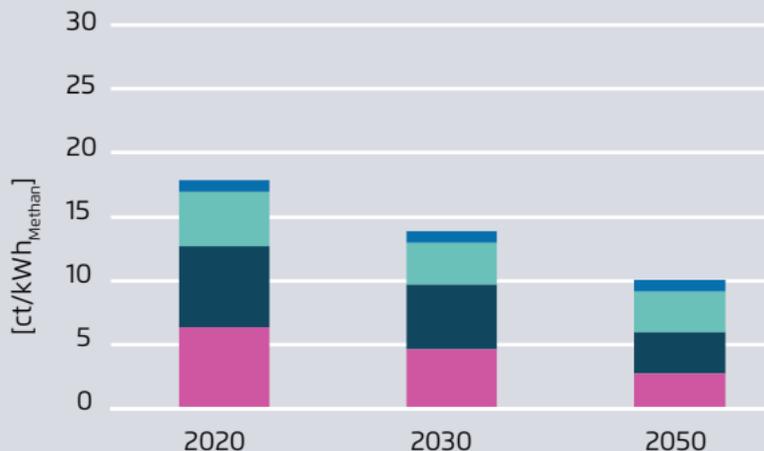


Vergleich der Erzeugungs- und Transportkosten für synthetisches Methan in Nordafrika (Photovoltaik) und in der Nord- und Ostsee (Offshore-Windkraft) im Referenzszenario (ct₂₀₁₇/kWh_{Methan})

Abbildung 23

Nordafrika



Quelle: PV

Transport

Umwandlung in Methan (inklusive H₂-Speicher)

Nord-und Ostsee



Quelle: Wind Offshore

Umwandlung Wasserstoffelektrolyse

Stromkosten Wasserstoffelektrolyse