

LIV – Laxfisk i Nedre Dalälven

- “Fiskeribiologisk helhets-analys av ett vatten-system med många kraftverk och dammar”
- “Cost-benefit”-analys vad gäller fiskvandring.
- Var är det **rimligt** att återskapa fiskvandring?
- Prioritering, även tidsmässigt .



LIV – Laxfisk i Nedre Dalälven

- Utredda fiskvandring i Nedre Dalälven
- Helhetsanalys, med tyngdpunkt laxfiskar
- Många Pusselbitar måste fram för att få hela bilden.
- Ta fram data/siffror för viktiga faktorer:

Hur många:

- ungar kan produceras,
- överlever utvandringen; fjärdar och kraftverk,
- lekvandrare klarar sig upp till lekområdena



Gysingeforsarna

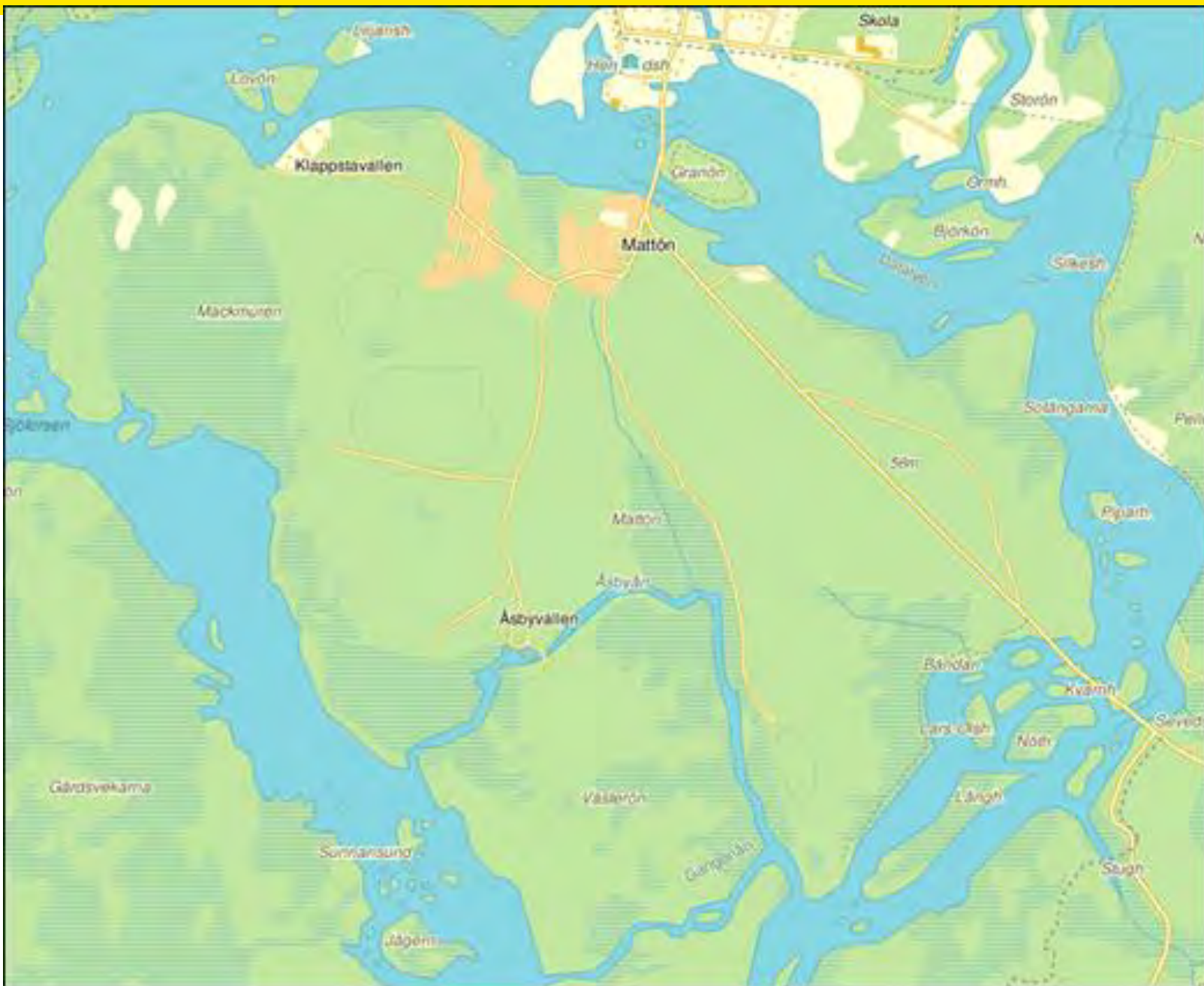
- Mycket block och storsten
- Grus och mindre sten bristvara !
- Liten reproduktion – högt fisketryck



Biologisk återställning Restaurering av provytor i Gysinge



Länsstyrelsen
Gävleborg



Provrutor restaurering i Gysinge-området



Gysingeforsarna

Strömsträcka

Gysinge



© Länsstyrelsen, Lantmäteriet, NVDB, ESRI Inc, RAA, SGU, Sjöfartsverket, SMHI, SVO, SCB, SJV, FM, Bergsstaten, SLU

Skala 1:2589



Länsstyrelsen
Gävleborg

Historisk karta från år 1800 c:a



Länsstyrelsen
Gävleborg

Skyddsvärd kulturmiljö



Länsstyrelsen
Gävleborg



”Lämpligt område för restaurering av provytor är markerat med blå linje. Inom rödmarkerade områden finns eller kan finnas kulturhistoriskt värdefulla konstruktioner.”



”Viktigt att inte påverka goda
harrlokaler negativt”





© Länsstyrelsen, Lantmäteriet, NVDB, ESRI Inc, RAÄ, SGU, Sjöfartsverket, SMHI, SVO, SCB, SJV, FM, Bergsstaten, SLU

Skala 1:1820



Länsstyrelsen
Gävleborg

Restaurering i Gysinge 2016



Länsstyrelsen
Gävleborg

Restaurering i Sevedskvarn 2016



Seveds
kvarn

Före ...



... och
Efter



Lekgrus och småsten i mängder !



Elfiskebåt i Gysingeforsarna

- 122 fiskar fördelat på 11 arter år 1999
Harr: 23,8 %
- 204 fiskar fördelat på 10 arter år 2000
Harr: 30,4 %

Övriga arter:

Öring, Stensimpa, Gädda, Abborre,
Gärs, Lake, Id, Mört, Braxen, Benlöja
(samt Stäm i Tyttbo)



Undersökning av fiskbestånden i nedre Dalälven med spöprovfiske 2016



Gysinge Spöprovfisken 2016



Endast i utvalda strömsträckor



Många "sjöarter", få herrar !



Länsstyrelsen
Gävleborg

Osämja om lax , mer regel än undantag



Länsstyrelsen
Gävleborg

Genomgång och samordning av fiskeregler för skydd av lax!



Hur skall informationen på fiskekortet se ut ?



Hur skall informationen på fiskekortet se ut ?

الاهتمام بالسمك



. خلت تيات اذكنت تحت اچش راعطاق قصي دالس مئفي المكان الذي سوفضي في ه
ختلعلي مات عن ما هي قواني يصي دالس مكال موجود في المكال الذي فكرا ن ضي في ه
عند خرق الأنظمة والقواني سوفت عرض مقلتك الخاصيصي دالس مكال الى المصايرة و
سوتيتجل لي غلشرطة عن الامر



تجالتعلي مات اوما شابي عرضك الى الحظر على صي دتجاوز بلاغلشرطقي عرض معدات
صي دالس مكال الخاصيبك الى المصايرة

توخلصرور مع مركضي دالس مئفي ليطققمزي من المعلومات والاصائح عنك في ف و
اين سوفضي في المكال الذي ترزوه



Fiskeintresserad?

Ta reda på om du behöver köpa fiskekort på den plats du ska fiska på.



Ta reda på vilka fiskeregler som finns på den plats du tänkt fiska.

Vid regelbrott och lagbrott kommer fiskeutrustning beslagtas och polisanmälan ske.

Överkryssad fisk på liknande skyltar betyder Fiskeförbud.



Överträdelse polisanmäls och fiskeutrustning beslagtas.

Kontakta gärna fiskevårdsområdet om tips på vart och hur du ska fiska på den plats du besöker.



Tack !

Kalle Gullberg,
Länsstyrelsen Gävleborgs län
karl.gullberg@lansstyrelsen.se
010 – 225 14 12



Länsstyrelsen
Gävleborg