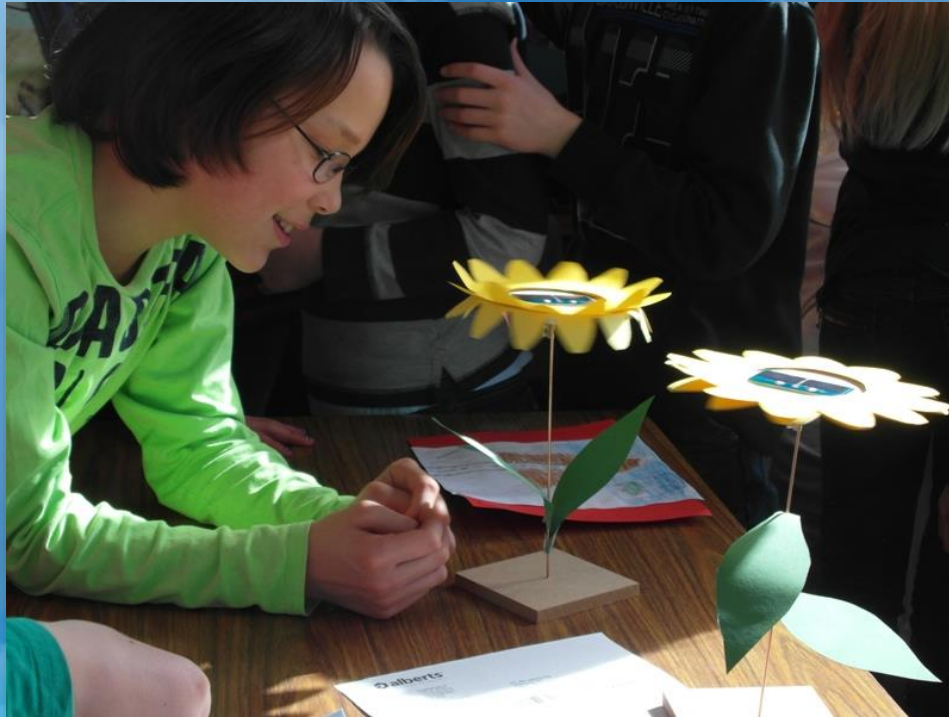


Zonnebloem op zonne-energie



Klimaattop Glasgow 2021



Waar gebruiken we energie voor?

Energievormen

- * Om elektriciteit te maken
- * Beweging
- * Warmte
- * Licht
- * Geluid



Wat is energie?

Energiebronnen:

Fossiele brandstoffen:

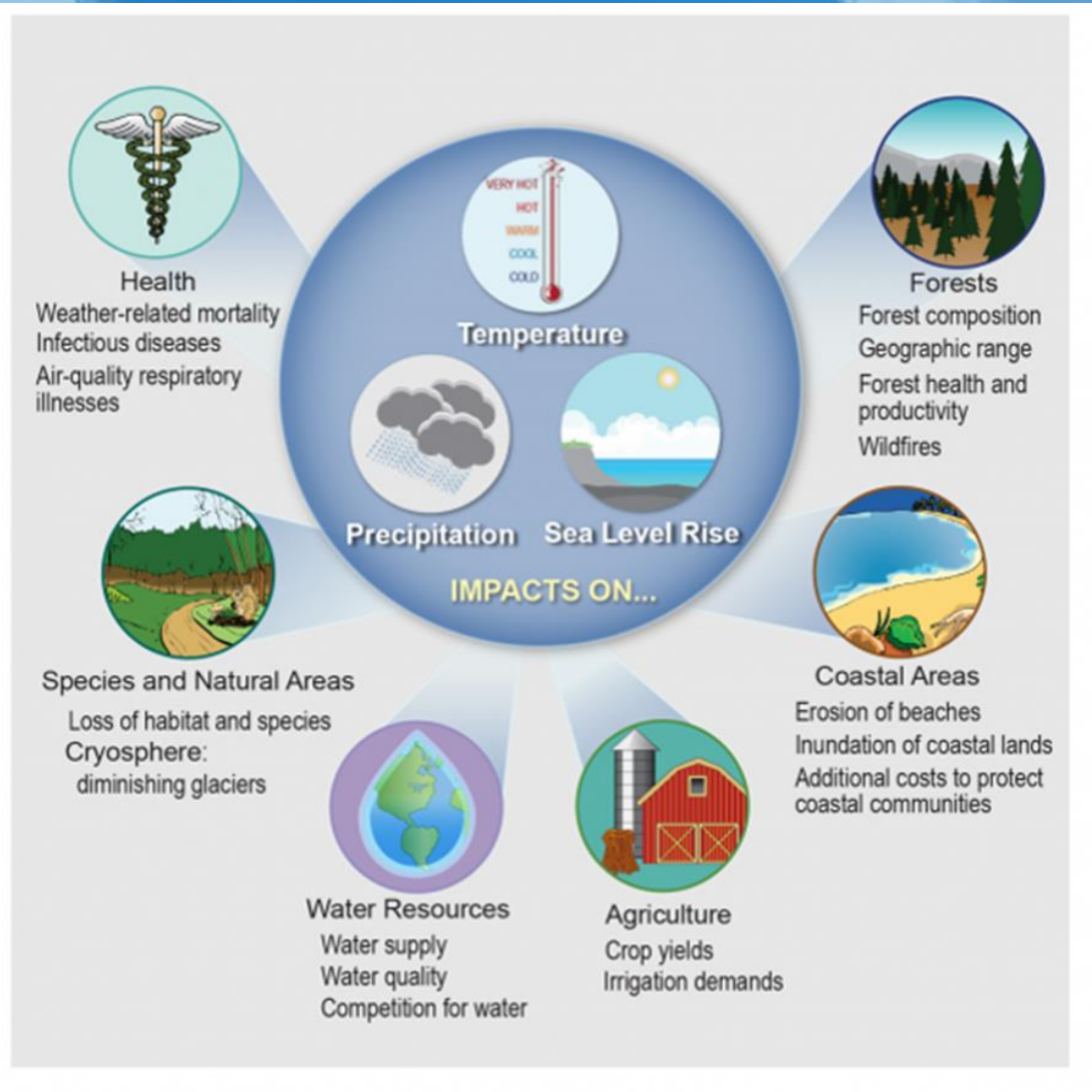
- * steenkool
- * aardgas
- * aardolie

Hernieuwbare energie:

- * wind
- * zon
- * water



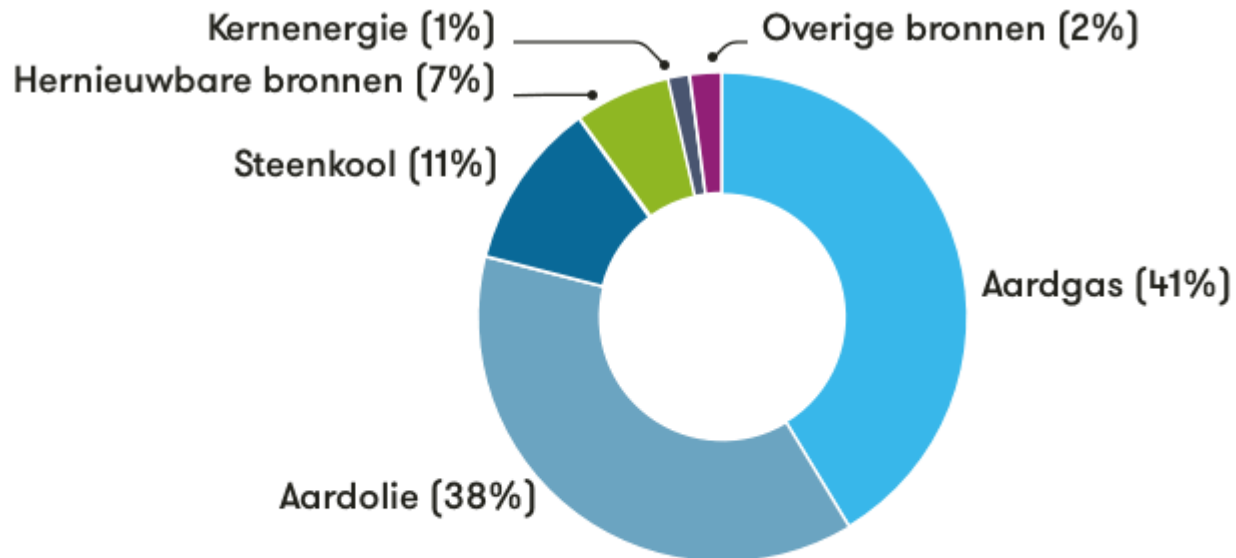
Wat is het probleem?



Wat is het probleem?



Energiebronnen In Nederland

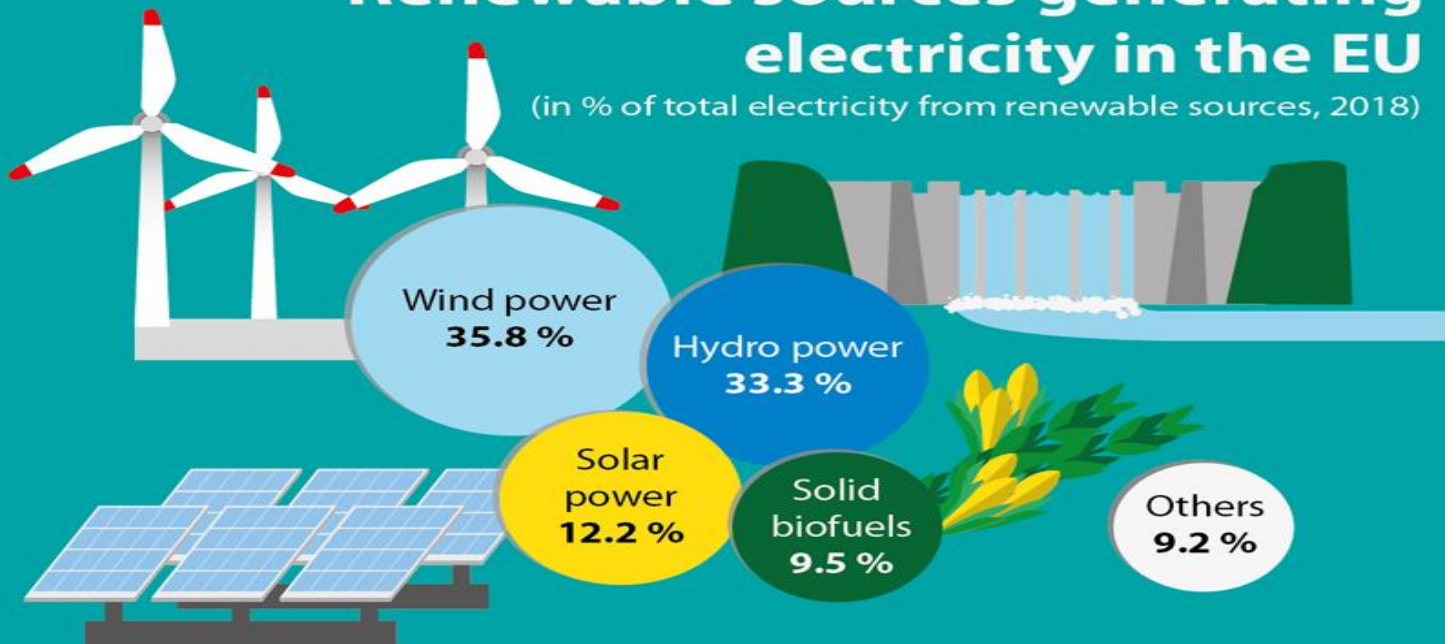


Aandeel bronnen in het primaire energieverbruik in 2018.

Bron: CBS, 2019.

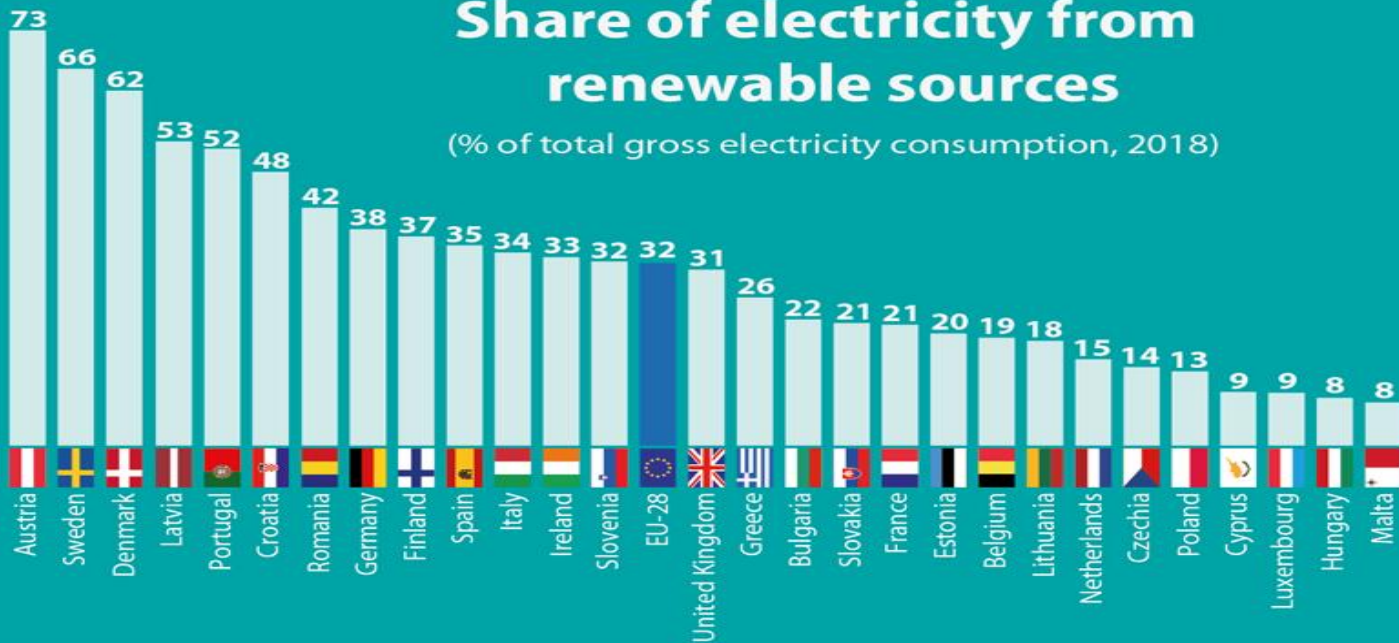
Renewable sources generating electricity in the EU

(in % of total electricity from renewable sources, 2018)



Share of electricity from renewable sources

(% of total gross electricity consumption, 2018)

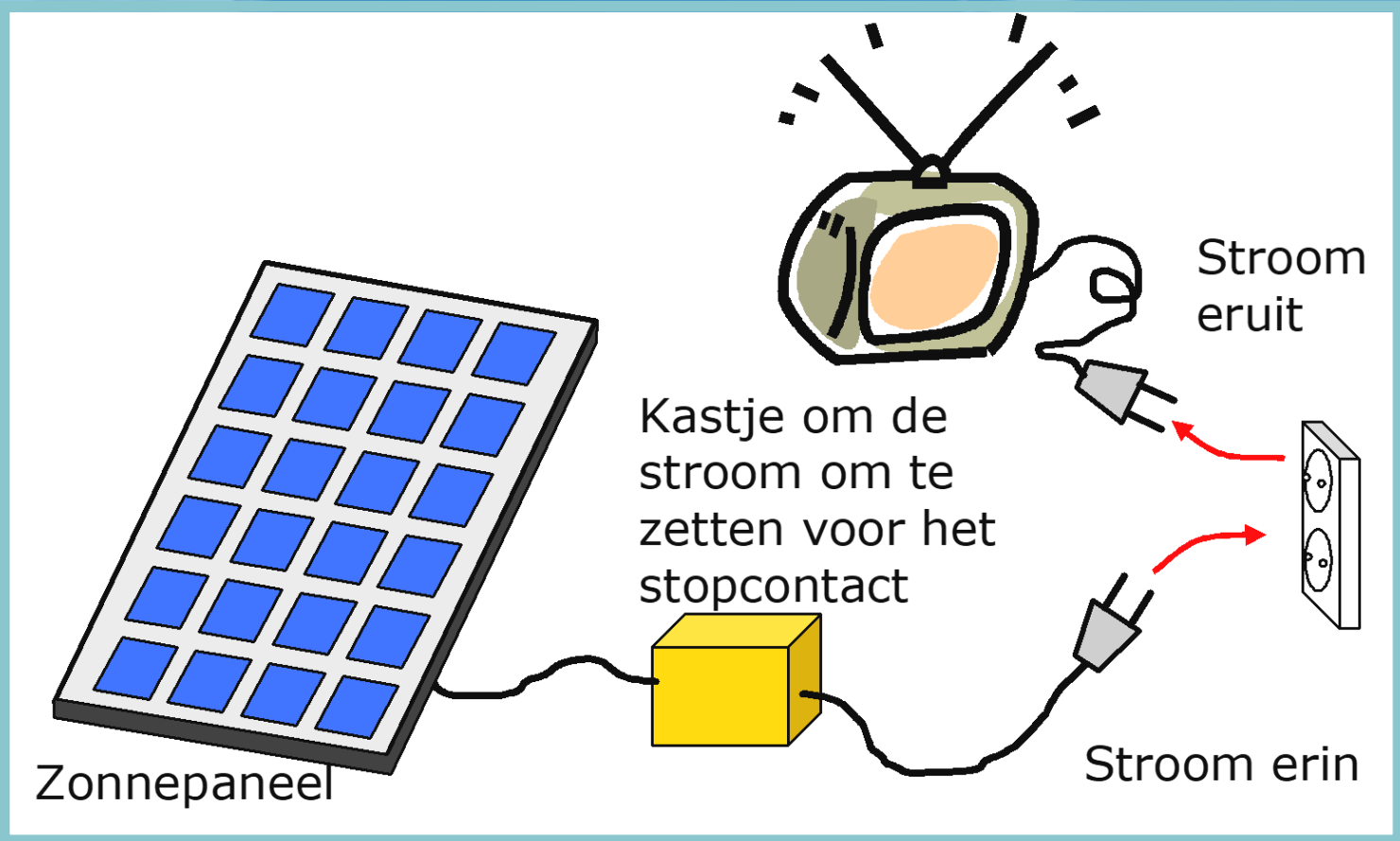






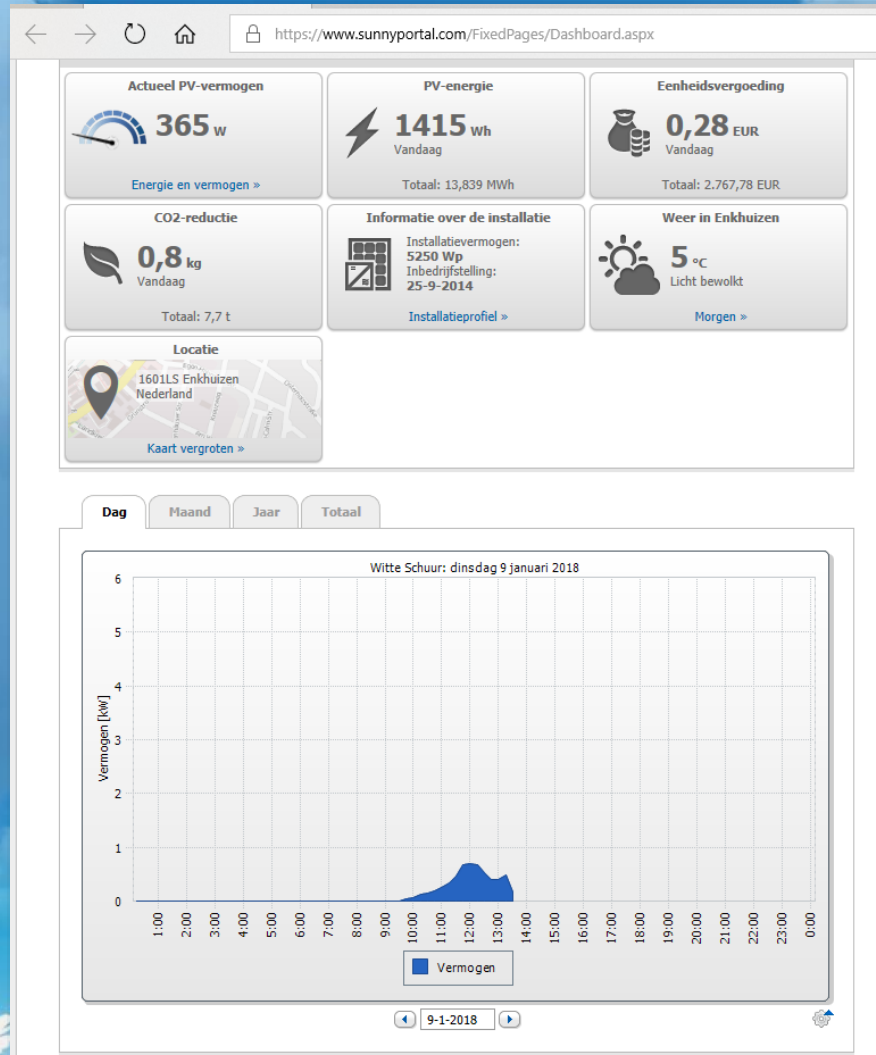


Zonnepanelen



Zonnepanelen

Een voorbeeld van opbrengst Zonnepanelen in MEC DE Witte Schuur op 9 januari 2018



Zonnepanelen

De Zonnepanelen zijn op 25 september 2014 geplaatst.

In welk jaar en welke maand hebben de panelen het meest opgeleverd? Hoe zou het kunnen?
Hoeveel kilo CO2 is per jaar bespaard?

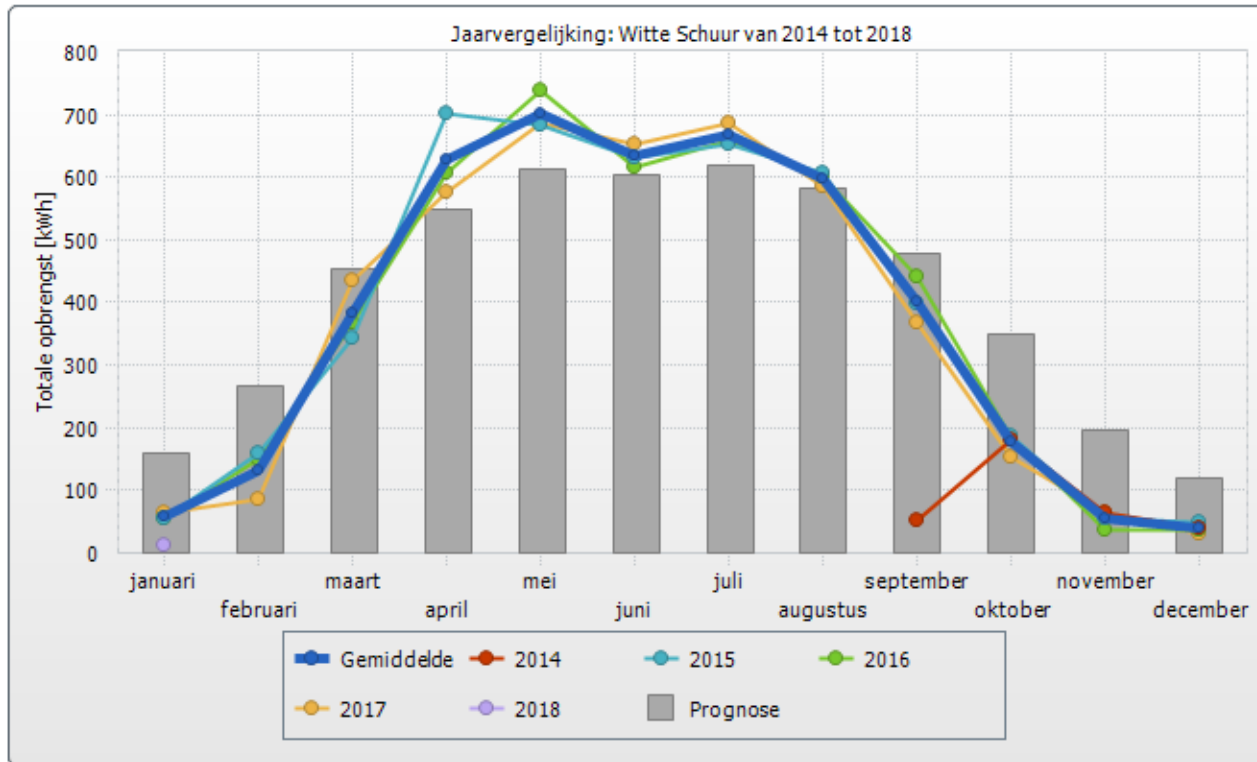
Jaarvergelijking | Witte Schuur

Gemiddeld jaaropbrengst: ca. 4.988 kWh

CO2-reductie: ca. 2,8 ton per jaar

Totale opbrengst

Specifieke installatieopbrengst



Aan de slag

