



R-ACES

Energy Cooperation Platform

**fRamework for Actual Cooperation
on Energy on Sites and Parks**



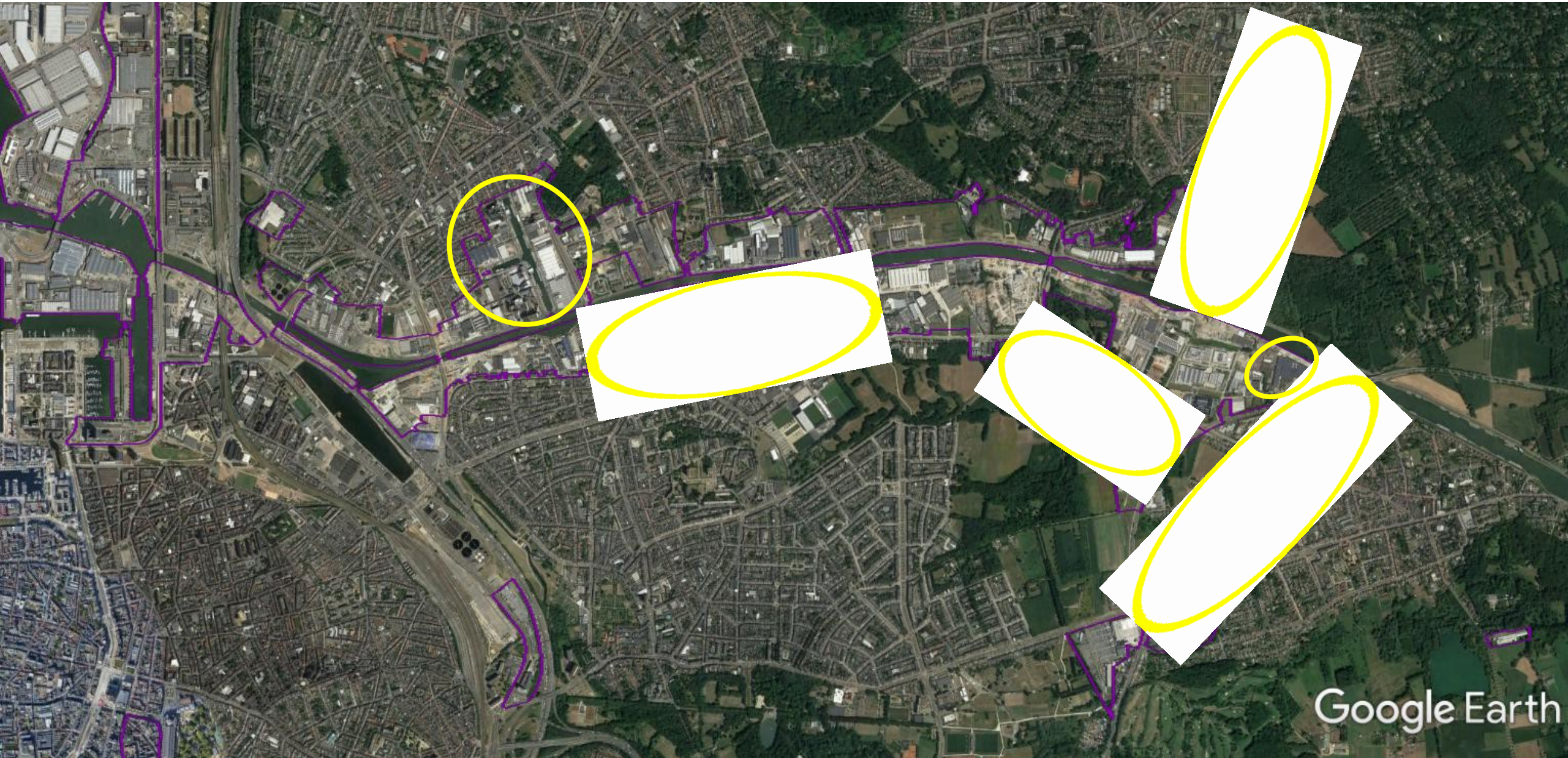
Verminderen CO2 uitstoot

Uitwisseling van warmte/koude/rest energie

Gebruik hernieuwbare energie

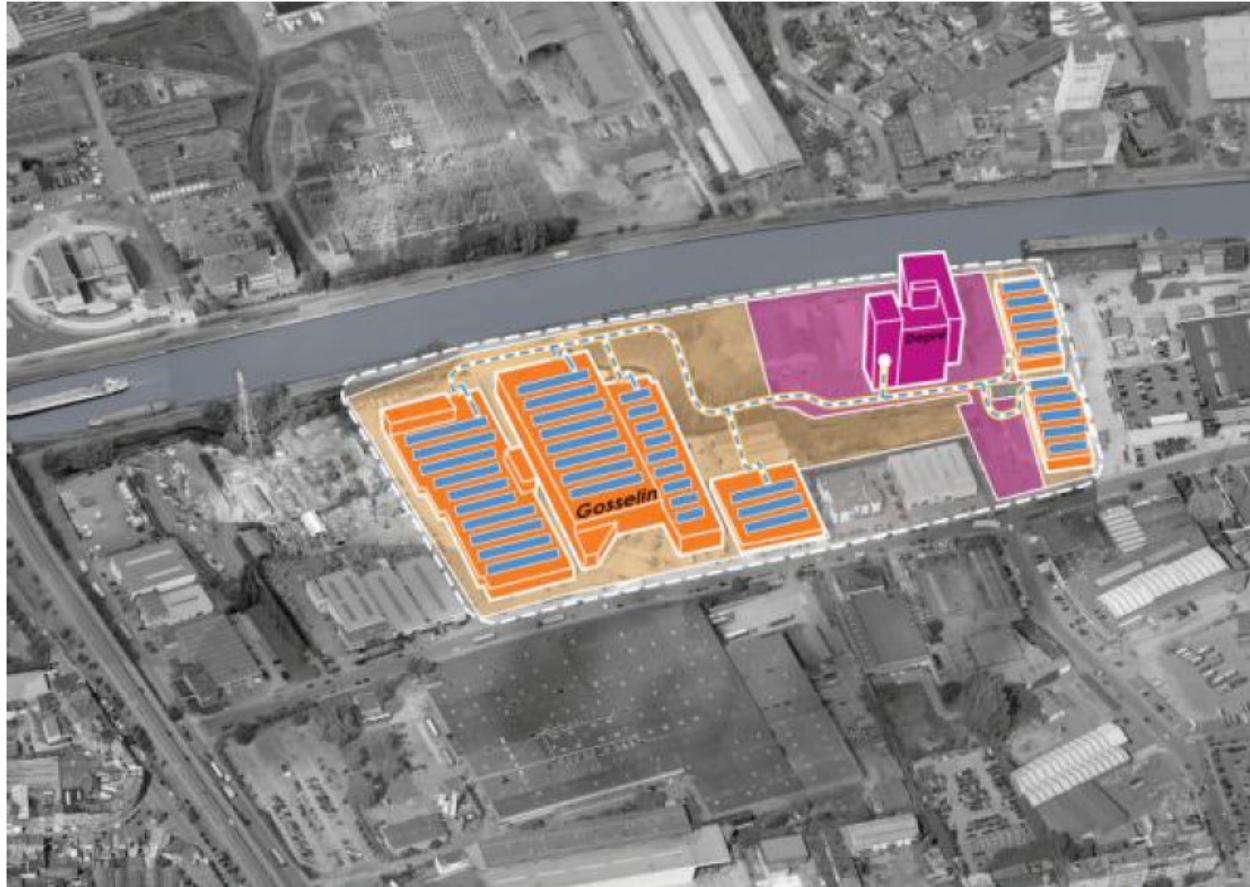
Gebruik slimme energie beheersystemen





Google Earth

Energiebedrijf



Figuur 10: overzichtbeeld energiebedrijf BZA

DIGITALE METER

Elia wil zonnestroom laten delen

Donderdag 4 maart 2021 om 3:25 uur

Elia, de beheerder van het hoogspanningsnet, wil eigenaars van zonnepanelen die zich bekocht voelen door de afschaffing van de terugdraaiende teller op hun digitale meter, de mogelijkheid bieden om hun opgewekte stroom te delen met derden.

Technisch kan dat, zegt Elia. Het heeft op kleine schaal een digitaal platform getest dat de data-uitwisseling hiervoor mogelijk maakt. Dit digitale platform zal eigenaars van zonnepanelen toelaten om hun eigen energieconsumptie te optimaliseren, bijvoorbeeld door een elektrische auto op te laden wanneer elektriciteit goedkoper is, of door hun overproductie aan energie toe te wijzen aan een persoon naar keuze.

Voordat deze formule op de markt gebracht kan worden, is er afstemming nodig met de politiek, de regulatoren en de energieleveranciers, zegt de topmanager van Elia, Chris Peeters. Volgens hem kunnen de eigenaars van zonnepanelen voor wie de terugdraaiende teller is afgeschaft, hiermee 'een deel van hun verliezen goedmaken'. (B&B)

Verschenen op donderdag 4 maart 2021



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement **N° 892429**

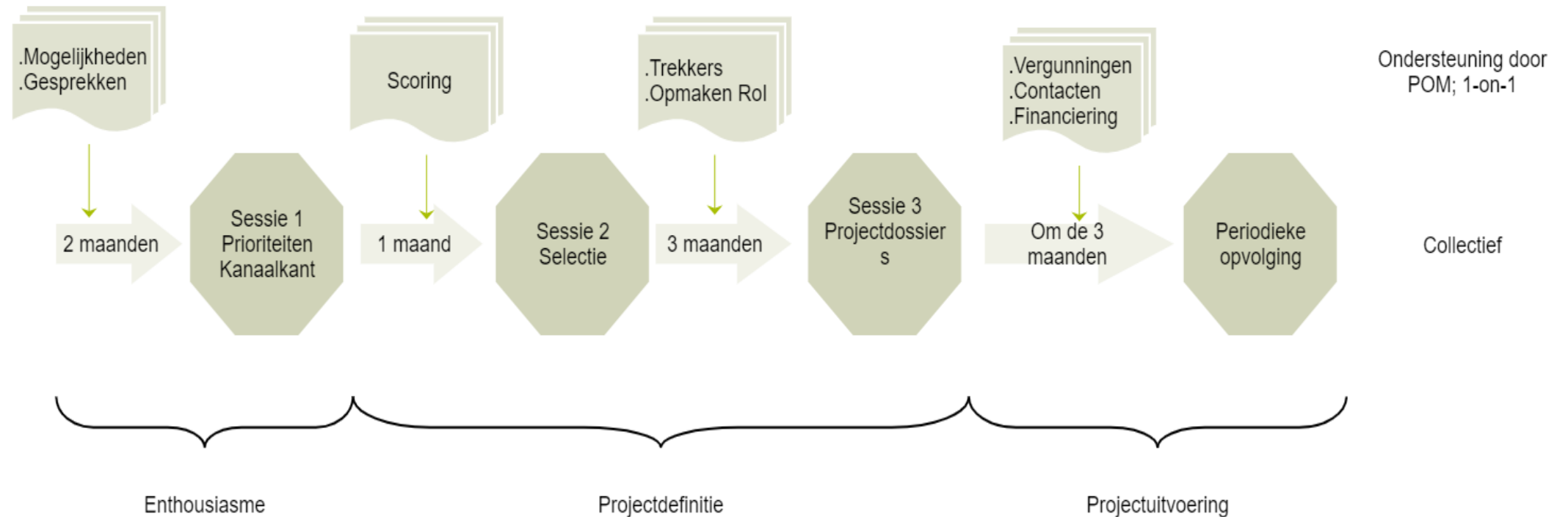


Stoomnet Foodcluster



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement **N° 892429**

ondersteuning van plan naar realisatie





Concluderend

- Unieke kans om energieprojecten voor te leggen
- Omkadering beschikbaar
- Intensieve begeleiding richting uitvoering
- Projectidee? → paul.robbrecht@pomantwerpen.be



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement **N° 892429**



R-ACES

Energy Cooperation Platform

Follow us on :



www.r-aces.eu



Institute for
Sustainable
Process Technology



Condugo



DOWEL
MANAGEMENT



energy CLUSTER
DENMARK

