

REDUCTIE VAN RIVIERKREEFTEN IN DE MOLENPOLDER



Fasering

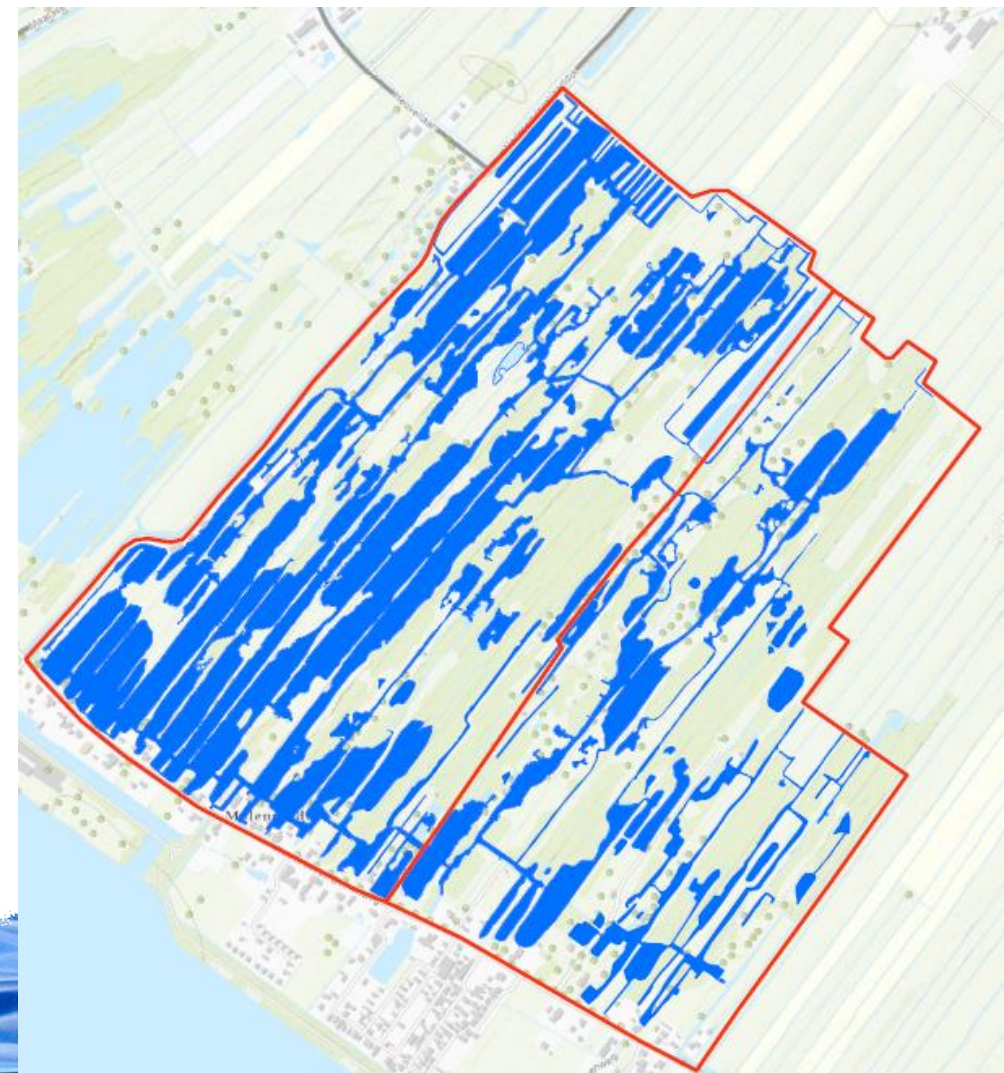
2021: MP-west

2022: MP-west + MP-oost

Voortzetting

2023: MP-west + MP-oost met 80% inspanning

2024: MP-oost met 25% inspanning



Vangtuigen

- Spieringfuiken 80-120 stuks
- Kreeftenfuiken 50-200 stuks
- Springkorven 1500-2750 stuks
- In 2022 ook tunnelkorven 100 stuks
- Minimaal 1x per week lichten



Spieringfuiken

- Oorsprong als schietfuike op het IJsselmeer
- Omgebouwd naar 1-wiekers
- Maaswijdte hele maas 9mm nylon
- 1.2m breed, 1 meter hoog, +- 8 m lang
- Voorzien van 4,5 x 4,5 cm grid
- Redelijk wat bijvangst kleine vis



Kreeftenfuiken

- Model 1 wieks aalfuik
- Volledig 20mm PE netwerk
- 2 kelen, 2e keel monofil
- Grid in eerste keel (kruis)
- 40 x 50 cm (BxH) 3,5 m lang
- Nauwelijks bijvangst



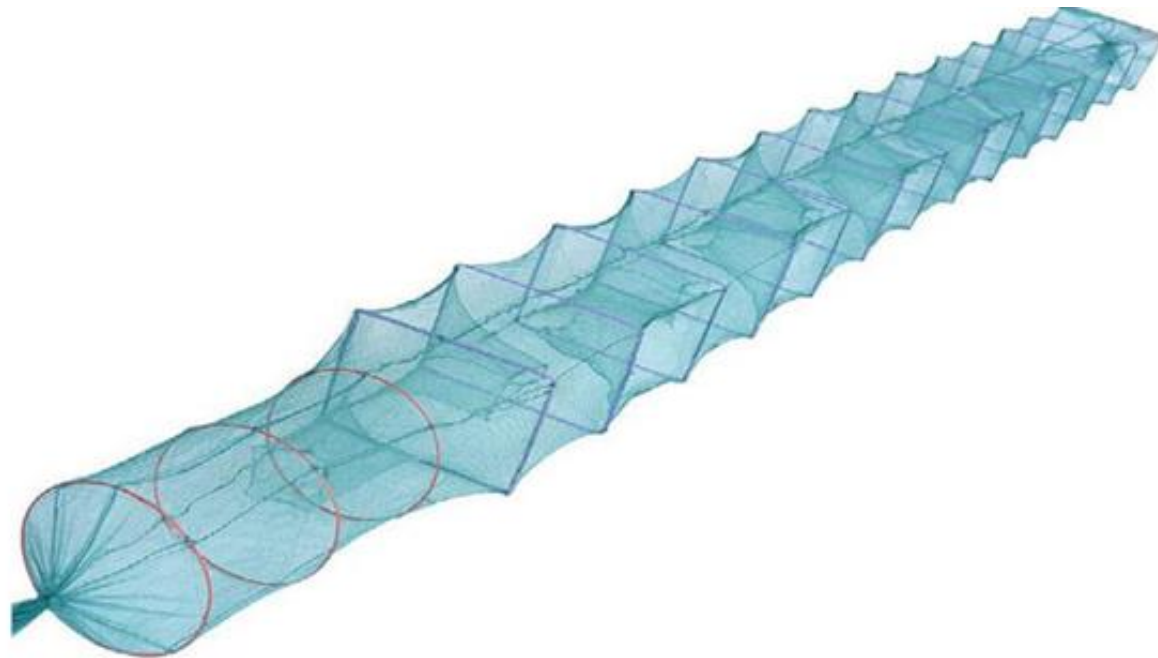
Beaasde korven

- Eigen ontwerp (fabricage in China)
- 30x60 cm met 2 nylon kelen
- Volledig 20 mm PE netwerk
- Aan lange lijnen
- Voorzien van aas
- Vrijwel geen bijvangst



Tunnel korven

- Eigen aangepast ontwerp (fabricage in China)
- 7,5 meter lang met 16 kelen met ring 9 cm (otter ring)
- Volledig 20 mm PE netwerk
- Iets bijvangst van vis



Vangst 2021

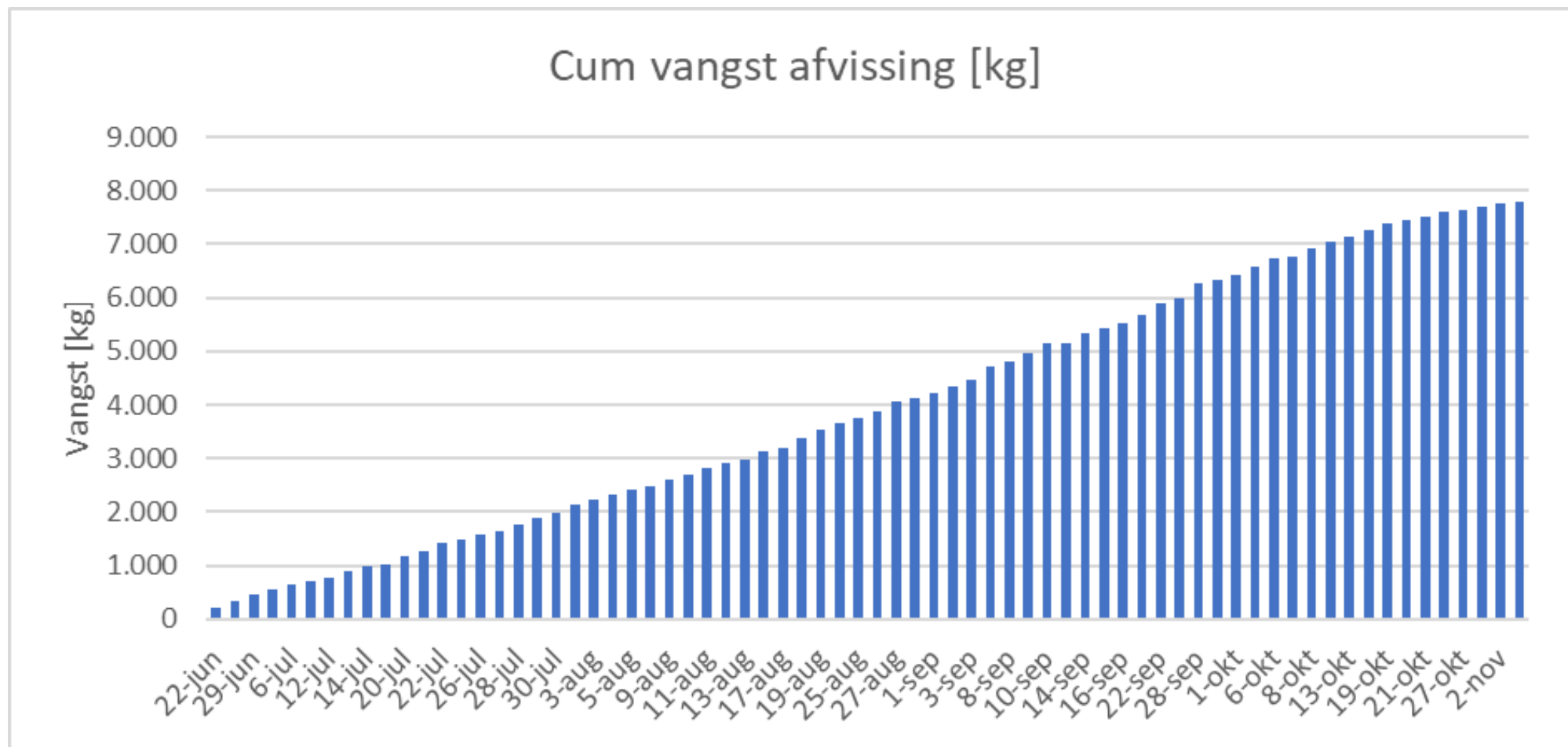
288.803 stuks

7824 kilogram

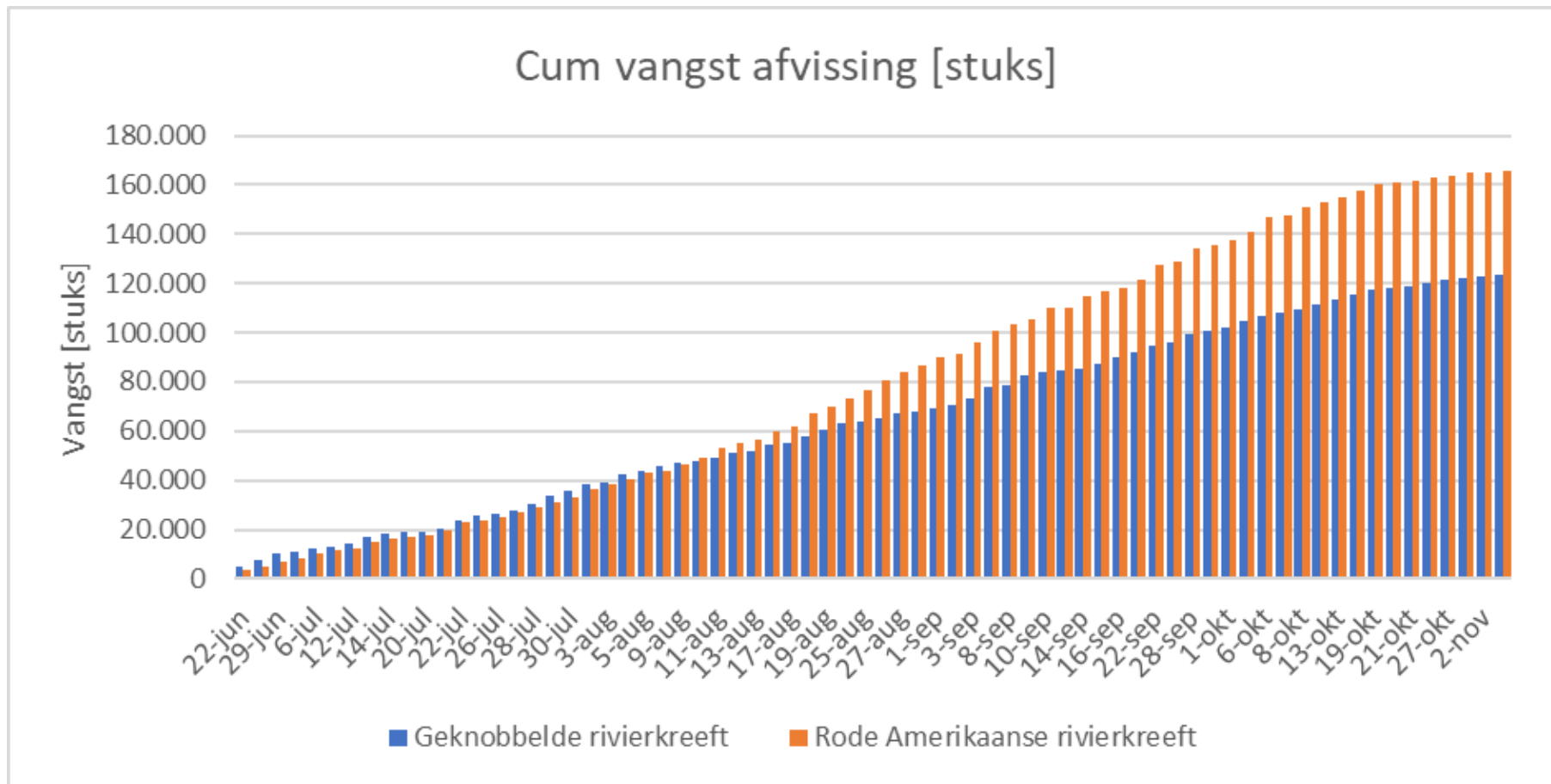
209 kg/ha



Vangstverloop 2021



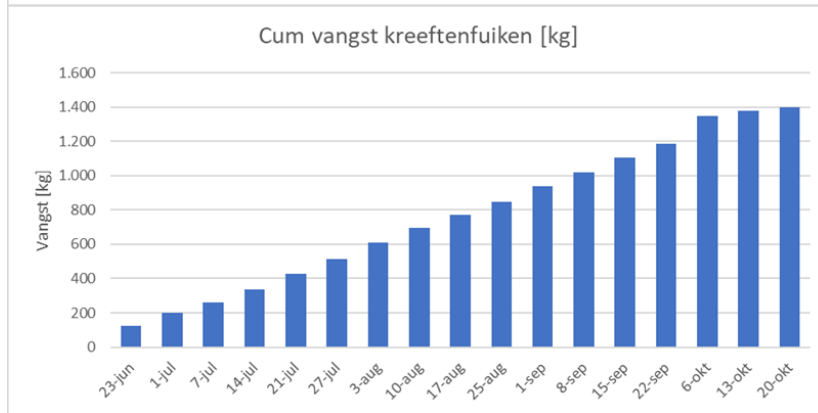
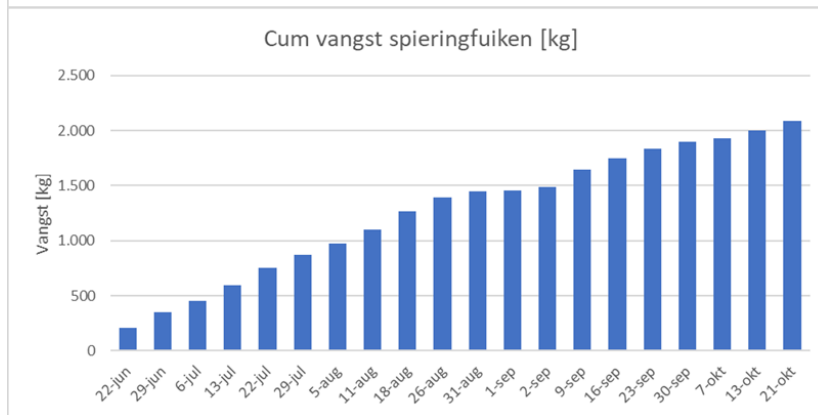
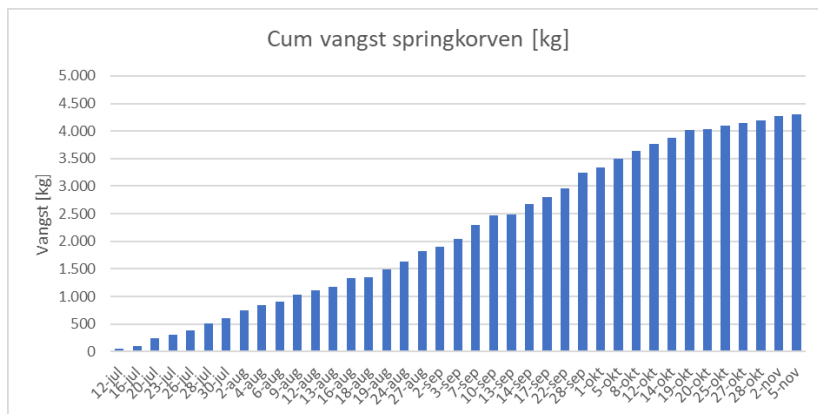
Per soort 2021



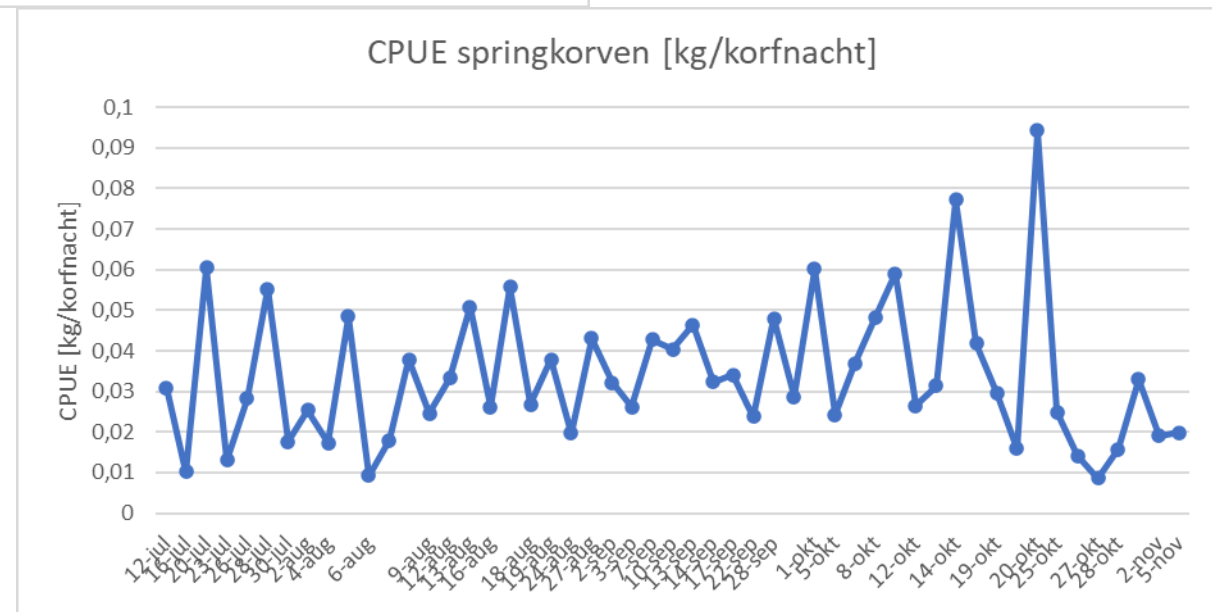
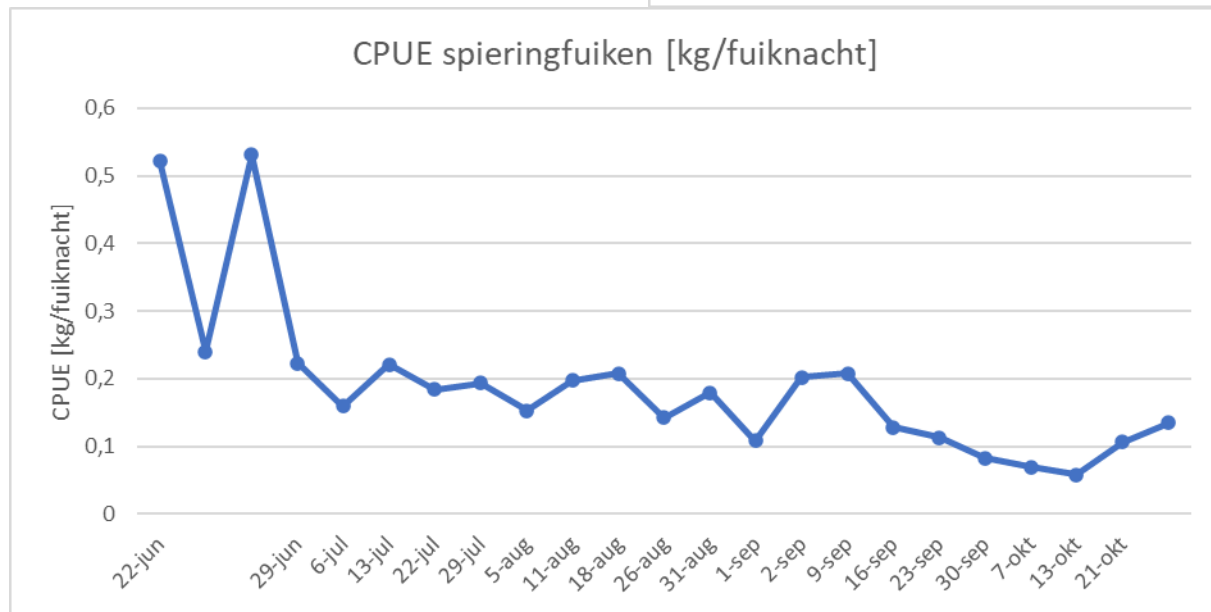
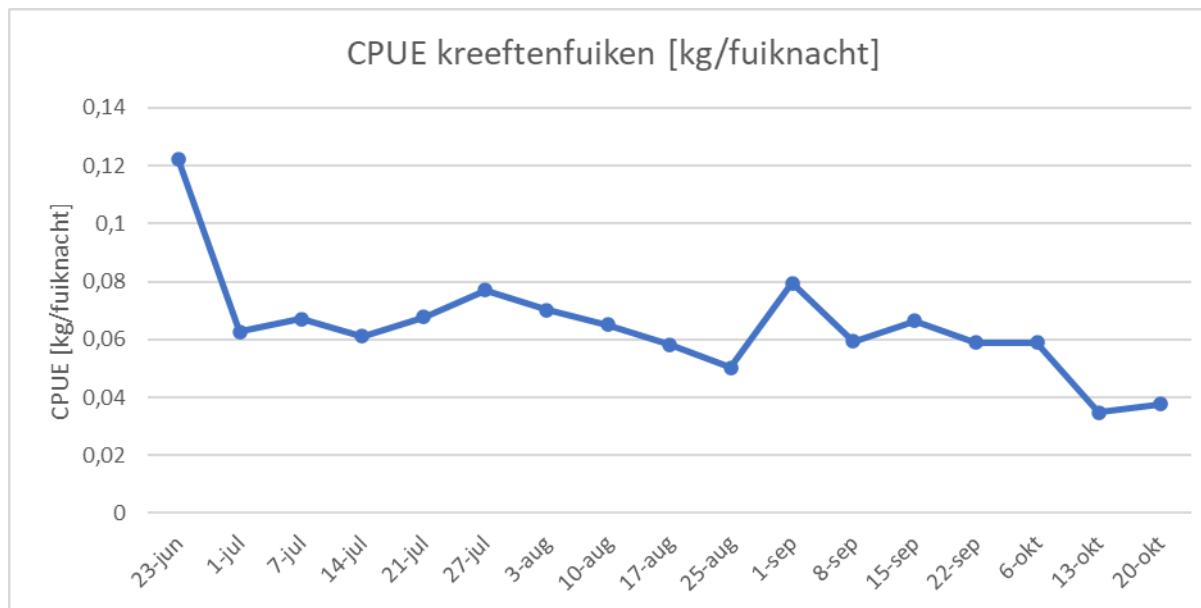
Man:vrouw 1:1



Per vangtuig 2021

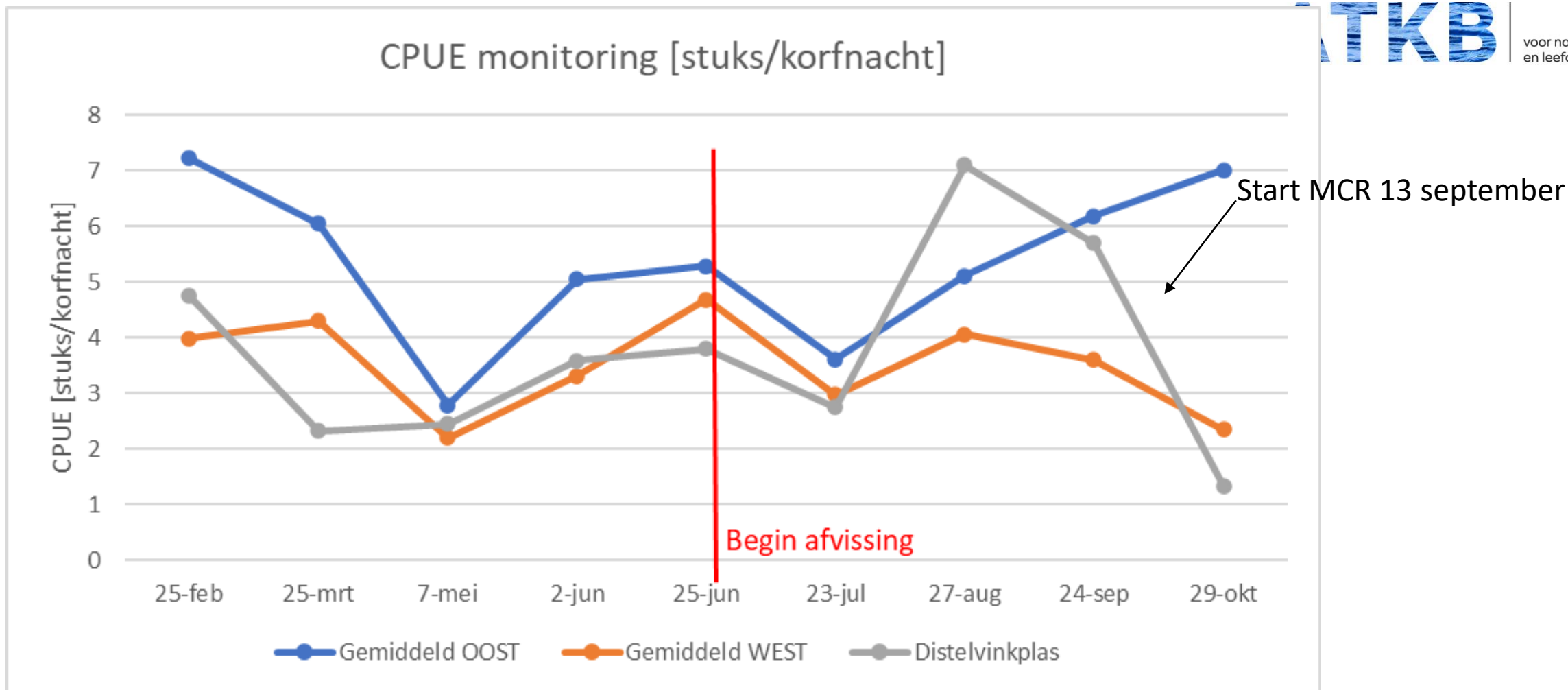


Vangsten 2021



Maandelijks monitoring



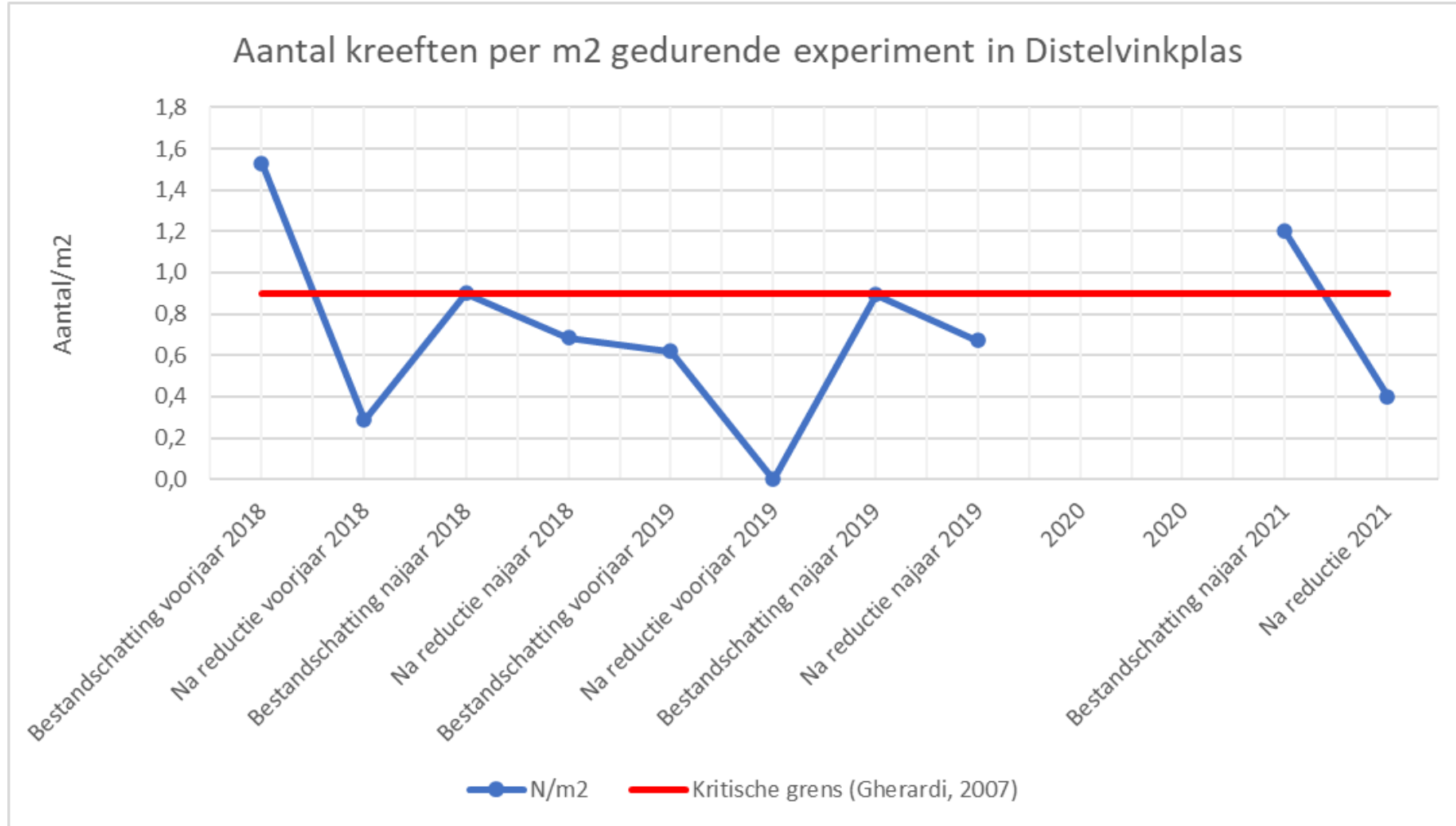


Rood: ± 70% afname

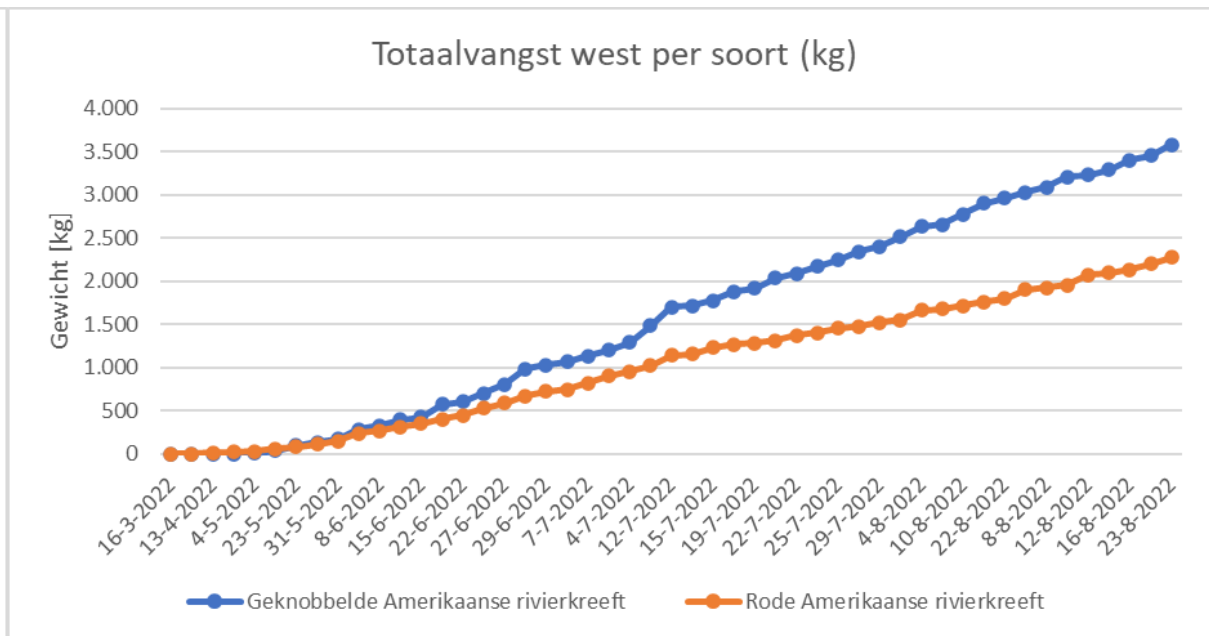
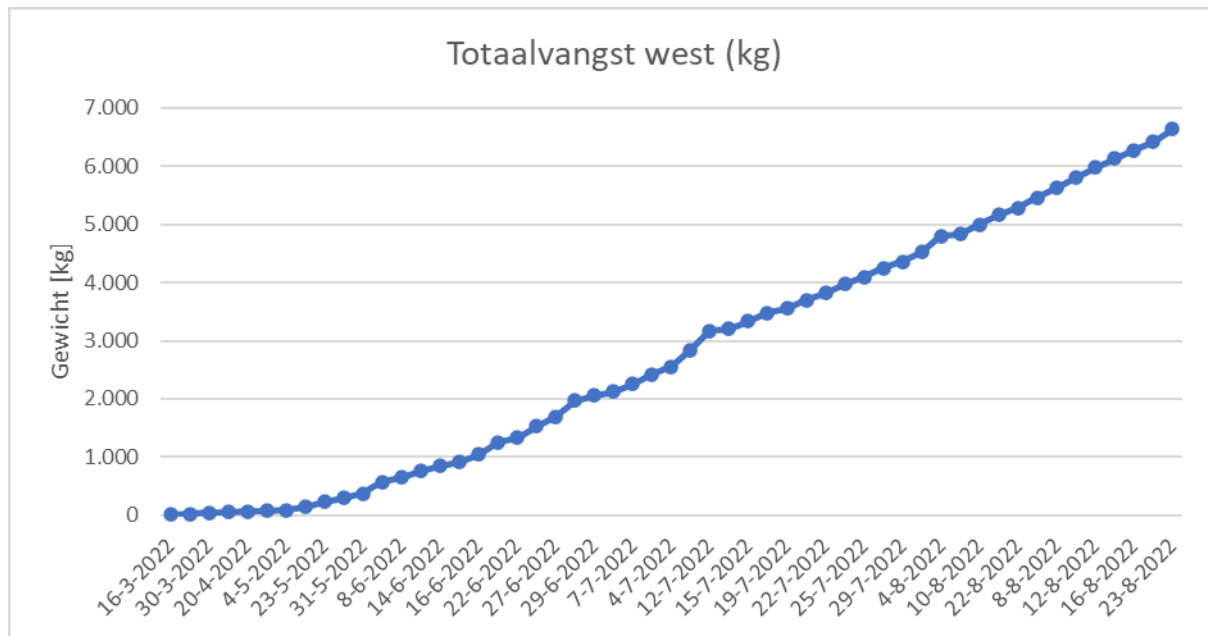
Geknobbeld: nauwelijks afname



Merk-terugvangst onderzoek Distelvinkplas



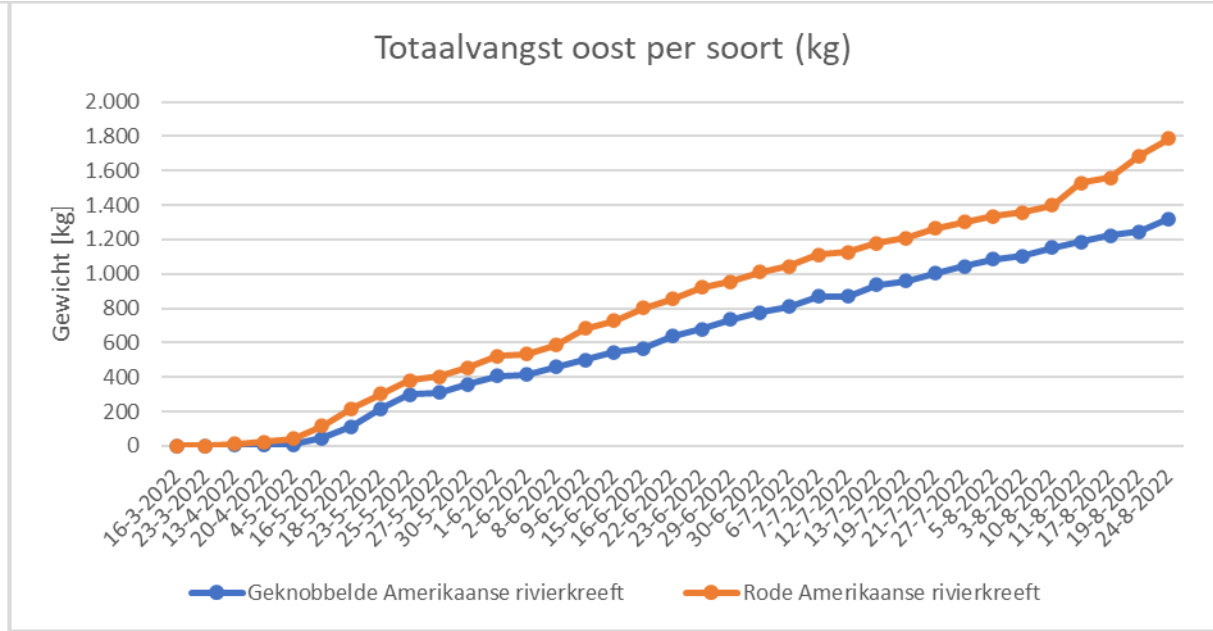
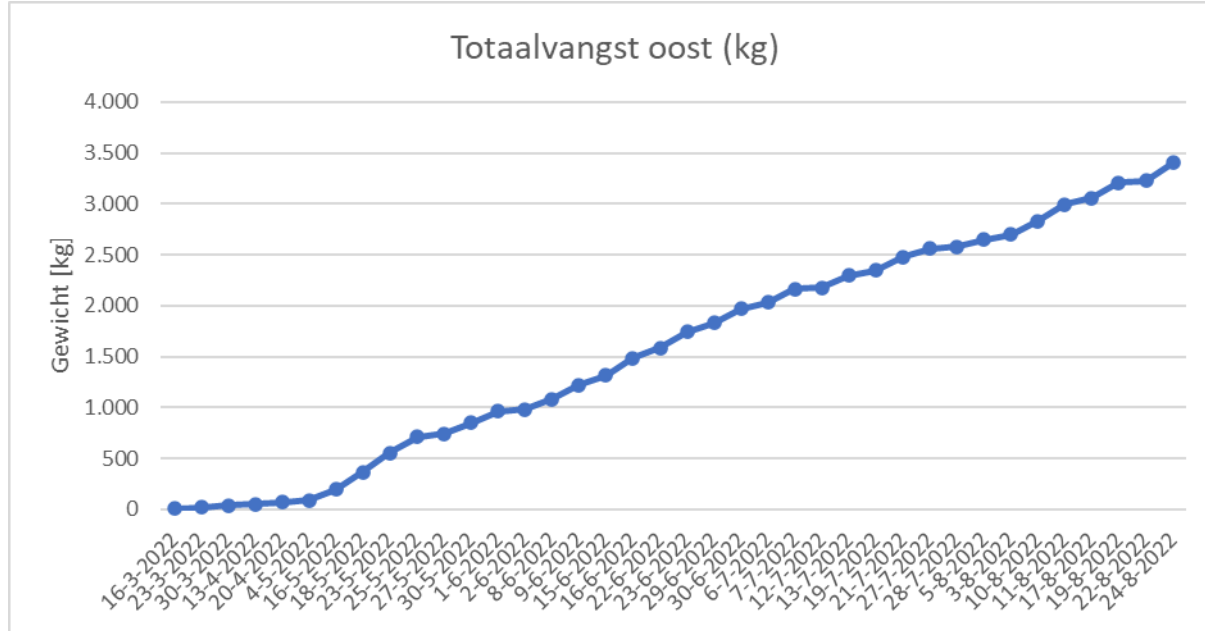
MP-west 2022



Al bijna net zoveel als in 2021

Veel meer geknobbelde in 2022

MP-oost 2022



Helft van MP-west
Op 1/3 van oppervlak

Veel meer rode Am. rivierkreeften in MP-oost

Uitgangssituatie o.b.v. MCR

- Distelvinkplas 2018: 400 kg/ha
- Vijver MP-west 2022: 360 kg/ha
- Vijver MP-oost 2022: 1.200 kg/ha!!?

- In Oost zeker meer dan in West (al 320 kg/ha gevangen) maar 1200??



Ervaringen met afzet marktwaardige kreeften

- Enkel grote kreeften gewild in handel
- Afzet door het seizoen heen is redelijk goed maar in warme zomermaanden minder
- Geknobbelde Amerikaanse rivierkreeft minder gewild dan de rode
- Handeling en opslag belangrijk; kwetsbare dieren!



Reductie Vis

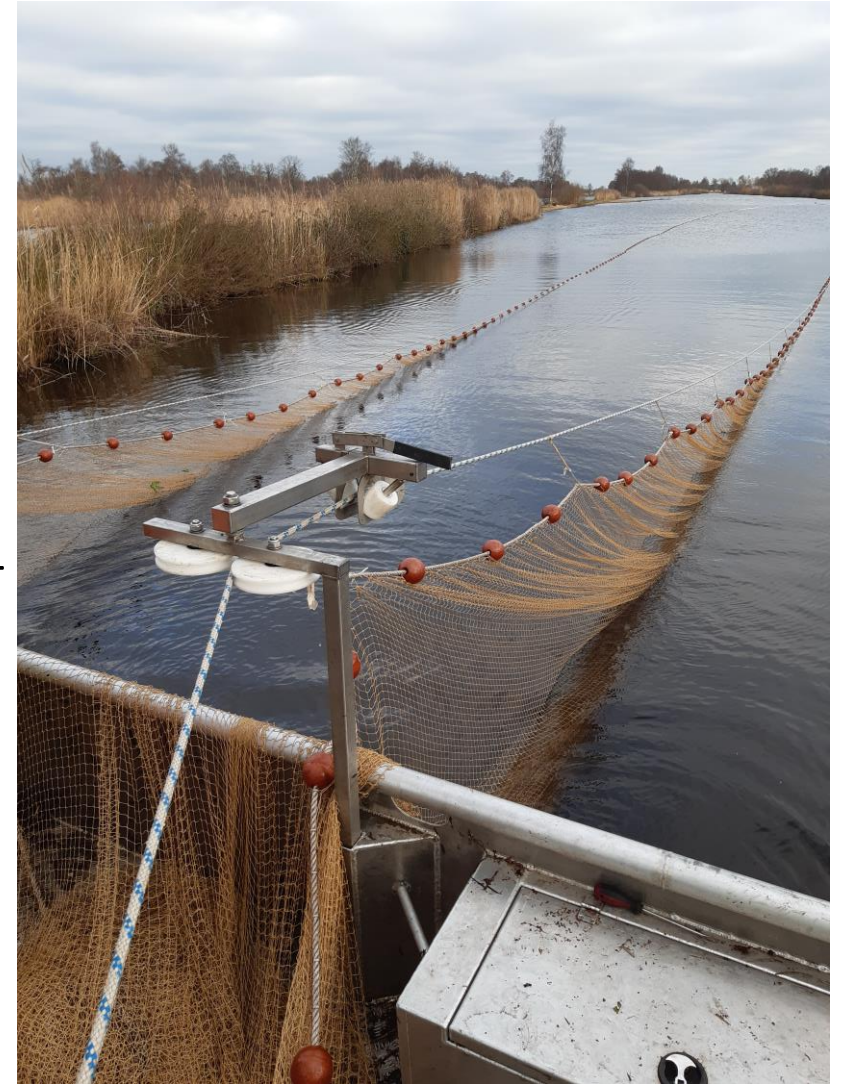
- Reductie bodemwoelende vis (brasem) en planktivore vis (vis < 15 cm)
- Doel: uitgangspositie herstel waterplanten optimaliseren
- Brasemstand relict van jaren extra P-belasting
- Levensvatbare vis in Vecht uitgezet



Reductie vis

- Totaal 3.342 kg verwijderd (67 kg/ha)
- 68% brasem, vnl. Grote exemplaren
- Rest kleine blankvoorn, pos, baars.

Grotendeels bijvangst bij kreeftenvisserij 2021



Vragen?

