

Gratis energiescan voor ondernemers in de Bollenstreek

ZakelijkZuiniger biedt de mogelijkheid om een gratis energiescan aan te vragen. Deze scans helpen bedrijven bij het identificeren van energiebesparingsmogelijkheden. De scans omvatten een grondige beoordeling van het energieverbruik van het bedrijf, waarbij specifieke gebieden zoals verlichting, verwarming, koeling, ventilatie en apparatuur worden geanalyseerd. Met een energiescan kunnen er inefficiënties en energievervalsing in het bedrijfspand worden geïdentificeerd. Door deze problemen aan te pakken, kunnen er kostenbesparingen gerealiseerd worden op de energierekening.

Door bij te dragen aan de energietransitie kun je een milieubewuste aanpak benadrukken en een positief imago opbouwen bij klanten, werknemers en de gemeenschap.

De energiescans worden uitgevoerd door professionals met expertise op het gebied van energiebesparing. Ondernemers kunnen nu profiteren van hun deskundige advies en begeleiding bij het implementeren van duurzame oplossingen. Je kunt een scan aanvragen als het bedrijfspand gevestigd is in de gemeenten Hillegom, Lisse of Teylingen. Neem hiervoor contact op met info@zakelijkzuiniger.nl.



Zit jouw onderneming in Noordwijk? Gemeente Noordwijk heeft voor haar ondernemers een speciaal noodfonds om te kunnen helpen bij de energietransitie. Als ondernemer, gevestigd in Noordwijk, kan er daarom een energiescan via de gemeente aangevraagd worden. Dit kan door te mailen naar energiebesparing@noordwijk.nl.

Als iedereen een beetje doet, komen we een heel eind



Jennyfer Eriksson, mede-eigenaar van Holding Steady; specialist in mobiele weegsystemen en temperatuursensoren, Lisse.

"Met de drie bedrijven in onze holding - Stekon, Stimag, Re5al - zijn we sinds 2014 gevestigd in een heel groot pand. We hebben ons toen meteen verdiept in de mogelijkheden voor verduurzaming en energiebesparing. Het pand is vervolgens helemaal gestript en overal hebben we ledverlichting en bewegingssensoren aangebracht. Nieuwe cv-ketels erin, en airco's geplaatst die 's winters de kantoren kunnen verwarmen. In 2018 hebben we geïnvesteerd in 300 zonnepanelen op het dak, waardoor we veel meer stroom terugleverden dan we verbruikten. Vervolgens zijn we met ons wagenpark aan de gang gegaan; sinds 2013 reden we al in hybride auto's en nu hebben we zes volledig elektrische auto's, die we opladen met onze eigen opgewekte zonne-energie. Verder zijn we sinds vorig jaar helemaal van het gas af, met hulp van warmtepompen. We willen graag nog de buitenkant van ons pand helemaal isoleren. Ik ben vooral trots op het feit dat we alles zelf - en op eigen initiatief - hebben uitgezocht, gefinancierd en laten uitvoeren. Het was geen eenvoudige exercitie, dus heel goed dat dit loket er nu is om ondernemers verder op weg te helpen. We moeten het tenslotte met zijn allen doen. En als iedereen een beetje doet, komen we al een heel eind."

Wij plukken de vruchten van ons goed geïsoleerde pand

"Mijn winkel is gevestigd in een mooi, nieuw en goed geïsoleerd pand. Daar plukken we echt de vruchten van. Zo hoeft de verwarming nooit heel hoog te staan. Tegenover mijn klanten kunnen we het alleen niet maken om de verwarming helemaal omlaag te draaien. Ze moeten natuurlijk kleren kunnen passen zonder te rillen van de kou. Ik zet de verwarming wel zo laag mogelijk, maar houd eigenlijk de hele tijd de deur dicht. Een andere energiebesparende maatregel is de verlichting in de winkel. Voorbijgangers moeten ook na sluitingstijd naar binnen kunnen kijken, maar ik vind het zonde om de hele avond lampen aan te laten staan. Nu branden er tot 23.00 uur nog twee ledlampen. Verder springt een aantal lampen in het pand alleen aan als je een ruimte binnenkomt. Zo kunnen alle ondernemers vast wel iets doen dat



Lianne Willig, eigenaresse van tweedehands merkkledingwinkel Lemon Hill, Lisse.

bij ze past. Het lijkt me ook goed dat ondernemers aan elkaar laten zien welke stappen ze zetten. Niet om een ander af te troeven, maar puur om elkaar te inspireren!"

Het duurzame energieloket ZakelijkZuiniger.nl

Als ondernemer ben je zuinig op je bedrijf, op de mensen die voor jou werken, op jouw klanten, op de middelen die je inzet én op het milieu. Maar ook op de gemeenschap waar je onderdeel van bent en op jezelf. Als we een betere balans willen tussen People, Planet en Profit hebben we daarvoor actie nodig en elkaar. Het is niet erg dat er koplopers en achterblijvers zijn, als we maar samenwerken. Iedereen kan meedoen. Samen zijn we ZakelijkZuiniger.

De Europese Unie heeft een CO₂-reductiedoel van 55% gesteld voor 2030. Hiervoor ontwikkelt Nederland nieuwe ondersteuningsmaatregelen, maar ook wet- en regelgeving zoals de

informatieplicht en de Energielabel C-verplichting voor kantoren.

PROACTIEF

Regio Duin- en Bollenstreek speelt hier proactief op in met het duurzame energieloket voor ondernemers in de Bollenstreek: zakelijkzuiniger.nl

WIJ HELPEN

Hiermee ondersteunt het loket lokale mkb-ondernemers in de energietransitie. Bijvoorbeeld met dakscans voor de inzet van zonnepanelen, advies bij subsidieaanvraag of het opzetten van collectieve verbeterinitiatieven op bedrijventerreinen.

Van zonnepaneelinstallateur tot energieregisseur

Hij loopt naar eigen zeggen 'niet achter de meute aan.' Ondernemer Stephan van Schie is met zijn bedrijf Solar Compleet alweer tien jaar actief in de energiemarkt en ziet een kantelpunt naderen. "Het wordt tijd om anders te gaan denken en slim te schakelen."

Solar Compleet (gevestigd aan de Delfweg in Noordwijkerhout) is een partner in duurzame energieprojecten, met name actief in zonnepalen en gespecialiseerd in de zakelijke en agrarische sector, met sinds kort een speciale afdeling voor de particuliere sector (ZONOPHUIS).

De kiem voor dit bedrijf legde hij in zijn vorige leven als mede-eigenaar van een installatiebureau in Noordwijk, toen hij in zijn zoektocht naar nieuwe business op zonne-energie stuitte. "Ik voelde daar meteen een passie voor en zag hier de toekomst in. Op een gegeven moment heb ik mijn hart gevolgd en ben ik helemaal voor mezelf begonnen. Ik wilde pionieren! Op mijn manier. En volgens mij is dat aardig gelukt."

"HET PLAATSEN VAN ZONNEPANELEN GAAT EEN BIJZAAK WORDEN"

Het naderende kantelpunt in de energietransitie is volgens Van Schie dat de daken in het huidige tempo binnen enkele jaren vol liggen. "Daar spelen wij intern al op in met onder andere grootschalige carports, energieopslag, laadpalen en totale service. De nadruk zal in de toekomst steeds meer liggen op het managen van energie; het plaatsen van zonnepanelen gaat een bijzaak worden." Door een overkill van groene stroom raakt het net namelijk overbelast. "Dus je moet slim gaan schakelen en anders gaan denken in de bedrijfsvoering."

Vanuit die gedachte heeft Solar Compleet met een aantal fabrikanten een totaal energiemanagementsysteem ontwikkeld om de energiestromen actief te kunnen beheren en eventuele overtollige energie op een veilige



Tim Reijchard, Stephan van Schie en Vladimir Jozic.

manier op te slaan en/of te gebruiken voor het laden van een wagenpark en andere elektrisch aangedreven machines, om zo veel mogelijk off-grid te draaien en het maximale rendement uit de groen opgewekte stroom te halen. "Dankzij dit concept kan de klant heel eenvoudig 'spelen' met energiestromen, zodat je veel energie en geld kunt besparen, of zelfs kunt verdienen. Daar gaat de toekomst naartoe... Nee, daar zijn wij eigenlijk al! Ja, en Solar Compleet ontwikkelt zich daarbij van zonnepaneelinstallateur naar energieregisseur. Schrijf die maar op."

Stephan van Schie, eigenaar Solar Compleet - Noordwijkerhout.

Aardwarmte, een kans voor telers Marcel en Gerben

Ondernemers Marcel van Vliet en Gerben Wessels kijken altijd naar manieren om hun gerbera's en germini's duurzamer te telen in hun kassencomplex van ruim 50.000 m² in Rijnsburg. Dit doen zij niet alleen vanuit een economisch perspectief, maar ook met het oog op de toekomst van hun bedrijf Kwekerij Esmeralda, het sierteeltcluster, de regio én om bij te dragen aan een leefbare wereld voor hun kinderen. Reden voor de heren om zich aan te sluiten bij het Project Aardwarmte Rijnland.



Gerben Wessels (l) en Marcel van Vliet

SLIMMER OMGAAN MET ENERGIE

Hoe kunnen deze telers met minder energie dezelfde productie en kwaliteit leveren, én de CO₂-footprint verkleinen? De 65 soorten kleurige bloeiers worden door Europa geëxporteerd en moeten voldoen aan een bepaalde kwaliteit. Die kwaliteit kan geleverd worden door op een juiste manier warmte en licht te geven. De warmte wordt nu vooral gemaakt met de WKK (warmtekracht-koppeling). Dat is een gasmotor waarmee elektriciteit geproduceerd wordt voor de belichting of voor het openbare elektriciteitsnet. De warmte die daarbij vrijkomt wordt weer gebruikt om de kas te verwarmen.

KLEINE AANPASSINGEN MET GROTE IMPACT

Daarnaast hangen de kassen vol met LED-lampen (deze zetten stroom veel efficiënter om in licht dan traditionele SON-T belichting), zijn er speciale energiebesparende schermdoeken geplaatst (dit bespaart elke nacht gas en in de winter is de besparing enorm) en volgen ze geregeld cursussen, zoals 'Het nieuwe telen', om te leren hoe je nóg slimmer om kunt gaan met de beschikbare energie.

Alles om er voor te zorgen dat hun bedrijf op de juiste manier met energie, en dus ook de aarde, omgaat.

AARDWARMTE ALS KANS

In Nederland gaan we van het aardgas af en zo veel mogelijk over op duurzame energie. Een grote stap op het gebied van energiebesparing is het gebruik van aardwarmte en in de Duin- en Bollenstreek is aardwarmte een duurzaam alternatief om huizen, gebouwen en kassen zoals die van Gerben en Marcel te verwarmen.

PROJECT AARDWARMTE RIJNLAND

Met de lancering van het project Aardwarmte Rijnland is de volgende stap gezet om aardwarmte te kunnen leveren aan bedrijven en (bestaande en nieuwbouw) woningen vanaf de winter 2026-2027. Een kans die Marcel en Gerben met beide handen aanpakken om binnen hun bedrijfsvoering écht een verschil te maken.

Meer weten over het project Aardwarmte Rijnland? Kijk op <https://www.aardwarmterijnland.nl/>.