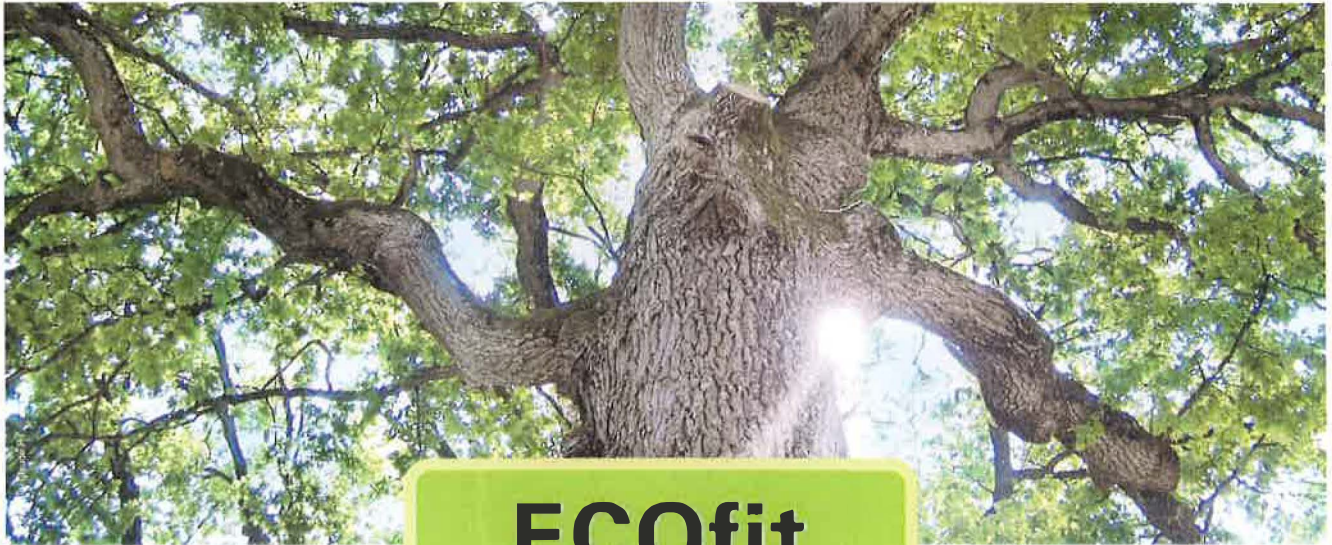


WIR SIND DABEI!



ECOfit

Was ist ECOfit?

ECOfit ist ein Programm des Ministeriums für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg zur Förderung des betrieblichen Umweltschutzes in Unternehmen. Durch die Initiierung von konkreten Maßnahmen in den Bereichen Energie, Wasser und Abfall sollen die Umwelt entlastet und Kosteneinsparpotenziale aufgedeckt werden.

Was wollen wir mit ECOfit erreichen?

Über einen Zeitraum von einem Jahr nehmen wir gemeinsam mit weiteren Betrieben aus der Region an einer Workshop-Reihe teil. Zusätzlich werden wir durch Berater von Arqum bei der Ermittlung von Einsparpotenzialen vor Ort betreut. Gemeinsam mit den Spezialisten wollen wir ein Maßnahmenpaket zur Verbesserung unserer Umwelleistung erarbeiten.

Was heißt ECOfit für unsere Mitarbeiter?

Wir wollen mit der Teilnahme an ECOfit alle Mitarbeiter unseres Betriebs motivieren, sich ebenfalls mit dem Thema Umwelt- und Klimaschutz im Betrieb zu beschäftigen. Wir erhoffen uns eine aktive Beteiligung unserer Belegschaft – beispielsweise indem Sie Verbesserungsvorschläge im Umweltbereich an unseren Projektverantwortlichen weiter geben.



www.arqum.de

Name

Heine + Beisswenger
Stiftung + Co. KG

Adresse

Höhenstr. 22,
70736 Fellbach

Ansprechpartner:
Internetadresse

Heine, Matthias
www.heinestahl.de



Verantwortung übernehmen – Zukunft gestalten!



ECOfit

Hätten Sie es gewusst?

Die Abfallwirtschaft hat sich in den letzten Jahrzehnten enorm gewandelt: Bis 1972 hatte jeder Ort seine eigene Müllkippe – also etwa 50.000 in ganz Deutschland.

Heute sind für Siedlungsabfälle deutschlandweit dagegen nur noch 160 Deponien in Betrieb. Erst die Einführung der Mülltrennung sowie die Zunahme von Verbrennungsanlagen ermöglichten die stoffliche und energetische Verwertung des Mülls. Heute werden weit über die Hälfte der Siedlungs- und Produktionsabfälle der Verwertung zugeführt.

Bei einigen Fraktionen, etwa bei Verpackungen, liegt die Recyclingquote bei rund 80 %.

In unserem Unternehmen fallen in Fellbach aktuell **27,5 t** Restmüll pro Jahr an.

Würde man diese Menge auf der Fläche eines Quadratmeters auftürmen, wäre die entstehende Säule **212 m** hoch.

Zum Vergleich :
Der Fernsehturm hat eine Höhe von 216 m.

Jeder Mitarbeiter verursacht im Durchschnitt jährlich **ca. 250 kg** Restmüll.

Für Abfall fallen pro Jahr Kosten in Höhe von **7.500 Euro** an.

Abfallkosten	€	5.621,-
Behältermiete	€	288,-
Transportkosten	€	1.560,-

Unser Ziel:

Wir wollen unsere Restmüllmenge auf **15,0 t** reduzieren.

Deswegen brauchen wir Sie!

- ✓ Trennen Sie Altpapier, Glas, Metall, Biomüll, Verpackungen und Restmüll mit Hilfe vorgesehener Behälter.
- ✓ Entsorgen Sie Altbatterien, Gasentladungslampen und Elektroschrott getrennt.
- ✓ Kopieren und drucken Sie - wenn möglich - doppelseitig.
- ✓ Nutzen Sie einseitig bedrucktes Papier als Schmierpapier für Notizen etc.
- ✓ Denken Sie bereits beim Einkauf an entstehende Abfälle.
- ✓ Verwenden Sie beispielsweise Ordner aus Recyclingkarton sowie nachfüllbare Büroartikel.

Und was habe ich davon?

Indem Sie Verantwortung übernehmen, gestalten Sie Ihren Arbeitsplatz und Ihre Umwelt aktiv mit.

Haben Sie weitere Vorschläge und Ideen?



www.arqum.de

Heine + Beisswenger Stiftung + Co. KG
Zentrale Fellbach
Matthias Heine
K.-Peter Rebmann

HEINE + BEISSWENGER **H·B**

Verantwortung übernehmen – Zukunft gestalten!



ECOfit

Hätten Sie es gewusst?

In den Industrieländern leben 25 % der Weltbevölkerung. Doch diese Minderheit verbraucht 75 % der weltweit genutzten Energiemenge.

Experten befürchten, dass der globale Energieverbrauch bis zum Jahr 2020 sogar nochmals um ein Drittel zunehmen wird. Dies hätte schwerwiegende Konsequenzen, schließlich ist die Energieerzeugung aus fossilen Brennstoffen wie Kohle, Öl und Erdgas die Hauptursache für den Klimawandel. Energiesparen lohnt sich deshalb - für die Umwelt und den Geldbeutel! Jede vermiedene Kilowattstunde spart dem Verbraucher zwischen 7 und 19 Cent und der Atmosphäre durchschnittlich 596 Gramm CO₂-Emissionen.

In unserem Unternehmen verbrauchen wir in Fellbach aktuell **1.358.760 kWh** Strom pro Jahr.

Das entspricht **322** Vier-Personen-Haushalten.

Jeder Mitarbeiter verbraucht im Durchschnitt jährlich **12.352 kWh** Strom.

Für Energie fallen pro Jahr Kosten in Höhe von **76.486,-** Euro an.

**Der oben genannte
Jahresverbrauch in kWh
entspricht**

809,82 to. CO² - Emissionen.

Unser Ziel:

Wir wollen den Stromverbrauch um **20 %** sowie den Wärmeenergieverbrauch um **30 %** reduzieren.

Deswegen brauchen wir Sie!

- ✓ Denken Sie beim Verlassen eines Raumes daran, das Licht auszuschalten.
- ✓ Schalten Sie alle Bürogeräte in den Pausen und nach der Arbeitszeit konsequent ab – möglichst über Steckerleisten.
- ✓ Aktivieren Sie den Energiesparmodus im Betriebssystem Ihres PCs.
- ✓ Schalten Sie Getränkeautomaten nachts und an arbeitsfreien Tagen ab.
- ✓ Melden oder beseitigen Sie Druckluftleckagen sofort.
- ✓ Vermeiden Sie gekippte Fenster – Stoßlüften ist effektiver.
- ✓ Drehen Sie Heizkörper und Klimaanlage beim Lüften und zum Feierabend ab.

Und was habe ich davon?

Sie können Ihre Zukunft selbst gestalten und mit weniger Treibhausgasen den Klimawandel abschwächen.

Haben Sie weitere Vorschläge und Ideen?



www.arqum.de

Heine + Beisswenger Stiftung + Co. KG
Zentrale Fellbach
Matthias Heine
K.-Peter Rebmann

HEINE + BEISSWENGER

