

Provincie Noord-Brabant

Brabantse Aanpak Netcongestie



Even een korte stap terug in de tijd – 2022

- Directe aanleiding voor het Landelijk Actieprogramma Netcongestie (LAN), opgericht in december 2022
- **Sneller Bouwen → versnelling netuitbreidingen**
- **Beter Benutten → energy hubs**
- **Slimmer Inzicht**



REGIO

NIEUWS

SPORT

KIJK

PODCAST

FEELGOOD

Wijzig

▲ Hoogspanningsmasten. © ANP

UPDATE

‘Ongekend en onacceptabel’: Brabant en Limburg woest over slot op stroomnet voor bedrijven

Brabant en Limburg vinden een slot op het elektriciteitsnetwerk ‘onaanvaardbaar’. Dat melden de provincies woensdagavond in een eerste reactie op het nieuws dat netbeheerder Tennet voorlopig geen bedrijven meer aansluit op het stroomnet. De Stichting Brainport noemt het nieuws ‘een mokerslag’. Minister Rob Jetten (Energie) spreekt van ‘erg spijtig nieuws met grote gevolgen’.

Ties Cleven, Jens Verhagen

Bron: BD

8 juni 2022, 20:42 • Laatste update: 8 juni 2022, 21:24

Het hoogspanningsnet in de provincies zit volgens Tennet nagenoeg aan de maximale capaciteit door de opkomst van warmtepompen, laadpalen en de overstap van gas naar stroom door de industrie. De netbeheerder stelt daarom per direct een tijdelijke stop in voor alle aanvragen van bedrijven,

Ook goed nieuws

- De wachtrij is nog lang niet opgelost. Dus voorlopig nog congestie.
- De impact van dit goede nieuws verschilt per regio

DRIMMELEN.
nieuws.nl

☁ 7°C
Bewolkt

≡ Nieuws 112 Gemeente Zakelijk Cultuur Nieuws melden!

TenneT geeft extra capaciteit vrij op stroomnet in Noord Brabant

02 DEC , 10:15 • **NIEUWS**



Hoe staan we ervoor in Brabant?



Kans op urenlang stroomuitval in delen Brabant: 'Heb zaklamp in huis'

6 oktober om 12:59 • Aangepast gisteren om 19:49

Omroep Brabant

Ontwerp codebesluit prioriteringsruimte transportverzoeken 2025

De Autoriteit Consument & Markt (ACM) consulteert een nieuw ontwerpbesluit over de prioriteringsruimte voor transportverzoeken.

Even stilstaan bij de actualiteit

Waarom de Brabantse Aanpak Netcongestie

- Samen voorkomen dat de provincie verder op slot gaat, zodat Brabant kan blijven ontwikkelen op het gebied van woningbouw, economie en verduurzaming.
- Belangrijk uitgangspunt: impact maken!

Woningbouw kan dit jaar vastlopen op vol stroomnet

Overheden en bouwers bang voor ernstige vertraging en vastlopen in bepaalde regio's

Eva Rooijers en Anna de Haas
Amsterdam

Ruimtegebrek op het stroomnet dreigt dit jaar de woningbouw hard te raken. Gemeenten, provincies en projectontwikkelaars vrezen dat de bouw van nieuwe woningen ernstig vertraagt of zelfs stilvalt in sommige regio's. 'Ik verwacht dat de woningbouw ergens het komend jaar op slot gaat', zegt Marnix Brongers, die lokale overheden adviseert over energievraagstukken en zich veel met dit dossier bezighoudt.

De vier grote steden schreven in oktober al een brandbrief aan demissionair klimaatminister Sophie Hermans omdat 160.000 woningen niet aangesloten dreigen te worden. 'Het risico van het stilvallen van de woningbouw en bijbehorende basisvoorzieningen is enorm groot.'

Nieuwe regels om de schaarse ruimte op het net te verdelen zetten de problematiek op scherp. Nu houden netbeheerders nog ruimte op het net achter de hand voor nieuwe woningen en andere kleinere gebruikers van stroom. Hierdoor had de woningbouw tot nu toe relatief weinig last van netcongestie. Per 1 juli gaat die situatie veranderen en komen woonwijken, net als de grotere bedrijven en instellingen, op de wachtlijst voor een nieuwe aansluiting. Daar staan inmiddels zo'n 14.000 partijen op.

De komende maanden onderzoeken netbeheerders hoeveel ruimte er nog over is op het net en verdelen die restruimte vanaf 1 juli stapsgewijs over de aanvragen op de wachtlijst. Dat doen ze op basis van een prioriteitenlijst die toezichthouder Autoriteit Consument & Markt (ACM) heeft opgesteld.

Als eerste komen bedrijven aan de beurt die juist meer ruimte op het stroomnet creëren, zoals grote batterijprojecten. Daarna instellingen die de veiligheid in Nederland waarborgen, waaronder defensie, noodhulpdiensten

en ziekenhuizen. Als derde komen partijen aan de beurt die voorzien in basisbehoeften zoals scholing, drinkwater en de realisatie van woonwijken. Als laatste volgen de bedrijven die het langst wachten.

Is de schaarse restruimte eenmaal verdeeld, dan is het net ook echt vol. Iedereen die dan nog meer stroom nodig heeft, moet wachten totdat netbeheerders meer ruimte hebben gecreëerd. Woningbouwprojecten kunnen dan pas verder als het net is uitgebreid, wat vaak jaren duurt. Soms tot 2032 of zelfs langer. Of netbeheerders moeten op een andere manier meer ruimte vinden. Soms zorgen ze voor extra capaciteit door het net toch nog zwaarder te belasten of door grote bedrijven zover te krijgen om de piekmomenten op het net te mijden.

Netbeheerders hielden altijd ruimte achter de hand voor woningbouw, maar dat gaat veranderen

Totdat netbeheerders duidelijk hebben hoeveel restruimte er is, zijn de precieze effecten van de nieuwe werkwijze nog onduidelijk. En ze zullen per regio verschillen. Maar Brongers verwacht dat netbeheerders in veel gebieden weinig ruimte meer achter de hand hebben. In sommige regio's moesten netbeheerders daarom al nee verkopen aan woningbouwprojecten, soms tot verrassing van een gemeente.

In Utrecht is de netcongestie het meest nijpend. 'Wij denken dat we dit jaar tegen een muur aan gaan lopen', zegt Senna Maatoug, wethouder energie en klimaat in Utrecht. 'Dan is er gewoon helemaal geen netcapaciteit meer te verdelen.'

Van t FGU 9-puntenplan naar een Brabants 9-puntenplan

Niet allemaal nieuw! Een gezamenlijke en systematische aanpak is wel nieuw.

1. **Vergroten inzicht**
2. **Tijdelijk regelbare opwek**
3. **Netbewust laden**
4. **Tijdelijk hoger belasten van het elektriciteitsnet**
5. **Technische ingrepen energiesysteem**
6. **Congestiemanagement bedrijven**
7. **Netbewuste nieuwbouw**
8. **Netefficiënte installaties bestaande bouw**
9. **Net-ondersteunende opslag & batterijen**



Begrenzen transportcapaciteit op landsgrenzen

Netbewuste nieuwbouw en slimme gebiedsoplossingen

Ontwikkelingen

- * Aan de slag in KnoopXL en 't Zoet
- Kennisdeling:
 - Webinar, Dag van t Wonen (okt '25), Werkconferentie stedelijke gebiedsontwikkeling (jan '26)
 - Leerlijn Netbewuste Nieuwbouw; 9 april '26 eerste sessie
- Aangehaakt bij landelijke kopgroep ACM prioriteringskader -> provinciale kennissessie
- Kennis naar Brabant halen (o.a. FGU, maar ook elders)
- Verkennen sturing via Omgevingsverordening



Hoe zorgen we voor maximale impact

- Samenwerking!
- Slim leren van wat er al is, of van wat er al uitgezocht wordt -> snel delen en opschalen
- Provinciaal organiseren, regionaal implementeren



Provincie Noord-Brabant

**Kortom; met BAN
volop actie!**

