

Kärlväxter i Siljansfors försökspark 1923–2020



Lena Helin, Göran Thor, Ola Langvall, Maria Lundgren och Christer Karlsson



Sveriges lantbruksuniversitet
Swedish University of Agricultural Sciences

Enheten för skoglig fältforskning

Rapport 23

Siljansfors 2024

Kärlväxter i Siljansfors försökspark 1923–2020

Lena Helin¹, Göran Thor², Ola Langvall³, Maria Lundgren³ och Christer Karlsson³

¹Skogsmästarskolan, Sveriges lantbruksuniversitet, Skinnskatteberg

²Institutionen för ekologi, Sveriges lantbruksuniversitet, Uppsala

³Siljansfors försökspark, Sveriges lantbruksuniversitet, Mora

Foton och illustrationer: Författarna, om inget annat anges.

Denna serie rapporter utges av Enheten för skoglig fältforskning, Fakulteten för skogsvetenskap vid Sveriges lantbruksuniversitet, med början 2011. Serien publiceras endast elektroniskt.

This series of Reports is published by the Unit for Field-based Forest Research, Faculty of Forest Science at the Swedish University of Agricultural Sciences, starting in 2011. The reports are only published electronically.

Innehållsförteckning

Inledning	9
Material och metoder	9
Topografi, berggrund och jordarter	9
Klimat	10
Tre vegetationsinventeringar	11
Inventeringsmetodik	12
<i>Göran Thors och Karl Lundblads metodik</i>	12
<i>Lena Helins metodik</i>	13
Namn på lokaler vid olika inventeringar	14
Resultat	14
Antal registrerade arter.....	14
Trädarter inom försöksytorna.....	14
Referenser.....	14

Bilaga 1. Beskrivning av Siljansfors försöksparks två arboretum

Bilaga 2. Beskrivning av trädslagsförsök inom Siljansfors försökspark

Bilaga 3. Förteckning över vegetationsbeskrivna lokaler inom Siljansfors försökspark

Bilaga 4. Artförteckning i de tre inventeringarna

Sammanfattning

Siljansfors försökspark är den äldsta av åtta skogliga försöksparker inom Sveriges lantbruksuniversitet och är belägen i Dalarnas län, 18 km SV om Mora. Sedan starten år 1921 har tre vegetationsinventeringar utförts i det ca 1 600 ha stora området.

Den första utfördes av Karl Lundblad åren 1923–1925 och den omfattade kärlväxter, mossor och lavar, liksom en beskrivning av olika vegetationssamhällen. Den andra utfördes av Göran Thor åren 1980–1982 och omfattade enbart kärlväxter. Den tredje inventeringen gjordes av Lena Helin, med komplettering av Maria Lundgren, åren 2017–2020 och omfattade även den enbart kärlväxter.

Karl Lundblad redovisade totalt 566 arter, varav 405 arter var kärlväxter. Göran Thors artlista omfattade 444 kärlväxter, varav 45 var nya arter jämfört med Lundblads inventering, men han återfann inte 59 av Lundbergs arter. Lena Helins/Maria Lundgrens artlista omfattar 455 arter, där 16 arter är nya, medan 118 arter från tidigare inventeringar inte kunde återfinnas.

I bilagor finns även korta beskrivningar över två arboretum och fem trädslagsförsök som anlagts inom Siljansfors försökspark.

Nyckelord: kärlväxter, skogliga fältförsök, arboretum

Summary

The Siljansfors Experimental Forest is the oldest of totally eight experimental forests within the Swedish University of Agricultural Sciences and is located in the County of Dalarna, 18 km SW of Mora. Since the start in 1921, three surveys of vascular plants has been performed in the approx. 1 600 ha sized area.

The first inventory was made by Karl Lundblad during the years 1923–1925 and included vascular plants, mosses and lichens. He also described different types of vegetation communities. The second inventory was performed the years 1980–1982 by Göran Thor and only covered vascular plants. The third inventory was performed by Lena Helin and Maria Lundgren during the years 2017–2020, also covering only vascular plants.

Karl Lundblad found in total 566 different species in the experimental forest, whereof 405 was vascular plants. Göran Thor presented a species list of 444 vascular plants, whereof 45 species were new, compared to the list of Lundblad, but also 59 species that he had not been able to find again. Lena Helin/Maria Lundgren listed 455 species, whereof 16 species were new and 118 species from the previous inventories that could not be found in their survey.

Two arboreta and five tree species experiments, established within the Siljansfors Experimental Forest, are also described in appendices.

Keywords: vascular plants, silvicultural experiments, arboretum

Inledning

Siljansfors försökspark är den äldsta av åtta skogliga försöksparker inom Sveriges lantbruksuniversitet (SLU) och är belägen cirka 18 km SV om Mora i Dalarnas län, inom ett område mellan breddgraderna 60°52' och 60°55'N. Europaväg 45 går rakt igenom försöksparken.

Marken ägs av skogsbolaget Stora Enso Skog och Mark AB, men används av SLU genom långsiktigt avtal med markägaren. Innan skogen kom i nuvarande ägares händer var den bruksskog, tillhörande Siljansfors järnbruk, som 1876 lades ned efter nära 140 års drift (Andersson 1996).

Verksamheten i försöksparken domineras av försök som avser att studera tillväxt, kvalitet och miljöpåverkan vid användning av bl.a.:

- olika förnyingsmetoder,
- plantor med olika geografiskt ursprung (proveniensförsök),
- plantor från utvalda plusträd (avkommeförsök),
- olika trädslag,
- olika former av röjning och gallring,
- olika stamtäthet (förband) vid röjning och gallring,
- blädning,
- stamkvistning,
- olika gödselmedel och gödselgivor,
- blandbestånd med olika trädslag, t.ex. björkskärm över gran.

I försöksparkens verksamhet ingår även studier av fenologi, insekter, klimat, vattenavrinning, vattenkvalitet, grundvattennivå, vegetation, mark med mera.

Siljansfors försökspark har varit helårsbemannad sedan starten 1921. Den omfattade då totalt 1 491 ha, men utökades år 1971 med 119 ha. Mindre justeringar av försöksparkens gränser gjordes senast i samband med att det nya markägaravtalet upprättades 2021, till att nu omfatta totalt 1 610 ha, fördelat på 1 403 ha skogsmark, 111 ha vatten, 88 ha våtmarker och 8 ha övrig mark (Figur 1).

Tillväxtförändringar följs med hjälp av laserskanning med jämna mellanrum, hittills åren 2009 och 2019, i kombination med trädmätningar i permanenta provtytor. År 1925 var 50 % av skogsmarksarealen tallbestånd (*Pinus sylvestris* L.), 5 % granbestånd (*Picea abies* [L.] H. Karst.) och ca 1 % lövbestånd, resten var blandskogar. De första åren efter försöksparkens etablering gjordes omfattande inventeringar av geologi, vegetation, skogstyper, trädvolym och brandhistorik (Lundblad 1927, Karlsson m.fl. 2024).

Under årens lopp har hundratals försök etablerats inom försöksparken. Ännu idag finns många av för-

söken från 1920-talet kvar. Denna kontinuitet i studiet av olika skogsbestånd gör de svenska försöksparkerna unika i världen. Försöksparken tillhandahåller idag mark för olika typer av fältförsök samt ansvarar för anläggning, underhåll och datainsamling. I speciella mätprogram studeras förändringar i vegetation, skogsbestånd och omgivningsförhållanden i luft och mark. I försöksparken bedrivs även en omfattande exkursionsverksamhet med olika besökskategorier från lokala till internationella grupper (Karlsson m.fl. 2024).

Material och metoder

Topografi, berggrund och jordarter

Höjden över havet varierar från något under 210 m i den nedre delen av Ryssåns dalgång upp till 424 m på Leksberget (Figur 1). Ett stycke utanför området når Leksberget höjden 457 m. Av bergen är Leksberget högst (424 m), därefter följer Harkenberget (375 m), Rävberget (365 m), Lilla Asunden (362 m), Jugberget (350 m) och Nickobacken (340 m).

Två stora dalgångar genomlöper parken, den ena omfattande Jugån med sjön Jugan, den andra omfattande Ryssån med Äjsjön och Lavasdammen. Högsta vattennivån inom försöksparken i Jugådalen har Jugan, 242 m, och i Ryssådalen, väster om Äjsjön, ligger nivån strax under 226 m. De båda åarna förenas till en å, Ryssån, 1,6 km före den rinner ut ur försöksparken.

I större delen av försöksparken består berggrunden av ryolit (Figur 2), vilken är en rödlätt, kiselsyrerik (sur) bergart. Öster om järnvägen består berggrunden av röd Siljansgranit (Hjelmqvist 1966). Vid Leksberget förekommer i kontakt med ryoliten, vulkaniska asklager som innehåller rikligt med mer eller mindre kantiga bergartsfragment som består av vulkaniska utbrottsprodukter. Norr om försöksparken finns ett betydande område med sandsten. Detta och övriga bergarter däromkring, har satt sin prägel på de lösa jordlagrens sammansättning inom försöksparken. Landisens rörelseriktning var ungefär mot SSO (Lundblad 1927).

Mineraljordslagren består nästan helt av morän (Figur 3, Hjelmqvist 1966). Runt Äjsjön och i Ryssåns nedre del, öster om väg E45, finns områden med torv. Vid försöksparkens västra rågång, nordväst om Jugan, finns en getryggsformad rullstensås, vars västra sida höjer sig cirka 20 meter över vägen mot Lindans fåbod. Rullstensåsen delar sjön Jugan i två delar, Jugan och Lill-Jugan. Ungefär 1 400 meter av åsen utgör Jugans naturreservat. Ytterligare två mindre isälvsediment finns i Ryssåns dalgång. Storblockiga områden finns dels i ett stråk mellan Jugberget och Rävberget, dels SO om Leksberget.

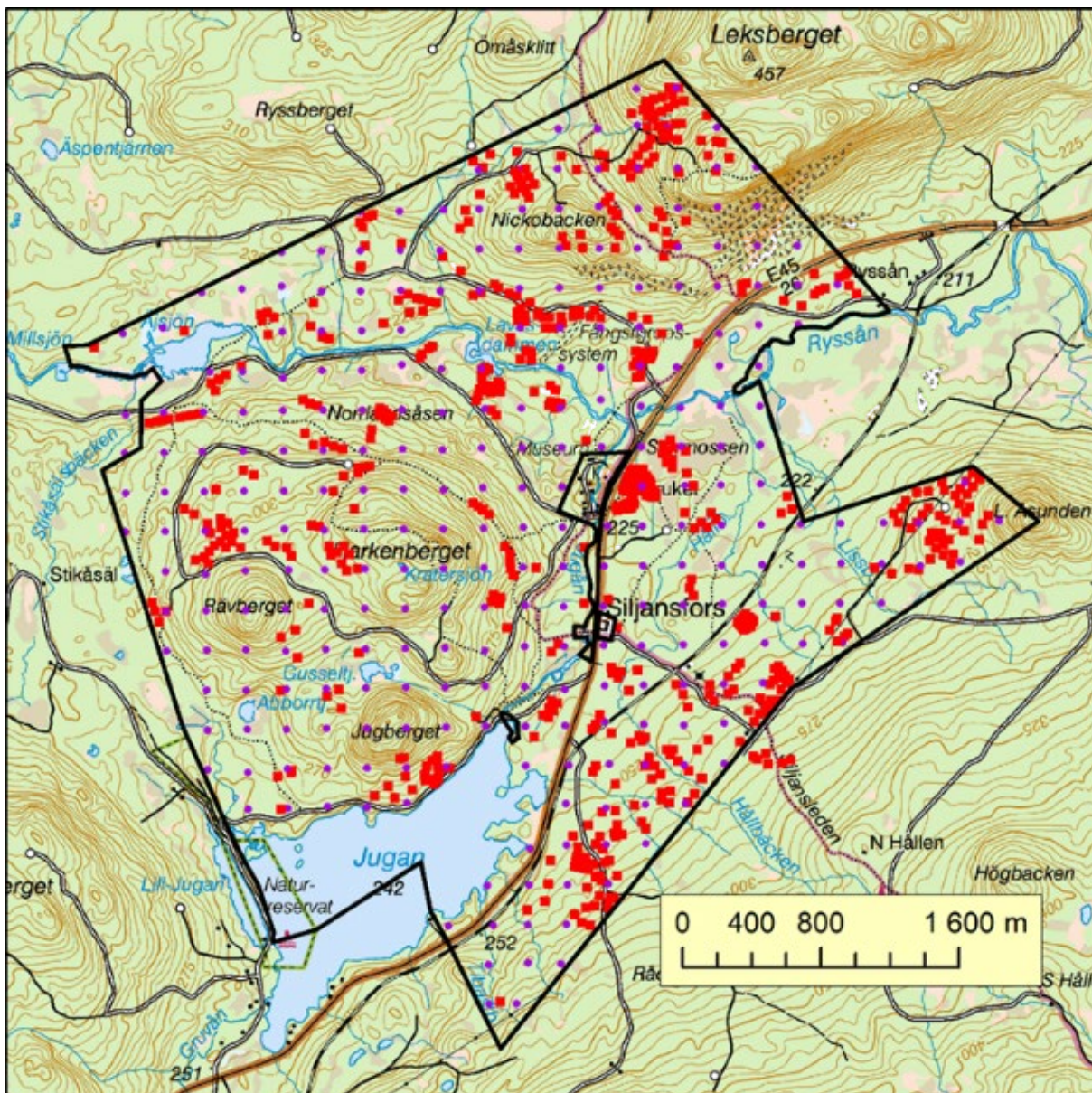
Dödisområden finns dels i den norra delen av Jugans naturreservat, dels inom ett område norr om Rävberget som kallas för "Dödisgropen".

Klimat

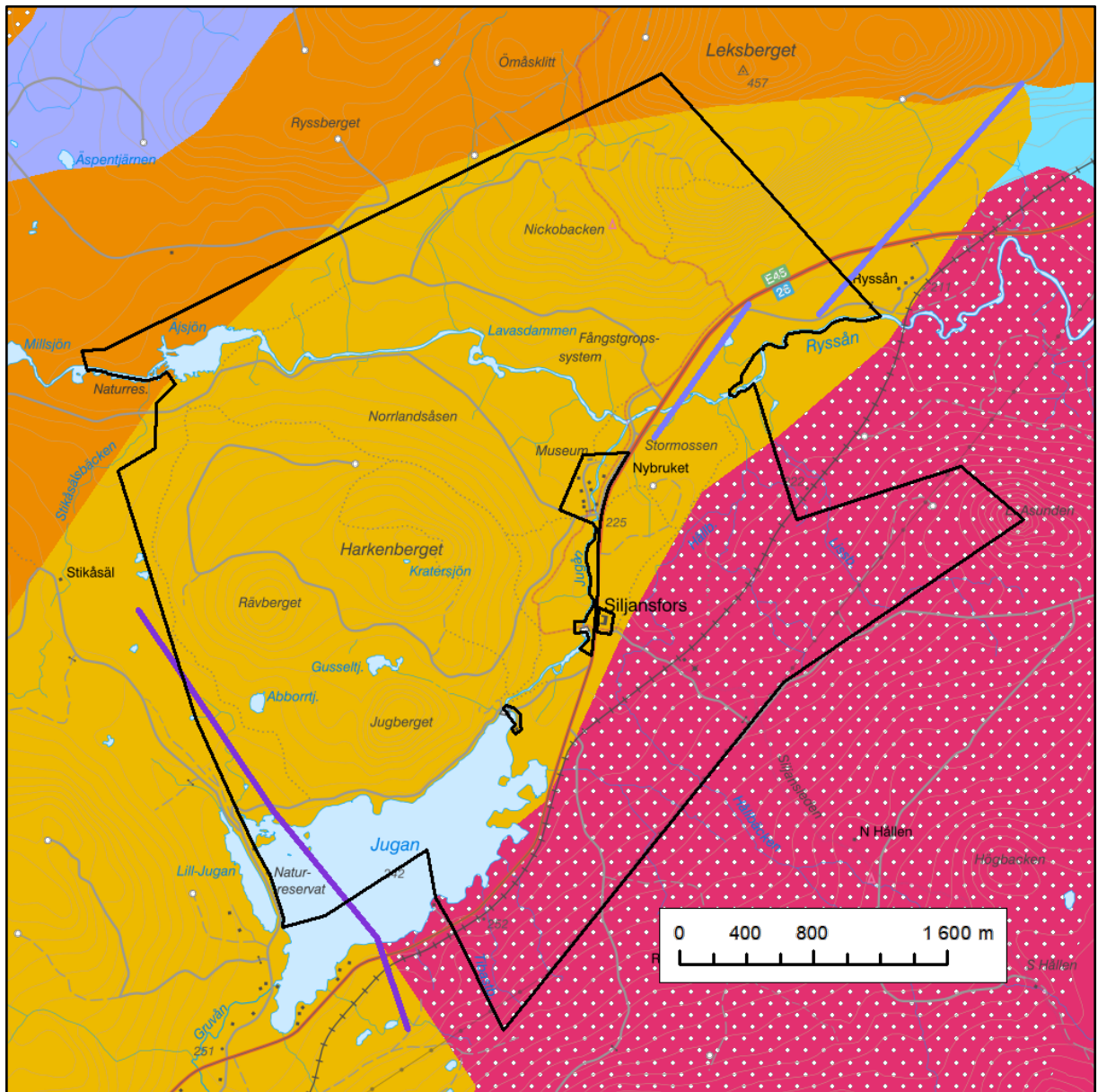
SMHI hade en klimatstation vid Siljansfors herrgård (235 m ö.h.) under åren 1922–1990. SLU har sedan 1990 en klimatstation vid Banvaktstugan (240 m ö.h.) i Siljansfors, med automatisk registrering av luft- och marktemperatur (året runt), nederbörd (vegetationsperiod), globalstrålning (vegetationsperiod) och luftfuktighet (året runt). Under snöperioden utförs manuella snödjupsmätningar.

Siljansfors ligger inom det mest utpräglade lokal-kontinentalta klimatområdet i Sverige, vilket innebär något varmare somrar och kallare vintrar än vad som är normalt för samma latituder inom riket (Ångström 1938). Enligt Tamm (1959) ligger Siljansfors nära den normal-humida regionens övre gräns med ett humiditetstal på 387 mm. Humiditetstalet anger den mängd av årsnederbörden som undgår avdunstning (Andersson & Fries 1979).

Årsmedeltemperaturen för hela perioden 1922–2023 var +3,5 °C, med variation från +1,1 °C (1985) till +6,0 °C (2020), men under den senaste referens-



Figur 1. Karta över Siljansfors försökspark. Röda kvadrater visar försökslokaler, lila prickar visar permanent provytanät som används bl.a. för referensmätning till laserskanning. Terrängkartan från Lantmäteriet.



Figur 2. Berggrunden inom försöksparken domineras av ryolit (gult) med diabasgångar (lila och blå streck). Vid försöksparkens norra gräns övergår bergarten i traktoid-ryolit (orange). I sydöstra delen av försöksparken består berggrunden av granit (rött). Kartkälla SGU.

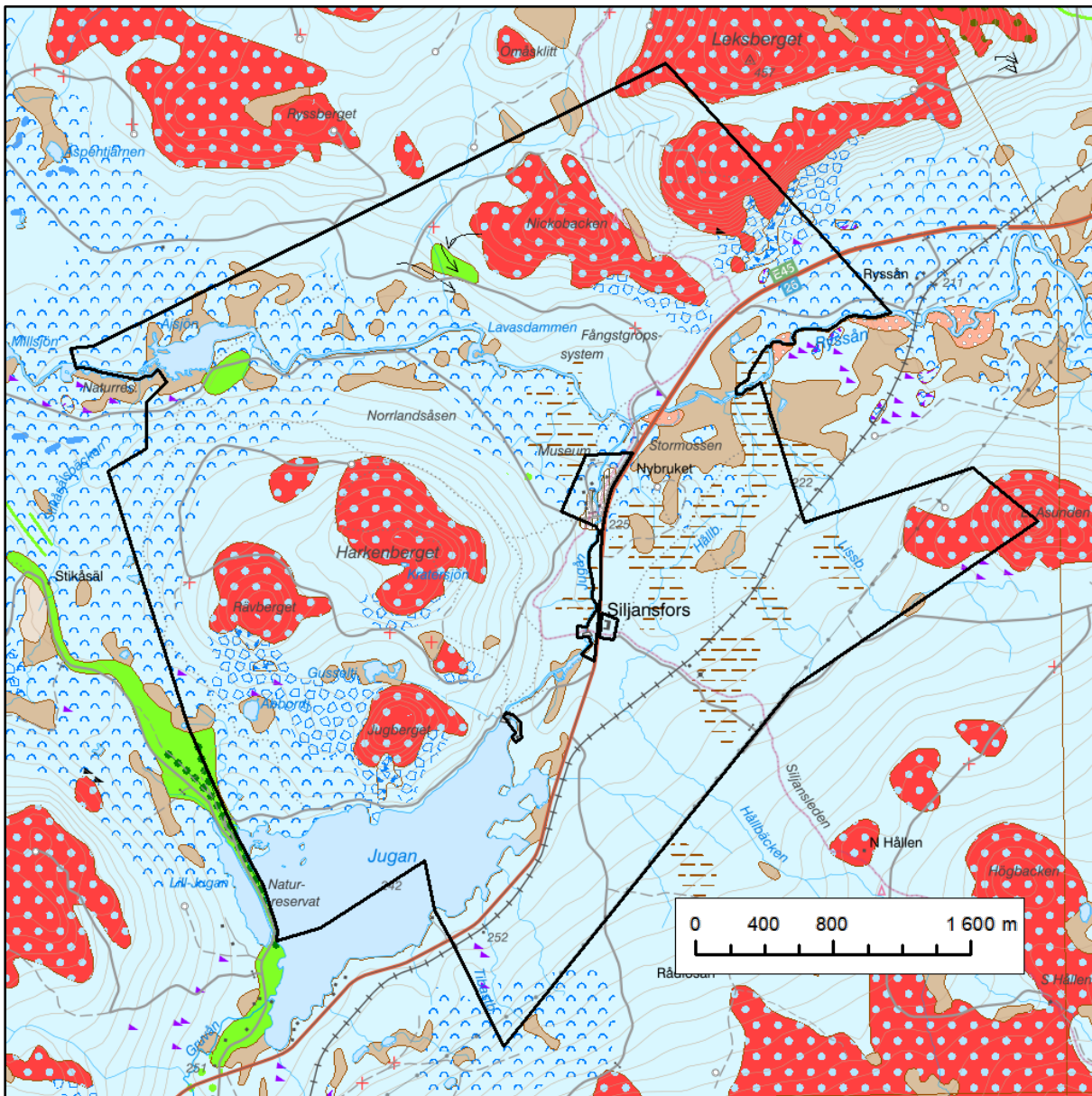
klimatperioden (1991–2020) var den $+4,0\text{ }^{\circ}\text{C}$. Beräkningar av temperatursumma med tröskelvärde $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ finns sedan 1990. Den var under åren 1991–2020 i genomsnitt 1 121 dygnsgrader, med variation från 851 dygnsgrader (1993) till 1 472 dygnsgrader (2018). Den genomsnittliga årsnederbörden under perioden 1922–1990 var 681 mm, med variation från 439 mm (1975) till 1 017 mm (1944).

Från 1990 till 2022 har nederbörden endast mätts under månaderna maj–september, men fr.o.m. 2023 mäts nederbörden även manuellt med en s.k. SMHI-kanna, så att månads- och årsnederbörd återigen erhålls.

Tre vegetationsinventeringar

Den första vegetationsinventeringen gjordes åren 1923–1925 av Karl Lundblad m. fl. (Lundblad 1927). Den omfattade kärlväxtfloran (fanerogamer och kärlkryptogamer) samt mossor och lavar. Förutom artinventeringen beskrev Lundblad fyra huvudtyper, samt ett stort antal undergrupper av vegetations samhällen.

Den andra vegetationsinventeringen utfördes av Göran Thor åren 1980–1982 (Thor 2002a-c). Hans inventering omfattade endast kärlväxter och utfördes vår, sommar och höst under sammanlagt cirka 50 dagar. Vid inventeringen av sjöar noterades endast ar-



Figur 3. Jordartskarta över Siljansfors försökspark. Morän (ljusblått) dominerar, ibland med grunt jorddjup (rött). Röda kors visar små blotningar av berg längs vägarna. Dalgångarna täcks delvis av torv (brunt). De bruna vågräta strecken visar områden med tunt och osammanhängande torvlager. Grönt visar isälvsediment (sand och grus). Vid bergens södra sluttningar visas tecken för storblockig terräng och runt Äjsjön, vid västra rågången samt längs Ryssån finns visas tecken för kullig morän. Kartkälla SGU.

ter som kunde iaktas från stränderna. Ingen beskrivning av växtsamhällen utfördes, men ett urval av särskilt intressanta växtlokaler beskrevs (Bilaga 3). Dessa lokaler beskrevs även av Lundblad (1927), men sorterades av honom i alfabetisk ordning efter förekommande arter (Lundblad 1927, sid 109–111).

Den tredje inventeringen utfördes av Lena Helin i augusti 2017 (ca 15 dagar) och juni 2019 (3 dagar), och omfattade endast kärlväxter. Hon återinventerade även de flesta av de växtlokaler som Thor beskrev (Bilaga 3). Kompletteringar av artlistan utfördes i augusti 2020 av Lena Helin (5 dagar) och Maria Lundgren (10 dagar).

Inventeringsmetodik

Göran Thors och Karl Lundblads metodik

Thor (2002a) angav dels var arten hittades, dels i vilken miljö arten förekom. Om en art hittades på mer än 10 lokaler angavs den som “allmän”. Om en art noterades på färre än 10 lokaler angavs alla lokaler där arten hittades. Lundblad (1927) angav inte hur vanliga arterna var totalt i hela Siljansfors försöks-park, utan angav arternas frekvens i provytor i olika växtsamhällen. Thor omvandlade Lundblads information till antingen “allmän–tämligen allmän” eller

“mindre allmän–sällsynt”. Om Lundblad (1927) hade noterat arten på minst 10 lokaler tolkade Thor detta som att arten var “allmän–tämligen allmän” i Lundblads inventering. Om Lundblad (1927) noterat arten på färre än 10 lokaler, tolkade Thor detta som att arten var “mindre allmän–sällsynt”.

Thor (2002a) noterade även arter utanför parken: lind (*Tilia cordata* Mill.), stinknäva (*Geranium robertianum* L.) och dvärgigelknopp (*Sparganium natans* L.). Lind och stinknäva hittades nära Leksberget, 5 m utanför Siljansfors försökspark. Dvärgigelknopp hittades 20 m utanför parken, 670 m V vändplanen på Rävbergsvägen. Dessa lokaler beskrevs även av Lundblad (1927).

Lundblad (1927) angav sammanlagt 24 arter fibblor (*Hieracium* L.). Thor (2002a) redovisade, förutom gråfibbla (*Pilosella officinarum* F. W. Schultz & Sch. Bip.) (i Lundblad 1927 som *Hieracium pilosella*), revfibbla (*Pilosella lactucella* [Wallr.] P. D. Sell & C. West) (i Lundblad 1927 som *Hieracium auricula*) och flockfibbla (*Hieracium umbellatum* L.), endast sektionerna skogsfibblor (*Hieracium* sect. *Hieracium*) och hagfibblor (*Hieracium* sect. *Vulgata*). I det svårbestämbara släktet maskrosor (*Taraxacum* F. H. Wigg.) angav Lundblad (1927) fyra arter: *T. croceum*, *T. dilatatum*, *T. praestans* och *T. subintegrum* f. *lobata*. Thor redovisade endast ogräsmaskrosor (*Taraxacum* sect. *Ruderalia*).

Släktet igelknoppar (*Sparganium* L.) fanns rikligt vid Thors inventering (2002a), t ex i Jugån. Thor tog endast upp dessa arter i sin artförteckning om exemplar med blommor eller frukter hittades. Släktet daggkäpor (*Alchemilla* L.) fanns också rikligt förekommande i Thors inventering, men bara insamlade och kontrollbestämda exemplar togs med i artförteckningen.

I Göran Thors artförteckning (2002a) förekommer förkortningen UPS. Detta är en förkortning för herbariet vid Uppsala universitet, där Thor har bidragit med pressade växter från Siljansfors försökspark.

Lena Helins metodik

Inventeringarna får betraktas som översiktliga, då den begränsade tiden inte gav tillfälle till artbestämningar i för inventeraren svårbestämbara släkten och artgrupper. Inventering över större enhetliga områden gjordes genom att bl.a. vandra på leder och stigar i försöksparken. De flesta av de av Lundblad (1927) och Thor (2002b) särskilt utvalda lokalerna besöktes och beskrevs (Bilaga 3). Förteckningen över de utvalda lokalerna är delvis omarbetad med några nya lokaler tillagda samt med omgjorda rubriker. Särskild vikt lades för övrigt på t.ex. källor och områden kring bäckar. På kulturpåverkade lokaler, t.ex. vid kolartorpen och järnbruksområdet, gjordes också mer detaljerade inventeringar. Vid sjöarna noterades

endast arter som kunde iaktas från stränderna. Svårbestämbara arter och släkten i diken, åar och bäckar inventerades inte. Planterade trädarter som inte har naturlig utbredning i Siljansfors ingår inte i inventeringarna.

Vid Maria Lundgrens kompletterande inventering 2020 undersöktes också en del av floran i sjöar och vattendrag, dels från båt, dels genom vädning i grunt vatten.

Uppgifter om inventerade kärlväxter i augusti 2017, juni 2019 och augusti 2020 finns i bilaga 4. Där finns även uppgifter från tidigare inventeringar (Lundblad 1927, Thor 2002a). I vissa fall har Thor hittat kompletterande information i Lundblads fältanteckningsböcker och denna information anges inom parentes i Lundblads noteringar om förekomst. Ordningen i artförteckningen följer Krok m. fl. (2013) och namngivningen följer Artfakta (SLU Art-databanken 2024).

Koordinater med latitud/longitud (decimalgrader) finns angivna för en del arter, där antalet fynd är begränsade. Om fler lokaler med koordinater finns angivna, följer koordinatparen i samma ordning som lokalerna beskrivs. Det angivna koordinatparet till den lokal som beskrivs i texten anges på första raden av lokalens beskrivning. Varje lokal beskrivs på egna rader och avskiljs med punkt. En särskild kolumn efter koordinatparen finns för speciella anteckningar. Om en art hittats på fler än 10 lokaler anges den som “allmän”, men ofta finns även exempel på miljöer och lokaler där arten hittats. Om en art hittats på färre än 10 lokaler anges åtminstone några av de lokaler där den observerats. Det var dock inte möjligt att uppsöka alla lokaler som beskrivits i tidigare inventeringar.

Om en art inte hittats av Helin, anges den med “ej noterad av mig”. Om en art letats efter men inte hittats anges den med t.ex. “letats efter i mager tallskog men inte hittats”. Om släkte/artgrupp observerats men ej undersökts anges t.ex. “*Salix*-arter som inte artbestämts har observerats” eller “växter som inte bestämts till varken släkte eller art har observerats i åar, sjöar, diken osv.”. Efter noteringarna står inom parentes månad och årtal. Maria Lundgrens noteringar av förekomster är inskriven med röd text och signaturen “ML” i bilaga 4.

En del arter i artförteckningen är kulturväxter eller trädgårdsrymlingar från trädgårdarna vid Herrgården eller Nybruket, eller har spridits av trafiken utmed väg E45, som går genom försöksparken. De finns med även om de inte är naturligt förekommande i området, då de ändå har hittats i eller i anslutning till försöksparken.

Namn på lokaler vid olika inventeringar

Bland Göran Thors angivna lokaler finns "Pilsnerkällan". I ett brev från Thor till dåvarande parkchefen vid Siljansfors försökspark, Oscar Andersson, den 16 oktober 1983 står det: "Jag har behållit namnet Pilsnerkällan för källan vid vägen nära Äjsjön då Lundblad använder detta namn för denna källa".

Med "Gårdsdammen" avser Göran Thor det som i inventeringen 2017 kallas "Herrgårdsdammen". På äldre karta heter dammen mitt emot Herrgården "Gårdshammardammen".

"Fältlaboratoriet", som Göran Thor ofta hänvisar till, låg utefter Leksbergsvägen vid vägskälet Leksbergsvägen och traktorvägen mot Nickobacken. Fältlaboratoriet finns inte kvar idag.

Tomtmark vid Herrgården och Nybruket tillhör numera inte försöksparken och arter därifrån finns inte med i vår senaste inventering. Vid de båda tidigare inventeringarna angavs både "Herrgården" och "Nybruket" som lokal för fynd av vilda arter, medan främmande trädslag, prydnadsbuskar och bärbuskar inte noterades.

På östra sidan av sjön Jugans damm vid utloppet i Jugån fanns tidigare en flottarkoja. Numera finns där ett privatägt fritidshus med tomtmark. Denna tomtmark ingår inte i vår senaste inventering.

Resultat

Antal registrerade arter

Karl Lundblad (1927) redovisade totalt 405 arter av blomväxter, 26 kärlkryptogamer, 85 mossor (*Bryales & Sphagnales*), 21 levermossor (*Hepaticales*) och 29 lavar, totalt 566 arter.

Göran Thors artlista omfattar 439 kärlväxter (blomväxter och kärlkryptogamer), varav 45 nya arter. Thor kunde inte återfinna eller bestämma 59 av de arter som Lundblad redovisade.

Lena Helins/Maria Lundgrens artlista omfattar 455 arter, varav 118 av tidigare fynd inte har kunnat återfinnas eller artbestämmas vid deras inventering. De fann 16 nya arter, som inte noterats vid tidigare inventeringar.

Träddarter inom försöksytor

Inom Siljansfors försöksparkes fältförsök finns totalt 43 olika arter samt 7 hybrider.

Träddarterna i de två arboretum som anlagts inom försöksparken (försök nr 9210 och 9280) redovisas i bilaga 1. I bilaga 2 beskrivs några övriga trädslagsförsök inom försöksparken; försök nr 9229, 9237, 9246, 9256, 9297 och 9309. Vidare information om dessa försök finns i metadatabasen Silvaboreal (www.silvaboreal.com).

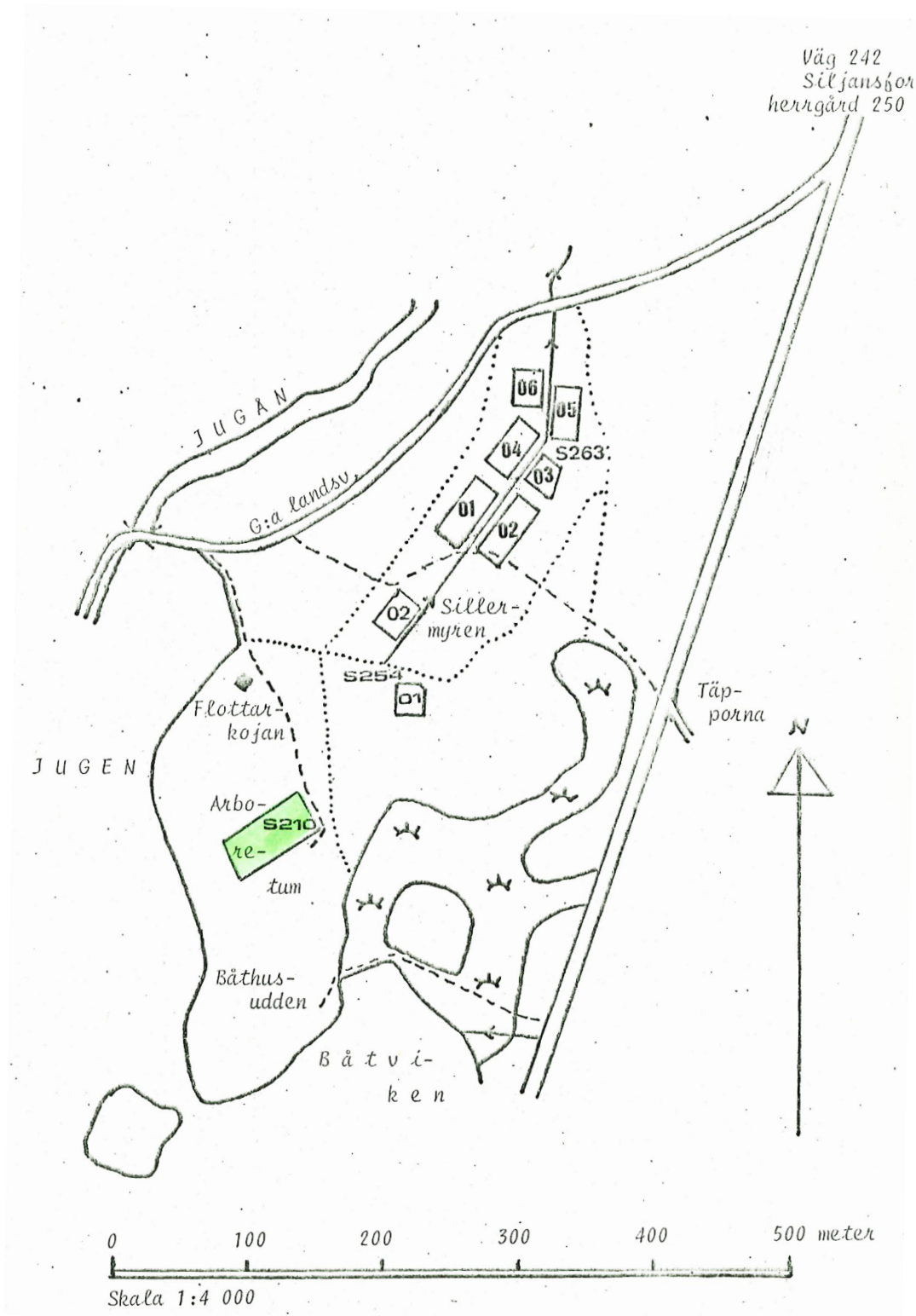
Referenser

- Andersson, O. 1996. Siljansfors bruk – Moras första industrietablering. Siljansfors skogsmuseum. ISBN 91-630-4389-0.
- Andersson, O. och Fries, J. 1979. Siljansfors försökspark. SLU, Inst f skogsproduktion, nr 1.
- Hjelmqvist, S. 1966. Beskrivning till berggrundskarta över Kopparbergs län. SGU.
- Karlsson, C., Langvall, C., Johansson, U. och Valinger, E. 2024. Skogliga försöksparkar och fältförsök. 2:a upplagan. ISBN 978-91-988532-7-8.
- Krok, Th. O. B. N. och Almquist, S. 2013. Svensk flora. Fanerogamer och kärlkryptogamer. Bearb. av Jonsell, L. och Jonsell, B. 29:e uppl. Stockholm, Liber. ISBN 978-91-47-10059-0.
- Lundblad, K. 1927. Geologi, jordmån och vegetation inom Siljansfors försökspark i Dalarna. Skogsförsöksanstaltens exkursionsledare XII. Centraltryckeriet Stockholm.
- SLU Artdatabanken 2024. Artfakta. <https://www.artfakta.se>. Hämtad 2024-04-09.
- Thor, G. 2002a. Artlista. Opublicerad stencil.
- Thor, G. 2002b. Förteckning över vegetationsbeskrivna lokaler inom Siljansfors försökspark. Opublicerad stencil.
- Thor, G. 2002c. Förklaring till inventeringen av kärlväxtfloran i Siljansfors åren 1980-1982. Opublicerad stencil.
- Ångström, A. 1938. Lufttemperatur och temperaturanomailier i Sverige 1901–1930. SMHI. Medd. Band 7:2.

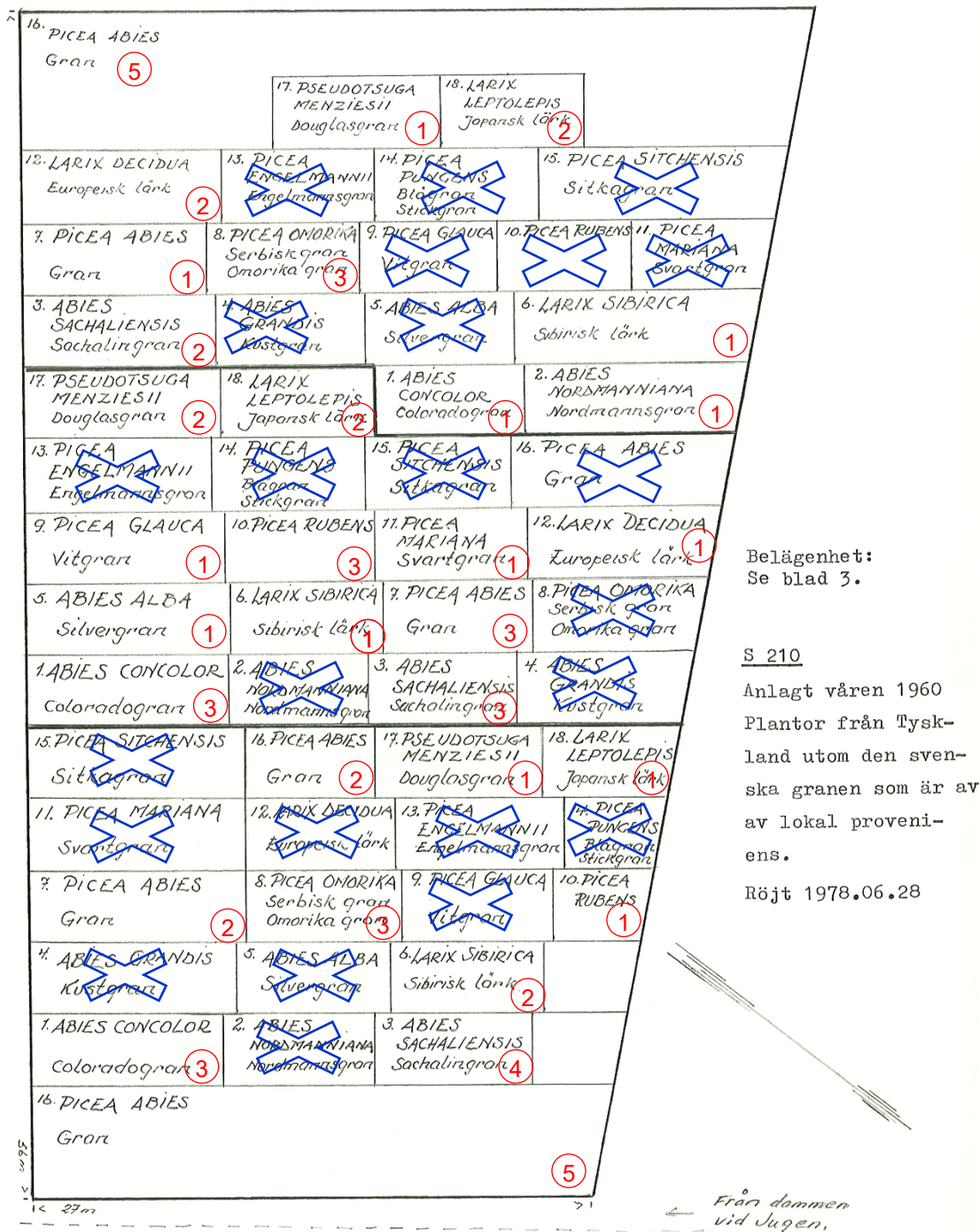
Bilaga 1. Beskrivning av Siljansfors försöksarks två arboretum

I Siljansfors försöksark finns två arboretum. Det äldre arboretumet anlades 1960 (försöksnummer 9210 i www.silvaboreal.com) och består av utländska granarter och lärk samt svensk gran, anlagt

av institutionen för skogsentomologi för studium av barrkvalster. Försökets belägenhet i Siljansfors försöksark, strax öster om sjön Jugan visas i figur 1. Parcellkartan i figur 2 visar alla ingående trädslag.



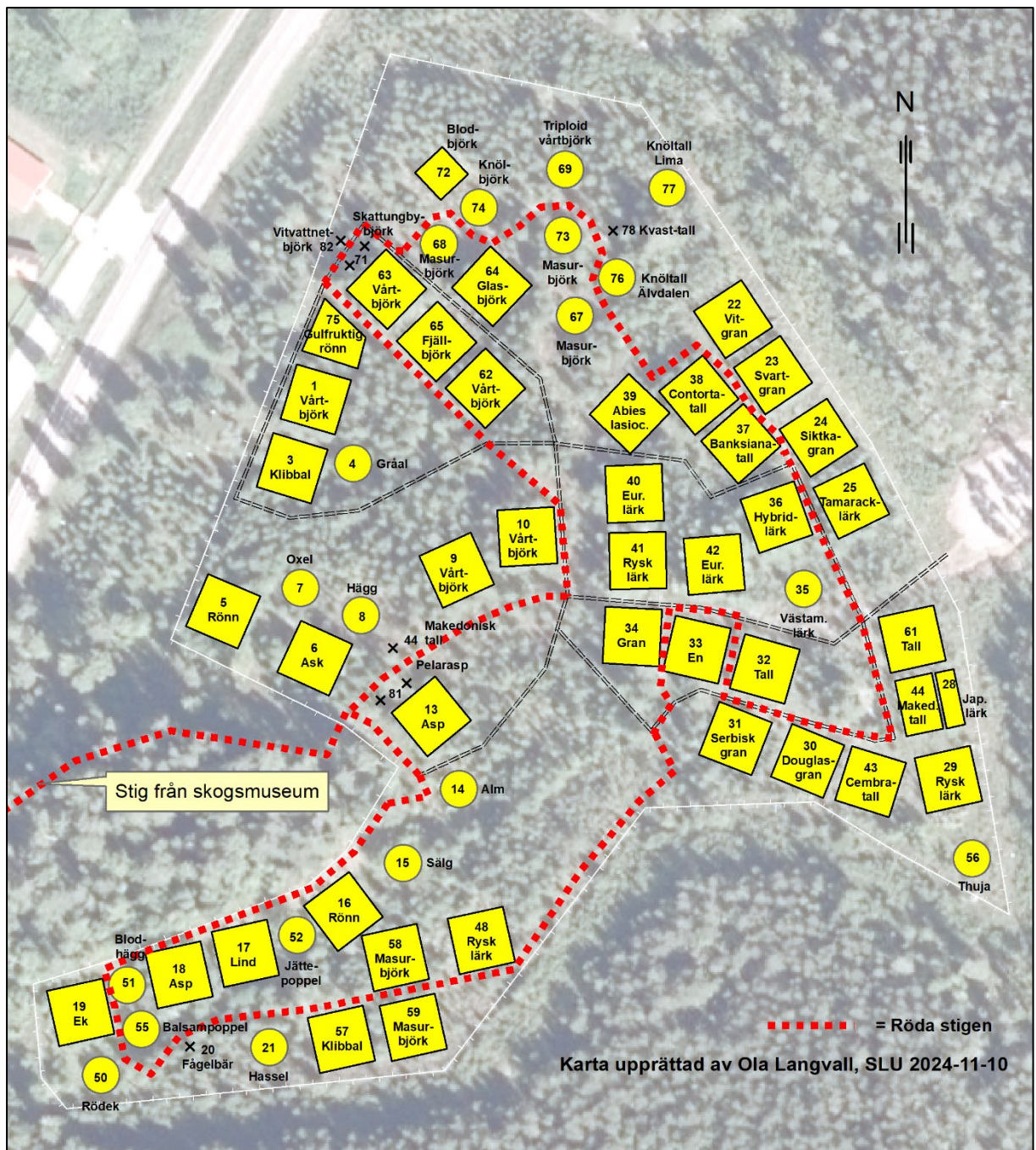
Figur 1. Översiktspild visar placeringen av det äldre arboretumet, försök nr 9210, i södra delen av Siljansfors försöksark.



Figur 2. Parcellkarta över det äldre arboretumet, försök nr 9210, med vetenskapliga och svenska artnamn. I blå överkryssade parceller finns idag inga levande träd av den aktuella arten, i övriga står antalet kvarvarande träd i röda cirkeln i nedre högra hörnet (inventering utförd av Christer Karlsson 2024-05-17).

Det yngre arboretumet i Siljansfors försökspark, försök nummer 9280, började anläggas 1993, i ett område centralt i försöksparken, öster om väg E45 i höjd med Siljansfors skogsmuseum. De flesta arterna är planterade i parceller, stora nog för att kunna studera trädslaget i en beståndsmiljö. Totalt omfattar arboretumet 66 parceller, trädgrupper eller enstaka

träd och innehåller 30 arter och varieteter av lövträd och 23 barrträdsdito, både inhemska och utländska (Figur 3; Tabell 1). Fyrtio parceller har mätts in för produktionsberäkningar, varav 32 har mätts in vid flera tillfällen och 8 mättes in för första gången 2022. Ytterligare ett antal arter finns representerade som enstaka träd.



Figur 3. Karta över det nya arboretumet (försöksnummer 9280), med parcellnummer och trädslag angivet. Beskrivningar av trädslagens ursprung i varje parcell finns listad i tabell 1.

Tabell 1. Trädslag som ingår i det nya arboretumet (försöksnummer 9280), deras ursprung och planteringsdatum

Yta nr	Latinskt namn	Svenskt namn	Ursprung	Planteringsdatum
Lövträd				
1	<i>Betula pendula</i>	Vårtbjörk	Siljansfors, Dalarnas län	aug 1994
3	<i>Alnus glutinosa</i>	Klibbal	Kronobergs län	juni, 1994
4	<i>Alnus incana</i>	Gråal	Jönköpings län	juni 1994
5	<i>Sorbus aucuparia</i>	Rönn	Siljansfors, Dalarnas län	självföryngrad
6	<i>Fraxinus excelsior</i>	Ask	Uppsala län	maj 1994
7	<i>Sorbus intermedia</i>	Oxel	Östergötlands län	maj 1994
8	<i>Prunus padus</i>	Hägg	Bjurholm, Västerbottens län	maj, 2002
9	<i>Betula pendula</i>	Vårtbjörk	Siljansfors 229:13	juni 1995
10	<i>Betula pendula</i>	Vårtbjörk	Siljansfors 237:23	juni 1995
13	<i>Populus tremula</i>	Asp	Asa, Kronobergs län	juni 1994
14	<i>Ulmus glabra</i>	Skogsalm	Alstahaug, Mosjøen, Norge	maj 2002
15	<i>Salix caprea</i>	Sälg	Asa, Kronobergs län	juni 1994
16	<i>Sorbus aucuparia</i>	Rönn	Kronobergs län	juni 1994
17	<i>Tilia cordata</i>	Skogslind	Älvsborgs län	aug 1994
18	<i>Populus tremula</i>	Asp	Siljansfors, Dalarnas län	självföryngrad
19	<i>Quercus robur</i>	Ek	Uppsala län	aug 1994
20	<i>Prunus avium</i>	Fågelbär	Uppsala län	aug 1994
21	<i>Corylus avellana</i>	Hassel	Skaraborgs län	aug 1994
50	<i>Quercus rubra</i>	Rödek	(Nordplant)	juni 1996
51	<i>Prunus padus 'Colorata'</i>	Blodhägg	(Nordplant)	juni 1996
52	<i>Populus trichocarpa</i>	Jättepoppel	(Nordplant)	juni 1997
55	<i>Populus balsamifera 'Elongata'</i>	Balsampoppel (Jämtlands-)	(Nordplant)	juni 1997
57	<i>Alnus glutinosa</i>	Klibbal	Siljansfors 237:26	okt 1996
58 + 59	<i>Betula pendula var. carelica</i>	Masurbjörk	Loppi 353, Finland	okt 1996
62	<i>Betula pendula</i>	Vårtbjörk	Siljansfors 229:17	juni 1997
63	<i>Betula pendula</i>	Vårtbjörk	(Rankhyttan) Siljansfors	juni 1997
64	<i>Betula pubescens</i>	Glasbjörk	Siljansf. 229:26	juni 1997
65	<i>B. pubescens ssp. czerepanovii</i>	Fjällbjörk	Saxnäs, Västerbotten	juni 1997
67	<i>Betula pendula</i>	Brunmasur	Nr 1402, Valls Hage, Gävle	okt 1997
68	<i>Betula pendula</i>	Brunmasur	Nr 1410, Valls Hage, Gävle	okt 1997
69	<i>Betula pendula</i>	Triploid vårtbjörk	Nr 1409, Valls Hage, Gävle	okt 1997
71	<i>Betula pubescens</i>	Skattungbybjörk	Skattungbyn, Dalarnas län	okt 1997
72	<i>Betula pubescens</i>	Blodbjörk	Finland	okt 1997
73	<i>Betula pubescens</i>	Gråbjörk (strängmasur)	Nr 1442, Valls Hage, Gävle	okt 1997
74	<i>Betula pubescens</i>	Knölbjörk (Åxingmyrliden)	Nr 1450, Valls Hage, Gävle	okt 1997
75	<i>Sorbus aucuparia</i>	Gulfruktig rönn	Nr 2510, Valls Hage, Gävle	okt 1997
81	<i>Populus tremula 'Erecta'</i>	Pelarasp	(Nordplant)	juni 1996
82	<i>Betula pendula</i>	Vitvattnetbjörk	Vitvattnet, Västerbottens län	okt 2024
Barrträd				
22	<i>Picea glauca</i>	Vitgran	54,9°N 124,2°W, 800 m, F St James, BC	juni 1994
23	<i>Picea mariana</i>	Svartgran	56,6°N, 121,6°W, 750 m, Wonowon, BC	juni 1994
24	<i>Picea sitchensis</i>	Sitkagran	60°30' N, 151°30' W, Kenai p., Alaska	juni 1995
25	<i>Larix laricina</i>	Tamarack	47°40' N, 74°15' W, L Lortie, Quebec	juni 1995
28	<i>Larix kaempferi</i>	Japansk lärk	Hortus Botanicus, Salaspils, Lettland	juni 1995
29	<i>Larix sukaczewii</i>	Rysk lärk	65°00' N, 43°20' E, Arkhangelsk Ryssland	juni 1995
30	<i>Pseudotsuga menziesii</i>	Douglasgran	54°10' N, 122°50' N, 800 m P George, BC	juni 1995
31	<i>Picea omorika</i>	Serbisk gran	51°32' N, 9°55' E, Göttingen, Tyskland	juni 1995
32	<i>Pinus sylvestris</i>	Tall	Solvarbo, Dalarnas län	okt 1994
33	<i>Juniperus communis</i>	En	Vemboö, Kronobergs län	sept 1994
34	<i>Picea abies</i>	Gran	60,6°N, 280 m	okt 1994
35	<i>Larix occidentalis</i>	Western larch	48°30' N, 115°30' W, Libby, Montana	juni 1995
36	<i>Larix × marschlinii</i>	Hybridlärk (europ.-jap.)	Fröp. Maglehem. 1 jap. moder, 9 eur. fäder	juni 1995
37	<i>Pinus banksiana</i>	Banksianatall	55,3°N, 111,6°W, 580 m	juni, 1994
38	<i>Pinus contorta</i>	Contortatall	56,6°N, 121,6°W 825 m Wonowon, BC	juni 1994
39	<i>Abies lasiocarpa</i>	Berggran	56,1°N, 129,4°W, 300 m, Meziadin Lake	juni 1995
40	<i>Larix decidua?</i>	Europeisk lärk	Okänd	juni 1994
41	<i>Larix sukaczewii</i>	Rysk lärk	Fröpl. Oitti, Finland (Urspr. Raivola)	juni 1995
42	<i>Larix decidua</i>	Europeisk lärk	52°20' N, 21°20' E, Blitzyń, Polen	juni 1995
43	<i>Pinus cembra</i>	Cembratall	Parkträd från Umeå	okt 1995
44	<i>Pinus peuce</i>	Makedonisk tall	Mustila arboretum, Finland	okt 1995
48	<i>Larix sukaczewii</i>	Rysk lärk	Pinega, Ryssland	okt 1995
56	<i>Thuja occidentalis</i>	Thuja	(Nordplant)	juni 1996
61	<i>Pinus sylvestris</i>	Tall	Siljansfors, självsådd	1997
76	<i>Pinus sylvestris</i>	Knöltall	Billingsjön, Älvdalen, 61°16'N, 13°24'E	juni 1998
77	<i>Pinus sylvestris</i>	Knöltall	Lima Besparingsskog	juni 1998
78	<i>Pinus sylvestris</i>	Kvast-tall	Höghed, Orsa 61°16'N, 14°41'E	juni 1998

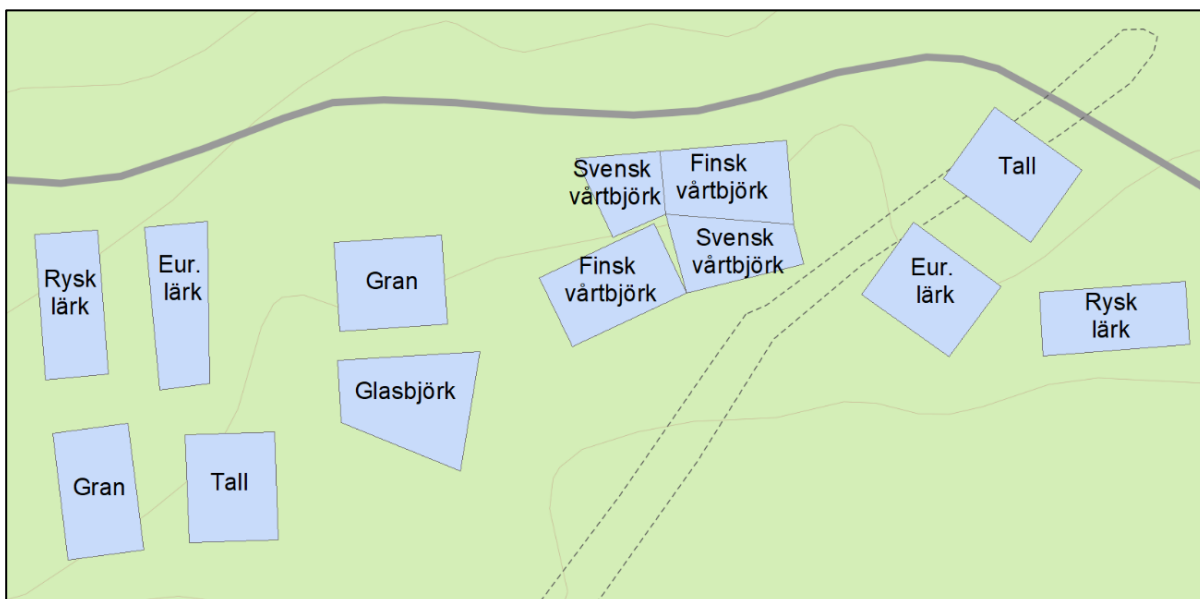
Bilaga 2. Beskrivning av trädslagsförsök inom Siljansfors försökspark

Det finns många försök inom Siljansfors försökspark som innehåller flera trädslag. Här presenteras några av de försök vars huvudsakliga uppgift är att jämföra de olika trädslagens virkesproduktion, nämligen försöken 9229, 9237, 9246, 9256, 9297 och 9309.

Försök 9229

Försöket anlades 1964, med avseende på jämförelsen mellan trädslagen tall (*Pinus silvestris* L.), gran (*Picea abies* [L.] Karst.), vårtbjörk (*Betula pendula* Roth), glasbjörk (*Betula pubescens* Ehrh.), europeisk (*Larix decidua* Mill.) och sibirisk lärk. Numera betraktar vi den sistnämnda arten som rysk lärk (*Larix sukachevii* Dylis) då ursprunget är väster om Uralbergen, vilket är fallet i detta försök.

De olika trädslagen har med åren gallrats utefter varje trädslags behov och produktionen har följts med revisioner av trädens storlek och tillväxt med i genomsnitt 10 års mellanrum. Under 2021–2022 gjordes även mätningar av undervegetationen, dels av naturligt föryngrade plantor, dels av övrig vegetation, på 5 cirkelytor med 4 m radie inom varje parcell.



Parcellkarta över försök nr 9229, med trädslagen för varje parcell.

Försöken 9237 och 9246

Försöket 9237 anlades 1968, med avseende på jämförelsen mellan trädslagen tall (*Pinus silvestris* L.), gran (*Picea abies* [L.] Karst.), värtbjörk (*Betula pendula* Roth), glasbjörk (*Betula pubescens* Ehrh.), europeisk (*Larix decidua* Mill.) och sibirisk lärk. Numera betraktar vi den sistnämnda arten som rysk lärk (*Larix sukachevii* Dylis) då ursprunget är väster om Uralbergen, vilket är fallet i detta försök. I direkt anslutning till försök 9237 ligger också försöket 9246, som anlades 1972 med tre parceller med contortatall (*Pinus contorta* Douglas ex Loudon).

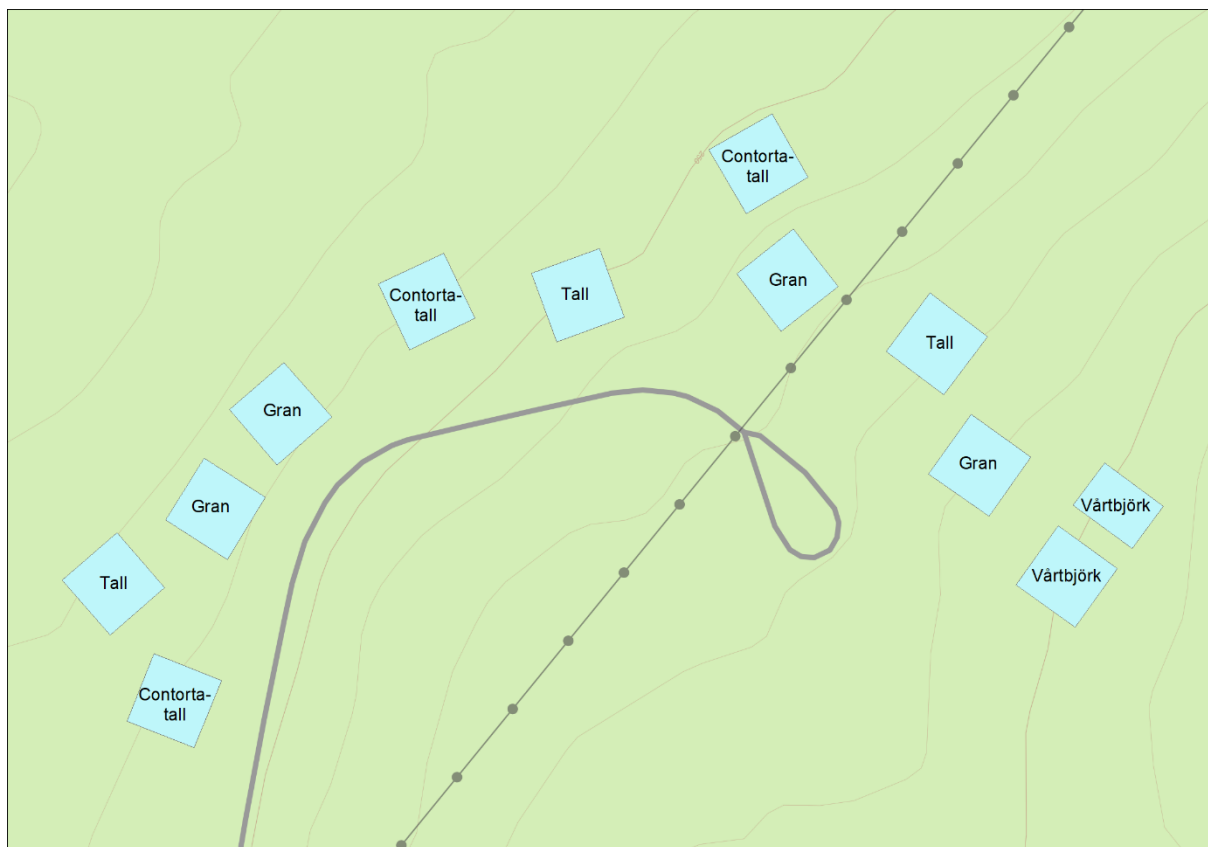
De olika trädslagen har med åren gallrats utefter varje trädslags behov och produktionen har följts med revisioner av trädens storlek och tillväxt med i genomsnitt 10 års mellanrum. Parcellerna med contortatall samt en lärk- och en tallparcell har utsatts för kraftiga vindfällningar genom åren.



Parcellkarta över försök nr 9237 (lila parceller och 9246 (bruna parceller), med trädslagen för varje parcell.

Försök 9256

Försöket 9256 anlades 1979, med avseende på jämförelsen mellan trädslagen tall (*Pinus silvestris* L.), gran (*Picea abies* [L.] Karst.), vårtbjörk (*Betula pendula* Roth) och contortatall (*Pinus contorta* Douglas ex Loudon).



Parcellkarta över försök nr 9256 med trädslagen för varje parcell.

Försök 9297

Försöket 9297 anlades 2015, med syftet att jämföra olika arter av lärk, olika lärkhybrider, tall (*Pinus sylvestris* L.), gran (*Picea abies* [L.] Karst.) och contortatall (*Pinus contorta* Douglas ex Loudon).



Parcellkarta över försök nr 9297, med trädslagen respektive hybrider angivna för varje parcell.

Försök 9309

Försöket 9309 anlades 2016, med syftet att jämföra olika arter av lärk och olika lärkhybrider.



Parcellkarta över försök nr 9309, med trädslagen respektive hybrider angivna för varje parcell.

Bilaga 3. Förteckning över vegetationsbeskrivna lokaler inom Siljansfors försökspark

Göran Thor (1980–1982) och Lena Helin (2017–2019)

De förtecknade lokalerna beskrevs första gången 1923–1925 av Carl Malmström och Karl Lundblad (Lundblad 1927). Lokalerna uppsöktes och beskrevs på nytt 1981 av Göran Thor (Thor 2002), som ansåg att de utvalda områdena var botaniskt intressanta och därmed skyddsvärda. De är inte angivna i prioritetsordning. Lena Helin lade till lokalerna 17–19. Lokalernas placering i försöksparken framgår av kartan i figur 1.

1. Stikåsälvbäcken söder om Äjsjövägen

Lokalen ligger inom det nyinrättade Stikåsälvbäckens naturreservat, som därmed inte ingår i försöksparken längre.

Thor: Mycket rik fanerogamflora med *Circaea alpina* (dvärghäxört), *Chrysosplenium alternifolium* (gullpudra), *Stellaria nemorum ssp. nemorum* (nordlundarv). Skogsfru angiven härifrån men ej sedd av mig. Kryptogamfloran inte fullt så rik på grund av beståndets relativa ungdomlighet. Även skogen norr om vägen har samma intressanta flora samt dessutom *Viola epipsila* (mossviol).

Helin: Rankstarr, gullpudra, lundstjärnblomma, dvärghäxört, ögonpyrola, trolldruva, mossviol är troligen allmän. Har inte tittat efter lavar. Många vindfällan och mycket störning (hallon osv.) gör troligen miljön mindre lämplig för skogsfru. Har även tittat på norra sidan av vägen.

2. Källa norr om Norrlandsåsen

Thor: Med *Chrysosplenium alternifolium* (gullpudra) och *Epilobium lactiflorum* (mjölkdundört). Området är avverkat men har fortfarande kvar sin exklusiva flora och karaktär.

Helin: Koordinaterna (60,89591°N/ 14,35052°E) hamnar nära källtecknet på kartan. Gullpudra, kärrfibbla, grenrör, troligen spädstarr, dunörter noterade men är ej artbestämda. Humleblomster, älgört, kranshakmossa, hult- och ekbräken, ögonpyrola fanns i närheten. På väg till nästa källa fanns nattviol.

3. Källa NO om Norrlandsåsen

Thor: Med *Chrysosplenium alternifolium* (gullpudra) och *Milium effusum* (hässlebrodd). Området är avverkat.

Helin: Gullpudra, hässlebrodd – ca 3 strån men fler blad.

4. Örtrik granskog öster om Norrlandsåsen

Thor: Med *Milium effusum* (hässlebrodd), *Moneses uniflora* (ögonpyrola) och stora mängder av orkidéerna *Listera cordata* (spindelblomster) och *Corallorhiza trifida* (korallrot). Representerar en skogstyp vilken blir allt ovanligare.

Helin: Hässlebrodd vid källaktig miljö (60,89513°N/14,35849°E), även skogsnäva, kärrfibbla, humleblomster, majbräken, nordbräken. I området fanns rikligt med knärot. Såg ingen korallrot eller ögonpyrola men det fanns rätt miljö för dem. Enstaka spindelblomster sågs.

5. Block- och hållmark SV om Nickobacken

Thor: Enda lokalen för *Viscaria alpina* (fjällnejlika) och ormbunken *Dryopteris filix-mas* (träjon) inom parken. Även lavvegetationen är rik med bl.a. *Hypogymnia intestiniformis* och *Cladonia metacorallifera*.

Helin: Lokalen har inte besökts under 2017. Träjon har hittats på två andra lokaler, väggkant mot Jugan (60,87445°N/14,34891°E) och Gula stigen nära vändplan på väg upp till Harkonberget (60,88462°N/14,35850°E), en tuva på vardera stället.



6. Leksbergets SO brant

Thor: Många arter har här sin enda förekomst inom parken, t.ex. *Viscaria vulgaris* (tjärblomster) och ormbunken *Asplenium septentrionale* (gaffelbräken). Även stor lavrikedom.

Helin: Lokalen har inte besökts under 2017. Har gått Leksbergsstigen från parkering vid E45, sedan förbi försöket 9068 och fram till Leksbergstupet, sedan stig ner som tangerar försöksparkgränsen. Såg inga annorlunda ormbunkar. Vid besök på Leksbergets topp 22 augusti satt en trolig överståndare till tjärblomster i slänten/stupet.

7. Leksberget orörd skog vid parkgränsen

Thor: Mossrik granskog med stor lavrikedom, framförallt s.k. knappåslavar. Även rikligt med orkidén *Goodyera repens* (knärot).

Helin: Inga lavobservationer gjordes men gott om knärot. Nordbräken men inga skogsbräken, inte lika frodigt som där nordbräken oftast varit tidigare.

8. Tibastbäcken

Thor: Som namnet anger finns här rikligt med tibast, men floran är rik även övrigt.

Helin: I området fanns gott om tibast, brakved och olvon. Brakved och olvon ofta med mycket små skott. Även ros, troligen kanelros, och klibbal. Enligt Christer Karlsson, finns en mycket stor en (*Juniperus communis*) och en mycket stor klibbal (*Alnus glutinosa*).

9. Kärr söder om Båtviken

Thor: Enda lokalen inom parken för *Lycopodium inundatum* (strandlummer), *Drosera intermedia* (småsilesår) och *Juncus stygius* (dytåg). Mycket rik flora.

Helin: Vid besök stod strandlummer och silesår i vatten. De var svåra att artbestämma eftersom det var svårt att ta sig ända fram. Troligen tre arter av silesår. Lummern såg nästan bläddra-lik ut i vattnet. Vitag, trolig dytåg och vattenklöver observerades.

10. Gammal tallskog

Thor: Vacker skog men utan några riktiga exklusiviteter. Här finns gott om orkidén *Goodyera repens* (knärot). Vid kartläggningen 1981 konstaterades att här fanns omkring 35 m höga träd. Åldern är mer än 150 år.

Helin: Gott om knärot. Vindfällan kan ha gjort att miljön på vissa ställen inte blir nog fuktig i mossan. En del bladrossetter var lite gula i färgen.

11. Lind vid Rävbergsstigen

Thor: En gammal lind står intill och till vänster om stigen när man går uppför Rävberget. Den har snöböjts och vid stubben har skott bildats som betas av hare och/eller älg. Nätskydd mot betningen sattes upp 1982.

Helin: Linden står på väster sida om stigen, alldeles vid stigkanten (GPS-position 60,88290°N/14,34013°E). Linden är ca 4–5 m hög, frodigt grön, inga spår av blomning, toppen av, nytt skott på väg upp. Nätskyddet (stängslet) ser bra ut. Gott om knärot i omgivande skog.

12. Sydsluttning

Thor: Rikligaste blåsipplokalen samt enda lokalen för *Lathyrus vernus* (vårärt) och *Scrophularia nodosa* (flenört). Jag har lagt ut provytor i blåsippbestånden på 1×1 m på avverkade områden för att följa deras utveckling. Beståndet av vårärt bör följas. Består av cirka 20 individer, varav flera blommade våren 1981.

Helin: Rikligt med blåsippor i ett större område från botten (60,90009°N/14,38283°E) till toppen (60,90126°N/14,38351°E), även flenört, nordbräken, piprör, bergslok, lopplummer (60,90060°N/14,38292°E), nattviol. Såg ingen vårärt.

13. Öster om Lissbäcken

Thor: Totalt 8 exemplar av blåsippan, men finns även på andra håll i försöksparken.

Helin: Blåsippor nära Lissbäcken (60,88721°N/14,40472°E) minigrändunge på frodigt hygge, mycket gräs och örter. Mycket knärot i närheten.

14. Källor vid Äjsjövägen

Thor: *Milium effusum* (hässlebrodd).

Helin: Hittade ingen hässlebrodd men ögonpyrola, kärrfibbla, dunört/dunörter, ängsfräken, jungfru marie nycklar och kranshakmossa.

15. Lavasdammen vid Ryssån

Thor: Två förekomster av *Pedicularis sceptrum-carolinum* (Kung Karls spira). Tidigare angiven från 42 lokaler men finns nu endast dessa kvar. Jag har slagit båda förekomsterna med lie och rensat bort en del buskar samt lagt ut provytor sommarens 1981.

Helin: Hittade bladrossetter till Kung Karls spira på den ena lokalen (60,89862°N/14,36081°E). Även kärrspira, slätterblomma, ängsvädd, kärrsilja, kärrtitel, starr och gräs. I närheten fanns även snip och dvärglummer.

16. Gammal granskog vid Tallbo

Thor: Gammal granskog med ett tiotal gamla aspar. Både granarna och asparna men framförallt asparna har en rik lavflora. Här finns bl.a. *Bacidia epixanthoides* och *B. sphaerados*, båda bundna till gamla aspar i blandskog. En naturtyp som minskar alltmer till ytan. Beståndet är det enda inom parken jag funnit som har inslag av gamla aspar.

Helin: Ej inventerat, då beståndet avverkades 2001.

17. Äjsjörtorpet

Helin: Vid Äjsjörtorpet fanns en informationsskylt i trä:

“Här låg Eisjörtorpet. Ett av de fem kolartorp som Siljansfors bruk uppförde på skogen kring bruket under 1760-talet. På varje torp byggdes bl.a. en stuga, ladugård och visthusbod. Kolartorparen fick själv odla upp den jord som med tillskott av mulbete och myrslätter behövdes för att föda en häst och ko. År 1767 blev 24-åriga Eric Ersson den förste kolartorparen här. I hans arrende ingick att årligen leverera 150 stigar träkol som är ca 600 kubikmeter.”

Skylten stod vid en trolig gammal källarkulle. Runt omkring källarkullen fanns smultron, liten blålocka (även vitblommig), ärenpris, kråkvicker, blad till bockrot och blad till skogsnäva. Det var fortfarande ganska öppet där torpet låg med mycket enbuskar.

18. Leksbergstorpet

Helin: I den lilla öppning som finns kvar i anslutning till källarkulle växte flera nattvioler, gökärt, blodrot, vårbrodd, skogsnäva, kråkvicker (endast blad), fyrkantig johannesört och smörbollar (en blommade och flera blad).

19. Lissbäcken

Helin: Kransrams (60,88648°N/14,40180°E), som inte hittats tidigare i parken, växte vid bäckkant och på små öar i bäcken. Just där var det källaktigt utan fasta kanter på bäcken. Dvärglumner, spindelblomster och jungfru marie nycklar växte i närheten.

Referenser

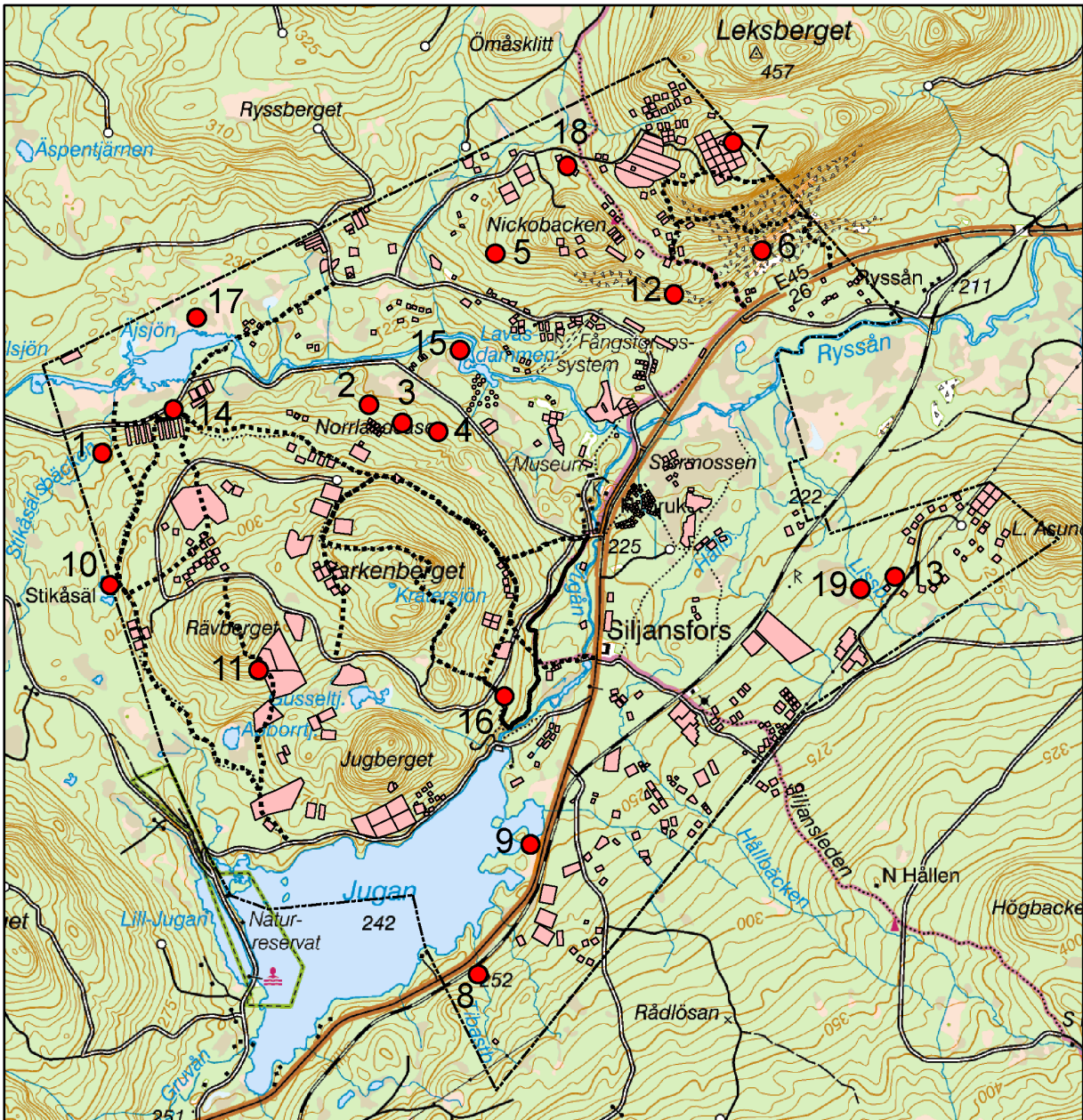
- Lundblad, K. 1927. Geologi, jordmån och vegetation inom Siljansfors försökspark i Dalarna. Skogsförsöksanstaltens exkursionsledare XII. Centraltryckeriet Stockholm.
- Thor, G. 2002. Förteckning över vegetationsbeskrivna lokaler inom Siljansfors försökspark. Opublicerad stencil.



Red. anmärkningar

Vissa arter i denna bilaga har fått nya vetenskapliga namn sedan inventeringarna gjordes. Vi har här valt att behålla de namn som inventeringarna antecknade vid respektive tillfälle, d.v.s. 1980–1982 (Göran Thor) och 2017–2019 (Lena Helin).

Skogsfru är en art som både Lundblad (1927) och Helin (2017) hittat inom försöksparken, men som är regionalt skyddsklassad inom Götaland och Svealand. Det betyder att fyndplatserna för denna art inte får redovisas med större noggrannhet än 5×5 km, vilket innebär att vi inte kan visa dess lokaler i kartan eller med koordinatangivelser i denna rapport.



Figur 1. Karta över Siljansfors försökspark, med de numererade lokaler som är vegetationsbeskrivna enligt ovan.

Bilaga 4. Artförteckning i de tre inventeringarna

 Arter som inte återfunnits vid den senaste inventeringen Nya arter

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
1	<i>Lycopodium annotinum</i> (L.)	Revlummer	Lena Helin	Allmän i frisk till fuktig barrskog eller barrblandskog och vägkanter (aug 2017).	60,8749	14,3702	
			Göran Thor	Allmän i frisk till fuktig barrskog eller barrblandskog och vägkanter.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
2	<i>Lycopodium clavatum</i> (L.)	Mattlummer	Lena Helin	Allmän i torr barrskog och på torra vägkanter, t.ex. vändplan vid försök 9256, Asunden (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i torr barrskog och på torra vägkanter.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
3	<i>Diplazium complanatum</i> (L.)	Plattlummer	Lena Helin	På järnvägsvallen mitt emot Båtviken. Äjsjötorpet (aug 2017).	60,8749	14,3702	
			Göran Thor	Allmän i torr, oftast mossrik barrskog och vid traktorvägar.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Lycopodium complanatum</i>).			
4	<i>Lycopodiella inundata</i> ([L.] Holub)	Strandlummer	Lena Helin Maria Lundgren	Letats efter i kärr vid Båtviken men ej nått ända fram p.g.a. högt vattenstånd (aug 2017). ML: Hittad vid båtviken i Jugan (aug 2020).			
			Göran Thor	S stranden av Båtviken i öppet kärr.			
			Karl Lundblad	Äjsjöns NV strand; S stranden av Båtviken (som <i>Lycopodium inundatum</i>).			
5	<i>Hyperzia selago</i> agg.	Lopplummer	Lena Helin	Sydsluttning (jmf. blåsippan) söder om Leksbergstigens början från E45, stor förekomst (aug 2017).	60,9006	14,3829	
			Göran Thor	930 m N landsvägsbron över Ryssån 200 m O kärret mellan Leksberget och Nickobacken; 700 m OSO Leksbergsvägens infart 30 m N Ryssbergsvägen; 150 m V Lavasdammens N ände; 25 m S Lavasdammens S ände; Hållbäcken 300 m SSO dess utlopp i Ryssån; 300 m VSV Kratersjön; 370 m NNO Rådlösavägens infart från Davalbergsvägen. Fuktig till sumpig skogsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Lycopodium selago</i>).			
6	<i>Selaginella selaginoides</i> ([L.] P. Beauv. ex Schrank & Mart.)	Dvärglummer	Lena Helin	Lissbäcken på båda sidor om Lilla Asundenvägen. Ryssåns strand nära Lavasdammen (aug 2017).	60,88708	14,40199	
			Göran Thor	NV stranden av Lavasdammen; 300 m NO fältlaboratoriet (UPS); 50 m NO Leksbergsvägens infart; Äjsjöns NV strand; Lissbäcken 300 och 120 m NV dess korsning med Asundenvägen; 250 m OSO Lissbäckens korsning med Lilla Asundenvägen 50 m V Lissbäcken. Rikkärr.	60,89837	14,35992	
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (750 m O Leksbergsvägens infart ca 300 m N Ryssbergsvägen; Ryssåns S strand 150 m V Stikåsälsbäckens utlopp i Ryssån; Stikåsälsbäcken; Tibastbäcken; ca 150 m O Tibastbäcken ca 400 m SO landsvägen).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
7	<i>Isoëtes echinospora</i> (Durieu)	Vekt braxengräs	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Maria Lundgren	ML: Flertalet ställen i Jugan samt Ryssån vid Lissbäckens utlopp (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i Jugan (UPS) på grusig till sandig botten. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
8	<i>Equisetum arvense</i> (L.)	Åkerfräken	Karl Lundblad				
			Lena Helin	Allmän längs vägkanter, bäckar, sjö- och åstränder samt i fuktig skogsmark, t.ex. utmed Jugån mellan herrgården och masugnen (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän längs vägkanter, bäckar, sjö- och åstränder samt i fuktig skogsmark.			
9	<i>Equisetum sylvaticum</i> (L.)	Skogsfräken	Karl Lundblad	Flerstädes.			
			Lena Helin	Allmän i fuktig skogsmark, t.ex. efter Jugån mellan herrgården och masugnen på bäge sidor (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i fuktig skogsmark.			
10	<i>Equisetum pratense</i> (Ehrh.)	Ängsfräken	Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
			Lena Helin	Källa vid Äjsövägen nedanför Cykelstigen. I Stikåsälbäckens naturreservat, söder om Äjsjövägen (aug 2017).			
			Göran Thor	30 m SV Pilsnerkällan; skogsmuséet. Mullrik skogsmark.			
11	<i>Equisetum palustre</i> (L.)	Kärrfräken	Karl Lundblad	Mindre allmän-sällsynt (bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 750-500 m N landsvägsbron över Ryssån; Stikåsälbäcken; 600 m VSV Lavasdammens SV ände).			
			Maria Lundgren	ML: Flertalet ställen vid bäckar, kärr, stränder (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i kärr, samt vid bäckar, vägkanter och sjö- och åstränder.			
12	<i>Equisetum fluviatile</i> (L.)	Sjöfräken	Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
			Lena Helin	Nära Jugåns utlopp i Ryssån.			
			Maria Lundgren	Strandområde vid Ryssån i Lavasdammen (aug 2017). Mellan Herrgårdsdammen och E 45 (juni 2019). I kärr vid Båtviken. Blöt väggkant sydost om Banvaktstugan (aug 2020). ML: Äjsjöns S strand (aug 2020).			
13	<i>Equisetum hyemale</i> (L.)	Skavfräken	Göran Thor	Allmän i sjöar, åar, bäckar och kärr.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Equisetum limosum</i> och <i>E. limosum</i> f. <i>verticillatum</i>).			
			Therese Larsson Christer Karlsson	Ryssåns S strand 410 m OSO Lavasdammens utlopp i fuktig och sandig skogsmark.	60,897	14,371	
				Ryssåns S strand 500-550 m OSO Lavasdammens utlopp i fuktig och sandig skogsmark.	60,896	14,372	
				Ryssåns N strand 750 m V Lavasdammens N ände (2020-09-24).	60,898	14,348	
			Göran Thor	Ryssåns S strand 410 och 500-550 m OSO Lavasdammens utlopp i fuktig och sandig skogsmark.			
			Karl Lundblad	Ryssåns N strand 750 m V Lavasdammens N ände.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
14	<i>Botrychium lunaria</i> ([L.] Sw.)	Låsbräken	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Gamla landsvägen 100 m NO dess fd bro över Ryssån, gamla landsvägen 160-210 m N Nybruket (UPS) och vid masugnen. Torr ängsmark. Flera ställen utmed gamla landsvägen.			
15	<i>Botrychium lanceolatum</i> ([S. G. Gmel.] Ångstr.)	Topplåsbräken	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Gamla landsvägen 120 m NO dess fd bro över Ryssån i torr ängsmark. Gamla landsvägen 200 m NO dess fd bro över Ryssån.			
16	<i>Polypodium vulgare</i> (L.)	Stensöta	Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	ML: Leksberget (aug 2020), blockig skogsmark. Allmän i blockig skogsmark. Allmän-tämligen allmän.			
17	<i>Pteridium aquilinum</i> ([L.] Kuhn)	Örnbräken	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i öppen skogsmark och på kalhyggen, t.ex. längs efter kraftledningsgata intill Lilla Asundenvägen (aug 2017). Allmän i öppen skogsmark och på kalhyggen. Allmän-tämligen allmän (som <i>Eupteris aquilina</i>).			
18	<i>Phegopteris connectilis</i> ([Michx.] Watt)	Hultbräken	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i frisk till fuktig skogsmark (aug 2017). Allmän i frisk till fuktig skogsmark. Allmän-tämligen allmän (som <i>Dryopteris phegopteris</i>).			
19	<i>Asplenium septentrionale</i> ([L.] Hoffm.)	Gaffelbräken	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). I bergspringor i Leksbergets sydbrant 250 m SO Leksbergets S topp 15 m SV rågången. Leksbergets sydbrant ca 250 m SO Leksbergets S topp.			
20	<i>Woodsia ilvensis</i> ([L.] R. Br.)	Hällebräken	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Leksberget (aug 2020), blockig skogsmark. I bergspringor på Leksberget. Leksberget; Nickobacken; bron vid Jugans utlopp.			
21	<i>Cystopteris fragilis</i> ([L.] Bernh.)	Stenbräken	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Leksberget (aug 2020), blockig skogsmark. Leksberget; Nickobacken; 100 m N Nybruket; slagghögen; skogsmuséet; masugnen (UPS); Jugåns Ö strand 120 m NO Jugans utlopp; bron vid Jugans utlopp. Bergsspringor, rasmarker, steniga åstränder, murar. Leksberget; Nickobacken; masugnen; bron vid Jugans utlopp.			
22	<i>Athyrium filix-femina</i> ([L.] Roth)	Majbräken	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i fuktig skogsmark (aug 2017). Allmän i fuktig skogsmark. Allmän-tämligen allmän.			
23	<i>Gymnocarpium dryopteris</i> ([L.] Newman)	Ekbräken	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i frisk till fuktig skogsmark (aug 2017). Allmän i frisk till fuktig skogsmark. Allmän-tämligen allmän (som <i>Dryopteris linnaeana</i>).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
24	<i>Dryopteris filix-mas</i> ([L.] Schott)	Träjon	Lena Helin	Väggkant mot Jugan. Östra kanten av vändplan norr om Harkonmyren. (aug 2017). Vid masugnens östra sida, mot E 45 (juni 2019)	60,87445	14,34891	
			Göran Thor	800 m O Leksbergsvägens infart ca 200 m N Ryssbergsvägen och vid masugnen. Skogsklädd sydvänd mossig blockmark och ängsmark.	60,88462	14,3585	
			Karl Lundblad	30 m V Leksbergsstigen 330 m NV dess start från landsvägen; 800 m O Leksbergsvägens infart ca 200 m N Ryssbergsvägen.			
25	<i>Dryopteris carthusiana</i> ([Vill.] H. P. Fuchs)	Skogsbräken	Lena Helin	Källa norr om försöksyta 983, Norrlandsåsen. Övre kanalen nära Tallbo. Väster om Märrängen, sydost om Leksbergsstigen i anslutningen till källor (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i skogsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Dryopteris spinulosa</i>).			
26	<i>Dryopteris expansa</i> ([C. Presl] Fraser-Jenk. & Jermy)	Nordbräken	Lena Helin	Allmän i skogsmark. I försöksyta 9022 avd 40 nära försöksparkegränsen. Vid vändplan skogsbilsväg Harkonmyren. Utmed Gula stigen norrut från Tallbo. Utmed övre kanalen nära Tallbo. Talrikt utefter nedre kanalen. I slänt mellan konferenslokalen "Milan" och ruinen av blåsmaskinhuset. Källa invid Stikåsälvbäckens naturreservat med örtrik granskog nära Norrlandsåsen. Järnbruksstigen vid gamla landsvägen (aug 2017). Vid bäck i änden av körväg genom stora blåsippstället (juni 2019)	60,90883	14,38669	
			Göran Thor	I skogsmark, åtminstone vid skogsmuséet. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försöksparke.	60,88462	14,3585	
			Karl Lundblad		60,88032	14,36484	
27	<i>Pinus sylvestris</i> (L.)	Tall	Lena Helin	Allmän, främst på välldränerad mark (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän, främst på välldränerad mark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
28	<i>Picea abies</i> ([L.] H. Karst.)	Gran	Lena Helin	Allmän, främst på frisk näringsrik mark (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän, främst på frisk näringsrik mark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
29	<i>Picea abies</i> f. <i>virgata</i>	Ormgran	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Ej noterad av mig.			
			Karl Lundblad	Ö stranden av kanalen från Lavasdammen till skogsmuséet 0-250 m från Lavasdammen.			
30	<i>Juniperus communis</i> (L.)	En	Lena Helin	Allmän i öppen skogsmark, ängsmark och hållmark (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i öppen skogsmark, ängsmark och hållmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
31	<i>Nymphaea alba</i> subsp. <i>candida</i> (C. Presl & J. Presl)	Nordnäckros	Lena Helin	Äjsjön vid båthuset.			
			Maria Lundgren	Ej artbestämd näckros i Ryssån nära Jugåns utlopp samt vid Äjsjöns utlopp (aug 2017). ML: Jugan (aug 2020).			
32	<i>Nuphar lutea</i> ([L.] Sm.)	Gul näckros	Göran Thor	Allmän i sjöar, skogstjärnar, myrgölar, åar och bäckar.			
			Karl Lundblad	Flerstädes (Äjsjön; Lisstjärnen) (som <i>Nymphaea candida</i>).			
33	<i>Calla palustris</i> (L.)	Missne	Lena Helin	Äjsjön vid båthuset. Ej artbestämd näckros i Ryssån nära Jugåns utlopp samt vid Äjsjöns utlopp (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i sjöar, skogstjärnar, myrgölar, åar och bäckar.			
34	<i>Tofieldia pusilla</i> ([Michx.] Pers.)	Björnbrodd	Karl Lundblad	Flerstädes (Äjsjön).			
			Lena Helin	Rikligt på många ställen i nedre kanalen utmed Järnbruksstigen (aug 2017).			
35	<i>Alisma plantago-aquatica</i> (L.)	Svalting	Göran Thor	200 m N Båtviken i Jugan i kärr.			
			Karl Lundblad	Sällsynt (Ryssåns N strand 600 m OSO Äjsjöns utlopp; ca 150 m SV masugnen; Siljansfors i bäck till mossodlingen = troligen ca 600 m NNO herrgården; Jugans Ö del).			
36	<i>Sagittaria sagittifolia</i> (L.)	Pilblad	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Maria Lundgren	ML: Ryssån mellan gamla och nya landsvägsbron, Ryssån Lissbäckens utlopp (aug 2020).			
37	<i>Scheuchzeria palustris</i> (L.)	Kallgräs	Göran Thor	I vatten vid S stranden av Ryssån mellan gamla och nya landsvägsbron och Ryssån 10 m O Lissbäckens utlopp.			
			Karl Lundblad	Lavasdammen.			
38	<i>Sagittaria sagittifolia</i> (L.)	Pilblad	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Maria Lundgren	ML: Jugan (aug 2020).			
39	<i>Sagittaria sagittifolia</i> (L.)	Pilblad	Göran Thor	NV delen av Jugan (UPS) i dybotten i sjö. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
			Karl Lundblad				
40	<i>Scheuchzeria palustris</i> (L.)	Kallgräs	Lena Helin	Harkonmyren (aug 2017).			
			Maria Lundgren	ML: Äjsjön S stranden vid båthuset, rikligt förekommande på flertalet ställen på gungfly, vitmosskärr, t.ex. Gusseltjärnen, våtmark vid Lissjärnen (aug 2020).			
41	<i>Scheuchzeria palustris</i> (L.)	Kallgräs	Göran Thor	NV stranden av Äjsjön; S stranden av Äjsjön 50 m V båthuset; skogstjärnen 550 m NO landsvägsbron över Ryssån; Lisstjärnen; Harkonmyren; Gusseltjärnen; kärret N Båtviken i Jugan; skogstjärnen 450 m S Aborrjärn; kärret S Båtviken i Jugan. Gungflyn, vitmossrika sankar kärr.			
			Karl Lundblad	Noterad utan frekvensuppgift (Äjsjön; Ö stranden av Gusseltjärn).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
38	<i>Triglochin palustris</i> (L.)	Kärrsälting	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Bäcken från Gusseltjärn.			
39	<i>Potamogeton alpinus</i> (Balb.)	Rostnate	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Växter som inte bestämts till varken släkte eller art har observerats i åar, sjöar, diken osv. (aug 2017). ML: Ryssån S strand (aug 2020). Allmän i Ryssån (UPS) och diket 100 m O landsvägsbron över Ryssån på Ryssåns S strand. Åar, diken. Lavasdammen.			
40	<i>Potamogeton natans</i> (L.)	Gäddnate	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Växter som inte bestämts till varken släkte eller art har observerats i åar, sjöar, diken osv. (aug 2017). ML: Jugan NV grunt vatten (aug 2020). Äjsjön, Gusseltjärn, tjärnen 450 m S Abortjärnen, och Jugan (UPS). Sjöar, skogstjärnar.			
41	<i>Potamogeton gramineus</i> (L.)	Gräsnate	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Sällsynt (Äjsjön; Gusseltjärn; Abortjärnen; Jugan). Växter som inte bestämts till varken släkte eller art har observerats i åar, sjöar, diken osv. (aug 2017). ML: Jugan NV grunt vatten (aug 2020). Jugans NV ände (UPS) i grunt vatten.			
42	<i>Potamogeton perfoliatus</i> (L.)	Älnate	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Växter som inte bestämts till varken släkte eller art har observerats i åar, sjöar, diken osv. (aug 2017). Äjsjön i grunt vatten (UPS). Äjsjön.			
43	<i>Potamogeton berchtoldii</i> (Fieber)	Gropnate	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Växter som inte bestämts till varken släkte eller art har observerats i åar, sjöar, diken osv. (aug 2017). ML: Ryssån S strand vid Landsvägsbron (aug 2020). Äjsjön och diket 100 m O landsvägsbron över Ryssån på Ryssåns S strand. Första gången rapporterad från Siljansfors försökspark (Lavasdammen) av Wistrand & Morander (1987) (som <i>Potamogeton pusillus</i>).			
44	<i>Paris quadrifolia</i> (L.)	Ormbär	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i frisk till fuktig, mullrik skogsmark (aug 2017). Allmän i frisk till fuktig, mullrik skogsmark. Allmän-tämligen allmän.			
45	<i>Dactylorhiza maculata</i> subsp. <i>maculata</i>	Jungfru Marie nycklar	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Lissbäcken. På Rävbergstigen söder om Abortjärn. På höger sida i början på Lilla Asundenvägen (aug 2017). Vid myrkant NO om rastkoja vid kärnvägen. Strax S om försök 9248:23. Vid bäck nära försök 998:31 (juni 2019). ML: Flertalet lokaler t.ex. längs Gusselbäcken, källa S om Äjsjön, SV om båthuset, N om Cykelstigen (aug 2020). Allmän på myrar samt fuktig skogs- och ängsmark. Allmän-tämligen allmän (som <i>Orchis maculatus</i>).	60,8871	14,402	

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
46	<i>Coeloglossum viride</i> ([L.] Hartm.)	Grönkulla	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). 50 m NO om N änden av kärret mellan Nickobacken och Leksberget i mullrik gräsmark i skog. Sällsynt (850 m NO landsvägsbron över Ryssån 100 m NV landsvägen; 650 m OSO Leksbergsvägens infart 30 m N Ryssbergsvägen; 900 m OSO Leksbergsvägens infart 10 m N Ryssbergsvägen; bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 600 m N landsvägsbron över Ryssån) (som <i>Habenaria viridis</i>).			
47	<i>Platanthera bifolia</i> ([L.] Rich.)	Nattviol	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ryssbergsvägen i och i anslutning till försök 9229 avd 17 och avd 26. Mittemellan E45 och Ryssbergsvägen öster om försök 9269. Stigkorsning mellan gul/röd stig och Järnbruksstig nära korsningen Äjsjövägen och Rävbergsvägen (finns 2 skyltar nattviol). I anslutning till försöksyta 9068 och äldre drivningsväg i Leksbergets sydsluttning. (aug 2017). Tre ställen på norra vägkanten till Ryssbergsvägen, mellan försök 9229 och avtag Leksbergsvägen. Tre exemplar, lite spridda, vid Leksbergstorpet. På två ställen vid körväg sydost om Leksbergsstigen, nära "stora blåsippstället" (juni 2019) Leksbergets S och V sluttning, Nickobacken samt 430 m OSO Leksbergsvägens infart 40 m S Ryssbergsvägen. Öppna mullrika skogar, ofta i sydvända bergssluttningar. Allmän-tämligen allmän (Nickobackens S och Ö sluttning; bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 750-500 m N landsvägsbron över Ryssån; 400 m SV Lavasdammens Ö ände; Harkonbergets N topps S sluttning; Jugberget).			
48	<i>Goodyera repens</i> ([L.] R. Br.)	Knärot	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Vid Rävbergsstigen. På försöksyta 9110 avd 2 vid Lilla Asundenvägen. I sparad örtrik granskog i Stikåsälsreservatet och utmed Stikåsälsstigen (aug 2017). I försöksyta 9022 avd 40 nära försöksparksgården. 50 m S vändplanen vid Leksbergstorpet; Leksbergets V och N sluttning; Nickobacken; 50 m NO om N änden av kärret mellan Nickobacken och Leksberget; 400 m SV Lavasdammens Ö ände; 630 m V vändplanen på Rävbergsvägen; Harkonbergets sydsluttning; 150 m VSV Gusseltjärns NV hörn. Mossrik barrskog.	60,88026 60,88712 60,89401	14,34126 14,40444 14,35627	
49	<i>Neonattia ovata</i> ([L.] Buff. & Fingerh.)	Tvåblad	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän. Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Tibastbäcken 50 m från rågången (som <i>Listera ovata</i>).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
50	<i>Listera cordata</i> ([L.] Rich.)	Spindelblomster	Lena Helin	I sparad örtrik granskog i Stikåsälsreservatet vid Norrlandsåsen. Vid källa längst mot väster norr om Norrlandsåsen. Lissbäcken (aug 2017).	60,89483 60,89591 60,88618	14,35764 14,34637 14,40227	En nästan överblommad spindelblomster är lätt att förbise där den gömmer sig i mossan
			Göran Thor	150 m VSV fältlaboratoriet; 270 m NO Leksbergsvägens infart; 180 m V Leksbergsvägens infart 20 m O Ryssbergsvägen; 430 m OSO Leksbergsvägens infart 20 m S Ryssbergsvägen; Stikosälsbäcken; Pilsnerkällan; 50 m V Lavasdammens V ände; ca 350-500 m SV Lavasdammens Ö ände; 1000 m NO Banvaktstugan; Lissbäcken 110 m NV dess korsning med Lilla Asundenvägen; Tibastbäcken. Skuggig, fuktig barrskog, helst i vitmossa.			
51	<i>Epipogium aphyllum</i> (Sw.)	Skogsfru	Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			<i>Koordinater ska inte visas öppet för denna art</i>
			Lena Helin	Återfunnen vid flera lokaler.			
			Göran Thor	Ej noterad av mig av mig men återfunnen 1987 vid Stikosälsbäcken (Oscar Andersson i brev) i fuktig och skuggig örtrik granskog. Stikosälsbäcken (3 lokaler); 600 m VSV Lavasdammens SV ände; 650 m V Nybruket.			
52	<i>Corallorhiza trifida</i> (Châtel.)	Korallrot	Karl Lundblad	Stikosälsbäcken (3 lokaler); 600 m VSV Lavasdammens SV ände; 650 m V Nybruket.			
			Lena Helin	Vid Rävbergstigen nära Aborttjämen. På två ställen ut med diket från Lavasdammen till Äjsjövägen vid försöksyta 9250 (aug 2017). På tre ställen vid körväg sydost om Leksbergsstigen, nära "stora blåsippstället" (juni 2019).	60,87792 60,89639 60,89559	14,34049 14,36261 14,36187	
53	<i>Polygonatum odoratum</i> ([Mill.] Druse)	Getrams	Göran Thor	Allmän (UPS) i sumpskog, myrkanter och vägkanter.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
			Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
54	<i>Polygonatum verticillatum</i> ([L.] All.)	Kransrams	Göran Thor	Fyra lokaler i Leksbergets sydbrant.			
			Karl Lundblad	Fem lokaler i Leksbergets sydbrant.			
55	<i>Convallaria majalis</i> (L.)	Liljekonvalj	Lena Helin	Lissbäcken. Ej tidigare rapporterad (aug 2017).	60,8865	14,4018	
			Göran Thor	Allmän (aug 2017).			
56	<i>Maianthemum bifolium</i> ([L.] F. W. Schmidt)	Ekorrhör	Karl Lundblad	Allmän i skogsmark, skogsbryn och sydvända bergsluttningar.			
			Lena Helin	Allmän-tämligen allmän.			
			Göran Thor	Allmän i frisk till fuktig skogsmark (aug 2017).			
			Karl Lundblad	Allmän i frisk till fuktig skogsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
57	<i>Sparganium glomeratum</i> (Laest.) Neuman)	Gyttrad igelknopp	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Växter som inte bestämts till varken släkte eller art har observerats i åar, sjöar, diken osv. (aug 2017). ML: Jugan NV strandkärr (aug 2020). Kratersjön; i kanalen från Jugån 100 m N Jugans utlopp till skogsmuseet 470, 560, 630, 710 och 810 m SSV Äjsjövägen; 225 m OSO Jugans utlopp; bäcken från skogstjärnen 450 m S Abortjärnen till dess utlopp i Jugans NV hörn (UPS); Jugan 200 m SSV Båtviken. Sjöstränder, bäckar, diken, skogsgölar. Surdråg mellan Båtviken i Jugan och myrodlingen ca 250 m O Jugans utlopp.			
58	<i>Sparganium emersum</i> (Rehmann)	Gles igelknopp	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Växter som inte bestämts till varken släkte eller art har observerats i åar, sjöar, diken osv. (aug 2017). Ej noterad av mig. 50 m NV Leksbergsvägens infart (som <i>Sparganium simplex</i>).			
59	<i>Sparganium angustifolium</i> (Michx.)	Plattbladig igelknopp	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Växter som inte bestämts till varken släkte eller art har observerats i åar, sjöar, diken osv. (aug 2017). ML: Ryssån S strand, Jugan (aug 2020). Allmän (UPS) i sjöar och åar. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
60	<i>Sparganium natans</i> (L.)	Dvärgigelknopp	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Växter som inte bestämts till varken släkte eller art har observerats i åar, sjöar, diken osv. (aug 2017). ML: Jugan NV strandkärr (aug 2020). NV delen av Jugan (UPS) (även 20 m utanför Siljansfors försökspark 670 m V vändplanen på Rävbergsvägen) på lerig sjöstrand och i skogsgöl. 50 m NV Leksbergsvägens infart; grundvattensöga vid V rågången (=troligen 650 m V vändplanen på Rävbergsvägen).			
61	<i>Sparganium hyperboreum</i> (Beurl.)	Fjälligelknopp	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Växter som inte bestämts till varken släkte eller art har observerats i åar, sjöar, diken osv. (aug 2017). Ej noterad av mig Grundvattensöga vid V rågången (=troligen 650 m V vändplanen på Rävbergsvägen) (som <i>Sparganium submuticum</i>).			
62	<i>Juncus effusus</i> (L.)	Veketåg	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Försöksyta 9022 avd 24. I anslutning till vändplan, Leksberget. Många förekomster utefter Leksbergsvägen (aug 2017). ML: Ganska vanlig i fuktig gräsmark vid diken, kraftledningsgator etc. (aug 2020). 70 m O Leksbergsplänen; Jugåns V strand 170 m SSV Nybruket (UPS); 20 m V Jugans utlopp. Åstränder och fuktig ängsmark. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
63	<i>Juncus conglomeratus</i> (L.)	Knapptåg	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	På fuktig väggkant mellan Banvaktstugan och östra parkgränsen. Ej tidigare rapporterad (aug 2020).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
64	<i>Juncus filiformis</i> (L.)	Trådtåg	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän på sjö- och åstränder, bäckar, kärr och vägkanter (aug 2017). Allmän på sjö- och åstränder, bäckar, kärr och vägkanter Allmän-tämligen allmän.			
65	<i>Juncus compressus</i> (Jacq.)	Stubbtåg	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Flerstädes.			
66	<i>Juncus bufonius</i> (L.)	Vägtåg	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Flertalet lokaler längs vägkanter, t.ex. vändplan vid Leksberget (aug 2020). Allmän (UPS) på vägkanter, ruderatmark, tomtmark och stigar. Flerstädes (Nybruket).			
67	<i>Juncus stygius</i> (L.)	Dytåg	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	På myr i södra Båtviken (aug 2017). 50 m NO Leksbergsvägens infart och kärret S Båtviken i Jugan. Gungflyn i kärr NV stranden av Äjsjön; kärret S Båtviken i Jugan; ca 350 m NO Rådlösavägens infart; ca 150 m O Tibastbäcken ca 400 m SO landsvägen.			
68	<i>Juncus bulbosus</i> (L.)	Löktåg	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Flertalet lokaler t.ex. på fuktiga stigar, sjö- och åstränder samt i sjöar och åar, rikligt i Ryssån då växande nedsänkt med långa smala blad (aug 2020). Allmän (UPS) på fuktiga stigar, vägkanter, sjö- och åstränder samt i sjöar och åar. I t.ex. Ryssån växande nedsänkt med långa smala blad Flerstädes (som <i>Juncus supinus</i>).			
69	<i>Juncus articulatus</i> (L.)	Ryltåg	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Längs Ryssån, vid Jugans NV stränder samt i flera diken (aug 2020). Allmän (UPS) på sjö- och åstränder, vägkanter och i diken. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark men i Lundblads anteckningsböcker antecknade som förekommande flerstädes vid Ryssån, nära gamla landsvägens fd bro över Ryssån och vid Nybruket.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
70	<i>Juncus alpinoarticulatus</i> subsp. <i>rariflorus</i> ([Hartm.] Holub)	Vanlig myrvtåg	Lena Helin Maria Lundgren	I dike vid vägen mellan herrgården och Banvaktstugan (aug 2017). ML: Längs Ryssån, vid Jugans NV stränder samt i flera diken (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän på Jugans stränder (UPS); Leksbergsvägen från Leksbergsplanen till korsningen Leksbergsvägen; Ryssbergsvägen (UPS); 500 m OSO fältlaboratoriet; 300 m V masugnen 10 m S Åjsjövägen; 70 m V Nybruket (UPS); Rävbergsvägens infart. Vägkanter, sjöstränder, stigar, diken.			
			Karl Lundblad	Kärret S Båtviken i Jugan och rågången ca 350 m NO Rådlösavägens infart (som <i>Juncus alpinus</i>).			
71	<i>Luzula multiflora</i> ([Ehrh.] Lej.)	Ängsfryle	Lena Helin Maria Lundgren	Ej noterad av mig (aug 2017). Väggkant öster om Banvaktstugan. Vändplan Lilla Asundenvägen (aug 2020). ML: Allmän vägkanter, ängsmark, öppen skog (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän (UPS) i öppen skogsmark, vägkanter och fuktig öppen mark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
72	<i>Luzula pallescens</i> (Sw.)	Blekfryle	Maria Lundgren	ML: Banvaktstugan (längs banvallen), längs Leksbergsvägen vid Fältlaboratoriet (aug 2020).			
			Göran Thor	Fältlaboratoriet; 50 m NO Leksbergsvägens infart (UPS); ängarna ca 200 m OSO masugnen; vid vägen mellan herrgården och Banvaktstugan 120 m NV järnvägen; 50 m SO Davalbergsvägens korsning med järnvägen. Kärr, fuktiga vägkanter, diken. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
			Karl Lundblad				
73	<i>Luzula luzuloides</i> ([Lam.] Dandy & Wilmott)	Vitfryle	Lena Helin	Banvaktstugan mot järnvägen (aug 2017). Väggkant mellan Banvaktstugan och bron över Hållbäcken (juni 2019)			
			Göran Thor	Banvaktstugan (UPS) på järnvägsbank. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark			
			Karl Lundblad				
74	<i>Luzula pilosa</i> ([L.] Willd.)	Värfryle	Lena Helin	Allmän i skogsmark (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i skogsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
75	<i>Schoenoplectus lacustris</i> ([L.] Palla)	Säv	Lena Helin Maria Lundgren	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Ryssån vid Lissbäckens utlopp (aug 2020).			
			Göran Thor	Åjsjön; Ryssån mellan gamla och nya landsvägsbron; Ryssån 50 m NO Lissbäckens utlopp i Ryssån. Sjöar och åar.			
			Karl Lundblad	Åjsjön (som <i>Scirpus lacustris</i>).			
76	<i>Trichophorum cespitosum</i> ([L.] Hartm.)	Tuvsäv	Lena Helin Maria Lundgren	Allmän på myrar, t.ex. på Harkonmyren (aug 2017). ML: Åjsjön S (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän (UPS) i mossar, gräs- och starrmyrar.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Scirpus austriacus</i>).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
77	<i>Trichophorum alpinum</i> ([L.] Pers.)	Snip	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ryssåns strand nära Lavasdammen (aug 2017). 350 m NO fältlaboratoriet; 50 m NO Leksbergsvägens infart; skogstjärnen 550 m NO landsvägsbron över Ryssån; stränderna av Lavasdammen; myren 1000 m NO Banvaktstugan; Lissbäcken 110 m NV dess passage av Asundsvägen; tjärnen 450 m S Abortrtjärnen. Kärr. Allmän-tämligen allmän (som <i>Scirpus trichophorum</i>).	60,8984	14,3599	
78	<i>Eleocharis palustris</i> subsp. <i>palustris</i>	Nordknappsäv	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Lavasdammen; Jugån vid Nybruket (som <i>Scirpus palustris</i>).			
79	<i>Eriophorum angustifolium</i> (Honck.)	Ängsull	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Vid järnvägsvallen mittemot Båtviken. Myr söder om Båtviken (aug 2017). Rikligt blommande i myren söder om Båtviken (aug 2020). Allmän i kärr och längs bäckar. Allmän-tämligen allmän (som <i>Eriophorum polystachyum</i>).			
80	<i>Eriophorum latifolium</i> (Hoppe)	Gräsull	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Ca 150 m O Tibastbäcken ca 400 m SO landsvägen; Tibastbäcken 310, 370 och 510 m S dess passage av järnvägen.			
81	<i>Eriophorum gracile</i> (W. D. J. Koch ex Roth)	Kärrull	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Lavasdammens S strand 50 m V dess utlopp (UPS) i blött kärr vid å. Ryssån nära Lavasdammen och Sågdammen.			
82	<i>Eriophorum vaginatum</i> (L.)	Tuvull	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i mossar och fattigkärr (aug 2017). Allmän i mossar och fattigkärr. Allmän-tämligen allmän.			
83	<i>Rhynchospora alba</i> ([L.] Vahl)	Vitag	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ryssåns strand nära Lavasdammen. Harkonmyren. Äjsjön vid båthuset. Myr söder om Båtviken (aug 2017). Rikligt på myren söder om Båtviken (aug 2020). ML: Gusseltjärn, Äjsjön, rikligt förekommande på funna lokaler (aug 2020). Allmän i vitmossrika kärr och gungflyn. V-S stranden av Lavasdammen; Gusseltjärn; Abortrtjärn; kärret S Båtviken i Jugan.	60,8984	14,3599	
84	<i>Rhynchospora fusca</i> ([L.] W. T. Aiton)	Brunag	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. NV stranden av Äjsjön.			
85	<i>Carex dioica</i> (L.)	Nålstarr	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Nedströms Lissbäcken ca 150 m från Lilla Asundenvägen (aug 2017). ML: Äjsjön S om båthuset (aug 2020). Allmän i kärr. Allmän-tämligen allmän.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
86	<i>Carex pauciflora</i> (Lightf.)	Taggstarr	Lena Helin Maria Lundgren	Myr utefter Havsgatan. Harkonmyren. Myr söder om Båtviken. Myr öster om Äjsjötorp (aug 2017). ML: Flertalet ställen på kärr, se 2017 samt vid Lisstjärnen, vid Gusseltjärnen (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i kärr.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
87	<i>Carex chordorrhiza</i> (Ehrh. Ex L.f.)	Strängstarr	Lena Helin	Myr öster om Äjsjötorpet. Utefter Lissbäcken och Tibastbäcken (aug 2017).			
			Göran Thor	350 m NO fältlaboratoriet (UPS); Äjsjöns S strand vid dess utlopp; Äjsjöns NV och SV ände; Lavasdammen på bägge sidor av Ryssån; Gårdsdammen. Vitmossrika kärr, gungflyn.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
88	<i>Carex leporina</i> (L.)	Harstarr	Lena Helin Maria Lundgren	Väggkant efter Jugan innan Jugdammen. Fuktig hyggeskant i försök 9022 avd 24 (aug 2017). ML: Vanlig på vägkanter, dikeskanter i hela parken (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän på vägkanter och i ängsmark.			
			Karl Lundblad	Flerstädes (som <i>Carex leporina</i>).			
89	<i>Carex echinata</i> (Murray)	Stjärnstarr	Lena Helin Maria Lundgren	Utefter Havsgatan. Vid Lissbäcken på båda sidor om Lilla Asundenvägen. Söder om Abborrtjärnen (aug 2017). ML: Rikligt förekommande på myrar, i sumpskog, längs bäckar och sjöstränder i hela parken (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i kärr, sumpskogar, på sjö- och åstränder och längs bäckar.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Carex leersii</i>).			
90	<i>Carex elongata</i> (L.)	Rankstarr	Lena Helin	Stikåsälsbäckens naturreservat, söder om Äjsjövägen. Vid Stikåsälsbäcken norr om Äjsjövägen (aug 2017).			
			Göran Thor	Stikåsälsbäcken vid Äjsjövägen, i mullrik granskog (UPS).			
			Karl Lundblad	Ca 100 m NNO Stikåsälsbäckens passage av rågången.			
91	<i>Carex canescens</i> (L.)	Gråstarr	Lena Helin Maria Lundgren	I hyggeskant försök 9022 avd 24. Stig utmed försöksparkgränsen vid Leksberget (aug 2017). ML: Flertalet lokaler; våtmarker, diken, stränder (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän på vägkanter, kärr, sumpskogar, sjö- och åstränder, bäckar, fuktig ängsmark och diken.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän			
92	<i>Carex brunnescens</i> ([Pers.] Poir.)	Nickstarr	Lena Helin Maria Lundgren	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: 5 lokaler vägkanter, kalhyggen, körvägar (aug 2020).			
			Göran Thor	Leksberget; fältlaboratoriet (UPS); Nickobacken; L. Asunden. Vägkanter, kalhyggen. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
			Karl Lundblad				

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
93	<i>Carex loliacea</i> (L.)	Repestarr	Lena Helin Maria Lundgren	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Noterad vid Lissbäcken, Leksberget (bäcken) (aug 2020).			Ej artbestämda exemplar funna vid Lissbäcken och Tibastbäcken (2017).
			Göran Thor	150 m VSV fältlaboratoriet; 340 m NNO Leksbergsvägens infart 20 m V Leksbergsvägen (UPS); Leksbergsvägen 140 m NNO dess infart; 430 m SO Leksbergsvägens infart 40 m N Ryssån; 780 m SV Leksbergsvägens infart 30 m N Ryssån; 450 m SV Lavasdammens SV ände; 250 m VNV Lissbäckens korsning med Lilla Asundenvägen; 140 m SV Lissbäckens korsning med Lilla Asundenvägen (UPS). Skuggiga bäckar, källor, fuktig vägkant. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors.			
			Karl Lundblad				
94	<i>Carex disperma</i> (Dewey)	Spädstarr	Lena Helin Maria Lundgren	Vid källa norr om Norrlandsåsen vid försök 983 (aug 2017). ML: Leksberget Bäcken (aug 2020).			
			Göran Thor	340 m NNO Leksbergsvägens infart 20 m V Leksbergsvägen (UPS); Stikåsälsbäcken; 400 m SV Lavasdammens Ö ände. Skuggiga bäckar och källor.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (Stikåsälsbäcken; 450 m SV Lavasdammens SV ände; 600 m VSV Lavasdammens SV ände) (som <i>Carex tenella</i>).			
95	<i>Carex digitata</i> (L.)	Vispstarr	Lena Helin	Norr om försök 983, Norrlandsåsen. Stikåsälsbäckens naturreservat, vid Abborrtjärnsstigen (aug 2017).	60,8952	14,3523	
			Göran Thor	Vid bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 750-500 m N landsvägsbron över Ryssån (UPS) i sydvänd bergsslutning nära bäck på kalhygge.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
96	<i>Carex pilulifera</i> (L.)	Pillerstarr	Lena Helin	Hygge utefter Lilla Asundenvägen norr om yta 9110 avd 2 (aug 2017).			
			Göran Thor	Vid bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 750-500 m N landsvägsbron över Ryssån; Ryssbergsvägen N sida 970 m (UPS) och 1040 m OSO Leksbergsvägens infart; 910 m OSO Leksbergsvägens infart 10 m S Ryssbergsvägen (UPS). Torra sydvända vägkanter, torr öppen ungskog, kalhygge			
			Karl Lundblad	160 m NNO Leksbergsvägens infart 5 m O vägen.			
97	<i>Carex globularis</i> (L.)	Klotstarr	Lena Helin Maria Lundgren	Efter gula stigen mot arboretum väster om försök 9278. Utefter järnvägen nära Banvaktstugan. Norr om Stikåsälsbäckens naturreservat i örtrik granskog intill Äjsjövägen. Skogsmark öster om Äjsjötorpet. Vid Abborrtjärnen (aug 2017). Strax utanför lärkförsök 9297 intill kraftledning (okt 2018). Fuktigt område söder om försök 9248:23. Fuktig vägkant öster om Banvaktstugan (aug 2020). ML: Korsning Leksbergsvägen, infart mot Ryssån (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i sumpig granskog och myrkanter.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
98	<i>Carex lasiocarpa</i> (Ehrh.)	Trädstarr	Lena Helin Maria Lundgren	Rikligt på Åjsjöns stränder vid båthuset. Vid Åjsjöns utlopp. Vid Båtviken. Strand vid Lavasdammen (aug 2017). ML: Flertalet lokaler vid sjöstränder och längs vattendrag (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i kärr samt på sjö- och åstränder.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
99	<i>Carex vesicaria</i> (L.)	Blåsstarr	Lena Helin Maria Lundgren	Vid gångbro över Ryssån vid Jugåns utlopp (aug 2017). ML: Ryssån S strand gamla landsvägsbron (aug 2020).			
			Göran Thor	50 m NV Leksbergsvägens infart; Åjsjöns S strand vid dess utlopp; Åjsjöns S strand; Ryssåns N strand 200 m O Lavasdammens utlopp; Ryssåns S strand 120 m VSV gamla landsvägens fd bro över Ryssån. Kärr, åstränder.			
			Karl Lundblad	Flerstädes (Åjsjöns utlopp m fl ställen utmed Ryssån; 50 m NV Leksbergsvägens infart).			
100	<i>Carex rostrata</i> (Stokes)	Ljus flaskstarr	Lena Helin	Allmän i kärr, på sjö- och åstränder samt utmed bäckar (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i kärr, på sjö- och åstränder samt utmed bäckar.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
101	<i>Carex flava</i> (L.)	Knagglestarr	Lena Helin Maria Lundgren	Arter i "flava"-gruppen har setts men inte artbestämts. Har observerats i rikligt antal t.ex. vid Jugåns östra strand strax söder om Nybruket. Vid Tibastbäcken (aug 2017). ML: Masugnen, flertalet lokaler längs Ryssån, Gusselbäcken m.fl. (aug 2020).			Den så kallade "flava"-gruppen består enligt Virtuella floran av de svårskilda arterna: <i>C. flava</i> , <i>C. lepidocarpa</i> , <i>C. oederi</i> och <i>C. demissa</i> .
			Göran Thor	Allmän på sjö- och åstränder, bäckar och rikkärr.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
102	<i>Carex lepidocarpa</i> subsp. <i>jemilandica</i> (Palmgr.)	Jämtstarr	Lena Helin Göran Thor	Arter i "flava"-gruppen har sett men inte artbestämts (aug 2017). I kärr vid Lavasdammens NV del 50 m från stranden (UPS) och Granbäcken vid rågången ca 2200 m S herrgården (UPS). Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
			Karl Lundblad				
103	<i>Carex oederi</i> (Retz.)	Ärtstarr	Lena Helin Maria Lundgren	Arter i "flava"- gruppen har setts men inte artbestämts (aug 2017). ML: Jugan NV strand (aug 2020).			
			Göran Thor	Leksbergsvägens Ö sida 140 m NNO dess infart (UPS) på fuktig väggkant. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
			Karl Lundblad				
104	<i>Carex pallescens</i> (L.)	Blekstarr	Lena Helin Maria Lundgren	I strandområden till Ryssån och Jugån. Gräsigt hygge vid Lilla Asundenvägen nära försök 9110. Väggkant efter landsvägen utefter Jugan (aug 2017). Vid körväg sydost om Leksbergsstigen, nära "stora blåsippsstället". På två vändplaner utefter Leksbergsvägen (juni 2019). ML: Flertalet förekomster på gräsrika skogsmarker t.ex. Banvaktstugan, masugnen, Åjsjöns S strand (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän på gräsrik skogsmark, väggkant, ängsmark, stigar.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
105	<i>Carex limosa</i> (L.)	Dystarr	Lena Helin Maria Lundgren	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Flertalet observationer på myrar, och fuktiga diken (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän på myrar och fuktiga vägkanter.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
106	<i>Carex magellanica</i> (Lam.)	Sumpstarr	Lena Helin Maria Lundgren	Vid Äjsjön nära båthuset. Strand vid Lavasdammen (aug 2017). ML: Flertalet observationer på myrar, och fuktiga diken (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän på myrar och fuktiga vägkanter.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
107	<i>Carex panicea</i> (L.)	Hirsstarr	Lena Helin Maria Lundgren	Jugåns östra strand strax söder om Nybruket (aug 2017). ML: Flertalet lokaler i hela parken (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i kärr och på stränder.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
108	<i>Carex livida</i> ([Wahlenb.] Willd.)	Vitstarr	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017). I myr söder om Båtviken (aug 2020).			
			Göran Thor	350 m NNV Äjsjöns utlopp nära rågången (UPS); NV stranden av Äjsjön; Lavasdammens V-S strand (UPS); 1000 m NO Banvaktstugan. Gungflyn och blöta kärr.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (V änden av Äjsjön; Ryssåns S strand 150 m V Stikåsältsäckens utlopp i Ryssån; Båtviken i Jugan; ca 150 m O Tibastbäcken ca 400 m SO landsvägen).			
109	<i>Carex vaginata</i> (Tausch)	Slidstarr	Lena Helin	Allmän, t.ex. i strandområden till Ryssån och Jugån, på hygge och kraftledningsgata på bägge sidor om Lilla Asundenvägen, vid källor norr om Norrlandsåsen, vid Tibastbäcken och vid Lissbäcken (aug 2017). Vid masugnen (juni 2019).			
			Göran Thor	Allmän i fuktig skogsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän			
110	<i>Carex buxbaumii</i> (Wahlenb.)	Klubbstarr	Lena Helin Göran Thor	Ej noterad av mig (aug 2017). NV stranden av Äjsjön; Äjsjöns NÖ strand från 100 m N båthuset till dess utlopp (UPS); Ryssåns N strand 50 m V Stikåsältsäckens utlopp i Ryssån; Stikåsältsäckens utlopp i Ryssån; Ryssåns N strand 250 m VNV Lavasdammens N ände; Ryssåns N strand 50 m N Lavasdammens N ände; Lavasdammen; Ryssåns N strand 130 m V gamla landsvägens fd bro över Ryssån. Gräs- och starrbevuxna åstränder. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
			Karl Lundblad				

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar	
111	<i>Carex aquatilis</i> (Wahlenb.)	Norrlandsstarr	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).				
			Maria Lundgren	ML: Jugans NV stränder, Ryssån vid landsvägsbron och ner mot Jugån (aug 2020).				
			Göran Thor	Äjsjön; Ryssåns S strand 150 m O landsvägsbron över Ryssån; Ryssåns S strand mellan landsvägsbron och västerut till sammanflödet mellan Ryssån och Jugån; Gårdsdammen; 475 m SV herrgården S gamla landsvägen; 200 m OSO Jugans utlopp; Båtviken i Jugan; NV delen av Jugan. Sjö- och åstränder.				
			Karl Lundblad	Ryssån strax ovan Äjsjön; Jugån mellan Jugans utlopp och Gårdsdammen.				
112	<i>Carex nigra</i> ([L.] Reichard)	Hundstarr	Maria Lundgren	ML: Flertalet lokaler på myr, vägkanter, ängsmark, sjöstränder (aug 2020).				
			Göran Thor	Allmän på myrar, vägkanter, fuktig ängsmark, sjö- och åstränder.				
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Carex goodenowii</i>).				
113	<i>Carex nigra</i> subsp. <i>juncella</i> ([Fr.] Lemke)	Styltstarr	Maria Lundgren	ML: Längs Stikåsälbäcken vid utloppet i Ryssån (aug 2020).				
			Göran Thor	Allmän på sjö- och åstränder, bäckar, myrar och fuktig ängsmark. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark (Stikåsälbäckens utlopp i Ryssån).				
			Karl Lundblad					
114	<i>Carex acuta</i> (L.)	Vass-starr	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).				
			Göran Thor	Kärr 5 m N gamla landsvägen 1370 m ONO landsvägsbron över Ryssån (UPS), 70 m V Nybruket och 220 m VNV herrgården. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.				
			Karl Lundblad					
115	<i>Phragmites australis</i> ([Cav.] Trin. Ex Steud.)	Vass	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).				
			Maria Lundgren	Väggkant öster om Banvaktstugan (aug 2020). ML: Myr vid Gusselbäcken (Gusseltjärnen) (aug 2020).				
			Göran Thor	Mitt på N stranden av Äjsjön, Lisstjärnen (UPS), 450 m NV Nybruket och Gusseltjärnen. Tjärnar, åstränder och bäckar.				
			Karl Lundblad	Sällsynt (skogstjärnen 550 m NO landsvägsbron över Ryssån; Gusseltjärn; skogstjärnen 450 m S Aborttjärnen) (som <i>Phragmites communis</i>).				
116	<i>Anthoxanthum odoratum</i> agg.	Vårbrodd	Lena Helin	Väggkant gamla landsvägen. Gamla landsvägsbron över Ryssån. Skogsmuséet (aug 2017). Väggkant mellan Banvaktstugan och herrgården. Vändplan utefter Ryssbergsvägen vid försök 9213. Norr om gångbro över Ryssån. Vändplan på Leksbergsvägen. Vid Leksbergstorpet (juni 2019). På vändplan nära järnvägen, Davalbergsvägen. Väggkant utefter Jugan (aug 2020)				
			Göran Thor	Allmän i öppen skogsmark, ängsmark och på vägkanter				
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.				

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
117	<i>Hierochloë odorata</i> ([L.] P. Beauv.)	Doftmyskgräs	Lena Helin	Vid Jugån östra strand, strax nedanför parkering och alldeles söder om Nybruket. Jugåns östra strand mellan herrgården och masugnen (aug 2017). På ett ställe till utmed Jugåns östra strand mellan herrgården och masugnen (juni 2019).	60,8905	14,3744	
			Göran Thor	Äjsjöns S strand vid dess utlopp; Jugåns Ö strand 60 m NNV Nybruket; Jugåns Ö strand 350 m S masugnen. Sjö- och åstränder.			
			Karl Lundblad	Sällsynt (Ryssåns N strand 700 m NNV Nybruket; Ryssåns S strand 50 m NO Lissbäckens utlopp i Ryssån; Ryssåns N strand vid landsvägsbron över Ryssån; Jugåns V strand 70 m NNV Nybruket; Jugåns Ö Strand 120 och 380 m S masugnen).			
118	<i>Milium effusum</i> (L.)	Hässlebrodd	Lena Helin Maria Lundgren	Vid källa norr om Norrlandsåsen. Vid källa i sparad örtrik granskog vid Stikåsälvbäckens naturreservat (aug 2017). ML: Källa S om Äjsjön, SV om båthuset, N om Cykelstigen (Pilsnerkällan) (aug 2020).	60,8951	14,3547	
			Göran Thor	Väggkant 240 m SSO fältlaboratoriet; bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken ca 700 m N landsvägsbron över Ryssån (UPS); Pilsnerkällan; 500 m SV Lavasdammens V ände; 400 m SV Lavasdammens Ö ände. Källor, bäckar och vägkanter			
			Karl Lundblad	Pilsnerkällan; 500 m SV Lavasdammens V ände.			
119	<i>Phleum pratense</i> (L.)	Timotej	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Slänt mot E45 vid masugnen (aug 2017). Allmän på vägkanter, ängsmark, ruderatmark och tomtmark. Allmän.			
120	<i>Phleum alpinum</i> (L.)	Fjälltimotej	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Noterad utan frekvensuppgift (Leksberget; äng S kalkhögen vid landsvägen; vid landsvägen mellan masugnen och herrgården).			
121	<i>Alopecurus geniculatus</i> (L.)	Kärrkavle	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Nygrävt dike på fd åkermark ca 200 m OSO masugnen (UPS). Flerstädes.			
122	<i>Alopecurus aequalis</i> (Sobol.)	Gulkavle	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Jugan, vid badplatsen (aug 2020). 430 m VNV herrgården i sandig dikeskant. Grundvattensöga vid V rågången (=troligen 650 m V vändplanen på Rävbergsvägen).			
123	<i>Alopecurus pratensis</i> (L.)	Ängskavle	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Slänt mot E45 vid masugnen. Gamla landsvägsbron över Ryssån. Väggkant gamla landsvägen (aug 2017). ML: Flertalet lokaler vägkanter, körvägar, ruderat marker etc. (aug 2020). Allmän på vägkanter, ängsmark, ruderatmark och tomtmark. Flerstädes.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
124	<i>Agrostis gigantea</i> <i>x capillaris</i>	Storven x rödven	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Allmän (UPS) på vägkanter och kalhyggen. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
125	<i>Agrostis capillaris</i> (L.)	Rödven	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän på torr skogs- och ängsmark och vägkanter. Vändplaner till skogsbilvägar (aug 2017). Allmän på torr skogs- och ängsmark och vägkanter. Allmän-tämligen allmän (som <i>Agrostis tenuis</i>).			
126	<i>Agrostis canina</i> (L.)	Brunven	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Jugåns östra strand strax söder om Nybruket. På kraftledningsgata vid Lissbäcken, Lilla Asundenvägen (aug 2017). ML: Flertalet ställen på gräsrika kärr Gusselbäcken/myren, Lissbäcken ner mot Ryssån (aug 2020). Allmän (UPS) på stränder, kärrängar och kärr. Allmän-tämligen allmän (allmän).			
127	<i>Agrostis vinealis</i> (Schreb.)	Bergven	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Klippphyllor i Leksbergets sydbrant (UPS). Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
128	<i>Calamagrostis arundinacea</i> ([L.] Roth)	Piprör	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i skogsmark (aug 2017). Allmän i skogsmark. Allmän-tämligen allmän			
129	<i>Calamagrostis neglecta</i> ([Ehrh.] G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.)	Madrör	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Jugåns östra strand strax söder om Nybruket (aug 2017). Kärräng vid stig 350 m NO herrgården 80 m V Hållbäcken (UPS) Starrängar mellan Ryssån och Stormossen; äng vid Jugån nära herrgården (som <i>Calamagrostis neglecta</i>).			
130	<i>Calamagrostis canescens</i> ([Weber] Roth)	Grenrör	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän, t.ex. i strandområden till Ryssån och Jugån. Vid gamla landsvägsbron över Ryssån. Jugåns östra strand strax söder om Nybruket. Östra sidan av Lissbäcken nära Lilla Asundenvägen. Vid Tibastbäcken (aug 2017). 400 m NO Lilla Asundenvägens infart 50 m V Lissbäcken (UPS) i glest skogsbevuxet kärr. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
131	<i>Calamagrostis canescens</i> × <i>stricta</i>	Madrör x grenrör	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Allmän-tämligen allmän (som <i>Calamagrostis gracilescens</i>).			
132	<i>Calamagrostis phragmitoides</i> (Hartm.)	Brunrör	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän. Utmed Jugåns östra strand mellan herrgården och muséet. Östra sidan av Lissbäcken nära Lilla Asundenvägen. Vägkanter (aug 2017). Allmän i sumpskog, kärrkanter, bäckar och vägkanter Allmän-tämligen allmän.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
133	<i>Avenella flexuosa</i> ([L.] Drejer)	Krustätel	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i torr skogsmark. Allmän i torr skogsmark. Allmän-tämligen allmän.			
134	<i>Deschampsia cespitosa</i> ([L.] P. Beauv.)	Tuvtätel	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Vid källorna. Vändplaner till skogsbilvägar (aug 2017). ML: Vanlig i hela parken, skogs-, ängsmark stränder , vägkanter (aug 2020). Allmän i fuktig skogs- och ängsmark, sjö- och åstränder, bäckar, källor och vägkanter. Allmän-tämligen allmän.			
135	<i>Melica nutans</i> (L.)	Bergsslok	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Vid gamla lansvägsbron över Ryssån. Vid Jugåns östra strand söder om Nybruket. Vid Lilla Asundenvägen nära försök 9110 på hygge och vid Lissbäckens östra sida på bäge sidor om vägen (aug 2017). ML: Källa S om Äjsjön, SV om båthuset, N om Cykelstigen (Pilsnerkällan) (aug 2020). Allmän i stenig skogsmark, skogsbryn och källor. Allmän-tämligen allmän			
136	<i>Molinia caerulea</i> ([L.] Moench)	Blåtätel	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän, t.ex. på Jugåns östra strand intill masugnen. Myrar utefter Havsgatan. Vid Lissbäckens östra sida nära Lilla Asundenvägen. Vid Cykelstigen från herrgården innan stigen korsar Rävbergsvägen. På Äjsjöns stränder (aug 2017). Allmän på sjö- och åstränder, i kärr och vid bäckar. Allmän-tämligen allmän.			
137	<i>Briza media</i> (L.)	Darrgräs	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). 200 m NNV herrgården 10 m V landsvägen (UPS) i torr ängsmark. Nybruket; järnmalmshögen vid masugnen; äng vid Jugån nära herrgården.			
138	<i>Dactylis glomerata</i> (L.)	Hundäxing	Lena Heling Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Slänten mot E45 vid masugnen. Banvallsområde vid Banvaktstugan (aug 2020). ML: Masugnen, flertalet förekomster på gräsrika skogsmarker (aug 2020), Allmän på vägkanter, ängsmark, ruderatmark och tomtmark Noterad utan frekvensuppgift.			
139	<i>Poa annua</i> (L.)	Vitgröe	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Slänten mot E45 vid masugnen (aug 2017). ML: Flertalet förekomster på gräsrika skogsmarker, t.ex. Banvaktstugan, ruderatmark , jord/grushög (aug 2020). Allmän på vägkanter, ruderatmark och tomtmark. Flerstädes.			
140	<i>Poa supina</i> (Schräd.)	Trampgröe	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Flertalet lokaler, vägkanter, stigar, ruderatmark (aug 2020). Allmän (UPS) på vägkanter, ruderatmark och tomtmark. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
141	<i>Poa trivialis</i> (L.)	Kärrgröe	Lena Helin Maria Lundgren	Källa vid Äjsjövägen vid försöktyta 9103 (aug 2017). ML: Längs Ryssån, Gusselbäcken , fuktiga vägkanter (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän (UPS) på fuktig näringsrik ängsmark, sjö- och åstränder, sumpskog och vägkanter.			
142	<i>Poa pratensis</i> (L.)	Ängsgröe	Karl Lundblad Lena Helin Maria Lundgren	Flerstädes (ca 550 m ONO Banvaktstugan). Väggkant norr om Nybruket (aug 2017). ML: Vanlig på ruderatmarker, vägkanter (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän på vägkanter, ängsmark, ruderatmark och tomtmark			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
143	<i>Poa alpina</i> (L.)	Fjällgröe	Lena Helin Göran Thor	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig.			
			Karl Lundblad	Flerstädes (nära masugnen; vid landsvägen mellan masugnen och herrgården).			
144	<i>Poa nemoralis</i> (L.)	Lundgröe	Lena Helin Maria Lundgren	Stikålsbäcken i reservatet söder om Äjsjövägen (aug 2017). Utefter Gamla landsvägen. Vid Tallbo. Mellan E 45 och Jugån. Skogsmuséet. På andra sidan Jugån mitt emot herrgården (juni 2019). ML: Källa S om Äjsjön, SV om båthuset, N om Cykelstigen (Pilsnerkällan) (aug 2020).			
			Göran Thor	Ryssåns N strand vid gamla landsvägens fd bro över Ryssån och Jugåns Ö strand 100-200 m N Nybruket (UPS) i mullrik fuktig skogsmark.			
			Karl Lundblad	Noterad utan frekvensuppgift.			
145	<i>Poa palustris</i> (L.)	Sengröe	Lena Helin Göran Thor	Ej noterad av mig (aug 2017). Vid kanalen från Lavasdammen till Nybruket 150 m VNV Nybruket (UPS); ängarna ca 200 m OSO masugnen; Hållbäckens korsning med vägen 300 m SO herrgården. Fuktiga näringsrika ängsmarker och vägkanter			
			Karl Lundblad	Pilsnerkällan och Jugans N strand			
146	<i>Poa glauca</i> (Vahl)	Blågröe	Lena Helin Göran Thor	Ej noterad av mig (aug 2017). På klipphyllor i Leksbergets sydbrant.			
			Karl Lundblad	Leksbergets sydbrant.			
147	<i>Glyceria fluitans</i> ([L.] R. Br.)	Mannagräs	Lena Helin Maria Lundgren	Övre kanalen i diket nära Tallbo. Utmed Jugåns strand mellan herrgården och skogsmuséet (aug 2017). ML: Flertalet lokaler vid Ryssåns strandkanter, Jugans stränder (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän på sjö- och åstränder och vid bäckar.			
			Karl Lundblad	Flerstädes.			
148	<i>Festuca ovina</i> (L.)	Fårsvingel	Lena Helin Göran Thor	Allmän, t.ex. kring masugnen. Stigar och vägkanter (aug 2017). Allmän på vägkanter samt torr skogs- och ängsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
149	<i>Festuca rubra</i> (L.)	Rödsvingel	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän på vägkanter (torra). Allmän på vägkanter, ängsmark och fuktig öppen mark. Flerstädes.			
150	<i>Schedonorus pratensis</i> ([Huds.] P. Beauv.)	Ängssvingel	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Vid Herrgårdsdammen (juni 2019). ML: Masugnen (aug 2020). Gamla landsvägen 50 m ONO dess korsning med Ryssbergsvägen och vid masugnen (UPS) på vägkanter och i ängsmark. Flerstädes.			
151	<i>Lolium perenne</i> (L.)	Engelskt rajgräs	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Gräsmatta vid Nybruket (UPS). Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
152	<i>Nardus stricta</i> (L.)	Stagg	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Utefter Havsgatan nära herrgården. Abborrtjärnsstigen söder om Abborrtjärnen. Nära östra sidan av Lissbäcken strax norr om Lilla Asundenvägen (aug 2017). På två ställen utefter Leksbergsvägen. På kärnvägen (juni 2019). ML: Vändplanen, slutet på körväg förbi fältlaboratoriet (Leksberget) (aug 2020). Allmän på stigar och i kärrängar. Flerstädes.	60,8843	14,378	
153	<i>Bromopsis inermis</i> ([Leyss.] Holub)	Foderlosta	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ut med Jugåns östra kant mellan herrgården och skogsmuséet. Väggkant norr om Nybruket, stor förekomst och nästan bara blad (aug 2017). Allmän utmed landsvägen (UPS). Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
154	<i>Elytrigia repens</i> ([L.] Desv. ex Nevski)	Kvickrot	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	I slänten mot E45 nära masugnen (aug 2017). ML: Flertalet lokaler vägkanter, ruderatmark (aug 2020). Allmän på vägkanter, ängsmark, ruderatmark och tomtmark. Flerstädes (som <i>Agropyrum repens</i>).			
155	<i>Elymus caninus</i> ([L.] L.)	Lundelm	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Bruksängarna vid Ryssån, öster om E45. Slänt mot E45 vid masugnen (aug 2017). ML: Ryssåns S strand vid landsvägsbron (aug 2020). Ryssåns S strand 350 m OSO Äjsjöns utlopp (UPS); Ryssåns V strand vid N änden av Lavasdammen; stigen vid kanalen från Lavasdammen till Nybruket 140 m SO Lavasdammen; gamla landsvägen vid dess fd bro över Ryssån; Ryssåns S strand 75-100 m O landsvägsbron över Ryssån; Ryssåns N strand 175 m VSV landsvägsbron över Ryssån. Strandsnår. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.	60,8949	14,3827	

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
156	<i>Fumaria officinalis</i> (L.)	Jordrök	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). 100 m N Nybruket och herrgården (UPS) på ruderatmark och tomtmark. Sällsynt (herrgården).			
157	<i>Ranunculus flammula</i> (L.)	Ältranunkel	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Flertalet lokaler på sjö- och åstränder (aug 2020). Allmän på sjö- och åstränder samt i kärr och sumpskogar. Allmän-tämligen allmän.			
158	<i>Ranunculus reptans</i> (L.)	Strandranunkel	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Jugans stränder (aug 2020). Allmän på Jugans stränder; Ryssåns S strand 450-350 m OSO Äjsjöns utlopp (UPS); Ryssåns S strand 200 m OSO Lavasdammens utlopp; S stranden av Ryssån mellan gamla och nya landsvägsbron. Sjö- och åstränder. Flerstädes (50 m NV Leksbergsvägens infart).			
159	<i>Ranunculus polyanthemus</i> (L.)	Backsmörblomma	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Gamla landsvägen 140 m NO dess korsning med Ryssbergsvägen			
160	<i>Ranunculus repens</i> (L.)	Revmörblomma	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Vid Stikåsalsbäcken. Dike i försök 9250 vid Lavasdammen (aug 2017). ML: Flertalet lokaler längs vägkanter och gräsrika skogsmarker(skogsbyn) (aug 2020). Allmän på vägkanter, frisk till fuktig ängs- och tomtmark samt stränder. Allmän-tämligen allmän.			
161	<i>Ranunculus acris</i> (L.)	Smörblomma	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Vid masugnen och skogsmuséet. Vägkant mellan Banvaktstugan och herrgården. Vägkant, början av väg till arboretumet. Vid körväg sydost om Leksbergsstigen, nära "stora blåsippstället". Utmed gamla landsvägen. Längs Jugåns östra strandområde, mellan masugnen och herrgården. På västra sidan om Jugån mitt emot herrgården (juni 2019). ML: Masugnen samt flertalet lokaler längs vägkanter och gräsrika skogsmarker(skogsbyn) (aug 2020). Allmän på vägkanter, ängsmark, tomtmark och i skogsbyn. Allmän-tämligen allmän			
162	<i>Ranunculus auricomus</i> (L.)	Majsmörblommar	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). 450 m NV Nybruket; skogsmuséet; herrgården (UPS); 150 m S herrgården 20 m V landsvägen. Mullrika skogsbyn och ängsmark. Allmän (landsvägen mellan herrgården och Leksberget).			
163	<i>Ranunculus peltatus</i> (Schränk)	Sköldmöja	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig Jugan.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
164	<i>Anemone nemorosa</i> (L.)	Vitsippa	Lena Helin Maria Lundgren	Väster om E45 mittemot herrgården. E45 i diket mellan herrgården och skogsmuséet (våren 2017/Helena Lundhammar). Leksbergstorpet. Området mellan Jugån och gamla landsvägen. Vid körväg sydost om Leksbergsstigen, nära "stora blåsippstället". Vid Jugåns östra strandområde mellan herrgården och masugnen. Väster om Jugån mittemot herrgården (juni 2019). Vid gamla bron över Ryssån (Lars Karlman). Mellan herrgården och Banvaktstugan (Lars Karlman). Sydost om gamla landsvägen, nära fritidshus (aug 2020). ML: Flertalet lokaler i frisk skogsmark (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i frisk till fuktig skogsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
165	<i>Pulsatilla vernalis</i> ([L.] Mill.)	Mosippa	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Rullstensåsen i Siljansfors försöksparcs SV hörn (som <i>Pulsatilla vernalis</i>).			
166	<i>Hepatica nobilis</i> (Schreb.)	Blåsippa	Lena Helin Maria Lundgren	På litet hygge vid Lilla Asundenvägen öster om Lissbäcken (aug 2017). Sydsluttning V12 söder om Leksbergsstigens början från E45 (aug 2017). Ryssbergsvägen strax intill väggkant vid försöksyta 9099 avd 1 (fenologi inventerat 2010-2018/Helena Lundhammar). ML: Leksbergsstigen (aug 2020).	60,8872160,9	14,4047214,38	008560,9002 32814,3668
			Göran Thor	250 m NNV Leksbergsvägens infart (2 lokaler 50 m från varandra); 930 m NNO landsvägsbron över Ryssån 200 m O kärret mellan Leksberget och Nickobacken; bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 750-500 m N landsvägsbron över Ryssån; 850 m NO landsvägsbron över Ryssån 100 m NV landsvägsbron; 650 m OSO Leksbergsvägens infart 30 m N Ryssbergsvägen; från 90 m N till 80 m S Lilla Asundenvägen 170 m NO dess korsning med Lissbäcken; 630 m VNV herrgården ca 150 m VNV Rävbergsvägen; 120 m SV Jugans utlopp 30 m NV gamla landsvägen. Mullrik skogsmark, oftast i olikåldriga granskogar.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
167	<i>Thalictrum simplex</i> (L.)	Backruta	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Märrängen (UPS); Ryssåns N strand 350 m O landsvägsbron över Ryssån; Ryssåns S strand 100 m O landsvägsbron över Ryssån; 450 m NV Nybruket; ängarna ca 200 m OSO masugnen; 120 m SSO masugnen 20 m O landsvägen; 250 m SSV masugnen 30 m V Jugån; gamla landsvägen 300 m ONO Jugans utlopp. Vägkanter, torr och fuktig ängsmark, stränder. Flerstädes vid kulturpåverkad mark (Nybruket).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
168	<i>Caltha palustris</i> (L.)	Kabbleka	Lena Helin Maria Lundgren	I nedre kanalen. Utmed med Jugåns östra strand mellan Herrgården och masugnen. Vid Stikåsälbäcken på båda sidor om Äjsjövägen (aug 2017). ML: Vanlig längs sjö- och å-stränder, diken etc. (aug 2020).			
			Göran Thor Karl Lundblad	Allmän på stränder, kärrängar, källor och sumpskog Allmän-tämligen allmän			
169	<i>Trollius europaeus</i> (L.)	Smörbollor	Lena Helin Maria Lundgren	Leksbergstorp. Norra väggkanten gamla landsvägen, strax väster om fuktstråket (juni 2019). ML: Äjsjön, SV strand (juni 2020) (på väg mot cirkelyta).	60,90781 60,88026	14,37015 14,36898	Mycket blommande smörbollor i herrgårdens trädgård (juni 2019)
			Göran Thor Karl Lundblad	Pilsnerkällan, Jugåns Ö strand 350 m S masugnen och 150 m S herrgården 10 m V landsvägen på åstränder samt vid bäck och källa. Flerstädes (flerstädes utmed gamla landsvägen; bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 750-500 m N landsvägsbron över Ryssån; herrgården; Jugan).			
170	<i>Aquilegia vulgaris</i> (L.)	Akleja	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Mellan Herrgårdsdammen och E45, på dammvallskant. Ej tidigare rapporterad (juni 2019).			
171	<i>Actaea spicata</i> (L.)	Trolldruva	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Vid Stikåsälbäckens västra kant strax söder om Äjsjövägen (aug 2017). Mullrik skog vid Stikåsälbäcken samt Jugåns Ö strand från bron över Jugån 100 m N Nybruket och 100 m norrut. Vid stigen nära Äjsjön (=troligen S stranden i närheten av båthuset); Stikåsälbäcken.	60,8942	14,3237	Stikåsälbäckens östra kant strax söder om Äjsjövägen (Ola Langvall okt 2019)
172	<i>Ribes uva-crispa</i> (L.)	Krusbär	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Vid Järnbruksstigen västra sidan om Jugån mitt emot herrgården. Ej tidigare rapporterad (aug 2017).			
173	<i>Ribes alpinum</i> (L.)	Måbär	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	På båda sidor om Jugån mitt emot herrgården, koordinatpar hör till västra sidan. Strax utanför herrgårdens norra tomtgräns (aug 2017). 70 m NO herrgården och vid herrgården i skogsmark. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.	60,8853	14,3733	

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
174	<i>Ribes spicatum</i> (E. Robson)	Skogsvinbär	Lena Helin	Allmän. "Röda vinbärs"-arter som inte artbestämts har hittats på följande ställen: Tallbo. Utmed Jugåns östra strand mellan herrgården och masugnen. Stikåsälsbäcken. Väggkant på gamla landsvägen. Väggkant mellan herrgården och Banvaktstugan. Vid Järnbruksstigen utefter gamla landsvägen (aug 2017). På slagghögen. I område vid början av väg till arboretet. Skogsmuséet. På västra sidan om Jugån mitt emot herrgården (juni 2019). Sydost om gamla landsvägen, nära fritidshus. Ovanför slänt vid E 45, stig till arboretet (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i skogsbryn och mullrik skuggig skogsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 750-500 m N landsvägsbron över Ryssån; flerstädes kring Nybruket och herrgården; 600 m NNO Banvaktstugan) (som <i>Ribes pubescens</i>).			
175	<i>Ribes nigrum</i> (L.)	Svarta vinbär	Lena Helin	Nära tomtgräns herrgården (aug 2017). Ej tidigare rapporterad.			
			Göran Thor				
			Karl Lundblad				
176	<i>Chrysosplenium alternifolium</i> (L.)	Gullpudra	Lena Helin	Vid källa norr om Norrlandsåsen. Vid källa norr om Norrlandsåsen. Stikåsälsbäcken på båda sidor om Äjsjövägen (aug 2017).	60,89591 60,89507	14,35052 14,35465	
			Göran Thor	Stikåsälsbäcken; 450 m SV Lavasdammens SV ände (UPS); 600 m VSV Lavasdammens SV ände. Bäcker i mullrik skog, källor.			
			Karl Lundblad	Stikåsälsbäcken; 450 m SV Lavasdammens SV ände; 600 m VSV Lavasdammens SV ände; grop vid masugnen; surdråg vid landsvägen intill herrgården.			
177	<i>Myriophyllum alterniflorum</i> (DC.)	Hårslinga	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Maria Lundgren	ML: Ryssåns S strand landsvägsbron över Ryssån (aug 2020).			
			Göran Thor	Ryssån 900 och 830 m ONO landsvägsbron över Ryssån; Stikåsälsbäcken nära dess utlopp i Ryssån; Lavasdammen; diket 100 m O landsvägsbron över Ryssån på Ryssåns S strand; Ryssåns S strand 30 m från Hållbäckens utlopp i Ryssån. Åar, diken, bäcker.			
			Karl Lundblad	Sällsynt (Äjsjön).			
178	<i>Lathyrus pratensis</i> (L.)	Gulvial	Lena Helin	Vid hundgraven norr om Tallbo. Väggkant gamla landsvägen (aug 2017). Milan och skogsmuséet. Slänt mot E 45 vid parkering, slagghögen. Väggkant mellan Banvaktstugan och herrgården. Norr om gångbro över Ryssån. I område vid början av väg till arboretet. Tallbo. Längs Jugåns östra strandområde, mellan masugnen och herrgården (juni 2019)			
			Göran Thor	Allmän på vägkanter, ängsmark, ruderatmark och tomtmark.			
			Karl Lundblad	Flerstädes.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
179	<i>Lathyrus linifolius</i> ([Reichard] Bässler)	Gökärt	Lena Helin Maria Lundgren	Tallbo. Järnbruksstigen nära E45. Vid herrgårdförrådet. Vid gångbron över Ryssån (aug 2017). ML: Flertalet lokaler i skogsbyn, och vid vägkanter, Banvaktstugan (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i skogsmark, skogsbyn och vägkanter.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Lathyrus montanus</i>).			
180	<i>Lathyrus vernus</i> ([L.] Bernh.)	Vårärt	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	5 m O bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 750 m N landsvägsbron över Ryssån på kalhygge nära bäck (tidigare mullrik örtrik granskog).			
			Karl Lundblad	Vid bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken ca 750 m N landsvägsbron över Ryssån.			
181	<i>Vicia cracca</i> (L.)	Kråkvicker	Lena Helin Maria Lundgren	Utefter stig på båda sidor om gångbron över Ryssån även efter stigen mot skogsuséet. Informationsskylten vid Åjsjötorpet. Vägkant gamla landsvägen (aug 2017). ML: Flertalet lokaler i öppen skogsmark, vägkanter, gräsmarker (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i öppen skogsmark, skogsbyn, ängsmark och vägkanter.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
182	<i>Vicia sepium</i> (L.)	Häckvicker	Lena Helin	Norr om gångbro över Ryssån (aug 2017). Vid körväg sydost om Leksbergsstigen, nära "stora blåsippsstället" (juni 2019).	60,89499 60,9017	14,37664 14,38259	Ovanligt lila i färgen.
			Göran Thor	Vid bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken ca 700 m N landsvägsbron över Ryssån; gamla landsvägen 230 (UPS) och 70 m NO dess fd bro över Ryssån; landsvägens Ö sida 90 m N herrgården (UPS); Banvaktstugan. Vägkanter, ängsartat kalhygge, trädgårdsland.			
			Karl Lundblad	Gamla landsvägens fd bro över Ryssån; ö i Jugan 400 m S dess utlopp.			
183	<i>Lotus corniculatus</i> (L.)	Käringtand	Lena Helin Maria Lundgren	Vägkant utmed gamla landsvägen. Skogsmuséet (aug 2017). ML: Vanlig i vägkanter (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i torr ängsmark och på vägkanter.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
184	<i>Anthyllis vulneraria</i> (L.)	Getväppling	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Gamla landsvägen 150 m NO dess korsning med Ryssbergsvägen och på slagghögen. Torr ängsmark och vägkant. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
			Karl Lundblad				
185	<i>Medicago lupulina</i> (L.)	Humlelusern	Lena Helin	Parkeringsficka vid försök 9213, västra sidan på Ryssbergsvägen, ej tidigare rapporterad (aug 2017)	60,8986	14,3794	Hittades första gången i aug 2015. I juni 2019 fanns det ingen humlelusern på parkeringsfickan.
			Göran Thor				
			Karl Lundblad				

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
186	<i>Trifolium spadiceum</i> (L.)	Brunklöver	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Fältlaboratoriet; gamla landsvägen 850 m NO landsvägsbron över Ryssån (UPS); Ryssbergsvägen 275 m NNV dess korsning med gamla landsvägen; gamla landsvägen 140 m NO dess korsning med Ryssbergsvägen; skogsmuséet. Ängsmark, vägkanter. Sällsynt.			
187	<i>Trifolium hybridum</i> (L.)	Alsikeklöver	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Funnen i nyupptagen förnygringsyta vid Jugdammen (juli 2024) Fältlaboratoriet; skogsmuséet; Ö sidan av bron över Jugån 100 m N Nybruket; herrgården; landsvägen 150 och 500 m S herrgården; landsvägen O Båtviken i Jugan. Vägkanter, ruderatmark. Flerstädes.			
188	<i>Trifolium repens</i> (L.)	Vitklöver	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Slänten mot E45 vid masugnen (aug 2017). Skogsmuséet. Masugnen. Vägkant mellan Banvaktstugan och herrgården (juni 2019). Allmän på vägkanter, ängsmark, ruderatmark, tomtmark, sjö- och åstränder. Allmän-tämligen allmän.			
189	<i>Trifolium medium</i> (L.)	Skogsklöver	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	På vägkant mellan herrgården och Banvaktstugan. Från gångbron över Ryssån efter stigen hela vägen fram till och kring Skogsmuséet (aug 2017). Skogsmuséet (juni 2019). Ovanför slänt vid E 45, stig till arboretet (aug 2020). Åtminstone längs vägen mellan herrgården och Banvaktstugan i öppen skogsmark, skogsbryn och vägkanter. Flerstädes.			
190	<i>Trifolium pratense</i> (L.)	Rödklöver	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Vägkant mellan herrgården och Banvaktstugan (aug 2017). Masugnen, slänt mot E 45 och slagghögen. Slänt mot banvallen vid Banvaktstugan. Gamla landsvägen utmed Jugan (juni 2019). Vägkant nära Jugdammen. Vägkant öster om Banvaktstugan. Vändplan Davalbergsvägen, nära banvallen (aug 2020). Allmän på vägkanter, ängsmark, ruderatmark, tomtmark och öppen skogsmark Allmän-tämligen allmän.			
191	<i>Lupinus</i> (L.)	Lupiner	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Gamla Moravägen. Vägkanter efter vägen mellan herrgården och Banvaktstugan. Vägkant efter Davalvägen. Vändplan mellan järnvägen och E45 nära Granbäcken (aug 2017). Ej tidigare rapporterad. E 45 :ans vägkant mitt emot herrgården (juni 2019). Vägkant öster om Banvaktstugan, mitt emot mast (aug 2020).	60,9002	14,3998	Lupiner observerade vid vägkanter men endast bestämda till släkte. I juni 2019 observerades på vägen mellan herrgården och Banvaktstugan flest lupiner mellan herrgården och bron över Hållbäcken.

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
192	<i>Polygala amarella</i> (Crantz)	Rosettjungfrulin	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Omkring masugnen och järnmalmshögen (som <i>Polygala amarellum</i>).			
193	<i>Malus domestica</i> (Borkh.)	Äpple	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Herrgården. Noterad utan frekvensuppgift (som <i>Pyrus malus</i>).			
194	<i>Sorbus aucuparia</i> (L.)	Rönn	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i öppen skogsmark (aug 2017). Allmän i öppen skogsmark. Allmän-tämligen allmän			
195	<i>Prunus padus</i> (L.)	Hägg	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i fuktig ofta mullrik skogsmark, strandsnår vid åar och bäckar, t.ex. vid Lissbäcken och Tibastbäcken (aug 2017). Allmän i fuktig ofta mullrik skogsmark, strandsnår vid åar och vid bäckar. Allmän-tämligen allmän.			
196	<i>Alchemilla plicata</i> (Buser)	Trubbdaggkåpa	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Daggkåpor som inte artbestämts har observerats (aug 2017). Ej noterad av mig. Leksbergsvägen 160 m NNO infarten 5 m O vägen.			
197	<i>Alchemilla monticola</i> (Opiz)	Betesdaggkåpa	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Daggkåpor som inte artbestämts har observerats (aug 2017). Allmän (UPS) på vägkanter och ängsmark. Flerstädes (som <i>Alchemilla pastoralis</i>).			
198	<i>Alchemilla subglobosa</i> (C. G. Westerl.)	Valldaggkåpa	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Daggkåpor som inte artbestämts har observerats (aug 2017). Nybruket; skogsmuséet (UPS); slagghögen (UPS); vid landsvägsbron över Ryssån. Gräsmark. Herrgården (som <i>Alchemilla strigulosa</i>).			
199	<i>Alchemilla filicaulis</i> var. <i>filicaulis</i>	Späddaggkåpa	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Daggkåpor som inte artbestämts har observerats (aug 2017). Allmän på ängsmark och vägkanter. Allmän-tämligen allmän.			
200	<i>Alchemilla micans</i> (Buser)	Glansdaggkåpa	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Daggkåpor som inte artbestämts har observerats (aug 2017). Nybruket (UPS) och skogsmuséet (UPS) i gräsmark. Herrgården.			
201	<i>Alchemilla glomerulans</i> (Buser)	Källdaggkåpa	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Daggkåpor som inte artbestämts har observerats (aug 2017). Ej noterad av mig. Flerstädes.			
202	<i>Alchemilla glabra</i> (Neygenf.)	Glatt daggkåpa	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Daggkåpor som inte artbestämts har observerats (aug 2017). Ej noterad av mig. Flerstädes (som <i>Alchemilla alpestris</i>).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
203	<i>Alchemilla wichurae</i> ([Buser] Stefánsson)	Skårdaggkåpa	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Daggkåpor som inte artbestämts har observerats (aug 2017). 110 m S Banvaktstugan (UPS) i ängsartad vegetation vid stig i tallskog. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
204	<i>Alchemilla murbeckiana</i> (Buser)	Njurdaggkåpa	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Daggkåpor som inte artbestämts har observerats (aug 2017). Ej noterad av mig. Flerstädes.			
205	<i>Comarum palustre</i> (L.)	Kråkklöver	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Utmed Jugåns östra strand mellan herrgården och masugnen. Äjsjön vid båthuset (aug 2017). Vid bron över Jugån mitt emot herrgården. Vid kärrkant, Båtviken. Sydost om gamla landsvägen, nära fritidshus (aug 2020). Allmän vid sjö- och åstränder, i kärr och längs bäckar. Allmän-tämligen allmän			
206	<i>Potentilla norvegica</i> (L.)	Norsk fingerört	Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	ML: Masugnen/skogsmuséet (aug 2020). Slagghögen (UPS) och skogsmuséet på torr ängsmark. Flerstädes (gamla landsvägen på V sidan av Jugån ca 100 m NNV Nybruket; nära masugnen).			
207	<i>Potentilla thuringiaca</i> (Bernh. ex Link)	Tysk fingerört	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Landsvägens S sida 1200 m NO landsvägsbron över Ryssån; gamla landsvägen 150 m NO dess korsning med Ryssbergsvägen; gamla landsvägen 300 m NNO Nybruket; slagghögen; skogsmuséet; ängarna ca 200 m OSO masugnen. Torr ängsmark, vägkanter. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
208	<i>Potentilla argentea</i> (L.)	Femfingerört	Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	ML: Banvaktstugan (aug 2020). Sällsynt (Nybruket). Gamla landsvägen 270 m NNO Nybruket; Nybruket; skogsmuséet (UPS). Torr ängsmark, vägkanter.			
209	<i>Potentilla crantzii</i> ([Crantz] Beck ex Fritsch)	Värfingerört	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Stigen vid kanalen från Lavasdammen till Nybruket 250 m SO Lavasdammen; landsvägens Ö sida 75 m SV landsvägsbron över Ryssån; gamla landsvägen 240 och 150 m N Nybruket; skogsmuséet; ängarna ca 200 m OSO masugnen; 120 m S masugnen 10 m O landsvägen; 70 m OSO Jugans utlopp (UPS). Torr ängsmark. Flerstädes.			
210	<i>Potentilla erecta</i> ([L.] Raeusch.)	Blodrot	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i skogs- och ängsmark, på sjö- och åstränder, myrar, vägkanter och tomtmark (aug 2017). Allmän i skogs- och ängsmark, på sjö- och åstränder, myrar, vägkanter och tomtmark. Allmän-tämligen allmän.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
211	<i>Argentina anserina</i> ([L.] Rydb.)	Gåsört	Lena Helin	På vägkant gamla landsvägen. På Järnbruksstigen utefter E45 (aug 2017). <i>I gräsmatta vid restaurangen (aug 2020).</i>			
			Göran Thor	Allmän på vägkanter, sjöstränder och i diken.			
			Karl Lundblad	Sällsynt (landsvägen nära herrgården).			
212	<i>Fragaria vesca</i> (L.)	Smultron	Lena Helin	Allmän i fuktig mullrik skogsmark, torrbackar, ängsmark, vägkanter och tomtmark, t.ex. vid informationsskylten vid Äjsjötorp (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i fuktig mullrik skogsmark, torrbackar, ängsmark, vägkanter och tomtmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
213	<i>Geum rivale</i> (L.)	Humleblomster	Lena Helin	Allmän, t.ex. vid källa vid Äjsjövägen nära försök 9103, källor norr om Norrlandsåsen, källa norr om försök 9043 och vid Tallbo (aug 2017). <i>Masugnen. I område vid början av väg till arboretet. Utmed gamla landsvägen. I strandområde öster om Jugån mellan herrgården och masugnen. På västra sidan om Jugån mittemot herrgården. Vid bäck i övre delen av körväg sydost om Leksbergsstigen (juni 2019). I fuktig skog sydost om gamla landsvägen, nära fritidshuset (aug 2020).</i>			
			Göran Thor	Allmän i fuktig skogs- och ängsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (även som <i>Geum rivale</i> f. <i>hybridum</i>).			
214	<i>Rubus chamaemorus</i> (L.)	Hjortron	Lena Helin	Allmän i mossar, skogskärr och sumpskog (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i mossar, skogskärr och sumpskog.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän			
215	<i>Rubus arcticus</i> (L.)	Åkerbär	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017)			Vid broar efter Havsgatan närmare herrgården (2000), enligt Helena Lundhammar.
			Göran Thor	Ryssåns S strand 40 m SV Lissbäckens utlopp i Ryssån; Hållbäckens utlopp i Ryssån; vid stig 350 m NO herrgården 80 m V Hållbäcken. Fuktig ängsmark.			
			Karl Lundblad	Ryssåns N strand ca 350 m O landsvägsbron över Ryssån; Stormossen på flera ställen; myrodiligen ca 250 m O Jugans utlopp.			
216	<i>Rubus saxatilis</i> (L.)	Stenbär	Lena Helin	Allmän i skogsmark (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i skogsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
217	<i>Rubus idaeus</i> (L.)	Hallon	Lena Helin	Allmän i skogsbryn, vägkanter och kalhyggen (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i skogsbryn, vägkanter och kalhyggen.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
218	<i>Rosa majalis</i> (Herm.)	Kanelros	Lena Helin	Tibastbäcken. Ryssån, t.ex. Bruksängarna (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän på åstränder, vägkanter, stenig skogsmark och skogsbryn.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Rosa cinnamomea</i>).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
219	<i>Rosa</i> (L.)	Rosor	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	En till flera rosarter vid Banvaktstugan. Ej rapporterad tidigare (aug 2017). Dammvallskant Herrgårdsdammen (juni 2019).			
220	<i>Rosa rugosa</i> (Thunb.)	Vresros	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Efter Jugåns östra sida mellan herrgården och masugnen. Ej rapporterad tidigare (aug 2017).			
221	<i>Filipendula ulmaria</i> ([L.] Maxim.)	Älggräs	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Utmed Jugåns östra strand mellan herrgården och masugnen. Vid källor norr om Norrlandsåsen. Källa vid Åjsjövägen intill försöksyta 9103. Stikåsälsbäcken (aug 2017). ML: Vanligt förekommande i skog och ängsmark (fuktig) (aug 2020).			
222	<i>Spiraea salicifolia</i> (L.)	Häckspirea	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Spirea art/arter har observerats utefter Jugåns östra strand mellan herrgården och masugnen (aug 2017). På västra sidan av Jugån mittemot herrgården (juni 2019). Ej eftersökt av mig.			
223	<i>Frangula alnus</i> (Mill.)	Brakved	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Norr om Lilla Asundenvägen öster om Lissbäcken nära försöksyta 9110. Vid Lissbäcken. Vid Tibastbäcken. Vid Ryssån öster om E45 vid Bruksängarna (aug 2017). Allmän i fuktig skogsmark, bäckar, kärrkanter och strandsnår.	60,88721 60,88789	14,40472 14,39977	
224	<i>Humulus lupulus</i> (L.)	Humle	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Rhamnus frangula</i>). Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Vid Jugån nära herrgården.			
225	<i>Urtica dioica</i> (L.)	Brännässla	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän på vägkanter, ruderatmark, tomtmark och näringsrik skogsmark (aug 2017). Allmän på vägkanter, ruderatmark, tomtmark och näringsrik skogsmark. Flerstädes.			
226	<i>Myrica gale</i> (L.)	Pors	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän på sjö- och åstränder, t.ex. utefter Jugåns strand mellan herrgården och masugnen. Utmed Åjsjöns stränder. Strandområden i Jugan söder om Båtviken (aug 2017). Allmän på sjö- och åstränder och kärr.			
227	<i>Betula pendula</i> (Roth)	Vårtbjörk	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i torr skogsmark (aug 2017). Allmän i torr skogsmark. Allmän-tämligen allmän (som <i>Betula verrucosa</i>).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
228	<i>Betula pubescens</i> (Ehrh.)	Glasbjörk	Lena Helin	Allmän i mossar, skogsmark och sumpskog (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i mossar, skogsmark och sumpskog.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
229	<i>Betula nana</i> (L.)	Dvärgbjörk	Lena Helin	Allmän i mossar och skogskärr, t.ex. vid Aborrtjärnen. Myrområde utefter Havsgatan (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i mossar och skogskärr.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
230	<i>Betula nana</i> × <i>pendula</i>	Dvärgbjörk x vårtbjörk	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	75 m ONO Leksbergsvägens infart (UPS); 440 m ONO landsvägsbron över Ryssån (UPS); 1500 m NNV herrgården 75 m NO Åjsjövägen (UPS); 440 m V Nybruket 40 m NO Åjsjövägen (UPS). Mossar, skogskärr.			
			Karl Lundblad	Sällsynt (som <i>Betula nana</i> × <i>verrucosa</i>).			
231	<i>Betula nana</i> × <i>pubescens</i>	Dvärgbjörk x glasbjörk	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Ej noterad av mig.			
			Karl Lundblad	Sällsynt (350 m NNO Siljansfors försöksparcs SV hörn).			
232	<i>Alnus incana</i> ([L.] Moench)	Gråal	Lena Helin	Allmän på sjö- och åstränder, bäckar och kärr (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän på sjö- och åstränder, bäckar och kärr.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
233	<i>Alnus glutinosa</i> ([L.] Gaertn.)	Klibbal	Lena Helin	Leksberget försöksyta 9237 avd 26. Försöksyta intill herrgårdsförrådet. Tibastbäcken. Stikåsälsbäcken (aug 2017). ML: Åjsjön båthuset (aug 2020).			
			Maria Lundgren				
			Göran Thor	Allmän på sjö- och åstränder, bäckar och kärr.			
234	<i>Alnus glutinosa</i> × <i>incana</i>	Klibbal x gråal	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Ej noterad av mig.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (Tibastbäcken).			
235	<i>Parnassia palustris</i> (L.)	Slätterblomma	Lena Helin	Vid Åjsjön nära Stikåsälsbäcken. Vid Ryssåns strand vid Lavasdammen. Strandområde efter Jugån söder om Nybruket (aug 2017).	60,89593	14,32625	
			Göran Thor	Allmän på myrar och bäckar.	60,89837	14,35992	
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.	60,89048	14,37441	
236	<i>Oxalis acetosella</i> (L.)	Harsyra	Lena Helin	Allmän i frisk skogsmark (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i frisk skogsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
237	<i>Populus tremula</i> (L.)	Asp	Lena Helin	Allmän i öppen skogsmark, bergbranter, strandsnår och på vägkanter (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i öppen skogsmark, bergbranter, strandsnår och på vägkanter.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
238	<i>Salix pentandra</i> (L.)	Jolster	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Allmän vid Ljusterängsbäcken från ca 450 m VSV fältlaboratoriet till dess korsning av rågången 300 m NO fältlaboratoriet; 200 m N Åjsjöns Ö ände; 5 m N gamla landsvägen 1370 m ONO landsvägsbron över Ryssån (UPS); mårängen; Lavasdammens V strand; 300 m NNO herrgården; 450 m SV herrgården. Bäcker, åstränder, kärrängar. Sällsynt (Stikåsälsbäckens utlopp; ö i Åjsjöns V ände; Nybruket; 380 m SV Jugans utlopp ca 100 m från Jugans strand).			
239	<i>Salix lapponum</i> (L.)	Lappvide	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	<i>Salix</i> -arter som inte artbestämts har observerats (aug 2017). Allmän i myrkanter, sjöstränder och fuktig skogsmark. Allmän-tämligen allmän.			
240	<i>Salix caprea</i> (L.)	Sälg	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i frisk till fuktig skogsmark (aug 2017). Allmän i frisk till fuktig skogsmark. Allmän-tämligen allmän.			
241	<i>Salix aurita</i> (L.)	Bindvide	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	<i>Salix</i> -arter som inte artbestämts har observerats (aug 2017). ML: Flertalet lokaler fuktig skog och gräsmark, vid vattendrag och sjöstränder, Banvaktstugan (aug 2020). Allmän (UPS) i myrkanter, sjö- och åstränder samt fuktig skogs- och ängsmark. Allmän-tämligen allmän.			
242	<i>Salix aurita</i> × <i>caprea</i>	Bindvide x sälg	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	<i>Salix</i> -arter som inte artbestämts har observerats (aug 2017). Ej noterad av mig. Sällsynt (Båtviken i Jugan; ca 150 m O Tibastbäcken ca 400 m SO landsvägen).			
243	<i>Salix aurita</i> × <i>lapponum</i>	Bindvide x lappvide	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	<i>Salix</i> -arter som inte artbestämts har observerats (aug 2017). Ej noterad av mig Noterad utan frekvensuppgift.			
244	<i>Salix aurita</i> × <i>repens</i> subsp. <i>repens</i>	Bindvide x krypvide	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	<i>Salix</i> -arter som inte artbestämts har observerats (aug 2017). Ej noterad av mig Noterad utan frekvensuppgift.			
245	<i>Salix cinerea</i> (L.)	Gråvide	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	<i>Salix</i> -arter som inte artbestämts har observerats (aug 2017). ML: Flertalet lokaler i fuktig skog, längs ständer, myrkanter (aug 2020). Allmän i myrkanter, sjö- och åstränder, fuktig skogs- och ängsmark. Allmän-tämligen allmän.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
246	<i>Salix repens</i> (L.)	Hundvide	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor	<i>Salix</i> -arter som inte artbestämts har observerats (aug 2017). ML: Jugans NV stränder (aug 2020). 100 m VNV Leksbergsvägens infart; Äjsjöns NV strand; Lavasdammens V-S strand; Ryssåns N strand 80 m V landsvägsbron över Ryssån; stigen vid kanalen från Lavasdammen till Nybruket 330 m SO Lavasdammen; gamla landsvägen 170 m NNV Nybruket; 1000 m NO Banvaktstugan; Båtviken i Jugan; Jugans NV del. Myrkanter, fuktig ängsmark, vägkanter.			
247	<i>Salix phylicifolia</i> (L.)	Grönvide	Karl Lundblad Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Sällsynt. <i>Salix</i> -arter som inte artbestämts har observerats (aug 2017). ML: Flertalet lokaler i fuktig skogsmark, myrkanter, stränder (aug 2020). Allmän (UPS) i myrkanter, sjöstränder och fuktig skogsmark. Allmän-tämligen allmän.			
248	<i>Salix myrsinifolia</i> (Salisb.)	Svartvide	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	<i>Salix</i> -arter som inte artbestämts har observerats (aug 2017). ML: Banvaktstugan. Flertalet lokaler, fuktig skogsmark, myrkanter, diken, stränder (aug 2020). Allmän i myrkanter, sjöstränder och fuktig skogsmark. Allmän-tämligen allmän (som <i>Salix nigricans</i>).			
249	<i>Salix myrsinifolia</i> × <i>phylicifolia</i>	Svartvide x grönvide	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	<i>Salix</i> -arter som inte artbestämts har observerats (aug 2017). Ej noterad av mig Sällsynt (som <i>Salix nigricans</i> × <i>phylicifolia</i>).			
250	<i>Viola palustris</i> (L.)	Kärrviol	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Flertalet lokaler längs sjöstränder och bäckar, t.ex. Lissbäcken (aug 2020). Allmän längs sjö- och åstränder, bäckar, kärr och sumpskogar. Allmän-tämligen allmän.			
251	<i>Viola epipsila</i> (Ledeb.)	Mossviol	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Vid källa norr om norrlandsåsen. Källa vid Äjsjövägen nära försöksyta 9103. Stikåsälsbäcken på båda sidor om Äjsjövägen. Tibastbäcken. Lissbäcken. Övre kanalen. (aug 2017). Vid körväg sydost om Leksbergsstigen, nära "stora blåsjöpsstället". I fuktig skog sydost om gamla landsvägen, nära fritidshuset (aug 2020). 340 m NNO Leksbergsvägens infart 20 m V Leksbergsvägen (UPS), Stikåsälsbäcken (UPS) och 70 m V Nybruket i mullrik skogsmark nära bäckar Allmän-tämligen allmän (Stikåsälsbäcken; utmed bäcken från ca 700 m O Banvaktstugan till 600 m NNO Banvaktstugan; ca 150 m O Tibastbäcken ca 400 m SO landsvägen).			
252	<i>Viola riviniana</i> (Rchb.)	Skogsviol	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Nära källa vid Äjsjövägen nära försöksyta 9103 (aug 2017). ML: Flertalet lokaler i skogsmark, skogsbryn (aug 2020). Allmän i skogsmark, ofta mullrik, skogsbryn. Allmän-tämligen allmän.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
253	<i>Viola rupestris</i> (F. W. Schmidt)	Sandviol	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Äjsjötorpet (UPS) i torr ängsmark. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
254	<i>Viola canina</i> subsp. <i>canina</i>	Äkta ängsviol	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Sällsynt.			
255	<i>Viola canina</i> subsp. <i>montana</i> ([L.] Hartm.)	Norrlandsviol	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Skogsuséet, Leksbergsstigen etc., flertalet lokaler i stenig skogs- och gräsmark (aug 2020). Allmän (UPS) i stenig skogsmark och ängsmark. Flerstädes (som <i>Viola montana</i>).			Ej säker arbestämning
256	<i>Viola canina</i> subsp. <i>montana</i> × <i>riviniiana</i>	Norrlandsviol x skogsviol	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Jugans N strand (som <i>Viola montana</i> × <i>riviniiana</i>).			
257	<i>Viola tricolor</i> (L.)	Styvmorsviol	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Slänt mot E45 vid masugnen. Skogsmuséet (aug 2017). Väckant i början av Ryssbergsvägen (juni 2019). Allmän på ruderatmark och tomtmark. Allmän (flerstädes vid Nybruket och herrgården).			
258	<i>Viola arvensis</i> (Murray)	Äkerviol	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Fältlaboratoriet och herrgården på ruderatmark och i trädgårdsland. Sällsynt.			
259	<i>Hypericum maculatum</i> (Crantz)	Fyrkantig johannesört	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Tallbo. Järnbruksstigen vid E45. Järnbruksstigen på Jugåns västra sida ungefär mittemot Hergården (aug 2017). ML: Vanligt förekommande i gräsmark, vägkanter i skogen (aug 2020). Allmän i ängsmark, skogsmark och vägkanter. Allmän-tämligen allmän.			
260	<i>Geranium sylvaticum</i> (L.)	Skogsnäva	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i frisk skogs- och ängsmark och på vägkanter, t.ex. Äjsjötorpet. Tibastbäcken. Källa vid Äjsjövägen intill försök 9103 (aug 2017). Allmän i frisk skogs- och ängsmark och på vägkanter. Allmän-tämligen allmän.			
261	<i>Geranium robertianum</i> (L.)	Stinknäva	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig (Leksberget 5 m utanför Siljansfors försökspark 230 m N landsvägen i glest skogsbevuxen sydvänd rasbrant). Leksberget i rasbranten.			
262	<i>Erodium cicutarium</i> ([L.] L'Hér.)	Skatnäva	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Noterad utan frekvensuppgift.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
263	<i>Chamaenerion angustifolium</i> (L.)	Mjölke	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i skogsmark, vägkanter och kalhyggen (aug 2019). Allmän i skogsmark, vägkanter och kalhyggen. Allmän-tämligen allmän (som <i>Chamaenerium angustifolium</i>).			
264	<i>Epilobium montanum</i> (L.)	Bergdunört	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Dunörtsarter som inte artbestämts har observerats (aug 2017). Slagghögen (juni 2019). ML: Skogsmuséet (aug 2020). Skogsmuséet, slagghögen (UPS), och herrgården på ruderatmark och i stenig skogsmark. Flerstädes (900 m NNO landsvägsbron över Ryssån; bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 750-500 m N landsvägsbron över Ryssån; Nybruket).			
265	<i>Epilobium collinum</i> (C. C. Gmel.)	Backdunört	Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	ML: Masugnen (aug 2020). Ej tidigare rapporterad.			
266	<i>Epilobium palustre</i> (L.)	Kärrdunört	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Väggkant öster om Banvaktstugan (aug 2020). ML: Källa S om Äjsjön, SV om båthuset, N om Cykelstigen (Pilsnerkällan), Stikåsälsbäcken, vid Äjssjövägen (aug 2020). Allmän i kärr, bäckar och källor. Allmän-tämligen allmän.			
267	<i>Epilobium lactiflorum</i> (Hauskn.)	Mjölkdunört	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Dunörtsarter som inte artbestämts har observerats, t.ex. vid källor norr om Norrlandsåsen (aug 2017). Källa 600 m VSV Lavasdammens SV ände. 290 m NNV Leksbergsvägens infart; 600 m VSV Lavasdammens SV ände.			
268	<i>Circaea alpina</i> (L.)	Dvärghäxört	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Vid Stikåsälsbäcken på bågge sidor om Äjsjövägen (aug 2017). Mullrik skogsmark nära Stikåsälsbäcken. Stikåsälsbäcken; vid stigen nära Äjsjön (=troligen S stranden i närheten av båthuset).			Dvärghäxört förekommer rikligt i den störda miljön runt vindfallen vid bäcken.
269	<i>Tilia cordata</i> (Mill.)	Lind	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Vid stigkant på västra sidan om Rävbergsstigen strax söder om Rävbergets topp (aug 2017). 320 m SO Rävbergets topp (UPS) (även Leksberget 5 m utanför Siljansfors försökspark 230 m N landsvägen) i stenig mullrik sydvänd bergsluttning med olikåldrig barrskog. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark. Leksberget i rasmarken 5 m utanför Siljansfors försökspark.	60,8829	14,3401	3 aug 2017 ca 4-5 m, toppen var avbruten men nytt skott på väg upp, såg frisk och grön ut, inga spår av blomning.

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
270	<i>Daphne mezereum</i> (L.)	Tibast	Lena Helin	Tibastbäcken (aug 2017). På västra sidan av Jugån ca mitt emot herrgårdens norra uthus (juni 2019).	60,8666 60,88391	14,36361 14,37307	
			Göran Thor	Allmän utmed Tibastbäcken; Ryssåns N strand 300 m O Lavasdammens utlopp; Ryssåns S strand 0-60, 225, 270 och 310 m O Lavasdammens utlopp; 75 m NO herrgården. Mullrik skogsmark nära bäckar och åstränder.			
			Karl Lundblad	Sällsynt.			
271	<i>Brassica oleracea</i> (L.)	Kål	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Ej noterad av mig.			
			Karl Lundblad	Noterad utan frekvensuppgift.			
272	<i>Brassica rapa</i> subsp. <i>campestris</i> ([L.] A. R. Clapham)	Åkerkål	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	100 m N Nybruket och ängarna ca 200 m OSO masugnen (UPS) på ruderatmark och i nygrävt dike på fd åkermark. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
			Karl Lundblad				
273	<i>Brassica napus</i> (L.)	Kålrot/Raps	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Ej noterad av mig.			
			Karl Lundblad	Noterad utan frekvensuppgift.			
274	<i>Sinapis arvensis</i> (L.)	Åkersenap	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Landsvägens V sida 250 m S masugnen (UPS) i jordhög nära väggkant. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
			Karl Lundblad				
275	<i>Raphanus raphanistrum</i> (L.)	Åker rättika	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Ej noterad av mig.			
			Karl Lundblad	Flerstädes.			
276	<i>Hesperis matronalis</i> (L.)	Hesperis	Lena Helin	200 m SV herrgården. Ej tidigare rapporterad.	60,8824	14,3737	
			Therese Larsson Christer Karlsson	Intill Ryssån.			
			Göran Thor				
			Karl Lundblad				
277	<i>Erysimum cheiranthoides</i> (L.)	Åkerkårel	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	450 m NV Nybruket; 100 m N Nybruket; Nybruket; ängarna ca 200 m OSO masugnen; herrgården; gamla landsvägen 280 m S herrgården (UPS). Ruderatmark, tomtmark, väggkant, dike			
			Karl Lundblad	Flerstädes (gamla landsvägens fd bro över Ryssån).			
278	<i>Descurainia sophia</i> ([L.] Webb ex Prantl)	Ställfrö	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Ej noterad av mig.			
			Karl Lundblad	Noterad utan frekvensuppgift (som <i>Sisymbrium sophia</i>).			
279	<i>Arabidopsis thaliana</i> ([L.] Heynh.)	Backtrav	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Ej noterad av mig.			
			Karl Lundblad	Kalkstenshögen nära masugnen (som <i>Arabidopsis thaliana</i>).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
280	<i>Arabidopsis arenosa</i> (L.) Lawalrée)	Sandtrav	Lena Helin Maria Lundgren	Slänten mot E45 vid masugnen. Skogsmuséet (aug 2017). ML: Flertalet lokaler vägkanter, öppna gräsmarker, ruderatmark (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän på vägkanter, ängsmark, ruderatmark och tomtmark.			
			Karl Lundblad	Sällsynt.			
281	<i>Cardamine pratensis</i> (L.)	Ängsbräsma	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän (UPS) i fuktig ängs- och skogsmark, kärr samt strandängar vid sjöar och åar.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
282	<i>Cardamine amara</i> (L.)	Bäckbräsma	Lena Helin Maria Lundgren	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Stikåsältsbäcken vid Äjsjövägen (aug 2020).			
			Göran Thor	Mellan gamla landsvägen och Ryssån ca 1150 m NO landsvägsbron över Ryssån (UPS); määrrängen; Stikåsältsbäcken; Ryssåns S strand 350 m OSO Äjsjöns utlopp; NV stranden av tjärnen 550 m NO landsvägsbron över Ryssån. Vid bäckar i mullrik skog, åstränder, näringsrika öppna kärr.			
			Karl Lundblad	Sällsynt (bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 750-500 m N landsvägsbron över Ryssån; gamla landsvägen 600 m NO landsvägsbron över Ryssån; Stikåsältsbäcken; Jugans N strand nära V rågången.			
283	<i>Barbarea vulgaris</i> (R. Br.)	Sommargyllen	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017). Slänt mot E 45 vid masugnen. Vid bron över Jugån vid Herrgårdsdammen (juni 2019).			
			Göran Thor	Skogsmuséet; ängarna ca 200 m OSO masugnen; 120 m SSO masugnen 10 m O landsvägen; gamla landsvägen 250 m ONO Jugans utlopp. Vägkanter, ängsmark, ruderatmark.			
			Karl Lundblad	Allmän (som <i>Barbarea lyrata</i>).			
284	<i>Barbarea stricta</i> (Andrz.)	Strandgyllan	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	vid Nybruket på åstrand.			
			Karl Lundblad	Flerstädes.			
285	<i>Rorippa palustris</i> (L.) Besser)	Sumpfräne	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Skogsmuséet på fuktig mark vid kolmila i skog och ängarna ca 200 m OSO masugnen (UPS) vid nygrävt dike på fd åkermark			
			Karl Lundblad	Sällsynt (Nybruket; S stranden av Jugan) (som <i>Radicula palustris</i>).			
286	<i>Capsella bursa-pastoris</i> (L.) Medik.)	Lomme	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017). Skogsmuséet (juni 2019).			
			Göran Thor	Ängarna ca 200 m OSO masugnen; landsvägens Ö sida 400 m N herrgården; herrgården. Vägkanter, tomtmark, dike.			
			Karl Lundblad	Flerstädes (herrgården).			
287	<i>Thlaspi arvense</i> (L.)	Penningört	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	100 m N Nybruket i torr ängsmark.			
			Karl Lundblad	Flerstädes.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
288	<i>Thlaspi caerulescens</i> ([J. Presl & C. Presl] F. K. Mey)	Backskärvrö	Lena Helin	Banvaktstugan (aug 2017). Vid Herrgårdsdammen (juni 2019). Slänt mot E 45 vid masugnen (aug 2020).			
			Göran Thor	Nybruket; skogsmuséet; masugnen; 120 m SSO masugnen 10 m O landsvägen; herrgården; Banvaktstugan. Torr ängsmark.			
			Karl Lundblad	Nära masugnen (som <i>Thlaspi alpestre</i>).			
289	<i>Subularia aquatica</i> (L.)	Sylört	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Maria Lundgren	ML: Vanlig i Jugan i grunt vatten (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i Jugan (UPS) på grunda bottnar. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
			Karl Lundblad				
290	<i>Polygonum aviculare</i> (L.)	Trampört	Lena Helin	Slänten mot E45 vid masugnen (aug 2017).			
			Göran Thor	Fältlaboratoriet; Nybruket; skogsmuséet; ängarna ca 200 m OSO masugnen (UPS); herrgården. Tomtmark, nygrävt dike på fd åkermark.			
			Karl Lundblad	Flerstädes (herrgården) (som <i>Polygonum aequale</i> och <i>P. heterophyllum</i>).			
291	<i>Bistorta vivipara</i> ([L.] Delarbre)	Ormrot	Lena Helin	Banvaktstugan (aug 2017). Masugnen. Skogsmuséet. Vägkant mellan Banvaktstugan och herrgården (juni 2019).			
			Göran Thor	300 m NO fältlaboratoriet; Leksbergsstigen 200-500 m NV dess start från landsvägen; stränderna av Lavasdammen; 300 m V landsvägsbron över Ryssån 20 m N Ryssån; 100 m S Nybruket; masugnen; ängarna ca 200 m OSO masugnen; Jugans utlopp; Davalbergsvägens korsning med järnvägen. Fuktig ängsmark och rikkärr.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Polygonum viviparum</i>).			
292	<i>Persicaria lapathifolia</i> subsp. <i>pallida</i> ([With.] S. Ekman & T. Knutsson)	Vanlig pilört	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Nybruket och ängarna ca 200 m OSO masugnen (UPS) på grusgång och i dike.			
			Karl Lundblad	Flerstädes (som <i>Polygonum tomentosum</i>).			
293	<i>Fallopia convolvulus</i> ([L.] Á. Löve)	Åkerbinda	Lena Helin	Slänten mot E45 vid masugnen (aug 2017).			
			Göran Thor	Nybruket, ängarna ca 200 m OSO masugnen (UPS) och herrgården på tomtmark och i nygrävt dike på fd åkermark.			
			Karl Lundblad	Sällsynt (herrgården) (som <i>Polygonum convolvulus</i>).			
294	<i>Rumex acetosella</i> (L.)	Bergssyra	Lena Helin	Vägkant Lilla Asundenvägen. Slänt mot E45 vid masugnen. Skogsmuséet (aug 2017).			
			Maria Lundgren	ML: Vanlig på torra vägkanter (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän på vägkanter och på torrbackar.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
295	<i>Rumex acetosa</i> (L.)	Ängssyra	Maria Lundgren	Väggkant efter gamla landsvägen på Jugans norra sida (aug 2017). ML: Vanlig på fuktiga vägkanter (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän på vägkanter, fuktig ofta mullrik skogsmark, ängsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
296	<i>Rumex longifolius</i> (DC.)	Gårdsskräppa	Lena Helin	Väggkant gamla landsvägen (aug 2017).			
			Maria Lundgren	ML: Vanlig på vägkanter och rudertmark (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän på vägkanter och rudertmark.			
			Karl Lundblad	Flerstädes (bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 750-500 m N landsvägsbron över Ryssån) (som <i>Rumex domesticus</i>).			
297	<i>Rumex aquaticus</i> (L.)	Hästschräppa	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Ej noterad av mig.			
			Karl Lundblad	Jugån vid Nybruket.			
298	<i>Rumex crispus</i> (L.)	Krusschräppa	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Jugån vid Nybruket.			
			Karl Lundblad	Myrodlingen ca 250 m O Jugans utlopp.			
299	<i>Drosera rotundifolia</i> (L.)	Rundsilesår	Lena Helin	Allmän på mossar, vitmosskärr, sjö- och åstränder samt fuktiga vägkanter (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän på mossar, vitmosskärr, sjö- och åstränder samt fuktiga vägkanter.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
300	<i>Drosera anglica</i> (Huds.)	Storsilesår	Lena Helin	Flera silesårsarter observerades i kärr vid Båtviken men kunde inte artbestämmas pga högt vattenstånd (aug 2017). Kärr vid Båtviken (aug 2020).			
			Göran Thor	NV stranden av Äjsjön; 150 m O Stikålsbäckens utlopp i Ryssån; V stranden av Lavasdammen; tjärnen 550 m NO landsvägsbron över Ryssån; Lisstjärnen; Harkonmyren; kärret S Båtviken i Jugan. Vitmosskärr, gungfly vid myrgölar.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (Stikålsbäcken; Båtviken i Jugan; ca 150 m O Tibastbäcken ca 400 m SO landsvägen) (som <i>Drosera longifolia</i>).			
301	<i>Drosera anglica</i> × <i>rotundifolia</i>	Storsilesår x rundsilesår	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Gusseltjärn på gungfly.			
			Karl Lundblad	Gusseltjärn (som <i>Drosera longifolia</i> × <i>rotundifolia</i>).			
302	<i>Drosera intermedia</i> (Hayne)	Småsilesår	Lena Helin	Flera silesårsarter observerades i kärr vid Båtviken men kunde inte artbestämmas pga högt vattenstånd (aug 2017). Kärr vid Båtviken (aug 2020).			
			Göran Thor	NV stranden av Äjsjön på bar dy i kärr.			
			Karl Lundblad	Kärret S Båtviken i Jugan (även ö i Äjsjöns V ände).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
303	<i>Silene dioica</i> ([L.] Clairv.)	Rödblåra	Lena Helin	Allmän, t.ex. på flera ställen utefter Järnbruksstigen. Stikåsälsbäcken. Källa vid Äjsjövägen nära försöksyta 9103 (aug 2017). Väggkant mellan Banvaktstugan och herrgården. Väggkant Ryssbergsvägen, vid "nattviolstället". Norr om gamla landsvägsbron över Ryssån. På flera ställen utefter Leksbergsvägen. I område vid början av väg till arboretet. Utmed gamla landsvägen och i skogen på båda sidor om vägen. Vid Tallbo. Vid körväg sydost om Leksbergsstigen, nära "stora blåsippstället". Skogsmuséet. Vi Jugåns östra strand mellan masugnen och herrgården. På västra sidan om Jugån mittemot herrgården (juni 2019).			
304	<i>Silene vulgaris</i> ([Moench] Garcke)	Smällglim	Göran Thor	Allmän på åstränder, bäckar och fuktig ängsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Melandrium dioecum</i>).			
305	<i>Atocion rupestre</i> ([L.] Oxelman)	Bergglim	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Skogsmuséet, masugnen och 400 m S herrgården i torr ängsmark och väggkant.			
306	<i>Lychnis flos-cuculi</i> (L.)	Gökblomster	Karl Lundblad	Flerstädes (Nybruket; herrgården) (som <i>Silene latifolia</i>).			
			Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
307	<i>Viscaria vulgaris</i> (Bernh.)	Tjärblomster	Göran Thor	Allmän i Leksbergets sydbrant.			
			Karl Lundblad	Flerstädes i Leksbergets sydbrant.			
308	<i>Viscaria alpina</i> ([L.] G. Don)	Fjällnejlika	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	500 m VSV Nickobacken ca 250 m N Ryssbergsvägen i glest tallbevuxen torr lavrik hållmark.			
309	<i>Dianthus deltoides</i> (L.)	Backnejlika	Karl Lundblad	500 m VSV Nickobacken ca 250 m N Ryssbergsvägen (som <i>Viscaria alpina</i>).			
			Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
310	<i>Stellaria nemorum</i> subsp. <i>nemorum</i>	Nordlundarv	Göran Thor	Nybruket, 120 m SSO masugnen 10 m O landsvägen och 200 m NNV herrgården 10 m V landsvägen i torr ängsmark.			
			Karl Lundblad	Flerstädes.			
			Lena Helin	Vid Stikåsälsbäcken på bägge sidor om Äjsjövägen (aug 2017).			
			Göran Thor	Mullrik skog vid Stikåsälsbäcken.			
			Karl Lundblad	Stikåsälsbäcken.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
311	<i>Stellaria media</i> ([L.] Vill.)	Våtarv	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Banvaktstugan (dike + grusplanskant) (aug 2020). 350 m N landsvägsbron över Ryssån; masugnen; herrgården; Banvaktstugan. Tomtmark, ruderatmark, kalhygge. Flerstädes.			
312	<i>Stellaria graminea</i> (L.)	Grässtjärnblomma	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Hygge nära försöksyta 9110 (aug 2017). Skogmuséet. Vägkant Ryssbergsvägen. Tallbo. Vid körväg sydost om Leksbergsstigen, nära "stora blåsippstället". Slänt mot E 45 vid masugnen (juni 2019). Allmän i skogsbyn, ängsmark, vägkanter samt sjö- och åstränder. Flerstädes.			
313	<i>Stellaria longifolia</i> (Muhl. ex Willd.)	Skogsstjärnblomma	Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	ML: Källa S om Äjsjön, SV om båthuset, N om Cykelstigen (aug 2020). Leksbergsvägen 270 m NNO dess infart; vid bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 500 m N landsvägsbron över Ryssån; Äjsjöns S strand i Ö änden; Stikåsälbäcken; 450 m SV Lavasdammens SV ände (UPS); 600 m VSV Lavasdammens V ände; 500 m SV Lavasdammens V ände; Hållbäcken 500 m NNV Banvaktstugan. Fuktig mullrik skogsmark. Sällsynt (600 m VSV Lavasdammens SV ände; 450 m SV Lavasdammens SV ände).			
314	<i>Stellaria alsine</i> (Grimm)	Källarv	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). 450 m SV Lavasdammens SV ände (UPS); 600 m VSV Lavasdammens SV ände (UPS); skogmuséet; ängarna ca 200 m OSO masugnen (UPS). Källor, diken, fuktig kolbotten i skog. Rågängen 300 m NO fältlaboratoriet; 40 m N fältlaboratoriet; dike i myrodlingen ca 250 m O Jugans utlopp (som <i>Stellaria uliginosa</i>).			
315	<i>Cerastium arvense</i> (L.)	Fältarv	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). 50 m V Banvaktstugan 2 m V järnvägen (UPS) i torr ängsmark. Landsvägen mellan herrgården och masugnen (nära masugnen).			
316	<i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i> ([Hartm.] Greuter & Burdet)	Vanlig hönsarv	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Flertalet lokaler, vägkanter, ruderatmark, gräsmark (aug 2020). Allmän på vägkanter, ängsmark, ruderatmark och tomtmark. Allmän-tämligen allmän (som <i>Cerastium caespitosum</i>).			
317	<i>Moehringia trinervia</i> ([L.] Clairv.)	Skogsnarv	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Vid bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 750-500 m N landsvägsbron över Ryssån (UPS) på näringsrikt kalhygge nära bäck. Sällsynt (Leksberget).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
318	<i>Arenaria serpyllifolia</i> (L.)	Sandnarv	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Slagghögen (UPS) och masugnen i torr ängsmark. Första gången rapporterad från Siljansfors försökspark (som Siljansfors) i Wistrand & Morander (1987).			
319	<i>Sagina procumbens</i> (L.)	Krypnarv	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	På hygge i närheten av Lissbäcken (aug 2017). ML: Banvaktstugan (aug 2020). Allmän på vägkanter, stigar och tomtmark. Flerstädes.			
320	<i>Spergula arvensis</i> (L.)	Åkerspärjel	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Nybruket; ängarna ca 200 m OSO masugnen; herrgården; 180 m V Banvaktstugan; Banvaktstugan. Tomtmark, ruderatmark och nygrävt dike på fd åkermark. Allmän.			
321	<i>Spergularia rubra</i> ([L.] J. Presl & C. Presl)	Rödnarv	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Banvaktstugan, (vägkant+grusplan) (aug 2020). Allmän utmed landsvägen; fältlaboratoriet; 180 m V Banvaktstugan; Banvaktstugan. Vägkanter. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
322	<i>Chenopodium album</i> (L.)	Svinmålla	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	I slätten mot E45 vid masugnen (aug 2017). 100 m N Nybruket, skogsmuséet och herrgården på tomtmark. Flerstädes.			
323	<i>Atriplex patula</i> (L.)	Vägmålla	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Noterad utan frekvensuppgift.			
324	<i>Montia fontana</i> (L.)	Källört	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Ca 300 och 40 m NO fältlaboratoriet; diken vid Nybruket; Jugån nära herrgården (som <i>Montia lamprosperma</i>).			
325	<i>Cornus</i> (L.)	Korneller	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Vid dike på vägkant nära bäcken mellan herrgården och Banvaktstugan. Ej tidigare rapporterad.(aug 2017). Kan vara trädgårdsrymlingar. Strax utanför herrgårdens norra tomtgräns, vid östra hörnet (aug 2019).			
326	<i>Polemonium caeruleum</i> (L.)	Blågull	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Noterad utan frekvensuppgift.			Blad i trädgården vid herrgården (aug 2018). Blommande blågull bakom herrgården i f.d trädgårdsland (juni 2019).

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
327	<i>Primula veris</i> (L.)	Gullviva	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Gräsmattor vid herrgården och Banvaktstugan. Flerstädes (som <i>Primula vulgaris</i> ; sannolikt en felskrivning för <i>P. veris</i>).			
328	<i>Primula farinosa</i> (L.)	Majviva	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Noterad utan frekvensuppgift (Ryssåns N strand 10 m O om gamla landsvägens fd bro över Ryssån; 250 m SSO Nybruket; Jugåns V strand 170 m NNV herrgården; 200 m O Jugans utlopp).			
329	<i>Trientalis europaea</i> ([L.] U. Manns & Anderb.)	Skogsstjärna	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i skogsmark, särskilt barrskog (aug 2017). Allmän i skogsmark, särskilt barrskog. Allmän-tämligen allmän.			
330	<i>Lysimachia punctata</i> (L.)	Praktlysing	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Vid Herrgårdsdammen. Ej tidigare rapporterad (aug 2017).			
331	<i>Lysimachia thyrsiflora</i> (L.)	Topplösa	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	I övre kanalen längs Gula stigen. Utefter nedre kanalen. På flera ställen efter Jugåns östra strand mellan herrgården och masugnen. Gångbron över Ryssån (aug 2017). ML: Åjsjön båthuset, Lissbäcken, Ryssåns stränder (aug 2020). Allmän längs sjö- och åstränder, bäckar, kärr, sumpskog och diken. Flerstädes (som <i>Naumburgia thyrsiflora</i>).			
332	<i>Pyrola chlorantha</i> (Sw.)	Grönpyrola	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Letats efter torr barrskog men inte hittats (aug 2017). 1000 m NNO landsvägsbron över Ryssån; Nickobackens sydsluttning; Harkonbergets N topps sydsluttning. Torr barrskog Allmän-tämligen allmän (allmän).			
333	<i>Pyrola rotundifolia</i> (L.)	Vitpyrola	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Slänten ner mot Jugån vid masugnen (aug 2017). Allmän i frisk till fuktig, tämligen mullrik skogsmark. Allmän-tämligen allmän.			
334	<i>Pyrola media</i> (Sw.)	Klockpyrola	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Nära Gusseltjärn Gusselbäcken (aug 2020). Ej noterad av mig. Allmän-tämligen allmän (250 m ONO Leksbergsvägens infart; 650 m OSO Leksbergsvägens infart 30 m N Ryssbergsvägen; 200 m SSO båthuset på Åjsjöns S strand; 400 m SV Lavasdammens Ö ände; mellan Rävberget och Harkonberget; 150 m NNV Gusseltjärn; Tibastbäcken).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
335	<i>Pyrola minor</i> (L.)	Klotpyrola	Lena Helin Maria Lundgren	Jugåns östra strand söder om Nybruket. Efter Järnbruksstigen vid Jugåns västra sida ungefär mittemot herrgården. Vid Järnbruksstigen utefter gamla landsvägen. Vid källa norr om Norrlandsåsen. Invid källa efter Äjsjövägen vid Äjsjön nära försök 9103 (aug 2017). På östra sidan om Jugån, mellan herrgården och masugnen (juni 2019). ML: I skogen vid väggkorsning vid Jugans damm (cirkelprovyta 344) (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i frisk till fuktig skogsmark			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
336	<i>Orthilia secunda</i> ([L.] House)	Björkpyrola	Lena Helin	Allmän i frisk till fuktig skogsmark, t.ex. på Jugåns östra strand söder om Nybruket, i närheten av källor norr om Norrlandsåsen och vid Lissbäcken (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i frisk till fuktig skogsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Pyrola secunda</i>).			
337	<i>Moneses uniflora</i> ([L.] A. Gray)	Ögonpyrola	Lena Helin	Stora förekomster vid Järnbruksstigen utmed gamla landsvägen. Vid källa intill Norrlandsåsen. Invid Järnbruksstigen utmed Jugåns västra sida ungefär mittemot herrgården. Vid Stikåsälbäcken. Vid källa efter Äjsjövägen intill Äjsjön och vid försök 9103 (aug 2017). I skogen söder om gamla landsvägen, öster om Sillermyren (juni 2019).	60,8798860,8 951760,88389	14,3677214,34 914,37345	Ögonpyrola verkar gilla den gamla jordbruksmarken kring Järnbruksstigen och herrgården.
			Göran Thor	200 m O om S änden av kärret mellan Leksberget och Nickobacken; Stikåsälbäcken; Pilsnerkällan; 400 m SV om Ö änden av Lavasdammen; 190 m V landsvägsbron över Ryssån; Jugåns Ö strand 100 m S Nybruket; skogsmuséet. Frisk till fuktig olikåldrig barrskog, källor.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Pyrola uniflora</i>).			
338	<i>Monotropa hypopitys</i> (L.)	Tallört	Lena Helin Maria Lundgren	I stort antal vid Stikåsälstigen mellan Jugans och Stikåsälbäckens naturreservat. Cykelstigen intill försöksyta 9219. Stort antal runt försöksyta 9249. Abborrtjärnsstigen strax söder om Jugans naturreservat. Norra sidan om Äjsjövägen nära Stikåsälbäckens naturreservat. På norrlandsåsen (aug 2017). ML: I torr tallskog vid Jugans NV strand (aug 2020).	60,89149 60,88884 60,89763	14,32505 14,36248 14,35601	
			Göran Thor	350 m NV Leksbergsvägens infart; Nickobackens sydsluttning; Harkonbergets ostsluttning ca 200 m OSO dess N topp; 50 m NV Rävbergets topp; 75 m N Gusseltjärens NV hörn; 550 m SO Aborttjärn; 200 m NNV Jugans NV ände. Torr barrskog			
			Karl Lundblad	Sällsynt (300 m NO Harkonbergets topp; Harkonbergets ostsluttning; 550 m SO Aborttjärnen).			
339	<i>Vaccinium myrtillus</i> (L.)	Blåbär	Lena Helin	Allmän i barr- och lövskog, oftast frisk till fuktig (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i barr- och lövskog, oftast frisk till fuktig.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
340	<i>Vaccinium vitis-idaea</i> (L.)	Lingon	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i skogsmark, oftast torr, särskilt tallskog på grusigt eller sandigt underlag (aug 2017). Allmän i skogsmark, oftast torr, särskilt tallskog på grusigt eller sandigt underlag. Allmän-tämligen allmän.			
341	<i>Vaccinium uliginosum</i> (L.)	Odon	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän på myrar och i mager skogsmark (aug 2017). Allmän på myrar och i mager skogsmark. Allmän-tämligen allmän.			
342	<i>Vaccinium oxycoccos</i> (L.)	Tranbär	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän på myrar och gungflyn, t.ex. på myrar efter Havsgatan (aug 2017). Allmän på myrar och gungflyn. Allmän-tämligen allmän (som <i>Oxycoccus quadripetalus</i>).			
343	<i>Vaccinium microcarpum</i> ([Turcz. ex Rupr.] Schmalh.)	Dvärgtranbär	Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	ML: Gusseltjärnen, Äjsjön S stranden vid båthuset (aug 2020). 50 m NO Leksbergsvägens infart, Harkonmyren och Aborrtjärnen på myrar och gungflyn. Allmän-tämligen allmän (Äjsjöns N och SV strand; 350 m V Lavasdammens SV ände; Stormossen; Gusseltjärnen; 380 m SV Jugans utlopp ca 100 m från Jugans strand) (som <i>Oxycoccus microcarpus</i>).			
344	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i> ([L.] Spreng.)	Mjölön	Lena Helin Therese Larsson Christer Karlsson Göran Thor Karl Lundblad	Väggkant Äjsjövägen. Skogsmuséet. På banvall i närheten av Tibastbäcken (aug 2017). Rullstensåsen, 266 m NNV Juganvägens korsning med Jugans naturreservat, intill försöksparkens gräns mot naturreservatet. Allmän i torr öppen skogsmark och sandiga till grusiga vägskärningar i torr skogsmark. Noterad utan frekvensuppgift (flerstädes, t.ex. Leksberget; Harkonberget; Jugbergets nordvästsluttning).	60,8765	14,3326	
345	<i>Calluna vulgaris</i> ([L.] Hull)	Ljung	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i skogsmark och på myrar (aug 2017). Allmän i skogsmark och på myrar. Allmän-tämligen allmän.			Vitblommande ljung har observerats i anslutning till försöksparksgränsen i kraftledningsgata söderut ca 100 meter efter vändplan intill yta 9091 (aug 2017/Helena Lundhammar).
346	<i>Andromeda polifolia</i> (L.)	Rosling	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Utefter stig mellan arboretum och järnvägen. På myr vid Äjsjöns utlopp (aug 2017). ML: Vanlig på myrar, mossar i hela parken (aug 2020). Allmän på mossar, starrmyrar och gungflyn. Allmän-tämligen allmän.			
347	<i>Rhododendron tomentosum</i> (Harmaja)	Skvattram	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Vid Aborrtjärnen (aug 2017). ML: Vanlig på hedliknande skogsmarker (aug 2020). Allmän i myrar och sumpskog. Allmän-tämligen allmän (som <i>Ledum palustre</i>).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
348	<i>Empetrum nigrum</i> subsp. <i>hermaphroditum</i> ([Hagerup] Böcher)	Nordkråkbär	Lena Helin	Allmän på myrar, hedartad skogsmark och klippor (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän på myrar, hedartad skogsmark och klippor.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Empetrum nigrum</i>).			
349	<i>Galium boreale</i> (L.)	Vitmåra	Lena Helin	Jugåns östra strand mellan herrgården och masugnen. Jugåns östra strand norr om masugnen. Gamla landsvägsbron över Ryssån (aug 2017). Vid körväg sydost om Leksbergsstigen, nära "stora blåsippsstället". Skogsmuséet. Slänt mot E 45 vid masugnen, slagghögen. Vid Leksbergstorpet (juni 2019).			
			Göran Thor	Allmän på vägkanter, torr till fuktig ängsmark, ruderatmark och tomtmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
350	<i>Galium verum</i> (L.)	Gulmåra	Lena Helin	I kanten på Jugdammen. Skogsmuséet. Slänten mot E45 vid masugnen (aug 2017).			
			Göran Thor	Gamla landsvägen 100 m O Jugans utlopp samt kring och mellan Nybruket och masugnen på vägkanter och i torr ängsmark.			
			Karl Lundblad	Flerstädes.			
351	<i>Galium mollugo</i> (L.)	Stormåra	Lena Helin	Norr om gångbro över Ryssån (aug 2017). Slänt mot E 45 vid masugnen och vid masugnen. Vägkant mellan Banvaktstugan och herrgården. I område vid början av väg till arboretet. Vid Jugåns östra sida mellan herrgården och masugnen (juni 2019).			
			Göran Thor	Skogsmuséet; runt Nybruket; ängarna ca 200 m OSO masugnen; 120 m SSV masugnen 10 m O landsvägen; herrgården. Vägkanter, ruderatmark.			
			Karl Lundblad	Flerstädes (nära Ryssåns S strand 430 m V landsvägsbron över Ryssån) (som <i>Galium mollugo</i>).			
352	<i>Galium album</i> × <i>verum</i>	Gräddmåra	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			Finns i Nybrukets trädgård (juli 2024)
			Maria Lundgren				
			Göran Thor	Ej noterad av mig.			
353	<i>Galium uliginosum</i> (L.)	Sumpmåra	Karl Lundblad	Vid landsvägen mellan masugnen och herrgården (som <i>Galium mollugo</i> × <i>verum</i>).			
			Maria Lundgren	ML: Dike vid Banvaktstugan, Ryssåns stränder, fuktiga gräsmarker (aug 2020).			
			Göran Thor	330 m SSO Leksbergsvägens infart 40 m N Ryssån; gamla landsvägen 200 m ONO dess fd bro över Ryssån; 450 m NVC Nybruket; ängarna 300 m NNV Nybruket; skogsmuséet; Jugån vid masugnen; ängarna ca 200 m OSO masugnen; Banvaktstugan; järnvägens korsning med vägen 80 m VSV Banvaktstugan; 275 m O Jugans utlopp; Davalbergsvägens korsning med järnvägen. Åstränder, fuktig ängsmark.			
		Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 750-500 m N landsvägsbron över Ryssån; 50 m NV Leksbergsvägens infart).				

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
354	<i>Galium palustre</i> (L.)	Vattenmåra	Lena Helin Maria Lundgren	Jugåns östra strand norr om masugnen. Övre kanalen (aug 2017). ML: Flertalet lokaler längs Ryssån, Lissbäcken, Stikåsälbäcken, Gusselbäcken (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän längs sjö- och åstränder, bäckar samt i kärr och fuktig ängs- och skogsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
355	<i>Galium aparine</i> (L.)	Snärjmåra	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Trädgårdsland vid herrgården. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
			Karl Lundblad				
356	<i>Gentianella amarella</i> ([L.] Börner)	Smalgentiana	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Ej noterad av mig.			
			Karl Lundblad	Gamla landsvägen 200 m NV dess fd bro över Ryssån; strax O gamla landsvägens fd bro över Ryssån; masugnen (som <i>Gentiana amarella</i> * <i>lingulata</i>).			
357	<i>Gentianella campestris</i> ([L.] Börner)	Bredgentiana	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Ej noterad av mig.			
			Karl Lundblad	Gamla landsvägen 180-300 m ONO Jugans utlopp (som <i>Gentiana campestris</i> * <i>suecica</i>).			
358	<i>Myosotis scorpioides</i> (L.)	Äkta förgätmigej	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Ej noterad av mig.			
			Karl Lundblad	Herrgården.			
359	<i>Myosotis laxa</i> subsp. <i>caespitosa</i> ([Schultz] Hyl. ex Nordh.)	Vanlig sumpförgätmigej	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	S stranden av Ryssån från sammanflödet av Ryssån och Jugån och österut till landsvägsbron; ängarna ca 200 m OSO masugnen (UPS). Åstrand, nygrävt dike på fd åkermark.			
			Karl Lundblad	Flerstädes (som <i>Myosotis caespitosa</i>).			
360	<i>Myosotis arvensis</i> ([L.] Hill)	Åkerförgätmigej	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	100 m N Nybruket; Nybruket; skogsmuséet; masugnen (UPS); 300 m S masugnen 10 m V landsvägen; herrgården; Banvaktstugan. Ruderatmark och tomtmark.			
			Karl Lundblad	Flerstädes (herrgården).			
361	<i>Anchusa arvensis</i> ([L.] M. Bieb.)	Fårtunga	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Ej noterad av mig.			
			Karl Lundblad	Noterad utan frekvensuppgift (som <i>Lycopsis arvensis</i>).			
362	<i>Hyoscyamus niger</i> (L.)	Bolmört	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Ej noterad av mig.			
			Karl Lundblad	Herrgården.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
363	<i>Syringa vulgaris</i> (L.)	Syrén	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej tidigare rapporterad. Strax utanför herrgårdens norra tomtgräns, vid östra hörnet (aug 2019). Troligen en trädgårdsrymling.			
364	<i>Plantago major</i> (L.)	Groblad	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Slänten mot E45 vid masugnen (aug 2017). ML: Vanlig på vägkanter (aug 2020). Allmän på vägkanter, ängsmark, ruderatmark och tomtmark. Flerstädes.			
365	<i>Plantago media</i> (L.)	Rödkämpar	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Vägkant vid dammvallskant till Jugans utlopp (aug 2017). ML: Vanlig längs vägkanter, gräsmarker (torra) (aug 2020). Allmän utmed gamla landsvägen; vid kanalen från Lavasdammen till skogsmuséet 410 m SO Lavasdammen; Nybruket. Vägkanter, ängsmark, gräsmattor. Flerstädes.			
366	<i>Linaria vulgaris</i> (Mill.)	Gulsporre	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Skogsmuséet. Slänten mot E45 vid masugnen (aug 2017). Masugnen (juni 2019). Allmän på vägkanter. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
367	<i>Veronica scutellata</i> (L.)	Dyveronika	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Stikålsbäcken, Ryssån vid Landsvägsbron (aug 2020). Stikålsbäcken; Ryssån 450-350 m OSO Äjsjöns utlopp (UPS); Ryssåns S strand 200 m O Lavasdammens utlopp; Jugån mellan bron 100 m N Nybruket och sammanflödet med Ryssån; ängarna ca 200 m OSO masugnen. Åstränder och bäckar. 50 m NV Leksbergsvägens infart; fuktiga ängar i hagen vid herrgården; kanalen från 100 m NO Jugans utlopp till skogsmuséet 400 m VSV herrgården.			
368	<i>Veronica officinalis</i> (L.)	Ärenpris	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i öppen skogsmark, ängsmark och vägkanter, t.ex. norr om Norrlandsåsen tallrikt i "björkhage" tillsammans med nattviol. Äjsjötorpet (aug 2017). Allmän i öppen skogsmark, ängsmark och vägkanter. Allmän-tämligen allmän.	60,8952	14,3523	
369	<i>Veronica chamaedrys</i> (L.)	Teveronika	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Järnbruksstigen utefter gamla landsvägen (aug 2017). ML: Vanlig längs vägkanter, gräsmarker, skogsbryn (aug 2020). Allmän i mullrik skogsmark, skogsbryn och längs vägkanter. Allmän-tämligen allmän.			
370	<i>Veronica agrestis</i> (L.)	Åkerveronika	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Nybruket och herrgården (UPS) i gräsmatta och trädgårdsland. Flerstädes.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
371	<i>Veronica arvensis</i> (L.)	Fältveronika	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Herrgården (UPS) i trädgårdsland. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
372	<i>Veronica serpyllifolia</i> (L.)	Majveronika	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Banvaktstugan (dikeskant + vägkant) (aug 2020). Allmän i ängsmark, ruderatmark, tomtmark och längs vägkanter. Flerstädes.			
373	<i>Hippuris vulgaris</i> (L.)	Hästsvans	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Jugan NV del, Stikåsälsäckens utlopp Ryssån, Ryssån vid landsvägsbron (aug 2020). Stikåsälsäckens utlopp i Ryssån; Ryssån 450-350 m OSO Äjsjöns utlopp; Kratersjön; tjärnen 450 m S Aborttjärnen; Jugan. Bäckar, åar, sjöar. Sällsynt (Äjsjön; Stikåsälsäckens nära dess utlopp i Ryssån; Jugan).			
374	<i>Callitriche palustris</i> (L.)	Smålänke	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ryssån 450-350 m OSO Äjsjöns utlopp (UPS); 100 m S landsvägsbron över Ryssån; 200 m N Banvaktstugan. Sjö och bäckar. Jugan (även bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 750-500 m N landsvägsbron över Ryssån; Stikåsälsäckens; flera diken och bäckar nära Nybruket och herrgården) (som <i>Callitriche verna</i>).			
375	<i>Callitriche cophocarpa</i> (Sendtn.)	Sommarlänke	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Stikåsälsäckens utlopp Ryssån, Ryssån vid landsvägsbron (aug 2020). Bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 500 m N landsvägsbron över Ryssån; Äjsjön; Lavasdammen; Stikåsälsäckens. Bäckar, åar och sjöar. Sällsynt (Stikåsälsäckens) (som <i>Callitriche polymorpha</i>).			
376	<i>Callitriche hamulata</i> (Kütz. ex W. D. J. Koch)	Klölänke	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Jugan (UPS). Sjö. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors (Gårdsdammen; Jugan).			
377	<i>Scrophularia nodosa</i> (L.)	Flenört	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Körväg som utgår nordost från försök 9269 Ryssbergsvägen, förekomst där stigen ändrar riktning till nordväst. I samma område finns ytterligare fynd se koordinater (aug 2017). Vid bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 750-500 m N landsvägsbron över Ryssån (UPS) på kalhygge nära bäck (tidigare mullrik örtrik granskog). Vid bäcken från kärret mellan Leksberget och Nickobacken 750-500 m N landsvägsbron över Ryssån.	60,90126 60,90066 60,90046	14,38351 14,38379 14,38307	

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
378	<i>Mentha arvensis</i> (L.)	Åkermynta	Lena Helin Maria Lundgren	Vid Jugåns östra strand mellan herrgården och skogsmuséet (aug 2017). ML: Ryssåns stränder vid landsvägsbron (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän (UPS) längs sjö- och åstränder och i fuktig ängsmark.			
			Karl Lundblad	Flerstädes (flerstädes vid Ryssån; Jugån 100 m N Nybruket).			
379	<i>Glechoma hederacea</i> (L.)	Jordreva	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Nybruket i gräsmatta.			
			Karl Lundblad	Sällsynt (ängarna kring Jugån).			
380	<i>Ajuga pyramidalis</i> (L.)	Blåsuga	Lena Helin	Efter gamla landsvägsbron över Ryssån, vänster vägkant på Kolvägen. Utmed gamla landsvägen mellan Jugans utlopp och E45an. Finns även i samma område utmed Järnbruksstigen (aug 2017). Vid körväg sydost om Leksbergsstigen, nära "stora blåsippstället". Stor förekomst, 22 st, på västra sidan av Jugån ca mittemot herrgården (juni 2019).	60,8953	14,3779	
			Göran Thor	Allmän utmed gamla landsvägen från 280 m S herrgården till Jugans utlopp; gamla landsvägen 130 m NO dess fd bro över Ryssån. Ängsmark.			
			Karl Lundblad	Flerstädes (930 m NNO landsvägsbron över Ryssån).			
381	<i>Prunella vulgaris</i> (L.)	Brunört	Lena Helin	Dike på Äjsöjvägen vid Äjsjön. Vid Jugåns strand söder om Nybruket. Den gamla landsvägsbron över Ryssån. Skogsmuséet (aug 2017). Masugnen. Vägkant mellan Banvaktstugan och herrgården. Vägkant Leksbergsvägen. Utmed gamla landsvägen (juni 2019). I gräsmatta vid Banvaktstugan (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän. I fuktig skogs- och ängsmark och längs vägkanter.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
382	<i>Scutellaria galericulata</i> (L.)	Frossört	Lena Helin	Vid Jugåns strand söder om Nybruket (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän längs sjö- och åstränder, bäckar och vid källor.			
			Karl Lundblad	Sällsynt.			
383	<i>Lamium amplexicaule</i> (L.)	Mjukplister	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Ej noterad av mig.			
			Karl Lundblad	Sällsynt (herrgården).			
384	<i>Lamium confertum</i> (Fr.)	Mellanplister	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Skogsmuséet i ruderatmark och herrgården (UPS) i trädgårdsland. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
			Karl Lundblad				
385	<i>Lamium purpureum</i> (L.)	Rödplister	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	100 m N Nybruket; ängarna ca 200 m OSO masugnen; herrgården. Ruderatmark, trädgårdsland, nygrävt dike på fd åkermark.			
			Karl Lundblad	Sällsynt (herrgården).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
386	<i>Galeopsis tetrahit</i> (L.)	Pipdån	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Stenröse vid landsvägen S masugnen.			
387	<i>Galeopsis bifida</i> (Boenn.)	Toppdån	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Hygge vid Lilla Asundenvägen nära försök 9110 (aug 2017). Allmän längs vägkanter samt på kalhyggen och ruderatmark. Allmän-tämligen allmän (Leksbergets sydbrant; 120 m SV Jugans utlopp 30 m NV gamla landsvägen).			
388	<i>Galeopsis speciosa</i> (Mill.)	Hampdån	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). 100 m N Nybruket på ruderatmark. Flerstädes.			
389	<i>Euphrasia stricta</i> var. <i>brevipila</i> ([Burnat & Gremli] Hartl)	Glandelögontröst (Vanlig ögontröst)	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej artbestämd ögontröst vid masugnen (aug 2017). ML: Flertalet lokaler längs vägkanter, torr gräsmark (aug 2020). Allmän längs vägkanter och traktorvägar samt i skogsbyn Flerstädes (som <i>Euphrasia brevipila</i>).			
390	<i>Melampyrum pratense</i> (L.)	Ängskovall	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i skogsmark. Med helgul krona, t.ex. vid skogsmuséet (aug 2017). Allmän i skogsmark. Allmän-tämligen allmän.			Ofta med nästan helt gul krona
391	<i>Melampyrum sylvaticum</i> (L.)	Skogskovall	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i skogsmark, t.ex. vid Järnbruksstigen vid gamla landsvägen (aug 2017). Allmän i skogsmark. Allmän-tämligen allmän.			
392	<i>Rhinanthus minor</i> (L.)	Ängsskallra	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej artbestämd <i>Rhinanthus</i> -art i vägkant efter gamla landsvägen ungefär vid Minustallen. Ej artbestämd efter Åjsjövägen mitt emot försök 9435 (aug 2017). Vändplan Davalbergsvägen strax vid järnvägen (aug 2020). ML: Flertalet lokaler, gräsmark, skogsbyn, vägkanter (aug 2020). Allmän i ängsmark och längs vägkanter. Flerstädes.			
393	<i>Pedicularis sceptrum-carolinum</i> (L.)	Kung Karls spira	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Vid Ryssån strand intill Lavasdammen (aug 2017). NV stranden av Lavasdammen och Lavasdammen S strand 50 m V dess utlopp i strandkärr. Allmän-tämligen allmän.	60,8986	14,3608	Bladrosetter. Fanns en träpinne målad upptill med rött.
394	<i>Pedicularis palustris</i> (L.)	Kärrens spira	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Vid Ryssåns strand intill Lavasdammen. Stikåsältsäckens utlopp i Åjsjön (aug 2017). ML: Vid Ryssåns kärstränder (aug 2020). Allmän i starrkärr vid åar. Allmän-tämligen allmän (Båtviken i Jugan).	60,8986	14,3611	

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
395	<i>Pinguicula vulgaris</i> (L.)	Tätört	Lena Helin Maria Lundgren	Vid väggkant mellan herrgården och Banvaktstugan. Vid SLU:s fältstation. Gamla landsvägen Jugans norra del. På kraftledningsgata i Lissbäcken. Vid Jugåns strand söder om Nybruket. Strandområde vid Lavasdammen (aug 2018). ML: Flertalet lokaler vid bäckstränder, åstränder, sjöstränder, dikeskanter (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i myrkanter samt på sjö- och åstränder.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (Åjsjön).			
396	<i>Utricularia vulgaris</i> (L.)	Vattenbläddra	Lena Helin	Letat efter vid Båtviken, möjlig observation på håll men nådde inte fram pga högt vattenstånd (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i Ryssån och i Jugan.			
			Karl Lundblad	Båtviken m fl vikar i Jugan (även Ryssån 50 m VNV Stikålsbäckens utlopp i Ryssån).			
397	<i>Utricularia intermedia</i> (Hayne)	Dybläddra	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017). Kärr vid Båtviken (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän (UPS) i myrar samt grunt vatten i sjöar och åar.			
			Karl Lundblad	Kärret S Båtviken.			
398	<i>Utricularia minor</i> (L.)	Dvärgbläddra	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Lavasdammen (UPS) i blött kärr.			
			Karl Lundblad	Sällsynt (Åjsjöns N strand; Lavasdammens S ände).			
399	<i>Lobelia dortmanna</i> (L.)	Notblomster	Lena Helin Maria Lundgren	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Vanlig i Jugan i grunt vatten (upp till ca 1 m djupt (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i Jugan på grunda bottnar. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
			Karl Lundblad				
400	<i>Campanula patula</i> (L.)	Ängsklocka	Lena Helin	Allmän på väggkanter, t.ex. gamla landsvägsbron över Ryssån (juni 2019).			Vitblommig vid Leksbergsvägen, vändplan nära försök 9233 (juni 2019).
			Göran Thor	Allmän i ängsmark samt på väggkanter och ruderatmark			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
401	<i>Campanula persicifolia</i> (L.)	Stor blåklocka	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			Kaj och Bengt Hansson har tidigare hittat stor blåklocka vid Tallbo (muntligt nov 2017).
			Göran Thor	Gräsmatta vid Nybruket. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
			Karl Lundblad				

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
402	<i>Campanula rotundifolia</i> (L.)	Liten blåklocka	Lena Helin	Väggkant efter gamla landsvägen på Jugans norra sida. Vid Åjsjötorpet, även vitblommig. Slänten mot E45 vid masugnen. Hygget på Lilla Asundenvägen vid försöksyta 9110 (aug 2017). Masugnen. Milan. Vid körväg sydost om Leksbergsstigen, nära "stora blåsippstället". Vid bron över Jugån mitt emot herrgården (juni 2019). Banvallen vid Banvaktstugan. I skog nära gamla landsvägen, vid Jugdammen (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän på vägkanter, ruderatmark, tomtmark samt i skogsbryn och ängsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
403	<i>Menyanthes trifoliata</i> (L.)	Vattenklöver	Lena Helin	Jugåns strand söder om Nybruket. Vid gångbron över Ryssån nära Jugåns utlopp i Ryssån. I Jugan söder om Båtviken. Vid Åjsjön. Diket som mynnar ut i Lavasdammen vid försöksyta 9250 (aug 2017). I kärr vid Båtviken. I fuktiga område i skog nära gamla landsvägen, vid Jugdammen (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i kärr, diken samt längs bäckar, sjö- och åstränder.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
404	<i>Arctium tomentosum</i> (Mill.)	Ullkardborre	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017). På västra sidan om Jugån mitt emot herrgården (juni 2019).			Kaj och Bengt Hansson har tidigare observerat kardborreart på andra sidan Jugån mitt emot herrgården (muntligt nov 2017).
			Göran Thor	Ängsmark 150 m V herrgården 30 m V Jugån (UPS).			
			Karl Lundblad	Noterad utan frekvensuppgift.			
405	<i>Carduus crispus</i> (L.)	Krustistel	Lena Helin	Slänt mot E45 vid masugnen (aug 2017). Skogsmuséet (juni 2019).			
			Göran Thor	Ryssbergsvägen 700 m NV landsvägsbron över Ryssån; 450 m NV Nybruket; gamla landsvägen 300 m NNO Nybruket; landsvägen 120 och 100 m NO Nybruket; Nybruket; skogsmuséet; slagghögen; ängarna ca 200 m OSO masugnen; herrgården; gamla landsvägen 320 och 190 m ONO Jugans utlopp. Vägkanter, ruderatmark, fuktig ängsmark. –			
			Karl Lundblad	Noterad utan frekvensuppgift (herrgården).			
406	<i>Cirsium vulgare</i> ([Savi] Ten.)	Vägtistel	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Göran Thor	Gamla landsvägen 300 m NO Nybruket och herrgården (UPS).			
			Karl Lundblad	Noterad utan frekvensuppgift (Ryssån ca 200 m V Lavasdammens utlopp, noterad som <i>Cirsium lanceolatum</i>).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
407	<i>Cirsium palustre</i> ([L.] Scop.)	Kärrtistel	Lena Helin Maria Lundgren	Väggkant på gamla landsvägen utmed Jugans norra sida. Vid Jugåns västra sida mittemot herrgården. Mycket i dikeskanter efter Davalvägen. Kraftledningsgata utefter Lilla Asundenvägen. Vid Jugåns strand söder om Nybruket. Hygge vid Lilla Asundenvägen nära försöksyta 9110 (aug 2017). ML: Flertalet lokaler längs bäck-, åstränder samt strandängar (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän på strandängar, fuktängar, sjö- och åstränder samt i sumpskog.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
408	<i>Cirsium heterophyllum</i> ([L.] Hill)	Brudborste	Lena Helin Maria Lundgren	Vid Ryssån öster om E45 vid Bruksängarna. Där Lilla Asundenvägen korsar kraftledningsgatan. Utmed Jugåns östra strand mellan herrgården och masugnen. Källa vid Åjsjövägen intill Åjsjön. Väggkant utefter gamla landsvägen mellan Jugdammen och E45. På ett hygge vid Lilla Asundenvägen nära försöksyta 9110 (aug 2017). ML: Flertalet lokaler i fuktig skogs- och gräsmark (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i fuktig skogs- och ängsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Cirsium heterophyllum</i>).			
409	<i>Cirsium arvense</i> ([L.] Scop.)	Åkertistel	Lena Helin	Vid masugnen. Utmed Jugån mellan herrgården och masugnen (aug 2017).			
			Göran Thor	Fältlaboratoriet; Nybruket vid Jugån; skogsmuséet; landsvägen mellan masugnen och herrgården. Väggkanter, åstrand, ruderatmark.			
			Karl Lundblad	Sällsynt.			
410	<i>Centaurea jacea</i> (L.)	Rödklint	Lena Helin	Ej observerad av mig (aug 2017). Utmed gamla landsvägen (juni 2019).			
			Göran Thor	Gamla landsvägen 375 m SSV herrgården; gamla landsvägen 100 m O Jugans utlopp; Jugans utlopp. Väggkanter.			
			Karl Lundblad	Sällsynt (nära masugnen; gamla landsvägen 300-150 m ONO Jugans utlopp).			
411	<i>Achillea millefolium</i> (L.)	Röllika	Lena Helin	Slänten mot E45 vid masugnen. Väggkant vid Jugdammen (aug 2017). Skogsmuséet. Masugnen. Väggkant mellan Banvaktstugan och herrgården (juni 2019). På järnvagsvallen mellan Båtviken och Davalbergsvägen. Banvaktstugan (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän på väggkanter och i ängsmark			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
412	<i>Achillea ptarmica</i> (L.)	Nysört	Lena Helin Maria Lundgren	Vid masugnen (aug 2017). Vändplan strax i början av Davalbergsvägen, nära järnvägen (aug 2020). ML: Banvaktstugan (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän på väggkanter, fuktig ängsmark och ruderatmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
413	<i>Cota tinctoria</i> ([L.] J. Gay.)	Färgkulla	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Flerstädes.			
414	<i>Anthemis arvensis</i> (L.)	Åkerkulla	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Noterad utan frekvensuppgift (åkrar mellan Nybruket och gamla landsvägens fd bro över Ryssån; åkrar V herrgården).			
415	<i>Tripleurospermum inodorum</i> ([L.] Sch. Bip.)	Baldersbrå	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Allmän utmed landsvägen; fältlaboratoriet; skogsmuséet; herrgården. Vägkanter, ruderatmark. Allmän-tämligen allmän (allmän på åkrarna) (som <i>Matricaria inodora</i>).			
416	<i>Matricaria discoidea</i> (DC.)	Gatkamomill	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Slänten mot E45 vid masugnen (aug 2017). Allmän utmed landsvägen; skogsmuséet; ängarna ca 200 m OSO masugnen; Banvaktstugan. Vägkanter, nygrävt dike på fd åkermark. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
417	<i>Leucanthemum vulgare</i> (Lam.)	Prästkrage	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Allmän, t.ex. vid Tallbo, källa efter Äjsjövägen vid Äjsjön, efter kraftledninggata vid försöktyta 9265, vägkant på Leksbergsvägen, slänten mot E45 vid masugnen (aug 2017). Milan och skogsmuséet. Slagghögen. Vägkant mellan Banvaktstugan och herrgården. Vid banvallskanten, Banvaktstugan. Utmed gamla landsvägen (juni 2019). Vägkant öster om Banvaktstugan. Vändplan Davalbergsvägen strax vid järnvägen (aug 2020). Allmän. ML: Flertalet lokaler, gräsmark, skogsbryn, vägkanter (aug 2020).			
418	<i>Tanacetum vulgare</i> (L.)	Renfana	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Chrysanthemum leucanthemum</i>). Masugnen. Vändplan mellan järnvägen och E45 nära Granbäcken (aug 2017). Skogsmuséet (juni 2019). Gräsmattskant vid Banvaktstugan (aug 2020). Landsvägens V sida 570 m NO landsvägsbron över Ryssån; skogsmuséet; landsvägens Ö sida 120 m S herrgården; gamla landsvägen 300 m SSV herrgården (UPS); Nybruket. Vägkanter.			
419	<i>Artemisia vulgaris</i> (L.)	Gråbo	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Gamla landsvägen 250 m ONO Jugans utlopp. Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Vanlig längs vägkanter med hög vegetation, öppna gräs/igenväxningsytor (aug 2020). Allmän utmed landsvägen; gamla landsvägen 70 m NO Nybruket; slagghögen; skogsmuséet. Vägkanter, ruderatmark, torr ängsmark. Noterad utan frekvensuppgift (Nybruket).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
420	<i>Senecio vulgaris</i> (L.)	Korsört	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Slänten mot E45 vid masugnen (aug 2017). 230 m N landsvägsbron över Ryssån; herrgården; 550 m ONO Banvaktstugan (UPS). Tomtmark, kalhyggen. Sällsynt (herrgården).			
421	<i>Tussilago farfara</i> (L.)	Hästhov	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Vid Gusseltjärnsdammen. Vanlig på vägkanter, ruderatmark och vid bäckar, källor (aug 2020). Allmän på vägkanter, ruderatmark och vid källor. Allmän-tämligen allmän.			
422	<i>Antennaria dioica</i> ([L.] Gaertn.)	Kattfot	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Allmän i torr öppen skogsmark och längs vägkanter. Allmän-tämligen allmän.			
423	<i>Gnaphalium sylvaticum</i> (L.)	Skogsnoppa	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Vändplan Rävbergsvägen vid försöksyta 9274. Vid Herrgårdsförådet (aug 2017). ML: Flertalet lokaler i öppen skogsmark, skogsbryn, vägkanter, stigar (aug 2020). Allmän i öppen skogsmark samt på stigar, traktorvägar och vägkanter.			
424	<i>Gnaphalium uliginosum</i> (L.)	Sumpnoppa	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Noterad utan frekvensuppgift. Ej noterad av mig (aug 2017). ML: Vanlig på vägkanter och torra diken i hela parken (aug 2020). Allmän på vägkanter, stigar, sjö- och åstränder. Flerstädes.			
425	<i>Solidago virgaurea</i> (L.)	Gullris	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i öppen skogsmark, ängsmark och på vägkanter (aug 2017). Allmän i öppen skogsmark, ängsmark och på vägkanter. Allmän-tämligen allmän.			
426	<i>Erigeron acris</i> (L.)	Gråbinka	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Skogsmuséet. Slagghögen (juni 2019). Nybruket; skogsmuséet; slagghögen (UPS); masugnen; 120 m SSO masugnen 10 m O landsvägen. Torr sandig ängsmark, vägkanter. Flerstädes (Nybruket) (som <i>Trimorpha acris</i>).			
427	<i>Taraxacum sect. Taraxacum</i>	Ogräsmaskrosor	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Masugnen (juni 2019). Allmän på vägkanter, ängsmark, ruderatmark och tomtmark. Allmän-tämligen allmän (Lundblad anger <i>Taraxacum croceum</i> , <i>T. dilatatum</i> , <i>T. praestans</i> och <i>T. subintegrum</i> f. <i>lobata</i>).			
428	<i>Scorzonerooides autumnalis</i> ([L.] Moench)	Höstfibbla	Lena Helin Maria Lundgren Göran Thor Karl Lundblad	Vid Herrgårdsförådet. Vändplan Rävbergsvägen vid försöksyta 9274. Skogsmuséet (aug 2017). ML: Vanlig längs vägkanter, ruderatmark (aug 2020). Allmän på vägkanter, ängsmark, ruderatmark och tomtmark. Allmän-tämligen allmän.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
429	<i>Hypochaeris maculata</i> (L.)	Slätterfibbla	Lena Helin	Skogsmuséet (juni 2019).			
			Göran Thor	Leksbergets sydbrant, skogsmuséet, Harkonbergets S topps sydsluttning. Öppen torr skogsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (Leksbergets sydbrant; surdråget mellan Rävberget och Harkonberget).			
430	<i>Pilosella officinarum</i> (F. W. Schultz & Sch. Bip.)	Gråfibbla	Lena Helin	Skogsmuséet (juni 2019).			
			Maria Lundgren	ML: Masugnen, vägkanter, torra dikeskanter (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän längs vägkanter och i torr ängsmark.			
431	<i>Pilosella lactucella</i> ([Wallr.] P. D. Sell & C. West)	Revfibbla	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Maria Lundgren	ML: Vanlig på vägkanter, torra dikeskanter (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i torr ängsmark och på torra vägkanter.			
432	<i>Pilosella aurantiaca</i> subsp. <i>aurantiaca</i>	Rödfibbla	Lena Helin	Vid Herrgårdsdammen ungefär mitt emot herrgården. Ej tidigare rapporterad.(aug 2017).			Det var väldigt mycket blommande rödfibbla i herrgårdens trädgård i juni 2019
			Göran Thor				
			Karl Lundblad				
433	<i>Hieracium</i> sect. <i>hieracium</i> (L.)	Skogsfibblor	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Maria Lundgren	ML: Flertalet lokaler i öppen skogsmark, vägkanter (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i öppen skogsmark och vägkanter.			
434	<i>Hieracium</i> sect. <i>vulgata</i> ([Griesb.] Willk. & Lange)	Hågfibblor	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Maria Lundgren	ML: Flertalet lokaler i gräsmark, skogsbryn, öppen skogsmark, vägkanter (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän på vägkanter samt i ängs- och skogsmark.			
435	<i>Hieracium umbellatum</i> (L.)	Flockfibbla	Lena Helin	Ej noterad av mig (aug 2017).			
			Maria Lundgren	ML: Vanlig i vägkanter, vändplaner, dikeskanter (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän (UPS) i öppen skogsmark och vägkanter.			
436	<i>Crepis paludosa</i> (Moench)	Kärrfibbla	Lena Helin	Allmän utmed bäckar och åar samt i fuktig mullrik skogsmark, t..ex. Stikåsälsbäcken, Lissbäcken och Tibastbäcken. Vid källor norr om Norrlandsåsen. Vägkant utefter gamla landsvägen norr om Jugan (aug 2017).			
			Maria Lundgren	ML: Källa S om Äjsjön, SV om båthuset, N om Cykelstigen (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän utmed bäckar och åar samt i fuktig mullrik skogsmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Aracium paludosum</i>).			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
437	<i>Crepis tectorum</i> (L.)	Klofibbla	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Landsvägens Ö sida 40 m SV landsvägsbron över Ryssån och slagghögen (UPS). Torr vägkant, torr ängsmark. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
438	<i>Sonchus arvensis</i> (L.)	Åkermolke	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Fältlaboratoriet och herrgården i ruderatmark och trädgårdsland. Sällsynt.			
439	<i>Sonchus asper</i> ([L.] Hill)	Svinmolke	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Sällsynt.			
440	<i>Lactuca muralis</i> ([L.] Gaertn.)	Skogsallat	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Bäcken 450 m NV Leksbergets S topp; Leksbergsstigen 500 m NV dess start från landsvägen (som <i>Lactuca muralis</i>).			
441	<i>Sambucus racemosa</i> (L.)	Druvfläder	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Vid Herrgårdsförrådet (aug 2017). Ej tidigare rapporterad. På västra sidan om Jugån, mitt emot herrgården (juni 2019). På västra sidan av banvallen vid Banvaktstugan. Ovanför slänt vid E 45, stig till arboretet (aug 2020).			
442	<i>Viburnum opulus</i> (L.)	Olvon	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Mellan herrgården och Hållbäcken, vid dike. Utmed Tibastbäcken (aug 2017). I område vid början av väg till arboretet. Skogsmuseet. Vid Herrgårdsdammens östra sida (juni 2019). Strax utanför herrgårdens norra tomtgräns, vid östra hörnet (aug 2019). Allmän i skogsbyn och längs bäckar och åstränder. Noterad utan frekvensuppgift (Ryssåns N strand 1050 m ONO landsvägsbron över Ryssån; Hållbäcken 350 m SV dess korsning med järnvägen; 8 lokaler utmed Tibastbäcken och den bäck som rinner in i Tibastbäcken 250 m S Tibastbäckens korsning med järnvägen; 200 m SO Tibastbäckens korsning med järnvägen).	60,8824	14,3783	
443	<i>Lonicera xylosteum</i> (L.)	Skogstry	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Ej noterad av mig (aug 2017). Ej noterad av mig. Jugans NÖ strand 75 m från landsvägen.			
444	<i>Linnaea borealis</i> (L.)	Linnea	Lena Helin Göran Thor Karl Lundblad	Allmän i mossrik barrskog (aug 2017). Allmän i mossrik barrskog. Allmän-tämligen allmän.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
445	<i>Succisa pratensis</i> (Moench)	Ängsvädd	Lena Helin	Allmän i fuktig ängsmark, fuktiga skogsbryn, sjö- och åstränder, myrkanter och vägkanter, t.ex. vid Lissbäcken, Åjsjön vid utloppet och båthuset. Jugåns stränder (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän i fuktig ängsmark, fuktiga skogsbryn, sjö- och åstränder, myrkanter och vägkanter			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän (som <i>Succisa praemorsa</i>).			
446	<i>Knautia arvensis</i> ([L.] Coult.)	Åkervädd	Lena Helin Maria Lundgren	Slänt mot E45 vid masugnen. Vägkant strax in på Kolvägen nära fd landsvägsbro över Ryssån (aug 2017). Masugnen. I område vid början av väg till arboretet. Utmed gamla landsvägen (juni 2019). På banvallen mellan Båtviken och Davalbergsvägen. På vändplan till Davalbergsvägen, nära järnvägen. Vid Banvaktstugan (aug 2020). ML: Flerstädes (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän längs vägkanter, ängsmark och ruderatmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän			
447	<i>Valeriana sambucifolia</i> (J. C. Mikan)	Flädervänderot	Lena Helin Maria Lundgren	Utmed Jugåns östra strand mellan herrgården och masugnen. Vid Tibastbäcken. Vid Stikåsälsbäcken. Järnbruksstigen utmed gamla landsvägen. Vid Tallbo. Vid källa norr om Norrlandsåsen (aug 2017). Vägkant Leksbergsvägen (juni 2019). I fuktig skog söder om gamla landsvägen, nära Jugdammen (aug 2020). ML: Masugnen (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i kärrängar och sumpskog samt längs sjö- och åstränder och bäckar.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
448	<i>Anthriscus sylvestris</i> ([L.] Hoffm.)	Hundkäk	Lena Helin	Masugnen. Vägkant mellan herrgården och Banvaktstugan. Leksbergstorpet. Utmed gamla landsvägen. På vändplan till Davalbergsvägen, nära järnvägen (aug 2020). Vid äldsta bron över Ryssån, södra brofästet aug 2020).	60,8946 60,8877	14,3761 14,3767	
			Therese Larsson Christer Karlsson	240 m SSO masugnen, på igenväxande inäga intill grusväg (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i skogsbryn, ängsmark, vägkanter, ruderatmark och tomtmark.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			
449	<i>Angelica sylvestris</i> (L.)	Strätta	Lena Helin	Allmän på sjö- och åstränder, i fuktängar och längs bäckar, t.ex. vid Jugåns stränder mellan herrgården och masugnen och längs Stikåsälsbäcken. Vid källa norr om Norrlandsåsen (aug 2017).			
			Göran Thor	Allmän på sjö- och åstränder, i fuktängar och längs bäckar			
			Karl Lundblad	Flerstädes.			
450	<i>Peucedanum palustre</i> ([L.] Moench)	Kärrsilja	Lena Helin Maria Lundgren	Vid Ryssåns strand nära gångbro över Ryssån. Stikåsälsbäckens utlopp i Åjsjön (aug 2017). ML: Vanlig i sjö- och åstränder (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän i kärr och längs sjö- och åstränder.			
			Karl Lundblad	Allmän-tämligen allmän.			

Art nr	Artnamn	Artnamn	Inventerare	Förekomst	Latitud (°N)	Longitud (°E)	Kommentar
451	<i>Heracleum sphondylium</i> subsp. <i>sibiricum</i> ([L.] Simonk.)	Sibirisk björmloka	Lena Helin	Vid masugnen (aug 2017). Kring parkering, masugnen och i slänten till E 45 (aug 2020).	60,891	14,373	
			Göran Thor	Nybruket (UPS); skogsmuséet; landsvägen 240 m S masugnen; gamla landsvägen 300 m ONO Jugans utlopp (som <i>Heracleum sibiricum</i>). Vägkanter, ängsmark.			
			Karl Lundblad	Flerstädes (Nybruket).			
452	<i>Pastinaca sativa</i> (L.)	Palsternacka	Lena Helin	Ej noterad av mig.	60,884	14,376	Herrgården, i f.d. trädgårdsland (aug/sept 2019).
			Göran Thor	Landsvägens Ö sida 300 m N herrgården. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
			Karl Lundblad				
453	<i>Cicuta virosa</i> (L.)	Sprängört	Lena Helin	Vid Äjsjön nära båthuset. Vid Äjsjöns utlopp. Strand vid sydvästra delen av Lavasdammen nära försöksyta 9250 (aug 2017).			
			Göran Thor	Äjsjöns S strand vid dess utlopp; båthuset på Äjsjöns S strand; 200 m V båthuset på Äjsjöns S strand (UPS); Lavasdammens utlopp. Sjöstränder. Ej tidigare rapporterad från Siljansfors försökspark.			
			Karl Lundblad				
454	<i>Pimpinella saxifraga</i> (L.)	Bockrot	Lena Helin	Dammkant vid Jugdammen. Vid masugnen. Äjsjötorpet (aug 2017). Rikligt vid masugnen. Slagghögen (juni 2019).			
			Göran Thor	Allmän utmed gamla landsvägen; Nybruket; slagghögen; 120 m SSO masugnen 10 m O landsvägen. Torr ängsmark.			
			Karl Lundblad	Sällsynt (Nybruket; herrgården).			
455	<i>Carum carvi</i> (L.)	Kummin	Lena Helin	I slänten till E45 vid masugnen (juni 2019). ML: Masugnen (aug 2020).			
			Göran Thor	Allmän mellan Nybruket och herrgården; gamla landsvägen 40 m NO dess fd bro över Ryssån; gårdsdammen utlopp; Jugans utlopp. Torr ängsmark.			
			Karl Lundblad	Flerstädes (flerstädes vid herrgården).			

Referens

Wistrand, G. och Morander, R. 1987. Material till Dalarnas flora. Svensk Bot. Tidskr. 81:71–98.