

Beste ondernemer,

Vanaf november 2019 hebben wij, vereniging GreenBiz IJmond, gratis energiescans aangeboden op bedrijventerrein Uitgeest-Noord (incl. jachthavengebied). U heeft een energiescan laten uitvoeren door Klimaatroute. Klimaatroute adviseert u over stappen die u kunt nemen in uw verduurzaming en houdt voor ons de resultaten bij.

De behaalde gezamenlijke resultaten delen wij graag met u.

In totaal zijn er op bedrijventerrein Uitgeest-Noord ongeveer 125 bedrijven gevestigd. 46 bedrijven (43%) namen deel aan de energiescan. Bij 8 bedrijven is de energiescan nog in uitvoering.

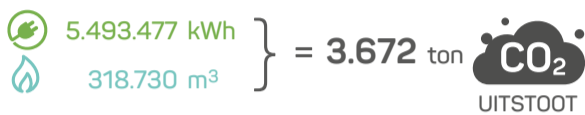


1



46 deelnemers

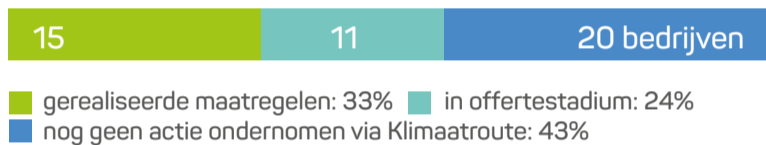
huidig totaal energieverbruik op jaarbasis



vergelijkbaar met gem. energiegebruik van 2.616 huishoudens

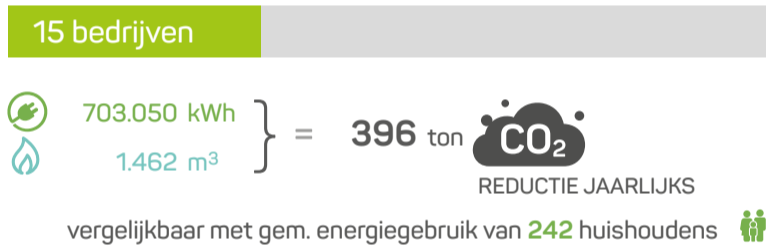
2

respons op de uitgevoerde energiescans:



3

reeds gerealiseerde besparing op jaarbasis bij 15 bedrijven:



vergelijkbaar met gem. energiegebruik van 242 huishoudens

totaal investeringsbedrag: 493.076 euro

4

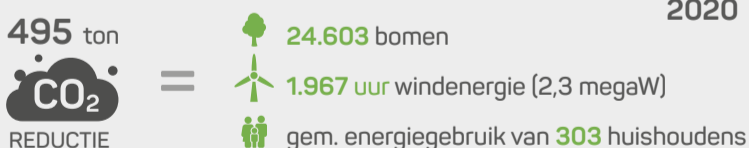
prognose besparing op jaarbasis, op basis van uitstaande offertes:



vergelijkbaar met gem. energiegebruik van 61 huishoudens

5

totale besparing gerealiseerd + offertestadium/prognose 2020



6

Gemiddelde terugverdientijd van alle geadviseerde maatregelen: 6,0 jaar.

Tot nu toe meest gerealiseerde maatregelen: Led-verlichting.
Naast Led-verlichting, meeste potentie energiebesparing: PV-panelen.

Hoe verder?

Klimaatroute blijft u helpen bij de advisering en uitvoer van de maatregelen en monitort de besparingen. Als u zelf maatregelen heeft genomen, die bijdragen aan de gezamenlijke energiebesparing en CO₂ reductie, vernemen wij dat heel graag van u. Een mail aan info@greenbizijmond.nl is hiervoor voldoende. Vermeld u in de mail het soort maatregelen dat u getroffen heeft dan neemt Klimaatroute contact met u op zodat uw resultaten meetellen in de monitoring.

Samen gaan we voor een energiepositief bedrijventerrein!

2 maatregelen lichten we voor u uit:



LED

Bij het vervangen van alle verlichting bij alle bezochte panden (voor zover nog geen Led aanwezig is) kan in totaal een reductie van jaarlijks **393.329 kWh** worden gerealiseerd. Hiermee zal een reductie van **220 ton CO₂** gepaard gaan. Door de nu al uitgevoerde maatregelen wordt er op dit moment al 181.847 kWh bespaard. De gerealiseerde CO₂ reductie bedraagt 102 ton. Het meest geadviseerde Led-type is de Led-tube met een gem. terugverdientijd van 2,1 jaar!



PV

Vrijwel alle daken lijken geschikt voor het plaatsen van zonnepanelen. Op dit dakoppervlak kunnen in totaal ongeveer **11.452 zonnepanelen** geplaatst worden. Deze zonnepanelen zullen jaarlijks ongeveer **4.112.401 kWh** kunnen opwekken. Hiermee kan een jaarlijkse CO₂ reductie van **2.303 ton CO₂** worden gerealiseerd. De ondernemers die zonnepanelen hebben geplaatst, besparen op dit moment jaarlijks 520.683 kWh. Hiermee wordt jaarlijks 292 ton CO₂ gereduceerd.



Volg ons op [in](#)

Uw contactpersoon:

Lyane Peggeman

T: 06 - 518 999 01



GreenBiz IJmond

GreenBiz IJmond wordt ondersteund door Omgevingsdienst IJmond.