

CO2 -Sparen im Büro - Was machen GWÖ-Unternehmen ?

Wachsende Checkliste (frei entnommen aus den GWÖ-Berichten, meist unter E3)

Stand 10 Oktober 2019

STROM

- ✓ Alle Leuchtmittel im Büro sind LEDs. (Polarstern, Prior1, Immobiliengrundstücksgesellschaft Malzfabrik mbH.)
- ✓ Ausschliesslich energie-effiziente, d.h. Energy-Star-zertifizierte, Bürotechnik (prior1)
- ✓ Die Steckdosenleisten für Ladekabel sind mit einem Schalter einfach abschaltbar. (Polarstern)
- ✓ An zentralen Punkten zeitschaltbare Steckdosen installieren, um das unnötige Durchlaufen von Geräten im Standby-Betrieb nachts und am Wochenende zu unterbinden (Polarstern)
- ✓ Auf Kühlung der Räume durch Klimaanlage verzichten (prior1)

INTERNET

- ✓ Webseiten bei Rechenzentrum mit echtem Ökostrom hosten (prior1)
- ✓ Daten-sparsamkeit: auf Bilder in Webseiten, Email-Abbindern etc. möglichst verzichten oder sehr kleinrechnen. (hmp)
- ✓ Zeitschaltbare Steckdosen installieren, um das unnötige Durchlaufen von Routern nachts und am Wochenende zu unterbinden (Polarstern, WBS)
- ✓ "grüne" Suchmaschine verwenden (prior1)

PAPIER

- ✓ Buchhaltung digitalisieren (Polarstern). Die Verwaltung wird fortgehend digital optimiert, durch digitalen Belegtransfer mit dem Steuerberater, eine digitale Belegablage und einen papierlosen Rechnungsausgang. (Malzfabrik). Umstellung auf elektronischen Rechnungsversand (Ökofrost)
- ✓ Druckeinstellungen der Rechner anpassen (Polarstern)
- ✓ Grundsätzlich so wenig Papier wie möglich verbrauchen und hauptsächlich mit digitalen Dokumenten arbeiten. (Polarstern).
- ✓ Langfristig anstreben, im Arbeitsalltag nahezu ohne Papier auszukommen (Polarstern).
- ✓ Aktive Verringerung unserer Printmedien (Ökofrost)

BÜROTECHNIK

- ✓ Nur notwendiges Gerät kaufen/verkaufen. Thema Suffizienz zeichnet Verkaufsgespräche aus (Corona Bürotechnik)
- ✓ Technikentsorgung: kleine Firma in Berlin, die im Wesentlichen an Behindertenwerkstätten liefert. Die Abholung muss bezahlt werden. T&L Blochwitz, 13589 Berlin, 0172-3259654 - tulblochwitz@gmx.de
- ✓ Wiederverwertbare Verbrauchsmaterialien verkaufen (Corona Bürotechnik).
- ✓ Toner, Trommeln der Wiederverwertung zuführen z.B. über geldfuermuell.de: wird kostenlos abgeholt und man bekommt noch einen kleinen Bonus dafür, sammeln lohnt sich. (Corona Bürotechnik)

ANDERE RESSOURCEN

- ✓ Leitungswasser trinken (hmp)

ABFALL

- ✓ Als Vermieter: komplette Mülltrennung für alle Mieter anbieten (Malzfabrik)
- ✓ NEU: Zero-Waste-Initiative des BUND und des Berliner Senats: Ein informativer Blog und eine Interaktive Karte zur Reparatur/Re-use von Gebrauchsgegenständen. (BisesmirvomLeibefällt)

<https://www.remap-berlin.de/>

HEIZENERGIE

- ✗ In Privathaushalten macht Heizenergie 70% der CO2 Emissionen aus. Jedes Grad weniger Heizung macht einen signifikanten Unterschied (BUND). Problem: häufig keine genauen Informationen über den Verbrauch und keinen Einfluss auf Energieform und Zulieferer
- ✓ Räume sind nicht klimatisiert, wir lüften bei Bedarf über geöffnete Fenster, heizen raumgenau und drosseln die Heizkörper am Wochenende (Ökofrost)

WASSER

- ✗ Probleme: häufig keine genauen Informationen über den Verbrauch, keinen Einfluss auf Zulieferer
- ✓ Regenwasserversickerungsanlage: Das Regenwasser versiegelter Flächen wurde von der Kanalisation abgekoppelt und wird nun vor Ort verdunstet und versickert. (Malzfabrik)

GESCHÄFTSREISEN, MOBILITÄT

- ✓ Aufgrund flexibler und eigenverantwortlich gestalteter Arbeitszeiten, zählen „Desk-Sharing“, Home-office und Skype-Meetings zum Arbeitsalltag. Somit kann die, durch die KFZ-Nutzung der Mitarbeitenden resultierende Schadstoffbelastung deutlich verringert werden. (prior1)
- ✓ Vermeidung von unnötigen Reisetätigkeiten durch Software und EDV Technik (prior1)
- ✓ Reisetätigkeiten von der Straße auf die Bahn verlagern mit BahnCard 100 anstatt KFZ oder Jobtickets. (prior1)
- ✓ Zwei Elektrotankstellen gebaut. Umstellung des Firmenwagens auf Elektromobilität. Elektro-Lastenfahrrad angeschafft. (Malzfabrik)

MONITORING - ÜBERBLICK behalten und CO2 Emissionen und andere Verbräuche kontinuierlich reduzieren

- ✓ KFZ-Kraftstoffverbrauch erheben (Corona Büotechnik)
- ✓ Smart Meter installieren, Energieverbrauch im Auge behalten und gezielt reduzieren (Polarstern)
- ✓ Alle Umweltkonten - KFZ-Kilometer, Heizenergie, Wasser, Strom, Abfall, Geschäftsreisen etc. - sammeln und veröffentlichen - im Rahmen der Zertifizierung durch den Qualitätsverbund umweltbewusster Betriebe (QuB)18. (Polarstern)
- ✓ Klare Umwelt-Kennzahlen (EMAS), jährlich erhoben und veröffentlicht, legen Entwicklung in den wesentlichen Produktions- und Materialströmen dar und dokumentieren neben den tatsächlichen Umweltwirkungen auch den Erfolg des Umweltmanagements. (Ulenspiegel Druck). Gutes Beispiel

https://www.ulenspiegeldruck.de/images/downloads/Ulenspiegel_UWEK_2019_EMAS_WEB.pdf

- ✓ Stromverbrauch in kWh / Mitarbeiter*in / Jahr erheben und in der Branche vergleichen Quelle - für den Sektor Gewerbe, Handel, Dienstleistungen. Seite 120. (Ökofrost)

www.isi.fraunhofer.de/content/dam/isi/dokumente/ccx/2013/Energieverbrauch_GHD_2006-2011.pdf

Klimakatastrophe stoppen!



Wir wollen in Berlin GWÖ-Unternehmen zusammenbringen und gemeinsam überlegen, wie wir es schaffen Klimaschutz noch mehr in die Unternehmen und durch die Unternehmen voran zu bringen. Was können GWÖ Unternehmen zur (weiteren) eigenen und gesellschaftlichen Reduktion der CO2 Emissionen jetzt tun? Im Kreis motivierter GWÖ-Unternehmen in Berlin suchen wir gemeinsam nach Wegen und Lösungen um diese ggfs. auch gleich umzusetzen.

sponsored by hmp * Humanistic Management Practices * Projekt GWÖ Klima-Konvoi, Stand 10.10.19

