



# RESULTATEN CO<sub>2</sub> CALCULATOR

16-10-2023

**INSVERO**  
Een duurzame samenleving verzekerd





## **JOUW CO<sub>2</sub>-VOETAFDRIJK**

Gefeliciteerd! Je hebt met succes de INSVER CO<sub>2</sub>-calculator ingevuld. In dit rapport staan de resultaten van de calculator voor jouw bedrijf en geven wij je advies hoe jij de CO<sub>2</sub>-uitstoot van jouw bedrijf kunt verlagen.

## **OVER ONS**

INSVER is een platform, een kenniscentrum en een ontmoetingsplaats voor iedereen in de verzekeringsbranche. Met een gezamenlijke focus op verduurzaming van het eigen bedrijf, de verzekeringsproducten en de dienstverlening en in het verlengde daarvan de verduurzaming in en van de Nederlandse samenleving. We stimuleren elkaar om verduurzaming op te pakken en op een hoger level te brengen. INSVER ondersteunt daarin. Door kennis en informatie te leveren, ervaringen en best practices met elkaar te delen en door allerlei praktische tools en formats te verstrekken.

# JOUW RESULTATEN

## Totaal 0,2 ton uitstoot in 2022

De CO<sub>2</sub>-uitstoot van jouw bedrijf is 0,2 ton uitstoot per jaar. Dit hebben wij berekend op basis van de door jouw ingevulde gegevens. We snappen dat dit een mysterieus getal kan zijn. Want wat betekent dit getal nu exact en hoe staat het in verhouding met de uitstoot van meer tastbare zaken? Je ziet het hieronder.



**Elektraverbruik van 1 huishoudens**



**Een windmolen van 3 MW 1 dagen laten draaien**



**1 retourtjes naar New York**



**13 bomen laten groeien voor een heel jaar!**

### Onderdelen

### Uitstoot CO<sub>2</sub>e



Stadsverwarming

242 kg





## ADVIEZEN OM JOUW CO<sub>2</sub>-VOETAFDRIJK TE VERLAGEN

Het is voor onze planeet belangrijk dat wij onze CO<sub>2</sub>-voetafdruk verlagen. Onze experts hebben daarom deze lijst aan adviezen samengesteld. Lees deze adviezen goed door en leer hoe ook jij de CO<sub>2</sub>-voetafdruk van jouw bedrijf kunt gaan verlagen. Heb je hulp nodig bij het in de praktijk brengen van de adviezen? Wij helpen je graag.



## **ADVIES VOOR HET VERLAGEN VAN HET GASVERBRUIK EN STADSVERWARMING**

Het reduceren van gasverbruik en/of verbruik door stadsverwarming hangt met name samen met het verbeteren van de isolatiewaarde van het bedrijfspand. Hoe beter het gebouw is geïsoleerd, hoe minder verbruik er nodig is voor het verwarmen van het gebouw. Het gasverbruik kan onder andere verminderd worden door:

### **Ramen**

- Plaats HR++ glas;
- Plaats zonwerend raamfolie;

### **Klimaatinstallaties**

- Laat de klimaatinstallaties jaarlijks controleren en goed afstellen door een professional;
- Zet de ketel op 60°C. Kijk voor meer informatie op [zetmop60.nl](http://zetmop60.nl);
- Installeer een warmtepomp voor het verwarmen van het pand, deze werkt op elektriciteit en niet op gas;
- Installeer een zonneboiler voor het verwarmen van water;
- Verwarm het gebouw via werkplek gerichte infraroodpanelen;
- Verwarm het gebouw met de zuinigste energielabel A+++ airconditioning units;

### **Isolatie**

- Plaats spouwmuur- en/of vloerisolatie;
- Isoleer het dak;
- Isoleer rondom de Cv-ketel leidingen en appendages.





## ADVIES VOOR HET VERLAGEN VAN HET ELEKTRICITEITSVERBRUIK

Het reduceren van elektriciteitsverbruik hangt met name samen met het vervangen van de verlichting, het zuinig koelen van het pand en ventilatie. Het elektriciteitsverbruik kan onder andere verminderd worden door:

### Verlichting

- Plaats Ledverlichting;
- Plaats bewegingssensoren en tijdschakelaars op de verlichting;

### Zuinig koelen

- Installeer zonnepanelen en gebruik de opgewekte elektriciteit in het pand;
- Stap over naar 100% groene stroom;
- Verminder het gebruik van airconditioning units via gedragsverandering;
- Koop airconditioning units met een hoger energielabel;

### Ventilatie

- Plaats tijdschemaklokken op de ventilatiesystemen.

### Extra reductie in de serverruimte

Het koelen van de serverruimte verbruikt veel elektriciteit. Ook hier kan je op een gemakkelijke manier elektra besparen.

- Zet de koeltemperatuur in de serverruimte boven de 24°C;
- Schoon de server op zodat er minder opslagruimte nodig is;
- Verstuur minder e-mails!

Wist je dat als je een jaar lang 20 e-mails per dag verstuurt, dat dit overeenkomt met de CO<sub>2</sub>-uitstoot van 1.000 gereden autokilometers?





## **ADVIES VOOR HET VERLAGEN VAN HET BRANDSTOFVERBRUIK**

Het reduceren van de voetafdruk rondom het gebruik van leaseauto's hangt voornamelijk samen met de keuze voor het type auto en type brandstof. En natuurlijk voor het wel/niet inzetten van alternatief vervoer. Het brandstofverbruik kan onder andere verminderd worden door:

### **Elektrisch rijden**

- Schrijf inkoopbeleid voor de aanschaf van elektrische auto's. Bijvoorbeeld door bij vervanging van de huidige auto een elektrische auto te verplichten of medewerkers te belonen die vrijwillig voor elektrisch kiezen;
- Plaats laadpalen voor de elektrische auto's;

### **Carpooling / auto delen**

- Zet een (elektrische) deelauto in;
- Stimuleer carpooling. Er bestaan verschillende carpooling apps, zoals Togethr en BlaBlacar;

### **Onderhoud**

- Controleer maandelijks de bandenspanning;
- Plaats een slimme bandenpomp bij het kantoor;

### **Rijstijl**

- Koppel rijgedrag terug aan medewerkers;
- Bied een cursus zuinig rijden aan;

### **Alternatieve mogelijkheden**

- Maak een mobiliteitsregeling voor medewerkers bijvoorbeeld door het aanbieden van een NS-businesscard en gebruik van de OV-fiets;
- Introduceer een fietsplan;
- Zet elektrische (deel)fietsen in;
- Gebruik video en-of teleconferencing om vervoersbewegingen te beperken.





## **ADVIES VOOR HET VERLAGEN VAN CO<sub>2</sub>-UITSTOOT DOOR VLIEGREIZEN**

Het verminderen van CO<sub>2</sub>-uitstoot gerelateerd aan vliegreizen hangt met name samen met het kiezen van een andere vervoerswijze, of het gebruiken van teleconferencing / online vergaderen.

### **Vervoerswijze**

Bestemmingen dichtbij Nederland zijn vaak goed bereikbaar met de trein. Wist je dat reizigers binnen vier uur vanaf Amsterdam Centraal in hartje Londen kunnen zijn?

### **Teleconferencing**

Online vergaderen via teleconferencing software maakt de hele wereld snel en makkelijk bereikbaar zonder dat hiervoor gereisd hoeft te worden.







## **ADVIES VOOR HET VERMINDEREN VAN PAPIERVERBRUIK'**

Het verminderen van papierverbruik hangt vooral samen met de digitalisering van processen en het beperken van geprinte documenten.

### **Digitaliseer processen**

Door processen uitsluitend online uit te voeren, zoals correspondentie met klanten, wordt het gebruik van papier teruggebracht;

### **Print minder papier**

Lees documenten online op een device (smartphone, tablet of laptop) en print deze niet meer uit.



# SUBSIDIES VANUIT DE OVERHEID

Wist je dat er voor energiebesparende maatregelen ook subsidies bestaan vanuit de overheid?

Zo bestaan er bijvoorbeeld:

- De Energie-investeringsaftrek (EIA) voor ondernemers, toegankelijk voor bedrijven die investeren in bedrijfsmiddelen die zorgen voor minder CO<sub>2</sub>-uitstoot. Kijk voor meer informatie op: [www.rvo.nl/subsidies-financiering/eia](http://www.rvo.nl/subsidies-financiering/eia).
- De Investeringssubsidie duurzame energie en energiebesparing (ISDE). Dit is een subsidie voor het verduurzamen van uw bedrijfsgebouw met een (hybride) warmtepomp en een zonneboiler. Kijk voor meer informatie op: [www.rvo.nl/subsidies-financiering/isde/zakelijke-gebruikers](http://www.rvo.nl/subsidies-financiering/isde/zakelijke-gebruikers).
- Voor grootschalige verduurzamingsprojecten kan je gebruikmaken van de Stimulering Duurzame Energieproductie en Klimaattransitie (SDE++). Kijk voor meer informatie op: [www.rvo.nl/subsidies-financiering/sde](http://www.rvo.nl/subsidies-financiering/sde).

Ook gemeenten kunnen een specifiek subsidiebudget beschikbaar hebben gesteld voor het verduurzamen van bedrijfspanden. Neem voor meer informatie over de mogelijkheden in jouw gemeente contact op met jouw lokale bestuur.







's-Gravendijkseweg 37  
2201 CZ Noordwijk

071 - 234 00 90  
info@insver.nl

[www.insver.nl](http://www.insver.nl)

---