



PREMIUM

Zoutman bouwt in Gent de hoogste zouttoren ter wereld. © Zoutman

Zoutman bouwt in haven Gent hoogste zouttoren ter wereld: ‘Vooral om aan de groeiende vraag naar duurzaam zout te voldoen’

In de Gentse haven van North Sea Port verrijst de hoogste productietoren voor zeezout ter wereld. Het bedrijf Zoutman investeert 30 miljoen euro in de zoutterminal. De uitbreiding levert 40 nieuwe banen op.

Frank Balkenende 11-10-22, 13:22

Met de zoutwolkenkrabber richt Zoutman zich op het maken van zeezout zonder toevoegingen die klonteren en verharden van zout tegengaan. Topman Bert Lamote van Zoutman: „De vraag naar duurzaam zout neemt

toe. We merken dat voedingsbedrijven zo snel mogelijk willen overschakelen naar keukenzout zonder kunstmatige additieven. Dankzij forse investeringen in onderzoek zijn we de enige zeezoutproducent ter wereld die aan die toenemende vraag kan voldoen.”

De nieuwe toren wordt 64,5 meter hoog. Er zal per jaar 150.000 ton zeezout worden gemaakt. Zoutman verwacht volgend jaar al met de productie te beginnen. Ook technologisch is de zouttoren een hoogstandje. Zo komen er bijvoorbeeld vijf optische ‘cleaners’ om onzuiverheden uit het zout te halen.

Zwaartekracht

Winning van zout uit zee is duurzamer dan zout dat uit mijnen wordt gehaald. De uitstoot van CO₂ ligt 31 keer lager. Zoutman onderstreept dat ook de nieuwe zouttoren duurzaam is. De hoogbouw beperkt het ruimtebeslag, verdubbelt het productierendement per vierkante meter en maakt het mogelijk om zwaartekracht te gebruiken om het energieverbruik te verminderen. De zouttoren wordt energieneutraal, mede door het hergebruik van warmte. Ook het proceswater wordt na zuivering hergebruikt.

Zoutman huist al jaren aan het Kluizendok in Gent en bezit verder een vestiging in Roeselare. Inmiddels is dat de grootste overdekte zoutterminal in Europa. Jaarlijks verscheept het bedrijf 450.000 ton zeezout naar meer dan 60 landen.