



PowerField

Gemeente Dongeradeel

Sinnepark Dokkum

Over PowerField

- Begonnen 2011
- Dokkum, Groningen en Wormer
- Tientallen projecten in verschillende fases



Krantenkoppen

Opwarming aarde – Limiet van 1,5 graad snel dichterbij

Zonne-energie breekt record na record

China en India op weg om klimaatbeloftes meer dan waar te maken

Formatie mislukt – Grootste struikelblok migratie, niet klimaat

Er zijn in heel Nederland 28 grote zonneparken op komst - en het worden er nog veel meer

Morgen demonstreren CDA'ers en VVD'ers samen voor het klimaat

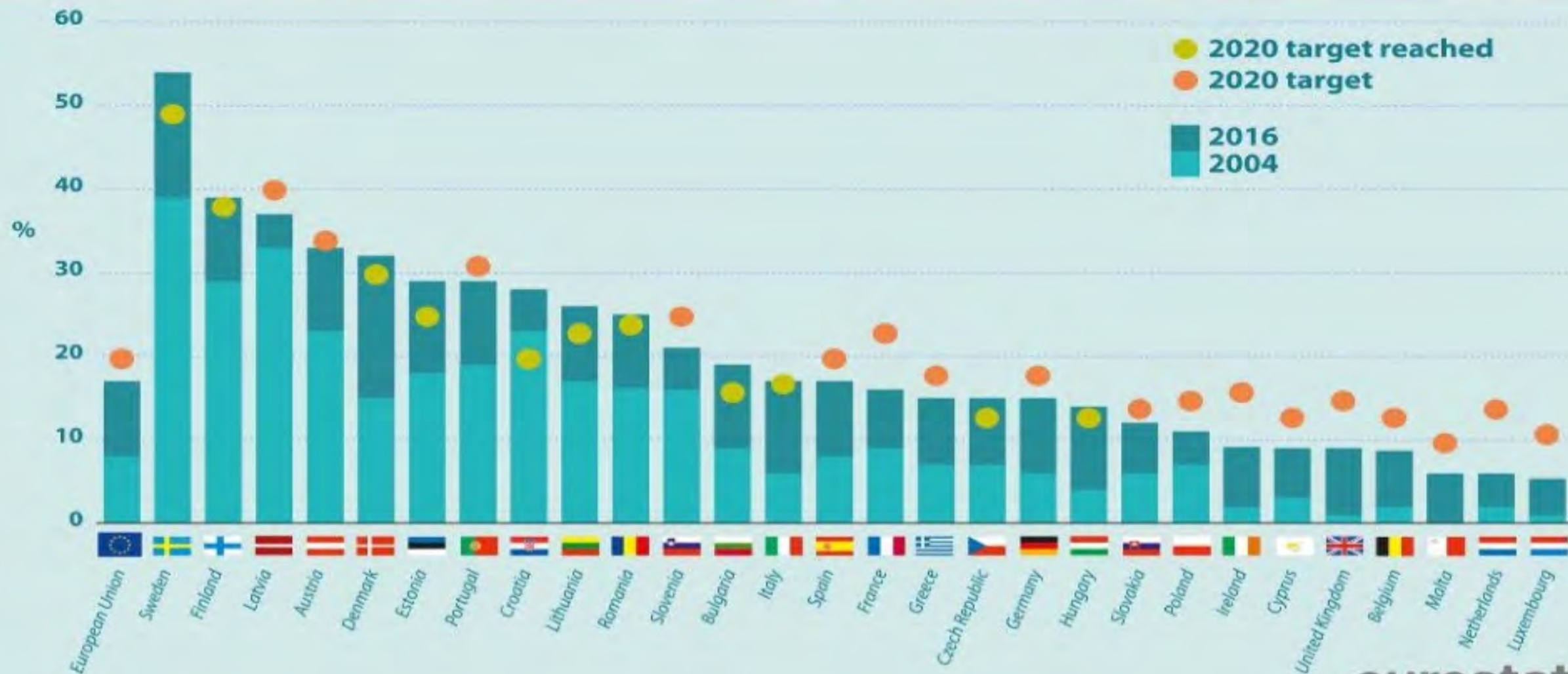
ABP belegt 25% méér in duurzame energie

Doelstellingen Nederland

- Energieakkoord 2013
- Doelstelling
 - 2020 → 14% duurzame energie
 - 2023 → 16 % duurzame energie
 - 2050 → 100 % duurzame energie
- In de toekomst elektrisch i.p.v. gas, elektrisch rijden, datacenters, etc
- Huidig (2017) → 5,8%
- Lange weg te gaan

Share of energy from renewable sources in the EU Member States

(in % of gross final energy consumption)



Gemeente Dongeradeel

- In 2012 beleid: Dongeradeel hat enerzjy!
- Ambitie: energieneutraal worden

- Thema's

- Omgeving
- Mobiliteit
- Eigen organisatie
- Duurzame energie



Sinnepark Dokkum

- Oppervlak circa 17 hectare
- 16 MWp geïnstalleerd vermogen
- 15.200.000 kWh / jaar
- Meer dan 4.300 huishoudens
- Landschappelijk ingepast



PowerField

Voorlichtingsavond

- Inloopavond georganiseerd in juli 2017
- Plan nader uitgewerkt
- Aanpassingen op basis van inbreng aanwezigen:
 - Gevisualiseerd (website)
 - Ecowandeling / Nije Bolwurk
 - Meerwaarde ecologie
- Samenwerking Ecodon



PowerField





Weeshuislanden



Vervolgstappen

- Vergunning
- Netaansluiting aanvragen
 - Realisatie 0,5 á 1 jaar
- Voorbereiden van de bouw (0,5 jaar)
- Realisatie (+/- 3 maanden)
- Operationeel +/- halverwege 2019??



PowerField



PowerField

Vragen?