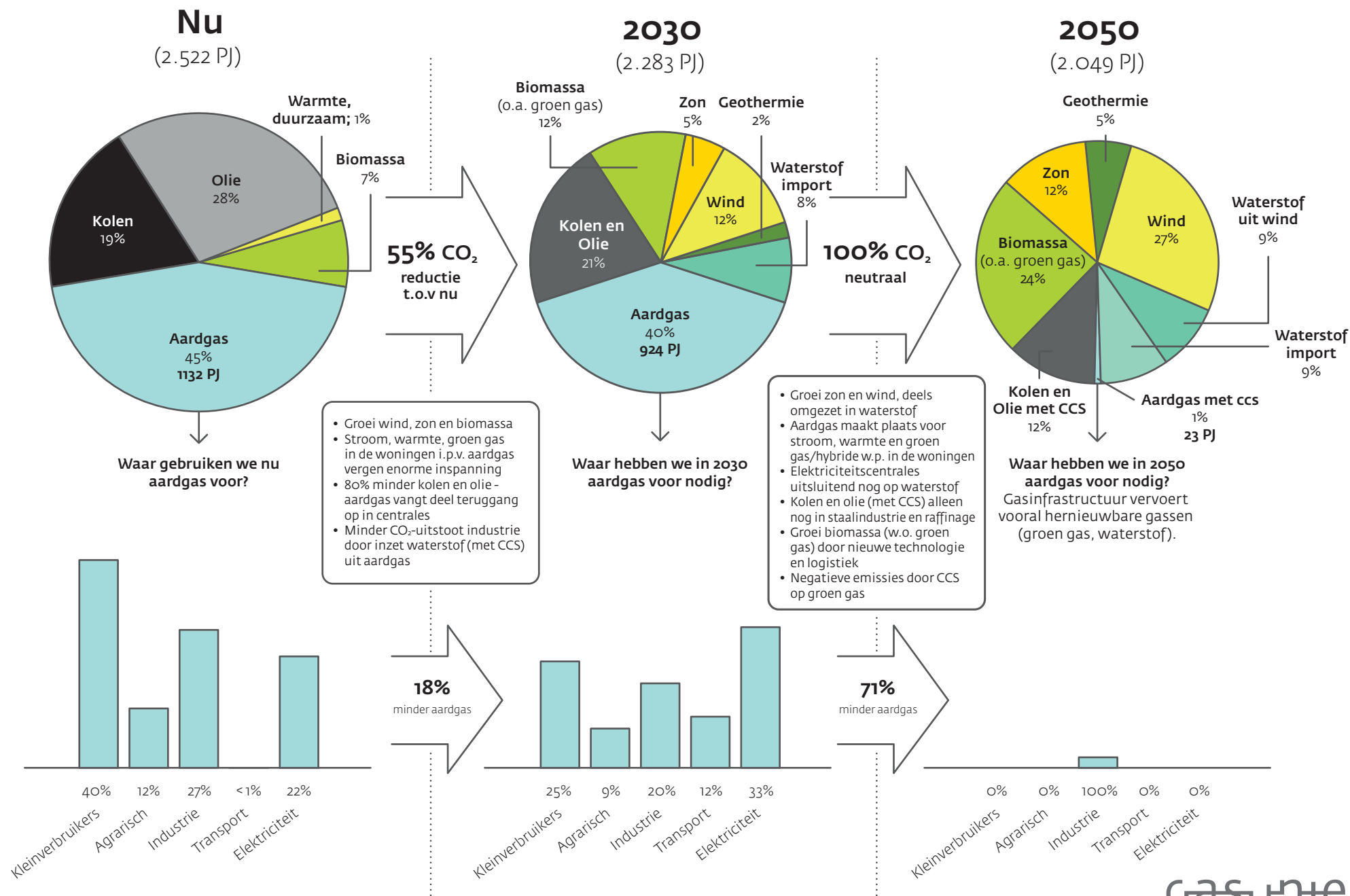
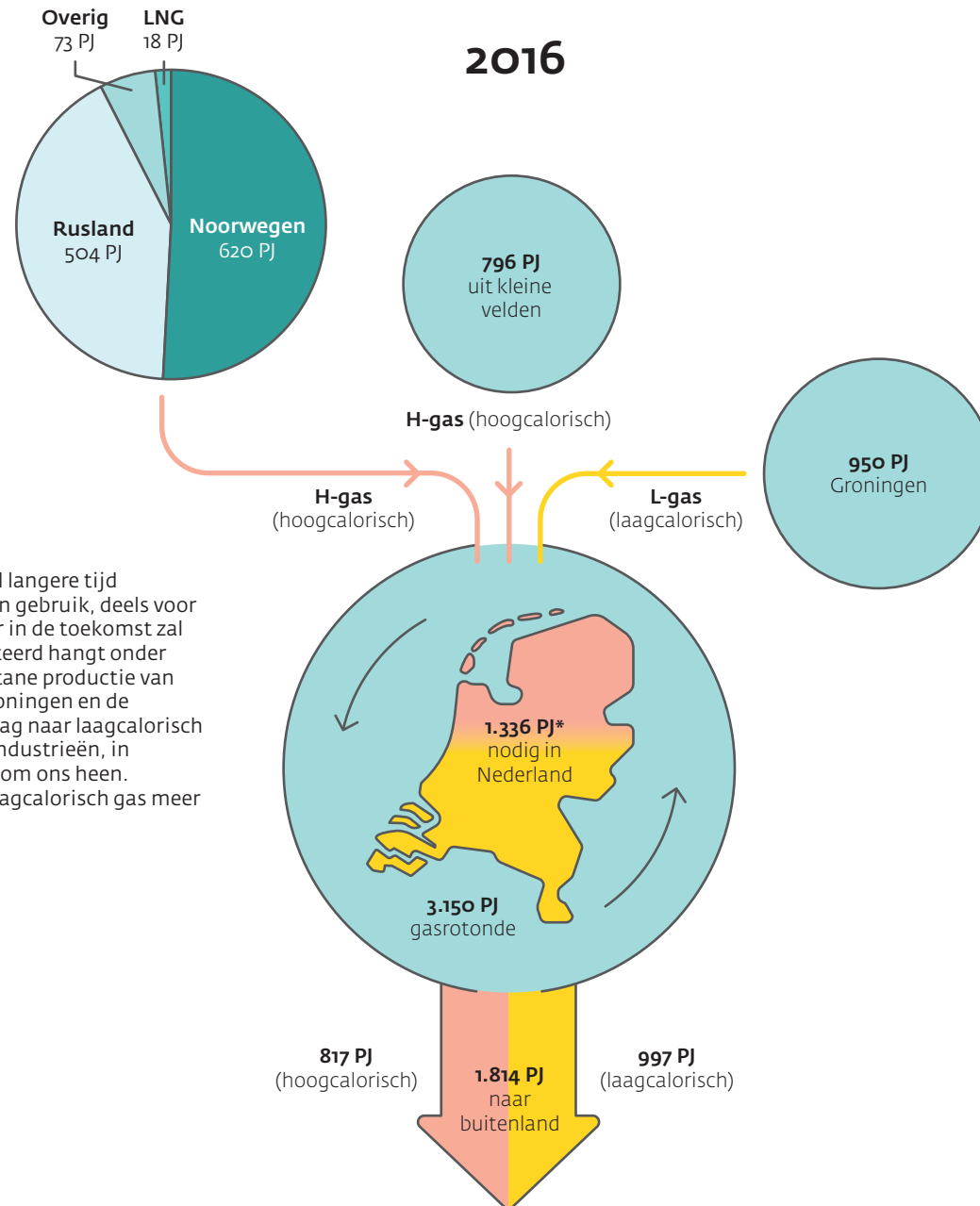


Hoe verandert de energiemix en de rol van aardgas daarin?



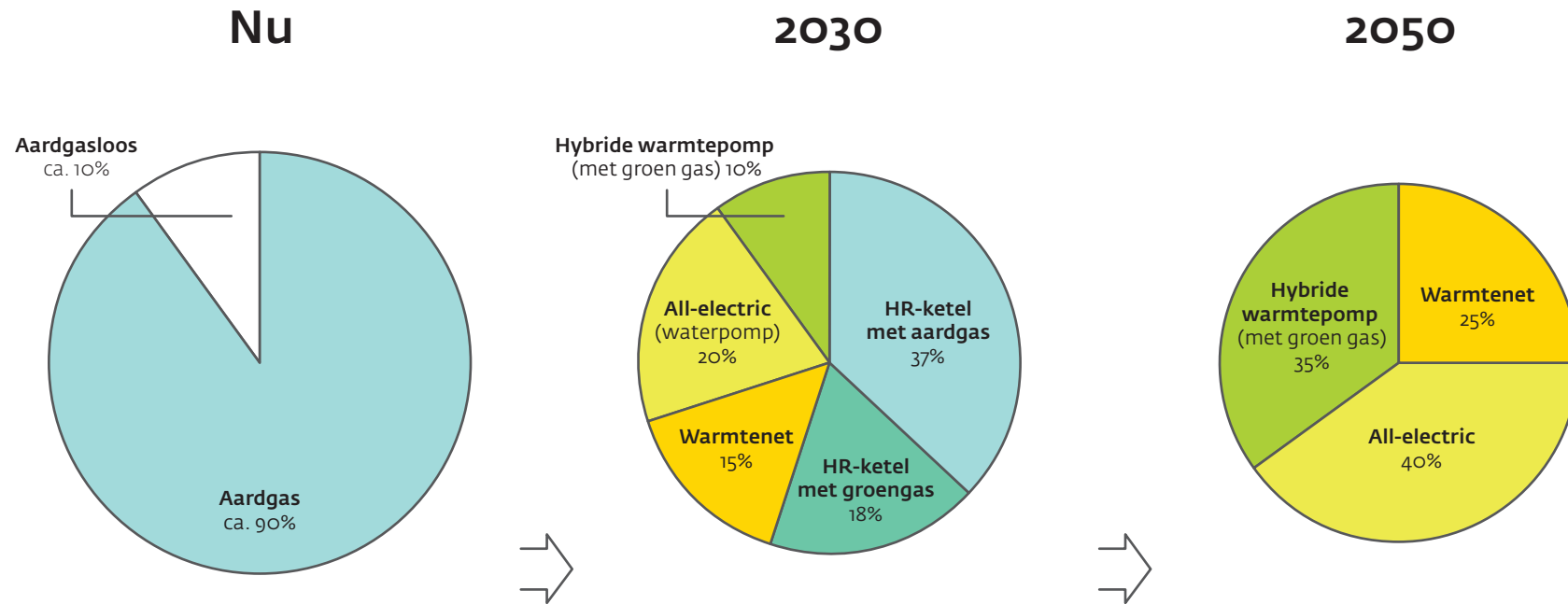
Waar komt aardgas vandaan en waar gaat het naartoe?



Nederland importeert al langere tijd aardgas, deels voor eigen gebruik, deels voor doorvoer. Hoeveel gas er in de toekomst zal worden wordt geïmporteerd hangt onder andere af van de toegestane productie van laagcalorisch gas uit Groningen en de ontwikkeling van de vraag naar laagcalorisch gas in huishoudens en industrieën, in Nederland en de landen om ons heen. In 2030 wordt er geen laagcalorisch gas meer geëxporteerd.

* Op jaarbasis is er in Nederland een verschil tussen in- en uitgaande gasstromen ter grootte van circa 200 PJ, onder andere door de opslag van gas in bergingen.

Hoe verwarmen we onze huizen en gebouwen: nu en straks?



De lokale omstandigheden bepalen de manier waarop huizen worden verwarmd. Nieuwe woningen zullen overwegend zonder aardgas-aansluiting gebouwd worden.

In 2050 woont Nederland CO₂-neutraal, door een combinatie van warmtenetten, warmtepompen, en groen gas. Nieuwe vergassings-technologieën zorgen voor voldoende aanbod van duurzame gassen.