

# Gemeinde Telfs

## Aktualisierung der Umwelterklärung 2017

Die letzte konsolidierte Umwelterklärung wurde 2015 erstellt und ist als Broschüre und über unsere Homepage verfügbar. Seither werden die Daten jährlich aktualisiert. Dieses Jahr haben wir die aktuellen Daten bis 2016 als Beilage zur Umwelterklärung 2015 zusammengefasst.



### FACTBOX

#### Organisation

- Gemeinde Telfs - Standorte:
  - Umweltbüro
  - Recyclinghof

#### Steckbrief

- Hauptwohnsitze: 15.632
- Nebenwohnsitze: 818
- Haushalte: 6.485
- Wohnbevölkerung gesamt (Stichtag 31.12.2016): 16.450
- Fremdenverkehr: 46.615 Nächtigungen/Jahr
- Gewerbeberechtigte: 962

#### Tätigkeiten

- Umwelt- und Naturschutzmaßnahmen
- Klimaschutzmaßnahmen
- Klimabündnis-Gemeinde
- Umweltmanagementsystem
- Abfallwirtschaftsbetrieb der Marktgemeinde-Telfs
- Nachhaltige Energieentwicklung
- e5-Programm
- Jagd- und Fischerei
- Agenden der Land- und forstwirtschaftliche Betriebe der Marktgemeinde Telfs
- Agenden der Gemeindegutsagrargemeinschaften

## TÄTIGKEITEN

Die Tätigkeiten des Umweltbüros und des Wertstoff- und Problemstoffsammelzentrum der Gemeinde Telfs haben sich in den letzten beiden Jahren nicht geändert. Neben unserem Auftrag der und Abfall- und Wertstoffsammlung steht seit einigen Jahren auch die Optimierung der Energieeffizienz in der Gemeinde im Vordergrund. Dies ist auch in unseren Zielen (siehe unten) festgeschrieben.

## NEUE DATEN

Die folgende Tabelle zeigt die 2010-2016 gesammelten, gelagerten und in Folge entsorgten Abfälle vom Gemeindegebiet Telfs.

### Stoffbilanz 2010 – 2016 (in Tonnen)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Nicht gefährliche Abfälle gesamt	11.941,15	9.798,77	14.153,61	11.860,70	12.655,97	13.474,34	12.051,82
Darin enthalten:							
Restmüll	1.662,02	1.578,46	1.689,08	1690,28	1.671,64	1.580,22	1.833,94
Sperrmüll	537,56	263,10	350,26	349,02	350,96	483,74	305,94
Biogene Abfälle / Strauchschnitt	2.759,80	2.081,07	3.069,96	2.456,30	2.341,52	2.617,31	2.784,72
Altpapier / Karton	1.282,53	1.304,92	1.263,06	1.245,28	1.329,78	1.456,77	1.409,62
Andere nicht gef. Abfälle	5.699,24	4.571,22	7.781,25	6.119,82	6.962,07	7336,30	5.717,60
Gefährliche Abfälle gesamt	130,42	141,43	150,70	150,48	140,92	168,91	170,98

Bei der Hauptabfallart Restmüll ist generell ein Anstieg parallel zur steigenden Bevölkerungszahl zu verzeichnen, auch bei den biogenen Abfällen steigen die Mengen; beim Sperrmüll hingegen gehen die Mengen zurück.

### Energie und Emissionen 2010 - 2016

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Stromverbrauch (kWh)	10.636	8.306	9.867	10.610	9.519	10.316	11.829
CO <sub>2</sub> -Emissionen aus Strom <sup>1</sup> (kg)	1.244	257	452	486	0	0	0
Dieserverbrauch (l)	14.163	14.851	14.633	17.809	15.575	16.558	17.218
CO <sub>2</sub> -Emissionen aus Dieserverbrauch <sup>2</sup> (kg)	38.990	40.884	40.284	49.028	42.878	47.489	49.381
NO <sub>x</sub> aus Diesel <sup>3</sup> (kg)	491	515	507	618	540	574	597
SO <sub>2</sub> aus Diesel <sup>3</sup> (kg)	48	50	50	61	53	56	59
PM aus Diesel <sup>3</sup> (kg)	15	15	15	19	16	17	18
Gesamt-Energieverbrauch (kWh)	149.004	153.398	152.828	184.605	161.688	170.764	178.669
Davon Erneuerbare (kWh)	8.333	7.721	8.840	9.503	9.519	10.316	11.829
Anteil Erneuerbare (%)	5,59	5,03	5,78	5,15	5,89	6,04	6,62

<sup>1</sup>Angaben Energie Klagenfurt<sup>2</sup>gem. UBA<sup>3</sup>Tabelle TÜV

Außer CO<sub>2</sub> fallen keine Treibhausgase am Standort an.

Der Gesamtenergiebedarf hat sich eingependelt, wobei im Zuge des Energieentwicklungsplans stetig versucht wird, den Anteil an erneuerbaren Energie zu steigern.

### Wasser

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Wasserverbrauch (m <sup>3</sup> )	471,00	287,00	254,00	456,00	251,00	390,00	498,00

Durch vermehrte Reinigungsvorgänge ist der Wasserverbrauch angestiegen.

### Kennzahlen

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Energieverbrauch/Abfallmenge (gesamt) (kWh/t)	12,34	15,43	10,46	15,37	12,63	12,52	14,62
CO <sub>2</sub> -Emissionen (Diesel) / transportierte Abfälle (biogen. u. Restmüll) (kg/t)	11,25	13,36	12,43	15,21	13,26	14,98	15,90
Wasserverbrauch / Abfallmenge gesamt (l/t)	39,02	28,87	17,39	37,96	19,61	28,59	40,74
Gelber Sack (Stück)	57.120	57.120	57.120	57.120	57.120	57.120	57.120
Metallschrott (t)	177,36	170,24	165,68	142,72	121,38	119,60	128,36
Abfallmenge (ges.) / Einwohner (kg/Person)	790	645	938	761	794	843	743
Biologische Vielfalt - versiegelte Fläche Recyclinghof (m <sup>2</sup> )	4.700						

Insgesamt ist die Gesamtabfallmenge pro Kopf gesunken, dies hängt vor allem damit zusammen, dass die Abfallfraktionen Bodenaushub und Bauschutt immer sehr starken Schwankungen unterliegen.

**NEUE ZIELE**

Viele der 2015 geplanten Ziele und Maßnahmen konnten erreicht bzw. umgesetzt werden. Einige Projekte sind noch im Laufen und werden in der Tabelle (siehe unten) weiter geführt. Die Ausrichtung aller Veranstaltungen auf Gemeindegrund als green events konnte nicht lückenlos erfüllt werden; man ist aber dennoch bemüht, die Kriterien für ein „green event“ soweit möglich einzuhalten.

**Abfall**

<i>Konkretes Ziel</i>	<i>Geplante Maßnahme</i>	<i>Wann?</i>
Verbesserung der Arbeitsabläufe, Stand der Technik	Neubau Recyclinghof	2018
Kooperationen im Abfallbereich mit Nachbargemeinden	Gespräche mit Pettnau und Wildermieming	2017

**Energie und Emissionen**

<i>Konkretes Ziel</i>	<i>Geplante Maßnahme</i>	<i>Status</i>
Bewusstseinsbildung Kinder / Jugend	Umsetzung Projekt KIDZ (mit Uni Innsbruck und alpS) – Schulung von Lehrern bzgl. Nachhaltigkeit, Klimaschutz, Energieeffizienz	Start 2017
Erreichen eee beim nächsten e5-Audit	Umsetzung der Maßnahmen im e5-Bericht	2017
Entwicklung eines Bürgerbeteiligungsmodells zur Energieeffizienz	Umstellung der Straßenbeleuchtung auf Gemeindebürger-finanzierte LEDs – Testphase	2017

**Sonstige**

<i>Konkretes Ziel</i>	<i>Geplante Maßnahme</i>	<i>Status</i>
Nachhaltigkeit in der Öffentlichkeitsarbeit	Platzierung von Nachhaltigkeits-Themen beim Telfser Markt und bei Veranstaltungen	Start 2017

## Gültigkeitserklärung

Der leitende und zeichnungsberechtigte EMAS-Umweltgutachter  
Dipl. Ing. Wolfgang Brandl  
der Umweltgutachterorganisation

**TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH,**  
Campus 21, Europaring A04301, A-2345 Businesspark Wien Süd  
(Registrierungsnummer AT-V-0003)

bestätigt, begutachtet zu haben, dass der Standort bzw. die gesamte Organisation, wie in der aktualisierten Umwelterklärung der Organisation

**Marktgemeinde Telfs**  
**Untermarktstraße 5+7**  
**A-6410 Telfs**  
mit der Registrierungsnummer AT-000522

angegeben, alle Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1221/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 25. November 2009 über die freiwillige Teilnahme von Organisationen an einem Gemeinschaftssystem für Umweltmanagement und Umweltbetriebsprüfung (EMAS) erfüllt.

Mit der Unterzeichnung dieser Erklärung wird bestätigt, dass

- die Begutachtung und Validierung in voller Übereinstimmung mit den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1221/2009 durchgeführt wurden,
- das Ergebnis der Begutachtung und Validierung bestätigt, dass keine Belege für die Nichteinhaltung der geltenden Umweltvorschriften vorliegen,
- die Daten und Angaben der Umwelterklärung der Organisation ein verlässliches, glaubhaftes und wahrheitsgetreues Bild sämtlicher Tätigkeiten der Organisation innerhalb des in der Umwelterklärung angegebenen Bereichs geben.

Die Umweltgutachterorganisation **TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH** ist per Bescheid durch das Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft für den O 84.11 (NACE-Code) zugelassen.

Telfs, am 10.03.2017



Landesgesellschaft  
Österreich

Leitender und zeichnungsberechtigter Umweltgutachter  
der TÜV SÜD Landesgesellschaft Österreich GmbH  
Campus 21 Europaring A04301, A-2345 Businesspark Wien Süd, Austria