



afval nieuws

Uitgave van de Gemeente Utrechtse Heuvelrug | nummer 1 van 3

bewaarnummer

Afvalscheiden belangrijker dan ooit!

>> PAG 2

Hoe doen we het nu eigenlijk?

>> PAG 3

Inzameling kunststof anno 2015

>> PAG 4

“Afvalscheiden scheelt een b€rg”

Interview met wethouder Hans Nijhof

“Ik ben wég van afval. Als je er een beetje in verdiept, sta je versteld van wat we zoal weggooien en wat daar nog allemaal mee gedaan kan worden. Maar daarvoor moet dat afval wel gescheiden worden.

Als afval eenmaal in de grijze kliko belandt, is het reddeloos verloren: dan gaat het linea recta naar de verbrandingsoven en gaan al die waardevolle grondstoffen in vlammen op. Daarom gaan wij ons sterk inzetten voor het scheiden van afval.” Aan het woord is Hans Nijhof, wethouder van Utrechtse Heuvelrug met onder andere Milieu in zijn portefeuille.

Dat klinkt goed. Maar denkt u dat mensen op nog meer afval scheiden zitten te wachten?

“Jazeker. We wonen in een mooie, groene gemeente en dat willen we met z'n allen graag zo houden. Vorig jaar hebben wij een enquête uitgevoerd. Daaruit bleek een grote bereidheid om afval te scheiden, vooral vanwege het milieu. Wat ook duidelijk naar voren kwam, is dat het inwoners wel makkelijk moet worden gemaakt. Met name de kunststofinzameling moest beter. Daar zijn we mee aan de slag gegaan en het goede nieuws is dat we kunststof, ofwel plastic verpakkingen, medio 2015 huis-aan-huis gaan inzamelen. Hierover wordt iedereen begin volgend jaar uitgebreid geïnformeerd.”

Wistudat

GFT is meer dan Groente-, Fruit en Tuinafval. Etenresotten -ook botjes en graten-, koffiedik, -filters en -pads, thee-zakjes, mest van kleine huisdieren, keukenpapier met etenresotten mogen in de GFT kliko. Kortom: alles wat kan vergaan hoort in deze bak thuis.

Scheiden schijnt veel op te leveren.

Dat lees je overal. Maar wat levert goed scheiden onze gemeente nu concreet op?

“Drie keer winst. Ten eerste – en dat weet waarschijnlijk iedereen – milieuwinst. Het is ronduit zonde om al die waardevolle grondstoffen die steeds schaarser worden,



Wethouder Hans Nijhof

maar ondertussen wel in ons afval zitten, te verbranden en daarbij ook nog eens een stoot CO₂ de lucht in te blazen. Winst nummer twee is maatschappelijke winst. Het sorteren en verder verwerken of recyclen van afvalstromen levert veel arbeidsplaatsen op, ook aan de onderkant van de arbeidsmarkt. Het geld dat hiermee verdiend wordt, kan op hele nuttige manieren ingezet worden. Dat staat verderop in de krant. Nummer drie is financiële winst. Het verwerken van restafval is erg duur, duurder dan het verwerken van de gescheiden afvalstromen. Dit komt onder andere doordat producenten, zoals de verpakkingsmiddelen-industrie en de industrie voor elektrische apparaten, mede verantwoordelijk zijn voor de verwerking van het afval van hun producten.

>> PAG 2

U blijft op de hoogte

Misschien heeft u de borden met Karel Kliko langs de weg onlangs gezien. En nu heeft u deze afvalkrant in handen. Inderdaad, de afvalcampagne is gestart!

Dat betekent dat we u vanaf nu regelmatig op de hoogte houden over alles wat met afval te maken heeft. Zo verschijnt deze krant in 2015 nog twee keer. De tweede editie komt in het voorjaar uit. Daarin leest u alles over de huis-aan-huisinzameling van kunststof en wordt u uitgebreid geïnformeerd over de veranderingen die daarmee samenhangen en die rondom de zomer worden doorgevoerd. In de derde editie, die na de omwisseloperatie verschijnt, brengen we u op de hoogte van de voorlopige resultaten en wat er nog verder op stapel staat. Bovendien zal Karel Kliko vaker te zien zijn via verschillende acties: op scholen, tijdens evenementen, op social media, etc.

Hou hem in de gaten! Op de laatste pagina van deze krant vindt u handige adressen voor meer digitale informatie. Uiteraard kunt u op elk gewenst moment telefonisch contact met ons opnemen via tel. 56 56 00. We beantwoorden uw vragen graag!

Natuurlijk gaan wij scheiden



WEG VAN AFVAL

>> VERVOLG VAN PAG 1

De gemeente ontvangt van het bedrijfsleven een vergoeding om afval als plastic verpakkingen, papier, glas, oude elektrische apparaten, gescheiden in te zamelen en te verwerken. Die vergoeding dekt in theorie alle kosten die de gemeente maakt. In de praktijk is dat zelden het geval, maar wel is er altijd een groot verschil met de kosten voor restafval: de inhoud van de grijze kliko, waar geen enkele vergoeding tegenover staat. Ik roep daarom iedereen op te gaan scheiden. Doe je het niet voor jezelf, doe het dan in ieder geval voor de toekomst van je kinderen."

Afvalscheiden is goed voor onze kinderen? Kunt u concreet aangeven wat u hiermee bedoelt?

"Iedereen weet dat grondstoffen steeds schaarser worden. Wat ik mooi vind om te zien, is dat ons afval steeds interessanter wordt als bron van grondstoffen. Overal ter wereld worden in hoog tempo technieken ontwikkeld om grondstoffen terug te winnen uit afval. De waarde van afval hangt nu nog

erg af van de zuiverheid van de afvalstroom. Bronscheiding, dus thuis afval scheiden, levert voorsnog verreweg de zuiverste - en dus meest waardevolle - stromen op. Logisch dat steeds meer gemeenten maatregelen nemen om huishoudelijk afval beter te scheiden en de hoeveelheid restafval terug te dringen. In onze gemeente hebben we ons als doel gesteld om de hoeveelheid restafval te halveren. Nu is dat nog meer dan 200 kilo per persoon per jaar en we willen dit terugbrengen naar minder dan 100 kilo. Dat kan. Er zijn gemeenten waar ze nu al per persoon per jaar minder dan 50 kilo restafval inzamelen. En bij de koploper in Nederland is dat nog maar 21 kilo. Deze gemeenten hebben vergaande maatregelen genomen om dit te bereiken. Wij staan wat dat betreft nog aan het begin en hebben nog een weg te gaan."

We zijn er dus nog lang niet... Hoe blijven we op de hoogte van de vorderingen?

"Deze krant is een eerste stap op onze weg van afval. Volgend jaar gaat de huis-aan-huis kunststofinzameling van start en schakelen we over op kleine kliko's

voor restafval. En ook daarna blijven we met grote en kleine projecten werken aan het terugdringen van het restafval en het steeds beter gebruiken van het gescheiden afval. In deze krant leest u meer over onze ambities, scores, plannen. Afgewisseld met leuke voorbeelden uit de praktijk en ook tips. Deze krant is een echt bewaarnummer dat u af en toe kunt raadplegen. Ik wens alle inwoners van onze gemeente veel leesplezier!"

Wistudat

Glas dat u naar de glasbak brengt, hoeft u niet schoon te spoelen. Ook is het niet erg als de dop of het deksel er nog op zit. Bij de verwerking wordt al het glas tot korrels gemalen. Het materiaal van deksels en doppen wordt uitgesorteerd. De glaskorrels worden samengevoegd tot enorme glasbergen waar een paar weken niets mee wordt gedaan. Hierdoor verteren de etensresten en blijft er nagenoeg schoon glas over. Uiteraard betekent dit niet dat u halfvolle jampotjes en zeker niet potjes gevuld met medicijnen of chemische middelen in de containers kunt deponeren. Het hoeft niet schoon te zijn, maar wel leeg - dat is het devies.

De kansen van afval voor hem, haar, hier en daar

Door afval te scheiden besparen we grondstoffen en dragen we bij aan een beter milieu. Maar we scheppen ook volop kansen op het gebied van werk, geld verdienen, leren en meer. Hier vindt u per afvalstroom de huidige initiatieven op een rij.

De huis-aan-huisinzameling van **oud papier** wordt gedaan door vrijwilligers van een aantal clubs en verenigingen. Zij verdienen hiermee geld voor hun club. En dat werkt: het is een belangrijke aanvulling op het budget, waardoor het verenigingsleven in de dorpen levend blijft. In die zin vervult het inzamelen van papier een mooie sociale functie. Ook scholen en buurthuizen kunnen een container voor oud papier op hun eigen terrein neerzetten en hiermee geld verdienen.

Textiel is een heel waardevolle afvalstroom. In onze gemeente zijn het charitatieve organisaties die de inzameling verzorgen. De opbrengsten doneren zij aan verschillende goede doelen in binnen- en buitenland. Het sorteren van het textiel en het verder klaar maken voor de markt betekent bovendien werkgelegenheid voor een groot aantal mensen.

Uw oude **cartridges** leveren geld op. De cartridges die op de milieustraat worden ingezameld, gaan naar de Cliniclowns die het geld dat ze hiervoor krijgen kunnen inzetten voor activiteiten voor ernstig zieke kinderen.

Afval biedt bovendien kansen voor (arbeids) participatie. De twee **kringloopbedrijven** waarmee de gemeente samenwerkt, bieden een dagbestedingsplek aan mensen met een verstandelijke beperking en werk voor mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt. Inwoners met een krappe portemonnee kunnen bij de kringloopbedrijven voor weinig geld aan meubels, huisraad en andere spullen komen. Goed om te weten: de kringloopbedrijven halen uw afgedankte (maar wel herbruikbare) spullen gratis thuis op. Een mooie service voor mensen die niet over eigen vervoer beschikken. Ook (al dan niet kapotte) elektrische apparaten en metalen (zoals oud ijzer, metalen buizen, aluminium, enz ...) neemt de Kringloop gratis mee.

Sinds dit jaar (2014) worden **de elektrische apparaten** die ingezameld zijn op de milieustraat Velperengh naar het leerwerkbedrijf

Road2Work in Ede gebracht. Hier halen de medewerkers de apparaten handmatig uit elkaar waardoor het mogelijk is om de onderdelen maximaal te recylen. De medewerkers van Road2work zijn mensen die een reïntegratietraject volgen. Zij worden intensief begeleid, met als doel om binnen 3 tot 12 maanden uit te stromen naar betaald werk of een opleiding.

En er zijn nog een paar opvallende initiatieven. In Maarn heeft de Regenboog, een dagopvang voor mensen met een verstandelijke handicap, zelf een **glasproject opgezet**. Drie keer per week gaat een groep cliënten met een boldekar langs de huizen om glas op te halen en weg te brengen naar de glascontainer.

Ook voor **weesfietsen** is een toekomst. Dit zijn fietsen die her en der staan en waar niemand meer naar omkijkt. Deze fietsen worden door de gemeente opgehaald en opgeslagen op de gemeentewerf. Als niemand de fietsen claimt, gaan ze na verloop van tijd naar Bartiméus, de instelling voor slechtzienden. Hier knappen de cliënten de fietsen op om deze vervolgens te verkopen.

Zo doen wij het *De feiten op een rij*

Per inwoner gooien we jaarlijks zo'n 550 kilo afval weg, waarvan 220 kilo restafval. Dit restafval wordt verbrand. Maar... dit restafval bevat minstens nog 120 kg afval dat zonder veel extra moeite gescheiden, hergebruikt of gerecycled had kunnen worden.

Wanneer we het afval gescheiden aanleveren, kan het hergebruikt worden. Voorbeelden zijn tweedehands spullen en kleding. Als het niet goed genoeg is voor hergebruik, wordt het uitgesorteerd en als grondstof verkocht. Dit gebeurt bijvoorbeeld

met papier, (niet herbruikbaar) textiel, metaal, glas en oude elektrische apparaten.

Maar als het bij het restafval belandt, wordt het verbrand. Van alle afvalstromen levert restafval de minste milieuwinst op én het zorgt voor de grootste CO₂ uitstoot. In onze gemeente is in 2013 61% van het afval gescheiden ingeleverd. Dit is voor een gemeente van onze omvang en type bebouwing een gemiddelde score. In vergelijking met andere gemeenten doen we het goed op het gebied van GFT maar op gebied van kunststof (de plastic verpakkingen) doen we het slecht. Daarvan belandt nog steeds ¾ bij het restafval.



Gun afval een tweede leven!

Wistudat

De oranje Plastic Hero verzamelcontainers zijn bedoeld voor plastic verpakkingen, zoals: flessen, folies, bakjes, zakjes, flacons, deksels, en meer. Gebruiksvoorwerpen van hard plastic, zoals tuinmeubilair, emmers en speelgoed kunt u naar de milieustraat brengen waar ze apart worden ingezameld.

Afval	Weggegooid in	Wordt
GFT	In de groene of bruine kliko	Groen gas en compost
Papier	In de papierkliko of de verzamelcontainer voor papier	Papier
Plastic verpakkingen	Oranje Plastic Hero verzamelcontainer	Gesorteerd in 6 stromen: PET (de bekende PET flessen) wordt nieuwe verpakkingen, fleece, tennisballen, speeltoestellen PP (wegwerpservies, plantenpotjes, etc.) wordt dashboards, dvd hoesjes, bloempotten, kratten, kentekenhouders (HD)PE (bv. de flacons van shampoo en schoonmaakmiddelen) wordt nieuwe verpakkingen, jerrycans LDPE (de folies en plastic tasjes) wordt folies/zakken Mixed kunststoffen worden pallets, kratten, afvalbakken (kliko's) Restfractie wordt omgezet in energie/warmte (SITA ReEnergy Roosendaal)
Glas	In de glasbak	Glas
Textiel	In de textielbak	Gesorteerd: Bruikbare kleding wordt doorverkocht/geschonken Rest wordt: Poetsdoek, isolatiemateriaal, verhuisdeken, maar ook verwerkt in straatnaambordjes en pennen. Dat lijkt ongeloofwaardig, maar van textiel kun je een soort hard plastic-achtig materiaal maken. Nieuw is dat textiel vervezeld wordt om nieuw garen van te spinnen. Er zijn al 100% gerecyclede spijkerbroeken op de markt.
Oude apparaten (groot en klein)	Ingeleverd bij de milieustraat of bij de winkel	Gedemonteerd en op materiaalsoort gesorteerd: 84% van de materialen wordt gerecycled.
Klein chemisch afval	Ingeleverd bij de milieustraat of de chemokar	Gesorteerd en vernietigd waarbij we opletten dat er geen giftige stoffen in het milieu komen.
Metalen	Ingeleverd bij de milieustraat	Gesorteerd en 100% hergebruikt
Hout (niet geïmpregneerde)	Ingeleverd bij de milieustraat	Spaanplaat en brandstof voor opwekking groene energie
Puin (niet kalkhoudend)	Ingeleverd bij de milieustraat	Wegfunderingsmateriaal
Plastic voorwerpen (emmers, speelgoed, etc...)	Ingeleverd bij de milieustraat	Plastic voorwerpen



Zo doen we het in vergelijking met andere gemeenten...

Op het gebied van GFT doen we het goed. Met textiel scoren we gemiddeld. Maar het scheiden van papier, glas en kunststof kan in vergelijking met andere gemeentes echt veel beter.

Dat is een mooie uitdaging!
Doet u met ons mee?

Afval	Scheidingspercentage Utrechtse Heuvelrug	Scheidingspercentage gemiddeld landelijk	Prestatie Utrechtse Heuvelrug
GFT	75%	67%	Goed!
Papier	79%	85%	Slecht
Glas	75%	80%	Slecht
Textiel	35%	35%	Gemiddeld
Plastic verpakkingen	19%	43%	Erg slecht

Kunststof huis-aan-huis inzamelen

In de loop van 2015 wordt de grijze kliko "omgeturnd" tot kunststofbak voor plastic verpakkingen.

Het ziet er naar uit dat u in deze bak ook uw drankkartons, zoals melk- en sappakken en blik kwijt kunt. Dat betekent dat u veel minder restafval overhoudt. Daarom krijgt u van ons een kleine grijze kliko van 140 liter. Als u toch liever de grote kliko van 240 liter houdt,



kan dat, maar dan betaalt u vanaf 2016 wel een hogere afvalstoffenheffing.

Meer nieuws hierover leest u in de tweede editie van deze afvalnieuwskrant. Ook goed om te weten: uw grijze kliko wordt voorzien van een chip, met daarop de adresgegevens. De inzamelwagen kan deze chip uitlezen. Illegale bakken worden dan niet meer geleegd.

Ondertussen op de milieustraat...

Op de milieustraat kunt u uw afval in maar liefst 21 verschillende stromen scheiden. Al dit afval wordt op milieuverantwoorde wijze verwerkt; 18 stromen worden gerecycled.

Zo gaat uw snoeihout bijvoorbeeld door de versnipperaar en wordt het gebruikt als opvulmateriaal in veengebieden waar gegraven wordt. Hier is organisch materiaal beter "opvulmiddel" dan zand. Uw kapotte spiegel komt terug in een fleecetrui. Die lekke emmer wordt weer een nieuwe emmer. Het halflege blik bestrijdingsmiddel wordt op een veilige manier vernietigd.

Wistudat

Textiel spant de milieu-kroon als het om hergebruik of recycling gaat. Ten opzichte van het maken van een nieuw kledingstuk of stuk stof, is de besparing: 53% minder energie, 99% minder water en 88% minder chemicaliën.

En zo kunnen we nog wel even door gaan. Als u niet precies weet in welke container uw afval thuishoort, vraag het gerust. Er is altijd wel een medewerker die het u graag vertelt.

Let op: bedrijfsafval wordt niet geaccepteerd. Dat geldt ook voor grote hoeveelheden verbouwingsafval, gipsplaten en grond. Een goed idee om van te voren de site te raadplegen: www.heuvelrug.nl en zoek op milieustraat.

Meer informatie?

We kunnen ons voorstellen dat u meer wilt weten over afval, de mogelijkheden, de toekomst.

Alle praktische informatie over afvalinzameling op uw adres kunt u vinden op www.heuvelrug.nl/afval en via de gratis afval app **AfvalWijzer**.



Ook het laatste nieuws, achtergrondinformatie en de meest gestelde vragen vindt u op www.heuvelrug.nl onder **Inwoner** en klik op **Afval**.

Foto's, filmpjes, rareiteiten en het laatste nieuws over afval vindt u op de **Facebookpagina** van **Karel Kliko**.



Like Karel Kliko! Deel 'm met vrienden en werk zo mee aan het breed communiceren over hoe u, jij en wij allemaal afval scheiden binnen onze gemeente.

Uiteraard kunt u ons ook bellen via: 56 56 00. We beantwoorden uw vragen graag!



GEMEENTE
UTRECHTSE HEUVELRUG