

Elke twee maanden jouw eigen visblad! • september 2011

# STEKKIE

M A G A Z I N E



POWERED BY:



Sportvisserij  
Nederland

TIPS VAN ED • VISSEN MET PLUGGEN • SPODDEN •  
DE VISLIST • PLATVISSSEN • VISSEN OP BAARS

# SUPERVISMAANDEN IN ZICHT

**Dag Stekkies,**  
*De zomer is al weer zowat voorbij en dat is natuurlijk jammer. Zeker deze zomer had best wat langer mogen duren. In juli heb ik nauwelijks zon gezien! Hopelijk krijgen we nog een mooie nazomer, waarin we lekker veel kunnen vissen.*

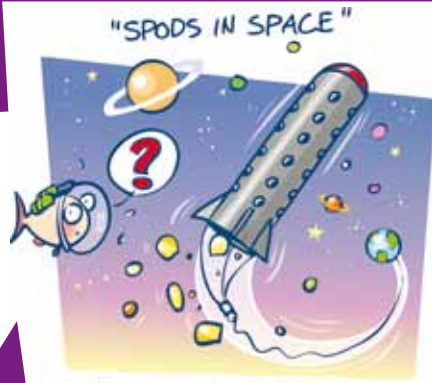
De beste vismaanden van het jaar komen er namelijk nu aan. September en oktober zijn namelijk supermaanden voor zo'n beetje elke visserij die je kunt bedenken. Niet alleen voor het binnenwater maar ook voor zee. Langs onze kust zijn namelijk nog zomervissen als zeebaars en tong te vangen, terwijl de wintervissen als schar, wijting en gul al beetje bij beetje arriveren.

In ons binnenwater zijn zo ongeveer alle vissen actief, omdat ze zich nu goed vol gaan eten voor de winter. Door veel te eten kweek je immers een lekkere vetlaag. En die hebben de vissen straks nodig om goed de winter door te komen. Dus als ik jullie was, zou ik in de komende weken zeker op karpers gaan vissen, of op brasem, voorn, winde en natuurlijk snoek. Want

als straks de meeste waterplanten weer uit de sloten en plasjes verdwijnen, kun je prima met allerlei kunstaa's op snoek vissen. En wat dacht je van al die blankvoorns die in de herfst weer allerlei havens en jachthavens in trekken? De grote baarzen liggen ze al op te wachten en de snoeken zwemmen er achteraan. Dus gaan met die banaan!



## Ed stoop



JE KUNT HET VOEREN OP AFSTAND  
OOK OEUERDRIJVEN!

# Tips van Ed

## SUPERSPINNERS

Misschien heb je kort geleden nog in *Het Visblad* dat verhaal over het vissen op zomersnoek gelezen en heb je op internet het bijbehorend filmpje gezien. Dan heb je ook kunnen zien en lezen dat ik gek ben op spinners. Gewoon

omdat je er in de meeste wateren prima snoek mee kunt vangen. Vooral tandemspinners met twee spinnerbladen vangen fantastisch. Je kunt ze helemaal compleet in de hengelsportwinkel kopen, maar natuurlijk ook zelf maken. In de grote en betere hengelsportwinkels kun je alle losse onderdelen voor het maken van spinners kopen.

Je kijkt heel goed bij een gekochte spinner hoe alles in en aan elkaar zit en dan maak je met behulp van een knip- en een punttang alles zo na. Je kunt daarbij je fantasie de vrije loop laten door gekleurde kralen en andere toeters en bellen te gebruiken.



Kijk op [Stekkie.nl](http://Stekkie.nl)  
hoe Ed met spinners vist

## VISMEEL VOOR KARPEN EN BRASEM

Zeker nu het najaar is, gebruik ik voor karpers en supergrote brasems vooral aas en voer met vismeel erin. Vismeel geurt heel erg goed en is rijk aan vet en eiwitten. Tegenwoordig kun je allerlei merken lokvoer met daarin vismeel kopen. Dat kun je voor brasem bijvoorbeeld mengen met gewoon feedervoer. Dat voertje kun je verrijken met hele en geknipte maïskorrels, maar ook met wormen en kleine karperspellets. Vooral de allergruotste brasems komen daar op af. Als je dan vist met twee maïskorrels op de haak of een worm met een maïskorrel, dan vang je die 'vloermatten' zeker. Houd er wel rekening mee dat er ook een karpers tussendoor kan lopen. Wil je gericht op karpers vissen, dan zijn er genoeg boilies te koop waarin vismeel is verwerkt. Eventueel rijg je die op een haak achter een method-voerkorf met daarin vismeelvoer. Je moest eens weten hoeveel karpers ik op die manier heb gevangen!



### Colofon

Sportvisserij Nederland  
Postbus 162, 3720 AD Bilthoven  
Telefoon 030-6058400  
Website: [www.sportvisserijnederland.nl](http://www.sportvisserijnederland.nl)  
E-mail: [info@sportvisserijnederland.nl](mailto:info@sportvisserijnederland.nl)

Abonnementen Stekkie Magazine  
JeugdVISpashouders en Jeugdvergunninghouders  
krijgen Stekkie Magazine gratis thuis gestuurd.  
Wil jij dit ook iedere twee maanden ontvangen, schaf  
dan een JeugdVISpas aan en zorg dat je gegevens bij  
Sportvisserij Nederland bekend worden.

Copyright  
Zonder uitdrukkelijke, schriftelijke toestemming  
van Sportvisserij Nederland mag niets uit deze  
uitgave worden overgenomen, vervoelvuldigd en/of  
openbaar gemaakt worden.

Vormgeving, druk, advertenties  
Publishing House & Facilities b.v. Tel.: 0314-340150

# VISSEN DOE JE ZO

## VISSEN MET PLUGGEN

Met pluggen worden jaarlijks heel veel roofvissen gevangen. Het vissen ermee is niet echt moeilijk en je kunt ze in vrijwel elk water gebruiken. Er zijn echter zo veel soorten pluggen te koop, dat je soms door de bomen het bos niet meer ziet.

Pluggen kun je onderverdelen in vier soorten: oppervlakte pluggen, ondiep duikende pluggen, diep duikende pluggen en zinkende pluggen. Welke plug je neemt hangt meestal af van de diepte waarop je wilt vissen. Op plantenrijk water is een oppervlakte plug of een ondiep duikend exemplaar de beste keuze. Hiermee kun je goed snoek en baars vangen. Op dieper water gebruik je een diep duikende of zinkende plug. Je maakt dan ook kans op snoekbaars.



### OPPERVLAKTE PLUGGEN

Deze pluggen blijven aan de oppervlakte of duiken hooguit 10 centimeter diep. Ze werken goed in ondiep water met een flinke begroeiing. Je kunt een jerkbait ('djurkbeet') gebruiken, die je steeds iets onder water trekt en weer laat boven komen. Wissel lange rukken af met korte rukjes, om snoek en baars tot een aanval te verleiden. Ook kun je een popper gebruiken. Deze plug heeft een platte of uitgeholde voorkant, waardoor er bij elke ruk een beetje water opspat. Bij het oppervlaktevissen is de aanbeet altijd spectaculair. Sla pas aan als je de vis echt voelt en vis bij een gemiste aanbeet altijd verder. Vaak duikt de vis er nogmaals op!



### ONDIEP DUIKENDE PLUGGEN

Deze pluggen drijven op het water en hebben meestal een korte zwemlip van plastic, die nogal schuin ten opzichte van de plug staat. Na het inwerpen kun je met een constante snelheid binnen draaien. De plug duikt dan onder en zal een mooie actie gaan vertonen. Een andere manier is om de plug steeds korte stukjes binnen te vissen, waarbij de plug telkens weer naar de oppervlakte komt. Ondiep duikende pluggen zijn in heel veel Nederlandse wateren goed bruikbaar. Begin je met plugvissen, koop dan altijd een paar van deze pluggen.



### KUNSTAAS = VISPAS

Voor het vissen met kunstaa's heb je altijd een VISpas nodig. Ben je jonger dan 14 jaar, dan heb je de JeugdVISpas nodig. Deze koop je bij de hengelsportzaak of dierspecialzaak en kost tussen de € 10,- en € 17,50. Vanaf 14 jaar heb je de echte VISpas nodig.



### DIEP DUIKENDE PLUGGEN

Deze pluggen zijn geschikt voor waterdieptes tot ongeveer vijf meter. Door de lange en iets schuinstaande schoep duiken ze bij het binnendraaien steil naar beneden. Breng de plug na de inworp op diepte door zo snel mogelijk enkele meters binnen te draaien. Houd hierbij de hengeltop iets boven of zelfs iets onder water. Als de plug op diepte is, moet je blijven draaien om hem op diepte te houden. Het is niet erg als de schoep van de plug bij het binnen draaien af en toe tegen de bodem botst, omdat het dan een van de bodem etend visje imiteert. Stop je met binnendraaien, dan stijgt de plug langzaam naar de oppervlakte.



### ZINKENDE PLUGGEN

Deze pluggen zijn vrij zwaar, waardoor je er ver mee kunt werpen. Zodra ze het water raken zinken ze langzaam naar de bodem. Deze pluggen zijn geschikt voor diep water. Na het ingooien laat je de plug afzinken en vis je hem rustig binnen. Stop af en toe met draaien om de plug weer iets te laten afzinken. Zinkende pluggen zijn heel geschikt om snoekbaars te vangen, maar soms duiken er ook baarzen en grote snoeken op! Als er in de plug stalen kogeltjes zitten die bij het binnen vissen een ratelend geluid veroorzaken, noem je het een ratelplug.



### STEVIG MATERIAAL

Voor kleine plugjes kun je prima een wat zwaardere spinhengel gebruiken. Voor grote pluggen heb je echt een stijve plughengel nodig. Op de hengel zet je een niet te kleine spinmolen met een goede slip. De lijn moet in verhouding zijn met de plug en de vissoort die je verwacht. Voor het snoekvissen met een grotere plug gebruik je een nylon lijn van 30/00 of een gevlochten lijn van 20/00 dikte. Knoop er altijd een stalen onderlijntje aan, tegen de scherpe snoektanden. Voor het baars- en snoekbaarsvissen met kleinere pluggen kun je een dunnere lijn gebruiken. Omdat je altijd een snoek kunt haken, is ook dan een stalen onderlijntje verstandig. Vergeet je onthaaktang niet, die heb je echt nodig!



Bekijk op [Stekkie.nl](http://Stekkie.nl) de filmpjes over het vissen met pluggen.



# Spodden

Als je bij het karpervissen boilies op afstand wilt voeren, gebruik je vaak een werppijp. Hiermee kun je het voeren van klein aas zoals mais of pellets echter wel vergeten. Voor dit kleine voer is het gebruik van een 'spod' (voerraket) ideaal.



## STEVIGE HENGEL

Omdat een gevulde spod best zwaar is, heb je voor het werpen een stevige hengel nodig.

Een pittige karpershengel is meestal toereikend, maar voor verre worpen is een spodhengel beter. Zet op de hengel een forse molen met 35/00 nylon. Wil je een dunnere lijn gebruiken, knoop er dan een zes meter lange voorslag aan van 35 of 40/00 nylon.

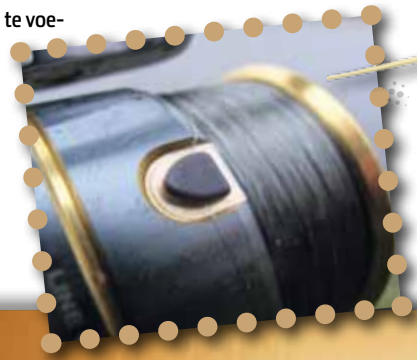


Als je een gevlochten lijn gebruikt, moet je altijd een nylon voorslag gebruiken. Zo krijg je geen snee in je wijsvinger.

## COMPACT OF VERSPREID

Wil je een compacte voerplek maken, zet je lijn dan na de eerste worp vast achter de lijnclip. Zo landen de volgende worpen steeds op dezelfde afstand. Houd wel vlak voordat de spod het water raakt de hengeltop omhoog om de worp af te remmen. Het kan ook goed werken om juist heel verspreid te voeren.

Door overal hoopjes voer aan te bieden blijven de karpers actief rondzwemmen. En actieve karpers zijn goed te vangen!



## EFFICIËNT EN GOEDKOOP

Op plekken die ver uit de kant liggen, kan het voeren met klein aas goed werken. Omdat de karpers dit niet gewend zijn, zullen ze zonder argwaan gaan eten en zijn ze goed vangbaar. Een bijkomend voordeel is dat bijvoorbeeld mais, kikkererwten en duivenvoer veel goedkoper zijn dan boilies! Als haakaas kun je hetzelfde gebruiken als je in de spod hebt gedaan, maar het mag ook een boilie zijn.

## WELK VOER EN WELKE SPOD?

De meeste spods hebben gaatjes in de zijkant, die eventueel vocht kunnen afvoeren. Voor het voeren van kleine pellets of hennep gebruik je een spod zonder gaatjes, om tijdens de worp zo min mogelijk voer te verliezen. Nieuw is de zogenaamde 'Spomp'. Deze voerraket sluit je na het vullen en hij klapt pas open als hij het water raakt. Zo verlies je onderweg helemaal niets!



# VISVEILIGE LOODSYSTEMEN

*Een visveilig loodstelsel zorgt ervoor dat een karper na lijnbreuk het lood en de lijn kwijt raakt. Alleen de onderlijn blijft in de bek zitten en die raakt hij vrijwel altijd snel kwijt. Gebruiken dus, die visveilige systemen!*

## CHOD RIG



Dit is een zeer visveilig systeem. Op de leader (voorslag) zitten één of twee rubber kralen op een taps aflopend rubbertje geschoven. Daar tussen zit de onderlijn, die via een wartel met een groot oog is bevestigd. Bij lijnbreuk glijden de kraal en de wartel met gemak over elke knoop heen en hoeft de vis alleen het onderlijntje zien kwijt te raken.

## ASIS SYSTEEM

Met dit systeem van JRC kun je op een veilige manier vissen met inline lood (lood met een centraal gat). De onderlijn zit via een grote wartel op de leader. Op de onderlijn zit een taps rubbertje, dat in het gat onderaan het lood past. Als een karper het aas pakt en met zijn kop schudt, komt het rubbertje vrij en kan de onderlijn vrij over de leader schuiven. Bij lijnbreuk vallen lood, leader en lijn naar de bodem en heeft de karper alleen een onderlijntje in de bek.



## HIT & RUN SYSTEEM

Sinds kort is het Hit & Run systeem van PB te koop. Bij dit visveilige systeem loopt de leader door een speciale plastic loodclip met een ruime holte. Bij lijnbreuk wordt de leader als een lus door de clip getrokken en zal de karper het lood, de leader en hoofdlijn kwijt raken. Er zijn twee varianten: eentje voor inline lood en eentje waar je wartellood aan kunt hangen.



## VRAAG UITLEG!

Best ingewikkeld, die systemen en die Engelse termen. Vraag daarom in de hengelsportzaak om uitleg en advies. Ze zullen je graag alles duidelijk maken en zo nodig het systeem voor je demonstreren.



## De Viskist

*Uit de Stekkie Viskist komen dit keer maar liefst drie hengelsportbeurzen. Naast het vissen is het namelijk heerlijk om dit najaar af en toe een beurs te bezoeken om spullen te kopen, nieuwe vismaterialen te bekijken of een lezing bij te wonen.*

### FAIR FOR LURE & FLY

Actieve roofvissers en vliegvissers kunnen in het weekend van 3 en 4 september naar de beurs Fair for Lure & Fly. In de beursshal staan veel groothandels, winkeliers, botenleveranciers, verenigingen en reisbureaus. Ook laten vliegenbinders, softbaitmakers, jerkbaitbouwers en andere kunstaasfanaten hun kunsten zien. Op het grote buitenterrein is aan de waterkant van alles te beleven en te doen. Kijk voor meer informatie op [www.hengelsporthuis.com](http://www.hengelsporthuis.com).



#### Openingstijden:

zaterdag en zondag 10.00 tot 17.00 uur

**Entree:** € 7,50, jeugd tot 12 jaar gratis

**Parkeren:** € 4,00 per auto

**Locatie:** Recreatiepark Eiland van Maurik, Rijndijk 20, 4021 GH Maurik.

### CARPEVENTT

Karpervissers kunnen op zaterdag 29 en zondag 30 oktober terecht in de TT Hall Assen voor de derde editie van CarpEvenTT. Dit jaar zullen er nog meer groothandels en winkeliers zijn dan vorig jaar,



met nieuwe producten en mooie

aanbiedingen. Natuurlijk zijn er ook lezingen van bekende vissers en zijn er weer mooie prijzen te winnen. Voor de jeugd zijn er workshops en een jeugdwedstrijd. Kijk maar op [www.carpeventt.nl](http://www.carpeventt.nl).

#### Openingstijden:

zaterdag 09.00 - 17.00 uur en

zondag 10.00 - 16.00 uur

**Entree:** jeugd van 6 tot 12 jaar € 4,00, volwassenen € 9,00, kids tot 6 jaar gratis

**Parkeren:** gratis

**Locatie:** TT Hall, De Haar 11, 9405 Assen

### HENGELSPORT- EN VISBOTENBEURSEN

De 10de editie van de Hengelsport- en Visbotenbeurzen vindt plaats op 11, 12 en 13 november in Utrecht. Op het gebied van hengelsport, visboten en visreizen is hier echt alles aanwezig. Naast leerzame lezingen kun je op de beurs ook de nieuwste producten voor 2012 bekijken. Bezoek voor informatie én een kortingsbon op de entreprijs de website [www.hengelsportbeurzen.nl](http://www.hengelsportbeurzen.nl).



#### Openingstijden:

vrijdag, zaterdag, zondag 10:00 - 17:00 uur

**Entree:** jeugd t/m 12 gratis, volwassenen € 11,00

**Parkeren:** gratis

**Locatie:** Veemarkthall Utrecht, Sartreweg 1-3, 3573 PW Utrecht

Vissen op!

Vanaf nu nemen we in elk Stekkie Magazine een vissoort onder de loep. Dit keer is het de baars. We leren je een aantal biologische wetenswaardigheden over deze soort en Ed laat zien hoe hij op baars vist.

# Baars

## Kennismaking

De baars herken je direct aan de zwarte, verticale strepen die over het lichaam lopen. Dat laatste voelt door de ruwe schubben aan als schuurpapier. Op de rug heeft de baars twee gescheiden rugvinnen. De voorste rugvin is voorzien van stevige stekels en een duidelijke zwarte vlek aan de achterkant. De overige vinnen van de baars zijn oranje tot rood gekleurd. Een baars kan wel 20 jaar oud worden. De maximale lengte is 60 cm.



### LEEFOMGEVING

Het oorspronkelijke verspreidingsgebied van de baars loopt van Noord- en Midden-Europa tot in Siberië. In Nederland kun je in bijna alle wateren baars vangen. Hij voelt zich vooral thuis in meren en rivieren, maar ook in stads- en polderwateren zul je baars vinden. Jonge baars leeft vooral in de ondiepe oeverzone van het water. Oudere, grote baars vind je in de diepere delen van het water.

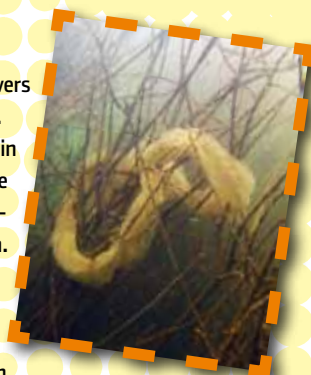
### VOORTPLANTING

Als in april of mei de wassertemperatuur boven de 10°C komt, breekt voor

de baars de paaitijd aan. Ondiepe, plantenrijke oevers zijn in trek als paaiplaats. De eieren worden gelegd in lange, brede strengen, die zich vasthechten aan rietstengels en waterplanten. Vanaf hun geboorte leven de jonge baarzen in scholen. Hierdoor zijn ze beter beschermd tegen vijanden zoals de snoek en oudere soortgenoten. De jonge baarzen zijn na de eerste zomer ongeveer 10 cm lang. Twee jaar later kunnen ze als volwassen baarzen zelf aan de voortplanting deelnemen.

### VOEDSEL

Jonge baarzen eten watervlooiën, insectenlarven en kreeftachtigen zoals vlokreeften en waterpissebedden. Oudere baars eet ook vis, maar kan ook groot worden door uitsluitend insectenlarven en vlokreeften te eten! Baars pakt vooral kleine prooivissen. Baarzen boven de 25 cm eten prooivissen met een lengte die maximaal een vierde van de eigen lichaamslengte bedraagt. In de keuze van de soort prooivissen is de baars weinig kieskeurig.



Vissen met Ed



Baarsvissen is hartstikke leuk. Het is lekker actief en niet al te moeilijk. Je kunt voor het baarsvissen bijna elke soort hengel gebruiken en je hoeft er niet ver de deur voor uit. De baars komt immers overal in Nederland voor!

### EENVOUDIG MATERIAAL

Omdat de baars vaak dicht langs de oevers is te vinden, heb je geen lange hengel nodig. Een vaste hengel van drie of vier meter of een wat lichtere werphengel zijn prima geschikt. Een nylon lijn van 18/00 dikte is in de meeste gevallen toereikend. Een dobbertje met daaronder een paar loodhagels en een haak maatje 10 of 12 maken het geheel compleet. Omdat de baars een echte roofvis is, kun je ze ook goed met kunstaa's vangen. Hiervoor gebruik je een lichte spinhengel en een niet te grote werpmolen.

### GOEDE STEKKEN

De baars kun je vaak vinden bij structuren boven en onder water. Zoek ze bij bruggen, steigers, rietkragen, oevers met steenstort of obstakels in het water. Ook in het stromende water bij een gemaal of aan de randen van snel stromende stukken in een rivier kun je altijd baars vinden. Hier jagen de baarzen op kleine visjes die in het stromende water de kluts kwijtraken. Bij warm weer zijn de baarzen het meest actief in de ochtenduren en de avondschemering. Als

het water wat kouder is, zijn ze overdag ook goed vangbaar. De baars jaagt vaak in scholen. Vang je één baars, dan volgen er meestal meer.

### WEEK AAS!

Een aassoort die altijd goed werkt is de worm. Deze kronkelaar mag je gerust een beetje actief vissen, door de dobber steeds iets



omhoog of binnen te trekken.

Dat prikkelt de baarzen tot aanbijten.

Ook een trosje maden kun je op deze manier vissen. Wil je met kunstaa's op baars vissen, dan heb je heel veel keuze. In ondiep water gebruik ik graag een onverzwaarde spinner, in iets dieper water een verzwaarde spinner. Ook met plugjes en rubber kunstaa's zoals twisters en shads zijn ze goed vangbaar. Baarzen kunnen rap zwemmen, dus je mag je kunstaa's gerust wat sneller binnen draaien. Ook het afwisselend sneller en langzamer binnendraaien kan goed werken.

### BLIJF ACTIEF!

Als er ergens baarzen zwemmen, dan vang je ze meestal snel. Heb je binnen vijf minuten op een plek geen beet gehad? Verkas dan naar een volgende plek.



# Vette vissen



## Zepkarper

Zep heeft het vissen geleerd door heel regelmatig naar Vis TV te kijken. Nu gooit hij elke dag een hengel uit, waarbij hij soms bijzondere dingen meemaakt. Wat dacht je hiervan: bij het binnendraaien van een brasempje knalde er ineens deze snoek op. Knap dat hij die heeft kunnen landen.

## Vismonster

Mezian is dankzij zijn moeder sinds een paar jaar gek van vissen. Karpervissen is zijn grote passie, maar een dagje forelvissen met moeders was ook een schitterende ervaring. In de vakantie was hij niet bij de waterkant weg te krijgen, wat hem onder andere deze vette spiegelkarper opleverde. Echt een geweldig mooie vis Mezian!



## Iwandesnoeker

Iwan vist al een jaartje of tien zo vaak als hij maar kan. Hij vist heel graag op snoek, brasem en zeebaars. Dat hij voor mooie vangsten niet altijd ver hoeft te reizen blijkt wel uit de vangplaats van deze mooie baars. Zijn achtertuin!



Stuur ook jouw visverhaal in via [www.stekkie.nl](http://www.stekkie.nl)



## Rayenbeest

Ray gaat het liefst in Nederland op vakantie, omdat hij dan zeker weet dat hij kan vissen. Hij vist graag met zijn pa en met zijn honden. Hij is stapelgek op karpervissen en vangt regelmatig echte kanjers, zoals deze fraaie schubkarper.

# Prijsvraag

Dit keer heeft de firma Leonard Sports voor de prijsvraag een schitterend kunstaaspakket beschikbaar gesteld, ter waarde van 50 euro. Hiermee kun je perfect op snoek en baars vissen! Om dit pakket te winnen moet je het antwoord op de onderstaande vraag invullen op [Stekkie.nl](http://Stekkie.nl) (klik op Prijsvraag).



Vraag: **Waarom leven jonge baarsjes in scholen?**



## Wist je dat?

Op de wrakken in de Noordzee verliezen beroeps- en sportvissers jaarlijks heel veel vistuigen. Allerlei netten, lijnen, lood en haken blijven op het wrak achter en bezorgen de vissen nog jarenlang overlast.

### STEEDS MEER TROEP

Noordzee duikers hebben in de afgelopen 25 jaar de vervuiling steeds verder zien toenemen. Er zijn veel wrakken die helemaal vol hangen met verloren vistuig. Van sleepnetten en staand want dat over wrakken heen is gezet blijven hele stukken achter. Daar raken de haken van de sportvissers weer in vast, waardoor het een wirwar van netten en lijnen wordt. Natuurlijk doen we als sportvissers ons best om zo min mogelijk lood, lijnen en kunstaas te verliezen.



### SPOOKVISSEN

Vooral het staand want, dat ook wel warnet wordt genoemd, zorgt voor veel problemen. De verspeelde stukken net kunnen nog jarenlang doorvissen, waarbij er steeds opnieuw vissen in verstrikt raken. Deze vissen gaan na een aantal dagen dood, waarna er krabben en kreeften op af komen die de kadavers willen opeten. Deze komen op hun beurt ook weer vast te zitten. Het jarenlang doorvissen van deze netten noemt men 'ghost fishing' oftewel spookvissen.

### DAPPERE DUIKERS

Gelukkig zijn er duikers die zich het leed van de langzaam stervende vissen, krabben en kreeften aantrekken. Zij zijn het project 'Duik de Noordzee schoon' begonnen, waarbij ze zoveel mogelijk netten van de wrakken verwijderen en de nog levende dieren lossnijden. Dat valt nog helemaal niet mee, want het is tijdrovend en gevaarlijk werk. Bovendien liggen in de Noordzee honderden wrakken, waar steeds opnieuw netten aan vast raken. Respect voor deze duikers!

Voor meer informatie kijk je op [www.duikdenoordzeeschoon.nl](http://www.duikdenoordzeeschoon.nl)

# DUIKEN VOOR EEN SCHONE TOEKOMST

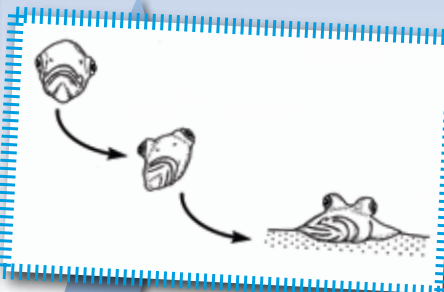
Professor Gerard is bioloog bij Sportvisserij Nederland en weet werkelijk alles van vissen. In deze rubriek deelt hij zijn immens grote kennis over vis met de lezers van Stekkie Magazine.

## Professor Gerard!



## DE OGEN VAN EEN PLATVIS

Platvissen zijn merkwaardige beesten. De ogen zitten namelijk niet aan beide zijden, zoals bij andere vissen, maar op de platte bovenzijde van het lichaam. Zo worden ze echter niet geboren.



### VAN RECHTOP NAAR PLAT

Als platvissen uit het ei komen, zien ze er net zo uit als andere jonge visjes. Pas na enkele weken gaan ze veranderen. Als eerste neemt de hoogte van het visje snel toe, waardoor ze een hele andere lichaamsvorm krijgen. Daarna begint de meest bijzondere verandering: het ene oog verplaatst zich naar de andere kant van de vis. Dit duurt ongeveer 10 tot 15 dagen. De zwemhouding van de visjes verandert dan ook, je zou kunnen zeggen dat ze 'op hun zijkant' gaan zwemmen. De kant waarop de ogen zitten is dan de bovenkant van de vis geworden.



### PERFECTE CAMOUFLAGE

Tijdens het verschuiven van de ogen verandert ook de kleur van het lichaam. Het pigment in de huid trekt naar de bovenzijde en de onderkant wordt wit. De vis kan de kleur aan de bovenzijde aanpassen,

zodat het precies past bij de bodem waarop hij leeft. Om zo min mogelijk op te vallen kan de vis zich ook nog iets ingraven in de bodem, waarbij alleen de ogen boven het zand uitsteken. Daardoor kan de vis nog goed zien, maar wordt hij zelf nauwelijks opgemerkt. Zo kunnen gemakkelijk prooien worden gevangen, zoals visjes, wormen en kreeftjes. Ook zijn ze veilig voor roofvissen, visetende vogels en zeehonden.



### BEKENDE PLATVISSEN

De meest bekende platvissen langs onze kust zijn de bot, tong, schol en schar. Deze vissen kun je met behulp van de Zeevissengids van Sportvisserij Nederland gemakkelijk herkennen. Bot komt het meest voor en wordt langs de hele kust en zelfs op de rivieren gevangen. De

grootste platvissoort van de Noordzee is de heilbot, die wel vier meter lang kan worden!

De professor zelf met een bot uit zoet water.





