

Nummer 7, april 2024

EnergieK het MAGAZINE



EnergieK is een uitgave van
EnergieKronenberg

INHOUDSOPGAVE

Pagina 3	Voorwoord
Pagina 4 en 5	EnergieKronenberg door de jaren heen
Pagina 6	All-electric als stip op de horizon
Pagina 7	Nadenken over een toekomstbestendig energiesysteem
Pagina 8 en 9	Samen op weg naar een all electric toekomstbestendig energiesysteem voor Kronenberg
Pagina 10	Wat gaan we doen?
Pagina 11	De spanning op ons laagspanningsnet neemt toe: hoe zit dat?
Pagina 12	Samen aan de slag op 22 april!

COLOFON

EnergieK het Magazine is een uitgave van Stichting EnergieKronenberg.
Dit magazine is tot stand gekomen in samenwerking met gemeente Horst aan de Maas.

Redactie: EnergieKronenberg – Piet Selen, Frank Schuurmans,
Geert Claessens, Johan Koning en Hans Kuijpers
Tekstbureau Letterdesk – Alon Winnen en Frederique Huting

Vormgeving en drukwerk: Van Issum Media

Fotografie: EnergieKronenberg

Meer weten over EnergieKronenberg?
Mail naar info@energiekronenberg.nl of bel Piet Selen (voorzitter), tel. 06 11 84 18 11

VOORWOORD

Beste lezer,

Voor je ligt een speciale editie van EnergieK het Magazine. Hierin nemen we jullie graag mee in onze plannen voor de komende jaren. Met als stip op de horizon natuurlijk een energieneutraal dorp in 2030. We beschrijven hoe wij de komende jaren samen met jullie onze energie willen inzetten. Je leest hoe we inwoners, bedrijven en organisaties in Kronenberg de weg wijzen om samen toe te werken naar het energiesysteem van de toekomst.

EnergieKronenberg is toe aan haar tweede 'bidbook'. Zie het als een koersdocument met als bestemming 2030. We gaan graag samen met jullie verder aan de slag om een pilotdorp te blijven in onze gemeente. Misschien denk je als lezer: 'Wat betekent al deze informatie voor mij?' Tijdens een overleg met meerdere experts hebben we onze toekomstplannen grondig getoetst. De feedback was erg positief, en de plannen en ideeën waarover je in dit magazine leest, werden met instemming begroet. In deze EnergieK hopen we je te informeren, en vooral ook te enthousiasmeren, over ons doel.



Piet Selen
Voorzitter EnergieKronenberg



UITNODIGING

**22 APRIL - DE TORREKOEL
SAMEN OP WEG NAAR EEN
TOEKOMSTBESTENDIG
LOKAAL ENERGIESYSTEEM
VOOR KRONENBERG!**



**MEER INFORMATIE KUNT U VINDEN OP PAGINA 12
EN OP ONZE WEBSITE WWW.ENERGIEKRONENBERG.NL**

ENERGIEKRONENBERG DOOR DE JAREN HEEN

Sinds 2015 werken we samen met jullie aan verduurzamingen in én om onze huizen. EnergieKronenberg begon als werkgroep vanuit de toenmalige dorpsraad en is sinds 2018 een zelfstandige stichting. We hebben veel met inwoners, bedrijven en organisaties gepraat en zo de nodige kennis vergaard en studies verricht. Op deze manier hebben we veel Kronenbergers een steuntje in de rug gegeven bij het verduurzamen van hun woning. Daarom kijken we vol trots terug op de afgelopen jaren. Mooie acties hebben de revue gepasseerd.



Om fijne herinneringen op te halen, zetten we een aantal mijlpalen op een rijtje:



2018
Excursie naar
100% coöperatieve
windmolen:
de Cooperwiek
in Roggel.



EnergieK
o
v
Aa

2018

Gemeente Horst
aan de Maas wint
de European Green Leaf
Award. EnergieKronenberg
is één van de ingediende
voorbeeldprojecten.



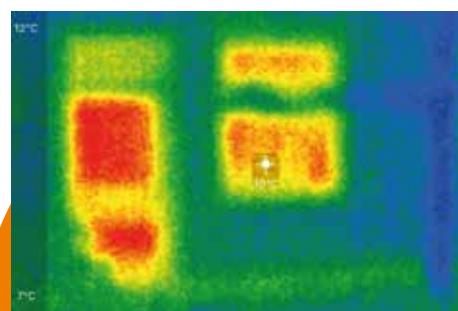
2018
EnergieKronenberg reikt
1^e bidbook aan de gemeente
aan, en gaat door als
pilotkern in Horst aan de
Maas.

2024: HOE VERVOLGEN WE ONZE REIS?

We staan de komende jaren voor grote uitdagingen: we willen met iedereen in Kronenberg meer besparen. Met meer zonnepanelen, (hybride) warmtepompen en elektrische auto's vragen we ook steeds meer van ons energiesysteem. Soms zorgt dit zelfs voor overbelasting van het netwerk. Dat roept belangrijke vragen op: Hoe zorgen we ervoor dat we dit in Kronenberg voorkomen? Hoe kan iedereen hier een steentje aan bijdragen? Moeten we zelf investeren in oplossingen of wachten we op de netbeheerder? Kunnen we ook zelf initiatief nemen voor bijvoorbeeld energieopslag en hoe beslissen we hierover?

Al deze vragen hebben we meegenomen in een nieuw bidbook met als titel: 'Samen op weg naar een all-electric en toekomstbestendig energiesysteem voor Kronenberg.' Een koersdocument waarin we beschrijven hoe we ons pad naar 2030 uitstippelen. We bekijken graag samen met jullie hoe we die weg precies vormgeven.

Daar beginnen we mee op 22 april 2024 in de Torrekoel. Samen bouwen we aan de toekomst van Kronenberg. **Doe jij ook mee?**



samen
aan
Progra

2022
De leden van
EnergieKronenberg maken op
verzoek warmte-
beelden van
woningen om
warmtelekken
op te sporen.





2015

Dorpsraad start onderzoek naar 'energie' in kleine kernen.



2017

De excursie naar Saerbeck: een dorp met een energielandschap en plannen voor een lokaal warmtenet.



2017

EnergieKronenberg organiseert een organisatie voor verkatelieer aardgasloos.



EnergieKronenberg start collectieve inkoopacties voor zonnepanelen, isolatie en warmtepompen.



2018

Excursie naar Loppersum: ontmoeting met de wethouder en energiecoöperaties. Hoe kan een dorp met veel schade door gaswinning toch verduurzamen?



2020

De coronacrisis vraagt om creatieve oplossingen: we starten met EnergieK het magazine en de inzet van livestreams.



2021

EnergieKronenberg doet samen met de gemeente mee aan de derde subsidieronde Programma Aardgasvrije Wijken (PAW). Helaas werd de aanvraag afgewezen.

PAW Programma Aardgasvrije Wijken



2022

EnergieKronenberg organiseert de Energieke Week met onder andere de zeer geslaagde dorpskwis met als hoofdthema duurzaamheid.



2023

Duurzame huizenroute in Kronenberg.

ALL-ELECTRIC ALS STIP OP DE HORIZON

De aanleiding voor de nieuwe plannen? Die ligt bij de scenariostudie die we in 2019 en 2020 samen met de gemeente Horst aan de Maas en de WarmteTransitieMakers uitvoerden. Uit dit onderzoek bleek dat voor Kronenberg – en alle andere kernen van Horst aan de Maas – een all-electric toekomst de beste warmteoplossing is. Daarmee worden collectieve voorzieningen, zoals een warmtenet, uitgesloten.

We lopen tegen problemen aan: er zijn niet genoeg warmtebronnen in ons dorp en de huizen staan te ver uit elkaar voor een gezamenlijk warmtenet. Dit betekent dat inwoners, bedrijven en organisaties zelf oplossingen moeten vinden om in hun warmtebehoefte te voorzien, letterlijk bij hen thuis. Denk aan elektrisch koken, overstappen op verwarmen met een (hybride-) warmtepomp of elektrisch rijden. Dit noemen we het all-electric scenario. Dat betekent dat we gaan toewerken naar een zelfvoorzienend Kronenberg, waar we energie opwekken, opslaan, gebruiken en delen. We worden dan een zogenoemde 'energiegemeenschap', om zelf in onze warmtebehoefte te voorzien.

Kronenbergers zijn goed bezig met het zelf opwekken van energie. Zo heeft bijvoorbeeld al meer dan de helft van de huishoudens zonnepanelen. Eerst wilden we vooral verduurzamen om goed voor ons milieu te zorgen. De laatste jaren is daar een belangrijke reden bijgekomen: geld besparen op onze energierekening. Veel inwoners voelen dit nu sterker door de oorlog in Oekraïne en onze wens om minder afhankelijk te zijn van Russisch gas. Daarnaast gaan we ook de gaswinning in Groningen stopzetten.

WAT KUNNEN WE HIER SAMEN AAN DOEN?

Het antwoord is simpel: samen toewerken naar een all-electric toekomst, waarbij energie zoveel mogelijk lokaal wordt opgewekt, opgeslagen, gebruikt en gedeeld. Een flinke uitdaging. We willen als EnergieKronenberg graag samen met jullie werken aan een lokaal, toekomstbestendig energiesysteem. Een goede organisatie en duidelijke afspraken zijn hierbij erg belangrijk. Gaat dit goed? Dan werken we toe naar het idee van een 'energiegemeenschap.' Dit is een manier om meer controle te krijgen over hoe we energie opwekken, verdelen en gebruiken: allemaal binnen ons eigen Kronenberg.

WELKE UITDAGINGEN LIGGEN OP ONS PAD?

Nu we steeds meer energie opwekken, elektrisch verwarmen en onze auto's opladen, ontstaan er problemen in ons lokale netwerk. We vragen steeds meer van ons energiesysteem. Het ligt voor de hand om landelijk het netwerk te verzwaken, zodat het netwerk onze elektriciteitsbehoefte aankan. Maar we kunnen ook slimmer te werk gaan, bijvoorbeeld door energie tijdelijk op te slaan of om te zetten in warmte. Hoe kunnen we voorkomen dat ons lokale netwerk overbelast raakt? Waardoor apparatuur uitvalt of lampen gaan knipperen? EnergieKronenberg wil deze uitdaging aangaan en samen met inwoners, bedrijven, organisaties, Enexis en de gemeente zoeken naar slimme oplossingen voor dit probleem.

We kunnen ons het beste samen voorbereiden op een duurzame toekomst. Dus, ben je al bezig met verduurzaming van je woning? Dan ben je goed bezig! Je draagt een steentje bij aan het Kronenberg van de toekomst: all-electric.

TOCH NOG ONDERSTEUNING MOGELIJK VOOR KLEINE MAATREGELEN!

Met een energiecoach in gesprek over zinvolle maatregelen voor jouw huis?

Neem dan contact op via info@energiekronenberg.nl

Bang voor de hoge kosten? Voor mensen met een klein budget en een woning met energielabel D, E of F weten onze energiecoaches mogelijk gratis oplossingen.

NADENKEN OVER EEN TOEKOMSTBESTENDIG ENERGIESYSTEEM

EnergieKronenberg heeft het doel om samen met jullie een toekomstbestendig energiesysteem te ontwikkelen. Dat gaat verder dan alleen technische oplossingen. We willen ervoor zorgen dat iedereen kan meedoen en betrokken blijft. Hierbij gebruiken wij de principes van de Wereld van B.

DE WERELD VAN B: WAT IS DAT?

Bij de Wereld van B draait het allemaal om het energiesysteem van morgen. We zitten namelijk volop in de energietransitie: we gaan van fossiele energie uit centrale bronnen, zoals kolencentrales (A) naar duurzame energie uit heel veel decentrale bronnen, zoals windmolens en zonnepanelen (B). Met de Wereld van B willen we beter begrijpen wat de overstap naar decentrale energie van ons vraagt. Om het pad naar die nieuwe wereld vorm te geven, zijn er vijf principes opgesteld. We zetten ze voor je op een rijtje:



Energie is voor iedereen beschikbaar en toegankelijk

We streven ernaar dat energie niet alleen verdeeld wordt van degene die het wel hebben naar degene die het niet hebben, maar dat iedereen altijd en tegen betaalbare kosten toegang heeft.



Energie is zoveel mogelijk van onszelf, betaalbaar en toegankelijk

Iedereen kan profiteren van zon en wind. Dat zorgt ervoor dat steeds meer mensen niet meer zo afhankelijk zijn van een centrale leverancier voor hun energie. Natuurlijk kan bijna niemand helemaal zelfvoorzienend zijn. Daarom is samenwerking belangrijk om iedereen betaalbare en permanente toegang tot energie te geven. Alle onderdelen van het energiesysteem zijn hierbij lokaal aanwezig.



Streven naar lokale balans

We zijn gewend dat ons energiesysteem voor ons in balans gehouden wordt. Een gascentrale kan bijvoorbeeld makkelijk op- of afschakelen. Nu we steeds meer zelf energie opwekken met zon en wind, moeten we ook zelf voor die balans zorgen. We beginnen met balanceren bij de bron op lokaal niveau. Elke deelnemer aan het energiesysteem – of dat nou een apparaat, huis, mens of gebouw is – zorgt voor meer evenwicht in de opwek en het gebruik. Zo blijven opwekking en gebruik van energie in balans, en voorkomen we overbelasting. Want waarom zouden we onze opgewekte energie transporteren, als we het ook lokaal kunnen gebruiken?



Gelijktijdigheid en ruimtelijke inpassing van het lokale energienetwerk

De energietransitie zorgt ervoor dat de opwekking, opslag en omzetting van energie steeds meer lokaal gebeurt. Het is daarom belangrijk dat we lokaal opgewekte energie slim inpassen en afstemmen op ons gebruik. Blijf nationaal aangehaakt, maar bekijk ook hoe je het lokale vraag en aanbod in evenwicht brengt.



Streven naar eigen regie in de aansturing van het lokale energiesysteem

De overheid trekt zich steeds meer terug en vertrouwt op de markt. De overheid krijgt daarom een andere rol: het stimuleren van maatschappelijke veerkracht en zelfredzaamheid op decentraal niveau. Dat betekent dat mensen op lokaal niveau steeds meer zelf hun eigen duurzame energie regelen, zonder dat de overheid zich daarmee bemoeit.

EnergieKronenberg neemt vol enthousiasme deze uitdaging aan en streeft ernaar een leidende rol te blijven spelen in de gemeente Horst aan de Maas.

Samen werken we aan het vormen van een sterke en lokale energiegemeenschap!



Samen op weg bestendig ener



! Huidig

Kronenberg staat voor het All Electricscenario: iedereen gaat individueel aan de slag met zonnepanelen, warmtepomp, airco, elektrische auto, etc.

Tegelijkertijd zijn we steeds meer afhankelijk van wind- en zonne-energie, zonder daar sturing op te hebben. De kans is groot dat daarmee het huidige energiesysteem gaat vastlopen.

Het netwerk kan het niet aan of omvormers vallen uit door laagspanningscongestie. Dit moeten we voorkomen.



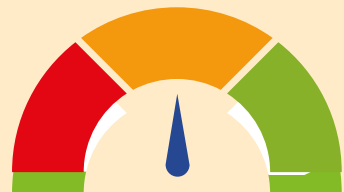
uitgebreide informatie over deze items op pagina 7

Overgang

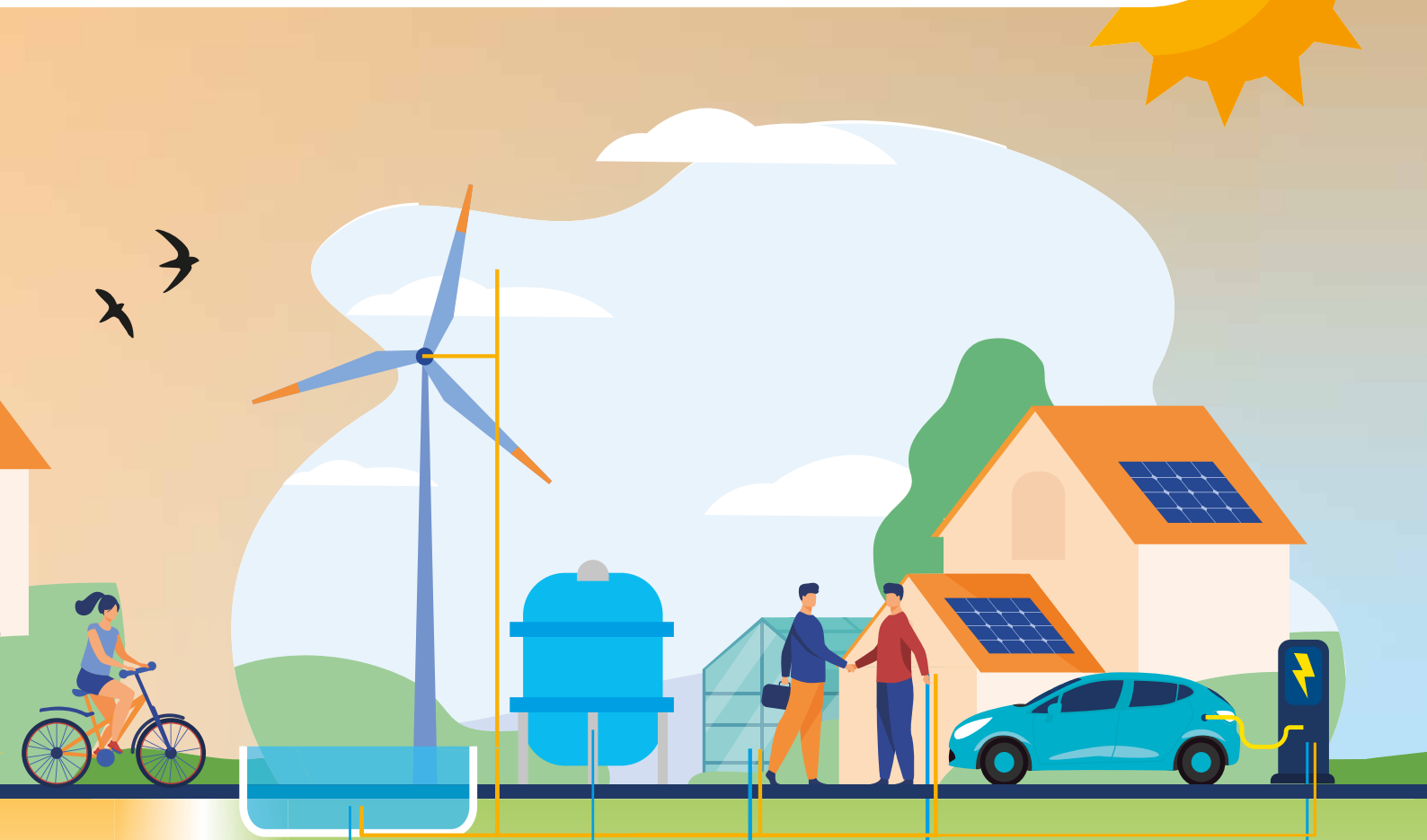
We moeten nadenken over een ander energysysteem en daar gebruiken we uitgangspunten die anders zijn dan nu. Deze transitie vraagt om andere leidende principes.

Onze leidende principes

- € Energie is voor iedereen beschikbaar en betaalbaar
- 👤 Energie is zoveel mogelijk van onszelf en betaalbaar en toegankelijk
- ⚖️ Streven naar een lokale balans in opwek, opslag en gebruik van energie
- 💡 Streven naar gelijktijdigheid binnen en ruimtelijke inpassing van het lokale energienetwerk
- 🏛️ Streven naar regie in de aansturing van het lokaal energienetwerk



naar een all electric toekomst- rgiesysteem voor Kronenberg



Toekomst

Meest ideale scenario

Het systeem is in evenwicht. Er is communicatie en verbinding tussen opwekking van energie, opslaan door bijvoorbeeld warmte ondergronds, zonnepanelen, stroom in elektrische auto's, en afname. De regie ligt bij de energiegemeenschap in Kronenberg.



Wat gaan we concreet doen?

- 1 Blijven doen wat we al deden: hulp bij verduurzaming thuis
- 2 Nieuwe diensten rond hulp bij subsidies, energieverbruik monitoren, overgang warmtepomp
- 3 Inzicht verschaffen in energiegebruik van de kern Kronenberg
- 4 Nagaan hoe we laagspanningscongestie kunnen voorkomen
- 5 Met dakeigenaren aan de slag voor collectief gebruik zonnepanelen
- 6 Nagaan welke aanvullende rol zon en wind kunnen hebben
- 7 Met enkele buurtbewoners nagaan of een microgrid kansrijk is
- 8 Ontwerpen van een slim lokaal energiesysteem dat in balans is
- 9 Vormen van een Energiegemeenschap die hierop de regie gaat voeren
- 10 Nagaan lokaal verbouwen en inzetten biobased bouwmaterialen



Evenwicht /
Gelijktijdigheid



Energie-neutraal



Regie bij de
Kronenbergse
energiegemeenschap



Energie-
rechtvaardigheid

uitgebreide
informatie over
deze items op
pagina 10





WAT GAAN WE CONCREET DOEN?

Nu je weet waarom het zo belangrijk is om samen aan verduurzaming te werken, en volgens welke principes we dat doen, is het tijd om aan de slag te gaan. We hebben een actieplan opgesteld met 10 punten.

LEES HET RUSTIG DOOR EN KIJK WAAR JIJ JOUW STEENTJE WILT BIJDAGEN:

- ✉ **1. Doorgaan met onze bekende diensten voor thuisverduurzaming .**
We blijven ondersteuning bieden zoals jullie van ons gewend zijn. Dat doen we met onze energiecoaches (Warmmakers), het uitbrengen van EnergieK, het organiseren van inkoopacties en nog veel meer.
- ✉ **2. Uitbreiden met nieuwe diensten voor hulp bij subsidies, energieverbruik, en de overstap naar warmtepompen.**
We overwegen ondersteuning bij het aanvragen van subsidies, het aanpakken van complexe installatievraagstukken als warmtepompen, en leggen je uit hoe je deze gebruikt en in de gaten houdt.
- ✉ **3. Inzicht geven in het energiegebruik van Kronenberg.**
We zien het dorp als één groot huis waar we samen in wonen. Zo begrijpen we wat we verbruiken en opwekken, en kunnen we daar slimmer mee omgaan.
- ✉ **4. Onderzoeken hoe we het lokale netwerk kunnen beschermen tegen overbelasting.**
We bekijken lokale opwekmogelijkheden en opslag, zoals buurtaccu's en het omzetten van stroom naar warmte.
- ✉ **5. Samenwerken met lokale dakeigenaren voor collectieve zonne-energie.**
We willen de mogelijkheden voor gedeelde zonne-energie verder uitbreiden en onderzoeken wie nog meer kan bijdragen.
- ✉ **6. Verkennen van aanvullende bronnen van zonne- en windenergie.**
Is er ruimte voor meer zonne- of windenergie die past bij Kronenberg? Dat zoeken we graag samen met jullie uit.
- ✉ **7. Met buurtbewoners de mogelijkheid van een microgrid onderzoeken.**
We ondersteunen het idee van een kleinschalig energienetwerk voor stroom en warmte in het buitengebied.
- ✉ **8. Ontwerpen van een slim, lokaal en gebalanceerd energiesysteem.**
We streven naar een lokale onafhankelijkheid en oplossingen die zorgen voor balans in vraag en aanbod.
- ✉ **9. Opzetten van een energiegemeenschap die de leiding neemt.**
Dit systeem vereist heldere afspraken over eigenaarschap en de prijsvorming van opgewekte energie, om het toegankelijk en eerlijk te houden voor iedereen.
- ✉ **10. Lokaal verbouwen en inzetten van biobased-bouwmaterialen.**
We gaan graag samen aan de slag om biobased-isolatiemateriaal te ontwikkelen dat we kunnen gebruiken voor nieuwbouw of isolatie in ons dorp. Laten we samen kijken waar jouw interesses liggen en hoe jij kunt bijdragen aan een duurzaam Kronenberg.

Want verduurzamen, doe je samen!

Interesse om ook mee te doen?

Meld je dan aan om op 22 april 2024 met ons in gesprek te gaan via een mailtje naar info@energiekronenberg.nl

DE SPANNING OP ONS LAAGSPANNINGSNET LOOPT OP : HOE ZIT DAT?

Je hebt het onderwerp inmiddels vast wel eens voorbij horen komen op verjaardagen: de spanning op ons energienet neemt toe. Dat zorgt er bijvoorbeeld voor dat omvormers uitvallen of dat je elektrische apparaten niet goed werken. Natuurlijk willen we er samen voor zorgen dat dit niet dagelijks voorkomt. Genoeg redenen dus voor netbeheerders, zoals Enexis, om het energienet te verzwaren. Hoe dit allemaal werkt, leggen we je uit.

Hoe zit het met ons stroomnet? Natuurlijk zijn er in het net altijd standaard schommelingen in de elektrische spanning. Deze schommelingen ontstaan door veranderingen in de afname en opwek van stroom. Verandert de waarde te veel ten opzichte van de standaardspanning? Dan zorgt dat voor problemen met de spanningskwaliteit.

HET LAAGSPANNINGSNET

De standaardspanning in ons laagspanningsnet is 230 Volt. Afhankelijk van de lokale afname en opwek zijn er wisselingen in de standaardspanning. Wettelijk gezien moet de spanning op het net tussen de 207 en 253 Volt liggen. Huishoudelijke apparaten zijn ontworpen om binnen deze spanning te werken. Ligt de spanning buiten deze voltages? Dan bestaat het risico dat apparaten niet goed functioneren, of zelfs beschadigd raken. Op zo'n momenten hebben we te maken met over- of onderspanning.

Deze problemen doen zich vooral voor in oudere laagspanningsnetten met relatief lange en dunne kabels. Netwerkbeheerders kunnen het netwerk een handje helpen door het te verzwaren. Dat doen ze door bijvoorbeeld extra kabels aan te leggen of het aantal elektriciteitshuisjes te verdubbelen. Ook in Kronenberg, dus.

OVERSPANNING EN ONDERSPANNING

Als de voltages in het energienet te hoog of te laag liggen, ontstaat over- of onderspanning. Bij onderspanning spreken we over voltages onder de 207 Volt. De vraag naar elektriciteit is dan te groot. Dat komt bijvoorbeeld door een grote stroomvraag door warmtepompen of laadpunten voor elektrisch vervoer. Als er sprake is van onderspanning, dan merk je dat bijvoorbeeld doordat je lampen knipperen.

Van overspanning spreken we daarentegen bij voltages hoger dan 253 Volt. Overspanning ontstaat als het elektriciteitsaanbod groter is dan het net aankan. Vaak komt dit door teveel opgewekte zonnestroom. Dit gebeurt bijvoorbeeld op piekmomenten in straten met veel zonnepanelen. Om te voorkomen dat de netspanning oploopt tot te hoge voltages schakelen de omvormers in zonne-installaties zichzelf uit. De zonnestroom die je opwekt, lever je dan tijdelijk niet terug aan het net.

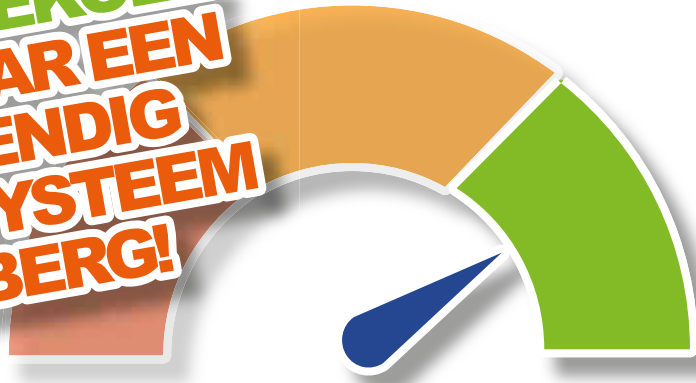
DE TOEKOMST

Doordat we steeds meer zonnepanelen aanleggen, elektrische laadpalen plaatsen en warmtepompen aansluiten, heeft het laagspanningsnet het steeds zwaarder. Daarom is het een logische keuze van netbeheerders om het net uit te breiden of te verzwaren.

Naar verwachting gaan we in de toekomst nog vaker kiezen voor zonnepanelen, elektrisch rijden en warmtepompen. Dus verzwaren we het net niet? Dan neemt de kans op spanningsklachten sterk toe. Gelukkig zijn er naast de technische oplossingen, zoals verzwaring of uitbreiding van het net, ook dingen die we zelf kunnen doen. Met je eigen gedrag, kun je namelijk ook een rol spelen. Hoe je dat doet? Dat komt Stephan Brandligt ons op 22 april 2024 in de Torrekoel vertellen.

Kom luisteren en meepraten!

22 APRIL - DE TORREKOEL SAMEN OP WEG NAAR EEN TOEKOMSTBESTENDIG LOKAAL ENERGIESYSTEEM VOOR KRONENBERG!



WAT? Informatie delen, samen ideeën bedenken en de presentatie van het nieuwe bidbook

WAAR? De Torrekoel

WANNEER? 22 april 2024 van 19.30 uur tot 22.00 uur

PROGRAMMA:

- Welkom door Piet Selen, voorzitter EnergieKronenberg
- Toelichting van het programma door avondvoorzitter Ben Timmers
- Toelichting laagspanningscongestie door Stephan Brandligt, onafhankelijk coördinator Actieagenda Netcongestie Laagspanningsnetten
- Toelichting bidbook EnergieKronenberg: op weg naar een toekomstbestendig lokaal energiesysteem voor Kronenberg
- Aanbieden bidbook aan wethouder Thijs Kuipers, portefeuillehouder energietransitie

Na de pauze gaan we in gesprek over de energietransitie van Kronenberg.

- Wat is een logische vervolgstap voor mijn woning?
- Kunnen we een energienet met enkele burens organiseren?
- Kunnen eigenaren van een groter dak een bijdrage leveren aan de grote energiebehoefte van Kronenberg?
- Hoe kunnen we een slim, toekomstbestendig energiesysteem vormgeven?
- Wat wil jij EnergieKronenberg meegeven of waar wil jij zelf mee aan de slag?

WIE IS STEPHAN BRANDLIGT EN WAT KOMT HIJ VERTELLEN?

We willen voorkomen dat huishoudens en kleine bedrijven last krijgen van overbelasting van het netwerk, waardoor bijvoorbeeld zonnepanelen worden afgeschakeld. Daarom heeft het Rijk samen met de netbeheerders de Actieagenda Netcongestie Laagspanningsnetten gepresenteerd. De coördinatie van dit plan ligt bij Stephan Brandligt.

Hij komt op 22 april 2024 in de Torrekoel uitleggen welke problemen op ons pad komen. Bijvoorbeeld doordat we steeds meer zonnepanelen leggen, warmtepompen installeren, op inductie koken en elektrisch rijden. Maar nog belangrijker: hij legt ook meteen uit wat we hier zelf aan kunnen doen.

