



VILTSKADECENTER

Sammanställning av släktträdet över den skandinaviska vargpopulationen fram till 2024

Sammanställning av släktträdet över den skandinaviska vargpopulationen fram till 2024

Författare: Mikael Åkesson¹, Linn Svensson², Carlos Cardoso Palacios^{1,2}, Anna Danielsson¹

Mikael Åkesson ORCID Id: 0000-0002-4325-8840

Rapport från SLU Viltskadecenter 2025-7
Utgivare: SLU Viltskadecenter
Utgivningsort: Grimsö Forskningsstation
Utgivningsdatum: 2025-06-30
Version: 1.0

ISBN: 978-91-8124-006-1
DOI: <https://doi.org/10.54612/a.3vbf3helu>
Permanent länk:
<https://res.slu.se/id/publ/142214>
© SLU Viltskadecenter

Rapporten kan laddas ned som pdf-dokument:
<https://res.slu.se/id/publ/142214>

¹ Grimsö Forskningsstation, Institutionen för ekologi, Sveriges Lantbruksuniversitet, SLU, Grimsö 152, 739 93 Riddarhyttan

² SLU Viltskadecenter, Institutionen för ekologi, Sveriges Lantbruksuniversitet, Grimsö 152, 739 93 Riddarhyttan

Sammanfattning

Under inventeringsperioden 2024/2025 påvisades 40 familjegrupper av varg i Skandinavien. Inför parningssäsongen 2024 fanns i en av dessa familjegrupper en revirmarkerande immigrant och i sju av familjegrupperna fanns revirmarkerande avkommor till immigranter (så kallade F1:or). Den genomsnittliga inavelskoefficienten bland nya kullar under vintern 2024/2025 ($\bar{F} = 0,21$) var lägre än vintern innan. En möjlig förklaring till minskade inaveln är den fortsatta reproduktionen av en grundare samt ett ökande genetiskt släktskap med tidigare immigranter i populationen. Detta kan bero på en högre relativ parbildningsframgång för F1:or och senare generationer, samt på en licensjakt som selektivt gynnar reproduktionen för immigranter och F1:or.

Nyckelord: Inavel, Skandinavien, släkträd, varg

Innehållsförteckning

1. Inledning.....	3
2. Metoder.....	5
3. Resultat och Diskussion.....	7
4. Referenser.....	12
Bilaga 1.....	13

1. Inledning

Vargpopulationen på skandinaviska halvön grundades i början 1980-talet och har sedan dess varit geografiskt separerad och genetiskt differentierad från övriga populationer i Norra Europa (Flagstad et al. 2013, Åkesson et al. 2022b). Sedan 1983 har sju immigranter från den finsk-ryska vargpopsulationen lyckats reproducera sig och fått avkommor som i sin tur reproducerat sig. Hög inavel och låg genetisk variation bland vargar i Skandinavien utgör därför ett av hoten mot populationens långsiktiga överlevnad (Bruford 2015; Åkesson et al. 2016, 2021).

I den nationella förvaltningsplanen för varg i Sverige, presenterades det långsiktiga målet för arten att behålla gynnsam bevarandestatus i enlighet med EU's art och habitatdirektiv (Naturvårdsverket, 2016). Förutom delmål som till exempel berör populationens storlek och utbredning formulerades även delmålet att minst 1–2 immigranter från östligare del-populationer behöver reproducera sig per generation.

Ett viktigt underlag för att ta fram och följa upp förvaltningsplanen för varg i Sverige är ett släkträd, som rekonstruerats för näst intill alla vargar som observerats i Skandinavien sedan populationen grundades (Liberg et al. 2005, Åkesson et al. 2022c). Släkträdet utgör ett verktyg inom den årliga övervakningen av vargpopsulationen och uppskattningen av populationens storlek, t.ex. genom detektionen av förstagångsreproducerande vargpar (första gången paret reproducerar sig tillsammans), uppskattning av inavelskoefficienter och reproducerande immigranternas genetiska bidrag i populationen.

I denna rapport presenteras ett uppdaterat släkträd för valpkullar som fötts mellan 1983 till och med 2024 i Skandinavien. Tillsammans med information från årliga inventeringar av varg i Skandinavien beskrivs utvecklingen av familjegruppernas genomsnittliga inavelsgrad samt genomsnittligt släktskap med reproducerande immigranter. Rapporten görs inom ramen för en överenskommelse mellan Naturvårdsverket och SLU, Grimsö forskningsstation (NV-00524-23).

2. Metoder

Rekonstruktionen av släktträdet för den skandinaviska vargpopulationen bygger på genetisk och fältbaserad information som samlats in sedan 1984. Underlaget för den senaste uppdateringen av släktträdet är främst 2795 DNA-prov som samlades in under reproduktionsåret 1 maj 2024 till 30 april 2025, varav merparten har samlats i samband med inventering av varg. Proverna har analyserats av SLU (Sveriges lantbruksuniversitet) och NINA (Norsk Institutt for Naturforskning) med avseende på art-, populations- och individtillhörighet, kön samt föräldraskap. Den genetiska informationen var framtagen genom PCR av upp till 95 SNP-markörer (Single Nucleotide Polymorphisms), det vill säga markörer vars alleler skiljer sig åt på ett baspar. För detaljer angående användningen av DNA för bestämning av art, population, individ, kön och föräldraskap, se Åkesson et al. (2022a,c).

Inavel är reproduktion mellan besläktade individer. Avkommor till besläktade individer förväntas därför bära på färre genetiska varianter (så kallade alleler) än föräldrarna, med högre andel identiskt DNA i den diploida arvsmassan. Inavelskoefficienten F mäter sannolikheten att alleler, som en individ bär på, har identiskt ursprung och kan teoretiskt variera mellan 0 där föräldrarna är obesläktade och 1 där föräldrarna är genetiskt identiska och bär inte på någon inbördes variation.

Släktträd kan användas för att uppskatta F med utgångspunkt från en baspopulation i vilken individerna antas vara obesläktade. Baspopulationen för den skandinaviska vargpopulationen är de tio immigranter som reproducerat sig sedan 1983. Inavelskoefficienterna i denna rapport har beräknats i R, inklusive *kinship2* version 1.9.6.1, från släktträdet (Fig. 1). Tidigare studier har visat att avkommor till immigranter har högre reproduktionsframgång än övriga individer i populationen (Åkesson et al. 2016). Detta medför att det genetiska bidraget för en del immigranter kan öka även efter det att en immigrant slutat reproducera sig. Det genetiska bidraget av immigranterna till populationen baserades på populationens släktskap mellan årets kullar och immigranterna.

Inavelsutvecklingen i populationen presenteras utifrån de familjegrupper (tre eller flera individer) som bekräftats under respektive inventeringsperiod enligt gällande inventeringsmetodik (Åkesson et al. 2022c). Inavelskoefficienten i familjegrupperna baseras på de par som har reproducerat sig under våren innan

inventeringsperioden, alternativt på det revirmarkerande paret under föregående inventeringssäsong. Uppskattningarna av den genomsnittliga inaveln inkluderar inte familjer där inavelskoefficienten av olika orsaker inte kunde beräknas ($<2\%$).

3.Resultat och Diskussion

Släktträdet över den skandinaviska vargpopulationen 1983-2024 utgörs av minst 435 föräldrapar (Fig 1), för vilka släktskapet kunnat beräknas eller rekonstruerats i 430 fall.

Totalt reproducerade sig 40 par under 2024 baserat på förekomst av årsvalpar under vinterns inventering (Svensson et al. 2025). Av dessa reproducerade sig 20 par för första gången (Fig 1, 2). Under 2024 reproducerade sig även en avkomma till G187-19, som därmed räknas in som den sjunde så kallade grundaren av populationen.

Föryngring dokumenterades i 39 av 40 revir med familjegrupper, där Östmarka saknade dokumenterad föryngring (Svensson et al. 2025). Däremot skedde föryngring i Gråberget, en familjegrupp som inte återfanns under inventeringsperioden (Svensson et al. 2025).

Under reproduktionsåret 2024/2025 (1 maj 2024 – 30 april 2025) identifierades 380 levande och döda vargindivider, varav 344 observerades i Sverige och 76 i Norge (och därmed observerades 40 individer i både Sverige och Norge). Sju individer kunde inte härledas direkt från släktträdet, varav samtliga hade finsk-ryskt ursprung:

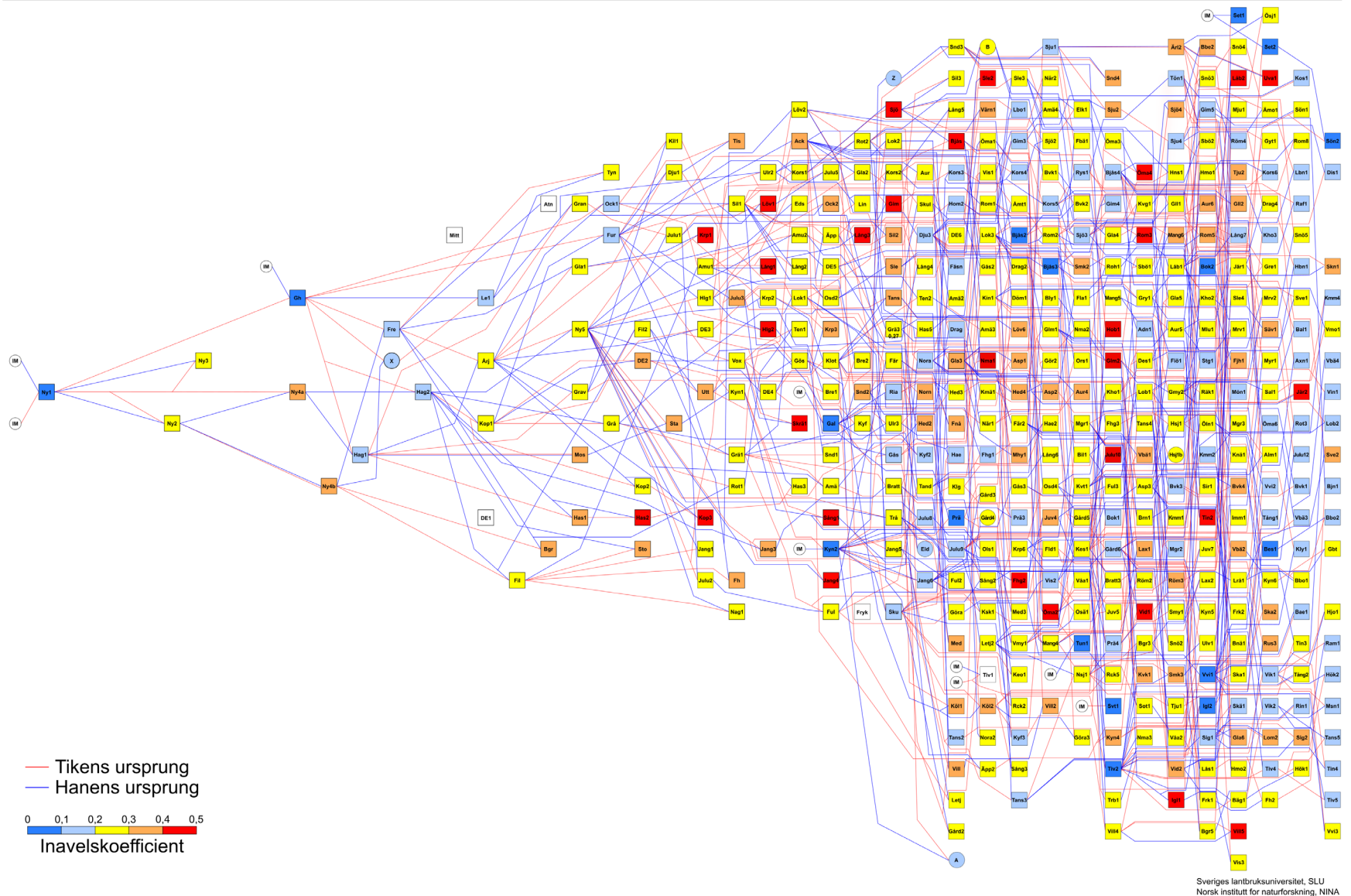
- G187-19; hane som reproducerade sig första gången 2021 i Setten och som identifierades med DNA senast 16 februari 2025 i Norge,
- G139-23; hane identifierad första gången i oktober 2023 i Jämtlands län och senast i Dalarna 27 augusti 2024,
- G43-25; hane identifierad första gången i augusti 2024 i Finnmark, Norge och sköts på skyddsjakt 30 november 2024 i Norrbottens län,
- G91-25; tik identifierad första gången i september 2024 i Finnmark, Norge och senast 13 december 2024 i samma fylke,
- G100-25; tik identifierad första gången i november 2024 i Finnmark och senast 14 december 2024 i samma fylke,
- G1-25; hane identifierad första gången i december i Norrbottens län och senare skjuten på skyddsjakt 28 december 2024 i samma län,
- G68-25; tik identifierad första gången i december 2024 i Finnmark, Norge och senast 17 februari 2025 i samma fylke.

Bland säsongens 40 familjegrupper fanns det, inför parningssäsongen (februari/mars) 2024, ett revir med en revirmarkerande immigrant (Setten) samt

sju revir (Brängen, Hökensås, Mossjön, Siggefora, Söderåsen, Tönsen, Vargavidderna) med 1-2 revirmarkerande avkommor till immigranterna M-09-03 ($n = 1$), G31-13 ($n=5$) eller G187-19 ($n=1$). Reproduktion bekräftades i alla dessa revir. Dessutom fanns det under vintern ytterligare två par (Florarna, Viken) med revirmarkerande avkommor till immigranterna G31-13 ($n=1$) eller G187-19 ($n=1$).

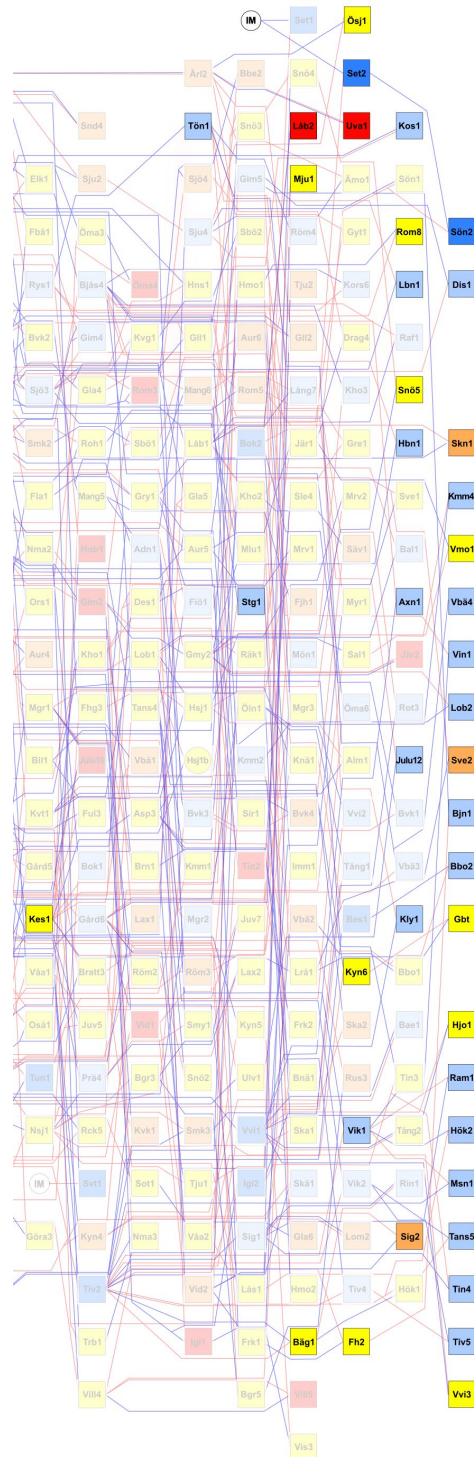
Den genomsnittliga inaveln bland avkommorna i familjegrupperna år 2024 var $\bar{F} = 0,213 (\pm 0,091; \text{standardavvikelse})$. Detta är en minskning med 0,016 enheter i förhållande till 2023 (Fig 3). Senast $\bar{F}$ var så låg var 1998.

Den årliga uppskattningen av släktskapet till immigranter visade att de två senaste grundarna (G31-13 i Tiveden och G187-19 i Setten) har ett ökande genetiskt bidrag relativt till de ursprungliga immigranterna (Fig 4). Ytterligare två grundare (M-09-03 i Galven/Prästskogen och M-10-10 i Kynna) har sedan 2008 visat sig ha ett ökande genetiskt bidrag till kullar med år. En tidigare studie påvisade delvis detta resultat och förklarades av en högre relativ parbildningsframgång hos grundarnas avkommor (F1:or) födda mellan 2008 och 2010 (Åkesson et al. 2016). Här visas indikation på en fortsatt ökande släktskap med grundarna även efter att F1:orna har slutat reproducera sig. Detta kan bero på en högre relativ parbildningsframgång även hos senare generationers avkommor samt den hänsyn som tas till immigranter och F1:or vid beslut om licensjakt på enskilda revir.



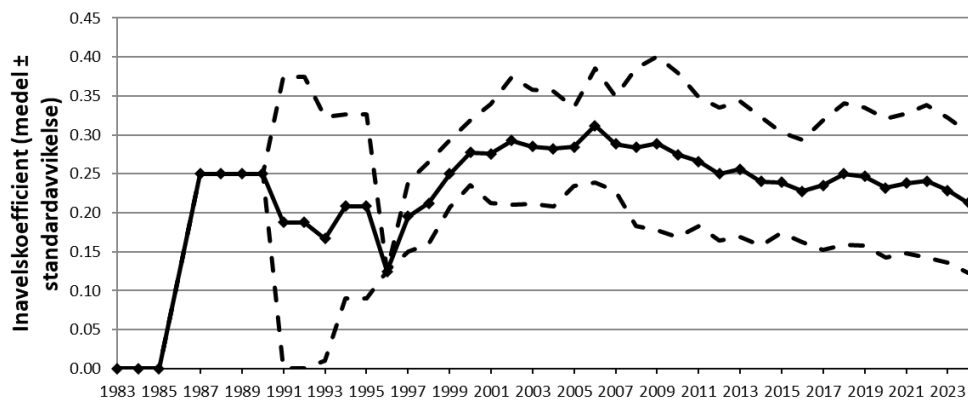
Figur 1. Släkträd över reproducerande föräldrapar 1983-2024. Paren är visualiserade från vänster till höger i ordning efter året för första reproduktion. "IM" representerar individer med ett ursprung utanför den Skandinaviska populationen. Par angivna i en cirkel har inte kunnat kopplas till något känt ynglande revir i populationen. Parbeteckningarnas betydelse redogörs i Bilaga 1.

16 17 18 19 20 21 22 23 24

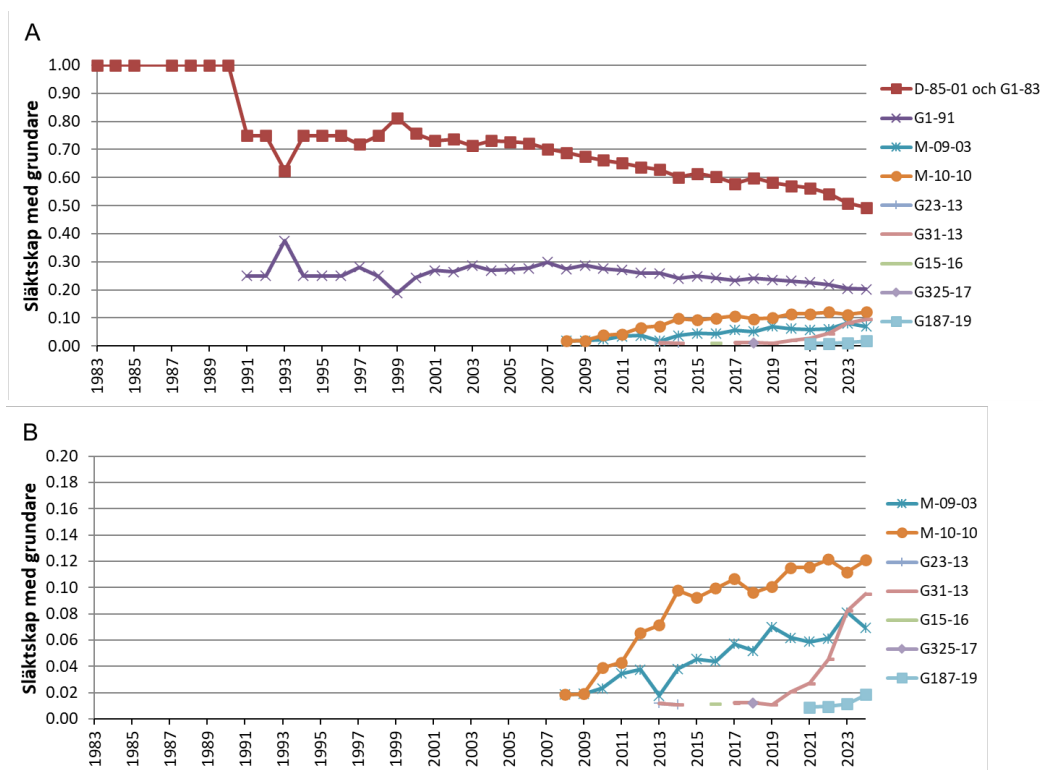


Sveriges lantbruksuniversitet, SLU
Norsk institutt for naturforskning, NINA

Figur 2. Utdrag från släktrådet i Fig 1, där föräldrapar som reproducerade sig 2024 är markerade med starkare färg. Parbeteckningarnas betydelse redogörs i Bilaga 1.



Figur 3. Den genomsnittliga inavelskoefficienten i familjegrupper för åren 1983 till 2024.



Figur 4. Det årliga genomsnittliga släktskapet till samtliga (A) reproducerande immigranter för kullar födda mellan åren 1983 och 2024. Släktskapet till de senaste sju immigranterna illustreras (B) för förtydligad information.

4.Referenser

- Bruford, M.W. (2015). Additional population viability analysis of the Scandinavian wolf population. Report from the Swedish Environmental Protection Agency (SEPA). Report no. 6639.
- Flagstad, Ø., Walker, C.W., Vilà, C., Sundqvist, A.-K., Fernholm, B., Hufthammer A.K., Wiig, Ø., Koyola, I., Ellegren, H. (2013). Two centuries of the Scandinavian wolf population: patterns of genetic variability and migration during an era of dramatic decline. *Molecular Ecology*, 12: 869-880.
- Liberg, O., Andrén, H., Pedersen, H.-C., Sand, H., Sejberg, D., Wabakken, P., Åkesson, M. and Bensch, S. (2005). Severe inbreeding depression in a wild wolf (*Canis lupus*) population, *Biology Letters* 1: 17–20.
- Naturvårdsverket. (2016). Nationell förvaltningsplan för varg: Förvaltningsperioden 2014–2019. Swedish Environmental Protection Agency, Stockholm, Sweden.
- Svensson, L., Wabakken, P., Maartmann, E., Nordli, K., Jensen, M. Ø., Milleret, C., Dupont, P., Bischof, R., Åkesson, M. & Flagstad, Ø. (2025). Bestandsovervakning av ulv vintern 2024-2025. Inventering av varg vintern 2024-2025. Bestandsstatus för store rovdjur i Skandinavien 1-2025. Bestandsstatus för stora rovdjur i Skandinavien 1-2025.
- Åkesson, M., Flagstad, Ø., Aspi, J., Kojola, I., Liberg, O., Wabakken, P. & Sand, H. (2021). Genetic signature of immigrants and their effect on genetic diversity in the recently established Scandinavian wolf population. *Conservation Genetics*, 23, 359–373.
- Åkesson, M., Liberg, O., Sand, H., Wabakken, P., Bensch, S. & Flagstad, Ø. (2016). Genetic rescue in a severely inbred wolf population. *Molecular Ecology*, 25, 4745–4756.
- Åkesson, M., Danielsson, A. & Cardoso Palacios, C. (2022a). Teknisk rapport över genetiska analyser på varg i Sverige år 2021. SLU, Grimsö forskningsstation.
- Åkesson, M., Flagstad, Ø., Aspi, J., Kojola, I., Liberg, O., Wabakken, P. and Sand, H. (2022b). Genetic signature of immigrants and their effect on genetic diversity in the recently established Scandinavian wolf population. - *Conserv Genet* 23: 359–373.
- Åkesson, M., Svensson, L., Flagstad, Ø., Wabakken, P. & Frank, J. (2022c). Wolf monitoring in Scandinavia: evaluating counts of packs and reproduction events. *The Journal of Wildlife Management*, e22206.
- .

Bilaga 1

Tabell B1. Namn för reproducerande vargrevir i Skandinavien tillsammans inavelskoefficient (F) hos avkommorna, året då paret först reproducerade samt födelserevir för namngiven fader och moder.

Revir	Förkortning	F	År	Far (ursprung)	Mor (ursprung)
Aamäck 1	Amä1	0.271	2008	M-09-16 (Ny5)	M-06-09 (Grä1)
Aamäck 2	Amä2	0.234	2012	G45-12 (Sku)	G44-12 (Klot)
Aamäck 3	Amä3	0.248	2013	G106-13 (Jang6)	G44-12 (Klot)
Aamäck 4	Amä4	0.247	2015	G8-14 (Vis1)	G71-13 (Snd3)
Acksjön	Ack	0.306	2007	M-09-17 (Fur)	G10-06 (Hlg1)
Almhöjden 1	Alm1	0.291	2022	G85-22 (Asp3)	G161-21 (Hsj1)
Amungen 1	Amu1	0.220	2004	M-05-02 (Fil)	M-05-12 (Ock1)
Amungen 2	Amu2	0.261	2007	D-10-30 (Ny5)	M-05-12 (Ock1)
Andån 1	Adn1	0.167	2018	G176-16 (Bjäs3)	G87-17 (Vmy1)
Aspafallet 1	Asp1	0.384	2014	G55-14 (Klot)	G140-13 (Hed3)
Aspafallet 2	Asp2	0.312	2015	G83-14 (Fär)	G140-13 (Hed3)
Aspafallet 3	Asp3	0.233	2018	G125-17 (Osd4)	G140-13 (Hed3)
Atndalen	Atn	?	1999	D-01-18 (Fre)	D-01-21 (Mitt)
Aurskog 1	Aur1	0.255	2011	G69-10 (Ulr2)	G75-10 (DE5)
Aurskog 4	Aur4	0.307	2016	G107-16 (Gla3)	G170-15 (När1)
Aurskog 5	Aur5	0.299	2019	G35-16 (Gla3)	G80-17 (Kin1)
Aurskog 6	Aur6	0.347	2020	G35-16 (Gla3)	G21-21 (Sbö1)
Axsjön 1	Axn1	0.128	2023	G174-22 (Vvi1)	G106-21 (Ärl2)
Balungen 1	Bal1	0.146	2023	G96-22 (Lob1)	G151-22 (Bjäs4)
Baremosse 1	Bae1	0.184	2023	G244-21 (Vvi1)	G243-19 (Tiv2)
Bergaskogen 1	Bes1	0.075	2022	G34-20 (Tiv2)	G80-20 (Tön1)
Billingbo 1	Bbo1	0.258	2023	G238-21 (Vbä2)	G22-22 (Asp3)
Billingbo 2	Bbo2	0.141	2024	G26-23 (Bes1)	G22-22 (Asp3)
Billsjön 1	Bill	0.206	2016	G48-14 (Rom1)	G74-14 (Sku)
Björnberget 2	Bbe2	0.373	2020	G29-15 (Kors4)	G220-19 (Sjö3)
Björnhöjden 1	Bjn1	0.200	2024	G138-23 (Gim5)	G17-24 (Fh2)
Björnås	Bjäs	0.414	2012	G50-12 (Sjö)	G88-11 (Kors1)
Björnås 2	Bjäs2	0.067	2014	G183-13 (Bjäs)	G113-12 (Prä)
Björnås 3	Bjäs3	0.067	2015	G164-13 (Bjäs)	G113-12 (Prä)
Björnås 4	Bjäs4	0.121	2017	G22-14 (Dju3)	G113-12 (Prä)

Revir	Förkortning	<i>F</i>	År	Far (ursprung)	Mor (ursprung)
Blyberget 1	Bly1	0.267	2015	G116-14 (Tand)	G62-15 (Sjö)
Bograngen	Bgr	0.313	1999	M-00-09 (Fre)	M-00-11 (Ny4b)
Bograngen 3	Bgr3	0.243	2018	G86-16 (Tans3)	G166-16 (Letj2)
Bograngen 5	Bgr5	0.274	2020	G40-19 (Bgr3)	G133-19 (Fld1)
Boksjö 1	Bok1	0.156	2017	G31-17 (Glm1)	G79-15 (Kyf3)
Boksjö 2	Bok2	0.075	2020	G2-19 (Tiv2)	G213-17 (Bjås4)
Borgvik 1	Bvk1	0.256	2015	?	?
Borgvik 2	Bvk2	0.218	2016	G11-16 (Dju3)	G64-15 (Gla3)
Borgvik 3	Bvk3	0.181	2019	G11-16 (Dju3)	G132-16 (Nsj1)
Borgvik 4	Bvk4	0.375	2021	G11-16 (Dju3)	G251-19 (Bvk3)
Borgvik 5	Bvk5	0.151	2023	G44-21 (Bok2)	G251-19 (Bvk3)
Brännäs 1	Bnä1	0.275	2021	G144-19 (Asp3)	G45-20 (Kyn4)
Brattfors	Bratt	0.278	2010	G28-09 (Jang3)	G9-09 (Gräl)
Brattfors 3	Bratt3	0.268	2017	G117-15 (Letj2)	G172-16 (Bratt)
Bredfjäll 1	Bre1	0.290	2008	D-08-15 (Ny5)	G17-08 (DE2)
Bredfjäll 2	Bre2	0.264	2009	G53-10 (Sill1)	G17-08 (DE2)
Brängen 1	Bäg1	0.277	2021	G234-17 (Tiv2)	G15-18 (Tiv2)
Brännan 1	Brn1	0.238	2018	G66-16 (Gla3)	G258-17 (Mgr1)
Dals Ed-Halden 1	DE1	?	1997	? (0)	? (0)
Dals Ed-Halden 2	DE2	0.398	2002	M-02-08 (Kop1)	M-03-07 (Kop1)
Dals Ed-Halden 3	DE3	0.283	2004	D-04-14 (Årj)	M-03-07 (Kop1)
Dals Ed-Halden 4	DE4	0.290	2006	G11-06 (Ny5)	M-03-07 (Kop1)
Dals Ed-Halden 5	DE5	0.257	2008	G28-07 (Sill1)	G1-08 (DE4)
Dals Ed-Halden 6	DE6	0.263	2012	G71-10 (Ulr2)	G1-08 (DE4)
Deisjöen 1	Des1	0.236	2018	G97-17 (Juv4)	G168-16 (Julu9)
Disenå 1	Dis1	0.188	2024	G124-22 (Gim5)	G102-24 (Mang6)
Djurskog 1	Dju1	0.235	2003	M-03-06 (Fur)	M-02-09 (Årj)
Djurskog 3	Dju3	0.139	2011	G22-12 (Löv2)	G12-10 (Gal)
Draggen	Drag	0.141	2012	G81-10 (Gal)	G30-12 (Sill1)
Draggen 2	Drag2	0.276	2014	G99-13 (Hom2)	G30-12 (Sill1)
Draggen 4	Drag4	0.202	2022	G199-19 (Låb1)	G151-19 (Sjö4)
Dömle 1	Döm1	0.224	2014	G63-12 (Löv2)	G12-13 (Jang6)
Edsleskog	Eds	0.271	2007	G3-07 (Ny5)	G20-07 (Gräl)
Eidskog	Eid	0.154	2011	?	?
Elgklinten 1	Elk1	0.254	2016	G79-16 (Sjö)	G170-14 (Rot2)
Fenningsån	Fnå	0.335	2012	G78-12 (Klot)	G17-13 (Gös)
Filipstad	Fil	0.281	1998	M-05-08 (Hag2)	G5-03 (Ny4b)
Filipstad 2	Fil2	0.297	2002	M-05-08 (Hag2)	G31-05 (Kop1)
Finnsjön 1	Fiö1	0.167	2019	G268-17 (Kvt1)	G133-17 (Bjås3)
Fjornshöjden 1	Fjh1	0.387	2021	G79-18 (Mang5)	G62-20 (Röm3)
Flaten 1	Fla1	0.244	2016	G126-15 (Hed4)	G132-14 (Rom1)

Revir	Förkortning	<i>F</i>	År	Far (ursprung)	Mor (ursprung)
Flintbäcken 1	Fbä1	0.245	2016	G49-16 (Klot)	G88-15 (Snd3)
Flisdalen 1	Fld1	0.236	2015	G18-15 (Trå)	G89-15 (Tans2)
Forshaga 1	Fhg1	0.147	2013	M-09-01 (Gal)	G19-13 (Bratt)
Forshaga 2	Fhg2	0.462	2014	G51-14 (Bratt)	G19-13 (Bratt)
Forshaga 3	Fhg3	0.248	2017	G55-16 (Snd3)	G56-16 (Köl2)
Forshyttan 1	Fh	0.359	2005	M-05-05 (Fil2)	M-05-09 (Fil)
Forshyttan 2	Fh2	0.244	2022	G91-21 (Frk1)	G29-21 (Våa2)
Fredriksberg	Fre	0.125	1994	G1-94 (Ny4b)	G2-94 (Gh)
Fryksåsen	Fryk	?	2009	? (0)	? (0)
Fräkensjön 1	Frk1	0.252	2020	G177-19 (Gry1)	G223-17 (Gård6)
Fräkensjön 2	Frk2	0.220	2021	G145-19 (Asp3)	G223-17 (Gård6)
Fulufjället 1	Full	0.262	2008	M-09-04 (Julu2)	M-09-06 (Grä1)
Fulufjället 2	Ful2	0.287	2012	G51-12 (Jang5)	M-09-06 (Grä1)
Fulufjället 3	Ful3	0.220	2017	G95-15 (Gås3)	G32-14 (Julu9)
Furudal	Fur	0.188	2001	G1-03 (Kop1)	D-04-13 (Gh)
Fänstjärn	Fäsn	0.141	2012	G48-11 (Kyn2)	G58-10 (Ack)
Färna	Fär	0.297	2010	M-10-07 (Jang4)	M-10-08 (Lok1)
Färna 2	Fär2	0.222	2014	G133-13 (Nora)	M-10-08 (Lok1)
Galven	Gal	0.000	2008	M-09-03 (SF)	M-09-14 (Vox)
Gillhov	Gh	0.000	1991	G1-91 (SF)	G2-91 (Ny1)
Gimmen	Gim	0.410	2010	G21-07 (Sil1)	G54-10 (Sil1)
Gimmen 3	Gim3	0.141	2014	G37-10 (Gal)	G85-13 (Gim)
Gimmen 4	Gim4	0.164	2017	G86-17 (Bjås3)	G93-16 (Gim3)
Gimmen 5	Gim5	0.155	2020	G86-17 (Bjås3)	G48-17 (Gås3)
Glamsen 1	Glm1	0.231	2015	G61-14 (Lok3)	G66-12 (Ria)
Glamsen 2	Glm2	0.400	2017	G12-16 (Glm1)	G66-12 (Ria)
Glaskogen 1	Gla1	0.297	2000	G1-02 (Fre)	M-02-12 (Årj)
Glaskogen 2	Gla2	0.297	2009	G26-09 (Ack)	G7-09 (Eds)
Glaskogen 3	Gla3	0.311	2012	G27-12 (Full)	G56-11 (Gla2)
Glaskogen 4	Gla4	0.256	2017	G13-16 (B)	G56-11 (Gla2)
Glaskogen 5	Gla5	0.274	2019	G13-16 (B)	G250-17 (Mgr1)
Glaskogen 6	Gla6	0.328	2021	G79-19 (Sot1)	G250-17 (Mgr1)
Grangärde	Gran	0.211	2000	M-98-04 (Le1)	M-00-04 (Hag1)
Gravendal	Grav	0.270	2000	G2-01 (Årj)	M-02-03 (Hag2)
Grecken 1	Gre1	0.240	2022	G112-20 (Kho2)	G198-21 (Rom5)
Gryten 1	Gyt1	0.201	2022	G83-20 (Låb1)	G13-20 (Ärl2)
Grytingen 1	Gry1	0.228	2018	G43-17 (Kin1)	G135-16 (Lok3)
Gråberget 1	Gbt1	0.231	2024	G105-23 (Lrå1)	G87-23 (Kyn6)
Gråfjell	Grå	0.297	2001	M-01-09 (Hag2)	M-01-10 (Kop1)
Gräsmark 1	Grä1	0.268	2005	M-06-11 (Fur)	M-06-10 (Grå)
Gräsmark 3	Grä3	0.267	2010	G13-10 (Äpp)	M-06-10 (Grå)

Revir	Förkortning	<i>F</i>	År	Far (ursprung)	Mor (ursprung)
Gullsjön 1	Gll1	0.251	2019	G169-17 (Sjö3)	G136-17 (Kors5)
Gullsjön 2	Gll2	0.369	2021	G159-19 (Kors5)	G136-17 (Kors5)
Gårdsjö 3	Gård3	0.264	2013	G121-13 (Jang6)	G55-11 (Bratt)
Gårdsjö 4	Gård4	0.264	2013	G11-13 (Jang6)	G55-11 (Bratt)
Gårdsjö 5	Gård5	0.238	2016	G113-15 (Letj2)	G77-14 (Kin1)
Gårdsjö 6	Gård6	0.134	2017	G6-12 (Kyn2)	G77-14 (Kin1)
Gårdsjö/Ullerud 2	Gård2	0.291	2012	G29-11 (Ack)	G55-11 (Bratt)
Gåsborn	Gås	0.127	2010	G27-11 (Sill1)	G6-11 (Kyn2)
Gåsborn 2	Gås2	0.235	2013	G47-13 (Skul)	G49-12 (Gås)
Gåsborn 3	Gås3	0.207	2014	G11-13 (Jang6)	G49-12 (Gås)
Gåsmynen 2	Gmy2	0.233	2019	G168-17 (Glm2)	G124-13 (Tans)
Göra	Göra	0.296	2012	G114-11 (Snd2)	G77-11 (Full1)
Göra 2	Göra2	0.252	2015	G97-14 (Göra)	G57-16 (Lok3)
Göra 3	Göra3	0.284	2016	G58-16 (Köl2)	G57-16 (Lok3)
Görsjön	Gös	0.279	2007	M-06-03 (Utt)	G31-06 (Dju1)
Haersjö	Hae	0.198	2012	G13-10 (Äpp)	G88-13 (Sku)
Haersjö 2	Hae2	0.288	2015	G13-10 (Äpp)	G103-16 (Rot2)
Hagfors 1	Hag1	0.125	1993	G1-93 (Ny4)	M-98-03 (Gh)
Hagfors 2	Hag2	0.125	1995	M-98-02 (Ny4)	M-98-03 (Gh)
Halgån 1	Hlg1	0.239	2004	M-04-01 (Fur)	M-02-06 (Ny5)
Halgån 2	Hlg2	0.437	2006	G39-07 (Hlg1)	M-02-06 (Ny5)
Haraldsjön 1	Hsj1	0.234	2019	G264-17 (Bill1)	G259-17 (Asp2)
Haraldsjön 1b	Hsj1b	0.238	2019	G125-17 (Osd4)	G259-17 (Asp2)
Hasselfors 1	Has1	0.305	2000	M-01-05 (Hag2)	M-01-04 (Hag1)
Hasselfors 2	Has2	0.434	2002	M-01-05 (Hag2)	D-06-16 (Has1)
Hasselfors 3	Has3	0.311	2007	D-08-20 (Julu3)	G37-07 (Has2)
Hasselfors 5	Has5	0.257	2011	G107-11 (Ack)	G37-07 (Has2)
Hedbyn 2	Hed2	0.307	2011	G66-10 (Amäl)	M-10-06 (Klot)
Hedbyn 3	Hed3	0.292	2012	G34-12 (Snd2)	M-10-06 (Klot)
Hedbyn 4	Hed4	0.304	2014	G34-12 (Snd2)	G39-13 (Fär)
Hernes 1	Hns1	0.256	2019	G294-17 (Sle3)	G302-17 (Lok3)
Hjortemossen 1	Hjo1	0.296	2024	G55-21 (Vvi1)	G135-23 (Vvi1)
Hoböl 1	Hob1	0.416	2017	G161-15 (Öma2)	G143-14 (Öma1)
Homna 2	Hom2	0.141	2012	G37-10 (Gal)	G1-10 (Lång3)
Hornmoen 1	Hmo1	0.267	2020	G27-19 (Kvt1)	G85-19 (Kyn4)
Hornmoen 2	Hmo2	0.285	2021	G25-20 (Lob1)	G85-19 (Kyn4)
Hälleskogsbrännan 1	Hbn1	0.164	2023	G2-22 (Gmy2)	G165-21 (Tön1)
Hökensås 1	Hök1	0.277	2023	G166-21 (Bäg1)	G38-20 (Tiv2)
Hökensås 2	Hök2	0.200	2024	G171-23 (Vik1)	G38-20 (Tiv2)
Igelsjön 1	Igl1	0.406	2019	G205-17 (Glm2)	G77-17 (Glm1)
Igelsjön 2	Igl2	0.099	2020	G205-17 (Glm2)	G70-19 (Tiv2)

Revir	Förkortning	<i>F</i>	År	Far (ursprung)	Mor (ursprung)
Immen 1	Imm1	0.238	2021	G229-17 (Kin1)	G111-19 (Vill4)
Jangen 1	Jang1	0.302	2004	M-04-04 (Ny5)	M-04-05 (Fil)
Jangen 3	Jang3	0.314	2006	M-05-08 (Hag2)	M-06-05 (Ny5)
Jangen 4	Jang4	0.430	2008	D-10-25 (Ny5)	M-06-05 (Ny5)
Jangen 5	Jang5	0.297	2010	G13-08 (Lok1)	M-06-05 (Ny5)
Jangen 6	Jang6	0.166	2011	G6-12 (Kyn2)	M-06-05 (Ny5)
Julussa 1	Julu1	0.257	2003	G6-03 (Grav)	D-03-15 (Gran)
Julussa 10	Julu10	0.400	2017	G95-10 (Ulr3)	G157-15 (Julu9)
Julussa 12	Julu12	0.138	2023	G105-22 (Ulv1)	G191-21 (Bjås4)
Julussa 2	Julu2	0.291	2004	G3-05 (Julu1)	M-03-05 (Ny5)
Julussa 3	Julu3	0.324	2005	G6-03 (Grav)	M-03-05 (Ny5)
Julussa 5	Julu5	0.291	2008	G23-07 (Löv1)	M-03-05 (Ny5)
Julussa 8	Julu8	0.166	2011	G72-10 (Ny5)	G16-12 (Kyn2)
Julussa 9	Julu9	0.158	2012	G95-10 (Ulr3)	G16-12 (Kyn2)
Juvberget 4	Juv4	0.317	2015	G148-15 (Sång2)	G34-16 (Sku)
Juvberget 5	Juv5	0.237	2017	G146-15 (Juv4)	G160-16 (Vmy1)
Juvberget 7	Juv7	0.256	2020	G64-19 (Bgr3)	G160-16 (Vmy1)
Järsjön 1	Jär1	0.252	2021	G50-20 (Aur5)	G194-19 (Gmy2)
Järsjön 2	Jär2	0.459	2023	G226-21 (Gmy2)	G194-19 (Gmy2)
Kerto 1	Keo1	0.229	2014	G27-14 (Trå)	G20-13 (Sku)
Kesberget 1	Kes1	0.236	2016	G89-16 (Vmy1)	G64-17 (Fär2)
Kilsbergen 1	Kil1	0.261	2003	M-05-04 (Grav)	G7-03 (Ock1)
Kindla 1	Kin1	0.287	2013	G27-11 (Sill)	G60-13 (Ack)
Kloten	Klot	0.299	2008	M-09-18 (Krp2)	M-05-07 (Utt)
Klyftamon 1	Kly1	0.176	2023	G49-23 (Vvi1)	G115-21 (Sju4)
Kläggen	Klg	0.297	2012	G32-12 (Ack)	G85-11 (Amä1)
Knäberg 1	Knä1	0.246	2021	G55-16 (Snd3)	G252-19 (Bratt3)
Kockohonka 1	Kho1	0.255	2017	G122-14 (Krp6)	G110-14 (Klg)
Kockohonka 2	Kho2	0.272	2020	G68-19 (Kes1)	G35-18 (Kho1)
Kockohonka 3	Kho3	0.147	2022	G54-21 (Bjås4)	G35-18 (Kho1)
Koppang 1	Kop1	0.234	1997	D-00-15 (Fre)	G2-02 (Hag2)
Koppang 2	Kop2	0.270	2002	M-04-02 (Årj)	G2-02 (Hag2)
Koppang 3	Kop3	0.443	2004	M-04-02 (Årj)	M-04-03 (Kop2)
Korsån 1	Kors1	0.227	2007	G13-07 (Fur)	M-05-11 (Amu1)
Korsån 2	Kors2	0.249	2010	G24-10 (Grä1)	M-05-11 (Amu1)
Korsån 3	Kors3	0.136	2012	G96-12 (Kyn2)	M-05-11 (Amu1)
Korsån 4	Kors4	0.143	2014	G96-12 (Kyn2)	G68-12 (Kors2)
Korsån 5	Kors5	0.135	2015	G96-12 (Kyn2)	G26-15 (Bjås)
Korsån 6	Kors6	0.133	2022	G7-21 (Bjås4)	G218-19 (Kors5)
Kosta 1	Kos1	0.169	2023	G100-15 (Gim3)	G113-20 (Låb1)
Krokvattnet 1	Kvt1	0.206	2016	G151-15 (Vmy1)	G99-16 (Drag2)

Revir	Förkortning	<i>F</i>	År	Far (ursprung)	Mor (ursprung)
Kroppefjäll 1	Krp1	0.443	2004	G14-05 (Gla1)	G15-05 (Gla1)
Kroppefjäll 2	Krp2	0.300	2006	D-08-15 (Ny5)	G15-05 (Gla1)
Kroppefjäll 3	Krp3	0.327	2008	D-10-27 (DE4)	D-11-30 (Krp2)
Kroppefjäll 6	Krp6	0.214	2014	G7-13 (Rot2)	G48-13 (Sku)
Kukumäki 1	Kmä1	0.283	2013	G24-13 (Ten2)	G15-13 (Tand)
Kungsskogen 1	Ksk1	0.287	2013	G104-11 (Kyn2)	G49-11 (Kyn2)
Kväggen 1	Kvg1	0.250	2018	G113-17 (Fla1)	G25-17 (Lok3)
Kymmen 1	Kmm1	0.287	2019	G122-14 (Krp6)	G25-18 (Sku)
Kymmen 2	Kmm2	0.159	2020	G12-19 (Bjås4)	G25-18 (Sku)
Kymmen 4	Kmm4	0.174	2024	G12-19 (Bjås4)	G23-23 (Sall)
Kynna 1	Kyn1	0.293	2005	G18-07 (Sta)	M-07-04 (DE2)
Kynna 2	Kyn2	0.000	2008	M-10-10 (SF)	M-07-05 (Kyn1)
Kynna 4	Kyn4	0.305	2017	G91-11 (Jang5)	G204-13 (Äpp2)
Kynna 5	Kyn5	0.297	2020	?	?
Kynna 6	Kyn6	0.204	2022	G211-19 (Adn1)	G33-21 (Våa2)
Kynnefjäll	Kyf	0.295	2009	D-11-26 (Gräl)	G5-09 (DE4)
Kynnefjäll 2	Kyf2	0.163	2011	G63-10 (Gal)	G2-11 (Kyf)
Kynnefjäll 3	Kyf3	0.110	2014	G17-12 (Sku)	G198-13 (Prä)
Kölsta 1	Köl1	0.320	2012	G84-11 (Klot)	G59-11 (Fär)
Kölsta 2	Köl2	0.320	2013	G84-11 (Klot)	G12-12 (Fär)
Kölviken 1	Kvk1	0.398	2018	G91-17 (Mgr1)	G31-19 (Mgr1)
Laxarby 1	Lax1	0.347	2018	G254-17 (Mang4)	G270-17 (Gla3)
Laxarby 2	Lax2	0.244	2020	G23-20 (Prä4)	G71-19 (Mang4)
Leksand 1	Le1	0.188	1997	D-99-02 (Gh)	M-98-05 (X)
Letjenna 1	Letj1	0.299	2012	G57-11 (Sång1)	G74-11 (Gös)
Letjenna 2	Letj2	0.225	2013	G132-11 (Julu8)	G74-11 (Gös)
Lillsjöbäcken 2	Lbn2	0.135	2023	G125-17 (Osd4)	G210-22 (Tön1)
Linderödsåsen 1	Lrå1	0.239	2021	G244-19 (Kes1)	G36-20 (Låb1)
Lingbo 1	Lbo1	0.204	2014	G22-14 (Dju3)	G31-14 (Sjö)
Linnekleppen	Lin	0.251	2009	G71-10 (Ulr2)	G5-07 (DE3)
Loberget 1	Lob1	0.252	2018	G124-16 (Kvt1)	G37-16 (Kmä1)
Loberget 2	Lob2	0.176	2024	G198-22 (Kmm2)	G237-21 (Lob1)
Loka 1	Lok1	0.267	2007	G4-07 (Grå)	G28-06 (Kill)
Loka 2	Lok2	0.262	2010	G63-11 (Ack)	M-10-09 (Lok1)
Loka 3	Lok3	0.222	2013	G74-12 (Nora)	M-10-09 (Lok1)
Lomsjön 2	Lom2	0.318	2022	G95-21 (Sig1)	G97-21 (Sig1)
Långbogen 1	Låb1	0.224	2019	G159-17 (Rom2)	G169-16 (Julu9)
Långbogen 2	Låb2	0.413	2021	G159-17 (Rom2)	G7-20 (Låb1)
Långsjön 1	Lång1	0.418	2006	D-07-10 (Amu1)	D-07-23 (Amu1)
Långsjön 2	Lång2	0.262	2007	G21-07 (Sill1)	D-07-23 (Amu1)
Långsjön 3	Lång3	0.410	2009	G21-07 (Sill1)	G18-08 (Sill1)

Revir	Förkortning	<i>F</i>	År	Far (ursprung)	Mor (ursprung)
Långsjön 4	Lång4	0.264	2011	G6-05 (DE2)	G18-08 (Sil1)
Långsjön 5	Lång5	0.268	2012	G97-12 (Kors2)	G18-08 (Sil1)
Långsjön 6	Lång6	0.201	2015	G180-13 (Tand)	G66-14 (Hom2)
Långsjön 7	Lång7	0.187	2021	G199-19 (Låb1)	G74-19 (Sjö3)
Låsen 1	Lås1	0.213	2020	G172-19 (Gård6)	G48-18 (Nsj1)
Lövsjön 1	Löv1	0.438	2006	G3-05 (Julu1)	G4-05 (Julu1)
Lövsjön 2	Löv2	0.276	2007	M-05-05 (Fil2)	G4-05 (Julu1)
Lövsjön 6	Löv6	0.337	2014	G1-11 (Grä3)	G57-13 (Ulr3)
Magnor 1	Mgr1	0.207	2016	G68-15 (Krp6)	G10-15 (Dju3)
Magnor 2	Mgr2	0.181	2019	G237-17 (Nsj1)	G10-15 (Dju3)
Magnor 3	Mgr3	0.238	2021	G9-20 (Bjås4)	G10-15 (Dju3)
Mangen 4	Mang4	0.218	2015	G18-13 (Gla3)	G172-14 (Dju3)
Mangen 5	Mang5	0.249	2017	G124-17 (Bvk1)	G172-14 (Dju3)
Mangen 6	Mang6	0.349	2019	G124-17 (Bvk1)	G239-17 (Gla4)
Marielund 1	Mlu1	0.223	2020	G230-19 (Sjö3)	G150-19 (Rys1)
Markvattnet 1	Mrv1	0.236	2021	G34-19 (Des1)	G14-20 (Fhg3)
Markvattnet 2	Mrv2	0.235	2022	G34-19 (Des1)	G100-20 (Tans4)
Medskogen	Med	0.312	2012	G78-11 (Snd2)	G55-12 (Trå)
Medskogen 3	Med3	0.236	2014	G133-12 (Julu9)	G141-11 (Rot2)
Mittådalen	Mitt	?	1996	? (0)	? (0)
Mjuggsjön 1	Mju1	0.284	2021	G2-20 (Vid2)	G35-20 (Hsj1b)
Moss	Mos	0.359	2000	M-98-08 (Hag2)	G1-01 (Hag2)
Mossjön 1	Msn1	0.200	2024	G266-17 (Tiv2)	G188-22 (Vik1)
Myrås 1	Myr1	0.255	2022	G114-21 (Smk3)	G27-21 (Mang6)
Mårdshyttan 1	Mhy1	0.361	2014	G154-13 (Nora)	G88-14 (Nora)
Mörtsjön 1	Mön1	0.182	2021	G73-21 (Igl1)	G201-19 (Rys1)
Naggen 1	Nag1	0.283	2005	D-05-23 (Årj)	G17-05 (Fil)
Nora	Nora	0.152	2011	G12-11 (Kyn2)	G40-11 (Löv2)
Nora 2	Nora2	0.261	2013	G107-11 (Ack)	G40-11 (Löv2)
Nordmark 1	Nma1	0.404	2013	G77-13 (Ack)	G41-12 (Snd2)
Nordmark 2	Nma2	0.242	2016	G50-16 (Lok3)	G41-12 (Snd2)
Nordmark 3	Nma3	0.233	2018	G76-17 (Tans3)	G109-17 (Nma2)
Norn	Norn	0.339	2011	G24-11 (Jang4)	G21-11 (Klot)
Norrsjön 1	Nsj1	0.243	2016	G156-14 (Letj2)	G53-16 (Tans3)
Nyskoga 1	Nyl	0.000	1983	G1-83 (SF)	D-85-01 (SF)
Nyskoga 2	Ny2	0.250	1987	G1-87 (Ny1)	G3-91 (Ny1)
Nyskoga 3	Ny3	0.250	1988	G1-88 (Ny1)	G3-91 (Ny1)
Nyskoga 4	Ny4	0.375	1991	G4-93 (Ny2)	G3-91 (Ny1)
Nyskoga 4b	Ny4b	0.375	1992	G4-93 (Ny2)	G5-93 (Ny2)
Nyskoga 5	Ny5	0.270	2000	M-00-07 (Hag2)	M-00-08 (Årj)
Närsen 1	När1	0.293	2013	G58-13 (Grä3)	G4-12 (Utt)
Närsen 2	När2	0.282	2015	G58-13 (Grä3)	G200-13 (Rot2)
Ockelbo 1	Ock1	0.188	2001	M-09-10 (Årj)	G3-03 (Gh)

Revir	Förkortning	<i>F</i>	År	Far (ursprung)	Mor (ursprung)
Ockelbo 2	Ock2	0.343	2008	M-09-10 (Årj)	D-10-22 (Amu1)
Olsjön 1	Ols1	0.276	2013	G6-08 (Kyn1)	G84-13 (Äpp)
Olsäter 1	Osä1	0.243	2016	G117-15 (Letj2)	G87-15 (Jang6)
Orsen 1	Ors1	0.273	2016	G103-15 (Lok3)	G98-16 (När1)
Osdalen 2	Osd2	0.281	2008	M-09-05 (Amu1)	M-09-19 (Julu3)
Osdalen 4	Osd4	0.229	2015	G155-14 (Tans2)	G139-14 (Julu9)
Par A	A	0.127	2012	G104-11 (Kyn2)	G80-11 (Gim)
Par B	B	0.206	2013	G103-11 (Rot2)	G76-12 (Dju3)
Par X	X	0.125	1994	G3-94 (Ny4b)	G4-94 (Gh)
Par Z	Z	0.155	2010	G112-10 (Kyn2)	G113-10 (DE5)
Prästskogen	Prä	0.000	2012	M-09-03 (SF)	G103-10 (Kyn2)
Prästskogen 3	Prä3	0.125	2014	M-09-03 (SF)	G68-13 (Dju3)
Prästskogen 4	Prä4	0.169	2017	G108-16 (Julu9)	G68-13 (Dju3)
Rackstad 2	Rck2	0.229	2014	G72-13 (Trå)	G188-13 (Sku)
Rackstad 5	Rck5	0.226	2017	G105-16 (Letj2)	G188-13 (Sku)
Rafjellet 1	Raf1	0.150	2023	G92-23 (Jär1)	G120-22 (Bjås4)
Rammen 1	Ram1	0.175	2024	G69-22 (Sig1)	G99-23 (Vik1)
Riala	Ria	0.139	2010	M-09-01 (Gal)	M-10-03 (Lok1)
Ripelången 1	Rin1	0.190	2023	G108-20 (Sig1)	G138-21 (Bäg1)
Rockesholm 1	Roh1	0.260	2017	G229-17 (Kin1)	G82-17 (Rom2)
Rombohöjden 1	Rom1	0.206	2013	G67-12 (Kors2)	G80-13 (Gås)
Rombohöjden 2	Rom2	0.204	2015	G90-15 (Lok3)	G80-13 (Gås)
Rombohöjden 3	Rom3	?	2018	G90-15 (Lok3)	G103-17 (Rom2)
Rombohöjden 5	Rom5	0.328	2020	G58-19 (Roh1)	G151-17 (Rom2)
Rombohöjden 8	Rom8	0.245	2023	G46-21 (Hmo1)	G153-21 (Rom5)
Rotna 1	Rot1	0.266	2005	M-00-09 (Fre)	M-06-07 (Ny5)
Rotna 2	Rot2	0.274	2009	G77-10 (Ulr2)	G42-10 (Ny5)
Rotna 3	Rot3	0.119	2023	G166-22 (Igl2)	G8-21 (Bjås4)
Ruskåsen 3	Rus3	0.349	2022	G132-21 (Bgr5)	G84-18 (Fld1)
Ryssjön 1	Rys1	0.169	2016	G104-15 (Bjås2)	G88-16 (Snd3)
Räken 1	Räk1	0.254	2020	G257-17 (Trb1)	G162-19 (Lob1)
Römskog 2	Röm2	0.233	2018	G66-17 (Fär2)	G129-17 (Mang4)
Römskog 3	Röm3	0.351	2019	G34-18 (Mang5)	G129-17 (Mang4)
Römskog 4	Röm4	0.187	2021	G126-19 (Tön1)	G129-17 (Mang4)
Salungen 1	Sal1	0.218	2022	G74-21 (Gmy2)	G82-21 (Prä4)
Sandsjön 1	Snd1	0.283	2008	M-07-06 (Hlg2)	D-09-22 (Grä1)
Sandsjön 2	Snd2	0.352	2009	M-07-06 (Hlg2)	G12-09 (Ack)
Sandsjön 3	Snd3	0.215	2012	G39-11 (Z)	G12-09 (Ack)
Sandsjön 4	Snd4	0.396	2017	G39-11 (Z)	G136-15 (Snd3)
Setten 1	Set1	0.000	2021	G187-19 (SF)	G168-16 (Julu9)
Setten 2	Set2	0.000	2022	G187-19 (SF)	G120-21 (Bok2)
Siggefora 1	Sig1	0.103	2020	G165-17 (Tiv2)	G24-19 (Gård6)
Siggefora 2	Sig2	0.302	2023	G165-17 (Tiv2)	G14-23 (Sig1)

Revir	Förkortning	<i>F</i>	År	Far (ursprung)	Mor (ursprung)
Siljansringen 1	Sil1	0.227	2005	G9-05 (Ock1)	D-10-20 (Fur)
Siljansringen 2	Sil2	0.317	2010	G9-05 (Ock1)	G33-10 (Amu2)
Siljansringen 3	Sil3	0.288	2012	G59-12 (Sjö)	G33-10 (Amu2)
Sirsjön 1	Sir1	0.262	2020	G90-15 (Lok3)	G106-19 (Vill4)
Sjunda 1	Sju1	0.197	2015	G108-14 (Snd3)	G1-14 (Fhg1)
Sjunda 2	Sju2	0.394	2017	G26-16 (Sju1)	G123-16 (Sju1)
Sjunda 4	Sju4	0.186	2019	G11-17 (Vis2)	G253-17 (Sju2)
Sjösveden	Sjö	0.414	2010	G51-10 (Kors1)	M-09-15 (Kors1)
Sjösveden 2	Sjö2	0.243	2015	G29-15 (Kors4)	M-09-15 (Kors1)
Sjösveden 3	Sjö3	0.175	2016	G29-15 (Kors4)	G173-16 (Bjås2)
Sjösveden 4	Sjö4	0.373	2019	G29-15 (Kors4)	G171-17 (Sjö3)
Skacksjö 1	Ska1	0.234	2021	G52-20 (Aur5)	G26-20 (Nsj1)
Skacksjö 2	Ska2	0.316	2022	G78-20 (Tans4)	G26-20 (Nsj1)
Skarpen 1	Skn1	0.299	2024	G92-20 (Gry1)	G228-22 (Rom5)
Skillingmark 2	Smk2	0.354	2016	G2-16 (Dju3)	G69-14 (Dju3)
Skillingmark 3	Smk3	0.398	2019	G58-17 (Mgr1)	G31-19 (Mgr1)
Skrottnmyran 1	Smy1	0.213	2019	G23-16 (Amä4)	G14-19 (Prä4)
Skrälldalen 1	Skrä1	0.470	2007	G31-08 (Vox)	G10-07 (Vox)
Skugghöjden	Sku	0.152	2010	G47-10 (Kyn2)	G18-10 (Löv2)
Skultuna	Skul	0.256	2011	G19-11 (Osd2)	G42-11 (Sil1)
Skärsjön 1	Skä1	0.130	2021	G241-19 (Tiv2)	G40-20 (Kyn4)
Slettås	Sle	0.307	2010	G73-10 (Osd2)	G70-10 (Löv2)
Slettås 2	Sle2	0.472	2013	G110-13 (Sle)	G70-10 (Löv2)
Slettås 3	Sle3	0.298	2014	G141-13 (Dju3)	G70-10 (Löv2)
Slettås 4	Sle4	0.204	2021	G60-19 (Brn1)	G136-19 (Gård6)
Snösjön 2	Snö2	0.230	2019	G264-17 (Bill1)	G9-18 (Kes1)
Snösjön 3	Snö3	0.230	2020	G281-17 (Bill1)	G9-18 (Kes1)
Snösjön 4	Snö4	0.229	2021	G175-19 (Gård6)	G9-18 (Kes1)
Snösjön 5	Snö5	0.240	2023	G160-21 (Hsj1)	G173-21 (Snö4)
Sotsjöen 1	Sot1	0.259	2018	G58-17 (Mgr1)	G175-17 (Mang4)
Stadra	Sta	0.314	2003	M-03-04 (Mos)	M-02-07 (Ny5)
Stagelåsen 1	Stg1	0.197	2020	G68-17 (Kors5)	G96-19 (Kvt1)
Stora Bör 1	Sbö1	0.218	2018	G90-17 (Smk2)	G272-17 (Gla3)
Stora Bör 2	Sbö2	0.269	2020	G52-19 (Kvg1)	G272-17 (Gla3)
Storfors	Sto	0.320	2002	G2-04 (Hag2)	G3-04 (Fil)
Svalemosse 1	Sve1	0.223	2023	G1-22 (Gmy2)	G101-19 (Låb1)
Svalemosse 2	Sve2	0.323	2024	G108-22 (Lrå1)	G101-19 (Låb1)
Svartedalen 1	Svt1	0.000	2017	G19-18 (Dju3)	G325-17 (SF)
Sången 1	Sång1	0.486	2008	G6-08 (Kyn1)	G4-08 (Kyn1)
Sången 2	Sång2	0.274	2013	G98-13 (Sku)	G4-08 (Kyn1)
Sången 3	Sång3	0.274	2014	G98-13 (Sku)	G4-15 (Sång1)
Sävsjön 1	Säv1	0.348	2022	G129-21 (Kho2)	G58-21 (Kes1)
Söderåsen 1	Sön1	0.210	2023	G146-21 (Sju4)	G114-20 (Låb1)

Revir	Förkortning	<i>F</i>	År	Far (ursprung)	Mor (ursprung)
Söderåsen 2	Sön2	0.063	2024	G93-23 (Set2)	G114-20 (Låb1)
Tandsjön	Tand	0.297	2011	M-11-03 (Lok1)	M-09-09 (Full)
Tansen	Tans	0.339	2010	G7-10 (Klot)	D-11-17 (Julu3)
Tansen 2	Tans2	0.147	2012	G75-12 (Rot2)	G47-11 (Kyn2)
Tansen 3	Tans3	0.166	2014	M-10-07 (Jang4)	G47-11 (Kyn2)
Tansen 4	Tans4	0.213	2018	G156-16 (Sle3)	G135-17 (Nsj1)
Tansen 5	Tans5	0.184	2024	G134-22 (Vik2)	G43-23 (Lås1)
Tenskog 1	Ten1	0.267	2007	G9-07 (Rot1)	M-10-01 (Vox)
Tenskog 2	Ten2	0.248	2011	M-10-02 (Amu2)	M-10-01 (Vox)
Tinäset 2	Tin2	0.406	2020	G88-17 (Glm1)	G188-17 (Glm2)
Tinäset 3	Tin3	0.256	2023	G88-17 (Glm1)	G41-22 (Igl2)
Tinäset 4	Tin4	0.163	2024	G66-22 (Sig1)	G41-22 (Igl2)
Tisjön	Tis	0.304	2005	G6-06 (Dju1)	G4-06 (Fur)
Tiveden 1	Tiv1	0.000	2013	G23-13 (SF)	G31-13 (SF)
Tiveden 2	Tiv2	0.000	2017	G123-14 (Krp6)	G31-13 (SF)
Tiveden 4	Tiv4	0.118	2022	G10-20 (Gry1)	G88-21 (Tiv2)
Tiveden 5	Tiv5	0.188	2024	G46-24 (Vik1)	G37-23 (Tiv4)
Tjunken 1	Tju1	0.214	2019	G222-17 (Gård6)	G7-18 (Bratt3)
Tjunken 2	Tju2	0.391	2021	G222-17 (Gård6)	G4-20 (Tju1)
Trollberget 1	Trb1	0.210	2017	G47-16 (Bly1)	G48-17 (Gås3)
Trång	Trå	0.300	2010	G10-10 (Gös)	G11-10 (Ny5)
Tunturi 1	Tun1	0.000	2016	G15-16 (SF)	G76-15 (Ksk1)
Tyngsjö	Tyn	0.219	2001	M-00-06 (Le1)	M-02-04 (Fre)
Tångeråsa 1	Tång1	0.185	2022	G68-20 (Öln1)	G6-21 (Vvi1)
Tångeråsa 2	Tång2	0.296	2023	G40-23 (Vvi1)	G6-21 (Vvi1)
Tönsen 1	Tön1	0.119	2019	G315-17 (Rys1)	G51-16 (Prä3)
Ulriksberg 2	Ulr2	0.215	2006	M-98-04 (Le1)	M-06-02 (Hlg1)
Ulriksberg 3	Ulr3	0.285	2010	G4-07 (Grå)	M-06-02 (Hlg1)
Ulva 1	Uva1	0.496	2022	G239-19 (Ärl2)	G118-21 (Ärl2)
Ulvåa 1	Ulv1	0.213	2020	G71-18 (Letj2)	G236-17 (Gård6)
Uttersberg	Utt	0.302	2004	M-05-06 (Fil2)	M-06-01 (Grav)
Vargavidderna 1	Vvi1	0.092	2020	G104-11 (Kyn2)	G3-19 (Tiv2)
Vargavidderna 2	Vvi2	0.185	2022	G69-21 (Öln1)	G5-21 (Vvi1)
Vargavidderna 3	Vvi3	0.296	2024	G243-21 (Vvi1)	G3-19 (Tiv2)
Vargmossen 1	Vmo1	0.355	2024	G183-21 (Jär1)	G197-19 (Gmy2)
Varåa 1	Våa1	0.238	2016	G160-15 (Kin1)	G157-14 (Letj2)
Varåa 2	Våa2	0.223	2019	G154-15 (Osd4)	G37-18 (Våa1)
Venabäcken 1	Vbä1	0.325	2018	G319-17 (Fär2)	G55-17 (Kes1)
Venabäcken 2	Vbä2	0.309	2021	G226-19 (Vid2)	G55-17 (Kes1)
Venabäcken 3	Vbä3	0.152	2023	G130-22 (Tön1)	G55-17 (Kes1)
Venabäcken 4	Vbä4	0.153	2024	G130-22 (Tön1)	G139-22 (Vbä2)
Vidaln 1	Vid1	0.403	2018	G83-14 (Fär)	G147-15 (Köl2)
Vidaln 2	Vid2	0.307	2019	G45-19 (Fär2)	G147-15 (Köl2)

Revir	Förkortning	<i>F</i>	År	Far (ursprung)	Mor (ursprung)
Viken 1	Vik1	0.123	2022	G139-21 (Tans4)	G164-17 (Tiv2)
Viken 2	Vik2	0.123	2022	G139-21 (Tans4)	G38-20 (Tiv2)
Villingsberg	Vill	0.325	2012	G68-11 (Jang5)	G23-11 (Lok2)
Villingsberg 2	Vill2	0.315	2015	G60-14 (Vill)	G91-15 (Lok3)
Villingsberg 4	Vill4	0.239	2017	G166-14 (Julu9)	G97-15 (Köl2)
Villingsberg 5	Vill5	0.429	2021	G108-19 (Vill4)	G110-19 (Vill4)
Vimyren 1	Vmy1	0.234	2014	G24-12 (Jang6)	G86-15 (Klg)
Vismen 1	Vis1	0.215	2013	G98-12 (Has5)	G14-13 (Nora)
Vismen 2	Vis2	0.184	2015	G104-11 (Kyn2)	G13-15 (Vis1)
Vismen 3	Vis3	0.217	2021	G24-20 (Vid2)	G29-16 (Vis2)
Vitaspen 1	Vin1	0.141	2024	G148-22 (Vik1)	G141-21 (Gim5)
Voxna 1	Vox	0.293	2005	G6-05 (DE2)	G7-05 (Fur)
Värnäs 1	Värn1	0.327	2013	G33-11 (Ack)	G15-11 (Äpp)
Åmot 1	Åmt1	0.232	2014	G141-12 (Sle)	G43-14 (Kors3)
Årjäng	Årj	0.234	1997	M-00-01 (Hag1)	M-00-02 (Fre)
Älgmossen 1	Ämo1	0.290	2022	G108-21 (Sju4)	G233-19 (Ärl2)
Äppelbo	Äpp	0.275	2008	G39-07 (Hlg1)	G32-07 (Sill)
Äppelbo 2	Äpp2	0.291	2013	G62-12 (Bratt)	G132-13 (Ack)
Ärla 2	Ärl2	0.394	2019	G92-16 (Sju1)	G113-16 (Sju1)
Ölen 1	Öln1	0.208	2020	G28-16 (Vis2)	G12-20 (Vid1)
Ösjö 1	Ösj1	0.290	2022	G13-22 (Ärl2)	G111-21 (Sju4)
Östmarka 1	Öma1	0.218	2013	G86-11 (DE5)	G46-13 (Ria)
Östmarka 2	Öma2	0.423	2015	G86-11 (DE5)	G144-14 (Öma1)
Östmarka 3	Öma3	0.236	2017	G72-16 (Sle3)	G152-15 (Öma2)
Östmarka 4	Öma4	0.474	2018	G297-17 (Öma3)	G152-15 (Öma2)
Östmarka 6	Öma6	0.151	2022	G201-21 (Bjås4)	G152-15 (Öma2)

SLU Viltskadecenter (VSC) är ett nationellt centrum för kunskap om vilt, viltskador och samhälle. Vi tar fram kunskapsunderlag i syfte att begränsa viltskador och viltrelaterade konflikter för att främja samexistens mellan vilt och människor.
Vi samverkar med flera myndigheter och organisationer.

Vi arbetar på uppdrag av Naturvårdsverket sedan 1996 och tillhör institutionen för ekologi vid SLU, Sveriges lantbruksuniversitet.

www.slu.se/viltskadecenter



VILTSKADECENTER