



# Zonnewegen in Nederland

**Nationaal consortium zon-op-infra**



SolaRoad

Sten de Wit

## ENERGIETRANSITIE KOST (TE) VEEL RUIMTE

Klimaatakkoord > Actueel > Nieuws >

### Ruimtelijke ordening noodzakelijk voor Klimaatakkoord

Nieuwsbericht | 16-07-2018 | 15:21

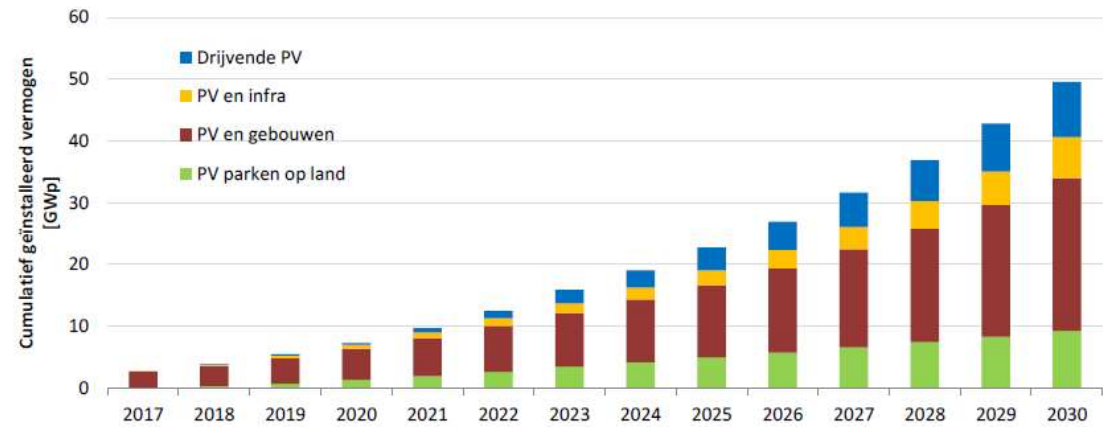
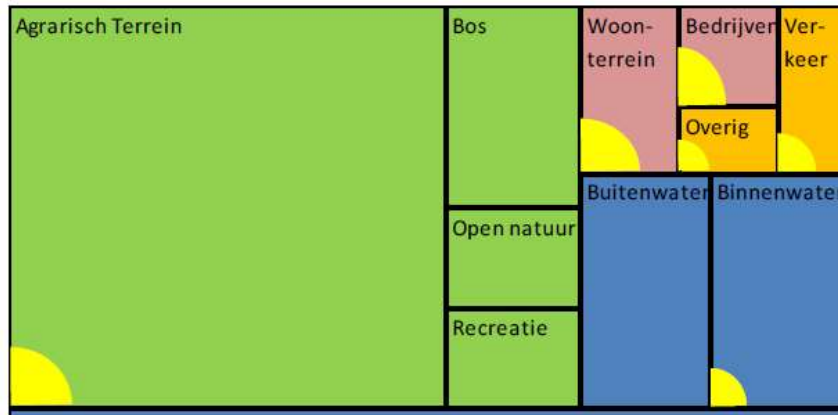
Zorg dat je de ruimte die nodig is voor de energietransitie voor meerdere functies tegelijk inzet. Maak ook een verstandige koppeling tussen de energiebronnen en de vraag naar energie. Zorg voor een gebied specifieke aanpak zowel in stedelijk als landelijke gebied. Dit zijn enkele punten uit het stuk [Ruimte in het Klimaatakkoord](#), dat is gemaakt door ruimtelijke experts die vanaf de start van de gesprekken bij elk van de vijf tafels betrokken waren.

De hoofdlijnen van het voorstel van Klimaatakkoord **voor de ruimtelijke inrichting** zijn als volgt: "De realisatie van het klimaatakkoord wordt een van de grootste opgaven voor de ruimtelijke ordening van de komende decennia. Een duurzaam energiesysteem vergt ruimte en is zichtbaar. Steden en landschappen zullen er door de transitie anders uit gaan zien. Deze ruimte is in NL schaars Een goede ruimtelijke aanpak van de transitie, inclusief

# INFRA: VEEL POTENTIE



**RUIMTEBESLAG INFRA IS 60% VAN WONEN,  
DUBBEL RUIMTEGEBRUIK IS HIER NO-BRAINER, DRAAGT SUBSTANTIEEL BIJ**



Bron: Roadmap PV systemen en –toepassingen (SEAC/TKI/RVO nov 2017)



# PV-WEGDEKKEN ZIJN (BIJNA GROOTSCHALIG) BESCHIKBAAR

SolarPath©



Duitse, Chinese en Amerikaanse producten naderen marktintroductie

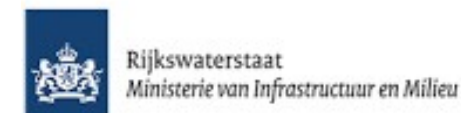
## PV-WEGDEKKEN WORDEN DOOR MEERDERE AANBIEDERS AANGEBODEN



Belangstelling bij meerdere partijen om pv-wegdekken aan te bieden

# OPDRACHTGEVERS

## OPDRACHTGEVERS DOEN ERVARING OP MET PV-WEGDEKKEN



## GROTE VRAAG: HOE VAN PILOTS NAAR ZONNEWEGEN?

Drie dingen zijn nodig:

1. Gestandaardiseerde, toegesneden systematiek voor uitvraag
2. Instrumenten voor financiering onrendabele top
3. Concreet perspectief op een (grote) markt



## ROL NATIONAAL CONSORTIUM

1. Gestandaardiseerde, toegesneden systematiek voor uitvraag
  - Overheden: ontwikkel samen, deel kennis, consulteer de markt
  - Bijv. in kader van innovatiepartnerschap
2. Instrumenten voor financiering onrendabele top
  - Bedrijven: werk branchepropositie uit, laat potentiële impact zien op CO<sub>2</sub>, ruimte, kosten, werkgelegenheid, export; betrek overheden
  - Overheden: zet aanpak op a la 'wind-op-zee' qua financiering, beleid & regelgeving.
3. Concreet perspectief op een (grote) markt, ook in NL
  - Overheden, maak infra deel van klimaatoplossing, ga voor CO<sub>2</sub>-neutrale infra