

DUURZAAM!

Molenlanden



Met deze nieuwsbrief informeren wij je graag over onderstaande duurzaamheidsonderwerpen in de gemeente Molenlanden:

- Plannen voor een aardgasvrij Molenlanden in 2050
- Feestelijke prijsuitreiking Duurzaamheidsprijs Molenlanden 2024
- Uitbreiding congestie op het elektriciteitsnet naar het midden van Molenlanden
- Molenlanden zet stap naar circulair strooizout
- Middelgrote windturbines op bedrijventerreinen Molenlanden als alternatief opwekking windenergie
- Wist je dat?

Plannen voor een aardgasvrij Molenlanden in 2050

De gemeente Molenlanden werkt dit jaar aan een update van de plannen voor een aardgasvrije toekomst in 2050. Dit heet het Warmteprogramma Molenlanden. Hierin staat welke duurzame warmteoplossingen het beste passen bij elk gebied, dorp of stad. Ook wordt beschreven waar de overstap naar aardgasvrij wonen begint en hoe de gemeente en inwoners dit proces samen doorlopen. Belangrijke uitgangspunten zijn energiebesparing, samenwerking en het benutten van natuurlijke momenten, zoals verbouwingen, onderhoud of verhuizing.

In 2020-2021 maakte de gemeente al een eerste versie van deze plannen, de Transitievisie Warmte Molenlanden. Dit jaar worden bewoners en ondernemers opnieuw gevraagd mee te denken. Zo zorgen we ervoor dat de plannen realistisch blijven en aansluiten bij de ideeën van inwoners.

De naam van het plan is veranderd naar Warmteprogramma, zodat het goed past binnen de structuur van de nieuwe Omgevingswet. Dit maakt het makkelijker om aardgasvrije plannen te combineren met andere bouw- en verbouwplannen. Zo voorkomen we dubbele kosten en wordt het vergunningsproces eenvoudiger.

In mei of juni van dit jaar presenteert de gemeente de eerste update van het Warmteprogramma. Inwoners en bedrijven worden dan uitgenodigd om mee te denken. Heeft u nu al goede ideeën over het aardgasvrij maken van uw dorp of stad? Stuur dan een mail naar duurzaam.molenlanden@jouwgemeente.nl.

Feestelijke prijsuitreiking Duurzaamheidsprijs Molenlanden 2024



Op 19 december jl. vond de feestelijke prijsuitreiking van de Duurzaamheidsprijs Molenlanden 2024 plaats. Uit de drie, door de jury genomineerden inzendingen hebben de inwoners van Molenlanden hun favoriet gekozen. De gelukkige winnaar werd **De School met de Bijbel** uit **Streefkerk**, met het initiatief 'Van groene weilanden buiten, naar groene muren'.

Zij ontvingen uit handen van kinderburgemeester Maren Mourik en wethouder Bram Visser felicitaties en een waarde-cheque van 1000 euro.

De twee andere genomineerden waren: *Van traditioneel naar klimaat-adaptief boeren* en *D(B)uurzaamheid, opvang van regenwater middels Rainwinner*.

[Klik hier om de drie genomineerde inzendingen te bekijken](#)

Uitbreiding congestie op het elektriciteitsnet naar het midden van Molenlanden

In december 2024 heeft netbeheerder Stedin congestie afgekondigd op het elektriciteitsnet in het midden van Molenlanden. Dit betekent dat bedrijven en instellingen met een grootverbruikersaansluiting in dit gebied geen nieuwe of grotere elektriciteitsaansluiting kunnen aanvragen. Bedrijven met een kleinverbruikersaansluiting en particulieren kunnen echter nog wel een nieuwe aansluiting krijgen of hun bestaande aansluiting vergroten. Ook nieuwbouwwoningen en elektrische laadpalen kunnen voorlopig nog worden aangesloten.

De netcongestie is het gevolg van een sneller groeiend elektriciteitsverbruik dan het tempo waarin de netbeheerders, Stedin en TenneT, het netwerk kunnen verzwaren. Om een oplossing te vinden, wordt er samen met lokale bedrijven in Molenlanden gekeken naar alternatieven, zoals batterijopslag, spreiding van het elektriciteitsverbruik, eigen opwekking van energie en samenwerking tussen bedrijven in een energiehub. De grootste drukte op het elektriciteitsnet is op werkdagen tussen 16.00 en 20.00 uur. Bewoners en bedrijven kunnen helpen de congestie te verminderen door activiteiten die veel elektriciteit verbruiken buiten deze uren te plannen of door zoveel mogelijk gebruik te maken van zelf opgewekte energie.

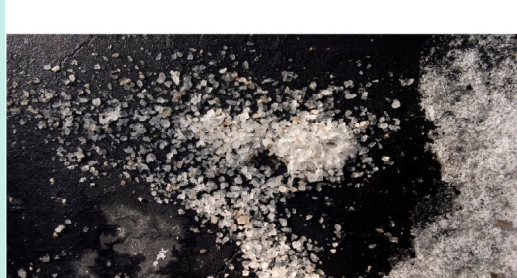
Het oostelijke deel van Molenlanden kampt al met netcongestie, en nu is ook het midden van de gemeente getroffen. Het noordwestelijke deel heeft nog geen problemen met congestie. Verder geldt er in heel Molenlanden nog geen netcongestie voor het terugleveren van elektriciteit aan het net, bijvoorbeeld via zonnepanelen.

De gemeente Molenlanden werkt samen met netbeheerders Stedin en TenneT aan het uitbreiden van het elektriciteitsnet om de congestie op te lossen. Er worden nieuwe transformatorstations gebouwd in de omgeving van Arkel, Nieuwpoort en Dordrecht, nieuwe ondergrondse kabeltracés aangelegd, en er komen ongeveer 200 extra transformatorhuisjes in woonwijken, op bedrijventerreinen en in de buitengebieden van Molenlanden.

[Klik hier voor meer informatie over netcongestie - website netbeheerder Stedin](#)

Molenlanden zet stap naar circulair strooizout

CIRCULAIR STROOIZOUT



Gemeente Molenlanden gaat gebruik maken van circulair strooizout, een innovatieve stap naar duurzamer strooizout dat niet alleen de wegen veiliger maakt, maar ook bijdraagt aan een groenere toekomst.

Circulair strooizout is duurzaam en helpt het milieu. Dit duurzame strooizout neemt per ton CO₂ op in plaats van uit te stoten. Voor elke 4 kg strooizout wordt 1 kg CO₂ gecompenseerd. Dit betekent een flinke vermindering van

onze ecologische voetafdruk. Bovendien ontvangen we een certificaat voor het gebruik van dit zout, wat ons helpt om bijvoorbeeld bouwprojecten in de regio duurzamer te maken.

We starten met het gebruik van circulair strooizout zodra de huidige voorraad op is. Dit zal nog dit strooiseizoen gebeuren.

Middelgrote windturbines op bedrijventerreinen Molenlanden als alternatief opwekking windenergie

In navolging van het besluit van de gemeenteraad om alternatieven te verkennen voor grote windturbines zijn de onderzoeksresultaten bekend. Het onderzoek was specifiek gericht op de mogelijkheden voor middelgrote windturbines met een maximale ashoogte van 45 meter, geplaatst op bedrijventerreinen binnen de gemeente. In 2023 heeft de gemeenteraad de plaatsing van dit type turbines op bedrijventerreinen mogelijk gemaakt door hiervoor een beleidskader vast te stellen.

Het onderzoek, uitgevoerd door Bosch & Van Rijn, heeft aangetoond dat er in theorie ruimte is voor de installatie van maximaal 28 middelgrote windturbines op zeven bedrijventerreinen in Molenlanden. Echter, gezien de noodzakelijke maatregelen op het gebied van geluidsreductie, slagschaduw en veiligheid, wordt een realistischer scenario met 14 turbines verwacht. De bedrijventerreinen Gelkenes en Schelluinen-West bieden, door hun omvang, de meeste ruimte voor de plaatsing van deze turbines. Het koppelen van deze windturbines aan energiehubs op de bedrijventerreinen kan zorgen voor een stabielere energievoorziening, met name voor bedrijven met een hoge elektriciteitsbehoefte.

Voor een betere inschatting van de haalbaarheid van middelgrote windturbines in Molenlanden is verdere uitwerking per specifieke locatie nodig. Uit het onderzoek komen kritische factoren naar voren die verder onderzocht moeten worden, zoals de aansluitbaarheid op het stroomnet, de business cases en de effecten op de omgeving. Het is belangrijk om te vermelden dat vrijwel alle geschikte locaties voor de turbines liggen binnen het netcongestiegebied van Molenlanden. Het integreren van deze turbines in energiehubs kan echter de belasting op het stroomnet verminderen en de business cases positief beïnvloeden.

Molenlanden zet hiermee een belangrijke stap richting duurzame energieopwekking, waarbij de mogelijkheden van middelgrote windturbines zorgvuldig worden onderzocht en afgewogen voor de toekomst.

[Klik voor meer informatie over de Regionale Energiestrategie](#)

Oproep aan ondernemers Doe mee met BringYourOwn-stickeractie



Tijdens de week van de Circulaire Economie van 17 t/m 21 maart zet gemeente Molenlanden, samen met Waardlanden zich extra in om hergebruik te stimuleren en afval te verminderen.

Ben je ondernemer in Molenlanden? Dan is dit een mogelijkheid om te laten zien dat duurzaamheid ook hoog op jouw agenda staat! Samen kunnen we eenmalig gebruik van plastic verminderen en klanten aanmoedigen om herbruikbare alternatieven te gebruiken.

Wat houdt de actie in? Plak de Bring Your Own-sticker op je deur of raam en laat zien dat klanten bij jou welkom zijn met hun eigen beker,

bakje of tas. Zo inspireer je anderen, geef je het goede voorbeeld én maak je het voor klanten makkelijk om mee te doen.

Laten we samen laten zien hoe makkelijk het is om duurzaam te zijn! Vraag nu je sticker aan en doe mee!

[Klik hier om de gratis sticker aan te vragen](#)

Wist je dat

- je met vragen over verduurzaming van je woning, energiekosten besparen en subsidies, gratis advies kunt vragen aan de **energiecoach**. Heb je een vraag, stuur deze naar duurzaam.molenlanden@jouwgemeente.nl onder vermelding van 'vraag het de energiecoach'.

Ook kun je de energiecoach bij je thuis uitnodigen, klik voor meer informatie en een afspraak [Energiecoach | Duurzaam Molenlanden](#)

- ons riool bij extreme weersomstandigheden niet groot genoeg is om al dat water aan te kunnen. Om bij extreme neerslag het water op te vangen, worden in het openbaar groen door gemeente Molenlanden WADI'S (Water Afvoer Drainage en Infiltratie) aangelegd in verlaagde delen. Wil je meer weten? Klik dan op [Vergroenen | Duurzaam Molenlanden](#)

Molenlanden



Gemeente Molenlanden
Postbus 5
2970 AA Bleskensgraaf
T: 088 75 15 000
www.molenlanden.nl/duurzaam-molenlanden

Deze e-mail is verzonden aan {{email}}.

Als u geen nieuwsbrief meer wilt ontvangen, kunt u zich [hier afmelden](#).

U kunt ook uw [gegevens inzien en wijzigen](#).

Voor een goede ontvangst voegt u duurzaam.molenlanden@jouwgemeente.nl toe aan uw adresboek.