



SKÖVDE

## Sammanställning från fältbesök Kåpplunda 1, 20240405 och 20240417

### Syfte

Fåltbesöken syftade i första hand till att identifiera generella biotopskydd, skyddsvärda tråd, rödlistade arter eller fridlysta arter inom planerat detaljplaneområde. Besöken syftade även till att utreda behovet av eventuella ytterligare inventeringar eller utredningar i området.

### Metodik

För olika artgrupper och miljöer eftersökte olika saker i fålt. Groddjur har exempelvis främst sina lekmiljöer i stillastående dammar och vatten som är fiskfria medan fladdermöss har sina naturliga yngelplatser i ihåliga tråd. Markfloran bedömdes utifrån hur vegetationen såg ut under fåltbesöken. Uttag ur artportalen och andra källor har även gjorts innan fåltbesöken som underlag till denna sammanställning.

### Resultat

Inom området finns fyra tråd som faller in under definitionen som särskilt skyddsvärda tråd, alltså tråd som antingen mäter över 1 meter i diameter i brösthöjd, är mycket gamla (>200 år för tall, ek gran eller bok och >140 år för övriga arter) eller har en utvecklad hålighet (över 30cm) i huvudstammen och har en stamdiameter grövre än 40 cm. Tre av tråden är askar med en diameter i brösthöjd över 1 meter (>314cm omkrets). Den grövsta asken mäter 567 cm och är en av Skövde stads grövsta tråd. Trådet är helt ihåligt. De andra två askarna mätte 326 och 322 cm i omkrets i brösthöjd varav en har en stor hålighet från basen av trådet.

Nordväst om området finns ett poppeltråd med en omkrets på 432 cm i brösthöjd.

14 stycken äppel-och pärontråd i området är äldre och har i princip samtliga mer eller mindre utvecklade håligheter i stammen och grenarna.

1 ek i sydvästra delarna mäter 295 cm i omkrets och har en stor stamskada.

1 hästkastanj i västra delarna har en utvecklad hålighet i huvudstammen.

2 lönnar i nordöstra delen har håligheter i huvudstammarna.

I västra delen finns 5 björkar på rad som faller in inom definitionen för allé.

I östra delen finns två allér bestående av popplar och hästkastanjer.

I några kvadratmeter i västra området finns en sydvänd dränerad yta där några torrängsarter noterades som gråfibbla, röllika och svartkämpar.

### Diskussion

Kåpplundas naturvärden är huvudsakligen kopplade till tråden. Här finns många äldre tråd av olika arter som har utvecklat håligheter. Den grövsta ihåliga asken utgör i sig ett unikt element i området och har både höga natur-och kulturvärden eftersom det sannolikt är ett gammalt vårdtråd från den tiden det fanns en gård här på 1700-talet. Håligheterna utgör lämpliga boplatser

både för fåglar och fladdermöss och i mulmen finns många olika skalbaggsarter. För att utreda trädens värde för fladdermöss bör inventeringar sommartid utföras.

Markfloran bedöms inte hysa några särskilda rödlistade eller fridlysta arter eftersom gräsytona utgörs av ytor som klipps frekvent med gräsklippare.

Inga dammar eller vatten som skulle kunna utgöra lekmiljöer för groddjur hittades i området.

Inga odlingsrösen eller stenmurar sågs i området.

### Figurer och bilder



Figur 1. Karta som visar särskilt skyddsvärda träd, träd med håligheter och alléer.





*Figur 2. Ett av de många fruktträd med håligheter i stammen.*





*Figur 3. En av lönnarna med håligheter.*





*Figur 4. Hästkastanj med håligheter.*





*Figur 5. Områdets grövsta träd (ask) som är helt ihåligt och mäter 567 cm i omkrets. Fortfarande levande men har delvis börjat tappa barken.*