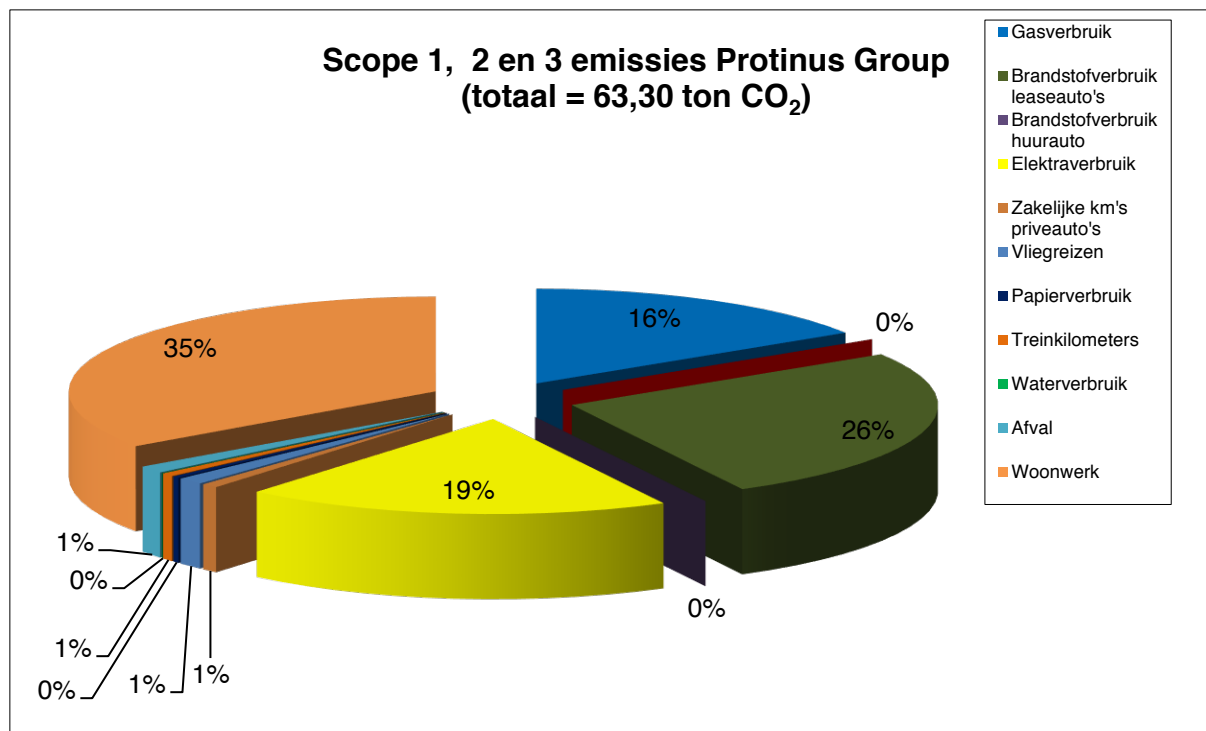




Protinus Group ontvangt hercertificatie CO2-Prestatieladder Niveau 5!

Hieronder de gas- en energiecijfers en overige cijfers over het 2de halfjaar van 2017:



Scope 1		in tonnen CO2	Gerelateerd aan omzet
Gasverbruik		10,14	0,20
Brandstofverbruik huurauto		0,00	0,00
Brandstofverbruik leaseauto's		16,65	0,33
Totaal		26,78	0,53

Scope 2		in tonnen CO2	Gerelateerd aan omzet
Elektraverbruik		11,90	0,23
Zakelijke km's priveauto's		0,47	0,01
Vlieggreizen		0,75	0,01
Totaal		13,12	0,26

Scope 3		in tonnen CO2	Gerelateerd aan omzet
Papierverbruik		0,20	0,00
Treinkilometers		0,37	0,01
Waterverbruik		0,01	0,00
Afval		0,79	0,02
Woonwerk		22,03	0,43
Totaal		23,40	0,46



Energiebeleid

De Protinus Group wil de CO2-uitstoot van haar werkzaamheden reduceren.

CO2-reductiedoelstellingen Protinus

- Protinus wil in 2024 ten opzichte van 2016:
- Protinus wil in 2024 t.o.v. 2016, in scope 1 gas 45% minder CO2 uitstoten.
- Protinus wil in 2024 t.o.v. 2016, in scope 1 leaseauto's 45% minder CO2 uitstoten.
- Protinus wil in 2024 t.o.v. 2016, in scope 2 40% minder CO2 uitstoten.
- Protinus wil in 2024 t.o.v. 2016, in scope 3 40% minder CO2 uitstoten.

Oorspronkelijke doelen

Energiefactor	Ref. jaar 2013	2014 Target	Mutatie 2013	2015 Target	Mutatie 2013	2016 Target	Mutatie 2013
Scope 1: gas	0,42	0,38	-10,00%	0,34	-20,00%	0,29	-30,00%
Scope 1: lease/huur	0,00 *)	0,65	-	0,62	-5,00%	0,59	-10,00%
Scope 2	0,84	0,76	-10,00%	0,67	-20,00%	0,59	-30,00%
Scope 3	1,44	1,30	-10,00%	1,15	-20,00%	1,00	-30,00%
Totaal	2,70	3,09		2,78		2,47	

Tabel afkomstig uit 5.1.6c Voortgang doelstellingen – 2017 H2.

Behaalde resultaten H2 2017:

Energiefactor	Ref. jaar 2016	H1, 2017	Mutatie 2016	H2, 2017	Mutatie 2016
Scope 1 - gas	0,09	0,14	60,46%	0,20	132,12%
Scope 1: brandstof	0,48	0,42	-12,95%	0,33	-31,61%
Scope 2	0,25	0,30	23,45%	0,26	4,92%
Scope 3	0,55	0,62	13,30%	0,46	-15,97%
Totaal	1,36	1,48	8,87%	1,25	-8,34%

H2 2017 versus H1 2017

In het 2de halfjaar van 2017 hebben we met z'n allen **63,30 ton CO2** uitgestoten, gebaseerd op een omzet en personeelsbestand in deze periode van resp. **€ XX mln.** en **XX FTE**. Zoals reeds gecommuniceerd in het 7de Communicatiebericht was onze totale uitstoot in het 1ste halfjaar van 2017 **47,01 ton CO2**, gebaseerd op een omzet en personeelsbestand van resp. **€ XX mln.** en **XX FTE**.

Wij hebben dus een **toename van 16,29 ton CO2** in H2 2017 t.o.v. H1 2017.

Deze toename is grotendeels als volgt te verklaren:

- We beschikten in het nieuwe pand nog niet over Groene Stroom. Dit gaan we in H1 2018 opnieuw bekijken, zie ook opmerking hieronder.
- Gasverbruik is in H2 2017 meer dan verdubbeld t.o.v. H1 2017, ondanks de uitfasering van 4 oude ketels en plaatsing van 2 nieuwe HR-ketels inclusief Topkoeling optimalisatie. Dit uiteraard vanwege het winterseizoen.
- In H1 2017 zijn er een viertal leaseauto's bij gekomen vanwege uitbreiding personeel (3 FTE) en functiewijziging (1FTE). Een hiervan is een Hybride, de overige helaas een F en E type.
- Woon-werk verkeer is toegenomen vanwege uitbreiding personeel met 4 FTE in H2 2017.



Daarentegen:

- Is in H2 2017 het aantal gereden zakelijke kilometers in privéauto's en dienstengevolge de CO2-uitstoot verminderd van 1,32 naar 0,47 ton CO2.
 - Is er in 2017 H1 slechts een incidentele vliegbewegingen geweest.
 - Is Afval, na eerst gehalveerde te zijn in H1 2017 t.o.v. H2 2016, iets gestegen. Dit is deels te wijden aan de grote hoeveelheid verpakkingsmateriaal dat we hebben moeten afvoeren t.b.v. nieuwe spullen voor het pand.
- Is waterverbruik gelijk gebleven.

In oktober vorig jaar zijn alle oude monitoren op Sales vervangen door een twintigtal energiezuinige Philips 241B7QPJEB met Powersensors.

Eind maart worden alle oude HP DC7800 desktop PC's op Sales alsmede enkele oude 17"notebooks van medewerkers vervangen door een twintigtal energiezuinige 14" HP ProBook laptops.

In maart gaan we nogmaals prijzen opvragen bij de huurder en bij energieleverancier Eneco voor afname Groene Energie en eventueel Groen Gas indien wij dit laatste kunnen opnemen als reductiefactor in de Prestatieladder. We hadden hiervoor reeds een voorstel vanuit Eneco in de vorm van een addendum op het huidige energiecontract ontvangen in H1 2017 maar dat was dermate kostbaar dat we hier van af zagen. Electra- en gasverbruik levert vanwege de topkoeling en de grootte van het bedrijfspand een wezenlijke bijdrage aan onze totale CO2-uitstoot dat een forse investering hierin dit toch kan rechtvaardigen.

Mocht je zelf nog ideeën hebben om ons nieuwe pand nog duurzamer te maken, dan weet je waar je je kan melden

Individuele bijdrage

Ook jullie kunnen een individuele bijdrage te leveren aan de reductie van CO₂ uitstoot door middel van :

- Computers, monitoren, airco's, verlichting en andere elektronische apparatuur zo veel mogelijk uit te schakelen (dus niet in stand-by modus laten staan).
- Participatie in onze bewustzijn-acties.
- Zo min mogelijk printen of anders dubbelzijdig printen.
- En blijven afval scheiden! ☺