



Nieuwsbrief 1 d.d. 22-10-2018

## **CIRCULAIR BEDRIJVENPARK HABRAKEN**

*De gemeente Veldhoven onderzoekt de komende 6 maanden de mogelijkheden voor inrichting van een circulair bedrijvenpark Habraken. Met nieuwsbrieven zoals deze informeren wij u over de voortgang.*

### **Bewust omgaan met materialen en grondstoffen**

Het is alom bekend; de grondstoffen waarmee we allerlei producten maken, worden steeds schaarser. We moeten er daarom veel bewuster mee omgaan.

Het Rijk heeft de ambitie uitgesproken om in 2050 als Nederland volledig circulair te zijn. Dan hebben we een economie waarin de herbruikbaarheid van producten en grondstoffen maximaal is en de waardevernietiging minimaal.

Reststoffen zien we dan niet meer als afval maar als grondstof voor nieuwe producten. Bedrijven spelen hierbij een belangrijke rol. Een circulaire economie biedt kansen voor bedrijfsleven en werkgelegenheid. Maar dit gaat niet vanzelf. We moeten daar met z'n allen concrete stappen in durven te zetten en lef tonen.

Veldhoven gaat die uitdaging aan!

### **De speerpunten**

Op bedrijventerrein Habraken in Veldhoven is 15 ha gereserveerd voor circulaire bedrijvigheid. De gemeente wil hier een circulair bedrijvenpark voor de Brainportregio realiseren. Een uitstekende vestigingsplaats voor bedrijven die zich bezig houden met hergebruik van diverse materialen.

Uit een onderzoek dat Fontys in 2017-2018 heeft verricht blijkt dat er kansen liggen voor bedrijven die zich richten op hergebruik van kunststoffen, bouw- en sloopmaterialen en beter recyclen van afval.

In de periode november 2018 – mei 2019 werken we de thema's bouw- en sloopmaterialen en beter recyclen van afval verder uit.

Het thema kunststoffen pakken we voorlopig nog niet op, in afwachting van meer duidelijkheid over de (inter)nationale regelgeving voor de inzameling en verwerking van kunststof afval.



### **Bouw- en sloopmaterialen**

In de bouw worden grote hoeveelheden van uiteenlopende materialen gebruikt. De stad met z'n vele gebouwen is daarmee een bron voor materialen die geschikt zijn voor hergebruik. De Brainportregio heeft de komende jaren een forse bouwopgave om te kunnen voldoen aan de vraag naar woningen en bedrijfspanden. Dé gelegenheid dus, om stappen te zetten in de verlenging van de levensduur van bouwmaterialen!

We onderzoeken de mogelijkheden van een grondstoffenpaspoort. Een grondstoffenpaspoort van een bouwwerk maakt inzichtelijk welke materialen bij de bouw zijn gebruikt en hoe ze zijn verwerkt. Dat maakt het hergebruiken en terugwinnen van materialen bij de sloop of demontage veel eenvoudiger en geeft bouwwerken meer waarde. Ook kijken we naar de mogelijkheden van een digitale en/of fysieke marktplaats waar vraag en aanbod in herbruikbare grondstoffen en materialen elkaar ontmoeten.





## Recyclen

Op bedrijventerrein Habraken is de milieustraat gevestigd. Het scheiden en verwerken van afval kan daar veel verder worden uitgebreid. Daarom onderzoeken we de mogelijkheden van een recyclecentrum: één gebouw met verschillende functies.



Een gebouw waar afval gescheiden wordt ingezameld, gerepareerd waar mogelijk en waar bruikbare onderdelen worden uitgenomen voor hergebruik. Met het resterende afval kunnen ondernemers nieuwe producten maken die opnieuw verkocht kunnen worden.

## Bezoekers- en kenniscentrum

Het is belangrijk dat iedereen zich bewust wordt van de noodzaak om te recyclen én de kansen die 'afval' daartoe biedt. Daarom onderzoeken we de haalbaarheid van een regionaal bezoekerscentrum waar, op een toegankelijke manier, wordt beleefd wat afval is, hoe het ontstaat en wat je ermee kunt. Ook creëren we daar ruimte voor bedrijven, onderwijs en andere partijen om kennis te delen en gezamenlijk vraagstukken op te pakken.



## Wanneer?

Tot medio 2019 werken we beide opties - Grondstoffenpaspoort/grondstoffenbank en recyclecentrum - verder uit tot concrete businesscases.

Dat doen we samen met onder andere Fontys, BOM, TNO en de provincie Noord-Brabant. Ook andere kennisinstellingen, organisaties en bedrijven kunnen hierin een rol spelen.

## Inspirerende voorbeelden

In verschillende steden zijn dit soort ideeën al uitgewerkt. Leuke voorbeelden vind je op internet met de zoektermen 'upcycle center Almere', 'upcycle Seoul' of 'ReTuna Zweden'.

## Vragen of interesse om mee te doen



Ben je geïnteresseerd, wil je meedenken of zie je kansen, neem dan contact op met Marlon Hulshorst, beleidsadviseur economische zaken via [bedrijven@veldhoven.nl](mailto:bedrijven@veldhoven.nl) of 14 040.