

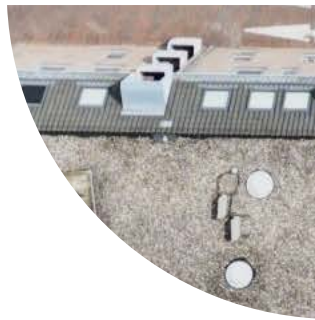


2 juni 2026

- 20.00 uur: Start/Opening
- 20.05 uur: Beleid Gemeente Tiel
- 20.15 uur: Introductie energiepark Bergakker
 - Initiatiefnemers
 - Bergakker zelf
 - Tijdlijn
 - Participatie
- 20.35 uur: Vragen uit het publiek
- 20.45 uur: Start informatiemarkt
- 21.45 uur: Afsluiting/Einde

Gemeente Tiel

Wethouder Jur Marringa



Projecten voor duurzame energie-opwek

Wat is het beleid van de gemeente?

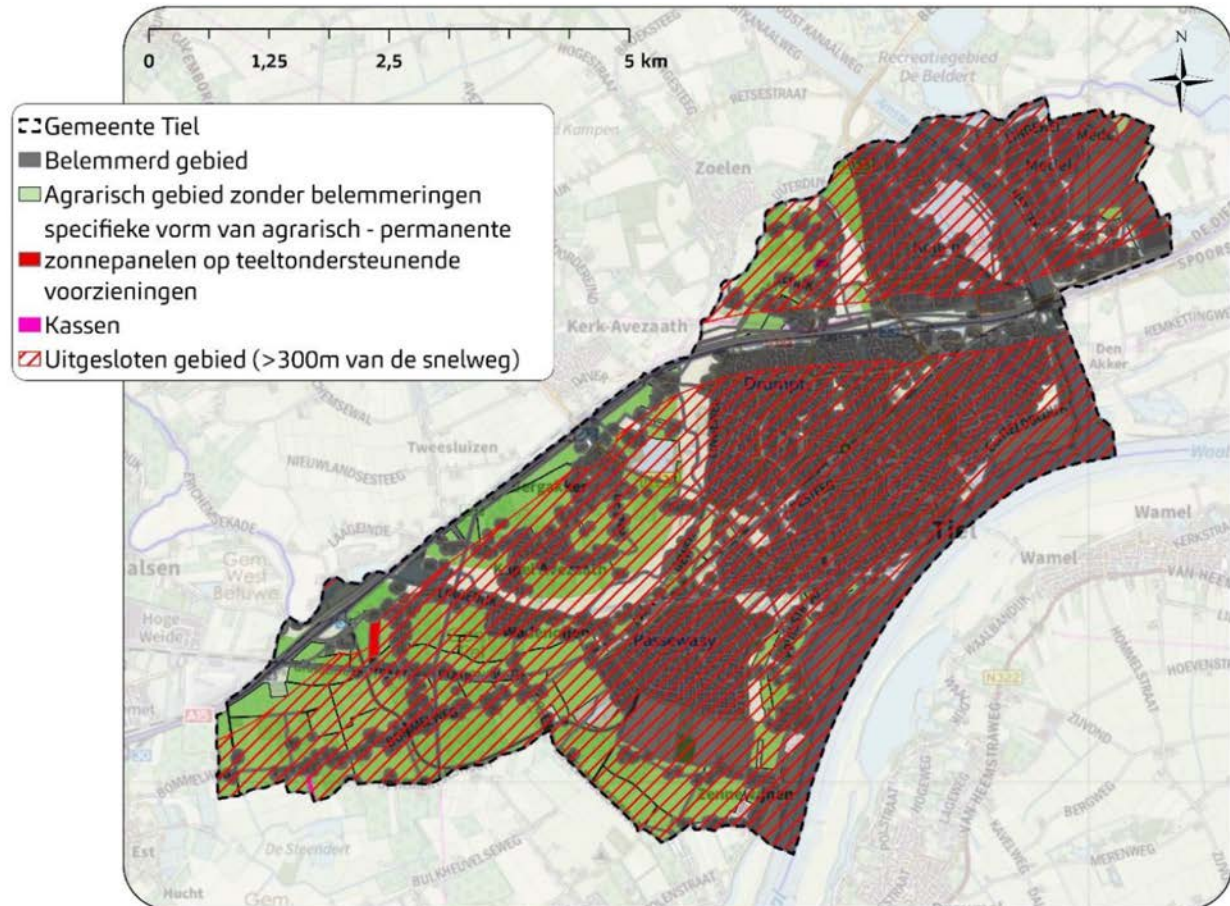
	WIND	ZONNEVELD	ZON OP DAK	TOTAAL*
BUREN	0,122	0,055	0,041	0,218
CULEMBORG	0,072	0,016	0,008	0,097
MAASDRIEL	0,070	0,023	0,033	0,126
NEDER-BETUWE	0,156	0,041	0,037	0,234
TIEL	0,040	0,013	0,037	0,090
WEST BETUWE	0,190	0,099	0,087	0,376
WEST MAAS EN WAAL	0,000	0,030	0,018	0,049
ZALTBOMMEL	0,100	0,006	0,039	0,145
REGIO	0,750	0,283	0,301	1,335

*Bij totalen zijn afrondingsverschillen mogelijk

- Nationaal Klimaatakkoord
 - 35 TWh aan elektriciteitsopwek op land
- Regionale Energiestrategie: RES Fruitdelta Rivierenland
 - Afspraken over opwek duurzame energie
 - Met regio (1,335 TWh) en per gemeente (0,09 TWh)



- DEPO-beleid (Duurzame Elektriciteitsproductie- en Opslag)
- Waar is opwek en opslag mogelijk?
- Gekeken naar:
 - Landschap
 - Woongebieden
 - Infrastructuur (zoals wegen)
 - Bestaande functies



- Alleen binnen 300m van snelweg
 - Voor behoud open landschap
- Dit project valt binnen “kansrijk” gebied
- Kansrijk betekent: hier mag een initiatief worden onderzocht
 - Niet: Hier mag je meteen bouwen

Regels voor initiatiefnemers



- Betrokkenheid omgeving
 - Vroeg in gesprek (voordat een plan definitief is)
 - Feedback uit omgeving moet serieus worden meegenomen
- Goede inpassing
- Omgeving moet kunnen meeprofiteren
 - 50% lokaal eigendom
 - Bijdrage aan omgevingsfonds



- Verkennen en ontwerpen
- In gesprek met omwonenden en belanghebbenden
- Uitwerken van inpassing en participatieplan
- Vergunningsaanvraag
- De gemeente:
 - Toetst aan de hand van het DEPO-beleid
 - Weegt belangen af
 - Maakt uiteindelijk besluit
 - Verleent vergunning

Initiatiefnemers

ECoBuren - NOVAR



Evert Obdeijn
Projectleider eCoBuren



Rolf Luijendijk
bestuurslid eCoBuren



Tom Schutte
Projectontwikkelaar Novar



Liza Koch
Omgevingsmanager Novar

- Gebiedscoöperatie Buren / Tiel
- Leden ca. 250 / mailgroep ca. 800
- Opgericht in 2018
- Projectontwikkeling <> coöperatieve taken
 - Opwek- / opslag / laden
 - Warmte
- Samenwerking met Novar
 - Roodakker
 - De Beldert
 - Molenkampen
 - Bergakker
- Regionale samenwerking in Energiegemeenschap Rivierenland
- Interesse vanuit Tiel om mee te werken? Meld je?



novar



2014

Opgericht in Groningen



130

Werknemers in Groningen,
Arnhem & Rotterdam



> 630 MWp

Geïnstalleerd vermogen



5 MW

Geïnstalleerd
batterijvermogen



24 parken

27 daken

Opgeleverde projecten



4 GW

Doel 2030



Slim Opslaan

novar

Batterij
Waterstof
e-Boiler



Efficiënt gebruiken

REPOWERED

Smart PPA
Curtailment
Congestiemanagement
Exploitatie zonne-installatie
Exploitatie windinstallatie
Exploitatie batterijsysteem
Exploitatie e-boiler
Exploitatie elektrolyser
Exploitatie smart energy hub

novar

PPA
CPPA
Laadinfra



novar

Zelf opwekken



Zonnepanelen op het dak
Zonnepanelen op de grond
Zonnepanelen op het water
Zonnepanelen boven parkeerplaatsen
Zonthermie

Beheren en optimaliseren



klaer

Commercieel beheer
Technisch beheer
Preventief onderhoud
Correctief onderhoud
Performance analyse en optimalisatie
Security
Land Maintenance

REPOWERED

Balansverantwoordelijke (BRP)
Balancing Service Provider (BSP)
Congestion Service Provider (CSP)

REPOWERED

Quickscan
Haalbaarheidsstudie
Businesscase
Projectmanagement
Strategie

klaer

Financieel Advies
Juridisch Advies
Technisch Advies
Inspecties

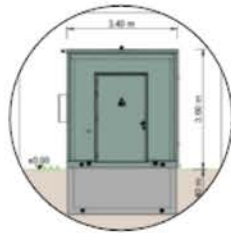
Consultancy



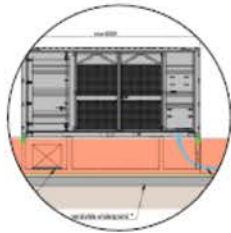
Alles onder één dak.

Bergakker zelf

Waaruit bestaat een Zonnepark?



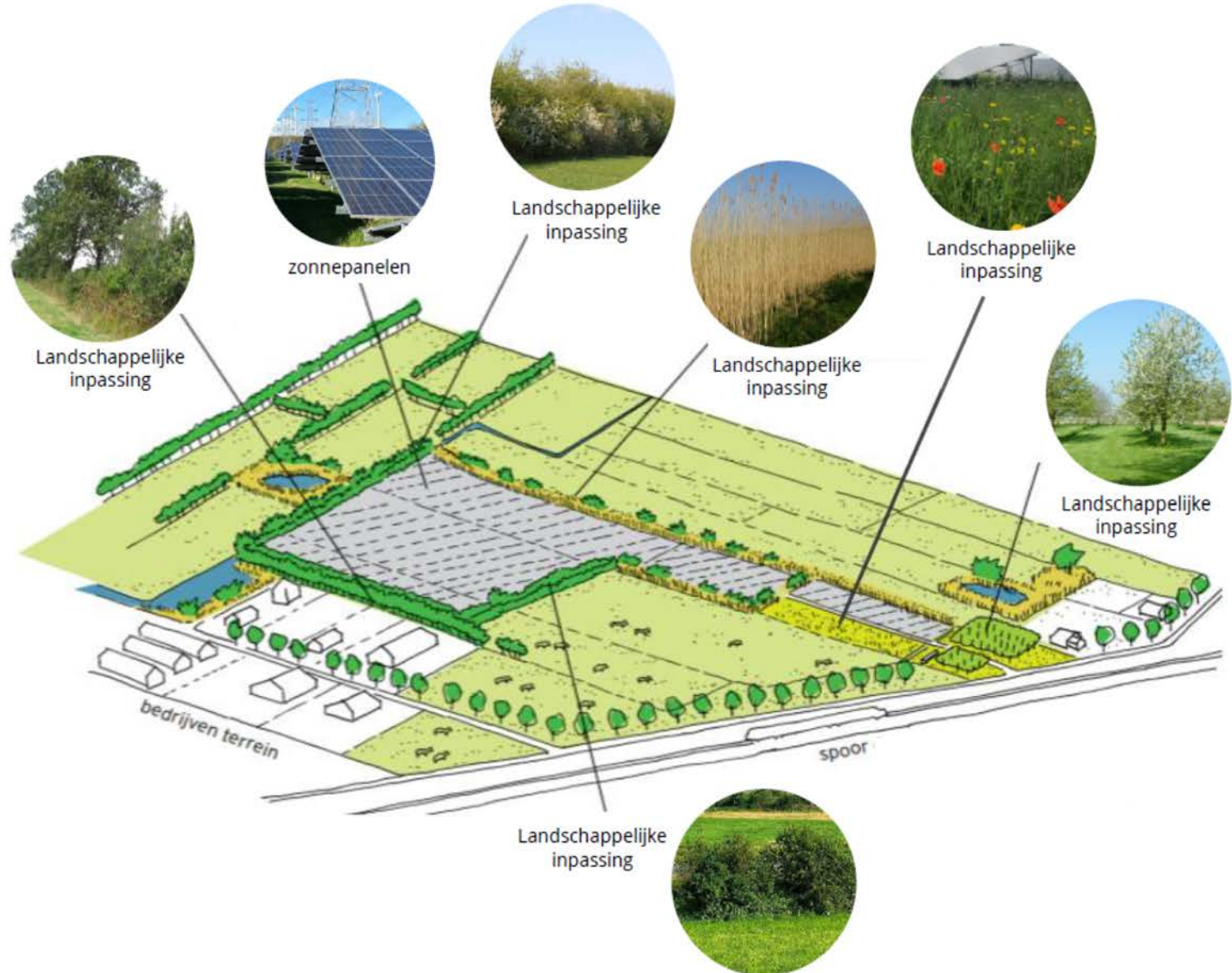
onderstation

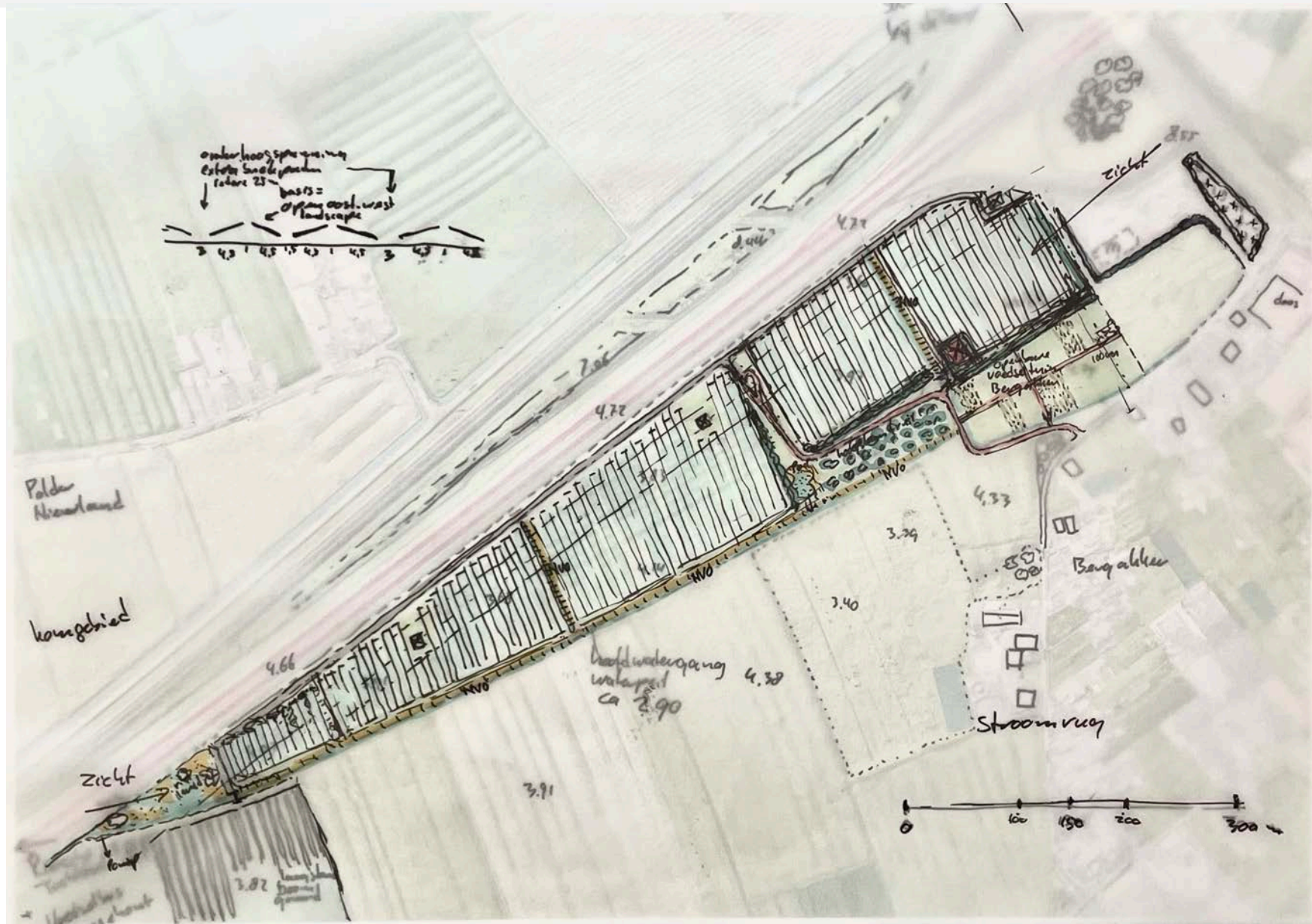


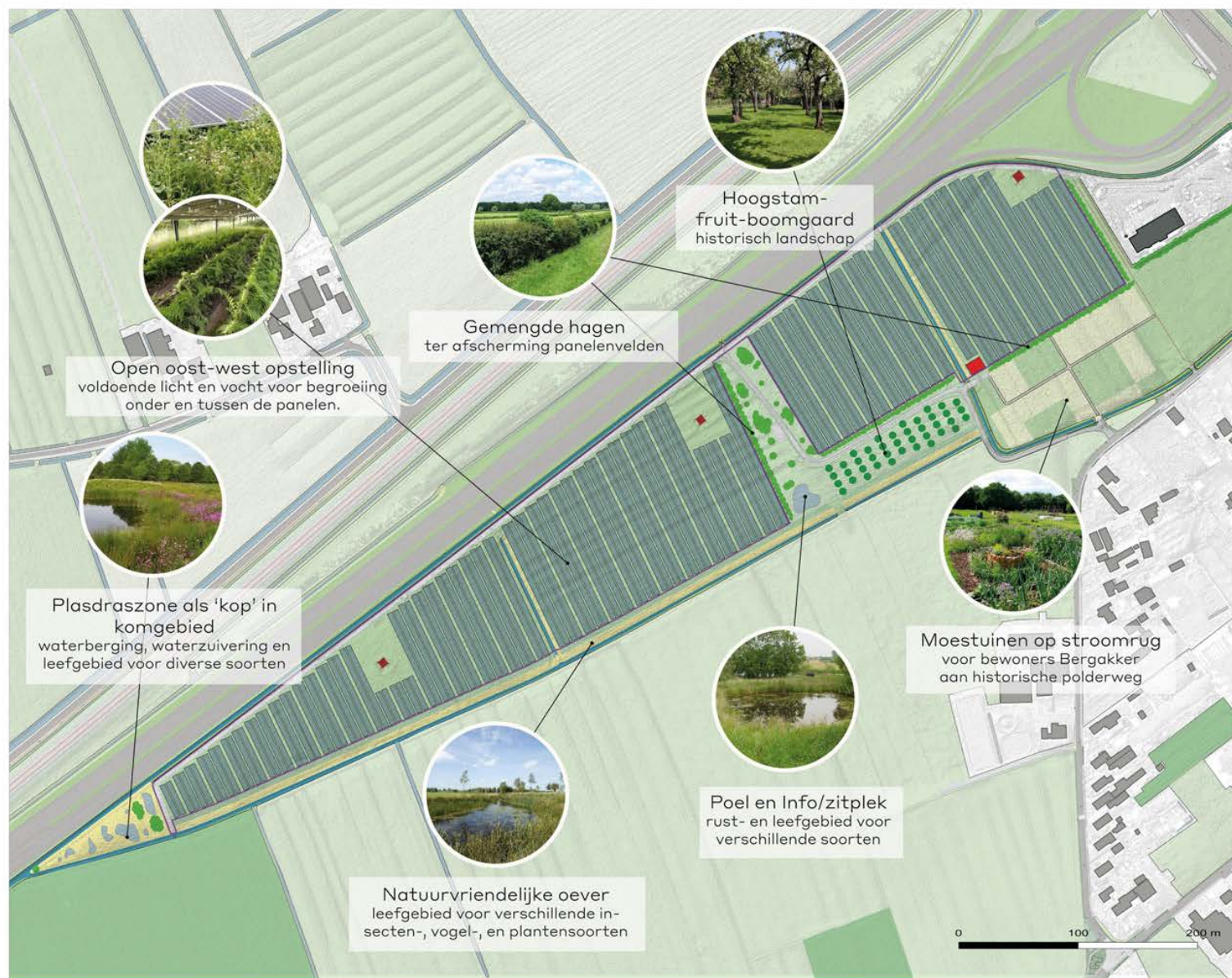
transformatorstation



Mogelijk: batterij
batterij







Open oost-west opstelling
voldoende licht en vocht voor begroeiing
onder en tussen de panelen.

Gemengde hagen
ter afscherming panelenvelden

Hoogstam-
fruit-boomgaard
historisch landschap

Plasdraszone als 'kop' in
komgebied
waterberging, waterzuivering en
leefgebied voor diverse soorten

Moestuinen op stroomrug
voor bewoners Bergakker
aan historische polderweg

Poel en Info/zitplek
rust- en leefgebied voor
verschillende soorten

Natuurvriendelijke oever
leefgebied voor verschillende in-
secten-, vogel-, en plantensoorten



Smartland
landscape
architecture

Zonnepark
Tiel

Novar

Bergakker, Tiel

2528-ZTN

Ontwerp: SMARTLAND
Gisela A. van Hamburg
Geoorl. K.J. Wiedemaier

Proj. Nr. 2528-ZTN

Blad 1/1

Datum: 14.06.2025

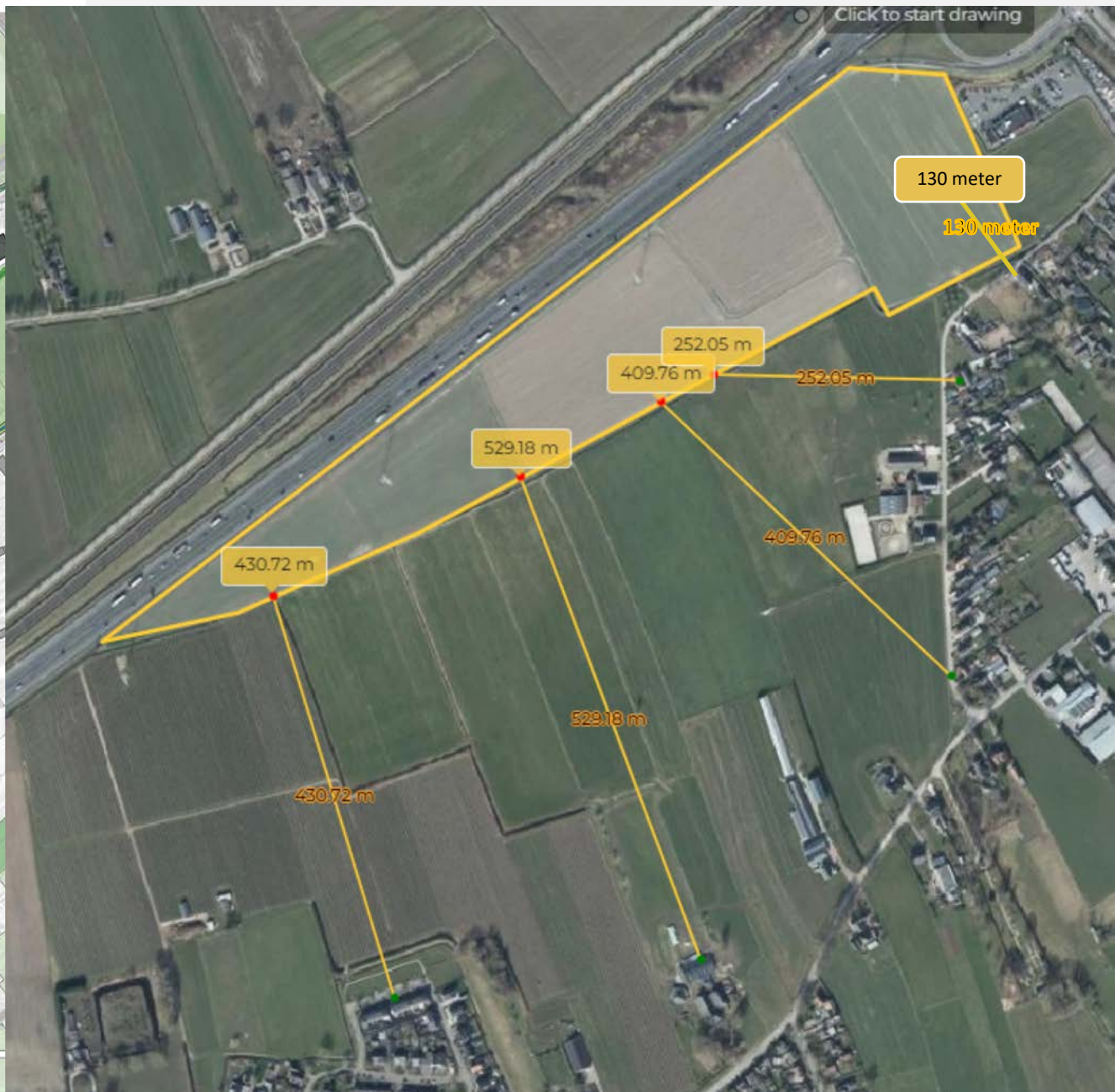
Mastvoering: m

Schaal: 1:2000

Papierformaat: ISO A2







Afstand: 300 meter

Zonnepanelen

Zonnepark Stoppelsoal





Afstand: 400 meter

Zonnepanelen



Tijdlijn

1. Gemeente Tiel publiceert beleidskader Duurzame Elektriciteitsproductie en -opslag
2. Vooroverleg gemeente Tiel - Novar/eCoBuren
3. Principeverzoek met projectplan en participatieplan
4. Overleg omgevingstafel gemeente Tiel
5. **Informatieavond**
6. **Keukentafelgesprekken**
7. **Aanvullende informatieavonden**
8. Indienen vergunningsaanvraag
9. Besluit vergunningsaanvraag
10. SDE++ aanvraag
11. Indicatie start bouw
12. Indicatie start exploitatie

Buurtbijeenkomst

2 juni 2026

Keukentafel-
gesprekken

Q3 2026

Indienen
vergunning

Q4 2026

SDE
aanvraag

Q3 2027

Indicatie start
exploitatie

Q3 2029

Aanvullende Informatieavonden

(e.g. vergunningstraject en/of financiële participatie)

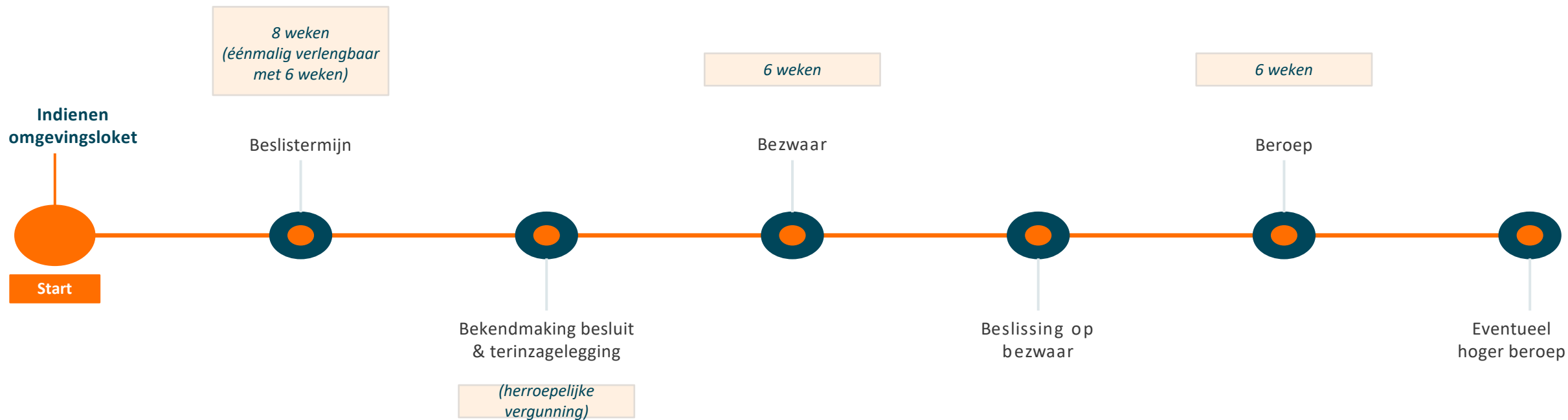
Q1 2027

Besluit
vergunning

Q1 2029

Indicatie
start bouw

Van aanvraag tot besluit over vergunning



Participatie

Procesparticipatie

- Direct omwonenden
- Overige stakeholders
- Informeren en communiceren

Lokaal profijtplan

- Omgevingsfonds (€0,50/MWh/jaar)
- 50% lokaal eigendom
- Omwonenden regeling
- Koppelkansen (lokale productie voor lokale consumptie)

Maatschappelijke participatie

- Lokaal beleggen onderhoud (voorbeeld)



- 4 informatietafels
 - Landschappelijke inpassing; eerste schets
 - Welk proces: tijdlijn en wanneer komen we bij de omgeving terug
 - Participatie en profijt
 - Omgevingsaspecten: welke input wil je ons meegeven

- www.ecoburen.nl/bergakker
 - Veel gestelde vragen (FAQ)
 - Reactieformulier
 - Terugkoppeling van vanavond
- Info@energieparkbergakker.nl

U kunt bij de ingang uw contactgegevens achterlaten; wij plannen dan een keukentafelgesprek