



Holland  
Solar

# Zonne-energie in uw gemeente

Branchevereniging Holland Solar

Nold Jaeger



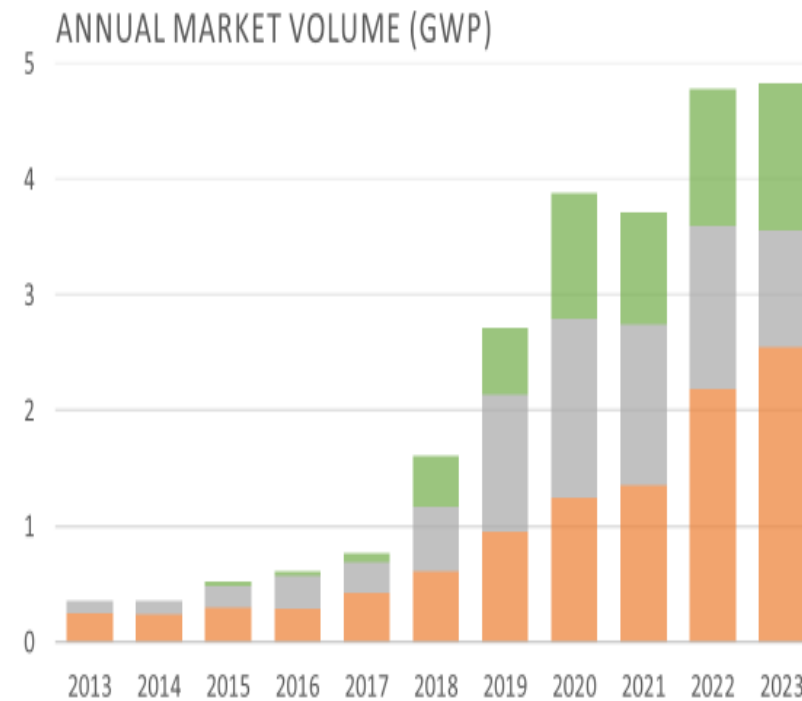
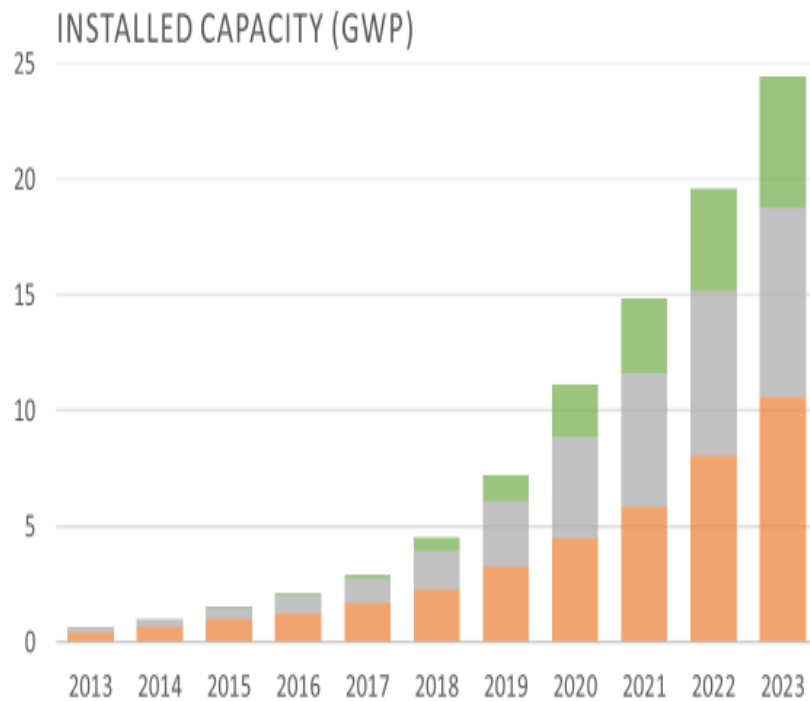


Holland  
Solar

# Met wie zitten we in de zaal?

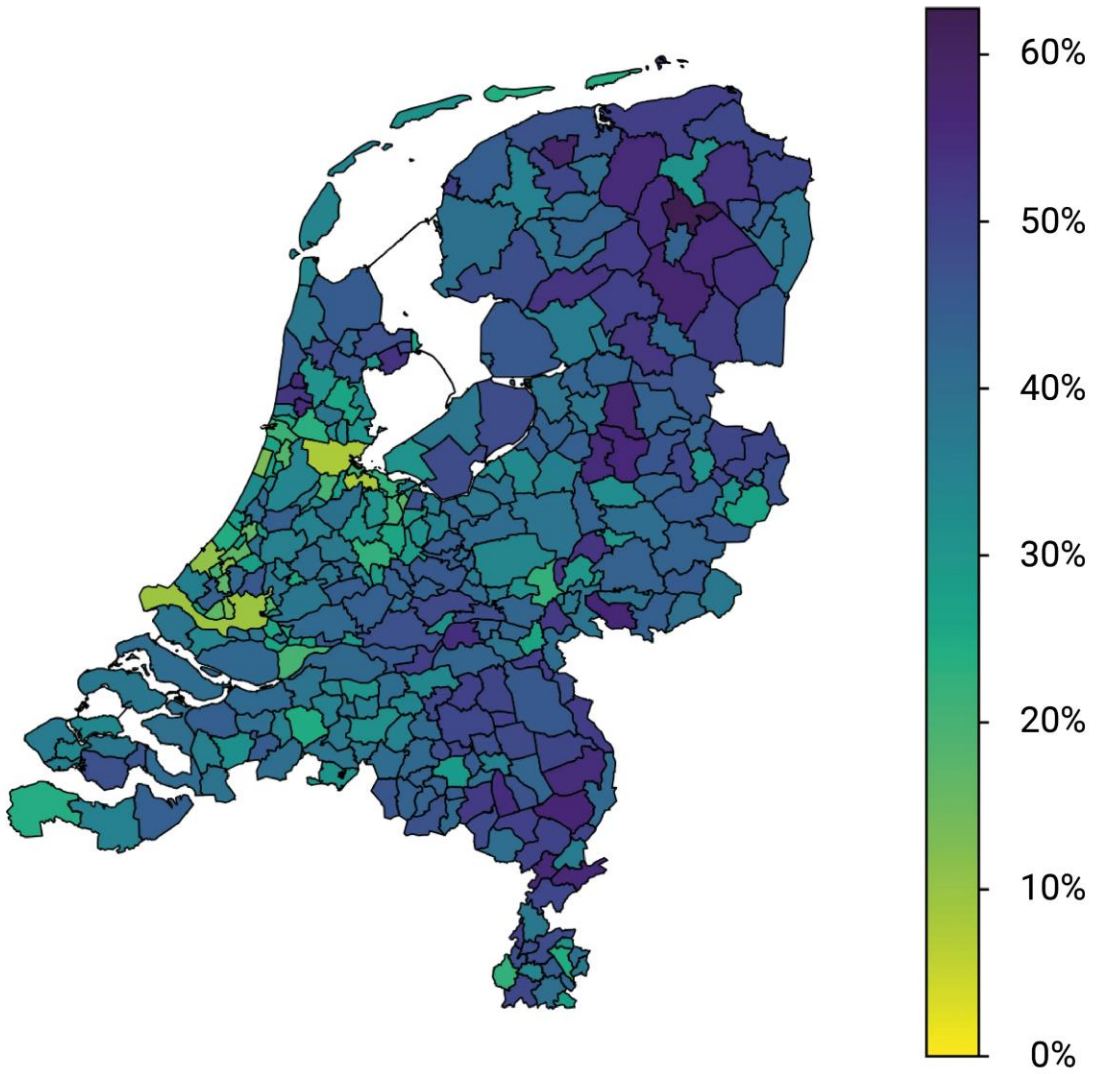


# Hoe staan we er nu voor?



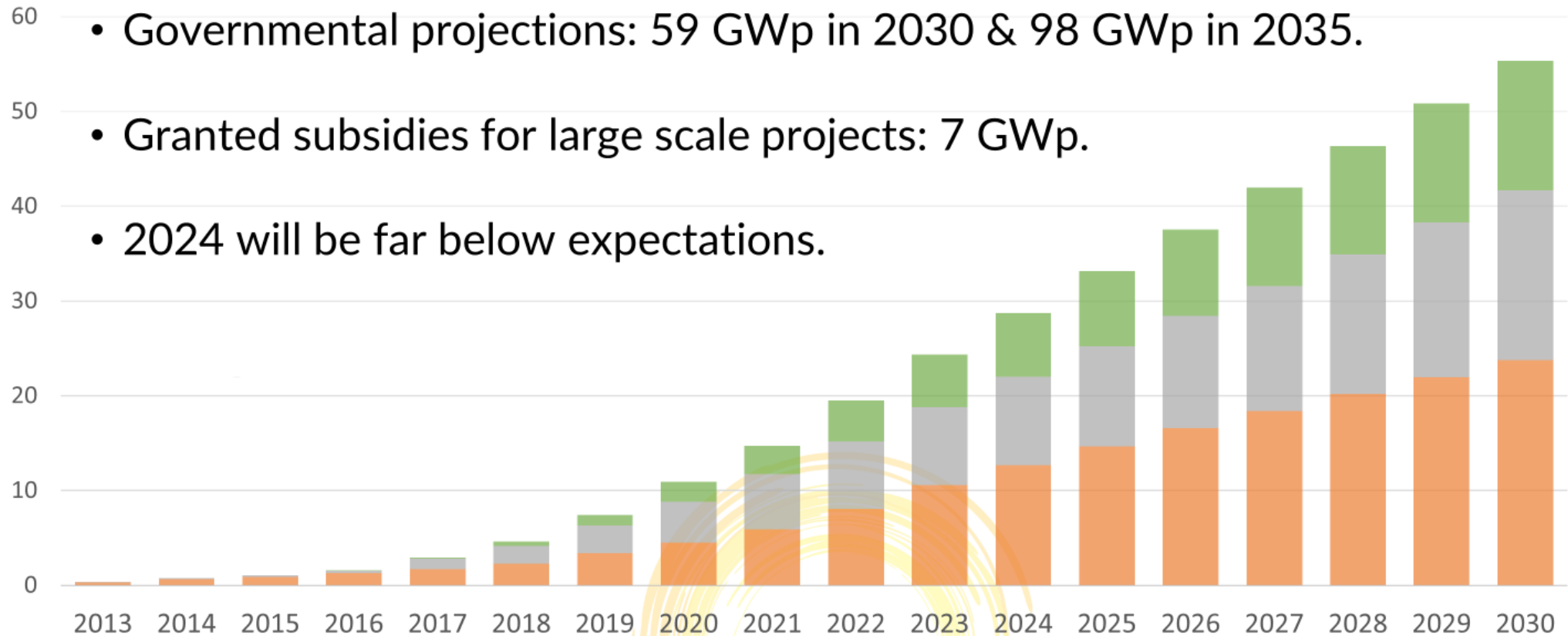
# Percentage aansluitingen met zonnepanelen per gemeente

per 1 maart 2024, bron: Energieleveren.nl (© Solar Magazine)



# Ambitions and predictions

- Grid operators expect 42-76 GWp of solar-PV capacity in 2030.
- Governmental projections: 59 GWp in 2030 & 98 GWp in 2035.
- Granted subsidies for large scale projects: 7 GWp.
- 2024 will be far below expectations.





# Inhoud

- 01** Gebouwde Omgeving
- 02** Landbouw en Landschap
- 03** Water en Bodem
- 04** Mobiliteit en Infrastructuur
- 05** Duurzame economie



01

# Zonnestroom in de gebouwde omgeving



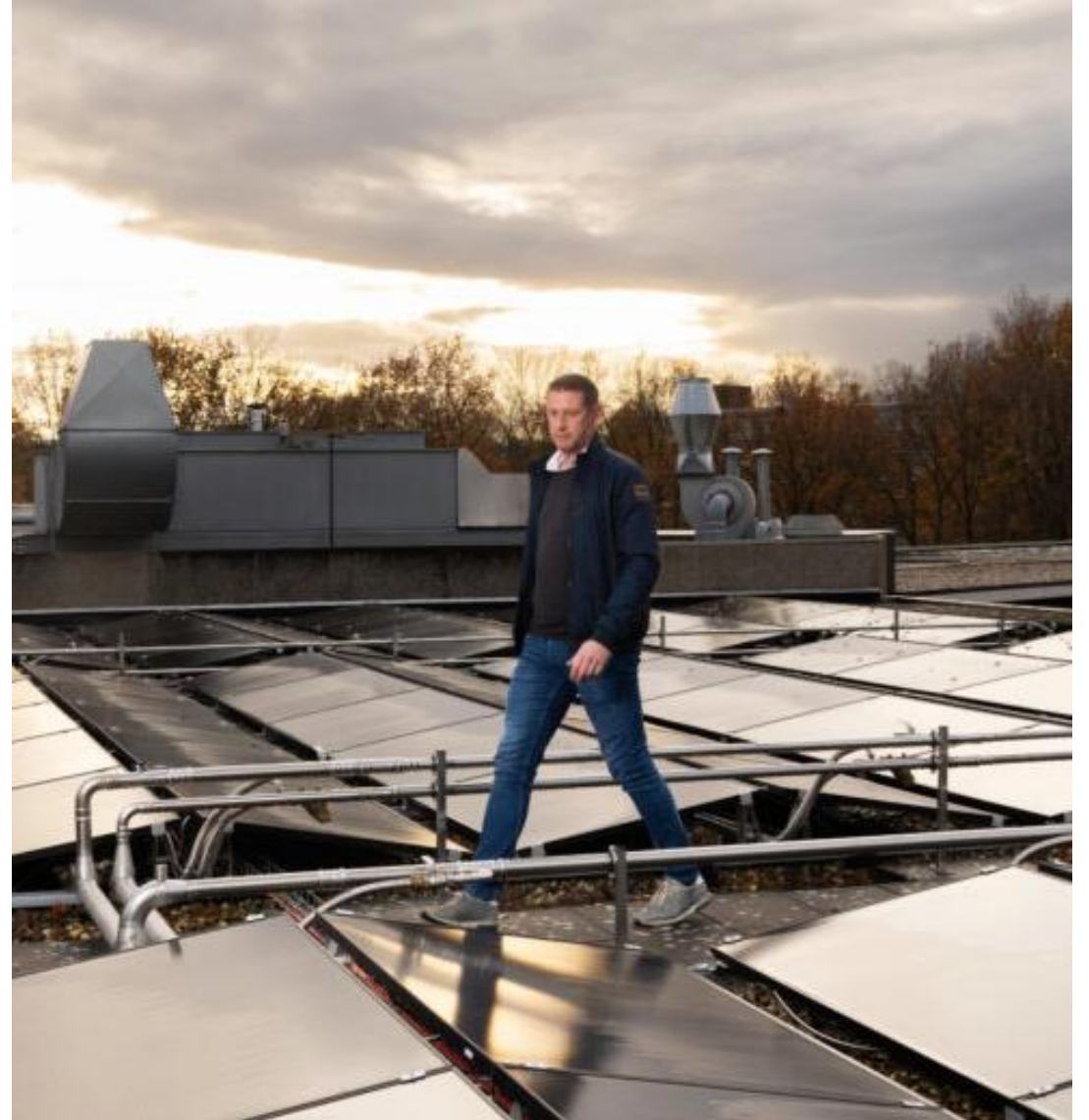
# Ontwikkelingen

- ‘Standaard woningen’ zijn belegd;
  - Niche markten voor zonnepanelen worden steeds aantrekkelijker;
  - Warmtevraag gaat steeds grotere rol spelen bij nieuwe systemen (woningcorporaties).
  
- Grotere daken hebben met name last van ‘zwakke draagconstructies’ en netcongestie (MS netten)
  - EPBD gaat normeren;
  - Constructieve oplossingen beschikbaar.





Holland  
Solar





02

# Zonnestroom met landbouw



# Ontwikkelingen

- ‘Monofunctionele’ zonneparken zijn beleids- en bedrijfstechnisch niet meer de norm;
  - Landbouw leidend, zonnepanelen ondersteunend;
  - Agri-PV in velen vormen:
    - Fruitteelt
    - Raaigras/vee
    - Akkerbouw





03

# Zonnestroom met water en bodem



# Ontwikkelingen

- Bestaande en nieuwe zonneparken voegen natuurverbetering toe;
  - Veel vooruitstrevend onderzoek, goede sectorafspraken, innovatief Nederlands beleid.
- ‘Monofunctionele’ zonneparken zijn beleids- en bedrijfstechnisch niet meer de norm;
  - Natuur en waterdoelstellingen ambitieus, maar ‘on-financierbaar’;
  - Zonnepanelen maken de ‘maatschappelijke businesscase rendabel’.



Holland  
Solar





# 04

# Zonnestroom met mobiliteit en infrastructuur





# Ontwikkelingen

- Mobiliteit is de nieuwe 'duurzame elektrificatie golf'
  - Sprake van veel uitdagingen met netcongestie;
  - Zonne-energie opwekken en gebruiken op dezelfde plek is dé uitkomst.

•



Holland  
Solar





05

# Duurzame Economie



# Ontwikkelingen

- Belang van een stabiele en duurzame toeleveringsketen neemt enorm toe;
  - Economische kansen voor producenten van zonne-energieproducten om in Europa (weer) te gaan produceren;
  - Kwaliteitseisen rond materiaalgebruik en mensenrechten in de keten inzichtelijker en dus hoger.



Holland  
Solar





Holland  
Solar



Nold Jaeger



06 37270537



[Nold.jaeger@hollandsolar.nl](mailto:Nold.jaeger@hollandsolar.nl)



Arthur van Schendelstraat 600



[hollandsolar.nl](http://hollandsolar.nl)