MILJÖTEKNIK I VÄST

DAN CALDERON

ÅTERINTRODUCERA ATLANTISK STÖR I GÖTA ÄLV?

Acipenser oxyrinchus

Atlantisk stör

© Linda Nyman/ArtDatabanken

- "Stören är ganska sällsynt såväl i Göta elf som ock uti Göteborgs och Bohusläns skärgårdar; men här fångas dock årligen ett och annat exemplar medelst redskap som utsättas för annan fisk. Han erhålles merendels i garn, men äfven vid vad-dragning. Då det under årens lopp visat sig att han erhålles i nästan hvilken månad som helst, fastän oftast i April, maj och juni månader, och då en och annan gång temligen små ungar ehållits, är det ej oroligt, att han oftare här kunde fångas, ifall man försökte att särskildt anställa fiske efter honom i Göta elf, framför allt i Maj och Juni månader. Uti nämda elf går han ända upp till Lilla Edet, men enär han håller sig vid bottnen, fångas han endast tillfälligtvis. " Malm, A.W. 1877. Göteborgs och Bohusläns fauna, Ryggradsdjuren.

HISTORISKA FYND

- 25 stycken i Göta älv
- 26 stycken i närliggande kustvatten
- 4 stycken lite längre bort, typ falkenberg, strömstad, skagen o oslofjorden
- 1 arkeologiskt fynd 1500-talet från Gamla Lödöse

OBSERVATIONER AV ATLANTISK STÖR

- Tre trovärdiga observationer från Göta älv från 1950 till nutid.
- Bäckslanthandel cirka 1990
- Angeredsbron
- Göta

”HÖRT PÅ STAN”

- Stor fisk som simmade mot strömmen i ytvattnet vid Älvsborgsbron, uppgiftslämnare trodde det var en brugd.
- På 60-talet fick vi stör i nät vid Kippholmen (Norde älv).
- Att det fortfarande fångas stör i nät runt Göta.

HTTPS://ARTFAKTA.ARTDATABANKEN.SE/TAXON/100002

NYA GAMLA UPPGIFTER LEDER TILL NYA SLUTSATSER

JUVENILA STÖRAR FRÅN GÖTA ÄLV

- 20 centimeter Eriksberg, Gbg 29 september 1883.
- 34 cm taget i april 1884 'ovanför Hisingsbron.
- Flertal ex som är cirka halvmeter långa.

ÅTER INTRODUCERINGEN I ODER

- Första återvandringarna är dokumenterade
- Dom vill hjälpa oss

VAD BEHÖVS FÖR ATT PROJEKTET SKA STARTA

- 30 000 till 100 000 för DNA analys av fynden på GNM.
- Konsekvensutredning påverkan på laxfiskar.
- Bottenundersökning efter lämpliga lek och uppväxtområden.
- Tillstånd från länsstyrelsen.
- Loggning av vattentemperatur på möjliga lekområden

FRÅGOR & LÄNKAR

- http://sturgeon.se
- https://www.facebook.com/groups/1749163771977256/
- https://www.youtube.com/watch?v=UaSlmqPZq18