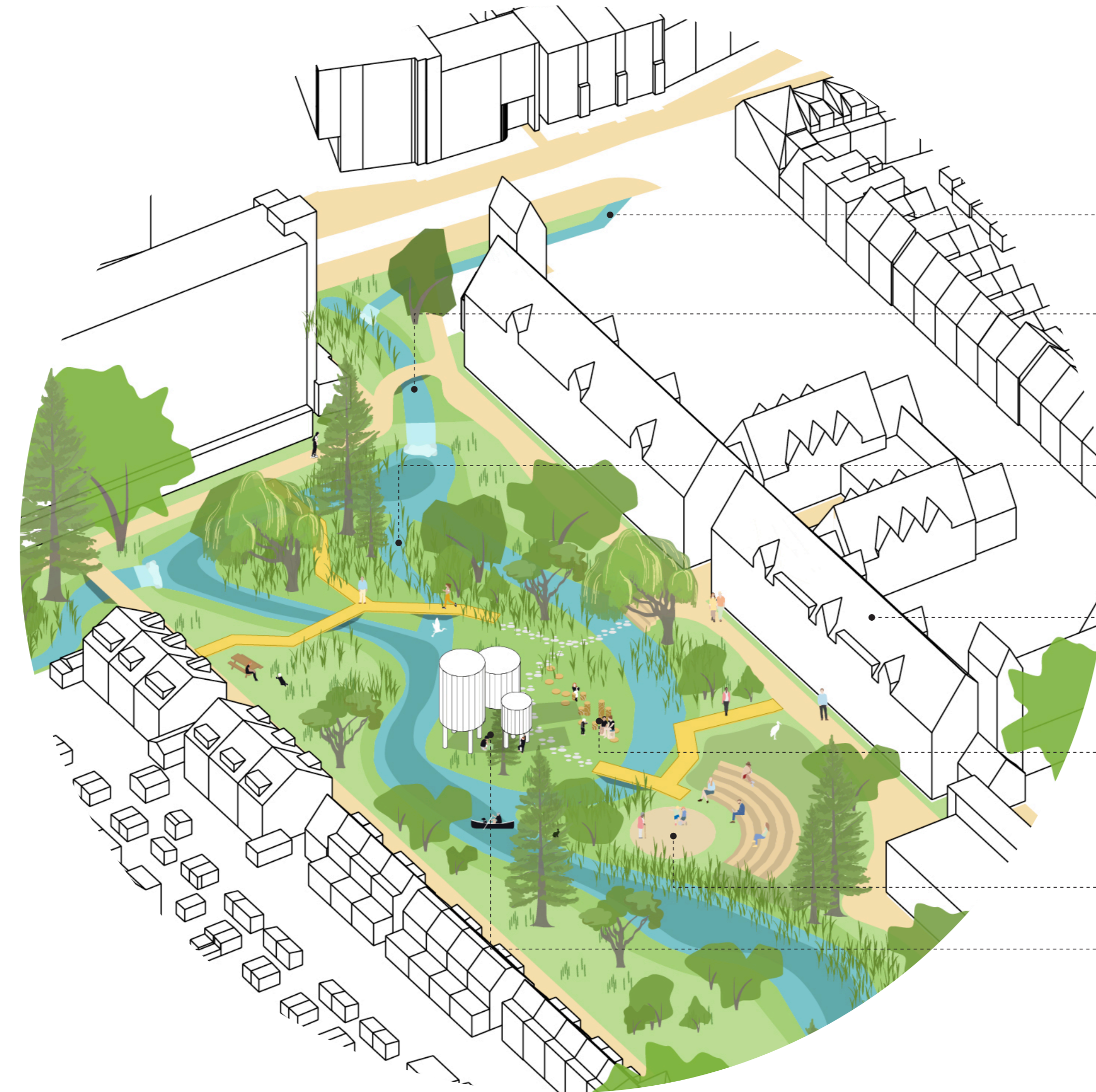




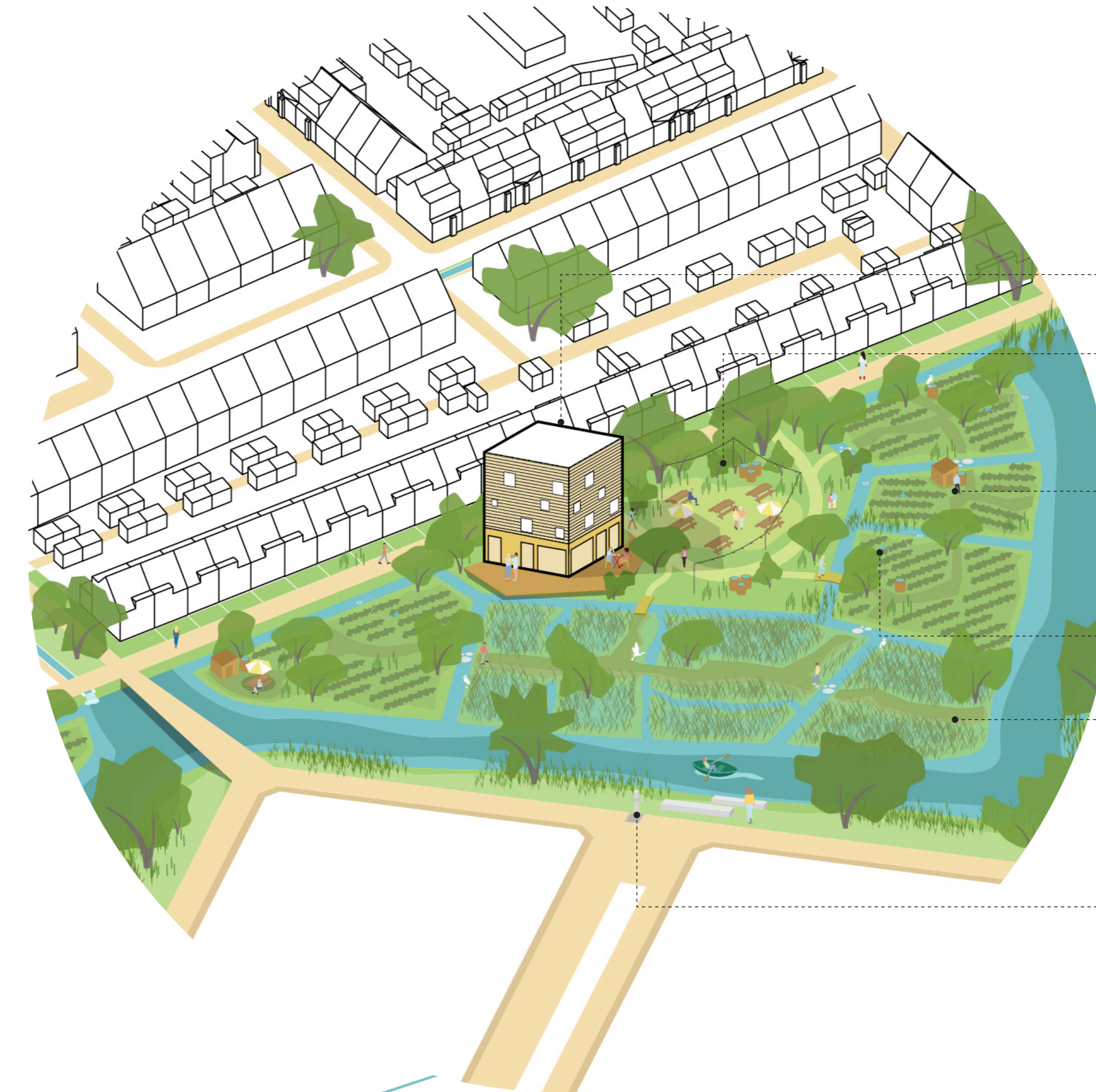
- Gedeeltelijke sloop woonblok maakt achterkant een voorkant
- Collectieve vlonders in achtertuinen
- Tuinen hebben fluctuerende afmetingen door stand van het water
- 'Normale formaat' van de singel
- Singel kan bij 'halve woonblokken' uit zijn oever treden

Waterbergen in achtertuinen



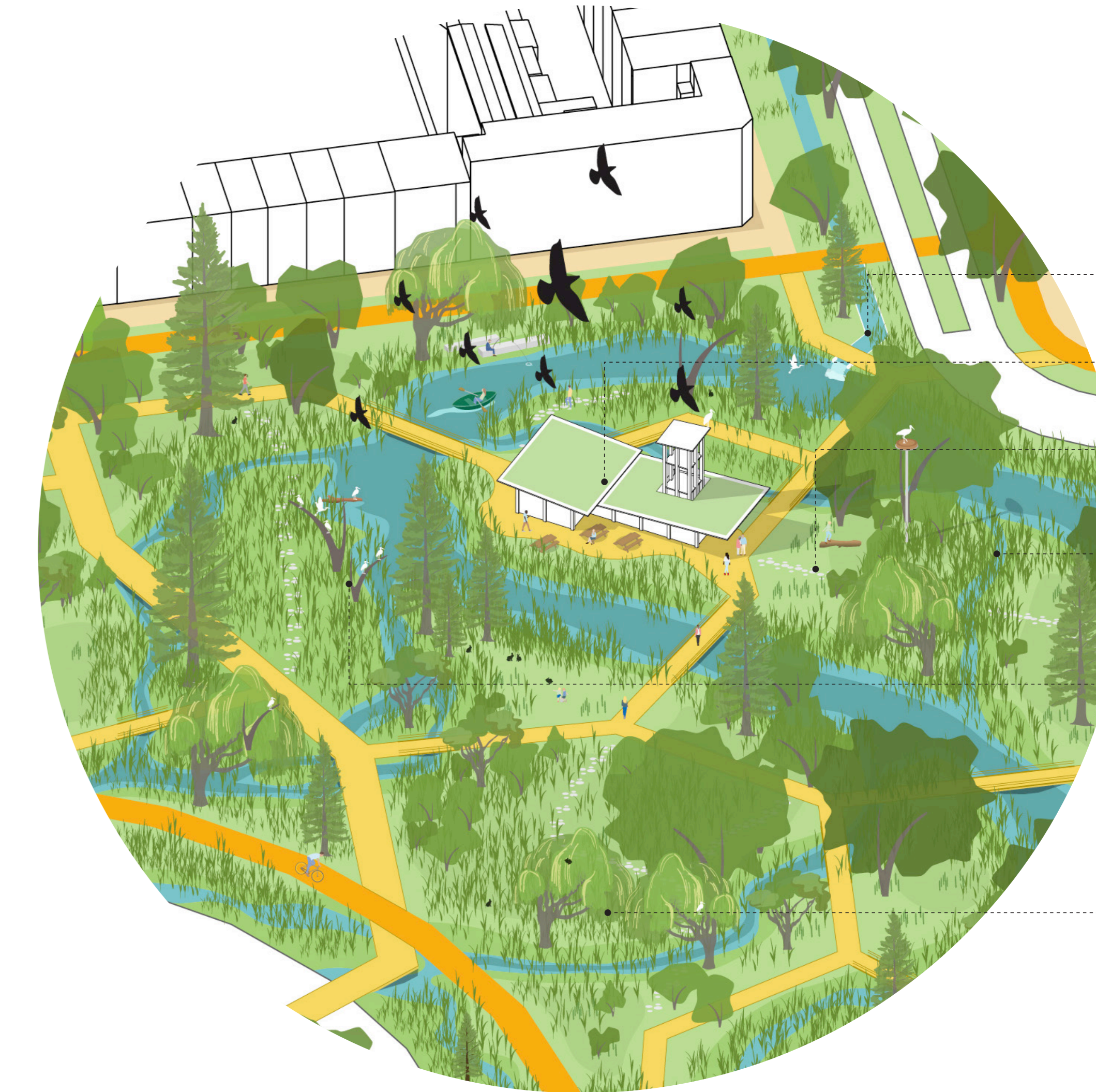
- Secundaire waterstromen in de wijk
- Water inlaat vanuit de Maashaven
- 'Singelwerken concept in het klein' als educatiemiddel
- Scholencoluster
- Natte en droge speelgelegenheden
- Buiten auditorium
- Watertanks

De bron van educatie



- Collectieve voedselopslag en wijkkeuken
- Ontmoetingstuin en evenementenlocatie
- Kleinschalige landbouwplots voor droog verbouwen
- Water wordt opgeslagen en direct gebruikt voor bevoeding van de velden
- Kleinschalige natte landbouwplots voor verbouwen van o.a. wilde rijst, bessen en waterspinazie
- Publiek watertappunt voor bewateren van tuinen

Natte landbouw



- Monding van secundaire waterstromen in de wijk
- Parkpaviljoen als ontmoetingsplek en uitkijkpunt
- Variatie aan parkpaden voor verschillende unieke ervaringen
- Meanderende en vertakkende waterwegen met helofyten langs de oevers voor waterfiltering
- Ontwikkeling van nieuwe unieke vorm van stedelijke natuur met veel ruimte voor nieuwe biodiversiteit
- Meer ruimte voor karakteristieke moerasplanten

Verrijking van biodiversiteit in de Filterparken



Verbinding met de Maashaven

AVR centrale

Karel de Stoute Park

Natte en droge speelgelegenheden

Riparische zone

Rondje zwemmen

Boergoensevliet

Lepelaarsingel

Zuurstof inbreng in het water

Waterbergen in de achtertuinen

Pleinweg

Waterbergen in de achtertuinen

Natte landbouw

Natte landbouw

Filterpark

Amelandse watervallen

Urkersingel

Collectieve voedselopslag

Verbinding met de Maashaven

De bron van educatie

Riparische zone

Waterstroom op de Pleinweg

Doorbraken met nieuwe woongebouwen

Groene Pleinweg

Metro

Secundaire waterstromen

Zuidplein

Dordtselaan

Parkpaviljoen

Filterpark

Hillevliet