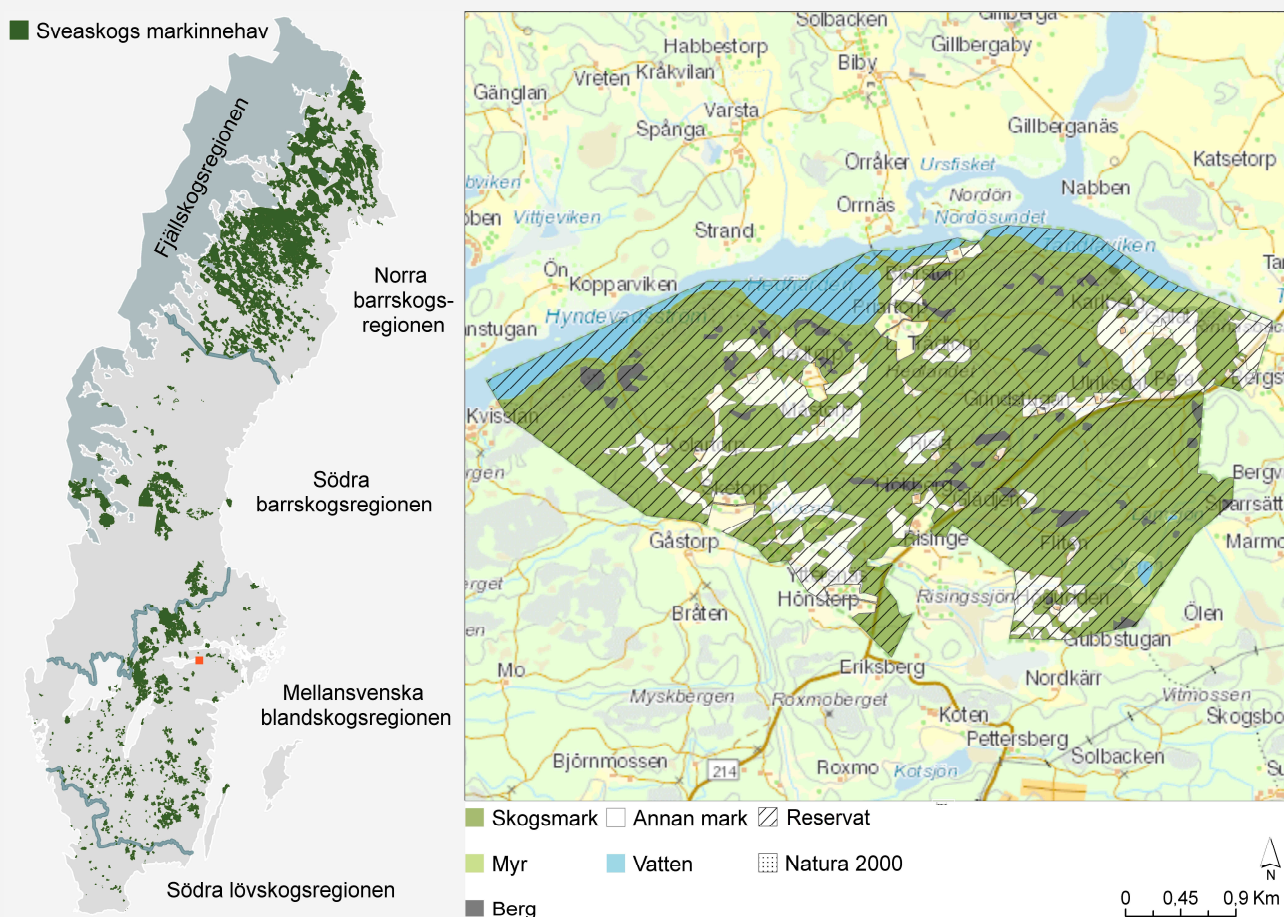


Ekologisk landskapsplan Hedlandet

Sveaskog är Sveriges största skogsägare och äger ungefär 14 procent av Sveriges skogar. Skogen med dess tillgångar utgör grunden i Sveaskogs verksamhet, och hållbar utveckling genomsyrar allt som görs. Sveaskog säljer timmer, massaved och biobränsle, gör markaffärer och utvecklar skogen som plats för jakt, fiske och andra naturupplevelser. Av företagets produktiva skogsmark används 20 procent nedan fjällskogsregionen för naturvård. Naturvårdsarealerna utgörs av ekoparker, naturvårdsskogar samt den hänsyn i form av exempelvis hänsynskrävande biotoper, kantzoner och enskilda träd som lämnas i den brukade skogen.

Sveaskogs mark nedanför fjällskogsregionen är indelad i så kallade ekologiska landskap. De ekologiska landskapen har avgränsats utifrån bland annat naturgeografiska regioner, avrinningsområden och geologi, och därpå namngetts utifrån lokala orter, områden eller kännetecken. Landskapens karaktär varierar stort i landet; från de större och mer homogena landskapen i norr, till de ofta mindre och mer brutna landskapen i söder. Bevarandemål för det enskilda landskapet påverkas bland annat av vilka naturvärden landskapet hyser. För varje ekologiskt landskap finns en ekologisk landskapsplan, där du bland annat kan läsa om vilka markslag som finns, vilka trädslag och åldersklasser som dominerar, och vilka typer av naturvårdsskogar och annan värdefull mark Sveaskogs markinnehav hyser. För att läsa mer om Sveaskogs skogsbruk, hållbarhets- och naturvårdsarbete, eller titta närmare på vårt kartmaterial, besök www.sveaskog.se.



Klara färger visar Sveaskogs innehav i landskapet (skogsmark, myr, berg, annan mark och vatten).

Bakgrundskarta © Lantmäteriet, Metria MS2014/05015.

Det ekologiska landskapet Hedlandet

Geografi

Det ekologiska landskapet Hedlandet ligger i Södermanlands län. Här ligger Hedlandets naturreservat, vars syfte bland annat är att bevara området för friluftsliv. Hedlandet utgör norra delen av det som kallas för Mälarmården, som kännetecknas av större sammanhängande skogsområden med skogssjöar och små jordbruksområden i terrängens svackor. Landskapet är starkt kuperat och består av en mosaik av berg, barrskog, betesmarker, åker, lövskogar, sankmarker och små myrar. Berggrunden i området domineras av gnejs men lokalt förekommer kalkberggrund, vilket har kommit att präglade floran.

Hedlandet ligger inom den mellansvenska blandskogsregionen som ofta domineras av gran och tall, men skogarna har vanligen inslag av triviallövträd, som björk, asp och sälg, vilka också har förutsättningar att vara beståndsbildande. Det förekommer också ädellövträd. De ekologiska förhållandena varierar stort från den nederbördsrikare och bördigare västkusten till den torrare och något magrare östkusten. Regionens nordgräns sammanfaller med den nordliga gränsen för ekens utbredningsområde. Sveaskogs innehav inom landskapet utgörs av Hedlandets reservat, som ligger strax öster om Hjälmarén, sydväst om Eskilstuna.

I jämförelse med övriga landskap inom den mellansvenska barrskogsregionen är Sveaskogs innehav i Hedlandet mycket mindre än genomsnittet. I Hedlandet finns mycket mer av markslaget annan mark och mindre myrmark än genomsnittet för skogsregionen i övrigt (figur 1). Annan mark utgörs i Hedlandet framförallt av jordbruksmark. Fördelningen mellan de övriga markslagen följer i princip den i de övriga landskapen i skogsregionen.

Skogsmark

Landskapet domineras av barrskog, varav granskog utgör nästan hälften av skogsmarken (figur 2). I förhållande till Sveaskogs övriga innehav inom skogsregionen har Hedlandet en större andel lövskog. En stor del av skogen i Hedlandet är under 100 år (figur 3), och merparten finns i åldersklasserna 40-79 år.

Naturvårdsskogar

Med 42 % av skogsmarken som naturvårdsskog, motsvarande 390 hektar, har Hedlandet en mycket större andel naturvårdsskog i jämförelse med Sveaskogs övriga innehav inom skogsregionen för övrigt (figur 4). Alla naturvårdsskogar inom landskapet är klassade som reservat (figur 5).

Andelen naturvårdsskog i varje åldersklass ökar med ålder (figur 6), de största arealerna återfinns dock i åldersklasserna 40-59 år samt 60-79 år. I naturvårdsskogarna i dessa åldersklasser finns en förhållandevis stor andel bland- och lövskogar (figur 7). I åldersklassen 100-119 år utgörs mer än en fjärdedel av naturvårdsskogarna av ädellövskogar.

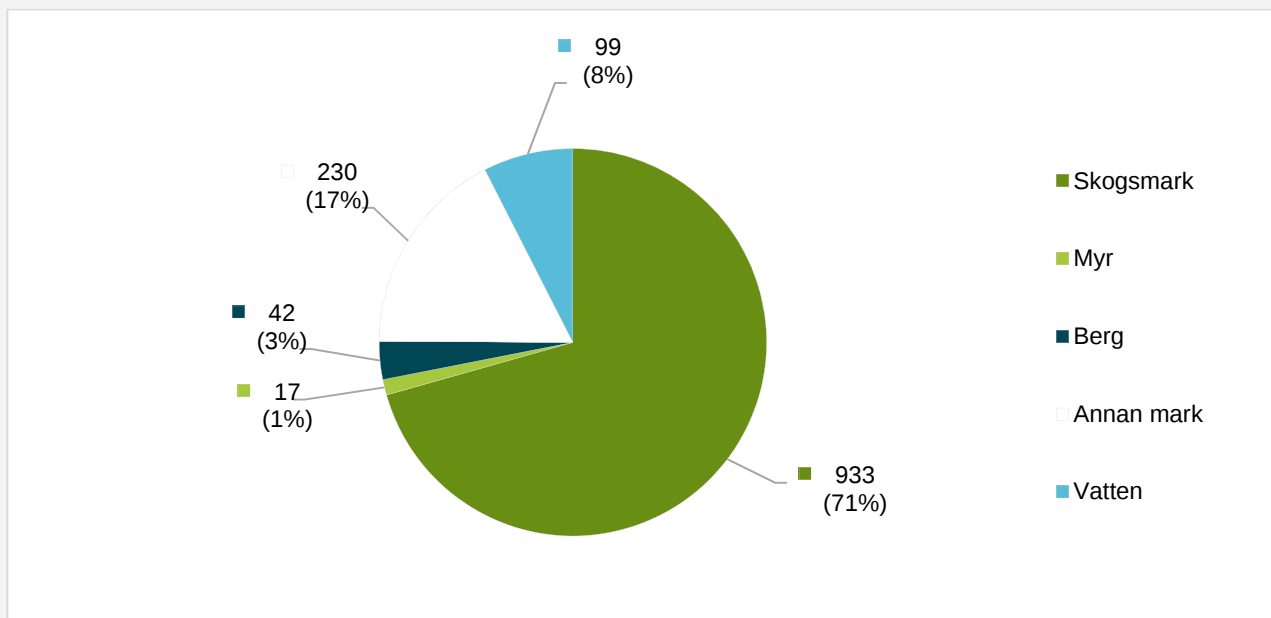
Vanligt förekommande målbiotoper, det vill säga så man önskar sig att naturvårdsskogen kommer att se ut i framtiden, inom Hedlandet är lövrik barrnaturskog, barrnaturskog samt löväng.

Landskapet karaktäriseras till stor del av att det tidigare tillhört Biby herrgård med anor från 1400-talet. I området finns en mängd mindre torp och arrendegårdar samt lämningar efter småindustrier för herrgårdens behov. Den åttasidiga kalkugnen i Priartorp vittnar om tidigare kalkframställning.

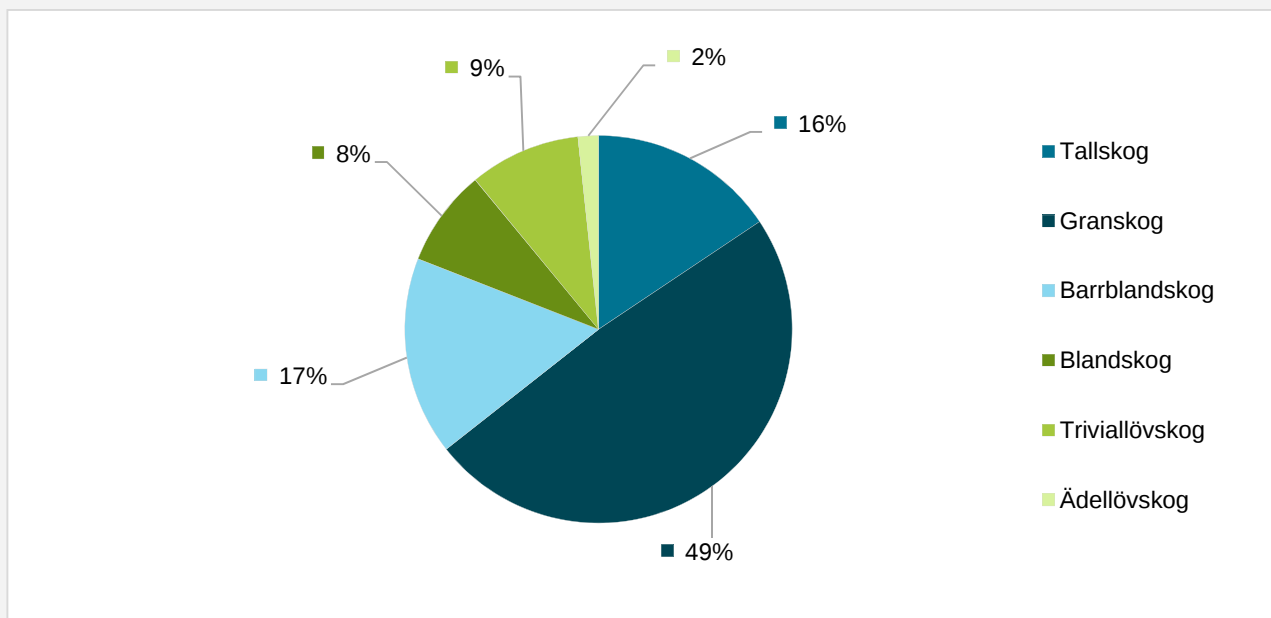
I Hedlandet finns stora arealer i reservat, däremot finns det förhållandevis färre identifierade Natura 2000-områden (figur 8).

*För mer information, kontakta miljö- och naturvårdsspecialist på RO Södra Bergslagen.
Telefonnummer växel 0771-787 000.*

Nedan visas diagram som beskriver Sveaskogs innehav i Hedlandet. Det första diagrammet visar fördelningen av markslag. För den produktiva skogsmarken visas därefter fördelningen av skogstyper, beståndsåldrar och naturvårdsskogar. I det sista diagrammet visas arealer formellt skyddad mark. Siffrorna är avrundade till heltal.

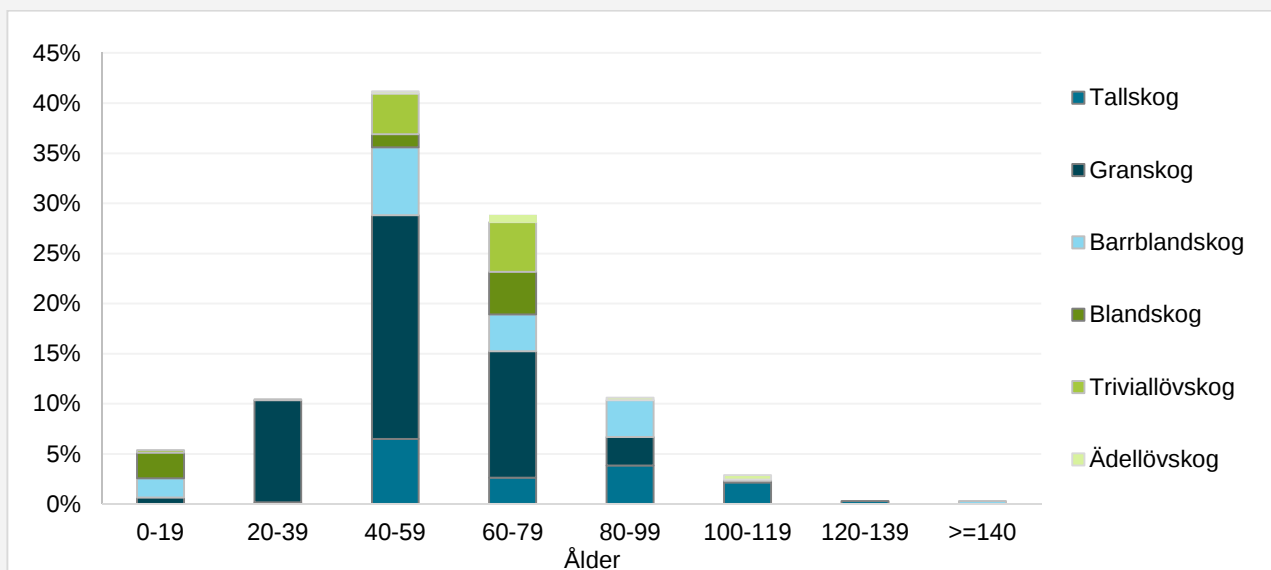


Figur 1. Markslag i Hedlandet (hektar; procentuell fördelning inom parentes).

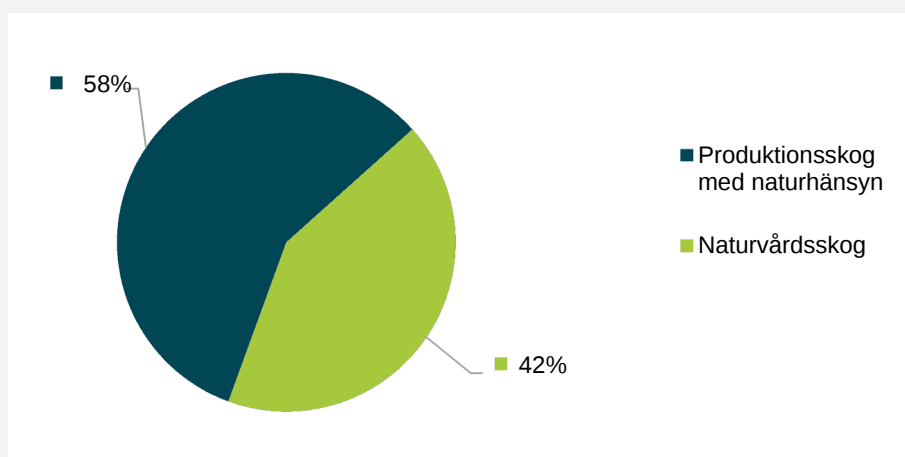


Figur 2. Skogstyper* i Hedlandet (procent av produktiv skogsmark, exklusive kalmare).

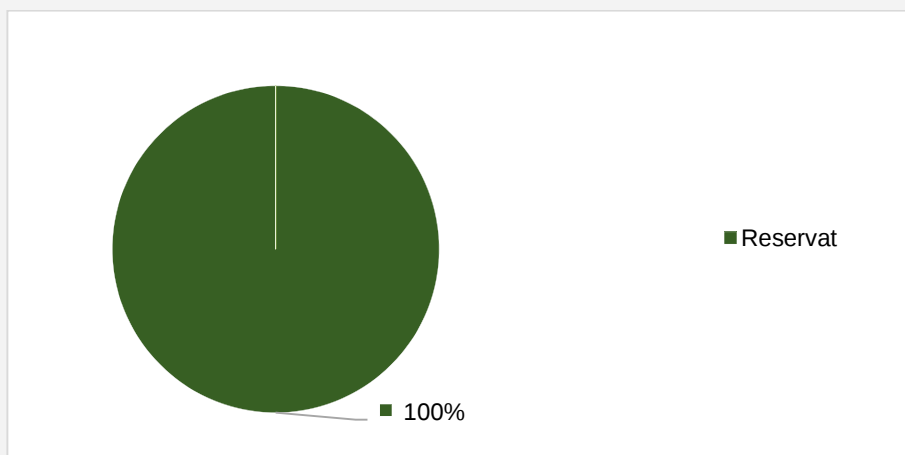
*Skogstyp definieras i enlighet med Skogsstyrelsen och Skogencyklopedin (% av trädslagsblandningen): tallskog > 70 % tall; granskog > 70 % gran; contortaskog > 70 % contorta; barrblandskog > 70 % barr inklusive contorta, lärk och exotiska trädslag; triviallövskog > 70 % triviallövsräd; ädellövskog > 70 % lövsräd och > 50 % ädellövsräd; blandskogar >= 30 % lövsräd.



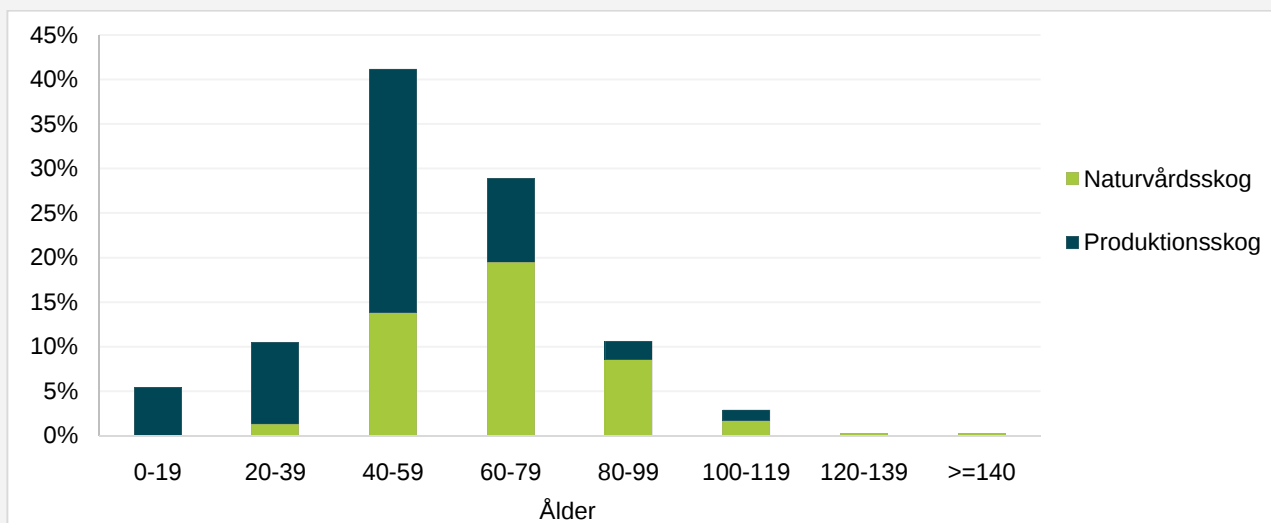
Figur 3. Skogstyper i Hedlandet fördelat på ålder (procent av produktiv skogsmark, exklusive kalmarek). För definition av skogstyper, se sida 3.



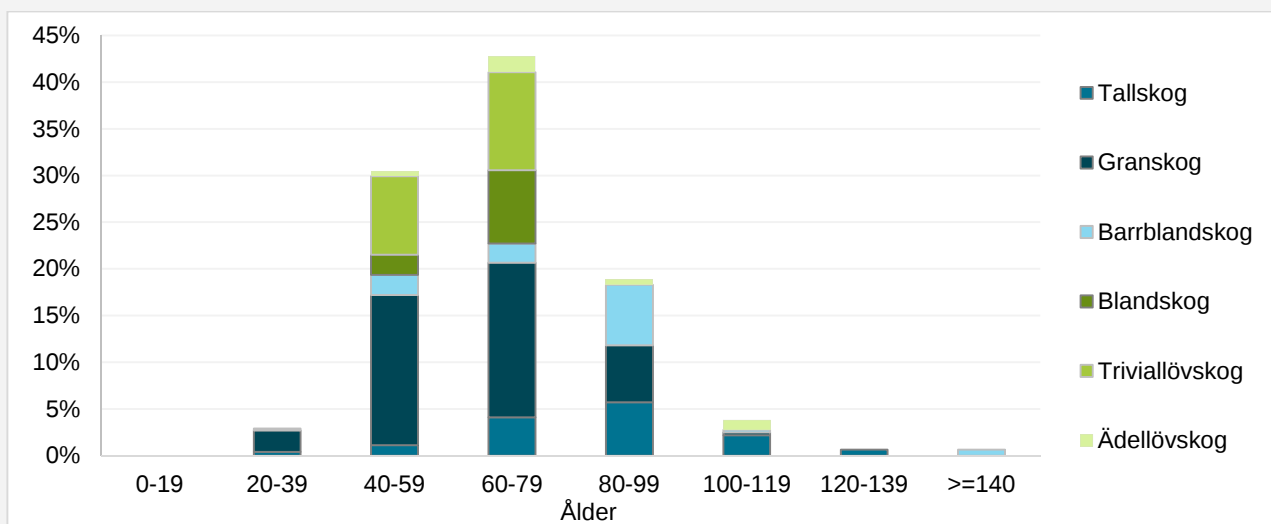
Figur 4. Fördelning av produktions- och naturvårdsskog i Hedlandet (procent av produktiv skogsmark).



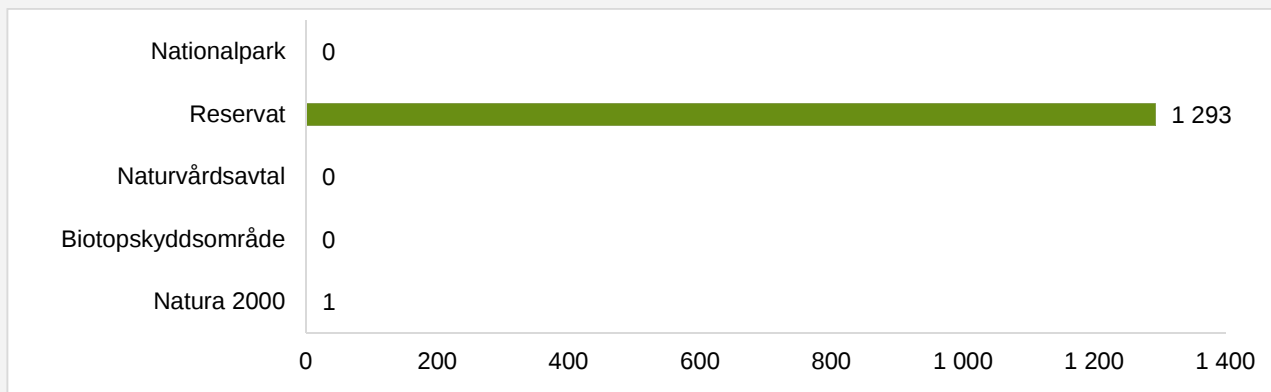
Figur 5. Naturvårdsskogar i Hedlandet (procent av total areal naturvårdsskog, produktiv skogsmark; se figur 4.)



Figur 6. Fördelning av produktions- och naturvårdsskog per åldersklass i Hedlandet (procent av produktiv skogsmark).



Figur 7. Skogstyper fördelat på ålder i naturvårdsskogar i Hedlandet (procent av areal naturvårdsskog, produktiv skogsmark). För definition av skogstyper, se sida 3.



Figur 8. Formellt skyddad mark och Natura 2000 (hektar) i Hedlandet. Alla markslag är inkluderade. Ytor kan vara överlappande.