



OCTOPUSKWEEK: EEN RAMP IN AANTOCHT

INLEIDING

De belangstelling voor octopussen is de laatste jaren enorm toegenomen. De met een Oscar bekroonde documentaire "My Octopus Teacher" toont de opmerkelijke eigenschappen van deze inktvissen, waaronder hun intelligentie, nieuwsgierigheid en hun fascinerende vermogen om van gedaante te veranderen.

Helaas zijn octopussen ook populair in de keuken. In het wild gevangen octopussen worden wereldwijd geconsumeerd, met name in mediterrane landen in Europa, in Azië en in Mexico. De laatste tijd is de vraag naar octopus in andere landen, zoals de Verenigde Staten en Japan, gestegen. Dit heeft geleid tot een afname van de wilde populaties. Door de toenemende vraag en de stijgende prijzen is er belangstelling vanuit de industrie om octopussen in gevangenschap te kweken.

In Europa zou de kweek met name gericht zijn op de gewone octopus, *Octopus vulgaris*. Onderzoekers, hoofdzakelijk in Spanje, werken aan de ontwikkeling van netkooien in open zee en bassins op het land. Buiten Europa, in Japan en Mexico, zijn er eveneens plannen voor het opzetten van octopuskwekerijen.

Het op industriële wijze houden van dieren beperkt het natuurlijke gedrag en leidt tot ernstig leed; dat geldt voor elke diersoort. De octopus is door zijn uitzonderlijke kenmerken daarbij bijzonder ongeschikt om gehouden te worden. Dit rapport beschrijft de belangrijkste redenen waarom octopuskweek nooit zou moeten worden toegestaan.



SAMENVATTING

ACHT ARGUMENTEN TEGEN OCTOPUSKWEEK

1 Octopussen leven van nature solitair

Aangezien octopussen van nature solitaire dieren zijn, zou de hoge bezettingsgraad, die kenmerkend is voor industriële kwekerijen, problematisch zijn. Het zou leiden tot ernstige welzijnsproblemen en een hoog risico op agressie en territoriaal gedrag, wat vervolgens kan leiden tot kannibalisme.

2 Ze zijn uiterst nieuwsgierig en intelligent

Octopussen staan bekend om hun buitengewone intelligentie. Als gevolg van hun nieuwsgierigheid en hun natuurlijke drang om hun omgeving te verkennen, te manipuleren en te controleren, zouden ze in gevangenschap zeer vatbaar zijn voor verveling. Bij het massaal kweken van octopussen zou er waarschijnlijk gebruikt gemaakt worden van een kale, gecontroleerde en steriele omgeving zonder enige prikkels.

3 Hun voedingspatroon is in kwekerijen niet duurzaam

We steunen momenteel af op een wereldwijde crisis door overbevissing. Viskweek is verantwoordelijk voor een groot deel van de industriële visserij in onze al overbeviste oceanen. Ongeveer 20-25% van alle in het wild gevangen vis wordt gebruikt voor de productie van vismeel en visolie, visvoer voor vleesetende kweekvissen.

Ook octopussen zijn vleeseters. De industrie en onderzoekers ontwikkelen momenteel voer van vismeel en visolie voor gekweekte octopussen. Dit zou een nog hogere druk leggen op de vispopulaties in het wild. Het vermindert de hoeveelheid beschikbaar voedsel voor dieren die afhankelijk zijn van kleinere vissoorten, zoals pinguïns. Bovendien is 90% van de gevangen vis die gebruikt wordt voor vismeel en -olie geschikt voor menselijke consumptie. Het kweken van octopussen zou ten koste gaan van de voedselzekerheid in regio's als West-Afrika, Zuidoost-Azië en Zuid-Amerika, waar de belangrijkste industriële vismeelfabrieken zijn gevestigd.

4 Er is weinig bekend over hun complexe welzijnsbehoeften en hun lijden in gevangenschap

Octopussen zijn wilde dieren die nog nooit eerder zijn gekweekt. Het is dan ook zeer aannemelijk dat kwekerijen niet voldoende in hun welzijnsbehoeften zullen voorzien en dat de dieren daaronder zullen lijden.

5 Het zijn fragiele dieren die gemakkelijk gewond raken

Octopussen hebben geen inwendig of uitwendig skelet om hen te beschermen, en hun huid is uitermate kwetsbaar en gemakkelijk te beschadigen. In een kwekerij lopen octopussen de kans gewond te raken, hetzij door lichamelijk contact met een verzorger, hetzij door agressieve interacties met andere octopussen. Door hun razendsnelle voortbeweging kunnen ze, wanneer ze in kleine ruimten worden opgesloten, zich gemakkelijk verwonden door tegen bassinwanden of kooien te botsen. Dit leidt tot een groot risico op pijn en lijden.

8 Het is in strijd met de Strategische richtsnoeren voor de EU aquacultuur

Deze richtsnoeren onderstrepen het belang om de Europese aquacultuur minder afhankelijk te maken van vismeel en visolie afkomstig van in het wild gevangen vissen. Ze benadrukken dat de Europese aquacultuur moet diversifiëren door de introductie van diersoorten die geen vismeel of visolie nodig hebben.

7 Er bestaat momenteel geen wetgeving om het welzijn van octopussen in kwekerijen te beschermen

In de EU, de VS, Mexico en Japan, waar octopuskweek wordt ontwikkeld, bestaan vooralsnog geen wet- en regelgeving om de kweek te reguleren en het welzijn van de dieren te beschermen. Octopussen zijn daarom geheel onbeschermd tegen lijden en het gebruik van pijnlijke slachtmethoden. Het zou volstrekt onverantwoord zijn om de verdere ontwikkeling van plannen voor het kweken van octopussen toe te staan zonder dat hiervoor correcte wetgeving bestaat.

6 Er is momenteel geen wetenschappelijk onderbouwde methode voor het pijnloos slachten van octopussen

Momenteel bestaat er geen enkele pijnloze, wetenschappelijk gevalideerde methode om octopussen te doden. Verschillende methoden voor het doden van in het wild gevangen octopussen zijn bekend, waaronder het knuppelen van de kop, het insnijden van de hersenen, verstikking in een net en het koelen in ijs. Alternatieve methodes waarbij octopussen worden verdoofd en onmiddellijk bewusteloos raken voordat ze worden gedood, moeten nog worden ontwikkeld.

CONCLUSIE

Samenvattend: we mogen niet toestaan dat deze fascinerende, intelligente en gevoelige wilde dieren worden uitgebuit en in industriële kwekerijen een leven moeten leiden dat eenvoudigweg niet de moeite waard is. Octopuskweek zou leiden tot ernstige dierenwelzijnsproblemen, zou een schadelijke impact hebben op de natuur en niet voldoen aan de nieuwe Strategische richtsnoeren van de EU voor de duurzame ontwikkeling van de aquacultuur.

Daarom dringt Compassion in World Farming er bij de aquacultuursector op aan de ontwikkeling van octopuskweek in zijn geheel stop te zetten om onnodig lijden en milieuschade te voorkomen.

