

## Svenska Högarna

Svenskt nr: 280000  
Int.nr: C 6460  
Lat./Long.: N 59 27, O 19 30  
Tidigaste fyr år: 1874  
Nuvarande fyr år: 1874  
Automatiserad år: 1966  
Avbemannad år: 1968  
Tornets höjd: 18,4 m  
Lyshöjd över havet: 31 m  
Lysvidd: 15 nm

Original optik: 2:a ordn. (1400 mm) dioptrisk planlins med bulls-eye och inslipade ringar 16 fack å 22,5° samt katadioptrisk krona (18 ringar) och krans (7 ringar), Henry Lepaute 1874, urverk med lod (vikt 120 kg, lodlina 30 m), trevekig moderatörlampa för rovolja

Nuvarande optik: 4:e ordn. (500 mm) dioptriskt trumlins omf. 120° samt 2:a ordn. (1400 mm) dioptrisk trumlins omf. 240°, katadioptrisk krona och krans på båda linserna, totalhöjd 2300 mm.

Fyrapparat: 2x40W 10,3V lampa, klipp, fotocell

Övrig utrustning: Solpanel, batterier

Byggnadsmaterial: Järn

Tornets färg & form: Röd Heidenstamfyr

Fyrplatsbostäder: Övernattningsbod finns vid inre hamnen.

Ägare: Fyren med avstyckad tomt ägs sedan 1994 av "Edward Sjöbloms Stiftelse Svenska Högarnas fyr". Övrig mark ägs av Fortifikationsverket. Stiftelsen och Skärgårdsstiftelsen i Stockholms Län administrerar bemanning, underhåll och naturvård.

Kontaktperson: Tillsyningsmän är Hans & Elisabeth Anderin 08-5716 4262, 0703-778324, 0703-779242, fax 08-5716 4957 samt Alf & Sarah Anderin 0703-778317, 0703-778318. Se info [www.skargardsstiftelsen.se](http://www.skargardsstiftelsen.se) "våra områden".

Vägbeskrivning: Det finns inga båtförbindelser till Svenska Högarna. Närmaste större samhällen dit man kan komma med reguljära båtturer är Sandhamn och Möja. Waxholmsbolaget (08-679 5830, [www.waxholmsbolaget.com](http://www.waxholmsbolaget.com)). Från dessa platser är det ca 20 nm till Svenska Högarna. Taxibåt kan beställas från Sandhamn eller Stavnäs genom exemplevis Stavnäs Båttaxi, 08-5715 0100. Tillägning på Svenska Högarna endast vid gott väder.

Övrig information: På 1700 talet uppsattes tre stenkummel på Storön i ögruppen Svenska Högarna. En lotsplats inrättades 1793 (indragen 1905). År 1855 byggdes en träbåk som var ca 15 m hög inklusive fundament. År 1885 revs och flyttades båken till Storkläppen där den sedan 1890 byggdes om till fyr som används ännu idag. Fyren på Svenska Högarna (Storön) tillverkades på Ludvigsbergs Mekaniska verkstad i Stockholm. Man påbörjade arbetet på ön 6 juni 1874, fyren levererades 29 juli och tändes 1 november. År 1887 byttes lampnåbben för rovolja i moderatörlampan ut mot en fyrvekig lampnåbb för fotogen, år 1907 monterades luxljus men den fyrvekiga moderatörlampan för fotogen var kvar som reserv. År 1965 elektrifierades fyren och 1986 monterades solpaneler. Mistsignalering utfördes från början med två signalkanoner, från 1922 med Engströmkanon, från 1938 med knallsignalapparat och från 1948 med tyfon.

Ön hade fortsatt bemanning från 1968 vilket påkostades av SMHI och andra myndigheter. Från 1985 har Skärgårdsstiftelsen förvaltningsansvar och Edward Sjöbloms Stiftelsen äger sedan 1994 fyren. Fyren är mycket väl bevarad beträffande byggnadsdetaljer och linssystem.

Skydd enligt lag: Hela ö-gruppen är naturreservat sedan 1976. Fyr och ev hus föreslagen som BM.0