

Lees deze Nieuwsbrief online voor de beste weergave

## Nieuwsbrief nr 7, oktober 2020



### Vouchers voor energiebesparende maatregelen

De Stichting Duurzaam Lopikerwaard is, samen met gemeente Lopik, een project gestart waarbij particuliere woningbezitters gebruik kunnen maken van vouchers voor de aanschaf van energiebesparende artikelen (bijv. radiatorfolie, tochtstrips of led-lampen) en voor advisering over energiebesparende maatregelen. Dit project is mogelijk dankzij een subsidie van de rijksoverheid.

De actie heeft als doel het energieverbruik in Nederland te verminderen. De actie loopt tot alle beschikbare vouchers zijn verzilverd (uiterlijk 31 maart 2021). De subsidie is eind 2019 door Duurzaam Lopikerwaard aangevraagd in samenwerking met de gemeenten Lopik, Oudewater, Montfoort, IJsselstein en Bunnik. Voor gemeente Lopik is in 2020 een bedrag van € 63.000 beschikbaar gekomen. Dit bedrag wordt ingezet om huiseigenaren te stimuleren om kleine energiebesparende maatregelen in huis te treffen én voor advisering over energiebesparende maatregelen zoals dak-, raam-, vloer of gevelisolatie.

Woningeigenaren die gebruik maken van 1 van de vouchers wordt de gelegenheid geboden om 1 jaar kosteloos lid te worden van Energie Coöperatie Lek en IJssel Stroom U.A. waardoor actief wordt bijgedragen aan de ontwikkeling én het gebruik van groene stroom. Alleen particuliere woningbezitters in een van de kernen van de gemeente Lopik kunnen een voucher gebruiken. Wilt u van deze actie gebruik maken? Ga dan naar [www.duurzaamlopikerwaard.nl/vouchers](http://www.duurzaamlopikerwaard.nl/vouchers).

**Eerste sedumdaken gelegd,  
maar er is ook voor jou nog gelegenheid om van  
de actie te profiteren**

Sinds kort is het in de gemeente Lopik mogelijk om met subsidie een groendak aan te (laten) leggen. Inmiddels zijn er al enkele daken voorzien maar wat is nu eigenlijk een groendak, wat zijn de voordelen en hoeveel werk is het eigenlijk om het aan te (laten) leggen. We vragen het aan Hans Smiesing die onlangs het dak van zijn garage heeft voorzien van een groen dak.

### **Wat is eigenlijk een groendak?**

Een groendak is een dak waarop vegetatie groeit. Het is een groene, duurzame en milieuvriendelijke uitbreiding voor traditionele dakbedekking zoals dakpannen of bitumen. In mijn geval was het platte dak van mijn garage voorzien van een bitumen, met een ballastlaag van grind. Niet echt heel fraai om naar te kijken vanuit het slaapkamerraam. Ik was al een tijdje van plan hier iets aan te doen maar nu het in de gemeente Lopik mogelijk is om dit met subsidie te doen, heb ik deze kans aangegrepen.

### **Wat zijn eigenlijk de belangrijkste voordelen van een groendak?**

Uiteraard is zicht op het dak veel leuker wanneer deze is voorzien van beplanting dan dat je tegen zwarte dakbedekking aan kijkt. Daarnaast biedt het nog meer voordelen zoals:

- De levensduur van de dakbedekking wordt met zo'n 1,5 tot 2 keer verlengd.
- In de zomer zorgt het voor isolatie en koelt het. Hiermee kan de binnentemperatuur met maar liefst 5 graden verlagen. In de winter beschermt een [groendak tegen de kou](#).
- Een groendak gaat de opwarming van stedelijke omgeving tegen. Het verdampt de warmte of zweet die uit en geeft de warmte daarmee als het ware terug aan de natuur. Groendaken zijn dus een manier om de opwarming van steden en daarmee van het klimaat tegen te gaan.
- Door klimaatverandering wordt het niet alleen warmer op aarde, maar ook natter. Tuinen worden veelal volledig dicht bestraat waardoor er in woonwijken steeds minder groen beschikbaar is om hemelwater geleidelijk op te nemen en vast te houden. Een groendak houdt jaarlijks 60 tot 80 procent meer water vast dan een bitumen dak.
- Groene daken zuiveren de lucht. Ze zijn in staat om 95% van cadmium, koper en lood en 16% zink uit water op te nemen. Een [groendak filtert niet alleen vervuild regenwater](#), maar ook fijn stof en CO<sub>2</sub> uit de omgevingslucht.
- De (sedum) plantjes van groene daken trekken insecten zoals bijen, zweefvliegen, kevers en spinnen aan. Op die manier werkt een groendak mee aan het behoud of herstel van bedreigde planten en dieren.

### **Hoe ingewikkeld is het aanleggen van een groendak eigenlijk?**

Er zijn verschillende manieren om een groendak aan te leggen. In mijn geval was het vrij eenvoudig omdat ik gebruik heb gemaakt van losstaande cassettes. Ik heb de bestaande grindlaag verwijderd, heb het platte dak voorzien van een worteldoek om te voorkomen dat de wortels van de plantjes mijn dakbedekking kunnen aantasten.

Vervolgens heb ik de cassettes met sedum beplanting op het worteldoek geplaatst. Nadat alle cassettes zijn geplaatst vul je de randen met het overgebleven grind aan en klaar is het groendak.

#### **Hoeveel onderhoud heb je aan een groendak?**

Eigenlijk is een groendak heel onderhoudsvriendelijk. Je moet één keer per jaar de plantjes voorzien van bemesting en vervolgens gaat de rest vanzelf.

De actie voor de Sedumdaken loopt nog steeds! Hierboven heeft u kunnen lezen hoe makkelijk u zelf Sedum op uw dak kunt aanbrengen. Wilt u ook Sedum op uw platte dak? Neem dan contact op met Uwgroendak, mail: [info@uwgroendak.nl](mailto:info@uwgroendak.nl) of telefonisch: 06 1534 9453. U krijgt 25% korting op het Sedum tot een maximum van 20 m<sup>2</sup>.

### **Krijgt jouw huis het warm van 50 graden?**

Duurzaam Lopikerwaard krijgt vaak de vraag of de woning geschikt is om over te gaan op een warmtepomp. Om hier een antwoord op te kunnen geven bestaat de zgn 50 graden test. Wil je testen of jouw huis klaar is voor verwarmen op een lage temperatuur met een warmtepomp? Verlaag dan 2 weken lang de temperatuur van je cv-ketel naar 50 graden en ervaar het zelf. Meld je aan en doe mee met de 50-gradentest! Voor meer informatie hierover kijk dan [hier](#).

## **Kosten energielabel huis mogelijk fors omhoog, regel het zo snel mogelijk**

Als je je woning wilt verkopen, dan doe je er goed aan om zo snel mogelijk een energielabel voor je huis te regelen. Dat zegt de Vereniging Eigen Huis (VEH). Op dit moment kost een energielabel zo'n 7,50 euro, maar dat bedrag gaat mogelijk fors omhoog. Lees ook: [Meteen boete bij ontbreken energielabel](#)

Als het aan minister Kajsa Ollongren van Binnenlandse Zaken ligt, kost een energielabel vanaf 1 januari 2021 gemiddeld 190 euro. Dat is 25 keer duurder dan wat het nu kost om je huis een labeltje te geven.

Waarom stijgen kosten energielabel? De belangrijkste reden dat die prijs zo fors zou kunnen stijgen, is dat er straks een energiedeskundige het nieuwe label van het huis moet komen bepalen. Nu wordt het nog afgegeven op basis van informatie die de huiseigenaar zelf deelt. Een energielabel is tien jaar geldig. Volgens VEH wordt het nieuwe energielabel vooral duurder, maar niet beter. Directeur VEH Cindy van de Velde

noemt het voornemen daarom onbegrijpelijk. "Het nieuwe energielabel jaagt mensen alleen op kosten en biedt geen extra perspectief voor het verduurzamen van je huis."

### **Energielabel aanvragen**

Je kunt eenvoudig een energielabel aanvragen via deze [overheidswebsite](#). Houd je DigiD bij de hand, deze heb je nodig om in te loggen. Vul vervolgens de energiebesparende maatregelen in die jij thuis hebt genomen. Zorg er ook voor dat je bewijs bij de hand hebt om deze maatregelen aan te tonen. Denk aan facturen of foto's.

## **Too good to go**

Too good to go is een gezellige club van 'Waste Warriors' die gelooft dat iedereen een verschil kan maken.



**Too Good To Go**

In Nederland gooien we per persoon ongeveer 145 euro aan eten en drinken per jaar weg. Per persoon wordt in Nederland thuis ongeveer 41 kilo eten en 57 liter drinken verspild. Ieder jaar wordt in Nederland tussen de 1,7 en 2,5 miljoen ton eten verspild.

is een gezellige club van 'Waste Warriors' die erin gelooft dat iedereen een verschil kan maken. In de gemeente Lopik zijn Bakkerij Brokking en de PLUS een van de vele ondernemers die meedoen om voedselverspilling tegen te gaan. Wilt u meer weten over "Too good to go" en de app? Kijk dan [hier](#).

## **40 kilo Lopiks zwerfvuil opgehaald op World Clean-up Day**

Zeventien vrijwilligers in Lopik haalden tijdens World Clean-up Day ongeveer 40 kilo zwerfvuil op uit de uiterwaarden van de Lek en omgeving. Een aantal van hen is al 'zwerfvuilambassadeur' via het platform Duurzaam Lopikerwaard, wat betekent dat ze geregeld in onder meer Lopik, Benschop, Uitweg en Cabauw op pad gaan om zwerfafval te verzamelen.

De deelnemers aan de Lopikse Clean-up Day liepen met hun afvalzakken en grijpers in een gebied van ongeveer 10 kilometer tussen Uitweg en aardkundig monument De Bol ter hoogte van Lekdijk West 43. De meeste zwerfvuilruimers liepen in groepjes van

drie diverse trajecten langs de Lek. Een aantal van hen maakte gebruik van de Litterati-app. Hiermee maken gebruikers met hun smartphone een foto van een stuk zwerfvuil, die ze vervolgens uploaden in een wereldwijde zwerfvuil database. Via de gps van de telefoon wordt het afval gekoppeld aan de locatie en aan een aantal labels die erbij passen, bijvoorbeeld het soort voorwerp (bierblikje, petfles) of de merknaam.

Litterati is opgericht door de Amerikaan Jeff Kirschner met als doel het tegengaan van het wereldwijde zwerfafvalprobleem. De missie van Litterati is om inzicht te krijgen in probleemgebieden waar veel zwerfafval voorkomt en om te identificeren welke soorten en merken afval het meeste voorkomen. Litterati gebruikt de verzamelde data in het samenwerken met bedrijven en organisaties voor het vinden van meer duurzame oplossingen.



Uit een overzicht van de Plastic Soup Foundation blijkt dat Nederlanders wereldwijd de actiefste gebruikers zijn van Litterati. In totaal zijn op World Clean-up Day 2020 in Nederland 127.211 stuks afval geregistreerd.

Wereldwijd zijn er inmiddels bijna 7 miljoen afvalitems *getagd*.

Volgens de website van Plastic Soup Foundation staan voor het tweede jaar op rij de blikjes van Red Bull met stip op nummer 1 van producenten van wie de producten het meest bijdragen aan zwerfafval. Marlboro staat op nummer 2. Heineken is gezakt van de tweede naar de vierde plaats en Mc Donald's staat opnieuw op de derde plek. Ook sigarettenpeuken horen bij de meest gevonden items. Plastic is opnieuw het meest gevonden materiaal. In totaal gingen in Nederland 39.324 geregistreerde deelnemers op pad, verdeeld over 2517 verschillende acties. op pad gegaan om zwerfafval op te ruimen. Dat is ruim twee keer zoveel als vorig jaar. Wereldwijd deden deelnemers uit 180 landen mee.

## Salderingsregeling teruglevering PV-panelen wordt aangepast

De salderingsregeling, waar zonnepaneleneigenaren met een kleinverbruikersaansluiting

nu nog gebruik van kunnen maken, wordt stap voor stap afgebouwd. De salderingsregeling houdt in dat je de stroom die je aan het elektriciteitsnet levert mag wegstrepen (salderen) tegen de stroom die je van het net afneemt. Dat is gunstig: je krijgt namelijk voor de geleverde stroom hetzelfde tarief als wat je aan de energieleverancier betaalt voor de stroom die je afneemt (zo'n 22,5 cent per kWh). Vanaf 2023 gaat dit veranderen. Minister Wiebes heeft het aangepaste wetsvoorstel voor de afbouw van de salderingsregeling voor zonnepanelen naar de Tweede Kamer verstuurd. Na advies van de Raad van State zijn er nu kleine wijzigingen doorgevoerd.

### **In 2031 niet meer salderen.**

De salderingsregeling blijft in haar huidige vorm gehandhaafd tot 2023. Vanaf dat jaar wordt de regeling tot 2031 stapsgewijs afgebouwd naar 0. Eigenaren van zonnepanelen mogen vanaf 2023 ieder jaar 9 procent minder salderen en in 2031 niet meer salderen. De terugverdientijd voor zonnepanelen is niet alleen afhankelijk van de salderingsregeling maar ook van het aandeel direct eigen gebruik, het elektriciteitstarief en de terugleververgoeding voor elektriciteit die niet gesaldeerd mag worden.

*Hier onder de afbouw weergegeven:*

<b>Jaar</b>	<b>Percentage te salderen</b>
2023	91 procent
2024	82 procent
2025	73 procent
2026	64 procent
2027	55 procent
2028	46 procent
2029	37 procent
2030	28 procent
2031	0 procent

---

## **Wist u dat?**

- Het erg eenvoudig is om van energieleverancier te wisselen en het financieel erg aantrekkelijk is om elk jaar te wisselen van energieleverancier?
  - Kijk [hier](#) eens hoe dat werkt.
  - Mocht u vragen hebben hierover [mail](#) ons dan.

- Momenteel kunt u eenvoudig als huiseigenaar via de vouchers die op de [website](#) van Duurzaam Lopikerwaard vermeld staan **gratis** tot en met 2021 lid worden van de energiecoöperatie (zie nieuwsbericht hierboven). Doe ook mee met de coöperatie en kijk [hier](#) wat de voordelen daarvan zijn. En dit [filmpje](#) biedt vast ook duidelijkheid.
- Ook dit jaar doen wij mee aan de Rabobank Clubsupport actie. Steunt u ons ook? Stemmen kan tot en met 25 oktober met de Rabobank app. Zie ook [hier](#).

Wil je zelf een bijdrage leveren aan de volgende nieuwsbrief?  
Stuur dan een berichtje naar [communicatie@duurzaamlopikerwaard.nl](mailto:communicatie@duurzaamlopikerwaard.nl)



---

Copyright © Duurzaam Lopikerwaard

Wil je de wijze waarop je deze mails van DL ontvangt wijzigen?

Je kan jouw voorkeuren [hier wijzigen](#) of je kan je hier [uitschrijven](#).