

# Lood om Oud IJzer; het vervolg

Deze bijdrage is een vervolg van een uiteenzetting over loodvervangers en bijna 'groene' lijnen, dat is terug te lezen in Zeehengelsport no. 342 uit juli/augustus 2015. In dat artikel kwamen diverse loodvervangers aan bod, vervaardigd van kiezelsteen, gietijzer, mineraal of composiet. Inmiddels zijn er op dit gebied weer nieuwe ontwikkelingen en is het voor Cor Juffermans dus tijd voor een actuele update.

**I**n mijn eerdere bijdrage kwam ik uiteindelijk tot de conclusie dat de van gietijzer vervaardigde loodvervangers qua vorm en gebruik nog het meest in de buurt kwamen van de loodgewichten die wij sportvissers

heden ten dage gebruiken bij het zeevissen. Met dien verstande dat we het dan hebben over gewichten in de vorm van een torpedo zonder ankers. De zogenoemde 'torpedo-loodjes'. Torpedogietijzertjes klinkt nu eenmaal niet!

## URGENTIE

Het wordt zo langzamerhand toch steeds duidelijker dat er voor wat betreft alternatieven voor lood enige urgentie begint te ontstaan. Dát er op den duur Europese maatregelen gaan komen om het gebruik van het mili-

Het redelijke alternatief!



Recent was op de Visma een breed aanbod aan loodvervangers te zien, maar... vrijwel zonder uitzondering bedoeld voor het zoete.



Het prototype was al nauwelijks te onderscheiden van het zo vertrouwde Gemini-loodje.

euonvriendelijke lood tegen te gaan, staat wel vast. Het is eigenlijk alleen nog de vraag wanneer een dergelijk verbod er komt. In de diverse media zie je dan ook dat er steeds meer loodvervangers worden aangeboden, al blijft helaas het aanbod voor de zeevisser beperkt tot wat voor de zoetwatervisserij aan alternatieven op de markt wordt gebracht. En dat terwijl juist binnen onze discipline nog steeds veel lood wordt gebruikt.

De stap om de overgang te maken, wordt misschien makkelijker als je de beschikking hebt over werpgewichten die niet van lood zijn gemaakt, maar daarbij qua vorm niet afwijken van het ons zo vertrouwde lood. Ankerlood, Breakaway lood, Torpedo-lood... Maar dan niet van lood. Het idee is er!

## WERPGEWICHT

Zo halverwege 2016, tijdens een clubwedstrijd van de Salamander te Castricum aan Zee, wipte Nico Mooij uit Heiloo even bij me langs. Hij had een nieuwtje, zei hij. Uit zijn zak toverde hij zo'n bekend 'Gemini loodje' tevoorschijn. Zo eentje met een zwarte opschroefkop van kunststof. Hij vroeg me wat ik ervan vond. Gekke vraag! Dat is onder ons strandvissers immers een doodnormaal loodje, al jaren te koop. Wat moet ik met die vraag? "Kijk nog eens goed, Cor!", zegt ie. Pas toen viel mij op dat er geen gewicht op het loodje stond en toen ik nog beter keek, zag ik ook dat het lood qua kleur een ietsjes afweek van een normale loodkleur. Probeer hem maar eens, zei hij, dan

vertel ik je na de wedstrijd wel het verhaal. En oh ja: dat loodje is geen loodje, maar een ijzertje. Klinkt ook niet; ik maak er dus maar werpgewicht van. Zelf viste ik op dat moment met een blauw Breakaway lood met een gewicht van 125 gram. Het toeval wil dat het werpgewicht dat ik van Nico kreeg ook 125 gram zwaar was. Ik heb die bewuste clubwedstrijd uitgevist met dat werpgewicht en ik kon niets anders concluderen dan dat ik geen verschillen heb opgemerkt ten op zichte van mijn eerder ingezette loodje. Optisch niet, niet tijdens het inwerpen en binnen draaien, maar ook niet tijdens het vissen. Een doodnormaal werpgewicht, wat deed wat het moest doen...

## FUNCTIONALITEIT

Na de wedstrijd wist Nico mij te vertellen dat hij dit werpgewicht had gekregen van een clublid van ZVV Seagull te Zaandam. Deze man, zijn naam is Jan van Koevinge, denkt al heel lang na over loodvervangers en hoe je deze het beste zou kunnen vormgeven. Zijn idee hierachter is ten eerste dat het werpgewicht dat ons lood moet vervangen qua vormgeving en qua werking identiek dient te zijn aan de huidige zeevisloodjes. Als dat lukt, komt zijn doel steeds dichterbij en dat is een loodvrije en dus milieuvriendelijker zeevisserij. Nu is een werpgewicht vormgeven één, maar er dan ook nog de nodige functionaliteit in de vorm van werpeigenschappen, ankervermogen, 'breakaway-eigenschappen' etc. aan kunnen geven is twee.

Gelukkig brengt Gemini Tackle Ltd. uit Engeland een soort van lood-toolbox op de markt met daarin opschroefbare koppen, losse anker-tjes en ga zo maar door. Kortom alles wat de thuisgieter nodig heeft om zijn zelf gegoten lood visklaar te maken, zit in die box. En dat dan ook nog eens in verschillende kleuren, zodat je ook nog eens alle 150 grams loodjes een gele kop kan geven en alle 175 grams loodjes een rode kop. Die kleuren zijn niet toevallig zo gekozen, maar worden vaak bij dat soort gewichtsklassen toegepast. Groen is daarbij in de regel voor loodgewichten van 200 gram.

## TESTEN

Jan is in zijn schuurtje gedoken en heeft het hele gewichtsgamma aan Gemini-vormen -100 tot 240 gram en alles wat daar tussen zit - in ijzer uitgewerkt. Hij weet precies hoe zwaar die kant en klare schroefkopjes van Gemini wegen en daaronder heeft hij dus het juiste ijzer gehangen

De toolbox van Gemini, met een assortiment aan accessoires in de kleurcodes van de diverse gewichtsklassen.





Zaankanters ook het casten tot in de puntjes. Zij hebben afstanden van over de 200 meter op hun persoonlijke palmares staan. En neem van mij aan: die surfcasters zijn kritische mensen en alles moet goed zijn om de ultieme afstand te halen. Ik mag jullie mededelen dat de door Jan in huisvlucht vervaardigde werpgewichten met glans en wimpel slaagden. Ze konden ze stiekem testen omdat er optisch geen verschil te zien is tussen deze werpgewichten en de in de markt gewoon te koop zijnde Gemini loodgewichten. Of moet ik zeggen: de zelf gegoten loodjes met Gemini accessoires?

### VAN IDEE NAAR DE WINKEL

De logische vervolgstap van deze eerste ontwerp- en testfase is de uitrol. Van idee naar de winkel. Dat is best wel een uitdaging. Jan mag dan reuze handig zijn -wat zijn ogen zien, maken zijn handen- maar even een fabriek bezoeken in China en daar de vraag neerleggen: “kunnen jullie dit maken?” gaat Jan een stap te ver. Via, via is Jan inmiddels echter in contact gekomen met Midnight Moon uit Beverwijk, de bekende importeur/groothandel met een zeer groot assortiment aan zeevisartikelen. Ik denk dat eenieder van jullie wel iets van deze distributeur in de viskist heeft liggen.

Midnight Moon heeft overigens niet de Gemini opschroefkopjes in de collectie, maar wel de vastklikkopjes van die andere innovatieve Engelse fabrikant: Breakaway. De constructie van deze Breakaway vastklikkopjes is ietwat anders dan die van de concul-

lega, maar het doel is hetzelfde: ankeren tijdens het vissen en openklikken als er binnen gedraaid moet worden. Jan is zijn schuurtje weer ingedoken en heeft zijn loodvervangende werpgewichten qua vorm en gewicht aangepast, zodat nu ook een combinatie mogelijk is met de accessoires van Breakway. Het resultaat mag er zijn en ook deze werpgewichten zijn niet van de loden uitvoering te onderscheiden. Een drietal surfcasters heeft deze werpgewichten stevig onderhanden genomen en geen verschillen kunnen constateren tijdens extreme worpen.

Deze prototypes zijn inmiddels naar een producent in China gestuurd, met de vraag: “kunnen jullie dit maken?” en “wat zijn dan de productiekosten?”. Het antwoord weet ik nog niet, maar ik weet wel dat als de inkoopprijs ook maar een beetje in de buurt komt van de ‘normale’ Breakaway loodjes, Midnight Moon deze nieuwe loodvervangende werpgewichten in de markt gaat zetten.

En dan komen wij aan de beurt. ‘Wij’ moeten er immers mee gaan vissen. En excuses dat deze ijzertjes qua gebruik en vormgeving niet in de buurt komen van ons zo geliefde lood hebben wij dan niet meer. Lukt het om de verkoopprijs gelijk te houden aan de verkoopprijs van het huidige lood, dan is de prijs dus ook geen excuus meer. Laten we hopen dat Jan en Midnight Moon slagen in hun opzet zodat ook wij straks op het zoute ‘loodvrij’ kunnen vissen.

**Cor Juffermans**

Blik op de loodvrije toekomst!



Met vlag en wimpel geslaagd in de harde praktijk van vissen en... vangen!

om aan het juiste gewicht te komen. Daar waar nodig, heeft hij zelfs het bekende randje uitgespaard, zodat de klapankertjes van het Gemini Breakaway systeem perfect hun werk kunnen doen.

De volgende stap was het testen. Het aantal actieve vissers bij ZVV Seagull is misschien niet al te groot, maar er zitten wel een paar kleppers tussen die best kunnen vissen en daarnaast ook zeer kritisch zijn op het gebruikte materiaal. Is iets niet goed, dan kun je er gif op innemen dat ze dat vertellen en de volgende stap is het niet meer gebruiken van het spul. Daarnaast beheersen enkele van die

Het volgende prototype maakt een combinatie mogelijk met de accessoires van Breakway.