

Epifytinventering

Inventering av epifyter i bokskogsmiljöer på 19 lokaler, Kronobergs län

Producerat av Salmonic AB 2025-11-26

Reviderad 2025-12-09



OM RAPPORTEN

Titel: Inventering av epifyter i bokskogsmiljöer på 19 lokaler, Kronobergs län.

Version: 2025-12-09 (slutversion)

Foton om inget annat anges: ©Lars Salomon

Kartor: ©Lantmäteriet

Omslag: Bokskog på Norrnäs Udde

OM UPPDRAGET

BESTÄLLARE:

Länsstyrelsen i Kronobergs län

Helene Eriksson

UTFÖRT AV:

Salmonic AB (organisationsnummer: 556681-9800)

Duvebolsgatan 20, 25476 Allerum

Telefon: 0702 263 354

Medverkande: Lars Salomon (fältarbete, rapport), Nellie Linander (fältarbete)

Dokumentet bör citeras: Salomon, L., Linander, N. 2025 Inventering av epifyter i bokskogsmiljöer på 19 lokaler, Kronobergs län. Salmonic AB.

Innehållsförteckning

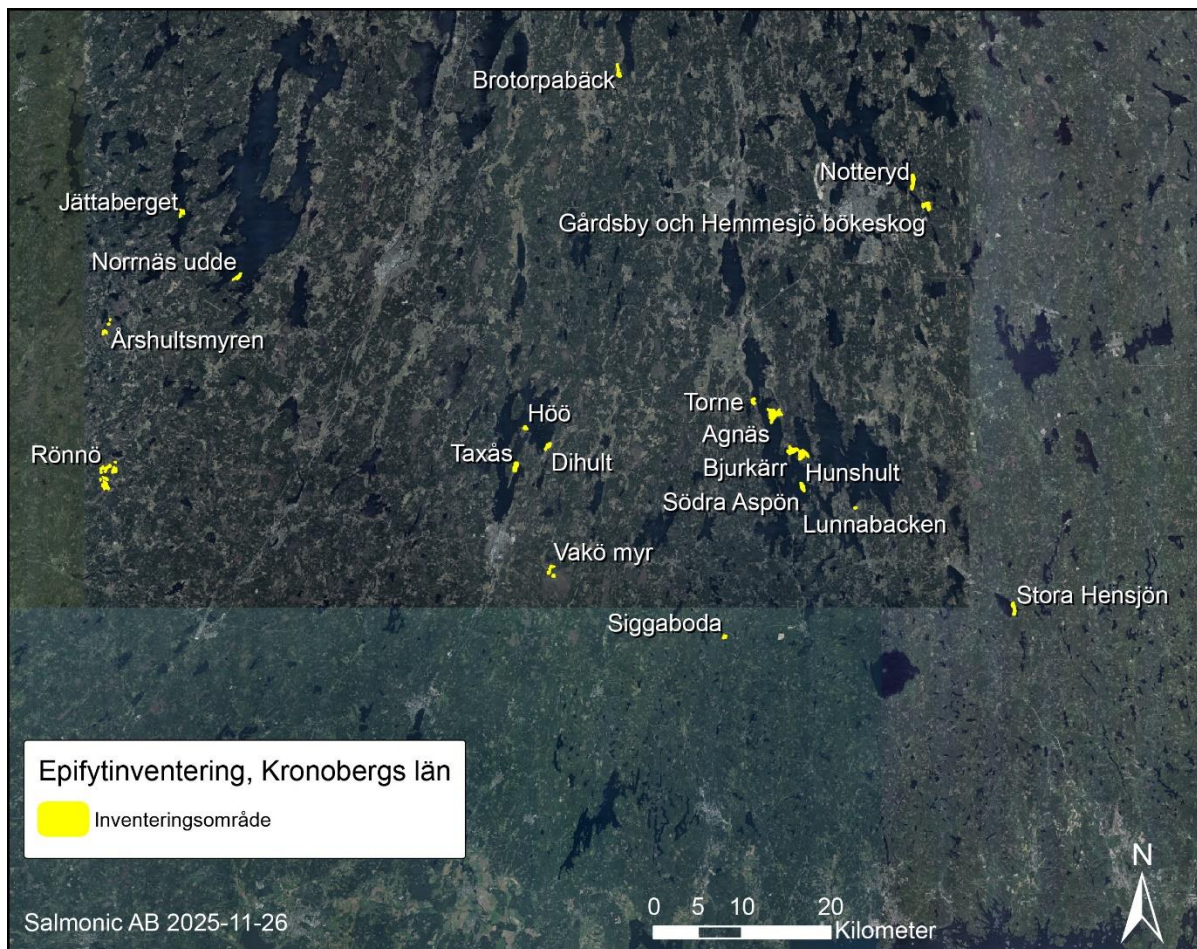
Bakgrund	3
Underlag och metod	4
Ingående arter	4
Inventeringsområden	8
Genomförande	9
Fältinventering	9
Utrustning	9
Fältbesök	9
Resultat	10
Agnäs	11
Bjurkärr	14
Brotorpabäck	17
Dihult	20
Gårdsby och Hemmesjö bökeskog	23
Hunshult	26
Höö	29
Jättaberget	32
Lunnabacken	35
Norrnäs udde	38
Notteryd	41
Rönnö	44
Siggaboda	47
Stora Hensjön	50
Södra Aspön	53
Taxås	56
Torne	59
Vakö myr	62
Årshultsmyren	65
Referenser	68

Bilaga 1. Inventeringsområdenas avgränsning och naturtyper

Bakgrund

Inom EU-projektet Life ` s a Beech ska 18 olika Natura 2000-områden fördelat på 19 olika inventeringsområden i Kronobergs län restaureras genom ett antal olika åtgärder, exempelvis med veteranisering och luckhuggning. Som underlag för var åtgärder ska göras samt i uppföljningssyfte föreligger ett behov av att genomföra en inventering av epifytiska kryptogamer. Syftet med inventeringen är att få en noggrann överblick av vilka naturvårdsintressanta kryptogamer som finns i respektive område samt skilja ut kluster med krävande arter.

Inventeringsområdenas geografiska fördelning syns i Figur 1 nedan.



Figur 1. Inventeringsområdenas lägen i Kronobergs län. Karta @Lantmäteriet

Underlag och metod

Ingående arter

Inventeringen omfattar kategoriserade arter enligt en lista från Länsstyrelsen Kronoberg (Tabell 1), övriga rödlistade epifytiska kryptogamer samt skogliga naturvårdsarter. Listan från Länsstyrelsen innehåller, utöver epifytiska kryptogamer, även en del marklevande mossor och storsvampar. Arter i artkategori A (Tabell 1) samt rödlistade och krävande naturvårdsarter ska rapporteras på trädnivå (eller per låga). För arter i artkategori B räcker det att de noteras per område (i praktiken har dock de flesta noterade förekomsterna positionerats då de ofta sammanfallit med andra arter). Till artkategori B har även observationer av mindre krävande naturvårdsarter förts. Exempelvis typiska arter, skogliga signalarter, indikatorarter och värdearter som används frekvent i samband med naturvärdesinventeringar. Några exempel på sådana arter är kraterporlav, blanksvart trämyra, koralllav, allémossa och *Lecanora intumescens*. Samtliga arter som positionerats inom projektet har rapporterats till Artportalen inom projektet (LIFE's a Beech LIFE23/NAT/SE/101147924).

Enbart arter som kan bestämmas i fält har ingått i inventeringen.

Tabell 1. Kategoriserad artlista med lavar, mossor och svampar.

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Organismgrupp	Artkategori	Rödlistekategori
Almlav	<i>Gyalecta ulmi</i>	Lavar	A	VU
Barkornlav	<i>Lopadium disciforme</i>	Lavar	B	LC
Blek kraterlav	<i>Gyalecta flotowii</i>	Lavar	A	NT
Blodplättslav	<i>Haematomma ochroleucum</i>	Lavar	B	LC
Blomskägglav	<i>Usnea florida</i>	Lavar	A	LC
Blylav	<i>Pectenium plumbeum</i>	Lavar	A	EN
Bokkantlav	<i>Lecanora glabrata</i>	Lavar	A	NT
Bokvårtlav	<i>Pyrenula nitida</i>	Lavar	A	NT
Brun nållav	<i>Chaenotheca phaeocephala</i>	Lavar	A	LC
Brunskaftad blekspik	<i>Sclerophora farinacea</i>	Lavar	A	VU
Bårdlav	<i>Nephroma parile</i>	Lavar	A	LC
Dvärgtufs	<i>Scytinium teretiusculum</i>	Lavar	A	LC
Gammelekslav	<i>Lecanographa amylacea</i>	Lavar	A	NT
Glansfläck	<i>Diarthonia spadicea</i>	Lavar	B	LC
Grynig filltav	<i>Peltigera collina</i>	Lavar	A	NT
Grynig lundlav	<i>Bacidia biatorina</i>	Lavar	A	LC
Grå skårelav	<i>Dendrographa decolorans</i>	Lavar	A	LC
Gul porlav	<i>Pertusaria flavida</i>	Lavar	B	LC
Gul pysslingslav	<i>Thelopsis flaveola</i>	Lavar	A	VU
Gulmjöl	<i>Chrysothrix candelaris</i>	Lavar	B	LC
Gulnål	<i>Chaenotheca brachypoda</i>	Lavar	A	LC
Gulpudrad spiklav	<i>Calicium adpersum</i>	Lavar	A	LC
Gulvit blekspik	<i>Sclerophora pallida</i>	Lavar	A	VU
Gytterlav	<i>Protopannaria pezizoides</i>	Lavar	A	LC
Havstulpanlav	<i>Thelotrema lepadinum</i>	Lavar	A	LC

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Organismgrupp	Artkategori	Rödlistekategori
Kattfotslav	<i>Felipes leucopellaeus</i>	Lavar	A	LC
Korallblylav	<i>Parmeliella triptophylla</i>	Lavar	A	LC
Korallorangelav	<i>Blastenia herbidella/coralliza</i>	Lavar	A	LC
Kornig nålllav	<i>Chaenotheca chlorella</i>	Lavar	A	LC
Kortskaftad parasitspik	<i>Sphinctrina turbinata</i>	Lavar	A	VU
Liten blekspik	<i>Sclerophora peronella</i>	Lavar	A	VU
Liten lundlav	<i>Bacidina phacodes</i>	Lavar	A	LC
Liten ädellav	<i>Megalaria laureri</i>	Lavar	A	EN
Luddlav	<i>Nephroma resupinatum</i>	Lavar	A	LC
Lunglav	<i>Lobaria pulmonaria</i>	Lavar	A	NT
Läderlappsav	<i>Collema nigrescens</i>	Lavar	A	VU
Lönnlav	<i>Bacidia rubella</i>	Lavar	A	LC
Mjölig knopplav	<i>Biatora chrysantha</i>	Lavar	A	LC
Mussellav	<i>Normandina pulchella</i>	Lavar	A	LC
Mörkhövdad spiklav	<i>Allocladium adaequatum</i>	Lavar	A	LC
Norrlandslav	<i>Nephroma arcticum</i>	Lavar	A	LC
Nästlav	<i>Bryoria furcellata</i>	Lavar	A	LC
Olivbrun gytterlav	<i>Fuscopannaria mediterranea</i>	Lavar	A	NT
Olivklotterlav	<i>Zwackhia viridis</i>	Lavar	A	LC
Orangepudrad klotterlav	<i>Alyxoria ochrocheila</i>	Lavar	A	NT
Porlav	<i>Pertusaria pertusa</i>	Lavar	B	VU
Rikfruktig blemlav	<i>Phlyctis agelaea</i>	Lavar	A	LC
Rosa lundlav	<i>Bacidia rosella</i>	Lavar	A	VU
Rosa skärelav	<i>Schismatomma pericleum</i>	Lavar	A	NT
Rostfläck	<i>Arthonia vinosa</i>	Lavar	B	LC
Röd pysslinglav	<i>Thelopsis rubella</i>	Lavar	A	VU
Rödbrun blekspik	<i>Sclerophora coniophaea</i>	Lavar	A	NT
Savlundlav	<i>Bacidia incompta</i>	Lavar	A	LC
Skinlav	<i>Leptogium saturninum</i>	Lavar	A	LC
Skriftlav	<i>Graphis scripta</i>	Lavar	B	LC
Skrovellav	<i>Lobaria scrobiculata</i>	Lavar	A	NT
Skuggblåslav	<i>Hypogymnia vittata</i>	Lavar	A	LC
Stanklav	<i>Collema flaccidum</i>	Lavar	A	LC
Slät lönnlav	<i>Bacidia fraxinea</i>	Lavar	A	LC
Sotlav	<i>Acolium inquinans</i>	Lavar	A	LC
Spåd brosklav	<i>Ramalina dilacerata</i>	Lavar	A	LC
Stiftklotterlav	<i>Opegrapha vermicellifera</i>	Lavar	A	NT
Stor knopplav	<i>Mycobilimbia pilularis</i>	Lavar	A	LC
Stuplav	<i>Nephroma bellum</i>	Lavar	A	LC
Sydlig blekspik	<i>Sclerophora amabilis</i>	Lavar	A	EN
Traslav	<i>Scytinium lichenoides</i>	Lavar	A	LC

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Organismgrupp	Artkategori	Rödlistekategori
Vitskivlav	<i>Diplotomma albostrum</i>	Lavar	A	LC
Västlig njurlav	<i>Nephroma laevigatum</i>	Lavar	A	VU
Ädelkronlav	<i>Gyalecta carneola</i>	Lavar	A	VU
Ädellav	<i>Megalaria grossa</i>	Lavar	A	EN
Örlav	<i>Hypotrachyna revoluta</i>	Lavar	A	LC
Örtlav	<i>Lobaria virens</i>	Lavar	A	EN
	<i>Scytinium lichenoides s.lat.</i>	Lavar	A	NA
Blåsflikmossa	<i>Lejeunea cavifolia</i>	Mossor	A	LC
Bokfjädermossa	<i>Neckera pumila</i>	Mossor	A	LC
Fällmossa	<i>Antitrichia curtipendula</i>	Mossor	B	LC
Grov baronmossa	<i>Anomodon viticulosus</i>	Mossor	A	LC
Grov fjädermossa	<i>Exsertothesa crispa</i>	Mossor	A	LC
Grov fjädermossa	<i>Neckera crispa</i>	Mossor	A	LC
Guldlockmossa	<i>Homalothecium sericeum</i>	Mossor	B	LC
Klippfrullania	<i>Frullania tamarisci</i>	Mossor	B	LC
Kornbandmossa	<i>Metzgeria violacea</i>	Mossor	A	LC
Krushättemossa	<i>Ulotia crispa s.lat.</i>	Mossor	B	NA
Liten baronmossa	<i>Anomodon longifolius</i>	Mossor	A	LC
Mörk husmossa	<i>Hylocomiastrum umbratum</i>	Mossor	A	LC
Nordlig fjädermossa	<i>Neckera oligocarpa</i>	Mossor	A	LC
Piskbaronmossa	<i>Pseudanomodon attenuatus</i>	Mossor	A	LC
Platt fjädermossa	<i>Alleniella complanata</i>	Mossor	B	LC
Späd frullania	<i>Frullania fragilifolia</i>	Mossor	B	LC
Stenporella	<i>Porella cordaeana</i>	Mossor	A	LC
Stubbspretmossa	<i>Herzogiella seligeri</i>	Mossor	A	LC
Trubbfjädermossa	<i>Homalia trichomanoides</i>	Mossor	A	LC
Trädporella	<i>Porella platyphylla</i>	Mossor	A	LC
Vanlig rörsvepemossa	<i>Liochlaena lanceolata</i>	Mossor	A	LC
Ärgmossor Coll.	<i>Zygogdon coll.</i>	Mossor	A	
Barkticka	<i>Rigidoporus corticola</i>	Svampar	A	LC
Blekticka	<i>Haploporus tuberculosus</i>	Svampar	A	NT
Blodticka	<i>Meruliopsis taxicola</i>	Svampar	A	LC
Brandticka	<i>Pycnoporellus fulgens</i>	Svampar	A	LC
Brödmärgsticka	<i>Perenniporia medulla-panis</i>	Svampar	A	NT
Ekskinn	<i>Aleurocystidiellum disciforme</i>	Svampar	A	LC
Ekticka	<i>Fomitiporia robusta</i>	Svampar	A	NT
Ekticka	<i>Phellinus robustus</i>	Svampar	A	NT
Fläckticka	<i>Skeletocutis nivea s.lat.</i>	Svampar	A	NA
Grovticka	<i>Phaeolus schweinitzii</i>	Svampar	A	LC
Gulfotshätta	<i>Mycena renati</i>	Svampar	A	LC
Gullgröppa	<i>Pseudomerulius aureus</i>	Svampar	A	LC
Gulmjölkig storskål	<i>Peziza succosa</i>	Svampar	A	LC

Svenskt namn	Vetenskapligt namn	Organismgrupp	Artkategori	Rödlistekategori
Hasselticka	<i>Dichomitus campestris</i>	Svampar	A	LC
Igelkottstaggsvamp	<i>Heridium erinaceum</i>	Svampar	A	CR
Kandelabersvamp	<i>Artomyces pyxidatus</i>	Svampar	A	NT
Koralltaggsvamp	<i>Heridium coralloides</i>	Svampar	A	NT
Kärnticka	<i>Inocutis dryophila</i>	Svampar	A	VU
Lindskål	<i>Holwaya mucida</i>	Svampar	A	LC
Läderskål	<i>Encoelia furfuracea</i>	Svampar	A	LC
Narrtagging	<i>Hydnocristella himantia</i>	Svampar	A	LC
Prakttagging	<i>Steccherinum robustius</i>	Svampar	A	EN
Rostticka	<i>Fuscoporia ferruginosa</i>	Svampar	A	LC
Rutskinn	<i>Xylobolus frustulatus</i>	Svampar	A	NT
Rävticka	<i>Inocutis rheades</i>	Svampar	A	LC
Saffransticka	<i>Aurantiporus croceus</i>	Svampar	A	CR
Snövit fingersvamp	<i>Ramariopsis kunzei s. lat.</i>	Svampar	A	LC
Stinkbrosking	<i>Gymnopus foetidus</i>	Svampar	A	LC
Stor Aspticka	<i>Phellinus populicola</i>	Svampar	A	LC
Svartöra	<i>Auricularia mesenterica</i>	Svampar	A	NT
Svavelsticka	<i>Laetiporus sulphureus</i>	Svampar	A	LC
Trådticka	<i>Climacocystis borealis</i>	Svampar	A	LC
Tulpanskål	<i>Microstoma protractum</i>	Svampar	A	LC
Tårticka	<i>Pseudoinonotus dryadeus</i>	Svampar	A	VU
Vedlavklubba	<i>Multiclavula mucida</i>	Svampar	A	VU
Vedticka	<i>Fuscoporia viticola</i>	Svampar	A	LC
Västlig Rostticka	<i>Fuscoporia ferrea</i>	Svampar	A	LC

Inventeringsområden

Inventeringen har omfattat 19 olika lokaler (områden) med en total yta på 547 ha (Tabell 2). Ett flertal lokaler ligger kring sjön Möckeln (Höö, Taxås, Dihult) och Åsnen (Torne, Agnäs, Bjurkärr, Södra Aspön, Hunshult, Lunnabacken). I övrigt ligger de relativt spritt i Kronobergs län.

Lokalerna hyser olika typer av miljöer, i olika skogliga successionsstadier, från utvecklingsmark till fullgod Natura 2000. Naturtyperna har primärt utgjorts av näringsfattig bokskog (9110), näringsrik bokskog (9130), nordlig ädellövskog (9020) och näringsrik ekskog (9160). Inslag av mer boreala naturtyper har också förekommit, exempelvis vid Notteryd, Årshultsmyren och Rönnö.

Naturtypernas status samt tidigare artförekomster på Artportalen har delvis utgjort grund för beräkning av tidsåtgång per lokal.

Tabell 2. Ingående lokaler, deras storlek samt maximal tillgänglig tidsbudget för fältarbete (inkl. rapportering till Artportalen).

Lokal	Storlek (ha)	Maximal tidsåtgång (h)
Agnäs	90	15
Bjurkärr	29,8	15
Brotorpabäck	20,2	15
Dihult	19,9	15
Gårdsby och Hemmesjö bökeskog	29,4	15
Hunshult	50,3	4
Höö	8,4	8
Jättaberget	15,5	15
Lunnabacken	3,8	4
Norrnäs udde	20,5	15
Notteryd	42,2	4
Rönnö	74,1	8
Siggaboda	13,8	15
Stora Hensjön	26,4	4
Södra Aspön	27,2	8
Taxås	29,4	8
Torne	13,3	15
Vakö myr	18,2	8
Årshultsmyren	12,6	4

Genomförande

Fältinventering

Inventeringen har genomförts med s.k. fritt sök. Metoden innebär att fokus primärt läggs på att inventera träd och död ved som bedöms ha potential att hysa naturvårdsarter. Några exempel på naturvårdsintressanta träd och vedstrukturer är:

- Gamla träd
- Senvuxna träd
- Grova träd
- Träd med savflöden
- Träd med lövträdskräfta, vedblottor eller stamhål
- Träd med mossfällar
- Träd med skrovlig bark eller djupa barksprickor
- Döende och döda träd
- Högstubbar
- Grova lågor
- Gamla barklösa lågor
- Rötade lågor i sena successionsstadier

Jämfört med en totalinventering är fritt sök mycket tidsbesparande. Det resulterar inte i en komplett bild av arternas fördelning inom inventeringsområdet men ger en tydlig indikation på vilka arter som förekommer och om det finns kluster av gamla träd och krävande arter.

Fältbesöken har i stora drag planerats och genomförts utifrån tillgänglighet och maximal tidsåtgång per lokal. I några fall dock med viss förskjutning av tidsbudget mellan lokaler, från mindre krävande till mer krävande och artrika områden.

Utrustning

Till större del har arterna positionerats i QField Cloud på Androidbaserade läsplattor avsedda för utomhusbruk. Pannlampa har använts för att effektivisera avsökningen av trädstammar. Ljussluppen Lichen Candelaris 10x har använts för närmare avsökning och bestämning.

Fältbesök

Fältbesöken har genomförts mellan 2025-09-09 och 2025-11-16. Jättaberget, Siggaboda, Agnäs och Bjurkärr har besökts vid två tillfällen. Övriga lokaler har inventerats vid ett och samma tillfälle.

Resultat

I samband med fältarbetet har 226 taxa noterats över drygt 4500 punkter på de olika lokalerna. Några arter i kategori A som registrerats ofta är bokvårtlav (294), havstulpanlav (282), lönnlav (182), kornbandmossa (114), lunglav (114) (Figur 2), bokkantlav (100), gulnål (93). Bland hotade arter med tämligen många fynd kan nämnas kortskaftad parasitpik (39), vedlavklubba (33), savlundlav (17).

Den överlägset mest registrerade arten är barkkornlav (404) som på vissa lokaler noterades på en majoritet av de undersökta träden i vissa delområden, exempelvis vid Agnäs.

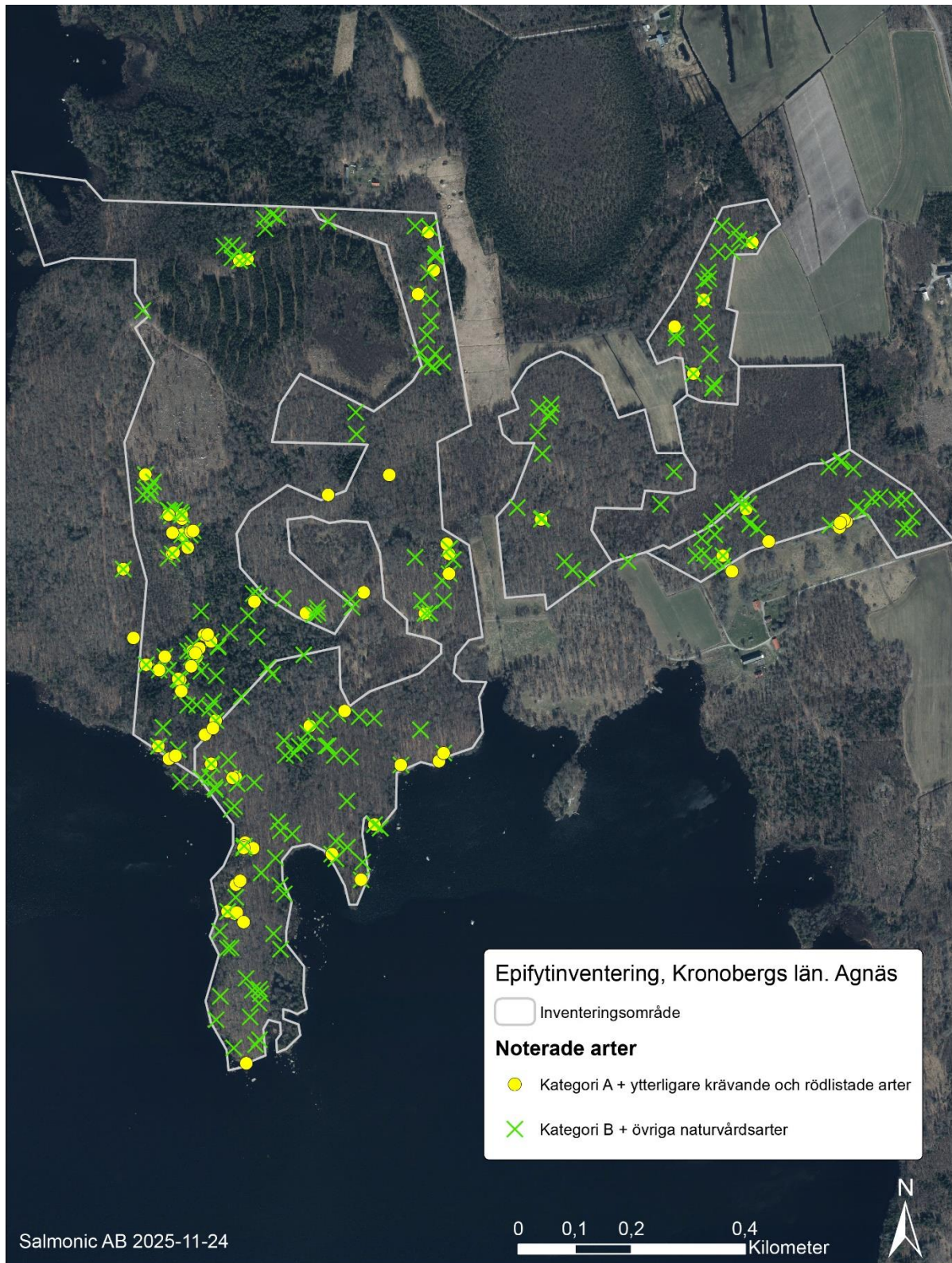
På efterföljande sidor presenteras resultaten översiktligt per lokal.



Figur 2. Lunglav (NT) med lunglavsknapp (VU) vid Jättaberget.

Agnäs

Inventeringsområdet vid Agnäs utgörs av utvecklingsmark (future habitat), nordlig ädellövskog (9020) och näringsfattig bokskog (9110).



Figur 3. Artfynd vid Agnäs. Kluster med krävande arter (gula punkter) kan främst skönjas i de västra delarna av området. Karta ©Lantmäteriet.

Kommentarer

Agnäs är en mycket omfattande och variationsrik lokal. Höga artvärden och kluster med krävande arter har primärt noterats på ytor med utvecklingsmark i de västra delarna. Överlag är det relativt glest med arter i artkategori A, emellertid är en del arter i artkategori B bitvis mycket allmänna (exempelvis barkkornlav och rostfläck).

Tabell 3. Noterade arter vid Agnäs (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt registrerades 472 fynd fördelat på 70 taxa. Utöver nedanstående arter noterades bl.a. också sydlig sotticka (NT), *Hypoxylon petriniae* (NT), pulverklubba och jättesvampmal.

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Barkkornlav	B	Bitvis mycket allmän. I synnerhet i miljöer med inslag av gran
Blek kraterlav	A	3
Blodplättslav	B	Sparsam
Bokkantlav	A	1
Bokvårtlav	A	6
Brun nållav	A	1
Dvärgbägarlav	A	1
Ekticka	A	1
Fällmossa	B	Allmän
Gammelekslav	A	1
Glansfläck	B	Sparsam
Grynig lundlav	A	2
Gul dropplav	A	1
Gul porlav	B	Tämligen allmän
Guldlockmossa	B	Sparsam
Gulmjöl	B	Tämligen allmän
Gulnål	A	13
Gulpudrad spiklav	A	2
Havstulpanlav	A	16
Klippfrullania	B	Tämligen allmän
Koralltaggsvamp	A	2
Liten blekspik	A	1
Liten lundlav	A	2
Lunglav	A	1
Lönnlav	A	5
Olivklotterlav	A	7
Platt fjädermossa	B	Tämligen allmän
Porlav	B	Allmän
Rostfläck	B	Mycket allmän
Savlundlav	A	1
Skriftlav	B	Allmän
Späd frullania	B	Sparsam
Stor knopplav	A	1
Stubbspretmossa	A	2
Svavelticka	A	2
Sydlig blekspik	A	1
Traslav	A	1
Trubbfjädermossa	A	1
Ärgmossor koll	A	1



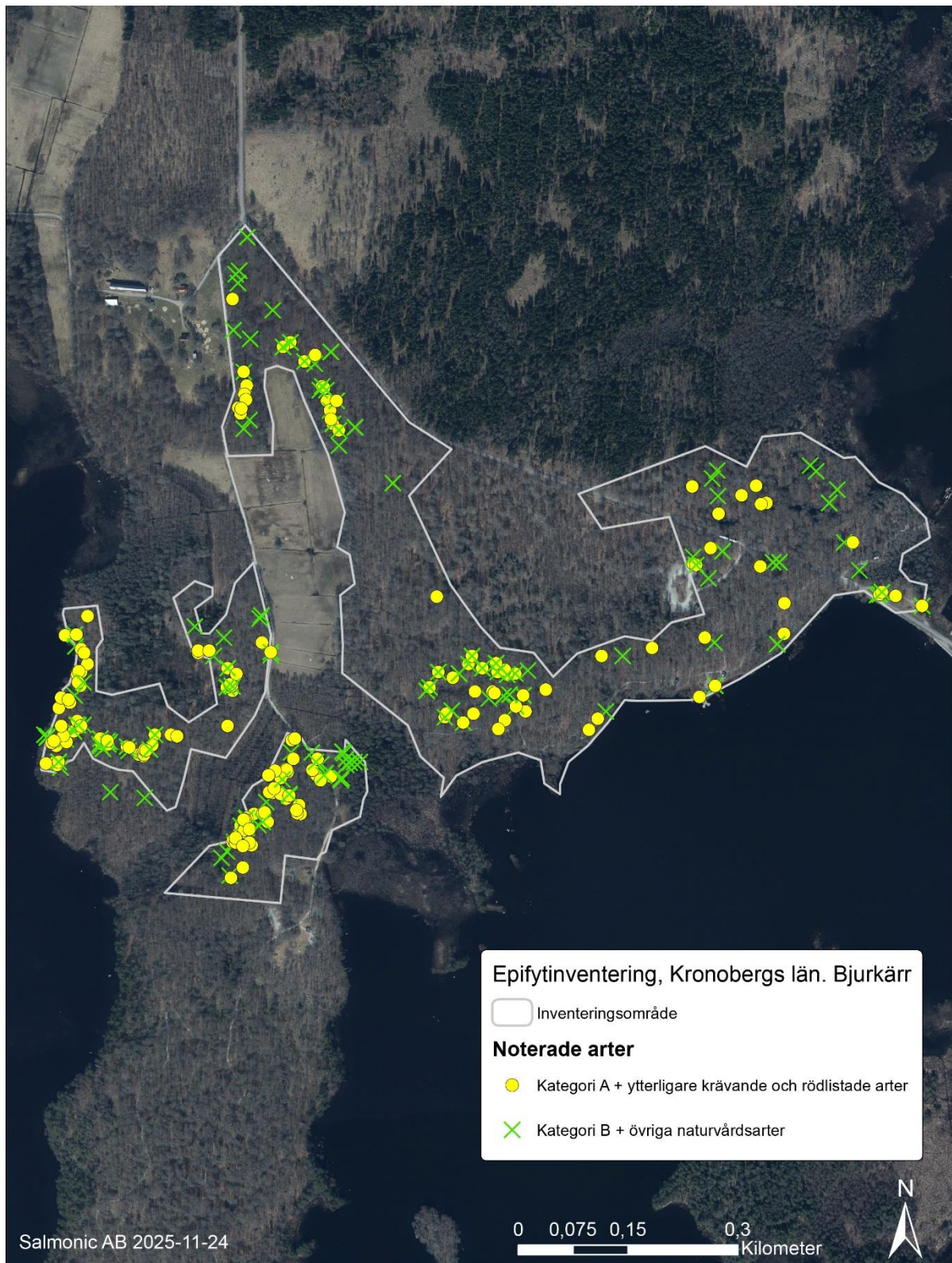
Figur 4. Fnöschtickerötad bok i en yta med stort inslag av gran och hög luftfuktighet. Västra delen av Agnäs (future habitat).



Figur 5. Mindre yta med senvuxen bok som hyser en lavflora bestående av bl.a. bokvårtlav (NT), olivklotterlav, fällmossa och klippfrullania. Västra delen av Agnäs (future habitat).

Bjurkär

Inventeringsområdet vid Bjurkär utgörs av näringsfattig bokskog (9110).



Figur 6. Artfynd vid Bjurkär där fyra tydliga kluster med krävande arter går att urskilja i de västra delarna. Karta @Lantmäteriet.

Kommentarer

Bjurkärr är en av inventeringens mest artrika lokaler med många förekomster av bl.a. bokvårtlav (NT), bokkantlav (NT) och kortskaftad parasitspik (VU). Tydliga kluster med krävande arter och gamla träd kan urskiljas i kartan med artfynd (Figur 6).

Tabell 4. Noterade arter vid Bjurkärr (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt registrerades 433 punkter fördelat på 63 taxa. Utöver nedanstående arter noterades bl.a. också sydlig sotticka (NT), jättesvamplav, ladkantlav, klosterlav (VU), blå halmlav (VU) och liten parasitspik (CR). De två sistnämnda kända sedan tidigare.

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Blek kraterlav	A	1
Blodplättslav	B	Sparsam
Bokkantlav	A	45
Bokvårtlav	A	50
Dvärgbägarlav	A	2
Ekskinn	A	1
Fällmossa	B	Tämligen allmän
Glansfläck	B	Tämligen allmän
Gul porlav	B	Allmän
Guldlockmossa	B	Allmän
Gulmjöl	B	Tämligen allmän
Gutnål	A	2
Gulpudrad spiklav	A	2
Havstulpanlav	A	8
Klippfrullania	B	Sparsam
Kortskaftad parasitspik	A	18
Liten lundlav	A	6
Lunglav	A	3
Lönnlav	A	25
Olivklotterlav	A	37
Orangepudrad klotterlav	A	2
Platt fjädermossa	B	Bitvis allmän
Porlav	B	Allmän
Rosa lundlav	A	3
Rosa skärelav	A	1
Rostfläck	B	Allmän
Savlundlav	A	5
Skillerticka	A	3
Skinntagging	A	1
Skriftlav	B	Allmän
Sotlav	A	2
Spåd frullania	B	Sparsam
Stubbspretmossa	A	1
Sydlig blekspik	A	1
Trädporella	A	1
Tät korallorangelav	A	2



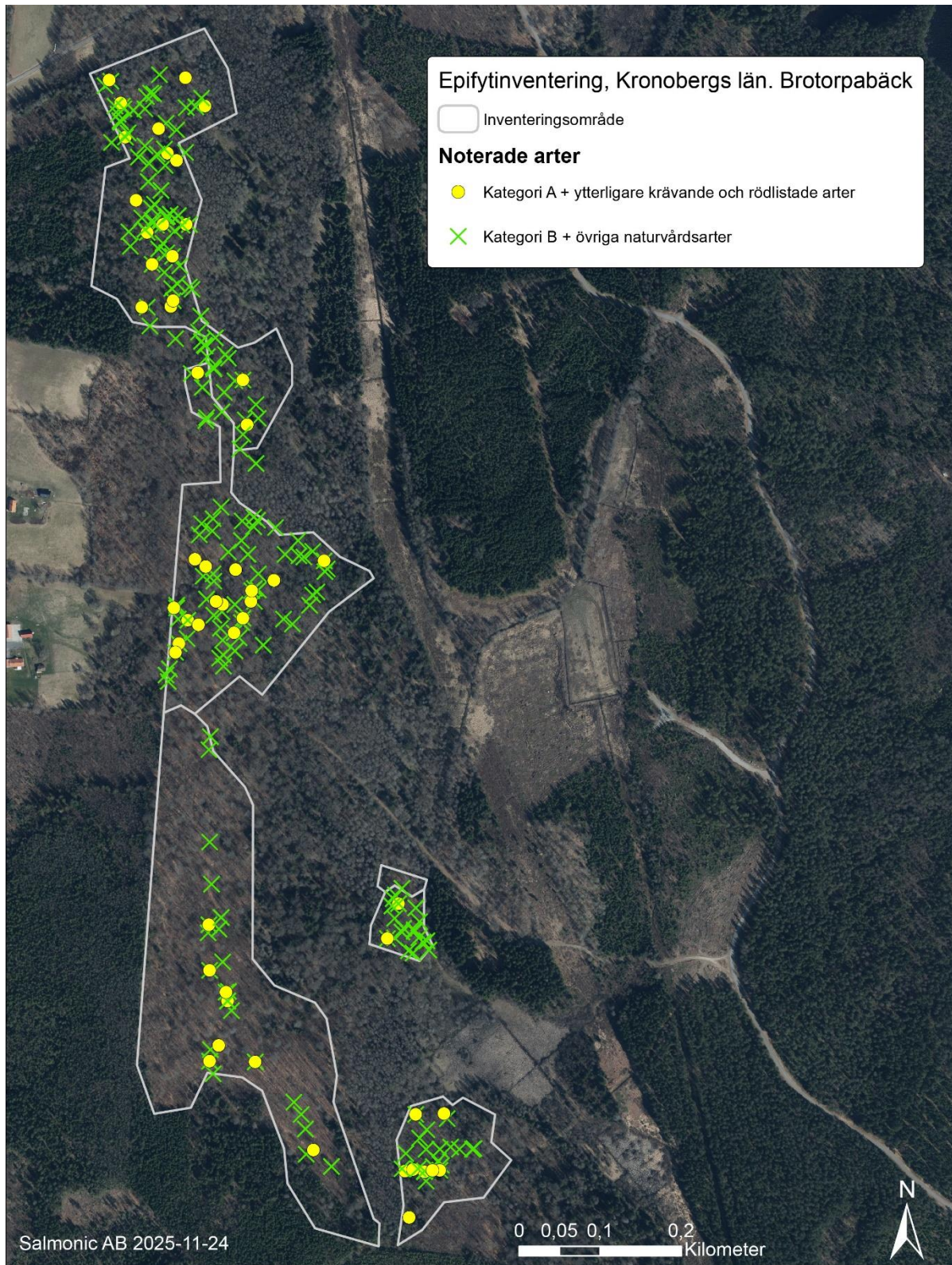
Figur 7. Näringsfattig bokskog i inventeringsområdets västra del vid Bjurkärr



Figur 8. Gammal bok med savlundlav (EN), bokvårtlav (NT) och bokvårtlav (NT). Centrala delen av inventeringsområdet vid Bjurkärr.

Brotorpabäck

Inventeringsområdet vid Brotorpabäck utgörs av utvecklingsmark (future habitat), näringsfattig ekskog (9160), nordlig ädellövskog (9020) och näringsfattig bokskog (9110).



Figur 9. Artfynd vid Brotorpabäck. Karta @Lantmäteriet.

Kommentarer

Ytorna med nordlig ädellövskog i norr & söder har dessvärre drabbats hårt av almsjuka och askskottsjuka vilket påverkat mikroklimatet och epifytfloran negativt. Dock med en mycket stor ökning av kvalitativ död ved vilket, åtminstone tillfälligt, medför att det finns goda förutsättningar för vedlevande organismer. På den södra ytan med nordlig ädellövskog noterades en örtrik flora med bl.a. blåsippan och stinksyska.

De mellersta delarna med bokskog hyser en del krävande epifyter, främst på grova högstubbar och döende/döda träd. Exempelvis sydlig blekspik (EN) och savlundlav (EN).

Tabell 5. Noterade arter vid Brotorpabäck (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt registrerades 350 punkter fördelat på 60 taxa. Utöver nedanstående arter noterades bl.a. också gransotdyna (NT), *Hypoxyylon petriniae* (NT), klosterlav (VU), pulverklubba och sydlig sotticka (NT).

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Barkkornlav	B	Mycket allmän, i synnerhet i den norra delen av inventeringsområdet
Dvärgbägarlav	A	1
Fläckticka	A	1
Fällmossa	B	Allmän
Glansfläck	B	Tämligen allmän
Grynig lundlav	A	7
Gul porlav	B	Sparsam
Guldlockmossa	B	Sparsam
Gulnål	A	7
Klippfrullania	B	Sparsam
Koralltaggschamp	A	3
Korallticka	A	1
Kornig nållav	A	1
Liten lundlav	A	2
Lunglav	A	2
Lönnlav	A	13
Porlav	B	Tämligen allmän
Rostfläck	B	Allmän
Savlundlav	A	1
Skriftlav	B	Sparsam
Späd frullania	B	Sparsam
Stor sotdyna	A	1
Stubbspretmossa	A	2
Svavelticka	A	2
Sydlig blekspik	A	4
Trubbfjädermossa	A	1
Vedlavklubba	A	2



Figur 10. Norra delen av inventeringsområdet vid Brotorpabäck som utgörs av nordlig ädellövskog. Området hyser allmänt med död ved av ask och gran.



Figur 11. Grov fnösctickerötad bokhögstubbe och grov låga i mellersta delen av inventeringsområdet vid Brotorpabäck. På högstubben noterades bl.a. sydlig blekspik (EN).

Dihult

Inventeringsområdet vid Dihult utgörs av utvecklingsmark (future habitat) och näringsfattig bokskog (9110).



Figur 12. Artfynd vid Dihult. Krävande arter noterades främst i de norra delarna, relativt nära vattnet (Möckeln). Karta ©Lantmäteriet.

Kommentarer

Bitvis öppen bokskog med stort inslag av senvuxna träd och en del kontinuitetskrävande epifyter, bl.a. med inventeringens enda fynd av liten ädellav (EN). Ett flertal rödlistade arter knutna till kvalitativ död ved noterades; sydlig sotticka (NT), rosenporing (NT) och skinntagging (NT).

Södra delen med utvecklingsmark har en tämligen artfattig epifytflora, mestadels utan krävande arter.

Tabell 6. Noterade arter vid Dihult (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt registrerades 305 punkter fördelat på 66 taxa. Utöver nedanstående arter noterades bl.a. också sydlig sotticka (NT), borstskölding, åderskölding och pulverklubba.

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Barkkornlav	B	Allmän
Blodplättslav	B	Tämligen allmän
Blekticka	A	1
Bokkantlav	A	7
Bokvårtlav	A	7
Finporing	A	1
Fläckticka	A	1
Fällmossa	B	Tämligen allmän
Glansfläck	B	Tämligen allmän
Grynig lundlav	A	7
Gul porlav	B	Sparsam
Guldlockmossa	B	Sparsam
Gulmjöl	B	Sparsam
Havstulpanlav	A	46
Klippfrullania	B	Tämligen allmän
Koralltaggschamp	A	3
Korallticka	A	1
Krushättemossa koll	B	Noterad
Liten lundlav	A	5
Liten ädellav	A	1, flera bålar på en senvuxen bok
Lunglav	A	12
Lönnlav	A	9
Olivklotterlav	A	17
Platt fjädermossa	B	Sparsam
Porlav	B	Tämligen allmän
Rosenporing	A	1
Rostfläck	B	Allmän
Rostticka	A	1
Savlundlav	A	1
Skinntagging	A	1
Skriftlav	B	Tämligen allmän
Späd frullania	B	Sparsam
Stubbspretmossa	A	2
Svavelticka	A	5
Vedlavklubba	A	6
Ärgmossor koll	A	3



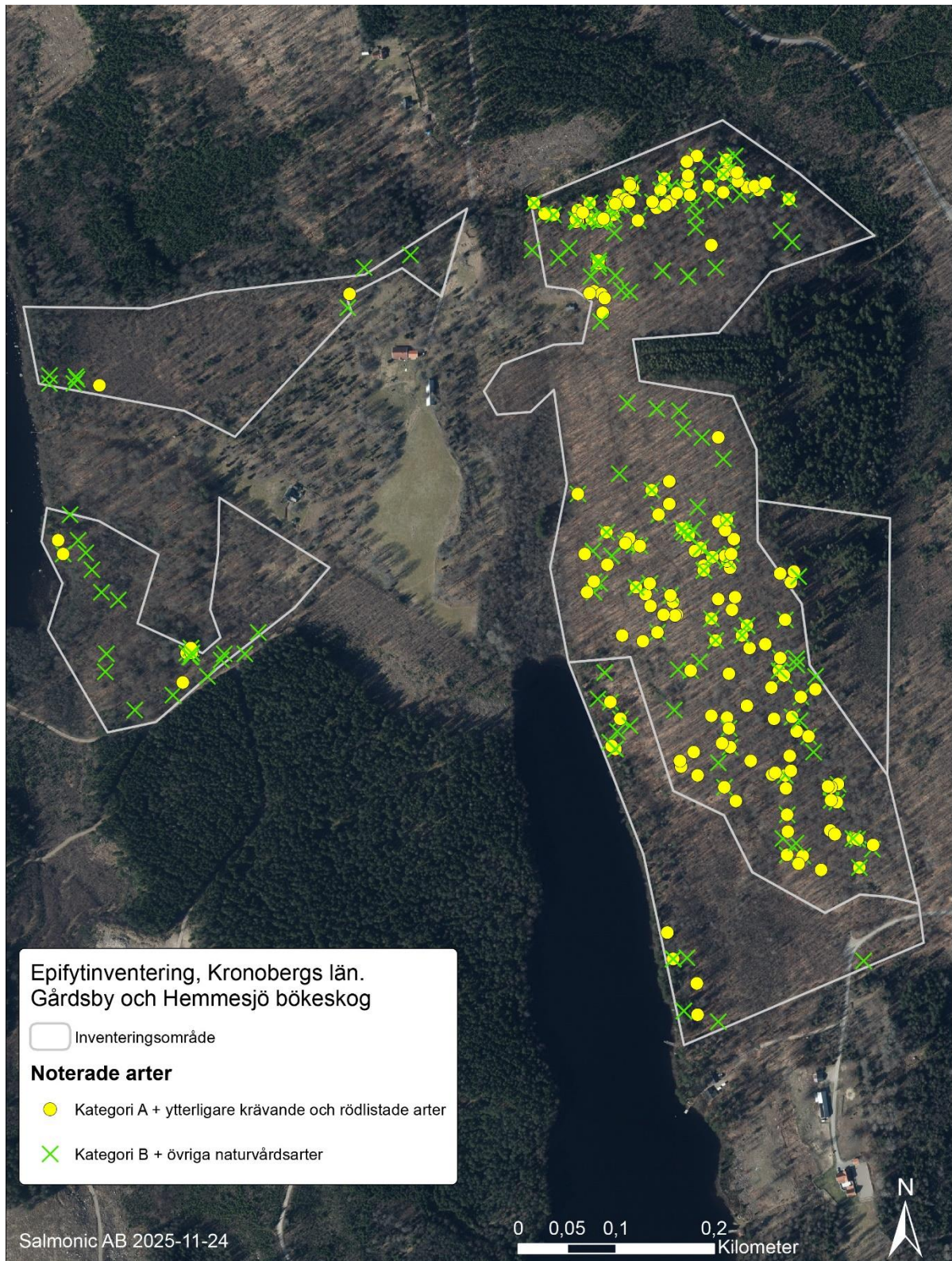
Figur 13. Höjd / mindre åsbildning med bok i den nordvästra delen av Dihult. I denna del av inventeringsområdet finns bl.a. liten ädellav (EN) på en gammal senvuxen bok.



Figur 14. Döende bok med lunglav (NT) och liten lundlav (NT) i den nordöstra delen av inventeringsområdet vid Dihult.

Gårdsby och Hemmesjö bökeskog

Inventeringsområdet vid Gårdsby och Hemmesjö bökeskog utgörs av utvecklingsmark (future habitat) och näringsfattig bokskog.



Figur 15. Artfynd vid Gårdsby och Hemmesjö bökeskog. Lokalen hyser en mängd krävande arter som kan ses i kluster i den nordöstra och östra delen. Karta @Lantmäteriet.

Kommentarer

Mycket artrika miljöer med många kontinuitetskrävande arter, bl.a. inventeringens största förekomst av bokvårtlav (NT) som noterades på 95 träd. I de västra delarna med utvecklingsmark är det dock tämligen glest med krävande epifyter.

Tabell 7. Noterade arter vid Gårdsby och Hemmesjö bökeskog (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt 527 punkter fördelat på 71 taxa. Utöver nedanstående arter noterades bl.a. också vit vedfingersvamp (NT), pulverklubba, grön sköldmossa och druvfingersvamp s.lat. (NT).

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Barkkornlav	B	Mycket allmän
Bokfjädermossa	A	6
Bokkantlav	A	10
Bokvårtlav	A	95
Fällmossa	B	Allmän
Glansfläck	B	Sparsam
Grynig lundlav	A	6
Gul porlav	B	Allmän
Gul pyssinglav	A	1
Guldlockmossa	B	Tämligen allmän
Gulmjöl	B	Sparsam
Havstulpanlav	A	93
Klippfrullania	B	Allmän
Koralltaggsvamp	A	2
Kortskaftad parasitspik	A	4
Krushättemossa koll	B	Sparsam
Liten lundlav	A	1
Lunglav	A	7
Lönnlav	A	15
Olivklotterlav	A	8
Orangepudrad klotterlav	A	1
Platt fjädermossa	B	Allmän
Porlav	B	Allmän
Skriftlav	B	Allmän
Späd frullania	B	Sparsam
Stor knopplav	A	2
Stor sotdyna	A	1
Stubbspretmossa	A	2
Sydlig blekspik	A	1
Traslav	A	1
Ärgmossor koll	A	11



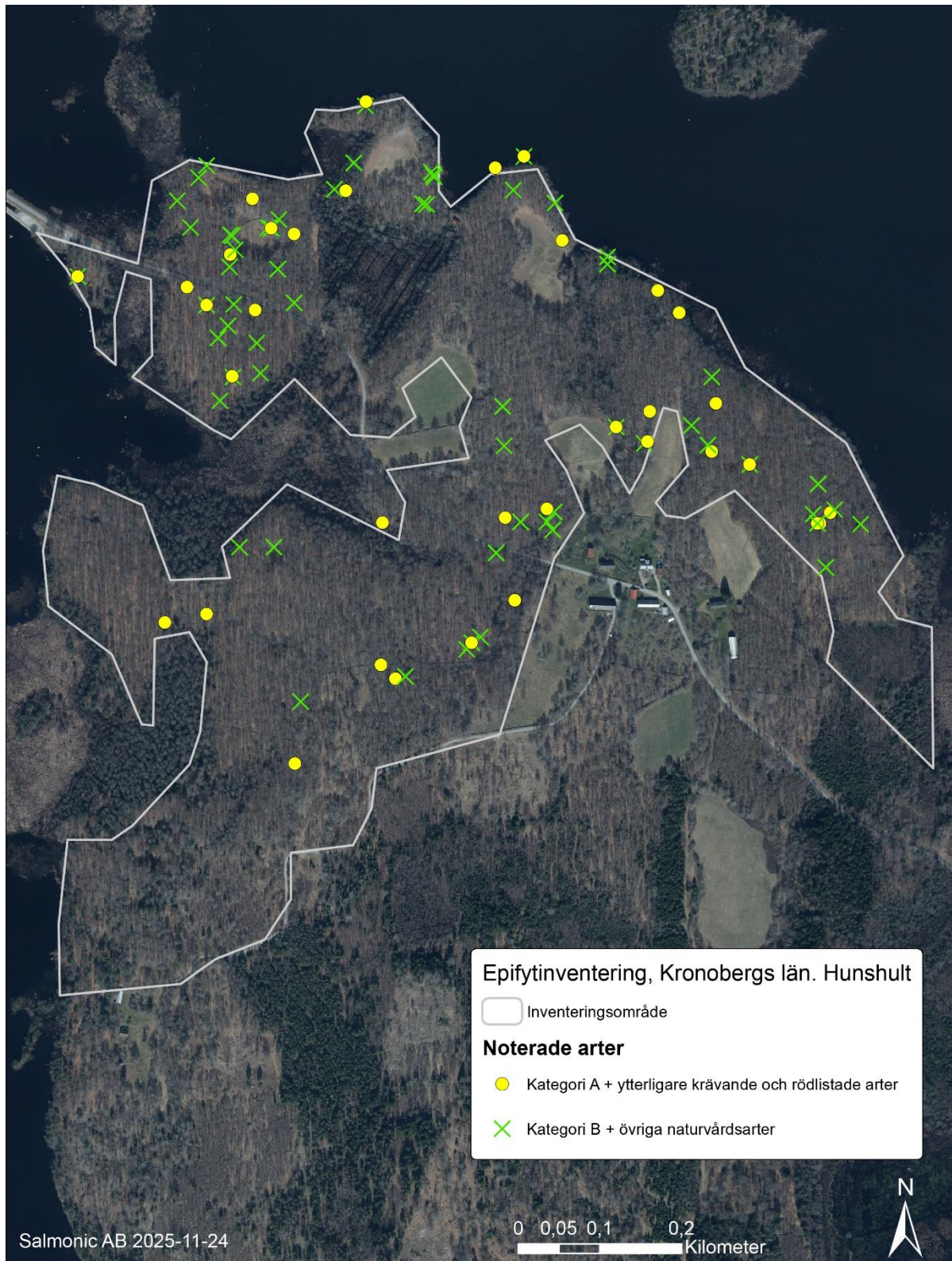
Figur 16. Gammal bok i nordsluttning i den nordöstra delen av inventeringsområdet vid Gårdsby och Hemmesjö bökeskog. Ett flertal av träden hyser en mycket välutvecklad epifytflora med bl.a. sydlig blekspik (EN), gul pysslinglav (VU), orangepudrad klotterlav (NT), bokvårtlav (NT), bokkantlav (NT) och bokfjädermossa.



Figur 17. Utvecklingsmark (future habitat) längs Hinnasjön.

Hunshult

Inventeringsområdet vid Hunshult utgörs av utvecklingsmark (future habitat), näringsrik ekskog (9160), nordlig ädellövskog (9020) och näringsfattig bokskog (9110).



Figur 18. Artfynd vid Hunshult. Karta @Lantmäteriet.

Kommentarer

Primärt stora ytor med näringsfattig bokskog och ett relativt ungt trädskikt, bitvis med stort inslag av ek. Asp förekommer också allmänt, i synnerhet i de södra och sydöstra delarna där det noterades en del naturvårdsarter på trädslaget, exempelvis lönnlav och kandelabersvamp.

Senvuxen bok finns primärt utmed strandkanten i inventeringsområdets östra del där det bl.a. noterades liten blekspik (VU).

Tabell 8. Noterade arter vid Hunshult (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt registrerades 128 punkter fördelat på 44 taxa. Utöver nedanstående arter noterades bl.a. också cinnoberspindling (NT).

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Blodplättslav	B	Sparsam
Dvärgbägarlav	A	1
Finporing	A	2
Fällmossa	B	Sparsam
Glansfläck	B	Tämligen allmän
Grynig lundlav	A	4
Gul porlav	B	Sparsam
Guldlockmossa	B	Sparsam
Gulmjöl	B	Sparsam
Gulnål	A	7
Kandelabersvamp	A	1
Klippfrullania	B	Sparsam
Kornig nållav	A	1
Kortskaftad parasitpik	A	1
Liten blekspik	A	1
Liten sönderfallslav	A	1
Lönnlav	A	8, främst på asp
Olivklotterlav	A	1
Porlav	B	Tämligen allmän
Rostfläck	B	Allmän
Savlundlav	A	1
Skriflav	B	Sparsam
Sotlav	A	1
Svavelticka	A	2
Sydlig blekspik	A	1
Vedlavklubba	A	1



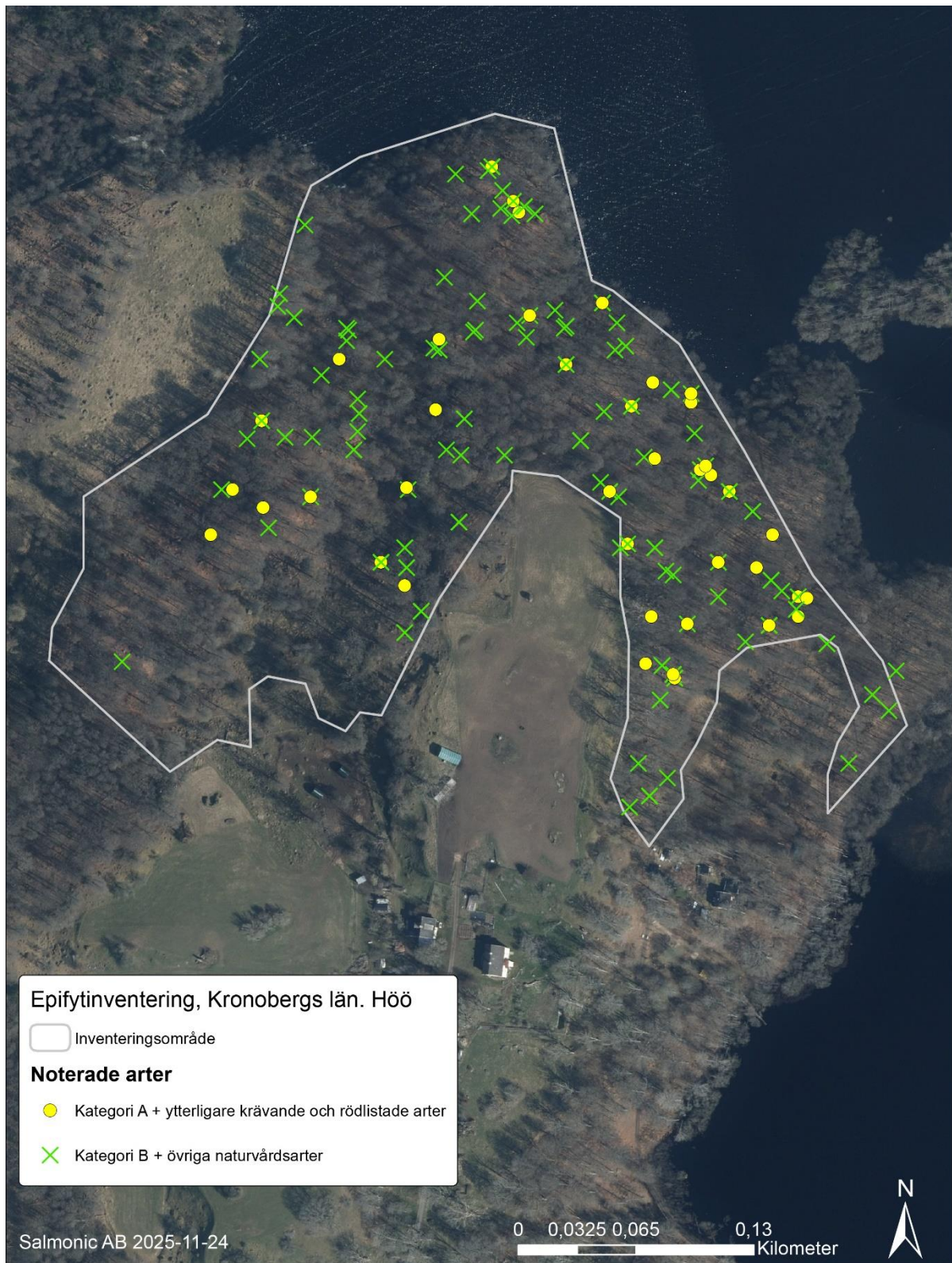
Figur 19. Nordvästra delen av Hunshult.



Figur 20. Östra delarna av inventeringsområdet vid Hunshult. Merparten av träden i denna del har en tämligen trivial epifytflora. Boken närmast i bild hyser dock gulnål och sydlig blekspik (EN).

Höö

Hela inventeringsområdet vid Höö utgörs av utvecklingsmark (future habitat).



Figur 21. Artfynd vid Höö. Fynden är relativt jämnt fördelade över inventeringsområdet, dock med viss tyngdpunkt mot den västra delen. Karta @Lantmäteriet.

Kommentarer

Inventeringsområdet vid Höö har ett variationsrikt och kulturpräglad trädskikt. Bokdominerade ytor finns främst i den sydöstra och sydvästra delen. I övrigt är inslaget av ek och björk stort. Övriga noterade trädslag är asp (främst i norr), klibbal, sälg, skogslind (en del hamlade), ask och skogsalm där de två sistnämnda drabbats hårt av trädsjukdomar. Kontinuitetskrävande epifyter förekommer relativt sparsamt.

Tabell 9. Noterade arter vid Höö (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt 202 punkter fördelat på 50 taxa. Utöver nedanstående arter noterades bl.a. också

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Almlav	A	1
Barkkornlav	B	Sparsam
Blåsfliksmossa	A	3
Bokkantlav	A	1
Bokvårtlav	A	4
Dvärgbägarlav	A	1
Fällmossa	B	Tämligen allmän
Glansfläck	B	Tämligen allmän
Gul porlav	B	Sparsam
Guldlockmossa	B	Allmän
Gulmjöl	B	Tämligen allmän
Klippfrullania	B	Tämligen allmän
Kornig nållav	A	3
Krushättemossa koll	B	Allmän
Lönnlav	A	13
Olivklotterlav	A	2
Orangepudrad klotterlav	A	2
Platt fjädermossa	B	Tämligen allmän
Porlav	B	Tämligen allmän
Rostfläck	B	Allmän
Skriftlav	B	Tämligen allmän
Späd frullania	B	Sparsam
Stubbspretmossa	A	2
Svavelticka	A	2
Trubbfjädermossa	A	1
Trädporella	A	6
Ärgmossor koll	A	1



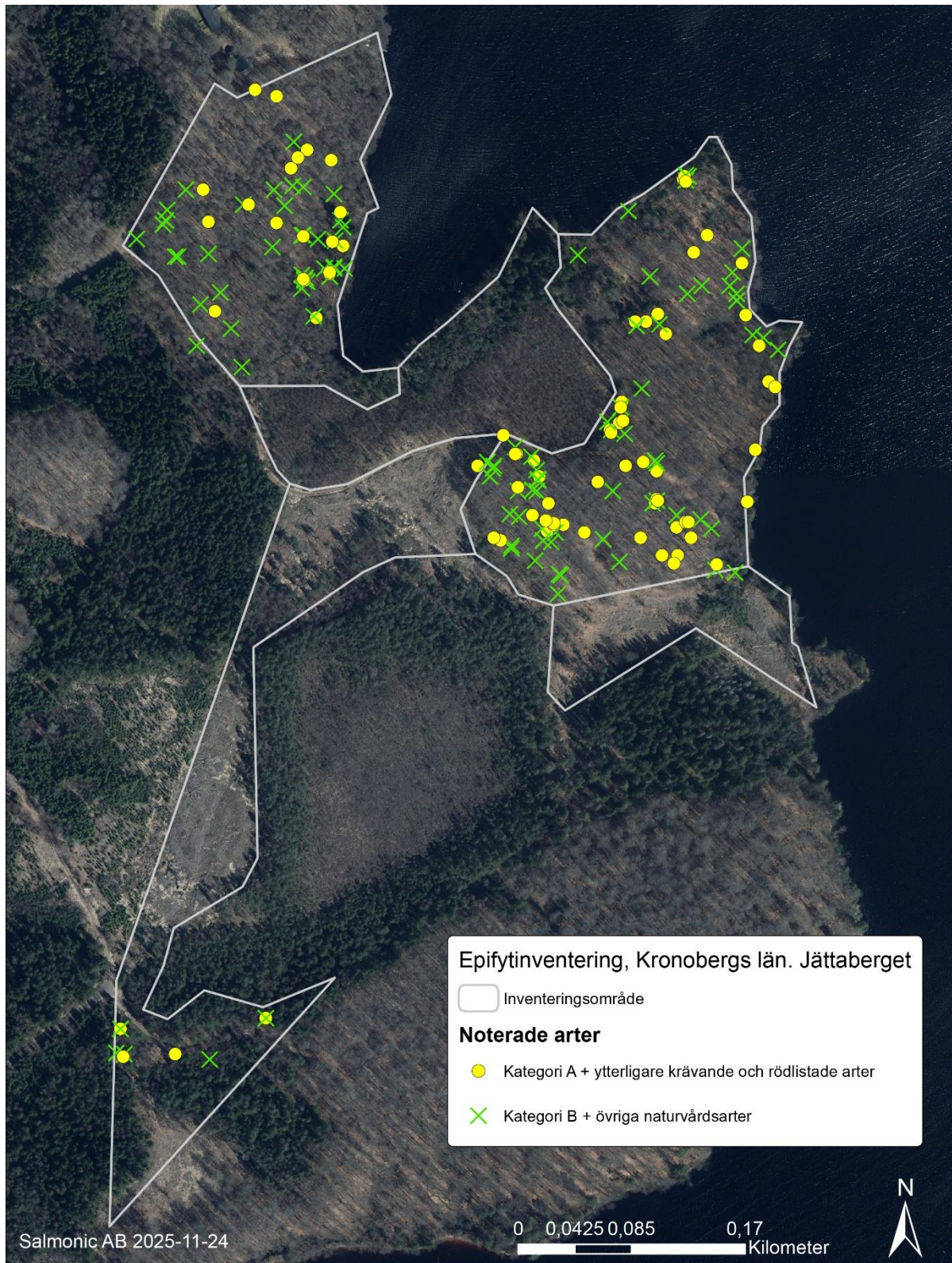
Figur 22. Lågor och träd med vedblottor och mossfällar i den östra delen vid Höö. I nära anslutning finns bl.a. orangepudrad klotterlav (NT) och bokvårtlav (NT).



Figur 23. Norra delen av inventeringsområdet vid Höö. Utöver bok och ek hyser trädsnittet även lind (flertalet hamlade), asp, björk och klippal. I synnerhet fungan är välutvecklad här med bl.a. cinnoberspindling (NT) och flertalet ädelsoppar.

Jättaberget

Inventeringsområdet vid Jättaberget utgörs av utvecklingsmark (future habitat), nordlig ädellövskog (9020) och näringsfattig bokskog (9110).



Figur 24. Artfynd vid Jättaberget. Karta @Lantmäteriet.

Kommentarer

Tämligen artrika och variationsrika miljöer med hög luftfuktighet vilket återspeglas i epifytfloran och utbredda mossfällar. I den nordvästra delen med nordlig ädellövskog förekommer allmänt med död ved av olika trädslag och en del vedlevande arter, exempelvis rutskinn (NT). På ytor med näringsfattig bokskog är inslaget av död ved mer sparsamt, emellertid noterades ändå bl.a. finporing (VU).

Tabell 10. Noterade arter vid Jättaberget. Totalt registrerades 189 punkter fördelat på 58 taxa. Utöver nedanstående arter noterades bl.a. också slät fjälllav (NT), gransotdyna (NT), lunglavsknapp (VU), och klosterlav (VU).

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Barkornlav	B	Allmän
Blek kraterlav	A	1
Blodplättslav	B	Sparsam
Blåsfliksmossa	A	1
Bokkantlav	A	2
Bokvårtlav	A	3
Brandticka	A	1
Finporing	A	2
Fällmossa	B	Tämligen allmän
Glansfläck	B	Tämligen allmän
Grynig lundlav	A	1
Gul porlav	B	Sparsam
Guldlockmossa	B	Sparsam
Hasselticka	A	1
Havstulpanlav	A	27
Klippfrullania	B	Allmän
Kornbandmossa	A	1
Kornknutmossa	A	4
Krushättemossa koll	B	Allmän
Liten lundlav	A	1
Lunglav	A	4
Lönnlav	A	5
Orangepudrad klotterlav	A	1
Platt fjädermossa	B	Sparsam
Porlav	A	Allmän
Pulverädellav	A	1
Rostfläck	B	Tämligen allmän
Rutskinn	A	1
Savlundlav	A	1
Skriptlav	B	Tämligen allmän
Späd frullania	B	Tämligen allmän
Stor sotdyna	A	1
Stubbspretmossa	A	7
Svavelticka	A	1
Traslav	A	1
Ärgmossor koll	A	4



Figur 25. Översiktsbild från nordvästra delen av inventeringsområdet vid Jättaberget. Nordlig ädellövskog (9020)



Figur 26. Gammal bok i anslutning till vattnet i den nordöstra delen. Boken hyser bland annat lunglav och savlundlav. Näringsfattig bokskog (9110)

Lunnabacken

Hela inventeringsområdet vid Lunnabacken utgörs av näringsfattig bokskog (9110).



Figur 27. Artfynd vid Lunnabacken. Krävande arter finns primärt i den södra delen där trädsnittet är äldre och det finns allmänt med grova lågor och fnösktickerötade torrträd. Karta @Lantmäteriet.

Kommentarer

Inventeringens minsta område som hyser en högstammig och öppen bokskog med inslag av asp, björk och skogsek. De norra delarna domineras av relativt unga träd och ett sparsamt inslag av död ved. I den södra halvan finns flertalet mycket grova träd av bok, grova fnösktickerötade bokhögstubbar och grova lågor.

Tabell 11. Noterade arter vid Lunnabacken (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt registrerades 45 punkter fördelat på 18 taxa. Utöver nedanstående arter noterades bl.a. också sydlig sotticka (NT) och pulverklubba.

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Barkkornlav	B	Tämigen allmän
Grynig lundlav	A	1
Gulmjöl	B	Sparsam
Gulnål	A	3
Havstulpanlav	A	2
Klippfrullania	B	Sparsam (bitvis allmän)
Lönnlav	A	5
Porlav	B	Tämigen allmän
Rostfläck	B	Tämigen allmän
Skinntagging	A	1
Skriftlav	B	Sparsam



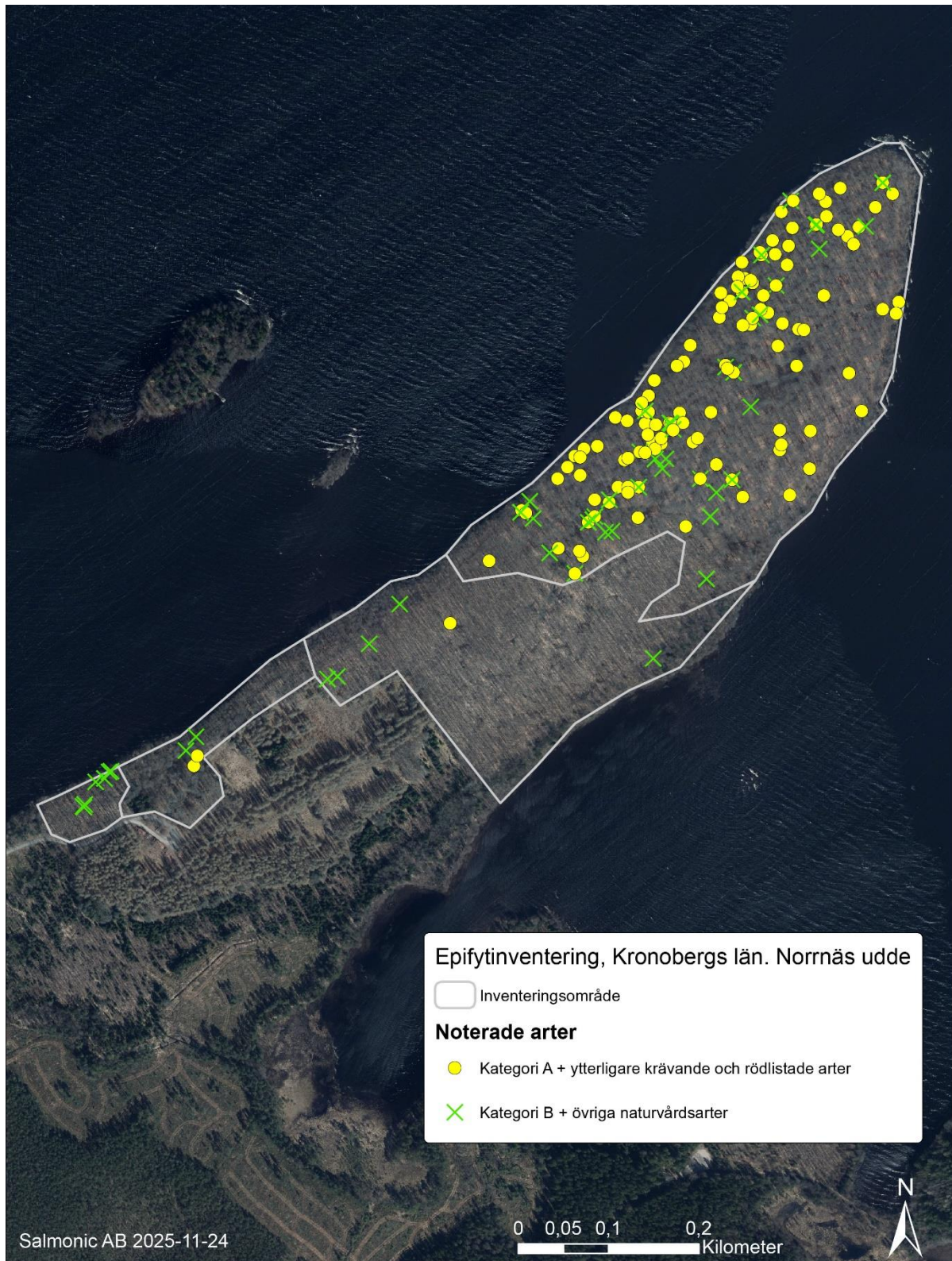
Figur 28. Vy genom norra delen av Lunnabacken där trädsnittet är relativt ungt.



Figur 29. Grov boklåga med sydlig sotticka (NT). I denna del av inventeringsområdet vid Lunnabacken finns flertalet grova träd av bok och ek, grova torrträd och grova lågor.

Nornäs udde

Inventeringsområdet vid Nornäs udde utgörs av utvecklingsmark (future habitat), nordlig ädellövskog (9020) och näringsfattig bokskog (9110).



Figur 30. Artfynd vid Nornäs udde. Merparten av de krävande arterna noterades på den nordvästra sidan av udden på ytan med näringsfattig bokskog. Karta @Lantmäteriet.

Kommentarer

Mycket artrika miljöer med stort inslag av senvuxen bok. Kontinuitetskrävande arter förekommer med bl.a. 60 noterade förekomster av bokvårtlav (NT). Tre olika korallfingersvampar, bl.a. druvfingersvamp s. lat. (NT) noterades vid besöket vilket indikerar goda förhållande för en artrik funga och goda förutsättningar för krävande mykorrhizasvampar.

Ytorna med utvecklingsmark hyser ett ungt trädskikt och få naturvårdsarter.

Tabell 12. Noterade arter vid Norrnäs udde (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt registrerades 354 punkter fördelat på 47 taxa. Utöver nedanstående arter noterades också bl.a. ett flertal korallfingersvampar, t.ex. druvfingersvamp s.lat. (NT)

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Almlav	A	1
Barkkornlav	B	Tämligen allmän
Blodplättslav	B	Sparsam
Blåsflikmossa	A	3
Bokkantlav	A	26
Bokvårtlav	A	60
Ekskinn	A	2
Fällmossa	B	Sparsam
Glansfläck	B	Allmän
Gul porlav	B	Sparsam
Guldlockmossa	B	Sparsam
Gulmjöl	B	Sparsam
Havstulpanlav	A	25
Klippfrullania	B	Tämligen allmän
Koralltaggsvamp	A	1
Kortskaftad parasitpik	A	2
Krushättemossa koll	B	Tämligen allmän
Lunglav	A	14
Lönnlav	A	15
Olivklotterlav	A	24
Orangepudrad klotterlav	A	3
Oxtungssvamp	A	1
Platt fjädermossa	B	Allmän
Rostfläck	B	Tämligen allmän
Rostticka	A	2
Rutskinn	A	2
Skinntagging	A	1
Späd frullania	B	Tämligen allmän
Stubbspretmossa	A	2
Stor aspticka	A	1
Svavelticka	A	2
Trädporella	A	2
Vedlavklubba	A	2



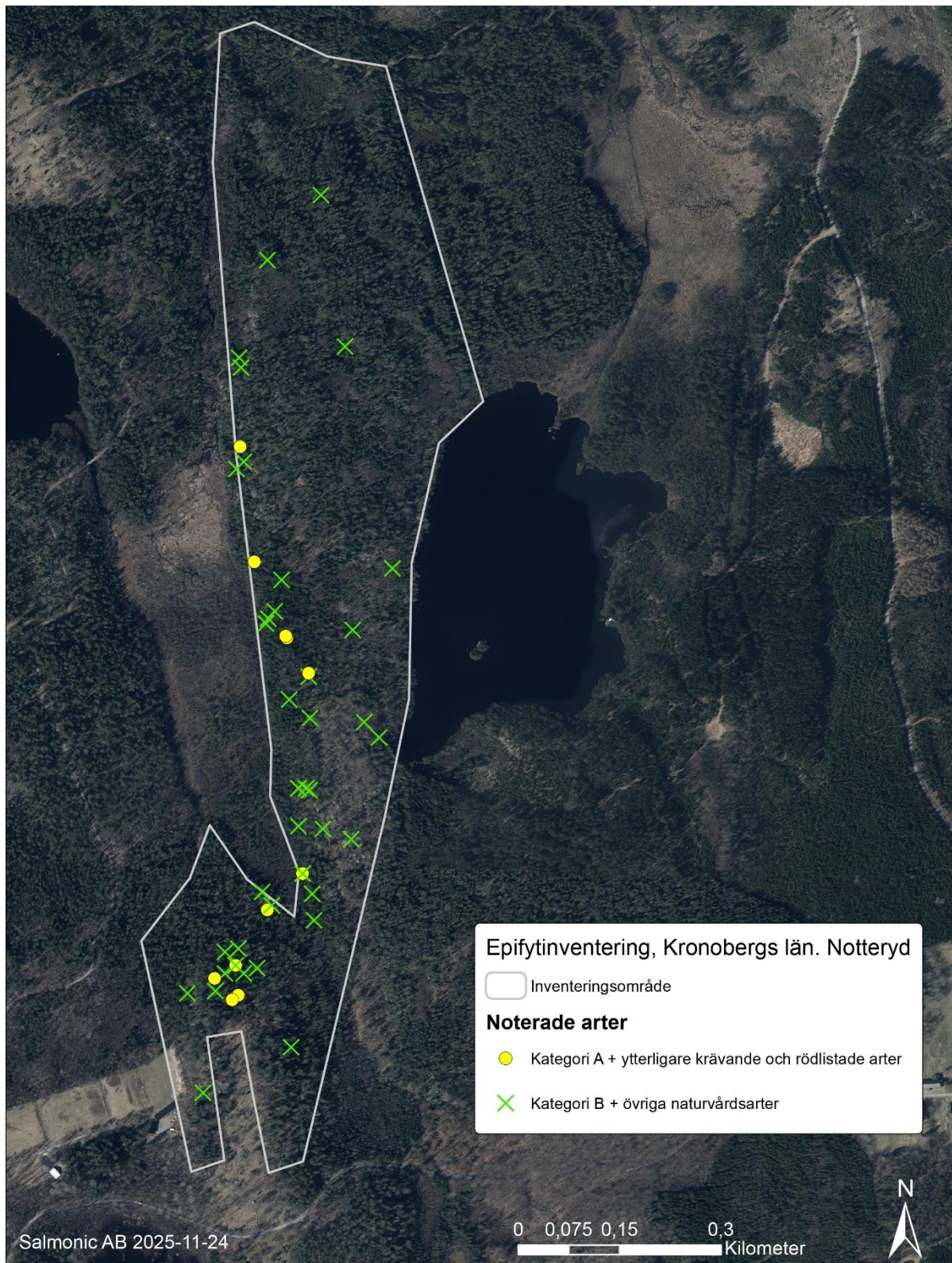
Figur 31. Sydvästra delen av inventeringsområdet vid Norrnäs udde, på en yta med nordlig ädellövskog.



Figur 32. Nordvästra delen av udden vid Norrnäs udde. I bilden syns flertalet träd som hyser bokvårtlav (NT) och lunglav (NT).

Notteryd

Hela inventeringsområdet vid Notteryd utgörs av utvecklingsmark (future habitat).



Figur 33. Artfynd vid Notteryd. Mer än hälften av punkterna med krävande arter (gula punkter) utgörs av grön sköldmossa. Karta ©Lantmäteriet.

Kommentarer

I huvudsak boreala miljöer med visst inslag av bok och ek. En mindre yta med bokdominans noterades i den västra delen, där också inventeringsområdets enda förekomst av platt fjädermossa gjordes. Branter, lodytor och hög luftfuktighet medför att det finns en spännande utvecklingspotential.

Sedan tidigare känd lokal för grön sköldmossa och vedtrappmossa (NT). Arter som också noterades vid fältbesöket.

Död ved av gran och tall förekommer allmänt, även i sena successionsstadier.

Tabell 13. Noterade arter vid Notteryd (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt registrerades 56 punkter fördelat på 22 taxa. Utöver nedanstående arter noterades också grön sköldmossa (8 förekomster).

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Barkkornlav	B	Mycket sparsam
Glansfläck	B	Sparsam (främst östra delen)
Gulmjöl	B	Sparsam
Havstulpanlav	A	1
Klippfrullania	B	Sparsam
Platt fjädermossa	B	Sparsam
Porlav	B	Sparsam
Rostfläck	B	Sparsam
Skriftlav	B	Sparsam
Stubbspretmossa	A	2
Vedtrappmossa	A	1



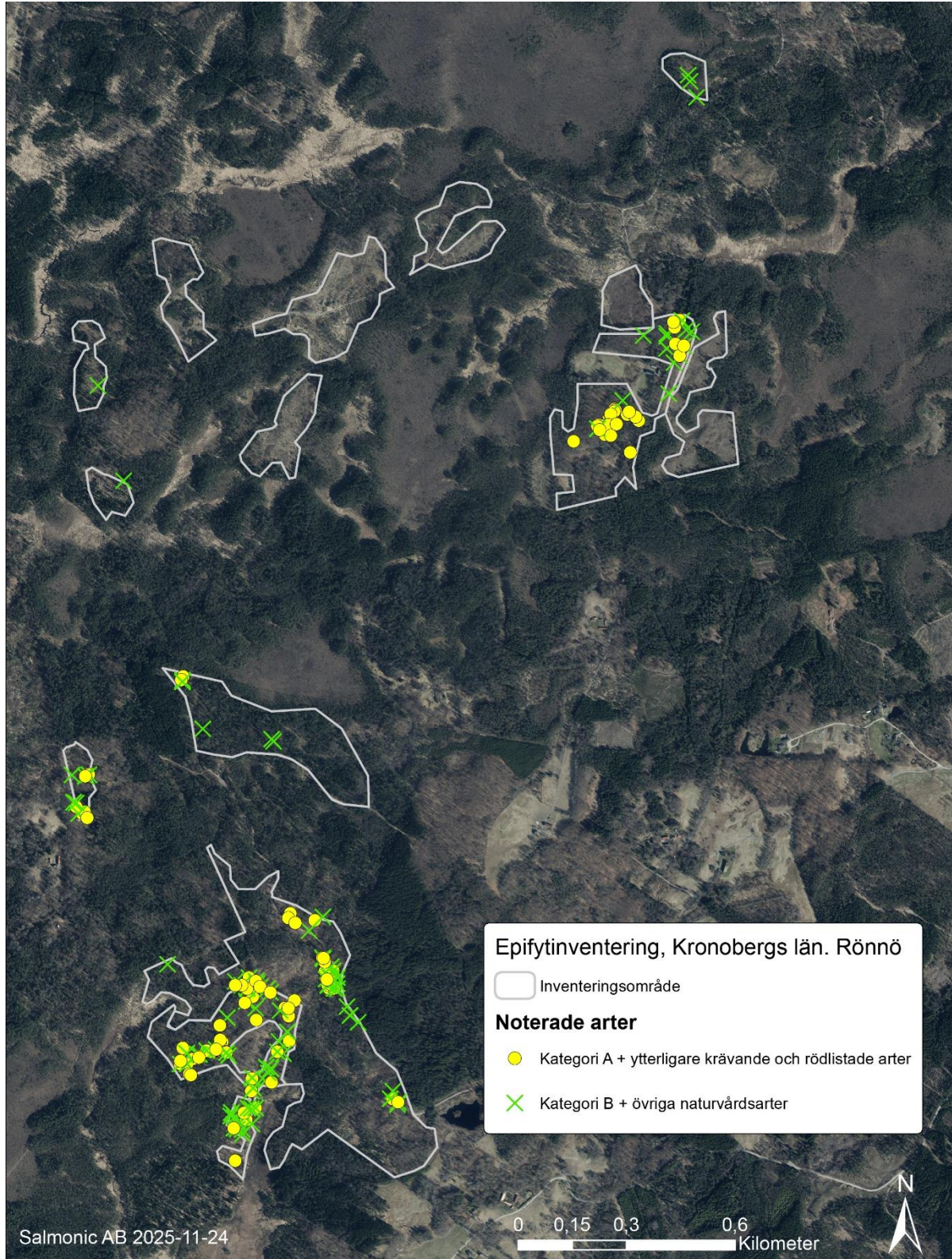
Figur 34. Grön sköldmossa på en granlåga i den mellersta delen av inventeringsområdet vid Notteryd.



Figur 35. Mindre yta med bok i den östra delen av Notteryd.

Rönnö

Inventeringsområdet vid Rönnö utgörs av utvecklingsmark (future habitat), nordlig ädellövskog (9020) och näringsfattig bokskog (9110).



Figur 36. Artfynd vid Rönnö. Merparten av de krävande arterna noterades i områden med näringsfattig bokskog. Karta ©Lantmäteriet.

Kommentarer

Myrkomplex med inslag av näringsfattig bokskog och nordlig ädellövskog med visst inslag av gamla träd, främst i den sydvästra delen. Hög luftfuktighet medför att det finns goda förutsättningar för en krävande epifytflora och utbredda mossfällar med bl.a. fällmossa, klippfrullania, kornbandmossa och ärgmossor.

Död ved av bok och ädellöv förekommer generellt sätt sparsamt över hela området.

Tabell 14. Noterade arter vid Rönö (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt registrerades 256 punkter fördelat på 39 taxa. Utöver nedanstående arter noterades bl.a. också sydlig sotticka (NT) och pulverklubba.

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Barkkornlav	B	Sparsam
Blåsfliksmossa	A	4
Bokfjädermossa	A	1
Bokvårtlav	A	1
Fällmossa	B	Allmän
Glansfläck	B	Allmän
Grynig lundlav	A	2
Gul porlav	B	Sparsam
Guldlockmossa	B	Sparsam
Gulnål	A	8, främst på vedblottor och högstubbar
Havstulpanlav	A	24
Klippfrullania	B	Mycket allmän
Kornbandmossa	A	18, utbredd även mellan inventerade ytor. Inte sällan på tunna grenar och sly (på bok)
Kortskaftad parasitspik	A	2
Krushättemossa koll	B	Allmän
Lunglav	A	1
Lönnlav	A	5
Mussellav	A	1
Platt fjädermossa	B	Sparsam
Porlav	B	Allmän
Rostfläck	B	Tämligen allmän
Skriftlav	B	Tämligen allmän
Späd frullania	B	Allmän
Trädporella	A	1
Vedlavklubba	A	5
Ärgmossor koll	A	23



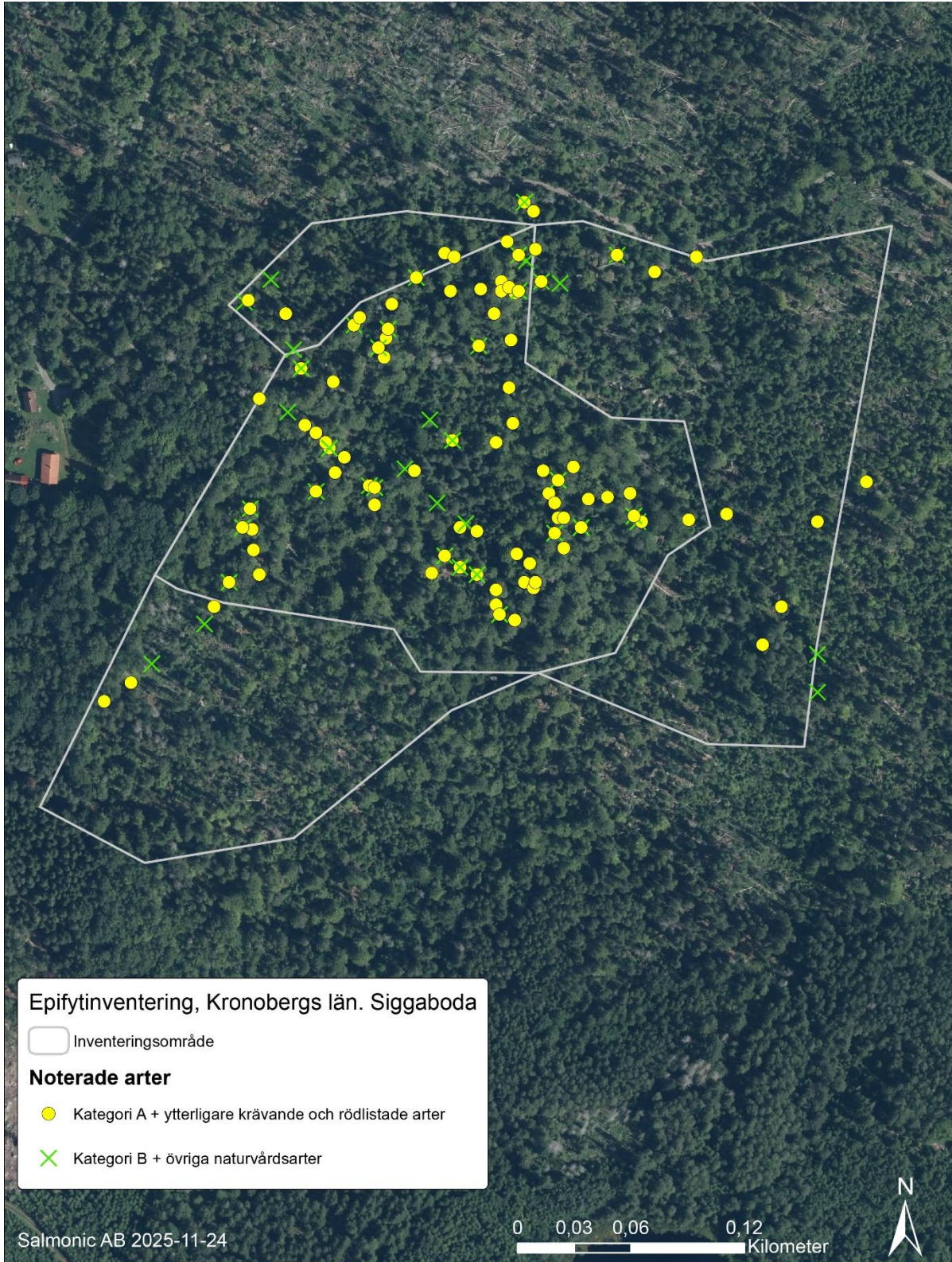
Figur 37. Fnöschtickerötd bokhögstubbe med gulnål och låga med vedlavklubba (VU). Inom en yta med utvecklingsmark (future habitat) i den södra delen av Rönnö.



Figur 38. Näringsfattig bokskog i den norra delen av inventeringsområdet vid Rönnö. På denna yta noterades bl.a. kornbandmossa och bokfjädermossa.

Siggaboda

Inventeringsområdet vid Siggaboda utgörs av utvecklingsmark (future habitat) och näringsfattig bokskog (9110).



Figur 39. Artfynd vid Siggaboda. Merparten av de krävande arterna noterades i de centrala och norra delarna som utgörs av näringsfattig bokskog. Karta @Lantmäteriet.

Kommentarer

Blockrika skogsmiljöer med lång kontinuitet på gammal bok, med en brokig historia av sentida igenväxning och sedermera utslagning av gran (på grund av granbarkborre). Den centrala delen med näringsfattig bokskog hyser allmänt med gammal bok och en mycket välutvecklad epifytflora, bl.a. med stora mängder lunglav (NT) som på vissa ställen även täcker klena grenar på unga träd.

Död ved förekommer mycket allmänt över hela inventeringsområdet. Främst av gran men även en del bok. Ytorna med utvecklingsmark är mycket svårframkomliga på grund av mängden lågor och döda trädbaser/rötter (med kollapsande mark som följd).

Tabell 15. Noterade arter vid Siggaboda (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt registrerades 227 punkter fördelat på 40 taxa. Utöver nedanstående arter noterades bl.a. också gränsticka (NT).

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Almlav	A	1
Blek kraterlav	A	2
Bokfjädermossa	A	6
Bokkantlav	A	2
Bokvårtlav	A	30
Brandticka	A	6
Fällmossa	B	Allmän
Gropticka	A	2
Grynig filtlav	A	1
Guldlockmossa	B	Allmän
Havstulpanlav	A	21
Klippfrullania	B	Tämligen allmän
Koralltaggschamp	A	1
Krushättemossa koll	B	Allmän
Liten hornflikmossa	A	1
Lunglav	A	33, bitvis mycket allmän. Även på ung bok och tunna grenar, inte sällan högt upp i träden.
Lönnlav	A	2
Platt fjädermossa	B	Allmän
Rosa lundlav	A	1
Savlundlav	A	2
Skriftlav	B	Tämligen allmän
Skuggmossa	A	3
Stor knopplav	A	10
Stubbspretmossa	A	4
Traslav	A	6
Trubbfjädermossa	A	2
Ärgmossor koll	A	31



Figur 40. Blockrika miljöer med gammal bok, hög luftfuktighet och utbredda mossfällar. Centrala delen av inventeringsområdet vid Siggaboda.



Figur 41. Mycket svårframkomlig terräng i nordöstra delen av inventeringsområdet (utvecklingsmark).

Stora Hensjön

Hela inventeringsområdet vid Stora Hensjön utgörs av näringsfattig bokskog (9110).



Figur 42. Artfynd vid Stora Hensjön. Karta ©Lantmäteriet.

Kommentarer

Bokskog med ett sparsamt inslag av gamla träd och kontinuitetskrävande epifyter. De västra delarna, väster om vägen som delar området i två delar, hyser sparsamt med död ved i de norra delarna. I de östra delarna finns betydligt mer död ved i form av torrträd, högstubbar och lågor av bok, asp, klibbal och gran.

Relativt stort inslag av asp vilket återspeglas i artfynden med bl.a. förekomst av kandelabersvamp (NT) och veckticka (NT).

Tabell 16. Noterade arter vid Stora Hensjön (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt registrerades 67 punkter fördelat på 39 taxa. Utöver nedanstående arter noterades bl.a. också pulverklubba och veckticka (NT).

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Blodplättslav	B	Sparsam
Fläckticka	A	1
Glansfläck	B	Tämligen allmän
Guånål	A	2
Kandelabersvamp	A	1
Klippfrullania	B	Sparsam
Krushättemossa koll	B	Sparsam
Lönnlav	A	2
Porlav	B	Allmän
Savlundlav	A	1
Skinntagging	A	1
Skriftlav	B	Tämligen allmän
Späd frullania	B	Sparsam
Stubbspretmossa	A	1
Trubbfjädermossa	A	2
Ärgmossor koll	A	3



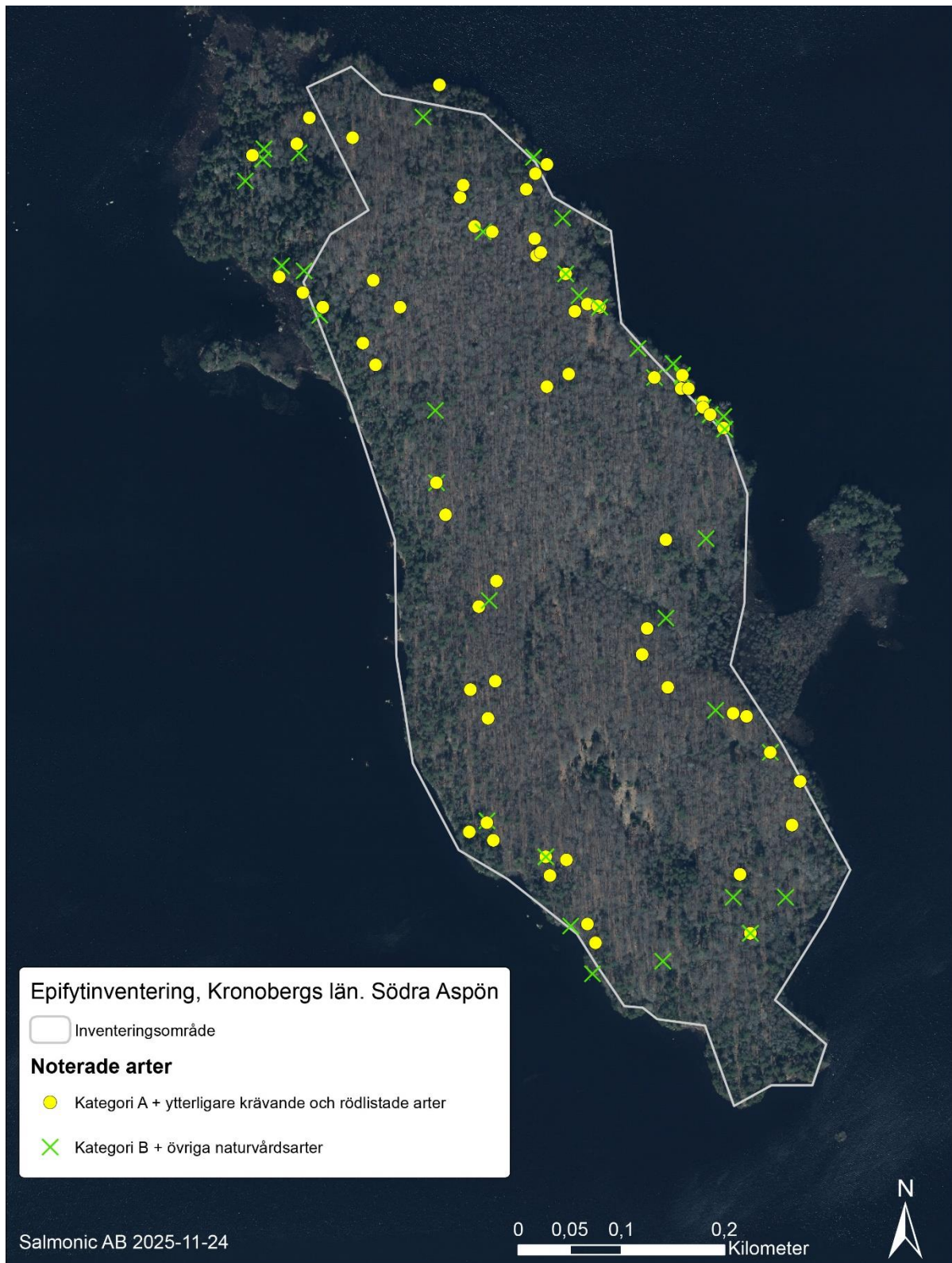
Figur 43. Snöskickerötade bokhögstubbar i sydöstra delen av inventeringsområdet vid Stora Hensjön. De östra delarna hyser tämligen allmänt till allmänt med död ved i form av torrträd, högstubbar och lågor av bok, asp, klipbal och gran.



Figur 44. Nordvästra delen av inventeringsområdet vid Stora Hensjön. I denna del är det ont om död ved.

Södra Aspön

Hela inventeringsområdet på Stora Aspön utgörs av näringsfattig bokskog (9110).



Figur 45. Artfynd på Södra Aspön. Merparten av de mest krävande arterna noterades längs vattnet, ofta på servuxna träd med stamhål och mindre vedblottor. Karta @Lantmäteriet.

Kommentarer

Bokskogsmiljöer med hög luftfuktighet. På de mellersta och östra delarna har många av träden utbredda mossfällar. Senvuxna träd och krävande epifyter förekommer främst längs strandkanterna vilket återspeglas i epifytfloran, exempelvis med bokkantlav (NT), liten blekspik (VU) och savlundlav (EN). På fnösktickerötade bokhögstubbar och lågor finns pulverklubba, gulnål och vedlavklubba (VU).

Kvalitativ död ved förekommer bitvis allmänt men sparsamt utslaget på hela ytan.

Cinnoberspindling (NT) samt ytterligare ett antal mykorrhizasvampar noterades i norra delen av området.

Tabell 17. Noterade arter på Södra Aspön (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt registrerades 126 punkter fynd fördelat på 44 taxa. Utöver nedanstående arter noterades bl.a. också pulverklubba och talticka (NT).

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Blodplättslav	B	Sparsam
Blåsfliksmossa	A	5
Bokkantlav	A	2
Bokvårtlav	A	1
Brandticka	A	1
Dvärgbägarlav	A	2
Fällmossa	B	Sparsam
Glansfläck	B	Tämligen allmän
Gul porlav	B	Sparsam
Guldlockmossa	B	Sparsam
Gulnål	A	16
Klippfrullania	B	Sparsam
Koralltaggsvamp	A	1
Kortskaftad parasitspik	A	3
Krushättemossa koll	B	Tämligen allmän
Liten blekspik	A	5
Lönnlav	A	9
Olivklotterlav	A	7
Porlav	B	Tämligen allmän
Pulverädellav	A	1
Rostfläck	B	Sparsam
Savlundlav	A	1
Späd frullania	B	Sparsam
Stenporella	A	1
Stor sotdyna	A	1
Stubbspretmossa	A	4
Vedlavklubba	A	1
Ärgmossor koll	A	1



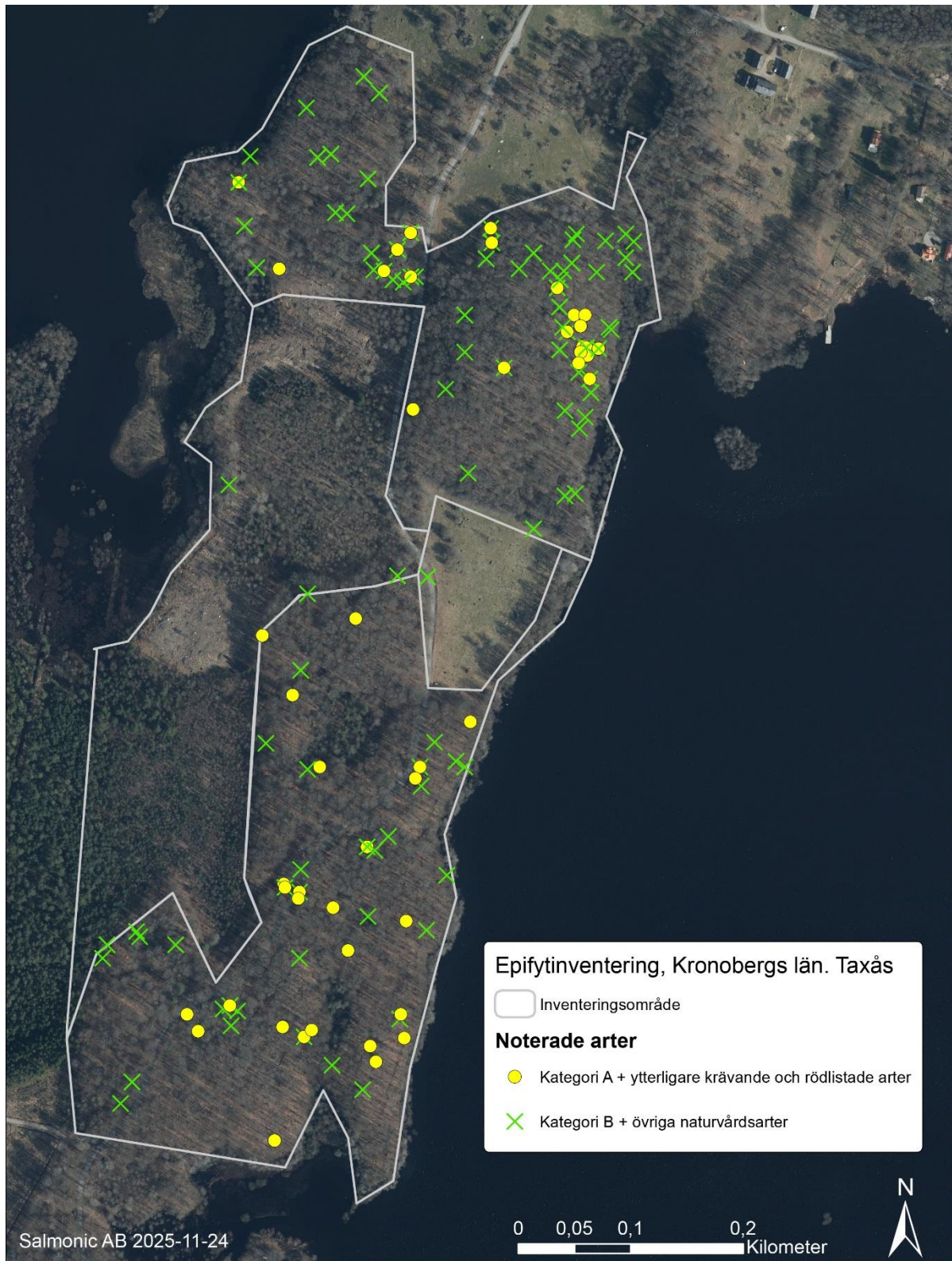
Figur 46. Senvuxen bok med stamhål och vedblottor längs östra strandkanten.



Figur 47. Fnöschtickeröad bok och lågor i den norra delen av inventeringsområdet där det noterades bl.a. pulverklubba, gulnål och vedlavklubba (VU).

Taxås

Inventeringsområdet vis Taxås utgörs av utvecklingsmark (future habitat) och näringsrik bokskog (9130).



Figur 48. Artfynd vid Taxås. Ett tämligen koncentrerat kluster med krävande arter kan skönjas i den nordöstra delen. I övrigt är artfynden tämligen jämt fördelade över området med näringsrik bokskog. Karta @Lantmäteriet.

Kommentarer

Näringsrik bokskog som hyser tämligen glest med krävande epifyter. Ett kluster kan dock urskiljas i den nordvästra delen i anslutning till branter och lodytor där också lokalens två fynd av bokvårtlav (NT) gjordes. I de södra delarna noterades krävande arter främst på grova bokhögstubbar och lågor.

Död ved förekommer tämligen allmänt i de södra delarna, mer sparsamt i norr.

Tabell 18. Noterade arter vid Taxås (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt registrerades 200 punkter fördelat på 50 taxa. Utöver nedanstående arter noterades bl.a. också pulverklubba och spinnfingersvamp (NT).

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Barkkornlav	B	Tämligen allmän
Blodplättslav	B	Tämligen allmän
Blåsfliksmossa	A	2
Bokvårtlav	A	2
Fällmossa	B	Allmän
Glansfläck	B	Tämligen allmän
Grov baronmossa	A	1
Grynig lundlav	A	1
Gul porlav	B	Sparsam
Guldlockmossa	B	Tämligen allmän
Gulmjöl	B	Sparsam
Gulnål	A	9
Havstulpanlav	A	3
Klippfrullania	B	Sparsam
Kornig nållav	A	2
Krushättemossa koll	B	Sparsam
Lunglav	A	9
Lönnlav	A	7
Olivklotterlav	A	1
Platt fjädermossa	B	Sparsam
Porlav	B	Tämligen allmän
Rostfläck	B	Allmän
Skriftlav	B	Sparsam
Späd frullania	B	Sparsam
Svavelticka	A	2
Trädporella	A	2
Vedlavklubba	A	6
Ärgmossor koll	A	2



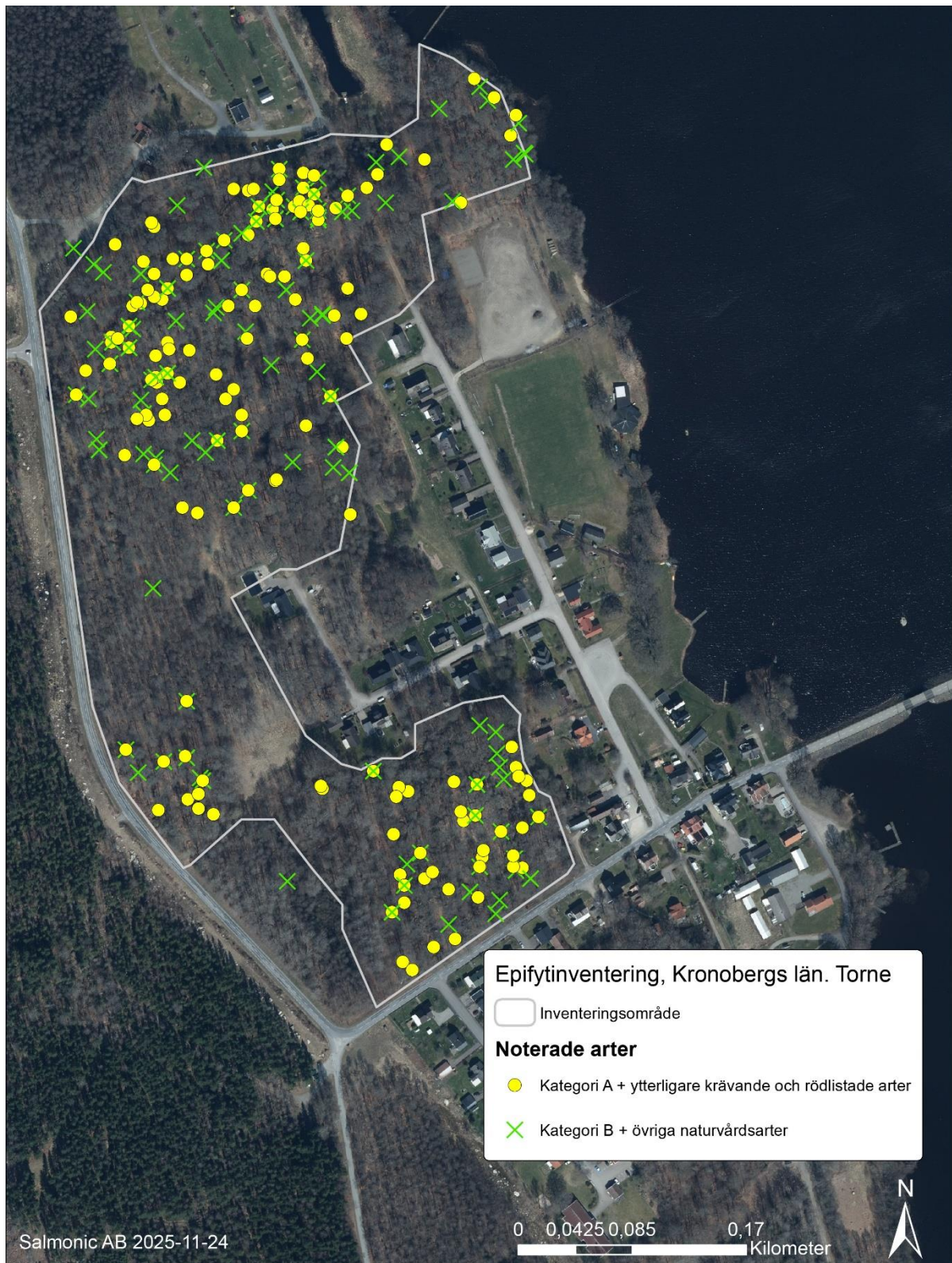
Figur 49. Mossklädda klippor och senvuxna träd med bl.a. lunglav (NT) och bokvårtlav NT). En bit längre söderut finns även grov baronmossa på lodytor.



Figur 50. Bokhögstubbe med vedblottor och fnösktickerötad boklåga i den södra delen av inventeringsområdet.

Torne

Hela inventeringsområdet vid Torne utgörs av näringsfattig bokskog (9110).



Figur 51. Artfynd vid Torne bokskog. Karta @Lantmäteriet.

Kommentarer

Näringsfattig bokskog med kontinuitet på gamla träd och flertalet hotade epifyter, exempelvis blek kraterlav (VU), rosa lundlav (VU) och klosterlav (VU). Bland noterade vedlevande svampar kan nämnas skinntagging (NT) och sydlig sotticka (NT).

Goda förutsättningar även för krävande mykorrhizasvampar vilket bekräftades med fynd av cinnoberspindling (NT).

Gamla träd och de mest krävande arterna finns främst i den norra och södra delen.

Tabell 19. Noterade arter vid Torne (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt registrerades 338 punkter fördelat på 57 taxa. Utöver nedanstående arter noterades bl.a. också sydlig sotticka (NT), cinnoberspindling (NT) och klosterlav (VU).

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Barkkorlav	B	Allmän
Blek kraterlav	A	3
Blodplättslav	B	Sparsam
Bokkantlav	A	2
Bokkantlav	A	28
Dvärgbägarlav	A	2
Fällmossa	B	Tämligen allmän
Glansfläck	B	Allmän
Gul porlav	B	Sparsam
Guldlockmossa	B	Allmän
Gulmjöl	B	Sparsam
Havstulpanlav	A	10
Kandelabersvamp	A	1
Klippfrullania	B	Tämligen allmän
Koralltaggsvamp	A	4
Kornig nållav	A	2
Kortskaftad parasitpik	A	2
Krushättemossa koll	A	Tämligen allmän
Liten lundlav	A	6
Lunglav	A	28
Lönnlav	A	26
Olivklotterlav	A	59
Orangepudrad klotterlav	A	2
Platt fjädermossa	B	Allmän
Porlav	B	Allmän
Rosa lundlav	A	4
Rostfläck	B	Tämligen allmän
Savlundlav	A	1
Skinntagging	A	1
Skriptlav	B	Tämligen allmän
Späd frullania	B	Sparsam
Stubbspretmossa	A	1
Svavelticka	A	2
Trubbfjädermossa	A	1
Vedlavklubba	A	2
Ärgmossor koll	A	3



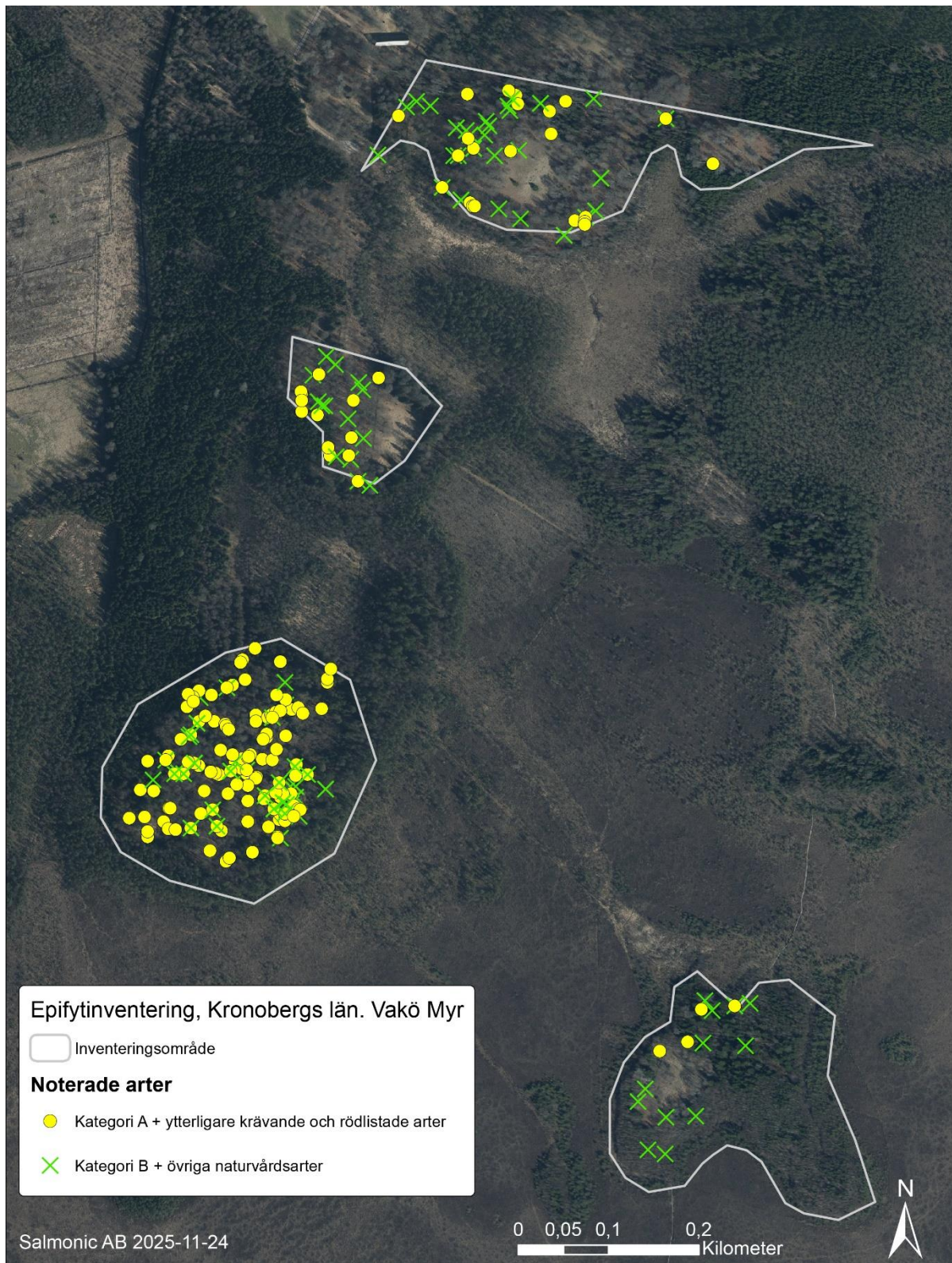
Figur 52. Blockrik höjd med stor förekomst av gammal bok och krävande epifyter. Norra delen av inventeringsområdet.



Figur 53. Grov bok i den södra delen av Torne bokskog. På andra sidan av trädet finns stora bålar av rosa lundlav (VU).

Vakö myr

Hela inventeringsområdet vid Vakö myr utgörs av utvecklingsmark (future habitat).



Figur 54. Artfynd vid Vakö myr. Karta @Lantmäteriet.

Kommentarer

Skogliga miljöer med hög luftfuktighet och ett stabilt mikroklimat, dock med relativt stor påverkan av granbarkborre på en del ytor.

Inventeringens största förekomst av kornbandmossa med 95 registrerade fynd. Arten noterades främst på tunna grenar, även på boksly och även mellan ytorna som ingick i inventeringen.

Kontinuitetskrävande epifyter noterades med bl.a. flera förekomster av bokvårtlav (NT).

Död ved förekommer allmänt, av både bok och gran, med undantag för ytan som ligger näst längst norrut.

Tabell 20. Noterade arter vid Vakö myr (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt registrerades 276 punkter fördelat på 56 taxa. Utöver nedanstående arter noterades bl.a. också stor tratticka (NT) och sydlig sotticka (NT).

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Barkkornlav	B	Tämligen allmän
Blåsfliksmossa	A	3
Bokfjädermossa	A	1
Bokantlav	A	1
Bokvårtlav	A	6
Bårdlav	A	1
Fällmosa	B	Sparsam
Glansfläck	B	Tämligen allmän
Grynig filltlav	A	1
Grynig lundlav	A	1
Gul porlav	B	Sparsam
Guldlockmossa	B	Sparsam
Gulnål	A	23
Gulpudrad spiklav	A	1
Havstulpanlav	A	2
Klippfrullania	B	Sparsam
Kornbandmossa	A	95
Krushättemossa koll	B	Allmän
Lönnlav	A	16
Platt fjädermossa	B	Tämligen allmän
Porlav	B	Tämligen allmän
Rostfläck	B	Tämligen allmän
Savlundlav	A	2
Skillerticka	A	1
Skriftlav	B	Allmän
Späd frullania	B	Sparsam
Stor knopplav	A	1
Stubbspretmossa	A	6
Vedlavklubba	A	2
Ärgmossor koll	A	3



Figur 55. Sydvästra inventeringsområdet vid Vakö myr.



Figur 56. Gammal bok i norra delen av inventeringsområdet. Träden i bild hyser bl.a. bokvårtlav (NT).

Årshultsmyren

Hela inventeringsområdet vid Årshultsmyren utgörs av utvecklingsmark (future habitat).



Figur 57. Artfynd vid Årshultsmyren. Karta @Lantmäteriet.

Kommentarer

Ett myrkomplex där boreala miljöer möter bokskog och ädellövskog. Två tydliga kluster med senvuxen bok och krävande epifyter noterades i de mellersta och sydvästra delarna, med bl.a. liten blekspik (VU) och vedlavklubba (VU). Ett flertal av träden i dessa miljöer hyser stamhål och vedblottor.

I övrigt kan det nämnas att klippfrullania och fällmossa är bitvis mycket allmän i de södra delarna där de bildar utbredda mossfällar på lövträd, lågor och block.

Tabell 21. Noterade arter vid Årshultsmyren (enligt Länsstyrelsens lista). Totalt registrerades 63 punkter fördelat på 28 taxa.

Art	Artkategori	Frekvens, kommentar
Barkkornlav	B	Sparsam
Bokvårtlav	A	1, steril bål på senvuxen bok
Gulnål	A	1
Havstulpanlav	A	1
Klippfrullania	B	Bitvis mycket allmän på asp och ek
Krushättemossa koll	B	Tämligen allmän
Liten blekspik	A	2
Lönnlav	A	2
Platt fjädermossa	B	Sparsam
Porlav	B	Sparsam
Pulverädellav	A	1
Skriftlav	B	Sparsam
Späd frullania	B	Tämligen allmän
Stor knopplav	A	3
Vedlavklubba	A	4
Ärgmossor koll	A	2



Figur 58. Senvuxen bok och död ved i den mellersta delen av inventeringsområdet vid Årshultsmynen. På ett av träden i bakgrunden till höger noterades liten blekspik (VU).



Figur 59. Vy från den sydvästra delen av inventeringsområdet vid Årshultsmynen. Merparten av träden, oavsett om det är asp, ek eller bok, hyser utbredda mossfällor med bl.a. klippfrullania och fällmossa.

Referenser

Tryckta källor:

Hallingbäck, T. (red.) 2013. Naturvårdsarter. ArtDatabanken SLU. Uppsala.

Nitare, J. 2019. Skyddsvärd skog – Naturvårdsarter och andra kriterier för naturvärdesbedömning. Jönköping: Skogsstyrelsen.

Salomon, L. 2023. Fältflora över signalarter i skog. 2:a upplagan. Bildflora med Skogsstyrelsens signalarter bland lavar, mossor och kärlväxter. Salmonic AB.

SLU Artdatabanken. 2020. Rödlistade arter i Sverige 2020. SLU, Uppsala

Digitala källor:

Artdatabanken 2025. Artfakta. Fakta om arter i Sverige. <https://artfakta.se/artbestamning/>

Artportalen 2025. Artportalen. <http://www.artportalen.se/>

Jordbruksverket 2025. Databasen TUVA, ängs- och betesmarksinventeringen.

Naturvårdsverket 2025. Skyddad natur, databas över skyddade områden. <https://skyddadnatur.naturvardsverket.se/>

SGU 2025. Sveriges Geologiska Undersökning, kartvisaren. <https://apps.sgu.se/kartvisare>

SIS 2025. Svenska Institutet för Standarder. Naturvärdesinventering (NVI) – Kartläggning och värdering av biologisk mångfald – Krav och vägledning. <https://www.sis.se/standarder/kpenstandard/forkopta-standarder/naturvardsverket/>