

# Karperbeheer open water: Stand van zaken, ontwikkelingen en mogelijkheden



# Hoe gaat het met de karperstand in open water?

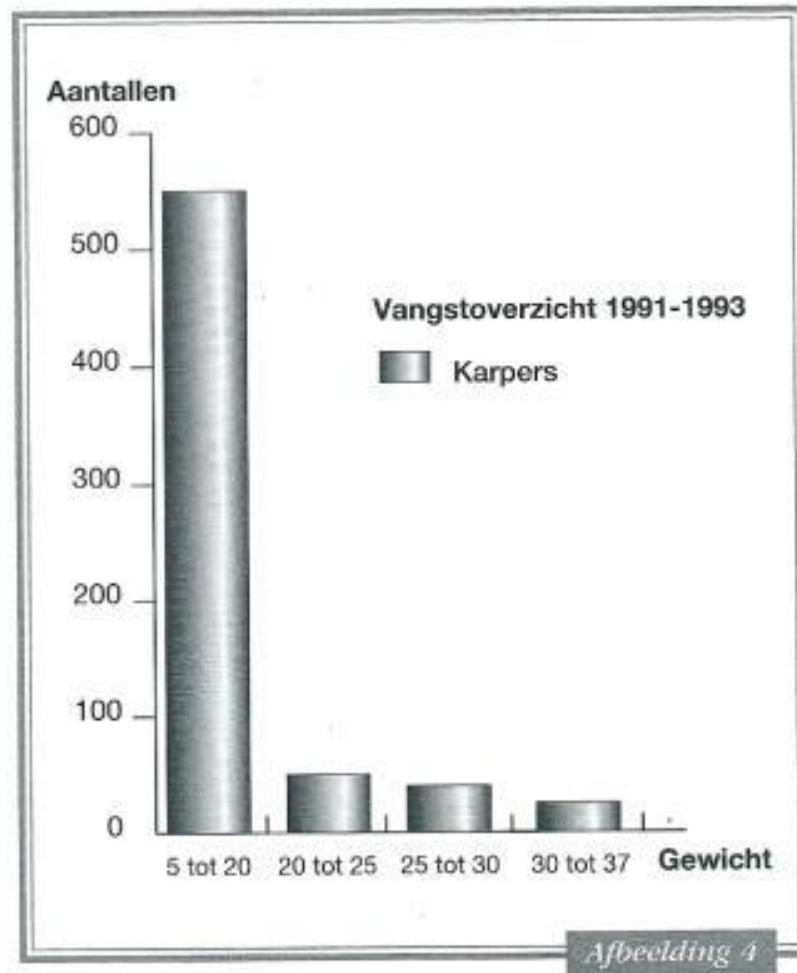
- ▶ Zijn we nog niet klaar met uitzetten na 25 jaar SKP?
- ▶ Wat waren de verwachtingen 25 jaar geleden?
- ▶ Deur in huis, in 1 woord: we zijn goed bezig maar niet/nooit klaar!
- ▶ We krijgen voorlopig te weinig hulp van de natuur
- ▶ Ofwel de natuur krijg onvoldoende ruimte (van ons)
- ▶ Zonder hulp van natuurlijke aanwas van karper wordt karpervissen in open water steeds lastiger

# Hoe komen we aan die wijsheid?

- ▶ BVK is dankzij SKP-monitoring thermometer/barometer van de karperstand
- ▶ Meldingen geven een goed beeld
- ▶ Hoe meer meldingen hoe scherper het beeld
- ▶ Dankzij de (integere) werkwijze van de Matching Community houden wij zicht op de karperstand in open water
- ▶ Zien/ontdekken we dingen over groei, migratie en overleving die we ook zelf niet voor mogelijk hadden gehouden
- ▶ De uitgesproken rivier vissers/grootwatervissers leveren ons de extra info die het beeld completeren
- ▶ Verhouding uitzetters ten opzichte van originals/verwilderde schubkarpers is daarbij essentieel

# Metamorfose in open water

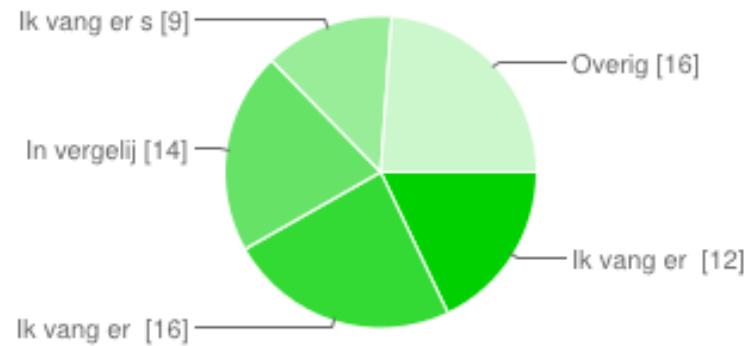
- ▶ Begin jaren negentig: Evert Aalten: Het slag van de karper lag rond de 6 kg. Letterlijk staat er: 'ik moest me (op het AR-kanaal) letterlijk door de guppen heen werken, de visjes van vijf tot elf pond.'



# Formaat en groei karper als barometer

## BVK enquête open water 2014, uitwerking 2019

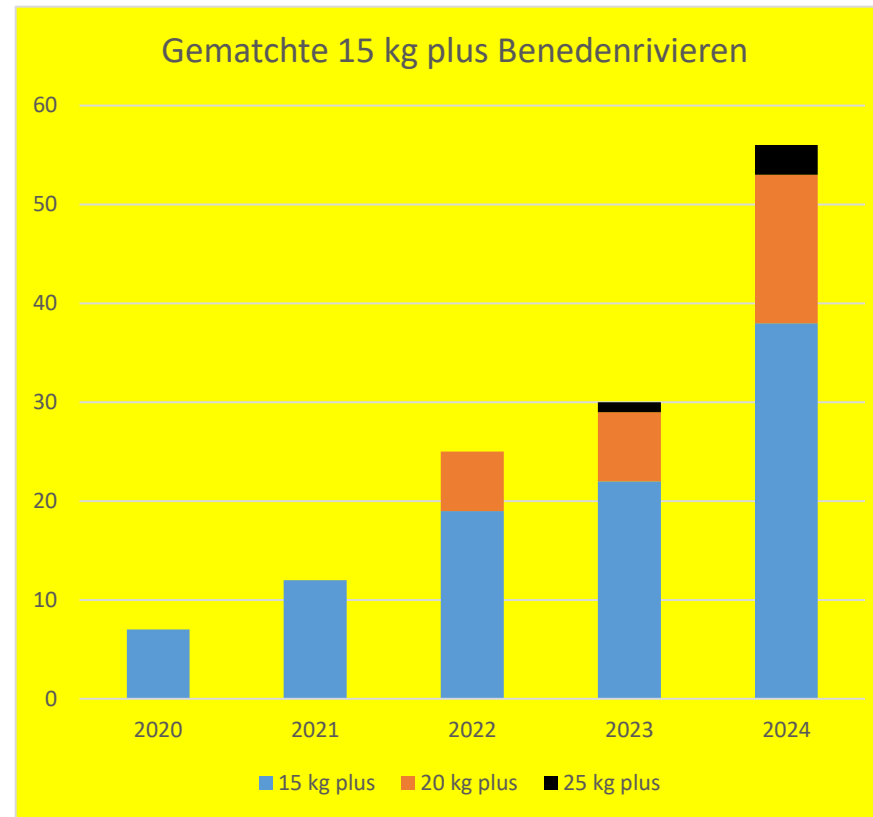
### 1.1. Hoe is het gesteld met de grote karpers (>15 kilo) in betreffend watersysteem?



Ik vang er (bij gelijk aantal visuren) ongeveer evenveel als vroeger	12	17.4%
Ik vang er steeds meer	16	23.2%
In vergelijking met vroeger relatief meer, maar absoluut minder	14	20.3%
Ik vang er steeds minder	9	13%
Overig	16	23.2%

# Metamorfose in open water: Voorbeeld Benedenrivieren

- ▶ Benedenrivieren begonnen in 2015 met uitzet.
- ▶ In 2020 7 stuks, 2021 12 stuks, 2022 19 stuks en 2023 22 stuks boven 15 kg gemeld.
- ▶ In 2024 zijn er 38 verschillende BR spiegels gemeld van 15 kg of meer!
- ▶ Daar bovenop zijn in 2024 15 verschillende spiegels tussen 20 kg en 30 kg gemeld!
- ▶ Drie verschillende boven de 25 kg



# Beheren is vooruitzien!

- ▶ De vele supervangsten maken ons gemakkelijk blind voor de aanhoudende negatieve trend van karper in open water sinds 2000
- ▶ Onvoorstelbare groei van karpers (met name uitzetters) is mede te danken aan de historisch lage karperstand
- ▶ Natuurlijke aanwas speelt bijna uitsluitend in grote rivieren/uiterwaarden nog een substantiële rol.
- ▶ Zelfs daar is de vraag of het voldoende is om de karperstand zo op te krikken dat het genoeg zoden aan de dijk zet
- ▶ Laatste massale geboortegolf van karper dateert van 2003 (IJsselmeergebied plus IJssel)
- ▶ In veel groot open water (grote rivieren, randmeren) maakt het uitzetbestand de laatste 5 jaar vaak al minimaal een kwart uit van het totale bestand In 2020 was dat nog circa 10%.
- ▶ In boezemsystemen is dat soms al rond de 50% (Friese boezem, Rijnlands boezem)!
- ▶ Stelling: Als de trend van karper niet ombuigt en we zetten in zelfde tempo uit is het totaalbestand aan karper zo gekrompen dat het aantal visuren voor de vangst van 1 karper voorbehouden is aan een elite van diehards of dik gesponsorde profs.

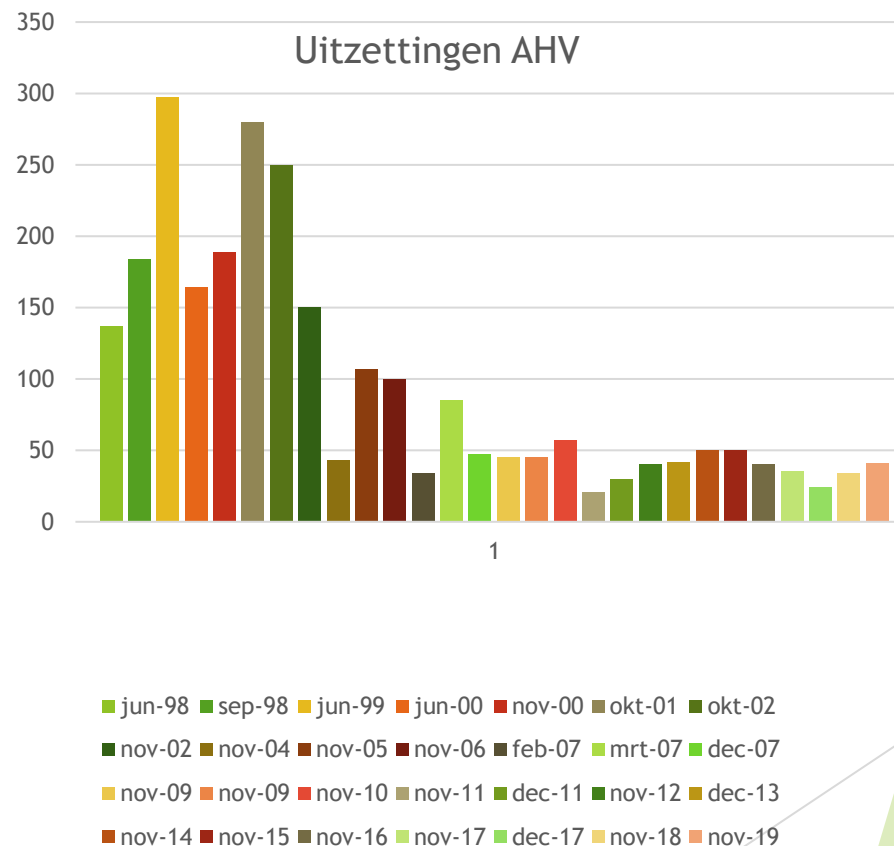
# Wet van de remmende voorsprong

- ▶ We vonden en vinden onszelf al zo goed bezig met onze SKP's in open water.
- ▶ Er zijn ook kleinere boezemwateren (bijv. Westboezem/Haagse boezem) waar je je van afvraagt of het (samen met illegale uitzet) niet wat te veel is?
- ▶ Twee jaar geleden trok Wijtze Tjoelker hier aan de bel over het klakkeloze uitzetten in onder meer Friese boezem
- ▶ Klakkeloos is nooit goed!
- ▶ Als je enige doel is het percentage spiegelkarpers tot bijv. 30% te verhogen zijn we in veel wateren klaar
- ▶ Overschatting van overleving van karpers!
- ▶ In Amstelboezem dachten we bij AHV na uitgebreider uitzetprogramma tussen 1998 en 2002 met 50 uitzetters de karperstand op ongeveer hetzelfde peil te houden. Vergeet het maar!

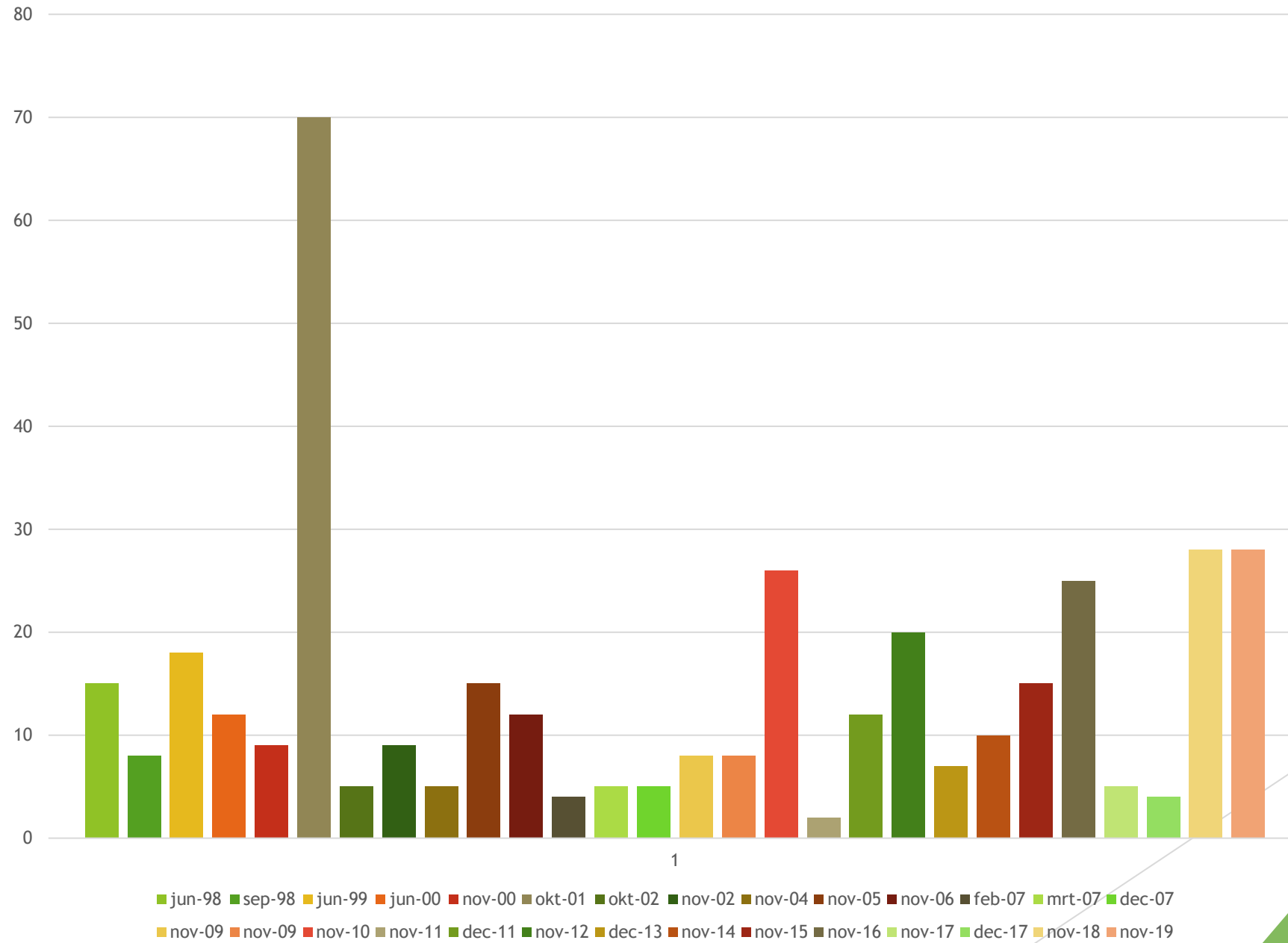


# Te hoge verwachtingen voor we aan SKP begonnen

- ▶ In Amstelboezem AHV zetten we in 5 jaar tijd 1651 karpers uit
- ▶ Hoeveel zouden daar nu nog van rondzwemmen?
- ▶ Op basis van 24 jaar terugmeldingen en SKP-monitoring kunnen we wel wat zeggen.
- ▶ Van de 1651 uitgezette karpers zwemmen bij benadering de laatste 5 jaar nog circa 150 spiegels rond
- ▶ Inmiddels 2621 karpers uitgezet



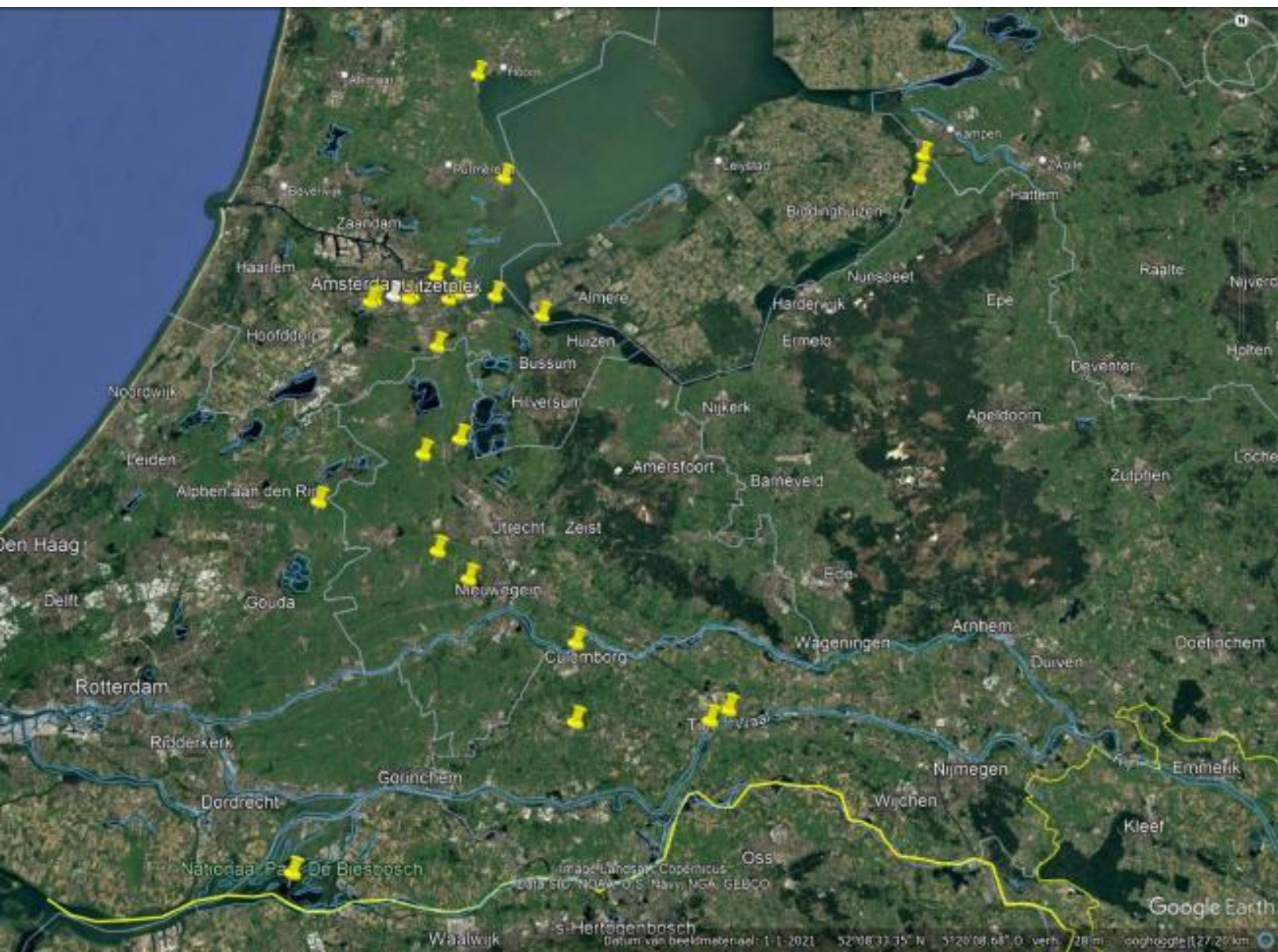
# Aantal overlevers per lichting totaal AHV Amstelboezem 2022



# Migratie als verdunning van de karpersstand

- ▶ Naast de matige tot dramatisch slechte overleving van uitgezette karpers is er ook nog verspreiding en migratie
- ▶ Weliswaar komt die verspreiding ten goede aan de stand elders in open water, maar verwatert lokaal met name in kleinere boezems en smeert uit over veel groter water
- ▶ Alle SKP's in boezemsystemen 'lekker' naar het hoger gelegen water: SKP Friese boezem naar IJsselmeer, Amstel en Vechtboezem plus Naardenboezem naar IJmeer/Markermeer/zuidelijke randmeren, Schermerboezem naar Markermeer/IJmeer, Haagse boezem naar Benedenrivieren.
- ▶ Vast meer lekken!
- ▶ Geschat vertrekt 25% tot 40% van de uitzetters via sluizen vroeg of laat naar hoger gelegen water.
- ▶ Opvallend genoeg groeien de meeste karpers flink door op het grotere water!

# Meldingen van uitzetters juni 1999 Amstelkanaal na 2013



# SKP als wapen tegen krimp

- ▶ Tot 2015 was SKP in open water vooral het verhogen van het aandeel spiegelkarpers
- ▶ Na 2015 steeds meer vergroten van de karperstand van SKP naar KUP
- ▶ In de praktijk blijken de uitzettingen op groot open water vaak slechts (licht) remmen van de achteruitgang!
- ▶ Dat werkt/heeft wel gewerkt op veel wat kleinere boezemsystemen, maar op langere termijn op de grotere systemen schieten de huidige SKP-uitzettingen te kort om de stand op peil te houden
- ▶ Voor extra SKP-uitzettingen krijg je lastig toestemming en is peperduur met een kg prijs van 10 euro!
- ▶ Substantiële SKP-uitzettingen (zoals nu het geval) met een hoog percentage edelschubs (tot 50%) houdt de karperstand tot in lengte van dagen wel degelijk aantrekkelijk.
- ▶ Andere vraag is hoeveel karpervissers daarvan gaan/blijven profiteren?

# Stand van zaken karpervissen in open water

- ▶ Het aantal benodigde uur per karper is met name laatste 5 jaar flink toegenomen
- ▶ Veel vaste pleisterplaatsen in open water zijn inmiddels vaak nagenoeg leeg!
- ▶ Denk bijvoorbeeld aan koelwater van elektriciteitscentrales (
- ▶ Veel karpervissers steken meer tijd in lokaliseren en wijzigen hun strategie om het aantal uur per gevangen karper binnen de perken te houden
- ▶ ‘Gewone (ongesponsorde) karpervissers’ vangen nog niet een derde in vergelijking met 10 jaar geleden!
- ▶ Laatste paar jaar zijn de superspecialisten vaak met luxe boot, drones en enorme voerinvesteringen ongeveer de enigen met regelmatig succes
- ▶ Diehards maken veel extra uren, vangen veel minder, maar worden wel beloond met mega-karpers
- ▶ De kans op een 15 kg en ook 20 kg plus is ongeveer vertienvoudigd in vergelijking met 10 jaar geleden,
- ▶ Maar zelfs de superspecialisten en diehards trekken inmiddels al aan de bel over de snel teruglopende karperstand.

# Moeten we onze principes aanpassen?

- ▶ BVK pleit sinds oprichting voor terughoudend uitzetbeleid
- ▶ In kleinschalige boezems, gestuwde kanalen en vaarten zijn bescheiden karperuitzettingen in de regel ook afdoende.
- ▶ In groot water en boezemwateren met veel migratieverliezen naar groot water ligt dat anders!
- ▶ Effecten van overzetting Oostvaardersplassen van 25.000 schubs na 5 jaar?
- ▶ Soms veel meer aanbeten in Markermeer en omstreken wordt in het algemeen niet als groot probleem ervaren
- ▶ Zelfs niet dat het nogal huis-tuin en keukenschubjes zijn met vaak vergroeiingen zolang er maar mooie of grote vissen tussendoor lopen!
- ▶ Verhouding van 1 op 20 karpers een edelschub of spiegel waar dat een tijd lang 1 op 5 was is gewoon wel (te) veel

# Oostvaarderplassenoverzetting





# Van kweekwateren naar Amstelboezem en IJmeer

- ▶ Eigen kweekprojecten leveren al sinds 2005 regelmatig extra uitzetters voor open water op
- ▶ Met respect voor natuur! Amfibieën enz.
- ▶ Stand laag houden door steeds overzetten.
- ▶ Tussen 2021 en 2025 208 stuks uitgezet in Amsterdam-West plus Noordzeekanaal en klein deel Amsterdam Oost-Diemen
- ▶ Tussen 2005 en 2025 150 stuks uitgezet in IJmeer Diemen en Amsterdam
- ▶ 80% spiegels 20% edelschubs
- ▶ Kenmerk overzettingen naar boezem is hoog TMP tot 60%
- ▶ Overzettingen veelal in de warmere (groei)maanden.
- ▶ Alles fotograferen! Kleine moeite en veel plezier!



# Optie: van zeer ondiepe polders naar boezem?

- ▶ Karpers zitten daar als het ware opgesloten in hun eigen paai-opgroeizones
- ▶ Natuurlijke gedrag van karper is richting hoofdriever (open water) op als ze de leeftijd/grootte hebben
- ▶ Door inpolderingen/gemalen is dat onmogelijk
- ▶ Gevolg van die isolatie is vaak degeneratie van karpers door overbezetting
- ▶ Zelf een handje helpen door karpers k3-k5 van dergelijke polders en vijvers af te vissen en over te zetten naar rivier/boezem is een maatregel die je mag zien als natuurlijke verspreiding (Voorzet Tim Pelsma)
- ▶ Zolang je de verhouding met originele rivierkarpers en kweekkarpers niet te ver ombuigt (zoals wel het geval bij OVP-overzetting) is dat wellicht een werkbare mogelijkheid om karperbestanden van grote open wateren op te krikken?
- ▶ Tenminste als er naast overzettingen vanuit polders enz. altijd een percentage spiegels/edelschubs uitgezet wordt. (Voorwaarde BVK?)



**Nieuwsbriefbundel**

**No. 33 - 2024**

# AHV geeft alvast het voorbeeld

- ▶ Overzettingen vanuit polders en parken van overbodige en/of met sterfte bedreigde karpers
- ▶ Afgelopen weken onder het motto/mom van voorkomen van sterfte ruim 200 stuks voornamelijk schubs verhuisd naar de Amstelboezem en Amsterdam-Rijnkanaal
- ▶ In poldertjes/parken waar natuurlijke aanwas normaal is zetten we nu (mooie/hoge) kweekkarpers zodat toekomstige afvissingen interessantere karpers opleveren!





# Conclusies en aanbevelingen

- ▶ Wachten op herstel natuurlijke aanwas in boezemsystemen is (te) speculatief
- ▶ In grote rivieren is er duidelijk wel herstel, maar blijft uitzet nodig
- ▶ Houd vinger aan de pols BVK! Laat ons weten!
- ▶ SKP IJsselmeer-Markermeer-IJmeer (weer stapje dichterbij)
- ▶ In boezemsystemen, grote kanalen en middelgrote rivieren is uitzet bovenop reguliere SKP-uitzet soms aanbevelingswaardig
- ▶ Er is een groot en mogelijk zelfs groeiend aantal polders waar karpers overbodig zijn en/of verbetering van de ecologie in de weg zitten
- ▶ Het bestemmen van overbodige karpers voor overzet naar boezems, kanalen, vaarten bevordert het karpervissen in die wateren
- ▶ Om kosten voor uitzettingen te besparen is het inrichten van eigen kweek/opgroeiwateren een slimme maatregel (denk aan vijvers in parken of golfterreinen, of ‘snelwegwatertjes’)

Dank voor de aandacht en een nuttige doch gezellige voortzetting!

