

VÄRDEBESKRIVNING**Område av riksintresse för naturvård i Blekinge län****Datum:** 2023-03-17**Områdesnummer:** NRO 10 001**Områdesnamn:** Raslången-Halen**Kommun:** Olofström**Kartblad:** Karlshamn 3E NV**Areal:** 1 098 ha (inom K län)**Naturgeografisk region:** 8. Nordöst-Skånes barrskogslandskap, 9. Blekinges sprickdalsterräng och ekskogsområde, 12 a. Sydöstra Smålands skog- och sjörika slättområde**Kust/havsregion:** -**Regionindelning för sjöar och vattendrag:** Avrinningsområde 87 Skräbeån**Agrara kulturlandskapsregioner:****Landskapsformer:** Sprickdalslandskap**Riksvärde:**

| | | |
|-----------------|-------|--|
| Sjö | Fauna | |
| | Flora | |
| Vattendrag | Fauna | |
| Våtmarkskomplex | | |
| Soligent kärr | Flora | |
| Naturskog | | |
| Ädellövskog | | |

Värdebeskrivning: Sjösystemet med Halen, Raslången och Immeln har ett stort ekologiskt värde. Sjöarna har relativt klart vatten och de i huvudsak minerogena stränderna hyser en artrik och växtgeografiskt intressant flora som också innehåller rödlistade arter. Sjösystemet hyser också en förekomst av nedströmslekande öring (Immelnöring) som är av stort fiskeribiologiskt värde. Stammen är unik för Sydsverige. I anslutning till sjön Halen finns betydande arealer ädellövskog som varit orörd under mycket lång tid samt ett våtmarkskomplex, Ladfogdegylet, som är av hög klass. I området ingår också två sluttande källkärr. Det större av dem, Hängdovakärret, är mycket artrikt och unikt för södra Sverige. Området sträcker sig vidare in i Skåne län (obj NL 22).

Huvudkriterier: A, B, C, D

Stödkriterier: Storlek, Mångformighet, Orördhet, Kontinuitet, Representativitet, Raritet, Funktion – flora och fauna

Förutsättningar för bevarande: En god vattenkvalitet och stabil hydrologi inom vattensystemet (inkl våtmarkerna) samt att naturskogarna inom området får utvecklas fritt.

Områdets naturvärden kan påverkas negativt av bl a vattenreglering med kraftiga och hastiga nivåförändringar, olika typer av anläggningar i vattnet, dikningar, utsläpp av avloppsvatten och andra föroreningar, fiskodling, kemisk bekämpning, torvtäkt, anordnande av vandringshinder, överfiske samt inplantering av främmande öringstammar undviks. Skogsavverkningar på fastmarksholmar och i kantzoner mot sjöarna bör ej ske.

För bevarandet av områdets sumpskogar, källkärr och övriga våtmarker gäller att alla former av dränering, skogsbruksåtgärder samt för vegetationen skadlig våtmarkskalkning bör undvikas.

Sjöarna är försurningskänsliga. Väl avvägd kalkning i syfte att motverka försurningsskador har skett och är sannolikt nödvändig för bevarandet av naturvärdena.

Säkerställande: Området berörs av två naturreservat (Halen och Pieboda) vilka bl a omfattar delar av sjön Halen samt skogsområden i anslutning till sjön. Vid Baggeboda V om sjön Halen finns två mindre biotopskyddsområden med barrnaturskog. Hängdovakärret omfattas av naturvårdsavtal. De nämnda områdena omfattas helt eller delvis av Natura 2000, liksom Blankavikskärret och sjön Raslången.

Områdets huvuddrag: Ett sjörikt skogsområde, där Immeln, Raslången och Halen är de största sjöarna. Området är starkt kuperat. Den relativt storskaliga sprickdalsterrängen är ovanlig för södra Sverige. Halen och Raslången sammanhänger via Gillesjön och Filkesjön med sjön Immeln som till största delen är belägen i Skåne län. Sjöarna har förbindelse med varandra genom relativt korta strömmar. Sjösystemet hänger genom Holjeån även samman med de stora sjöarna Ivösjön - Oppmannasjön i Skåne län. Hela sjösystemet ingår i Skräbeåns vattensystem. Sjöarna har ett klart och näringsfattigt vatten.

Sjöarna har ett stort fiskeribiologiskt värde genom sin stam av nedströmslekande öring, den s k *Immelnöringen*. Denna öring är mycket storvuxen (8-9 kg) och är anpassad till höga vattentemperaturer och liten vattenföring. Öringstammen är unik för Sydsverige. Den har ett stort genetiskt värde. Strömsträckorna mellan sjöarna Immeln och Halen är viktiga som lek- och uppväxtområden för Immelnöringen.

De störningskänsliga fågelarterna *storlom* och *fiskgjuse* häckar på flera plaser inom sjösystemet. Raslångens stränder är minerogena och hyser en artrik flora

vari ingår sällsynta arter som *klockgentiana* och *sjötåtel*. Den senare förekommer i mycket stor mängd. Även den rödlistade *hårklomossan* växer rikligt på översvänningsstränder vid sjön.

Inom området finns två mycket skyddsvärda källkärr, Hängdovakärret samt ett kärr O Blankaviken. Hängdovakärret (våtmarkskomplex, soligent kärr) har en stor artrikedom av främst mossor. Bland kärlväxter märks arter som *myrtilja* och *kambräken*.

Söder och sydost om Halen, vid Boafall och Pieboda, utbreder sig ett stort område med i huvudsak orörda ädellövskogar med ek och bok. I anslutning till ädellövskogen ligger Ladfogdegylet, ett skyddsvärt våtmarkskomplex (mad vid sjö, svagt välvd mosse, soligent kärr). Vid Boafall finns även ett vackert odlingslandskap med storslagen utsikt över sjön Halen. Hagmarkerna hyser en artrik flora. Även mindre arealer med barrnaturskog finns inom området, främst vid Baggeboda gård.

Anmärkningar: Hängdovakärret ingår i den nationella myrskyddsplanen. Ladfogdegylet är av klass 1 i VMI. Hagmarkerna vid Boafall är av klass 2 och 3 i ängs- och hagmarksinventeringen. Delar av Boafallsområdet ingår i Ekoparken Raslången.

Referenser:

Fiskenämnden i Blekinge län, 1979. Provfisken i Blekinges insjöar 1976-1978.
Länsstyrelsen i Blekinge län, 1984. Naturvårdsplan Blekinge.
Fiskeriverket, beslut 1988-04-11 rörande Områden av riksintressen för yrkesfisket, områden av särskilt intresse för fritidsfisket samt områden av särskilt intresse avseende arter och stammar av fisk.
Naturvårdsverket 1994, Myrskyddsplan för Sverige.
Länsstyrelsen i Blekinge län. Våtmarker i Blekinge.