

Wann gilt Grüner Wasserstoff als vollständig erneuerbar?

Betriebsmodell I: Direktverbindung	Betriebsmodell II: Produktionsanlage mit Netzanschluss			
Produktion ohne Netzstrom	>90% Regel	„Redispatch“	Französische Regelung	Allgemeiner Netzstrom
<ul style="list-style-type: none"> ▶ Direktverbindung H₂/NH₃-Erzeugungs- u. Stromerzeugungsanlage / Produktion innerhalb derselben Anlage ▶ Kein Netzanschluss / Nachweis keine Verwendung Netzstrom zur Produktion 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Gebotszone > 90% EE-Anteil ▶ Konkret festgestellter Anteil bestimmt die Anzahl jährlicher Betriebsstunden 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Strom wird während Redispatch von EE-Anlage bezogen ▶ Die RFNBO-Produktion reduziert Redispatch-Bedarf 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Netz hat geringe Emissionen (unter 18g CO₂/MJ) ▶ EE-PPA erforderlich <div data-bbox="1070 658 1467 740" style="background-color: #cccccc; text-align: center; padding: 5px;">Zeitliche Korrelation</div> <div data-bbox="1070 751 1467 837" style="background-color: #ff0000; color: white; text-align: center; padding: 5px;">Geograph. Korrelation</div>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Keine Betriebs/Investitionsbeihilfen ▶ EE-PPA erforderlich <div data-bbox="1534 658 1951 740" style="background-color: #cccccc; text-align: center; padding: 5px;">Zeitliche Korrelation</div> <div data-bbox="1534 751 1951 837" style="background-color: #ff0000; color: white; text-align: center; padding: 5px;">Geograph. Korrelation</div>
Zusätzlichkeit				Zusätzlichkeit

Angelehnt an Stiftung Umweltenergierecht, Der delegierte Rechtsakt für grünen Wasserstoff, 7. März 2023