

Vragen van het statenlid Gerwi Temmink (Groen Links) ingevolge artikel 44 reglement van orde

AANHANGSEL

tot de notulen van de provinciale staten van Zeeland **2015 nummer 037**.

Vragen ingevolge artikel 44 van het reglement van orde inzake intensieve aquacultuur

Antwoorden van gedeputeerde staten:

(ingekomen 26-11-2015)

- | | |
|---|--|
| <p>1. Bent u bekend met het plan van Kingfish Zeeland?</p> | <p>1. Ja.</p> |
| <p>2. Bent u met ons van mening dat hier sprake is van nieuwvestiging van niet-grondgebonden intensieve aquacultuur, wat niet toegestaan is in het kader van de Verordening Ruimte? Naar onze mening is er feitelijk geen verschil tussen de voorgestelde Kingfish kwekerij en de uitbreiding/vestiging van een intensieve veehouder. Deelt u deze mening? Zo nee, waarom niet?</p> | <p>2. Het gaat hier om de vestiging van een niet-grondgebonden intensief aquacultuurbedrijf. In clustergebieden, zoals hier aan de orde, zijn op grond van het Omgevingsplan Zeeland alle vormen van aquacultuur toegestaan. Dit past in het stimulerend beleid zoals dat door Provinciale Staten is vastgesteld. De Verordening Ruimte Provincie Zeeland is een vertaling van dat beleid en daarin zijn geen specifieke regels voor aquacultuur opgenomen.</p> |
| <p>3. De locatie is gekozen omdat er gemakkelijk zout water vanuit de Oosterschelde rondgepompt kan worden. Is de kwaliteit van het water uit de kweekbassins van dusdanige kwaliteit dat dit kan leiden tot verontreiniging van de Oosterschelde? Zo ja, hoe denkt u dit te voorkomen?</p> | <p>3. Kingfish Zeeland maakt gebruik van een recirculatie aquacultuur systeem (RAS). Hierbij is sprake van een zeer beperkte lozingsstroom die daardoor goed en rendabel te zuiveren is. De concentraties aan vervuillende nutriënten (stikstof en fosfaat) die geloosd worden zijn daardoor beperkt. Bovendien worden deze getoetst aan de regelgeving van Rijkswaterstaat (i.c. de Waterwet). Naast controles door RWS, wordt ook door het bedrijf zelf continu gecontroleerd of aan de eisen van de lozingsvergunning wordt voldaan.</p> |
| <p>4. Hoe is - gezien het gebruik van Oosterscheldewater- te voorkomen dat er vissen (eitjes, larven, juveniele dieren) ontsnappen naar de Oosterschelde? Wordt met deze soort de naleving van de Natuurbeschermingswet gegarandeerd?</p> | <p>4. Ja, de Natuurbeschermingswet wordt nageleefd. Kingfish Zeeland maakt gebruik van een gesloten kweekstelsel. Hierdoor zijn ontsnappingen uitgesloten. Alle water verlaat de kwekerij door fijnmazige roosters. Aansluitend vindt anaerobe zuivering plaats; het te lozen water is gedurende lange tijd zuurstofloos. Zowel vissen als larven of eitjes zullen dit niet overleven. Het te lozen water uit het broedhuis en quarantaine-systeem wordt volledig gedesinfecteerd in een laatste zuiveringsstap. Tenslotte merken wij op dat de Yellowtail Kingfish slechts kan overleven binnen een temperatuursrange van 13 graden Celsius tot 30 graden Celsius. Daalt de temperatuur beneden de 12 graden Celsius dan sterft deze vis.</p> |

5. De Yellowtail Kingfish - een enorme roofvis van 50-100 cm – komt normaal gesproken voor in de Stille Oceaan; niet de soort die je in de Oosterschelde wilt hebben. Deelt u onze zorgen over de kans op deze onbedoelde roofvis in de Oosterschelde? Hoe denkt u dit te voorkomen?
6. Bent u bekend met de omstandigheden waaronder de kweek plaatsvindt? Certificering van de Yellowtail Kingfish is volgens het Wereld Natuurfonds nog niet mogelijk, omdat er geen standaard voor bestaat. De provincie Zeeland staat duurzaamheid voor. Bent u met ons van mening dat hier geen sprake is van duurzame vissteelt?
7. Vindt u intensieve aquacultuur met exotische vissen van dergelijk formaat - een vorm van bio-industrie - thuishoren in kweekbassins op land en in onze provincie? Met andere woorden: vindt u dergelijke intensieve dierhouderij in ethisch en moreel opzicht en uit het oogpunt van dierenwelzijn verantwoord?
5. Zie ons antwoord op vraag 4.
6. Wij zijn bekend met de omstandigheden waaronder de kweek plaatsvindt. Wij zijn het niet met u eens dat geen sprake is van duurzame viskweek. Recirculatie Aquacultuur Systemen (RAS) wordt wereldwijd gezien als het toekomstbeeld voor een duurzame aquacultuur. Hieraan liggen de volgende argumenten ten grondslag: de voederconversie in dit bedrijfsmodel is 2 tot 3 keer zo laag als in kweek op zee, de CO2 footprint van viskweek is vele malen lager dan die van landbouwdieren, de vuiluitstoot is minimaal en negatieve effecten op de populatie als gevolg van roofdieren, extreme weersomstandigheden, watervervuiling of algenbloei zijn nagenoeg uitgesloten. Op dit moment wordt Yellowtail Kingfish geïmporteerd uit Japan en Australië. Lokale productie leidt tot een kleinere footprint qua energiegebruik, waterconsumptie en CO2-uitstoot als gevolg van transport. Tenslotte vormt Yellowtail Kingfish een vervanger van tonijn en zwaardvis in het hogere marktsegment, waardoor de visserijdruk op de natuurlijke bestanden van deze overbeviste soorten verlaagd kan worden. Certificering van kweekvis volgens het Aquaculture Stewardship Council (ASC) is als systeem nog steeds in ontwikkeling en derhalve nog niet gereed voor alle soorten vis. De specifieke standaarden voor de kweek van Yellowtail Kingfish zijn ongeveer 1,5 jaar geleden vastgesteld. ASC biedt echter om commerciële redenen (het aantal kwekerijen is beperkt) voor deze soort nog geen certificeringsmogelijkheid. Met betrekking tot duurzaamheid merken wij tenslotte op dat het dak van de Kingfish kwekerij volledig zal worden bezet met zonnepanelen.
7. In het Omgevingsplan is aangegeven dat industriële aquacultuur in bedrijfsbebouwing zowel op bedrijventerreinen als in de clusteringsgebieden is toegestaan. Hieraan liggen ruimtelijke overwegingen ten grondslag. Ethische en morele opvattingen zijn geen overwegingen die in de nu aan de orde zijnde procedure van invloed mogen zijn. Dierenwelzijn krijgt ook in de aquacultuur aandacht. Slechts na goedkeuring door het ministerie EZ mag een specifieke vissoort gekweekt worden. Hiertoe is voor Yellowtail Kingfish circa drie jaar onderzoek uitgevoerd. Dierenwelzijnsfactoren vormden hierbij een belangrijk aandachtspunt. Een commissie van deskundigen heeft op basis van een

onafhankelijke rapportage geconcludeerd dat het kweken van Yellowtail Kingfish in RAS op diervriendelijke wijze plaats kan vinden. Op basis van genoemde onafhankelijke rapportage en het deskundigenadvies heeft het ministerie EZ de hier aan de orde zijnde vis, Yellowtail Kingfish, op de lijst van voor productiedoeleinden te houden diersoorten geplaatst.

8. Wat betekent dit bedrijf voor het landschap: blijft de bebouwing zoals die nu is, of valt hier nog meer bebouwing te verwachten? Zo ja: bent u met ons van mening dat dit niet gewenst is? Volgens Groen Links leidt uitbreiding namelijk tot verrommeling van het landschap.
 9. Zijn GS van plan handhavend op te treden in het geval uitbreiding van de huidige bebouwing op deze locatie middenin het landschap plaatsvindt, omdat dit niet past bij het Zeeuwse landschap en het toerisme geen goed doet?
 10. Hoe verhoudt dit plan zich tot de richtlijnen en regels van het Omgevingsplan?
8. Het bestemmingsplan kent een bouwvlak van 1,5 ha. Het bedrijf zal gefaseerd worden opgericht. Wij hebben in een zienswijze onze zorg uitgesproken over deze ontwikkeling op korte afstand van de Deltaweg. Wij zijn hierover in overleg met de gemeente.
 9. Zoals gesteld in ons antwoord onder 8 gaat het om een ontwikkeling van maximaal 1,5 ha. Een zorgvuldige situering en vormgeving van het bedrijf achten wij van belang vanuit de door u aangedragen aspecten. Ons overleg is daarop gericht.
 10. Zie ons antwoord op vraag 2.

MIDDELBURG, 15 december 2015

Namens de fractie van GroenLinks,

Gerwi Temmink

Gedeputeerde staten,

Drs. J.M.M. Polman
A.W. Smit