

Bouw van de zeeboerderij

In een notendop



Safety first

2020

Gesteund door een brede maatschappelijke bevraging en betrokkenheid geeft het nieuwe **Marien Ruimtelijk Plan** (2020-2026) voor de Noordzee richting aan de ontwikkeling van duurzame economieën en publieke verantwoordelijkheden. Met respect voor de natuur en ten dienste van het maatschappelijk welzijn. Bij de inwerkingtreding van het plan kreeg Colruyt Group de nodige **vergunningen** om in de Westdiepzone mosselen te kweken.

Januari 2022

Colruyt Group start met de bouw van de eerste commerciële zeeboerderij in projectzone C, beter bekend als de 'Westdiepzone'. Het is een van de vijf zones voor commerciële en industriële activiteiten voorzien in het Marien Ruimtelijk Plan (2020-2026) voor de Belgische Noordzee. De eerste maanden lag de focus op veiligheid, met de installatie van een **boeiensysteem dat aangeeft dat er binnen de afgebakende zone niet gevaren mag worden**.

1ste Belgische zeeboerderij

Westdiepzone

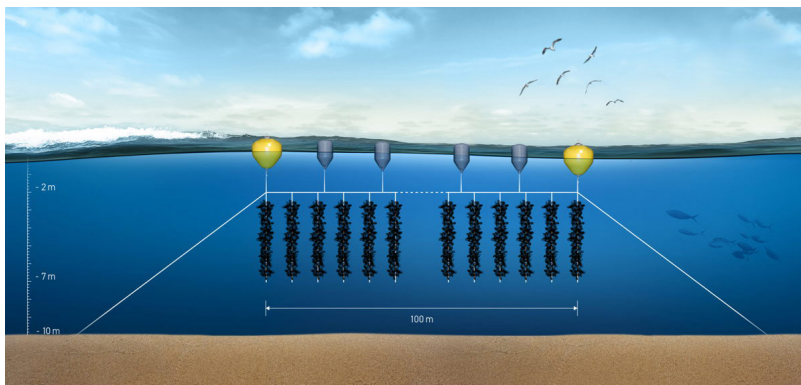
Afgebakend gebied in fase 1

- ¼ van de projectzone = 1 km²
- Veiligheidsperimeter: **10 kardinaalboeien**
Rond de kweekzone: **6 speciale markeringsboeien**
- 2022 → **31 mosselijnen**
Potentieel → **150 mosselijnen**

Stapsgewijze aanpak

Maart 2022

Colruyt Group start met de installatie van de schroefankers en de basisconstructie voor de **eerste 31 mosselijnen**. Aan elke lijn worden **mosseltouwen** bevestigd: verticale touwen waaraan het mosselzaad zich kan hechten om uit te groeien tot consumptieklare mosselen. De weersomstandigheden en ruwe condities eigen aan de Noordzee maken werken er allesbehalve evident. Het project is echt pionierswerk in België.



Simulatie van 1 mosselrij met 12 mosseltouwen



In de afgebakende kweekzone van 1 km² kunnen **150 mosselijnen** liggen. De eerste jaren kan Colruyt Group de zeeboerderij dus geleidelijk aan verder uitbouwen zonder de kweekzone uit te breiden.

Eerste Belgische mosselseizoen

April 2023

Nieuwe mosseltouwen hangen aan de bestaande mosselijnen om zo mosselzaad op te vangen en ook in 2024 mosselen te kunnen oogsten.

Juli 2023

Eerste bescheiden **mosseloogst** van 10 à 15 ton. In 2024 zal dat een groter volume zijn.

