



### **Biotopskyddsområde Stenvikshöjden på del av fastighet Oxelö 8:17 och Oxelö 8:20**

#### **Kommunfullmäktiges beslut**

Kommunstyrelsen föreslår Kommunfullmäktige besluta att med stöd av 7a § förordningen (1998:1252) om områdesskydd att Stenvikshöjden ska utgöra ett biotopskyddsområde enligt 7 kap 11 § miljöbalken i enlighet med nedanstående beslutspunkter och Miljö- och samhällsbyggnadsförvaltningens tjänsteskrivelse daterad 2020-02-11 med bilagor.

- Den på kartan, bilaga 1, heldragna linjens innerkant ska utgöra gränsen för det skyddade området på 0,76 ha.
- Oxelösunds kommun fastställer den av Miljö- och samhällsbyggnadsförvaltningen framtagna skötselplan för biotopskyddsområdets skötsel, se bilaga 4. Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden, eller motsvarande nämnd som ansvarar för allmän platsmark, har ansvaret för eventuella revideringar i skötselplanen i det fall revideringar krävs för att uppnå syftet med biotopskyddsområdet.
- Oxelösunds kommun fastställer föreskrifter och syfte för biotopskyddet enligt Miljö- och samhällsbyggnadsförvaltningens tjänsteskrivelse daterad 2019-06-07.
- Oxelösunds kommun beslutar att biotopskyddets namn ska vara Stenvikshöjden.
- Oxelösunds kommun beslutar att naturvårdsförvaltare av biotopskyddsområdet är Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden, eller motsvarande nämnd som har hand om allmän platsmark. Innan förvaltaren vidtar några åtgärder ska dessa samrådas med naturvårdansvarig i Oxelösunds kommun.
- Oxelösunds kommun förbinder sig att inte rikta ersättningsanspråk mot fastighetsägaren till Oxelö 8:17 för att upprätthålla biotopskyddsområdet.

Lagstöd 7 kap 11, 30 §§ miljöbalken och 22 § förordning om områdesskydd.

#### **Sammanfattning**

Vid Kommunstyrelsens sammanträde 2019-10-23 återremitterades ärendet till Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden med följande beslut:

*Ärendet återremitteras till Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden med motiveringen att Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden undersöker och säkerställer nämndens rätt att juridiskt och enligt gällande delegation ingå avtal med annan fastighetsägare, om att använda dennes mark, samt att utreda om sådant avtal där en långsiktig kostnad för nämnden tillkommer kan ingås utan att denna är finansierad.*

*Samt att Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden utreder biotopskyddsområdets storlek och utformning för att säkerställa hur detta på bästa sätt kan planeras för att samspela med kommande byggnation och kommunens utvecklingsplaner för området.*

Svar från Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden:

---

Utdragsbestyrkande



Kommunfullmäktige

2020-05-13

Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden har inte ingått något avtal med annan fastighetsägare, beslutet är framskrivet till och ska fattas av Kommunfullmäktige. Det avtal som finns i handlingarna är ett enparts avtal där den andra fastighetsägaren upplåter sin mark till biotopskyddsområde under förutsättningen att detta inte medför någon extra kostnad för t.ex. skötsel. När det gäller skötsel anser Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden att detta ska ingå i budgeten för skötsel av allmän platsmark, det vill säga att det inte innebär någon ökad kostnad för kommunen.

Området har minskats från 1,1 ha till 0,76 ha enligt bild i Bilaga 1, de skyddade biotoperna som utpekats i utredningen är fortfarande skyddade.

### Beslutsunderlag

Protokoll 2020-04-22 - Ks § 72

Tjänsteskrivelse Ks reviderat förslag på biotopskyddsområde

Miljö- och samhällsbyggnadsnämndens förslag till beslut i Kommunfullmäktige om biotopskyddsområde Stenvikshöjden

Bilaga 1 Karta biotopskydd Stenvikshöjden justerat

Bilaga 2 samt 3:1 - Beskrivning av biotopskyddsområdet

Bilaga 3 - Undertecknad upplåtelse av mark Oxelö 8:17

Bilaga 4 - Skötselplan

Bilaga 3:2 - Karta över del av biotopskydd på fastighet Oxelö 8:17

Protokoll 2018-XX-XX - Ks § XX.

Tjänsteskrivelse från kommunstyrelseförvaltningen 2018-

### Dagens sammanträde

### Kommunstyrelsens förslag

Kommunstyrelsen föreslår Kommunfullmäktige besluta att med stöd av 7a § förordningen (1998:1252) om områdesskydd att Stenvikshöjden ska utgöra ett biotopskyddsområde enligt 7 kap 11 § miljöbalken i enlighet med nedanstående beslutspunkter och Miljö- och samhällsbyggnadsförvaltningens tjänsteskrivelse daterad 2020-02-11 med bilagor.

- Den på kartan, bilaga 1, heldragna linjens innerkant ska utgöra gränsen för det skyddade området på 0,76 ha.
- Oxelösunds kommun fastställer den av Miljö- och samhällsbyggnadsförvaltningen framtagna skötselplan för biotopskyddsområdets skötsel, se bilaga 4. Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden, eller motsvarande nämnd som ansvarar för allmän platsmark, har ansvaret för eventuella revideringar i skötselplanen i det fall revideringar krävs för att uppnå syftet med biotopskyddsområdet.
- Oxelösunds kommun fastställer föreskrifter och syfte för biotopskyddet enligt Miljö- och samhällsbyggnadsförvaltningens tjänsteskrivelse daterad 2019-06-07.
- Oxelösunds kommun beslutar att biotopskyddets namn ska vara Stenvikshöjden.



Kommunfullmäktige

2020-05-13

- Oxelösunds kommun beslutar att naturvårdsförvaltare av biotopskyddsområdet är Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden, eller motsvarande nämnd som har hand om allmän platsmark. Innan förvaltaren vidtar några åtgärder ska dessa samrådas med naturvårdansvarig i Oxelösunds kommun.
- Oxelösunds kommun förbinder sig att inte rikta ersättningsanspråk mot fastighetsägaren till Oxelö 8:17 för att upprätthålla biotopskyddsområdet.

Lagstöd 7 kap 11, 30 §§ miljöbalken och 22 § förordning om områdesskydd.

---

Beslut till:

Kommunstyrelsen

Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden

Fastighetsägare till Oxelö 8:17

Fastighetsägare till Skepparen 1

Länsstyrelsen i Södermanlands län, [lansstyrelsen@sodermanland.se](mailto:lansstyrelsen@sodermanland.se)

Naturvårdsverket, [registrator@naturvardsverket.se](mailto:registrator@naturvardsverket.se)

Artdatabanken, [artdatabanken@slu.se](mailto:artdatabanken@slu.se)

SGU, [sgu@sgu.se](mailto:sgu@sgu.se)

Skogsstyrelsen, [skogsstyrelsen@skogsstyrelsen.se](mailto:skogsstyrelsen@skogsstyrelsen.se)

Riksentikvarieämbetet, [registrator@raa.se](mailto:registrator@raa.se)

Friluftsförbundet i Oxelösund, [oxelosund@friluftsfremjandet.se](mailto:oxelosund@friluftsfremjandet.se)

Naturskyddsföreningen länsförbund i Sörmland,  
[karl-axel.reimer@naturskyddsforeningen.se](mailto:karl-axel.reimer@naturskyddsforeningen.se)

Naturskyddsföreningen Nyköping-Oxelösund, [nyox@naturskyddsforeningen.se](mailto:nyox@naturskyddsforeningen.se)

Havs- och vattenmyndigheten

Lantmäterimyndigheten

| Punkt ID | N           | E          |
|----------|-------------|------------|
| 2        | 6506038,651 | 183373,519 |
| 3        | 6506033,034 | 183357,563 |
| 4        | 6506033,773 | 183346,480 |
| 5        | 6506038,443 | 183336,401 |
| 6        | 6506046,421 | 183328,672 |
| 7        | 6506056,643 | 183324,324 |
| 8        | 6506062,572 | 183323,484 |
| 9        | 6506058,910 | 183297,633 |
| 10       | 6506072,110 | 183295,446 |
| 11       | 6506077,219 | 183295,730 |
| 12       | 6506073,855 | 183311,558 |
| 13       | 6506086,397 | 183314,224 |
| 14       | 6506083,528 | 183327,722 |
| 15       | 6506088,419 | 183328,762 |
| 16       | 6506085,176 | 183344,021 |
| 17       | 6506097,891 | 183346,724 |
| 18       | 6506096,935 | 183351,223 |
| 19       | 6506101,826 | 183352,263 |
| 20       | 6506099,929 | 183361,490 |
| 21       | 6506114,228 | 183364,301 |
| 22       | 6506100,199 | 183431,637 |
| 36       | 6506017,196 | 183412,712 |
| 37       | 6506022,317 | 183385,630 |
| 38       | 6506021,701 | 183380,722 |



# Bilaga 1 Biotopskyddsområde

## Stenvikshöjden - 7600 m<sup>2</sup>

Gräns för biotopskyddsområde  
Fastighetsgräns

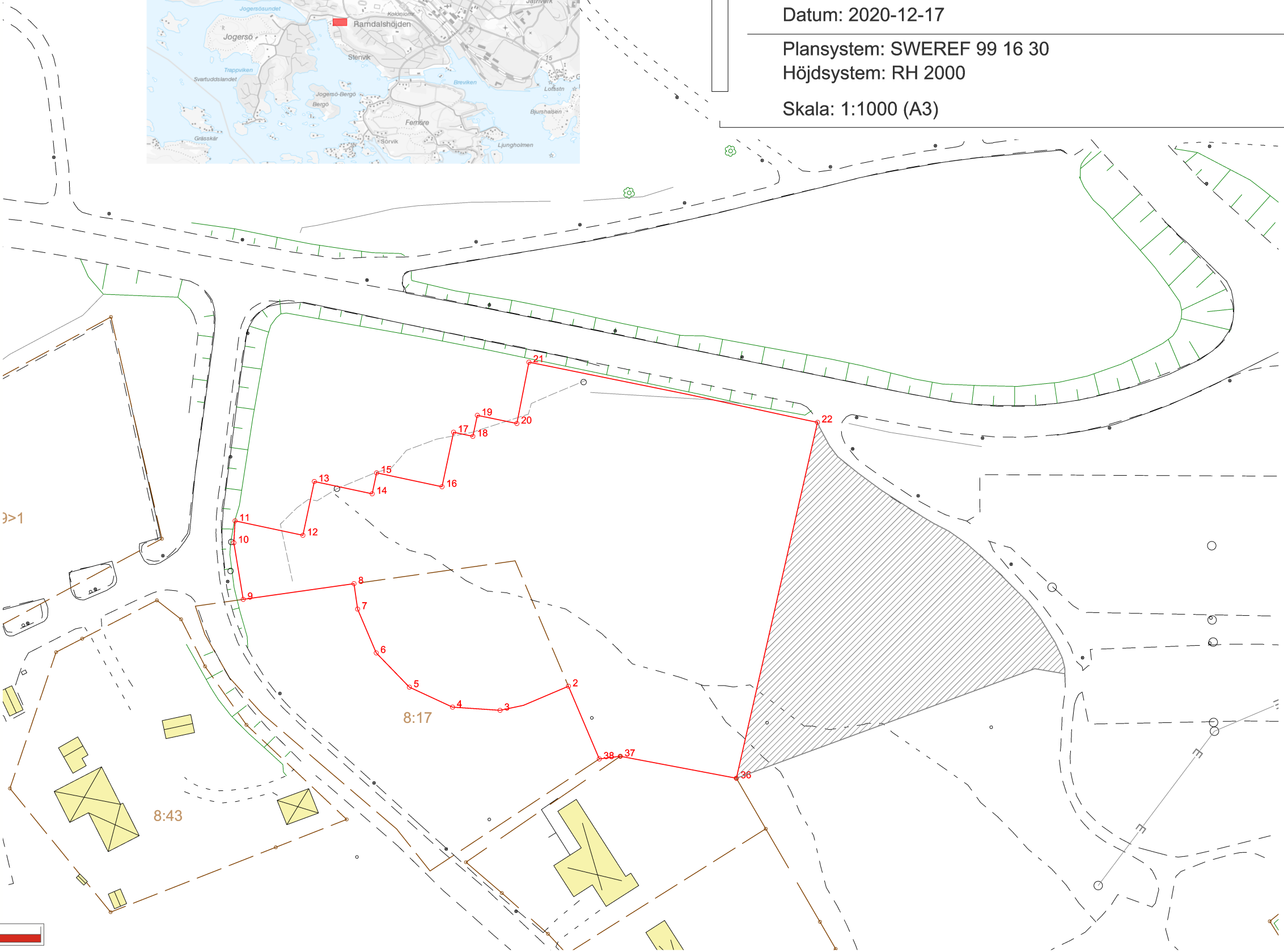
Upprättad av: Oxelösunds kommun, Mät och Kart

Datum: 2020-12-17

Plansystem: SWEREF 99 16 30

Höjdsystem: RH 2000

Skala: 1:1000 (A3)



# Beskrivning samt förslag till biotopskydd för del av fastighet Oxelö 8:17 och 8:20, Stenvikshöjden i Oxelösunds kommun.

## SAMMANFATTNING OCH NATURVÄRDESBEDÖMNING

Ett område vid Stenvik (se karta nedan) uppvisar en koncentration av naturvärden, vilka i mycket hög grad bidrar till att bevara den biologiska mångfalden i denna del av kommunen. Bergshöjden ovanför Jagersövägen nära Stenviks gamla småbåtshamn hyser ett gammalt tallbestånd av 100 – 200 års ålder. På flera av tallarna växer den rödlistade svampen talticka. Med tiden ökar sannolikheten för ytterligare rödlistade arter då hotade, vedlevande skalbaggar och andra insekter lockas till de småningom döda tallarna. Mot vägen i norr finns ett lövskogsbryn med gamla sälgar och aspar. Dessa har ett stort värde för fågellivet och för tidiga vårflygande insekter, bland annat humlor, bin och fjärilar, vilka attraheras av sälgens nektarrika blommor. Dessa delar av Stenvikshöjden utgör en biologisk oas i ett område som i övrigt är påverkat av bebyggelse och vägar. De höga naturvärdena motiverar mer än väl ett långsiktigt skydd. Områdets ringa storlek gör biotopskyddsområde till en lämplig skyddsform.

/Hans Rydberg, Linnea – Natur och Ekologi

## Bakgrund

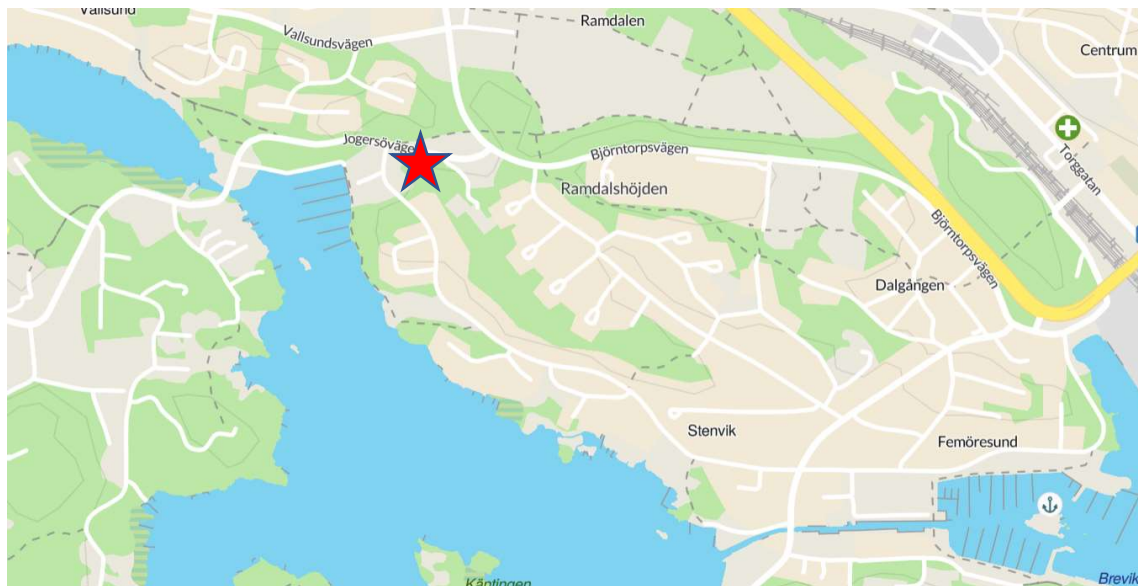
En detaljplan av Stenvikshöjden har tagits fram av Miljö- och samhällsbyggnadsförvaltningen och antagits av kommunfullmäktige 20180214§10. Detaljplanen syftade till att undersöka möjligheterna att bygga fler bostäder i området. Området är också utpekad i kommunens naturvårdsplan för fastlandet, område C8, som ett område med vissa värden. Där framhålls bland annat att området äger vissa naturvetenskapliga värden med förekomst av gamla tallar bevuxna med talticka. En mer fördjupad inventering av naturvärdena på Stenvikshöjden genomfördes 2016 och avslöjade att området i nordvästra delen är bevuxet med ett gammalt tallbestånd, där det på inte mindre än sju tallar växte den rödlistade arten talticka. Inventeringens syfte var att bedöma naturvärdena utifrån fynd av arter, strukturer och biotoper och om detaljplanen, om den genomfördes, kunde medföra betydande miljöpåverkan på biologisk mångfald eller andra naturvärden. Med tanke på de höga naturvärdena föreslås aktuellt område vara av värde att skydda som ett biotopskyddsområde. Tallbeståndet ligger delvis på privat tomtmark och endast den del som ligger på kommunens fastighet föreslås omfattas av biotopskyddet.

Biotopskyddsområde är en skyddsform som kan användas för små mark- och vattenområden (biotoper) som på grund av sina särskilda egenskaper är värdefulla livsmiljöer för hotade djur-, svamp- eller växtarter, eller som annars är särskilt skyddsvärda. De biotoper som kan skyddas av en kommun finns förtecknade i bilaga 2 och 3 till FOM. Syftet med att skydda sådana biotoper är att långsiktigt bevara och utveckla naturmiljöer som har särskilt stort värde för djur- och växtarter.

Genom att skydda naturområden som biotopskyddsområde eller någon annan form av områdesskydd förbättras förutsättningarna för bevarandet av biologisk mångfald. Skyddet bidrar också till att uppfylla FN:s konvention om biologisk mångfald och de nationella miljö kvalitetsmål som

Sveriges riksdag har antagit, vilket innebär att det finns ett stort allmänt intresse av att bevara skyddsvärda mark- och vattenområden. I detta fall berörs särskilt miljö kvalitetsmålen "Ett rikt växt- och djurliv" samt "Levande skogar". Det berörda området är en hällmarkstallskog med mycket gamla träd samt brynvegetation med grova aspar och sälgrar. Mark med mycket gamla träd utgör livsmiljö för ett flertal hotade växt- och djurarter. Områdets naturvärden redovisas i bifogad beskrivning (bilaga 2).

### Var ligger området?



Översiktskarta – områdets läge (röd stjärna).



Detaljfoto - Biotopskyddsområdet inom gul linje.

## Beskrivning av biotopskyddsområdet

Området består av en bergshöjd med gamla tallar där berg går i dagen på flera håll. Öster om denna höjd vidtar moränmarker bevuxna med tall, gran och enstaka lövträd. Berget sluttar i norr med en mindre hållbrant mot ett lövskogsbevuxet skogsbryn mot Jegersövägen och en anslutande gräsplan. Genom området går en strövstig som sträcker sig utmed Stenvikshöjden. Denna är väl utnyttjad av allmänheten.

På berget förekommer ett antal gamla tallar. De är inte speciellt grova men växtsättet och barkstrukturen tyder på att träden är mellan 100 och 200 år gamla. Talticka förekommer allmänt i området, särskilt i gränsområdet mot en privat fastighet i söder. Vid en inventering 2016 noterades inte mindre än sju träd med talticka. Eftersom fruktkroppar träder fram först många år efter det att kärnveden hos tallen angripits är det sannolikt att ett stort antal ytterligare träd hyser talticka.

Taltickan är en rötsvamp som angriper tallar som är minst hundra år och som är vanligast på träd som är runt 150 – 200 år eller äldre. När taltickan påträffas i skogslandskapet signalerar den skyddsvärda tallbestånd med höga naturvärden. Den är då främst knuten till tallnaturskogar och restbiotoper med biologiskt gamla träd. Sådana områden utgör ofta livsmiljö för många andra ovanliga och rödlistade arter, till exempel olika insekter. Svampen har under 1900- och 2000-talen blivit alltmer ovanlig som en följd av kortare omloppstider inom skogsbruket och i takt med att gamla tallskogar avverkats. Taltickan är rödlistad som NT (near threatened = nära hotad) och utgör dessutom signalart i Skogsstyrelsens inventering av nyckelbiotoper.



*Utbredningen av talticka i området (blå cirkel).*

I ett område med gamla tallar är det viktigt att död ved förekommer då många arter svampar, lavar och insekter är knutna till gammal död ved av tall. Död ved är på väg att utvecklas i området och det finns redan idag några torrakor och vindfällan.

Berget där tallarna växer, är i huvudsak bevuxet med lavar och en även i övrigt torftig vegetation präglad av den näringsfattiga, silikatrika berggrunden. Här på berget trivs lavar som färglav, kaklav, kartlav, svedlav, letlav, tuschlav samt olika renlavar och bägarlavar. Bland mossor märks bergraggmossa, enbjörnmossa, hällkvastmossa, bergkvastmossa och tallvitmossa. Hänglavar på träd är mindre frekventa, något som präglar träd i tätortsnära områden med luftburna föroreningar.

Sluttningen mellan berget och brynet i norr är täckt av en blockig morän, vilken ligger i ett tunt lager ovanpå berggrunden. I denna miljö växer mycket blåbär, örnbräken, stensöta samt ungträd av asp, björk och rönn. Mot cykelvägen i nordost växer rikligt med lingon, blåbär och ljung samt sly av rönn, ek och sälg. Här finns också några förvildade arter som tysklönn, vitoxel, häggmispel och vildkaprifol.

Nedanföör berget har ett fuktstråk utbildats och ett par grunda diken skiljer brynskogen från vägen och gårdet i nordväst. Brynet i norra delen utgör en mycket viktig lövskogsmiljö för i huvudsak fåglar och insekter. Nära cykelvägen finns flera stora aspar av betydelse för hålbbyggande fågelarter. På marken växer rikligt med gräs och örter, bland annat humleblomster, harsyra, blodrot, häslebrodd, häckvicker och smultron.

Mot gräsmarken i nordväst finns ett lövskogsbryn som domineras av medelålders sälgar. Här finns också en gammal brunn. Flera av sälgarna är grova och rätt gamla, upp till 2 meter i omkrets i brösthöjd. Sälgen har stor betydelse för pollinerande insekter under tidig vår. Många insekter, särskilt fjärilar, lever under sommaren av sälgens löv och i den döda ved som bildas då enstaka stammar rasar ihop av ålder trivs många svampar och insekter som utnyttjar just sälg som substrat. Innanför sälgbrynet finns en zon av cirka 10 meters bredd med gamla grova barrträd.



Karta över stora, äldre lövträd av stor betydelse för bevarande av biologisk mångfald. Röd ring = asp, orange ring = sälg, vit ring = rönn.

## Upplåtelse av mark, Oxelö 8:17

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FASTIGHETSÄGARE                  | SSAB EMEA AB (556313-7933) nedan kallad fastighetsägaren<br>613 80 Oxelösund<br>0155-25 40 00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| BAKGRUND                         | Vid framtagande av detaljplanen för Stenvikshöjden som antogs av Kommunfullmäktige 2018-02-14 § 10 gjordes en fördjupad naturinventering på Stenvikshöjden med anledning av att området pekats ut som värdefullt i Oxelösunds naturvårdsplan. Den fördjupade naturinventeringen avslöjade bl.a. att områdets nordvästra del är bevuxet med ett gammalt tallbestånd, där det på inte mindre än sju tallar växer den rödlistade arten talticka. Flera av dessa tallar växer på SSABs fastighet Oxelö 8:17. För mer information om områdets naturvärden, se bilaga 1 "Förslag till biotopskyddsområde för del av fastighet Oxelö 8:20, Stenvikshöjden (Linnea natur & ekologi)".                                                                     |
| BESKRIVNING AV UPPLÅTELSEOMRÅDET | Upplåtelseområdet omfattar del av fastighet Oxelö 8:17 som markerats på bifogad karta, bilaga 2. Området omfattar ca 1200 kvadratmeter.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| SYFTE                            | Syftet är att långsiktigt bevara och på sikt ytterligare utveckla de naturvärden som är knutna till en bergshöjd med mycket gamla tallar. Mark med mycket gamla träd utgör livsmiljö för ett flertal hotade växt- och djurarter.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| MILJÖMÅL                         | Genom att långsiktigt skydda naturområden som biotopskyddsområde förbättras förutsättningarna för bevarandet av biologisk mångfald. Skyddet bidrar också till att uppfylla FN:s konvention om biologisk mångfald och de nationella miljö kvalitetsmål som Sveriges riksdag har antagit. I detta fall berörs särskilt miljö kvalitetsmålen "Ett rikt växt- och djurliv" samt "Levande skogar".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| MEDGIVANDE/UPPLÅTELSE            | Fastighetsägaren förbinder sig att inom upplåtelseområdet, se bilaga 2, avstå från följande åtgärder: <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Skada vegetationen genom att gräva upp växter såsom ris och örter, eller ta bort mossor, lavar och vedlevande svampar</li> <li>2. Spika i eller på annat sätt skada träd till exempel genom att bryta grenar och kvistar</li> <li>3. Förstöra eller skada berg, jord eller sten genom att borra, rista, gräva, hacka, spränga, måla eller liknande</li> <li>4. Avverkning</li> <li>5. Plantering</li> <li>6. Gödsling</li> <li>7. Kemisk bekämpning</li> </ol> <p>Fastighetsägaren medger att Miljö- och samhällbyggnadsnämnden eller annan som myndigheten uppdrar åt får genomföra följande</p> |

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             | <p>åtgärder inom aktuellt område (se bilaga 2)</p> <p>1. Skogliga åtgärder för att uppnå syftet med biotopskyddsområdet</p> <p>2. Upprättande och genomförande av en skötselplan</p> <p>3. Uppsättning av informationsskyltar</p>                                                                                                                                                                                                                   |
| ERSÄTTNING  | <p>Fastighetsägaren förbinder sig att inte rikta ersättningsanspråk mot Oxelösunds kommun med anledning av beslutet om att bilda biotopskydd. Detta under förutsättning att beslutet i fråga om områdets avgränsning i huvudsak överensstämmer med den avgränsning som framgår av karta i bilaga 2 samt att föreskrifterna på motsvarande vis, i fråga om innebörd/värdepåverkan, i huvudsak överensstämmer med dem som anges i detta dokument.</p> |
| FÖRBINDELSE | <p>Fastighetsägaren förbinder sig att upplåta aktuellt område (se bilaga 2) som biotopskyddsområde.</p> <p>Vid eventuell överlåtelse av fastigheten eller berord del av denna ska fastighetsägare tillse att ny ägare skriftligen ikläder sig de förbindelser och de rättigheter och skyldigheter som följer av detta dokument, samt förbinda ny ägare att göra motsvarande vid en eventuell framtida överlåtelse.</p>                              |
| INSKRIVNING | <p>Detta avtal får inskrivas enligt 7 kap jordabalken.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| UTMÄRKNING  | <p>Fastighetsägaren medger att gränsen för upplåtelseområdet märks ut i fält med färgmärkning på trädstammar och/eller gränsmarkering på stolpar.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

Bilaga 1: Förslag till biotopskyddsområde för del av fastighet Oxelö 8:20, Stenvikshöjden (Linnea natur & ekologi)

Bilaga 2: Karta över områdets omfattning

Underskrift av firmatecknare

Ort: Århus

Datum: 2019-06-07

Namn: Ketil Fjelleng J. Bergstrand

Namnfortydligande

**Ketil Fjelleng**

**JONAS BERGSTRAND**

## Bilaga 4 Skötselplan

Tallen är ett ljuskrävande träd och måste för långsiktig överlevnad säkras mot igenväxning och beskuggning av omgivande träd och buskar. I nuläget finns det några tallar som hotas av uppväxande träd, men för flertalet träd är situationen god – de står fria och utvecklas på ett bra sätt.

I brynskogen i norr är igenväxningen partiellt stor och röjningar behöver utföras så att lövträden inte står för tätt och får svårt att utveckla sina kronor. Bärande träd och buskar sparas, i området är det främst rönnen som är viktig. Främmande arter som tysklönn och vitoxel spelar i området en mycket blygsam roll och kan få stå kvar och bidra till mångfalden. Död ved är en stor bristvara i landskapet. Därför ska död ved i form av stående torrträd, lågor och grenar sparas. Stigen ska hållas ren från gallringsavfall och nedblåsta stammar och grenar. Träd som fallit över gångstigar dras eller vinschas åt sidan så intakt som möjligt, dvs. kapas inte upp i mindre bitar. Allmänheten ska informeras om vikten av att spara död ved. Detta kan ske på kommunens hemsida och en särskild informationsskylt.



Karta – skötselåtgärder (nummer på kartan hänvisar till skötselåtgärder nedan)

### Skötselåtgärder

1. Den gamla tallskogen i västra delen lämnas i princip för fri utveckling. Det innebär att inga åtgärder vidtas förutom att röja kring värdefulla träd om dessa riskerar att beskuggas av träd som växer in i kronorna samt att hålla stigen öppen från nedrasade trädstammar och grenar. De gamla tallarna på berget nås i nuläget av tillräckligt mycket ljus för att kunna växa normalt. Inga åtgärder är idag nödvändiga, men utvecklingen bör noggrant följas så att beskuggande träd inte växer upp och hindrar ljusinflödet till tallarna. Träd som fallit över gångstigen dras eller vinschas åt sidan så intakt som möjligt, dvs. kapas inte upp i mindre bitar.

2. I kanten av bergets norra sida finns en brynlövsök med inslag av gamla aspar och sälgar. Unga aspar bör röjas bort för att de inte ska skjuta upp i de äldre lövträdens kronor, vilket kan skada de äldre trädens tillväxt. Död ved efter röjning kan läggas i brynet som övervintringsplatser för insekter och skydd för småfåglar.
3. I det sumpiga partiet i norra delen växer delvis tätt med lövsly och några unga granar. Gallring bör ske av lövslyet och de unga granarna avverkas. Död ved efter röjning kan läggas i brynet som övervintringsplatser för insekter och skydd för småfåglar.
4. I nordöstra delen av området växer i barrskogen rikligt med sly av rönn, ek och sälg. Här bör gallring ske så att inte det uppstår en tät slyskog. Död ved efter röjning kan läggas i brynet som övervintringsplatser för insekter och skydd för småfåglar.
5. Medelålders tallskog med enstaka äldre träd. Skogen lämnas tills vidare för fri utveckling.
6. En informationsskylt som berättar om det gamla tallbeståndets och de stora lövträdens betydelse för den biologiska mångfalden sätts upp i början av stigen nära gräsmarken.

# Upplåtelse av mark för biotopskydd

## Oxelö 8:17

Upprättad av: Oxelösunds kommun, Mät och Kart

Datum: 2019-05-15

Plansystem: SWEREF 99 16 30

Höjdsystem: RH 2000

Skala: 1:500 (A4)

Area: 1213 m<sup>2</sup>

8:17

43

50 m

| Punkt ID | N           | E          | Beskrivning |
|----------|-------------|------------|-------------|
| 1        | 6506067,898 | 183361,092 |             |
| 2        | 6506038,651 | 183373,519 |             |
| 3        | 6506033,034 | 183357,563 |             |
| 4        | 6506033,773 | 183346,480 |             |
| 5        | 6506038,443 | 183336,401 |             |
| 6        | 6506046,421 | 183328,672 |             |
| 7        | 6506056,643 | 183324,324 |             |
| 8        | 6506062,572 | 183323,484 |             |