuttolennossa Kaarinan Rauvolassa. Seuraava kanadanhanhi nähtiin 15.3. lentävän äännellen kosteikon ylitse. Järven sulassa koossa jo 26.3. 28 hanhea. Kosteikon kanadanhanhipari laskeutui 30.3. lintulavan lähelle, mutta joutsenpari ajoi hanhet pois. Sama pari laskeutui kosteikolle myös 3.4., jolloin se sai olla rauhassa joutsenilta. Yksi kanadanhanhi nähtiin kosteikolla vielä 19.5., ehkä järvellä pesiviä lintuja, mutta pesintää tai pesintäyritystä ei kosteikolla todettu tänä vuonna. Hämmäntävä kohta dokumentoitiin 18.8. aamupäivällä kun kanadanhanhi(pari) laskeutui kosteikolle ja hetken päästä ne alkoivat lähestyä uiden länsipäädystä lepäilevää joutsenperhettä. Kun hanhet olivat jo varsin lähellä, ensin toinen emo, ja lopuksi molemmat emot lähtivät ajamaan hanhia pois. Hanhet hajaantuivat ja lensivät kauemmaksi, mutta jostain syystä toinen palasi uimaan kosteikolle joutsenten lähelle, jonka jälkeen ensin toinen emo, sitten molemmat alkoivat hukuttaa ja nokkia hanhea. Hanhi oli pitkiä aikoja veden alla ja räpisteli vastaan, mutta joutsen

painoi sen nokkien uudestaan ja uudestaan veden alle. Lopuksi hanhi pääsi vaivoin kauhomaan varmaankin loukkaantuneena kaislikon suojaan, jonne se jäin kuolemaan tai ainakin toipumaan vammoista, mutta lintu ei tullut enää ainakaan kahteen tuntiin esiin suojaan. Kosteikolla 19.–20.8. yksinäinen kanadanhanhi, ehkä tuo telottu lintu tai sitten sen puoliso, joka etsi (kuollutta?) pariaan.

Kaulushaikara

4.4.–12.4. (1) kosteikon länsipäässä. Kosteikon kaikkien aikojen toinen havainto, nyt myös äänessä jonain päivänä. Lintu nähty myös Liedon puolelta kuntarajaa 9.4.

Merimetso

Juhlapukuinen lintu nähtiin hetken kosteikolla 2.5. sekä yksi lintu 8.–10.8. Ikävä tapaus koettiin 27.8., kun kosteikolla kävi merimetso, jonka suupieleen oli tarttunut uistin.

Heinätavi

Kosteikolla pari taas 10.–24.4., välillä järven puolella ja seuraavaksi koiras vasta 24.5. ja 28.5. Naaraspuukainen lintu nähtiin 6.7. Ei taaskaan kuitenkaan valitettavasti pesintää.

Kuva 4. Joutsenet mahdollisesti tappoivat kanadanhanhen.





Kuva 5. Merimetsoon oli tarttunut uistin.

Harmaasorsa

Järvellä pitkään viihtynyt pari vieraili myös kosteikolla 29.4. ja vielä 4.5. nähtiin naaras.

Punasotka, CR

28.4. ilmeisesti järveltä siirtynyt koiras viihtyi kiihkeässä tukkasotkaparvessa. Lintu nähtiin seuraavan kerran 1.5. tukkasotkien iltaparveutumisessa ja lintu nähtiin vielä 10.5. ja 22.5. kosteikolla. Syksyllä 2.9. koiras ohitse lentävänä.

Uivelo, DIR

Kevään avauksena 12.4. järvellä aamulla olleet (1/2) kävivät myös kosteikolla ja lisäksi 13.–18.4. naaras-pukuinen lintu kosteikolla, 26.–27.4. pari, 28.4 (2/2) ja vielä pari 29.4.

Isokoskelo, NT

Järvellä kevään ensimmäiset 15.3. (2/2). Kosteikon kevään ainoa 28.5. naaras. Mahdolliset viime vuosien tapaiset loppusyksyn havainnot eivät ehtineet vielä tähän raporttiin.



Kuva 6. Piilotteleva kaulushaikara 11.4.

Jalohaikara

Laji on runsastunut viime vuosina ja jalohaikaroita pesii jo kymmeniä pareja Suomessa. 11.4. yksi lintu laskeutui kosteikolle ja hetken päästä nousi poistuen lokkien hännämänä. 26.4. aamulla kaksi lintua yritti laskeutua kosteikolle, mutta ehkä joutsenet saivat linnut jatkamaan matkaansa heti. Syyspuolella yksi lintu 3.8. laskeutui paikalliseksi ja 9.8. viisi lintua (klo 10.48), joista kaksi poistui nopeasti järven suuntaan ja illalla enää yksi lintu paikalla. Seuraava havainto 15.8. (1), mutta sekin lintu lähti nopeasti kohti etelää. Järvellä ja kosteikolla nähtiin 18.–29.8. yksi lintu, joka vaihteli paikkaa taajaan järven ja kosteikon välillä. 31.8 kosteikolla nähtiin kaksi jalohaikaraa, jotka kuitenkin myös jatkoivat nopeasti matkaansa järven kautta kohti etelää.

Pikkulokki, DIR

Kevään ensimmäiset muutolla kosteikon ylitse 29.4. (7). Ensimmäinen paikallinen vanha lintu 1.5. ja 3.5. kuusi vanhaa ja yksi 2-kv lintu, 4.5. (5), 5.5. (10), 6.5. (8) ja lisäksi muutolla (9), 8.5. (19), 11.5. (1), 14.5. (1) ja vielä 28.5. vanha ja 2-kv lintu. Täytyy vielä erikseen mainita 6.7. nähdyt 25 syysmuutolla ollutta vanhaa lintua, jotka nähtiin perään myös Kaarinan Rauvolassa.

Harmaalokki, VU

Järvellä ensimmäiset 25.2., mutta kosteikon ainoat 9.4. (4) ja kesällä 7.7. ja 9.7. vanha harmaalokki tappoi molempina päivinä naurulokinpoikasen. Laji on kosteikolla muutoin näkyvä lintu lähes päivittäin ympäri vuoden (talven ankaruudesta riippuen), sillä jopa sadat linnut seilaavat järven ja kaatopaikan väliä.

Merilokki, VU

Vammautunut vanha lintu 26.–28.7. kyhjötti rannalla.

Kalalokki

Järvellä ensimmäiset 29.3. (2), mutta kosteikolle pari 9.4. ja 6.5. (1) lintu. Tänä vuonna kalalokki ei edes yrittänyt pesintää.

Kalatiira, DIR

Kevään ensimmäiset vasta 3.–6.5. (2), 7.5. (3) ja 18.5. (1), 20.5. (2), 26.5. (1), 29.5. (1), 4.6. (1), 25.6. (2), 15.7. (2), 18.–19.7. (1), mutta tänä kesänä ei pesintäyritystä. Vielä 24.7. (4). 6.8. muuttohavainto, kuusi lintua hetken paikallisena, lähtivät korkealla SSW.

Lapintiira, DIR

Ensimmäinen 4.5., jonka jälkeen lähes päivittäin 1–2 lintua, mutta 14.5. (3) ja 16.5. (4), sitten taas loppukuusta 17.5. (2), 18.5. (1), 21.5. (1), 29.5. (2).

Räyskä, DIR

6.8. yksi muuttava W. Räyskiä nähtiin syyskesällä myös paikallisena järvellä.

Liro, DIR, NT

Kevään ensimmäinen 29.4. ja heti seuraavana aamuna (11), jonka jälkeen päivittäin pieniä määriä, 2.5. (17), 3.5. (21), 4.5. (100), 5.5. (30) ja huippuna 6.5. (106), 7.5. (35), 11.5. (12), 16.5. (9), 26.5. 1Ä, ja kevään viimeiset 28.5. (7). Syysmuuton ensimmäiset 25.6. (4), 26.6. (3), 28.6. (14), 30.6. (1), 4.7. (10), 5.7. (5), 6.7. (3), 9.7. (22), 14.7. (48), 18.7. (19), 22.7. (2), 24.7. (8), 25.7. (2), 28.7. (11), 31.7. (10), 7.–9.8. (3), 10.–14.8. (1) ja 27.8. (1).

Punajalkaviklo, NT

Kevään ensihavainto 26.4. Kaikki havainnot sen jälkeen myös yhdestä linnusta: 29.4., 6.5., 17.5., 21.5. ja 19.6. Ei pesintäyrittystä.

Rantasipi

Saapui viime vuoden tapaan huhtikuun lopulla: 29.4.–17.5. yksi lintu, jonka jälkeen seuraavat vasta syysmuutolla 15.7. (1), 16.7. (2), 24.7. (1) ja 7.8. (1).

Valkoviklo, NT

Ensimmäinen kevätmuuttaja laskeutui muutolta 16.4. ja sitten 29.4. hetken kaksi. Syksyn ensimmäinen 24.6. (2), 25.6. (4), 26.6. (3), 27.6. (2), 28.6. (1), 4.7. (2), 17.–18.7. (1), 21.7. (1), 22.–24.7. (3), 28.7. (1), 9.8. (1m), 11.8. (1).

Mustaviklo, NT

Kevään ainoa havainto 11.5. (2) ja syysmuutolla tästä varhain Suomesta poistuvasta linnusta (vanhat naa-

raat) 10.6. (1) ja 18.–19.6. (1), 24.6. (1), 25.–27.6. (4), 28.6. (2), 4.7. (1), 5.–6.7. (5), 7.7. (2), 9.7. (1), 16.7. (1), 18.7. (5), 21.7. (1), 25.7. (2), 26.7. (4), 28.7.–3.8. (2), ensimmäinen nuori lintu 1.8., sitten nuori lintu seuravan kerran 12.8.

Suokukko, DIR, CR

Kevään ensimmäiset 28.4. (2/1), sitten 30.4. (1), 4.5. (15), 6.5. (2), 15.5. (1) ja syksyn ensimmäiset 25.6. (2/0), 26.–29.6. 1–3 päivittäin, 15.7. (1), 17.7. (5) ja 18.7. (6). Sitten 18.8. (1) ja 20.–28.8. (3 nuorta).

Suosirri, NT

Vain syysmuuton aikaisia havaintoja: 4.7. (1), 21.–22.7. (1), 24.7. (2), 26.7. (1) ja 7.–8.8. (1).

Tylli

Ainoat havainnot: vanha lintu 24.8. paikallisena ja 30.8 muuttava vanha lintu.

Pikkutylli, NT

Huono vuosi: ainoa keväthavainto ohilentävästä linnusta 29.4., joka saattaa olla järven tai Tuulissuon teollisuusalueen pesimälintuja. Syyskaudella lietteiden vähyys ja hoitotoimien puuttuminen piti kosteikon heikkona lajille ruokailla. Syksyllä 24.7.–3.8. nuori lintu.

Mustapyrstökuiri

Yksi hetken paikallisena 17.4. ja 18.–21.7. kaksi vanhaa ja yksi nuori lintu, joka viihtyi yksikseen kosteikolla 30.7. asti. Kyseessä kosteikon kaikkien aikojen 3. ja 4. havainnot lajista.



Meriharakka

Muutama ohilento kevään mittaan järvellä pesivistä linnuista ja lisäksi 29.4. hetken yksi lintu laskeutunee-
na kosteikolle.

Kalasääski, DIR

Kaikki havainnot kiertelevistä linnuista: 27.4 (1), 17.5.
(1m), 25.6. (1), 28.7. (1) ja 18.8. (1).

Hiirihaukka, VU

Ainoa havainto paikallisesta linnusta: 23.8. (1).

Nuolihaukka

Keväällä muuttavana 29.4. ja 20.5. sekä 22.5. kaksi lin-
tua iltasaalistuslennoilla, ehkä lähiseudulla pesiviä
lintuja ja 11.6. (1). Syyspuolen havaintoja: 24.7. (1) ja
8.8. (1 W) ja 24.8. (1).

Ampuhaukka, DIR

Koiras käväisi kosteikolla 7.4.

Ruskosuohaukka, DIR

Kaikki havainnot 7.4. 2m, 27.4. naaras paikallisena, 9.8.
vanha naaras SSE, 11.9. koiras kiertelevänä ja 12.9.
yksi lintu paikallisena.

Västäräkki, NT

Hyvin aikainen kevättaapuja 19.3. lintulavan katolla ja
seuraavat takatalven myötä 4.4. (11) jäällä ja 7.4. (18).
Toinen myöhempi takatalvi kerrytti 20.4. kosteikolle
niittykirvisten ja pajusirkkojen seuraan vielä (41) väs-
täräkkiä. Muutama pari pesi kosteikolla tai sen reu-
noilla. Syksyllä ainoa mainittava 11.9. (25).

Keltavästäräkki, A

Ei havaintoja paikallisista linnuista vuonna 2024, vain
muutamia muuttavia lintuja elo–syyskuun vaihteessa.

Tervapääsky, EN

Laji saapui vasta 16.5. (5) ja 20.5. laskettiin kevään
korkein määrä (40). Syksyllä 18.8. (20) ja vielä 29.8.
(15) sekä 12.9. (1 S).

Törmäpääsky, EN

Kevään ensimmäinen törmäpääsky nähtiin 4.5. (1),
sitten 6.5. (10), 7.–8.5. (1) ja 10.6. (2). Pesii lähialueen
teollisuusalueella. Syksyiltä sateiden jälkeen 2.9. (2)

Haarapääsky, VU

Ensimmäinen lintu nähtiin 14.4. ja seuraavat vasta
27.4. (2). Kevään korkein kertymä 4.5. (70) ja syksyn
korkeimmat määrät 30.8. (26m). Vielä syyskuussa pai-
kallisia lintuja ja 14.9. (63) lintua luoteeseen matalalla
lavan ylitse.

Räystäöpääsky, EN

Kevään ensihavainto 28.4., sitten 4.5. (8). Syksyn vii-
meinen 30.8. Ei suuria kertymiä.

Kottarainen

Laulava lintu tolpan nokassa vakioreviirillään oli ke-
vään ensihavainto 26.3. Pari samalla paikalla 29.3.
Toinenkin pari pesii kosteikon reunalla. Ei mainittavia
kertymiä.

Pikkulepinkäinen, DIR

Koiras nähtiin 30.7. ja 7.8. koiras ja kaksi naaraspuhuis-
ta lintua. Elokuun alusta 4.9. asti 1–2 lintua edelleen.
Tulkittiin jälleen pesiväksi.

Pensastasku, VU

Vain yksi syyshavainto: 16.8. (2).

Punavarpunen, NT

Vain kaksi muutonaikaista havaintoa: 22.5. 1Ä ja 28.5.
1Ä.

Taulukko: Kaarinan Järvelän kosteikon linnustoa 2009–2024

		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Pesimälaji	Tieteellinen nimi	Pareja															
Silkkiiukku	<i>Podiceps cristatus</i>	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	4	4
Pikku-uikku	<i>Tachybatus ruficollis</i>	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Mustakurkku-uikku	<i>Podiceps auritus</i>	2	10	13	14	14	12	12	11	11	9	9	8	0	6	8	1
Harmaahaikara	<i>Ardea cinerea</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1
Laulujoutsen	<i>Cygnus cygnus</i>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Merihanhi	<i>Anser anser</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Kanadanhanhi	<i>Branta canadensis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Kurki	<i>Grus grus</i>	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1
Tavi	<i>Anas crecca</i>	5	5	5	5	5	5	7	15	18	15	10	8	7	18	15	10
Sinisorsa	<i>Anas platyrhynchos</i>	8	10	7	8	10	10	12	20	22	18	13	12	10	15	14	12
Lapasorsa	<i>Anas clypeata</i>	1	2	2	4	4	5	5	3	7	6	6	3	2	5	5	4
Haapana	<i>Anas penelope</i>	2	0	0	2	3	3	3	2	4	4	2	2	3	3	3	2
Heinätaavi	<i>Anas querquedula</i>	1	1	1	1	1	1	2	3	2	0	1	0	0	0	0	0
Tukkasotka	<i>Aythya fuligula</i>	1	2	2	2	6	6	6	4	3	2	2	2	2	8	8	5
Telkkä	<i>Bucephala clangula</i>	10	5	5	7	6	8	9	7	7	6	6	6	4	4	6	5
Liejukana	<i>Gallinula chloropus</i>	1	2	3	4	6	7	7	2	1	2	2	3	4	6	6	8
Luhtahuitti	<i>Porzana porzana</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	1	2
Luhtakana	<i>Rallus aquaticus</i>	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1
Nokikana	<i>Fulica atra</i>	7	12	8	10	18	26	40	30	15	20	15	12	12	22	21	22
Pikkutylli	<i>Charadrius dubius</i>	3	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	2	0	0
Töyhtöhyppä	<i>Vanellus vanellus</i>	5	3	3	3	3	3	5	3	2	3	3	1	4	5	3	3
Taivaanvuohi	<i>Gallinago gallinago</i>	2	2	2	2	3	3	3	2	2	3	3	3	3	3	3	3
Punajalkaviklo	<i>Tringa totanus</i>	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0
Metsäviklo	<i>Tringa ochropus</i>	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Rantasipi	<i>Actitis hypoleucos</i>	1	1	1	2	2	2	1	0	1	0	1	1	0	1	1	0
Kalalokki	<i>Larus canus</i>	0	0	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0
Pikkulokki	<i>Larus minutus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Naurulokki	<i>Larus ridibundus</i>	0	0	0	1	7	150	302	14	5	205	75	1	0	16	379	27
Kalatiira	<i>Sterna hirundo</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	1	0
Rytikerttunen	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	0	0	0	4	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Rastaskerttunen	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Luhtakerttunen	<i>Acrocephalus palustris</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Ruokokerttunen	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	1	0	4	7	10	10	3	8	9	8	9	9	8	9	12	10
Pajusirkku	<i>Emberiza schoeniclus</i>	1	1	4	3	3	5	3	3	6	5	6	6	6	7	7	7
Niittykirvinen	<i>Anthus pratensis</i>	3	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1
Punavarpunen	<i>Carpodacus erythrinus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0
Pikkulepinkäinen	<i>Lanius collurio</i>	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1
Kiuru	<i>Alauda arvensis</i>	3	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Yhteensä kosteikko- ja avomaalintupareja		60	65	68	87	112	267	439	136	124	317	172	89	75	148	510	135
Parimäärä ilman naurulokkeja		60	65	68	86	105	117	137	122	119	112	97	88	75	132	131	108
Lajeja		22	22	22	24	25	26	24	23	23	23	25	25	20	29	30	25

Vuonna 2006 pellolla ja sen valtaojan varrella pesi tavi, sinisorsa, metsäviklo ja pellolla kolme paria kiuruja, kolme paria niittykirvisiä, kaksi paria västäräkkejä sekä pensaikossa pensaskerttu.