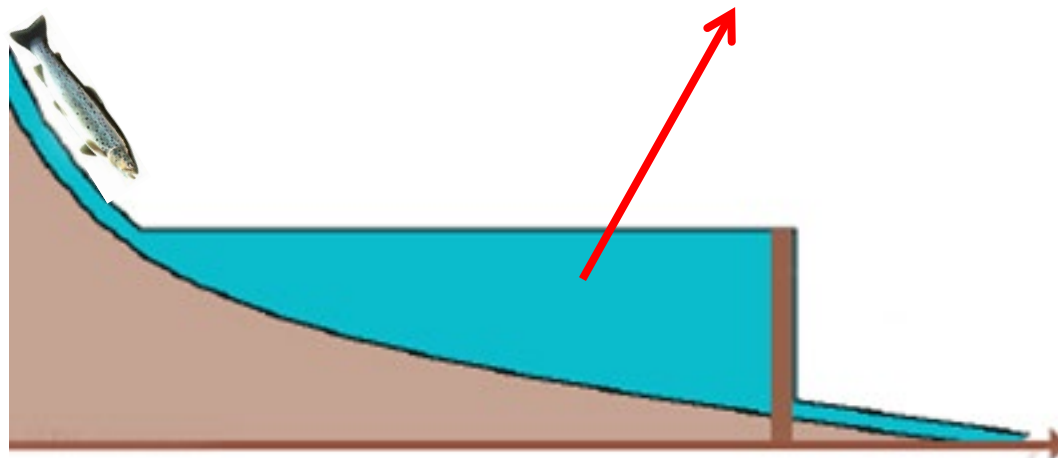


“Naturlige” vandløbsprojekter som i Gudenåen ved Vilholt genskaber god natur med gode fiskebestande

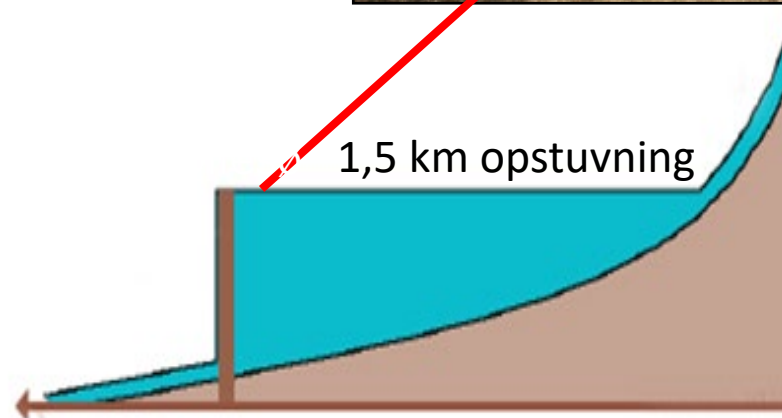


Vigtigt at skabe passage for nedstrøms vandrende fisk

Opstemning ved	Gns. % smolttab
Vandmøller	30
"Gammeldags" traditionelle dambrug	42
Vandkraftværker	82



Gudenåen ved Vilholt Mølle, før åen blev genskabt i 2008



I 2008 fjernede Naturstyrelsen opstemningen og skabte fri faunapassage, så Gudenåen samtidig blev genskabt

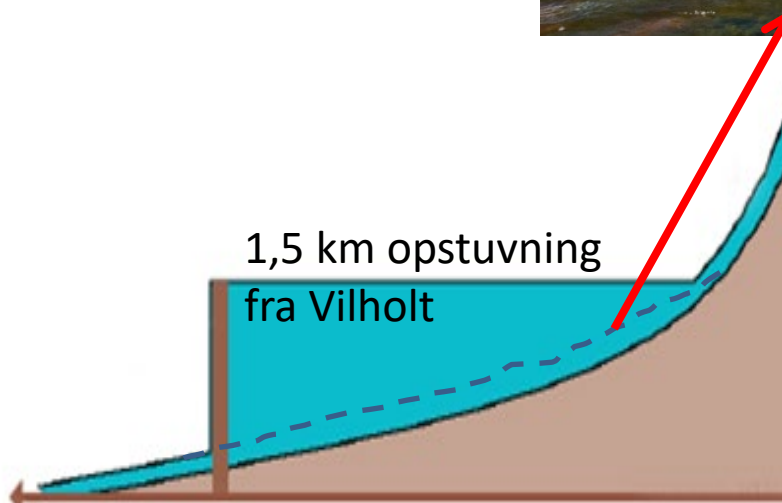


Gudenåens lavvandede gydestryg kom frem

– også ved Voervadsbro 1,5 km opstrøms møllen



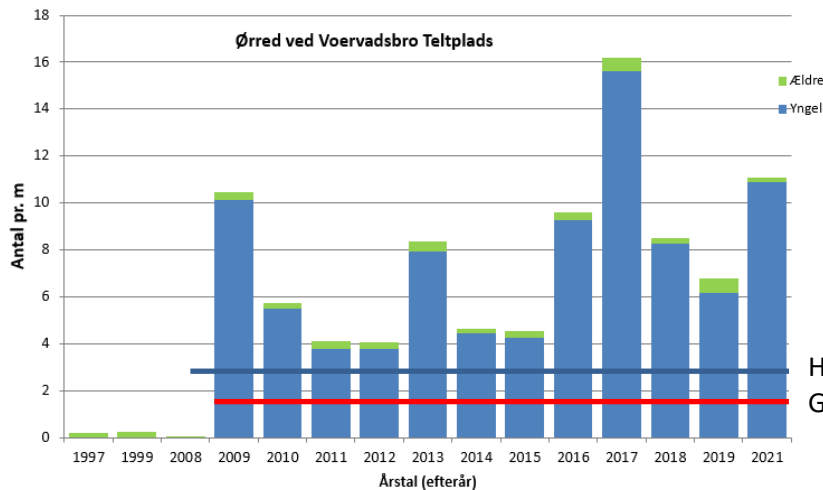
Stryg ved Voervadsbro



Ingen restaurering her
- kun naturlig vanddybde og vandhastighed

Ørredbestanden ”eksploderede”

Nu er der altid høj økologisk tilstand fra ørredernes gydning (4-16 ørreder pr. m af Gudenåen)

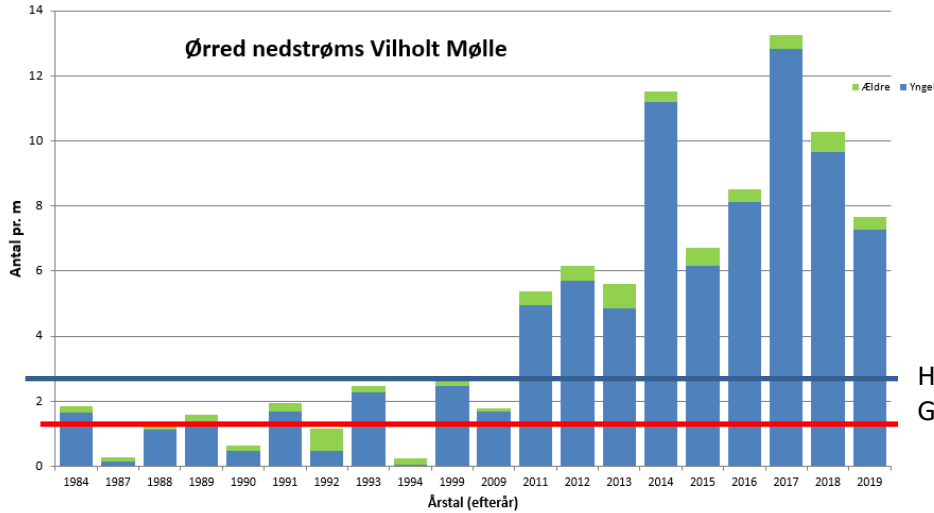


Høj tilstand = 2,5 pr. m
God tilstand = 1,5 pr. m



Også mange flere ørreder nedstrøms Vilholt Mølle

(høj økologisk tilstand, 5-13 ørreder pr. m)



Høj tilstand = 2,5 pr. m
 God tilstand = 1,5 pr. m

[Læs mere](#)



**I 2022 forventes Gudenåen genskabt ved Vestbirk Vandkraftværk
(i Bredvad Sø, som er en af de tre vandkraftsøer)**



Her kommer Gudenåen frem
Den tilsandede Bredvad Sø

Sådan ser Gudenåen ud i dag nedstrøms Bredvad Sø

- en lignende å med naturligt fald vil komme frem på søens bund



Det bør også gøres andre steder

som her ved Sæby Vandmølle, hvor der for nylig er bevilget 27 mio. kr. fra vandplanerne til projektet !

