

Länsstyrelsernas trädinventering

Karin Sandberg

Länsstyrelsen i Västmanland

Nationell koordinator för åtgärdsprogrammet för särskilt
skyddsvärda träd





Lite bakgrund

- Inventering ingår i både Åtgärdsprogram för särskilt skyddsvärda träd och i Regional miljöövervakning (för de län som väljer)
- Särskilt skyddsvärt träd:
 - 1 m i diameter i brösthöjd, eller
 - Hål i stam eller
 - Gammal (200 år för ek, bok, tall och gran 140 år för övriga)Även döda träd räknas in i definitionen



- Inventering sker enligt en framtagen manual
- Vi är intresserade främst av sådant som ger höga naturvärden
 - Art
 - Omkrets
 - Håligheter
 - Vitalitet
 - Hamling
- Tidigare lades alla resultat in i Trädportalen



Problem

- Trädportalen krånglig att importera till, exportera från
 - Inte alla inventeringsdata hamnade i Trädportalen
 - Svårt för externa (kommuner, trafikverket m.fl.) att komma åt inventeringarna
- Trädportalen låg i ett gammalt system som inte supportades längre
- Metodiken synkade inte med Trädinventering i urban miljö som många kommuner använder.



Lösningen

- Alla data flyttades till Artportalen (med egna projektparametrar)
- Manualen justerades för att kunna synka med Trädinventering i urban miljö
- En app har tagits fram för att personal Länsstyrelsen lättare ska inventera och föra över data till Artportalen



Positiva effekter

- Enklare
 - Inventering
 - Import
 - Export
- Fler får tillgång till inventeringarna och enklare för andra att lägga in egna inventeringar
- "Allt" hamnar på samma ställe; träd, fåglar växter, groddjur



Egna projektparametrar



+ Lägg till fynd - Granska & publicera (0 fynd) - Fältbesök -

Fyndegenskaper *

Artnamn: Sök namn bland: **Alla artgrupper** | Visningspråk: **Svenska**

Infoga datum: **Idag** | **Igår** | **Nollställ** | **Nu** | **Senaste**

Startdatum: ÅÅÅÅ-MM-DD Starttid: HH:MM

Slutdatum: ÅÅÅÅ-MM-DD Sluttid: HH:MM

Antal: Enhet:

Ålder/stadium: Kön:

Aktivitet: Metod:

Publik kommentar:

Privat kommentar:

☐ Intressant kommentar

☐ Ej återfunnen

Bestämningsmetod: Skydda t.o.m.:

Längd (mm): Vikt (g):

Djup (m): Höjd (m ö.h.):

Projekt

Välj ett eller flera projekt:

☐ Mina projekt

☐ Naturvård

☒ ArtArken

☐ Efterträdare till Skyddsvärda träd

☐ IAS åtgärd

☐ MOF EKO skådning 2021 Ekerö kommun

☐ Skyddsvärda träd

☐ Miljöövervakning

☐ Åtgärdsprogram för hotade arter

☐ Regional miljöövervakning

Fyndplats *

Hammarby Liegatan

Koordinater: O585074, N6607733 (±80m) SWEREF99 TM

Karta Ny fyndplats Mina fyndplatser

Favoriter:

Sök fyndplats:

Visa teckenförklaring

Visa kartsikt

Sök på kartan:

Kartgenväg:

+ Observatörer

Projekt

Välj ett eller flera projekt:

Skyddsvärda träd

Projektbeskrivning [Visa projektbeskrivning](#)

Trädstatus:

Vitalitet levande träd (%):

Stamomkrets (cm):

Hålstadium:

Specifisering av håll:

Mulmvolym:

Åtgärdsbehov:

Karaktärsdrag 1:

Karaktärsdrag 2:

Karaktärsdrag 3:

Grendiameter på hamlingsträd:

Vedartad vegetation buskar under kronan:

Vedartad veg. sly och ungträd under kronan:

Vedartad veg., lövträd och tall under kronan:

Vedartad veg., gran under kronan:

Vedartad vegetation buskar utanför kronan:

Vedartad veg., sly och ungträd utanför kronan:

Vedartad veg., lövträd och tall utanför kronan:

Vedartad veg., gran utanför kronan:

Omgivning 1:

Omgivning 2:

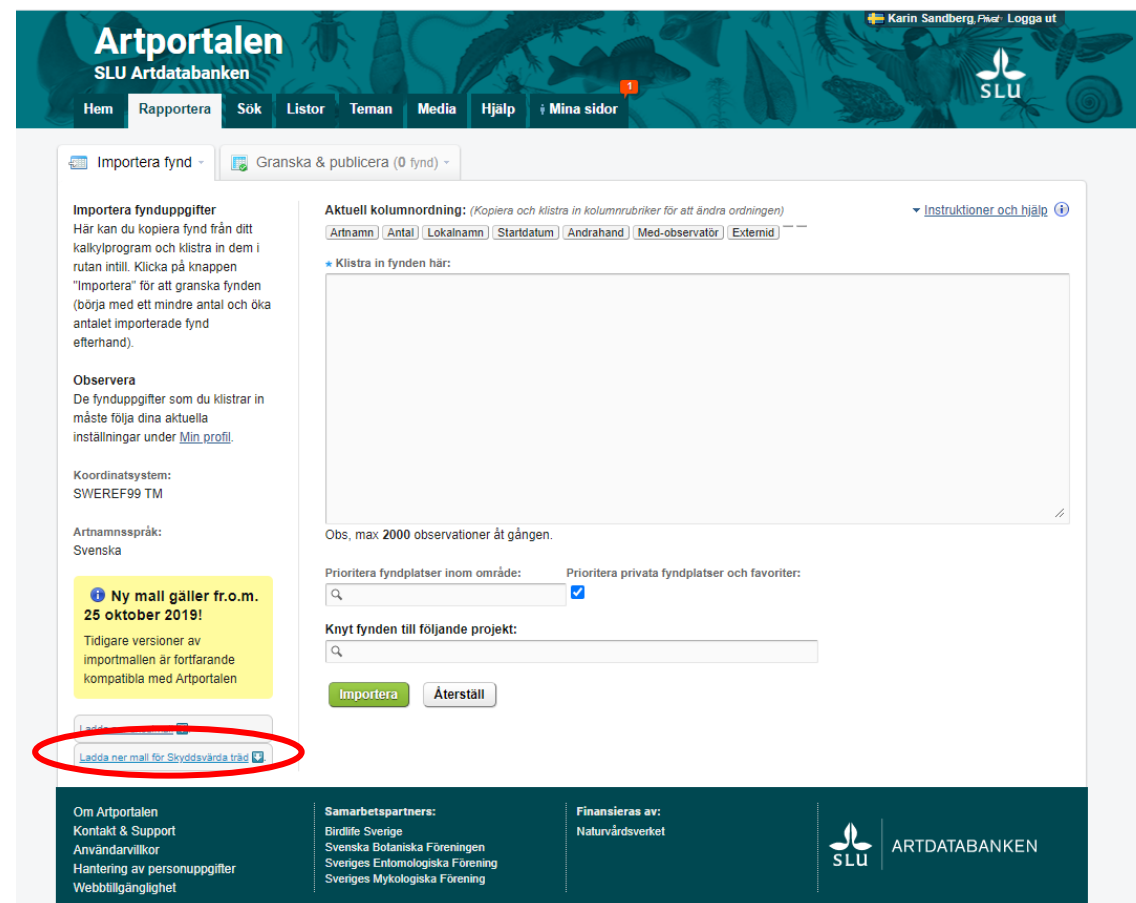
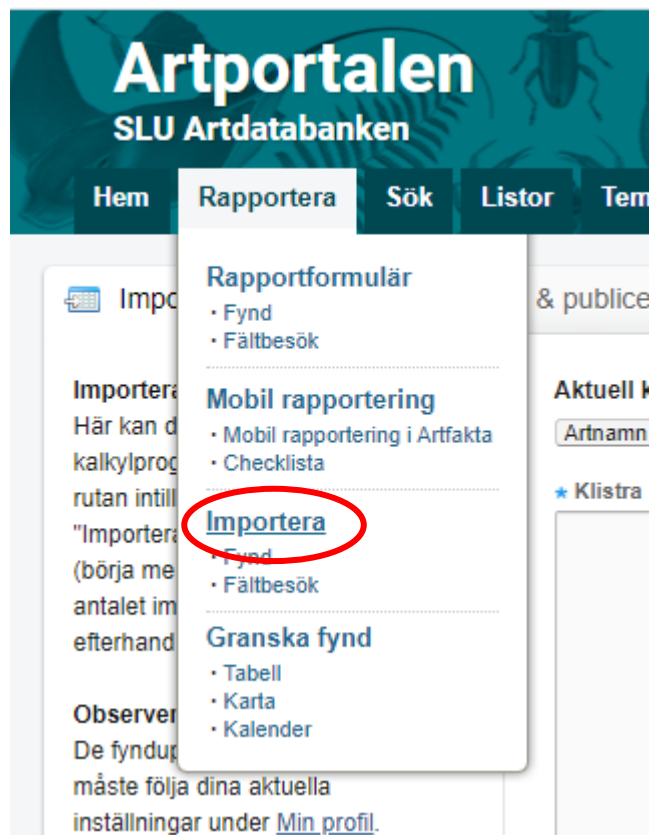
Omgivning 3:

Pågående markanvändning:

Hamlat:



Alla kan lägga in inventeringar och med en excelfil så går det relativt enkelt





Notera att du rapporterar med en roll som inte är din privata

Fynd som rapporteras med den här rollen räknas inte som dina egna privata. Byt i så fall roll till privatperson i huvudmenyn vid ditt namn.

Aktuell kolumnordning: (Kopiera och klistra in kolumnrubriker för att ändra ordningen)

▼ Instruktioner och hjälp ⓘ

Artnamn

Antal

Kön

Lokalnamn

Ost

Nord

Noggrannhet

Startdatum

Publik kommentar

Intressant kommentar

Privat kommentar

Ej återfunnen

Osäker artbestämning

Ospontan

Med-observatör

Externid

=====

★ Klistra in fynden här:

Artnamn	Antal	Kön	Lokalnamn	Ost	Nord	Noggrannhet	Startdatum	Publik kommentar	Intressant kommentar	Privat kommentar
parklind	1		Test	589971	6609230	10 m	2021-03-31		5f7c4736-cfa0-49e2-b37d-df44f8?	
berge	1		Hammarby	585154	6607413	5 m	2021-03-31		dca35b00-78f8-401d-8bb7-e	
skogsek	1		hammarby	584963	6607354	5 m	2021-03-31		48489401-3f16-4e62-9a9d-1	
skogslönn	1		Hammarby	585119	6607401	5 m	2021-03-31		128a1fca-51e1-4585-a	
tysklönn	1		Hammarby	585199	6607421	5 m	2021-03-31	Ja	Markus Rehnberg	7cd75b4d-f1f

Obs, max 2000 observationer åt gången.

Prioritera fyndplatser inom område:

Q

Prioritera privata fyndplatser och favoriter:

☒

Knyt fynden till följande projekt:

Skyddsvärda träd

Ändra ✕

Om du vill rapportera parametervärden för det här projektet så markera parameternamnen nedan en i taget och kopiera in i Excelfilens kolumnhuvud.

Projektets parametrar:

Trädstatus, Vitalitet levande träd (%), Stamomkrets (cm), Hålstadium, Specificering av håll, Mulmvolym, Åtgärdsbehov, Karaktärsdrag 1, Karaktärsdrag 2, Karaktärsdrag 3, Grendiameter på hamlingsträd, Vedartad vegetation buskar under kronan, Vedartad veg., sly och ungträd under kronan, Vedartad veg., lövträd och tall under kronan, Vedartad veg., gran under kronan, Vedartad vegetation buskar utanför kronan, Vedartad veg., sly och ungträd utanför kronan, Vedartad veg., lövträd och tall utanför kronan, Vedartad veg., gran utanför kronan, Omgivning 1, Omgivning 2, Omgivning 3, Pågående markanvändning, Hamlat

Importera

Återställ

Artportalen

SLU Artdatabanken

Karin Sandberg

Hem

Rapportera

Sök

Listor

Teman

Media

Hjälp

Mina sidor

Administrera

Importera fynd

Granska & publicera (0 fynd)

✓

5 fynd importeras

Dina fynd har lagts till en kö och importeras. De visas under granska när de har blivit importerade.

Om Artportalen

Kontakt & Support

Användarvillkor

Hantering av personuppgifter

Webbtillgänglighet

Samarbetspartners:

Birdlife Sverige

Svenska Botaniska Föreningen

Sveriges Entomologiska Förening

Sveriges Mykologiska Förening

Finansieras av:

Naturvårdsverket

SLU

Artportalen 2.15 skapades

Hem

Rapportera

Sök

Listor

Teman

Media

Hjälp

Mina sidor

Administrera

Lägg till fynd

Granska & publicera (5 fynd)

Fältbesök

Tabell

Granska fynden i en tabell med sortering.

Karta

Granska fynden på en karta.

Kalender

Granska fynden i en översiktlig kalender.

Granskningsläge: Tabell Karta Kalender

Filtrera: Alla fynd

	Info	Art	Fyndplats	Datum	Tid	Observatörer	
+			Test, Vstm	2021-03-31	-	Karin Sandberg	ⓘ 📄
+		Bergek	Hammarby, Vstm	2021-03-31	-	Karin Sandberg	ⓘ 📄
+		Skogsek	hammarby, Vstm	2021-03-31	-	Karin Sandberg	ⓘ 📄
+		Skogslönn	Hammarby, Vstm	2021-03-31	-	Karin Sandberg	ⓘ 📄
+		Tysklönn	Hammarby, Vstm	2021-03-31	-	Markus Rehnberg	ⓘ 📄

Visar rad 1 - 5 av 5

Ändra

Ta bort

Publicera alla fynd

Publicera markerade (0)



Länsstyrelsen

Västmanlands län

Lätt att söka ut träd

SLU Artdatabanken

Hem Rapportera Sök Listor Teman Media Hjälp Mina sidor

Sökformulär Presentera fynd

ART Fler sökparametrar (5 av 5 visas) +

Artgrupp Alla artgrupper

Art Sök namn bland: Alla artgrupper | Visningspråk: Svenska

Skyddade fynd ☐ Visa skyddade fynd. Fynden visas i två separata listor.

Rödlistekategori Hotade Alla rödlistade

Naturvård

PERIOD Fler sökparametrar (4 av 7 visas) +

Infoga datum Idag Tre dagar En vecka En månad 2021 2020 2000 - 2021 Nollställ

Period Från: Till: ☐ Sök på period oavsett år

År Från: Till:

Månad ☐ jan ☐ feb ☐ mar ☐ apr ☐ maj ☐ jun ☐ jul ☐ aug ☐ sep ☐ okt ☐ nov ☐ dec

MINA OBSERVATIONER

Observerad ☐ Sök endast bland de fynd där jag själv är observatör (inkluderar skyddade fynd)

Rapporterad ☐ Sök endast bland de fynd jag själv har rapporterat (inkluderar skyddade fynd)

Privat kommentar ☐ Visa bara fynd med privat kommentar (inkluderar skyddade fynd)

FYNDEGENSKAPER Fler sökparametrar (14 av 29 visas) +

Media ☐ Visa bara fynd med bilder, video eller ljud

Anmärkningsvärda ☒ Visa alla ☐ Visa endast anmärkningsvärda fynd ☐ Visa bara anmärkningsvärda fynd med varning

Underkända ☐ Inkludera underkända fynd i sökningen

Valideringsstatus Alla godkända

Artbestämning säker ☐ Visa alla ☒ Visa bara säker bestämning ☐ Visa bara osäker bestämning

Fyndstatus

Kommentarer ☐ Visa bara intressanta kommentarer ☐ Visa bara fynd med kommentarer

Antal Ej för vald art

Kön Ej för vald art

Stadium Ej för vald art

Aktivitet Ej för vald art

Aktivitetskategori Ej för vald art

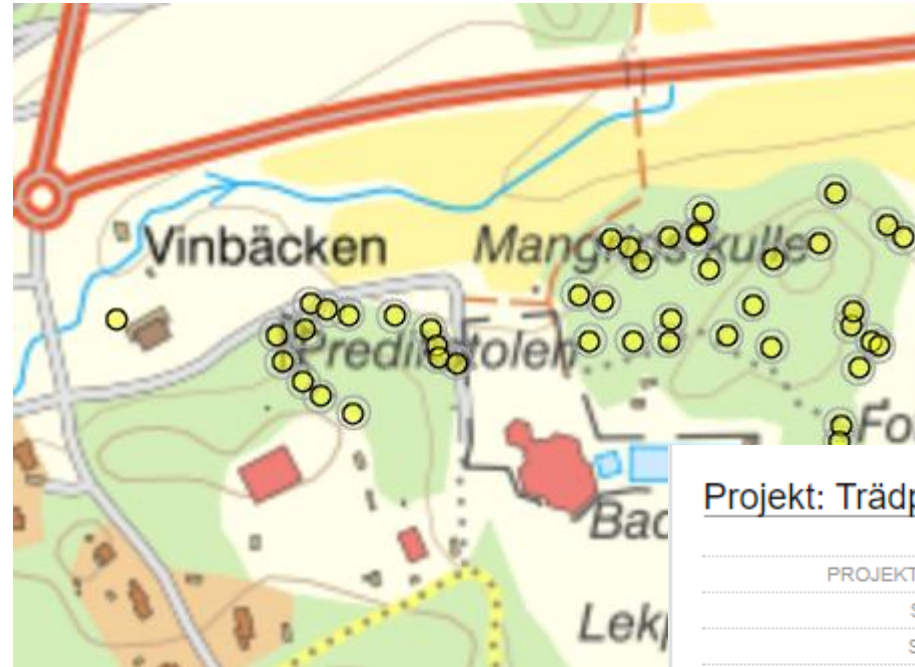
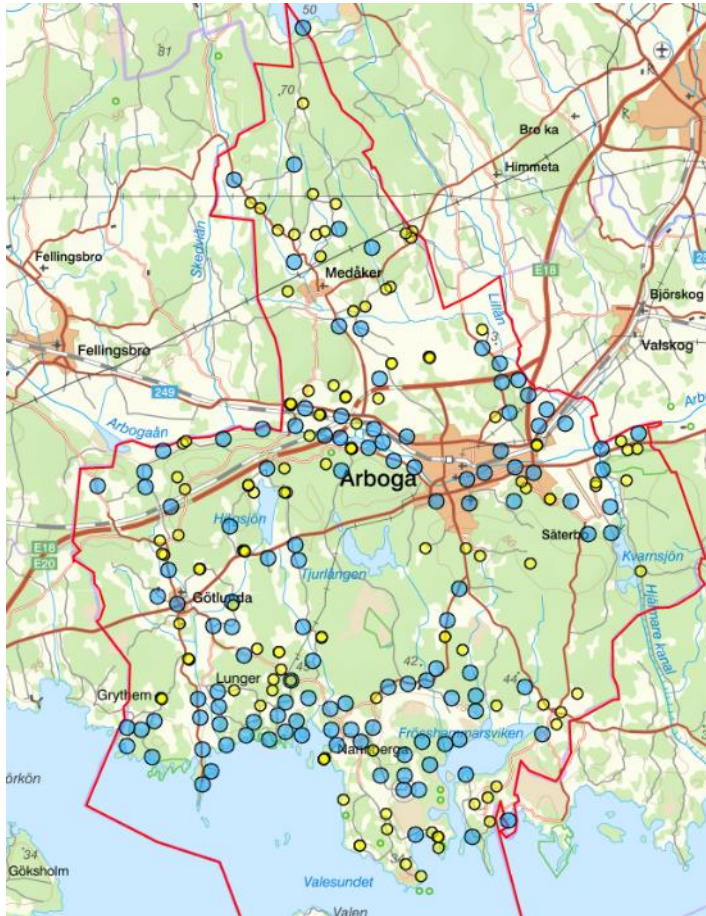
Metod Ej för vald art

Projekt Skyddsvärda träd

Trädportalen x Skyddsvärda träd x



Många träd är inventerade och inlagda, ca 500 000st



Projekt: Trädportalen

PROJEKTBSKRIVNING:	Alla träd och fynd från gamla trädportalen
SKYDDSVÄRDE	Övrigt
STAMOMKRETS	252.0 cm
TRÄDSTATUS	Friskt
ÅTGÄRDSBEHOV	Inget
STÖRSTA HÅL	1
OMGIVNING 1	Park
KARAKTÄRSDRAG 1	Normalformat träd
PÅGÅENDE MARKANVÄNDNING	Övrigt

