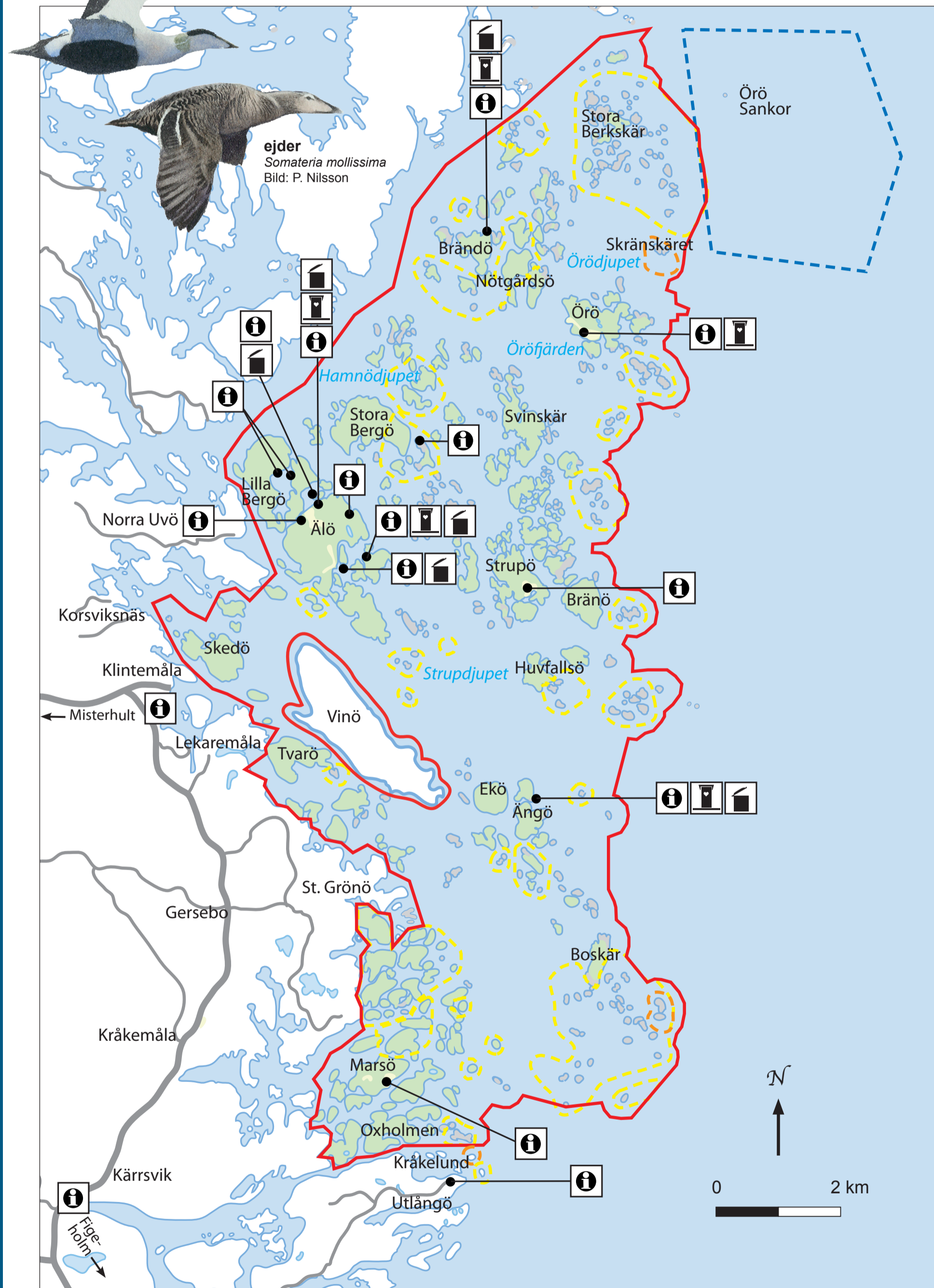


* NATURRESERVAT

Välkommen till Misterhults skärgård!



- Här är du!
- ⓘ Informationsskylt
- 🚻 Toalett
- 🛏 Soptunna
- Reservatsgräns
- 🌲 Skog
- 🌱 Öppen mark
- 🏠 Hällmark
- 💧 Vatten
- 🛤 Vägar
- ⚡ Fågelskyddsområde Tillträdesförbud 1/4 - 10/7
- ⚡ Fågelskyddsområde Tillträdesförbud 1/4 - 31/7
- ⚡ Sälskyddsområde Tillträdesförbud 1/1 - 15/9

Misterhults skärgård är ett av länets största naturreservat. Bland cirka 2000 öar, holmar, skär, hällar och bådor kan du uppleva ett stycke skärgårdsnatur när den är som bäst. Här finns kalspolade urbergshällar med häckande sjöfågel, öar med gamla bykärnor och florarika marker samt skogsklädda öar där ovanliga arter knutna till död ved har en fristad. I den skyddade skärgården leker många olika fiskarter och i ytterskärgården trivs grå- och knubbsäl.

Välkommen ut i naturen

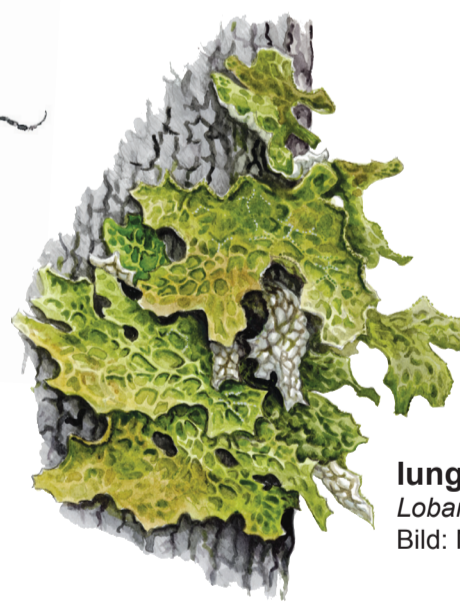
Genuina fiskelägen, djupa tallskogar, lummiga lövskogar och ett rikt växt- och djurliv så väl ovan som under ytan – Misterhults skärgård bjuder på en skärgårdsupplevelse utöver det vanliga. Det finns ingen reguljär båttrafik, så för att ta sig ut i skärgården krävs att man har egen båt. Eller kajak, skärgården är populära paddelvatten. För att skydda häckande fåglar och sälar när de föder sina ungar finns ett antal områden i Misterhults skärgård som är fågel- och sälskyddsområden. Var områdena ligger samt vilken tid på året det går att besöka områdena framgår av reservatskartan här intill. Handredskapsfisket är fritt men du får inte fiska med fasta redskap som nät eller bottengarn.

Värdefulla kulturmiljöer

Människan har levt och verkat i skärgården sedan bronsåldern. På flera håll finns anseliga rösen och andra gravformer. I ytterskärgården finns tomtningar från 1000-1300-talet, rester efter enkla byggnader som fiskarna övernattade i när de var på fiske. Skärgården befolkades av bofasta under slutet av medeltiden. Generationer av skärgårdsbönder har sedan dess nyttjat markerna och havet för sin försörjning. Jordbruket har varit huvudnäringen men fiske och jakt har också varit betydelsefullt. Idag finns nästan inga levande skärgårdsjordbruk kvar men flera öar har kvar sin genuina bystruktur. På Öro och Marsö slår man fortfarande ängarna och på Ålö går det betesdjur.



läderbagge
Osmoderma eremita
Bild: P. Larsson



lunglav
Lobaria pulmonaria
Bild: N. Forshed



apollofjäril
Parnassius apollo
Bild: M. Holmer



paddfot
Asperugo procumbens
Bild: N. Forshed

Rikt växt- och djurliv

På naturreservatets öar finns många olika naturtyper, alltifrån kala hällar i ytterskärgården till lummig lövskog, betade hagar och mager tallskog i de mellersta och inre delarna. För den botaniskt intresserade är ett besök på Öro ett måste. Med sina drygt 400 arter är ön skärgårdens mest artrika när det gäller kärlväxter. Byn slätterängar står för en stor del av artrikedomen, här växer bland annat tjärblomster, gullviva, ljus solvända, blodnäva och tulkört.

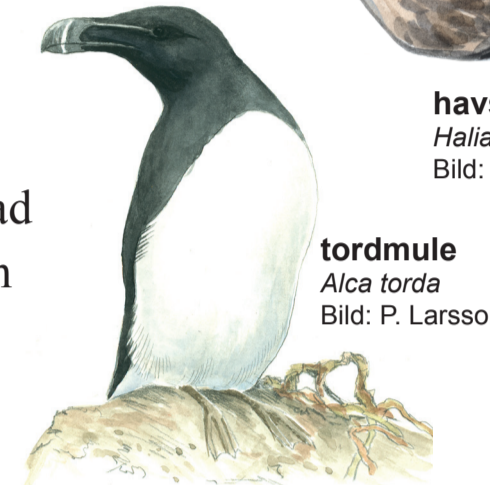
På flera av reservatets öar finns värdefulla hällmarkskogar, lövrika barrskogar och lövlundar. I skogarna finns gott om döda träd, såväl stående (torrakor) som liggande (lågor), och hålträd. På och i den döda veden lever många lavar, svampar och insekter. I anslutning till de gamla odlingsmarkerna finns träd som nyttjats för lövtäkt (hamlade träd). Också dessa träd är viktiga för många arter, särskilt skalbaggar och lavar.

Rikt på fågel

Misterhults vidsträckt skärgård är en utmärkt miljö för sjöfågel. Här trivs ejder, vigg, grågås, skäggdopping och många fler. Till de mindre vanliga arterna hör labb och tordmule. Havsoörn är återigen en vanlig syn, efter att nästan varit utrotad under 1970- och 80-talen. Även berguv har återhämtat sig och ses regelbundet.



havsoörn
Haliaeetus albicilla
Bild: N. Forshed



tordmule
Alca torda
Bild: P. Larsson

Under ytan

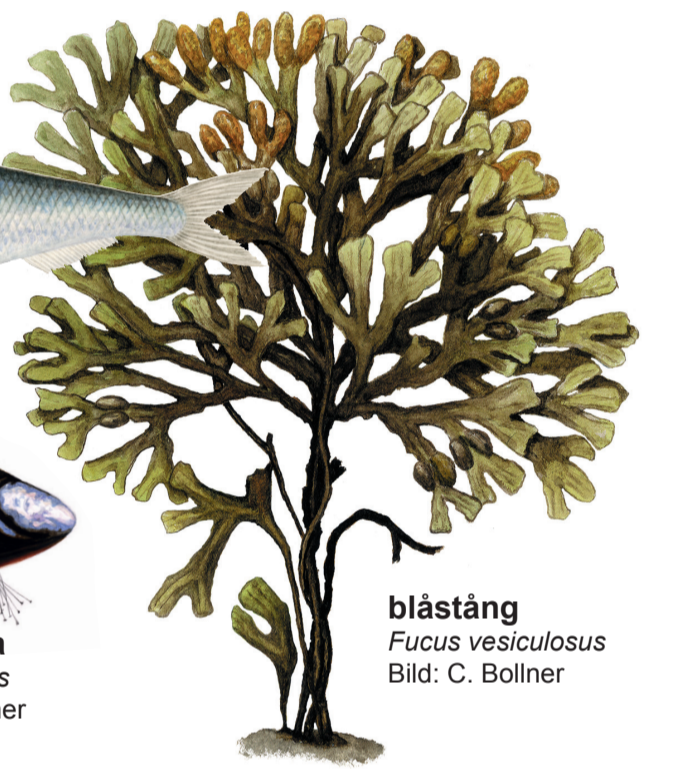
Tre fjärdedelar av reservatets yta är vatten. Under ytan döljer sig rika marina miljöer med tångbälten, musselbankar och älgräsängar. Den skyddade skärgården erbjuder viktiga lekplatser för strömming, sik, abborre, gädda och många andra fiskarter. De marina grundområdena är också värdefulla för många olika sjöfåglar, som har alltifrån små kräftdjur till fisk på menyn.



strömming
Clupea harengus
Bild: C. Bollner



blåmussla
Mytilus edulis
Bild: C. Bollner



blåstång
Fucus vesiculosus
Bild: C. Bollner

Toner från havet

Efter en kraftig nedgång av antalet gråsäl under 1980-talet är gråsäl åter en karaktärsart i skärgården. I norra delen av reservatet ligger sälskyddsområdet Öro sankor där sälarna uppehåller sig stor del av året och också föder sina ungar. Vindstilla dagar kan man ha turen att få höra deras säregna sång. Även knubbsäl förekommer i skärgården.



Bild: Bild: N. Forshed



gråsäl
Halichoerus grypus



knubbsäl
Phoca vitulina

I Misterhults skärgård har du chans att se både gråsäl och knubbsäl. Under pälsömsningen på sommaren ligger sälarna ofta och vilar på kobbar och skär. När sälarna nyfiket tittar upp ovan ytan är gråsälens raka silhuett ganska lätt att skilja från knubbsälens mer rundade huvudform.

Syftet med naturreservatet är att bevara en förhållandevis orörd skärgård med de värdefulla livsmiljöerna grunda skyddade vikar, tångsamhällen, mjukbottnar, hårbottnar, kala små holmar och skär, naturskogsartad tallskog, ekkdominerad ädelölvskog, betad skog samt ängsmark med tillhörande naturvärdeskvaliteter i form av strukturer och funktioner samt en rik biologisk mångfald. Reservatet ska bidra till gynnsam bevarandestatus i den biogeografiska regionen för förekommande arter och habitat. Reservatet ska också bidra till att hotade, sällsynta och missgynnade arter bevaras och helst ökar för att långsiktigt kunna fortleva inom sitt naturliga utbredningsområde. Reservatet ska även bevara områdets karaktär av orördhet i skogs- och havsmiljö och dess ostörda och tysta prägel. Friluftsliv som grundar sig på allemansrätten ska, med undantag för inom fågelskyddsområden under tillträdesförbudstid, kunna bedrivas inom hela reservatet samtidigt som besökare ska kunna se och uppleva områdets typiska arter och livsmiljöer.

Areal: 8450,5 ha varav 1559,2 ha land.
Beslutsår: 2013.
Markägare: Enskilda ägare.
Förvaltare: Länsstyrelsen Kalmar län, tel. 010-223 80 00,
www.lansstyrelsen.se/kalmar.
Området ingår i EU:s nätverk av skyddade naturområden, Natura 2000.

