

Mijn column nummer 314

Duurzaam Stortbeheer

Begin deze maand hebben de rijksoverheid, vijf provincies en de afvalbranche een Green Deal Duurzaam Stortbeheer ondertekend.

Op basis daarvan gaat de afvalbranche op drie stortplaatsen een langjarig experiment starten met het toevoegen van extra lucht en extra water. Het doel daarvan is het versneld omzetten van organische stof en extra adsorptie van stoffen daaraan. In theorie is al aangetoond dat de emissie van stoffen uit stortplaatsen hierdoor drastisch afneemt. Dat gaat nu in de praktijk worden getoetst. Als de experimenten slagen, dan is eeuwigdurende nazorg niet meer nodig. Zo hoeven we deze verplichting niet door te geven aan volgende generaties. Bovendien scheelt het tientallen miljoenen euro's vergeleken met de huidige wijze van afdekken en monitoren. Mochten de experimenten niet slagen, dan gaat alles op de oude voet verder.

De provincies hebben in overeenkomsten met de stortplaatsexploitanten vastgelegd onder welke voorwaarden zij met de experimenten akkoord gaan.

Het rijk maakt de experimenten mogelijk door de wet aan te passen, die nu nog verplicht om dertig jaar na aanvang van het storten een waterdichte bovenafdekking op de stortplaats aan te brengen. Bij gebrek aan kennis zijn stortplaatsen lange tijd als *black box* benaderd. Dat is niet meer nodig. Tijdens het voorbereiden van deze Green Deal is immers veel kennis opgebouwd. Tijdens de experimenten zal nog meer kennis worden verzameld. De processen in stortplaatsen worden steeds beter begrepen. Dat maakt het mogelijk deze in een gewenste richting te beïnvloeden.

Met de nieuwe kennis kan Duurzaam Stortbeheer de algemene praktijk worden. Nederland kan hiermee wereldwijd goede sier maken.