

# **Informatiebijeenkomst Zonne-eilanden Haarrijnseplas**

***Anton Kiewiet***  
***projectleider Energie-U***

11 maart 2024

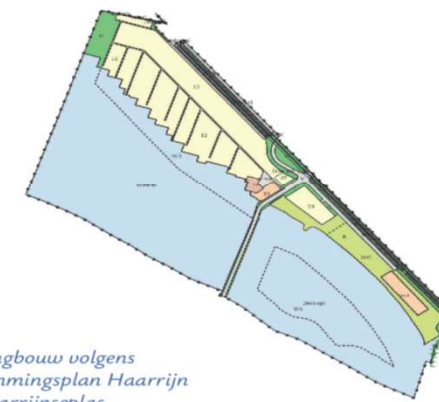
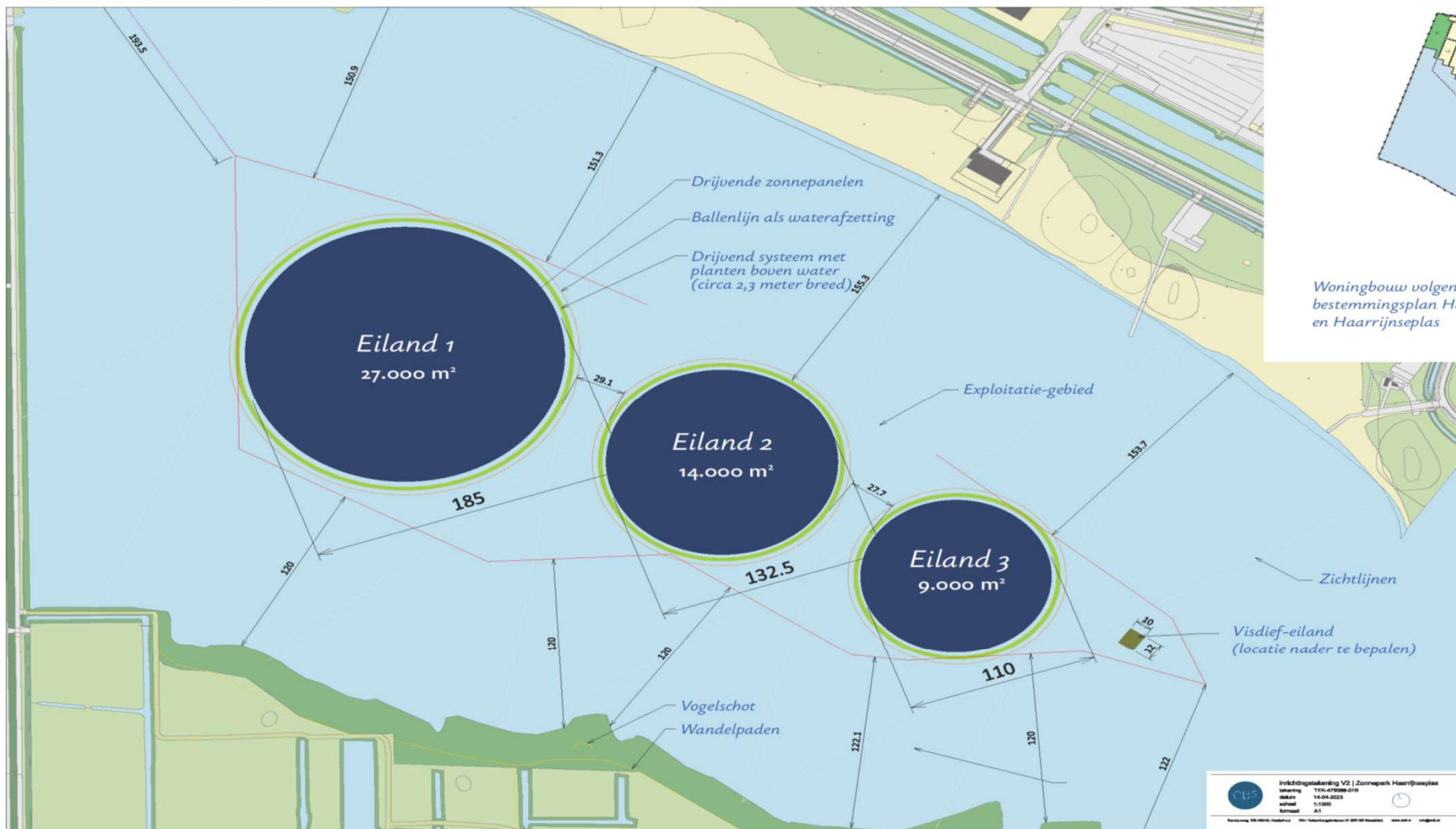
# Programma

- Terugblik
- Ontwerp
- Landschappelijke inpassing
- Ecologie
- Recreatie
- Techniek
- Participatie
- Planning

## Terugblik

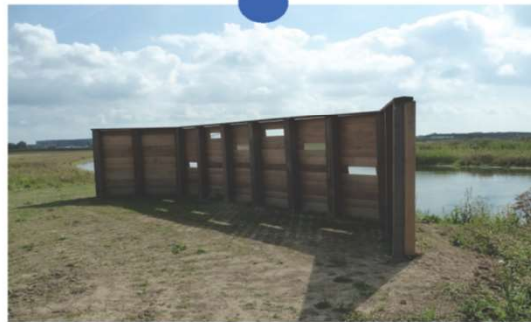
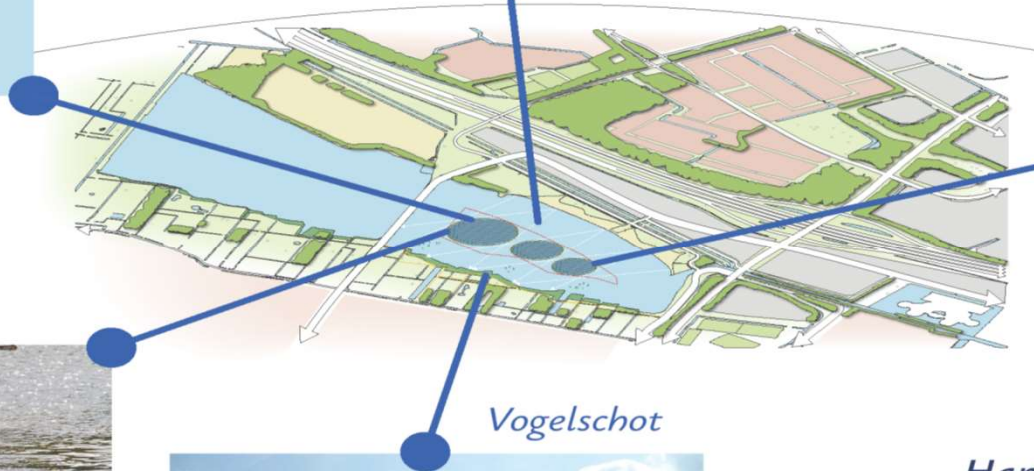
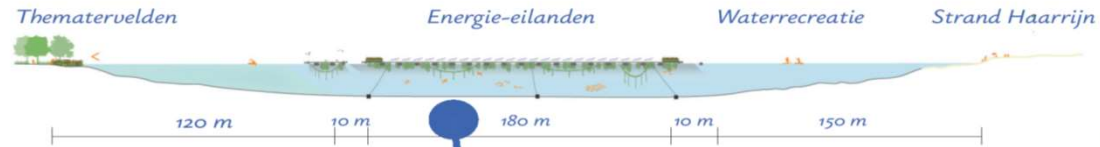
- 2020 Haalbaarheidsonderzoek gemeente
- 2022 Vaststelling bestemmingsplan
- 2022 Via tender ontwikkelaar gekozen
- 2023 SOK BHM-Solar - Energie-U
- 2023 Opstalovereenkomst
- 2023 Omgevingsvergunning
- 2023 SDE subsidie

## Overzicht van zonnepanelen op Haarrijnseplas



Woningbouw volgens bestemmingsplan Haarrijn en Haarrijnseplas

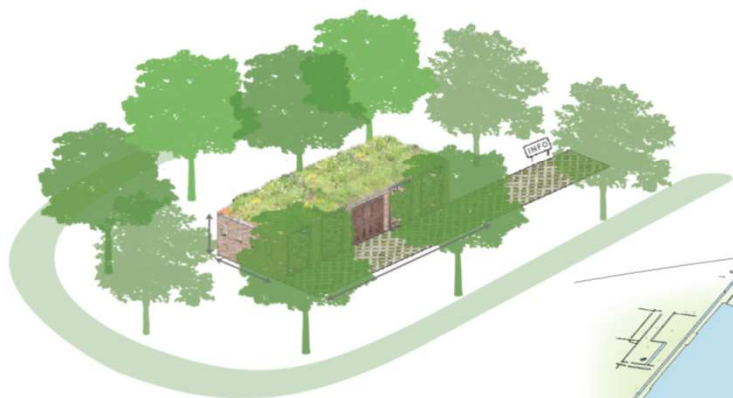
# Landschappelijke inpassing



## *Hand in hand met de natuur*

Schone zonnestroom opwekken gaat hier hand in hand met natuur. In het ontwerp wordt rekening gehouden met de landschappelijke inpassing en treffen we maatregelen om de waterkwaliteit te beschermen. Zo blijven zichtlijnen en lichtval tussen de stroken zonnepanelen zoveel mogelijk behouden.

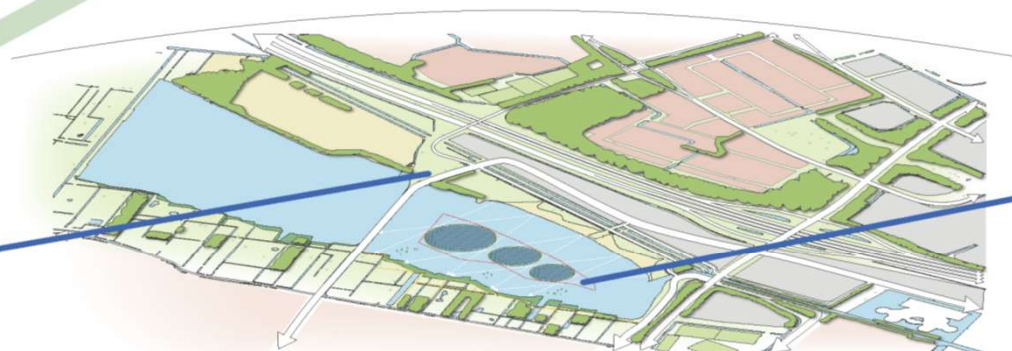
## Ecologie: natuur, water & groen



**Inkoopstation  
op land**



*Insectenhotel in gevel  
van inkoopstation*



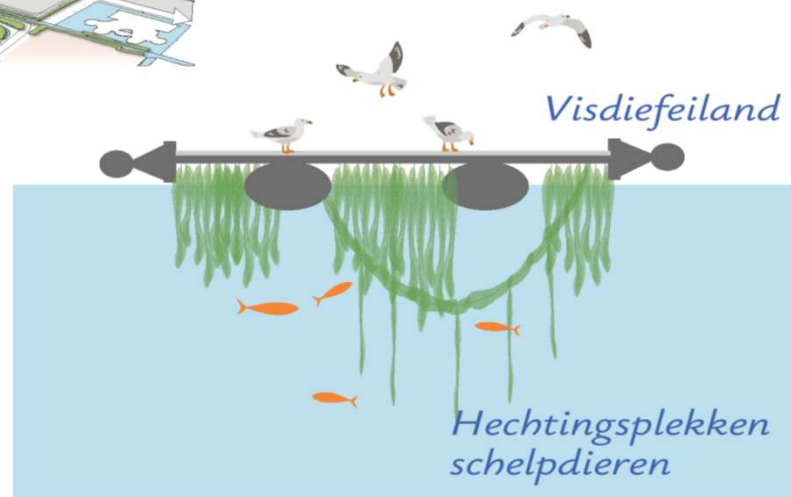
*Visdiefeiland*



**Vogel- of  
planteneilanden**

### *Zo zorgen we voor de natuur*

Om de zonne-eilanden komen groene stroken met beplanting. Ook bekijken we hoe we de natuur volop de ruimte kunnen geven. We zorgen ervoor dat de vleermuizen, vogels, vissen, schelpdieren en insecten een thuis vinden. Wat fijner is voor de natuur, is ook weer fijner voor ons.



# Recreatie: leven en beleven in de natuur



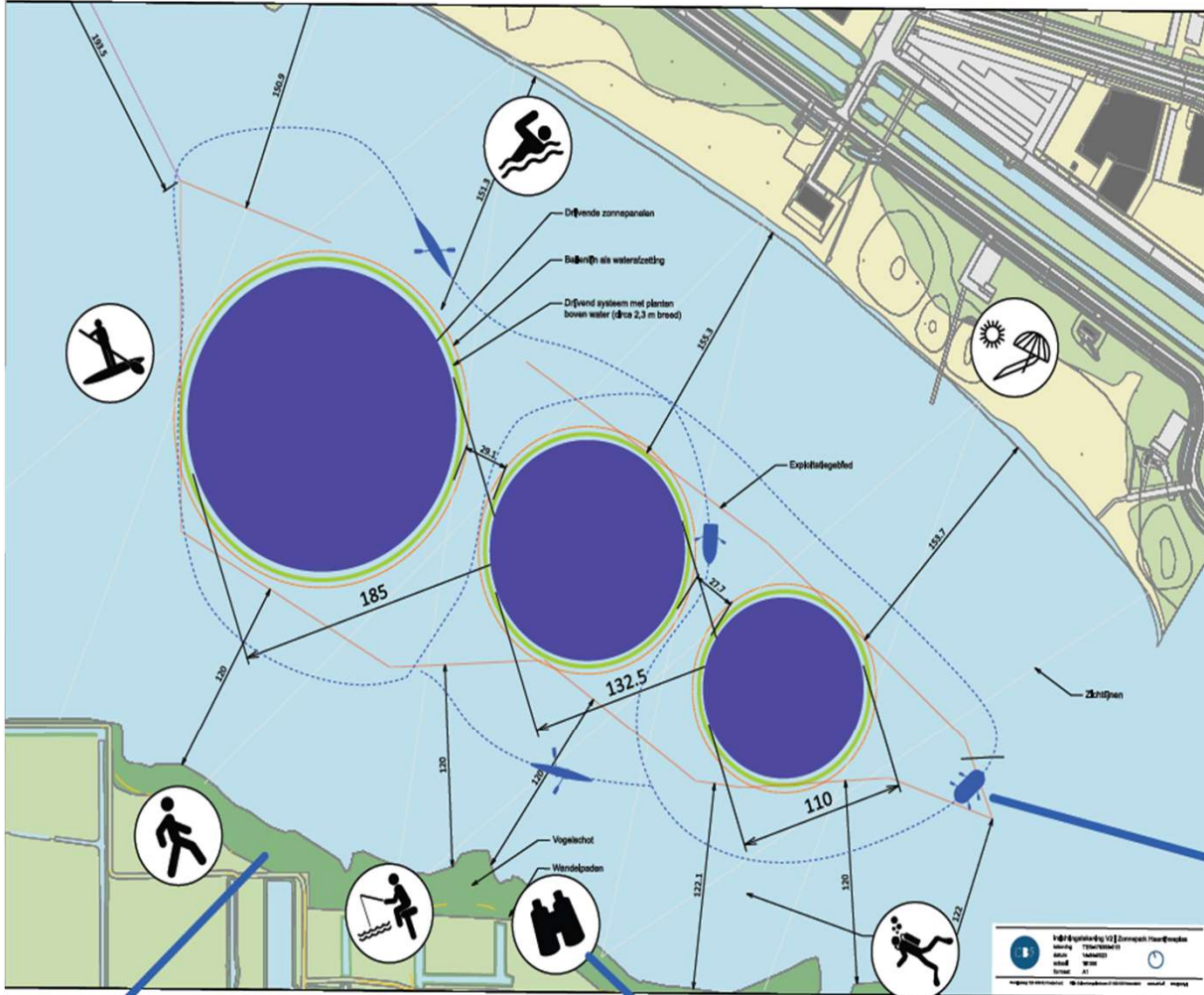
## Zien, zwemmen, varen en vissen

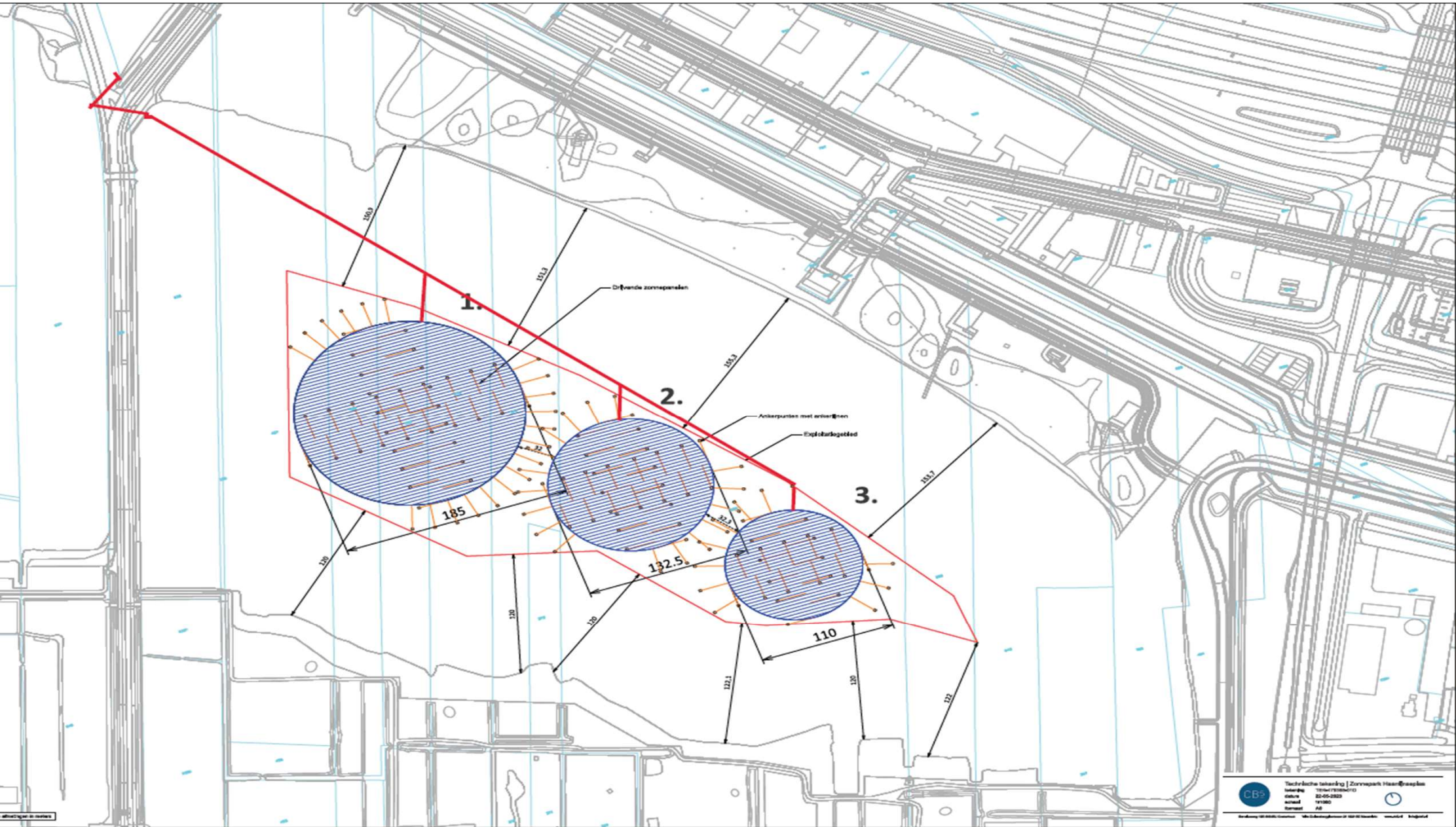
In het ontwerp is ook gedacht aan rust en ontspanning. Recreëren in en rond de plas kan met het zonnepark gevarieerder worden, met meer natuur en natuurbeleving. Je kunt hier onder andere:

- vrij varen en zwemmen rondom de eilanden,
- wandelen op paden,
- vissen,
- vogels kijken,
- lekker genieten op het terras.

Er is genoeg ruimte voor zonnepanelen, natuur en recreatie!

## Vaarroutes rondom de eilanden







# Participatie (1)

## Financieel

- Obligaties (lening)
- Participaties (aandeel)
- Stroomafname

## Participatie (2)

### Opgehaald bij inloopbijeenkomst juni 2023

- locatie visdiefeiland
- hufterproof maken, bijv. met sensoren
- verschillende beplanting eilanden
- ecologische kans mits goed ingericht en onderhouden
- faciliteer zo mogelijk recreatie, aanlegsteiger?
- hou rekening met de bever (geen hout)
- hoogspanningsbordjes

## Planning

- 2025 Zorgen voor een aansluiting op het net en/of afname door bedrijven
- 2026 Financiering, bank en crowdfunding
- 2026 Voorbereiden bouw
- 2027 Start bouw
- 202 Start opwek

# Vragen?

