

WATERPLANTEN

Stomp gaffelwier

Rugulopteryx okamurae

Algue brune du Japon × Okamuras Braunalge



Herkomst

Japan

Introductie

Via ballastwater, via fragmenten die vastzitten op boten en hengelmetaal of als contaminant van producten uit de aquacultuur.

Gebruik in België

Geen specifiek gebruik gekend.

Verspreiding in België

Afwezig. De soort kan zich niet vestigen in de Noordzee onder de heersende klimatologische omstandigheden.

Problematiek

Kan zeer dikke en dense tapijten vormen die het licht blokkeren. Kan zorgen voor grote veranderingen in de gemeenschappen van koraalriffen.

Kenmerken

Bruine alg met lintvormige bladstructuren die dichte klompen vormen.

- Bladstructuur met vliezige consistentie en golvend oppervlak; 5-20 cm lang en 2,5-6 mm breed
- Het blad vertakt zich in paren en heeft afgeronde punten
- Kleur: groenachtig bruin, geen iridiscentie
- Aan het substraat gehecht door rhizoïden

Gelijkende soorten

In Zuid-Europa zou de soort verward kunnen worden met de inheemse alg *Dictyota dichotoma*, waarvan de bladslippen een karakteristieke blauwe schijn vertonen.

Voor meer informatie

ALGEMEEN

- https://www.algaebase.org/search/species/detail/?species_id=134329

REGIONALE PORTALEN

- Vlaanderen: <https://www.ecopedia.be/pagina/uitheemse-invasieve-planten>
- Wallonië: <http://biodiversite.wallonie.be/liste-invasives>

IMPLEMENTATIE EU-VERORDENING

- <http://www.iasregulation.be/nl>

Restricties

Met uitzondering van de specifieke gevallen die in de Europese Verordening worden voorzien, is het in alle Europese lidstaten verboden om deze soort te importeren, te vervoeren, te verhandelen, te gebruiken, te houden, te kweken, uit te wisselen of in de natuur vrij te laten.