

Het gaat de goede kant op, maar...

13-11-2024

Met mij gaat het goed...

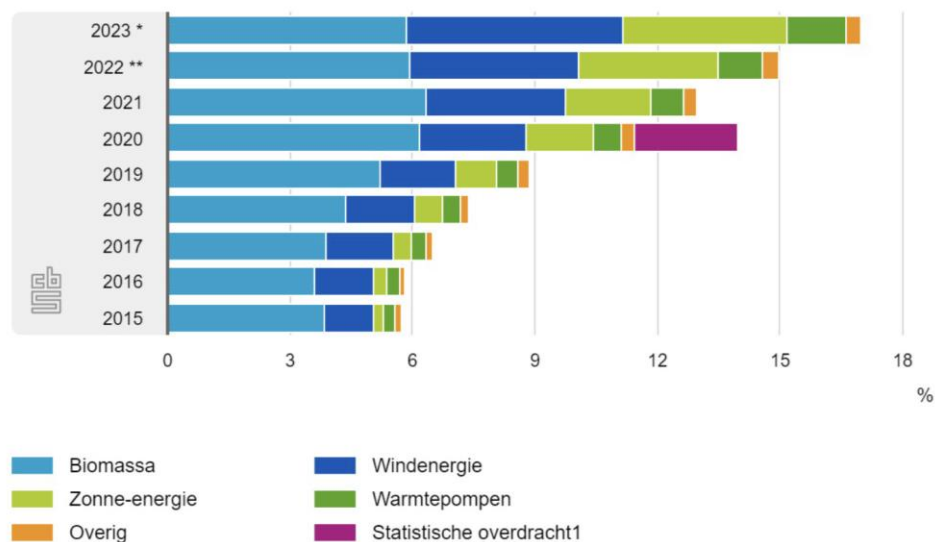
- dagelijks verdwijnen er 24 (dier- en planten-) soorten
- in 120 jaar is 85% van de inheemse planten- en diersoorten uit Nederland verdwenen (EU 60%)
- 99% van alle wateren in Nederland is vervuild
- Aandeel hernieuwbare energie in Nederland is 15% (EU 23%)
- Wereldwijd daalt CO2 uitstoot (nog) niet
- Gemiddeld per wereldburger 4600 kg CO2 (Nederland ruim 8000 kg CO2)

Er gaat veel goed

- In Nederland staat meer opgesteld vermogen aan zonnepanelen dan nodig
- De uitstoot van broeikasgassen daalde in 2023 met 8% in de EU (Nederland 6%)
- 0,5 miljoen warmtepompen

Achtergrond: Zon en wind

Aandeel hernieuwbare energie in eindverbruik energie



* voorlopige cijfers

** nader voorlopige cijfers

¹) Hernieuwbare energie administratief ingekocht van een andere EU-lidstaat, conform EU-Richtlijn Hernieuwbare Energie (RED). Bij een statistische overdracht is geen sprake van fysieke stroom.

Bron: CBS

, maar

We blijven energieverslaafd

We blijven verspi (u) llend

Impact op milieu: milieuwinst

KENNIS IN NEDERLAND VAN GEDRAGSIMPACT

Echte rangorde van onderzocht gedrag
(Eetgewoonten zijn niet meegenomen in deze lijst)

1. Kleiner wonen



2. Elektrische auto aanschaffen



3. Trein ipv vliegtuig binnen Europa



4. Duurzame meubels kopen



5. Milieuvriendelijke kleding kopen



6. Afval scheiden



7. Water besparen



Wat Nederland denkt dat rangorde is
per inkomensgroep

	LAAGSTE 50%	MIDDELSTE 40%	TOP 10%	TOP 1%
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				

HUISHOUDINKOMENS

LAAGSTE 50%

< €57.600

MIDDELSTE 40%

€57.600 – 174.200

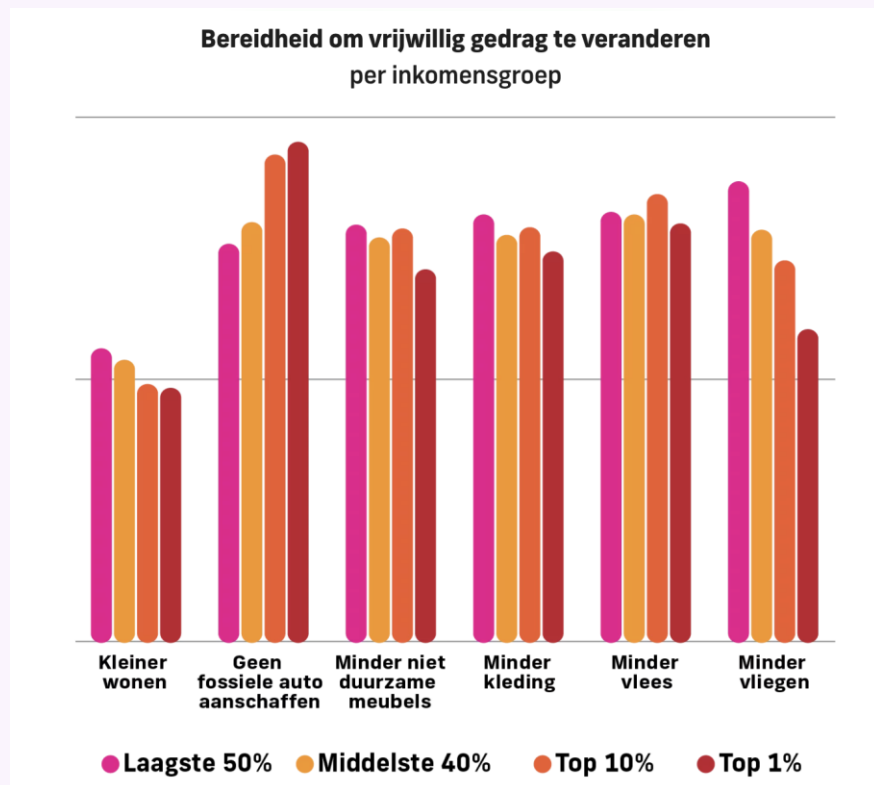
TOP 10%

€174.200 – 319.500

TOP 1%

> €319.500

Veranderingsbereidheid?



- 75% van de Nederlanders is bezorgd over het klimaat
- Welke offers je daarvoor vrijwillig wil brengen is een stuk lastiger
- Die offers sluiten nauw aan bij bestaande gewoonten

Over salderen en uw energierekening

Opgesteld vermogen
aan zonnepanelen
overtreft onze
energiebehoefte

Circa 8,5% van de
energiebehoefte
wordt gedekt door
zon en wind

Grote onbalans
tussen zelf opgewekt
energiegebruik en
ingekochte energie

Energieleverancier
heft die onbalans op,
maar

Dat heeft wel een
prijs

Daarom is salderen
een beetje oneerlijk

on > Day-Ahead > SDAC > NL > 22 July 2024

ate: 21 July 2024 (12:47:00 CET/CEST)

Time Range

Day

Show Baseload

Show Peakload

ice



Bron: EPEXspot.com

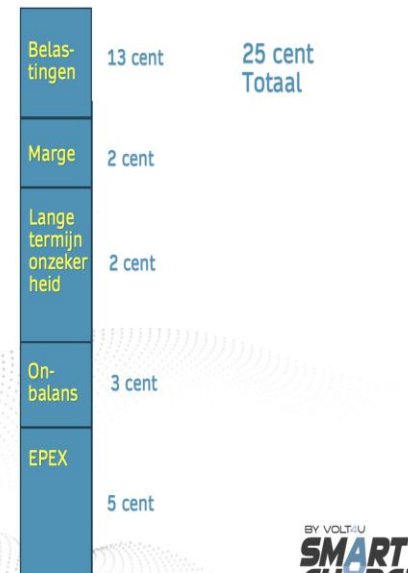
BY VOLTU
**SMART
CHARGE**

Opbouw energietarieven

Vast/Variabel

Onzekerheid

- Variatie in stroomprijs
- Seizoenen
- Geopolitieke spanningen
- Terug-leverkosten (6-11 cent)
- Trend zon/wind/energievraag



BY VOLTU
**SMART
CHARGE**

Prijs van energie

1. De overheid loop belastingen mis
2. De energieleverancier loopt het risico, de eigenaar van de zonnepanelen niet

oplossingsrichtingen

Terugleverkosten

Prijs van het surplus aan geleverde energie

Belasting op geleverde energie

Batterij voor eigen gebruik

Batterijen voor gemeenschappelijk gebruik (ieder huis z'n batterij)

Dynamisch energimanagement systeem

Alleen ga je harder, samen kom je verder

- Meer aandacht voor energiebesparing in HUIS en in GEDRAG
- Meer aandacht voor de energierekening van MINDER BEDEELDEN
- **LUISTEREN** naar wat mensen weerhoudt van verduurzaming
- **JONG** geleerd, **OUD** gedaan; in gesprek gaan met jonge consumenten
- Meer aandacht voor slimme energiesystemen en gebruik van energieopslag