

Liander wijkaanpak “Vogelweide, Zoeterwoude”



Josja Veul
Omgevingsmanager

Richard Stoop
Projectmanager

Agenda

Bewonersavond Vogelweide,
Zoeterwoude
9 juli 2024

1. **Wijkaanpak Vogelweide**
2. **Werkzaamheden Liander**
3. **Wat is een elektriciteitshuisje?**
4. **Plaatsen elektriciteitshuisjes in de wijk**
5. **Generieke planning**

Wijkaanpak Liander

Energie transitie Vogelweide, Zoeterwoude

Waarom de energietransitie?

- Remmen van klimaatverandering
- Beperken van CO2 uitstoot

Hierdoor grote vraag naar elektriciteit:

- Toename vraag naar elektra-aansluitingen en verzwaringen van bestaande elektra-aansluitingen
- Gasloos bouwen
- Duurzame mobiliteit

Waarom een wijk gerichte aanpak?

- 30 jaar duurzaam vooruit kijken
- In één periode de straat open

Huidige staat elektranet van de wijk?

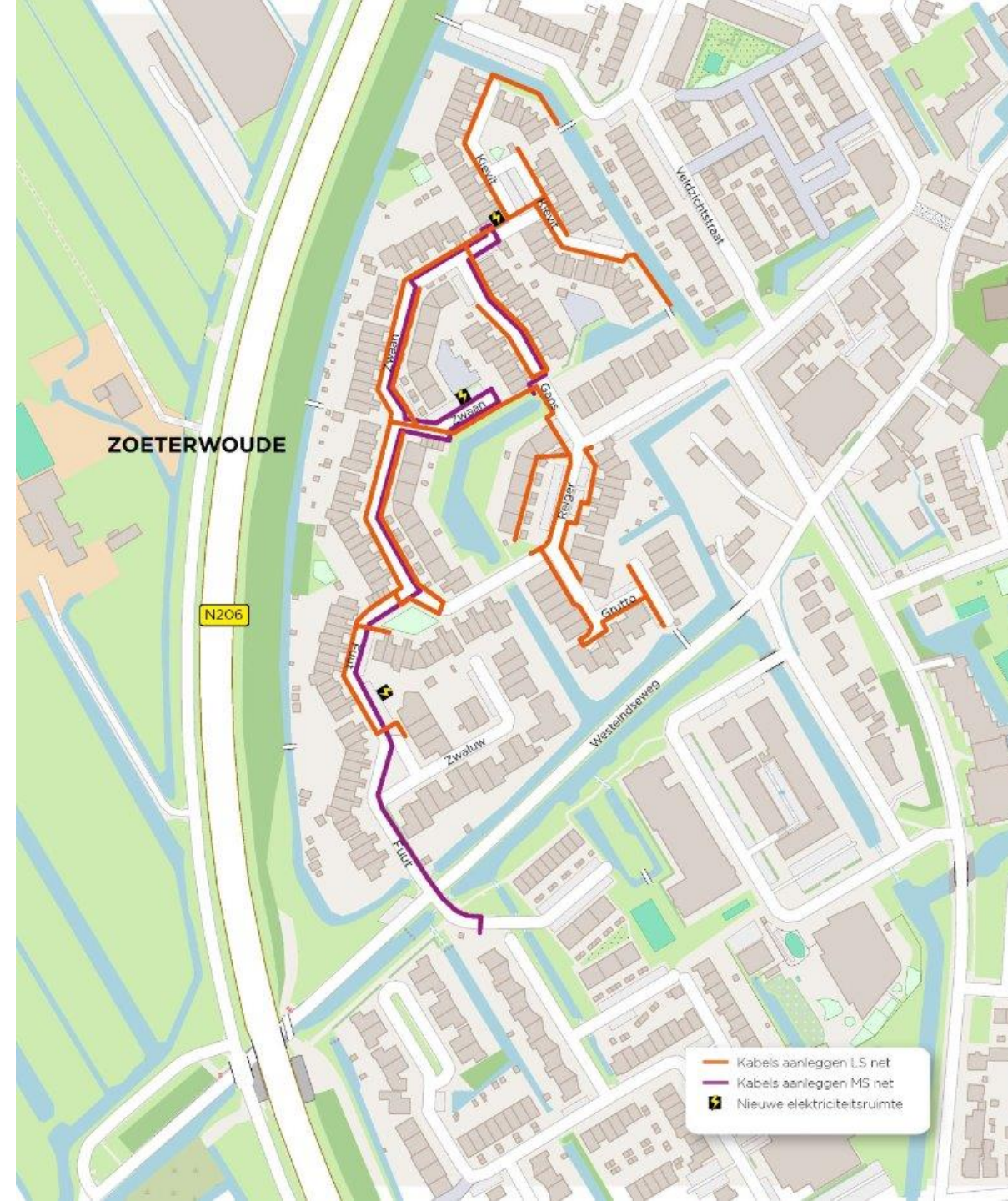
- Netcongestie, geen ruimte meer op het elektriciteitsnet in de wijk voor:
 - elektrisch koken
 - elektrisch laden van auto's
 - terugleveren energie opgewerkt vanuit zonnepanelen
 - gebruik van een warmtepomp
 - gebruik van een airco
- één overbelast elektrastation in de wijk waar 216 woonhuizen op zijn aangesloten
- Elektrakabels gelegd 1979



Werkzaamheden Liander

Wat gaan we doen en wat merkt u hiervan?

- Opgraven van oude elektriciteitskabels
- Leggen van nieuwe elektriciteitskabels
- Huisaansluitingen overzetten van oude kabel op nieuwe kabel
- Sleuf dicht maken en straatwerk tijdelijk herstellen ten behoeven van bereikbaarheid bewoners
- Verwijderen van oude elektriciteitskabels
- Plaatsen 2 nieuwe elektriciteitshuisjes en vervangen van huidige ruimte aan de Zwaan



Wat is een elektriciteitshuisje?

Energie transitie Vogelweide, Zoeterwoude

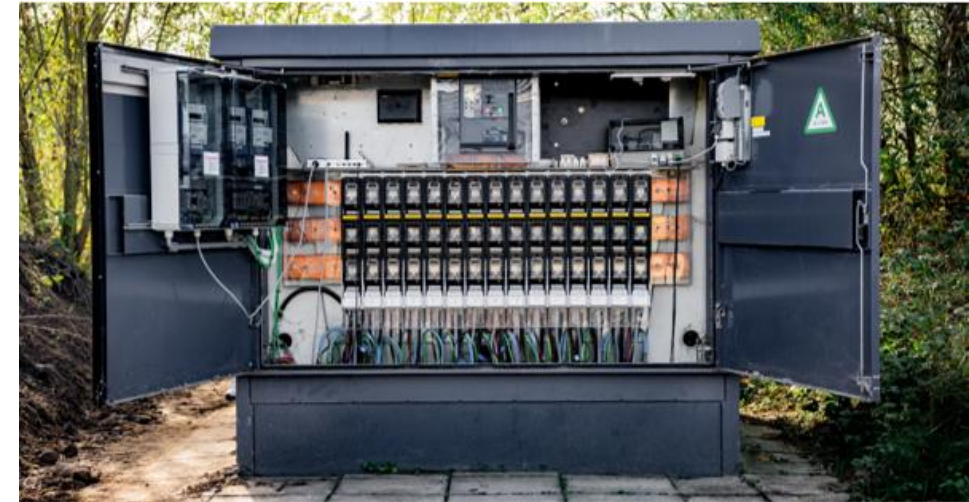
alliander

Wat doet een elektriciteitshuisje?

- Stoppenkast van uw buurt
- Via kabels onder de grond gaat de stroom naar uw woning

Waarom zijn er meer huisjes nodig?

- Toename in gebruik van elektrische apparaten
- Terugleveren van energie van uw zonnepanelen
- Één huisje per +- 50 woningen
- Voor voldoende spanning moet er een maximale afstand van 200 meter tussen de woningen en het elektriciteitshuisje zitten.



Plaatsen elektriciteitshuisjes in de wijk



Elektriciteitshuisje aan de Fuut



Elektriciteitshuisje aan de Zwaan



Elektriciteitshuisje aan de Kievit

Generiek planning elektrawerkzaamheden

19 augustus t/m eind juli 2025

Leggen van nieuwe elektrakabels

- Week 36-2024 starten vanaf Kievit richting de Zwaan (aanleg midden- en laagspanningkabels)
- Week 46-2024 tot week 9-2025 vanaf Zwaan naar Reiger en Fuut (aanleg middenspanningkabels)
- Week 10-2025 tot week 15-2025 vanaf Fuut naar Zwaan (aanleg laagspanningskabels)

Overnemen van huisaansluitingen

- Week 02-2025 tot week 16-2025 starten met overnemen huisaansluitingen vanaf de Kievit richting de Fuut.
Huisaansluitingen overnemen, kortstondig gaat de stroom bij u eraf. Specifieke uitschakeldatum worden met u afgestemd door aannemer Voskuilen

Verwijderen van oude elektrakabels

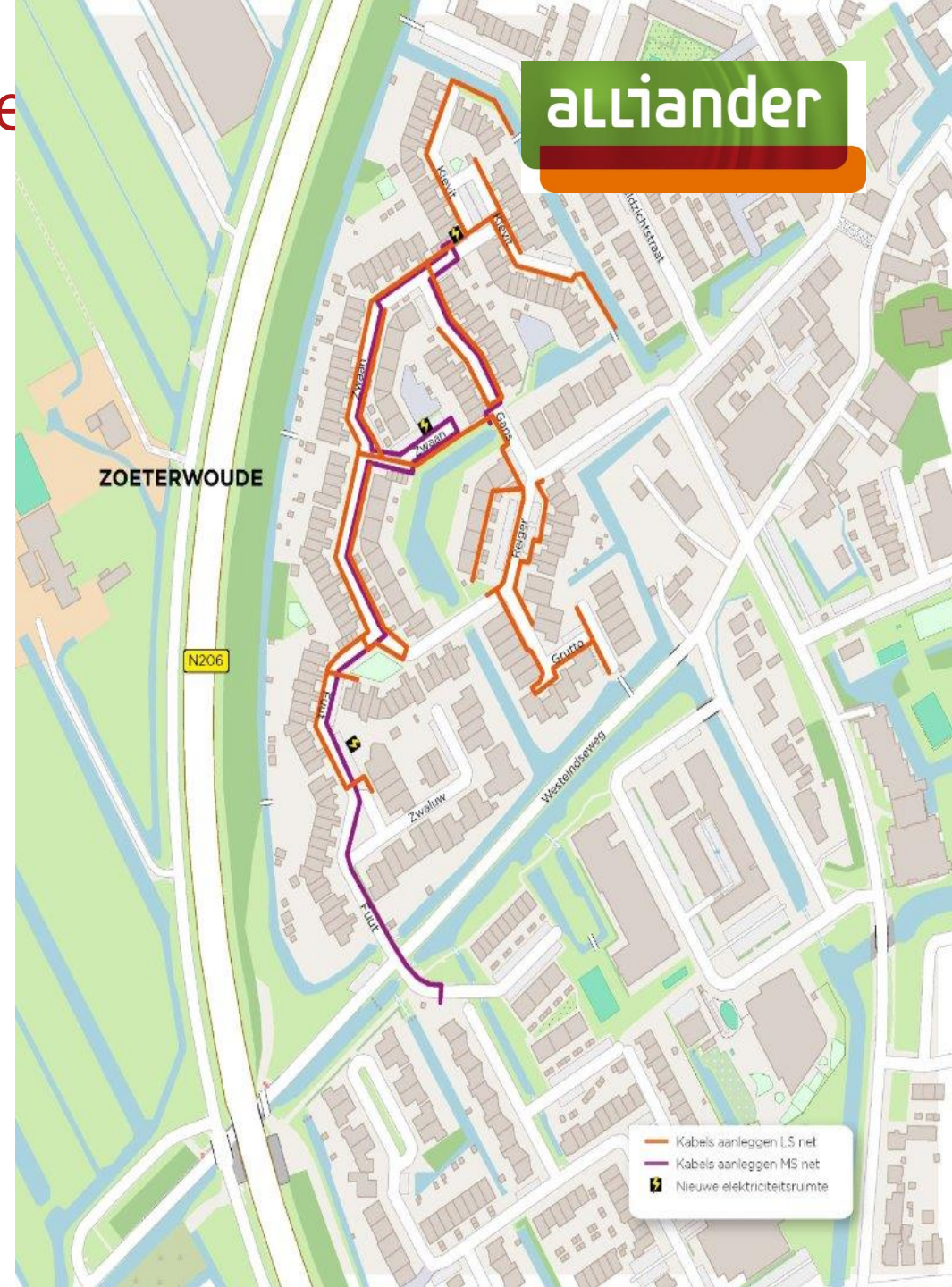
- Week 16-2025 tot week 28-2025 starten vanaf Kievit richting de Fuut

Vertragende risicofactoren

- Weerinvoeden
- Afwezige bewoners bij overnemen huisaansluiting, als u niet aanwezig kan zijn kunt u dit afstemmen met Voskuilen

- Onze planning is binnenkort te volgen via onze website, zo weet u wanneer we bij u in de straat werken.

Scan hier de QR code:



Bedankt voor uw aandacht

Vragen? Zoek ons op bij de Liander tafel

allliander

