



Gemeente Utrecht

# Duurzame energie in Utrecht

## Inloopbijeenkomst Nedereindse Park

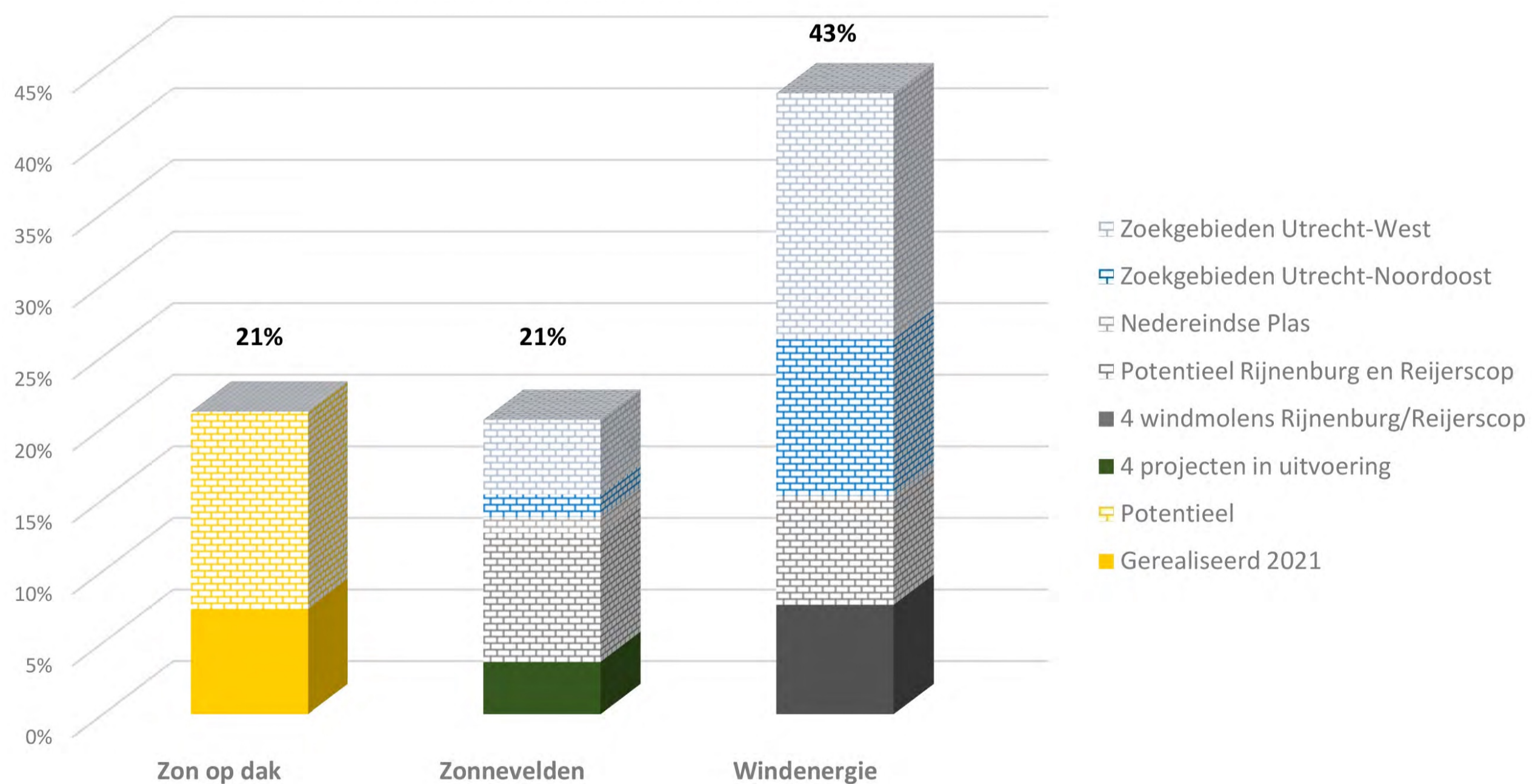
Utrecht wil er alles aan doen om de klimaatcrisis tegen te gaan: we hebben geen tijd meer te verliezen. Daarom werken we aan schone energie. Dat doen we op drie manieren: energie besparen en beter isoleren, duurzame energie opwekken waar het kan, en het aanpassen van het elektriciteitsnetwerk, zodat we minder aardgas gaan gebruiken.

### Hoe wekken we duurzame energie op?

In de gemeente Utrecht kunnen we maar liefst 85% van onze energie zelf opwekken. Dat doen we door:

- Zoveel mogelijk zonnepanelen op daken van huizen en bedrijven te leggen
- Zonnevelden aan te leggen:
  - in Ockhuizen
  - op de Haarrijnseplas
  - op de Nedereindseplas
  - bij de Meijewetering
  - langs de geluidswal A12
  - in Rijnenburg en Reijerscop
- Windmolens te plaatsen, bijvoorbeeld in Rijnenburg

Deze gebieden zijn aangewezen door de gemeenteraad. Die besluit ook of we ook in andere gebieden kijken of er ruimte is voor het opwekken van schone energie.



### ▲ Hoe wekt Utrecht duurzame energie op?



Gemeente Utrecht

# Zonne-eilanden

## Inloopbijeenkomst Nedereindse Park

De plas in het Nedereindse Park is één van de gebieden waar we zonnepanelen willen plaatsen. Zwemmen of varen is hier verboden. De oevers zijn te steil, het water is niet schoon genoeg en er komen scherpe voorwerpen in voor. Doordat de plas groot is, is hij wel geschikt om schone energie op te wekken. Daarom willen we op het oostelijke deel van de plas zonne-eilanden leggen. Dat willen we op een mooie manier doen, bijvoorbeeld in combinatie met groene eilanden.

### Waarom op de oostelijke plas?

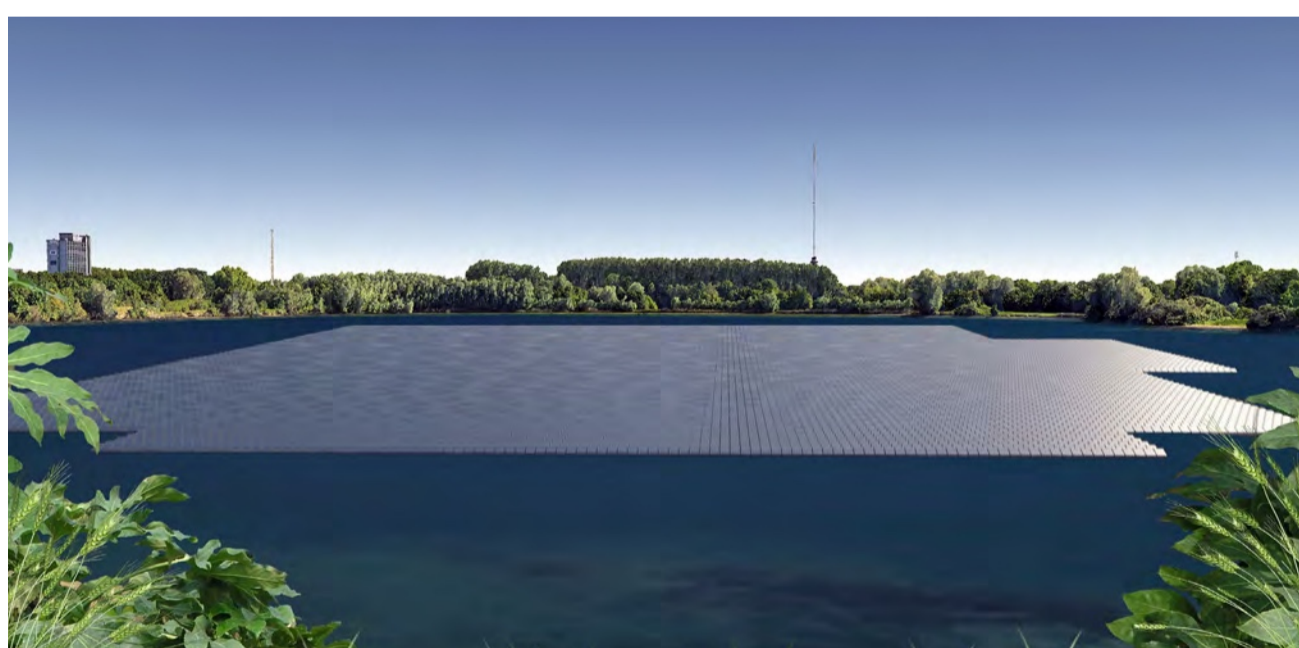
De westelijke plas is niet geschikt voor zonne-eilanden, omdat we misschien de westelijke oever nog moeten herstellen. Als er panelen op de plas liggen, kan dat niet meer omdat we 200 meter werkruimte nodig hebben. Bovendien willen we ruimte houden voor (winter)watervogels op de plas. Daarom kiezen we voor de oostelijke plas.



▲ Groot zonne-eiland zonder groene rand



▲ 3 Zonne-eilanden met groene randen



▲ Groot zonne-eiland zonder groene rand, gezien vanaf de zijkant



▲ 3 Zonne-eilanden met groene randen, gezien vanaf de zijkant

### Voorwaarden voor de zonne-eilanden

Er zijn een paar voorwaarden voor de zonne-eilanden op de oostelijke plas.

- De panelen komen op minimaal 50 meter van de oever. Dit is veilig, en beter voor de ecologie.
- De panelen bedekken maximaal 50% van het wateroppervlak.

### Groene eilanden

Om de ecologie boven en onder water te verbeteren én de zonne-eilanden een mooie uitstraling te geven, kunnen we de eilanden een groene rand geven of extra groene eilanden plaatsen.



Gemeente Utrecht

# Hoe ziet het proces eruit?

## Inloopbijeenkomst Nedereindse Park

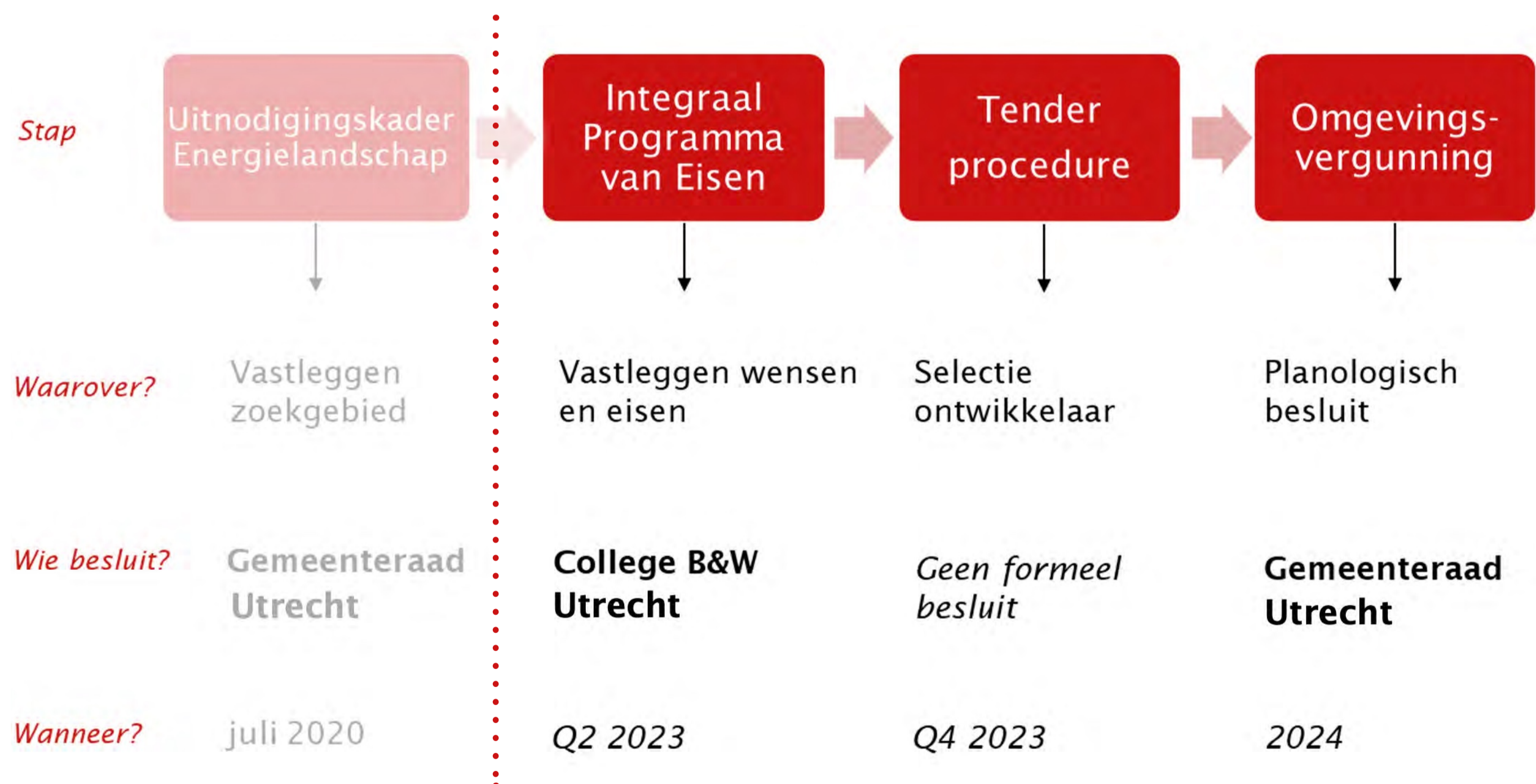
De zonne-eilanden komen er niet zomaar: daar gaat een heel proces aan vooraf. Als alles volgens plan verloopt, neemt de gemeenteraad in 2024 een besluit over de omgevingsvergunning.

### De stappen

- De gemeenteraad heeft in 2020 het zoekgebied bepaald. Dat betekent dat we in het gebied van het Nedereindse Park onderzoeken of er plaats is voor zonnepanelen.
- We zijn nu bezig met het Integraal Programma van Eisen: een beschrijving van nieuwe ontwikkelingen en de eisen die we daaraan stellen. Hierover neemt het college van Burgemeester en wethouders dit jaar een besluit.
- Daarna selecteren we een ontwikkelaar via een tenderprocedure.
- In 2024 neemt de gemeenteraad een besluit over de omgevingsvergunning en kunnen we starten met het plaatsen van de zonne-eilanden.



▲ Zoekgebied voor zonne-energie in polder Rijenburg





Gemeente Utrecht

# Hoe kunt u meedenken?

## Inloopbijeenkomst Nedereindse Park

**U mag meedenken over de zonne-eilanden. Niet over de vraag óf ze er komen, maar over de vraag waar ze komen en hoe we ze goed kunnen inpassen in de plas. Ook kunt u meedenken over het lokaal eigendom.**

### Hoe gaan we om met lokaal eigendom?

Als we zelf energie opwekken, kan de omgeving meedelen in de opbrengsten hiervan. Hier zijn verschillende manieren voor, bijvoorbeeld via:

- Een lokale energievoorziening
- Het omgevingsfonds

Heeft u hiervoor een voorkeur en wilt u dat delen? Meld u hier direct aan om mee te denken of stuur een mailtje naar:

[nedereindseplas@utrecht.nl](mailto:nedereindseplas@utrecht.nl)  
en vermeld 'lokaal eigendom'.

### Hoe en waar komen de panelen?

We zijn nu bezig met het afronden van het Programma van Eisen en het voorbereiden van de tenderprocedure. Hierin nemen we ook op hoe de zonnepanelen op de oostelijke plas terecht kunnen komen.

Heeft u hier ideeën over? Bespreek ze dan hier, of geef uw mening op online platform DenkMee via:

[www.denkmee.utrecht.nl/nedereindsepark](http://www.denkmee.utrecht.nl/nedereindsepark)

Of scan de QR-code:

