

Visueel Jaarverslag 2021 Duurzaam Velsen

(digitoegankelijke versie)

Missie

De aarde warmt op en het klimaat verandert. Dit vraagt om actie en een wereldwijde transitie. De landelijke opgave is vertaald naar een nationaal klimaatakkoord. Deze hebben we lokaal met de samenleving ingekleurd tot een Lokaal Klimaat Akkoord.

Resultaten 2030 en 2050

- CO₂ besparen: 49% in 2030, 95% in 2050
- Volledige circulaire gemeente in 2050
- Klimaatbestendig en waterrobuust in 2050

Doelen programma

- Bijdragen aan landelijke klimaatafspraken
- hulp bij duurzame transitie
- benutten van economische kansen
- beschermen tegen droogte en water
- bijdragen aan een groener velsen
- Organisatiebreed samenwerken

Resultaten op thema's 2021

Schone energie: CO₂-reductie

- Lancering Lokaal Klimaat Akkoord: afgerond in 2021
 - CO₂-monitor van samenleving
 - Velsengoedbezig.nl: platform van initiatieven
- Vaststelling Transitievisie Warmte: vervolg in 2022
- Ontwikkelen warmtenet in IJmuiden: vervolg in 2022
- CO₂-reductieplan gemeente Velsen: 19% reductie, vervolg in 2022
- Energiescans GreenBiz IJmond: 140
- Energieadvies gegeven aan woningeigenaren en huurders: 1000 adviezen
- Start project Groen Thuis, gasvrij wonen: vervolg in 2022
- Regionale Energie Strategie 1.0 Noord Holland Zuid: vastgesteld in 2021
- Uitvoeringsprogramma Regionale Energie Strategie Noord-Holland Zuid: opgesteld in 2021
- Cluster Energie Structuur Industrie Noordzeekanaalgebied: vastgesteld in 2021
- Bouw 6 windturbines 'Windpark Spuisluis': 75.000 MWh stroom voor 25.000 huishoudens

Duurzaam vervoer

- 'Waar je werkt'-beleid: ingesteld in 2021
- Elektrische deelauto's voor in de buurt: één elektrische deelauto van Mywheels. 5 deelauto's van Greenwheels.
- Laadpalen in Velsen: 100
- Greendeal Fiets MRA: vervolg in 2022
- Samenwerking IJmond Bereikbaar: vervolg in 2022
 - Elektrische pont
 - Mobiliteitsscans en fietschallenges bij bedrijven

Circulaire economie

- Afvalscans GreenBiz IJmond: 135 in 2021
- Greendeals afgesloten met bedrijven in Velsen: 33 in 2021
- Greendeals MRA: vervolg in 2022
 - Circulair textiel
 - Greendeal Fiets MRA
 - Plastic
 - Circulair inkopen en opdrachtgeverschap
- Intake over duurzaamheid bij aanbestedingen -> ingesteld in 2021

Klimaatverandering

- Klimaatatlas Velsen: af in 2021
- Groenstructuurplan in uitvoering: vervolg in 2022
- Bomenbeleidsplan opgesteld: vervolg in 2022
- Extra bomen vanuit Lokaal Klimaat Akkoord: planten in 2022
- Vergroenen schoolpleinen: 2 in 2021
- Van Grijs naar Groen: 610 m2 vergroend in 2021
- Rioleringsplan: vervolg in 2022
- Opstart klimaat-risicodialogen: start 2022

Schone lucht

- Actieprogramma gezondheid en luchtkwaliteit: vastgesteld in 2021
- Uitvoeringsprogramma: vervolg 2022
- Onderzoek Walstroom Binnenvaart: af in 2021
- Subsidieaanvraag walstroom DFDS: af in 2021
- Subsidieaanvraag voor pont: af in 2021

Evenementen

- Participatieavond met inwoners over RES: 27 januari 2021
- Kinderklimaattop 2021: 15 april 2021
- Proeverij Lokaal Klimaat Akkoord: 26 september
- Lancering Lokaal Klimaat Akkoord: 5 nov 2021
- Duurzame verhalenroute in Velsen: 4 nov – 19 nov

Acties met de samenleving

- Verhalencampagne: Vervolg in 2022 (17 verhalen in 2021)
- Opstart campagne klimaatpartners en supporters: vervolg 2022
- Greendeals Greenbiz IJmond: 33
- Energiebus duurzaam bouwloket: 7 keer in Velsen
- Groene daken Floraronde Velsbroek: 30+ vervolg in 2022
- Geveltuintjes Dennenstraat IJmuiden: 19
- Kunstwerk Catchfish: geplaatst op IJmuider strand

Top 5 projecten

1. Lokaal Klimaat Akkoord. Samen met de samenleving CO₂-reductie versnellen via o.a. het platform velsengoodbezig.nl
2. CO₂-monitor. Elk jaar houden we in de gaten hoeveel CO₂ we met de samenleving gereduceerd hebben.

3. Aqua en riothermie --> Basisschool De Zefier en sportzaal De Dolfijn worden met 66 meter riothermiebuis duurzaam verwarmd. Met een CO₂-uitstoot van netto NUL.
4. Warmtenet. We onderzoeken hoe we een warmtenet kunnen realiseren. We kijken naar warmtebronnen, het leidingnetwerk en naar gebouwen waar de warmte geleverd kan worden.
5. Aanpak energiearmoede. Hierbij worden mensen die een betalingsachterstand hebben direct gekoppeld aan een energiecoach. De energiecoach helpt met het verminderen van het energieverbruik.

Bereik in cijfers

- Social media: 105 berichten
- Windmolens geplaatst: 6
- Zonnepanelen: 7,5% van het dakoppervlak
- Greenbiz: 33 ondertekend
- Jutter/Hofgeest: 3 duurzame infopagina's
- Zonnepanelen: 81.139 stuks
- Youtube: 7 video's
- Duurzame initiatieven: 32
- Duurzame verhalen: 17
- Acties met de samenleving: 8
- Klimaatpartners: 22
- Groene schoolpleinen: 2

Onze klimaatpartners en supporters

- Greenbiz
- Energiek Velsen
- OV IJmond
- IJMOND bereikbaar
- Woningbedrijf Velsen
- Velison Wonen
- Brederode Wonen
- Waterschap Rijnland
- Dunamare onderwijsgroep
- Telstar
- Wageningen Marine research
- Gemeente Velsen
- Blok System Supply
- Rigo Verffabriek
- BTAC
- Zeehaven IJmuiden
- KUUK
- De Bie Buitenwerk
- Pieter Vermeulen museum
- Vattenfall
- TATA Steel
- Crown van Gelder

We gaan verder in 2022!