

# Umweltleitlinien der Stadtwerke Essen AG

Klassifikation:	SWE
Vertraulichkeitsstufe:	Öffentlich
Status:	Freigegeben
Eigentümer:	Abt. 2
Version:	1.0
Datum:	07.06.2021

## Änderungshistorie

Änderung			Beschreibung	Freigabe	
Kürzel	Version	Datum		Kürzel	Datum
PS	1.0	07.06.2021	Umweltleitlinien erstellt und freigegeben	STSC	07.06.21

## Aus Verantwortung für unsere Heimatstadt

### Umweltleitlinien der Stadtwerke Essen AG

Als kommunales Unternehmen der Daseinsvorsorge in der Grünen Hauptstadt Europas 2017 tragen wir eine besondere Verantwortung für Umwelt, Ressourcen und Klima. Dem wollen wir gerecht werden, eine Vorbildfunktion in der Öffentlichkeit einnehmen und dazu beitragen, die natürlichen Lebensgrundlagen für künftige Generationen zu erhalten. Wir betrachten die Einhaltung der geltenden rechtlichen Vorschriften als Mindestanforderung und verpflichten uns darüber hinaus, unser unternehmerisches Handeln am Grundprinzip der Nachhaltigkeit in ökonomischer, ökologischer und sozialer Hinsicht auszurichten.

Das Nachhaltigkeitsprinzip ist in den folgenden Umweltleitlinien verankert:

#### 1. Wir verpflichten uns zum Schutz von Umwelt und Klima

Der Umweltschutz ist für die SWE ein wesentlicher Bestandteil der Unternehmenskultur. Unser Ziel ist, eine stetige Verbesserung des Umweltschutzes zu erzielen. Ressourcenschutz, Energieeffizienz, Umweltschonung und Abfallvermeidung sind dabei die Kriterien unseres Handelns.

Schon seit längerem beliefern wir unsere Stromkundinnen und Stromkunden nur mit 100 % Ökostrom – ganz gleich, in welchem Tarif!

#### 2. Wir beziehen unsere Vertragspartner in unsere Umweltpolitik mit ein

Wir beziehen alle unsere Geschäftspartner in unsere Bemühungen um verbesserten Umweltschutz mit ein. Von unseren Lieferanten und Auftragnehmern fordern wir die Umsetzung spezieller Umweltstandards.

#### 3. Wir fördern das Umwelt- und Verantwortungsbewusstsein unserer Mitarbeiter/innen

Mit dem Programm GreenLab haben wir 2019 eine Plattform geschaffen, die es allen Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern ermöglicht, ihre Ideen und Vorschläge für ökologische Verbesserungen einzubringen. Interne Abläufe werden unter ökologischen Aspekten betrachtet und dauerhaft umweltgerecht weiterentwickelt. Dabei stehen folgende Ziele im Vordergrund:

- Reduktion von Umweltbelastungen,
- Förderung und Gestaltung von ökologischer Mobilität,
- Erhöhung von Nachhaltigkeit durch technische Innovationen und
- Stärkung eines ökologischen Bewusstseins im Kreise der Belegschaft.

...

#### 4. Wir nutzen umwelt- und klimaschonende Technologien und fördern Innovationen

Unsere Anlagen und Netze werden dem Stand der Technik entsprechend sicher, umweltgerecht und energieeffizient geplant, errichtet und betrieben. Die konsequente Durchführung umweltschonender Bauverfahren sowie die Umsetzung von Kombimaßnahmen sind für uns eine Selbstverständlichkeit. Insbesondere mit Blick auf eine dauerhafte Sicherstellung der Gasversorgungsqualität ist die Verwendung von umweltschonenden Materialien seit vielen Jahrzehnten im Fokus der unternehmerischen Zielsetzung. Unser Trinkwasser wird mit Hilfe modernster und besonders umweltfreundlicher Aufbereitungsstufen produziert.

Das Prinzip der ressourcenschonenden Kraft-Wärme-Kopplung, Photovoltaik und der Einsatz von LoRaWAN als energiesparender Datenübertragungsmöglichkeit stehen aktuell auf der Tagesordnung.

Gerade beginnen wir, das Potenzial von Wasserstoff als erneuerbarem Energieträger in den Fokus zu nehmen. Wir sind Partner unserer Kundinnen und Kunden bei der Optimierung ihres Lebensumfeldes, sei es bei der Energieberatung oder über Contractingmodelle. Darüber hinaus sind wir bestrebt, die Quote an Fahrzeugen mit alternativen Antrieben zu erhöhen.

#### 5. Wir informieren umfassend über unsere Aktivitäten

Wir informieren die Öffentlichkeit über unsere Umwelt- und Klimaaktivitäten und beraten unsere Kunden seit Jahrzehnten zu umwelt- und klimaschonenden Verhaltensweisen.

Wir unterstützen Projekte für nachhaltige Bildung an Schulen und fördern Sensibilisierungsprojekte zum proaktiven Handeln im Sinne des Gewässerschutzes.

#### 6. Wir schaffen Lebensqualität in Essen und der Region

Wir schätzen die Nähe zu den Essener Bürgern und unseren Kunden. Seit jeher setzen wir uns für unsere Heimatstadt ein und tragen einen Teil zur Lebensqualität in Essen bei. Und das auch durch unser Engagement in schulischen, sportlichen und sozialen Bereichen. Wir sehen es als unsere gesellschaftliche Aufgabe an, das öffentliche Leben zu unterstützen und zu fördern.

Mit unserer Kampagne „Wechselspende“ möchten wir einen weiteren Beitrag leisten und gemeinnützige Essener Organisationen und deren Projekte in Essen unterstützen.

Dr. Peter Schäfer

Lars Martin Klieve