



# Wijkbericht

Oktober 2011



Milieu en Duurzaamheid  
Ravellaan 1  
Telefoon 030-286 00 00  
[www.utrecht.nl/windenergie](http://www.utrecht.nl/windenergie)

## Gemeente Utrecht ondersteunt initiatief voor windmolens

### Energie-U kan plan voor windpark op Lage Weide uitwerken

De gemeente Utrecht wil dat de stad meer in de eigen – duurzame – energie-behoefte voorziet. Windenergie helpt daarbij. De gemeente stimuleert daarom het opwekken van windenergie. De gemeente vindt Lage Weide geschikt voor windenergie.

Mogelijk heeft u eerder iets vernomen over plannen voor windenergie op Lage Weide. In dit bericht leest u de laatste stand van zaken. Dit wijkbericht is in een ruim gebied rondom Lage Weide verspreid, ook in de gemeente Stichtse Vecht.

#### Wie gaat een plan uitwerken en windmolens bouwen?

De gemeente wil windenergie niet zelf opwekken, maar maakt het mogelijk dat anderen dit doen. Verschillende partijen konden de afgelopen maanden een plan indienen bij de gemeente.

De gemeente heeft gekeken of:

- de initiatiefnemer Utrechters betreft bij de planvorming, de exploitatie en het afnemen van stroom;

- het aantal windmolens past bij de wens van de gemeente;
- financiële en organisatorische risico's zijn afgedekt.

Het plan van Energie-U kwam als beste uit de bus. Het is een professioneel initiatief van Utrechters zelf. Duurzame energie en participatie gaan hand in hand.

### Samenvatting

De gemeente werkt mee aan het initiatief van de coöperatieve vereniging Energie-U om windmolens op Lage Weide te realiseren.

Energie-U presenteerde twee varianten, een plan voor 8 windmolens en een plan voor 14 windmolens. De ashoogte van de windmolens is 100 meter, de lengte van de wieken varieert bij de varianten. De gemeente onderzoekt of en hoe het plan van Energie-U haalbaar is. Energie-U start naar verwachting in het voorjaar van 2012 met de uitwerking. U kunt dan als belanghebbende aangeven wat u belangrijk vindt om bij de plannen rekening mee te houden. U ontvangt van de gemeente een wijkbericht waarin staat hoe u dit kunt doen.

### Wat is Energie-U?

Energie-U is een coöperatieve vereniging die zich inzet voor minder energiegebruik en meer duurzame energie in Utrecht en omgeving. Het initiatief is voortgekomen uit de wens om het rendement op grote energieprojecten lokaal te houden. De vereniging bestaat bijna één jaar en heeft nu ruim 200 leden. Iedereen die de doelstellingen van Energie-U onderschrijft, kan lid worden.

Energie-U houdt op verschillende data een Energie-café. Belangstellenden kunnen daar vast terecht met vragen en in gesprek met Energie-U over de plannen. De data hiervoor en meer informatie is te vinden op [www.energie-u.nl](http://www.energie-u.nl).

## Wat houden de plannen van Energie-U in?

Energie-U heeft twee varianten uitgewerkt. In beide varianten gaat het om turbines met een ashoogte van ongeveer 100 meter. De variant met acht turbines levert 16.000 huishoudens energie. Dat is zo'n 10% van de Utrechtse bevolking. De variant met 14 windturbines levert per jaar aan zo'n 3.000 huishoudens meer elektriciteit. De coöperatieve Vereniging Energie-U financiert de windmolens met behulp van omwonenden, bedrijven en leden van Energie-U. Zij worden eigenaar van de turbines, delen in de winst en gebruiken de groene stroom van de windmolens. Met verder onderzoek, gesprekken met omwonenden en betrokkenen en de Milieueffectrapportage (MER) worden straks de voor- en nadelen van de verschillende varianten in kaart gebracht. Pas dan besluit de gemeenteraad of er een windpark op Lage Weide komt en zo ja, welke variant.

## Om wat voor molens gaat het?

Windturbines met een ashoogte van circa 100 meter hebben een vermogen per molen van 1,5 tot 3 Megawatt. Deze zijn zichtbaar vanaf de randen van de omliggende wijken, op zichtlijnen richting Lage Weide en vanaf de A2 en het buitengebied. Met wieken van circa 50 meter zijn de molens ongeveer even hoog als de Nuon schoorsteen op Lage Weide. Windturbines kunnen buiten Lage Weide hoorbaar zijn. De mate waarin is afhankelijk van de wind en van het omgevingsgeluid van de A2, van andere wegen en het geluid van de industrie op Lage Weide.

## Wat hebben bewoners en ondernemers te zeggen over de plannen?

Als de planvorming start, kunt u als omwonende kenbaar maken wat voor u belangrijk is. Hieronder leest u wat de vervolgstappen zijn.

- 1 De gemeente werkt mee aan het initiatief van Energie-U. Energie-U werkt haar plan verder uit. Centraal in de planvorming staan het beperken van overlast en een goed ruimtelijk ontwerp. Wij raadplegen u over wat u belangrijk vindt.
- 2 De gemeente verzamelt wat bewoners, Energie-U en andere belanghebbenden inbrengen. De gemeenteraad weegt alle belangen en neemt een besluit over het plan.
- 3 Als duidelijk is wat er komt, bereidt de gemeente een wijziging van het bestemmingsplan voor. Bewoners en ondernemers die het daar niet mee eens zijn, kunnen dat laten weten.

Voor een verdere beschrijving van de stappen in de planvorming verwijzen we u naar de gemeentelijke website [www.utrecht.nl/windenergie](http://www.utrecht.nl/windenergie).

## Waarom windmolens op Lage Weide?

Windmolens gaan goed samen met bedrijfsfuncties op een bedrijventerrein. Windmolens op Lage Weide dragen bij aan een omslag naar een duurzaam bedrijventerrein. De gemeente heeft in 2009 de haalbaarheid voor windenergie onderzocht. Lage Weide bleek kansrijk. Acht tot dertien windmolens van 3 Megawatt blijven op voldoende afstand van omliggende woningen.

## Waar op Lage Weide?

Waar windmolens precies komen, kunnen we nog niet zeggen; dat wordt verder onderzocht. De effecten op de omgeving worden met een Milieueffectrapportage (MER) inzichtelijk gemaakt. Op grond daarvan wordt bepaald waar windmolens wel en niet wenselijk zijn en hoeveel er daadwerkelijk geplaatst kunnen worden.

## Zijn windmolens in Utrecht nodig?

Met windenergie doen we iets tegen klimaatverandering. Het vermindert onze afhankelijkheid van buitenlandse energieleveranciers. De gemeente wil dat in 2020 twintig procent van onze energie duurzaam is. Daarvoor zijn alle duurzame energiebronnen nodig.

## Meer informatie

Mocht u na dit wijkbericht nog vragen hebben kijk dan op [www.utrecht.nl/windenergie](http://www.utrecht.nl/windenergie). Hier kunt u zich aanmelden voor een digitale nieuwsbrief, als u op de hoogte wilt blijven over dit onderwerp.

U kunt contact opnemen het klantcontactcentrum van de gemeente, 030 - 286 00 00.