



Klimaschutz
Gemeinsam 

LANDKREIS



 MARBURG
BIEDENKOPF

Kreisausschuss Marburg-Biedenkopf

Wasserstoff-Vernetzungsaktivitäten Mittelhessen

Fachdienst Kreisentwicklung und Klimaschutz

Stefan Franke

18.10.2023

Der Start... HyStarterProjekt >>Netzwerk



www.hy-starter.de/region/landkreis-marburg/

HyStarter | Wasserstoffregion Marburg-Biedenkopf

Landkreis Marburg-Biedenkopf, Universitätsstadt Marburg & Stadtwerke Marburg



[Aktuelles](#)

[Förderung](#)

[Wissen & Daten](#)

[Über uns](#)

Themenfelder „Wasserstoff ...“



Wasserstoffbildung...

Wasserstoff-Pixi-Heft

- H₂-Thematik einfach erklärt
- Einsatz in Schulen/Betriebe/Bildungseinrichtg. für Kinder-/Jugendliche und BürgerInnen
- Zusammenarbeit mit Chemikum/Carlsen Verlag

Wasserstoff-Workshops

- Wasserstoff erleben und verstehen
- Weiterentwicklung Thema Wasserstoff in Betrieben

>>> Wasserstoffbildung (für Schulen/Betriebe)



Bild: Elkamet

Wasserstofftechnologien...

Kunst-/Kohlenstoffprodukte

(H₂-Tank Inliner, Rohrleitungssysteme, Brennstoffzellen-Bipolarplatten,...)

Maschinenbau

(H₂-Tank-Wickelmaschinen)

Engineering/Anlagenbau/Service

(Rohrleitungsbauer, Tech. Service, Engineering)

>>> **Kontakte/Fördermittel/Netzwerke**



Quelle:HexagonPurus

H₂-Nutzung/-Erzeugung...

H₂-Tankstelle(n) im Landkreis...

- Interesse Tankstellenbetreiber
- Interessante Standorte Nähe A49/B3

Interesse an H₂-Logistik

- Veranstaltung mit Speditionen
mit Landkreis Schwalm-Eder/RM Nordhessen

H₂-Erzeugung und – Nutzung in der Industrie

- H₂-Erzeugung aus EE-Strom und Nutzung H₂, O₂+Wärme

>>> Kontakte/Fördermittel/Netzwerke



Bild:Sera

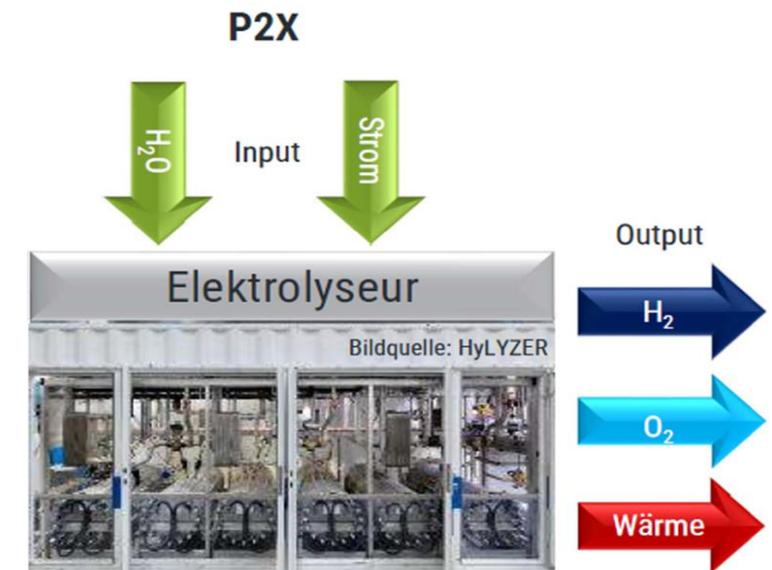


Bild: Dr.Koch

Wasserstoff-Vernetzungstreffen Mittelhessen

Zusammenarbeit Landkreise Gießen (Dr. Felske-Zech), Lahn-Dill (Ingo Dorsten) und Marburg-Biedenkopf

Basis H₂-Aktivitäten in Landkreisen und HyStarter Marburg-Biedenkopf

Wasserstoff-Vernetzungstreffen Mittelhessen am 28.6.2023 bei der Firma Bender/Grünberg

- Netzwerkarbeit/Kooperationen/Synergien
- Verzahnung mit LEA/H₂-BZ-Initiative Hessen
- Kontakte/Infos auch über Region Mittelhessen hinaus



H₂ als ein Baustein einer zukünftigen Energieversorgung



„Trauen wir uns
doch den Sprung
ins Wasser(stoff) ...

...wir können
doch schwimmen“

Quelle:Merian





Kontakt



Stefan Franke

Masterplanmanager und H₂-Koordination

Tel.: 06421 - 405 6213

frankes@marburg-biedenkopf.de

Landkreis Marburg-Biedenkopf

Fachdienst Kreisentwicklung und Klimaschutz

Herman-Jacobsohn-Weg 1

D-35039 Marburg

<http://klimaschutz.marburg-biedenkopf.de/>