



## Verrijkte visserijen ('Enhanced fisheries') en de MSC

In 2009 heeft de MSC twee Beleidsdocumenten over Verrijkte Visserijen gepubliceerd. Deze verduidelijken een veelvoorkomend punt van verwarring over de scope van het MSC programma. Tussen puur wildgevangen visserij en pure kweek van vis, schaal- en schelpdieren (aquacultuur) zit een breed spectrum van visserijen waarbij een vorm van menselijke interventie wordt toegepast – de verrijkte visserijen. Sommige verrijkte visserijen bevinden zich meer aan de aquacultuur-zijde van het spectrum; andere bevinden zich dichterbij pure wildvangst.

Het MSC Beleidsadvies over Verrijkte Visserijen werd oorspronkelijk in maart 2009 gepubliceerd als Beleidsadvies Nr. 10 ('Policy Advisory 10'). Na nadere beschouwing door de Technische Adviesraad (TAB) is dit verder uitgewerkt in de TAB Richtlijn D-001 (v.2) op 31 juli 2009. Deze documenten definiëren de grens in het spectrum van verrijking tot waar het MSC programma nog van toepassing is. Hoewel de MSC bij zijn besluit uit 2006 blijft om niet in de certificering van aquacultuur te stappen, gaat de geschiedenis van de MSC met verrijkte visserijen terug naar de certificering van de Alaska zalmvisserij in 2000.

***Uw aandacht voor het volgende:*** Deze handleiding in 'Jip en Janneke-taal' is een samenvatting van het MSC Beleidsadvies over Verrijkte Visserijen ('MSC Policy Advisory on Enhanced Fisheries'). Het is geen definitieve gids die definieert of een visserij wel of niet binnen de scope van de MSC Standaard voor Duurzame Visserij valt. Als u wilt weten of uw visserij binnen de scope van MSC valt, neem dan contact op met uw (toekomstige) certificeerder.

### Verrijkte visserijen: Enkele definities

De MSC heeft drie categorieën van verrijkte visserijen bekeken:

1. **'Vang en groei'-visserij** (ook bekend als Vangstgebaseerde aquacultuur - 'Capture-based Aquaculture'). Bijvoorbeeld, de mosselvisserij waarbij vissers mosselzaad vangen en dit op touwen in hangcultures laten uitgroeien. De belangrijke factor die hier het verschil maakt met pure aquacultuur is dat de schelpdieren afkomstig zijn uit het wild. Sommige 'vang en groei'-visserijen vallen binnen de scope van de MSC standaard.
2. **'Opkweek en vang'-visserij** (ook bekend als Kweekhuis-gebaseerde visserijen - 'Culture-based fisheries'). In deze visserijen laten de vissers eitjes, larven of jonge vis die uit een kweekhuis ('hatchery') komen los in het wild en vangen zij ze later als ze zijn opgegroeid.
3. **Habitat gemodificeerde visserij**. Bijvoorbeeld, het uitzetten van touwen waarop mossels kunnen groeien.

### Welke visserijen kunnen worden beoordeeld aan de MSC standaard en welke niet?

Om binnen de scope van het MSC programma te vallen, moet een verrijkte visserij voldoen aan criteria binnen ieder van de volgende 3 titels:

- a. De link naar en instandhouding van een wild bestand.
- b. Hoe de vis, schaal- of schelpdieren worden gevoerd en verzorgd.
- c. De impact van de verrijkte visserij op het leefgebied en het grotere ecosysteem.

### Afvinken

Om binnen de scope van het MSC programma te vallen, moet een verrijkte visserij de volgende punten onder de bovengenoemde 3 titel afvinken:



- a. De link naar en instandhouding van een wild bestand:
  - i. De visserij moet afhankelijk zijn van uit het wild gevangen vis, schaal- of schelpdieren. Deze kunnen in iedere levensfase zijn gevangen, inclusief eitjes, larfjes, jonge vis en volwassenen.
  - ii. De soort moet inheems zijn c.q. van nature voorkomen in de geografische regio van de visserij.
  - iii. Het wilde bestand waar de verrijkte visserij mee werkt, moet zich door natuurlijke voortplanting in stand houden.
  - iv. 'Opkweek en vang'-visserijen mogen niet het 'kweekbestand' gebruiken om het uitgeputte wilde bestand mee te herstellen.
  
- b. Voeden van en zorgen voor de vis, schaal- of schelpdieren:
  - i. Het is niet toegestaan om het voedsel van de vis substantieel aan te passen of te verbeteren. In 'opkweek en vang'-visserijen mag de soort alleen tot een klein formaat worden gevoerd voordat ze in het wild worden uitgezet. Het grootste deel van de groei moet in het wild gebeuren. 'Klein formaat' wordt gedefinieerd als niet meer dan 10% van het gemiddelde volwassenen gewicht, zodat niet minder dan 90% van de groei in het wild plaats vindt. In 'Vang en groei'-visserij moet de soort zichzelf voeden. Bijvoorbeeld, mosselen ('filter-feeders') die aan touwen hangen voeden zichzelf. Zij vallen dus binnen de scoop. Wildgevangen tonijn in kooien worden gemest door mensen en vallen dus buiten de scoop. Dit is om een aspect van 'wilde vis' te behouden in tegenstelling tot het voeden in de pure aquacultuur.
  - ii. In 'vang en groei'-visserij is het niet toegestaan om de soort routinematig medicijnen te geven.
  
- c. Leefgebied aanpassingen
  - i. Het aanpassen van het leefgebied in verrijkte visserij kan onder ander het volgende behelzen fysieke veranderingen aan de zeebodem of rivierstroming of het toevoegen van door mensen gemaakte infrastructuur. Veranderingen aan de leefomgeving mogen nooit significante schade aan het natuurlijk ecosysteem toebrengen. Het moet ook mogelijk zijn om de veranderingen aan de leefomgeving of het bredere ecosysteem terug te draaien.