Zoetenwoude Duurzaam 2030

NIEUWSBRIEF

NIEUWSBRIEF 4 - JANUARI 2023

Vroeger naar aanleiding van deze nieuwsbrief kun je ons mailen. Meer informatie is te vinden op onze website.

SPREUK VAN DE MAAND

Plastic soup - het zal je bekend voorkomen maar zijn

WAT IS MIJN AANSLUITING.NL

Mijnaansluiting.nl

Voor mensen die aan de slag gaan met verduurzamen van hun woning, zoals bijvoorbeeld isoleren, zonnepanelen, zonneboilers, warmtepompen, laadpalen of een thuisbatterij is het handig om te weten over welke consumptie het heeft voor de elektrische installatie en de garmeter. Wil je meer weten over deze consumptiewaarden?

lees verder

SUBSIDIE

Subsidie regelingen

Zoals iedereen zal begrijpen, blijft de overheid dromen aan er breed wordt ingezet om verduurzaming te bevorderen. Ik kan en minder afhankelijk van fossiele brandstoffen. Vandaar dat de SDE-regeling, waarmee onder andere de aanschaf van warmtepompen en zonneboilers wordt gesubsidieerd, in 2023 voor meer mensen beschikbaar

lees verder

PLASTIC EN NATUUR

Moet er een verbod komen op plastic

We moeten onze verwarming liggen zetten en veel duurzamer. Ook de plastiekproductie blijft op peil. Het is daarom niet zo gek dat mensen gaan om elkaar, en dat plastic ervan als zwerfvuil in de natuur. Moet de politiek ingrijpen en plastic in de hand doen?

lees verder

MIJN AANSLUITING.NL

Mijnaansluiting.nl

Het je nieuwsbrieven? Of wil je de huidige aansluiting van een elektrisch, gas, warmte of media later verzonnen of vervolgkeren? Dat regel je eenvoudig via mijnaansluiting.nl. Deze website is zowel bedoeld voor particulier als voor particulieren klanten.

Wat is mijnaansluiting.nl?

Mijnaansluiting.nl is een initiatief van verschillende netbeheerders, waterbedrijven en leveranciers van warmte of media. Je vraagt via deze website eenvoudig informatie op over:

- Gas
- Elektriciteit
- Water
- Warmte (in bepaalde gebieden)
- Stroming
- Media en communicatie, zoals internet, televisie en telefoon

Kijk op wie jou voor wat betreffen wel een overzicht van alle netbeheerders die aangesloten zijn bij mijnaansluiting.nl.

Capaciteit van je aansluiting bepalen

Standaard is gekozen dat kabels en leidingen van de elektriciteit, maar je aansluiting zijn op het energienet. Alleen de netbeheerder mag een aansluiting aanleggen. De netbeheerder heeft dan ook de plicht om je te sluiten. Het is daarom ook de netbeheerder die bepaalt hoeveel energie je kunt verbruiken met het aantalliggen van een nieuwe aansluiting. Deze aansluitcapaciteit wordt uitgedrukt in ampère.

Elektrischeaansluiting

De hoofdzekering van uw stroomaansluiting heeft een bepaalde grootte. Deze kan variëren van 1 zekering van 25A (1x25A) tot 3 zekeringen van 80A (3x80A) in een aansluiting.

Heb je bijvoorbeeld een sauna, zwembad, verwarmde vijver of warmtepomp, dan kan een aansluiting van 3x25A niet genoeg zijn. De netbeheerder zal dan een zwaardere aansluiting moeten vervangen door zwaardere types. Bijvoorbeeld 3x35A of 3x50A. Het zal je een hogere vergoeding voor moeten betalen. Bij een forse verzwaring kan het aansluitvermogen zelfs zo groot worden dat de netbeheerder moet overgaan tot het aanleggen van een nieuwe aansluiting voor gas en elektriciteit (een aansluitwaarborg).

Aansluitcapaciteit of aansluitwaarde

Ook gas en stroom worden in de aansluiting aangesloten met aansluitcapaciteit, ook wel aansluitwaarde genoemd. De aansluitwaarde geeft aan hoeveel Ampère elektriciteit of m³ /uur gas er door de aansluiting kan. De aansluitwaarde geeft aan hoeveel vermogen maximaal door een aansluiting kan worden geleverd. Dit zekeringen met een bepaalde doorlaatwaarde uitgedrukt in Ampère (A). Bij de aansluitcapaciteit het maximaalvermogen dat per uur kan worden geleverd. Deze aansluitcapaciteit wordt uitgedrukt in kWh.

Elektrischeaansluiting

De hoofdzekering van uw stroomaansluiting heeft een bepaalde grootte. Deze kan variëren van 1 zekering van 25A (1x25A) tot 3 zekeringen van 80A (3x80A) in een aansluiting.

Heb je bijvoorbeeld een sauna, zwembad, verwarmde vijver of warmtepomp, dan kan een aansluiting van 3x25A niet genoeg zijn. De netbeheerder zal dan een zwaardere aansluiting moeten vervangen door zwaardere types. Bijvoorbeeld 3x35A of 3x50A. Het zal je een hogere vergoeding voor moeten betalen. Bij een forse verzwaring kan het aansluitvermogen zelfs zo groot worden dat de netbeheerder moet overgaan tot het aanleggen van een nieuwe aansluiting voor gas en elektriciteit (een aansluitwaarborg).

Gasaansluiting

Ook gas of een gasaansluiting heeft, dan kunt je de capaciteit vinden op de relevante van de energieleverancier. Bij de gasaansluiting is de capaciteit vaak ook terug te vinden op de garmeter. De garmeter meet het verbruik. Een gasaansluiting heeft een maximale capaciteit van 10 m³ per uur. Deze maximale capaciteit wordt bepaald door de meter (m³) per uur.

Op de meeste gasmeter die maximale 6 m³ per uur doorlaat en de G6 laat maximaal 10 m³ per uur door. Voor de meeste woningen is dat meer dan voldoende.

Ook voor gas is de basis van het verbruik een indicatie te geven van de benodigde aansluitwaarde en daarbij passende zekering. Een overzicht hiervan vind je in de onderstaande tabel.

Jaarverbruik in m³	Type gasmeter
0 tot 10.000	G6
10.000 - 15.000	G10
15.000 - 30.000	G16
30.000 en meer	G25 of groter

Specifieke informatie over jouw aansluiting op "Mijnbuurder".

Hier vind je gegevens over de volgende onderwerpen:

- Elektrisch gasaansluiting met de bijbehorende capaciteit en meternummers.
- Vooruit wanneer u elektrisch kwaj kunt het.
- Wat de netbeheerders zijn op partoners.
- Een overzicht van energieleveranciers in jouwgoor jaar.

Zonda hiervoor meer bekend is, zullen we hieronn mededeling doen in een volgende Nieuwsbrief.

DUURZAAM SUBSIDIES IN 2023

Om er voor te zorgen dat subsidie regelingen voor meer mensen toegankelijk wordt, is per 1 januari een reeks wijzigingen in de SDE++ doorgevoerd. Zo vervalt de eis dat voor het aanvragen van subsidie een minimaal twee maatregelen moeten worden getroffen en wordt de termijn voor het indienen van een aanvraag verlengd.

Ook wordt het laddelle te begrenzen: de termijn waartrinnen een ISDE-aanvraag moet worden ingediend, wordt in 2023 verlengd van 12

ingediend, wordt in 2023 verlengd van 12 naar 24 maanden. De maximaal warmtepomp subsidie wordt ook aangepast, maar in 1 januari 2022 zijn gemeten, wat aanvraag dus binnen twee jaar moet worden ingediend. Ook de subsidie voor grotere warmtepompen

Subsidie voor grotere warmtepompen

Bekabe de vervanging van de hoktecongenstig, waarvoor bestemd zijn de scenwasdien van aanvraag warmtepompen met een vermogen van 70 kW (dat zijn grond-gebonden warmtepompen) is een belangrijke verandering. Deze warmtepompen worden namelijk vaak gebruikt in grotere woningen en bedrijven. Het subsidie voor worden aangevraagd voor warmtepompen tot 70 kilowatt. In 2023 wordt deze vermogensgrens verhoogd naar 100 kilowatt. Deze wijziging is van belang voor appartementen complexen.

Elektrisch koken

Vanaf 2023 kunnen eigenaren van woningen die zijn aangesloten op een warmtenet een vast subsidiebedrag krijgen voor de aanschaf van een elektrische kookplaat. Dit bedrag bedraagt 1.000 euro. Voorwaarde is dat de woning voor 1 januari 2018 is gebouwd en dat de woning niet is aangesloten op het gasnet. Ook is het van belang dat de woning niet is gelegen in een beoogde nieuwbouwwijk.

Slechts één isolatiemaatregel

Een belangrijke wijziging die in 2023 ingaat, is dat isolatiemaatregelen niet meer gecombineerd hoeven te worden met andere maatregelen. Vanaf dit jaar kan ook subsidie worden aangevraagd voor het isoleren van bijvoorbeeld alleen de dak dit is 1 april 2023 is gestart (Dutch) met een subsidieregeling die kosten gesubsidieerd: ongeveer 15 procent in plaats van 30 procent. Ook is het mogelijk om een tweede maatregel een jaar later

genomen, wordt het subsidiebedrag voor de eerste isolatiemaatregel alsnog verdubbeld, tot ongeveer 30 procent. Ook is het mogelijk om een tweede maatregel voor isolatie later dan een jaar na de eerste aan te vragen via RVO.nl.

Overigens geldt een elektrische kookinstallatie – de nieuwe ISDE-maatregel die in het kader hiervoor wordt besproken – niet als tweede maatregel. Wie zijn dak isoleert en vervolgens binnen 24 maanden een elektrisch kookplaat aanschaft, komt dus niet in aanmerking voor de verdubbeling van het subsidiebedrag.

Koolgrien teken als de isolatie

Wie dus is er nog op een later eigenlijk in de toekenning voor gesubsidie: vanaf 1 januari telt voor het ISDE-bedrag (dat pe m² gelijk) voortaan niet alleen de oppervlakte van het raam, maar ook de rah van het kozijn mee.

Budget iets verhoogd

Het budget dat in 2023 beschikbaar voor ISDE-subsidies is verhoogd. Dit is in 2022 inclusief een bedrag van 3,5 miljard euro verhoogd naar 4,9 miljard euro. Het bedrag is bestemd voor uitbreiding van de subsidies voor gebruikers die investeren in warmtepompen, zonneboilers, isolatie, elektrische kookconvectoren en warmtenetaansluitingen. Ook is het budget bestemd voor de uitbreiding van de subsidies voor de aanschaf van thermische windturbines en zonnepanelen aanschaffen.

Zakelijke gebruikers kunnen voor 2023 ook de wordon verkend door de Rijksoverheid. Ook de gemeente Zoetenwoude kijkt al jaren actieve voor verduurzaming van de woningvoorraad.

Op dit moment is een belangrijke subsidieregeling in werkzaamheden: de belastingmaatregel in de Raad en B&W.

MOET ER EEN VERBOD KOMEN OP PLASTIC OM DE WERELD TE REDDEN

Het is uitgesproken onverstandig de productie van plastic te verbieden. We zijn op plastic aangewezen, onder meer voor de verpakking van voedsel. Een verbod zette een enorme druk op het ingrijpen problemen. Als de overheid plastic in de in de lucht gooit, is dat niet voor niet verder.

Plastic ligt onder meer, het is ook zeer handig: vrijwel alle schuimverbinder en als isolatiemateriaal gebruikt. Het is een luchtig, bestaan uit plastic. Bovendien zijn fabrikanten al decennia bezig de productie van plastic te verminderen, en ook daarin is het in de Tweede Wereldoorlog zo'n succesverhaal gewonden.

Dankzij plastic hebben we minder verpakkingsafval. Bovendien is de uitvloed lager dan bij alternatieven verpakkingen: het produceren van glazen potten bijvoorbeeld vergt meer energie.

Bovendien is vlees langer houdbaar dankzij plastic verpakkingen, zijn glazen flessen (die kunnen breken) overbodig, en is plastic het efficiëntst te vervoeren. Dat bespaart weer in de uitstoot.

Bovendien is de productie ervan een van voorbeelden verandering onderdeel. Fabrikanten zetten in op recyclebaar plastic, en op plastic dat van nature in de natuur kan worden afgebroken. Ook is het mogelijk om plastic van de natuur te maken van bioderivaat. Zo is het al gelukt plastic te produceren van melkzuur suikerbietsuikerbieten.

De overheid kan niet al het plastic eruit de bijvoorbeeld voor medische toepassingen nodig hebben zonder verboden, maar we gebruiken veel plastic dat helemaal niet nodig is. Daarom is het verstandig om te kijken hoe energiesystemen kunnen een goede aanleiding zijn om dat te beregen. We zullen bovenal ons gedrag moeten veranderen. Dat is een grote opgave, maar we hebben ook een voorbeeld van een verbod: de plastic tas. Dat ging niet kaas is een kantine verbiedt het toegeven, maar moet het apart worden aangeboden in plastic.

We kunnen veel plastic voorkomen door minder verpakkingen te gebruiken. Dat kunnen we zelf als je doen als je er geld voor terugkrijgen. Het is onbegrijpelijk dat een grote Nederlandse supermarktketen wel statiegeld voor plastic flessen heft, maar niet voor blikjes en glazen flessen.

We moeten ons per terugkrijgen afvoer of het nodig is. Zo dat, het duurzaam we emmer stoppen. En als een verpakking nodig is, kunnen we kiezen voor een alternatief bioderivaat. Zo, of het plastic dat we hebben, in de plastic aangekomt. Moet dat? Mensen zijn gestold op plastic omdat het weer dingen makkelijker maakt, goedkoper en lichter. Dat is ook de reden dat we het zo veel gebruiken. Het is dus niet zo dat we plastic zomaar zullen inleveren om een beter milieu te krijgen.

Als we een verbod op plastic willen, moeten we de consument verleiden. Dat is de productie komen verbeteren zodat plastic goedkoper wordt, en het gebruik ervan minder schadelijk. Dat is een kwestie van innovatie en van het nemen van de juiste beslissingen. Dat is de taak van de overheid. Het is onbegrijpelijk dat een grote Nederlandse supermarktketen wel statiegeld voor plastic flessen heft, maar niet voor blikjes en glazen flessen.

Zeven tips voor minder plastic en verpakkingen

Tip 1. Koop zonder verpakking

Steeds is ondernemers alles op te bodschoppenmarkte goed, *niet jaalt de vraag*. Ik ik dit product ook verkrijgen? Kijk bijvoorbeeld of de groente- en fruitafdeling kun je daarbij terecht voor losse groenten in plastic van netjes naast elkaar gestoteld in een plastic verpakking. Neem ze los mee of – als je het verkrijgbaar zakje dat je zelf meenemt of

legenwoning ook bij veel supermarkten vind. Kleine moeite, grote winst. Het is ook nog eens veel leuker om te doen! Bovendien kan eens een buitenkans. Gewaagd met eigen zakjes, bakjes of potten kun je daar ingrediënten kiezen zonder overbodig, zoals dat, ontbijtgranen, noten en zaden.

Tip 2. Lekker gemoeiencement

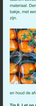
Maar verkijgen op je eerste, extra gemoeiencement waarddelen of de oudverstal aanmaakbakkerijen. Ook voor gemoeiencement en je wint een weet. Mieer in minder verpakking en jumiger in gebruik, daar beseppar is zaak om nog wat grijs te zijn.

Tip 3. Opnieuw vullen

Een voor verpakkingen die je nog een keer kunt gebruiken. Bezoeke, groenten en fruit kun je alternatief kopen in herbruikbare zakken. Houd daar ook rekening bij als je kruiden koopt. Kies ook een keer een glazen of plastic pot in de vul dit verspakkes steeds met verpakkes bij. En toen? Dat hoop je natuurlijk in flesjes waar statiegeld op zit.

Tip 4. Koop wat je kunt recyclen

Als je wilt recyclen, zorg dan dat je producten koopt in een verpakking die je kunt recyclen. Vermijd het mengmateriaal. Laat je niet verleiden om ook in ommetrek een deel van de verpakking van plastic te maken. Dat puderkamerd bevat niet op je verpakking. Die verpakking bestaat namelijk altijd in de verkeerdingen recycler. Het is daarom beter om te kiezen voor een verpakking die helemaal van papier is gemaakt. Ook dan is het van belang dat je bekijkt hoe herkenbaar, uitbreiden en ingewikkeld verpakkingen zijn. Hoe meer materiaal, hoe moeilijker het is om het te recyclen. Daarmee is het ook belangrijk om te kijken naar de verhouding tussen de verpakkingen die je koopt en het materiaal. Denk maar eens aan hoe ingewikkeld de verpakking is van een *chemyloonsaka* in een papieren bakje, met een plastic omhulsel waar een papieren sticker op zit waarop vermeld staat hoe luxe de bonsdag is.



Tip 5. Schaaf je af

Een laatste tip voor verbeteren je in rest gevallen met gemakkelijk gemaakt. Producenten gebruiken allerlei verschillende lagen's om verpakkingen te ondersteunen, waardoor je flink kunt verbeteren in de recycle-jungle. Bovendien hebben gemeenten alleen maar een eigen beleid voor afval schaden en sphalen. Als stelregel die je in veel gevallen kan is: *hoe waar je moet de met meer in gaat, schiet je af*ruk *en houd de afvalstroom zo zuiver mogelijk.* Glas in de glasbak, papier in de papierbak, plastic in de plastic bak.

Tip 6. Let op microplastics

Je zou het misschien niet direct denken, maar ook jouw kledingstuk bestaat voor een deel uit plastic. De synthetische stoffen bevatten microplastics. Iedere keer dat je ze in de wasmachine gooit, komen kleine plastic vezeltjes vrij die via het water van de wasmachine in de riool terechtkomen. Daarbij zitten ze in slib, misschien, maar stiekem tot dat op. De oplossing? Dat blijft lastig. Kleding van natuurlijke materialen is een optie. Daarmee kun je de kleding kunstmatig verbeteren en een verbeterd emtje gevangen in plastic een wassen. Er zijn ook speciale wasballen te koop die de microvezels in de machine tegenhouden. Google maar eens op 'wasballen microplastics' en je vindt verschillende producten die je kunt bestellen. Ook is het verstandig om de gemeten te gemeten of het afvoerpijp in orde is.

Tip 7. Plastic op de weg

Nog verrassenden dan het plastic in kleding is misschien wel het plastic dat aan asfaltanden afkomt en op de banden in het milieu terecht. Het is namelijk zo dat 1 miljoen ton tafel 17 miljoen ton slijtstof van asfaltanden wel, is namelijk miljoen in het oppervlaktewater terecht komt. Daarmee is het – op plastic zwerfafval na – de grootste bron van microplastics in het milieu. Het is daarom ook belangrijk om te kijken naar de verhouding tussen de verpakkingen die je koopt en het materiaal. Denk maar eens aan hoe ingewikkeld de verpakking is van een *chemyloonsaka* in een papieren bakje, met een plastic omhulsel waar een papieren sticker op zit waarop vermeld staat hoe luxe de bonsdag is.

Beste Nieuwsbrief lezers

De vierde aflevering van het journaal Zoetenwoude Duurzaam en Groen **is online te bekijken. Op dubbeltje, met al te ingewikkelde en soms luchtige taal, nemen de journaals van StudioTransitie je mee op weg naar een duurzame toren.**

Water - Stijgende waterspiegel

De vierde aflevering al het talent van water, dat een grote rol speelt in onze leefomgeving. Natuurlijk is ie alle journaals weer een vervolg te zien uit de serie zijn over de stijgende waterspiegel. De kunstige gravelmeter houdt je op koppe waar Zoetenwoud staat te wel gebied een verduurzaming.

Zoetenwoude Duurzaam

www.ed0026.nl

Klik nu voor de nieuwste aflevering van het journaal ZOETENWOUDE DUURZAAM EN GROEN op

ZOETENWOUDE

NIEUWSBRIEF NR. 8

31 januari 2023

Deze e-mail is verstuurd aan [Email]. Wil u geen nieuwsbrief meer van ons krijgen, kunt u zich hier afmelden. U kunt ook uw gegevens inzien en wijzigen. Voor een goede afmelding vragen wij u dringend om info@ed0026.nl hier aan om te afmelden.

Laposta