

Afval bestaat niet

Afval is een waardevolle reststroom voor de grondstoffen en producten van morgen. In Almere zijn we daar voortvarend mee gestart. We maken uit biomassa grondstoffen voor bijvoorbeeld papier en constructie materiaal. Dat doen we samen met bedrijven, omliggende regio's, overheden en andere belanghebbenden. De stad wil vóór het jaar 2022 uitgroeien tot een energieneutrale en afvalloze stad.

Afval is een waardevolle reststroom voor de grondstoffen en producten van morgen. In Almere zijn we daar voortvarend mee gestart. We maken uit biomassa grondstoffen voor papier en constructiemateriaal. Dat doen we samen met bedrijven, omliggende regio's, overheden en andere belanghebbenden.

Minder CO2, minder kosten, meer werk

Circulaire economie – ofwel zoveel mogelijk producten en grondstoffen hergebruiken en niet vernietigen – is zeker gericht op het halen van duurzaamheidsdoelstellingen, maar dat niet alleen. Ja, we gooien minder weg, maken een minder grote CO2-footprint. Circulaire economie wapent bedrijven ook tegen bijvoorbeeld schommelende prijzen voor grondstoffen. Het levert ze zelfs geld op doordat ze minder grondstoffen hoeven in te kopen en grondstoffen nogmaals kunnen gebruiken voor nieuwe producten. Behalve deze duurzame insteek, geeft circulaire economie de bedrijvigheid en werkgelegenheid eveneens een boost.

Wat gebeurt er al in Almere?

De eerste stappen zijn gezet. Zo kunnen we in Almere nu papier en een biobankje laten maken van o.a. de gemaaide waterplanten uit onze wateren.

Het hergebruiken van reststromen zoals gemaaide waterplanten levert veel vliegen in één klap op. Waterrecreanten kunnen meer genieten van het water in Almere: de overvloedige planten die varen belemmeren worden immers gedeeltelijk gemaaid. Het maaisel, waar geen kosten voor afvoer meer voor hoeven te worden betaald, kan nu opbrengsten leveren via een mooie grondstof voor papier en bankjes. Het produceren van papier en het bankje – en in de toekomst andere producten – levert werkgelegenheid en inkomsten op. Het is een eerste, kleine stap. Maar zo beginnen grote transitities.

Gemeente en bedrijven innoveren samen

Nu zijn we op zoek naar innovatieve ideeën, naar bedrijven, instanties die zichzelf geroepen voelen om deel te nemen aan de ambities om van afval een grondstof te maken. Want het is niet alleen een vraagstuk van de gemeente Almere. Het is een kans voor ieder die wil bijdragen aan een toekomst waarin afval een rol speelt. Een waarde wordt voor economie, overheid, onderwijs, bewoners en het milieu. Dit is bij uitstek een project waar overheid, bedrijven en kennisinstellingen móeten samenwerken om het tot stand te brengen.

waardeuitreststromen.edba.nu

Gemeente Almere

