

Provincie Overijssel
t.a.v. Gedeputeerde Staten
Postbus 10078
8000 GB Zwolle

HANSWEERT, 2 augustus 2020

Ons kenmerk: SGW-2020085
Betreft: schatting hoeveelheid loodviswedstrijd Natura 2000-gebied de Vecht

Geachte heer Vollebergh,

Hierbij doet Stichting Gezond Water (SGW) u een schatting van de hoeveelheid verloren lood tijdens de viswedstrijd in de Vecht toekomen. Dit op basis van uw verzoek daartoe van 30 juli 2020. SGW schat dat tijdens deze wedstrijd tussen de 4,5 en 13,5 kilo lood achter zal blijven in de Vecht.

Twee opmerkingen vooraf: Ten eerste is het maken van zo'n schatting lastig, omdat SGW de Vecht onvoldoende kent, de gebruikte techniek per visser verschilt en het visgedrag van vissers varieert. SGW doet daarom een aantal aannames. SGW veronderstelt dat dezelfde vraag ook is gesteld aan de wedstrijdorganisatie en daarvoor een tegengeluid wordt gezocht. SGW gaat voor deze schatting uit van eigen kennis en ervaring en van openbare bronnen. SGW poogt u hiermee enig inzicht inzake feeder visserij te geven.

Verder is belangrijk te weten dat er al jaren een controverse is over de hoeveelheid verloren lood, en dat komt ook nu aan de orde. In die controverse spelen belangen een grote rol. Mogelijk wordt door de sportvisserij verwezen naar een recente studie uitgevoerd door WMR. Deze geeft een onwaarschijnlijk laag verlies, maar wordt desondanks omarmd door overheid en sportvisserij. SGW plaatst grote vraagtekens bij de representativiteit van de uitkomsten van deze studie, meer informatie hierover komt op de website van SGW.

SGW neemt gezien de hoeveelheid gevangen vis van 82 kilo (editie 14 van de Nachtkoppelwedstrijd in 2019) aan dat met feeders ofwel voerkorven verzwaard met lood wordt gevestigd.

De voor deze schatting gebruikte informatie is afkomstig van:

- HSV De Brasem Dalfsen (website),
- Maurice Prijs, Vissen op de Overijsselse Vecht (website),
- Ed Stoop Feedervissen op de rivieren (website),
- Fishing in Holland Vissen op de Overijsselse Vecht (website),
- Raven Jan van Schendel (website),
- Nationaal Hengelsport Forum,
- Vijfde Barbeeldag in Veessen op de IJssel 14 september 2019 (gesprekken met feedervissers),
- Diverse onderzoeken over/naar verlies van vislood.

Vissen met een voerkorf, waarvan, wat en hoe.

Het gewicht van gebruikte voerkorven is lood, de korven zijn meestal van RVS (al dan niet nikkelhoudend) of verzinkt ijzer. Ook korven van plastic zijn in de handel. Sportvisserij Nederland promoot het gebruik van loodvrije voerkorven en stelt deze soms bij wedstrijden ook beschikbaar. Momenteel zijn loodvrije voerkorven van ijzer (gewicht en korf) en korven van ijzer en PHA beschikbaar. Edoch ook varianten die

Stichting Gezond Water zet zich in om verontreiniging van watersystemen te voorkomen en verminderen.
Doel is het aquatisch milieu te beschermen en nadelige gezondheidseffecten voor de mens en fauna & flora te voorkomen.

bestaan uit metaallegeringen worden als loodvrij gepromoot. Aan korven bevestigde wartels/ogen zijn van messing of RVS.

Voerkorven variëren in gewicht vanaf 10 tot meer dan 300 gram. Op verzoek van Sportvisserij Midden Nederland zijn, voor de Barbeedag op 15 september 2019 op de IJssel bij Veessen, loodvrije voerkorven van 180 gram en meer ontwikkeld en geleverd omdat die in loodvrij niet beschikbaar waren (dhr. Bram Jacobs).

Bij het vissen met een voerkorf worden vissen naar het aas gelokt met het in de voerkorf gestopte lokvoer. Dit lokvoer maakt, zeker in stromend water zoals in de Vecht een reuk- en voedselspoor wat vissen aantrekt en aanzet tot azen (eten). Hierdoor is de kans groter dat het bij de voerkorf gepresenteerde haakaas door een vis gegeten wordt en de hengelaar beet heeft. Er zijn ruwweg

drie montages van voerkorven, de voerkorf vrij schuivend op de lijn, de voerkorf in een lus vast waardoor de vis zichzelf haakt op het loodgewicht van de voerkorf als hij wegzwemt, en een vaste montage van de voerkorf aan de lijn al dan niet met een zijlijn (voorbeeld in elkaar gedraaide lijn) ook een zelfhaaksysteem. Deze montages zijn afgebeeld, maar er zijn meer montages.



Gewicht aan/van de voerkorf.

Het gewicht van de te gebruiken voerkorf is een persoonlijke keus van de sportvisser die mede wordt bepaald door de gebruikte lijndikte (bij een dikkere lijn komt er meer lijndruk door de stroming op de voerkorf waardoor de voerkorf niet op de bodem blijft liggen) en de manier van voerkorf vissen (met een vastliggende voerkorf of met een over de bodem rollende voerkorf.) Ook of er veel voer in moet en of de visser ver wil werpen zijn van invloed op het gebruikte gewicht van de voerkorf.

De stroom in de Vecht varieert, omdat de Vecht een regenrivier is is de stroomsnelheid afhankelijk van hoeveelheid regen, met name in Duitsland.

Een redelijke verwachting is dat met korven vanaf 50 gram tot 150 gram zal worden gevist.



Hoeveel voerkorven raakt een sportvisser kwijt?

Dat er lood verloren raakt is geen punt van discussie. Alleen hoeveel lood raken 30 sportvissers gedurende een nachtelijke wedstrijd van 12 uur kwijt? Gegevens over de hoeveelheid verloren voerkorven zijn niet te vinden. Loodverlies is (lang) geen onderwerp (geweest) waar de sportvisserij zich om bekommerde. Wel schamen vissers zich er voor, want zij weten dat het niet goed is. Het wordt al dan niet bewust niet aan de orde gesteld. Ook maken sportvissers zelf de voerkorven en is er door het thuisgieten een serieuze informele handel in voerkorven. Daarom wordt dus niet gecommuniceerd/gepubliceerd over hoeveelheden. Uit de Beet komt het bijgesloten artikel over het zelf gieten van zware voerkorven.

Bij wedstrijden nemen vissers meer risico's door de competitie. Keuzes die worden gemaakt in lijndikte, plaats waar gevist wordt ten opzichte van obstakels, leiden tot grotere lood verliezen dan op een gewone visdag. Schattingen bekend uit de literatuur zullen daardoor eerder te laag dan te hoog zijn om te hanteren voor deze wedstrijd.

Onderzoeken die er zijn gedaan naar verloren vislood geven aan; 2-3 verloren gewichten per visdag (Bell et al 1985), Radowski et al 2006 0,0081 tot 0,024 verloren visgewichten per visuur, 1 tot 5 gewichten per vissessie Andruskiewicz et al 2004, Duer, E.A. 1999, 0,18 verloren gewichten per visuur. Voor een vissessie van 12 uur, circa 2 keer zo lang als een gebruikelijke visdag, betekent dit circa 4-6, 0,1-0,3, 2-10 en 2,1 verloren gewichten.

In gesprekken met feedervissers in Veessen op 14 september 2019, gaf een sportvisser aan twee voerkorven van 200 gram per vissessie kwijt te raken, een sportvisser altijd meerdere korven van 80 gram per vissessie kwijt te raken, een visser een kilo voerkorven per jaar te verliezen en een andere enkele kilo's voerkorven per jaar. Klaas Lusthof van Q-baits geeft aan dat sportvissers voerkorven bij hem bestellen met vijftigtallen tegelijk. Jack Domen geeft aan bij feederwedstrijden in het Amsterdam Rijnkanaal altijd minimaal 25 voerkorven mee te nemen, hij wil niet zonder komen te zitten.

Op het Nationaal Hengelsport Forum wordt aangegeven dat rollend korfvisserij tot meer verlies leidt, als de korf vast komt, bijvoorbeeld bij veel stenen, wordt meestal de lijn afgetrokken. De website van De Brasem geeft aan dat in de Vecht veel keien op de bodem liggen.

Omdat de wedstrijd in de nacht plaatsvindt is het aantal verloren korven waarschijnlijk groter dan overdag, SGW schat dat de vissers per persoon circa drie korven kwijtraken tijdens de wedstrijd. Omdat het gewicht niet op voorhand bekend is en per visser zal verschillen dit overzicht.

Aantal verloren korven per visser	Gewicht voerkorf 50 gram	Gewicht voerkorf 100 gram	Gewicht voerkorf 150 gram
1	1,5	3	4,5
2	3,0	6	9,0
3	4,5	9	13,5
5	7,5	15	22,5
10	15,0	30	45

In de tabel is per korfgewicht het totale verlies in kilo lood gegeven per aantal verloren korven.

Voor de schatting van het loodgewicht gaat SGW uit van drie korven per visser. Bij 30 vissers geeft dat een verlies van 90 korven. Bij een gewicht van 50 gram is dat 4,5 kilo, bij een gewicht van 150 gram 14,6 kilo lood in de Vecht.

SGW geeft nogmaals aan dat het gebruik van lood of andere zware metalen in Natura 2000-gebied de Vecht helemaal niet nodig is. Voor alle gebruikte korven zijn alternatieven die geen Zeer Zorgwekkende Stoffen of zware metalen bevatten beschikbaar. De reactie van de organisatie van de wedstrijd op het verzoek tot handhaving in de krant is bekend en spreekt voor zich.

Als de Provincie Overijssel dit handhavingsverzoek afwijst laat zij bewust en onnodig het inbrengen en achterlaten van Zeer Zorgwekkende Stoffen in het Natura 2000-gebied de Vecht toe. Dat is niet hetgeen bijvoorbeeld de Wet natuurbescherming beoogt en ook niet wat SGW nastreeft.

Met vriendelijke groet,

Stichting Gezond Water



Ton de Jonge
Voorzitter

Bijlage artikel uit Beet over zelf gieten van zware voerkorven van lood.