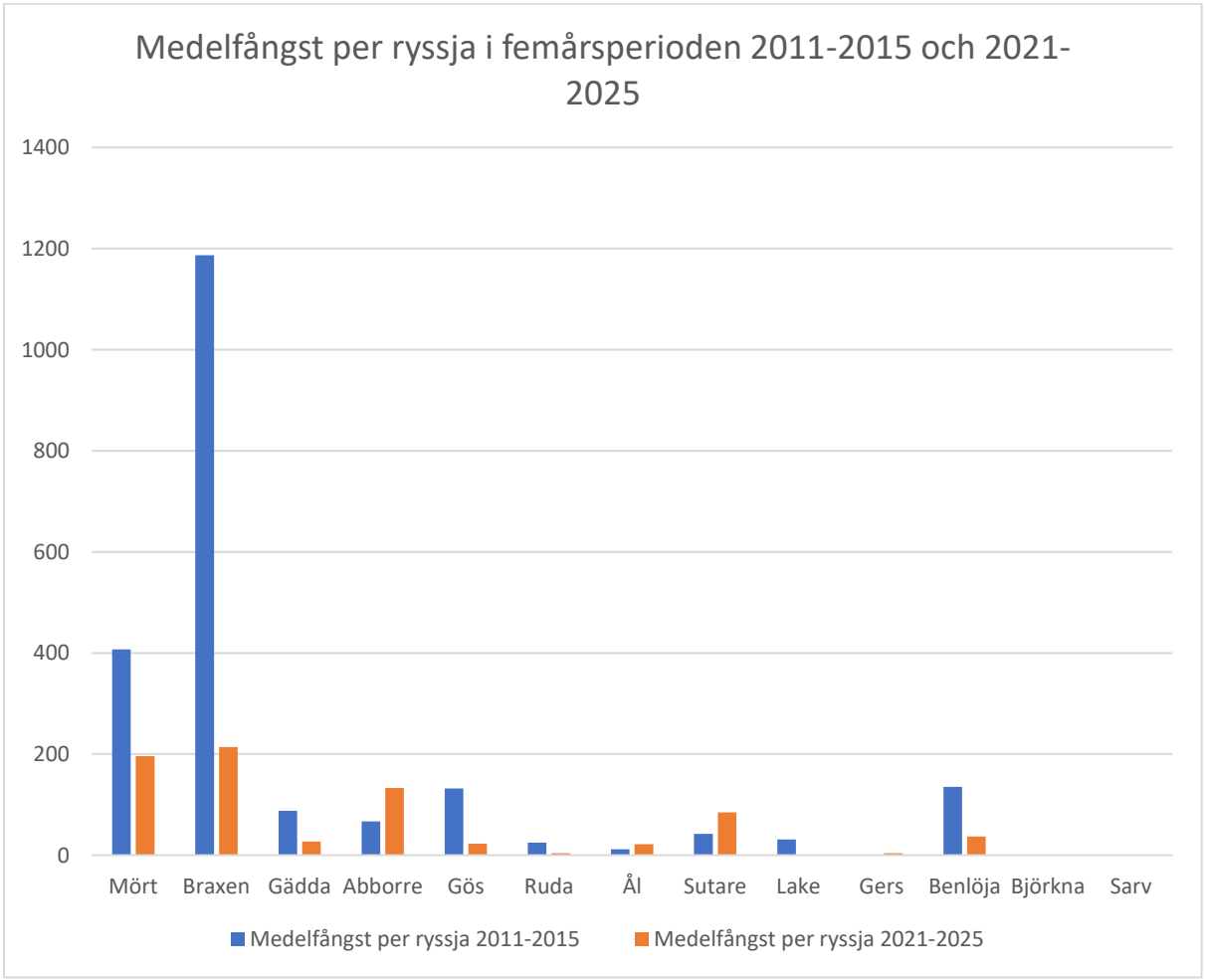
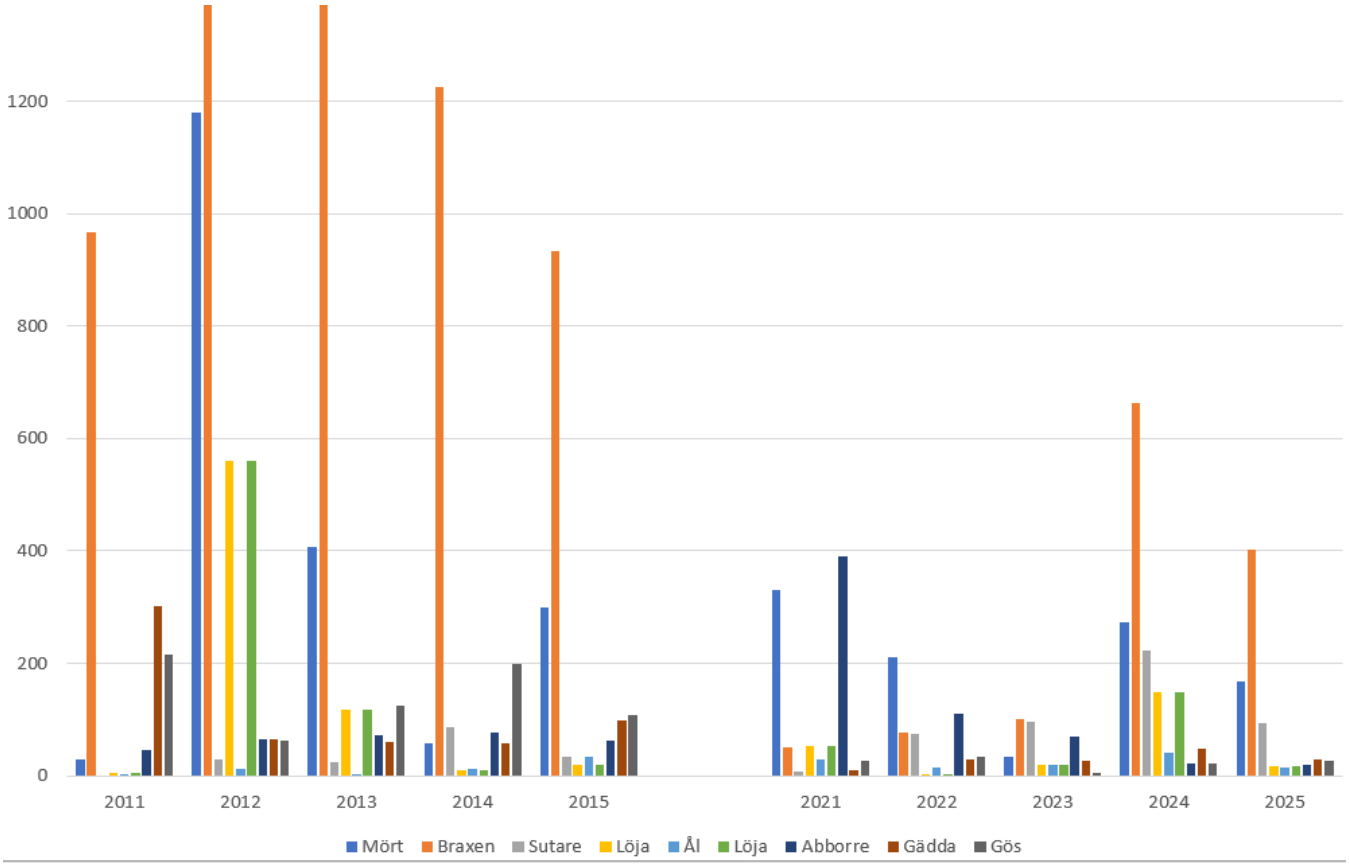
Utveckling bottengarnsfångster Nimmern

Av C-J Natur, data från Nimmerns FVOF

Medelfångsten per ryssja har minskat mycket under de senaste fem åren i jämförelse med femårsperioden 2011-2015. Alla arter utom abborre, ål och sutare har minskat. Abborrens ökning beror troligen på bättre och klarare vatten som gynnat abborren. Nedgången hos gös är troligen en effekt av klarare vatten men även syrehalter torde påverka, som i perioder varit låga. Varför inte gäddan svarat bättre på åtgärderna och ökat är svårförklarat. Laken verkar ha missgynnats starkt i sjön som troligen beror på varmare vatten.

Om man analyserar trenden per art och deras fångst per ryssja så visar det sig att braxen ökade 2024-2025. Detta hänger ihop med sämre förhållanden och en sjö som gått mot sämre status 2024. Abborren minskade även den. Sutaren är konkurrenssvag och har säkert gynnats av att få mer utrymme och mer föda när braxen minskat. Under senaste åren har det fångats flertalet småsutare med håv vilket visar att denna art ökat. Sutaren är en av de tåligare arterna för syrefattigt vatten och om syrebristen ökat så är det rimligt att denna får en fördel.





Resultatet från ryssjefisket är inte enbart ett reduktionsfiske där oönskade fiskar plockas bort. Det är ett bra komplement till nätprovfisken och speglar sjöns utveckling på ett bra sätt. Detta om man som här räknar fram fångster per ryssja.

Vi får se om provfisket 2025 kommer ge samma bild. Vi ska inte dra alltför stora växlar av detta resultat då saker som ryssjornas placering, fångststorlekar hos fisken och tider då ryssjan varit i sjön alla är saker som inverkar.

Fångsten under 2021-2025 i jämförelse med 2011-2015 minskade i storleksordningen 65 %. Detta är positivt som helhet då ett övergött ekosystem håller alltför stor fiskbiomassa.