

# VISTECHNIEKEN

## Visserijtechnieken in de Belgische visserijsector

Onze vissers passen verschillende vistechnieken toe, afhankelijk van de vissoort en hun habitat. Hier volgt een overzicht van de belangrijkste technieken.

### 1. Boomkorvisserij

- **Wat is het?** Deze techniek maakt gebruik van sleepnetten die bevestigd zijn aan een zware metalen buis (boom) die over de zeebodem wordt gesleept. Het is vooral gericht op platvissen zoals schol en tong, en garnalen.
- **Gebruik?** Efficiënt voor het vangen van platvissen. Recente innovaties zoals de SumWing – een vleugel die het tuig efficiënter over de bodem laat zweven – helpen het brandstofverbruik te verminderen en de verstoring van de zeebodem te beperken. Meer dan 85% van de Belgische vloot maakt gebruik van boomkorvisserij.

### 2. Bordenvisserij

- **Wat is het?** Bij bordenvisserij worden de sleepnetten opgehouden door borden die over de zeebodem slepen en een hoek vormen om het net open te houden in een horizontale positie. Deze borden hebben drie functies: ze houden het net open, zorgen voor het frontale bodemcontact van het vistuig en creëren turbulentie, waardoor de vissen naar de netten drijven of zwemmen.
- **Gebruik?** Dit type visserij is flexibel en kan zowel bodemvissen als schoolvissen vangen. Veelzijdig en effectief voor verschillende vissoorten.

### 3. Flyshooten

- **Wat is het?** Flyshooten maakt gebruik van lange zegentouwen die netten in een cirkel uitzetten, om vissen samen te drijven en te vangen. Het vaartuig vaart in een cirkelvormige baan en laat daarbij één van de zegentouwen uit. Daarna keert het vaartuig terug naar het beginpunt en zet het tweede zegentouw uit. Daarbij vaart het vaartuig in de tegenovergestelde richting, waardoor een lus ontstaat met het net in het midden. De zegentouwen veroorzaken stofwolken over de bodem, schrikken vissen op en zorgen ervoor dat ze voor de touwen blijven uitzwemmen. Bij het inhalen van het net wordt een soort zak gevormd waarin de vissen gevangen geraken.
- **Gebruik?** Vermindert de bodemberoering aanzienlijk en is vooral effectief voor grotere, sterkere vissoorten zoals kabeljauw en wijting. Kleine en jonge vissen kunnen gemakkelijker ontsnappen door de relatief grote mazen in het net. Beperkte bodemimpact en laag brandstofverbruik.

## FACTSHEET

naar een  
duurzamere  
visserij

### Aanpassingen om bijvangst en bodemberoering te verminderen

- Innovaties zoals het Benthos Release Panel en het *Vlaamse paneel* werden ontworpen om ongewenste bijvangst te verminderen. Deze aangepaste netten zorgen ervoor dat kleinere en niet-doelsoorten kunnen ontsnappen, terwijl de gewenste vangst behouden blijft.
- SumWings vervangen de traditionele metalen sloffen of sleeën die over de bodem glijden. Dat zijn hydrodynamische vleugels waaraan het net is bevestigd. Ze zweven efficiënt over de zeebodem, waardoor de bodem nauwelijks wordt beroerd.
- Ook de Aquaplaning Gears en Ecorolls zijn aanpassingen die ervoor zorgen dat de netten minder diep over de bodem slepen.

