

Project vijververbetering HSV de Hering evaluatie afgelopen jaar en vooruitblik komende periode.

Evaluatie genomen maatregelen 2018/2019:

- Afzetting bij de brug
 - Plaatsing van deze afzetting is behoorlijk bewerkelijk geweest, maar wel prima gelukt.
 - Deze afzetting lijkt zijn werk goed te doen. Er wordt onderscheid ervaren tussen de vangsten van wat grotere vis in het voorste deel en de wat kleinere vissen in het achterste deel.
- Afzetting in buis kleine vijver
 - Ook deze afscheiding ziet er goed uit.
- Uitzetting pootvis
 - Algemeen kan gesteld worden dat er slechts zeer geringe sterfte is geweest na de uitzet en gedurende het seizoen. Ook zien de gevangen vissen er gezond uit.
 - Zeelt is het hele jaar niet teruggevangen.
 - Voorns worden over de hele vijver teruggevangen, zij het in beperkte hoeveelheden.
 - Brasems zien er gezond uit en worden in het achterste deel redelijk gevangen. In het voorste deel wordt behoorlijk brasem gevangen, waarschijnlijk vooral vissen die eerdere jaren zijn uitgezet.
 - De kleinere karpers worden in het achterste deel regelmatig gevangen; wel zijn de uitgezette vissen nog aan de grote kant geweest. De grotere karpers in het voorste deel worden goed gevangen.
- Presentatie aan leden september 2018
 - De presentatie was door ca. 25 leden bezocht.
 - Over het algemeen waren de presentatie en de achterliggende plannen prima, doch kritisch ontvangen.
- Resultaten watermetingen en andere onderzoeken.
 - Alle eigen metingen laten gedurende het hele jaar prima waarden mbt zuurstofgehalte zien.
 - Ook de (blauw)algvorming in het water is aanzienlijk minder dan voorgaande jaren.
 - Verder heeft ook het onderzoek door de karperdokter, gekoppeld aan de subsidie op de karpers, goede resultaten en de nodige complimenten opgeleverd.

Visvangsten 2019 ten opzichte van voorgaande jaren en gezondheid van de vissen:

Over het algemeen is het beeld van de visvangsten gedurende het hele seizoen wisselend.

Aan de achterste vijver heeft het vrij lang geduurd voordat de visvangsten op gang kwamen.

Daarnaast was er duidelijk verschil tussen het recreatieve vissen, waarbij de vangsten vaak goed tot zeer goed te noemen zijn, en de wedstrijden, waarbij de vangsten over het algemeen matig tot zelfs slecht te noemen zijn.

In het voorste deel van de vijver zijn de vangsten gedurende het hele jaar zeer behoorlijk tot goed te noemen.

Het is lastig om aan te geven in hoeverre de afzonderlijke genomen maatregelen de vangsten bevorderd hebben.

Over het algemeen kan wel gesteld worden dat de uitgezette vissen goed gedijen in de vijver. Er is zeer weinig vissterfte geweest en de vangsten zijn behoorlijk. Dat dit naar tevredenheid van de vissers is, is duidelijk te zien aan de hoeveelheid vissers aan de vijver en de toegenomen verkoop van dagkaarten.

Plannen/ideevorming vervolgacties 2019/:2020

- **Takken en andere obstakels in de vijver**
 - Algemeen kan geconcludeerd worden dat er zich veel vis tussen de obstakels ophoudt. Hieruit blijkt dat deze voor de nodige bescherming zorgen.
 - Groot nadeel van de takken en stronken is echter dat er vaak dicht tegen aan gevestigd wordt en dat vervolgens veel kracht op hengel en lijn uitgeoefend wordt om de vissen uit de obstakels te houden. Dit heeft tot gevolg dat vissen onnodig beschadigd worden en dat er ook veel materiaalverlies optreedt voor de vissers..
 - Uiteindelijk is besloten om de volgende maatregelen te nemen:
 - Het takkenbos in het voorste vijverdeel zal links en rechts afgezet worden met een afrastering met mazen van ca. 50x50mm zodat alleen kleine vis zich nog in de takken kan verschuilen.
 - Verder zullen de boomstronken in het voorste vijverdeel zoveel mogelijk verwijderd worden.
 - Ook zullen in het voorste vijverdeel in het water hangende takken boven de waterlijn worden gesnoeid.
 - In het achterste vijverdeel zullen de in het water hangende takken /struiken tot boven de waterlijn worden weggesnoeid.
 - Verder zal het takkenbos in het achterste vijverdeel verwijderd worden. Als de oplossing met de afzetting tbv de kleine vis in het voorste deel blijkt te werken zal deze oplossing in de toekomst ook in het achterste vijverdeel aangebracht worden. Evaluatie hiervan naar verwachting eind 2020.
- **Afzetting rondom BovenWater**
 - Gezien de moeite die het heeft gekost om de afzetting bij de brug te realiseren is duidelijk dat het realiseren van een afzetting rondom de kolommen onder BovenWater niet een klus is die eenvoudig met enkele vrijwilligers te realiseren is.
 - Er wordt contact gezocht met de aannemer die de vijver aangelegd heeft om de mogelijkheden en kosten te bespreken.
- **Beplanting rondom eiland**
 - Er zal informatie en prijzen opgezocht worden over plantrollen en/of plantmatten om rondom het achterste eiland waterplanten te realiseren.

Te bestellen pootvis uitzet winter 2019/2020:

<u>Uitzet kweekvijver</u>	<u>Formaat</u>	<u>hoeveelheid</u>
Blankvoorn	15-25cm	200 kg
Winde	100-300 gram	100 kg

Uitzet voorste vijverdeel

Karper (spiegel/schub)	5000-7000 gram	200 kg
------------------------	----------------	--------

Uitzet achterste vijverdeel

Karper (spiegel/schub)	800-1000 gram	300 kg
Brasem	800-1200 gram	500 kg

<u>Totaal</u>	<u>1300 kg</u>
----------------------	-----------------------

22-09-2019

Ivo Baten, secretaris