

HVC

HVC is in 1991 opgericht voor het thermisch verwerken van huishoudelijk en bedrijfsafval uit een groot deel van Noord-Holland ten noorden van het Noordzeekanaal. Uitgangspunt hierbij was het realiseren van een zo hoog mogelijk milieurendement (minimale emissies) tegen acceptabele kosten.



Vanuit het nutsprincipe geldt dat voor de verwerkingstarieven uitgegaan wordt van 'kostprijs+'. In ruim 25 jaar tijd heeft HVC zich sterk ontwikkeld. Het bedrijf is eigendom van 46 gemeenten (in de provincies Noord- en Zuid-Holland, Flevoland en Friesland) en 6 waterschappen. HVC telt ca. 900 medewerkers bij een jaarlijkse omzet van ruim 300 miljoen euro. Voor wat betreft het takenpakket is er sinds de oprichting sprake van een veranderende focus van 'afval' naar 'duurzame energie en grondstoffen' met op dit moment activiteiten op het gebied van:

- inzamelen van huishoudelijk afval en recycling;
- verwerken van niet recyclebare afvalstromen in afvalenergiecentrales, een verbrandingsinstallatie voor zuiveringsslib en een biomassa-energiecentrale;
- productie van groen gas en compost;
- productie en distributie van warmte;
- productie van duurzame elektriciteit uit zon en wind;
- levering van energie (elektriciteit, gas en warmte) aan particulieren, aandeelhouders en bedrijven.

Afval- en energiebeleid in landelijk kader

Het landelijk afvalbeleid staat in het teken van de circulaire economie; in het afval aanwezige grondstoffen moeten zoveel mogelijk als secundaire grondstof worden ingezet in productieprocessen. Het uitputten van (eindige) primaire grondstoffen wordt daarmee voorkomen.

Kwantitatief zijn voor huishoudelijk afval de volgende doelstellingen vastgelegd:

- In 2020 wordt huishoudelijk afval voor minimaal 75% gescheiden;
- De hoeveelheid huishoudelijk restafval per persoon bedraagt in 2020 maximaal 100 kg.

min
75%

max
100 kg

Met een landelijk scheidingspercentage van ca. 53% en ruim 200 kg restafval per persoon betekent dit dat er landelijk gezien nog forse stappen gezet moeten worden om de doelstel-

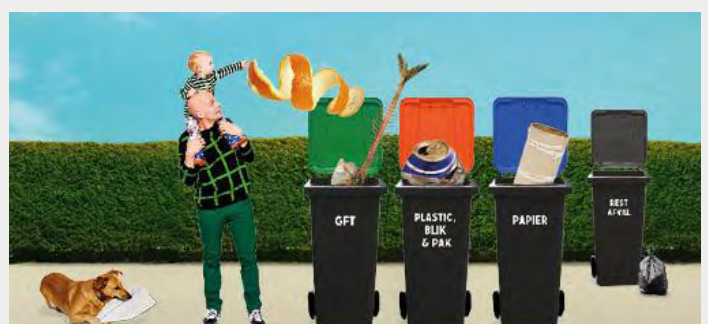
lingen te realiseren. Gemeenten zijn verantwoordelijk voor de inzameling van het huishoudelijk afval. Daarmee zijn ze een belangrijke partij in het realiseren van deze Rijksdoel-

stellingen. Een gemeente heeft hierop invloed bijvoorbeeld door beleidskeuzes te maken in de manier van inzamelen of voorlichting van burgers.

Het landelijk energiebeleid staat in het kader van de noodzakelijk forse reductie van de CO₂-emissies om daarmee de afspraken gemaakt in het klimaatakkoord van Parijs te behalen. Deze reductie moet worden bereikt door het realiseren van een forse energiebesparing en het verhogen van het aandeel duurzaam

geproduceerde energie. Om de inzet van aardgas te beperken, en daarmee (o.a.) de risico's op aardbevingen in Groningen door het winnen van aardgas te reduceren, wordt onder de noemer 'Van gas los' sterk ingezet op het op grote schaal loskoppelen van woningen van het aardgasnet.

Van gemeenten wordt door de rijksoverheid een sterke regierol verwacht om op lokale niveau het beste alternatief voor aardgas te bepalen en te laten ontwikkelen.





Inzet HVC algemeen

HVC wil als toonaangevend nutsbedrijf haar gemeenten, waterschappen en inwoners koploper maken en houden als het gaat om het hergebruiken van grondstoffen en het verduurzamen van de energiehuishouding.

De focus op het gebied van grondstoffen ligt op reductie van de hoeveelheid restafval door het optimaal scheiden aan de bron. Hierdoor wordt de best mogelijke kwaliteit herbruikbare deelstromen (zoals gft, papier en karton en verpakkingsafval (pmd)) verkregen. Uitsluitend voor gebieden waar bronscheiding (nog) niet mogelijk is (waaronder sterk verstedelijkte gebieden) kan nascheiding een rol spelen in

het bereiken van de doelstellingen.

Naast een toename van de productie van duurzame energie door HVC moet de komende warmtetransitie leiden tot het verduurzamen van de energiehuishouding van gemeenten. Het vervangen van het gebruik van aardgas door duurzame warmte: 'van aard-gas los' in 2050. Naast het realiseren van concrete projecten, is de inzet van kennis en kunde door HVC voor het formuleren van beleidsmatige onderbouwing en in het ondersteunen van (het verwerven van draagvlak voor) planvorming door de aandeelhouders als kerntaak van HVC bestempeld.



Inspanningen en resultaten van HVC ten behoeve van uw gemeente

HVC rapporteert over haar inspanningen en resultaten ten behoeve van uw gemeente onder andere door middel van de zogenaamde jaarverslagbrief. De jaarverslagbrief over 2016 is als bijlage bijgevoegd. De jaarverslagbrief over 2017 wordt in mei 2018 aan de portefeuillehouder toegestuurd. Voor de gemeente Dordrecht is de inzet o.a.:

- HVC heeft een dienstverleningsovereenkomst (DVO) met de gemeente Dordrecht. Op basis van deze DVO verzorgt HVC de inzameling van huishoudelijk afval en beheert HVC het afvalbrenngstation.
- HVC verwerkt voor de gemeente Dordrecht het brandbare huishoudelijk restafval, het grof huishoudelijk restafval en het gft.
- Het grof huishoudelijk restafval wordt gesorteerd bij Korenet (recyclebedrijf waarvan HVC 50% aandelen heeft). Herbruikbare stromen worden gerecycled terwijl de restafvalfractie wordt verwerkt in de afvalenergiecentrale.
- HVC bundelt herbruikbare brongescheiden afvalstromen waardoor zowel vanuit milieukundig als economisch oogpunt optimale resultaten worden bereikt. Voor uw gemeente gaat het hierbij o.a. om het ingezamelde verpakkingsafval (pmd), papier en karton en b-hout.
- In 2017 is in de Dordtse raadscommissie uitvoerig gesproken over een nieuw beleidsplan met daarin maatregelen om de gemeentelijke ambitie - 60% afvalscheiding in 2020 - te kunnen realiseren. Op 20 februari 2018 wordt in de aanloop naar dit nieuwe beleidsplan een tweetal inzamelproeven aan de Raad voorgesteld.
- HVC deelt haar jaarlijkse duurzame energieproductie toe aan de aandeelhouders op basis van input (waaronder aangeleverde tonnen restafval, b-hout, gft) en aantal aandelen. Voor de gemeente Dordrecht kwam deze toedeling over 2016 uit op het elektriciteitsverbruik van 15.900 huishoudens.
- Aandeelhouders van HVC staan pro rata op basis van het aantal aandelen garant voor de leningen van HVC. Hiervoor ontvangt de gemeenschappelijke regeling Gevudo als aandeelhouder van HVC een garantstellingsprovisie die in 2016 € 1.057.006 bedroeg. Dit bedrag wordt naar rato aan de Gevudo-gemeenten uitgekeerd.
- Voorlichting en communicatie zijn belangrijke instrumenten om ambities en doelstellingen op het gebied van het nut van gescheiden inzameling en duurzame energie te realiseren. HVC geeft hier invulling aan o.a. door gerichte communicatie projecten, rondleidingen en educatie (waaronder een lespakket voor basisscholen).