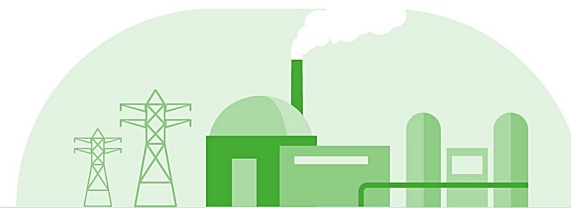


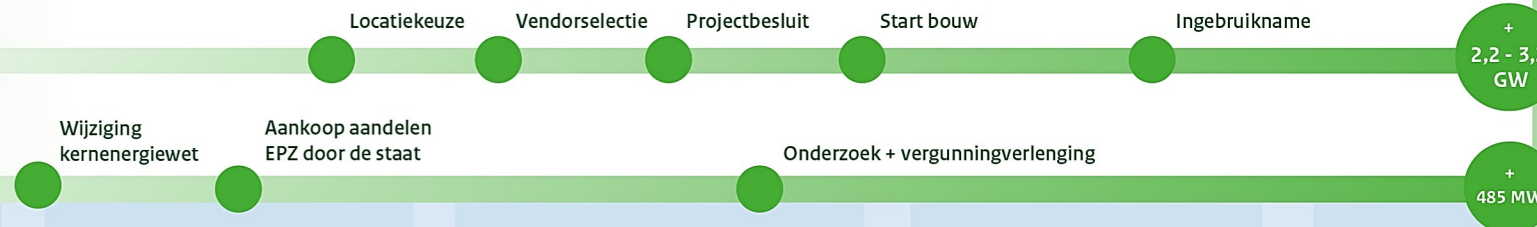
Kernenergie: op weg naar 7 GW in 2050

Kernenergie als stabiele basis in de Nederlandse energiemix



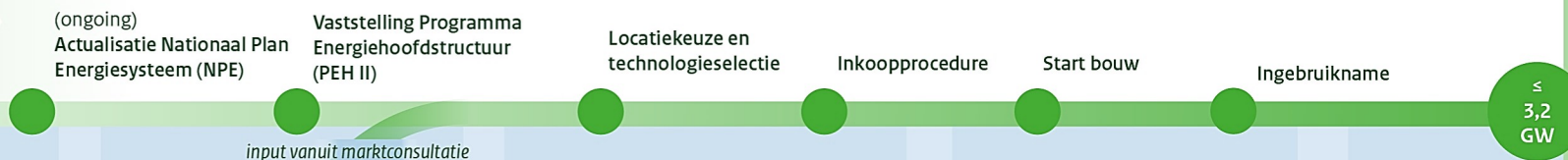
Spoor 1

Eerste opschaling kernenergie door twee nieuwe kerncentrales en verlenging levensduur kerncentrale Borssele



Spoor 2

Verdere opschaling grootschalige kernenergieproductie via grote centrales of SMR's



Spoor 3

Faciliteren van private initiatieven met SMR's voor industrie, warmte, waterstof of elektriciteit achter de meter



Spoor 4

Van innovatie naar commerciële inzet gericht op innovatie NL kernenergieontwerpen richting first industrial deployment



Een nucleair ecosysteem: het fundament voor alle sporen

7 GW in 2050



Human capital
Opleiden van personeel: mbo, hbo, wo



Supply chain
Nederlandse industrie klaarstomen



Kennis & innovatie
Onderzoeksprogramma's



Brandstofketen
Voor en achterkant splijstofcyclus



Internationale samenwerking
Samenwerking met o.a. EU, VS, Canada, VK en België