



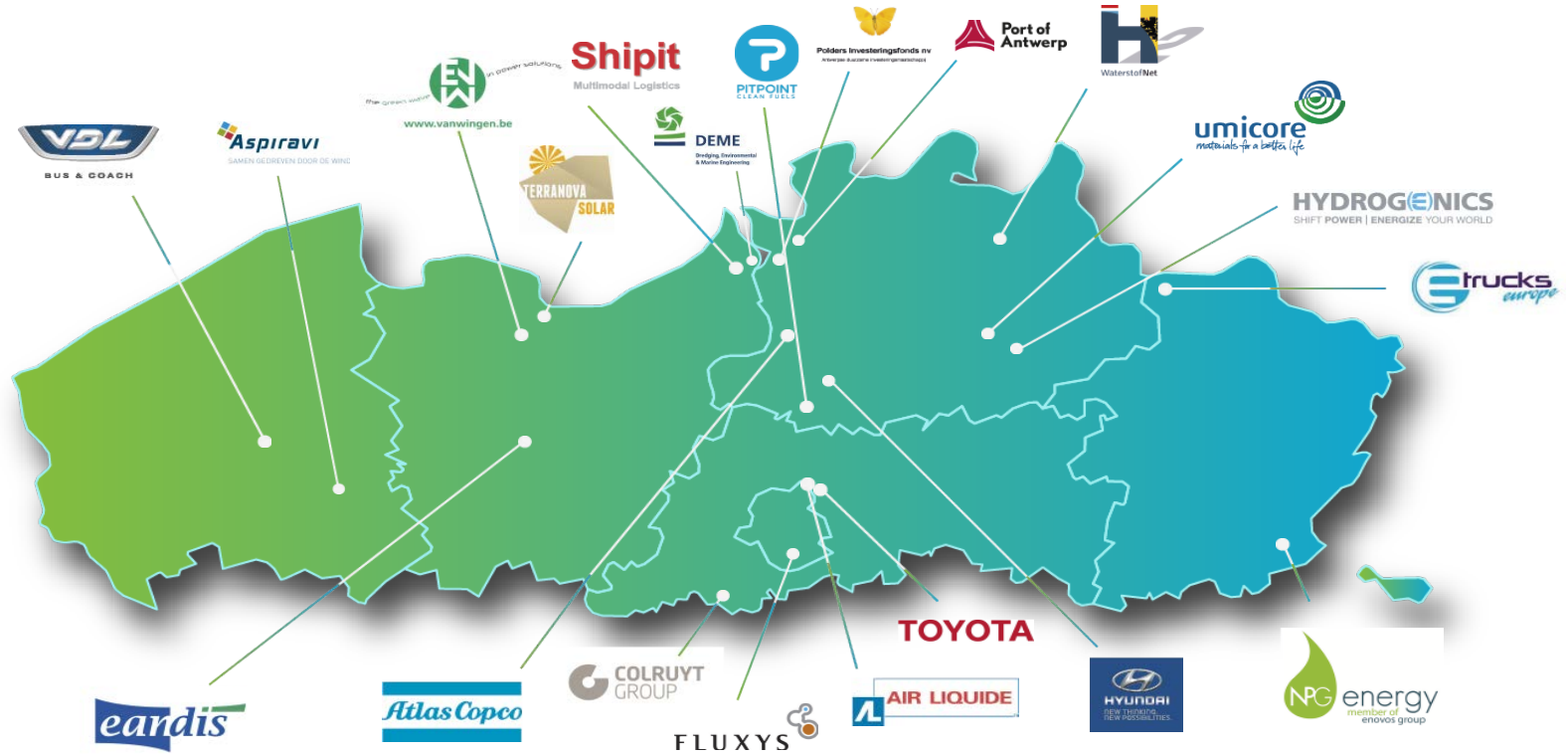
PLATFORM “POWER-TO-GAS”

Innovatief Bedrijfsnetwerk

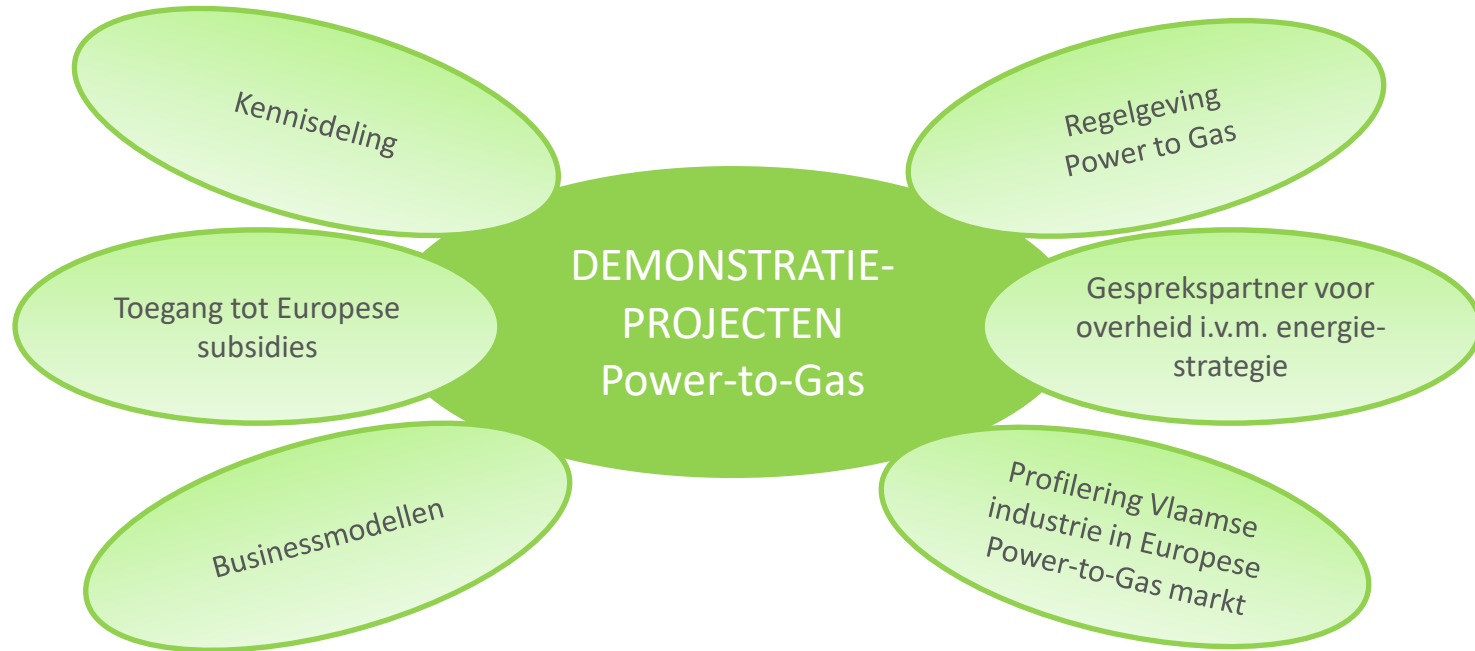
Isabel François
WaterstofNet

Congres WaterstofRegio 2.0 Antwerpen

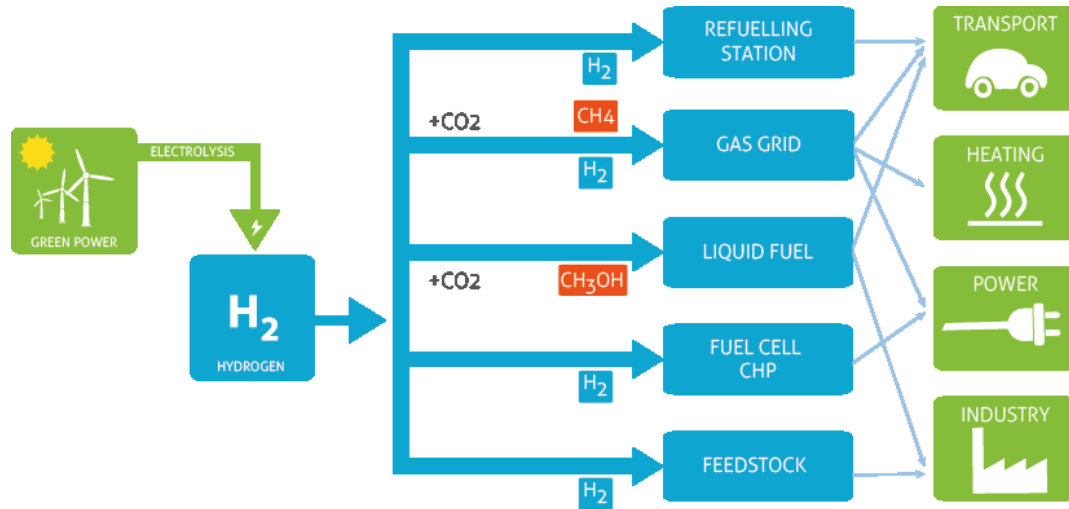
ONZE LEDEN



DOELSTELLINGEN VAN DE CLUSTER



DOELGROEP CLUSTERLEDEN



PROJECTTEAMS ROND 6 THEMA'S

Power to Mobility



H₂ tankstations/gebruikers

Power to Gas



H₂ injectie in aardgasnet

Power to Fuel



H₂ + CO₂ → methanol

Slim energiemanagement

Brandstofcel of verbrandingsmotor?

Net-balancing

Electrolyse op zee?

Afname H₂

Valorisatie opslag

H₂ voor maritieme toepassing



H₂ of methanol in schepen

Off-shore wind



Opslag grote hoeveelheden

Certificering

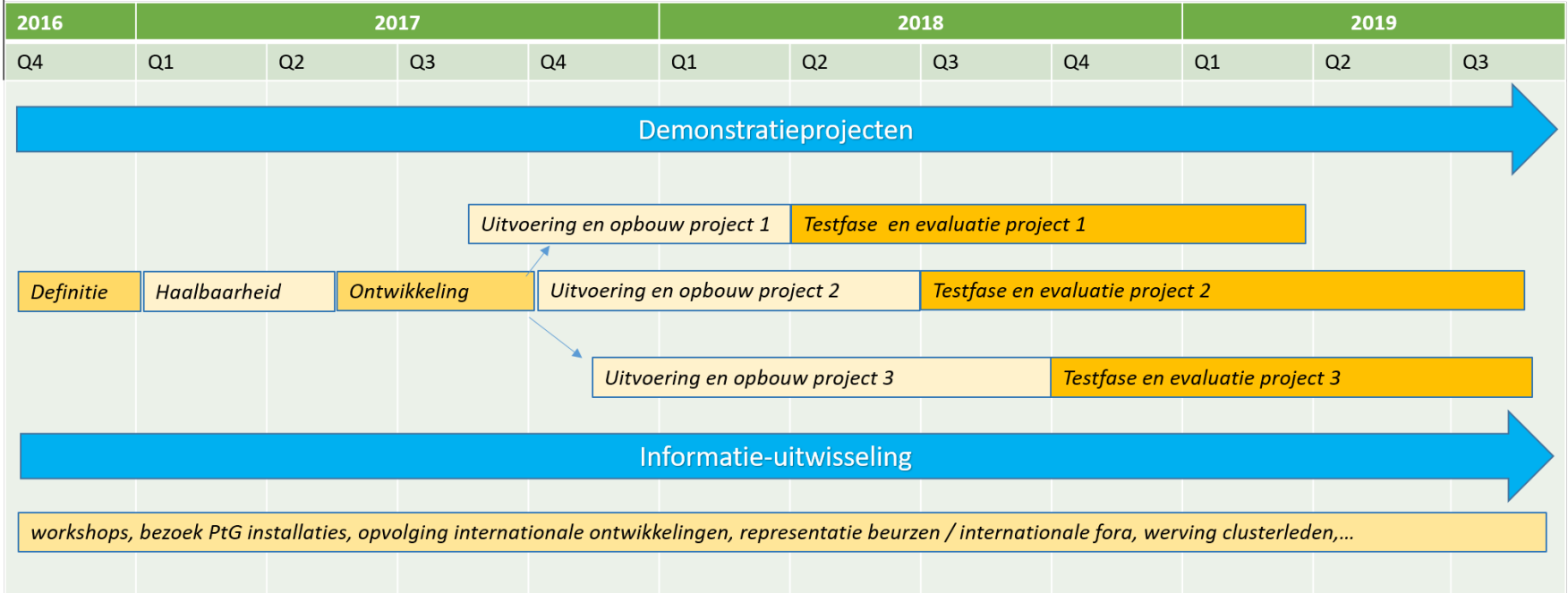


be green

“Groen” H₂, gas, methanol..

PLANNING

1 sept 2016



INTERESSE?

- Cluster staat open voor nieuwe leden
 - Voorwaarde = interesse om deel te nemen in waterstofprojecten
- Clusterwerking wordt gesteund door Vlaamse overheid
 - Principe: overheidssteun = eigen bijdrage van de leden
 - Bijdrage partners: 5000 € / jaar
- www.power-to-gas.be



VRAGEN??