

Inventering av strandområden runt Mjältön

Augusti 2015



Omslagsbild: Sveriges högsta ö, Mjältön

Fotograf: Lotta Nygård

Länsstyrelsen Västernorrlands publikationsserie

ISSN 1403-624X

Publikationsnummer: 2026:5

Diarienummer: 511-5648-15

Författare: David Rocksén (Sveco Environment), Lotta Nygård (Länsstyrelsen Västernorrland), Oskar Norrgrann (Länsstyrelsen Västernorrland)

Denna publikation går att beställa i alternativt format.

Kontaktuppgifter:

Länsstyrelsen Västernorrland

Postadress: 871 86 Härnösand

Telefon: 0611-34 90 00

E-post: vasternorrland@lansstyrelsen.se

Webb: www.lansstyrelsen.se/vasternorrland

Förord

Länsstyrelsen i Västernorrland har tidigare genomfört strandinventeringar i havsområdet inom Västernorrlands län. Inventeringarna pågick 2002–2004 (Länsstyrelsen Västernorrland rapport 2005:3) samt med varierande omfattning 2006–2011 (Länsstyrelsen Västernorrland rapport 2009:15). Dessa inventeringar fokuserade främst på att kartlägga marina och botaniska värden, men för vissa strandområden har även förekomsten av insekter och salamandrar undersökts. Inventeringarna inkluderade även en klassning av fysisk påverkansgrad på stranden och angränsande strandskog. Inventeringarna har använts för att kartlägga förekomst och utbredning av strandväxter och viktiga habitat på land och i vatten. Huvudsyftet med kustinventeringarna har varit att peka ut områden som är viktiga för att bevara kustens biologiska mångfald. Resultatet är tänkt att kunna användas som underlag för miljöanpassad fysisk planering och byggande inom ramen för ett ekologiskt hållbart samhälle. Det innebär att undersökningen kan användas som underlag för kommunal översiktsplanering, strandskyddsfrågor och för beslut om ytterligare naturskydd.

De tidigare inventeringarna var av översiktlig karaktär och man kan misstänka att vissa områden med höga naturvärden missades. Den inventering som redovisas i denna rapport har omfattat landområdet inom 100 meter från strandkanten. Marina gränsen har satts till det djup man når med provtagare från land.

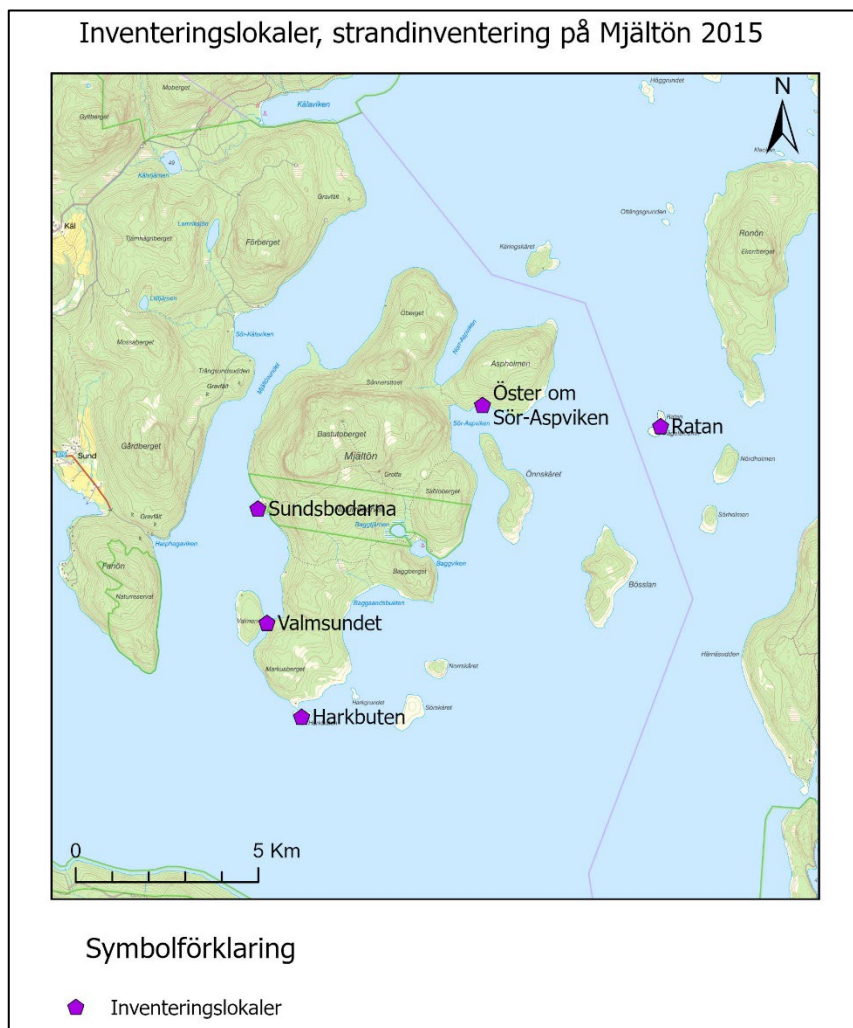
Syftet med inventeringen 2015 har varit att återuppta kartläggningen av kuststräckan och då främst undersöka områden runt Mjältön som inte inventerats tidigare. Det är även viktigt att följa upp områden som vid tidigare inventeringar bedömts ha höga naturvärden, för att undersöka huruvida dessa värden är intakta. De områden som redovisas i denna rapport kompletterar en tidigare undersökning som gjordes runt Mjältön 2009.

Innehållsförteckning

Förord	3
1 Allmän beskrivning av Mjältön	5
2 Metodbeskrivning	8
3 Inventerade lokaler	9
3.1 Valmsundet (X 6993819 Y 1636235), Klass 2.....	9
3.1.1 Biotopbeskrivning.....	9
3.1.2 Karaktärsarter.....	9
3.1.3 Speciella arter.....	9
3.1.4 Fridlysta arter.....	9
3.1.5 Naturvärdesbedömning.....	9
3.2 Sundsbodarna (X 6995259 Y 1636079), Klass 1.....	11
3.2.1 Biotopbeskrivning.....	11
3.2.2 Karaktärsarter.....	11
3.2.3 Speciella arter.....	12
3.2.4 Fridlysta arter.....	12
3.2.5 Naturvärdesbedömning.....	12
3.3 Harkbuten (X 6992631 Y 1636698), Klass 3.....	14
3.3.1 Biotopbeskrivning.....	14
3.3.2 Karaktärsarter.....	14
3.3.3 Speciella arter.....	14
3.3.4 Fridlysta arter.....	14
3.3.5 Naturvärdesbedömning.....	15
3.4 Öster om Sör-Aspviken (X 6996622 Y 1638847), Klass 1.....	16
3.4.1 Biotopbeskrivning.....	16
3.4.2 Karaktärsarter.....	16
3.4.3 Speciella arter.....	16
3.4.4 Fridlysta arter.....	16
3.4.5 Naturvärdesbedömning.....	16
3.5 Ratan (X 6996529 Y 1641016), Klass 2.....	18
3.5.1 Biotopbeskrivning.....	18
3.5.2 Karaktärsarter.....	18
3.5.3 Speciella arter.....	18
3.5.4 Naturvärdesbedömning.....	18
4 Diskussion	20
5 Referenser	21
Bilaga 1. Artlista uppdelad efter inventeringslokal	i
Bilaga 2. Komplet artlista	xi

1 Allmän beskrivning av Mjältön

Mjältön är Sveriges högsta ö och höjer sig 236 meter över havet. Hela Mjältön omfattar cirka 1 000 hektar och ungefär 15 procent är skyddat som naturreservat. Reservatet sträcker sig från öst till väst över öns centrala delar. Den gamla fåbodplatsen Sundsbodarna, som ligger utanför reservatet, är beläget på västra delen av ön. I anslutning till fåbodplatsen finns rester av en torrängsflora kvar. Figur 1 visar en karta över ön med 2015 års inventeringslokaler utmärkta.



Figur 1. Översiktskarta över inventeringsområdet med de fem inventeringspunkterna utmärkta som lila pentagoner. Fyra av lokalerna är på Mjältön och den femte på fågelskäret Ratan öster om Mjältön.

En stor del av ön utgörs av Bastutoberget, vars topp består av en plåtå. Åt väster sluttar berget brant ned mot havet, med det går att nå toppen via en stig söderifrån. Berggrunden på Mjältön består främst av röd nordingrågranit, bortsett från några smala diabasgångar. Vissa delar av ön har troligen också

berikats av skalgrus, vilket på vissa ställen skapar kalkrika lokaler. På figur 2 syns den brant sluttande västra sidan av ön.

Runt ön finns flera sandstränder, varav Baggssand i sydost är den längsta. Vid Baggsviken på östra sidan av ön finns en naturhamn där det går bra att lägga till med fritidsbåt. På sandstränderna runt ön är floran huvudsakligen artfattig, förutom där det finns tångbankar som tillför näringsämnen. Vanliga växter i sandstrandmiljöerna är strandärt, saltarv, strandråg, strandglim, vresros, strandpilört och backtimjan.

Utöver sandstränderna domineras ön av klipp-, sten- och grusstränder. Klippstränderna är ganska artfattiga, eftersom få växter får fäste där. Typiska arter är fårsvingel, saltgräs, kärleksört, krypnarv, strandtrav och fjällnejlika. På sten- och grusstränder kan artrikedomen bli hög, särskilt när det finns finsediment insprängt bland stenarna. Typiska arter i denna miljö är krypven, strandärt, strandråg, gultåtel, rödsvingel, strand- och flädervänderot, strandkrypa, gäsört, vattenmåra, slätterblomma och kråkvicker.

Längst in i skyddade vikar kan man även hitta små stränder med finsediment. Många av finsedimentstränderna är nästan helt igenvuxna med vass som konkurrerar ut de flesta andra växterna. Där vassen inte fått fäste finns ofta en tämligen rik flora med olika arter av säv, starr och tåg samt madrör, älgört, topplösa, vattenmåra och ängsull.

De mindre öarna runt Mjältön ger ofta intrycket av att vara vindpinade och på dessa finns främst småtallar, granar, rönn och björk. Markskiktet består ofta av ris, såsom kråkbär, mjölon, lingon och blåbär. Bland örterna hittar vi ekorrbar, hönsbär och kruståtel. På fågelskären finns ofta en rikare flora i springor och runt hållkar, eftersom här ansamlas fågelspillning som tillför näringsämnen. I denna miljö kan vi hitta smågröe, grässtjärnblomma, gul fetknopp, kärleksört, krypnarv, bergsyra, krusskräppa och mjölke.



Figur 2. På fotografiet syns Mjältön med stupet som vetter mot väst. Nedanför branten finns en örtrik skog med höga naturvärden, som ingår i ett naturreservat.

2 Metodbeskrivning

Områden med indikationer på höga naturvärden valdes ut med hjälp av kartor och flygbilder. De områden som undersöktes 2009 uteslöts ur denna undersökning, med undantag av Valmsundet som användes som referens för att kalibrera denna naturvärdesbedömning med tidigare inventering.

Varje delområde är metodiskt genomsökt i fält så att alla biotoper och lokala variationer i terrängen blivit genomgångna. På större områden med likartade förhållanden är inte hela arealen lika noggrant genomsökt, eftersom sannolikheten att finna ytterligare arter på delområdet har bedömts vara väldigt låg. Områdena är inventerade upp till cirka hundra meter ovan strandlinjen på land och ut till ungefär en meters djup i vattnet. Marina gränsen har satts till det djup man når med provtagare från land.

Artbestämningen skedde huvudsakligen i fält, men vid behov har kollekt tagits hem för noggrannare bestämning vid senare tillfälle. En uppskattning av hur rikligt de olika arterna förekom gjordes genom att markera i artlistan med siffrorna 1, 2 och 3, där 1 betyder enstaka förekomst, 2 betyder flera noteringar och 3 betyder rikligt förekommande.

För att kunna göra naturvärdesbedömningar av områdena har förutom artantal också fridlysta och rödlistade arter markerats och dessutom har en grupp kärlväxtarter noterats som "speciella arter". Med "speciella arter" i det här sammanhanget menas att de har en lokalangivelse i Jan Maschers (1990) Ångermanlands flora. De speciella arterna är i regel ovanliga, men det kan också röra sig om arter där det är brist på kunskaper eller arter vars förekomst minskar eller ökar betydligt.

Artförekomsterna har tillsammans med påverkansgraden använts för att göra en naturvärdesbedömning. Klassificeringen i denna har varit klass 3 (högt naturvärde), klass 2 (mycket högt naturvärde) och klass 1 (högsta naturvärde). Naturvärdesbedömningen har gjorts efter Naturvårdsverkets (1998) riktlinjer i Planera för natur: Råd för naturvårdsplanering och naturvårdsprogram. Naturvärdesbedömningen har utförts utifrån kriterierna naturlighet (opåverkade miljöer), representativitet och raritet (rödlistade, speciella och sällsynta arter), samt ekologisk funktion (reproduktions- och uppväxtområden samt rastlokaler).

3 Inventerade lokaler

I detta avsnitt redovisas resultat och naturvärdesklassning för de inventerade lokalerna. De återfunna arterna för varje lokal finns redovisade i bilaga 1. Bilaga 2 innehåller en komplett artlista för hela inventeringen. Artförekomsterna för de individuella lokalerna finns också inlagda i Artportalen.

3.1 Valmsundet (X 6993819 Y 1636235), Klass 2

3.1.1 Biotopbeskrivning

Lokalen består av två strandpartier vid norra och södra Valmsundet, samt skogsmarken mellan dessa. Det norra strandpartiet består främst av vass, stenig strand samt klippor. Viken ser ut att vara en lämplig naturlig ankringsplats för fritidsbåtar. Vid besöket låg två fritidsbåtar i området. Den södra strandremsan består av en naturskön lagunliknande långgrund vik med sandstrand längst in och vass längs vikens stränder. Vid sandstranden finns en sommarstuga. Längs den södra stranden växer en bård av klibbal och innanför denna finns partier med lundartad lövskog och ängsartade partier. Detta ser ut att vara tidigare betad ängsmark. Övrig skog mellan norra och södra delen är kraftigt påverkad och består till stor del av ungskog. Figur 3–5 visar foton från lokalen.

3.1.2 Karaktärsarter

Karaktärsarter var klibbal, gran, tall, vass, knölsyska, skogsstjärna. I vattnet återfanns grönslick, trådnate och ålnate.

3.1.3 Speciella arter

Speciella arter som återfanns var hästskräppa, fjällnejlika, blåsippa, kärrvial, skogslönn, strandkrypa, knölsyska.

3.1.4 Fridlysta arter

På lokalen växer både blåsippa och revlumner (som ej får samlas in).

3.1.5 Naturvärdesbedömning

Mycket högt naturvärde (klass 2) med riklig förekomst av speciella arter på lokalen. Högst naturvärde var det på södra Valmsundet som är ett ekologiskt viktigt område. Där var det långgrund, fanns flera speciella arter, samt större värden i intilliggande skog. Innanför stranden vid södra Valmsundet finns en lundartad biotop med ängsartade partier. Området är dock påverkat av skogsbruk, vilket bedöms sänka naturvärdet något.



Figur 3. Norra Valmsundet består till största delen av vass, klippor och sten. Alla kärlväxter och makroalger antecknades vid besöket.



Figur 4. Södra Valmsundet är en naturskön långgrund vik som bedöms ha högre naturvärden än norra sidan.



Figur 5. Knölsyska växte i stor mängd vid södra Valmsundet.

3.2 Sundsbodarna (X 6995259 Y 1636079), Klass 1

3.2.1 Biotopbeskrivning

Lokalen består av två sandstränder på vardera sidan av en udde som utgörs av sten och klippor. Ovanför den norra stranden ligger Sundsbodarna och vid den södra stranden ligger en sommarstuga. Vid Sundsbodarna finns kvarvarande små rester av en torrängsflora. Övriga delar av den tidigare ängen har tagits över av hög vegetation, som till exempel bergrör. I den sydvända sluttningen ovanför Sundsbodarna finns höga naturvärden med tämligen rik tillgång på torrakor och lågor. Skogen är en örtrik granskog som har inslag av tall, asp, gråal, sälg, vårtbjörk och brakved. Även skogen innanför den södra stranden har naturvärden med en del gamla tallar närmast vattnet samt brakved och klibbal i strandskogen. Innanför strandskogen i sydöstra delen av lokalen fanns ett parti med tämligen högre vårtbjörk, vilket ser ut att vara en lämplig biotop för olika småfåglar, till exempel sångare och mindre flugsnappare. Figur 6–8 visar foton från lokalen.

3.2.2 Karaktärsarter

Karaktärsarterna var tall, gran, björk, gråal, klibbal, bergrör. I vattnet återfanns borstnate, ålnate och trådnate.

3.2.3 Speciella arter

Speciella arter som återfanns var strandklo, hästskräppa, svart trolldruva, brakved, tibast, blåsippa, fyrkantig johannesört, backnejlika, knölsyska.

3.2.4 Fridlysta arter

På lokalen växer både blåsippa och revlumner (som ej får samlas in).

3.2.5 Naturvärdesbedömning

Högsta naturvärde (klass 1). Lokalen är ett ekologiskt viktigt område som hyser stor biologisk mångfald. Det var riklig förekomst av speciella arter på lokalen och vid den södra stranden noterades strandklo för andra gången i Ångermanland. Området är tämligen opåverkat av mänsklig aktivitet. I strandskogen finns höga naturvärden och gamla tallar, nerblåsta träd samt brakved noterades där. Likaså finns höga naturvärden i den sydvända branten norr om Sundsbodarna, där det fanns relativt gott om död ved och gamla träd i en örtrik sluttning. Den sydöstra delen utgörs av en öppen högstammig björkskog. Naturvärdet förhöjs ytterligare av den gamla ängsmarken vid Sundsbodarna, som ställvis har rester av ängsflora kvar. Tidigare har här rapporterats arter som backtrav, skogsklöver, backsmörblomma, smånunneört och vårförgätmigej. Det är tveksamt om alla dessa arter finns kvar i dagsläget på grund av bristfällig hävd av ängsmarken. Flera av arterna är vårbloommande växter och återfanns inte vid besöket som gjordes på sensommaren.



Figur 6. Stranden söder om Sundsbodarna. Längst bort i bild, i sydöstra delen av lokalen, finns en öppen, tämligen högstammig björkskog.



Figur 7. Den norra stranden vid Sundsbodarna. Innanför stranden ligger Sundsbodarna med angränsande gammal betes- eller slåttermark, där rester av en torrängsflora finns kvar.



Figur 8. Strandklo var ett oväntat fynd vid inventeringen. Tidigare endast noterad i Ångermanland en gång.

3.3 Harkbuten (X 6992631 Y 1636698), Klass 3

3.3.1 Biotopbeskrivning

Lokalen består av en mindre halvö på södra spetsen av Mjältön. Harkbuten är förbunden med Mjältön genom en smal landtunga som i huvudsak utgörs av grus och sand. Själva Harkbuten ger intrycket av ett vindpinat skär, med låga tallar och rönnar samt klippor runt om. Innanför landtungan, norr om Harkbuten, finns en sommarstuga. Figur 9–10 visar foton från lokalen.

3.3.2 Karaktärsarter

Karaktärsarter var tall, rönn, kråkris, ljung, saltarv, saltgräs, fårsvingel. I vattnet återfanns ålnate, borstnate, ålnate och grönslick.

3.3.3 Speciella arter

Speciella arter som återfanns var saltgräs, saltarv, strandtrav, hästskräppa, fjällnejlika.

3.3.4 Fridlysta arter

Inga fridlysta arter återfanns på lokalen.

3.3.5 Naturvärdesbedömning

Högt naturvärde (klass 3). Tämmligen opåverkat område. En del speciella arter fanns på lokalen, som också troligen fungerar som häckningsplats för vissa sjöfåglar.



Figur 9. Harkbuten, längst bort i bild, är förbunden med Mjältön genom en landtunga som utgörs av sand och grus.



Figur 10. Strandtrav är den mest speciella växten för höga kusten-området. Den finns i en kal form samt en mer ovanlig hårig form.

3.4 Öster om Sör-Aspviken (X 6996622 Y 1638847), Klass 1

3.4.1 Biotopbeskrivning

Lokalen ligger öster om Sör-Aspviken och utgörs av ett strandområde som i tidigare inventeringar visat sig ha högsta naturvärde. Den nu inventerade strandremsan består till stor del av storstenig strand med finsediment och sand mellan stenarna. Längst i öster finns en längre sandstrand. Innanför strandremsan finns en tidigare avverkad granskog, som numera har ängsmarkskaraktär. Möjligen kan detta område tidigare också ha varit betat. Figur 11–12 visar foton från lokalen.

3.4.2 Karaktärsarter

Karaktärsarter var gråal, klibbal, gran, brunrör, kärrvial, kråkvicker, vattenmåra.

3.4.3 Speciella arter

Speciella arter var gulkämpar, träjon, piprör, hästskräppa, saltarv, blåsippa, vresros, kärrvial, fyrkantig johannesört, skogslönn, strandkrypa, knölsyska.

3.4.4 Fridlysta arter

På lokalen växer både blåsippa och revlumner (som ej får samlas in).

3.4.5 Naturvärdesbedömning

Högsta naturvärde (klass 1). Det fanns flera speciella arter på lokalen, varav gulkämpar och piprör får lyftas fram som särskilt noterbara. Det fanns även relativt rikliga förekomster av bland annat knölsyska och kärrvial. Strandremsan är varierad med omväxlande sandstrand, finsediment och stenig strand, vilket ger hög artdiversitet. Innanför strandremsan finns öppen skog och ängsliknande partier, vilket förhöjer naturvärdet ytterligare även om dessa partier var påverkade av äldre avverkning.



Figur 11. En tämligen typisk bild av hur området öster om Sör-Aspviken ser ut.



Figur 12. På grund av avsaknad av långsträckta havssträndängar är gulkämpar en ovanlig art i Höga Kusten-området.

3.5 Ratan (X 6996529 Y 1641016), Klass 2

3.5.1 Biotopbeskrivning

Lokalen utgörs av ön Ratan som också är fågelskyddsområde. Ön består främst av sten och klippor. Längst upp på ön finns en hedliknande växtlighet där kråkbär dominerar fältskiktet och det växer en del tall, sälg och björk. Västra delen av ön utgörs till stor del av stenig strand där det växer mycket lite vegetation. De flesta av kärlväxterna noterades runt hållkar samt i sprickor där bland annat fågelspillning ansamlats. Figur 13–14 visar foton från lokalen.

3.5.2 Karaktärsarter

Karaktärsarter var tall, rönn, kråkbär, strandglim, gul fetknopp, grässtjärnblomma. I vattnet ålnate och borstnate.

3.5.3 Speciella arter

De speciella arter som återfanns var strandloka, strandtrav, saltgräs.

3.5.4 Naturvärdesbedömning

Mycket högt naturvärde (klass 2). Lokalen utgörs av en opåverkad ö som är fågelskyddsområde och därmed dokumenterat viktig häckningsplats för olika sjöfåglar. Runt hållkar och sprickor har fågelspillning tillfört näringsämnen och skapat goda förutsättningar för en rik växtlighet. En del speciella arter noterades också, varav strandloka får lyftas fram som särskilt noterbar.



Figur 13. En tämligen typisk bild av den hedliknande växtligheten på ön Ratan.



Figur 14. I en klippskreva noterades strandloka, vilket är den mest noterbara arten från Ratan under inventeringen.

4 Diskussion

Vid denna undersökning har fem strandområden på Mjältön inventerats. Vid den tidigare inventeringen 2009 undersöktes ytterligare 9 områden. Det totala antalet strandområden som inventerats på Mjältön är nu alltså 14. Troligen finns det kvar ej inventerade områden som har höga naturvärden, men man kan anta att de ekologiskt viktigaste strandområdena nu har inventerats och naturvärdesbedömts.

Inventeringarna 2009 och 2015 har visat att det finns stora naturvärden på och kring strandområdena runt Mjältön. Alla fem områden som inventerades 2015 visade sig ha höga, mycket höga eller högsta naturvärde. Två områden bedömdes ha högsta naturvärde utifrån kriterierna orördhet, mångformighet och artinnehåll. Merparten av kuststräckan runt Mjältön bedöms dock ha något lägre naturvärden; de 5 områden som valdes ut 2015 ingick i undersökningen eftersom de kunde antas ha särskilt höga värden.

En svårighet vid inventeringen var att göra naturvärdesbedömningar enligt samma metodik och bedömningsgrad som i tidigare inventeringar, som då utfördes av andra personer. Detta problem åtgärdades genom att innan inventeringen göra litteraturstudier samt att i 2015 års undersökning även inkludera ett referensområde som inventerades och bedömdes 2009.

5 Referenser

Länsstyrelsen Västernorrland. Rapport 2005:3. Översiktlig kustinventering 2002–2004. Inventering och bedömning av stränder i Västernorrlands län

Länsstyrelsen Västernorrland. Rapport 2009:15. Strandinventering av tre havsområden 2008

Naturvårdsverket. 1998. Planera för natur: Råd för naturvårdsplanering och naturvårdsprogram. Rapport 4911. Eskilstuna: TunaTryck.
ISBN: 91-620-4911-9

Mascher, Jan W. och Mor, Evert. 1990. Ångermanlands flora. Uppsala: SBF-förlaget. ISBN: 91-971255-2-0

Bilaga 1. Artlista uppdelad efter inventeringslokal

Lokal	Svenskt namn	Vetenskapligt namn
Valmsundet	Grönslick	Cladophora glomerata
Valmsundet	Skogslönn	Acer platanoides
Valmsundet	Rödven	Agrostis capillaris
Valmsundet	Krypven	Agrostis stolonifera
Valmsundet	Klibbal	Alnus glutinosa
Valmsundet	Gråal	Alnus incana
Valmsundet	Strätta	Angelica sylvestris
Valmsundet	Mjölön	Arctostaphylos uva-ursi
Valmsundet	Gåsört	Argentina anserina
Valmsundet	Majbräken	Athyrium filix-femina
Valmsundet	Spjutmålla	Atriplex prostrata
Valmsundet	Kruståtel	Avenella flexuosa
Valmsundet	Vårtbjörk	Betula pendula
Valmsundet	Madrör	Calamagrostis neglecta
Valmsundet	Brunrör	Calamagrostis phragmitoides
Valmsundet	Ljung	Calluna vulgaris
Valmsundet	Kabbleka	Caltha palustris
Valmsundet	Vasstarr	Carex acuta
Valmsundet	Norrlandsstarr	Carex aquatilis
Valmsundet	Gråstarr	Carex canescens
Valmsundet	Harstarr	Carex leporina
Valmsundet	Vanlig Hönsarv	Cerastium fontanum subsp. vulgare
Valmsundet	Mjölke	Chamaenerion angustifolium
Valmsundet	Åkertistel	Cirsium arvense
Valmsundet	Kråcklöver	Comarum palustre
Valmsundet	Hönsbär	Cornus suecica
Valmsundet	Gultåtel	Deschampsia bottnica
Valmsundet	Tuvtåtel	Deschampsia cespitosa
Valmsundet	Nordbräken	Dryopteris expansa
Valmsundet	Nålsäv	Eleocharis acicularis
Valmsundet	Knappsäv	Eleocharis palustris
Valmsundet	Lundelm	Elymus caninus
Valmsundet	Nordkråkbär	Empetrum nigrum subsp. hermaphroditum
Valmsundet	Åkerfräken	Equisetum arvense
Valmsundet	Lila Ögontröst	Euphrasia stricta
Valmsundet	Fårsvingel	Festuca ovina
Valmsundet	Rödsvingel	Festuca rubra

Valmsundet	Älggräs	Filipendula ulmaria
Valmsundet	Smultron	Fragaria vesca
Valmsundet	Vattenmåra	Galium palustre
Valmsundet	Midsommarblomster	Geranium sylvaticum
Valmsundet	Ekbräken	Gymnocarpium dryopteris
Valmsundet	Blåsippa	Hepatica nobilis
Valmsundet	Styvfibblor	Hieracium sect. Tridentata
Valmsundet	Saltarv	Honckenya peploides
Valmsundet	Myrtåg	Juncus alpinoarticulatus
Valmsundet	Östersjötåg	Juncus balticus
Valmsundet	En	Juniperus communis
Valmsundet	Strandvial	Lathyrus japonicus
Valmsundet	Kärrvial	Lathyrus palustris
Valmsundet	Strandråg	Leymus arenarius
Valmsundet	Vårfryle	Luzula pilosa
Valmsundet	Revlumner	Lycopodium annotinum
Valmsundet	Skogsstjärna	Lysimachia europaea
Valmsundet	Strandkrypa	Lysimachia maritima
Valmsundet	Topplösa	Lysimachia thyrsoiflora
Valmsundet	Ekorrbär	Maianthemum bifolium
Valmsundet	Ängskovall	Melampyrum pratense
Valmsundet	Skogskovall	Melampyrum sylvaticum
Valmsundet	Bergsslok	Melica nutans
Valmsundet	Blåtåtel	Molinia caerulea
Valmsundet	Bäckförgätmigej	Myosotis scorpioides subsp. scorpioides
Valmsundet	Pors	Myrica gale
Valmsundet	Harsyra	Oxalis acetosella
Valmsundet	Ormbär	Paris quadrifolia
Valmsundet	Slåtterblomma	Parnassia palustris
Valmsundet	Rörflen	Phalaris arundinacea
Valmsundet	Hultbräken	Phegopteris connectilis
Valmsundet	Vass	Phragmites australis
Valmsundet	Gran	Picea abies
Valmsundet	Tall	Pinus sylvestris
Valmsundet	Groblad	Plantago major
Valmsundet	Lundgröe	Poa nemoralis
Valmsundet	Kärrgröe	Poa trivialis
Valmsundet	Trampört	Polygonum aviculare
Valmsundet	Ålnate	Potamogeton perfoliatus
Valmsundet	Blodrot	Potentilla erecta
Valmsundet	Hägg	Prunus padus
Valmsundet	Smörblomma	Ranunculus acris
Valmsundet	Vitstjälksmöja	Ranunculus baudotii
Valmsundet	Ängsskallra	Rhinanthus minor
Valmsundet	Åkerbär	Rubus arcticus

Valmsundet	Hallon	<i>Rubus idaeus</i>
Valmsundet	Stenbär	<i>Rubus saxatilis</i>
Valmsundet	Bergssyra	<i>Rumex acetosella</i>
Valmsundet	Hästskräppa	<i>Rumex aquaticus</i>
Valmsundet	Krusskräppa	<i>Rumex crispus</i>
Valmsundet	Krypnarv	<i>Sagina procumbens</i>
Valmsundet	Svartvide	<i>Salix myrsinifolia</i>
Valmsundet	Höstfibbla	<i>Scorzoneroidees autumnalis</i>
Valmsundet	Frossört	<i>Scutellaria galericulata</i>
Valmsundet	Gul Fetknopp	<i>Sedum acre</i>
Valmsundet	Gullris	<i>Solidago virgaurea</i>
Valmsundet	Åkermolke	<i>Sonchus arvensis</i>
Valmsundet	Rönn	<i>Sorbus aucuparia</i>
Valmsundet	Knölsyska	<i>Stachys palustris</i>
Valmsundet	Grässtjärnblomma	<i>Stellaria graminea</i>
Valmsundet	Trådnate	<i>Stuckenia filiformis</i>
Valmsundet	Maskrosor	<i>Taraxacum</i>
Valmsundet	Blåbär	<i>Vaccinium myrtillus</i>
Valmsundet	Odon	<i>Vaccinium uliginosum</i>
Valmsundet	Lingon	<i>Vaccinium vitis-idaea</i>
Valmsundet	Flädervänderot	<i>Valeriana sambucifolia</i>
Valmsundet	Strandvänderot	<i>Valeriana sambucifolia</i> subsp. <i>salina</i>
Valmsundet	Ärenpris	<i>Veronica officinalis</i>
Valmsundet	Kråkvicker	<i>Vicia cracca</i>
Valmsundet	Kråkvicker	<i>Vicia cracca</i>
Valmsundet	Norrlandsviol	<i>Viola canina</i> subsp. <i>montana</i>
Valmsundet	Kärrviol	<i>Viola palustris</i>
Valmsundet	Skogsviol	<i>Viola riviniana</i>
Valmsundet	Fjällnejlika	<i>Viscaria alpina</i>
Sundsbodorna	Svart Trolldruva	<i>Actaea spicata</i>
Sundsbodorna	Rödven	<i>Agrostis capillaris</i>
Sundsbodorna	Krypven	<i>Agrostis stolonifera</i>
Sundsbodorna	Klibbal	<i>Alnus glutinosa</i>
Sundsbodorna	Gråal	<i>Alnus incana</i>
Sundsbodorna	Stråtta	<i>Angelica sylvestris</i>
Sundsbodorna	Hundkåx	<i>Anthriscus sylvestris</i>
Sundsbodorna	Mjölon	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>
Sundsbodorna	Gåsört	<i>Argentina anserina</i>
Sundsbodorna	Majbräken	<i>Athyrium filix-femina</i>
Sundsbodorna	Kruståtel	<i>Avenella flexuosa</i>
Sundsbodorna	Vårtbjörk	<i>Betula pendula</i>
Sundsbodorna	Bergrör	<i>Calamagrostis epigejos</i>
Sundsbodorna	Madrör	<i>Calamagrostis neglecta</i>
Sundsbodorna	Ljung	<i>Calluna vulgaris</i>
Sundsbodorna	Norrlandsstarr	<i>Carex aquatilis</i>

Sundsbodorna	Hundstarr	Carex nigra
Sundsbodorna	Hönsarv	Cerastium fontanum
Sundsbodorna	Mjölke	Chamaenerion angustifolium
Sundsbodorna	Kråkklöver	Comarum palustre
Sundsbodorna	Hönsbär	Cornus suecica
Sundsbodorna	Tibast	Daphne mezereum
Sundsbodorna	Gultåtel	Deschampsia bottnica
Sundsbodorna	Tuvtåtel	Deschampsia cespitosa
Sundsbodorna	Backnejlika	Dianthus deltoides
Sundsbodorna	Nordbräken	Dryopteris expansa
Sundsbodorna	Knappsäv	Eleocharis palustris
Sundsbodorna	Lundelm	Elymus caninus
Sundsbodorna	Nordkråkbär	Empetrum nigrum subsp. hermaphroditum
Sundsbodorna	Kärrdunört	Epilobium palustre
Sundsbodorna	Åkerfräken	Equisetum arvense
Sundsbodorna	Ängsfräken	Equisetum pratense
Sundsbodorna	Fårsvingel	Festuca ovina
Sundsbodorna	Rödsvingel	Festuca rubra
Sundsbodorna	Älggräs	Filipendula ulmaria
Sundsbodorna	Smultron	Fragaria vesca
Sundsbodorna	Brakved	Frangula alnus
Sundsbodorna	Midsommarblomster	Geranium sylvaticum
Sundsbodorna	Ekbräken	Gymnocarpium dryopteris
Sundsbodorna	Blåsippa	Hepatica nobilis
Sundsbodorna	Styvfibblor	Hieracium sect. Tridentata
Sundsbodorna	Flockfibbla	Hieracium umbellatum
Sundsbodorna	Fyrkantig Johannesört	Hypericum maculatum
Sundsbodorna	Myrtåg	Juncus alpinoarticulatus
Sundsbodorna	Östersjötåg	Juncus balticus
Sundsbodorna	Vägtåg	Juncus bufonius
Sundsbodorna	En	Juniperus communis
Sundsbodorna	Strandvial	Lathyrus japonicus
Sundsbodorna	Strandråg	Leymus arenarius
Sundsbodorna	Linnea	Linnaea borealis
Sundsbodorna	Vårfryle	Luzula pilosa
Sundsbodorna	Revlumner	Lycopodium annotinum
Sundsbodorna	Strandklo	Lycopus europaeus
Sundsbodorna	Skogsstjärna	Lysimachia europaea
Sundsbodorna	Topplösa	Lysimachia thysiflora
Sundsbodorna	Ekorrbar	Maianthemum bifolium
Sundsbodorna	Ängskovall	Melampyrum pratense
Sundsbodorna	Skogskovall	Melampyrum sylvaticum
Sundsbodorna	Bergsslok	Melica nutans
Sundsbodorna	Hässlebrodd	Milium effusum

Sundsbodorna	Pors	Myrica gale
Sundsbodorna	Axslinga	Myriophyllum spicatum
Sundsbodorna	Harsyra	Oxalis acetosella
Sundsbodorna	Ormbär	Paris quadrifolia
Sundsbodorna	Slätterblomma	Parnassia palustris
Sundsbodorna	Rörflen	Phalaris arundinacea
Sundsbodorna	Hultbräken	Phegopteris connectilis
Sundsbodorna	Vass	Phragmites australis
Sundsbodorna	Gran	Picea abies
Sundsbodorna	Gråfibbla	Pilosella officinarum
Sundsbodorna	Tall	Pinus sylvestris
Sundsbodorna	Åkergroblad	Plantago major subsp. intermedia
Sundsbodorna	Lundgröe	Poa nemoralis
Sundsbodorna	Kärrgröe	Poa trivialis
Sundsbodorna	Stensöta	Polypodium vulgare
Sundsbodorna	Asp	Populus tremula
Sundsbodorna	Ålnate	Potamogeton perfoliatus
Sundsbodorna	Blodrot	Potentilla erecta
Sundsbodorna	Brunört	Prunella vulgaris
Sundsbodorna	Hägg	Prunus padus
Sundsbodorna	Smörblomma	Ranunculus acris
Sundsbodorna	Ängsskallra	Rhinanthus minor
Sundsbodorna	Åkerbär	Rubus arcticus
Sundsbodorna	Hallon	Rubus idaeus
Sundsbodorna	Stenbär	Rubus saxatilis
Sundsbodorna	Ängssyra	Rumex acetosa
Sundsbodorna	Bergssyra	Rumex acetosella
Sundsbodorna	Hästkräppa	Rumex aquaticus
Sundsbodorna	Krusskräppa	Rumex crispus
Sundsbodorna	Krypnarv	Sagina procumbens
Sundsbodorna	Sälg	Salix caprea
Sundsbodorna	Höstfibbla	Scorzoneroidees autumnalis
Sundsbodorna	Frossört	Scutellaria galericulata
Sundsbodorna	Gul Fetknopp	Sedum acre
Sundsbodorna	Gullris	Solidago virgaurea
Sundsbodorna	Åkermolke	Sonchus arvensis
Sundsbodorna	Rönn	Sorbus aucuparia
Sundsbodorna	Knölsyska	Stachys palustris
Sundsbodorna	Grässtjärnblomma	Stellaria graminea
Sundsbodorna	Trådnate	Stuckenia filiformis
Sundsbodorna	Borstnate	Stuckenia pectinata
Sundsbodorna	Maskrosor	Taraxacum
Sundsbodorna	Backtimjan	Thymus serpyllum
Sundsbodorna	Rödklöver	Trifolium pratense
Sundsbodorna	Blåbär	Vaccinium myrtillus

Sundsbodorna	Odon	<i>Vaccinium uliginosum</i>
Sundsbodorna	Lingon	<i>Vaccinium vitis-idaea</i>
Sundsbodorna	Flädervänderot	<i>Valeriana sambucifolia</i>
Sundsbodorna	Strandvänderot	<i>Valeriana sambucifolia</i> subsp. <i>salina</i>
Sundsbodorna	Ärenpris	<i>Veronica officinalis</i>
Sundsbodorna	Kråkvicker	<i>Vicia cracca</i>
Sundsbodorna	Norrlandsviol	<i>Viola canina</i> subsp. <i>montana</i>
Sundsbodorna	Kärrviol	<i>Viola palustris</i>
Sundsbodorna	Skogsviol	<i>Viola riviniana</i>
Harkbukten	Strätta	<i>Angelica sylvestris</i>
Harkbukten	Strandtrav	<i>Arabidopsis petraea</i>
Harkbukten	Mjölön	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>
Harkbukten	Vårtbjörk	<i>Betula pendula</i>
Harkbukten	Ljung	<i>Calluna vulgaris</i>
Harkbukten	Mjölke	<i>Chamaenerion angustifolium</i>
Harkbukten	Kråkklöver	<i>Comarum palustre</i>
Harkbukten	Gultåtel	<i>Deschampsia bottnica</i>
Harkbukten	Skogsbräken	<i>Dryopteris carthusiana</i>
Harkbukten	Lundelm	<i>Elymus caninus</i>
Harkbukten	Kråkbär	<i>Empetrum nigrum</i>
Harkbukten	Fårsvingel	<i>Festuca ovina</i>
Harkbukten	Rödsvingel	<i>Festuca rubra</i>
Harkbukten	Smultron	<i>Fragaria vesca</i>
Harkbukten	Saltarv	<i>Honckenya peploides</i>
Harkbukten	Kärleksört	<i>Hylotelephium telephium</i>
Harkbukten	En	<i>Juniperus communis</i>
Harkbukten	Strandvial	<i>Lathyrus japonicus</i>
Harkbukten	Vårfryle	<i>Luzula pilosa</i>
Harkbukten	Ängskovall	<i>Melampyrum pratense</i>
Harkbukten	Rörflen	<i>Phalaris arundinacea</i>
Harkbukten	Gran	<i>Picea abies</i>
Harkbukten	Gråfibbla	<i>Pilosella officinarum</i>
Harkbukten	Tall	<i>Pinus sylvestris</i>
Harkbukten	Ålnate	<i>Potamogeton perfoliatus</i>
Harkbukten	Blodrot	<i>Potentilla erecta</i>
Harkbukten	Kustsaltgräs	<i>Puccinellia capillaris</i>
Harkbukten	Hallon	<i>Rubus idaeus</i>
Harkbukten	Hästkräppa	<i>Rumex aquaticus</i>
Harkbukten	Krusskräppa	<i>Rumex crispus</i>
Harkbukten	Höstfibbla	<i>Scorzoneroides autumnalis</i>
Harkbukten	Frossört	<i>Scutellaria galericulata</i>
Harkbukten	Gul Fetknopp	<i>Sedum acre</i>
Harkbukten	Gullris	<i>Solidago virgaurea</i>
Harkbukten	Åkermolke	<i>Sonchus arvensis</i>
Harkbukten	Rönn	<i>Sorbus aucuparia</i>

Harkbukten	Grässtjärnblomma	<i>Stellaria graminea</i>
Harkbukten	Trådnete	<i>Stuckenia filiformis</i>
Harkbukten	Borstnete	<i>Stuckenia pectinata</i>
Harkbukten	Maskrosor	<i>Taraxacum</i>
Harkbukten	Backtimjan	<i>Thymus serpyllum</i>
Harkbukten	Lingon	<i>Vaccinium vitis-idaea</i>
Harkbukten	Fjällnejlika	<i>Viscaria alpina</i>
Öster om Sör-Aspviken	Skogslönn	<i>Acer platanoides</i>
Öster om Sör-Aspviken	Rödven	<i>Agrostis capillaris</i>
Öster om Sör-Aspviken	Klibbal	<i>Alnus glutinosa</i>
Öster om Sör-Aspviken	Gråal	<i>Alnus incana</i>
Öster om Sör-Aspviken	Strätta	<i>Angelica sylvestris</i>
Öster om Sör-Aspviken	Mjölön	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>
Öster om Sör-Aspviken	Gåsört	<i>Argentina anserina</i>
Öster om Sör-Aspviken	Kruståtel	<i>Avenella flexuosa</i>
Öster om Sör-Aspviken	Piprör	<i>Calamagrostis arundinacea</i>
Öster om Sör-Aspviken	Madrör	<i>Calamagrostis neglecta</i>
Öster om Sör-Aspviken	Brunrör	<i>Calamagrostis phragmitoides</i>
Öster om Sör-Aspviken	Ljung	<i>Calluna vulgaris</i>
Öster om Sör-Aspviken	Vasstarr	<i>Carex acuta</i>
Öster om Sör-Aspviken	Norrlandsstarr (Aggregat)	<i>Carex aquatilis</i> agg.
Öster om Sör-Aspviken	Hundstarr	<i>Carex nigra</i>
Öster om Sör-Aspviken	Hönsarv	<i>Cerastium fontanum</i>
Öster om Sör-Aspviken	Mjölke	<i>Chamaenerion angustifolium</i>
Öster om Sör-Aspviken	Åkertistel	<i>Cirsium arvense</i>
Öster om Sör-Aspviken	Kråkklöver	<i>Comarum palustre</i>
Öster om Sör-Aspviken	Hönsbär	<i>Cornus suecica</i>
Öster om Sör-Aspviken	Gultåtel	<i>Deschampsia bottnica</i>
Öster om Sör-Aspviken	Tuvtåtel	<i>Deschampsia cespitosa</i>
Öster om Sör-Aspviken	Nordbräken	<i>Dryopteris expansa</i>
Öster om Sör-Aspviken	Träjon	<i>Dryopteris filix-mas</i>
Öster om Sör-Aspviken	Knappsäv	<i>Eleocharis palustris</i>
Öster om Sör-Aspviken	Lundelm	<i>Elymus caninus</i>
Öster om Sör-Aspviken	Nordkråkbär	<i>Empetrum nigrum</i> subsp. hermaphroditum
Öster om Sör-Aspviken	Kärrdunört	<i>Epilobium palustre</i>
Öster om Sör-Aspviken	Åkerfräken	<i>Equisetum arvense</i>
Öster om Sör-Aspviken	Kärrfräken	<i>Equisetum palustre</i>
Öster om Sör-Aspviken	Fårsvingel	<i>Festuca ovina</i>
Öster om Sör-Aspviken	Rödsvingel	<i>Festuca rubra</i>
Öster om Sör-Aspviken	Älggräs	<i>Filipendula ulmaria</i>
Öster om Sör-Aspviken	Smultron	<i>Fragaria vesca</i>
Öster om Sör-Aspviken	Liten Vattenmåra	<i>Galium palustre</i> subsp. <i>palustre</i>
Öster om Sör-Aspviken	Midsommarblomster	<i>Geranium sylvaticum</i>

Öster om Sör-Aspviken	Ekbräken	Gymnocarpium dryopteris
Öster om Sör-Aspviken	Blåsippa	Hepatica nobilis
Öster om Sör-Aspviken	Saltarv	Honckenya peploides
Öster om Sör-Aspviken	Fyrkantig Johannesört	Hypericum maculatum
Öster om Sör-Aspviken	Östersjötåg	Juncus balticus
Öster om Sör-Aspviken	Trådtåg	Juncus filiformis
Öster om Sör-Aspviken	En	Juniperus communis
Öster om Sör-Aspviken	Strandvial	Lathyrus japonicus
Öster om Sör-Aspviken	Kärrvial	Lathyrus palustris
Öster om Sör-Aspviken	Gulvial	Lathyrus pratensis
Öster om Sör-Aspviken	Strandråg	Leymus arenarius
Öster om Sör-Aspviken	Revlummer	Lycopodium annotinum
Öster om Sör-Aspviken	Skogsstjärna	Lysimachia europaea
Öster om Sör-Aspviken	Strandkrypa	Lysimachia maritima
Öster om Sör-Aspviken	Ekorrbar	Maianthemum bifolium
Öster om Sör-Aspviken	Ängskovall	Melampyrum pratense
Öster om Sör-Aspviken	Skogskovall	Melampyrum sylvaticum
Öster om Sör-Aspviken	Bergsslok	Melica nutans
Öster om Sör-Aspviken	Hässlebrodd	Milium effusum
Öster om Sör-Aspviken	Blåtåtel	Molinia caerulea
Öster om Sör-Aspviken	Pors	Myrica gale
Öster om Sör-Aspviken	Ormbär	Paris quadrifolia
Öster om Sör-Aspviken	Slätterblomma	Parnassia palustris
Öster om Sör-Aspviken	Kärrsilja	Peucedanum palustre
Öster om Sör-Aspviken	Rörflen	Phalaris arundinacea
Öster om Sör-Aspviken	Hultbräken	Phegopteris connectilis
Öster om Sör-Aspviken	Vass	Phragmites australis
Öster om Sör-Aspviken	Gran	Picea abies
Öster om Sör-Aspviken	Tall	Pinus sylvestris
Öster om Sör-Aspviken	Åkergroblad	Plantago major subsp. intermedia
Öster om Sör-Aspviken	Gulkämpar	Plantago maritima
Öster om Sör-Aspviken	Lundgröe	Poa nemoralis
Öster om Sör-Aspviken	Trampört	Polygonum aviculare
Öster om Sör-Aspviken	Ålnate	Potamogeton perfoliatus
Öster om Sör-Aspviken	Blodrot	Potentilla erecta
Öster om Sör-Aspviken	Klockpyrola	Pyrola media
Öster om Sör-Aspviken	Smörblomma	Ranunculus acris
Öster om Sör-Aspviken	Vitstjälksmöja	Ranunculus baudotii
Öster om Sör-Aspviken	Skogsvinbär	Ribes spicatum
Öster om Sör-Aspviken	Kanelros	Rosa majalis
Öster om Sör-Aspviken	Vresros	Rosa rugosa
Öster om Sör-Aspviken	Åkerbär	Rubus arcticus
Öster om Sör-Aspviken	Hallon	Rubus idaeus
Öster om Sör-Aspviken	Stenbär	Rubus saxatilis
Öster om Sör-Aspviken	Hästskräppa	Rumex aquaticus

Öster om Sör-Aspviken	Krusskräppa	Rumex crispus
Öster om Sör-Aspviken	Sälg	Salix caprea
Öster om Sör-Aspviken	Höstfibbla	Scorzoneroides autumnalis
Öster om Sör-Aspviken	Frossört	Scutellaria galericulata
Öster om Sör-Aspviken	Gul Fetknopp	Sedum acre
Öster om Sör-Aspviken	Strandglim	Silene uniflora
Öster om Sör-Aspviken	Gullris	Solidago virgaurea
Öster om Sör-Aspviken	Åkermolke	Sonchus arvensis
Öster om Sör-Aspviken	Rönn	Sorbus aucuparia
Öster om Sör-Aspviken	Knölsyska	Stachys palustris
Öster om Sör-Aspviken	Grässtjärnblomma	Stellaria graminea
Öster om Sör-Aspviken	Trådnate	Stuckenia filiformis
Öster om Sör-Aspviken	Borstnate	Stuckenia pectinata
Öster om Sör-Aspviken	Maskrosor	Taraxacum
Öster om Sör-Aspviken	Blåbär	Vaccinium myrtillus
Öster om Sör-Aspviken	Odon	Vaccinium uliginosum
Öster om Sör-Aspviken	Lingon	Vaccinium vitis-idaea
Öster om Sör-Aspviken	Flädervänderot	Valeriana sambucifolia
Öster om Sör-Aspviken	Kråkvicker	Vicia cracca
Öster om Sör-Aspviken	Kärviol	Viola palustris
Öster om Sör-Aspviken	Skogsviol	Viola riviniana
Ratan	Gråal	Alnus incana
Ratan	Strandtrav	Arabidopsis petraea
Ratan	Gåsört	Argentina anserina
Ratan	Majbräken	Athyrium filix-femina
Ratan	Kruståtel	Avenella flexuosa
Ratan	Vårtbjörk	Betula pendula
Ratan	Ljung	Calluna vulgaris
Ratan	Mjölke	Chamaenerion angustifolium
Ratan	Tuvtåtel	Deschampsia cespitosa
Ratan	Kärrdunört	Epilobium palustre
Ratan	Åkerfräken	Equisetum arvense
Ratan	Fårsvingel	Festuca ovina
Ratan	Rödsvingel	Festuca rubra
Ratan	Älgräs	Filipendula ulmaria
Ratan	Smultron	Fragaria vesca
Ratan	Styvfibblor	Hieracium sect. Tridentata
Ratan	Kärleksört	Hylotelephium telephium
Ratan	En	Juniperus communis
Ratan	Strandvial	Lathyrus japonicus
Ratan	Strandråg	Leymus arenarius
Ratan	Strandloka	Ligusticum scoticum
Ratan	Gran	Picea abies
Ratan	Tall	Pinus sylvestris
Ratan	Smågröe	Poa pratensis subsp. irrigata

Ratan	Stensöta	<i>Polypodium vulgare</i>
Ratan	Ålnate	<i>Potamogeton perfoliatus</i>
Ratan	Blodrot	<i>Potentilla erecta</i>
Ratan	Norsk Fingerört	<i>Potentilla norvegica</i>
Ratan	Kustsaltgräs	<i>Puccinellia capillaris</i>
Ratan	Hallon	<i>Rubus idaeus</i>
Ratan	Ängssyra	<i>Rumex acetosa</i>
Ratan	Bergssyra	<i>Rumex acetosella</i>
Ratan	Krusskräppa	<i>Rumex crispus</i>
Ratan	Krypnarv	<i>Sagina procumbens</i>
Ratan	Sälg	<i>Salix caprea</i>
Ratan	Svartvide	<i>Salix myrsinifolia</i>
Ratan	Höstfibbla	<i>Scorzoneroideis autumnalis</i>
Ratan	Frossört	<i>Scutellaria galericulata</i>
Ratan	Gul Fetknopp	<i>Sedum acre</i>
Ratan	Strandglim	<i>Silene uniflora</i>
Ratan	Gullris	<i>Solidago virgaurea</i>
Ratan	Rönn	<i>Sorbus aucuparia</i>
Ratan	Grässtjärnblomma	<i>Stellaria graminea</i>
Ratan	Grässtjärnblomma	<i>Stellaria graminea</i>
Ratan	Borstnate	<i>Stuckenia pectinata</i>
Ratan	Blåbär	<i>Vaccinium myrtillus</i>
Ratan	Odon	<i>Vaccinium uliginosum</i>
Ratan	Lingon	<i>Vaccinium vitis-idaea</i>
Ratan	Kråkvicker	<i>Vicia cracca</i>

Bilaga 2. Kompletta artlista

Svenskt namn	Vetenskapligt namn
Skogslönn	<i>Acer platanoides</i>
Svart trolldruva	<i>Actaea spicata</i>
Rödven	<i>Agrostis capillaris</i>
Krypven	<i>Agrostis stolonifera</i>
Klibbal	<i>Alnus glutinosa</i>
Gråal	<i>Alnus incana</i>
Strätta	<i>Angelica sylvestris</i>
Kattfot	<i>Antennaria dioica</i>
Hundkäk	<i>Anthriscus sylvestris</i>
Strandtrav	<i>Arabidopsis petraea</i>
Mjölon	<i>Arctostaphylos uva-ursi</i>
Gåsört	<i>Argentina anserina</i>
Majbräken	<i>Athyrium filix-femina</i>
Spjutmålla	<i>Atriplex prostrata</i>
Kruståtel	<i>Avenella flexuosa</i>
Vårtbjörk	<i>Betula pendula</i>
Piprör	<i>Calamagrostis arundinacea</i>
Bergrör	<i>Calamagrostis epigejos</i>
Madrör	<i>Calamagrostis neglecta</i>
Brunrör	<i>Calamagrostis phragmitoides</i>
Ljung	<i>Calluna vulgaris</i>
Kabbleka	<i>Caltha palustris</i>
Vasstarr	<i>Carex acuta</i>
Norrlandsstarr	<i>Carex aquatilis</i>
Norrlandsstarr (aggregat)	<i>Carex aquatilis</i> agg.
Gråstarr	<i>Carex canescens</i>
Harstarr	<i>Carex leporina</i>
Hundstarr	<i>Carex nigra</i>
Hönsarv	<i>Cerastium fontanum</i>

Vanlig hönsarv	<i>Cerastium fontanum</i> subsp. <i>vulgare</i>
Mjölke	<i>Chamaenerion</i> <i>angustifolium</i>
Borststräfs	<i>Chara aspera</i>
Backgräshoppa	<i>Chorthippus brunneus</i>
Åkertistel	<i>Cirsium arvense</i>
Grönslick	<i>Cladophora glomerata</i>
Kråkklöver	<i>Comarum palustre</i>
Hönsbär	<i>Cornus suecica</i>
Tibast	<i>Daphne mezereum</i>
Gultåtel	<i>Deschampsia bottnica</i>
Tuvtåtel	<i>Deschampsia cespitosa</i>
Backnejlika	<i>Dianthus deltoides</i>
Skogsbräken	<i>Dryopteris carthusiana</i>
Nordbräken	<i>Dryopteris expansa</i>
Träjon	<i>Dryopteris filix-mas</i>
Nålsäv	<i>Eleocharis acicularis</i>
Knappsäv	<i>Eleocharis palustris</i>
Lundelm	<i>Elymus caninus</i>
Kråkbär	<i>Empetrum nigrum</i>
Nordkråkbär	<i>Empetrum nigrum</i> subsp. <i>hermaphroditum</i>
Kärrdunört	<i>Epilobium palustre</i>
Åkerfräken	<i>Equisetum arvense</i>
Kärrfräken	<i>Equisetum palustre</i>
Ängsfräken	<i>Equisetum pratense</i>
Lila ögontröst	<i>Euphrasia stricta</i>
Fårsvingel	<i>Festuca ovina</i>
Rödsvingel	<i>Festuca rubra</i>
Älggräs	<i>Filipendula ulmaria</i>
Smultron	<i>Fragaria vesca</i>
Brakved	<i>Frangula alnus</i>
Vattenmåra	<i>Galium palustre</i>
Liten vattenmåra	<i>Galium palustre</i> subsp. <i>palustre</i>

Midsommarblomster	<i>Geranium sylvaticum</i>
Ekbräken	<i>Gymnocarpium dryopteris</i>
Blåsippa	<i>Hepatica nobilis</i>
Styvfibblor	<i>Hieracium sect. Tridentata</i>
Flockfibbla	<i>Hieracium umbellatum</i>
Saltarv	<i>Honckenya peploides</i>
Kärleksört	<i>Hylotelephium telephium</i>
Fyrkantig johannesört	<i>Hypericum maculatum</i>
Myrtåg	<i>Juncus alpinoarticulatus</i>
Östersjötåg	<i>Juncus balticus</i>
Vägtåg	<i>Juncus bufonius</i>
Trådtåg	<i>Juncus filiformis</i>
En	<i>Juniperus communis</i>
Strandvial	<i>Lathyrus japonicus</i>
Kärrvial	<i>Lathyrus palustris</i>
Gulvial	<i>Lathyrus pratensis</i>
Strandråg	<i>Leymus arenarius</i>
Linnea	<i>Linnaea borealis</i>
Vårfryle	<i>Luzula pilosa</i>
Revlummer	<i>Lycopodium annotinum</i>
Strandklo	<i>Lycopus europaeus</i>
Skogsstjärna	<i>Lysimachia europaea</i>
Strandkrypa	<i>Lysimachia maritima</i>
Topplösa	<i>Lysimachia thysiflora</i>
Ekorrbär	<i>Maianthemum bifolium</i>
Ängskovall	<i>Melampyrum pratense</i>
Skogskovall	<i>Melampyrum sylvaticum</i>
Bergsslok	<i>Melica nutans</i>
Hässlebrodd	<i>Milium effusum</i>
Blåtåtel	<i>Molinia caerulea</i>
Bäckförgätmigej	<i>Myosotis scorpioides</i> subsp. <i>scorpioides</i>
Pors	<i>Myrica gale</i>
Axslinga	<i>Myriophyllum spicatum</i>
Harsyra	<i>Oxalis acetosella</i>

Ormbär	<i>Paris quadrifolia</i>
Slätterblomma	<i>Parnassia palustris</i>
Kärrsilja	<i>Peucedanum palustre</i>
Rörflen	<i>Phalaris arundinacea</i>
Hultbräken	<i>Phegopteris connectilis</i>
Vass	<i>Phragmites australis</i>
Gran	<i>Picea abies</i>
Gråfibbla	<i>Pilosella officinarum</i>
Tall	<i>Pinus sylvestris</i>
Groblad	<i>Plantago major</i>
Åkergroblad	<i>Plantago major</i> subsp. <i>intermedia</i>
Gulkämpar	<i>Plantago maritima</i>
Lundgröe	<i>Poa nemoralis</i>
Kärrgröe	<i>Poa trivialis</i>
Trampört	<i>Polygonum aviculare</i>
Stensöta	<i>Polypodium vulgare</i>
Asp	<i>Populus tremula</i>
Ålnate	<i>Potamogeton perfoliatus</i>
Blodrot	<i>Potentilla erecta</i>
Brunört	<i>Prunella vulgaris</i>
Hägg	<i>Prunus padus</i>
Kustsaltgräs	<i>Puccinellia capillaris</i>
Klockpyrola	<i>Pyrola media</i>
Smörblomma	<i>Ranunculus acris</i>
Vitstjälksmöja	<i>Ranunculus baudotii</i>
Ängsskallra	<i>Rhinanthus minor</i>
Skogsvinbär	<i>Ribes spicatum</i>
Kanelros	<i>Rosa majalis</i>
Vresros	<i>Rosa rugosa</i>
Åkerbär	<i>Rubus arcticus</i>
Hallon	<i>Rubus idaeus</i>
Stenbär	<i>Rubus saxatilis</i>
Ängssyra	<i>Rumex acetosa</i>
Bergssyra	<i>Rumex acetosella</i>

Hästschräppa	Rumex aquaticus
Krusschräppa	Rumex crispus
Gulkremla	Russula claroflava
Krypnarv	Sagina procumbens
Sälg	Salix caprea
Svartvide	Salix myrsinifolia
Höstfibbla	Scorzoneroides autumnalis
Frossört	Scutellaria galericulata
Gul fetknopp	Sedum acre
Strandglim	Silene uniflora
Gullris	Solidago virgaurea
Åkermolke	Sonchus arvensis
Rönn	Sorbus aucuparia
Knölsyska	Stachys palustris
Grässtjärnblomma	Stellaria graminea
Trådnate	Stuckenia filiformis
Borstnate	Stuckenia pectinata
Maskrosor	Taraxacum
Backtimjan	Thymus serpyllum
Havsrufose	Tolypella nidifica
Rödkläver	Trifolium pratense
Blåbär	Vaccinium myrtillus
Odon	Vaccinium uliginosum
Lingon	Vaccinium vitis-idaea
Flädervänderot	Valeriana sambucifolia
Strandvänderot	Valeriana sambucifolia subsp. salina
Ärenpris	Veronica officinalis
Kråkvicker	Vicia cracca
Norrlandsviol	Viola canina subsp. montana
Kärrviol	Viola palustris
Skogsviol	Viola riviniana
Fjällnejlika	Viscaria alpina