

# DEUTSCHE WASSERSTOFF- VOLLVERSAMMLUNG

SynLink – Synthetic e-Fuels as key  
enabler for Sector Linking

27.01.2021 Sylvia Odoj



# SYNLINK, 03EIV031A-F, H

## SYNTHETIC E-FUELS AS KEY ENABLER FOR SECTOR LINKING

### SynLinkModul1



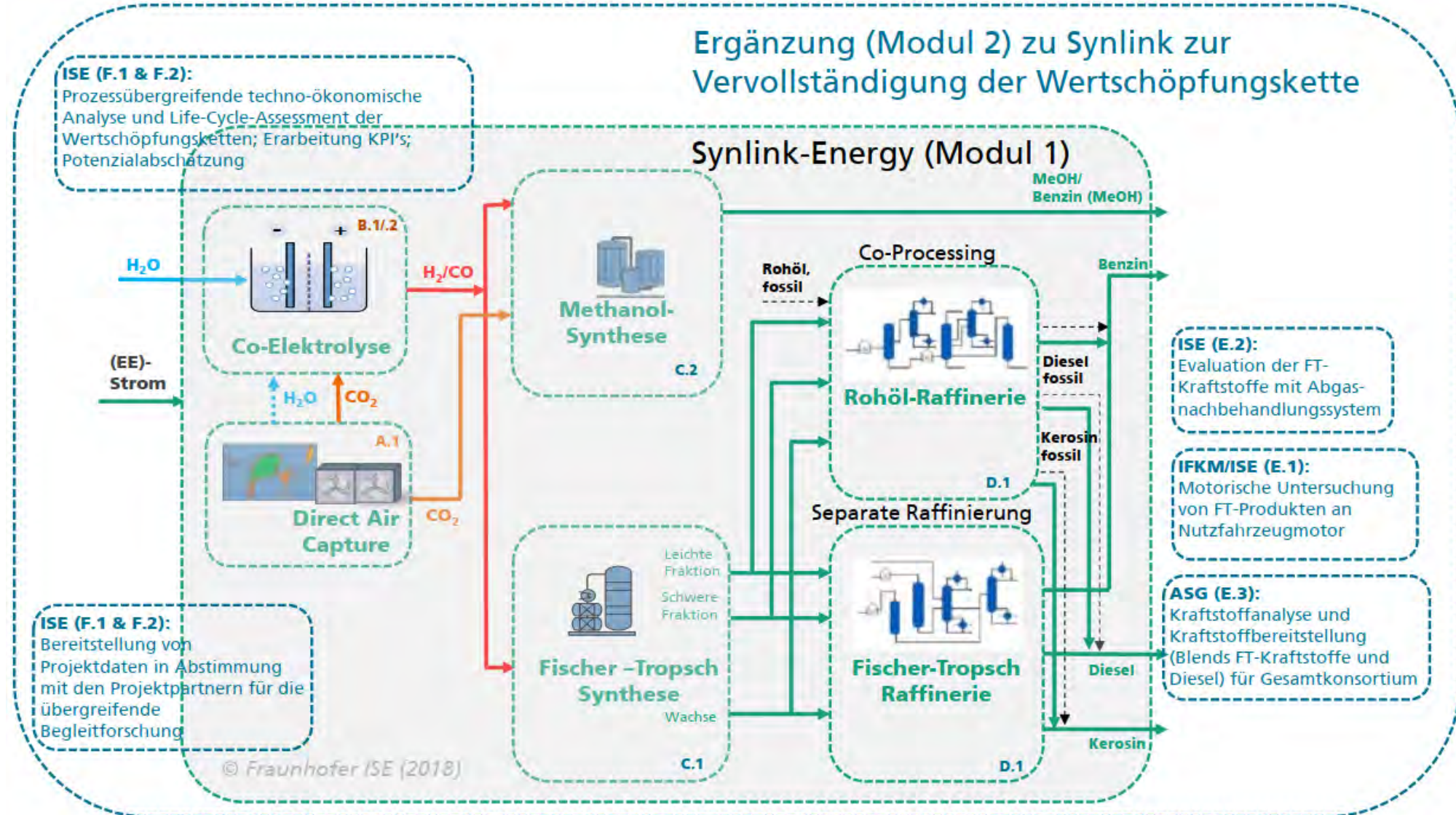
### SynLinkModul2



### Kurzbeschreibung

- Weiterentwicklung von Technologien und Wertschöpfungsketten zu kommerzieller Einführung von strombasierten Synthesegas für die Synthese von Kraftstoffen für konventionelle sowie innovative Antriebstechnologien in mobilen Anwendungen
- Fördersumme gesamt: 7.997.185 Mio. €
- Laufzeit SynLink: 01.01.2019 – 31.12.2021
- Projektziele
  - Industrialisierung von Co-Elektrolyse (Co-SOEC) und Direct-Air-Capture (DAC)
  - Optimierung von P2X-Synthesen
  - Technoökonomische Bewertung

# PROJEKTÜBERSICHT DES VERBUNDVORHABENS



# VIELEN DANK

Sylvia Odoj  
Förderprojektkoordination  
[Sylvia.Odoj@sunfire.de](mailto:Sylvia.Odoj@sunfire.de)

Sunfire GmbH · Gasanstaltstraße 2  
01237 Dresden · Germany  
[www.sunfire.de](http://www.sunfire.de)

