



Faciliteren en stimuleren van sportverenigingen bij verduurzaming

Gemeente Bodegraven-Reeuwijk /

Drijver en Partners



Plaats Den Bosch

Datum 23 mei 2019

Presentator Gemeente Bodegraven-Reeuwijk
Dirk-Jan Knol, wethouder

Drijver en Partners
Janneke Rijksen, senior adviseur

Duurzaamheid binnen uw gemeente en hoe faciliteert u uw verenigingen? MENTIMETER

Pak je telefoon en ga
naar.....

www.menti.com

Routekaart

Klimaatneutraal Bodegraven-Reeuwijk 2035



	Energie	Water	Afval	Transport	Wonen	Maatschappelijk Vastgoed	Economie	Voedsel	Leefbaarheid	Recreatie
Focus	<ol style="list-style-type: none"> 1. Energiebesparing 2. Duurzame energie 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aanpassing aan veranderend klimaat 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Recycling 2. Reductie productie afval 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reductie autogebruik 2. Elektrische auto's 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verduurzamen woningen 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verduurzaming maatschappelijk vastgoed 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Circulaire economie 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reductie voetafdruk voedsel-consumptie 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Woontevredenheid bewoners 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Energiebesparing m.b.t. recreatie
Prioriteit	Stimuleren duurzame energie opwekking	Stimuleren & faciliteren afkoppelen hemelwater van riolering	Stimuleren verdere afval scheiding	Faciliteren laad-infrastructuur & OV-fietsen	Faciliteren advies op maat	Verduurzaming gemeentehuis	Start klimaatschool & duurzame bedrijvenbeurs	Behalen titel 'Fairtrade Gemeente'	Faciliteren toename groen & fiets- en wandelpaden	Promotie recreatie binnen gemeentegrenzen
Actiepunten	<ul style="list-style-type: none"> - Stimuleren warmtepompen - Stimuleren lokale warmte-wisseling - Stimuleren energie opslag - Stimuleren energie terugwinning 	<ul style="list-style-type: none"> - Stimuleren ontharding particulier terrinen & openbare ruimte - Voorlichting waterverbruik - Stimuleren bestandsigheid hitte & hevige neerslag - Meewerken aan terugwinning stoffen uit afvalwater 	<ul style="list-style-type: none"> - Stimuleren recycling - Stimuleren vermindering afval-productie - Stimuleren vermindering verpakkingsmaterialen - Tegengaan zwerfafval - Stimuleren verduurzaming afvalinzameling & transport 	<ul style="list-style-type: none"> - Stimuleren deelauto's - Stimuleren verduurzaming distributie pakketjes - Faciliteren fiets-snelwegen - Meewerken aan verbetering openbaar vervoer - Meewerken aan LNG - Stimuleren verstandig rijden - Verduurzaming eigen wagenpark 	<ul style="list-style-type: none"> - Verduurzaming particuliere woningen - Prestatie afspraken woningcorporaties - Nieuwbouw gasloos - Nieuwbouw nul-op-meter (NOM) 	<ul style="list-style-type: none"> - Stimuleren verduurzaming sportaccommodaties - Stimuleren verduurzaming scholen - Stimuleren multifunctionaliteit 	<ul style="list-style-type: none"> - Stimuleren verduurzaming bedrijventerreinen - Stimuleren verduurzaming agrarische bedrijven - Stimuleren verduurzaming bedrijven - Tegengaan laagstand & braakliggend terrein - Meewerken aan grond- & reststoffen handel bedrijven 	<ul style="list-style-type: none"> - Promotie lokale producten - Stimuleren eigen productie door bewoners - Tegengaan foodwaste - Stimuleren bewustzijn voetafdruk voedingsmiddelen - Stimuleren reduceren vleesconsumptie 	<ul style="list-style-type: none"> - Stimuleren groene daken - Psychische & fysieke gezondheid stimuleren - Stimuleren (re)integratie arbeidsmarkt - Armoedebestrijding - Participatie stimuleren - Meewerken aan voorzieningenniveau 	<ul style="list-style-type: none"> - Stimuleren elektrische plezieraanpak - Stimuleren fietsgebruik - Stimuleren & faciliteren laadinfrastructuur elektrische fietsen - Stimuleren klimaat-neutrale recreatie mogelijkheden - Stimuleren verduurzaming forecalegeligheden

Routekaart

Klimaatneutraal
Bodegraven-Reeuwijk 2035



Hoe?

Vaststellen eigen beleid

Vertaling naar beleid



Actieplan

Nadere vormgeving van voorzet invulling thema's door trekkers



Borging in eigen organisatie

Trekkers vormen werkgroep per thema



Gedrag-beïnvloeding

Klimaatcampagne om bewustwording te verhogen



Samenwerking andere partijen

Klimaatcoöperatie & klimaatschool

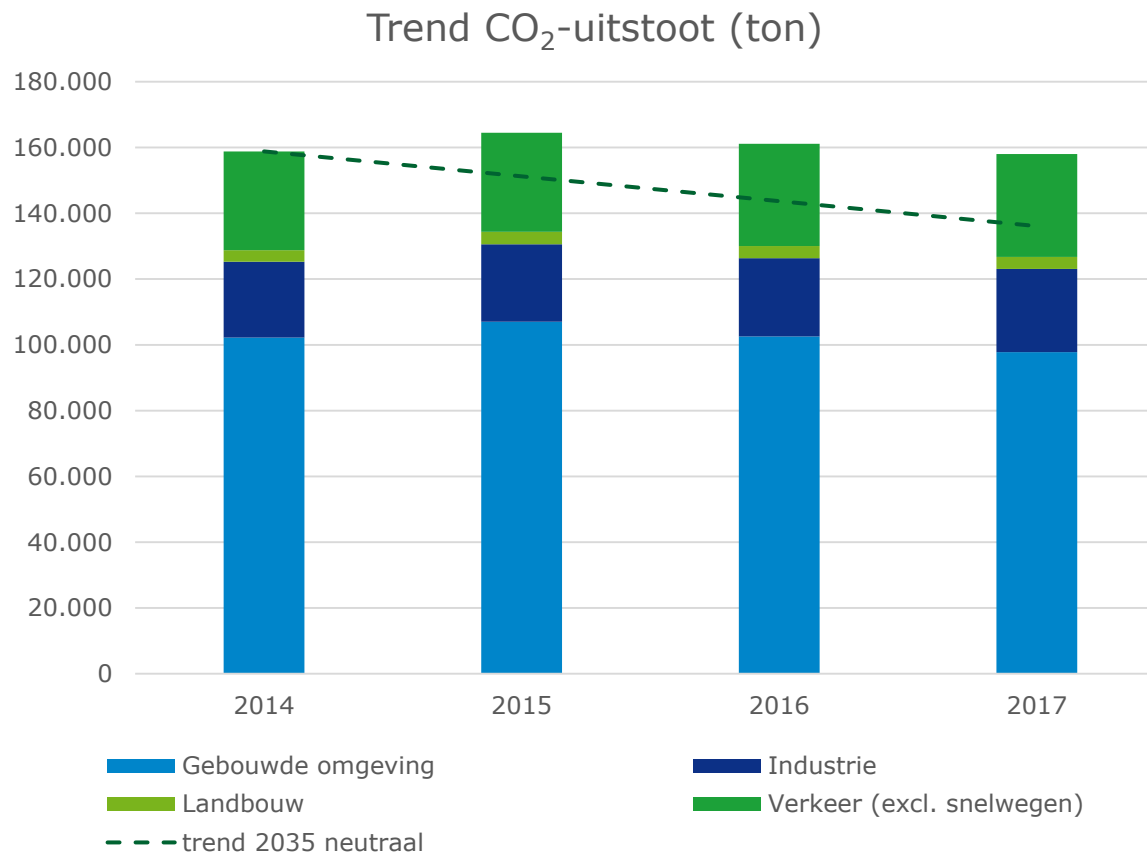


Jaarlijkse tussenmetingen

Ontwikkeling monitor fysiek domein



ROUTE NAAR KLIMAATNEUTRAAL INGEZET



Ondanks dat er de afgelopen jaren steeds meer aandacht is voor verduurzaming, is de CO₂-uitstoot in de gemeente Bodegraven-Reeuwijk ten opzichte van 2014 nauwelijks afgenomen.

Verduurzaming Gemeente Bodegraven-Reeuwijk

- Bouw nieuw zwembad All-Electric
- B.A.S. (bewust afval scheiden)
- Zon op Daken
- Keuze kurk-infill en recycling oude matten bij renovatie 4 kunstgrasvelden
- Koemans Verpakkingen

Faciliteren verenigingen

- Energiescans
 - duurzaamheidsmaatregelen
 - terugverdientijd en besparing
 - subsidiemogelijkheden
- In samenwerking met gemeente aanvragen SDE+ en BOSA
- Financiering via lening Stichting Klimaatneutraal Bodegraven-Reeuwijk (Klimaatcoöperatie)
Gemeente heeft € 500.000 gestort als startkapitaal, jaarlijks wordt hier € 100.000 bijgestort

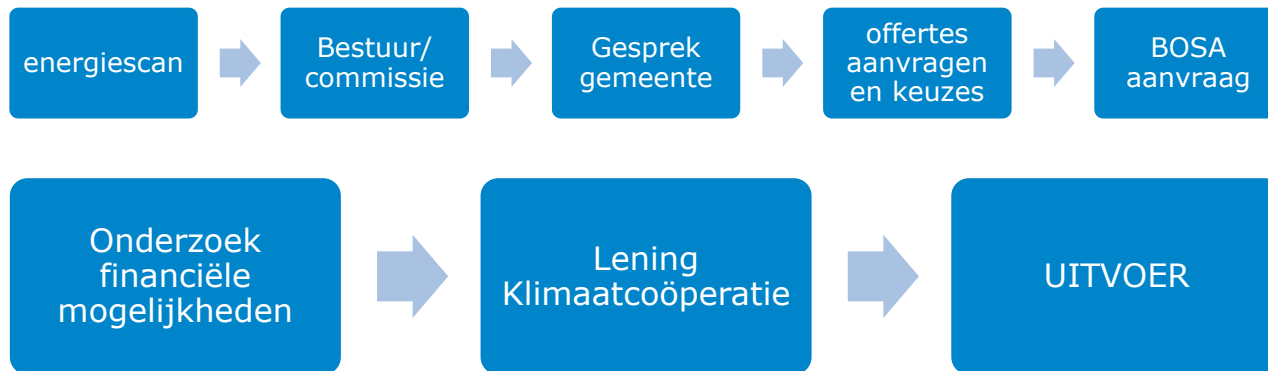
Financiering via lening Klimaatcoöperatie

- Te financieren bedrag alleen van toepassing op duurzaamheidsinvesteringen
- Maatschappelijke instelling/vereniging
- Terug verdienen door besparing: 2/3 aflossing en rente en 1/3 direct winst voor de instelling/vereniging
- Rekenrente
- Looptijd wordt bepaald door aflossing tot 0



PRAKTIJKVOORBEELD 1

- Vereniging X
 - Proces



Investering in nieuw dak met isolatie en zonnepanelen

Totale investering	€ 113.000,-
Bosa toegekende subsidie (totaal bedrag opgevoerd t.b.v. duurzaamheidssubsidie)	€ 40.000,-
Totale netto- investering Klimaatcoöperatie excl. renovatiewerkzaamheden	<u>€ 45.000,-</u>
Zelf te financieren	€ 28.000,-

Investering in nieuw dak met isolatie en zonnepanelen

Lening Klimaatcoöperatie € 45.000,-

Installatie 36.000 watt piek

Rekenrente 1,5% en looptijd 15 jaar

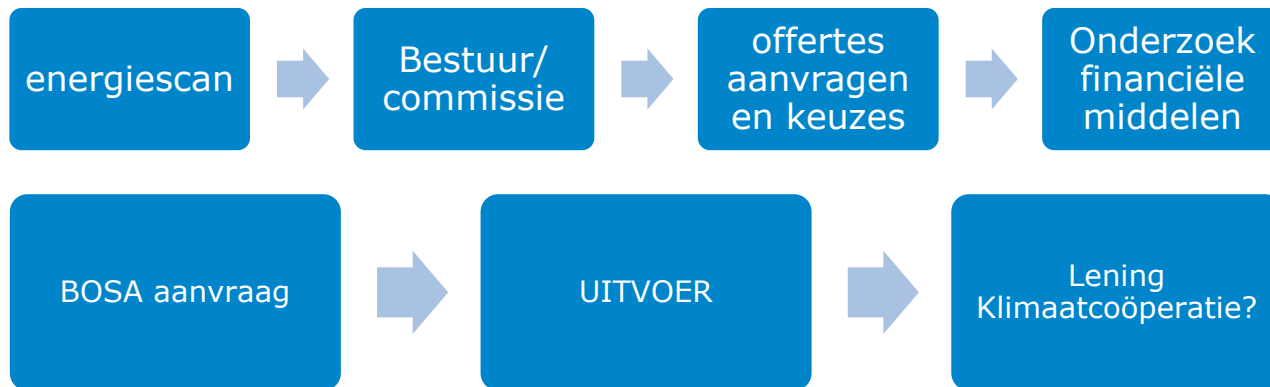
Jaarlijkse lasten financiering = € 3.350,-

Verwachte jaarlijkse besparing = € 4.000,-

(besparing gebaseerd op installatie 23.000 watt piek en isolatie)

PRAKTIJKVOORBEELD 2

- Vereniging y
 - Proces



Bedankt voor jullie inzet!



Voor meer informatie;

Telefoon

06-83161493

E-mail

janneke@drijver-en-partners.nl