

Klimaat- en Energieverkenning 2022: worden de doelen voor 2030 gehaald?

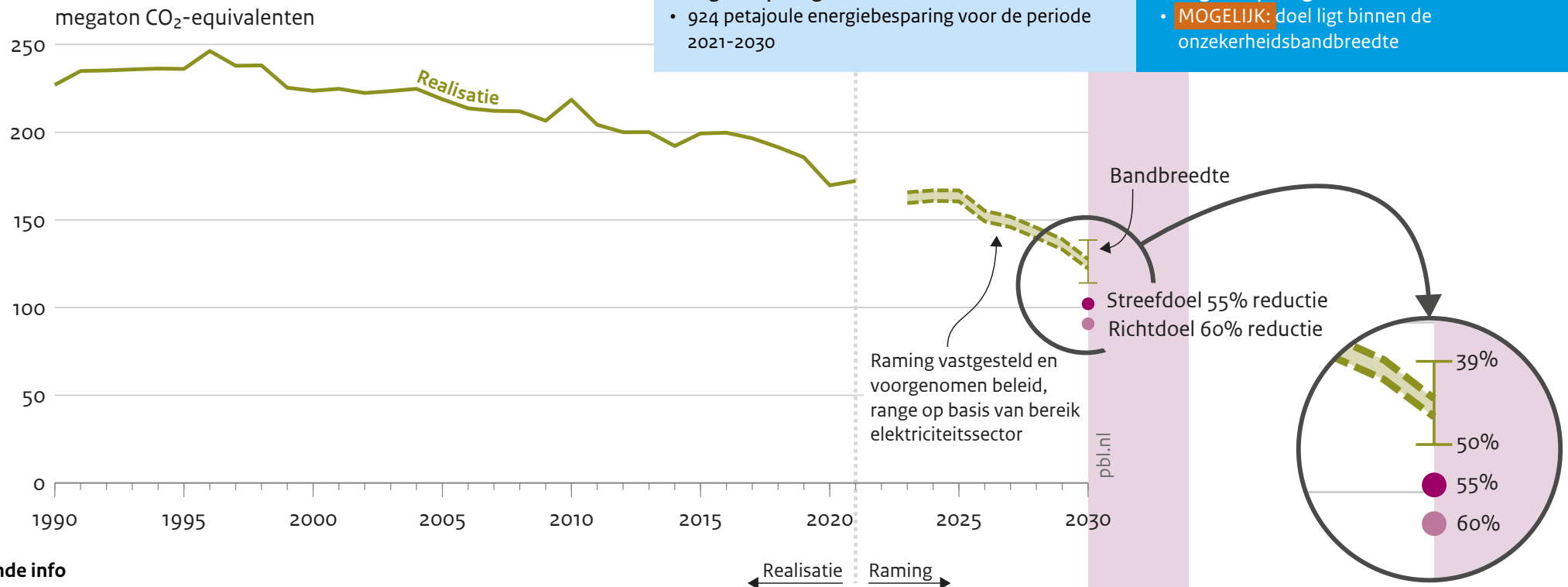
Meer informatie op www.pbl.nl/kev

Wat is de KEV?

1. De KEV geeft een actueel beeld van de toekomstige ontwikkelingen in het energiesysteem en de uitstoot van broeikasgassen.
2. De KEV rekent al het door de regering vastgestelde en voorgenomen klimaatbeleid door dat vóór 1 mei van het lopende jaar bekend is gemaakt en voldoende concreet is. De KEV analyseert op hoofdlijnen ook beleidsplannen die nog onvoldoende concreet zijn: het geagendeerde beleid.
3. De KEV analyseert of meerdere energie- en klimaatdoelen worden gehaald.

Emissie broeikasgassen inclusief landgebruik

Bron: Emissieregistratie (realisatie); KEV-raming 2022



Doelen voor 2030

Uitstoot broeikasgassen:

- Vermindering nationale uitstoot broeikasgassen met 55% t.o.v. 1990
- Vermindering uitstoot broeikasgassen in 2030 (kleine industrie, gebouwde omgeving, mobiliteit en landbouw, EU-ESR) met 36% t.o.v. 2005

Hernieuwbare energie:

- Hernieuwbare energie maakt 27% uit van het bruto eindverbruik

Energiebesparing:

- 924 petajoule energiebesparing voor de periode 2021-2030

Worden de doelen voor 2030 gehaald?

Uitstoot broeikasgassen:

- **NEE:** Extra inspanning nodig om 55% reductie te bereiken. Inclusief deel geagendeerd beleid met inschatting wordt de bandbreedte 41 tot 52%
- **JA:** EU-ESR emissiedoel 2021-2030 is binnen bereik

Hernieuwbare energie:

- **MOGELIJK:** doel ligt binnen de onzekerheidsbandbreedte

Energiebesparing:

- **MOGELIJK:** doel ligt binnen de onzekerheidsbandbreedte

Aanvullende info

De KEV is een studie van PBL, CBS, TNO en RIVM, met bijdragen van RVO en WUR
Voor meer informatie over de KEV: www.pbl.nl/kev