

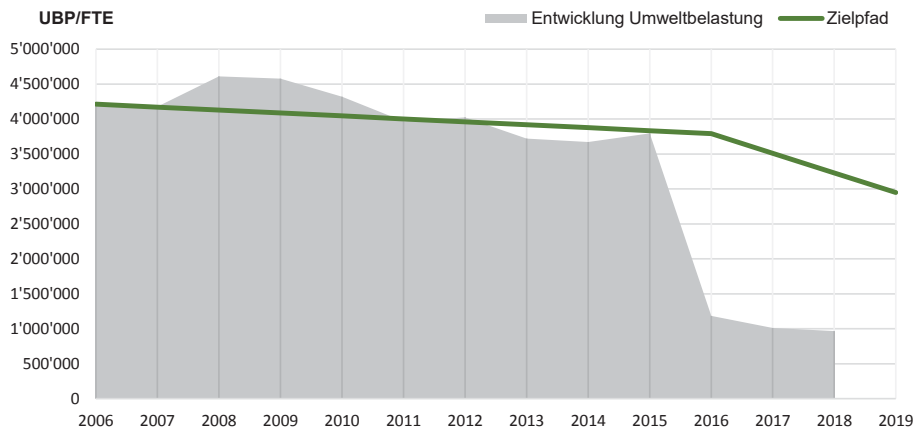


RUMBA – KURZBERICHT

Bundesamt für Gesundheit BAG 2018



Ziel und Stand

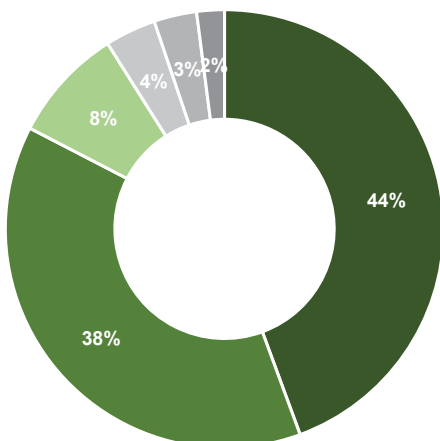


Die RUMBA-Kennzahlen 2018 zeigen, dass das BAG die Umweltbelastung gegenüber dem Vorjahr um 4.4% senken konnte und weit unter dem vom Bundesrat festgelegten Zielpfad liegt. Unsere definierten Ziele, den Stromverbrauch am Arbeitsplatz zu reduzieren sowie den Papierverbrauch zu senken, konnten erreicht werden. Zudem wurde der Gebrauch der Ämter-Fahrräder gefördert sowie für Dienstreisen eine Checkliste zum ökologischen Reisen erstellt. Einerseits konnte dies die Reduktion der Emissionen bei den Dienstreisen beeinflussen. Andererseits ist die Reisetätigkeit von den Kongressen und Einladungen abhängig und kann wenig gelenkt werden.

Gegenüber dem Referenzjahr 2006 konnte die Umweltbelastung um 77.1% auf 966000 UB^P* verringert werden. Der Bezug des neuen „Minergie-P-ECO“ Gebäudes im Herbst 2015 erzielte eine enorme Reduktion der gesamten Umweltbelastung, insbesondere hinsichtlich dem Strom- und Wärmeverbrauchs.

* UB^P = Die Methode der ökologischen Knappheit UB^P ist die Erstellung einer Ökobilanz von Produkten oder Dienstleistungen. Die damit verbundenen Stoff- und Energieflüsse werden über den gesamten Lebensweg, also von der Rohstoffbereitstellung über die Herstellung bis zum Gebrauch und der Entsorgung, erfasst. Daraus werden die Emissionen in Boden, Wasser und die Luft sowie die benötigten Ressourcen bestimmt.

Hotspots



- Dienstreisen
- Strom
- Wärme
- Papier
- Wasser
- Entsorgung

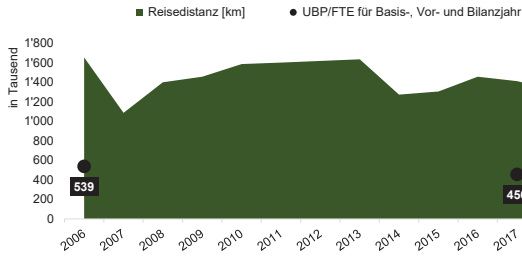
1. Hotspot: Dienstreisen

2. Hotspot: Strom

3. Hotspot: Wärme

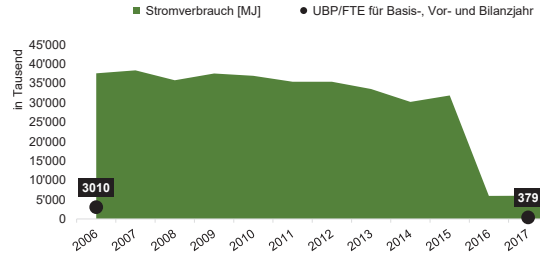


1. Dienstreisen



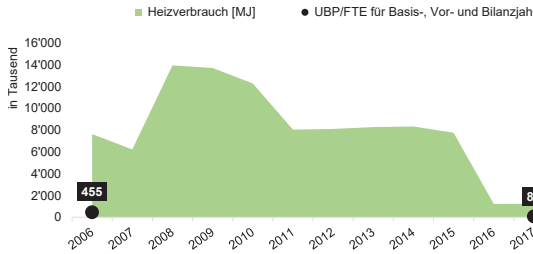
Die zurückgelegten Dienstreisekilometer verringerten sich 2018 um 6%. Die Mitarbeitenden flogen weniger und fuhren seltener mit Privatautos, dafür im Inland und innerhalb Europas mehr mit der Bahn. Strahlenschutz-InspektorInnen reisten vermehrt mit dem Zug. Im vergangenen RUMBA-Jahr wurde eine Checkliste zum ökologischen Reisen erstellt und im Intranet abgelegt. Dies konnte die Abnahme einerseits beeinflussen. Andererseits beeinflusst aber auch die jährlich divergierende Anzahl an Kongressen und formellen Einladungen das Reiseverhalten.

2. Strom



Der Stromverbrauch im Büro-, und Konferenzgebäude verringerte sich im Vergleich zum Vorjahr um 2.2 %/FTE. Die Verbräuche der Küche sowie der Essensausgabe im Konferenzgebäude werden separat gemessen. Die restlichen Verbräuche des Büro-, und Konferenzgebäudes werden gesamthaft erhoben. Mitarbeitende anderer Organisationseinheiten (BLV, BBL, Agroscope) sowie Besucher des Konferenzbereiches und des Restaurants wurden in den Verbrauchserhebungen pro FTE berücksichtigt. Die Mitarbeitenden wurden ermuntert, die Stromsparmaus zu nutzen.

3. Wärme



Der klimabereinigte Wärmeverbrauch ist gegenüber dem Vorjahr um 1.9% auf 2500 MJ/FTE und Jahr gestiegen. In gewissen Zonen musste die Raumtemperatur infolge Zugluft erhöht werden. Die Klima-Haustechnik wird diesbezüglich zur Zeit optimiert.

* Klimabereinigt = Um die durch die unterschiedlichen Wintertemperaturen verursachten Schwankungen des Brennstoffverbrauchs zu berücksichtigen, sieht das CO2-Gesetz eine Klimabereinigung vor. Dazu werden die so genannten Heizgradtage benutzt. Alle Jahre ab 1990 werden auf einen einheitlichen Wert der Heizgradtage umgerechnet.

Erfolgreiche Massnahme



Im vergangenen RUMBA-Jahr wurde eine Checkliste zum ökologischen Reisen erstellt und im Intranet abgelegt. Die Reisetätigkeit ist von Kongressen und Einladungen abhängig. Folgende Massnahmen wurden in den Einheiten getroffen: Ergänzend zum DB Verbraucherschutz hat auch der DB Gesundheitspolitik spezifische Massnahmen geplant. Ab 2019 wird GP für Kongressreisen bis 1000 km ausschliesslich mit dem Zug reisen. Die Abt. Internationales und die Abt. NCD von OeG reisen möglichst mit dem Zug, prüfen ob virtuelle Treffen möglich sind und halten bei Flugreisen die Delegationen möglichst klein. Auch Kosten und Nutzen werden jeweils in Betracht gezogen.

Massnahmenliste 2018

Kategorie	Beschrieb	Status
1	Kategorie Dienstreisen Checkliste zum ökologischen Reisen erstellt, Empfehlung Europareisen mit Zug	wiederkehrend
2	Kategorie Dienstreisen Den Gebrauch der Ämter-Fahrräder im Intranet fördern	umgesetzt
3	Kategorie Strom Im Intranet dafür sensibilisieren die Stromsparmaus zu nutzen	wiederkehrend