

[Advertorial]

TECH-SOL B.V.:

BIOFILTER IN CONTAINERDEKSEL GFT + ETENSRESTEN VAN ELK VUGHTS HOOGBOUWCOMPLEX

VUGHT – Na de zomervakantie werd in een aantal hoogbouwcomplexen in de gemeente Vught de container voor Groente-, Fruit- en Tuinafval en etensresten voorzien van een deksel met een Biofilter. De enthousiaste wethouder Fons Potters houdt wel van experimenteren en stemde in met de proef.

“Al in mijn vorige periode als bestuurder merkte ik, dat inwoners van flats en appartementen moeite hebben met het scheiden van onder andere hun GFT-afval. Vaak wordt dat afval bij het restafval gegooid en dat is natuurlijk niet wat we met elkaar willen. We spraken de bewoners hierop aan. Ze reageerden soms teleurgesteld en zelfs boos. Want het was geen onwil, maar om verschillende redenen simpelweg niet uitvoerbaar”, herinnert wethouder Potters zich. “In de zomermaanden gaat afval stinken en ontwikkelen zich maden of ander ongedierte. En dus gooien inwoners hun GFT bij het restafval, dat meer wordt opgehaald.”

De oplossing was dichtbij. Iwan van der Velden van Iwan Afval Advies had regelmatig contact met beleidsadviseur Maud van Gool. “Via mijn zakenrelatie Michael Lok van Tech-Sol B.V hoorde ik van een deksel met een geïntegreerd Biofilter system van Biologic. Gemeente Vught wilde meewerken aan een experiment.”

POSITIEVE REACTIES

Maud knikt. “Met succes, want we hebben louter positieve reacties ontvangen van bewoners en ook beheerders. Het werkt echt en dus gaan we komend voorjaar alle deksels in onze hoogbouwcomplexen voorzien van een Biofilter.”

Het verbaast Michael Lok niet. “In veel Duitstalige landen wordt de Biofilter al jaren toegepast bij verschillende gemeenten. Toevallig kwam ik de patent houdende ondernemer tegen en we raakten aan de praat. Vanaf afgelopen voorjaar mag ik mij agent noemen voor de Benelux. Inmiddels heb ik via Iwan contact met andere gemeenten.”

Logisch, want vanaf 1 januari 2024 zijn gemeenten verplicht om bij hoogbouw GFT+E apart in te zamelen. Het mes snijdt aan verschillende kanten. “Het filtermateriaal bestaat uit kokosvezels en is ingeënt met natuurlijke micro-organismen die ervoor zorgen dat de nare luchtjes geneutraliseerd worden. Tevens zorgt de rubberen afdichting ervoor dat er geen ongedierte erin of eruit kan. Een filter gaat minimaal twee jaar mee en kan eenvoudig worden vervangen. De eenmalige kosten afhankelijk van klep formaat wegen niet op tegen het telkens laten schoonmaken van de contai-



ner of extra ledigingen. In alle opzichten is het plaatsen van een filter beter voor het milieu en zeker ook voor de portemonnee.

“We gaan het nu bij alle hoogbouwcomplexen verder uitrollen en misschien op langere termijn zelfs ook voor laagbouw. Het doel blijft zo veel mogelijk GFT+E uit het restafval krijgen. En als stank voor inwoners een belemmering is om te scheiden, kunnen we die met de filter mogelijk wegnemen”, besluit de Vughtse bestuurder.



WWW.NL.BIOLOGIC.DE