HYDROGEN CROSS BORDER CONFERENCE

SESSION II:

Akzeptanz von Wasserstoff
Acceptatie van waterstof

H2Region EMSLAND · MARIKO · FME POWERED BY DUTCH TECHNOLOGY · OLEC Energie bewegt den Nordwesten · New Energy Coalition · NL.IN. BUSINESS · Niedersachsen · H2-Ostfriesland

HYDROGEN CROSS BORDER CONFERENCE

Impulse

Simone Kaiser - Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation

Wim Elving - Hanze Hogeschool

EnTranCe
CENTRE OF EXPERTISE ENERGY
Wim Elving
Sustainable Communication
Hanzehogeschool Groningen
University of Applied Sciences
share your talent. move the world.

Actie & Collectieve actie

Waterstofwijk Hoogeveen

Aardgasvrije wijken

2019: Eerste informatiesessie bewoners

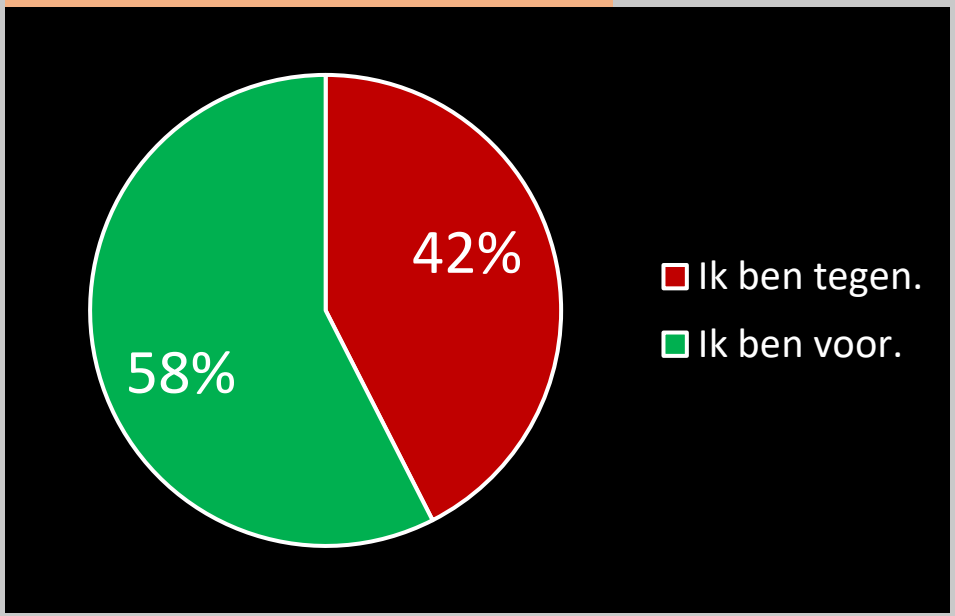
2018: start technische studie (kan het?)

2019: Programma Aardgasvrije wijken, €M4,4 subsidie; incl. vervangen ketel, fornuis, evt. gashaard en 15 jaar lang de meerkosten van H2 t.o.v. aardgas

2020: start bewonersraad

2022; tiny house H_2 in de wijk

2021; bewoners monitor I



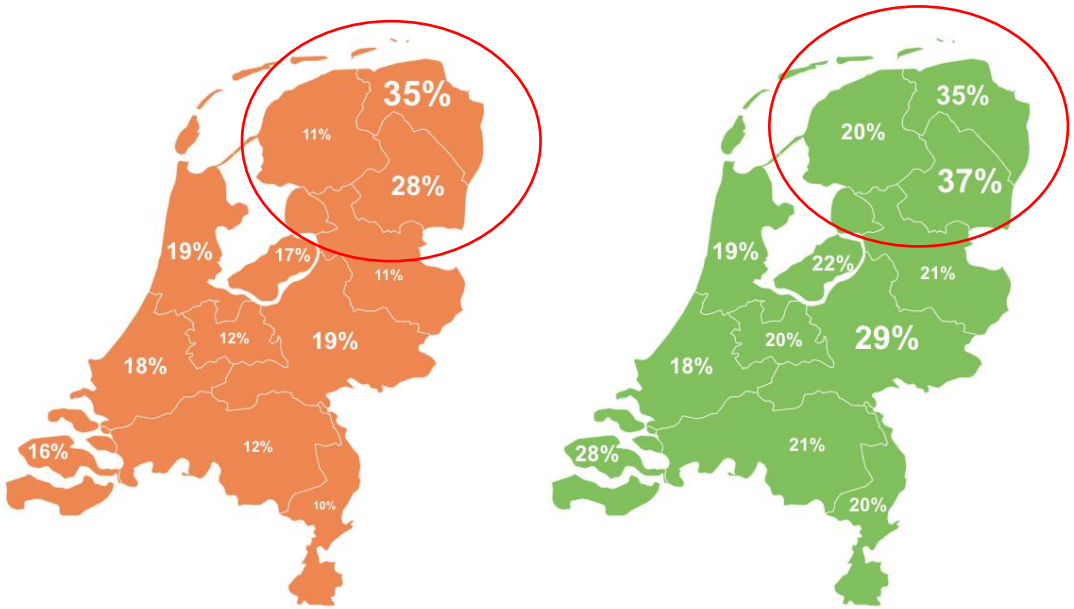
Eind 2022 definitieve beslissing

EnTranCe waterstofmonitor

2e meting 2021 (voor Oekraïne)
(N 2020= **2.012**; N 2021= **1.670,** beide= **1.196**)

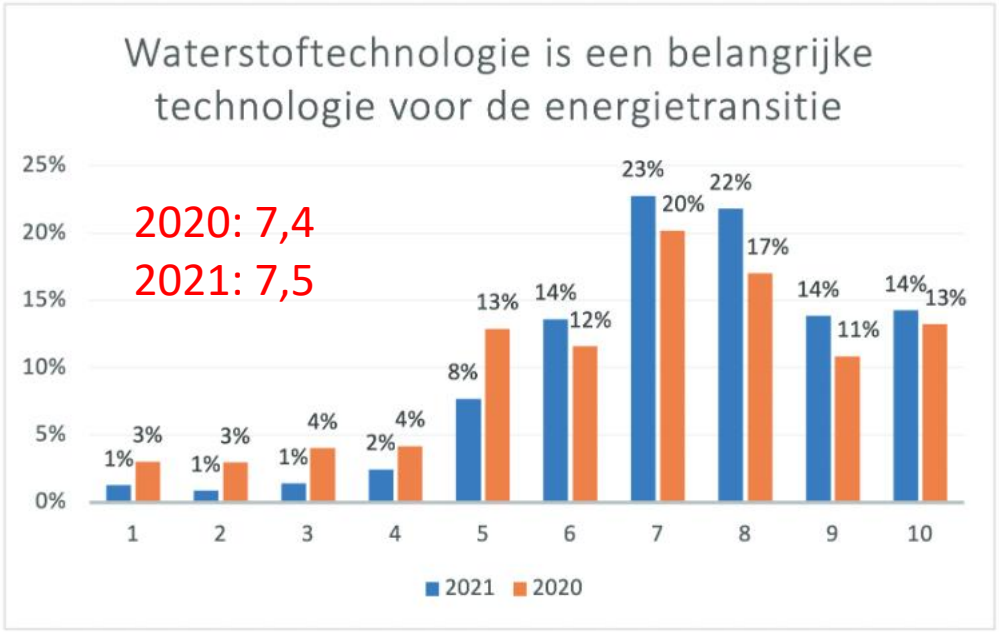
Groene Waterstof Booster

Bekendheid waterstof per provincie



2020 2021

Groene Waterstof Booster



Figuur 7: Het belang van waterstoftechnologie voor de energietransitie volgens respondenten in percentages tot 25%
(Antwoordschaal: 1 = totaal onbelangrijk, 10 = zeer belangrijk). Vergelijking tussen 2020 en 2021.

Figuur 8: Denken respondenten dat ze gaan autorijden op waterstof en de woning gaan verwarmen met waterstof? Antwoorden in percentages.

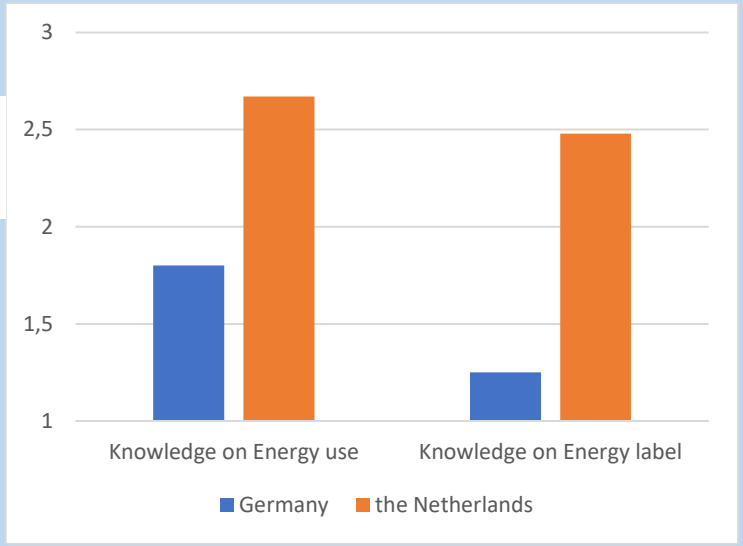
SAVE
SAMEN VOOR DE ENERGIETRANSITIE

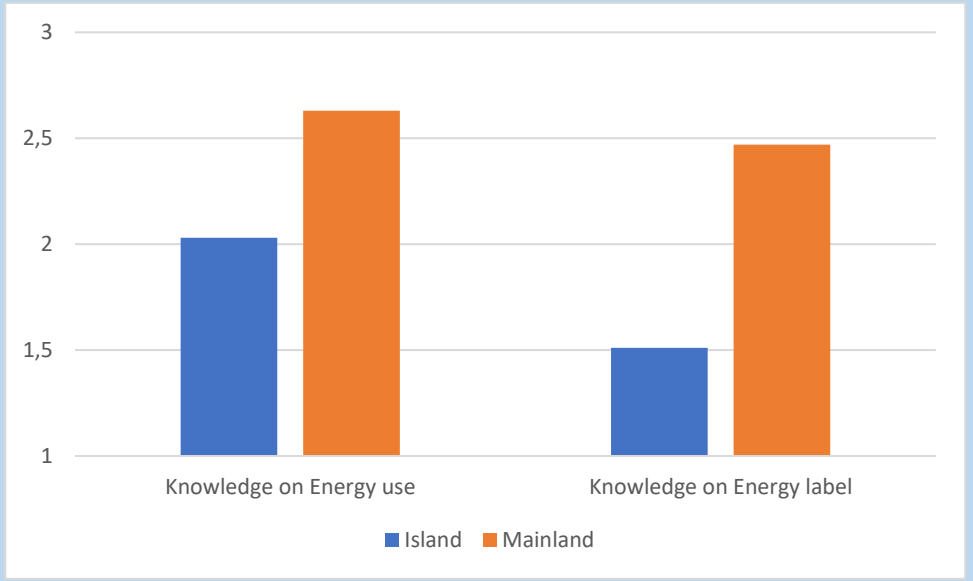
SAVE
‘Samen voor de Energietransitie’
‘Together in the Energy Transition’

SNEAK PREVIEW PRELIMINARY RESULTS

INTERREG Deutschland Nederland
Europäische Union Europese Unie
www.deutschland-nederland.eu

General Public





N= 280 (N_{NL} = 126, N_{DE} = 154) N_{eiland}= 187;N_{land}= 93

SME / MKB/ KMU

HYDROGEN CROSS BORDER CONFERENCE

Panellists

Simone Kaiser - Fraunhofer-Institut für Arbeitswirtschaft und Organisation

Wim Elving - Hanze Hogeschool

Kai Tenzer - GET H2 Initiative // NOWEGA

Maik Groß - FAUN Umwelttechnik GmbH & Co. KG