

## Duwaal Hub & Satellite Wieringerwerf



Met het project Duwaal werkt HYGRO aan het organiseren van vraag en aanbod van waterstof in Noord-Holland om een groene waterstofeconomie te ontwikkelen. Duwaal van wind tot wiel omvat geïntegreerde waterstofproductie bij een windturbine, hogedruk opslag en transport over de weg naar minimaal vijf tanklocaties, en inkoop en beheer van 100 waterstofvrachtwagens. Door deze keten in één keer te realiseren wordt het kip-ei dilemma doorbroken en ontstaat er een redelijke schaal en volume. Dit maakt financiering van de keten mogelijk en toekomstige waterstofprojecten kunnen hierop aansluiten en profiteren van de schaal en het volume. Uiteindelijk is HYGRO's doel om door heel Nederland een landelijk dekkend netwerk te creëren van waterstofproductielocaties bij wind- en zonne-installaties en hub- en satelliet waterstoftankstations.

