

In de tuin



Met genoeg bied ik u de tweede nieuwsbrief Duurzaam Ambacht aan. Met onder meer twee Ambachtters die hun inspirerende kennis en ervaring met u delen over verduurzamen en energie. Uit hun verhalen blijkt dat u duurzaamheid groot en klein kunt aanpakken. Alle beetjes helpen!

Zo kwam ik er zelf achter dat kleine oplossingen in mijn achtertuin een groot verschil kunnen maken. Wij hebben fruitbomen geplant, legden borders en gras aan en plaatsten een regenton. En daar profiteerden mijn vrouw en ik tijdens onze vakantie in eigen tuin optimaal van.

Gedurende de hittegolf gaven de fruitbomen voldoende verkoeling en beschutting tegen de zon. Nooit eerder waren we zo blij met die bomen. Tijdens de stevige regenbuien zorgden de borders en het gras ervoor dat het overvloedige water snel de grond in kon zakken. Het opgevangen water uit onze regenton gaven we aan onze plantjes, waardoor we veel minder schoon water uit de kraan gebruikten.

Hebt u ideeën die kunnen helpen onze tuinen beter in te richten op de klimaatgevolgen van het opwarmen van onze aarde, dan hoor ik het graag. Samen zorgen we voor een duurzaam Ambacht. Veel leesplezier.

Ralph Lafleur,
wethouder Duurzaamheid

Ambachtsezoom

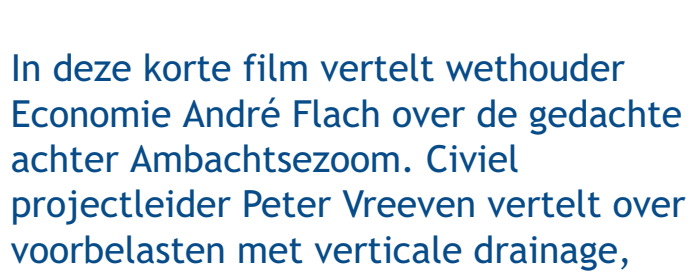
Groen, water, energieneutraal en aardgasvrij

De gemeente werkt aan de aanleg van een uniek circulair bedrijvenpark: Ambachtsezoom.

Veel groen en water
De gemeente ontwikkelt circulair bedrijvenpark Ambachtsezoom: een unieke locatie met veel water, natuurvriendelijke oevers, groene daken, groene tellen en bovengrondse afvoer van overtollig hemelwater.

Het park is geïnspireerd op het zogenaamd Cradle to Cradle-principe. Dat betekent dat alle grondstoffen die we op Ambachtsezoom gebruiken, opnieuw gebruikt kunnen worden zonder hun waarde te verliezen.

Dat maakt bedrijvenpark Ambachtsezoom niet alleen aantrekkelijk voor mensen, maar ook voor planten en dieren. Ambachtsezoom wordt dus een inspirerende, gezonde en prettige omgeving om te werken en te ontspannen.



In deze korte film vertelt wethouder Economie André Flach over de gedachte achter Ambachtsezoom. Civiel projectleider Peter Vreeven vertelt over voorbelasting met verticale drainage, hergebruik van tonnen materialen uit het gebied en drie waterpeilen. Verder laat hij u een overblijfsel zien van de Vordere Wasserstellung uit de Tweede Wereldoorlog.

Berkman naar Ambachtsezoom



Berkman bouwt een 'MobilityHUB', een gloednieuw concept voor duurzame mobiliteit op Ambachtsezoom met onder andere een waterstofvulpunt. Wethouder Economie André Flach en Ian van der Jagt en Pieter Berkman van het bedrijf tekenden onlangs de koopovereenkomst voor hun bedrijfskavel.

Meer info vindt u op www.ambachtsezoom.nl.

Van klus- tot duurzaamheidsproject

Alexander Saint-Denis woont sinds 2017 samen met zijn vrouw en dochtertje aan De Touwbaan in Ambacht. In de afgelopen drie jaar zijn ze flink bezig geweest met de verduurzaming van hun huis.

Klusproject
"Ons huis is gebouwd in 1982 en was een huurwoning tot wij het in 2017 kochten", vertelt Alexander. "Toen was het kaal en een echt klusproject. We hebben eerst alle ramen en kozijnen vervangen en het dak laten isoleren. Voor deze twee energiebesparende maatregelen kregen wij subsidie van de RVO (Rijksdienst voor Ondernemend Nederland). Via 'Winst uit je woning' hebben we ook zonnepanelen aangeschaft. De voordeur is speciaal geïsoleerd en inmiddels hebben we ook vloerisolatie."

Voor de toekomst
"In een paar jaar tijd hebben wij het gelijk wat groter aangepakt", zegt Alexander. "Maar ik denk dat alle beetjes helpen als het gaat om verduurzaming. Van afvalscheiding tot zonnepanelen. Ik zou kunnen denken: we zien over een jaar of dertig wel verder. Maar dan kijk ik naar mijn dochtertje van een jaar oud en denk ik: nee, dat zou egoïstisch zijn naar haar toe."



Alexander Saint-Denis verduurzaamde zijn woning.

Proactieve houding
Alexander: "Ik probeer zo veel mogelijk op de hoogte te blijven van duurzaam nieuws, zo weet ik snel of er interessante acties zijn. Zo'n proactieve houding is belangrijk als je zelf wilt gaan verduurzamen. Als je zelf actie onderneemt, haal je er ook de winst uit. De gemeente heeft veel informatie beschikbaar. Google maar eens naar duurzaamheid in Ambacht."

"Zuinig zijn met energie"

We moeten de komende jaren vooral energiezuiniger gaan leven, vindt burgerraadslid Harm Groenendijk. We worden ons namelijk steeds bewuster dat energie niet oneindig is. "Het is belangrijk dat we ver vooruit kijken, zodat we de volgende generatie een duwtje in de juiste richting geven."

Harm studeerde elektrotechniek en elektronica en werkte jarenlang bij het GEB (Gemeentelijk Energie Bedrijf) in Rotterdam. Tegenwoordig werkt hij voor een datacentrum, waar energiezuinigheid erg belangrijk is.

Hometrainer
"Iets is duurzaam als je het kunt hergebruiken," stelt Harm. "Energie is een verbruiksartikel, geen gebruiksartikel. Dus als we praten over duurzame energie, zeg ik: dat is er niet. Je kunt wel spreken over een duurzame manier van energie opwekken. Het mooiste zou natuurlijk spierenergie zijn; dat iedereen thuis een hometrainer heeft en dan zijn eigen energie opwekt."

Slimme oplossingen
Harm oplossen voor dimbare ledlampen. "Ik vind het belangrijk om in te zetten op *no-regret* maatregelen, dus maatregelen waar je geen spijt van krijgt, zoals goed isoleren of een slimme thermostaat plaatsen."



Harm Groenendijk: "Besparen hoeft niet veel te kosten."

Besparen hoeft echt niet veel te kosten: je kunt de fiets in plaats van de auto pakken en een trui aantrekken in plaats van de verwarming hoger zetten."

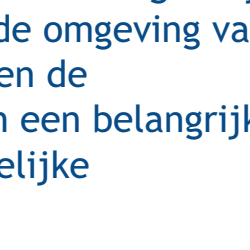
Samenwerken
Harm: "Vroeger had ik kippen, die mij in ruil voor wat schilletjes eieren schonken. Nu doe ik het keukenafval eens in de week in de MOL. Het gft-afval wordt omgezet in biogas dat in Dordrecht als brandstof wordt gebruikt voor de stadsverwarming. Als we met zijn allen samenwerken, komt energiezuiniger en duurzamer leven eerder in zicht."

Regionale energiestrategie

Stap voor stap naar duurzame energie

De Drechtsteden heeft - net als de andere 29 energieregio's in Nederland - vanuit het Klimaatakkoord opdracht gekregen om een Regionale Energiestrategie (RES) op te stellen.

De Drechtsteden gaan voor **nieuwe energie!**



Hierin staat hoe de regio duurzame elektriciteit gaat opwekken en hoe gebouwen aardgasvrij worden gemaakt. Dit soort keuzes hebben grote invloed op het landschap en de omgeving van mensen en vragen om intensieve samenwerking en afstemming. Daarom hebben de gemeenteraden, de Provinciale Staten, de netbeheerder en de waterschappen een belangrijke rol in de totstandkoming van de RES. Ook inwoners, bedrijven en maatschappelijke organisaties worden nauw betrokken.

Eerste versie
De eerste versie van de RES (de concept-RES) is opgesteld met de overheden (gemeenten, provincie, waterschappen) en met de partners van het Energieakkoord Drechtsteden. Dit document staat begin oktober op de agenda's van de gemeenteraden. In Hendrik-Ido-Ambacht is dat dinsdag 22 september in de commissie en in de raadsvergadering op maandag 5 oktober.

Doe u mee?
Na behandelend door de gemeenteraden start er een traject om deze concept-RES verder uit te werken. Hierbij worden inwoners, bedrijfsleven, netbeheerders, energiecorporaties, overheden en maatschappelijke organisaties betrokken. Doet u dan ook mee?

De data zijn nog niet bekend. Wij houden u op de hoogte, onder andere via deze nieuwsbrief.

Wilt u meer lezen over de RES? Kijk dan op www.drechtstedenergie.nl/res.

De energietransitie in de Drechtsteden

We gaan over op duurzame energiebronnen voor warmte en elektriciteit. Hoe gaan we dat doen? Dat lees je in de concept-RES.

De Drechtsteden gaan voor **nieuwe energie!**



In 2050 willen we helemaal energieneutraal zijn. We hebben daarvoor 3 doelen vastgesteld:

- 1 We stoppen met het gebruik van aardgas
- 2 We gaan flink besparen op energie
- 3 We gaan onze energie duurzaam opwekken

We zorgen dat de energietransitie kansen biedt voor de inwoners in de Drechtsteden

Dit vinden we belangrijk:

- Minder CO2-uitstoot
- Betaalbaar voor iedereen
- Nieuwe werkgelegenheid
- Inwoners denken en praten mee
- Zorgelijke (landschaps)keuzes

Hoe komen we tot de uiteindelijke RES?

Concept-RES (oktober 2020) → Definitieve RES (juni 2021) → Indere versie (jaar update)

Warmte in 2030

Warmte halen we uit restwarmte van afvalverbranding, uit de aarde (geothermie) of uit water (aquathermie)

Deze duurzame warmte komt via warmtenetten de huizen binnen.

> 12.000

In 2030 willen we minimaal 12.000 woningen en gebouwen verwarmen met warmtenetten.

Elektriciteit in 2030

Elektriciteit gaan we opwekken via:

- Zonnepanelen op grote daken
- Zonneparken in ongebruikte gebieden (langs de snelweg bijvoorbeeld)

Wellicht zijn er meer mogelijkheden om duurzame energie op te wekken. Dat willen we vanaf oktober 2020 samen met experts, inwoners en organisaties verder onderzoeken.

> 0,67 PJ

In 2030 willen we minimaal 0,67 PJ aan elektriciteit opwekken.

Kijk voor meer informatie op www.drechtstedenergie.nl/res

Doe mee!

Voucheractie

Via **Winst uit je woning** hebben woningeigenaren in Ambacht een voucher ter waarde van €70,- ontvangen om te besteden aan energiebesparende producten.

U kunt de waardebon gebruiken om het bedrag (min. €35,- en max. €70,-) van de energiebesparende producten die u na 1 april 2020 hebt aangeschaft terug te vragen. Deze declaratie kunt u bij Winst uit je woning indienen.

Op dit moment is er nog €174.926,- budget beschikbaar om uw waardebon te verzilveren, maar op=op!

Groendakactie

Om Hendrik-Ido-Ambacht groener te maken, is de gemeente in samenwerking met **Groendakcoach** een groendakactie gestart die van 24 augustus tot 12 oktober loopt.

Een groendak verbetert het leefklimaat voor insecten en heeft een waterbufferend vermogen waardoor de riolering minder wordt belast.

Woningeigenaren en bedrijven die meedoen aan de groepsaankoop maken kans op een gratis groendak. Ook kunnen zij gebruik maken van een subsidie van het **Waterschap Hollandse Delta**.

Uw actie?

Hebt u een duurzaam idee, verhaal, actie en wilt u dat met Ambacht delen? Stuur het dan aan de redactie via duurzaam@h-i-ambacht.nl en wie weet nemen we het op in de volgende nieuwsbrief.

Kent u iemand die meer wil doen met duurzaamheid? Stuur deze nieuwsbrief gerust door! Misschien wil die persoon de nieuwsbrief voortaan direct ontvangen.

Inschrijven kan via www.bit.ly/DuurzaamAmbachtNB.