



schooldak **revolutie**

Inspiratiesessie voor Noord-Hollandse gemeenten

Gijs van de Laar

mei 2023





Zon-op-schooldak

1. Stichting Schooldakrevolutie in Noord-Holland
2. SDR en gemeenten
3. Oproep

Feest op het zonnedak van de Wijngaard

“Met de energie van de zon kunnen we makkelijk gebruik maken van duurzame energie. **Daarom willen we dat er in Noord-Holland op zoveel mogelijk daken zonnepanelen komen, en veel schooldaken lenen zich daar uitstekend voor.** Door samen met de leerlingen van basisschool de Wijngaard het startschot voor het gebruik van hun eigen zonnepanelen te geven, betrekken wij ze bij keuzes die volwassenen maken en die hun toekomst beïnvloeden.”

Edward Stigter, gedeputeerde Klimaat en Energie van de Provincie Noord-Holland



Keurig netjes aan een grote tafel wachten de leerlingen van de leerlingenraad van De Wijngaard vanmorgen op alle genodigden. Ze hebben iets om naar uit te kijken. Ze mogen het dak op om zonnepanelen in gebruik te nemen.

De Wijngaard is een school in het speciaal basisonderwijs en maakt deel uit van Stichting Elan. Met begeleiding van Zowiezon zijn er nu zonnepanelen op het dak geplaatst. Gedeputeerde Edward Stigter van de provincie Noord-Holland komt helemaal uit.

[Zie link voor volledig artikel](#)

Provincie Noord-Holland

44 gemeenten

185 schoolbesturen¹

1197 scholen¹

1209 schoolvestigingen¹

1178 schoolgebouwen

390.525 leerlingen²

 322 (29%) met panelen

 221 (20%) met weinig panelen

 563 (51%) zonder panelen

 67 niet geschikt voor panelen.

Potentie

 71.577 kWh extra zonnestroom

 40.643 ton per jaar extra CO₂-reductie³

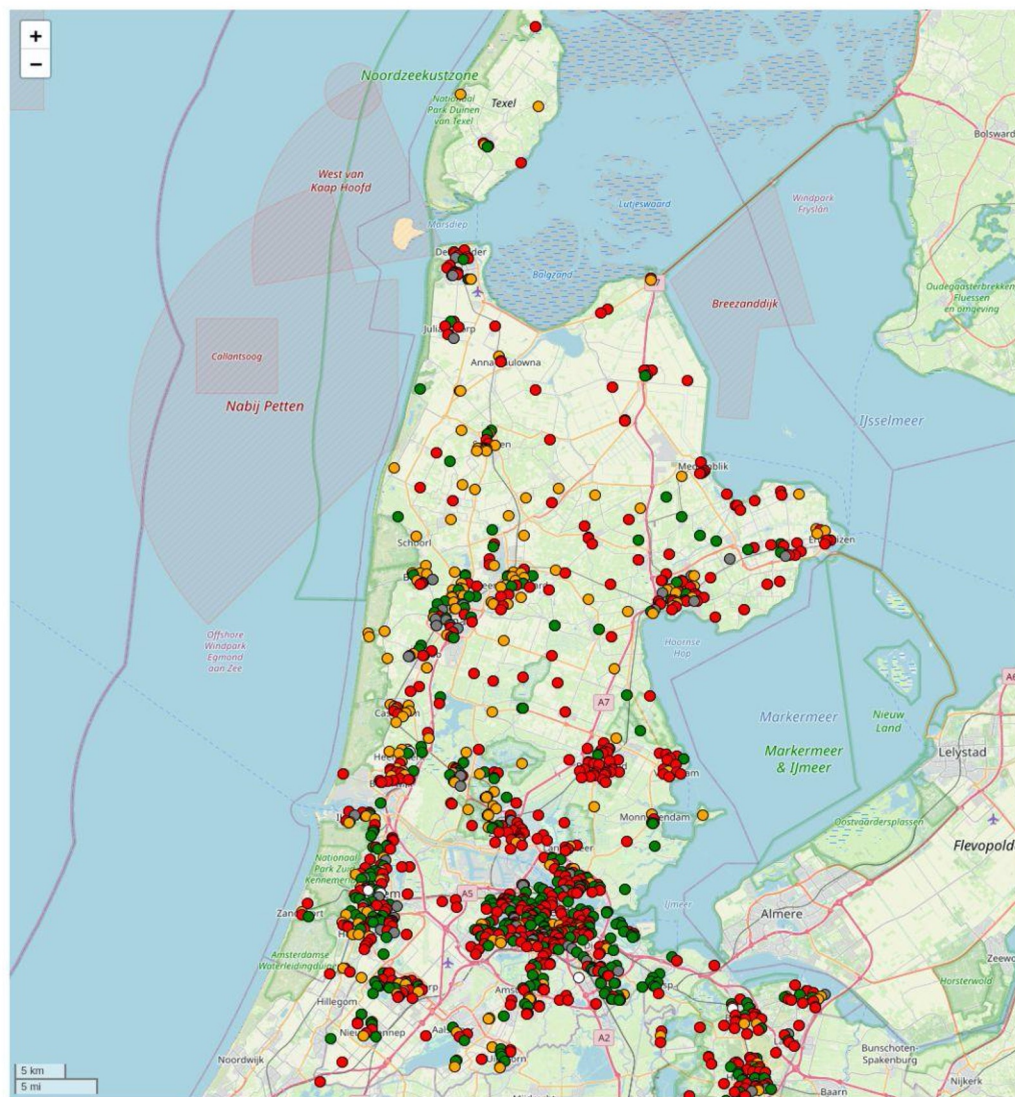
 **schooldakrevolutie**

1. Gebaseerd op gegevens van DUO 9 januari 2023

2. Peildatum 1 februari 2022 (PO) en 1 oktober 2022 (VO)

3. Berekeningsfactor 0,523 kg CO₂/kWh

Rapport gegenereerd op: 21-03-2023



Huidige status



49% van totale geschikte vestigingen met panelen



347 Vestigingen met panelen



227 Vestigingen met Panelen + potentie



577 Vestigingen zonder panelen

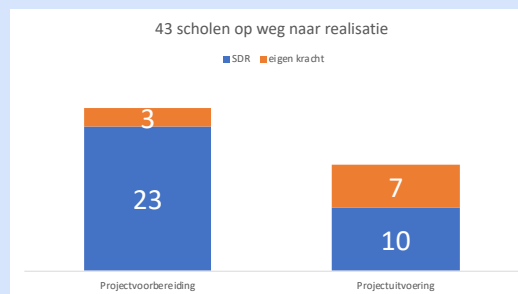


71 Niet geschikte vestigingen

Dit jaar is SDR weer met meer dan 70+ schoolbesturen in actief gesprek over zon op dak.

Sturen wij naar actieve besluitvorming van meer dan 250 reeds eerder opgestelde zon PV dossiers.

Houden wij zicht op 43 trajecten die zich in verschillende fases van projectrealisatie bevinden. 33 daarvan onder eigen beheer.



SDR en gemeenten



Samen optrekken

Effectief door gezamenlijke opdracht vanuit gemeente en gezamenlijke warme aanpak richting schoolbesturen. SDR verduurzaamt samen met ruim 15 gemeenten in Nederland scholen in hun regio



Samen de doelstellingen behalen

Met extra slagkracht op lokaal niveau kunnen tastbare resultaten behaald worden die direct bijdragen aan de gemeentelijke / RES doelstellingen. SDR heeft een intrinsieke drive om te versnellen en tot realisaties te komen.



Samen op maat en passend bij de situatie

Diverse ondersteuningsvormen zijn mogelijk en dus altijd passend bij de wensen, situatie en ambitie van de gemeente.

Met wie werken we bijvoorbeeld in Noord Holland;

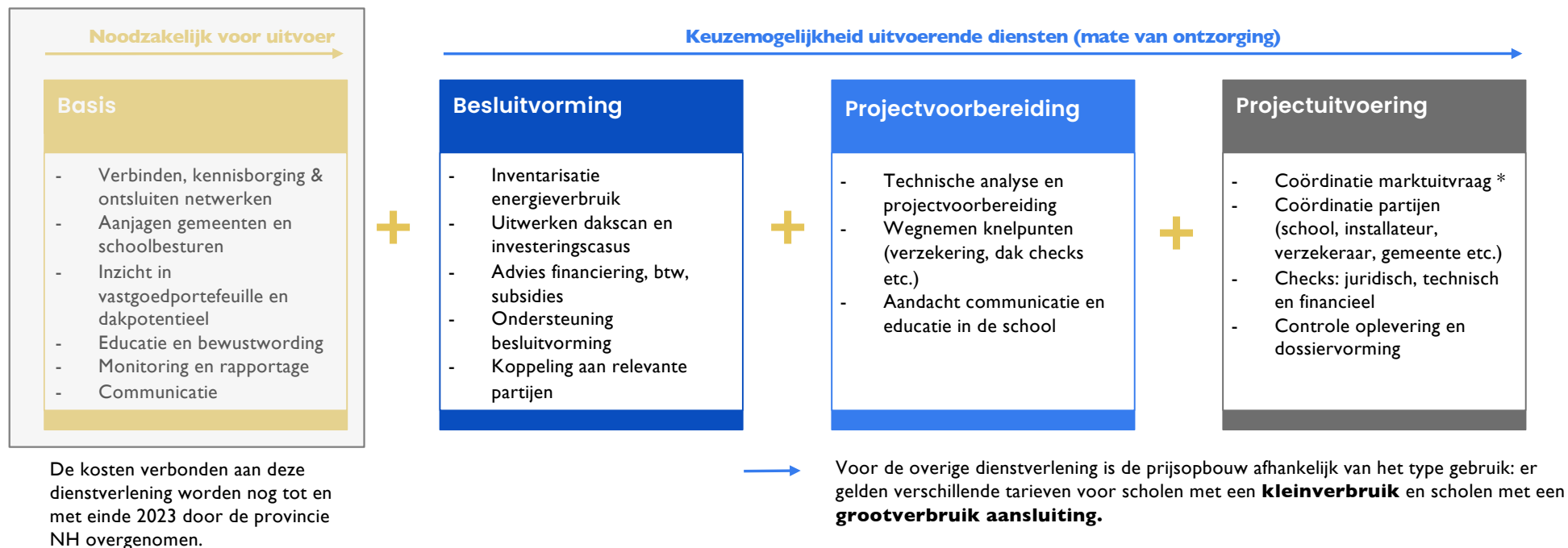
Amsterdam / Zonne-energie scans / besluitvorming

Hilversum / Besluitvorming en formuleren Aanbesteding voor project realisatie

Haarlem / Projectvoorbereiding & project realisatie

Maar ook met Stichting Aloyisus / Elan / TWIJS / Talent primair en vele andere die als inspiratie zijn voor besturen in de regio.

Onze dienstverlening is als volgt opgebouwd



* **Onderhandse aanbesteding.** In geval van een Europese aanbesteding draagt de projectmanager partijen aan die deze aanbesteding uitvoeren. Project management partij blijft betrokken bij het Europese aanbestedingsproces, maar voert deze niet uit. Kosten & activiteiten van Europese aanbesteding zijn niet inbegrepen

Oproep

- Wie hier vandaag wil versnellen met zon op schooldak om de lokale doelstellingen te behalen?
- Waar sluit zon op dak aan bij het college akkoord en kan zon op scholen daarom prachtig ingevuld worden?
- Waar is er na het afronden van IHP's duidelijkheid over de schoolgebouwen die in de aankomende 10 tot 20 jaar zelfstandig naar het gewenste verduurzamingsniveau getild moeten worden?

Graag gaan wij in gesprek om tot een effectief plan van uitvoer te komen

Coördinator regio's
Cilian Terwindt

✉ Cilian.terwindt@schooldakrevolutie.nl

☎ 06 - 51141173



Schooldakcoach Noord Holland
Cathelijn van Balen

✉ cathelijn.vanbalen@schooldakrevolutie.nl

☎ 06 - 16610177





schooldak **revolutie**

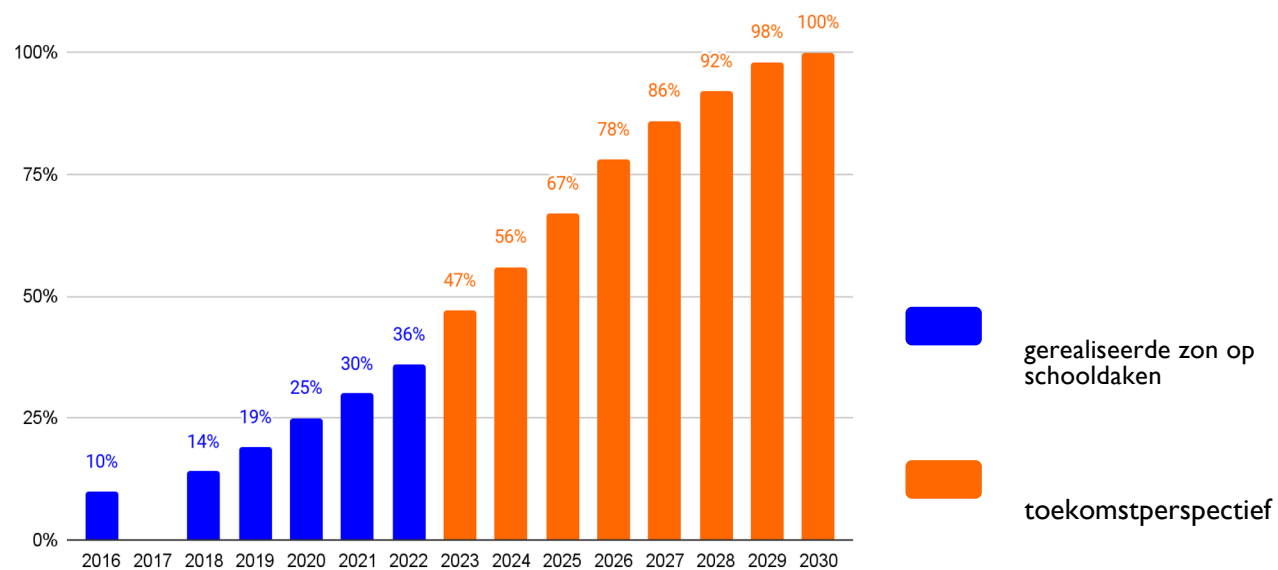
Bijlage – Over SDR

Missie

Stichting Schooldakrevolutie streeft ernaar dat alle kinderen in Nederland leren op én over zonne-energie van eigen schooldak!

- Zonder winstoogmerk
- Onafhankelijk
- Professionele begeleiding naar zonnepanelen als opstap naar verdere verduurzaming van het schoolgebouw!

Gerealiseerde zon-op-schooldaken en het toekomstperspectief mét begeleiding SDR



Bouwstenen van de revolutie

Stichting Schooldakrevolutie is de aanjager van een landelijke revolutie met als doel om zonnepanelen te plaatsen op schooldaken als opstap voor verdere verduurzaming van het schoolgebouw zoals ledverlichting, isolatie en energiemanagementsystemen.

Schooldakkaart

SDR biedt een gratis dakscan van én voor elke school in Nederland

Aanpak

Regioambassadeurs voor gemeenten en deskundige schooldakcoaches begeleiden schoolbesturen

Financiering

SDR biedt toegang tot het speciaal hiertoe gelanceerde Scholen Energiebespaarlening

Educatie

SDR biedt gratis workshopmateriaal voor scholen

Stichting Schooldakrevolutie zet zich in voor wet- en regelgeving die ten goede komt aan de verduurzaming van schoolgebouwen.