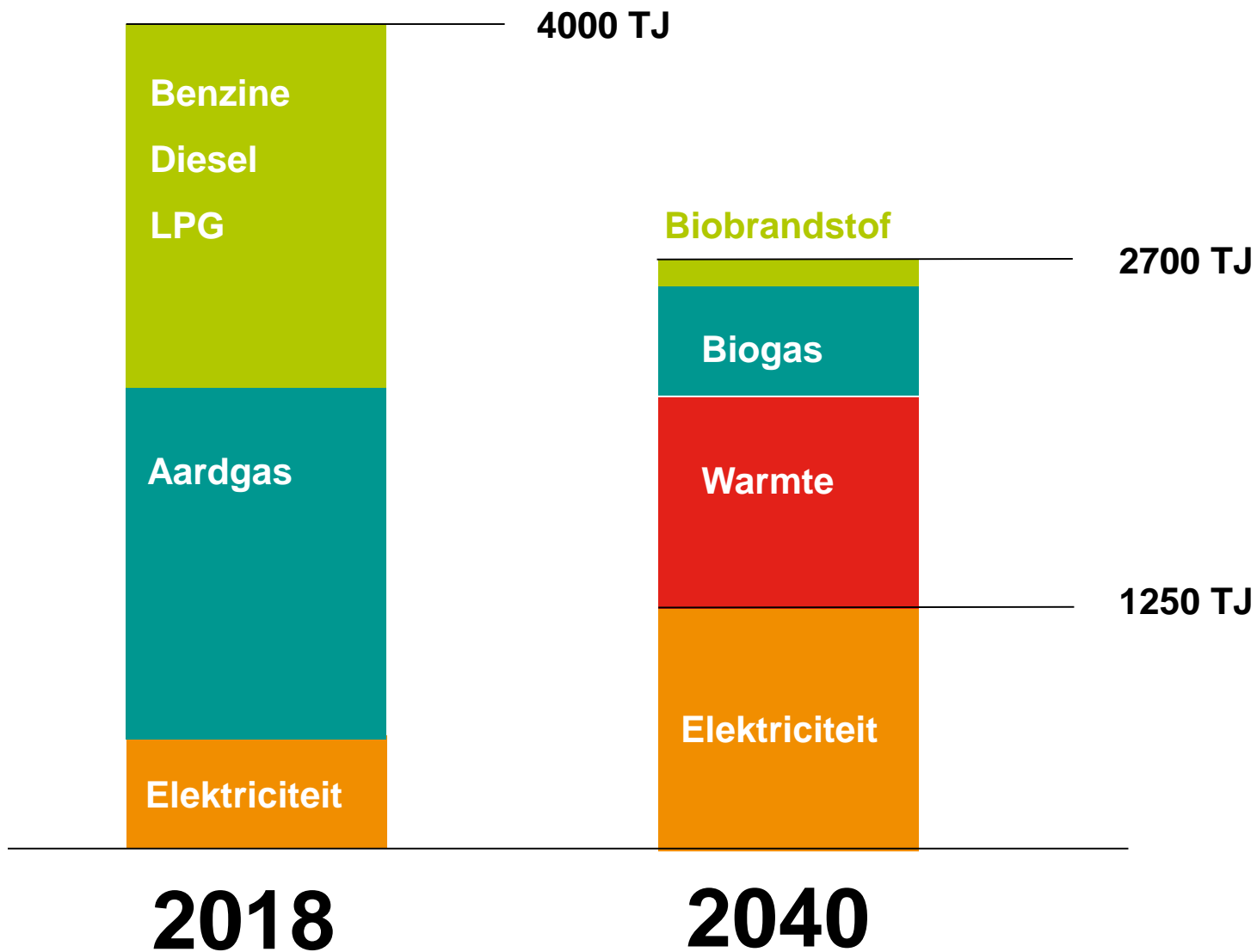




**Gemeente
De Ronde Venen**

Project Zon en Wind

De opdracht - energievraag



Duurzame elektriciteit – 1250 TJ

Grote windmolen – 27,0



Middelgrote windmolen – 8,0



1 ha zonneveld – 2,68



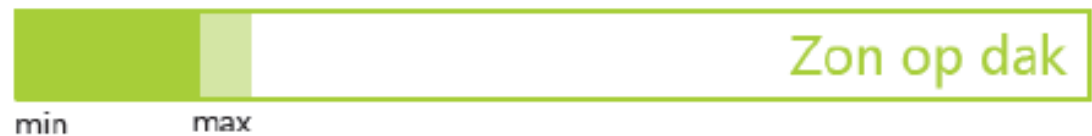
10 zonnepanelen – 0,01



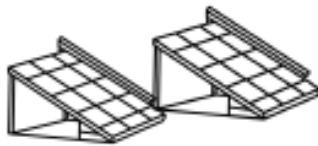
Meerdere scenario's



20 - 30% van de opgave



190.000 - 240.000 panelen

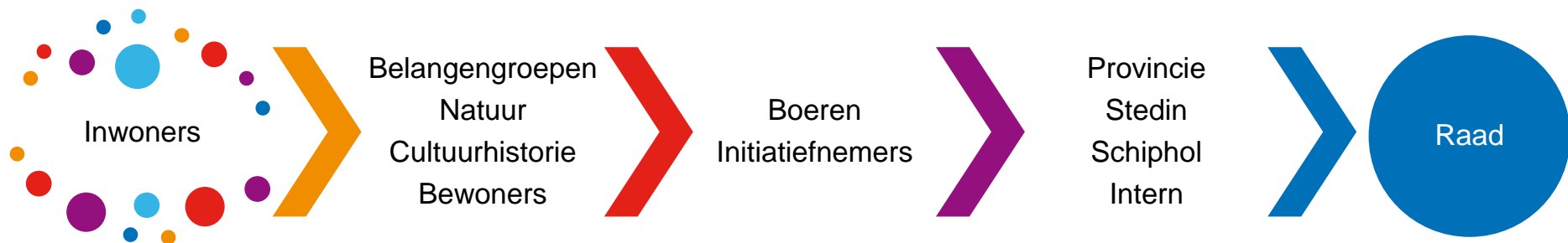


> 305 ha



> 12 middelgrote + 20 grote windmolens

De betrokkenen



Bewustwording

#ikdenkme

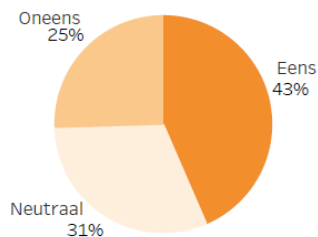


Randvoorwaarden

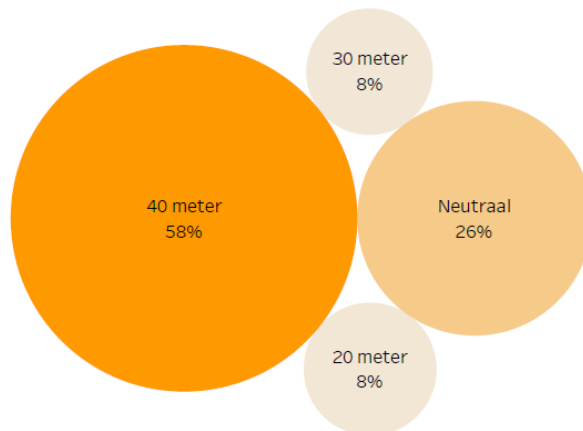
Zonnevelden

In het landschap

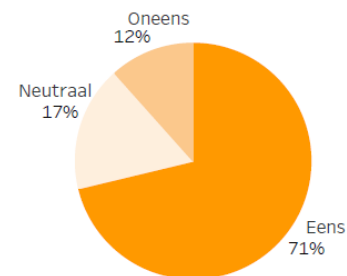
Bij voorkeur grote zonnevelden van 50 hectare of meer, dan kleine velden tot 10 hectare.



Minimale afstand tot de grens van de tuin van woningen.



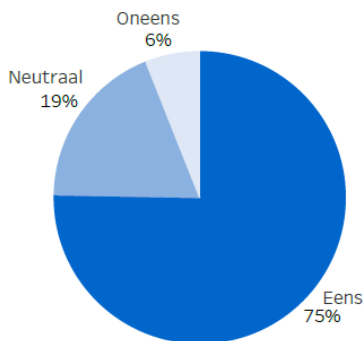
Bij voorkeur uit het zicht met een dijkje als afscheiding bij de sloot.



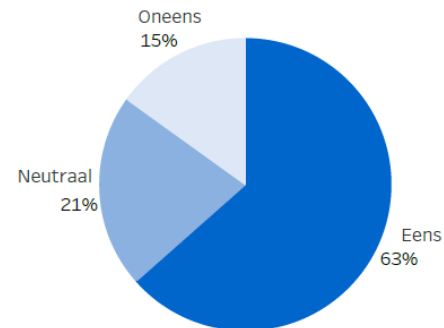
Windmolens

Gewenste locatie

Bij voorkeur in de buurt van andere hoge masten.



Bij voorkeur ver weg van woningen.



Randvoorwaarden

Het land moet geld opbrengen



Zoekgebieden

Voorbeeldpercentages zonnevelden



125 ha = 1,25% van de gemeente

305 ha = 3% van de gemeente