

AAN DE SLAG MET
SDG 7

7 BETAALBARE EN
DUURZAME
ENERGIE



SUB

SUSTAINABLE BOOST®

EXPERT DUURZAME BEDRIJFSVOERING

WWW.SUSTAINABLEBOOST.NL | 085 - 0609 202 | INFO@SUSTAINABLEBOOST.NL

SDG 7

BETAALBARE EN DUURZAME ENERGIE

SDG 7 is opgesteld om toegang tot betaalbare, betrouwbare, duurzame en moderne energie voor iedereen te verzekeren. Een op de vijf mensen heeft op dit moment nog geen toegang tot energie. Tegelijkertijd is energie ook een van de grootste problemen van deze eeuw. We halen te veel energie uit kolen, olie en gas. Deze grondstoffen raken een keer op en de brandstof veroorzaakt klimaatverandering. Minimaal 60 procent van de uitstoot van broeikasgassen wordt veroorzaakt door energie.

In dit kennisdocument laten wij jou kennis maken met concrete duurzaamheidsmaatregelen binnen de facilitaire bedrijfsvoering welke een bijdrage leveren aan SDG 7.

Ook laten wij jou zien hoe je deze concrete maatregelen kunt doorvoeren in organisaties en wat de duurzame meerwaarde hiervan is.

Doe mee, start vandaag met de wereld van morgen... Ervaar de boost van sustainability!



SDG 7 QUICKSCAN

In de onderstaande tabel staan concrete maatregelen welke een bijdrage leveren aan SDG 7. Ook leveren onderstaande maatregelen vaak een bijdrage aan andere SDG's. Probeer de vragen eens te doorlopen en kritisch te koppelen aan een score:

1. geen activiteiten
2. in voorbereiding
3. volledig geborgd

Duurzaamheidsmaatregel	Toelichting	Score
Heeft jouw organisatie per gebouw inzicht in haar energieverbruiken?	Dit is het energieverbruik (gas, elektra en water) dat per gebouw op jaarbasis wordt gebruikt. Per 1 juli 2019 maakt dit onderdeel uit van de Wet milieubeheer verplichtingen.	
Verbruikt jouw organisatie jaarlijks vanaf 50.000 kWh elektriciteit, of 25.000 m3 gas (equivalent)? Zo ja, dan geldt voor jouw organisatie de energiebesparingsplicht uit het Activiteitenbesluit (Wet Milieubeheer).	Verbruikt jouw organisatie jaarlijks vanaf 50.000 kWh elektriciteit, of 25.000 m3 gas (equivalent)? Zo ja, dan geldt voor jouw organisatie de energiebesparingsplicht uit het Activiteitenbesluit (Wet Milieubeheer).	
Is jouw organisatie een grote onderneming in de zin van: 250 FTE of meer werkzaam, of een jaaromzet van meer dan €50 miljoen én een jaarlijks balanstotaal van meer dan €43 miljoen. Zo ja, dan is het uitvoeren van een EED Energie-audit (Europese richtlijn) verplicht.	Een EED Energie-audit is een systematische, vierjaarlijkse aanpak om informatie te verzamelen over het actuele energieverbruik van een onderneming. Dit geldt niet voor een organisatie die beschikt over keurmerk: CO2-prestatieladder, BREAAAM in-Use, ISO 14001 + 140051, ISO 5001, of Milieuthermometer Zorg.	
Is jouw organisatie op de hoogte wat het energielabel is van haar gebouw(en)?	Een energielabel laat de energieprestatie van het gebouw zien, ook maakt het duidelijk welke energiebesparende maatregelen mogelijk zijn. Sinds 2008 is bij verkoop, verhuur of oplevering van utiliteitsgebouwen een geldig energielabel verplicht.	

Duurzaamheids- maatregel	Toelichting	Score
<p>Heeft jouw organisatie kantoorgebouwen met een vloeroppervlak groter dan 100 m²? Zo ja, dan is de eigenaar van het gebouw verplicht te zorgen dat het kantoorgebouw in 2023 minimaal energielabel C heeft.</p>	<p>Vanaf 2023 is ieder kantoor in Nederland groter dan 100 m² wettelijk verplicht om minimaal energielabel C te hebben. Dit geldt niet voor: Rijks, provincie en gemeente monumenten, én panden die binnen twee jaar gesloopt worden.</p>	
<p>Beschikt jouw organisatie over een energiemonitoringssysteem? En zo ja, op welke manier neemt jouw organisatie maatregelen op de verkregen informatie?</p>	<p>Een energiemonitoringssysteem kan 24/7 per gebouw en/of installatie inzicht geven in energieverbruiken. Door goed in te regelen kan het energiegebruik met 10 - 30% dalen. Dit is ook een maatregel van het Activiteitenbesluit (Wet milieubeheer).</p>	
<p>Maakt jouw organisatie gebruik van energieopwekking (hernieuwbare energie) op eigen grondgebied? Bijvoorbeeld door middel van zonnepanelen of windmolens?</p>	<p>Een hernieuwbare of duurzame energiebron kan onbeperkt gebruikt worden en heeft geen negatieve invloed op het milieu. Denk aan biomassa, waterkracht, windenergie, zonne-energie en aardwarmte.</p>	

Heb je de quickscan ingevuld?

Tel het aantal vragen waarbij jij een beoordeling van 2 of hoger hebt gegeven bij elkaar op. Dit totaal is het aantal initiatieven dat jouw organisatie momenteel al neemt op SDG 7!

Wil jij jouw impact vergroten? Verwerk alle vragen in jouw jaarplan. Voeg hierbij per onderdeel een actiehouder en tijdsplanning toe.

DE VOLGENDE STAP

GA AAN DE SLAG MET HET VERZILVEREN VAN DUURZAAMHEIDSAMBITIES

Door de quickscan in te vullen heb jij inzicht verkregen in de duurzaamheidsambities van jouw organisatie op het gebied van SDG 7 en zijn deze vertaald naar concrete maatregelen (fase 1 & 2).

Om deze maatregelen daadwerkelijk door te voeren dien je actieplannen op te stellen en voortgang te meten middels duurzame KPI's. Dit maakt jouw organisatie accountable.



FASE 1: AMBITIE

Welke duurzame ambitie heeft jouw organisatie? En op welke aspecten binnen de bedrijfsvoering is ruimte om verduurzaming te realiseren? Om dit te bepalen dient er inzicht te worden verkregen in impactgebieden en de Sustainable Footprint.



FASE 2: MAATREGELEN

Maak op basis van fase 1 een keuze uit concrete maatregelen binnen de facilitaire bedrijfsvoering waarmee jouw organisatie een bijdrage kan leveren aan de SDG's.



FASE 3: ACTIEPLANNEN

Betrek interne en externe stakeholders bij het plan van aanpak waarin concrete duurzaamheidsmaatregelen verwerkt zijn. Faseer deze maatregelen en koppel deze aan het jaarplan van jouw organisatie.



FASE 4: DOELEN

Maak de vertaalslag van jouw duurzame ambitie naar concrete doelen (KPI's) & SDG-indicatoren en integreer deze in een KPI-dashboard. Dit zorgt voor focus, accountability en een imago boost!

HOE DUURZAAM IS JOUW FACILITAIRE BEDRIJFSVOERING?

DOE DE GRATIS 0-METING!



EXPERT DUURZAME BEDRIJFSVOERING

WWW.SUSTAINABLEBOOST.NL | 085 - 0609 202 | INFO@SUSTAINABLEBOOST.NL