



SAMMANTRÄDESPROTOKOLL

Sammanträdesdatum 2015-09-21

Kommunfullmäktige

KF § 247

Dnr KS 2015/472

Bildande av naturreservat på Magnarps strandmarker**Ärendebeskrivning**

Magnarps strandmarker är ett tätortsnära naturområde med stor biologisk mångfald, som har stor potential som rekreationsområde och är en tillgång för det rörliga friluftslivet. Att bilda ett naturreservat på Magnarps strandmarker kommer att förstärka skyddet för det tätortsnära området. En skötselplan har tagits fram för skötsel av området med målsättning att återskapa en hävdad strandhed och en välskött strandskog som bevarar en rik flora och fauna samt utveckla området för friluftsändamål. I målsättningen ingår att Skåneledens sträckning ska ändras så att vandringsleden går genom hela reservatet.

Beslutsunderlag

Protokollutdrag KS 9 september 2015, § 334

Tjänsteutlåtande huvuduppdrag samhällsutveckling den 12 augusti 2015

Bildande av kommunalt naturreservat, Magnarps strandmarker, daterat den 12 augusti 2015

Skötselplan för naturreservatet Magnarps strandmarker i Ängelholms kommun

Samrådsredogörelse Magnarp

Artlista

Karta reservatets avgränsning

Yrkanden

Lars-Olle Tuveesson (S) och Patrik Ohlsson (SD) yrkar bifall till kommunstyrelsens förslag till beslut.

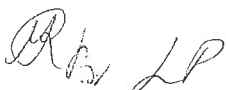
Beslut

Kommunfullmäktige beslutar

- att** med stöd av 7 kap 4 § miljöbalken (1988:808) förklara Magnarps strandmarker som naturreservat,
- att** anta föreslagen skötselplan för Magnarps strandmarker, samt
- att** hänskjuta till budgetberedningen att från 2017 genom tillägg i huvuduppdrag samhällsutvecklings budget årligen avsätta 100 000 kr för skötsel av det kommunala naturreservatet.

Beslutet expedieras till:

SHU, Annika Enberg

Just. sign. 	Utdragsbestyrkande 
--	--

ÄNGELHOLMS
KOMMUN

SAMMANTRÄDESPROTOKOLL

Sammanträdesdatum 2015-09-21

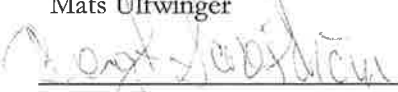
Kommunfullmäktige

Plats och tid: Hörsalen Stadsbiblioteket, 2015-09-21, kl. 19:00 - 22:30**Beslutande:** Se listan nedan**Ersättare:** Se listan nedan**Övriga närvarande:** Henrik Sandén
Mats Ulfwinger
Gaelle Syde**Utses att justera:** Murvet Rama, Linda Persson**Paragrafer:** 233-255

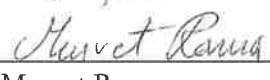
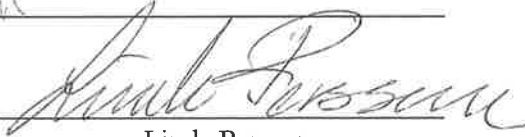
Sekreterare


Mats Ulfwinger

Ordförande


Bengt Sävström

Justerare

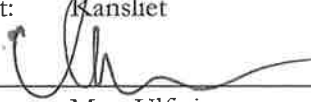

Murvet Rama,
Linda Persson

ANSLAG/BEVIS

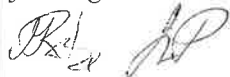
Protokollet är justerat. Justering har tillkännagivits genom anslag

Organ: Kommunfullmäktige**Sammanträdesdatum:** 2015-09-21**Datum för anslags uppsättande:** 2015-09-29**Datum för anslags nedtagande:** 2015-10-21**Förvaringsplats för protokollet:** Kansliet

Underskrift


Mats Ulfwinger

Just. sign.



Utdragsbestyrkande





ANGELHOLMS
KOMMUN



SAMMANTRÄDESPROTOKOLL

Sammanträdesdatum 2015-09-21

Kommunfullmäktige

Ledamöter	Parti	Ersättare
Bengt Sävström ordf	(S)	
Jim Brithén 1:e v ordf	(EP)	
Ola Carlsson 2:e v ordf	(M)	
Lars-Olle Tuvevesson	(S)	
Mikael von Krassow	(S)	
BrittMarie Hansson	(S)	
Lars Nvander	(S)	
Christer Hansson	(S)	
Arne Jönsson	(S)	
Åsa Larsson	(S)	
Mona Sturesson	(M)	
Rune Johansson	(M)	
Robin Holmberg	(M)	
Göran Larsson	(M)	
Hannie Brithén	(EP)	Anders Bengtsson
Carl-Axel Andersson	(EP)	
Claes Svensson	(EP)	
Anne Vilievik	(EP)	
Stig Andersson	(EP)	
Murvet Rama	(S)	
Eva-Lena Lindell	(S)	Pernilla Carlsson §§ 233-236
Emma Yngvevesson	(S)	
Susanne Jönsson	(S)	
Sven-Inevar Borgquist	(M)	
Christina Hanstål	(M)	
Iasna Martinsson	(M)	
Daniel Jönsson	(M)	
Tomas Fiellner	(M)	
Ingela Sylwander	(M)	
Sven Bereman	(EP)	
Eva Kullenberg	(EP)	Ej §§ 238-255
Malin Jönsson	(MP)	
Karl-Otto Rosenqvist	(MP)	
Eric Sahlvall	(S)	
Pia Radil	(S)	
Lars Carlsson	(S)	
Barbro Widell	(S)	
Elisabeth Sandberg Kullenberg	(M)	
Maria Cronkvist	(M)	
Liss Böcker Sellgren	(C)	
Lennart Nilsson	(C)	
Carl-Gustaf Gudmundsson	(C)	
Rasmus Waak Brunkestam	(C)	
Lennart Engström	(KD)	
Linda Persson	(KD)	
Marie Wifralius	(SD)	
Anders Magnusson	(SD)	
Patrik Ohlsson	(SD)	
Iohan Wifralius	(SD)	
Anders Inevarsson	(SD)	Karin Jansson
Hans Andersson	(SD)	Jason Roth

Just. sign.

Utdragsbestyrkande

Bildande av kommunalt naturreservat, Magnarps strandmarker

Uppgifter om naturreservatet

Namn	Magnarps strandmarker
Kommun	Ängelholm
Församling	Barkåkra
Gränser	Området är markerat med prickad linje på bifogad karta (bilaga 1) och omfattar även vattenområdet 20 meter ut från stranden. Området begränsas svart punktstreckad linje på till detta beslut bifogad karta (bilaga 1).
Fastigheter	Del av Magnarp 55:1, Del av Magnarp 2:5 och del av Magnarp –Björkhagens samfälliga mark.
Markägarkategori	Ängelholms kommun och Magnarp-Björkhagens bysamfällighet
Läge	Områdets norra gräns är ca 1 km söder om Vejbystrands hamn, och områdets södra gräns ca 400 m norr om Magnarps hamn
Kartblad	Ekonomiska kartor: 03292 (3C 9c)
Koordinat centralpunkt	x: 361938 y: 6241951 (SWEREF99)
Naturgeografisk region	Skånes sediment- och horstområde
Kulturgeografisk region	Västskånska kustslätten
Servitut, nyttjanderätter	Vatten och avloppsledningar, Ängelholms kommun. Ängelholms kommun har nyttjanderättsavtal om tillgänglighet och skötsel av strandområdet med Magnarps bysamfällighet. I övrigt förekommer inga servitut eller nyttjanderätter.
Areal	ca 16,5 ha
Landareal	ca 12,3 ha
Förvaltare	Ängelholms kommun





Markeringen visar naturreservatets läge i Ängelholms kommun



Naturreservatet Magnarps strandmarker. Svart linje på fastighetskartan visar naturreservatets gränser.

Projektet genomförs med stöd av statliga bidrag till lokala naturvårdsprojekt (LoNa) som är medfinansierat för genomförandet.



Syftet med naturreservatet

- Att bevara och utveckla den biologiska mångfalden samt natur- och friluftsvärden i strandmiljön. Dessa miljöer inkluderar såväl hedområdet som strandskogen. I de öppna delarna är de högsta värdena knutna till den gles vegetationstäckta sandheden.
- Att återskapa ett utmarkslandskap med strandhed och lågväxande strandskog.
- Att bevara de grunda havsområdena med sin naturliga vegetation och fauna och låta såväl havsbotten som strandlinje utvecklas fritt.
- Värdekärnor i strandskogen mellan de öppna delarna ska bevaras och utvecklas så att exempelvis äldre lövträd, död ved och täta snår finns i en sådan omfattning att rödlistade arter knutna till sådana miljöer ges en gynnsam bevarandestatus.
- Bibehålla och gynna de stora rekreations- och friluftsmässiga värdena i det tätortsnära området. Besökare ska erbjudas en bra information om områdets natur- och kulturhistoria.

Syftet ska uppnås genom att

- öppna marker sköts med markstörning, röjning och andra åtgärder som småskalig naturvårdsbränning och betesdrift så att igenväxningen motverkas och att rödlistade arter gynnas,
- öppna solvarma gläntor och stråk restaureras på lämpliga platser i igenväxta delar av reservatet,
- öppna sandblottor ska finnas och utvecklas fritt,
- bergtall, vresros, gran och andra införda växter till reservatet tas bort,
- förekomst av åldriga lövträd samt förekomst av död ved i skogklädda delarna ökas,
- friluftsanläggningar som vandringsleder, parkeringsplatser och informationsmaterial ska utvecklas och hållas i gott skick,
- nya kunskaper om hotade och hänsynskrävande arter och naturtyper beaktas i den löpande skötseln av reservatet.

Reservatsföreskrifter

A. Föreskrifter med stöd av 7 kap 5 § miljöbalken om inskränkningar i markägares och annan sakägares rätt att förfoga över fastighet inom naturreservatet.

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar är det förbjudet att:

1. vidta åtgärder som förändrar landskapets topografi och allmänna karaktär såsom att plöja, borra, spränga, gräva, schakta, dika, utfylla, dumpa, muddra, eller på annat sätt förstöra eller skada fast naturföremål,
2. uppföra ny byggnad eller annan anläggning,
3. uppföra mast, torn eller liknande,
4. dra fram ledning,
5. anlägga väg eller parkeringsplats,
6. omföra hagmark eller ängsmark till kultiverad betesmark,
7. plantera eller så buskar, träd eller andra för området främmande växter,

8. använda kemiska eller biologiska bekämpningsmedel, stödutfodra eller tillföra växtnäringsämnen, kalk eller jordförbättringsmedel,
9. avverka träd och buskar, röja, ta bort dött träd eller på annat sätt påverka den naturliga vegetationen,
10. anlägga vilthägn,
11. anordna upplag,
12. framföra motordrivet fordon annat än på anvisade vägar och parkeringsplatser.

B. Föreskrifter med stöd av 7 kap 6 § miljöbalken om markägares och annan sakägares skyldighet att tåla visst intrång.

För att tillgodose syftet med naturreservatet förpliktas markägare och innehavare av särskild rätt till fastighet att tåla att följande anordningar och åtgärder vidtas inom naturreservatet:

1. Utmärkning av gränser och stigar samt uppsättning av informationsskyltar i reservatet.
2. Skötsel av strandskogsområde röjning, ringbarkning, brunnshuggning, gallring och avverkning av buskar och träd, samt anläggning av stigar och vandringsled enligt kartbilaga 1.
3. Skötsel av betesmark och ohävdad mark innefattande betesdrift, slätter, naturvårdsbränning och erforderliga röjningar av vedartade växter, uppsättande och underhåll av stängsel och vattningsanordningar för betesdjur enligt kartbilaga 1.
4. Utförande och underhåll av anläggningar och anordningar för allmänhetens tillgänglighet som parkeringsplatser, vägar, vandringsleder och stängselgenomgångar .
5. Undersökningar, inventeringar och miljöövervakning av djur- och växtlivet samt av mark och vattenförhållanden, uppföljning av områdets bevarandemål och skötsel.

C. Ordningsföreskrifter med stöd av 7 kap 30 § miljöbalken om rätten att färdas och vistas samt ordningen i övrigt inom naturreservatet.

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar är det förbjudet att:

1. Skada fast naturföremål eller ytbildning som block, berg eller jordformation genom att t ex bortföra, gräva, plöja, borra, mejsla, hacka eller måla,
2. cykla, framföra motordrivet fordon eller parkera annat än på anvisade vägar och parkeringsplatser,
3. tälta, ställa upp husvagn, husbil eller motsvarande,
4. plocka, gräva upp, bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada växter och vegetation,
5. medföra ej kopplad hund,
6. rida,
7. göra upp eld annat än på anvisade platser,
8. utnyttja området för golfspel,
9. på ett störande sätt använda radioapparat, grammofoon, CD-spelare musikinstrument annan ljudanläggning eller flyga fjärrmanövrerat obemannat luftfartyg (inklusive modellplan),
10. sätta upp tavla, skylt, inskrift, affisch eller därmed jämförlig anordning – informations- och reservatsskyltar, gränsmärken och trafikskyltar undantagna.

Undantag från föreskrifter

Ovanstående föreskrifter under A och C utgör inte hinder för förvaltaren, eller den som förvaltaren utser, att utföra de åtgärder som behövs för reservatets tillsyn, vård och skötsel och som framgår av föreskrifter enligt B.

Föreskrifterna under A och C skall inte utgöra hinder för åtgärder i samband med skötsel av området, för uppsättning av skyltar eller för drift och underhåll av vid tidpunkten för detta beslut befintliga ledningar. Föreskrifterna skall ej heller utgöra hinder för normalt underhåll av befintliga vägar och parkeringsplatser, eller för tångtäkt som utförs av samfällighetsägare. Föreskrifterna skall ej heller utgöra hinder för rensning av befintliga diken för bortledning av vatten från angränsande fastigheter. Vid underhållsåtgärder inom området ska skriftligt samråd ske med förvaltaren av området. Vid akuta underhållsåtgärder kan samråd ske sedan arbetet inletts.

Enligt 7 kap 7 § miljöbalken kan myndighetsnämnden i Ängelholms kommun meddela dispens från föreskrifterna om det finns särskilda skäl.

Naturreservatet ska skydda, bevara och utveckla den biologiska mångfalden i området och nya kunskaper om hotade och hänsynskrävande arter, samt värdefulla naturtyper i reservatet ska beaktas och införlivas i den löpande skötseln av reservatet.

Upplysningar

Ängelholms kommun vill upplysa om att föreskrifter, med stöd av 7 kap 30 § miljöbalken, gäller även om beslutet överklagas. Dessutom gäller andra lagar, förordningar och föreskrifter än reservatsföreskrifterna för området, exempelvis:

- Fridlysningsbestämmelser. Alla vilda fåglar och däggdjur samt deras ägg, ungar och bon är fredade enligt jaktlagen (1987:259). Vissa andra växt- och djurarter är fridlysta enligt 8 kap miljöbalken och artskyddsförordningen.
- 7 kap miljöbalken med bestämmelser om områden som omfattas av biotopskydd (11 §) eller strandskydd (13-18 §§).
- 2 kap, lag (1988:950) om kulturminnen m m med bestämmelser om skydd för fasta fornlämningar.
- Terrängkörningslagen (1975:1313) och terrängkörningsförordningen (1978:594) med vissa förbud mot körning i terräng.
- 15 kap 31 § miljöbalken om förbud mot nedskräpning.
- Hela området omfattas av bestämmelserna om strandskydd enligt 7 kap 13 § miljöbalken. För uppförande av anläggningar och större skötselåtgärder eller ingrepp som väsentligt kan påverka livsvillkoren för växt- och djurarter eller tillgängligheten för allmänheten ska dispens sökas. För återkommande åtgärder av enklare slag som gallring och beskärning för framkomlighet och underhåll av stigar eller borttagande av sly bör samråd ske med förvaltaren av området.

Beskrivning av området

Magnarps strandmarker är belägen ca 1 km söder om Vejbystrands hamn, och ca 400 m norr om Magnarps hamn. Reservatet är ett långsträckt område utmed kusten väster om Magnarpsvägen. Området är i den norra delen en mager sandhed med både våta och torra partier bevuxen med bl a. ljung, kråkris, borsttåtel och en. I den södra delen finns klapperstensvallar och området är bevuxet med en lågvuxen strandskog med bl a. slån, fläder, ask, vårtbjörk, fågelbär, rönn och ek. Strandlinjen är stenig och täckt med ganska stora stenar. En liten vik i den steniga kusten nära Vejbystrand kallad Gubbahålan används som badplats. På området finns 2 skyttevärn från den sk. Per-Albin linjen. Genom delar av området finns en vandringsled, Skåneleden, som är väl utnyttjad av allmänheten året om. Delar av området är planlagt och i planerna avsatt som natur.

Markanvändning och kulturhistoriska bevarandevärden

Kuststräckan mellan Magnarp och Skepparkroken är en del av den vidsträckta utmark som förr användes som gemensam betesmark mellan de olika byarna. Här och var fanns även uppläggningsplatser för tång. Den i forna tider så uppskattade och värdefulla tången samlades längs stranden i högar innan den användes som gödselmedel på åkrarna. Fram till sekelskiftet 1800/1900-tal spelade tången en mycket viktig roll i kustjordbruket. På Magnarps strandmarker finns ett gammalt vägstråk som i folkmun kallas för just ”tånggatan”. Strandmarken har under historisk tid varit mer eller mindre öppen som en följd av betesdriften. På äldre kartor finns mindre partier med låga buskar och snår. Efter en lång period med ett intensivt användande av markerna har heden och strandområdet använts allt mer extensivt under det senaste halvsekle. Heden i norr har först långsamt slutit sig för att under de senaste 30-40 åren vuxit igen med större partier av vresros, enar, låga björkar och ekar. På strandmarken i områdets södra delar har slånbär och en slutit sig så att det inte längre är framkomligt för friluftslivet. Längs en del strax norr om hamnen har mindre stigar genom strandskogen öppnats upp och underhållits, genom ett privat initiativ, de slingrar fram genom klapperstensfält, slånbuskage och högre träd.

Biologiska bevarandevärden

Strukturer

Strukturer som är särskilt värdefulla för områdets biologiska mångfald är blottad sand, fuktig hed- och gräsmark, senvuxna lövträd, död ved i både solexponerat som skuggigt läge samt pollen/nektarproducerande örter.

Fåglar

Magnarps strandmarker är en del av strandområdet längs Skälderviken och är en viktig fågellokal, inte minst för rastande fåglar. Rödlistade arter som häckar är sånglärka^{NT}, hämpling^{VU} gråtrut^{NT} ejder^{NT}. Ingen särskild häckfågelinventering har utförts inom det föreslagna reservatet. Bland de arter som födosöker och rastar längs kustlinjen finns fynd av raphöna^{NT} och drillsnäppa^{NT}. En inventering av fåglar ska göras som underlag till kommande åtgärder i reservatet.

Insekter

Fynd finns av de rödlistade arterna allmän metallvingesvärmare^{NT} och litet stamfly^{NT} FINNS INOM OMRÅDET.

I övrigt finns en del fjärilsfynd (från Artportalen).

Grågul frostmätare Agriopis Marginaria, brunaktig frostmätare Theria Rupicaprarria, brunfläckig lundmätare Hemithea Aestivaria, ögonfläckad fältmätare Cosmorhoe Ocellata, gråbrun fältmätare Thera Cognata, mjölkörtsspinnare Lemonia Dumi, aprikostofsspinnare

Orgyia Antiqua, helfläckat vickerfly Lygephila Pastinum, hagtornsfly Allophytes
 Oxyacanthae, grått höstfly Ammonoconia Caecimacula, träfärgat ängsfly Apamea Lithoxylaea,
 halmgult gräsfly Mythimna Pallens, aurorafjäril Anthocharis Cardamines, nässelfjäril Aglais
 Urticae, vinbärsfuks Polygonia C-album, amiral Vanessa Atalanta, svingelgräsfjäril
 Lasioommata Megera, sandgräsfjäril Hipparchia Semele

Kärlväxter

I området finns fynd av rödlistade arter som ask^{VU} *Fraxinus Excelsior*. Trädet ask är sedan rödlistan 2010 bedömd som sårbar på grund av den svampsjukdom (askskottssjuka) som påverkar arten. En inventering av indikatorarter och rödlistade arter ska göras som underlag för kommande åtgärder i reservatet.

Kulturbistoriska värden

I området norr om hamnen finns flera fornlämningar i form av gravhögar och en äldre bytomt. Ingen känd fornlämning finns inom det nu föreslagna området.

Geologiska värden

I reservatets södra delar finns en del klapperstensvallar som bildats under Litorina-tiden då vågorna slipat stenar mer eller mindre runda samtidigt som vattnet svallat ur de mindre partiklarna.

Friluftsliv och tillgänglighet

Från norra delen av Magnarps strandmarkers till områdets södra gräns finns en vandringsled som ingår i Skåneleden. På en sträcka i områdets södra delar går Skåneleden på Magnarpsvägen där vandrare måste samsas med motortrafiken. Ett av syftena i reservatsbildningen är att en ny sträckning av vandringledden ska röjas fram från fortet i hedens södra del till parkeringsplatsen längs Magnarpsvägen, och även förbi de privata fastigheterna fram till reservatets södra gräns. Detta ger möjligheter att förlägga Skåneleden hela vägen genom naturreservatet. Kuststräckan ger många fina möjligheter till strövande men även tillfällen för fågelskådning ges.

Prioriterade bevarandevärden

Hävdade kusthedar med bar sand, torr som fuktig, och med pollen/nektarproducerande växtlighet till de rödlistade arter som lever i denna miljö. Strandskog med buskskikt och lågväxande träd med en variation av öppna gläntor och med gott om blommande/bärande buskar. Död ved ska finnas i olika stadier och lägen. Områdets betydelse som skydd för såväl häckande som rastande fåglar ska bevaras

Skäl för beslutet

Naturreservatet Magnarps strandmarker har höga biologiska och ekologiska värden. Genom sitt gynnsamma läge ger strandområdet goda förutsättningar för ett rikt fågelliv och fina reproduktionsplatser för fisk i det grunda vattnet. Det hävdade odlingslandskapet är en rest av ett gammalt beteslandskap, som under tidigare epoker präglat Skånes kustområden. Området har stora biologiska värden och stor artrikedom, med förekomst av både kråkrished med inslag av ljung och en och gräshed med dominerande inslag av trift, borsttåtel, stagg, vårtåtel, sandstarr, backtimjan och gulmåra.

Det mer skogsbevuxna området i söder ger ett särskilt skydd för fåglar och domineras av buskar av slån, fläder och en, med inslag av träd av främst ask, björk och ek.

Inom naturreservatet finns också delvis övervuxna klapperstensfält från Litorinahavet för 7000 år sedan, som bör öppnas upp och bli synliga.

Delar av området finns inom detaljplanlagt område. Dels i DP 533 där området är avsatt som natur, och dels i DP 509 och ÄDP 003 där området är avsatt för friluftsliv och allmänning. Området är i övrigt inte planlagt.

Hela området har angivits som skyddsvärt ur friluftslivs- och naturvårdssynpunkt på internationell, regional och lokal nivå och omfattas eller ingår i

- riksintresse för turismens och friluftslivets, främst det rörliga friluftslivets intressen enligt 4 kap 2 § miljöbalken
- riksintresse för friluftsliv som pekats ut med stöd av 3 kap. 6 § miljöbalken
- riksintresse för kustzonen
- Skåne läns naturvårdsprogram från 1996, där området är klassat som klass N 3
- Ängelholms kommuns naturvårdsprogram från 2010.

Området är vidare av stor betydelse för allmänheten och det rörliga friluftslivet genom tätortsnära vandringsleder där det finns goda möjligheter att ta sig fram även med rullstol och permobil. Skåneledens sträckning går genom delar av naturreservatet och en målsättning är att öppna upp en stig genom hela naturreservatet.

Ett permanent skydd av området bidrar också till att fullfölja de av riksdagen antagna miljömålen Ett rikt växt- och djurliv och Hav i balans samt levande kust och skärgård Förordnandet är förenligt med grundläggande bestämmelser om att mark- och vattenområden ska användas för det eller de ändamål som de är mest lämpade med hänsyn till beskaffenhet och läge samt föreliggande behov enligt 3 kap 1 § miljöbalken samt med kommunernas översiktsplaner.

Av ovan redovisade skäl och med syfte att långsiktigt bevara biologisk mångfald och att vårda och bevara värdefulla naturmiljöer samt för att skydda, återställa eller nyskapa värdefulla naturmiljöer för skyddsvärda arter bör det angivna området avsättas som naturreservat.

Ärendets handläggning

Ängelholms kommun har haft möte med allmänheten i Magnarp, där Magnarps bysamfällighet och Magnarps Intresseförening särskilt varit representerade. Samråd har även hållits separat med markägarna i Magnarps bysamfällighet, där gränsdragning, skötselplan och reservatsföreskrifter har diskuterats. Information har lämnats till Magnarps bysamfällighet inför deras årsmöte i februari 2014 där frågan om reservatsbildning och gränsdragning togs upp.

Förslaget till beslut och förslag till skötselplan har skickas ut på remiss till berörda parter, myndigheter och organisationer.

Intresseprövning

Ängelholms kommun har beaktat de yttranden och synpunkter som kommit in och finner vid en avvägning mellan enskilda och allmänna intressen enligt 7 kap 25 § miljöbalken att det för att skydda och vårda de värden som beskrivits ovan finns skäl att besluta om att bilda ett naturreservat i området, att besluta om föreskrifter för att skydda området samt att fastställa en skötselplan. Inkomna yttranden och kommunens bemötande finns redovisade i bilaga 3.

Skötselplan och förvaltning av naturreservatet

Skötselplan

Enligt 3 § förordning (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. framgår bland annat att en skötselplan ska fastställas vid bildande av ett naturreservat. Skötselplanen fastställs i ett särskilt beslut.

Förvaltning

Huvuduppgift för Samhällsutveckling i Ängelholms kommun är förvaltare av naturreservatet och ska fortlöpande samråda med markägare, arrendatorer, berörda myndigheter och andra berörda i förvaltningen.

Bilaga 1. Reservatets avgränsning





Skötselplan för naturreservatet Magnarps strandmarker i Ängelholms kommun



Fig. 1 Magnarps hed är en del av de värdefulla strandmarkerna längs kusten

Syfte med säkerställande och skötsel

Det främsta syftet med naturreservatet Magnarps strandmarker är att bevara, återskapa och utveckla natur- och friluftsvärden i strandmiljön. Dessa miljöer inkluderar såväl stranden som heden och strandskogen. I de öppna delarna är de högsta värdena knutna till glest vegetationstäckta sandhedar.

Värdekärnor i strandskogen mellan de öppna delarna ska bevaras och utvecklas så att exempelvis äldre lövträd, död ved och täta snår finns i en sådan omfattning så att rödlistade arter knutna till sådana miljöer har en gynnsam bevarandestatus.

Friluftslivet är centralt i reservatet och ska gynnas i området. Besökare ska erbjudas en bra information om områdets natur- och kulturhistoria.

Syftet ska nås genom att:

- öppna marker sköts med markstörning, röjning och andra åtgärder som småskalig naturvårdsbränning och betesdrift så att igenväxningen motverkas och att rödlistade arter gynnas.
- öppna solvarma gläntor och stråk restaureras på lämpliga platser i igenväxta delar av reservatet.
- skyddsåtgärder för att binda sanden förekommer inte med undantag av åtgärder som behövs för att skydda parkeringsplaster, tillfartsvägar och marker utanför reservatet.
- bergtall, vresros, gran och andra införda vedväxter till reservatet tas bort.
- förekomsten av åldriga lövträd samt förekomsten av död ved i skogklädda delarna ökar.
- friluftsanläggningar som strövstigar, parkeringsplatser och informationsmaterial hålls i ordning och utvecklas.
- nya kunskaper om hotade och hänsynskrävande arter och naturtyper beaktas i den löpande skötseln av reservatet.

2 Beskrivning

2.1 Administrativa data

Objektnamn	Naturreservat Magnarps strandmarker
Skyddsform	Naturreservat,
Beslutsdatum	XXXX-XX-XX
Läge	Naturreservatet är beläget ca 1 km söder om Vejbystrands hamn och ca 400 m norr om Magnarps hamn.
Län	Skåne
Kommun	Ängelholm
Församling	Barkåkra
Fastigheter	Del av Magnarp 2:5, del av Magnarp 55:1 och del av Magnarp-Björkhagens samfällda mark
Markägare	Magnarp- Björkhagens bysamfällighet Ängelholms kommun
Förvaltare	Ängelholms kommun, huvuduppdrag samhällsutveckling
Tillsynsmyndighet	Myndighetsnämnden i Ängelholms kommun
Naturgeografisk region	Skånes sediment och horstområde
Kulturgeografisk region	Västskånska kustslätten
Total area	Ca. 16.5 ha
Markslag	Kusthed, sand- och ljunghed, 7,2 ha Blandlövsskog, 1,5 ha Buskmarker med slån och enbuskar 3,6 ha Hav, vattenområde, 4,2 ha

Naturtyper/habitat enligt Natura 2000-nätverket*

Sten- och grusvallar, 1220

Permanent sanddyner med örtvegetation (grå dyner), 2130

Sanddyner med kryp- och sandvide, 2170

Urkalkade sanddyner med kråkbär, 2140 i mosaik med Dynvåtmarker, 2190

Torra hedar, 4030

Nordlig ädellövskog, 9020

*Enligt EU:s habitatdirektiv

2.2. Historisk och nuvarande markanvändning

Kuststräckan mellan Magnarp och Skepparkroken är en del av den vidsträckta utmark som förr användes som gemensam betesmark mellan de olika byarna. Här och var fanns även uppläggningsplatser för tång. Den i forna tider så uppskattade och värdefulla tången samlades längs stranden i högar innan den användes som gödselmedel på åkrarna. Fram till sekelskiftet 1800/1900-tal spelade tången en mycket viktig roll i kustjordbruket. På Magnarps hed finns ett gammalt vägstråk som i folkmun kallas för just "tånggatan". Strandmarken har under historisk tid varit mer eller mindre öppen som en följd av betesdriften. På äldre kartor finns mindre partier med låga buskar och snår.

Efter en lång period med ett intensivt användande av markerna har heden och strandområdet använts allt mera extensivt under det senaste halvsekle. Heden i norr har först långsamt slutit sig för att under de senaste 30-40 åren vuxit igen med större partier av vresros, enar, låga björkar och ekar. På strandmarken i områdets centrala delar har slånbar och en slutit sig så att det inte längre är framkomligt för friluftslivet. Längs en del strax norr om hamnen har en mindre stig genom strandskogen öppnats upp och underhållits, genom ett privat initiativ. Den slingrar fram genom klapperstensfält, slånbuskage och högre träd.

2.3. Beskrivning av bevarandevärden

Biologiska värden

Reservatet består av Magnarps hed i norr följt av en central del med klapperstensvallar och strandskog.

Strukturer

Strukturer som är särskilt värdefulla för områdets biologiska mångfald är blottad sand, fuktig hed- och gräsmark, senvuxna lövträd, död ved i både solexponerat som skuggigt läge samt pollen/nektarproducerande örter.

Rödlistade och fridlysta arter

Arbetet med så kallad rödlistning innebär en analys av överlevnadsmöjligheterna för olika arter sker. Analysen följer internationellt uppställda kriterier från Internationella

naturvårdsunionen och redovisas i femårsperioder för respektive land, den nu gällande nationella rödlistan för landet är från 2010.

Rödlistningskategorierna är hierarkiska där de arter som bedöms hamna i tabellens övre del löper störst risk att dö ut i landet. Arter inom kategorierna RE, CR, EN och VU benämns även som hotade.

RE	Utdöd
CR	Akut hotad
EN	Starkt hotad
VU	Sårbar
NT	Nära hotad
LC	Livskraftig, ej rödlistad
DD	kunskapsbrist

Fåglar

Magnarps strandmarker är en del av strandområdet längs Skälderviken och är en viktig fågellokal, inte minst för rastande fåglar. Rödlistade arter som häckar är sånglärka^{NT}, Gråtrut^{VU}, Ejder^{VU}. Ingen särskild häckfågelinventering har utförts inom det föreslagna reservatet. Bland de arter som födosöker och rastar längs kustlinjen finns fynd av rapphöna^{NT}, hämpling och drillsnäppa.

Insekter

Fynd finns av de rödlistade arterna allmän metallvingesvärmare^{NT} och litet stamfly^{NT} FINNS INOM OMRÅDET .

I övrigt finns en del fjärilsfynd (från Artportalen).

ARTLISTA - Totalt 18 taxa

Grågul frostmätare *Agriopis marginaria*
Brunaktig frostmätare *Theria rupicaprararia*
Brunfläckig lundmätare *Hemithea aestivaria*
Ögonfläckad fältmätare *Cosmorhoe ocellata*
Gråbrun fältmätare *Thera cognata*
Mjölkörtsspinnare *Lemonia dumi*
Aprikostofsspinnare *Orgyia antiqua*
Helfläckat vickerfly *Lygephila pastinum*
Hagtornsfly *Allophytes oxyacanthae*
Grått höstfly *Ammoconia caecimacula*
Träfärgat ängsfly *Apamea lithoxylaea*
Halmgult gräsfly *Mythimna pallens*
Aurorafjäril *Anthocharis cardamines*
Nässelfjäril *Aglais urticae*
Vinbärsfuks *Polygonia c-album*
Amiral *Vanessa atalanta*
Svingelgräsfjäril *Lasiommata megera*
Sandgräsfjäril *Hipparchia semele*

Kärlväxter

I området finns fynd av rödlistade arter som ask^{EN} *Fraxinus excelsior* och källfräne^{VU} *Nasturtium officinale*. Trädet ask är rödlistat sedan 2010 och bedömt som starkt hotat på grund av den svampsjukdom (askskottssjuka) som påverkar arten.

Kulturhistoriska värden

I området norr om Magnarps hamn finns flera fornlämningar i form av gravhögar och en äldre bytomt. Ingen känd fornlämning finns inom det nu föreslagna området.

Geologiska värden

I reservatets centrala delar finns en del klapperstensvallar som bildats då vågorna slipat stenar mer eller mindre runda samtidigt som vattnet svallat ur de mindre partiklarna. Detta påminner om den havsnivå som var i Litorina-havet.

Friluftsliv

Kuststräckan ger många fina möjligheter till strövande men även tillfällen för fågelskådning ges. Från Magnarps hed i norr till området södra gräns löper Skåneleden. På en sträcka i områdets södra delar går Skåneleden längs Magnarpsvägen där vandrare måste samsas med motortrafiken. Ett av syftena med reservatsbildningen är att röja fram en ny sträckning av vandringledden från fortet på hedens södra del till parkeringsplatsen längs Magnarpsvägen i skötselområde 2, se karta. En ny sträckning av vandringsleden genomförs även från gränsen till betesmarken norr om hamnen genom strandskogen utanför privat område.

Prioriterade bevarandevärden

Kusthedar med bar sand, torr som fuktig, och med pollen/nektarproducerande växtlighet till de rödlistade arter som lever i denna miljö. Ljussluckig strandskog med inslag av död ved i olika stadier och lägen. Täta buskmarker med gott om blommande/bärande buskar

2.4. Litteratur och bakgrundsfakta

Artuppgifter från www.artportalen.slu.se

Historiska kartor från <http://historiskakartor.lantmateriet.se>

Naturvårdsprogram i Ängelholms kommun. 2010. Ängelholms kommun.

Riksantikvarieämbetet, Fornsök, databas, www.fmis.raa.se

Sandgren, H. Skötselplan för Magnarps hed samt dess närområde. Examensarbete inom Landskapsingenjörsprogrammet 2006:13, SLU Alnarp.

3 Indelning i skötselområden

Området är indelat i 2 skötselområden, se kartor Fig. 2 och Fig. 3.

4 Skötsel av området

4.1 Generella riktlinjer

Skötsel och restaurering av öppna sandmarker

Magnarps strandmark viktigaste naturvärden finns i de öppna hed- och sandmiljöerna inom skötselområde 1. Samtidigt krävs det här omfattande restaureringsinsatser för att den biologiska mångfalden ska finnas kvar och ha en gynnsam bevarandestatus. Att öka andelen öppna marker i reservatet ökar även tillgängligheten för de besökande i området.

Under den senare delen av 1900-talet inriktades skötseln av sandmarker på att försöka dämpa en förmodad sandflykt. Det senaste decenniet har inneburit ökade kunskaper om sandmarkers biologiska mångfald och en växande insikt om att problemställningen snarare är den motsatta - det behövs en småskalig, återkommande aktiv skötsel så att dessa marker förblir öppna solvarma mångfaldsmarker. Erfarenheterna av sådan skötsel har vuxit fram men är givetvis ännu inte fullständig. Det är viktigt med en kontinuerlig utvärdering och möjligheter att ompröva skötselmetoder då erfarenheterna pekar på detta.

Röjning av vedväxter och markstörning för att skapa öppen sand

En effektiv metod att skapa öppna sandmarker och röja bort oönskade träd och buskar är att rycka upp såväl stam- som rot del med olika entreprenadmaskiner. De ytliga sandskikten är idag ofta alltför humusrika och försurade. Den markstörning som då fås innebär att mer oförsurad sand kommer upp till ytan. I vissa lägen behövs mer omfattande omgrävningar för att bli av med det mer humusrika ytliga marklagret. De senaste årens skötselinsatser i andra kustnära områden med att skapa sandblottor och andra varianter av blottad sand har gett värdefulla erfarenheter. Röjningsresterna kan exempelvis flisas och tas bort från området alternativt brännas i högar på plats. Då delar som vuxit igen restaureras till öppna hed- och sandmarker skapas högre natur- och friluftskvaliteter. Skötselplanen syftar till att göra en sådan restaurering möjlig samtidigt som Magnarps strandmarks södra del fortsätter att vara skogsklädd. Mellan dessa miljöer ska finnas en mjuk övergång där båda miljöerna finns i en mosaikartad struktur. Framför allt gäller detta i området mellan heden och buskmarken i norr.

Vresrosbekämpning

Vresros (*Rosa rugosa*) är en odlad nyponros som förvildades i början av 1900-talet. Idag är vresrosens expansion, inte minst i sandområden, ett problem då den konkurrerar ut annan vegetation och vresrosen ska så långt möjligt hållas borta från reservatet. På heden i norr har vresrosen stora bestånd som sprider sig. En effektiv metod är att gräva upp hela busken med grävmaskin. Buskarna körs sedan genom ett sorterverk och en sandfraktion avskiljs. Växtdelarna körs bort och sanden används för att modellera ett topografiskt varierat dynlandskap. Vissa bestånd ligger sådant till att det är svårt att använda sorterverk, små bestånd eller svår topografi, då kan omgrävningar vara en bra metod. De öppna fläckar med ljus oförsurad sand som grävts upp från underliggande

lager kommer successivt att koloniserar av örter och gräs. Eftersom behovet av bortgrävning av vresros är relativt stort kommer troligen genomförandet spridas över tiden, en uppföljande grävning efter 1-2 år kan behövas om inte alla rotdeklar tagits bort vid det första tillfället.

Småskalig naturvårdsbränning och slåtter

Blommande örter som producerar pollen och nektar är en bristvara för många insektsgrupper som fjärilar, vildbin och andra steklar. Småskalig vårbränning eller slåtter av delar med frodvuxet gräs eller grov ljung och kråkbär gynnar örtfloran. Skötselmetoden kan användas fläckvis och med olika tidsintervall i de delar av sandmarkerna där örtinslaget behöver öka. Om brandbegränsninglinjer skapas med grävning eller rövning gynnar även sådana åtgärder en etablering av fröplantor och bogrävande insekter.

Skötsel av skogsmiljöer

I de södra delarna behålls skogskänslan men inslaget av öppna gläntor utökas. Asken är det dominerande trädslaget men inslaget av ek bör gynnas genom brunnsrövningar. Viktigt är att tillräcklig andel död ved i olika dimensioner lämnas kvar så att en kontinuitet för detta substrat finns, både i soliga och skuggiga lägen. Främmande barrträd och gran ska tas bort. Vissa träd kan ringbarkas för att på så vis skapa stående död ved.

4.2 Skötselområden

Skötselområde 1, sandhed med ljung och kråkris, ”Magnarps hed”

Areal 7,2 ha

Beskrivning

Öppen sandhed med en mosaik mellan torra och något fuktigare partier. Vegetationen varierar från ljung och kråkbär till borsttåtel. I vissa delar finns en betydande igenväxning med björk och ek men även tall och en sprider sig över så gott som hela heden. Ljungen och kråkriset i området är grovt, högt och bildar på många platser ett tjockt förnalager tillsammans med olika mossor. På heden finns ett rikt insektsliv. I norr rinner en liten bäck kantad av träd som klibbal och videarter.

Mål

Området fortsätter att utvecklas mot en öppen sandhed med inslag av enstaka enar och andra buskar. Längs den lilla bäcken finns träd som ska bevaras. Stigen längs heden är framkomlig och tillgänglighetsanpassad i sin nuvarande form och ska underhållas.

Åtgärder

Rövning av alla inkommande vedväxter som björk, al och tall. Vedväxterna rycks upp med hjälp av ”skogsgrip” och band/hjulgrävare, (storlek mellan 4-9 ton). Perioden mellan oktober-mars är lämplig för sådana rövningsåtgärder. Materialet läggs i högar för att flisas alternativt brännas vid tillfälle då brandrisken är försumbar. Markstörning vid ryckning av vedväxter och även i form av brandbegränsningslinjer/stigar, är

nödvändig och gynnar många sandmarkslevande insekter och vitaliserar fröbanken hos örter.

Bete, slåtter eller småskalig naturvårdsbränning i en omfattning som behövs för att nå målen. Ytan stängslas i sina yttre delar. Periodvis kan då skötselområdet betas växelvis med en betesperiod om våren eventuellt en på tidig höst. På så vis finns resursen pollen/nektar tillgänglig under någon del av sommaren. Självstängande grindar sätts upp som förenklar djurhållning samt allmänhetens tillgänglighet till området.

Naturvårdsbränning sker fläckvis under perioden mars-april. Gammal förna och ljung bränns bort och så att även mosstäcket påverkas av branden. Nya fröplantor kan då gro och bara sandfläckar skapas. Brandgatan grävs/slås ca 1-3 m bred längs Magnarpsvägen så att även den remsa av vresros som finns där tas bort. Ett framtida stängsel kan sättas i den yttre kanten av brandgatan.

Området väster om leden/stigen har stora vresrospartier. Dessa grävs bort med band-/hjulgrävare till ett djup av 1-2 m. Materialet kan vid behov sorteras i ett sorteringsverk alternativt kan mindre partier grävas om så ett tjockt lager med opåverkad sand om ca 1,5 m hamnar ovanpå ris och rötter. Sanden läggs tillbaka på plats och den organiska fraktionen körs bort. Lämplig åtgärdsperiod är oktober-mars.

Se även Fig. 2



Fig. 2 Skötselområde 1 med leden prickad, nyanläggning streckad, skraferat område i lila med vresros samt prickat område med träd- och buskröjning.

Skötselområde 2 strandmark med klappersten, slån och strandskog

Areal 5,1 ha

Beskrivning

I områdets norra delar dominerar lågvuxna buskar som slån och fläder tillsammans med en. I de södra delarna dominerar högvuxna träd som ask, vårtbjörk, fågelbär, rönn och ek. Här finns även en mindre stig framröjd. På en nivå ca 10 m över havsnivån finns klapperstensfält som delvis är överväxta. Här och var finns förekomst av trädgårdsväxter som troligen spritts genom utläggning av trädgårdsavfall.

Mål

Från norr till söder ska en mosaik av olika buskar, träd och små gläntor finnas. Områdets betydelse som skydd för såväl häckande som rastande fåglar ska bevaras. Buskskiktet med inslag av lågväxande träd ska öppnas upp och bli lite mer tillgängligt, främst i anslutning till klapperstensfälten. Död ved i olika dimensioner ska lämnas kvar.

Åtgärder

En inventering av häckande fåglar ska läggas som grund för kommande åtgärder i den buskrika vegetationen.

I de södra delarna behålls skogskänslan, men gläntor ska öppnas upp främst i anslutning till klapperstensfält, och för att synliggöra gårdsgårdar. Lågväxande solitära träd ska bevaras. Asken är det dominerande trädslaget men inslaget av ek bör gynnas genom brunnsröjningar. Gallring av träd och buskar ska göras med hänsyn till fågelinventering för att skapa en variation av öppna ytor och biologisk mångfald.

Främmande växter som tex. trädgårdsväxter, barrträd och gran (inte naturligt förekommande) ska tas bort. Död ved i olika dimensioner ska lämnas kvar så att en kontinuitet för detta substrat finns, både i soliga och skuggiga lägen. Vissa träd kan ringbarkas för att på så vis skapa stående död ved.

Vandringsleden som slingrar sig genom området ska underhållas genom gallring och beskärning av träd och buskar till den utformning som stigen har i dagsläget, ca 1-1,5 m bred, och en ny sträckning ska röjas fram på den del som saknar stigar så att Skåneleden kan dras genom hela naturreservatet.

Buskar rycks upp med en mindre grävare, ca 3-6 ton, och flismaterialet kan användas som bottenmaterial för stigen. Flisning kan göras på plats och läggas ut på den framröjda vandringsleden. Alternativt kan buskar och ris tas med röjsåg, flisas och kärras ut på vandringsleden.

Se även Fig. 3.



Fig. 3 Skötselområde 2 (blå gränser), ny dragning av leden med streck, befintlig dragning är prickad, skogsdelen är prickad grönt.

5 Friluftsliv och turism

5.1. Syfte

Området ska vara lätt tillgängligt för rörligt friluftsliv som naturupplevelser, strövande och badliv. Besökarna ska få en god information om områdets natur och kulturhistoria. Informationsmaterial och anläggningar ska utformas så att negativa störningar för växter, djur och svampar undviks. Samordning med kommunala bestämmelser är viktig för tydlighetens skull. Exempelvis är ridning inte tillåten inom reservatet eller på vandringsleden.

5.2. Anläggningar

Mål

En större parkeringsplats finns söder om reservatet vid Magnarps hamn, och en mindre parkeringsplats finns vid Magnarpsvägen i naturreservatet. En annan entrépunkt är vid områdets gräns till Magnarps strandmarker i norr där det finns en ganska stor parkering. Toaletter finns i anslutning till parkeringsplatserna både i norr och söder.

Den markerade vandringsleden utvecklas med informationsmaterial kring värdefulla kustmarker. Dragningen utökas och planeras så att stigen kan användas som del av Skåneleden. Stigar och leder kan ändras eller nyanläggas vid behov.

Informationstavlor med områdets naturvärden och kulturhistoria samt hur man ska uppföra sig i reservatet ska finnas vid parkeringsplatsen, betesmarken och vid gränsen in i reservatet i norr.

Åtgärder

Bortgrävning av vresrosor.

Vandringsledens dragning ändras så att en sammanhängande led i naturreservatet skapas. Bredd och underlag anpassas så att vandrare med ryggsäck lätt kan passera. På ledens norra del (heden) anpassas leden med god tillgänglighet även för rullstol och permobil.

Utplacering av informationsskyltar, 3 platser.

Underhåll av parkeringsplatser görs av respektive markägare. Ansvar för parkeringsplatsen i naturreservatet åligger förvaltararen av naturreservatet, Ängelholms kommun. Markerad vandringledd och andra anläggningar inom reservatet underhålls av Ängelholms kommun.

Då skötselplanen innebär omfattande restaureringar är det av stor vikt att information lämnas före dessa restaureringsinsatser på ett pedagogiskt och lättbegripligt sätt.

6 Tillsyn, dokumentation och uppföljning

Kommunen ansvarar för att genomförda skötselåtgärder följs upp. Myndighetsnämnden ansvarar för regelbunden tillsyn i reservatet.

Projektet genomförs med stöd av statliga bidrag till lokala naturvårdsprojekt (LoNa) som är medfinansierar för genomförandet.

7 Sammanfattning av planerade skötselåtgärder

Skötselåtgärd	När	Skötselområde	Prioritet	Finansiering
Avverkning, ryckning och röjning av vedväxter, markstörning	Vid behov	1	1	Skötselanslag/LoNa
Bortgrävning av vresros, markstörning	Vid behov	1	1	Skötselanslag/LoNa
Naturvårdsbränning	Vid behov, årligen	1	1	Skötselanslag/LoNa
Brunnsröjning runt åldriga träd	Vid behov, ca vart 10:e år	2	2	Skötselanslag/LoNa
Strandstädning	Vid behov	1, 2	2	Skötselanslag/LoNa
Avverkning och röjning för vandringsled	Vid behov	2	1	Skötselanslag/LoNa
Röjning, återkommande	Vid behov	1, 2	2	Skötselanslag/LoNa
Bete	Vid behov, årligen	1	2	Skötselanslag/LoNa

Magnarps strandmarker - Kommunöversikt



Bilaga 1, Kommunöversikt med reservatets plats



Bilaga 2 Naturrestervatet Magnarps strandmark

Artlista över funna arter inom naturreservatet

Rödlistekategori	Artnamn	Vetenskapligt namn	Antal	Ålder/stadium	Kön	Aktivitet	Lokalnamn	Ostkoordinat	Nordkoordinat	Noggrannhet	Län	Kommun	Församling	Startdatum	Slutdatum	Sluttid	Kommentar	Biotopbeskrivning	Substrat
	Skatnäva	Erodium cicutarium	Noterad				Magnarp Strand	361706	6242267	750	M	Ängelholm	Barkåkra	2009-05-28	2009-05-28				
	Kräkbär	Empetrum nigrum	Noterad				Magnarp Strand	361706	6242267	750	M	Ängelholm	Barkåkra	1996-05-01	1996-05-01				
	Gråsiska	Carduelis flammea	1			Spel/sång	Vejby havsbad	361638	6242561	400	M	Ängelholm	Barkåkra	2013-07-23	2013-07-23	15:15	spelflyger		
VU	Gråtrut	Larus argentatus	1			Förbiflygande	Magnarps strandhed	361731	6242303	400	M	Ängelholm	Barkåkra	2013-05-10	2013-05-10				
	Grönfink	Carduelis chloris	2			Obs i häcktid, lämplig biotop	Magnarps strandhed	361731	6242303	400	M	Ängelholm	Barkåkra	2013-05-10	2013-05-10				
	Hämpling	Carduelis cannabina	1			Förbiflygande	Magnarps strandhed	361731	6242303	400	M	Ängelholm	Barkåkra	2013-05-10	2013-05-10				
VU	Ejder	Somateria mollissima	20			Rastande	Magnarps strandhed	361731	6242303	400	M	Ängelholm	Barkåkra	2013-05-10	2013-05-10				
	Storskrake	Mergus merganser	2	Adult	I par	Par i lämplig häckbiotop	Magnarps strandhed	361731	6242303	400	M	Ängelholm	Barkåkra	2013-05-10	2013-05-10				

NT	Backsvala	Riparia riparia	6			Födösökande	Magnarps strandhed	361731	6242303	400	M	Ängelholm	Barkåkra	2013-05-10	2013-05-10			
VU	Hussvala	Delichon urbicum	1			Födösökande	Magnarps strandhed	361731	6242303	400	M	Ängelholm	Barkåkra	2013-05-10	2013-05-10			
	Storskarv	Phalacrocorax carbo	2			Förbiflygande	Magnarps strandhed	361731	6242303	400	M	Ängelholm	Barkåkra	2013-05-10	2013-05-10			
	Koltrast	Turdus merula	1			Förbiflygande	Magnarps strandhed	361731	6242303	400	M	Ängelholm	Barkåkra	2013-05-10	2013-05-10			
	Knölsvan	Cygnus olor	4			Obs i häcktid, lämplig biotop	Magnarps strandhed	361731	6242303	400	M	Ängelholm	Barkåkra	2013-05-10	2013-05-10			
	Ladusvala	Hirundo rustica	10			Födösökande	Magnarps strandhed	361731	6242303	400	M	Ängelholm	Barkåkra	2013-05-10	2013-05-10			
	Mindre korsnäbb	Loxia curvirostra	20			Förbiflygande	Vejby havsbad	361638	6242561	400	M	Ängelholm	Barkåkra	2007-08-16	2007-08-16	10:45		
VU	Mjölkörtsspinnare	Lemonia dumi	1	Imago/adult		Friflygande	Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2013-09-28	2013-09-28		Flög mitt framför synen när jag var ute på joggingtur längs stranden	
	Brunaktig frostmätare	Theria rupicapra	1	Imago/adult	Hane	Vilande	Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2012-04-05	2012-04-05			
	Aprikostofspinnare	Orgyia antiqua	100	Ägg		Kokong	Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-04-22	2011-04-22			

	Aurorafjäril	Anthocharis cardamines	1		Hona	Friflygande	Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-04-22	2011-04-22			
	Kålfjäril	Pieris brassicae	6	Imago/adult		Friflygande	Vejbystrand heden	361679	6242442	100	M	Ängelholm	Barkåkra	1986-06-18	1986-06-18			
	Nässelfjäril	Aglaia urticae	1	Imago/adult			Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2010-06-25	2010-06-25			
	Amiral	Vanessa atalanta	1	Imago/adult			Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2010-06-25	2010-06-25			
	Svingelgräsfjäril	Lasiommata megera	2	Imago/adult			Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2010-06-25	2010-06-25			
	Brunaktig frostmätare	Theria rupicaparia	20	Imago/adult	Hane	Friflygande	Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2007-03-11	2007-03-11	01:00		
	Hagtornsfly	Allophyes oxyacanthae	2	Imago/adult			Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2006-09-17	2006-09-17		2-4 ex.	
	Grått höstfly	Ammoconia caecimacula	1	Imago/adult			Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2006-09-17	2006-09-17			
	Vinbärsfuks	Polygonia c-album	1	Imago/adult			Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2006-09-17	2006-09-17			
	Amiral	Vanessa atalanta	5	Imago/adult			Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2006-09-17	2006-09-17		5-10 ex.	

	Brunaktig frostmätare	Theria rupicaprararia	5	Imago/adult			Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2006-04-16	2006-04-16	22:00	5-10 ex.	
	Grågul frostmätare	Agriopis marginaria	5	Imago/adult			Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2006-04-12	2006-04-12	22:00	5-10 ex.	
	Brunaktig frostmätare	Theria rupicaprararia	26	Imago/adult			Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2006-04-12	2006-04-12	22:00	26-50 ex. Vilande i slån	
	Sandgräsfjäril	Hipparchia semele	1	Imago/adult			Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2005-07-29	2005-07-29	15:30		
	Träffärgat ängsfly	Apamea lithoxylaea	1	Imago/adult			Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2004-06-26	2004-06-26			
	Ögonfläckad fältmätare	Cosmorhoe ocellata	1	Imago/adult			Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2004-06-30	2004-06-30			
	Halmgult gräsfly	Mythimna pallens	2	Imago/adult			Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2004-06-30	2004-06-30		2-4 ex.	
	Gråbrun fältmätare	Thera cognata	2	Imago/adult			Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2004-06-30	2004-06-30		2-4 ex.	
	Helfläckat vickerfly	Lygephila pastinum	11	Imago/adult			Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2004-06-30	2004-06-30		11-25 ex.	
	Brunfläckig lundmätare	Hemithea aestivaria	1	Imago/adult			Magnarps Hed	361752	6242193	100	M	Ängelholm	Barkåkra	2004-06-30	2004-06-30			

	Spädmaskros	<i>Taraxacum laetum</i>	Noterad				Vejbystrand, 900m S hamnen	361565	6242568	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1994-05-14	1994-05-14		Gräshed
	Vanlig en	<i>Juniperus communis</i> var. <i>communis</i>	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11		Väggkant intill slånsnår
	Vanlig bergtall	<i>Pinus mugo</i> subsp. <i>mugo</i>	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11		Väggkant intill slånsnår
	Gul fetknopp	<i>Sedum acre</i>	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11		Väggkant intill slånsnår
	Vanlig tuvtåtel	<i>Deschampsia cespitosa</i> subsp. <i>cespitosa</i>	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudde n, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02		Gräshed nära havet
NT	Vanlig backtimjan	<i>Thymus serpyllum</i> subsp. <i>serpyllum</i>	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudde n, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02		Gräshed nära havet
	Vanlig backglim	<i>Silene nutans</i> var. <i>nutans</i>	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudde n, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02		Gräshed nära havet
	Tuvknavel	<i>Scleranthus annuus</i> subsp. <i>polycarpus</i>	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudde n, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02		Gräshed nära havet
	Krusbär	<i>Ribes uva-crispa</i>	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudde n, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02		Gräshed nära havet
	Vanlig fältmalört	<i>Artemisia campestris</i> subsp. <i>campestris</i>	Noterad				Vejbystrand, 200m SO udden vid havsbadet	361502	6242551	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1996-07-10	1996-07-10		Sandig gräshed

	Majsmörblomma	Ranunculus auricomus	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slänsnär
	Sötkörbär	Prunus avium	Noterad				Vejbystrand, 200m SO udden vid havsbadet	361502	6242551	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1996-07-10	1996-07-10			Gräshed
	Slån	Prunus spinosa	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slänsnär
	Vitgröe	Poa annua	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudden, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02			Gräshed nära havet
	Revigt saltgräs	Puccinellia maritima	Noterad				Vejbystrand, 1 km S hamnen	361574	6242544	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2004-07-10	2004-07-10			Strandäng
	Blåsippa	Hepatica nobilis	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slänsnär
	Luddhavre	Avenula pubescens	Noterad				Vejbystrand, 200m SO udden vid havsbadet	361502	6242551	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1996-07-10	1996-07-10			Gräshed
	Tall	Pinus sylvestris	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudden, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02			Gräshed nära havet
	Sydvårbrodd	Anthoxanthum odoratum	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudden, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02			Gräshed nära havet
	Toppdån	Galeopsis bifida	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudden, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02			Gräshed nära havet

	Bergdunört	<i>Epilobium montanum</i>	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudde n, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02			Gräshed nära havet
	Bergtall	<i>Pinus mugo</i>	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudde n, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02			Gräshed nära havet
	Åkerviol	<i>Viola arvensis</i>	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slånsnår
	Ärenpris	<i>Veronica officinalis</i>	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slånsnår
	Ljung	<i>Calluna vulgaris</i>	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudde n, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02			Gräshed nära havet
	Oxtunga	<i>Anchusa officinalis</i>	Noterad				Vejbystrand, 200m SO udden vid havsbadet	361502	6242551	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1996-07-10	1996-07-10			Sandig gräshed
	Ljung	<i>Calluna vulgaris</i>	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slånsnår
	Olvon	<i>Viburnum opulus</i>	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slånsnår
	Skatnäva	<i>Erodium cicutarium</i>	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slånsnår
	Borsttåtel	<i>Corynephorus canescens</i>	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudde n, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02			Gräshed nära havet

	Vitmåra	<i>Galium boreale</i>	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slånsnår
	Humlelusern	<i>Medicago lupulina</i>	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slånsnår
	Käringtand	<i>Lotus corniculatus</i>	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudde n, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02			Gräshed nära havet
	Sötvedel	<i>Astragalus glycyphyllos</i>	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slånsnår
	Harris	<i>Cytisus scoparius</i>	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slånsnår
	Vildkaprifol	<i>Lonicera periclymenum</i>	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudde n, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02			Gräshed nära havet
	Kräkbär	<i>Empetrum nigrum</i>	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudde n, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02			Gräshed nära havet
	Kräkbär	<i>Empetrum nigrum</i>	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slånsnår
	Vårklynne	<i>Valerianella locusta</i>	Noterad				Vejbystrand, 200m SO udden vid havsbadet	361502	6242551	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1996-07-10	1996-07-10			Sandig gräshed
	Stensöta	<i>Polypodium vulgare</i>	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudde n, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02			Gräshed nära havet

	Tusensköna	<i>Bellis perennis</i>	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slånsnår
	Saltnarv	<i>Spergularia marina</i>	Noterad				Vejbystrand, 1 km S hamnen	361574	6242544	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2004-07-10	2004-07-10			Strandäng
	Grässtjärnblomma	<i>Stellaria graminea</i>	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudd en, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02			Gräshed nära havet
	Havsnarv	<i>Spergularia media</i>	Noterad				Vejbystrand, 1 km S hamnen	361574	6242544	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2004-07-10	2004-07-10			Strandäng
	Vitknavel	<i>Scleranthus perennis</i>	Noterad				Vejbystrand, 200m SO udden vid havsbadet	361502	6242551	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1996-07-10	1996-07-10			Sandig gräshed
	Skörbjuggsört	<i>Cochlearia officinalis</i>	Noterad				Vejbystrand, 1 km S hamnen	361574	6242544	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2004-07-10	2004-07-10			Strandäng
	Backtrav	<i>Arabidopsis thaliana</i>	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slånsnår
	Fältarv	<i>Cerastium arvense</i>	Noterad				Vejbystrand, 200m SO udden vid havsbadet	361502	6242551	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1996-07-10	1996-07-10			Sandig gräshed
	Vägtistel	<i>Cirsium vulgare</i>	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slånsnår
	Ängshavre	<i>Avenula pratensis</i>	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudd en, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10	M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02			Gräshed nära havet

	Sommargyllen	Barbarea vulgaris	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10 M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slänsnär
	Korsört	Senecio vulgaris	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10 M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slänsnär
	Prästkrage	Leucanthemum vulgare	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10 M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slänsnär
	Rotfibbla	Hypochaeris radicata	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudden, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10 M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02			Gräshed nära havet
	Gråfibbla	Pilosella officinarum	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10 M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slänsnär
VU	Slätterfibbla	Hypochaeris maculata	Noterad				Vejbystrand, Havsbadsudden, 200 m SO Skogsvägen	361696	6242499	10 M	Ängelholm	Barkåkra	2011-08-02	2011-08-02			Gräshed nära havet
VU	Slätterfibbla	Hypochaeris maculata	Noterad				Vejbystrand, 200m SO udden vid havsbadet	361502	6242551	10 M	Ängelholm	Barkåkra	1996-07-10	1996-07-10			Gräshed
	Dvärgmaskros	Taraxacum obliquum	Noterad				Vejbystrand, 900m S hamnen	361565	6242568	10 M	Ängelholm	Barkåkra	1994-05-14	1994-05-14			Gräshed
	Jätteloka	Heracleum mantegazzianum	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10 M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slänsnär
	Murgröna	Hedera helix	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10 M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slänsnär

	Vårflenört	Scrophularia vernalis	Noterad				Vejbystrand, 800m VSV Varehög	362028	6241984	10	M	Ängelholm	Barkåkra	1991-05-11	1991-05-11			Väggkant intill slånsnår
	Sandskruv mossor	Syntrichia ruraliformis					Magnarps hed				M							sandfläckar på heden

Förutom den fyndlista som tagits fram via Artportalen finns fynduppgifter från Naturskyddsföreningen Ängelholm och Eva Thulin Magnarp . Utan någon närmare fyndplast på Magnarps hed förekommer här även *månlåst slättergubbe* och *kustarun* . Samtliga arter är typiska för mosaiken mellan torra hedar och salta strandängar och är hävdberoende (bete, slätter, brand och småskalig markstörning).

Vidare finns även de typiska sten-och klippstrandsarterna som *strandkvanne* , *odört* och *gulkämpar* som är salttåliga arter längs våra kuster.

