

Komplettering till Naturvärdesinventering

7 maj 2020

Mindre hackspett:

Eftersom olika trädslag är värdefullast som födokälla under olika år består de gynnsammaste reviren av en mosaik med olika lövträd, främst lind, björk, al och ek. Mindre hackspetten missgynnas av gallring i löv- och blandskogar, om lövträd tas bort. Vidare så missgynnas arten starkt genom avverkning av äldre lövträd, omföring av lövträdslundar och blandskogsbestånd till barrskog samt genom dränering och avverkning av al- och björkkärr. Mindre hackspetten missgynnas även starkt av sådan landskapsvård som innebär röjning eller gallring av täta strandskogar, alkärr samt borttagande av murkna träd och grenar. Nedhuggning av äldre hagmarksbjörkar och alar är också negativt. Vissa år utnyttjas även äldre grovgreninga granar för födosök, varför borthuggning av dessa kan missgynna arten. Levande aspar, både äldre och s.k. aspsly utnyttjas vid födosök, varför detta trädslag bör sparas vid åtgärder i artens revir.

I det område som är inventerat finns det främst ett område med grövre asp och hålträd utpekade, det är ett område som ligger utanför planområde, delområde E i NVI:n. Mindre hackspett skulle säkerligen påverkas negativt genom åtgärder så som avverkning av äldre hagmarksbjörk, delområde F i NVI, men även genom omgörning av marken till bostadsmark från att ha varit blandskog. I planområdets direkta närhet finns det utpekade delområde E med passande födosöksmiljö i form av levande aspar, både äldre och så kallad aspsly.

För att häcka framgångsrikt behöver ett par cirka 40 ha äldre lövdominerad skog inom ett område på upp till 200 ha. Både hona och hane hävdar överlappande revir på omkring 100 ha under en dryg månad före äggläggning. Revirets storlek ökar med lövskogens uppsplittring.

Detta planområde utgör 4,5 ha.... och är en del i ett större revir.

Spillkråka:

Spillkråka lever främst i barr- eller blandskog. I optimal skog klarar sig ett par på 100ha, men det är mångdubbelt mer i sämre livsmiljöer. Medelåldern på utnyttjade tallar varierade enligt studier från 115 år (Småland) till 239 år (södra Norrland). Tallar med spillkråkehål är ofta samma typ av träd som utnyttjas som boplats av kungs- och havsörn.

I planområdet har det inte noterats några så grova träd men spillkråka syns också ofta på områden som är avverkade då de påverkas stort av avverkning och deras livsmiljöer försvinner och de får då jaga hästmyror på hyggen och högstubbar som är lämnade efter avverkning. Dessa livsmiljöer kommer att försvinna vid exploateringen.

Lever i eller på gamla eller senvuxna träd med grov bark, skador, döda delar eller håligheter. Lever främst i barrträds- och lövträds- miljöer. Lever i både barr- och lövträds- miljöer.

Gamla träd med grov bark, skador, håligheter eller döda delar bör lämnas och nya träd lämpliga som efterträdare bör tillåtas åldras för att skapa lämpliga livsmiljöer.

Trädslag som är viktiga värdträd: Asp (Populus), Bok (Fagus), Tall (Pinus). Andra trädslag

som kan utnyttjas: Gran (Picea).

Detta betyder att det område som ligger utanför planområde benämnt E i nvi:n är till gagn för arten.

Med Vänliga hälsningar
Henric Ernstson



Gunnita, Högbäcka
665 91 Kil
070-577 95 91
henric@ernstson.com