



- Ekosystem som är hotade och områden som huser hotade eller sällsynta växt- och djurarter som till exempel:
 - ängs- och hagmarker
 - urskogar
 - större sammanhängande strandområden
- Områden med viktiga nyckelfunktioner eller områden med riklig förekomst av nyckelarter som till exempel:
 - viktiga häckningslokaler
 - yngelområden för fisk
 - ekalléer

Nyckelbiotoper

Nyckelbiotoper är värdefulla skogsområden som innehåller eller kan innehålla sällsynta och hotade arter. Nyckelbiotoper är egentligen en form av ekologiskt

särskilt känsligt område. Skogsvårdsstyrelsen har inventerat all skogsmark i Värmdö kommun och hittat 198 nyckelbiotoper. De flesta av dessa områden har i dag inget skydd. Inom dessa områden får ingen avverkningen eller röjning utföras utan samråd med Skogsvårdsstyrelsen.

Skydd av naturområden

Ungefär 10 procent av Värmdös landareal är skyddad enligt miljöbalken 7 kap. De stora skyddsområdena finns i kustbandet och bara drygt 3 procent av den produktiva skogsmarken på fastlandet är i dagsläget naturreservat. Reservatsbildning pågår för området kring Långviksträsk och för skärgårdsstiftelsens marker på Nämndö och Uvön. En utvidgning av Saltarö – Skärmaröreservatet är också påbörjad. Alla reservaten i Värmdö kommun är bildade av staten via Länsstyrelsen. Förutom naturreservat finns det 14 fågel-skyddsområden och ett säl-skyddsområde. Skogsvårdsstyrelsen har bildat ett biotopskyddsområde i Storskogen (mindre områden som syftar till att bevara utrotningshotade djur- och växtarter). Skogsvårdsstyrelsen kan även ingå naturvårdsavtal på max 50 år där markägaren förpliktigar sig till att sköta skogen på ett visst sätt för att bevara naturvärden. Ett sådant avtal finns för del av Harö samt för två områden på södra Ingarö.

Naturreservat är ägnade för att skydda de områden där det finns mycket höga naturvärden och eller mycket höga sociala värden och där det behövs en restriktivitet eller styrning av markanvändningen för att bibehålla dessa värden. Kommunerna kan inrätta egna reservat, en möjlighet som ofta blir utnyttjad för att säkerställa tätortsnära naturområden med höga sociala

värden. Kommunerna kan söka bidrag från staten för delar av kostnaderna för att inrätta naturreservat.

I Värmdö kommun finns det ett stort behov av att varaktigt säkerställa större orörda strandområden och marina grundområden. Ädellövskogar är en naturtyp som i dag har ett mycket dåligt skydd och därför finns det behov av reservat och biotopskydd.

Utredningsområden för skydd

Två stora tätortsnära områden har uppmärksammats som särskilt viktiga för naturvärden och rekreation. Kommunens ambition är att tillsammans med markägarna hitta lösningar så att områdenas värden kan bevaras på lång sikt. Målsättningen är att skogs- och jordbruket ska fortgå inom områdena. En lösning kan vara naturreservat men där marken fortfarande ägs och drivs av befintliga markägare. Andra möjligheter är t.ex. avtal kring upprättande av rekreations- och naturanpassade skogbruksplaner.

Storskogen – Noraområdet

är ett område med höga naturvärden med stora skogsnyckelbiotoper, välhävda, artrika ängs- och hagmarker och fina insjöar. De sociala värdena i området är omistliga då det ligger mycket centralt.

Farstalandet

Farstalandet söder om väg 222 samt Gottholma är ett område med stora sociala värden. Området är mycket centralt för både Gustavsbergs- och Ingaröbor. Området har öppna kulturlandskap vid Beatelund, Lemshaga samt Gottholma. Stigarna ligger strandnära. Området har även stora naturvärden med ädellövskogar, naturskogar, våtmarker och fina sjöar.

