

Verminder de CO₂-voetafdruk van uw organisatie

Met deze acties draagt uw organisatie bij aan de klimaatdoelen



CHECKLIST

Publicatiedatum:
26 augustus 2022

Nederland moet vóór 2030 de uitstoot van het broeikasgas CO₂ terugdringen. Om dit doel te bereiken heeft de overheid afspraken gemaakt met bedrijven en maatschappelijke organisaties. Die afspraken staan in het Klimaatakkoord.

U kunt meehelpen de CO₂-uitstoot te verminderen, bijvoorbeeld door middel van de acties in deze checklist.

De tools worden ontwikkeld en onderhouden door een team van ervaren experts. U vindt een overzicht van alle experts op:
rendement.nl/tools/experts

Ga voor meer praktische vakinformatie naar:
rendement.nl

© 2022 Rendement Uitgeverij. Alle rechten voorbehouden.

Zonder schriftelijke toestemming van Rendement Uitgeverij BV is het de gebruiker niet toegestaan deze tool te verveelvoudigen en/of openbaar te maken, met uitzondering van verveelvoudiging voor eigen gebruik. Voor de volledige bepalingen verwijzen wij u naar de uitgebreide disclaimer op: rendement.nl/disclaimer.

Verminder de CO₂-voetafdruk van uw organisatie

Er zijn een hoop redenen te bedenken om de CO₂-voetafdruk van uw organisatie te verminderen. Het is allereerst goed voor het milieu. Maar CO₂-reductie bespaart op den duur ook geld, het maakt uw bedrijf toekomstbestendig én het is goed voor het imago van de organisatie.



Wat is de CO₂-voetafdruk?

De CO₂-voetafdruk is een milieumaatstaf die de totale uitstoot van broeikasgassen aangeeft. De klimaatverandering is een van de belangrijkste gevolgen van die stijgende broeikasgasemissies (vooral veroorzaakt door koolstofdioxide dat vrijkomt bij de verbranding van fossiele brandstoffen, zoals olie, kolen en gas).

Groen ondernemen is niet duurder

Als u nu stappen zet om uw CO₂-uitstoot te reduceren, maakt u uw organisatie gereed voor een groenere toekomst. Daar plukt u op termijn de vruchten van. Groen ondernemen lijkt misschien duurder, maar in de praktijk is dit niet het geval. Sterker nog, u bespaart er zelfs geld mee. Elektriciteitsbesparingen ziet u bijvoorbeeld terug op de jaarlijkse afrekening. Daarnaast kunt u subsidies aanvragen voor energiebesparing en milieu-innovatie, of kunt u gebruikmaken van fiscale aftrekmogelijkheden. De investeringen in een groenere organisatie hoeft uw organisatie dus niet volledig uit eigen zak te betalen.

Er is een groeiende vraag naar duurzame bedrijven. Als u het écht duurzaam aanpakt, milieubewuste veranderingen doorvoert en daar transparant over communiceert, staat u tientallen punten voor op andere organisaties. Dat komt uw imago ongetwijfeld ten goede.



Meet uw CO₂-voetafdruk

Als eerste is het belangrijk om de huidige CO₂-footprint van uw bedrijf in kaart te brengen. Hierdoor komt u erachter waar de grootste uitstoot vandaan komt én waar u snel besparingswinst kunt halen. Voor het berekenen van de CO₂-uitstoot van een bedrijf wordt vaak gebruik gemaakt van het [Greenhouse Gas Protocol](#). Dit is een internationale standaard waarmee bedrijven hun CO₂-uitstoot kunnen meten en rapporteren. Deze standaard maakt onderscheid tussen een aantal niveaus - of scopes - van CO₂-uitstoot, op basis van waar de uitstoot vandaan komt.

Opmerkingen



Stap over naar groene stroom

Elektriciteitsverbruik is een van de grootste oorzaken van wereldwijde uitstoot. Dit komt omdat fossiele brandstoffen verbrand worden om elektriciteit te produceren, wat CO₂-uitstoot veroorzaakt. U verlaagt uw CO₂-uitstoot door over te stappen naar een groene energieleverancier. Dan gebruikt u geen grijze stroom uit fossiele brandstoffen meer, maar groene stroom uit wind- of zonne-energie.

Let wel op dat u geen energieleverancier kiest die groene stroom opwekt uit biomassa. Het is namelijk aangetoond dat dit helemaal niet zo duurzaam is, en zelfs boskap stimuleert.

Opmerkingen



Kijk of u zelf groene energie kunt opwekken

Voor niets gaat de zon op – dus daar kunt u maar beter slim gebruik van maken. Genoeg ruimte op uw dak? Leg dan zonnepanelen op de daken van uw kantoor of fabriekshal. Zo profiteert u nog jarenlang van gratis stroom. Dus die investering is snel terugverdiend.

Opmerkingen



Bespaar energie op kantoor

Groene stroom is een goed begin. Ook energie besparen en bewust verbruiken is belangrijk. Een paar bespaartips:

- Vervang lampen op kantoor door ledlampen. Een ledlamp is wel 90% zuiniger dan een gloeilamp.
- Koppel bewegingssensors aan de lampen, zodat ze alleen aan gaan als iemand een ruimte binnengaat, en uitgaan als er niemand meer in de ruimte is.
- Vraag collega's of ze hun apparatuur uit willen schakelen na een werkdag. Dit bespaart een hoop energie in vergelijking met sluimer- of slaapstand.
- Zijn apparaten toe aan vervanging? Kijk dan bij [de aanschaf van nieuwe apparatuur](#) naar het energielabel. Bijvoorbeeld als de koelkast in de kantine toe is aan opvolger of als u op zoek bent naar lcd-monitoren voor nieuwe collega's.

Opmerkingen

Stimuleer thuiswerken

De files in de spitsuren veroorzaken veel CO₂-uitstoot. In veel gevallen hoeven collega's ook niet meer dagelijks op kantoor te zijn. Als werknemers een paar keer per week thuiswerken, hoeven ze ook niet in die files te staan. Dat bespaart een hoop CO₂-uitstoot.

Opmerkingen

Stimuleer reizen met het openbaar vervoer

Reizen met het openbaar vervoer is een van de groenste manieren om van A naar B te komen. Nederlandse treinen rijden bijvoorbeeld volledig CO₂-neutraal. Stimuleer werknemers dan ook om met het ov te reizen. Dit kunt u bijvoorbeeld doen door een vergoeding aan te bieden voor zakelijke treinreizen.

Opmerkingen

Bied uw werknemers plantaardige lunchopties aan

Organiseert uw organisatie een dagelijkse werklunch voor uw werknemers? Switch naar dan een plantaardig menu en bespaar op die manier veel CO₂-uitstoot afkomstig uit dierlijke producten. Laat zien dat plantaardig eten verrassend lekker, gezond en veelzijdig is.

Uw werknemers krijgen zo gezond te eten op kantoor, ze voelen zich als het goed is vitaler en wie weet doen ze inspiratie op om ook buiten kantoortijd plantaardig te eten.

Opmerkingen

Organiseer events vaker online

Bezoekers van internationale congressen nemen vaak het vliegtuig. Die vliegereizen zorgen voor een gigantische druk op het klimaat. U kunt uw kennis ook gewoon online delen. Organiseer dus eens een online event. Dan hoeft u ook al uw relaties en partners niet op locatie uit te nodigen.

Opmerkingen

Verleng de 'product lifecycle' van machines

De machines in uw fabriekshal hebben al een hele reis afgelegd. Denk aan de productie van de apparaten en aan de materialen en grondstoffen die daarvoor gebruikt worden. Dit noemen we ook wel de verborgen impact. Voor het milieu is het belangrijk om de levensduur oftewel de product lifecycle van uw machines zoveel mogelijk te verlengen.

Opmerkingen

Verkoop gebruikte inventaris

Zijn uw machines niet meer nodig voor het productieproces? Geef ze dan een tweede leven door er een nieuwe eigenaar voor te zoeken. Buitenlandse ondernemers hebben waarschijnlijk nog veel aan uw inventaris. Online veilen heeft daarbij vele voordelen. Kopers en verkopers van over de hele wereld komen bij elkaar en bieden op de producten. Dat levert vaak ook nog de beste waarde op.

Opmerkingen

Koop tweedehands inventaris

Zelf nieuwe machines of meubels nodig? U bespaart flink wat CO₂-uitstoot én een hoop geld door ze tweedehands te kopen.

Opmerkingen

Inpakproces

Worden uw producten zo efficiënt mogelijk ingepakt? Gebruikt u duurzame materialen? U bespaart CO₂ door plastic te laten varen en over te stappen naar natuurlijke materialen.

Opmerkingen

Afvalscheiding

Afval scheiden is een belangrijke stap als u de CO₂-voetafdruk van uw organisatie wilt verminderen. Hoe meer grondstoffen we hergebruiken, hoe beter het is voor het milieu. Recyclen bespaart grondstoffen en scheelt energie. Maak het daarom makkelijk om glas, papier, plastic en gft te scheiden. Zowel op kantoor als in de fabriek.

Opmerkingen



Overweeg uitstoot te compenseren

Naast het reduceren van uw uitstoot, kunt u er ook voor kiezen om een deel te compenseren. Dat betekent dat u CO₂ uit de lucht haalt door met uw organisatie bomen te planten of ecologische projecten te steunen. Via organisaties zoals [Trees for All](#), [Justdiggit](#) of [Fair Climate Fund](#) kunt u al snel zo'n positieve bijdrage leveren, ook als kleine organisatie.

Opmerkingen