



# SKÖTSELPLAN NORRA SANDSKOGEN - beskrivande del

november 2007

Antagen av Kommunstyrelsen 2007-11-28, § 184



Underlaget bygger på inventeringar utförda av Naturcentrum, litteratur, samt för rörligt friluftsliv inventeringar utförd av Siv Bengtsson-Lindsjö och Henrik Uthas.

**Text och tabeller:** Siv Bengtsson-Lindsjö  
**Foto:** Andreas Malmqvist, Henrik Uthas och Siv Bengtsson-Lindsjö  
**Kartor:** Siv Bengtsson-Lindsjö, Elisabeth Hansson och Johan Larsson  
**Teckning:** Sara Fridh  
**Formgivning:** Ewa Engström  
**Tryckår:** 2007  
**Copyright:** Ystads kommun  
**Diarienummer:** 2005.10016-265

| <b>INNEHÅLLSFÖRTECKNING:</b>                  | <b>Sid.</b> |
|-----------------------------------------------|-------------|
| <b>INLEDNING</b>                              | <b>5</b>    |
| <b>SYFTET MED NATURRESERVATET</b>             | <b>5</b>    |
| Bevara och öka biologisk mångfald             | 5           |
| Tillgodose behovet av områden för friluftsliv | 5           |
| Uppgifter om naturreservatet                  | 6           |
| <b>RIKSINTRESSEN, PLANER OCH PROGRAM</b>      | <b>6</b>    |
| Kommunala planer                              | 6           |
| Övrigt                                        | 7           |
| <b>ALLMÄN BESKRIVNING AV SANDSKOGEN</b>       | <b>8</b>    |
| Topografi och geologi                         | 8           |
| Historik och nuvarande markanvändning         | 8           |
| Skogens träd                                  | 9           |
| Äldre träd i Sandskogen                       | 11          |
| Buskskikt                                     | 14          |
| Fältskikt                                     | 15          |
| Död ved till nytta för många                  | 15          |
| Mossor                                        | 17          |
| Lavar                                         | 18          |
| Svampar                                       | 19          |
| Insekter                                      | 21          |
| Fåglarna i Sandskogen                         | 25          |
| Fladdermöss                                   | 25          |
| Övrigt djurliv i Sandskogen                   | 26          |
| <b>RÖRLIGT FRILUFTSLIV I YSTADS SANDSKOG</b>  | <b>27</b>   |
| Vem använder Sandskogen?                      | 27          |
| Motionsspår/Vandringsleder                    | 27          |

|                                                         |           |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Ridspår</b>                                          | <b>28</b> |
| <b>Tillgänglighet och parkeringsmöjligheter för bil</b> | <b>28</b> |
| <b>Rastplatser</b>                                      | <b>28</b> |
| <b>Vandringsleder och handikappanpassning</b>           | <b>29</b> |
| <br>                                                    |           |
| <b>Bilaga 1. Avgränsning av naturreservatet</b>         | <b>31</b> |
| <b>Bilaga 2. Träd</b>                                   | <b>33</b> |
| <b>Bilaga 3. Kärlväxter i Sandskogen</b>                | <b>45</b> |
| <b>Bilaga 4. Svampar i Sandskogen</b>                   | <b>57</b> |
| <b>Bilaga 5. Skalbaggar i Sandskogen</b>                | <b>59</b> |
| <b>Bilaga 6. Fåglar i Sandskogen</b>                    | <b>65</b> |
| <b>Bilaga 7. Omfattning av inventeringarna år 2005</b>  | <b>67</b> |
| <b>Källor</b>                                           | <b>69</b> |

## INLEDNING

Ystads Sandskog omfattar ett stort skogsområde öster om Ystad stad. En stor del av skogen består av gammal tallskog som växer på gamla sanddynen. Skogen är ursprungligen planterad för att hindra sandflykt som tidigare var ett problem i området. Skogen är intressant ur flera infallsvinklar: biologiskt med ett rikt växt- och djurliv, geomorfologiskt med revlar och dynbildningar som bildats då kustlinjen var högre belägen och inte minst intressant för friluftsliv eftersom skogen är ett av Ystadbornas viktigaste närrekreationsområde.

Väg 9 löper genom skogen i öst- västlig riktning. Söder om vägen är huvuddelen av skogen NATURA 2000-område samt avsatt som statligt naturreservat. För att slå vakt om även den norra delen av skogen har den resterande delen av Sandskogen föreslagits som naturreservat i kommunens översiktsplan (antagen av Kommunfullmäktige år 2005). I kommunens Agenda 21 (antagen av Kommunfullmäktige år 2002) under det nationella miljömålet Levande Skogar, är det lokala miljömålet att skyddsvärda skogar ska bevaras och i kommunens Miljöhandlingsprogram (antaget av Kommunfullmäktige år 2005) är Ystads Sandskog upptagen, under prioritet 1, att avsättas som kommunalt naturreservat.

År 2004 ansökte Ystads kommun om statligt bidrag för att bilda ett kommunalt naturreservat av den norra delen av Ystads Sandskog. Bidrag till detta beviljades samma år. Anslaget skulle användas till inventeringar och åtgärder för att öka den biologiska mångfalden i skogen och till anläggningar och åtgärder som skulle göra området mera tillgängligt för rörligt friluftsliv. Under sommaren 2005 inventerades området av Naturcentrum AB. Inventeringen omfattade två delar, dels en s.k. basinventering där skogen och dess olika arter beskrevs översiktligt, dels en s.k. tilläggsinventering där skogens olika arter beskrevs mera ingående. Inventeringens olika delar se bilaga 7.

Förutom 2005 års inventeringar bygger beskrivningen av Sandskogen på data från Skånes Flora, fågelinventering från år 1999, skogsbruksplanen från 1998, litteraturuppgifter och muntlig information, samt kompletterande inventeringar för rörligt friluftsliv utförda av personal på kommunen.

## SYFTET MED NATURRESERVATET

### Bevara och öka biologisk mångfald

Det ena syftet med reservatet är att bevara och öka biologisk mångfald.

Norra Sandskogen karakteriseras av tallskogsklädda sanddynen, blandskogar och lövskog och angränsande öppen ängsmark. Strukturer med död ved och gamla grova träd ska förekomma i skogen i för livsmiljöerna gynnsam omfattning.

Reservatets befintliga öppna ängsmarker ska skötas med slåtter och bete, men även ohävdad ängsmark med vassområde ska finnas som skydd för djurlivet. I reservatet ska skötseln inriktas på att bevara och öka den biologiska mångfalden så att goda livsmiljöer skapas i skogs- och ängsmark för typiska och även ovanliga växter och djur som är karakteristiska för regionen.

### Tillgodose behovet av områden för friluftsliv

Det andra syftet med reservatet är att behovet av områden för friluftsliv ska tillgodoses.

Friluftsliv som grundar sig på allemansrätten ska kunna bedrivas och besökare ska kunna uppleva områdets olika livsmiljöer. Attraktiva målpunkter ska finnas och åtgärder och anläggningar ska gynna rörligt friluftsliv samt öka tillgängligheten för funktionshindrade.

## Uppgifter om naturreservatet

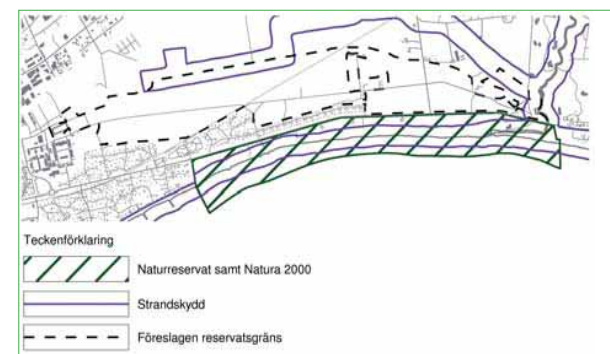
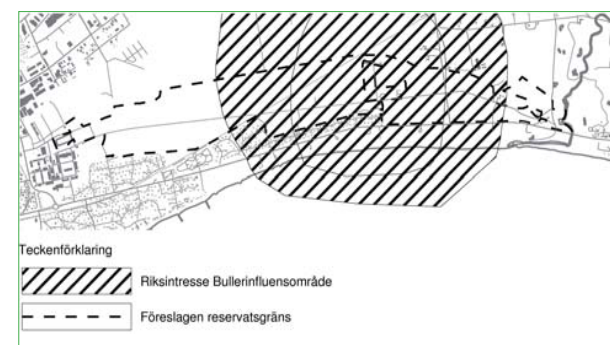
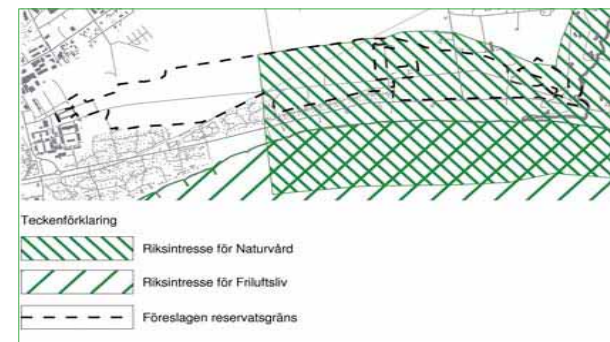
|                        |                                                                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Namn                   | Norra Sandskogen                                                                                      |
| Kommun                 | Ystads kommun                                                                                         |
| Län                    | Skåne län                                                                                             |
| Lägesbeskrivning       | Skogsområde öster om Ystad stad norr om väg 9.                                                        |
| Socken                 | Ystad                                                                                                 |
| Topografisk karta      | 2D SO Tomelilla                                                                                       |
| Ekonomisk karta        | Öja 1D9f och Köpingebro 1D9g                                                                          |
| Naturgeografisk region | Region 6 - Sydvästra Skåne                                                                            |
| Fastigheter            | Sandskogen 2:1                                                                                        |
| Areal                  | ca 210 ha                                                                                             |
| Gränser                | Området begränsas av en streckad, svart linje på karta (bilaga 1. Karta med reservatets avgränsning). |
| Förvaltare             | Ystads kommun                                                                                         |

## RIKSINTRESSEN, PLANER OCH PROGRAM

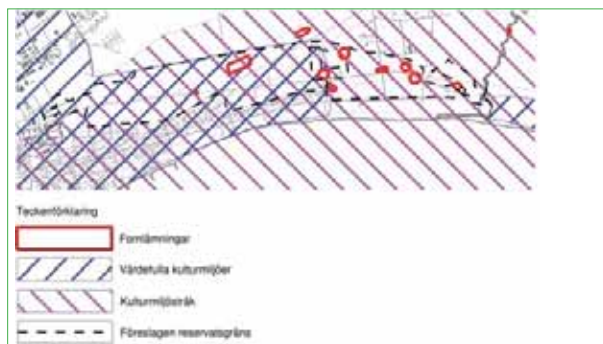
Den östra delen av det föreslagna reservatet omfattas av riksintresse för naturvård (N 77 Ystads Sandskog). Söder om Sandskogen är kusten och havet utanför av riksintresse för friluftsliv.

Centralt i Sandskogen finns dels militära dels kommunala skjutbanor. Detta medför att området påverkas av buller och ett större område omfattas av riksintresse – bullerinfluensområde.

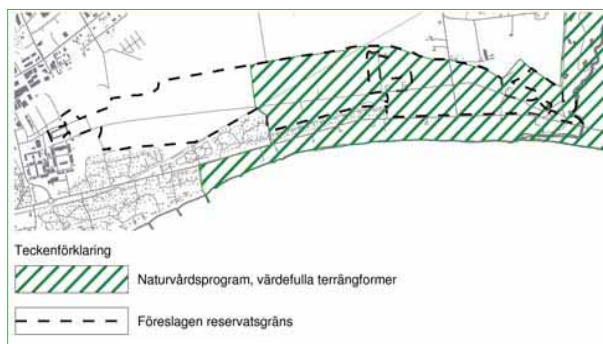
Kustzonen i söder, området utmed Nybroån i öster och tillflödet Öja kanal med tillhörande diken omfattas av strandskydd. I söder gränsar det föreslagna reservatet till Natura 2000 området Ystads Sandskog (SE 0430094 – SCI). Samma område är också avsatt som statligt naturreservat.



I Länsstyrelsens kulturmiljöprogram är en stor del av det föreslagna reservatet markerat som värdefull kulturmiljö och hela området är markerat som område med kulturmiljöstråk. Flera fasta fornlämningar (boplatser från stenåldern) finns också i området.



I Länsstyrelsens naturvårdsprogram är huvuddelen av området markerat som område med värdefulla terrängformer



## Kommunala planer

Området har i kommunens översiktsplan föreslagits som naturreservat och i kommunens Agenda 21 med Miljöhandlingsprogram utpekats som blivande kommunalt naturreservat.

Förutom att det föreslagna reservatet är biologiskt intressant med bl.a. flera rödlistade arter är det också ett mycket viktigt närrekreationsområde för Ystadborna.

## Övrigt

Vägverket arbetar med en ny sträckning av väg E 65. Ett av alternativen som studerats är genomfart genom Sandskogen. Detta alternativ tycks inte vara aktuellt för närvarande, men om det skulle väljas skulle det påverka det föreslagna reservatet i den västra delen.

Buller från skjutbanorna är ett störande moment, men banorna har funnits här under lång tid och har hitintills inte hindrat Ystadborna från att bedriva rörligt friluftsliv i skogen. Nyligen har också reglerna och tiderna då skjutning är tillåten skärps och resulterat i begränsat antal skjutdagar totalt per år, skjutfria storhelger och en månad på sommaren, samt begränsade skjuttider under helgdagar. Problemen anses därför vara acceptabla. Om skjutbanorna flyttas från Sandskogen bör kommunen överväga om att införliva marken i naturreservatet.

De övriga planerna eller intressena i Sandskogen går att förena med syftet med reservatet. Slutsatsen är att ett förordnande är förenligt med grundläggande bestämmelser för hushållning med mark- och vattenresurser i enlighet med 7 kap. miljöbalken.

## ALLMÄN BESKRIVNING AV SANDSKOGEN

En stor del av Ystads Sandskog består av gles gammal tallskog som växer på gamla sanddynor. Förutom den rena tallskogen finns också områden med blandskog med tall, gran och björk, samt rena lövbestånd. Sanddriften var tidigare ett stort problem i Ystad stad. Därför skogsplanterades området under 1800-talet för att sanden skulle bindas. Trots att skogen är relativt ung finns flera ovanliga eller sällsynta arter, speciellt faunan är intressant men även flera mindre vanliga växter finns i skogen. Sammanfattningsvis är området både geologiskt och biologiskt intressant och inte minst ett mycket omtyckt strövområde för Ystadborna.

### Topografi och geologi

Sandskogsområdet är lågt beläget och höjden varierar från havsnivån vid kusten i söder till knappt fem meter över havet i den norra delen av området. Sandskogens topografi är präglad av dels småkuperat dynlandskap, dels av flackare partier. Ystads Sandskog med angränsande område uppvisar ett flertal intressanta detaljtopografiska former. Dessa postglaciala strandvallar, revlar och dynbildningar

har skapades av hav och vindar och har bildats vid högre belägen kustlinje.

Berggrunden i området består huvudsakligen av kalksten överlagrad med ett tunt moräntäcke men även en del flygsand finns, som främst består av mellansand.

### Historik och nuvarande markanvändning

Långt tillbaka i tiden fanns ett annorlunda landskap i Ystadtrakten. Fram till för ca 3000 år f.Kr. präglades det av ”stabila” urskogar. Klimatet var mildt med höga sommartemperaturer och milda vintrar. Havsytan i Östersjön var ca 3 - 4 meter högre än i dag och Öja-Herrestads mosse var en grund lagun, som skyddades mot havet av en sandrevel.

När klimatet efter hand ändrades och havsnivån så småningom sjönk övergick den forna Öja – Herrestadlagunen till att utvecklas till ett sumpkärr omgivet av alskog och med en halvö/revel, bevuxen med ek- och tallskog, som avgränsning mot havet. På strandvallarna, som bildats genom åren under växlande havsnivåer, finns fasta fornlämningar – boplatser från stenåldern.

Efterhand som kustlandskapet avskogades, genom människans påverkan, utvecklades ett landskap täckt med vandrande sanddynor längs kusten i det område som idag är Ystads Sandskog. På 1700-talet var området i princip trädöst och den blottlagda marken var kraftigt utsatt för vinderosion. Detta medförde stora problem med sanddrift inne i Ystad stad. För att förhindra sanddriften planterades Ystads Sandskog som s.k. skyddsskog för att stoppa sandflykten i området. Skogsplanteringen startade i den östra delen i början på 1800-talet och fortsatte sedan efter hand i övriga delar. Sandfälten omfattade år 1813 en areal på 970 tunnland. År 1856 var ca 310 av dessa skogsplanterade. Nu började området att kunna betraktas som skog. 1876 mättes skogen upp och 1901 upprättades en skogshushållningsplan som kom att gälla fram till 1920.

Redan i mitten på 1800-talet började Ystadborna att upptäcka vilken resurs skogen var och började utnyttja den för olika aktiviteter. Man talade om det enkla folkets behov av förströelse efter arbetsveckans slit och slut. Frivilliga brandkåren var först. År 1861 fick Skarpskyttarna tillstånd att anlägga en skjutbana i en skogsglänta på den sydvästra kanten. Skjutbanan kom sedan att användas i nästan 100 år.



Några år senare uppfördes en dansbana i anslutning till Revhusen och 1897 byggdes Saltsjöbaden, som då var en ståtlig byggnad med torn, tinnar och verandor.

Sommarstugeområdet började bebyggas i början på 1880-talet och kasernerna på regementsområdet stod färdiga runt förra sekelskiftet. Detta ledde till ytterligare utveckling av aktiviteter inriktade på skytte i Sandskogen. Området norr om vägen ägdes av kommunen men arrenderades ut till P7/Fo11 och användes som militärt område fram till 1998 när det ”praktiskt” överlämnades till kommunen. Fram till slutet på 60-70- talet sköttes skogen av skogsvårdschef Josef Thånander, därefter tog kommunen över ansvaret.

Militären stod för eventuell avverkning i den arrenderade skogsmarken, men vartannat till vart femte år bestämdes skötseln i samråd med kommunen. Ingen avverkning fick göras utan att kommunen först hade godkänt den. Skogen i anslutning till sommarstugeområdet sköttes av kommunens personal under vinterhalvåret, med inriktning på att skönheten i skogen var det viktiga. Ekonomin var mindre betydelsefull. Avverkningen gjordes varsamt och undervegetationen i skogen fick inte röras. Syftet var att det inte skulle synas att en avverkning gjorts.



*Blandskog i Sandskogen*

Den nuvarande markanvändningen i den norra delen av Sandskogen är barrskog, blandskog och lövskog samt mindre områden med ängsmark. Skogen sköts idag efter en skogsbruksplan som upprättades år 1998 och som gäller fram t.o.m. 2007. Målet enligt denna är sammanfattningsvis att idka en god skogsvård för att producera virke av god kvalitet, men att också ta hänsyn till naturvård och människors behov av rekreation i skogen. När det gäller vilt och jakt har man tagit hänsyn till att området är ett livligt besökt rekreationsområde och därför är all jakt förbjuden med undantag för tillfälligt behov av skyddsjakt.

*Källor:*

*Stadsingenjörskontoret. (1926). Skötselplan, Skogsvårdsstyrelsen. (1998). Grön Skogsbruksplan, Berglund m.fl. (1998). Kulturlandskapet under 6000 år, samt muntlig information från förra stadsträdgårdsmästare Sven Mattiasson.*

## Skogens träd

Enligt äldre hushållningsplan var det framförallt tall som ursprungligen planterades i Sandskogen. Plantmaterialet var till en början av tyskt eller danskt ursprung, medan senare planteringar uteslutande skedde med plantor uppdragna från mellansvenskt frö. Skillnaden mellan plantmaterialet lär framgå av barktjockleken. Under 1920-talet försvann det mesta av de utländska bestånden. I början på 1900-talet började man även att plantera gran på de bättre markerna. Lövträd planterades också: björk, ask, ek, enstaka poppel samt lönn - både vanlig lönn *Acer platanoides* och tysklönn *Acer pseudoplatanus*.

*Källa: Stadsingenjörskontoret. (1926). Skötselplan.*

Fördelningen mellan barr- och lövträd har under 1900-talet förskjutits, så att andelen lövträd kraftigt har ökat. *Se tabell nästa sida.*

Skogsmarken i norra delen av Sandskogen består idag av barrskog, blandskog och lövskog.

| Träden i Sandskogen |      |       |       |                       |
|---------------------|------|-------|-------|-----------------------|
| År                  | Tall | Gran  | Löv   | Källa                 |
| 1920                | 67%  | 19,5% | 11,5% | Skogsinventering 1926 |
| 1998                | 51%  | 14%   | 34%   | Skogsbruksplan 1998   |

Stora delar av de gamla sanddynerna i skogen är bevuxna med gammal tallskog och tallen är också det vanligaste barrträdet i skogen. Gran finns också i skogen, men i mindre omfattning. Gran finns dels i ganska unga planteringar och dels som inslag i övriga delar av skogen, då oftast som äldre träd.

I Norra Sandskogen finns några blandskogspartier där de vanligaste trädslagen är ek, tall, björk och gran.

Lövskogspartier finns insprängda i skogen, framförallt i de norra delarna. Björken är det vanligaste trädinslaget i den rena lövskogen och björken finns också i nästan alla andra delområden i skogen. Näst björken är eken det vanligaste lövträdet i lövskogen. Ett annat lövträd som är vanligt, men inte dominerar, är rönnen. Bok finns som beståndsbildare i den östra delen av området, samt också som inslag i några få områden spridda i skogen. Övriga trädslag

som förekommer i ett fåtal områden är alm, ask, al, poppel, gråal och pil.

### Naturtyper

Barrskog = mörkgrönt  
 Blandskog = mellangrön  
 Lövskog = grönt  
 Ängsmark = ljusgul  
 Öppet vatten = blått



Av bilden framgår att barrskogen är vanligast, därefter lövskogen och sedan blandskogen.

Två trädarter som inte ursprungligen är svenska arter finns också i Sandskogen. Den ena arten är tysklönnen *Acer pseudoplatanus*, som ursprungligen är införd från Centraleuropa. Detta är en art som ofta odlas och som lätt förvildas. En annan införd art är rödeken *Quercus rubra*, som ursprungligen

härstammar från Nordamerika. Idag finns rödeken naturaliserad här och var i Sydsverige. Speciellt tysklönnen föryngrar sig i Sandskogen och är på stark frammarsch och finns som inslag i en hel del områden.

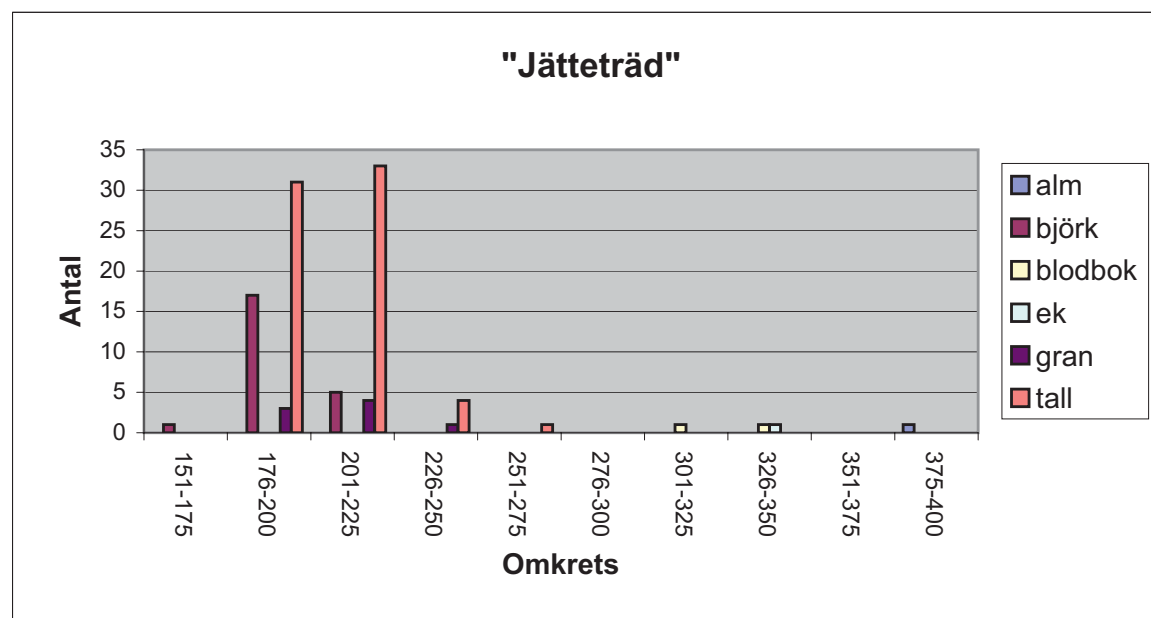
## Äldre träd i Sandskogen

Jätteträd definieras av Skogsvårdsstyrelsen och Naturvårdsverket som lövträd med en stamomkrets större än 314 cm (diameter = 1 m). Enligt denna definition finns det tre jätteträd i Norra Sandskogen. En blodbok (omkrets 342 cm), en alm\* (omkrets 379 cm) och en ek (omkrets 326 cm). Det finns ytterligare en blodbok som nästan uppfyller kriteriet (omkrets 311 cm). Eken är markerad som ett s.k. evighetsträd och almen har i inventeringen 2005 påpekats som viktig för insekter och på den finns också signalarterna: lönnlav *Bacidia rubella*, guldlockmossa *Homalothecium sericeum* och glansfläck *Arthonia spadicea*.

En målsättning med inventeringen 2005 var att ta reda på vilka områden som idag har relativt grova och gamla träd. Detta för att få svar på var blivande jätteträd finns och för att kunna lokalisera kärnområden som det går att bygga vidare på. Därför inventerades sommaren 2005, förutom jätteträden, samtliga tallar och granar som var 200 cm eller mer i omkrets och björkar som var 175 cm eller mer i omkrets. Det finns också andra träd i Sandskogen med en omkrets på 200 cm eller mer, men det fanns inte praktiska möjligheter att också ta med dessa i inventeringen. I diagrammet på bild nr 3 visas fördelningen av de grova träden. Förutom de ovannämnda jätteträden

finns flera grova träd i Sandskogen. Den grövsta tallen är 262 cm i omkrets (83 cm i diameter), fyra tallar är omkring 230 cm i omkrets (drygt 70 cm i diameter), drygt trettio tallar är mellan 200 och 225 cm i omkrets (mellan 72 och 64 cm i diameter) och ytterligare 30 tallar mellan 190 och 199 cm i omkrets (mellan 61 och 63 cm i diameter).

\* Med ändrad gräns efter remissomgången hamnar den stora almen utanför reservatet.



Sandskogens grova träd.

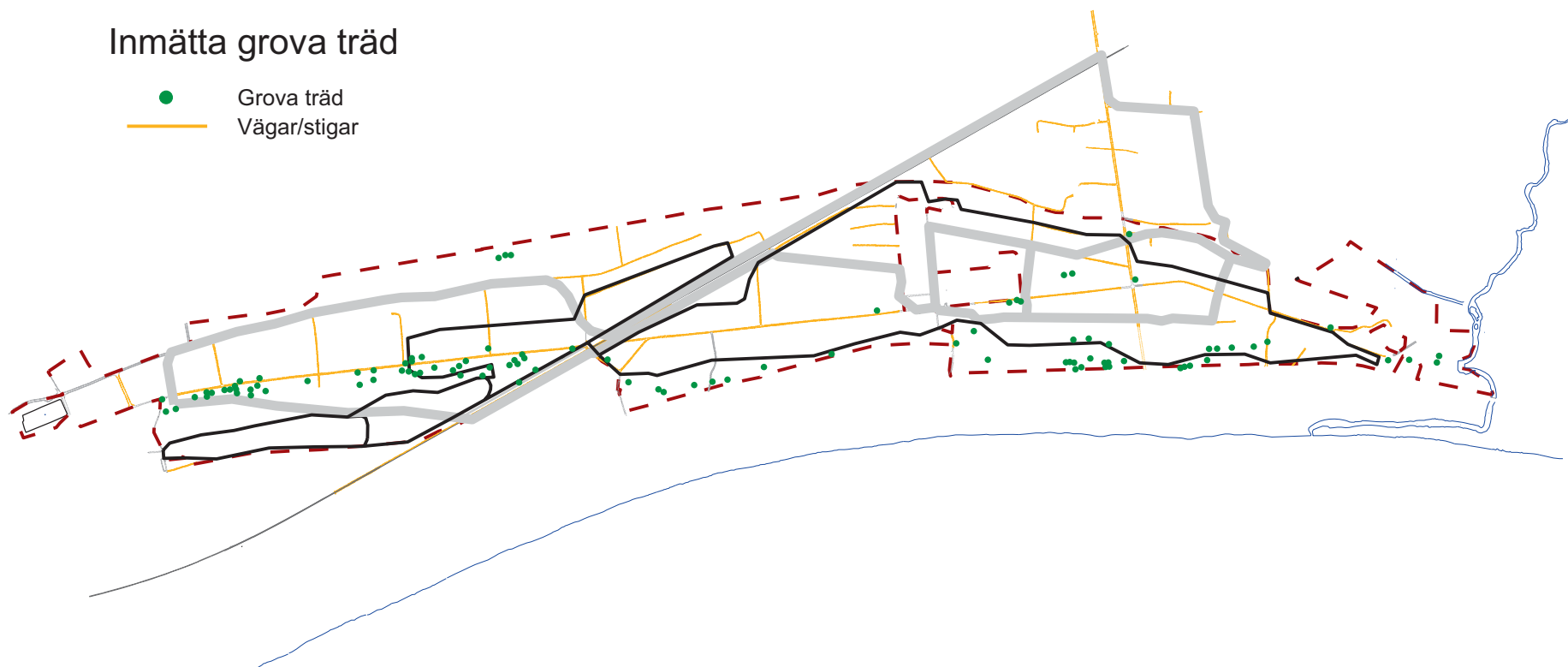


Inventeringen av de grövre träden i skogen visade att många, kanske huvuddelen, av de gamla träden fanns i närheten av vägar och stigar. Se bilden nedan. Detta innebär troligen att grova träd inne i bestånden huggits ut medan några har lämnats kvar utmed vägar och större stigar. I en framtid känns det

angeläget att träden får bli grova överallt i bestånden, men för att förhindra olycksrisk för gående, cyklande m.fl. bör antalet längs stigar och vägar på sikt minska. Ett alternativt är att stigarnas/vägarnas sträckning ändras.

### Inmätta grova träd

- Grova träd
- Vägar/stigar



*Inmätta grova träd i förhållande till vägar och stigar.*

Bilder av inmätta gamla träd finns i **bilaga 2**. Bilderna visar också variationen i skogen.

Bilden till höger visar åldersstrukturen för de olika bestånden i skogen indelat på fyra klasser. Trädåldern är åldern som uppgetts i skogsbruksplanen från 1998 med fem års tillägg, eftersom planen har några år på nacken. Av bilden framgår att mer än hälften av skogsbestånden är tämligen unga.

Även om huvuddelen av trädens ålder i ett bestånd har hamnat i de lägre klasserna, så finns ändå ibland här också äldre, grova träd. Som komplement till beståndens åldersindelning har det därför gjorts en indelning, som visar var det förekommer äldre grova träd. Se bilden bredvid.

Förutom att 2005 års inventering redogör för var de äldre träden finns kan detta också fungera som ett bra underlag för jämförelser mellan dagens grova träd och de som kanske finns om 50 år.

Som framgår av bilderna så finns det äldre skog, men också yngre skog där det finns inblandning av äldre träd. I den framtida skötseln av skogen är det viktigt att slå vakt om de gamla träden.

## Trädålder

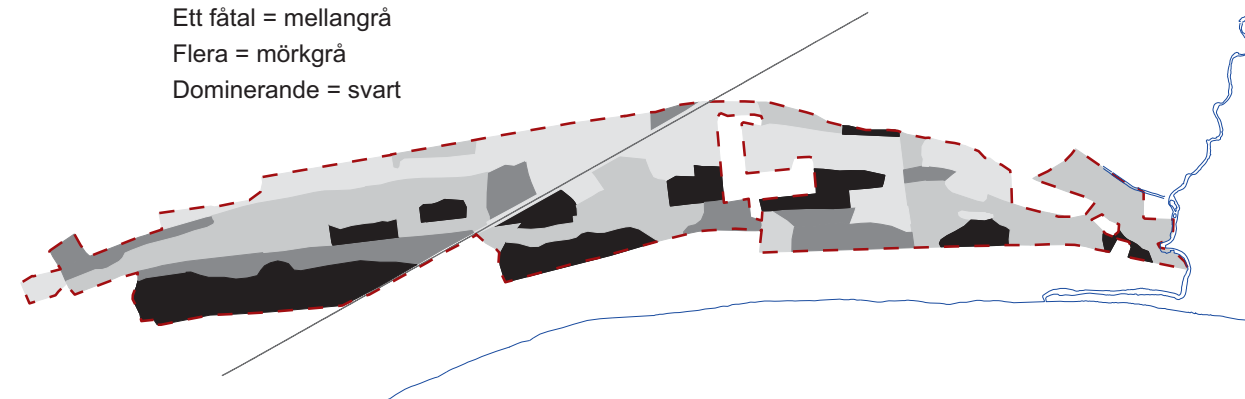
0 - 25 år = ljusgrå  
26 - 50 år = mellangrå  
51 - 100 = mörkgrå  
101 - 150 = svart



Trädålder

## Andel äldre träd

Inga = ljusgrå  
Ett fåtal = mellangrå  
Flera = mörkgrå  
Dominerande = svart



Andel äldre träd

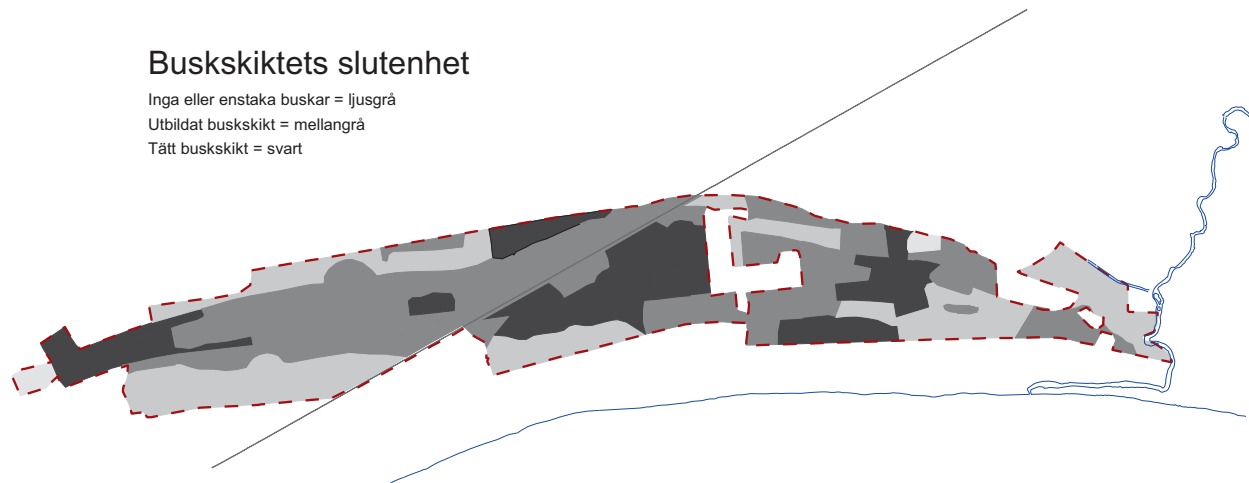
## Buskskikt

Av bilden till höger framgår att en stor del av skogen har ett väl utbildat eller tätt buskskikt. De vanligaste buskarterna är hallon, björnbär och fläder. Dessa arter finns i drygt hälften av skogsområdet. Andra arter som sätter sin prägel på skogen är hagtorn, kaprifol och måbär. Hassel, nypon och sälk finns i några få områden och jätteslide breder ut sig i skogens västra delar. Slidearterna är ursprungligen odlade arter, som härstammar från Ostasien, och som lätt naturaliseras. Vanliga trädslag som föryngrar sig och ofta också finns i buskskiktet är björk och rönn, samt tysklönn som framförallt sprider sig i lövbestånden på de lite fuktigare markerna.

De blommande och fruktbärande buskarna är speciellt betydelsefulla för insekter och fåglar och viktiga för att bevara den biologiska mångfalden i skogen.

### Buskskiktets slutenhet

Inga eller enstaka buskar = ljusgrå  
Utbildat buskskikt = mellangrå  
Tätt buskskikt = svart



*Buskskiktets slutenhet*

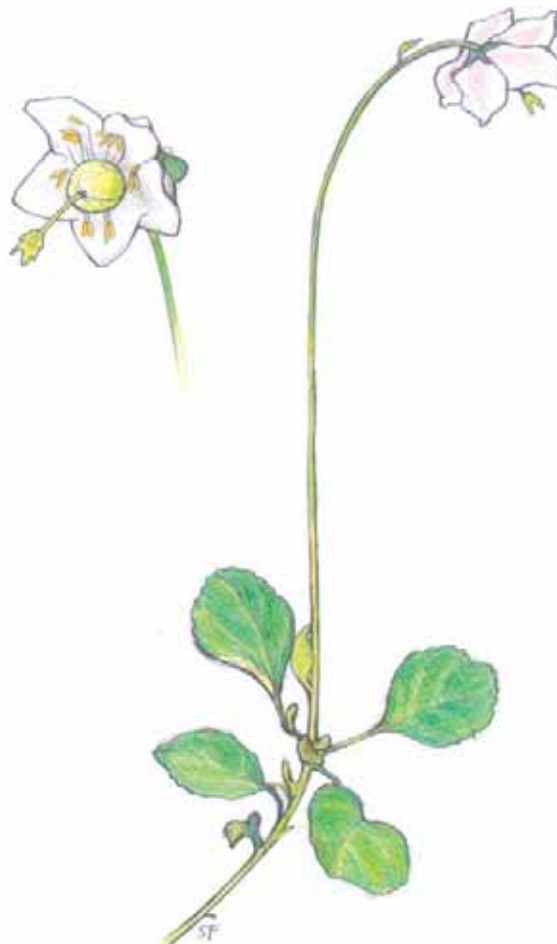


## Fältskikt

Stora delar av skogens fältskikt domineras av styva gräs, halvgräs och ris; kruståtel, sandstarr, kråkris, samt fläckar med ljung, lingon och blåbär. Ormbunken träjon är också ett vanligt inslag i skogen. Ett antal olika örter, bl.a. vitsippa, svalört och liljekonvalj och även de mindre vanliga pyrolaarterna, förekommer dessutom i vissa delar av skogen,

De norra delarna av skogen, speciellt de delar som är lite fuktigare, har ett fältskikt med högvuxen vegetation ofta med kvävegynnade arter som brännässla.

Lite mera speciella arter som finns i skogen och som noterats i 2005 års inventering eller av Skånes Flora är bl.a. hässlebodd, sloklök, sydlundarv, tvåblad, jätterams, kransrams, getrams, ramslök, liljekonvalj, lundbräken och gullviva. I skogen finns också ett ganska stort antal trädgårdsrymlingar. Blommande snödroppar är t.ex. ett vanligt inslag i vissa delar av skogen på våren.



*Ögonpyrola (Moneses uniflora)*

Norr om skogen finns ängsmark, som domineras av öppna ängar med skiftande marktyper med torra, friska och fuktiga partier. Detta gör att floran är mycket varierad. Vissa delar domineras av högvuxen vegetation, andra av en mera lågvuxen vegetation. Ängsmarkens utbredningen visas i figuren på sidan 10.

Vanliga arter i de olika delområdena finns med i områdesbeskrivningar i skötselplanen. De arter som noterats i 2005 års inventering samt uppgifter från Skånes Flora finns sammanställda i **bilaga 3**.

## Död ved till nytta för många

En lång rad olika arter, inte minst rödlistade arter, är beroende av död ved som föda, växtmiljö, boplatser eller tillfälligt tillhåll. Hela 39 % av landets rödlistade skogslevande växter, svampar och djur kräver någon form av död ved för sin överlevnad. Död ved kan finnas som döda torrträd, högstubbar och lågor, samt döda stubbar, grenar och kvistar. De olika formerna utnyttjas av olika arter. Mossor och svampar gynnas mest av liggande döda träd, medan det för lavar är ungefär lika viktigt med stående döda träd. Åldern har också betydelse. Rygggradslösa djur finns oftare på träd som nyligen dött, medan kryptogamer föredrar träd som hunnit bli murkna. En mängd smådjur, inte minst insekter, är också beroende av

alla svampar som lever på ved i olika nedbrytningsstadier, eftersom det utgör en viktig del av deras föda. Direkt eller indirekt är 100 skalbaggsarter, över 500 tvåvingar och mer än 500 steklar beroende av död ved i Sverige. I riktigt gamla och ihåliga träd finns den s.k. mulmen som är en blandning av söndersmulad ved, döda insekter, löv och spillning från fåglar och fladdermöss. Här trivs skalbaggar och andra insekter.

I kraftiga gamla träd eller i toppen på naturliga högstubbar bygger bl.a. glador gärna sina bon. Flera andra fågelarter är också beroende av gamla och ihåliga träd. Hackspettar livnär sig på larver i döende eller nyligen döda träd och bygger också sina bon i träden. Övergivna bohål kan sedan i sin tur utnyttjas av andra hålbyggande fåglar, fladdermöss och ekorrar.

Några få insekter anses vara s.k. skadedjur, men de flesta djuren som lever på död ved är inte skadliga för den brukade skogen. För att förhindra större insektsangrepp är det inte tillåtet att ha stora mängder död barrved i skogsmarken. I södra Sverige är det tillåtet att ha åtta skadade råa barrträd per hektar (gäller bara rå obarkad barrved inte lövved).

*Källa: Johan Samuelsson & Torleif Ingelög. (1996). Den levande döda veden - bevarande och nyskapande i naturen.*



*Almhögstubbe*

## Mossor

Den vanligaste mossan i Sandskogen är pösmossa *Pseudoscleropodium purum* och den finns i nästan alla delar av skogen där den växer på både torr och frisk mark. Stor gräsmossa *Brachythecium rutabulum* är också en vanlig art i skogen. Den växer på marken, på trädens stambaser, på fuktig förna, på rötter och på stenar. Två arter som är s.k. signalarter har också hittats i skogen. Signalarter är sådana arter som enligt Skogsvårdsstyrelsen indikerar skog med höga naturvärden. Den ena arten är guldlockmossa *Homalothecium sericeum*, som trivs på skrovlig bark på ädellövträd. Den andra är blåmossa *Leucobryum glaucum*, som växer i torra tallskogar.

Tabellen visar samtliga mossor som noterats i inventeringen 2005.

| Mossor i Sandskogen                                               |                                 |                           |                        |                                                                                        |               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Svenskt namn                                                      | Artnamn                         | Skogstyp                  | Marktyp                | Växer på (substrat)                                                                    | Antal områden |
| *Blåmossa                                                         | <i>Leucobryum glaucum</i>       | Tallskog                  | Torr                   | På marken och på fuktiga hållar av silikatsten.                                        | 1             |
| *Guldlockmossa                                                    | <i>Homalothecium sericeum</i>   | Lövskog                   | Frisk                  | På skrovlig bark på trädbasen på ädellövträd, samt på bergväggar av kalk och grönsten. | 1             |
| Kvastmossa                                                        | <i>Dicranum scoparium</i>       | Tallskog                  | Torr                   | På marken, trädens stambas, på ved samt på stenar.                                     | 6             |
| Liten räffel-mossa                                                | <i>Aulacomnium androgynum</i>   | Lövskog                   | Frisk                  | På marken.                                                                             | 1             |
| Pösmossa                                                          | <i>Pseudoscleropodium purum</i> | Barr-, bland- och lövskog | Torr och frisk         | På marken.                                                                             | 52            |
| Spärrspröt-mossa                                                  | <i>Eurhynchium praelongum</i>   | Lövskog                   | Frisk                  | På marken och på trädrötter.                                                           | 1             |
| Stor gräs-mossa                                                   | <i>Brachythecium rutabulum</i>  | Barr-, bland- och lövskog | Torr, frisk och fuktig | På fuktig förna på marken, på trädens stambas, på rötter och på stenar.                | 22            |
| Vågig kvast-mossa                                                 | <i>Dicranum polysetum</i>       | Tallskog                  | Torr                   | På marken och jordtäckta block.                                                        | 6             |
| Väggmossa                                                         | <i>Pleurozium schreberi</i>     | Lövskog                   | Torr                   | På marken samt på block och klippor.                                                   | 1             |
| * Signalart                                                       |                                 |                           |                        |                                                                                        |               |
| Växer på (substrat) är hämtat från Ekologisk Katalog över Mossor. |                                 |                           |                        |                                                                                        |               |

## Lavar

Den vanligaste laven i Sandskogen är blågrå mjöllav *Lepraria incana*. Laven växer på barken på löv- och barrträd. Den finns i nästan alla delar av skogen; i barr-, bland- och lövskogar på både torr och frisk mark. Blåslav *Hypogymnia physodes* är också en vanlig art i skogen. Den finns på bark, på ved och på stenar i barr-, bland- och lövskogar på både torr och frisk mark. Flarnlav *Hypocenomyce scalaris* är också ganska vanlig i Sandskogen. Den växer också på bark, på ved och på stenar i barr-, bland- och lövskogar på både torr och frisk mark.

Tre arter som är s.k. signalarter har hittats i skogen. Den ena arten är glansfläck *Arthonia spadicea*, som växer på albark i lövskog på frisk mark. Den andra är lönnlav *Bacidia rubella*, som i Sandskogen finns på barken på alm i lövskog på frisk mark. Den tredje är rostfläck *Arthonia vinosa* och växer på albark i lövskog på frisk och fuktig mark. Det finns också två rödlistade arter i skogen, dvs. arter som det finns risk att de kommer att försvinna. Den ena är grå skärelav *Schismatomma decolorans*, som finns på almbark i lövskog på frisk mark. Den andra är orangepudrad klotterlav *Opegrapha ochrocheila* och växer på björkved i Sandskogen i lövskog på frisk mark.

Tabellen visar samtliga lavar som noterats i inventeringen 2005.

| Lavar i Sandskogen                                                                       |                                |                                     |                  |                                                                          |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Svenskt namn                                                                             | Artnamn                        | Skogstyp                            | Marktyp          | Växer på (substrat)                                                      | Antal områden |
| Blågrå mjöllav                                                                           | <i>Lepraria incana</i>         | Tall-, bland- och lövskog           | Torr och frisk   | På barken på löv- och barrträd.                                          | 54            |
| Blåslav                                                                                  | <i>Hypogymnia physodes</i>     | Tall-, bland- och lövskog.          | Torr och frisk   | Alla typer; bark, ved och sten.                                          | 44            |
| Flarnlav                                                                                 | <i>Hypocenomyce scalaris</i>   | Barr-, bland- och lövskog           | Torr och frisk   | Bark, ved, ibland sten.                                                  | 27            |
| *Glansfläck                                                                              | <i>Arthonia spadicea</i>       | Lövskog                             | Frisk            | Bark på trädbaser. I Sandskogen på albark.                               | 3             |
| **Grå skärelav                                                                           | <i>Schismatomma decolorans</i> | Lövskog (bok)                       | Frisk            | På bark. I Sandskogen på alm.                                            | 1             |
| Gällav                                                                                   | <i>Pseudevernia furfuracea</i> | Barr- och lövskog                   | Torr och frisk   | Barken på stammar, grenar och kvistar, ibland på stenar.                 | 3             |
| Klilav                                                                                   | <i>Imshaugia aleurites</i>     | Barr- (tall) och lövskog            | Torr och frisk   | På ved och bark.                                                         | 5             |
| *Lönnlav                                                                                 | <i>Bacidia rubella</i>         | Lövskog (bok)                       | Frisk            | Bark på stammar och trädbaser. I Sandskogen på alm.                      | 1             |
| **Orange (pudrad) klotterlav                                                             | <i>Opegrapha ochrocheila</i>   | Lövskog (björk)                     | Frisk            | Barken på trädbaser, ibland på ved och stenar. I Sandskogen på björkved. | 1             |
| *Rostfläck                                                                               | <i>Arthonia vinosa</i>         | Lövskog                             | Frisk och fuktig | På skrovlig bark. I Sandskogen på albark.                                | 2             |
| Stadskantlav                                                                             | <i>Lecanora conizaeoides</i>   | Barrskog (tall) och lövskog (björk) | Frisk            | Stenklippor.                                                             | 2             |
| * Signalart, ** Rödlistad art                                                            |                                |                                     |                  |                                                                          |               |
| Om inte annat anges, har växtplats (substrat) hämtats från Ekologisk Katalog över Lavar. |                                |                                     |                  |                                                                          |               |



## Svampar

En specialinventering av svampar gjordes i Sandskogen 2005 i barr- och lövskogsområden. Tre svamparter noterades då som är s.k. signalarter. Scharlakansvårskål *Sarcoscypha coccinea* är en vackert röd vår- och försommarsvamp, som växer på marken på dolda lövkvistar i lövskog på frisk mark. Kragjordstjärna *Geastrum triplex* noterades bl.a. på marken vid en hasselbuske i barrskog och tallticka *Phellinus pini* fanns på tall i tallskogen. Bland andra intressanta arter kan nämnas ärtröksvamp *Pisolithus arrhizus*, som växer på sandmark. Det är den blott andra eller tredje lokalen som den hittats på i Skåne.

Artlista på de svampar som noterades vid inventeringen 2005 finns i bilaga 4.



Kragjordstjärna

Mindre tur var det med noteringen av matsvampar år 2005, men en vanlig svamp som hittades är brun-sopp *Boletus badius*, som förekommer främst i tallskog men ibland även i skog med gran och ek. Det är en av våra godaste matsvampar. Den känns bl.a. igen på att rören ofta blånar vid beröring, men den blå färgen försvinner vid tillagningen. Enligt muntliga uppgifter från Naturskyddsföreningen finns det gott om även andra matsvampar i Sandskogen, bl.a. kan nämnas vanlig kantarell, karljohan, blodrisk, stolt fjällskivling, röksvampar, smörsopp och björksopp.

## Matsvampar i Sandskogen

| Svenskt namn                                                                                             | Artnamn                      | Växer på (substrat)                   | Biotop                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------|
| Björksopp                                                                                                | <i>Leccinum scabrum</i>      | På marken.                            | Löv- blandskog, samt hagmark.                |
| Blodrisk                                                                                                 | <i>Lactarius deterrimus</i>  | Fuktig mark med gran.                 | Granskog.                                    |
| Blåmusseron                                                                                              | <i>Lepista nuda</i>          | Kväverik mark, gärna på komposthögar. | Barr- och lövskog och trädgårdar.            |
| Brunsopp                                                                                                 | <i>Boletus badius</i>        | Främst på marker med tall.            | Barrskog, ibland även lövskog.               |
| Champinjon                                                                                               | <i>Agaricus sp.</i>          | Marken i gräs.                        | Gräsmark, hagmark                            |
| Kantarell                                                                                                | <i>Cantharellus cibarius</i> | Marker med barr- och lövträd.         | Barr- och lövskog.                           |
| Karljohan, stensopp                                                                                      | <i>Boletus edulis</i>        | På marker med löv- och barrskog.      | Löv- och barrskog.                           |
| Krusbärskrämla                                                                                           | <i>Russula queletii</i>      | På kalk- och näringsrik mark.         | Ängsgranskog, sällan annan barrskog.         |
| Nejlikbrosk-skviling                                                                                     | <i>Marasmius oreades</i>     | På gräsmarker.                        | Betesmark, park och trädgårdar.              |
| Rodnande fjällskviling                                                                                   | <i>Macrolepiota rhacodes</i> | Näringsrik mark.                      | Löv- och barrskog, parker och trädgårdar.    |
| Sammetssopp                                                                                              | <i>Boletus subtomentosus</i> | På marken.                            | Löv- och barrskog.                           |
| Sillkrämla                                                                                               | <i>Russula xerampelina</i>   | På mark med tall och gran.            | Barrskog, helst med tall, sällan gran.       |
| Smörsopp                                                                                                 | <i>Suillus luteus</i>        | På sur mark med tall.                 | Barrskog.                                    |
| Stolt fjällskviling                                                                                      | <i>Macrolepiota procera</i>  | På förna, gärna på sandig mark.       | Öppen löv- och barrskog, bryn och hagmark.   |
| Tegelkrämla                                                                                              | <i>Russula decolorans</i>    | På mark med tall och gran.            | Barrskog                                     |
| Vårmusseron                                                                                              | <i>Calocybe gambosa</i>      | Kalk- och näringsrik gräsmark.        | Lövskog, skogsbryn, hagmarker och vägkanter. |
| Svampuppgifter från Naturskyddsföreningen. Växtplats och biotop från Ekologisk Katalog över Storsvampar. |                              |                                       |                                              |

I tabellen har de vanligaste matsvamparna i Sandskogen sammanställts.

## Insekter

### Vedlevande skalbaggar

För att undersöka förekomsten av vedlevande skalbaggar utfördes en specialinventering sommaren 2005. På sex olika platser i skogen sattes det upp s.k. fönsterfällor. Fällorna vittjades två gånger och var uppsatta under juni och juli. Undersökningen var ingen totalinventering men metoderna gav en god bild av den vedlevande skalbaggsfaunan.

Resultatet av undersökningen visade följande:

Den första fällan fanns i ett lövbestånd på en björk. Björken var angripen av sprängticka. Det totala antalet arter var inte så stort. Tolv olika arter och totalt 26 djur, men det fanns fyra ovanliga arter. Här gjordes bl.a. fynd av den sällsynta skalbaggen fyrfläckad vedsvampbagge *Mycetophagus quadriguttatus*.

Fälla nr två var placerad i ett ädelövbekstånd på en bokhögstubbe. Totalt noterades här hela 66 olika arter och 281 djur. Tio av arterna bedöms som sällsynta, bl.a. kan nämnas de båda halvknäppararterna *Hylis foveicollis* och *Hylis olexai*.

Den tredje fällan var placerad i tallskog med grova tallar på en stående död tall. Här noterades 31 olika arter och totalt 94 djur. Av dessa var tre sällsynta och även här fanns de båda knäppararterna.

Fönsterfälla nr fyra fanns i björkdominerad lövskog, där den satt på en kraftigt beskuggad björkhögstubbe. Totalt fanns här 56 olika arter och 214 djur. Nio av arterna är sällsynta och fyra av dessa är rödlistade, bl.a. de mycket sällsynta arterna *Bolitochara lucida* (art av kortvinge) och *Trichonyx sulcicollis* (art av klubbhornsbagge) som bara är kända från ett fåtal fynd i landet.

Fälla nr fem var uppsatt på en solexponerad björkhögstubbe med fnösketicka. I denna fälla noterades 71 olika arter och 311 djur. Både artantalet och individantalet är det högsta i undersökningen. Liksom i fälla nr fyra fanns här den sällsynta kortvingen *Bolitochara lucida*. Här gjordes också fynd av *Eucnemis capucina*, som är en halvknäppareart, samt det första fyndet i Skåne av stumpbaggearten *Gnathonus nidorum*. Denna art lever i fågelbon i hålträd och gynnas därför av en ökad mängd hålträd.

Den sista fällan (nr sex) var placerad i gammal tallskog på en nyligen död tall med stubbe och låga. Antalet olika arter var här 41 st och individantalet var 281. Fem arter var ovanliga, bl.a. plattbaggen *Pediacus depressus* (rödlistad VU). Här gjordes också det troligen första fyndet i Skåne av brunbaggen *Serropalpus barbatus*.

Sammanställning av antal arter, antal djur, samt sällsynta och rödlistade arter.

| Skalbaggar i Sandskogen                                                                                                           |                  |             |            |                 |                  |                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|------------|-----------------|------------------|---------------------------------------------------------------|
| Fälla nr                                                                                                                          | Substrat         | Antal arter | Antal djur | Sällsynta arter | Rödlistade arter | Exklusiva arter                                               |
| 1                                                                                                                                 | Björkhögstubbe   | 12          | 26         | 4               | 3                |                                                               |
| 2                                                                                                                                 | Bokhögstubbe     | 66          | 281        | 10              |                  |                                                               |
| 3                                                                                                                                 | Torrträd av tall | 31          | 94         | 3               |                  |                                                               |
| 4                                                                                                                                 | Björkhögstubbe   | 56          | 214        | 9               | 4                | * <i>Bolitochara lucida</i>                                   |
| 5                                                                                                                                 | Björkhögstubbe   | 71          | 311        | 13              | 4                | * <i>Bolitochara lucida</i> ,<br>** <i>Gnathoncus nidorum</i> |
| 6                                                                                                                                 | Torrträd av tall | 41          | 281        | 5               | 1                | *** <i>Serropalpus barbatus</i>                               |
| * Tidigare endast funnen i bokskogsraviner, bl.a. i Skäralid.<br>** Första fyndet i Skåne.<br>*** Troligen första fyndet i Skåne. |                  |             |            |                 |                  |                                                               |

Samtliga arter som noterats i undersökningen 2005 finns i **bilaga 5**.

### Slutsats

Vid 2005 års inventering av insekter noterades totalt 140 vedlevande skalbaggsarter. Av dessa var 29 arter att betrakta som ovanliga och sällsynta och åtta av dessa är också rödlistade. Alla fällorna hade många arter såväl som antal individer utom fälla ett. Men här fanns å andra sidan fyra ovanliga arter. Art- och individrikedomen var högst på en björkhögstubbe i lövskog. Här fanns också flest ovanliga arter.

Slutsatser man kan dra av undersökningsresultaten är att antalet arter är ganska normalt för en skog i Skåne, men att antalet ovanliga och sällsynta arter visar på mycket höga kvalitéer med avseende på skalbaggsfaunan. Detta kan troligen förklaras med att kustnära skogar har ett förhållandevis mildt klimat och att närheten till kontinenten möjliggör ett tillskott av arter genom transport med vinden.



## Sandlevande insekter

En målsättning med inventeringen 2005 var att lokalisera skyddsvärda sandmarksmiljöer som skulle kunna finnas kvar i området för sandmarkslevande insekter. Inventeringen syftade till att ge en översiktlig bild av sandmarkslevande skalbaggar, tvåvingar och gaddsteklar samt deras förutsättningar i området.

Undersökningen var ingen totalinventering, utan baserades på ett besök, då öppna sanddytor i Sandskogen undersöktes. Två områden undersöktes närmare med avseende på främst gaddsteklar (solitära bin, vägsteklar, rovtsteklar m.fl.) och målet var att om möjligt belägga rödlistade, sällsynta eller på annat sätt intressanta arter med anknytning till denna miljö.

## Resultat

Undersökningsresultatet visade att antalet observerade gaddsteklar var mycket litet. I det ena området observerades rovtsteklen *Mellinus arvensis* i bon i ovankanten på en liten sandgrop. Denna art är vanlig på torrmarker. Här observerades också den allmänna vägsteklen *Anoplius viaticus* och den något ovanligare släktingen *Evagetes pectinipes*. Den senare vägstekeln är en karaktärsart för sydsvenska

dynamråden. Då undersökningen gjordes (3 augusti) fanns få blommande örter och buskar, vilket gjorde att solitära bin i stort sett saknades.

I det andra området var resultatet likartat. Antalet gaddsteklar var få och endast ett exemplar sågs av det mycket vanliga smalbiet *Lasioglossum calceatum*. Förklaringen till detta kan vara att antalet blommande örter var litet trots att detta område var ett tilltalande småskaligt busklandskap med torra sandpartier emellan.

## Slutsats av undersökningen

Inventerarens slutsats var att de två undersökta områdena inte var så intressanta för sandmarkslevande insekter och att insekter knutna till dynamråden och öppna sandmarker har bättre lokaler på andra håll i kommunen. Delområdenas begränsade storlek och blom- och insektsfattigdom ansågs inte som en hållbar utgångspunkt att bevara öppenmarkskaraktären ur entomologisk synvinkel. Detta med reservation för att undersökning inte omfattade vårlevande *Salix*-beroende solitära bin och att gamla solvända skjutvallar och skjutbanorna i Ystads Sandskog skulle kunna vara intressanta för främst solitära bin och gaddsteklar.

Den samlade bedömning som man emellertid kan göra, trots resultaten ovan, är att det bör finnas en potential för sandmarkslevande och andra insekter och att det därför är angeläget att hålla vissa områden öppna i skogen för att skapa variation.

## Fjärilar och andra insekter

Vid 2005 års inventering gjordes ingen speciell inventering av fjärilar och övriga insekter, men ett antal olika arter noterades under den övriga inventeringsverksamheten.

Olika fjärilsarter noterade sommaren 2006.

| Fjärilar i Sandskogen                                                                                                         |                                                    |                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Svenskt namn                                                                                                                  | Artnamn                                            | Kommentar                                                                                                |
| Amiral                                                                                                                        | <i>Vanessa atalanta</i>                            | Varje år migrerar ett stort antal från Medelhavsområdet till bl.a. Sverige.                              |
| Aurorafjäril                                                                                                                  | <i>Anthocharis cardamines</i>                      | Förekommer på blomsterrika ängar och i skogsbryn. Hanen har framträdande orange fläckar på framvingarna. |
| Citronfjäril                                                                                                                  | <i>Gonepteryx rhamni</i>                           | Tidig övervintrande vårfjäril.                                                                           |
| Dolkstekellik glansvinge                                                                                                      | <i>Synanthedon scoliaeformis</i>                   | Tämligen sällsynt, larven lever i björk.                                                                 |
| Kartfjäril                                                                                                                    | <i>Araschnia levana</i>                            | Förekommer i gläntor i skogsmark. Värdväxt är brännässla. Förväxlas ibland med näselfjäril.              |
| Kålfjäril                                                                                                                     | <i>Pieris brassicae</i>                            | Vanlig fjäril. Larverna lever på bl.a. kål och raps.                                                     |
| Liten guldvinge                                                                                                               | <i>Lycaena phlaeas</i>                             | Vanlig i trädgårdar, på ängar och i skogsgläntor.                                                        |
| Luktgräsfjäril                                                                                                                | <i>Aphantopus hyperantus</i>                       | Vanlig i trädgårdar, på ängar och i skogsgläntor.                                                        |
| Näselfjäril                                                                                                                   | <i>Nymphalis urticae</i> el. <i>Aglaia urticae</i> | En av Sveriges vanligaste fjärilar.                                                                      |
| Påfågelöga                                                                                                                    | <i>Inachis io</i>                                  | Larverna lever på nässlor.                                                                               |
| Rapsfjäril                                                                                                                    | <i>Pieris napi</i>                                 | Allmän, relativt liten fjäril, vit - grå - gulaktig med inslag av grönt.                                 |
| Rovfjäril                                                                                                                     | <i>Pieris rapae</i>                                | Lik kålfjäril, men mindre. Förekommer på ängsmark och i trädgårdar.                                      |
| Kommentarerna hämtade från Åke Sandhall (1991), Småkryp, samt <a href="http://sv.wikipedia.org">http://sv.wikipedia.org</a> . |                                                    |                                                                                                          |

Andra insekter som noterades i inventeringen 2005 var urskogsvedblomfluga *Temnostoma bombylans*, stekelvedblomfluga *Temnostoma vespiforme*, en art av barkstinkfly *Aradus depressus* och en bladbaggeart *Chrysolina fastuosa* som lever på mynta.

## Fåglarna i Sandskogen

Ett stort antal olika fågelarter finns i Sandskogen. Vid en inventering som gjordes 1999 noterades 69 olika häckande arter. Sex av dessa fågelarter är klassade som rödlistade arter (arter som riskerar att försvinna): hämpling, rosenfink, mindre hackspett, nötkråka och stenskvätta tillhör kategorin missgynnade arter, samt arten gulhämpling som tillhör kategorin sårbara arter, dvs. en hotad art som löper stor risk att försvinna.

De fem vanligaste fåglarna i skogen är: lövsångare, bofink och svarthätta som häckar i de flesta olika skogstyperna men som inte är så vanliga i tallskogen, koltrasten som är speciellt vanlig i skogens villaområden men mindre vanlig i ren skogsmark, samt ringduvan som häckar i de flesta skogstyperna utom på tallheden.

Trevligt är att Ystads kommunfågel gråhakedoppingen häckar vid vassarna i Skridskodammen. Där häckar också bl.a. rörsångare och knölsvan. Flera fåglar i skogen är s.k. hålbbyggare, dvs. fåglar som häckar i naturliga håligheter i träd (eller holkar) t.ex. talgoxe, rödstjärt och svartvit flugsnappare. För dessa fåglar är det speciellt viktigt att bevara gamla träd med håligheter.

## Slutsats

Den långa listan över olika fågelarter i Sandskogen visar tydligt att skogen är av högt värde för fåglarna.

Lista över fåglarna i Sandskogen, **bilaga 6**.

## Fladdermöss

Enligt litteraturuppgifter och muntlig information från professor emeritus Ingmar Ahlén kan man dra slutsatsen att Ystads Sandskog är en relativt värdefull miljö för fladdermöss. Nordisk fladdermus *Eptesicus nilssoni*, dvärgfladdermus *Pipistrellus pygmaeus* och vattenfladdermus *Myotis daubentoni* har sannolikt kolonier i området.

Vattenfladdermusen ses regelbundet jaga både utefter strandavsnitt och uppe i skogen samt utmed Nybroån. På sensommaren och tidig höst jagar också trollfladdermus *Pipistrellus nathusii* (rödlistad som missgynnad art) i tallskogen och längs stränderna. Flera år har också barbastell *Barbastella barbastellus* (rödlistad som starkt hotad art) observerats under tidig höst i utkanten av området.

Sammanställning över fladdermöss i Sandskogen.

| Fladdermöss i Sandskogen   |                                  |                                                |                              |
|----------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------|
| Svenskt namn               | Artnamn                          | Förekomst                                      | Kategori                     |
| Barbastell                 | <i>Barbastella barbastellus</i>  | Förbipasserande.                               | Rödlistad                    |
| Dvärgfladdermus            | <i>Pipistrellus pygmaeus</i>     | Stationär art, sannolikt med koloni i området. |                              |
| Gråskimlig fladdermus      | <i>Vespertilio murinus</i>       | Förekommer troligen.                           |                              |
| Mustasch/brants fladdermus | <i>Myotis mystacinus/brandti</i> | Förekommer möjligen.                           | Mustaschfladdermus rödlistad |
| Nordisk fladdermus         | <i>Eptesicus nilssoni</i>        | Stationär art, sannolikt med koloni i området. |                              |
| Stor fladdermus            | <i>Nyctalus noctula</i>          | Förbipasserande.                               |                              |
| Trollfladdermus            | <i>Pipistrellus nathusii</i>     | Förbipasserande.                               | Rödlistad                    |
| Vattenfladdermus           | <i>Myotis daubentoni</i>         | Stationär art, sannolikt med koloni i området. |                              |

Källa: Litteratursammanställning utförd av Johan Ahlen, Naturcentrum AB 2005.

Referens: Ahlén.(2003). Inventeringen av barbastell (*Barbastella barbastellus*) 1999-2003 i Sverige. Rapport 2003-12-01 till Naturvårdsverket (Dnr 409-1092-03).

## Övrigt djurliv i Sandskogen

Övriga däggdjur som noterades under sommarens inventeringar var kanin, ekorre, grävling (gryt), fälthare och rådjur.

Följande kräldjur noterades också: padda, vanlig groda, åkergroda och skogsödlå. Under våren är det ett trist öde som många av grodorna går till mötes då de korsar vägen vid skridskodammen och blir överkörda av passerande bilar. Grodtunnel under vägen kan vara en lösning på detta.



## RÖRLIGT FRILUFTSLIV I YSTADS SANDSKOG

För många Ystadbor är Sandskogen ett naturligt närrecreationsområde, men också ett flertal föreningar, liksom naturskolan Marietorp och kommunens elever och pedagoger har olika aktiviteter i skogen. Förutom upplevelsen i vacker skogsmark finns flera möjligheter till rörligt friluftsliv, som joggning, promenader och ridning, se kartan på sidan 29.

### Vem använder Sandskogen?

Många föreningar m.fl. använder Sandskogen för olika aktiviteter alternativt har aktiviteter som gränsar till skogen:

- Friluftsfrämjandet
- Korpen Ystad
- MCK High Riders
- Naturskyddsföreningen
- Planteringsvännerna
- Sandskogens Villaförening
- YIF Friidrott
- Ystad Ridklubb
- Ystads Brukshundklubb
- Friskis och Svettis

- Ystads FBUförening
- Ystads Golfklubb
- Ystads Jaktvårdsförening
- Ystads Orienteringsklubb
- Ystads Pistolskytteklubb
- Ystads Skyttegille
- KFUM
- Zin-Lit'
- Naturskolan Marietorp
- Kommunens elever och pedagoger

## Motionsspår/Vandringsleder

I Sandskogen finns fyra olika långa motionsslingor, som har markerats med olika färger beroende på deras längd.

Slingornas längd:

Gröna spåret - 10 km.

Gula spåret - 5 km

Röda spåret - 2,5 km

Blå spåret - 1,5 km



*Motionsspår i Sandskogen.*

Den blåa och röda slingan har elljusbelysning, den blå är även markerad med skyltar som visar var hundra meter. Det gröna motionsspåret, som är längst, är också delvis det som är mest kuperat.

Alla spåren utgår från samma start, vid Skvadronsvägen, där en informationstavla visar var de olika spåren går. Här finns också soptunnor, bänkar och utomhusredskap för styrke- och konditionsträning.

Några speciella vandringsleder finns inte i nuläget, men de olika motionsspåren är även lämpade för promenader. Se även avsnittet vandringsleder och handikappanpassning.

## Ridspår

Det finns speciella ridspår i Sandskogen för ridintresserade. Spåren går fram på skogsvägar och stigar och är utmärkta med vit markering på trädstammar.



*Sandigt ridspår i Sandskogen.*

## Tillgänglighet och parkeringsmöjligheter för bil

Man kan nå Sandskogen med bil från t.ex. Militärvägen i väster eller från Jaktstigen och Östra Sandkogsvägen i söder. Möjligheter att parkera finns på flera ställen i skogen, dels i form av mindre parkeringsplatser och dels i anslutning till flera småvägar i skogen.



*Parkeringsplats vid Militärvägen*

### Markerade parkeringsplatser:

- Vid Militärvägen, norr och söder om järnvägs korsningen.
- Vid Skvadronsvägen intill starten av motions slingorna.
- Parkeringsplats i sydöstra hörnet av Sandskogen vid Vilhelmslund.

## Rastplatser och soptunnor

Rastplatser finns iordningställda på tre platser: vid starten av motionsslingorna, vid korsningen Militärvägen och järnvägen samt längs väg 9 i sydöstra hörnet av Sandskogen. Dessutom finns en bänk längs motionsspåret.



*Rastplats vid Militärvägen.*

## Vandringsleder och handikappanpassning

Förutom motionsslingorna finns ett antal skogsvägar och stigar som är trevliga att vandra på. Flera av dessa är också lättframkomliga för rörelsehindrade.



Motionsstig norr om Stridsvagnsspåret.

## Rörligt friluftsliv, nuläge

- P = möjlighet till parkering
- B = bänk (+ bord)
- I = informationstavla
- △ kaffestuga
- motionsspår
- ridstig
- vägar/stigar





## Avgränsning av reservatet

— — — — — Reservatsgräns









Träd nr 1, blodbok, 311cm



Träd nr 2, blodbok, 341 cm



Träd nr 3, alm, 379 cm, värdefull för insekter



Träd nr 4, ek, 326 cm, "evighetsträd"



Träd nr 5, tall, 199 cm



Träd nr 6, tall, 211 cm



Träd nr 7, tall, 199 cm



Träd nr 8, tall, 198 cm



Träd nr 9, tall, 194 cm





Träd nr 10, tall, 231 cm



Träd nr 13, tall, 197 cm



Träd nr 16, tall 197 cm



Träd nr 11, tall, 197 cm



Träd nr 14, björk, 190 cm



Träd nr 17, tall 208 cm



Träd nr 12, tall, 197 cm



Träd nr 15, tall, 215 cm



Träd nr 18, tall 194 cm





Träd nr 19, tall 225 cm



Träd nr 22, tall 199 cm



Träd 25, björk, 192 cm, "evighetsträd"



Träd nr 20, tall, 193 cm



Träd nr 23, tall, 192 cm



Träd 26, tall, 192 cm



Träd nr 21, tall 214 cm



Träd 24, tall, 233 cm



Träd 27, gran, 204 cm





Träd 28, tall, 195 cm



Träd 31, tall, 193 cm



Träd 34, gran, 199 cm



Träd 29, tall, 201 cm



Träd 32, gran, 202 cm



Träd 35, gran, 216 cm



Träd 30, tall, 203 cm



Träd 33, gran, 206 cm



Träd 36, gran, 197 cm





Träd 37, tall, 201 cm



Träd 40, gran, 199 cm



Träd 43, tall, 211 cm



Träd 38, tall, 193 cm



Träd 41, tall, 223 cm



Träd 44, tall, 199 cm



Träd 39, gran, 226 cm



Träd 42, tall, 217 cm



Träd 45, tall, 190 cm





Träd 46, tall, 194 cm



Träd 49, tall, 202 cm



Träd 52, tall, 214 cm



Träd 47, tall, 194 cm



Träd 50, tall, 201 cm



Träd 53, tall, 204 cm



Träd 48, tall, 202 cm



Träd 51, björk, 186 cm



Träd 54, tall, 207 cm





Träd 55, tall, 201 cm



Träd 58, tall, 207 cm



Träd 61, tall, 201 cm



Träd 56, tall, 202 cm



Träd 59, björk, 189 cm



Träd 62, tall, 199 cm



Träd 57, tall, 200 cm



Träd 60, tall, 199 cm



Träd 63, björk, 188 cm





Träd 64, tall, 191 cm



Träd 67, tall, 190 cm



Träd 70, tall, 195 cm



Träd 65, tall, 262 cm



Träd 68, tall, 200 cm



Träd 71, tall, 206 cm



Träd 66, björk, 191 cm



Träd 69, tall, 215 cm



Träd 72, tall, 208 cm





Träd 73, tall, 196 cm



Träd 76 , tall, 203 cm



Träd 79, björk, 196 cm, ihålig



Träd 74, tall, 229 cm



Träd 77, tall 217 cm



Träd 80, björk, 198 cm, ihålig



Träd 75, tall, 228 cm



Träd 78, tall, 201 cm



Träd 81, tall, 211 cm





Träd 82, tall, 198 cm



Träd 85, björk, 214 cm



Träd 88, tall, 202 cm



Träd 83, björk, 210 cm



Träd 86, björk, 202 cm



Träd 89, tall, 209 cm



Träd 84, tall, 202 cm



Träd 87, björk, 186 cm



Träd 90, björk, 186 cm, högstubbe





Träd 91, björk, 208 cm



Träd 94, björk, 188 cm



Träd 97, björk, 175 cm



Träd 92, tall, 209 cm



Träd 95, björk, 177 cm



Träd 98, björk, 218 cm



Träd 93, björk, 185 cm



Träd 96, tall, 209 cm



Träd 99, björk, 179 cm





Träd 100, björk, 177 cm



Träd 103, tall, 199 cm



Träd 101, björk, 181 cm



Träd 104, tall, 191 cm



Träd 102, björk, 181 cm



## Kärlväxter i Sandskogen

| Växtgrupp | Latinskt namn                   | Svenskt namn             | Kategori  | Uppgift från | Uppgift från |
|-----------|---------------------------------|--------------------------|-----------|--------------|--------------|
| Träd      | <i>Ulmus glabra</i>             | Alm                      |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Malus domestica</i>          | Apel                     |           |              | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Fraxinus excelsior</i>       | Ask                      |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Populus tremula</i>          | Asp                      |           |              | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Carpinus betulus</i>         | Avenbok                  |           |              | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Fagus sylvatica</i>          | Bok                      |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Quercus robur</i>            | Ek                       |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Betula pubescens</i>         | Glasbjörk                |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Picea abies</i>              | Gran                     |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Alnus incana</i>             | Gråal                    |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Salix alba x fragilis</i>    | Grönpil                  |           |              | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Salix pentandra</i>          | Jolster                  |           |              | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Alnus glutinosa</i>          | Klibbal                  |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Salix fragilis</i>           | Knäckepil                |           |              | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Tilia cordata</i>            | Lind                     | Signalart |              | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Acer platanoides</i>         | Lönn                     |           |              | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Sorbus intermedia</i>        | Oxel                     |           |              | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Salix sp</i>                 | Pil                      |           | Inv. 2005    |              |
| Träd      | <i>Populus sp.</i>              | Poppel                   |           | Inv. 2005    |              |
| Träd      | <i>Quercus rubra</i>            | Rödek                    |           | Inv. 2005    |              |
| Träd      | <i>Sorbus aucuparia</i>         | Rönn                     |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Salix caprea</i>             | Sälg                     |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Salix caprea var. caprea</i> | Sälg                     |           | Inv. 2005    |              |
| Träd      | <i>Prunus avium</i>             | Sötkörbär                |           |              | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Pinus sylvestris</i>         | Tall                     |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Acer pseudoplatanus</i>      | Tysklönn                 |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Salix alba</i>               | Vitpil/gulpil            |           |              | Skånes Flora |
| Träd      | <i>Betula pendula</i>           | Vårtbjörk                |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Evonymus europaeus</i>       | Benved                   |           |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Salix aurita</i>             | Bindvide                 |           |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Rubus sp.</i>                | Björnbär                 |           | Inv. 2005    |              |
| Buskar    | <i>Rubus stereacanthos</i>      | Björnbär (stereacanthos) |           |              | Skånes Flora |
| buskar    | <i>Rubus caesius</i>            | Blåhallon                |           |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Buxus sempervirens</i>       | Buxbom                   |           |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Sambucus racemosa</i>        | Druvfläder               |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Sambucus nigra</i>           | Fläder                   |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Salix cinerea</i>            | Gråvide                  |           |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Crataegus sp.</i>            | Hagtorn                  |           | Inv. 2005    |              |
| Buskar    | <i>Rubus idaeus</i>             | Hallon                   |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |

## Kärlväxter i Sandskogen

| Växtgrupp | Latinskt namn                                      | Svenskt namn                 | Kategori | Uppgift från | Uppgift från |
|-----------|----------------------------------------------------|------------------------------|----------|--------------|--------------|
| Buskar    | <i>Cytisus scoparius</i>                           | Harris                       |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Corylus avellana</i>                            | Hassel                       |          | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Rosa dumalis ssp. coriifolia</i>                | Hårig nyponros               |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Prunus padus</i>                                | Hägg                         |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Reynoutria sachalinensis</i>                    | Jätteslide                   |          | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Rosa dumalis ssp. dumalis</i>                   | Kal nyponros                 |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Lonicera caprifolium</i>                        | Kaprifol                     |          | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Ribes uva-crispa</i>                            | Krusbär                      |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Salix repens ssp. repens</i>                    | Krypvide                     |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Ribes alpinum</i>                               | Måbär                        |          | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Rosa dumalis</i>                                | Nyponros                     |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Rosa sp</i>                                     | Nyponros                     |          |              |              |
| Buskar    | <i>Viburnum opulus</i>                             | Olvon                        |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Reynoutria japonica</i>                         | Parkslide                    |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Rubus radula</i>                                | Raspbjörnbär                 |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Cotoneaster dielsianus</i>                      | Rosenoxbär                   |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Ribes rubrum coll.</i>                          | Röda vinbär                  |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Lonicera xylosteum</i>                          | Skogstry                     |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Prunus spinosa</i>                              | Slån                         |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Symphoricarpos albus</i>                        | Snöbär                       |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Rubus gothicus</i>                              | Spetsbjörnbär                |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Crataegus curvisepala ssp. curvis/laevigata</i> | Spetsbaggstorn/rundbaggstorn |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Syringa vulgaris</i>                            | Syren                        |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Rubus plicatus</i>                              | Sötbjörnbär                  |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Crataegus monogyna coll.</i>                    | Trubb/spets/korallbaggstorn  |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Crataegus monogyna</i>                          | Trubbhaggstorn               |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Lonicera periclymenum</i>                       | Vildkaprifol                 |          |              | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Rosa rugosa</i>                                 | Vresros                      |          | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Buskar    | <i>Ulex europaeus</i>                              | Ärtörne                      |          |              | Skånes Flora |
| Ris       | <i>Vaccinium myrtillus</i>                         | Blåbär                       |          |              | Skånes Flora |
| Ris       | <i>Empetrum nigrum</i>                             | Krabbär                      |          | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Ris       | <i>Vaccinium vitis-idaea</i>                       | Lingon                       |          | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Ris       | <i>Calluna vulgaris</i>                            | Ljung                        |          | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Ris       | <i>Ononis repens</i>                               | Puktörne                     |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Aquilegia vulgaris</i>                          | Akleja                       |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Epilobium adenocaulon</i>                       | Amerikansk dunört            |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Lemna minor</i>                                 | Andmat                       |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Rubus armeniacus</i>                            | Armenisk pärlhyacint         |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Dianthus deltoides</i>                          | Backnejlika                  |          |              | Skånes Flora |



## Kärlväxter i Sandskogen

| Växtgrupp | Latinskt namn                                        | Svenskt namn         | Kategori  | Uppgift från | Uppgift från |
|-----------|------------------------------------------------------|----------------------|-----------|--------------|--------------|
| Örter     | <i>Thlaspi caerulescens</i> ssp. <i>caerulescens</i> | Backskärvfrö         |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Thymus serpyllum</i>                              | Backtimjan           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Arabidopsis thaliana</i>                          | Backtrav             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Lathyrus sylvestris</i>                           | Backvial             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Matricaria perforata</i>                          | Baldersbrå           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Cardamine hirsuta</i>                             | Bergbräsmå           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Epilobium montanum</i>                            | Bergdunört           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Rumex acetosella</i>                              | Bergsyra             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Solanum dulcamara</i>                             | Besksöta             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Orthilia secunda</i>                              | Björkpyrola          |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Heracleum sphondylium</i>                         | Björnloka            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Impatiens parviflora</i>                          | Blekbalsamin         |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Potentilla erecta</i>                             | Blodrot              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Butomus umbellatus</i>                            | Blomvass             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Echium vulgare</i>                                | Blåeld               |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Medicago sativa</i>                               | Blålusern            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Jasione montana</i>                               | Blåmunkar            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Ajuga pyramidalis</i>                             | Blåsuga              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Pimpinella saxifraga</i> ssp. <i>saxifraga</i>    | Bockrot              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Myosotis discolor</i>                             | Brokförgätmigej      |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Filipendula vulgaris</i>                          | Brudbröd             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Prunella vulgaris</i>                             | Brunört              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Stellaria holostea</i>                            | Buskstjärnblomma     | Signalart |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Viola hirta</i>                                   | Buskviol             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Cichorium intybus</i>                             | Cikoria              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Veronica catenata</i>                             | Dikesveronika        |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Vicia hirsuta</i>                                 | Duvvicker            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Maianthemum bifolium</i>                          | Ekorrbär             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Hyacinthoides non-scripta</i>                     | Engelsk klockhyacint |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Lythrum salicaria</i>                             | Fackelblomster       |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Potentilla argentea</i> ssp. <i>argentea</i>      | Femfingerört coll.   |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Digitalis purpurea</i>                            | Fingerborgsblomma    |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Scrophularia nodosa</i>                           | Flenört              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Anchusa arvensis</i>                              | Fårtunga             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Cerastium arvense</i>                             | Fältarv              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Artemisia campestris</i>                          | Fältmalört           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Scabiosa columbaria</i>                           | Fältvädd             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Reseda luteola</i>                                | Färgreseda           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Chamomilla suaveolens</i>                         | Gatkamomill          |           |              | Skånes Flora |

## Kärlväxter i Sandskogen

| Växtgrupp | Latinskt namn                                  | Svenskt namn     | Kategori | Uppgift från | Uppgift från |
|-----------|------------------------------------------------|------------------|----------|--------------|--------------|
| Örter     | <i>Polygonatum odoratum</i>                    | Getrams          |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Alchemilla glabra</i>                       | Glatt daggkåpa   |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Plantago major</i>                          | Groblad          |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Saxifraga tridactylites</i>                 | Grusbräcka       |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Erigeron acer</i>                           | Gråbinka         |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Artemisia vulgaris</i> var. <i>vulgaris</i> | Gråbo            |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Hieracium pilosella</i>                     | Gråfibbla        |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Stellaria graminea</i>                      | Grässtjärnblomma |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Sedum acre</i>                              | Gul fetknopp     |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Trifolium aureum</i>                        | Gullklöver       |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Medicago falcata</i>                        | Gullusern        |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Primula veris</i>                           | Gullviva         |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Lamium galeobdolon</i>                      | Gulplister       |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Linaria vulgaris</i>                        | Gulsporre        |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Lathyrus pratensis</i>                      | Gulvial          |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Potentilla anserina</i>                     | Gåsört           |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Potamogeton natans</i>                      | Gäddnate         |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Galinsoga parviflora</i>                    | Gängel           |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Lychnis flos-cuculi</i>                     | Gökblomster      |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Hieracium subsect. Vulgatiformia</i>        | Hagfibblor       |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Sisymbrium altissimum</i>                   | Hamnsenap        |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Galeopsis speciosa</i>                      | Hampdån          |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Eupatorium cannabinum</i>                   | Hampflockel      |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Trifolium arvense</i>                       | Harklöver        |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Lapsana communis</i>                        | Harkål           |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Oxalis acetosella</i>                       | Harsyra          |          | Inv. 2005    |              |
| Örter     | <i>Helichrysum arenarium</i>                   | Hedblomster      |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Hesperis matronalis</i>                     | Hesperis         |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Humulus lupulus</i>                         | Humle            |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Geum rivale</i>                             | Humleblomster    |          | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Medicago lupulina</i>                       | Humlelusern      |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Anthriscus sylvestris</i>                   | Hundkåx          |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Chaerophyllum temulum</i>                   | Hårkörvel        |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Caragana arborescens</i>                    | Häckkaragan      |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Tussilago farfara</i>                       | Hästhov          |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Hippuris vulgaris</i>                       | Hästsvans        |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Circaea luteiana/intermedia</i>             | Häxört           |          | Inv. 2005    |              |
| Örter     | <i>Cerastium fontanum</i> var. <i>vulgare</i>  | Hönsarv          |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Leontodon autumnalis</i>                    | Höstfibbla       |          |              | Skånes Flora |



## Kärlväxter i Sandskogen

| Växtgrupp | Latinskt namn                              | Svenskt namn         | Kategori  | Uppgift från | Uppgift från |
|-----------|--------------------------------------------|----------------------|-----------|--------------|--------------|
| Örter     | <i>Rhinanthus serotinus ssp. serotinus</i> | Höstskallra          |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Helianthus rigidus</i>                  | Höstsolros           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Hyacinthoides italica</i>               | Italiensk blåstjärna |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Trifolium campestre</i>                 | Jordklöver           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Fumaria officinalis</i>                 | Jordrök              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Lunaria annua</i>                       | Judaspenningar       |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Heracleum mantegazzianum</i>            | Jätteloka            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Polygonatum multiflorum/odoratum</i>    | Jätterams            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Caltha palustris</i>                    | Kabbleka             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Conyza canadensis</i>                   | Kanadabinka          |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Aegopodium podagraria</i>               | Kirskål              |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Pyrola minor</i>                        | Klotpyrola           |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Sagina nodosa</i>                       | Knutnarv             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Herniaria glabra</i>                    | Knytling             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Goodyera repens</i>                     | Knärot               |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Campanula rapunculoides</i>             | Knölklocka           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Stachys palustris</i>                   | Knölsyska            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Lemna trisulca</i>                      | Korsandmat           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Senecio vulgaris</i>                    | Korsört              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Polygonatum verticillatum</i>           | Kransrams            | Signalart |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Potamogeton crispus</i>                 | Krusnate             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Rumex crispus</i>                       | Krusskräppa          |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Carduus crispus</i>                     | Krustistel           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Sagina procumbens</i>                   | Krypnarv             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Agrostis stolonifera</i>                | Krypven              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Vicia cracca</i>                        | Kråkvicker           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Cirsium oleraceum</i>                   | Kåltistel            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Lotus corniculatus</i>                  | Käringtand           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Epilobium palustre</i>                  | Kärrdunört           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Stellaria palustris</i>                 | Kärrstjärnblomma     |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Cirsium palustre</i>                    | Kärrtistel           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Convallaria majalis</i>                 | Liljekonvalj         |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Campanula rotundifolia</i>              | Liten blåklocka      |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Arctium minus</i>                       | Liten kardborre      |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Capsella bursa-pastoris</i>             | Lomme                |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Huperzia selago</i>                     | Lopplummer           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Vicia tenuifolia</i>                    | Luktvicker           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Draba muralis</i>                       | Lunddraba            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Arabis hirsuta var. hirsuta</i>         | Lundtrav             |           |              | Skånes Flora |

## Kärlväxter i Sandskogen

| Växtgrupp | Latinskt namn                                       | Svenskt namn           | Kategori  | Uppgift från | Uppgift från |
|-----------|-----------------------------------------------------|------------------------|-----------|--------------|--------------|
| Örter     | <i>Alliaria petiolata</i>                           | Löktrav                |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Ranunculus auricomus</i>                         | Majsmörblomma          |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Veronica serpyllifolia</i>                       | Majveronika            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Taraxacum</i> sp.                                | Maskros-art            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Medicago falcata/sativa</i>                      | Mellanlusern           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Geranium molle</i>                               | Mjuknäva               |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Lamium amplexicaule</i>                          | Mjukplister            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Epilobium angustifolium</i>                      | Mjölkört               |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Ornithogalum angustifolium</i>                   | Morgonstjärna          |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Veronica hederifolia</i> ssp. <i>hederifolia</i> | Murgrönsveronika       |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Sparganium</i> ssp. <i>erectum</i>               | Mörk igelknopp         |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Erophila verna</i>                               | Nagelört               |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Oenothera biennis/rubricaulis</i>                | Nattljus/pricknattljus |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Solanum nigrum</i>                               | Nattskatta             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Geum urbanum</i>                                 | Nejlikrot              |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Achillea ptarmica</i>                            | Nysört                 |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Taraxacum</i> sect. <i>Ruderalia</i>             | Ogräsmaskrosor         |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Paris quadrifolia</i>                            | Ormbär                 | Signalart |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Anchusa officinalis</i>                          | Oxtunga                |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Lysimachia nummularia</i>                        | Penningblad            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Thlaspi arvense</i>                              | Penningört             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Petasites hybridus</i>                           | Pestskräp              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Polygonum lapathifolium</i> ssp. <i>pallidum</i> | Pilört                 |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Galeopsis tetrahit</i>                           | Pipdån                 |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Callitriche platycarpa</i>                       | Plattlänke             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Verbascum speciosum</i>                          | Praktkungsljus         |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Narcissus pseudonarcissus</i>                    | Påsklilja              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Allium ursinum</i>                               | Ramslök                | Signalart |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Campanula rapunculus</i>                         | Rapunkelklocka         | Rödlistad |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Potentilla reptans</i>                           | Revfingrört            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Lycopodium annotinum</i>                         | Revlumner              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Ranunculus repens</i>                            | Revsörblomma           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Arabis glabra</i>                                | Rockentrav             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Epilobium hirsutum</i>                           | Rosendunört            |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Hypochaeris radicata</i>                         | Rotfibbla              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Scilla siberica</i>                              | Rysk blåstjärna        |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Bunias orientalis</i>                            | Ryssgubbe              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Papaver dubium</i>                               | Rågvallmo/blodvallmo   |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Raphanus sativus</i> var. <i>sativus</i>         | Rödisa                 |           |              | Skånes Flora |



## Kärlväxter i Sandskogen

| Växtgrupp | Latinskt namn                                    | Svenskt namn        | Kategori  | Uppgift från | Uppgift från |
|-----------|--------------------------------------------------|---------------------|-----------|--------------|--------------|
| Örter     | <i>Trifolium pratense</i>                        | Rödklöver           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Torilis japonica</i>                          | Rödkörvel           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Lamium purpureum</i>                          | Rödplister          |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Odontites vulgaris</i>                        | Rödtoppa            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Agrostis capillaris</i>                       | Rödven              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Achillea millefolium</i>                      | Rölrika             |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Phalaris arundinacea f. arundinacea</i>       | Rörflen             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Teesdalia nudicaulis</i>                      | Sandkrassing        |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Taraxacum sect. Erythrosperma</i>             | Sandmaskrosor       |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Arenaria serpyllifolia var. serpyllifolia</i> | Sandnarv            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Cardaminopsis arenosa</i>                     | Sandtrav            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Heracleum sphondylium ssp. sibiricum</i>      | Sibirisk björnloka  |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Cerastium tomentosum</i>                      | Silverarv           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Erodium cicutarium</i>                        | Skatnäva            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Chelidonium majus</i>                         | Skelört             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Myosotis sylvatica</i>                        | Skogsförgätmigej    |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Trifolium medium</i>                          | Skogsklöver         |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Moehringia trinervia</i>                      | Skogsnarv           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Gnaphalium sylvaticum</i>                     | Skogsnoppa          |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Mycelis muralis</i>                           | Skogssallat         |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Trientalis europaea</i>                       | Skogsstjärna        |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Viola riviniana</i>                           | Skogsviol           | Signalart |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Saxifraga umbrosa</i>                         | Skuggbräcka         |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Geranium pyrenaicum</i>                       | Skuggnäva           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Veronica hederifolia ssp. lucorum</i>         | Skuggveronika       |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Allium paradoxum</i>                          | Sloklök             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Fragaria vesca</i>                            | Smultron            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Trifolium fragiferum</i>                      | Smultronklöver      |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Silene vulgaris</i>                           | Smällglim           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Calystegia sepium ssp. sepium</i>             | Snårvinda           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Galium aparine</i>                            | Snärjmåra           |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Galanthus nivalis</i>                         | Snödroppe           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Leontodon hispidus</i>                        | Sommarfibbla        |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Barbarea vulgaris ssp. arcuata</i>            | Sommargyllen        |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Vicia angustifolia</i>                        | Sommarvicker        |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Hyacinthoides hispanica</i>                   | Spansk klockhyacint |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Asparagus officinalis</i>                     | Sparris             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Geranium pusillum</i>                         | Sparvnäva           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Petasites spurius</i>                         | Spjutskräp          |           | Inv. 2005    |              |

## Kärlväxter i Sandskogen

| Växtgrupp | Latinskt namn                                       | Svenskt namn            | Kategori  | Uppgift från | Uppgift från |
|-----------|-----------------------------------------------------|-------------------------|-----------|--------------|--------------|
| Örter     | <i>Impatiens noli-tangere</i>                       | Springkorn              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Geranium robertianum</i> var. <i>robertianum</i> | Stinknäva               |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Stachys sylvatica</i>                            | Stinksyska              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Campanula persicifolia</i>                       | Stor blålocka           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Potentilla argentea</i> ssp. <i>impolita</i>     | Stor femfingerört coll. |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Sparganium</i> ssp. <i>microcarpum</i>           | Stor igelknopp          |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Vicia angustifolia</i> var. <i>segetalis</i>     | Stor sommarvicker       |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Chionodoxa gigantea</i>                          | Stor vårstjärna         |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Rumex thyrsiflorus</i>                           | Stor ängssyra           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Galium album</i>                                 | Stormåra                |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Galium album/verum</i>                           | Stormåra/gulmåra        |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Barbarea stricta</i>                             | Strandgyllen            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Lycopus europaeus</i>                            | Strandklo               |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Armeria maritima</i> ssp. <i>maritima</i>        | Strandtrift             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Angelica sylvestris</i>                          | Strätta                 |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Viola tricolor</i> ssp. <i>tricolor</i>          | Styvmorsviol            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Senecio jacobaea</i>                             | Stånds                  |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Rorippa palustris</i>                            | Sumpfräne               |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Galium uliginosum</i>                            | Sumpmåra                |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Gnaphalium uliginosum</i>                        | Sumpnoppa               |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Alisma plantago-aquatica</i>                     | Svalting                |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Ranunculus ficaria</i> ssp. <i>bulbilifera</i>   | Svalört                 |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Plantago lanceolata</i>                          | Svartkämpar             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Chenopodium album</i> coll.                      | Svinmålla/svenskmålla   |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Iris pseudacorus</i>                             | Svärdslilja             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Stellaria nemorum</i> ssp. <i>glochidisperma</i> | Sydlandarv              |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Veronica chamaedrys</i>                          | Teveronika              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Ranunculus sceleratus</i>                        | Tiggarranunkel          |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Rumex obtusifolius</i>                           | Tomtskräppa             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Galeopsis bifida</i>                             | Toppdån                 |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Polygonum aviculare</i>                          | Trampört                |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Trifolium dubium</i>                             | Trådklöver              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Veronica persica</i>                             | Trädgårdsveronika       |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Galanthus elwesii</i>                            | Turkisk snödroppe       |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Scleranthus annuus</i> ssp. <i>polycarpus</i>    | Tuvknavel               |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Listera ovata</i>                                | Tvåblad                 | Signalart |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Arctium tomentosum</i>                           | Ullig kardborre         |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Onopordum acanthium</i>                          | Ulltistel               |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Filago arvensis</i>                              | Ullört                  |           |              | Skånes Flora |

## Kärlväxter i Sandskogen

| Växtgrupp | Latinskt namn                                 | Svenskt namn      | Kategori | Uppgift från | Uppgift från |
|-----------|-----------------------------------------------|-------------------|----------|--------------|--------------|
| Örter     | <i>Symphytum x uplandicum</i>                 | Uppländsk vallört |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Euphorbia esula</i>                        | Vargtörel         |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Hottonia palustris</i>                     | Vattenblink       |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Galium palustre ssp. palustre</i>          | Vattenmåra        |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Sium latifolium</i>                        | Vattenmärke       |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Ranunculus aquatilis</i>                   | Vattenmöja        |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Ranunculus aquatilis</i>                   | Vattenmöja        |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Polygonum amphibium</i>                    | Vattenpilört      |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Polygonum amphibium</i>                    | Vattenpilört      |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Lysimachia vulgaris</i>                    | Videört           |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Vinca minor</i>                            | Vintergröna       |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Heracleum sphondylium ssp. sphondylium</i> | Vit björnloka     |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Silene latifolia</i>                       | Vitblära          |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Trifolium repens</i>                       | Vitklöver         |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Galium boreale</i>                         | Vitmåra           |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Lamium album</i>                           | Vitplister        |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Anemone nemorosa</i>                       | Vitsippa          |          | Inv. 2005    |              |
| Örter     | <i>Cerastium semidecandrum</i>                | Vårarv            |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Myosotis stricta</i>                       | Vårförgätmigej    |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Valerianella locusta</i>                   | Vårklynne         |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Senecio vernalis</i>                       | Vårkorsört        |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Crocus vernus</i>                          | Vårkrokus         |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Gagea lutea</i>                            | Vårlök            |          | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Aira praecox</i>                           | Vårtörel          |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Veronica verna</i>                         | Vårveronika       |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Vicia lathyroides</i>                      | Vårvicker         |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Stellaria media</i>                        | Våtarv            |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Centaurea scabiosa</i>                     | Väddklint         |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Sisymbrium officinale</i>                  | Vägsenap          |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Cirsium vulgare</i>                        | Vägtistel         |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Cardaria draba</i>                         | Välsk krassing    |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Fallopia convolvulus</i>                   | Åkerbinda         |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Myosotis arvensis</i>                      | Åkerförgätmigej   |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Sonchus arvensis var. arvensis</i>         | Åkermolke         |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Urtica dioica var. dioica</i>              | Brännässla        |          | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Mentha arvensis</i>                        | Åkermynta         |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Polygonum persicaria</i>                   | Åkerpilört        |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Raphanus raphanistrum</i>                  | Åkerrättika       |          |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Sinapis arvensis</i>                       | Åkersenap         |          |              | Skånes Flora |



## Kärlväxter i Sandskogen

| Växtgrupp | Latinskt namn                                       | Svenskt namn          | Kategori  | Uppgift från | Uppgift från |
|-----------|-----------------------------------------------------|-----------------------|-----------|--------------|--------------|
| Örter     | <i>Spergula arvensis</i> var. <i>arvensis</i>       | Åkerspärgel           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Cirsium arvense</i>                              | Åkertistel            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Convolvulus arvensis</i>                         | Åkervinda             |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Knautia arvensis</i>                             | Åkervädd              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Myosotis scorpioides</i>                         | Äkta förgätmigej      |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Hypericum perforatum</i>                         | Äkta johannesört      |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Filipendula ulmaria</i>                          | Älggräs               |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Ranunculus flammula</i>                          | Ältranunkel           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Cardamine pratensis</i> ssp. <i>pratensis</i>    | Ängsbräsmå            |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Cardamine pratensis</i>                          | Ängsbräsmå/kärrbräsmå |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Tragopogon pratensis</i> ssp. <i>pratensis</i>   | Ängshaverrot          |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Melampyrum pratense</i>                          | Ängskovall            |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Dactylorhiza incarnata</i> ssp. <i>incarnata</i> | Ängsnycklar           |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Rumex acetosa</i>                                | Ängssyra              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Veronica officinalis</i>                         | Ärenpris              |           |              | Skånes Flora |
| Örter     | <i>Moneses uniflora</i>                             | Ögonpyrola            | Signalart | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Calamagrostis epigejos</i>                       | Berggrör              |           |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Glyceria declinata</i>                           | Blågrönt mannagräs    |           |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Corynephorus canescens</i>                       | Borsttåtel            |           |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Typha latifolia</i>                              | Bredkaveldun          |           |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Lolium perenne</i>                               | Engelskt rajgräs      |           |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Bromus inermis</i>                               | Foderlosta            |           |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Festuca ovina</i> ssp. <i>ovina</i>              | Fårsvingel            |           |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Calamagrostis canescens</i>                      | Grenrör               |           |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Setaria viridis</i>                              | Kavelhirs             | Rödlistad |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Dactylis glomerata</i> ssp. <i>glomerata</i>     | Hundäxing             |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Milium effusum</i>                               | Hässlebrodd           |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Cynosurus cristatus</i>                          | Kamäxing              |           |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Arrhenatherum elatius</i>                        | Knylhavre             |           | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Deschampsia flexuosa</i>                         | Kruståtel             |           |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Elymus repens</i> ssp. <i>repens</i>             | Kvickrot              |           |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Poa trivialis</i>                                | Kärrgröe              |           |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Alopecurus geniculatus</i>                       | Kärrkavle             |           |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Holcus mollis</i>                                | Lentåtel              |           |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Bromus hordeaceus</i> ssp. <i>hordeaceus</i>     | Luddlosta             |           |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Holcus lanatus</i>                               | Luddtåtel             |           |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Poa nemoralis</i>                                | Lundgröe              |           |              | Skånes Flora |
| Gräs      | <i>Festuca gigantea</i>                             | Långsvingel           |           | Inv. 2005    |              |
| Gräs      | <i>Glyceria fluitans</i>                            | Mannagräs             |           |              | Skånes Flora |

## Kärlväxter i Sandskogen

| Växtgrupp    | Latinskt namn                                                  | Svenskt namn            | Kategori | Uppgift från | Uppgift från |
|--------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|--------------|--------------|
| Gräs         | <i>Phleum pratense ssp. pratense</i>                           | Timotej                 |          |              | Skånes Flora |
| Gräs         | <i>Deschampsia cespitosa</i>                                   | Tuvtåtel                |          | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Gräs         | <i>Phragmites australis</i>                                    | Vass                    |          | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Gräs         | <i>Poa annua</i>                                               | Vitgröe                 |          |              | Skånes Flora |
| Gräs         | <i>Anthoxanthum odoratum</i>                                   | Vårbrodd                |          |              | Skånes Flora |
| Gräs         | <i>Poa pratensis ssp. pratensis</i>                            | Ängsgröe                |          |              | Skånes Flora |
| Gräs         | <i>Alopecurus pratensis</i>                                    | Ängskavle               |          |              | Skånes Flora |
| Halvgräs     | <i>Carex vesicaria</i>                                         | Blåsstarr               |          |              | Skånes Flora |
| Halvgräs     | <i>Schoenoplectus tabernaemontani</i>                          | Blåsäv                  |          |              | Skånes Flora |
| Halvgräs     | <i>Carex rostrata</i>                                          | Flaskstarr              |          |              | Skånes Flora |
| Halvgräs     | <i>Carex hirta</i>                                             | Grusstarr               |          |              | Skånes Flora |
| Halvgräs     | <i>Carex ovalis var. ovalis</i>                                | Harstarr                |          |              | Skånes Flora |
| Halvgräs     | <i>Carex nigra var. nigra</i>                                  | Hundstarr               |          |              | Skånes Flora |
| Halvgräs     | <i>Eleocharis palustris</i>                                    | Knappsäv                |          |              | Skånes Flora |
| Halvgräs     | <i>Juncus conglomeratus</i>                                    | Knapptåg                |          |              | Skånes Flora |
| Halvgräs     | <i>Luzula campestris</i>                                       | Knippfryle              |          |              | Skånes Flora |
| Halvgräs     | <i>Carex disticha</i>                                          | Plattstarr              |          |              | Skånes Flora |
| Halvgräs     | <i>Juncus articulatus var. articulatus</i>                     | Ryltåg                  |          |              | Skånes Flora |
| Halvgräs     | <i>Carex arenaria</i>                                          | Sandsatarr              |          | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Halvgräs     | <i>Juncus effusus</i>                                          | Veketåg                 |          |              | Skånes Flora |
| Halvgräs     | <i>Carex paniculata</i>                                        | Vippstarr               |          |              | Skånes Flora |
| Halvgräs     | <i>Luzula pilosa</i>                                           | Vårfryle                |          |              | Skånes Flora |
| Halvgräs     | <i>Juncus bufonius</i>                                         | Vägtåg                  |          |              | Skånes Flora |
| Halvgräs     | <i>Luzula multiflora</i>                                       | Ängsfryle               |          |              | Skånes Flora |
| Ormbunkar    | <i>Gymnocarpium dryopteris</i>                                 | Ekbräken                |          |              | Skånes Flora |
| Ormbunkar    | <i>Dryopteris dilatata</i>                                     | Lundbräken              |          |              | Skånes Flora |
| Ormbunkar    | <i>Dryopteris dilatata coll.</i>                               | Lundbräken/nordbräken   |          |              | Skånes Flora |
| Ormbunkar    | <i>Athyrium filix-femina</i>                                   | Majbräken               |          |              | Skånes Flora |
| Ormbunkar    | <i>Dryopteris carthusiana</i>                                  | Skogsbräken             |          | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Ormbunkar    | <i>Polypodium vulgare</i>                                      | Stensöta                |          |              | Skånes Flora |
| Ormbunkar    | <i>Dryopteris filix-mas</i>                                    | Träjon                  |          | Inv. 2005    | Skånes Flora |
| Ormbunkar    | <i>Pteridium aquilinum</i>                                     | Örnbräken               |          | Inv. 2005    |              |
| Ormbunkar    | <i>Pteridium aquilinum ssp. litiusclum/Pteridium aquilinum</i> | Örnbräken/slokörnbräken |          |              | Skånes Flora |
| Fräkenväxter | <i>Equisetum fluviatile</i>                                    | Sjöfräken               |          |              | Skånes Flora |
| Fräkenväxter | <i>Equisetum arvense</i>                                       | Åkerfräken              |          |              | Skånes Flora |





## Svampar i Sandskogen

Uppgifter markerade med \* är hämtade från Ekologisk Katalog över Storsvampar.

| Artnamn                         | Svenskt namn           | Grupp | Växer på (substrat)                                                                                         | Biotop                      | Övrigt          |
|---------------------------------|------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------|
| <i>Inonotus radiatus</i>        | Alticka                | Ticka | På al. *På döda, stående o döende stammar av lövträd.                                                       | Lövskog                     | Allmän          |
| <i>Mycena chlorinella</i>       | Ammoniakhätta          | Hatt  | Marken                                                                                                      | Barrskog (tall)             | Allmän          |
| <i>Crepidotus inhoneustus</i>   | Art av mussling        | Hatt  | Lövträdsved                                                                                                 | Lövskog                     | Tämligen allmän |
| <i>Peniophora limitata</i>      | Askskinn               | Skinn | På döda grenar av ask.                                                                                      | Lövskog                     | Tämligen allmän |
| <i>Russula betularum</i>        | Blek giftkremla        | Hatt  | Marken. *På fuktig mark.                                                                                    | Lövskog                     | Tämligen allmän |
| <i>Collybia dryophila</i>       | Blek nagelskivling     | Hatt  | Marken. *På lövförna och bland mossor.                                                                      | Barrskog (tall)             | Allmän          |
| <i>Tricholoma sulphurescens</i> | Blekmusseron           | Hatt  | Marken. *Kalkrik mark.                                                                                      | Lövskog                     | Tämligen allmän |
| <i>Bovista plumbea</i>          | Blygrå äggsvamp        | Buk   | Sandmark                                                                                                    | Barrskog (tall)             | Allmän          |
| <i>Hypoxyton fragiforme</i>     | Bokdyna                | Kärn  | Ved av bok. *Nyligen döda stammar och grenar.                                                               | Lövskog                     | Allmän          |
| <i>Russula mairei</i>           | Bokkremla              | Hatt  | Marken                                                                                                      | Lövskog                     | Allmän          |
| <i>Amanita fulva</i>            | Brun kamskivling       | Hatt  | Marken. *På sand, på sur och ofta fuktig mark.                                                              | Lövskog                     | Allmän          |
| <i>Boletus badius</i>           | Brunsopp               | Hatt  | Marken                                                                                                      | Barrskog (tall)             | Allmän          |
| <i>Diatrype disciformis</i>     | Disknästing            | Kärn  | Kvistar av bok *Liggande grenar och kvistar.                                                                | Lövskog                     | Allmän          |
| <i>Clitocybe fragrans</i>       | Dofftratts-kivling     | Hatt  | Marken                                                                                                      | Lövskog                     | Allmän          |
| <i>Lactarius quietus</i>        | Ekriska                | Hatt  | Marken                                                                                                      | Lövskog                     | Tämligen allmän |
| <i>Cortinarius hemitrichus</i>  | Fjunspindling          | Hatt  | Marken. *På torr och mager mark.                                                                            | Barrskog (tall)             | Tämligen allmän |
| <i>Pholiota squarrosa</i>       | Fjällig tofsskivling   | Hatt  | På stambaser på lövträd. *Även på murken ved av lövträd.                                                    | Lövskog                     | Tämligen allmän |
| <i>Mycena epipterygia</i>       | Flåhätta               | Hatt  | Marken *På förna.                                                                                           | Barrskog (tall)             | Allmän          |
| <i>Mycena zephirus</i>          | Fläckhätta             | Hatt  | Marken. *Förna på mager mark.                                                                               |                             | Allmän          |
| <i>Gymnopilus penetrans</i>     | Fläckig bitterskivling | Hatt  | Marken. *Murken ved av barrträd, sällan ved av lövträd.                                                     | Barrskog (tall)             | Allmän          |
| <i>Fomes fometarius</i>         | Fnöskticka             | Ticka | På stubbar och ved av lövträd. *Stubbar, liggande stammar o levande o döda, stående stammar av lövträd.     | Barrskog (tall),<br>lövskog | Allmän          |
| <i>Russula fellea</i>           | Gallkremla             | Hatt  | Marken.                                                                                                     | Lövskog                     | Allmän          |
| <i>Galerina marginata</i>       | Gifhätting             | Hatt  | Ved av barrträd. *Murken ved av barrträd.                                                                   | Lövskog                     | Allmän          |
| <i>Mycena vitilis</i>           | Glanshätta             | Hatt  | Kvistar av lövträd. *Liggande kvistar av lövträd.                                                           | Lövskog                     | Tämligen allmän |
| <i>Strobilurus esculentus</i>   | Grankotteskivling      | Hatt  | På kottar. *På grankottar, begravnade eller liggande på marken. Vår- o försommarsvamp. Även sent på hösten. | Barrskog (tall)             | Allmän          |
| <i>Entoloma turbidum</i>        | Granrödling            | Hatt  | Marken. *På sand, bland mossor. Mager mark.                                                                 | Barrskog (tall)             | Tämligen allmän |
| <i>Clitocybe odora</i>          | Grön tratts-kivling    | Hatt  | Marken                                                                                                      | Barrskog (tall)             | Allmän          |
| <i>Panellus serotinus</i>       | Grönmussling           | Hatt  | Ved av lövträd. *Döda stammar o grenar av div. lövträd, på fuktig mark. Ofta sent på hösten.                | Lövskog                     | Tämligen allmän |
| <i>Calocera cornea</i>          | Gullpigg               | Gelé  | Ved av lövträd.                                                                                             | Lövskog                     | Allmän          |
| <i>Pluteus atricapillus</i>     | Hjortskölding          | Hatt  | Ved av löv- och barrträd. *På murken ved.                                                                   | Lövskog                     | Allmän          |

# Svampar i Sandskogen

| Artnamn                            | Svenskt namn           | Grupp | Växer på (substrat)                                                                                                           | Biotop           | Övrigt                                                  |
|------------------------------------|------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|
| <i>Tricholoma terreum</i>          | Jordmusseron           | Hatt  | Marken. *På kalkrik mark med tall.                                                                                            | Barrskog (tall)  | Tämligen allmän                                         |
| <i>Cortinarius umbrinolens</i>     | Jordspindling          | Hatt  | Marken. *På torv, på fuktig mark.                                                                                             | Lövskog          | Mindre allmän                                           |
| <i>Tricholoma albobrunneum</i>     | Kastanjemusseron       | Hatt  | Marken. *På sandig mark med tall.                                                                                             | Barrskog (tall)  | Mindre allmän                                           |
| <i>Trametes gibbosa</i>            | Korkticka              | Ticka | Stubbar av lövträd. *Stubbar och döda, stående o liggande stammar.                                                            | Lövskog          | Allmän                                                  |
| <i>Geastrum triplex</i>            | Kragjordstjärna        | Buk   | Kompost. *På kväverik mark bl.a. i gamla komposter.                                                                           | Barrskog/lövskog | Sällsynt.                                               |
| <i>Laccaria laccata</i>            | Laxskivling            | Hatt  | Marken.                                                                                                                       | Lövskog          | Allmän                                                  |
| <i>Lyophyllum rancidum</i>         | Mjölgråskivling        | Hatt  | Marken. *På näringsrik mark.                                                                                                  | Barrskog (tall)  | Tämligen allmän                                         |
| <i>Mycena galopus</i>              | Mjölkhätta             | Hatt  | Kvistar av ek. *På marken i fuktig mossar, på barrföna och på liggande grenar och kvistar.                                    | Barrskog (tall)  | Allmän                                                  |
| <i>Collybia butyracea</i>          | Mörk nagelskivling     | Hatt  | Marken. *På föna.                                                                                                             | Lövskog          | Tämligen allmän                                         |
| <i>Hygrophoropsis aurantiaca</i>   | Narrkantarell          | Hatt  | Marken. *På föna och på murken ved av barrträd.                                                                               | Barrskog (tall)  | Allmän                                                  |
| <i>Cystoderma amianthinum</i>      | Ockragrul grynskivling | Hatt  | Marken. *På sur och mager mark, i mosstäcke.                                                                                  | Barrskog (tall)  | Allmän                                                  |
| <i>Paxillus involutus</i>          | Pluggskivling          | Hatt  | Marken. *På föna. Ibland på murken ved.                                                                                       | Lövskog          | Allmän                                                  |
| <i>Mycena rosea</i>                | Rosa rättikhätta       | Hatt  | Marken. *På föna.                                                                                                             | Lövskog          | Mindre allmän                                           |
| <i>Mycena galericulata</i>         | Rynkhätta              | Hatt  | Stammar av lövträd. *Stubbar, liggande stammar och grenar av lövträd.                                                         | Lövskog          | Allmän                                                  |
| <i>Lepista flaccida</i>            | Rödbrun trattskivling  | Hatt  | Marken.                                                                                                                       | Lövskog          | Allmän                                                  |
| <i>Mycena crocata</i>              | Saffranshätta          | Hatt  | Kvistar av bok. *Liggande kvistar.                                                                                            | Lövskog          | Tämligen allmän                                         |
| <i>Sarcoscypha coccinea</i>        | Scharlakansvårskål     |       | *På marken, på dolda grenar och kvistar av lövträd, särskilt al. Fuktig, helst översila, kalkrik mark. Vår- o försommarsvamp. | Lövskog          |                                                         |
| <i>Russula ochroleuca</i>          | Senapskremla           | Hatt  | Marken.                                                                                                                       | Lövskog          | Tämligen allmän                                         |
| <i>Trametes versicolor</i>         | Sidenticka             | Ticka | Stubbar av lövträd. *Stubbar o liggande stammar och grenar av lövträd.                                                        | Lövskog          | Allmän                                                  |
| <i>Mycena polygramma</i>           | Silverhätta            | Hatt  | Ved av lövträd. *Stubbar o liggande kvistar av lövträd.                                                                       | Lövskog          | Tämligen allmän                                         |
| <i>Inonotus obliquus</i>           | sprängticka            |       | * Bark på liggande stammar o grenar av bok.                                                                                   | Lövskog          |                                                         |
| <i>Marasmius alliaceus</i>         | Stor lökbrosking       | Hatt  | Kvistar av bok. *Liggande grenar och kvistar.                                                                                 | Lövskog          | Allmän                                                  |
| <i>Bjerkandera adusta</i>          | Svedticka              | Ticka | Ved av lövträd. * På stubbar, på döda stående och liggande stammar av lövträd.                                                | Lövskog          | Allmän                                                  |
| <i>Lactarius subdulcis</i>         | Sötriska               | Hatt  | Marken.                                                                                                                       | Lövskog          | Tämligen allmän                                         |
| <i>Marasmius androsaceus</i>       | Tagelbrosking          | Hatt  | Gren av tall. *På Liggande grenar, kvistr och kottar av barrträd, sällan på barr, bark o multnande löv.                       | Barrskog (tall)  | Tämligen allmän                                         |
| <i>Russula cessans</i>             | Tallkremla             | Hatt  | Marken.                                                                                                                       | Barrskog (tall)  | Tämligen allmän                                         |
| <i>Phellinus pini</i>              | Tallticka              |       | * På stammar o grenar av levande, gamla tallar. Oftast högt över marken.                                                      | Barrskog (tall)  |                                                         |
| <i>Trichaptum fuscum-violaceum</i> | Violtagg               | Ticka | Tallåga. *På nyligen fallna stammar och grenar av tall.                                                                       | Barrskog (tall)  | Allmän                                                  |
| <i>Amanita citrina</i>             | Vitgul flugsvamp       | Hatt  | Marken. *På mager mark.                                                                                                       | Barrskog (tall)  | Tämligen allmän                                         |
| <i>Pisolithus arrhizus</i>         | Ärtröksvamp            | Buk   | Sandmark. *Bl.a. på bar sand och grusmark.                                                                                    | Barrskog (tall)  | Sällsynt. Andra eller tredje lokalen för arten i Skåne! |
| <i>Auriscalpium vulgare</i>        | Örtaggsvamp            | Tagg  | * På marken på dolda kottar av tall, sällan på grankottar.                                                                    | Barrskog (tall)  | Tämligen allmän                                         |

## Skalbaggar i Sandskogen

X anger förekomst, arter skrivna med fet text anger ovanliga arter. Rödlistade arter markerade NT=missgynnade arter och VU=sårbara arter.

| Art                                  | Svenskt namn                | Familj                | Svensk namn       | Rödlistad | Fälla 1 | Fälla 2  | Fälla 3  | Fälla 4  | Fälla 5  | Fälla 6  |
|--------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|-------------------|-----------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|
| <i>Arpidiphorus orbiculatus</i>      |                             | Sphindidae            | Slemsvampbaggar   |           |         | x        |          | x        |          | x        |
| <b><i>Rhizophagus perforatus</i></b> |                             | <b>Monotomidae</b>    | <b>Gråbaggar</b>  |           |         | <b>x</b> |          |          |          |          |
| <i>Dasytes plumbeus</i>              |                             | Melyridae             | Borstbaggar       |           |         | x        |          | x        | x        |          |
| <i>Thanasimus formicarius</i>        |                             | Cleridae              | Brokbaggar        |           |         | x        | x        |          | x        | x        |
| <b><i>Abdera flexuosa</i></b>        | <b>Bandad albrunbagge</b>   | <b>Melandryidae</b>   | <b>Brunbaggar</b> |           |         |          |          | <b>x</b> |          |          |
| <b><i>Abdera triguttata</i></b>      | <b>Trefläckig brunbagge</b> | <b>Melandryidae</b>   | <b>Brunbaggar</b> |           |         |          | <b>x</b> |          |          | <b>x</b> |
| <i>Hallomenus binotatus</i>          | Halsflätad brunbagge        | Melandryidae          | Brunbaggar        |           |         | x        |          |          | x        |          |
| <b><i>Serropalpus barbatus</i></b>   | <b>Yxbagge</b>              | <b>Melandryidae</b>   | <b>Brunbaggar</b> |           |         |          |          |          |          | <b>x</b> |
| <i>Pyrochroa coccinea</i>            |                             | Pyrochroidae          | Eldbaggar         |           |         |          | x        |          |          |          |
| <i>Cryptophagus dentatus</i>         |                             | Cryptophagidae        | Fuktbaggar        |           |         | x        |          | x        | x        |          |
| <b><i>Cryptophagus micaceus</i></b>  | <b>Bålgetingfukt-bagge</b>  | <b>Cryptophagidae</b> | <b>Fuktbaggar</b> |           |         | <b>x</b> |          |          |          |          |
| <i>Cryptophagus populi</i>           |                             | Cryptophagidae        | Fuktbaggar        |           |         |          | x        |          | x        |          |
| <i>Glischrochilus hortensis</i>      |                             | Nitidulidae           | Glansbaggar       |           | x       | x        |          | x        | x        | x        |
| <i>Pityophagus ferrugineus</i>       |                             | Nitidulidae           | Glansbaggar       |           |         |          | x        |          |          | x        |
| <i>Pocadius ferrugineus</i>          |                             | Nitidulidae           | Glansbaggar       |           |         | x        |          | x        |          |          |
| <i>Epuraea bickhardti</i>            |                             | Nitidulidae           | Glansbagge        |           |         | x        | x        |          | x        | x        |
| <i>Epuraea biguttata</i>             |                             | Nitidulidae           | Glansbagge        |           |         | x        |          |          |          |          |
| <i>Epuraea florea</i>                |                             | Nitidulidae           | Glansbagge        |           |         | x        |          |          |          |          |
| <i>Epuraea unicolor</i>              |                             | Nitidulidae           | Glansbagge        |           |         | x        |          |          |          | x        |
| <i>Epuraea variegata</i>             |                             | Nitidulidae           | Glansbagge        |           |         | x        |          |          | x        |          |
| <i>Rhizophagus bipustulatus</i>      |                             | Monotomidae           | Gråbaggar         |           |         | x        |          | x        | x        |          |
| <i>Rhizophagus dispar</i>            |                             | Monotomidae           | Gråbaggar         |           |         |          |          | x        | x        | x        |
| <i>Rhizophagus ferrugineus</i>       |                             | Monotomidae           | Gråbaggar         |           |         |          |          |          |          | x        |
| <i>Rhizophagus nitidulus</i>         |                             | Monotomidae           | Gråbaggar         |           |         |          |          | x        | x        |          |
| <i>Rhizophagus parvulus</i>          |                             | Monotomidae           | Gråbaggar         |           |         | x        |          |          | x        |          |
| <b><i>Cerylon deplanatum</i></b>     | <b>Platt gångbagge</b>      | <b>Cerylonidae</b>    | <b>Gångbaggar</b> |           |         |          |          |          | <b>x</b> |          |
| <i>Cerylon fagi</i>                  |                             | Cerylonidae           | Gångbaggar        |           |         |          |          | x        | x        | x        |
| <i>Cerylon ferrugineum</i>           |                             | Cerylonidae           | Gångbaggar        |           |         | x        |          | x        | x        |          |
| <i>Cerylon histeroides</i>           |                             | Cerylonidae           | Gångbaggar        |           | x       |          | x        | x        | x        |          |



## Skalbaggar i Sandskogen

| Art                                    | Svenskt namn             | Familj        | Svensk namn   | Rödlistad | Fälla 1 | Fälla 2 | Fälla 3 | Fälla 4 | Fälla 5 | Fälla 6 |
|----------------------------------------|--------------------------|---------------|---------------|-----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| <b><i>Cardiophorus ruficollis</i></b>  |                          | Eucnemidae    | Halvknäppare  |           |         |         |         |         |         | x       |
| <b><i>Eucnemis capucina</i></b>        |                          | Eucnemidae    | Halvknäppare  | VU        |         |         |         |         | x       |         |
| <b><i>Hylis foveicollis</i></b>        |                          | Eucnemidae    | Halvknäppare  |           |         | x       | x       | x       | x       |         |
| <b><i>Hylis olexai</i></b>             |                          | Eucnemidae    | Halvknäppare  |           |         | x       | x       | x       | x       |         |
| <b><i>Microrhagus pygmaeus</i></b>     |                          | Eucnemidae    | Halvknäppare  |           |         | x       |         | x       |         |         |
| <b><i>Melasis buprestoides</i></b>     |                          | Eucnemidae    | Halvknäppare  |           |         |         |         |         | x       |         |
| <i>Ampedus balteatus</i>               | Art av rödrockar         | Elateridae    | Knäppare      |           |         |         | x       |         |         | x       |
| <i>Bibloporus bicolor</i>              |                          | Staphylinidae | Kortvingar    |           |         | x       |         |         | x       | x       |
| <i>Denticollis linearis</i>            |                          | Elateridae    | Knäppare      |           |         | x       |         |         | x       |         |
| <i>Dinaraea aequata</i>                |                          | Elateridae    | Knäppare      |           |         | x       |         |         |         |         |
| <i>Melanotus castanipes</i>            |                          | Elateridae    | Knäppare      |           |         | x       | x       | x       | x       | x       |
| <i>Melanotus villosus</i>              |                          | Elateridae    | Knäppare      |           |         |         |         | x       |         |         |
| <i>Anomognathus cuspidatus</i>         |                          | Staphylinidae | Kortvingar    |           |         |         |         |         | x       |         |
| <b><i>Bolitochara lucida</i></b>       |                          | Staphylinidae | Kortvingar    | VU        |         |         |         | x       | x       |         |
| <i>Bolitochara obliqua</i>             |                          | Staphylinidae | Kortvingar    |           |         | x       | x       | x       | x       |         |
| <b><i>Corticeus unicolor</i></b>       | Enfärgad bark-svartbagge | Staphylinidae | Kortvingar    |           |         |         |         |         | x       |         |
| <i>Euplectus karsteni</i>              |                          | Staphylinidae | Kortvingar    |           |         |         |         |         | x       |         |
| <i>Euplectus nanus</i>                 |                          | Staphylinidae | Kortvingar    |           |         |         |         |         | x       |         |
| <i>Euplectus piceus</i>                |                          | Staphylinidae | Kortvingar    |           |         | x       |         |         |         |         |
| <i>Euplectus punctatus</i>             |                          | Staphylinidae | Kortvingar    |           |         |         |         | x       | x       |         |
| <b><i>Euryusa castanoptera</i></b>     |                          | Staphylinidae | Kortvingar    |           |         |         |         |         | x       |         |
| <i>Haploglossa villosula</i>           |                          | Staphylinidae | Kortvingar    |           | x       | x       | x       | x       | x       |         |
| <b><i>Sepedophilus bipunctatus</i></b> |                          | Staphylinidae | Kortvingar    |           |         | x       |         |         |         |         |
| <b><i>Trichonyx sulcicollis</i></b>    |                          | Staphylinidae | Kortvingar    | VU        |         |         |         | x       |         |         |
| <b><i>Velleius dilatatus</i></b>       | Bålgetingkortvinge       | Staphylinidae | Kortvingar    |           |         | x       |         |         |         |         |
| <i>Alosterna tabacicolor</i>           | Smalbock                 | Cerambycidae  | Långhorningar |           |         | x       |         |         |         |         |
| <i>Anoplodera rubra</i>                | Rödgul blombock          | Cerambycidae  | Långhorningar |           |         |         | x       |         |         |         |
| <i>Anoplodera sanguinolenta</i>        | Blodröd blombock         | Cerambycidae  | Långhorningar |           |         |         | x       |         |         | x       |
| <i>Arhopalus rusticus</i>              | Brun barkbock            | Cerambycidae  | Långhorningar |           |         |         |         |         |         | x       |
| <i>Rhagium inquisitor</i>              | Barträdslöpare           | Cerambycidae  | Långhorningar |           |         |         | x       |         |         | x       |
| <i>Rhagium mordax</i>                  | Lövträdlöpare            | Cerambycidae  | Långhorningar |           |         | x       |         | x       | x       |         |
| <i>Spondylus buprestoides</i>          | Bitbock                  | Cerambycidae  | Långhorningar |           |         |         | x       |         |         | x       |
| <b><i>Prionocyphon serricornis</i></b> |                          | Scirtidae     | Mjukbaggar    |           | x       | x       |         |         |         |         |

## Skalbaggar i Sandskogen

| Art                                | Svenskt namn                   | Familj             | Svensk namn          | Rödlistad | Fälla 1  | Fälla 2 | Fälla 3 | Fälla 4  | Fälla 5  | Fälla 6  |
|------------------------------------|--------------------------------|--------------------|----------------------|-----------|----------|---------|---------|----------|----------|----------|
| <i>Agathidium bicolor</i>          |                                | Leodidae           | Mycelbaggar          |           |          |         |         | x        |          |          |
| <i>Agathidium nigripenne</i>       |                                | Leodidae           | Mycelbaggar          |           |          | x       | x       | x        | x        |          |
| <i>Agathidium seminulum</i>        |                                | Leodidae           | Mycelbaggar          |           | x        |         | x       | x        | x        |          |
| <i>Anisotoma glabra</i>            |                                | Leodidae           | Mycelbaggar          |           |          |         |         |          |          | x        |
| <i>Anisotoma humeralis</i>         |                                | Leodidae           | Mycelbaggar          |           |          | x       | x       | x        | x        | x        |
| <i>Enicmus rugosus</i>             |                                | Latridiidae        | Mögelbaggar          |           |          | x       | x       | x        | x        | x        |
| <i>Enicmus testaceus</i>           |                                | Latridiidae        | Mögelbaggar          |           | x        | x       | x       | x        |          | x        |
| <i>Latridius anthracinus</i>       |                                | Latridiidae        | Mögelbaggar          |           | x        |         |         |          |          |          |
| <i>Latridius consimilis</i>        |                                | Latridiidae        | Mögelbaggar          |           |          | x       |         |          |          |          |
| <i>Latridius hirtus</i>            |                                | Latridiidae        | Mögelbaggar          |           |          | x       | x       |          | x        |          |
| <i>Latridius nidicola</i>          |                                | Latridiidae        | Mögelbaggar          |           |          | x       |         |          |          |          |
| <i>Cryptolestes ferrugineus</i>    |                                | Laemophloeidae     | Plattbaggar          |           |          |         |         |          |          | x        |
| <b><i>Pediacus depressus</i></b>   |                                | <b>Cucujidae</b>   | <b>Plattbaggar</b>   | <b>VU</b> | <b>x</b> |         |         |          |          | <b>x</b> |
| <i>Anaspis frontalis</i>           | Gulpannad ristbagge            | Scraptiidae        | Ristbaggar           |           |          | x       |         | x        | x        |          |
| <i>Anaspis rufilabris</i>          | Gullhårig ristbagge            | Scraptiidae        | Ristbaggar           |           | x        | x       | x       | x        |          |          |
| <i>Anaspis schilskyana</i>         |                                | Scraptiidae        | Ristbaggar           |           |          | x       | x       | x        | x        |          |
| <i>Anaspis thoracica</i>           |                                | Scraptiidae        | Ristbaggar           |           |          | x       |         | x        | x        |          |
| <i>Sphindus dubius</i>             |                                | Sphindidae         | Slemsvampbaggar      |           |          |         |         |          | x        | x        |
| <b><i>Gnathoncus nidorum</i></b>   |                                | <b>Histeridae</b>  | <b>Stumpbaggar</b>   | <b>NT</b> |          |         |         |          | <b>x</b> |          |
| <i>Bolitophagus reticulatus</i>    | Vanlig svampsvart-bagge        | Tenebrionidae      | Svartbaggar          |           |          |         |         |          | x        |          |
| <b><i>Lissodema denticolle</i></b> | <b>Vasstandad trädbasbagge</b> | <b>Salpingidae</b> | <b>Trädbasbaggar</b> | <b>NT</b> | <b>x</b> |         |         | <b>x</b> |          |          |
| <i>Anobium nitidum</i>             |                                | Anobiidae          | Trägnagare           |           |          |         |         |          | x        |          |
| <i>Anobium pertinax</i>            |                                | Anobiidae          | Trägnagare           |           |          |         |         |          |          | x        |
| <i>Dorcatoma dresdensis</i>        |                                | Anobiidae          | Trägnagare           |           |          | x       |         | x        | x        |          |
| <i>Ernobius mollis</i>             | Mjuk trägnagare                | Anobiidae          | Trägnagare           |           |          |         |         |          |          | x        |
| <i>Hedobia imperialis</i>          |                                | Anobiidae          | Trägnagare           |           |          |         |         | x        |          |          |
| <i>Ptilinus pectinicornis</i>      | Kamhornad trädgnagare          | Anobiidae          | Trägnagare           |           |          | x       |         | x        | x        |          |
| <i>Cis bidentatus</i>              | Trädsvampborre                 | Cisidae            | Trädsvampborrare     |           |          | x       |         | x        | x        |          |
| <i>Cis boleti</i>                  | Trädsvampborre                 | Cisidae            | Trädsvampborrare     |           |          | x       |         | x        | x        |          |
| <i>Cis hispidus</i>                | Trädsvampborre                 | Cisidae            | Trädsvampborrare     |           |          |         |         | x        | x        |          |
| <i>Cis nitidus</i>                 | Trädsvampborre                 | Cisidae            | Trädsvampborrare     |           |          |         |         | x        | x        |          |

## Skalbaggar i Sandskogen

| Art                                                    | Svenskt namn                       | Familj                | Svensk namn           | Rödlistad | Fälla 1  | Fälla 2  | Fälla 3 | Fälla 4  | Fälla 5  | Fälla 6  |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------|----------|----------|---------|----------|----------|----------|
| <i>Cis punctulatus</i>                                 | Trädsvampborre                     | Cisidae               | Trädsvampborrare      |           |          |          | x       |          |          | x        |
| <i>Ropalodontus perforatus</i>                         |                                    | Cisidae               | Trädsvampborrare      |           |          |          |         | x        | x        |          |
| <i>Dacne bipustulata</i>                               |                                    | Erotylidae            | Trädsvampbaggar       |           |          | x        | x       | x        | x        |          |
| <i>Orthocis alni</i>                                   |                                    | Cisidae               | Trädsvampborrare      |           |          |          |         | x        | x        |          |
| <b><i>Mycetophagus quadri-</i><br/><i>guttatus</i></b> |                                    | <b>Mycetophagidae</b> | <b>Vedsvampbaggar</b> | <b>VU</b> | <b>x</b> |          |         |          |          |          |
| <b><i>Mycetophagus</i><br/><i>quadripustulatus</i></b> | <b>Stor vedsvamp-<br/>bagge</b>    | <b>Mycetophagidae</b> | <b>Vedsvampbaggar</b> |           |          | <b>x</b> |         | <b>x</b> |          |          |
| <b><i>Mycetophagus populi</i></b>                      | <b>Brungul ved-<br/>svampbagge</b> | <b>Mycetophagidae</b> | <b>vedsvampbagge</b>  |           |          |          |         |          | <b>x</b> |          |
| <i>Tomicus piniperda</i>                               | Större mörkborre                   | Curculionidae         | Vivlar                |           |          |          |         |          |          | x        |
| <i>Cryphalus abietis</i>                               | Strimmig granborre                 | Curculionidae         | Vivlar                |           |          |          |         | x        |          |          |
| <i>Dryocetes autographus</i>                           | Hårig barkborre                    | Curculionidae         | Vivlar                |           |          |          |         |          |          | x        |
| <i>Hylastes brunneus</i>                               | Svart tallbastborre                | Curculionidae         | Vivlar                |           |          |          | x       |          |          | x        |
| <i>Hylastes opacus</i>                                 | Liten tallbastborre                | Curculionidae         | Vivlar                |           |          |          | x       |          |          | x        |
| <i>Hylobius abietis</i>                                | Vanlig snytbagge                   | Curculionidae         | Vivlar                |           |          |          | x       |          |          | x        |
| <i>Phloeotribus spinulosus</i>                         | Borstig<br>grangrenborre           | Curculionidae         | Vivlar                |           |          |          |         |          | x        |          |
| <i>Pissodes pini</i>                                   | Större tallvivel                   | Curculionidae         | Vivlar                |           |          |          |         |          |          | x        |
| <b><i>Taphrorychus bicolor</i></b>                     | Bokbarkborre                       | Curculionidae         | Vivlar                |           |          | <b>x</b> |         | <b>x</b> |          |          |
| <i>Trypodendron domesticum</i>                         | Husborre                           | Curculionidae         | Vivlar                |           |          | x        |         |          | x        |          |
| <b><i>Xyleborinus saxesseni</i></b>                    | <b>Brun vedborre</b>               | <b>Curculionidae</b>  | <b>Vivlar</b>         | <b>NT</b> |          |          |         | <b>x</b> | <b>x</b> |          |
| <i>Xyleborus dispar</i>                                | Svart lövborre                     | Curculionidae         | Vivlar                |           |          |          | x       | x        | x        |          |
| <i>Endomychus coccineus</i>                            |                                    | Endomychidae          | Svampbaggar           |           |          | x        | x       |          |          |          |
| <i>Cartodere constricta</i>                            |                                    | Latridiidae           | Mögelbaggar           |           |          |          |         |          |          | x        |
| <b><i>Euglenes pygmaeus</i></b>                        |                                    | <b>Aderidae</b>       | <b>Ögonbaggar</b>     |           |          |          |         | <b>x</b> |          | <b>x</b> |
| <i>Gabrius splendidulus</i>                            |                                    | Staphylinidae         | Kortvingar            |           |          | x        |         |          | x        |          |
| <i>Gnathoncus buyssoni</i>                             |                                    | Histeridae            | Stumpbaggar           |           | x        |          |         | x        |          |          |
| <i>Gyrophana boleti</i>                                |                                    | Staphylinidae         | Kortvingar            |           |          |          |         | x        |          |          |
| <i>Homalota plana</i>                                  |                                    | Staphylinidae         | Kortvingar            |           |          |          |         |          | x        |          |
| <i>Hylecoetus dermestoides</i>                         | Bredhalsad<br>skeppsvarvsfluga     | Lymexylidae           | Varvsflugor           |           |          | x        |         |          |          |          |
| <i>Korynetes coeruleus</i>                             |                                    | Cleridae              | Brokbaggar            |           |          | x        |         |          |          |          |
| <i>Leptusa fumida</i>                                  |                                    | Staphylinidae         | Kortvingar            |           |          |          |         |          |          | x        |
| <i>Leptusa pulchella</i>                               |                                    | Staphylinidae         | Kortvingar            |           |          | x        |         | x        | x        |          |



## Skalbaggar i Sandskogen

| Art                               | Svenskt namn | Familj         | Svensk namn             | Rödlistad | Fälla 1 | Fälla 2 | Fälla 3 | Fälla 4 | Fälla 5  | Fälla 6 |
|-----------------------------------|--------------|----------------|-------------------------|-----------|---------|---------|---------|---------|----------|---------|
| <i>Litargus connexus</i>          |              | Mycetophagidae | Vedsvampbaggar          |           |         | x       |         |         |          |         |
| <i>Malthodes guttifer</i>         |              | Cantharidae    | Flugbaggar              |           |         |         |         |         | x        |         |
| <i>Nudobius lentus</i>            |              | Staphylinidae  | Kortvingar              |           |         | x       |         |         | x        | x       |
| <i>Octotemnus glabriculus</i>     |              | Cisidae        | Trädsvampborrare        |           |         |         |         |         | x        |         |
| <i>Orthicis festivus</i>          |              | Cisidae        | Trädsvampborrare        |           |         |         |         |         |          | x       |
| <i>Orthocis vestitus</i>          |              | Cisidae        | Trädsvampborrare        |           |         | x       |         |         |          |         |
| <i>Paromalus flavicornis</i>      |              | Histeridae     | Stumpbaggar             |           |         |         |         | x       | x        |         |
| <i>Phloeonomus pusillus</i>       |              | Staphylinidae  | Kortvingar              |           |         |         |         |         |          | x       |
| <i>Phloeopora angustiformis</i>   |              | Staphylinidae  | Kortvingar              |           |         | x       |         |         | x        |         |
| <i>Phloeopora testacea</i>        |              | Staphylinidae  | Kortvingar              |           |         |         |         | x       |          |         |
| <i>Plegaderus vulneratus</i>      |              | Histeridae     | Stumpbaggar             |           |         |         | x       |         |          | x       |
| <i>Quedius cruentus</i>           |              | Staphylinidae  | Kortvingar              |           |         |         |         |         | x        |         |
| <i>Salpingus planirostris</i>     |              | Salpingidae    | Trädbasbaggar           |           |         | x       |         | x       | x        |         |
| <i>Salpingus ruficollis</i>       |              | Salpingidae    | Trädbasbaggar           |           |         | x       |         | x       |          |         |
| <i>Scaphidium quadrimaculatum</i> |              | Staphylinidae  | Kortvingar              |           |         | x       |         |         |          |         |
| <i>Scaphisoma agaricinum</i>      |              | Staphylinidae  | Kortvingar              |           |         | x       |         | x       |          |         |
| <b><i>Sulcacis affinis</i></b>    |              | <b>Cisidae</b> | <b>Trädsvampborrare</b> |           |         |         |         |         | <b>x</b> |         |



## Fåglarna i Sandskogen (Källa: Kurt Ivarsson. 1999. Fåglarna i Sandskogen, samt muntliga uppgifter av Kurt Ivarsson.)

Antal par är noterat för hela Sandskogsområdet, markeringen med x i rutan för Norra Sandskogen innebär att häckning är noterad speciellt där.

\* Information hämtad från boken Kunskapen om fåglar av Tage Wahlberg 1993. Rödlistade arter är markerade NT=missgynnade arter.

| Svenskt namn     | Artnamn                          | Förekomst i Sandskogen och vanlig biotop                                             | Kategori | Antal par i hela Sandskogen | Antal par, norra Sandskogen |
|------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------|-----------------------------|
| Björktrast       | <i>Turdus pilaris</i>            | I tallarna på campingplatsen.                                                        |          | 17                          | x                           |
| Blåmes           | <i>Parus caeruleus</i>           | Hålbyggare som finns glest spridd i skogen där det finns hålträd eller holkar.       |          | 32                          | x                           |
| Bofink           | <i>Fringilla coelebs</i>         | Samtliga biotoper, speciellt i busksnår mindre vanlig på tallhed.                    |          | 461                         | x                           |
| Brun kärrhök     | <i>Circus aeruginosus</i>        | Öja/Herrestads mosse i vassområden.                                                  |          | 1?                          | x                           |
| Buskskvätta      | <i>Saxicola rubetra</i>          | I öppna marker med sparsam busk- eller trädväxt.                                     |          | 9                           | x                           |
| Fasan            | <i>Phasianus colchicus</i>       | Buskmarken utmed Öja kanal och på gamla skoptippen.                                  |          | 8-10                        | x                           |
| Glada            | <i>Milvus milvus</i>             | Svårtillgängliga täta, risiga lövdungar.                                             |          | 2                           | x                           |
| Gransångare      | <i>Phylloscopus collybita</i>    | Gör inte skäl för sitt namn, då den också finns i lövskog.                           |          | 28                          | x                           |
| Grå flugsnappare | <i>Muscicapa striata</i>         | Häcker gärna ovanpå holkar eller andra undanskymda hyllor.                           |          | 2                           | x                           |
| Gråhakedopping   | <i>Podiceps grisegena</i>        | I vassruggarna i Skridskodammen                                                      |          | 1                           | x                           |
| Gråsiska         | <i>Carduelis flammea cabaret</i> | Sumpiga bland- och barrskogar.*                                                      |          | 1                           | x                           |
| Gråsparv         | <i>Passer domesticus</i>         | Knuten till bebyggelse.                                                              |          | 32                          | x                           |
| Gräsand          | <i>Anas platyrhynchos</i>        | Skridskodammen.                                                                      |          | 2                           | x                           |
| Grönfink         | <i>Carduelis chloris</i>         | Utmed skogens bryn och öppna buskmarker, företrädesvis i skogens norra del.          |          | 17                          | x                           |
| Grönsångare      | <i>Phylloscopus sibilatrix</i>   | Föredrar bland- och lövskog med högstammiga träd.                                    |          | 22                          | x                           |
| Gulhämpling      | <i>Serinus serinus</i>           | Tallskog.                                                                            | NT       | 2                           | ?                           |
| Gulsparv         | <i>Emberiza citrinella</i>       | Brynfågel vanligast i norra halvan av skogen.                                        |          | 11                          | x                           |
| Gulsångare       | <i>Hippolais icterina</i>        | Lummig, lövdominerad skog.*                                                          |          | 40                          | x                           |
| Gärdsmyg         | <i>Troglodytes troglodytes</i>   | Gillar skog med rotvältor och snårskog.                                              |          | 36                          | x                           |
| Gök              | <i>Cuculus canorus</i>           | Skogens utkanter i norr.                                                             |          | 4                           | x                           |
| Hornuggla        | <i>Asio otus</i>                 | Kulturlandskap, dungar m.m.* Osäker häckning 1999.                                   |          | 1?                          |                             |
| Hämpling         | <i>Carduelis cannabina</i>       | Kulturgynnad art finns i västra delen av skogsbrynet mot industriområdet.            | NT       | 8                           | x                           |
| Järnsparv        | <i>Prunella modularis</i>        | Skogsmarksfågel som är beroende av tät buskskikt för sin häckning.                   |          | 29                          | x                           |
| Kaja             | <i>Corvus monedula</i>           | Knuten till bebyggelse*. Boplatz i Sandskogen är sågverkets skorsten.                |          | 1                           | x                           |
| Kattuggla        | <i>Strix aluco</i>               | Hålbyggare. Osäker häckning 1999.                                                    |          | 1?                          | ?                           |
| Knölsvan         | <i>Cygnus olor</i>               | I vassruggarna i Skridskodammen                                                      |          | 1                           | x                           |
| Koltrast         | <i>Turdus merula</i>             | Vanligast i skogens villaområden och mindre vanlig i ren skogsmark.                  |          | 144                         | x                           |
| Kråka            | <i>Corvus cornix</i>             | I anslutning till kulturbild samt i kantzon av en skog.*                             |          | 4                           | x                           |
| Kungsfågel       | <i>Regulus regulus</i>           | Högt uppe i granarnas toppar, där den också häcker.                                  |          | 4                           | x                           |
| Kärrsångare      | <i>Acrocephalus palustris</i>    | Trivs i kantzoner, utmed igenväxande bäck och buskmark.                              |          | 5                           | x                           |
| Ladusvala        | <i>Hirundo rustica</i>           | Finns normalt vid ladugårdar, lagerlokaler*. I Sandskogens nordöstra del.            |          | 1                           | ?                           |
| Lärkfalk         | <i>Falco subbeteo</i>            | Högstammig tallskog.                                                                 |          | 1                           | x                           |
| Lövsångare       | <i>Phylloscopus trochilus</i>    | Samtliga biotoper, men vanligast i tät, fuktig lövskog och mindre vanlig på tallhed. |          | 575                         | x                           |



## Fåglarna i Sandskogen (Källa: Kurt Ivarsson. 1999. Fåglarna i Sandskogen, samt muntliga uppgifter av Kurt Ivarsson.)

| Svenskt namn          | Artnamn                        | Förekomst i Sandskogen och vanlig biotop                                    | Kategori | Antal par i hela Sandskogen | Antal par, norra Sandskogen |
|-----------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------|-----------------------------|
| M Strandpipare        | <i>Charidrius dubius</i>       | Häckar normalt längs sandiga strände, grusgropar med vatten m.m.*           |          | 1                           | x                           |
| M. hackspett          | <i>Dendrocopos minor</i>       | Äldre lövträd med död ved och tillgång till håligheter.                     | NT       | 2                           | x                           |
| Mindre korsnäbb       | <i>Loxia curvirostra</i>       | Gran- och tallskog.*                                                        |          | ?                           | x                           |
| Näktergal             | <i>Luscinia luscinia</i>       | Fuktig lövskog, med rikt buskskikt.                                         |          | 33                          | x                           |
| Nötkråka              | <i>Nucifraga caryocatactes</i> | Täta granplanteringar i skogens mellersta del.                              | NT       | 1?                          | ?                           |
| Nötväcka              | <i>Sitta europaea</i>          | Öppna lövskogar med gläntor* beroende av ek- bok eller hasselnötter.        |          | 1                           | x                           |
| Ormvråk               | <i>Buteo buteo</i>             | Skogens norra del i högstammiga träd, störningskänslig.                     |          | 4                           | x                           |
| Pilfink               | <i>Passer montanus</i>         | Knuten till bebyggelse.                                                     |          | 34                          | x                           |
| Ringduva              | <i>Columba palumbus</i>        | Finns i de flesta biotoper utom på tallheden.                               |          | 107                         | x                           |
| Rosenfink             | <i>Carpodacus erythrinus</i>   | Bryn- och buskmarsart.                                                      | NT       | 2                           | ?                           |
| Råka                  | <i>Corvus frugilegus</i>       | I tallarna , väster och norr f.d. regementet.                               |          | 14                          | x                           |
| Rödhake               | <i>Erithacus rubecula</i>      | Spidd i de flesta biotoper utom nyplanteringar och på tallheden.            |          | 39                          | x                           |
| Rödstjärt             | <i>Phoenicurus phoenicurus</i> | Häckar i naturliga håligheter i gamla träd samt i holkarna i villaområden.  |          | 60                          | x                           |
| Rörsångare            | <i>Acrocephalus scirpaeus</i>  | I vassar och slymark.                                                       |          | 11                          | x                           |
| Skata                 | <i>Pica pica</i>               | Kulturknuten.* Osäker häckning 1999.                                        |          | ?                           | x                           |
| Sothöna               | <i>Fulica atra</i>             | Skridskodammen.                                                             |          | 2                           | x                           |
| Spillkråka            | <i>Dryocopus martius</i>       | Gammal tallskog.*                                                           |          | 1                           | x                           |
| Stare                 | <i>Sturnus vulgaris</i>        | Förekommer både i djupa skogar och i anslutning till bebyggelse.*           |          | ?                           | ?                           |
| Steglits              | <i>Carduelis carduelis</i>     | Öppna markern i nordväst.                                                   |          | 8                           | x                           |
| Stenskvätta           | <i>Oenanthe oenanthe</i>       | Beteshagar, hyggen o sjöstränder.* I Sandskogen norr om Skridskodammen.     | NT       | 1                           | x                           |
| Större hackspett      | <i>Dendrocopos major</i>       | Alla skogstyper.*                                                           |          | 1?                          | x                           |
| Svarthätta            | <i>Sylvia atricapilla</i>      | Större delen av skogen, speciellt i lövpartier och lövrik barrskog.         |          | 145                         | x                           |
| Svartmes              | <i>Parus ater</i>              | Täta granplanteringar.                                                      |          | 2                           | x                           |
| Svartvit flugsnappare | <i>Ficedula hypoleuca</i>      | Hålbyggare som får konkurrera med blåmes och talgoxe om hålträd och holkar. |          | 31                          | x                           |
| Sädesärla             | <i>Motacilla alba</i>          | Finns i såväl ren skogsmark, utmed bryn, i gläntor samt bland villor.       |          | 19                          | x                           |
| Sävsparv              | <i>Emberiza schoeniclus</i>    | Finns i skogens randområden, utmed Öja kanal och vassruggarna i öster.      |          | 2                           | x                           |
| Talgoxe               | <i>Parus major</i>             | Häckar i naturliga håligheter i gamla träd samt i holkarna i villaområden.  |          | 78                          | x                           |
| Taltrast              | <i>Turdus philomelos</i>       | Föredrar storskog och granskog.                                             |          | 21                          | x                           |
| Tornfalk              | <i>Falco tinnunculus</i>       | Högstammig tallskog.                                                        |          | 1                           | x                           |
| Tornsvala             | <i>Apus apus</i>               | Häckar under tegelpannorna på f.d. regementets kaserner.                    |          | 50                          | x                           |
| Trädgårdssångare      | <i>Sylvia borin</i>            | Knuten till lövblandskog.                                                   |          | 54                          | x                           |
| Trädkrypare           | <i>Certhia familiaris</i>      | Vanlig i gran- och ekskog.*                                                 |          | 3                           | x                           |
| Trädpiplärka          | <i>Anthus trivialis</i>        | Högstammig blandskog.                                                       |          | 3                           | x                           |
| Törnskata             | <i>Lanius collurio</i>         | Gamla soptippen och buskmarkerna söder om denna.                            |          | 1                           | x                           |
| Törnsångare           | <i>Sylvia communis</i>         | Ört och buskrika marker och barrskogsbyn.*                                  |          | 39                          | x                           |
| Ärtsångare            | <i>Sylvia curruca</i>          | Finns gärna i trädgårdsmiljöer.                                             |          | 22                          | x                           |

## OMFATTNING AV INVENTERINGARNA ÅR 2005

Inventeringarna år 2005 omfattade två delar, dels en s.k. basinventering där skogen och dess olika arter beskrevs översiktligt, dels en s.k. tilläggsinventering där skogens olika arter beskrevs mera ingående.

### Basinventeringen omfattade:

- En översiktlig vegetationskartering av området.
- Inventering av vanligt förekommande arter och speciellt skyddsvärda kärlväxter, mossor, lavar, svampar och andra organismer, samt värdefulla substrat och strukturer.
- Fotodokumentation av delområden.
- En allmän beskrivning av delområdenas flora och fauna.

### Tilläggsinventeringen omfattade:

- En kartering av skyddsvärda äldre träd eller andra särskilt värdefulla träd, t.ex. ihåliga träd med mulm. Träden markerades på en flygbild och fotograferades också för att lättare kunna återfinnas.
- En fördjupad lavinventering med signalarter och rödlistade arter eller andra särskilt skyddsvärda arter. Undersökningen var ingen totalinventering.

- En fördjupad svampinventering med signalarter och rödlistade arter eller andra särskilt skyddsvärda arter. Undersökningen var ingen totalinventering.
- En fördjupad inventering av vedlevande skalbaggar. Denna utfördes med hjälp av fönsterfällor och genom sållning av intressanta substrat. Sammanlagt ingick sex fönsterfällor. Fällorna vittjades två gånger och var uppsatta under juni och juli. Undersökningen var ingen totalinventering men metoderna gav en god bild av den vedlevande skalbaggsfaunan.
- En fördjupad inventering av sandmarkslevande insekter. Inventeringen syftade till att ge en översiktlig bild av sandmarkslevande skalbaggar, tvåvingar och gaddsteklar samt deras förutsättningar i området och att lokalisera skyddsvärda sandmarksmiljöer som kunde finnas kvar i området. Undersökningen var ingen totalinventering.
- En bedömning av förekomst av fladdermöss, baserad på litteraturuppgifter.





# Källor:

- Andreas Malmqvist, m.fl. Naturcentrum (2005). Inventeringar och litteratursammanställning.
- Ahlén (2003). Inventeringen av barbastell (*Barbastella barbastellus*) 1999-2003 i Sverige.
- Artdatabanken
- Berglund m.fl. (1998). Kulturlandskapet under 6000 år.
- Karin Cebrenius och Jörgen Abrahamsen (2006). Inventering för handikappanpassning.
- Datalistor från Skånes Flora.
- <http://sv.wikipedia.org>
- Johan Samuelsson & Torleif Ingelög. (1996). Den levande döda veden - bevarande och nyskapande i naturen.
- Kurt Ivarsson (1999). Fåglarna i Sandskogen.
- Bo Mossberg m.fl. (1996) Den Nordiska Floran.
- Muntlig information från förre stadsträdgårdsmästare Sven Mattiasson.
- Naturskyddsföreningen i Ystad muntliga uppgifter om matsvampar i Sandskogen.
- Skogsvårdsstyrelsen (1998). Grön Skogsbruksplan.
- Siv Bengtsson-Lindsjö och Henrik Uthas (2006). Inventering för rörligt friluftsliv.
- Stadsingenjörskontoret (1926). Skötselplan.
- Tage Wahlberg (1993) Kunskapen om fåglar.
- Thomas Hallingbäck (1996) Ekologisk Katalog över Mossor.
- Thomas Hallingbäck (1997) Ekologisk Katalog över Lavar.
- Torleif Ingelög (1998). Ekologisk Katalog över Storsvampar.
- Ulf Gärdenfors ed. (2005) Rödlistade arter i Sverige 2005.
- Åke Sandhall (1991). Småkryp.

