

## **HVC gaat voor optimaal milieuresultaat**

Het scheiden van plastic, blik en drinkpakken is een veel besproken onderwerp in de media. In het kort nemen wij u mee welke mogelijkheden er van afval scheiden zijn. Daarbij geven we ook weer wat de effecten zijn voor het milieu en wat de kosten zijn.

### **Afval scheiden door inwoners blijft nodig**

Bronscheiding (inwoners scheiden hun afval thuis apart) van het huishoudelijk afval is heel belangrijk om grondstoffen als papier, glas, textiel en gft-afval te kunnen recyclen. Als deze grondstoffen eerst vervuild raken met restafval, dan worden ze onbruikbaar voor recycling. De kwaliteit van de ingezamelde afvalstoffen heeft ook direct effect op de financiële waarde van de grondstoffen. Hoe schoner het afval is, hoe hoger de waarde recyclebedrijven ervoor geven.

### **Maximaal hergebruik van grondstoffen**

Het blijkt dat inwoners door bronscheiding ál hun afval beter scheiden. Zo laten gemeenten zien dat na de invoering van de plasticbak ook de gescheiden inzameling van andere afvalstoffen (zoals gft en etensresten, papier en glas) stijgt. In veel gemeenten is de hoeveelheid restafval inmiddels enorm gedaald. Hergebruik van plastics en andere huishoudelijke afvalstoffen heeft als doel om fossiele brandstoffen te besparen en de CO<sub>2</sub>-uitstoot te verminderen.

### **Kosten bronscheiding versus nascheiding**

Bij bronscheiding worden alle kosten die te maken hebben met de inzameling en recycling van de plasticverpakkingen zichtbaar. Deze worden allemaal op het bedrijfsleven verhaald. Hiervoor hebben we in Europa het systeem: de vervuiler (de producent van verpakkingsmateriaal) betaalt. Vanuit de optiek van de verpakkingsindustrie is nascheiding goedkoper. Zij betalen dan alleen voor de plastics die uit het restafval worden gehaald. Niet voor de overige plastics, de inzamelkosten en de transportkosten naar de sorteerinstallatie. Deze kosten komen voor rekening van de burger via de afvalstoffenheffing. Hier wordt bij bronscheiding wel rekening mee gehouden.

### **Verpakkingen beter recyclebaar maken**

Een belangrijke taak waar Nederland voor staat, is om de kosten voor verpakkingsmateriaal te verlagen. Dat kan door beter productontwerp, efficiënte inzameling, slimme scheidingstechnieken. Van alle verpakkingen die nu op de markt worden gebracht is dertig procent niet recyclebaar.

### **Is nascheiden een optie?**

Als er over nascheiding wordt gepraat, wordt alleen het nascheiden van plastic verpakkingen bedoeld. Het gaat namelijk niet over het nascheiden van andere grondstoffen zoals papier, glas, textiel en gft-afval. Die blijven altijd via bronscheiding lopen. In zeer stedelijke gebieden, met bijvoorbeeld veel hoogbouw, levert bronscheiding een flinke uitdaging op. Inwoners hebben vaak weinig ruimte om het afval goed gescheiden te bewaren. Nascheiding kan als aanvulling op bronscheiding een uitkomst bieden, maar dit geldt alléén voor plastic verpakkingen. De plastic verpakkingen zijn echter wel meer vervuild dan bij bronscheiding. Dit maakt recycling van sommige plastics moeilijker.

### **Restafval zoveel mogelijk voorkomen**

HVC vindt dat het recyclingspercentage van huishoudelijk afval omhoog moet tegen verantwoorde kosten. De organisatie blijft zich daarom inzetten om restafval te voorkomen en om zoveel mogelijk afvalstoffen te recyclen.

**Afval scheiden. Samen halen we eruit wat erin zit.**

