19 september 2023

Diever

SCHOLEN OP KOERS naar 2030

Opgave onderwijshuisvesting

Gemeente Westerveld

WELKOM

- Presentatie gemeenteraad Westerveld
- 19 september 2023

- Ruimte-OK - Wim Lengkeek

Doel van vandaag

- **Gemeente Westerveld inzicht geven in de huisvestingsopgave m.b.t. onderwijs**

1. Verantwoordelijkheid gemeente en schoolbesturen
2. Geldstromen gemeente en schoolbesturen
3. Klimaatakkoord
4. Duurzaam Integraal Huisvestingsplan (IHP)

- **Basis:** Startnotitie: Integraal Huisvestingsplan (IHP) Onderwijs gemeente Westerveld.

Verantwoordelijkheid sinds 2015

Besturen	Gemeenten
Totale onderhoud/ kleine aanpassingen/ onderwijskundige vernieuwingen	Nieuwbouw/uitbreiding/ calamiteiten/constructiefouten
juridisch eigendom	economisch eigendom

SCHOLEN OP KOERS naar 2030

Bekostiging: geldstromen

OCW	BZK
Lumpsumfinanciering	Gemeentefonds
Schoolbesturen	Gemeenten

SCHOLEN OP KOERS naar 2030

TWEE GELDSTROMEN

Schoolbesturen

Lumpsum onderwijs

Onderhoud (binnen en buiten)

Aanpassingen

Energiekosten

Onderwijskundige vernieuwing

Exploitatie

(Gemeentelijke) heffingen

onderhoudsplicht

Gemeenten

Gemeentefonds

nieuwbouw/uitbreiding

Tijdelijke huisvesting

1e inrichting

Constructiefouten

Verzekering en OZB

Vandalisme

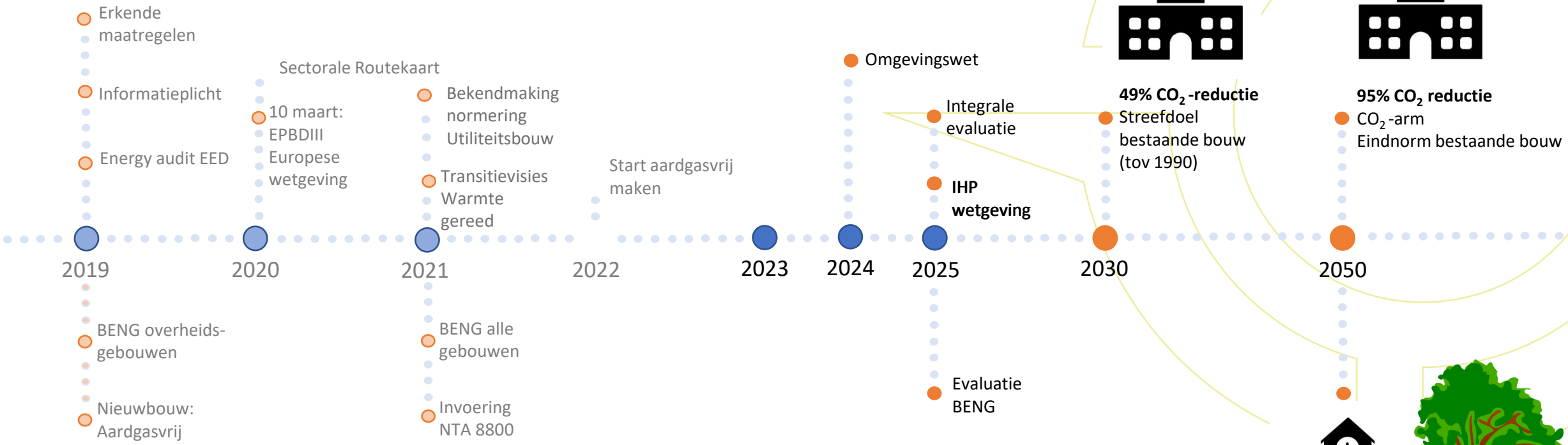
instandhoudingsplicht

SCHOLEN OP KOERS naar 2030

BELEIDSPAD DUURZAME SCHOOLGEBOUWEN

= ca. 3% CO_2-reductie per jaar

Bestaande bouw



Nieuwbouw

Invloed vanuit EU is groot



Ontwikkeling: naar een emissievrije gebouwde omgeving

Een emissievrij gebouw (ZEB = Zero Emission Building) heeft een zeer hoge energieprestatie in overeenstemming met het principe van energie-efficiëntie.

De resterende hoeveelheid energie die nodig is, wordt volledig gedekt door nabije hernieuwbare energiebronnen.

Ontwikkeling: breder kijken dan energieprestaties

Lidstaten moeten voor nieuwe gebouwen aandacht besteden aan belangrijke dimensies die verder gaan dan energieprestaties.

Denk dan aan gezond binnenklimaat, aanpassing aan klimaatverandering, brandveiligheid, seismische activiteit, toegankelijkheid voor personen met beperking, koolstofverwijdering en circulair.

Landelijk beleidsprogramma BZK



Wettelijke verankering renovatieplicht?
Wettelijke verplichting CO2 meters in iedere klas?
Verwachting van kracht vanaf 1-1-2024

Doel:

Uit faseren gebouwen met Energielabel D en slechter
Renovatiestandaard is tot 2030 in ontwikkeling (vrijblijvend)
Na 2030 mogelijke invoering als wettelijke eindnorm

Bovenwettelijke eisen vanaf 2027?
22% aardgasreductie over vier jaar
14% elektrabesparing over vier jaar

Mogelijke rapportageplicht energieverbruik en CO2 emissie?
-> Belang > monitoren effect en actief sturen op doelstellingen

Bron: Beleidsprogramma versnelling verduurzaming gebouwde omgeving

Dashboard verduurzaming onderwijs

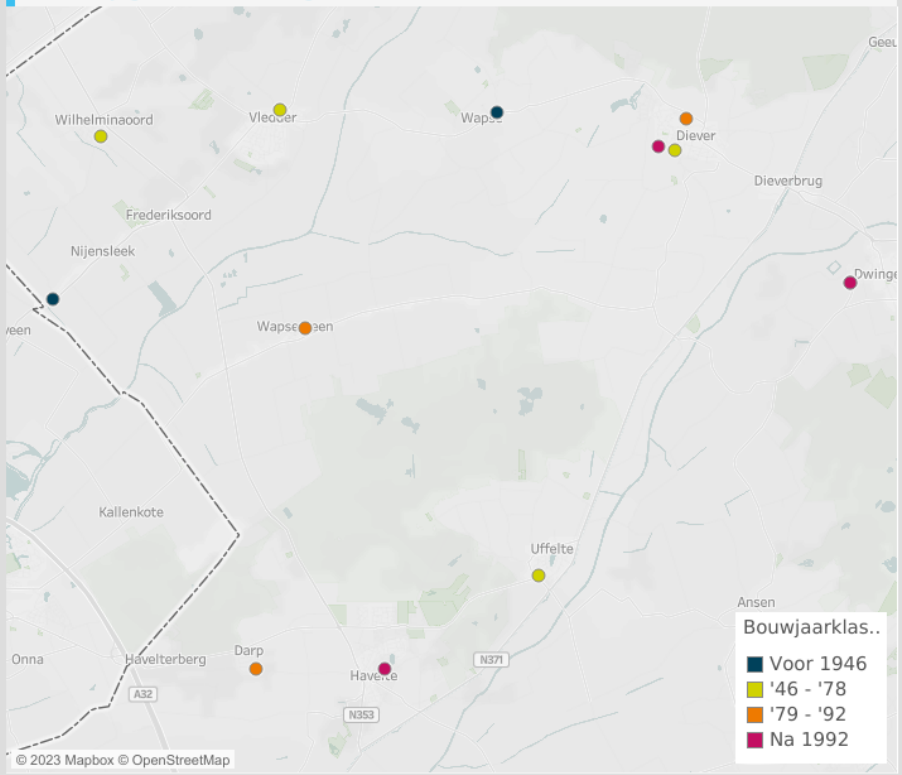
Verduurzaming onderwijs in de gemeente Westerveld

SCHOLEN OP KOERS naar 2030

Scholen		Gemiddelde gebouwleeftijd	kg CO_2 uitstoot totaal / jaar	Benodigde besparing / jaar	kWh / m² gebouw	kWh / m² gebruik
PO	12	49 jaar	Gebo.. 613,977	Gebo.. ,466 kWh	Westerv.. 136.5	Westerv.. 10.5
VO	1		Gebr.. 91,831	Gebru.. 3,061 kWh	Referent.. 138.0	Referent.. 10.0
SO	0				NL 135.0	NL 11.0
Onbekend	0					

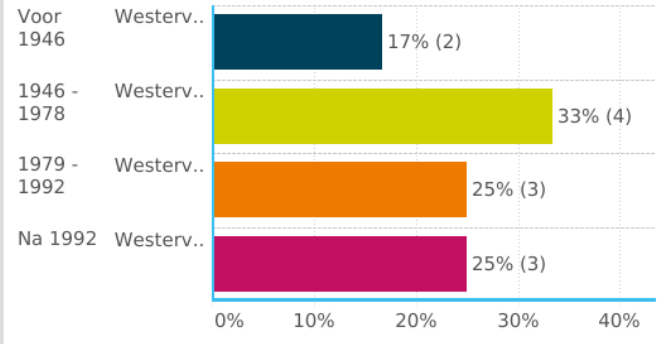
Onderwijsgebouwenkaart gemeente Westerveld

Stippenkaart

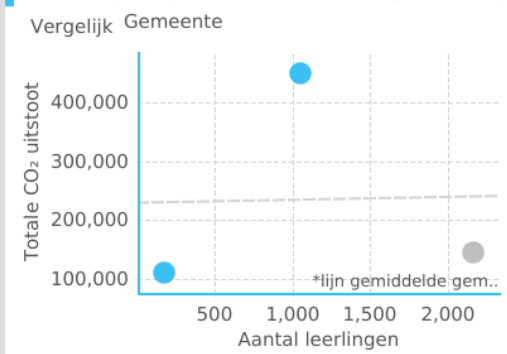


Bouwjaarklassen

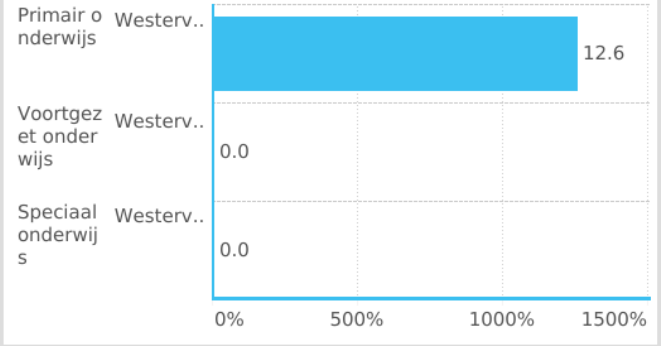
Vergeli.. Nee



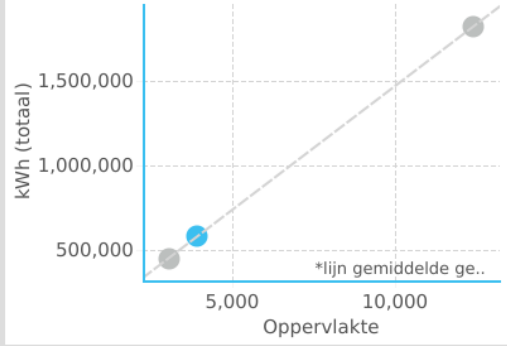
CO_2 footprint per schoolbestuur (kg uitstoot per leerling)



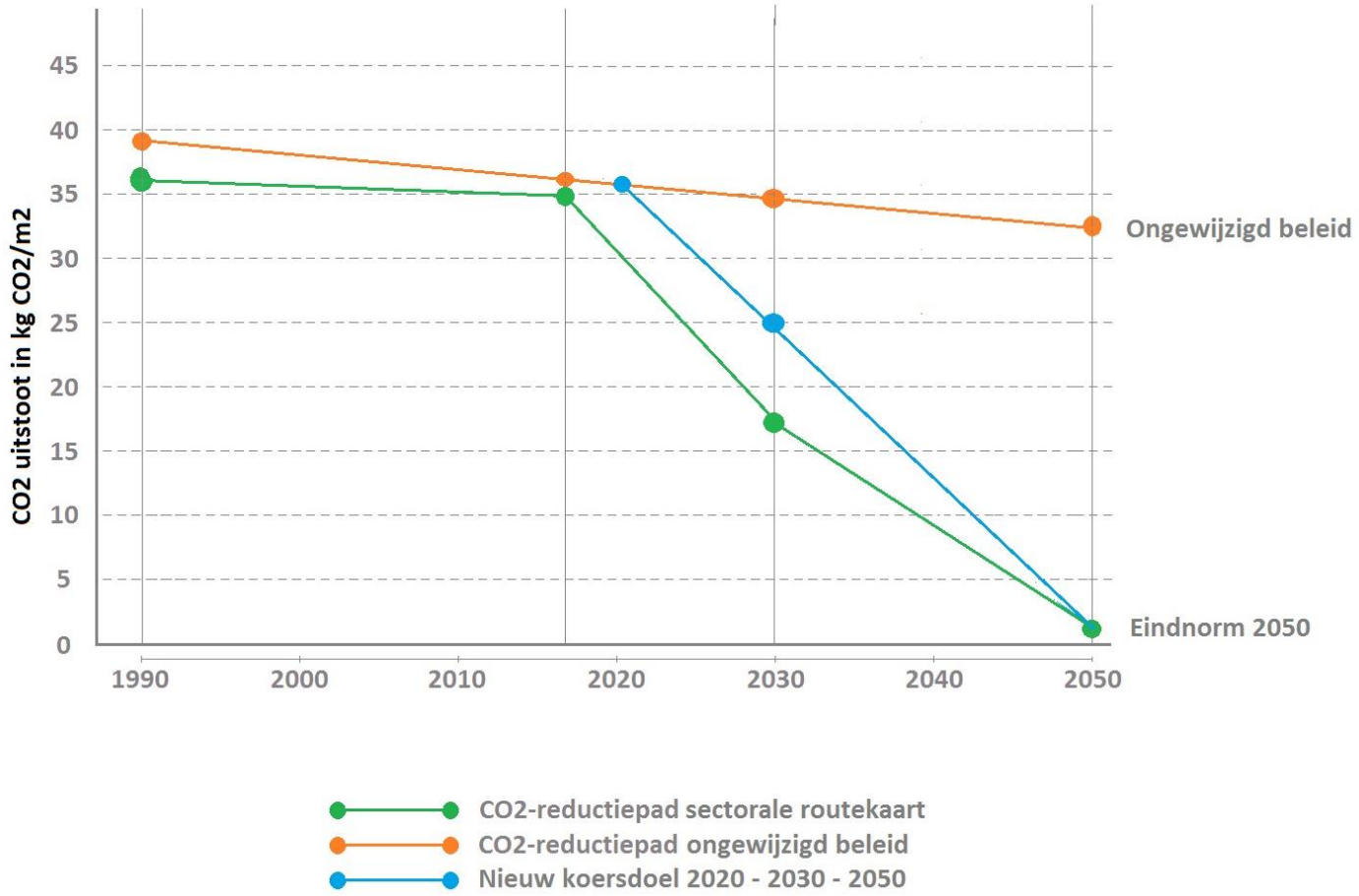
Verdeling m² onderwijs (m² BVO/leerling)



Energieverbruik per schoolbestuur (gas + elektra, kW..



CO2-REDUCTIEPAD



GEZAMENLIJKE OPGAVE

1. Schoolbesturen
   - (Groot)onderhoud
2. Gemeenten
   - (Ver)nieuwbouw
   - Warmte Transitie Visie
3. Provincies
   - RES
4. Rijksoverheid
   - Systeemverantwoordelijk

SCHOLEN OP KOERS naar 2030

NAAR LOKALE STELLINGNAME: Gezamenlijke stip op de horizon

- **GEWENSTE VOORZIENINGEN EN –NIVEAU VASTSTELLEN**
  - Onderwijs/opvang/jeugdzorg/…
- **WAT MOET/MAG**
  - CO2 neutraal(2050)/circulariteit > biobased/passiefbouw
- **PLANNING OVER 20-30 JAAR > AFSPRAKEN NIEUWBOUW/RENOVATIE**

Mooi…maar…

SCHOLEN OP KOERS naar 2030

GELD…

- **MIDDELEN SAMEN VOEGEN**
- **LEVENSDUURBENADERING**
  - Lange termijn en totale kosten
- **EFFICIENCY BIJ UITVOERING**
  - Mandjes maken/ standaardisatie/ organisatie

SCHOLEN OP KOERS naar 2030

(D)IHP HELPT

- **INZICHT OVER MEER JAREN**
  - Ontzorgingsprogramma provincie
- **KOPPELING VAN BELANGRIJKE ACTOREN**
  - Meerjarenprognoses > groei/ krimp
  - Maatschappelijke voorzieningen
    - IKC vorming
    - Koppeling met jeugdzorg/passend onderwijs
  - Verduurzamingsopgave
  - Vernieuwingsopgave

- **ZIE STARTNOTITIE**

SCHOLEN OP KOERS naar 2030



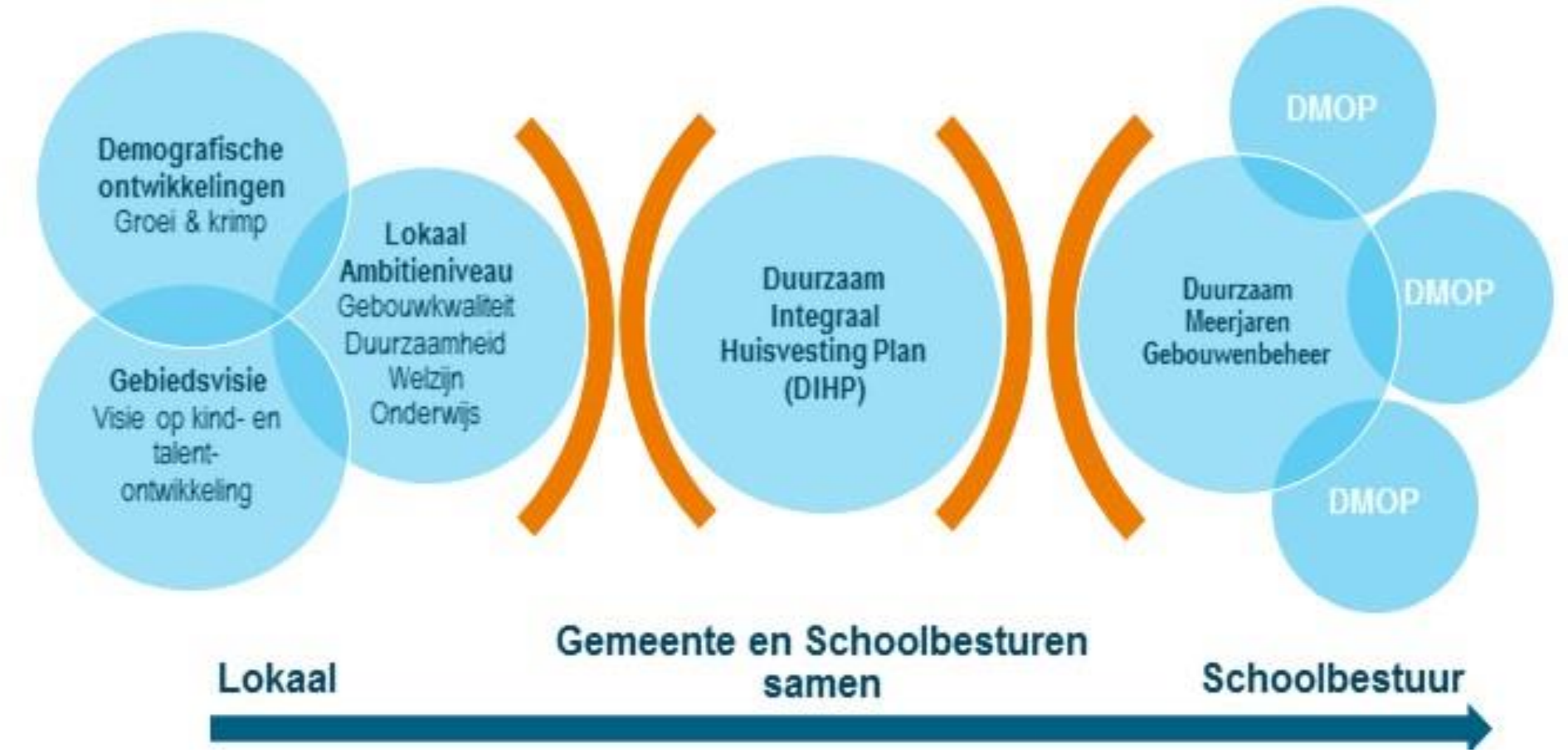
(D)IHP IN DE WET

- **VOORSTEL CIE NIJPELS (2018/2019)**
  - Van sectorraden PO/VO en de VNG
  - Meerjaren (Duurzaam)IHP (minimaal 16 jaar)
  - Renovatie als vorm van vernieuwbouw (25 jaar)
  - Verruiming investeringsmogelijkheden
    - Onderwijskundige veranderingen
    - TCO
    - Slimmer omgaan met middelen



SCHOLEN OP KOERS naar 2030

Samen aan de slag met IHP



SCHOLEN OP KOERS naar 2030

REISPLAN

Stap 1: Formuleren uitgangspunten IHP traject

Resultaat: draagvlak voor invulling IHP traject (startnotitie)

Stap 2: Opstellen startnotitie voor (interne) besluitvorming

Resultaat: door raad genomen besluit een IHP traject te starten (bestuurlijk besluit)

Stap 3: Inventarisatie bestaande situatie

Resultaat: overzicht in huidige gebouwen voorraad (nulmeting)

Stap 4: Inventarisatie gewenste situatie

Resultaat: bouwstenen voor IHP (gezamenlijke visie)

> gemeenteraad betrekken bij kaderstelling via raadsinformatieavond

Stap 5: Scenario-ontwikkeling

Resultaat: toekomstscenario's IHP (investeringsoverzicht met financiële kaders)

> gemeenteraad betrekken bij scenario's via raadsinformatieavond

Stap 6: Uitwerking en fasering

Resultaat: concept IHP (investeringen vertaald in tijd en prioriteit)

Stap 7: Besluitvorming

Resultaat: door gemeenteraad vastgesteld IHP (budget en overeenkomst scholen)

Stap 8: Implementatie en Monitoring

Resultaat: verankering in verordening en besluitvorming (projecten)

SCHOLEN OP KOERS naar 2030

Wij staan voor je klaar



Dieuwertje



Ferdie



Inge



Martin



Marco



Marion



Wim

Over Kenniscentrum Ruimte-OK

Wij zijn een onafhankelijke, uitvoerende kennisorganisatie voor scholen en gemeenten als het gaat om de financiering en de huisvesting van onderwijs.

Ons doel

Impact maken door actief te ondersteunen bij het werken aan kwalitatieve, duurzame scholen en een gezonde exploitatie.

Contact

Heb je een inhoudelijke vraag? Of wil je meer weten over het ondersteuningsaanbod mail dan naar info@ruimte-ok.nl of neem direct contact op met onze helpdesk via 085 - 130 4036

SCHOLEN OP KOERS naar 2030