

TAKKENWERK

Heeft u takken door snoeiwerk? De gemeente haalt deze gratis op (max 1m³). Regel het online: www.voorschoten.nl/afval-takken of bel het Klant Contact Centrum.

BODEM VOOR NIEUW LEVEN

Wist u dat uw groenafval als compost een nieuw leven krijgt, of als biomassa voor het opwekken van groene energie?

Een kijkje in de composteerkeuken

De gemeente Voorschoten streeft naar duurzame verwerking van GFT- en groenafval. Het gaat om groenafval dat een nieuw leven krijgt. We gingen op bezoek bij een duurzaam groenverwerkingsbedrijf in ons eigen Voorschoten: Indaver. Geen afvalverwerker, maar een grondstoffenproducent. Helpt u ook mee aan een schone Voorschotense bodem?

We spreken Femke Mackenzie, manager Marketing en Communicatie bij Indaver. Zij vertelt ons meer over de werkzaamheden van Indaver op groengebied. Ook krijgen we een kijkje in de composteerkeuken. 'Indaver composteert al meer dan dertig jaar GFT-afval en groenafval. Wij zijn inmiddels een nationale speler met tien locaties in Nederland', aldus Mackenzie. 'We noemen onszelf allang geen afvalverwerker meer, maar grondstoffenproducent. Dat geeft beter weer wat wij doen. Ook voor de gemeente Voorschoten.'

Nieuwe grondstoffen

'Wij leveren met onze compost en biomassa-producten, gemaakt van uw groenafval, een bijdrage aan de circulaire economie. Terugwinning van materialen en energie uit afval is steeds vaker

economisch rendabel en ecologisch een vereiste. Daarmee hopen wij ons steentje bij te dragen aan het oplossen van een deel van de grondstoffen-schaarste.'

Compost of biomassa

Maar wat is allemaal nodig voordat uw groenafval nieuwe grondstoffen zijn? Mackenzie licht het toe: 'Als inwoners of hoveniers hier komen, wegen we eerst het groenafval. Met een kraan sorteren wij het groen en krijgt het de juiste bestemming: composteren of opwerken tot biomassa. Daarna verkleinen we het te composteren afval en zetten dit in rillen op. Dat zijn een soort lange rijen met verkleind groenafval, klaar voor het natuurlijke composteerproces. We keren het materiaal met onze omzetter zodat het belucht wordt en

de bacteriën goed hun werk kunnen doen. Na ongeveer zes weken is de ruwe compost klaar voor de laatste processtappen. We verwijderen ongewenste vervuiling zoals plastic en steentjes. We zeven dan de compost in twee maten: fijne compost voor gebruik in tuinen en grove compost voor de land- en tuinbouw en de potgrondindustrie. Het houtachtige materiaal wordt opgewerkt tot biomassa. Geschikt voor de opwekking van duurzame energie of toepassing in laminaat.'

Schone bodem

Inwoners kunnen de gemeente Voorschoten bellen om gesnoeide takken van struiken of bomen op te halen. Dit mag maximaal één kuub zijn, gebundeld en goed gestapeld. Denk ook na over waar u de bundels neerzet: een vrachtwagen met kraan moet de bundels makkelijk kunnen weghalen. Groenafval kan ook naar Indaver aan de Papelaan-West 109 (houd rekening met circa 4 eurocent per kg groenafval). Draag uw steentje bij en voorkom vervuiling in het groenafval dat u aanlevert. Want hoe zuiverder uw groenafval, hoe schoner de compost. Zo houden we samen de Voorschotense bodem schoon.

www.voorschoten.nl/afval