



ÖSTRA NYLANDS FÅGEL- OCH NATURSKYDDSFÖRENING r.f.

— Aspskär — fredat sedan år 1923 —

VERKSAMHETSBERÄTTELSE FÖR ÅR 2018

STYRELSENS SAMMANSÄTTNING OCH MÖTEN

Föreningens styrelse har under verksamhetsåret bestått av *Jonas Häggblom (ordförande)*, *Arno Rautavaara (viceordförande)*, *Torolf Östman (sekreterare)*, *Staffan Weckman (kassör)*, *Kim Lindholm*, *Susanne Skogberg* och *Magnus Östman*. *Stina Wikman* har fungerat som bokförare utanför styrelsen. Två styrelsemöten hölls under verksamhetsåret. Föreningens årsmöte hölls den 6 april 2018 i Lovisa Svenska Medborgarinstitut. Förutom de

stadgeenliga årsmötesförhandlingarna bestod programmet traditionsenligt av föredrag och bildvisning. Som föredragshållare fungerade i år forskaren *Patrik Byholm*, som berättade om resultaten från ett forskningsprojekt som också ingått i Aspskärs verksamhet och där man bl.a. använt GPS-sändare för att utreda skräntärnors rörelser och flyttning. Ett 30-tal personer tog del av årsmötet och naturkvällen.

VERKSAMHETEN PÅ ASPSKÄR

Bevakningen



Höst i ytterskärgården.

Foto: Jukka Haltimo

Bevakningen av Aspskärs naturskyddsområde fortsatte med samma metoder och målsättning som under tidigare år. Stationen var bemannad praktiskt taget under hela häckningsperioden, dock så att starten blev några veckor senare än normalt på grund av den sena islossningen. Totalt var stationen bemannad i 152 dagar från den 20.4–29.10. Bemanningen utgjordes av totalt 45 personer. Dessutom gjorde Helsingfors ornitologiska förening *Tringa* sin traditionella fågelkryssning den 1.7.

Observatörer som vistats fem dygn eller längre på stationen har utgjorts av *Martti Hario*, *Harri Malkio*, *Markku Hyvärinen*, *Arno Rautavaara*, *Hans Viitasola*, *Jukka Haltimo*, *Kari Auvinen*, *Keijo Ikonen*, *Jonas Häggblom*, *Olli Okko*, *Hannele Luodekari*, *Eija Mainio*, *Pasi Snellman*, *Staffan Weckman*, *Hannu Raatikainen*, *Leena & Ari Laine*, *Tellervo Kitula*, *Teemu Lehtiniemi*, *Henriikka Haapakoski*, *Sami Kiema* och *Jarmo Ruoho*.

Häckfågelfaunan

Våren började senare än normalt, den termiska våren till och med en månad senare än föregående år. Äggläggningen för ejder och gråtrut på Aspskär började först då fastisen vid kusten slutligen bröts upp den 21 april. De första ejdrarna började ruva kring valborg.

Maj månad blev sedan den varmaste som noterats under hela Finlands mätthistorik. Fåglarna fick en mycket bra start på häckningen, vilket bl.a. märktes som det högsta antalet häckande tärnor under 2000-talet.

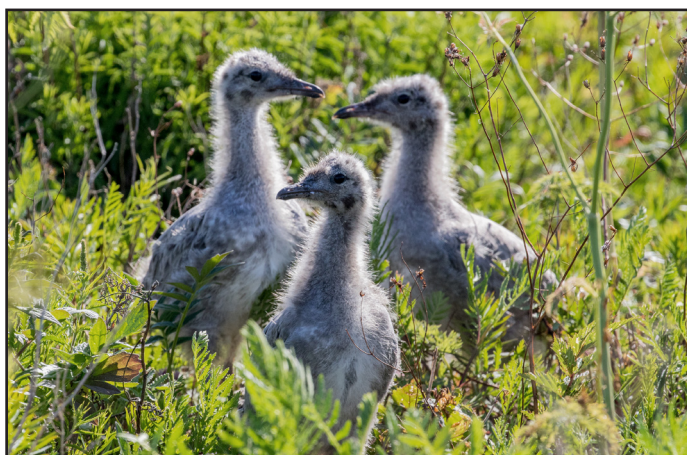
Totalantalet häckande par var något högre än under föregående år (1 683 jämfört med 1 643). Förutom *tärnorna* ökade också vadarnas antal en aning. Också storskarv häckade på Haverören efter en paus på tre år. Dock misslyckades alla 10 häckningar. Troligen var det fråga om ersättande häckningar med fåglar från en splittrad skarvkoloni. Av *andfågellarna* kunde man notera en liten nedgång för ejdern jämfört med föregående år (71 jämfört med 80). Tättingarnas totalantal var däremot i stort sätt det samma som under fjolåret (52 jämfört med 47 par).



Silvertärnornas flygacrobatik.

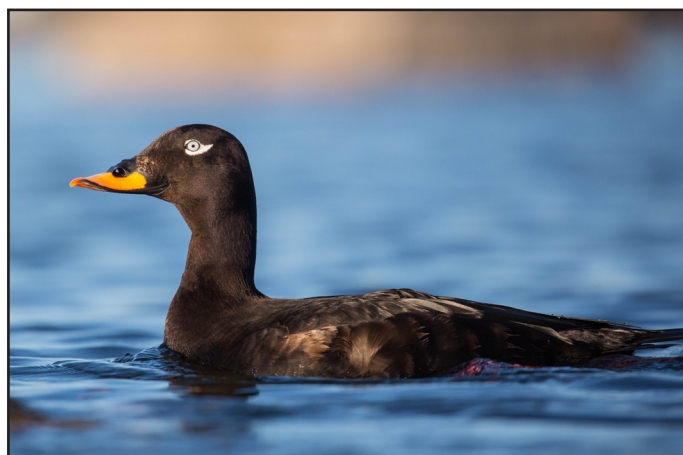
Foto: Arno Rautavaara

Ungproduktionen



Fiskmåsunger.

Foto: Arno Rautavaara



Svartan är en fåtalig häckfågel på Aspskär.

Foto: Staffan Weckman

Som helhet blev sommaren sedan en lång period med värmeböljor och en direkt motsats till den kalla sommaren 2017. Detta ledde dock inte till ett bättre häckningsresultat på grund av sjukdomar och predation.

Juni var varm och den månatliga regnmängden på Aspskär (ca 40 mm) blev mindre än medeltalet för kustområdet. De kraftigaste regnen inföll vid midsommar, då ett 50 tal tordmulebon med ägg dränktes. Efter den 13 juni började en intensiv värmeperiod som varade i en månad och där regnmängden uppgick till endast 4 mm. På grund av torkan vissnade vegetationen på öarna dramatiskt och asparna fällde löven i förtid. Också cyanobakterier ("blågröna alger") förekom rikligt och manskapet måste börja ransonera hushållsvattnet då havsvattnet inte gick att använda.

Under försommaren dog de nykläckta *knölsvanarnas*, *gässens* och *ejdrarnas* ungar av sjukdomar redan som små, något som också förekom på många andra håll i Finlands havsområden. Den verkliga orsaken är oklar, men man misstänker att det var fråga om någon form av virus. Också *viggarnas* ungar dog så gott som genast då de kom

i vattnet. Däremot klarade sig de senare, under sommaren kläckta, *småskrakeungarna* bra i det lugna vädret och de varma sommarnätterna. I månadsskiftet juni-juli fanns ännu två stora flockar med småskrakeungar inom Aspskärsområdet, den ena på 42 och den andra på 20 ungar. Den förstnämnda var troligen sydkustens största flock med småskrakeungar. Den slutliga produktionen av flygga småskrakeungar blev rekordartade 4,4 ungar per hona och för storskraken 3,4.

Skrakarna som häckar i håligheter klarade sig undan kråkornas och korparnas bo plundring, till skillnad från *svärtan* som häckar öppet. Endast två honor av svärta fick sina ungar ut på vattnet, medan de flesta andra bon utsattes för plundring. Av dessa lyckade häckningar blev fyra ungar flygga i juni-augusti på vattnen kring Haverören, Klyvberget och Gråsälsbådan. Tack vare detta blev svärtornas totala ungproduktion på 0,3 flygga ungar klart bättre än ejderns 0,07.

En annan art som klarade den heta sommaren bra var *fiskmåsen*. Ungarna växte upp med riklig näring och inga sjukdomar drabbade dem i år. Efter äggplundringarna

slutade dock produktionen på 0,76 flygga ungar per påbörjad häckning. Den uppskattade minimiproduktionen är 0,8, så resultatet torde räcka för att bevara en stabil stam. *Gråtrutarna* däremot lyckades höja produktionen efter en lång period av nedgång. Antalet flygga ungar på 1,18 per hona torde redan räcka för en ökning av beståndet.

Tärnornas ungproduktion skulle ha blivit bättre om inte kråkfåglarnas predation hade medfört ett omfattande ägg- och ungbortfall. Däremot gjorde *skräntärnorna* på Skarven ett fint resultat (ett av de bästa) på 1,3 flygga ungar per hona.

Största delen av *vadarnas* ungar föll offer för kråk- och korpfamiljernas precisionsmässiga predation i juli.

Av någon orsak klarade sig dock den *större strandpiparen* bra med 0,75 flygga ungar per par. Det är nära den uppskattade minimiproduktionen för upprätthållandet av ett stabilt bestånd.

Tordmularnas ungproduktion var tydligen bra. Efter böförlusterna i regnen vid midsommar klarade sig ungarna utmärkt. Det samma gällde sillgrisslan. Däremot är tobisgrisslorna nu så få på Aspskär att det är svårt att insamla uppgifter om lyckade häckningar.

Sommaren var gynnsam för småfåglarna. Ladusvalorna och skärpiplärkorna producerade vardera två kullar efter varandra och fick därmed många flygga ungar.



Ruvande ejderhona (åda).

Foto: Jonas Häggblom



Tordmularnas häckning och ungproduktion var lyckad.

Foto: Staffan Weckman

Årets fågelobservationer



Havsörn är numera ingen ovanlig syn på Aspskär.

Foto: Jukka Haltimo

Under verksamhetsåret 2018 observerades 193 fågelarter. Totalt har 273 fågelarter observerats på Aspskär. Under våren observerades den arktiska flyttningen. *Allornas* andel av flyttningen över Finska viken var i år iögonfallande stor, men från Aspskär passerade sträcken långt ute vid horisonten. Totalt observerades knappt 300 000 allor, av vilka de artbestämdas antal (92 000) t.o.m. var lägre än motsvarande antal för *sjöorre* (115 000). I vanliga fall brukar det vara tvärtom.

De arktiska gässens flyttning var medelmåttig. De *vitkindade gässens* flyttning gick i bred front ute över Finska viken och någon massflyttning som under tidigare år kunde inte noteras. Av vårens alla gäss (407 000) observerades dock nästan hälften (180 000) under de vitkindade gässens flyttningstopp den 20.5. Den livligaste vadarflyttningen inföll den 27.5 då 10 000 vadare obser-

verades och nästan hälften av dem kunde artbestämmas till *kustpipare*. Lomflyttningen var mindre intensiv, men åtta *vitnäbbade islommar* och en *svartnäbbad islom* kunde artbestämmas. Bland övriga rariteter under våren kan nämnas *sparvuggla*, *småtärna*, *pungmes* och *tereksnäppa*.

Höstens bemanning var rätt fragmentarisk på grund av dåligt väder. Största delen av årets nätfångster för ringmärkning gjordes ändå under hösten. Under det första veckoslutet i oktober (6-7.10) deltog manskapet igen i Euro Birdwatch samobservationskampanj, arrangerad av BirdLife International. Under veckoslutet observerades bl.a. 14 000 flyttande vitkindade gäss och 490 kråkor. Speciellt för hösten var *dvärgmåsar* rekordartade flyttning över Finska viken. Från Aspskär observerades bl.a. den 18-21.9 totalt 1 600 flyttande dvärgmåsar och i oktober vid fyra tillfällen dagssummor på över 300 individer. Speciella arter för hösten var *taigasångare*, *kungsfiskare*, *kentsk tärna* och *videsparv*.



Vitkindade gäss.

Foto: Jonas Häggblom

Övriga djur och växter

En ensam *utter* uppehöll sig också i år på området under våren och sommaren. Den sista observationen gjordes den 18.8. Sälar sågs endast under åtta dagar och förutom en inföll alla observationer under vårsäsongen. Det verkar som om öarna fått ett litet bestånd av *snok*. Som mest sågs två individer simmande i lagunen i augusti.

Åkersorkstammen var under hela året på nedåtgående. Sommaren var en verklig fjärilssommar. Ett av de mest iögonfallande fenomenen var *gammaflyets* massvandring i augusti, då hundratals exemplar iakttogs under flera dagar.

På området artbestämdes 14 nya insekter. Totalt är antalet artbestämda insekter nu 240. Antalet djurarter som artbestämts på Aspskär är nu 621 och antalet artbestämda kärlväxter 244.



Under våren och sommaren observerades en *utter*.

Foto: Jukka Haltimo

Ringmärkning

Under verksamhetsåret ringmärktes 1829 fåglar, vilket överstiger 2010-talets medeltal så här långt på 1688. Av ringmärkningarna gjordes 241 under sommaren (boungar och ruvande fåglar) och resten utgjordes av nätfångster på flyttande fåglar. Flyttfågelfångsterna försvårades detta år av exceptionella väderleksförhållanden. Vårens högttryck gjorde att färre flyttfåglar rastade på Finska vikens öar medan höstens blåsiga förhållanden förorsakade långa uppehåll i flyttfåglarnas start från fastlandet. Av den orsaken lyckades ringmärkarna inte alltid träffa de rätta flyttningsdagarna.

Under årets viktigaste ringmärkningstillfälle, *sillgrisslornas fångst och återfångst* på Haverören, kontrollerades 42 gamla häckande fåglar och 27 nya häckfåglar ringmärktes från bo den 7.6. De infångade grisslornas totalantal 69 är 42 % av det totala beståndet (82 par), d.v.s. betydligt mera än tidigare års fångstmedeltal på 34 %. De nya häckfåglarnas andel av fångsten (39 %) var i stort sett samma som det tidigare medeltalet (36 %). Av de nya häckfåglarna hittades t.o.m. 57 % i öns tre gamla delkolonier. De nya under förra året hittade delkoloniernas andel av immigrationen var 43 %.

Ringmärkningsbyrån meddelade totalt 84 kontroller eller återfynd fördelade på 20 arter. Största delen av fynden utgjordes av fåglar som ringmärkts på Aspskär och som kontrollerades på samma plats, för det mesta



Ringmärkt skräkhona.

Foto: Staffan Weckman

bara efter några dagar. Bland många intressanta återfynd kan nämnas den första kontrollen utomlands av *statio-nens husmås "Juustomestari"*. Fiskmåsen återvände till Aspskär och kontrollerades senare i Pomorskie-regionen i Polen ca 1000 km från Aspskär. Fågeln var vid det tillfället åtminstone 23 år gammal.

Intressant var också kontrollen av en häckande *sädesärlahane* på Aspskär. Fågeln har klarat av fem vårflyttningar och fem höstflyttningar. Det måste anses vara en imponerande bedrift av en liten fågel med hög ålder och trogen sin hemtrakt.

Manskapet hittade också den 31 maj en *död och ringmärkt fisktärna* i häckningskolonin på Enskär. Det visade sig att tärnan var ringmärkt i Senegal på ett avstånd på 6170 km och att den ringmärkts för 8 år 1 månad och 13 dagar sedan tiden för återfyndet.

Bland övriga kontroller kan nämnas en *rödhake* som ringmärkts i Kaliningrad för 3,5 år sedan, en för 3 år sedan i Tavastehus ringmärkt *lövsångare* och en *kungsfågel* som för 49 dagar sedan ringmärkts i Tyskland 1219 km från Aspskär.



Martti Hario och Harri Malkio under *sillgrisslornas fångst- och återfångst*.

Foto: Jonas Häggblom

Övrig forskningsverksamhet



Ett forskarteam från Åbo universitet besökte Aspskärs i maj, här under ledning av Martti Hario.

Foto: Jonas Häggblom

I samband med nätringmärkningen deltog stationen i Åbo universitets forskning angående *kartläggning av förekomsten av kvalster* och artsammansättning. Kvalster hittades oftast hos rödhakar, men i övrigt följde inte kvalstrens prevalens (förekomst i population) de olika fågelarternas antalsmässiga sammansättning i nätfångsterna. Artbestämningen av kvalstren utfördes av Åbo universitet.

I maj deltog stationen i ett omfattande samarbetsprojekt inom östersjöländerna, där forskare från Åbo universitet besökte området och tog blod- och dunprover från ruvande ejdrar på Aspskärs. Det från Danmark initierade projektet strävar till att mäta olika av människan åstadkomna stressfaktorer (så som undervattensbuller, introducerade arter och klassiska miljögifter som PCB) inverkan på Östersjöns ekologi på så många olika länkar i näringsväven som möjligt. Ejdern är i detta hänseende

en nyckelart som används i uppskattningen av Östersjöns "hälsotillstånd" (projektet *Balthealth*). I det mångåriga forskningsprojektet kommer många olika indikatorarter att användas.

Forskningen kring skräntärna fortsatte med att lokalisera de år 2016 med GPS-logger försedda skräntärnorna på Skarven. Den ena av tärnorna återvände till häckningskolonin och med hjälp av den på Storskarven installerade avläsningsapparaturen kunde man utreda fågelns flyttningsrutt under förra årets höst. Tyvärr hade GPS-loggern slutat fungera vid årsskiftet, så ingen information om vårflyttningen kunde erhållas. Höstens flyttning hade liksom förra året utförts i långa etapper, dagsflygningarna var 10 st. och nattflygningarna 9 st.

Resan hade startat från Västerbådan vid Hamnskärs den 17.8 på eftermiddagen och till vinterkvarteret i Nigerflodens delta inne i Mali anlände fågelns på kvällen den 15.10. Området var det samma som tärnan övervintrade i under förra året. Flyttningen tog nu 59 dygn, då den ifjol dröjde så länge som 75 dygn. Orsaken var kortare pauser, totalt 51 dygn (2 dagar i Lettland, 13 dagar i Albanien, 36 dagar i Italien), då pauserna förra året var totalt 75 dygn (längsta paus i Bulgarien 52 dagar). Flyttningen över Sahara var åter igen en imponerande 4 dygns nonstop flygning över öken som föregicks av ett dygn lång flygning från norra Italien till Tunisien! Den totala flyttningen från norra Italien till Mali utfördes således på 5 dygn och 3 800 km och är därmed för tillfället skräntärnans längsta bevittnade flyttningsetapp. Under dagen flög fågelns med en medelhastighet på 30 km/h och under natten 35–40 km/h.

Information

Stationen deltog i en omfattande översikt av den ark-tiska vårflyttningen åren 1970–2009 som publicerades i tidskriften *Linnut – årsbok 2017*. Endast på tre andra platser har en lika omfattande och kontinuerlig tidsserie av observationer samlats in under 40-års tid (Rönnskär, Söderskärs och Kymmenedalen). Ett sammandrag av stationens verksamhetsår 2017 framfördes under Ringmärkarmötet i Seinäjoki.

Föreningen gav på begäran av Lovisa stads miljöbyrå ett utlåtande angående en planerad grustäkt på havsbott-

nen utanför Aspskärs. Samma utlåtande har också delgivits Finlands miljöcentral. I två tidningsartiklar (i dagstidningarna *Nya Östis* och *Östnyland*) publicerades föreningens ståndpunkt i frågor gällande storskarv och övriga skärgårdsfåglar.

Enligt det nya vakttillståndet från 2018 skall föreningen årligen komma med en rapport över verksamheten på Aspskärs. Rapporten sändes till Finlands miljöcentral inom utsatt tid i december.

Samarbetspartners

På begäran av *Finlands miljöcentral* utförde stationen taxeringar av antalet häckande par i storskarvkolonierna i Lovisa skärgård. Resultatet blev s.g.s. det samma som i fjol (1 218 jämfört med 1 220 par). För *BirdLife Suomi* taxerades Pernås och Lovisas häckfåglar inom IBA-områdena. *Forststyrelsen* har delgetts Aspskärs uppgifter om antalet häckande par för användning i den riksomfattande uppföljningen av skärgårdsfåglar och hotkategorier. Forskningen kring skräntärna gjordes i samarbete med *yrkeshögskolan Novia*. Tillsammans med *Åbo universitet* deltog stationen i östersjöländernas *Balthealth*-projekt och i kvalsterforskningen.



Storskarvkolonier i närområdet taxerades.

Foto: Jukka Haltimo

Underhåll av utrustningen, stationen och landskapsvård

Till stationen skaffades en ny varmvattengryta. I augusti utfördes lagstadgad sotning av skorstenen och eldstadens skick granskades. Ugnsluckans tätning som lossnat reparerades. Traditionellt talkoveckoslut hölls den 17–19 augusti med bl.a. vedhuggning på programmet. Vresros

avlägsnades från Enskär och från Aspskär. Skräp samlades in från stränderna under hela säsongen. Båten och motorn fick normal vinterservice och har förvarats under vintern i Gislom.

FÖRENINGENS ÖVRIGA VERKSAMHET UNDER ÅRET



Nattsångarexkursionens deltagare på den gamla åbron i Tessjö.

Foto: Magnus Östman



Nöjda exkursionsdeltagare under Aspskärsutfärden i juli.

Foto: Staffan Weckman

Föreningen har under året bevakat miljöfrågor som berört Lovisa med omnejd. Under året har föreningen också upprätthållit kontakten till centralorganisationen *Natur och Miljö r.f.* Staffan Weckman representerade föreningen på Natur och Miljös förbundsmöte i Helsingfors den 15 april. Staffan Weckman har dessutom varit representant i föreningen i Natur och Miljös styrelse.

I föreningens verksamhet ingår exkursioner med natur- och fågeltema för medlemmar och andra naturintresserade. Under verksamhetsåret arrangerade föreningen fyra utfärder. Den första utfärden, *vinterexkursionen*, arrangerades den 10 mars. Utfärden gick till Lövö i fint väder och hade 7 deltagare. Exkursionsansvarig var Jonas Häggblom.

Föreningens traditionella *nattsångarexkursion* gick av stapeln den 8 juni med start från Lovisa torg. Exkursionen lockade tio deltagare som åkte först österut till Tessjö, Strömfors bruk, Teutjärvi och Tammijärvi och därefter via Lappträsk och Liljendal tillbaka till Lovisa på småtimmarna. Exkursionens höjdpunkt var den vassångare som tydligt hördes sjunga i de stora vassarna i Sommarsjön (Suvijärvi) nära Tammijärvi badstrand. Dessutom hörde deltagarna under natten bland annat rördrom,

kornknarr, nattskärra och kattuggla. Exkursionsledare var *Magnus Östman*.

En *utfärd till Aspskär* för medlemmar arrangerades den 16 juli med start från Söderby via Lövö och vidare ut till Aspskär. Ansvarig för exkursionen var *Susanne Skogberg*. 10 personer deltog i utfärden. Avsikten med Aspskärsutfärderna har av tradition varit att erbjuda också medlemmar en möjlighet att på ort och ställe bekanta sig med naturen och verksamheten inom skyddsområdet.

En *höstexkursion* hölls den 6 oktober. Utfärdens huvudmål var Lappträskes åkerlandskap med de enorma rastande gäsflockarna samt de havsörnar och duvhökar som angriper dem. Exkursionen hade 6 deltagare och ansvarig var *Staffan Weckman*.

Den 24 november höll föreningen sin återkommande *naturbildskväll* i Lovisa medborgarinstitut. På programmet stod föredrag med bildvisning av *Jonas Häggblom*, som visade bilder från den senaste verksamhetssäsongen på Aspskär. För huvudprogrammet svarade *Arno Rautavaara*, som visade bilder från Patagonien. Ca 40 naturintresserade tog del av fantastiska naturbilder från Syd Amerika under kvällen.

FÖRENINGENS EKONOMISKA SITUATION OCH MEDLEMSKÅR

Vakthållningen och verksamheten på Aspskär har varit möjlig tack vare ekonomiskt stöd från *Lovisa stads byggnads- och miljönämnd*. Föreningen tackar bidragsgivaren varmt. Understödet har tryggt verksamheten på skyddsområdet. Ett stort tack riktas också till vaktmanskapet för deras insats för naturskyddet och fågelforskningen på Aspskärs naturskyddsområde.

Medlemskåren har under året bestått av två slags medlemmar. En del av medlemskåren har betalat sin årsavgift direkt till föreningen, medan övriga har betalat sin avgift

via centralorganisationen Natur och Miljö r.f. och erhållit tidskriften "Finlands natur" som medlemsförmån. Antalet medlemmar i föreningen har uppgått till 92 personer.

Borgå den 5 april 2019

Torolf Östman, sekreterare

ASPSKÄR 2018 häckfågelfaunan/pesimälinnusto

E = Enskär, A = Aspskär, Ö = Ören, K = Kobben, VB = Västra Båkländet, H = Haverörn

								Lentopoikasia	Lentop./pari	
		E	A	Ö	K	VB	H	tot/yht	Flygga ungar	Flygga ung./par
knölsvan	kyhmyjoutsen			1		1	1	3	0	0
grågås	merihanhi				1	1	1	3	0	0
kanadagås	kanadanhanhi			1	1			2	0	0
vitkindad gås	valkoposkianhi	4	1	13	18		2	38	1	0,03
snatterand	harmaasorsa			1	1			2	3	1,5
gräsand	heinäsorsa							3	0	0
skedand	lapasorsa				1			1	0	0
vigg	tukkasotka	6	1	4	3	1		14	0	0
svärta	pilkksiipi	3	2	2	1	3	1	12	4	0,33
ejder	haahka	14	10	4	31	7	5	71	5	0,07
knipa	telkkä		1					1	0	0
storskrake	isokoskelo	2	3	1		1		7	31	4,43
smäskrake	tukkakoskelo							12	41	3,42
								169		

		E	A	Ö	K	VB	H	tot/yht		
strandskata	meriharakka		2	1	1	1	1	6	0	0
strandpipare	tylli	2	2	2	1	1		8	6	0,75
rödbena	punajalkaviklo	2	1	2	1	1		7	0	0
drillsnäppa	rantasipi	1	1		1			3	0	0
roskarl	karikukko	1	1		1			3	0	0
fiskmås	kalalokki	117	2	11	6	2	1	139	106	0,76
silltrut	selkälokki				1		2	3	0	0
gråtrut	harmaalokki		15	6	63		76	160	188	1,18
havstrut	merilokki				1			1	0	0
fisktärna	kalatiira	40			56			96	6	0,06
silvertärna	lapintiira	70	8	40	2	4		124	5	0,04
sillgrissla	etelänkiisla						82	82		
tordmule	ruokki						800	800		
tobisgrissla	riskilä	5	5				10	20		
storskarven	merimetso						10	10		
								1 462		

		E	A	Ö	K	VB	H	tot/yht		
ladusvala	haarapääsky	5						5		
sädesärkä	västäräkki	3	3	2	1	1	1	11		
skärpiplärkä	luotokirvinen	2	1	1	1		2	7		
stenskvätta	kivitasku	2	3	1	1	1		8		
koltrast	mustarastas	1						1		
ärtsångare	hernekerttu	2	2					4		
lövsångare	pajulintu	1	1					2		
talgoxe	talitiainen		1			1		2		
järnsparv	rautiainen		1					1		
kråka	varis		1		1	1		3		
stare	kottarainen	4	2					6		
bofink	peippo	1	1					2		
								52		
								1 683		

skröntärna (Skarven)	räyskä (Skarven)							40	45	1,25
----------------------	------------------	--	--	--	--	--	--	----	----	------

ASPSKÄR 2018 Ringmärkningar/Rengastukset

Kungsfågel	Hippiäinen	373	Större hackspett	Käpytikka	5
Rödhake	Punarinta	326	Törnskata	Pikkulepinkäinen	4
Lövsångare	Pajulintu	297	Mindre flugsnappare	Pikkusieppo	3
Talgoxe	Talitiainen	52	Stjärtmes	Pyrstötiainen	3
Sillgrissla	Etelänkiisla	50	Sävsparv	Pajusirkku	3
Skräntärna	Räyskä	40	Björktrast	Räkättirastas	3
Årtsångare	Hernekerttu	38	Rödvingetrast	Punakylkirastas	2
Sädesärla	Västäräkki	37	Fisktärna	Kalatiira	2
Tordmule	Ruokki	37	Rosenfink	Punavarpen	2
Grå flugsnappare	Harmaasieppo	36	Större strandpipare	Tylli	2
Trädkrypare	Puukiipijä	32	Busksångare	Viitakerttunen	2
Trädpiplärka	Metsäkirvinen	31	Hornuggla	Sarvipöllö	2
Gransångare	Tiltaltti	30	Nattskärra	Kehräjä	2
Rödstjärt	Leppälintu	30	Knipa	Telkkä	1
Bofink	Peippo	29	Småskrake	Tukkakoskelo	1
Svartvit flugsnappare	Kirjosieppo	26	Silltrut	Selkälökki	1
Domherre	Punatulku	24	Roskarl	Karikukko	1
Ladusvala	Haarapääsky	23	Pärluggla	Helmipöllö	1
Blåmes	Sinitiainen	22	Jorduggla	Suopöllö	1
Järnsparv	Rautiainen	22	Gök	Käki	1
Ejder	Haahka	18	Spillkråka	Palokärki	1
Gråsiska	Uрпиainen	17	Varfågel	Isolepinkäinen	1
Sparvhök	Varpushaukka	17	Svartmes	Kuusitiainen	1
Gråtrut	Harmaalokki	17	Grönsångare	Sirittäjä	1
Koltrast	Mustarastas	17	Stenskvätta	Kivitasku	1
Taltrast	Laulurastas	17	Blåhake	Sinirinta	1
Stare	Kottarainen	17	Härmsångare	Kultarinta	1
Svarthätta	Mustapääkerttu	17	Bergfink	Järripeippo	1
Grönsiska	Vihervarpen	14	Pilfink	Pikkuvarpen	1
Gärdsmyg	Peukaloinen	14	Videsparv	Pohjansirkku	1
Fiskmås	Kalalokki	13			
Storskrake	Isokoskelo	11			
Vitkindad gås	Valkoposkihanhi	10			
Trädgårdssångare	Lehtokerttu	9			
Törnsångare	Pensaskerttu	7			
Gulärta	Keltavästäräkki	7			
			Totalt	Yhteensä	1 829
			Arter	Lajeja	66



Videsparv.

Foto: Martti Hario



Rödstjärt.

Foto: Jonas Häggblom