



Landeshauptstadt  
München

**Referat für Arbeit  
und Wirtschaft**

**Referat für Gesundheit  
und Umwelt**

# 20 Jahre ÖKOPROFIT München

Jubiläumsbroschüre

2017/2018



ÖKOPROFIT® MÜNCHEN

# Inhalt

<b>Vorwort</b>	3	Holiday Inn Munich - City Centre	61
<b>ÖKOPROFIT und die Verbreitung in Deutschland</b>	4	Hühner- und Entenbraterie Poschner Berni Luff	62
<b>20 Jahre ÖKOPROFIT im Überblick</b>	6	InitiativGruppe Interkulturelle Begegnung und Bildung e.V.	63
<b>ÖKOPROFIT München 2017/2018 – Kooperationspartner, Module und Ablauf</b>	10	Internationaler Bund e.V., Hostel haus international	64
<b>ÖKOPROFIT München 2017/2018 – die Ergebnisse</b>	16	Joseph Ammer e.K.	65
<b>ÖKOPROFIT München 2017/2018 – Impressionen aus den Workshops</b>	21	Kalbsbraterie Hochreiter	66
<b>■ ÖKOPROFIT Betriebe – Einsteiger</b>	22	Kreisjugendring München-Stadt	67
<b>■ ÖKOPROFIT Betriebe – Volksfeste</b>	23	Kreisjugendring München-Stadt, Abenteuer-Spielplatz-Neuhausen	68
<b>■ ÖKOPROFIT Betriebe – Klub</b>	24	Kreisjugendring München-Stadt, Kinder- und Jugendtreff Mooskito	69
<b>Die Betriebe</b>		Kuffler Weinzelt GmbH	70
A. Saumweber GmbH	26	Landeshauptstadt München, Referat für Umwelt und Gesundheit, Städtische Friedhöfe München, Friedhof am Perlacher Forst	71
AccorInvest Germany GmbH	27	Langes Münchner Glühwein, Norbert, Monika und Marina Lange GbR	72
Agfa-Gevaert HealthCare GmbH	28	Leistner Hans GmbH Süddeutsche Metallspritzwerkstätten	73
ALEGRIA GmbH & Co. KG	29	Marina Lange "Das Mandelhaus"	74
Anni Haas	30	MARSTALL Festzelt	75
Augustiner Bräu Wagner KG	31	Max Rischart's Backhaus KG, Standort Produktion	76
Bäckerei & Konditorei Ludwig Riedmair GmbH	32	Max Rischart's Backhaus KG, Standort Verkauf	77
Bäckerei Konditorei Brücklmaier Betriebs GmbH	33	Max und Rosemarie Feisinger GbR	78
Bäckerei Zöttl GmbH	34	München Klinik	79
Baugesellschaft München-Land GmbH	35	Münchener Arbeit gemeinnützige GmbH	80
Bergzeit GmbH	36	Münchener Knödelei	81
Berti's Schokoladenfabrik	37	Münchener Weißbiergarten Betriebs GmbH	82
Bezirk Oberbayern/Bezirksverwaltung	38	Offsetdruck Dersch GmbH & Co. KG	83
Bodo's Cafézelt auf dem Oktoberfest	39	Olympiapark München GmbH	84
Cafe Mühle	40	Original Münchner Früchte-Chocolaterie, Monika und Norbert Lange	85
DB Systemtechnik GmbH	41	Peter Lechner	86
Dieter und Christl Hochreiter Haxnbraterie GbR	42	Privatbrauerei Hofmühl GmbH	87
DISCO HI-TEC EUROPE GmbH	43	Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG	88
EDAG Engineering GmbH	44	RTL2 Fernsehen GmbH & Co. KG	89
Elisabeth Lindner Autoskooter	45	Scherner Kunststoffrecycling GmbH & Co. KG	90
fas Fachakademie für die Fortbildung der steuer- und rechtsberatenden Berufe GmbH	46	Schneider Bräuhaus München	91
Festzelt Goldener Hahn	47	Sky Deutschland GmbH	92
Festzelt Zur Bratwurst	48	Stadtgüter München	93
Fisch-Bäda Wiesnstadl	49	Stefan Stiftl	94
Fruitique GmbH & Co. KG	50	Stiftl GmbH	95
GEWOFAG Holding GmbH	51	Swiss Life AG Niederlassung für Deutschland	96
Giesinger Biermanufaktur & Spezialitätenbraugesellschaft mbH	52	Trägerkreis EineWeltHaus München e.V.	97
Gleason-Hurth Tooling GmbH	53	Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG	98
Glöckle Wirt Oktoberfestbetrieb e.K.	54	vfkv - Ausbildungsinstitut München gGmbH	99
Green IT Solution GmbH	55	WE Festzelt GmbH	100
Haderner Augustiner OHG	56	Wildstuben Renoldi GbR	101
Hanna Haas	57	Zerzog GmbH & Co. KG	102
Heinrich und Lieselotte Haas GbR	58	<b>Kooperationspartner</b>	103
Heinz Wurst- und Hühnerbraterie Heilmaier OHG	59	<b>Summary – 20 years' ECOPROFIT Germany</b>	106
Hochschule München/Fakultät 04		<b>ECOPROFIT Munich 2017/18: profit with environmental protection</b>	107
Elektrotechnik und Informationstechnik	60	<b>Netzwerktreffen ÖKOPROFIT Deutschland</b>	108
		<b>Impressum</b>	111

# Vorwort

---

Die 13. ÖKOPROFIT Runde in München und mehr als 300 ÖKOPROFIT-Projekte in ganz Deutschland – diese Erfolgsbilanz können wir nach 20 Jahren ÖKOPROFIT feiern.

Wer hätte 1998 gedacht, dass aus einem niederschweligen, an der Universität im österreichischen Graz entwickelten Umweltmanagementsystem, ein Erfolgsmodell für München und ganz Deutschland werden würde?

Wir sind stolz darauf, dass wir nun zum 20. Jubiläum diese Broschüre vorlegen können. Sie verdeutlicht, mit welcher vielfältigen Maßnahmen sich die teilnehmenden Betriebe und Einrichtungen für Ressourcenschonung, Klimaschutz und Nachhaltigkeit einsetzen und davon auch noch wirtschaftlich profitieren. Knapp 300 Unternehmen unterschiedlicher Branchen und Größen haben sich in den vergangenen 20 Jahren an dem Kooperationsprojekt der Landeshauptstadt München und der Münchner Wirtschaft beteiligt. In ganz Deutschland haben in dieser Zeit mehr als 4.000 Betriebe in rund 110 Kommunen an ÖKOPROFIT teilgenommen.

Besonders freut uns, dass wir in München im Jahrgang 2017/18 zum ersten Mal zahlreiche Oktoberfestbetriebe für eine Teilnahme gewinnen konnten. Wie man an den aufgeführten Maßnahmen sehen kann, sind alle ÖKOPROFIT-Betriebe unabhängig von ihrer Größe sehr innovativ bei der Entwicklung und Umsetzung von Umweltschutzmaßnahmen. Damit alle von diesem Potenzial und dem Ideenreichtum profitieren können, haben wir eine best-practice-Maßnahmendatenbank entwickelt, die Sie unter [www.muenchen.de/oekoprofit](http://www.muenchen.de/oekoprofit) finden. Hier kann man sich einen guten Überblick über die besten Maßnahmen aller ÖKOPROFIT-Runden in ganz Deutschland verschaffen – in Betrieben aus den unterschiedlichsten Branchen.

Das vorliegende Heft dokumentiert nicht nur den Abschluss der 13. Münchner ÖKOPROFIT-Runde, in der insgesamt 77 Betriebe die Urkunde Münchner „ÖKOPROFIT-Betrieb 2017/18“ erhalten, sie enthält auch einen Überblick über die Ergebnisse der 20-jährigen ÖKOPROFIT-Arbeit in ganz Deutschland. Ein Ergebnis ist uns besonders wichtig: Durch ÖKOPROFIT wurden in den vergangenen 20 Jahren in ganz Deutschland rund 7 Millionen Tonnen CO<sub>2</sub>-Emissionen vermieden. Damit kann sich ÖKOPROFIT bundesweit sehen lassen.

ÖKOPROFIT ist nicht nur eine lokale Plattform für Umweltschutz und Nachhaltigkeit, sondern auch ein wichtiger Anknüpfungspunkt für überregionale Initiativen. Dies zeigt die bundesweite „Initiative Energieeffizienz-Netzwerke“ von Bundesregierung und Wirtschaftsverbänden. Für seine Teilnahme wurde der Münchner ÖKOPROFIT Klub 2015/2016 im April 2018 in Berlin stellvertretend für alle deutschen ÖKOPROFIT-Projekte durch das Bundeswirtschaftsministerium, das Bundesumweltministerium sowie den Deutschen Industrie- und Handelskammertag ausgezeichnet.



*Josef Schmid*

**Josef Schmid**

Bürgermeister  
Leiter des Referates für Arbeit und Wirtschaft der Landeshauptstadt München

Besonders bedanken wir uns bei der steiermärkischen Landeshauptstadt Graz, der bit management Beratung GmbH in Graz sowie den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in den Münchner ÖKOPROFIT-Betrieben und in ganz Deutschland. Vielen Dank auch an unsere Münchner Kooperationspartner – die IHK für München und Oberbayern, der Abfallwirtschaftsbetrieb München (AWM), die Stadtwerke München GmbH (SWM) sowie die Beratungsfirma Arqum GmbH und das Gutachterbüro Intechnica – für ihre Beiträge, ihr Engagement und die sehr gute Zusammenarbeit. Nicht zuletzt gilt unser Dank den Landesumweltministerien, die die jeweiligen ÖKOPROFIT-Betriebe, beispielsweise im Rahmen des Bayerischen Umweltmanagement- und Auditprogramms, finanziell fördern, sowie den deutschen Städten und Kreisen, die sich aktiv am ÖKOPROFIT-Netzwerk Deutschland beteiligen und vor Ort die ÖKOPROFIT-Projekte ausgezeichnet betreuen.

Die Landeshauptstadt München wird ÖKOPROFIT weiterentwickeln. Wir sind uns sicher, dass noch viele weitere Betriebe und Einrichtungen die Vorteile dieses wertvollen und effektiven Programms für sich nutzen werden.



*S. Jacobs*

**Stephanie Jacobs**

Referentin für Gesundheit und Umwelt der Landeshauptstadt München

## Was ist ÖKOPROFIT?

„Die Umwelt und das Klima entlasten und Kosten sparen“, so lautet das Motto des betrieblichen Umweltmanagementprogramms ÖKOPROFIT (ÖKOlogisches PROjekt Für Integrierte UmweltTechnik). ÖKOPROFIT ist ein Kooperationsprojekt zwischen Kommunen und Betrieben. Es wurde in Graz entwickelt und im Rahmen der Münchner Agenda 21 zum ersten Mal in einer deutschen Kommune umgesetzt.

Seit 1998 haben sich in München 296 Betriebe in dreizehn Jahrgängen an dem Programm beteiligt. Der vierzehnte Jahrgang wird in 2019 gestartet. Sicherlich auch aufgrund des Erfolgs in München führen immer mehr deutsche Kommunen das Umweltberatungsprogramm ein.

Mit ÖKOPROFIT wurde, ausgehend von Graz und München, eines der erfolgreichsten deutschen Agenda 21-Projekte ins Leben gerufen. Alle Betriebe profitieren vom gegenseitigen Austausch: kleine, mittlere und große Betriebe, ob Dienstleistungsunternehmen, produzierende Betriebe oder öffentliche Einrichtungen. Es entsteht ein branchenübergreifendes lokales Netzwerk im Themenfeld Umwelt- und Ressourcenschutz sowie Energieeffizienz.

Im Folgenden wird ein Überblick über die Bedeutung, die Verbreitung von ÖKOPROFIT in Deutschland, das Konzept und die Ergebnisse in München gegeben

## ÖKOPROFIT und seine Bedeutung für die nachhaltige Entwicklung

ÖKOPROFIT beruht auf der Freiwilligkeit und der Eigeninitiative der Teilnehmer. Das gemeinsame Arbeiten im Projekt stärkt deren Kooperation untereinander und fördert die Zusammenarbeit mit der Kommune. Dabei gibt es nur Gewinner. Das Programm ist deshalb so erfolgreich, weil es zu allen drei Schwerpunkten der Nachhaltigkeit beiträgt:

**1. Ökologie:** Energie- und Materialverbrauch sowie Emissionen und Abfälle werden reduziert. ÖKOPROFIT leistet somit einen wirkungsvollen Beitrag zum Umwelt- und Klimaschutz.

**2. Ökonomie:** Das Programm sichert ökonomisch zukunftsfähige Arbeitsplätze. Kosten und betriebliche Risiken werden reduziert. Außerdem verbessert sich das Image der teilnehmenden Firmen ebenso wie ihre Wettbewerbsfähigkeit. Technologische und soziale Innovationen werden gefördert.

**3. Soziales:** ÖKOPROFIT erhält und schafft Arbeitsplätze, verbessert den Arbeitsschutz für die Beschäftigten und motiviert sie durch die aktive Einbindung in das Projekt.

## Die Verbreitung von ÖKOPROFIT

ÖKOPROFIT ist ein überzeugendes, erprobtes, flexibles und preiswertes Umweltberatungsprogramm mit Erfolgsgarantie. Seitdem München ÖKOPROFIT an die deutschen Verhältnisse angepasst und als erste deutsche Kommune etabliert hat, haben mittlerweile deutsche Kommunen an über 110 Standorten ÖKOPROFIT Einsteigerprojekte mit Unterstützung der Landeshauptstadt München durchgeführt, von kleineren Gemeinden über Landkreise bis hin zu Großstädten. ÖKOPROFIT breitet sich nun auch im hohen Norden weiter aus: Wir freuen uns, dass die Städte Emden und Leer unter der Schirmherrschaft von greentech Ostfriesland das Projekt „ÖKOPROFIT Energie Ostfriesland“ gestartet haben.

Die Karte auf der Seite rechts gibt einen Überblick über die Verbreitung von ÖKOPROFIT in Deutschland. Teilweise haben sich dafür mehrere Gebietskörperschaften zusammengeschlossen. Viele Kommunen haben bereits mehrere Durchgänge erfolgreich abgeschlossen und führen ÖKOPROFIT fort. Rund 4.000 Firmen haben bislang allein in Deutschland mitgemacht. Damit ist ÖKOPROFIT das mit Abstand erfolgreichste

Einstiegsmodell für ein Umweltmanagement in Deutschland. Darüber hinaus wird ÖKOPROFIT neben dem Ursprungsland Österreich inzwischen auch in Großbritannien, Italien, Slowenien, Tschechien, Ungarn, Russland, Kanada, Brasilien, Kolumbien, China, Südkorea und Indien angeboten.

## Das deutsche ÖKOPROFIT-Netzwerk

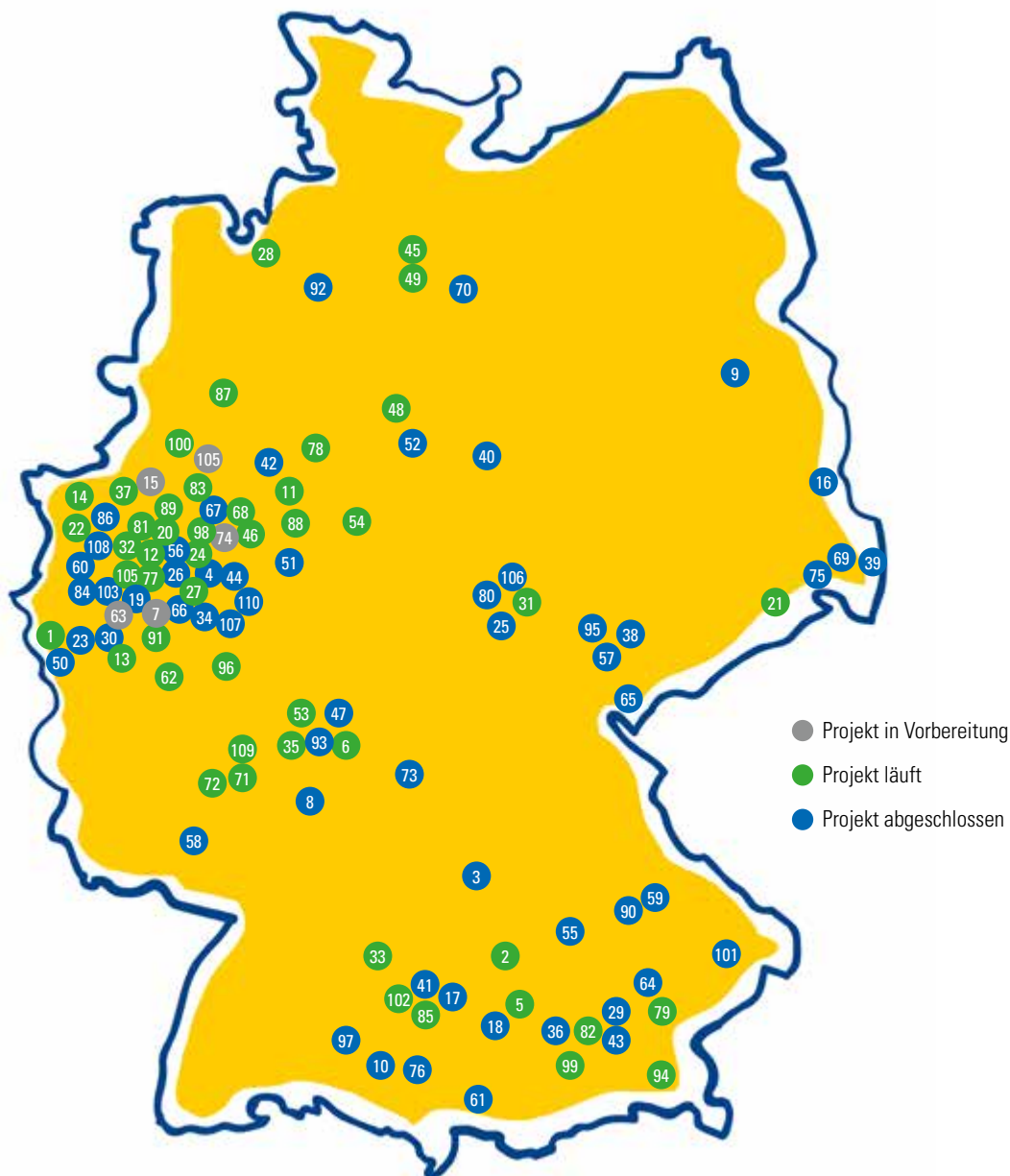
Durch das im Mai 2000 in München gegründete ÖKOPROFIT-Netzwerk wird der Erfahrungsaustausch zwischen den deutschen Kommunen und Beratern intensiviert, die Qualität des Projektes gesichert und ÖKOPROFIT weiter entwickelt. Bisher lagen Themenschwerpunkte bei Lizenzbestimmungen, der Qualitätssicherung und der ÖKOPROFIT-Kommissionsprüfung. Diskutiert wurden aber auch die Finanzierung von ÖKOPROFIT, die Verankerung in den Kommunen, die Öffentlichkeitsarbeit, die Entwicklung von Maßnahmen, die Mitarbeitermotivation in den Betrieben und die Gewinnung von Betrieben bzw. Einrichtungen. Außerdem wurden soziale Aspekte der Nachhaltigkeit, die Schnittpunkte zum Qualitätsmanagement, das betriebliche Mobilitätsmanagement, die kontinuierliche Verbesserung der Arbeitsmaterialien und Workshop-Inhalte, der Beitrag von ÖKOPROFIT zum Klimaschutz und die Entwicklung eines Bausteins für kleine Betriebe angesprochen.

Im diesjährigen Netzwerktreffen in Erfurt wurden unter anderem das Monitoring von ÖKOPROFIT bei der Initiative Energieeffizienz-Netzwerke besprochen und die neuen ÖKOPROFIT-Videoclips vorgestellt.

## Die Förderprogramme der Bundesländer

Bayern, Nordrhein-Westfalen, Thüringen, Hamburg, Baden-Württemberg, Hessen und Sachsen unterstützen die Verbreitung von ÖKOPROFIT durch Förderprogramme. In Bayern ist die Förderung kleiner und mittelgroßer ÖKOPROFIT-Unternehmen auch Bestandteil des Umweltpaktes Bayern.

# ÖKOPROFIT und die Verbreitung in Deutschland



- |   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● 1 StädteRegion Aachen</li> <li>● 2 A3: Landkreis Augsburg/Aichach-Friedberg/Stadt Augsburg</li> <li>● 3 Landkreis Ansbach</li> <li>● 4 Attendorf</li> <li>● 5 Augsburg</li> <li>● 6 Initiative Bayerischer Untermain</li> <li>● 7 Bergisches Städtedreieck Remscheid/Solingen/Wuppertal</li> <li>● 8 Landkreis Bergstraße</li> <li>● 9 Berlin</li> <li>● 10 Biberach an der Riß</li> <li>● 11 Regiopole Bielefeld</li> <li>● 12 Bochum</li> <li>● 13 Bonn</li> <li>● 14 Landkreis Borken</li> <li>● 15 Kreis Coesfeld</li> <li>● 16 Cottbus</li> <li>● 17 Landkreis Dillingen a.d. Donau</li> <li>● 18 Landkreis Donau-Ries</li> <li>● 19 Dormagen</li> <li>● 20 Dortmund</li> <li>● 21 Dresden</li> <li>● 22 Duisburg</li> <li>● 23 Landkreis Düren</li> <li>● 24 Düsseldorf</li> <li>● 25 Eisenach/Wartburgregion</li> <li>● 26 Ennepetal</li> <li>● 27 Ennepe-Ruhr-Kreis</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 28 Emden und Leer</li> <li>● 29 Landkreise Erding und Freising</li> <li>● 30 Südlicher Ertkreis (Brühl, Hürth, Wesseling)</li> <li>● 31 Erfurt</li> <li>● 32 Essen</li> <li>● 33 Esslingen</li> <li>● 34 Finnentrop</li> <li>● 35 Frankfurt am Main</li> <li>● 36 Landkreis Fürstenfeldbruck</li> <li>● 37 Gelsenkirchen, Bottrop, Gladbeck, Herne</li> <li>● 38 Gera</li> <li>● 39 Landkreis Görlitz</li> <li>● 40 Goslar</li> <li>● 41 Landkreis Günzburg</li> <li>● 42 Gütersloh</li> <li>● 43 Haar, Kirchheim, Ottonbrunn, Taufkirchen, Unterhaching</li> <li>● 44 Hagen</li> <li>● 45 Hamburg</li> <li>● 46 Hamm</li> <li>● 47 Hanau und Bruchköbel</li> <li>● 48 Region Hannover</li> <li>● 49 Landkreis Harburg</li> <li>● 50 Landkreis Heinsberg</li> <li>● 51 Hemer/Iserlohn</li> <li>● 52 Region Hildesheim</li> <li>● 53 Region Hochtaunus</li> <li>● 54 Kreis Höxter</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 55 Ingolstadt</li> <li>● 56 Stadt Iserlohn/Märkischer Nordkreis</li> <li>● 57 Jena</li> <li>● 58 Stadt und Landkreis Kaiserslautern</li> <li>● 59 Landkreis Kehlheim</li> <li>● 60 Kempen</li> <li>● 61 Kempten/Allgäu</li> <li>● 62 Stadt Koblenz/Landkreis Mayen-Koblenz</li> <li>● 63 Köln</li> <li>● 64 Landshut</li> <li>● 65 Lengenfeld/Vogtland</li> <li>● 66 Leverkusen</li> <li>● 67 Lippstadt</li> <li>● 68 Kreis Lippe</li> <li>● 69 Landkreis Löbau-Zittau</li> <li>● 70 Landkreis Lüneburg</li> <li>● 71 Mainz</li> <li>● 72 Landkreis Mainz-Bingen</li> <li>● 73 Marktheidenfeld</li> <li>● 74 Märkischer Kreis</li> <li>● 75 Landkreis Meißen</li> <li>● 76 Memmingen/Unterallgäu</li> <li>● 77 Landkreis Mettmann</li> <li>● 78 Landkreis Minden-Lübbecke</li> <li>● 79 Mühlendorf am Inn/Rosenheim</li> <li>● 80 Mühlhausen/Thüringen</li> <li>● 81 Mülheim an der Ruhr</li> <li>● 82 München</li> <li>● 83 Münster</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 84 Nettetal</li> <li>● 85 Landkreis Neu-Ulm</li> <li>● 86 Oberhausen</li> <li>● 87 Osnabrück</li> <li>● 88 Paderborn</li> <li>● 89 Kreis Recklinghausen</li> <li>● 90 Landkreis Regensburg</li> <li>● 91 Rhein-Sieg-Kreis</li> <li>● 92 Ritterhude</li> <li>● 93 Rödermark/Dietzenbach</li> <li>● 94 Stadt und Landkreis Rosenheim</li> <li>● 95 Saale-Holzland-Kreis</li> <li>● 96 Siegerland/Kreis Wittgenstein zus. mit Burbach, Netphen, Neunkirchen u. Wilnsdorf</li> <li>● 97 Sigmaringen</li> <li>● 98 Kreis Soest</li> <li>● 99 Landkreis Starnberg/Tölzer Land/Weilheim-Schongau</li> <li>● 100 Landkreis Steinfurt</li> <li>● 101 Landkreis Straubing-Bogen</li> <li>● 102 IHK (Zweckverband) Ulm</li> <li>● 103 Stadt Viersen</li> <li>● 104 Kreis Viersen</li> <li>● 105 Kreis Warendorf</li> <li>● 106 Weimar/Weimarer Land</li> <li>● 107 Wenden</li> <li>● 108 Landkreis Wesel</li> <li>● 109 Wiesbaden</li> <li>● 110 Zweckverband Region Wittgenstein</li> </ul> |
|---|--|--|--|

Stand: November 2018

## 20 Jahre ÖKOPROFIT im Überblick

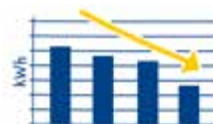
Das kommunale Programm ÖKOPROFIT bietet smarte Lösungen für betriebliches Umweltmanagement. Es wurde im österreichischen Graz entwickelt und ist in der Landeshauptstadt München bereits seit 1998 im Einsatz. Mittlerweile gibt es in Deutschland über 100 ÖKOPROFIT-Kommunen mit mehr als 4.000 zertifizierten Firmen. ÖKOPROFIT ist einzigartig, weil alle zusammenarbeiten: Die Kommunen, die Kooperationspartner und die Betriebe mit ihren Mitarbeitern. Wer für Ressourcenschonung, Klimaschutz und Nachhaltigkeit etwas bewegen möchte, muss seine Ziele kontinuierlich und mit großem Engagement verfolgen. Genau darum geht es bei ÖKOPROFIT.

Dieses Umweltmanagementsystem konzentriert sich praxisnah auf neueste Technologien und optimale Organisation und bringt den Betrieben Erfolg:

Erstens senkt es im Betrieb den Verbrauch von Energie und Rohstoffen, spart also Kosten.

Zweitens verbessert ÖKOPROFIT die Wettbewerbsfähigkeit und das Image des Betriebes.

Und drittens motiviert ÖKOPROFIT die Mitarbeiter, sich gemeinsam aktiv für den Umweltschutz einzusetzen.



### Große Zahlen und ihre Bedeutung für den Umweltschutz

In den zurückliegenden zwei Jahrzehnten nutzten die teilnehmenden Unternehmen Potenziale für nachhaltiges Wirtschaften, indem sie vielfältige Maßnahmen zur Steigerung der Energie- und Ressourceneffizienz umsetzten. Die Unternehmen haben dabei bekannte Wege verlassen, neue Strukturen entwickelt und Prozesse optimiert.

In Deutschland wurden seit 1998 durch ÖKOPROFIT:

**7 Millionen Tonnen** weniger CO<sub>2</sub> produziert – das entspricht dem CO<sub>2</sub>-Speicherungsvermögen von fast 5 % der deutschen Waldfläche

**5 Terawattstunden** Strom weniger verbraucht – damit könnte man 75.000 Haushalte 20 Jahre lang versorgen

**5 Terawattstunden** Wärme eingespart – damit könnte man 22.000 Wohnungen 20 Jahre lang heizen

**880 Millionen** Kilowattstunden Kraftstoff weniger verbraucht – damit könnte man mehr als 800.000 mal um die Erde fahren.

**Über 1 Million** Tonnen Abfall vermieden

eine Wassermenge von mehr als **22 Millionen Kubikmetern** eingespart – dies würde ausreichen, um mehr als 9.000 Olympiaschwimmbecken zu befüllen und insgesamt

**1,3 Milliarden Euro Investitionen** in Umwelt- und Klimaschutz getätigt sowie

**1,1 Milliarden Euro an Kosteneinsparungen** erzielt.

## Die Berechnungen im Detail:

Seit dem Start der ersten ÖKOPROFIT-Runde im September 1998 in München hat jedes deutsche ÖKOPROFIT-Unternehmen ein Umweltprogramm mit konkreten Maßnahmen zur Verbesserung der Umweltleistungen erstellt und umgesetzt. Die in diesen Umweltprogrammen enthaltenen Maßnahmen aller ÖKOPROFIT-Betriebe wurden zumeist in Broschüren dokumentiert und zeigen beeindruckende Einsparungen. Für die Gesamtergebnisse von 20 Jahren ÖKOPROFIT in Deutschland wurden die Daten von 371 ÖKOPROFIT-Projekten ausgewertet. Davon entfallen 164 Projekte in den Zeitraum 1998

bis 2008 und 207 Projekte in den Zeitraum 2009 bis 2018. Im folgenden wird kurz erklärt, wie die Berechnungen zustande kamen:

Eine erste Auswertung für die Ergebnisse von ÖKOPROFIT in ganz Deutschland wurde bereits 2008 für den Zeitraum 1998-2008 erstellt. Für die Berechnung im Zeitraum 2009-2018 wurden die in der Jubiläumsbroschüre von 2008 dargestellten Zahlen als Grundlage genommen.

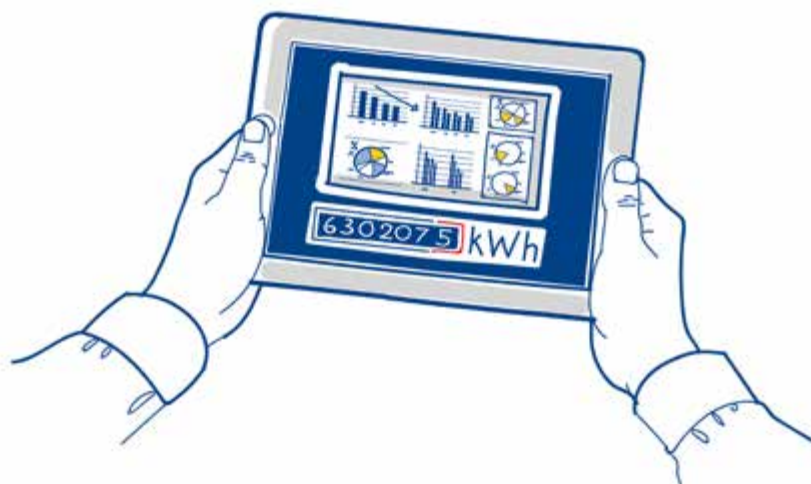
In der folgenden Tabelle wurden die Ergebnisse der 371 vorliegenden ÖKOPROFIT Broschüren aufsummiert und so die Ergebnisse von 1998 bis 2008 aktualisiert:

**Tabelle: Summe der einmaligen Einsparungen und Investitionen der bisherigen ÖKOPROFIT-Projekte 1998–2018**

Gesamtinvestition in EUR	950.335.600
Gesamtersparnis in EUR	211.852.307
Gesamtenergieeinsparung in kWh*	2.462.860.202
darunter Stromeinsparung in kWh	877.556.790
darunter Wärmeeinsparung in kWh	1.055.969.772
darunter Prozessenergieeinsparung in kWh	78.961.499
darunter Kraftstoffeinsparung in kWh	174.960.511
Gesamt-CO <sub>2</sub> -Einsparung in t**	1.366.351
Wassereinsparung in Kubikmeter	4.287.034
Abfalleinsparung in t	188.160
Ressourceneinsparung in t	37.502

\* In einigen ÖKOPROFIT-Projekten wird die Energieeinsparung nicht nach der Verwendung aufgeteilt ausgewiesen. Daher weicht die Summe aus der Strom-, Wärme-, Prozess- und Kraftstoffeinsparung leicht von der Gesamtenergieeinsparung ab.

\*\* Für die Ermittlung der CO<sub>2</sub>-Einsparungen wurden die Einsparungen der ÖKOPROFIT-Betriebe in den Bereichen Strom, Wärme und Treibstoff mit bundesdeutschen Durchschnittswerten auf den entsprechenden CO<sub>2</sub>-Wert umgerechnet.



## Hochrechnung der Ergebnisse

Diese Aufsummierung der Einsparungen zeigt, dass ÖKOPROFIT enorme ökologische und ökonomische Erfolge erbracht hat. Allerdings sind die wirklich erreichten Erfolge sehr viel größer, weil die Maßnahmen mehr als ein Jahr wirksam sind und etliche ÖKOPROFIT Runden wegen nicht vorliegender Broschüren nicht ausgewertet werden konnten. Daher wurde schon 2008 eine Abschätzung vorgenommen, um die tatsächlichen Einsparungen hochzurechnen. Damals wurde berücksichtigt, dass zwischen 1998 und 2008 ca. 40 Projekte durchgeführt worden sind, von denen keine Broschüren vorlagen. Außerdem wurde angenommen, dass jede Maßnahme nicht nur ein Jahr Einsparungen erbringt, sondern im Durch-

schnitt über vier Jahre hinweg. Um auch für die Einsparungen von 2009-2018 eine möglichst realistische Hochrechnung der tatsächlichen Effekte zu erreichen, wurde das identische Vorgehen angewendet.

Im Zeitraum von 2009 bis 2018 haben 207 ÖKOPROFIT Projekte in Deutschland stattgefunden, von denen 153 Broschüren vorlagen. Im ersten Schritt wurde nun angenommen, dass bei allen 207 Projekten im Durchschnitt genauso viel eingespart wurde wie bei den 153 Projekten, die anhand der Broschüren ausgewertet werden konnten. Die zweite Annahme besteht darin, dass auch in diesem Zeitraum die ÖKOPROFIT-Maßnahmen ca. 4 Jahre wirken. Auf Grundlage dieser Annahmen konnten folgende Gesamt-Effekte von ÖKOPROFIT im Zeitraum 1998-2018 errechnet werden:

**Tabelle: Hochrechnung von stofflichen und finanziellen Einsparungen 1998-2018**

Gesamtinvestition in EUR	1.270.023.224
Gesamtersparnis in EUR	1.129.120.956
Gesamtenergieeinsparung in kWh*	12.658.681.591
darunter Stromeinsparung in kWh	4.663.019.099
darunter Wärmeeinsparung in kWh	5.204.861.587
darunter Prozessenergieeinsparung in kWh	427.321.053
darunter Kraftstoffeinsparung in kWh	873.016.913
Gesamt-CO <sub>2</sub> -Einsparung in t**	7.202.377
Wassereinsparung in Kubikmeter	22.757.116
Abfalleinsparung in t	1.109.852
Ressourceneinsparung in t	263.423

\* In einigen ÖKOPROFIT-Projekten wird die Energieeinsparung nicht nach der Verwendung aufgeteilt ausgewiesen. Daher weicht die Summe aus der Strom-, Wärme-, Prozess- und Kraftstoffeinsparung leicht von der Gesamtenergieeinsparung ab.

\*\* Für die Ermittlung der CO<sub>2</sub>-Einsparungen wurden die Einsparungen der ÖKOPROFIT-Betriebe in den Bereichen Strom, Wärme und Treibstoff mit bundesdeutschen Durchschnittswerten auf den entsprechenden CO<sub>2</sub>-Wert umgerechnet.





## Viel Geld gespart und kräftig investiert

Die durchschnittliche Amortisationszeit, also die Dauer, nach der sich die Investitionen im Schnitt wirtschaftlich gerechnet haben, liegt bei etwa 1,1 Jahren. Sehr viele Maßnahmen rechnen sich in weit kürzerer Zeit, einige bereits von Anfang an. Dazu gehören einfache, aber effiziente Maßnahmen wie z.B. die Optimierung der Heizungssteuerung oder die Anpassung der Lüftungsanlagen an die tatsächliche Nutzungszeit. Die hohen Gesamtinvestitionen zeigen auch, dass einige Betriebe auch bereit sind, sehr viel Geld für Umweltschutzmaßnahmen aufzuwenden, auch wenn sich diese nur sehr langfristig amortisieren. Dabei handelt es sich um ökologisch sinnvolle, aber mit hohen Kosten verbundene Maßnahmen, wie z.B. den Bau neuer Blockheizkraftwerke oder die Dämmung der Gebäudehülle.

Es ist offensichtlich, dass in diesen ökologisch bedeutsamen Bereichen weiterhin noch enorme Einsparungspotenziale liegen. Diese müssen verstärkt genutzt werden, um die Klimaschutzziele der Europäischen Union, der Bundesrepublik und der Kommunen zu erreichen. Die Einsparungen der ÖKOPROFIT-Betriebe in Deutschland leisten dazu einen wesentlichen Beitrag.

ÖKOPROFIT ist nicht nur eine lokale Plattform für Umweltschutz und Nachhaltigkeit, sondern auch ein wichtiger Anknüpfungspunkt für überregionale Initiativen. So ist ÖKOPROFIT seit 2016 ein anerkanntes Format im Rahmen der bundesweiten „Initiative Energieeffizienz-Netzwerke“ von Bundesregierung und Wirtschaftsverbänden.



INITIATIVE  
ENERGIEEFFIZIENZ  
NETZWERKE

Es ist geplant, ÖKOPROFIT zu einem Instrument des Nachhaltigkeitsmanagements weiterzuentwickeln, so dass das Programm auch in Zukunft nichts von seiner Aktualität einbüßt.

Damit bildet das Netzwerk weiterhin einen verlässlichen Rahmen für eine vertrauensvolle Zusammenarbeit aller Partner, der es erlaubt, Know-how auf lokaler bzw. regionaler Ebene zu bündeln, Synergieeffekte zu nutzen und gemeinsame Aktivitäten von Kommune und Wirtschaft für Umwelt- und Klimaschutz zu entfalten.





## ■ Das Einsteigerprogramm

ÖKOPROFIT München 2017/2018 startete im Juli 2017. 21 Einsteigerbetriebe schlossen das Programm erfolgreich ab. Wie in den vergangenen Jahren handelt es sich dabei um Betriebe unterschiedlicher Größe aus verschiedensten Branchen. Diese Tatsache zeigt erneut, dass ÖKOPROFIT sich für alle Wirtschaftszweige und Unternehmensgrößen eignet. Für jeden Betrieb – sei es aus der Produktion, dem Handel und Verkehr, dem Dienstleistungssektor, aus Bildung, Gesundheit und Sozialwesen oder der öffentlichen Verwaltung – bringt das Programm einen Mehrwert.

Das Spektrum der teilnehmenden Unternehmen und Einrichtungen reicht in diesem Jahrgang von einem kleinen Kunststoff-Recyclingbetrieb bis hin zu großen Firmen wie der Sky Deutschland GmbH.

Zwei Hauptkomponenten des ÖKOPROFIT Einsteigerprogramms helfen den Betrieben dabei, die Umwelt zu entlasten und gleichzeitig Kosten einzusparen. Im Laufe eines Jahres bearbeiten die Betriebe im Rahmen von zehn Workshops und fünf Beratungsterminen vor Ort gemeinsam mit den Umweltberatern, den Kooperationspartnern und externen Referenten alle umweltrelevanten Themenbereiche. Dies geschieht auf der Basis von praxisorientierten Arbeitsmaterialien. Bei den Workshops werden inhaltliche Fragestellungen wie Abfalltrennung und -minderung, Energieeinsparung, Emissionsminderung, Wassersparen, der Umgang mit gefährlichen Arbeitsstoffen und die Einhaltung umweltrechtlicher Vorschriften bearbeitet.

Aber auch organisatorische Themen, wie die Festlegung einer Umweltpolitik und die Bildung eines Umweltteams, sind Gegenstand der Workshops. Zudem wird über die

Themen umweltfreundlicher Einkauf, Umweltkosten und Umweltcontrolling, Umweltmanagement, nachhaltige Mobilität, Mitarbeitermotivation, Soziales und Arbeitsplatzevaluierung informiert.

In den Workshops werden nicht nur theoretische Grundlagen vermittelt, sondern auch praxisnahe Verhaltensweisen eingeübt, zum Beispiel durch das Angebot eines Fahrertrainings zum Kraftstoff sparenden Fahren und durch die Entwicklung von Sparmaßnahmen in allen Bereichen. Zum aktiven Erfahrungsaustausch trägt bei, dass die Workshops abwechselnd in den Unternehmen abgehalten werden. Dies wurde auch im aktuellen Jahrgang von den teilnehmenden Betrieben sehr begrüßt.

Zentraler Bestandteil von ÖKOPROFIT ist die individuelle Beratung der einzelnen Betriebe vor Ort. Bei fünf Terminen entwickelt jeder Betrieb auf Grundlage einer umfassenden Bestandsaufnahme gemeinsam mit den Beratern individuelle Programme mit Maßnahmen für die betriebs-spezifische Umsetzung der Umwelt-

politik. So setzen die Betriebe das in den Workshops vermittelte Wissen konkret in die Praxis um.

Betriebe, die nicht mehr als 20 Beschäftigte und keine Anlagen nach der 4. Bundes-Immissionsschutz-Verordnung (4. BImSchV) haben, können ÖKOPROFIT mit einem reduzierten Aufwand betreiben. Die kleineren Betriebe nehmen an fünf Workshops teil und erhalten zudem drei Beratungstermine. Sie bearbeiten die Themen Umweltpolitik und Umweltteam, Abfall, gefährliche Arbeitsstoffe, Wasser, Energie und Rechtsaspekte.

ÖKOPROFIT ist seit Jahren ein erfolgreiches und bewährtes Programm. Dieser Erfolg geht vor allem darauf zurück, dass die Betriebe bei ÖKOPROFIT sowohl einen wertvollen Beitrag zur Entlastung der Umwelt leisten als auch gleichzeitig ihre Kosten reduzieren. Dass dies von den Unternehmen besonders geschätzt wird, kommt auch durch die große Resonanz und die anhaltend gute Zusammenarbeit der Betriebe in den weiterführenden Modulen von ÖKOPROFIT zum Ausdruck.

### Projekttablauf des Einsteigerprogramms

Thematische Workshops	Beratung vor Ort
Einführung ins Projekt, Umweltpolitik, Umweltteam	Bestandsaufnahme und Betriebsrundgang
Vermeidung von Abfällen, Abfallmanagement	
Gefährliche Arbeitsstoffe und Wasser	Rechts-Check
Energie und Emissionen	
Rechtsaspekte und Green IT	Umweltprogramm, Datenauswertung
Umweltfreundlicher Einkauf / Umweltkosten und -controlling	Umweltprogramm, Organisation
Zwischenbilanz, Mobilität	
Arbeitsplatz-Evaluierung	Abschlussbegutachtung
Nachhaltigkeit / CSR / Fortführung von ÖKOPROFIT	
Vorbereitung Preisvergabe, CO <sub>2</sub> -Neutralität	Kommissionsprüfung
<b>Ausgezeichneter ÖKOPROFIT-Betrieb</b>	

## ■ Der ÖKOPROFIT Klub

In der zu Ende gegangenen Runde arbeiteten 33 Betriebe, wovon viele nach EMAS validiert oder ISO 14001 zertifiziert sind, im Münchner ÖKOPROFIT Klub zusammen. Eine beachtliche Anzahl der Betriebe nimmt schon seit mehreren Jahren – einige seit 1998 – erfolgreich an ÖKOPROFIT teil und schätzt insbesondere den Erfahrungsaustausch und die individuelle Beratung in den Unternehmen. Sie können auch im Klub auf die bewährten Instrumente wie die Datenfortschreibung und das Maßnahmenprogramm zurückgreifen, die an die besonderen Bedürfnisse der jeweiligen Klub-Teilnehmer angepasst werden. In sechs Workshops wurden in diesem Jahrgang die weiterführenden Themen Maßnahmenprüfung und -entwicklung, Organisation, Datenerhebung, Elektromobilität sowie Nachhaltigkeitsmanagement ausgewählt und bearbeitet.

## Projekttablauf des Klubprogramms

Themen der Workshops	Kommission
07/2017 <b>Datenerhebung</b> <b>Elektromobilität</b> <b>Wahl der ÖKOPROFIT Klub Themen</b>	
10/2017 <b>Maßnahmenprüfung und -entwicklung</b> Recht und Energieversorgung	12/2017 <b>1. Vorort Termin</b>
01/2018 <b>Organisation</b> Mitarbeitermotivation	
04/2018 <b>Vorbesprechung der Auszeichnung</b> Umbau und Klimatechnik	04/2018 <b>2. Vorort Termin</b>
06/2018 <b>Nachhaltigkeitsmanagement</b> Umweltfreundliche Beschaffung	
07/2018 <b>Nachhaltigkeitsmanagement,</b> <b>Nachhaltige Finanzen, Biodiversität</b>	07/2018 <b>Kommissionstermin</b>
<b>Auszeichnung zum ÖKOPROFIT-Betrieb</b>	

■ **Mit dem ÖKOPROFIT Volksfeste Programm ist eine branchenspezifische Weiterentwicklung von ÖKOPROFIT für Kleinbetriebe mit weniger als 20 Mitarbeitern gelungen. Das Programm ist speziell auf Volksfestbetriebe zugeschnitten.**

## Projekttablauf des Volksfestprogramms

Thematische Workshops	Beratung vor Ort
	Bestandsaufnahme
Umwelteam und Rechtsaspekte	Betriebsrundgang vor Ort
Mobilität, Recyclingpapier, Wege zur CO <sub>2</sub> -Neutralität	Datenauswertung, Rechts-Check, Umweltprogramm
Umweltpolitik, umweltfreundliche Reinigungsmittel und Hydrauliköle, Gefahrstoffe	
Abfalltrennung und Vermeidung von Abfällen, Umweltkennzeichen (Fair Trade, Bio-Siegel)	Abschlussbegutachtung
Betriebliche Energieanalyse, Wasser, Lebenszyklusanalyse (Ökobilanz), Foodsharing	Kommissionsprüfung
<b>Ausgezeichneter ÖKOPROFIT-Betrieb</b>	

## ■ Vom ÖKOPROFIT zum Öko-Audit

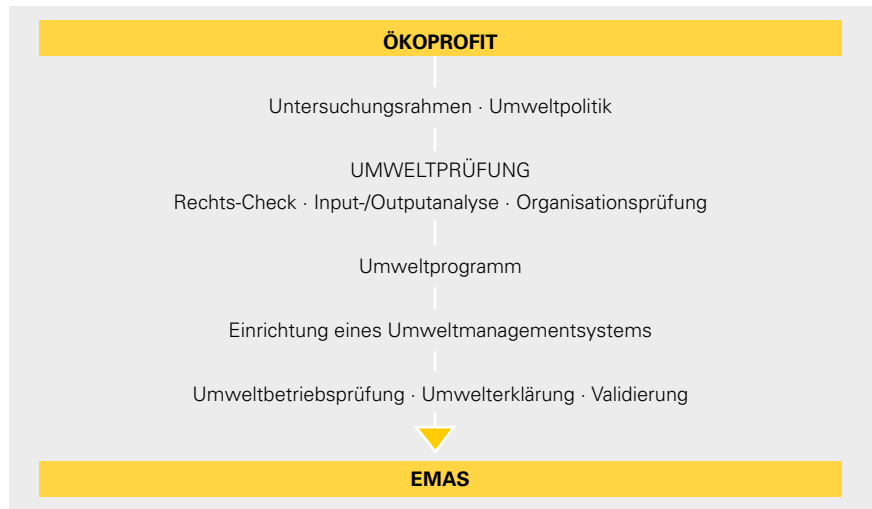
In diesem Modul erarbeiten die Betriebe, aufbauend auf den bei ÖKOPROFIT erbrachten Leistungen, ein Umweltmanagementsystem, das je nach Zielsetzung nach EMAS (EG-Öko-Audit-Verordnung) validiert bzw. nach DIN ISO 14001 zertifiziert wird. Auch bei dieser Aufgabe werden die Unternehmen in Workshops und vor Ort extern beraten und auf diese Weise intensiv auf die Validierung bzw. Zertifizierung vorbereitet. Durch die Teilnahme am ÖKOPROFIT Einsteigerprogramm haben die Betriebe bereits wesentliche Elemente eines Umweltmanagementsystems erarbeitet.

Dazu gehören:

- die Formulierung einer Umweltpolitik und die Festlegung des Untersuchungsrahmens
- eine Umweltprüfung in rechtlicher und organisatorischer Hinsicht
- eine Analyse des In- und Outputs sowie
- die Aufstellung eines Umweltprogramms zur kontinuierlichen Verbesserung

Einen wichtigen Teil der Beratung, auf den sich die Unternehmen stützen können, stellt die Dokumentation der umweltrelevanten Prozesse im Betrieb dar. Alle relevanten Abläufe werden in Form von Verfahrensweisungen, die Verantwortlichkeiten über Stellenbeschreibungen geregelt. Schließlich werden alle Dokumente systematisch in Form eines Handbuchs zusammengeführt. Nach Anweisung dieses Handbuchs wird dann die Effizienz des Managementsystems in internen Audits geprüft. Bei einer Validierung nach EMAS wird von den Betrieben zusätzlich die Erstellung einer Umwelterklärung gefordert.

## Vom ÖKOPROFIT zum Öko-Audit



### ■ Das ÖKOPROFIT Energie-Programm

ÖKOPROFIT Energie wurde im Jahr 2014 auf Initiative der Landeshauptstadt München entwickelt und im Jahrgang 2015/2016 zum ersten Mal in München durchgeführt und in 2019 erneut angeboten. Das Programm basiert auf dem erfolgreichen Beratungssystem ÖKOPROFIT, an dem schon mehr als 4.000 Unternehmen teilgenommen haben. Im Gegensatz zu ÖKOPROFIT konzentriert sich ÖKOPROFIT Energie speziell auf die Identifikation und Umsetzung von Energieeffizienzmaßnahmen. Wie ÖKOPROFIT wird auch ÖKOPROFIT Energie von den Kommunen gefördert. Teilnehmende Betriebe profitieren von regelmäßigen Workshops, aktuellem Fachwissen und dem Erfahrungsaustausch mit anderen Betrieben im Rahmen des Energienetzwerkes. Zusätzlich erhält jedes Unternehmen individuelle Einzelberatungen vor Ort, um betriebsspezifische Energiesparpotentiale aufzudecken und auszuschöpfen. Dies kommt dem betrieblichen Klimaschutz zugute und führt zu Einsparungen bei den Energiekosten.

### Von ÖKOPROFIT Energie zum Energieaudit bzw. Energiemanagementsystem

Die Betriebe erstellen im Rahmen von ÖKOPROFIT Energie bereits ein Energieprogramm, das den Anforderungen eines Energieaudits nach DIN EN 16247 sowie des Energiemanagementsystems DIN EN ISO 50001 entspricht. Somit können die Betriebe auch die Möglichkeit nutzen, aufbauend auf den Arbeitsergebnissen aus ÖKOPROFIT Energie ein komplettes Energieaudit nach DIN 16247 durchzuführen oder ein betriebsinternes Energiemanagementsystem nach ISO 50001 aufzubauen.

Durch ÖKOPROFIT Energie wird ein Energieaudit nach DIN EN 16247 bis auf den zusammenfassenden Bericht bereits komplett umgesetzt. Für die Implementierung eines Energiemanagementsystems nach DIN EN ISO 50001 ist mit ÖKOPROFIT Energie ebenfalls ein Großteil der nötigen Arbeiten vorbereitet und durchgeführt. Durch die Arbeitsblätter von ÖKOPROFIT Energie werden sowohl die Punkte zur Energiepolitik, Datenerhebung und Organisationsprüfung als auch die Analyse zu Arbeitsabläufen, Nutzerverhalten, Maßnahmen und Kennzahlen erarbeitet.

## Umweltmanagementsysteme im Vergleich



## Energiemanagementsysteme im Vergleich



### Die Auszeichnung als „Münchener ÖKOPROFIT-Betrieb 2018“

ÖKOPROFIT-Betriebe engagieren sich für den betrieblichen Umweltschutz über das vom Gesetzgeber geforderte Maß hinaus. Sie erfüllen zusätzlich die Kriterien, die im Rahmen der ÖKOPROFIT-Prüfung an sie gestellt werden. Durch diese Kriterien, die von der Stadt Graz (Österreich) erstellt und von der Landeshauptstadt München an deutsche Verhältnisse angepasst wurden, wird ein hoher Standard garantiert.

Dieses Engagement honoriert die Landeshauptstadt München mit der Auszeichnung „ÖKOPROFIT-Betrieb 2018“, die im Rahmen einer offiziellen Veranstaltung verliehen wird. Diese Auszeichnung gibt den Betrieben auch die Möglichkeit, ihre Leistungen nach Außen darzustellen.

Die von der Landeshauptstadt München als „ÖKOPROFIT-Betriebe 2018“ ausgezeichneten Betriebe

- haben ein umfassendes Programm von Maßnahmen zur Verbesserung des betrieblichen Umweltschutzes erarbeitet und mit dessen Umsetzung begonnen
- haben ihre betrieblichen Prozesse untersucht, um negative Umweltauswirkungen zu verringern
- haben Mengen und Kosten des betrieblichen Energie- und Rohstoffverbrauchs, der Schadstoff-Emissionen und das Abfallaufkommen erfasst
- haben ihre Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an der Verbesserung des betrieblichen Umweltschutzes beteiligt
- haben Verantwortliche für ihre umweltrelevanten Aufgaben benannt und
- halten alle umweltrechtlichen Anforderungen ein.

### Ausblick

Die erfolgreiche Arbeit von ÖKOPROFIT wird auch mit dem Jahrgang 2019 fortgesetzt. So ist eine weitere ÖKOPROFIT-Runde mit den nunmehr sechs Bausteinen Einsteigerprogramm (inklusive des Moduls für kleinere Betriebe), Klub, Energie, Volksfeste, „Vom ÖKOPROFIT zum Energie-Audit“ und „Vom ÖKOPROFIT zum Öko-Audit“ geplant. Interessierte Betriebe sind herzlich zur Teilnahme eingeladen.





INITIATIVE  
ENERGIEEFFIZIENZ-  
NETZWERKE

## ÖKOPROFIT als Teil der Initiative Energieeffizienz-Netzwerke der Bundesregierung und der Spitzenverbände der Wirtschaft

ÖKOPROFIT München 2017/18 ist erneut Teil der Initiative Energieeffizienz-Netzwerke, die die Bundesregierung und die Spitzenverbände der deutschen Wirtschaft bis 2020 verfolgen. In 500 geplante Netzwerke, die insgesamt ein Einsparziel von 5 Mio. t CO<sub>2</sub> verfolgen, reihen sich wie bereits im Münchner ÖKOPROFIT Jahrgang 2015/16 die drei aktuellen Projekte von ÖKOPROFIT-München ein: ÖKOPROFIT Einsteiger-, ÖKOPROFIT Klub- und – als Novum – ÖKOPROFIT Volksfestbetriebe sind Teil der Initiative geworden.

Der ÖKOPROFIT Klub München wurde im April 2018 auf der 2. Jahrestagung der Initiative Energieeffizienz in Berlin auch als eines von vier Netzwerken gewürdigt, die sich besonders um die Erhöhung der Energieeffizienz verdient gemacht haben. Josef Schmid, 2. Bürgermeister und Leiter des Referates für Arbeit und Wirtschaft, erklärt dazu: „Auf die Auszeichnung des ÖKOPROFIT München Klubs zur Jahrestagung der Initiative Energieeffizienz-Netzwerke bin ich besonders stolz. Sie zeigt, dass die Wirksamkeit des kommunalen ÖKOPROFIT-Labels als Werkzeug zur Steigerung der Energieeffizienz auch auf Bundesebene anerkannt und sichtbar ist.“ Die Referentin für Gesundheit und Umwelt, Stephanie Jacobs, betont: „ÖKOPROFIT zeigt: Ökologie und Ökonomie können in Einklang gebracht werden.“ Neben den Netzwerkträgern der Landeshauptstadt München und der Beratungsfirma Arqum nahmen stellvertretend



Josef Schmid, 2. Bürgermeister und Leiter des Referats für Arbeit und Wirtschaft der Landeshauptstadt München und Stephanie Jacobs, Referentin für Gesundheit und Umwelt der Landeshauptstadt München

für die Firmen des ÖKOPROFIT Klubs München die Augustiner Bräu Wagner KG und die Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG die Auszeichnung in Berlin entgegen. Thomas Bareiß, Parlamentarischer Staatssekretär im Bundesministerium für Wirtschaft und Energie, Berthold Goeke, Unterabteilungsleiter Klimaschutz im Bundesumweltministerium und Dr. Martin Wansleben, Hauptgeschäftsführer des Deutschen Industrie- und Handelskammertages (DIHK) überreichten die Urkunden.

Die Netzwerkinitiative stellt einen wichtigen Bestandteil des nationalen Aktionsplan Energieeffizienz dar und will einen Beitrag zur Erreichung der klima- und energiepolitischen Ziele der Bundesrepublik Deutschland leisten. Voraussetzung für die Teilnahme ist u.a. eine Netzwerkdauer von zwei Jahren, ein gemeinsam formuliertes Energieeinsparziel sowie die Ausarbeitung von Maßnahmen.

13 ÖKOPROFIT-Einsteigerbetriebe, 16 ÖKOPROFIT Volksfestbetriebe und 20 ÖKOPROFIT Klubbetriebe des Jahrgangs 2017/18 haben sich dazu entschlossen, Teil der Initiative Energieeffizienz-Netzwerke zu werden. Unter der Trägerschaft der Landeshauptstadt München und in Kooperation mit den ÖKOPRO-

FIT-Kooperationspartnern wurden diese drei ÖKOPROFIT-Netzwerke als Energieeffizienz-Netzwerke angemeldet.

Die an der Netzwerk-Initiative teilnehmenden Unternehmen profitieren von einem Imagegewinn, nutzen das Label „Energieeffizienz-Netzwerk“ und zeigen Flagge für das eigene Engagement zur Erhöhung der Energieeffizienz im Betrieb.

Die Netzwerke ÖKOPROFIT Einsteiger, ÖKOPROFIT Klub und ÖKOPROFIT Volksfestbetriebe integrieren über das Thema Energieeffizienz hinausgehend auch den Aspekt Ressourceneffizienz in ihre Arbeit.

Inzwischen wurden auch in anderen deutschen ÖKOPROFIT-Kommunen insgesamt 18 ÖKOPROFIT-Runden als Energieeffizienz-Netzwerke angemeldet; das bedeutet, dass rund 9 % aller deutschen Energieeffizienz-Netzwerke ÖKOPROFIT-Netzwerke sind (Stand: 5. Oktober 2018).

Die Anerkennung von ÖKOPROFIT bei der Initiative Energieeffizienz-Netzwerke leistet nicht zuletzt einen Beitrag zur weiteren Verbreitung von ÖKOPROFIT in Deutschland.

# ÖKOPROFIT München 2017/2018 – die Ergebnisse

## Ergebnisse der Betriebe des Jahrgangs 2017/2018

In den vergangenen 20 Jahren haben insgesamt 296 Unternehmen im Rahmen von ÖKOPROFIT München umfangreiche Umweltprogramme erstellt. Die Unternehmen setzten die in diesen Umweltprogrammen festgelegten Verbesserungsmaßnahmen aktiv um und entwickelten fortlaufend neue Maßnahmen. Auch in dieser Runde planten die 21 Neueinsteiger, die 23 Volksfest-Betriebe und die 33 Klub-Betriebe herausragende Maßnahmen, die zum Teil bereits zum jetzigen Zeitpunkt sehr erfolgreich umgesetzt wurden. Zur Dokumentation und Veranschaulichung dieser Erfolge werden die jeweils wichtigsten Maßnahmen der Betriebe auf den folgenden Seiten dargestellt. Die 400 ausgewerteten Maßnahmen beeindrucken nicht nur in Bezug auf die Kosteneinsparungen, die sich für die Unternehmen ergeben, sondern stellen auch einen äußerst wichtigen Beitrag zur Entlastung der Umwelt dar.

Die gemeinsame jährliche Einsparung aller Betriebe beträgt nach der Umsetzung der geplanten Maßnahmen fast 1,5 Mio. Euro. Die Unternehmen investieren für diese Verbesserungen rund 45,7 Mio. Euro. Die ausgewählten und ausgewerteten Maßnahmen sind ausschließlich solche, die sowohl grundsätzlich eine Kostenersparnis für die Unternehmen als auch eine Entlastung für die Umwelt bewirken.

Es ist auch von Interesse, die erzielten Einsparungen mit der Größe der jeweiligen Unternehmen zu vergleichen:

- Die 23 Betriebe, die mit bis zu 20 Mitarbeitern/Innen die kleinste Gruppe darstellen, sparen im Durchschnitt 1.705 Euro pro Jahr ein.
- Die 42 Betriebe, die zwischen 21 und 250 Mitarbeitern/Innen beschäftigen, erreichen eine durchschnittliche Einsparung von 15.222 Euro.
- Die größten 12 Betriebe mit jeweils über 250 Mitarbeitern/Innen sparen im Durchschnitt 65.220 Euro ein.

## Einsparung (in €) nach Betriebsgröße

	Bis 20 Mitarbeiter/ innen	21-250 Mitarbeiter/ innen	> 250 Mitarbeiter/ innen
d.h. durchschnittliche Einsparung je Betriebsgröße	1.705	15.222	65.220
Höchste Einsparung je Betriebsgröße	10.860	367.320	240.301
Niedrigste Einsparung je Betriebsgröße:	< 100	150	2.740
<b>Gesamteinsparung</b>	<b>39.224</b>	<b>639.338</b>	<b>782.639</b>



Auftakt ÖKOPROFIT-Einsteiger im Forum der IHK Akademie



## Einsparungen und Investitionen aller Münchner ÖKOPROFIT-Betriebe 2017/18

	Realisiert bis 31.10.18	Geplant ab 31.10.18	Gesamt	Bereits umgesetzt (%)
<b>Energie/Emissionen</b>				
Strom (kWh)	1.571.245	976.786	2.548.031	62
Wärme- und Prozessenergie (kWh)	48.420	1.589.255	1.637.675	3
Kraftstoffe (kWh)	935.648	63.844	999.492	94
Gesamtenergie (kWh)	2.555.313	2.629.884	5.185.197	49
CO <sub>2</sub> Emissionen gesamt (kg)	3.942.785	741.305	4.684.090	84
<b>Rohstoffe/Abfälle</b>				
Rohstoffe (kg)	16.520	95.000	111.520	15
Restmüll (kg)	64.827	95	64.922	100
Sonstige Abfälle (kg)	6.500	0	6.500	100
<b>Wasser/Abwasser (Ltr.)</b>	1.957.600	10.906.440	12.864.040	15
<b>Kosteneinsparungen</b>	1.058.501	402.700	1.448.201	72
<b>Investitionen</b>	39.684.748	5.980.684	45.665.432	87

Wie die Gesamtsumme zeigt, investieren die Unternehmen in erheblichem Maße, um diese Kosteneinsparungen zu erreichen. Aus diesem Grund soll im Folgenden die Wirtschaftlichkeit der Maßnahmen genauer betrachtet werden:

21 % der Maßnahmen sind mit keinerlei Investitionen verbunden. 4 % der Maßnahmen amortisieren sich innerhalb des ersten Jahres und weitere 7 % innerhalb von drei Jahren. 14 % der entwickel-

ten Maßnahmen sind mit höheren Investitionen verbunden, die zwar große Einsparungen im Umweltbereich bewirken, sich aber erst nach über drei Jahren amortisieren. Nur 16 % der Maßnahmen sind mit Mehrkosten verbunden. Bei 38 % der Maßnahmen lässt sich der Nutzen derzeit zwar ökologisch, nicht aber ökonomisch bewerten. Die Kosten von Maßnahmen können in der Regel leichter und frühzeitiger quantifiziert werden als der zu erwartende ökonomische Nutzen.

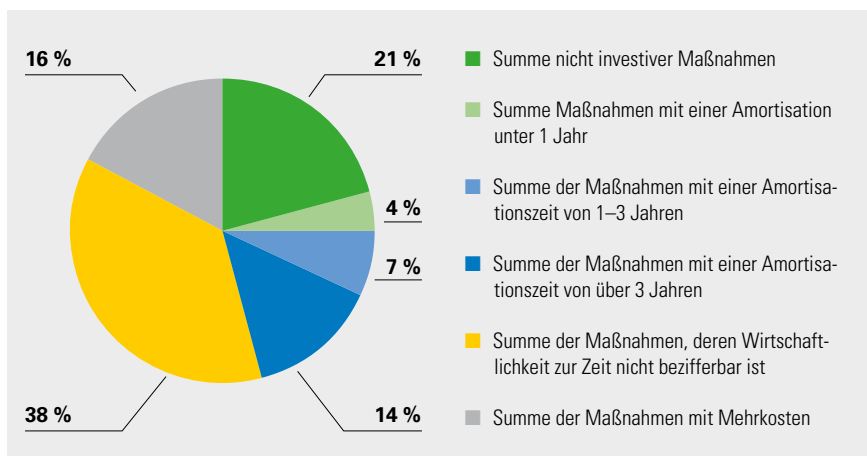
Deshalb darf davon ausgegangen werden, dass die den Gesamtinvestitionen gegenüberstehenden finanziellen Einsparungen letztendlich noch höher sein werden als dies in den Zahlen dieses Berichts ausgewiesen wird.

### Energie und Emissionen

Mit ÖKOPROFIT sparen die Unternehmen pro Jahr rund 5,2 Millionen kWh Energie ein. Die Energiemaßnahmen führen zu Emissionsreduzierungen von rund 4.700 t CO<sub>2</sub> jährlich.

Rund die Hälfte der durchgeführten und geplanten Maßnahmen liegt im Bereich der Reduzierung des Energieverbrauchs und damit der Verringerung von Emissionen. Mit 87 % liegen dort die überwiegenden finanziellen Einsparungen durch Kostenreduktion für Wärmeenergie, Stromverbrauch und Kraftstoffe. Bei den 199 Maßnahmen in diesem Bereich werden insgesamt 1,3 Mio. Euro pro Jahr eingespart.

### Wirtschaftlichkeit der Maßnahmen (in Prozent)



Während der Beratung wurden dabei von den ÖKOPROFIT-Betrieben u. a. folgende Maßnahmen entwickelt:

### **Wärmeenergie**

Hier konnten Einsparungen vor allem durch komplexe energetische Gebäudesanierungen, die Nachtabsenkung von Heizkörpern sowie Mitarbeitersensibilisierung zum Thema „Richtig Heizen und Lüften“ erzielt werden.

### **Stromverbrauch**

Den Stromverbrauch senken die teilnehmenden Betriebe mit den unterschiedlichsten Maßnahmen: Das Spektrum reicht hierbei von sehr günstig umzusetzenden Maßnahmen wie der Nachtabschaltung von Geräten, der Erneuerung der Beleuchtung durch LED, dem Einbau von Bewegungs- und Präsenzmeldern bis hin zu Maßnahmen mit höheren Investitionen wie die Umstellung auf Thin Clients, der Einsatz von Hocheffizienzmotoren für Heizungspumpen sowie der Einbau von Gebäudeleittechnik.

### **Kraftstoff**

In diesem Bereich führen insbesondere die Anschaffung von Lastenrädern und Elektrofahrzeugen sowie eines Gas-LKWs zur Einsparung von Kraftstoff. Weitere Einsparungen finden durch das Anbieten des Job-Tickets für die Mitarbeiteranreise per ÖPNV, durch Tourenoptimierung und die Reduzierung von Reisen durch Telefon- und Videokonferenzen statt. Insgesamt führen alle diese Maßnahmen in der Summe zu einer jährlichen Verringerung des Energieverbrauchs um fast eine Million Kilowattstunden.

### **Rohstoffe und Abfälle**

Rund 25 % der gesamten Maßnahmen tragen im Bereich Rohstoffe und Abfälle zu einer Entlastung der Umwelt bei. Durch die Optimierung von Mülltrennungssystemen, den

Ersatz von Einwegverpackungen durch Mehrwegverpackungen und der Installation von zentralen Müllstationen werden hier mit zumeist geringem Aufwand erhebliche Einsparungen von fast 81.000 Euro erzielt. Neben diesem wirtschaftlichen Erfolg werden auch erhebliche Mengen an Rohstoffen und Restmüll eingespart. Auch die Zurücknahme von Umverpackungen durch Lieferanten, der Einsatz von Recycling-Papier, die Umstellung auf elektronische Rechnungen und Lieferscheine sowie Umstellungen in der Produktion tragen zu den Einsparungen bei. Somit wird ein wichtiger Beitrag zur Entlastung der Umwelt geleistet: Zusammen sparen alle ÖKOPROFIT-Betriebe ca. 112 t Rohstoffe und 65 t Abfälle ein.

### **Wasser und Abwasser**

Die ÖKOPROFIT Unternehmen sparen insgesamt rund 12,9 Millionen Liter Wasser ein. Die 14 Maßnahmen, die die Reduzierung des Wasserverbrauchs zum Ziel haben, ergeben mit rund 93.400 Euro 6 % der Gesamteinsparungen. Insbesondere die Einführung von Grauwasseranlagen und das Verwenden von geringeren Wassermengen in der Produktion tragen zu der Wassereinsparung bei.

### **Beitrag der ÖKOPROFIT Volksfest-Betriebe**

Mit ÖKOPROFIT erzielen die 23 Schausteller, Stände und Gastronomiebetriebe des Oktoberfests und anderer Volksfeste eine Gesamteinsparung von 31.000 Euro. Vor allem in den Bereichen Energieeinsparung, Wasser-Recycling und Abfallreduzierung wurden 98 Maßnahmen umgesetzt. Hierzu zählen das

Umrüsten der Innen- und Außenbeleuchtung auf LED, die Anschaffung von energieeffizienten Geräten und der Umstieg auf Elektrofahrzeuge. Im Bereich der Abfallreduzierung wird ein Fokus auf die Vermeidung von Plastikmüll, der Verwendung von recycelbaren Verpackungen und Servietten sowie auf eine verbesserte Mülltrennung gelegt.

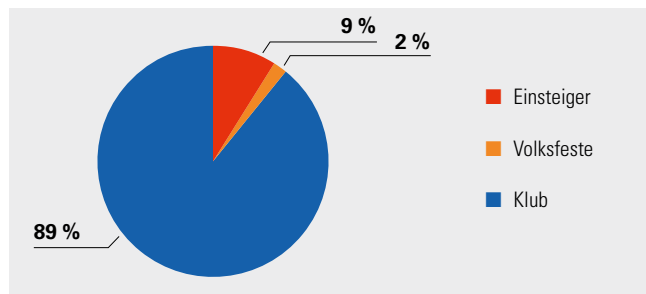
### **Sonstige Maßnahmen**

Im Rahmen von ÖKOPROFIT werden auch Maßnahmen gefördert, die nicht direkt in eine der drei Hauptkategorien eingeordnet werden können. Viele dieser Maßnahmen sind „weiche“ Maßnahmen, die keinen leicht quantifizierbaren Nutzen haben, jedoch einen wichtigen Beitrag zur Entlastung der Umwelt und zur Steigerung der Effizienz im Unternehmen darstellen.

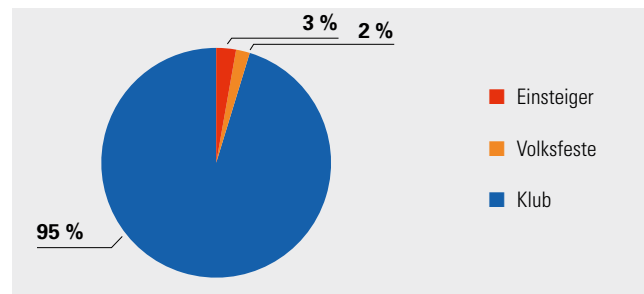
Zu erwähnen sind hier beispielsweise einige Maßnahmen zur Erhöhung der Biodiversität, Reduktion der Gefahrstoffvielfalt sowie deren sichere Lagerung. Des Weiteren fallen in diese Kategorie: die Einführung eines Umweltmanagementsystems, die Information und Motivation der Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen sowie die interne Organisation des Umweltschutzes und die Verankerung des Umweltgedankens in den Unternehmen. Diese Maßnahmen sowie der Prozess, der durch ÖKOPROFIT gestartet und im Unternehmen integriert wird, tragen nicht zuletzt auch zur Zukunftsfähigkeit der Betriebe bei. Zu einer nachhaltigen Entwicklung gehören in diesem Sinne auch die Erhöhung der Rechtssicherheit und die Netzwerkbildung zwischen den ÖKOPROFIT-Betrieben.



**Prozentuale Aufteilung der Kosteneinsparungen durch alle Maßnahmen im ÖKOPROFIT-Jahrgang 2017/18**



**Prozentuale Aufteilung der Energieeinsparung im ÖKOPROFIT-Jahrgang 2017/18**



**Durchgeführte und geplante Gesamteinsparungen aller ÖKOPROFIT-Betriebe des Jahrganges 2017/18**

	jährliche Kosteneinsparung in Euro	jährliche Stoffeinsparung	Anzahl der Maßnahmen	Durchschnittliche Einsparung in Euro
Energie/Emissionen	1.273.707	5.185.197 kWh	199	6.400
Rohstoffe/Abfälle	93.381	182.941 kg	102	916
Wasser/Abwasser	64.133	12.864.040 Ltr.	14	4.581
Sonstiges	29.980	-	85	353
Gesamteinsparung	1.461.201	-	400	3.653

**Durchgeführte und geplante Gesamteinsparungen der ÖKOPROFIT-Einsteiger-Betriebe des Jahrganges 2017/18**

	jährliche Kosteneinsparung in Euro	jährliche Stoffeinsparung	Anzahl der Maßnahmen	Durchschnittliche Einsparung in Euro
Energie/Emissionen	41.077	129.268 kWh	57	721
Rohstoffe/Abfälle	22.490	46.221 kg	34	661
Wasser/Abwasser	46.326	4.982.500 Ltr.	5	9.265
Sonstiges	14.980	-	34	441
Gesamteinsparung	124.873	-	130	961

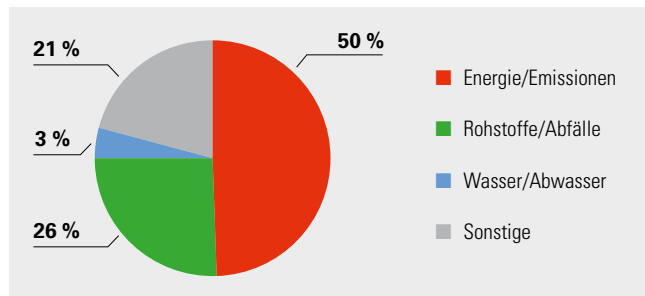
**Durchgeführte und geplante Gesamteinsparungen der ÖKOPROFIT-Volksfeste-Betriebe des Jahrganges 2017/18**

	jährliche Kosteneinsparung in Euro	jährliche Stoffeinsparung	Anzahl der Maßnahmen	Durchschnittliche Einsparung in Euro
Energie/Emissionen	28.224	77.911 kWh	42	672
Rohstoffe/Abfälle	2.480	626 kg	33	75
Wasser/Abwasser	50	25.100 Ltr.	7	7
Sonstiges	-	-	16	-
Gesamteinsparung	30.754	-	98	314

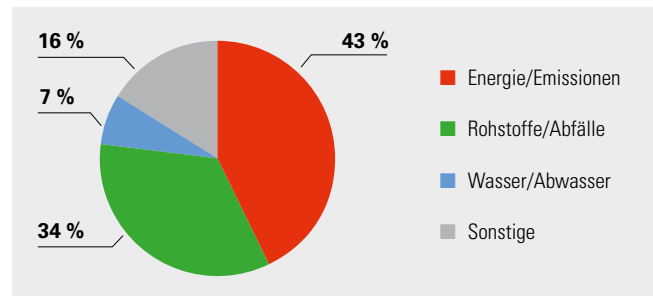
**Durchgeführte und geplante Gesamteinsparungen der ÖKOPROFIT-Klub-Betriebe des Jahrganges 2017/18**

	jährliche Kosteneinsparung in Euro	jährliche Stoffeinsparung	Anzahl der Maßnahmen	Durchschnittliche Einsparung in Euro
Energie/Emissionen	1.204.406	4.978.018 kWh	100	12.044
Rohstoffe/Abfälle	68.411	136.095 kg	35	1.955
Wasser/Abwasser	17.757	7.856.440 Ltr.	2	8.879
Sonstiges	15.000	-	35	429
Gesamteinsparung	1.305.574	-	172	7.590

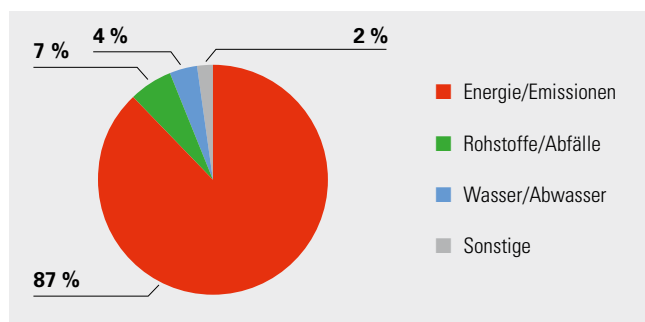
### Anzahl aller Maßnahmen im ÖKOPROFIT-Jahrgang 2017/18 nach Bereichen (in Prozent)



### Anzahl der Maßnahmen der ÖKOPROFIT-Volksfeste-Betriebe 2017/18 nach Bereichen (in Prozent)



### Anteil der Maßnahmen aller ÖKOPROFIT-Betriebe 2017/18 an den Gesamtkosteneinsparungen (in Prozent)

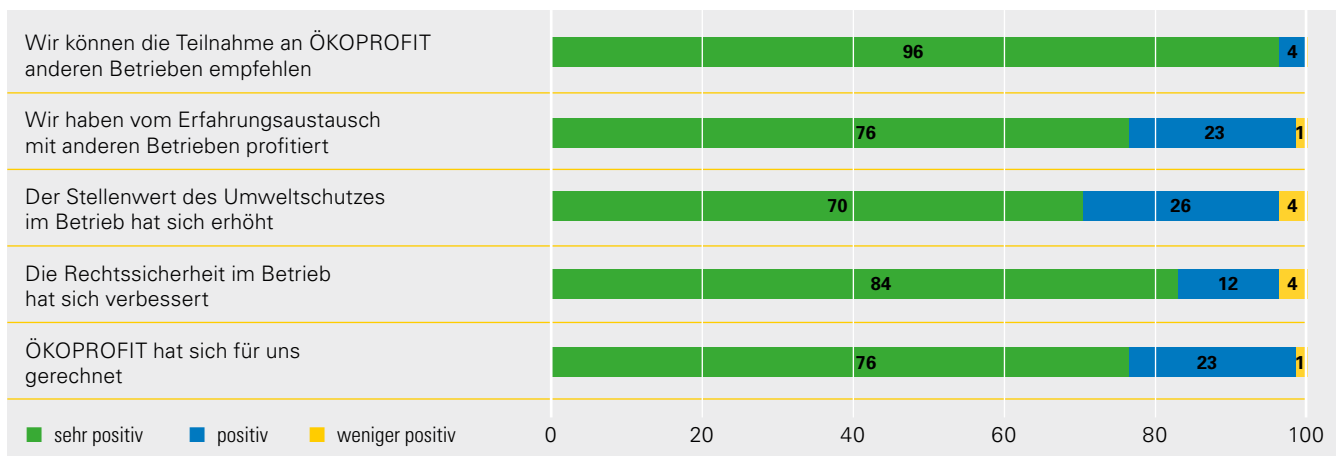


Die Wertschätzung dieser Faktoren und den Erfolg des Projektes kann man an den Ergebnissen einer Umfrage ablesen, die im Anschluss an das Projekt bei den Teilnehmern durchgeführt wurde. 76 % der Teilnehmer waren der Ansicht, dass sie von dem Erfahrungsaustausch mit anderen Betrieben im Rahmen

von ÖKOPROFIT profitiert haben. 84 % der Befragten gaben an, dass sich die Rechtssicherheit in ihrem Unternehmen verbessert hat. 70 % sind der Meinung, dass die Teilnahme am Projekt den Stellenwert des Umweltschutzes in ihren Firmen erhöhen konnte. 76 % sind davon überzeugt, dass sich die Teilnahme

an ÖKOPROFIT für ihre Unternehmen gerechnet hat. Als Konsequenz der vielen positiven Effekte von ÖKOPROFIT würden 96 % der teilnehmenden Betriebe anderen Unternehmen die Teilnahme am Projekt empfehlen.

### Auswertung der Befragung (in Prozent)



# ÖKOPROFIT München 2017/2018 – Impressionen aus den Workshops



# Die Betriebe

## ÖKOPROFIT Betriebe

Einsteiger	Branche	Mitarbeiter	Seite
ALEGRIA GmbH & Co. KG	Training und Consulting	14	29
Bergzeit GmbH	Handel	208	36
Berti's Schokoladenfabrik	Schausteller	4	37
Cafe Mühle	Gastronomie	4	40
DISCO HI-TEC EUROPE GmbH	Sondermaschinenbau	92	43
fas Fachakademie für die Fortbildung der steuer- und rechtsberatenden Berufe GmbH	Weiterbildung	30	46
Festzelt Goldener Hahn	Festzelt/Gastronomie	50	47
Fruitique GmbH & Co. KG	Großhandel	20	50
Giesinger Biermanufaktur & Spezialitätenbrauergesellschaft mbH	Brauerei	11	52
Green IT Solution GmbH	IT Telekommunikation	10	55
Hühner- und Entenbraterei Poschner	Festzelt/Gastronomie	50	62
InitiativGruppe Interkulturelle Begegnung und Bildung e.V.	Bildung	50	63
Kreisjugendring München-Stadt, Abenteuer-Spielplatz-Neuhausen	Gesundheits- und Sozialwesen	9	68
Kreisjugendring München-Stadt, Kinder- und Jugendtreff Mooskito	Gesundheits- und Sozialwesen	3,5	69
Kuffler Weinzelt GmbH	Festzelt/Gastronomie	250	70
Original Münchner Früchte-Chocolaterie, Monika und Norbert Lange	Verkauf und Herstellung von Schokofrüchten & glasierten Früchten	4 - 5	85
Privatbrauerei Hofmühl GmbH	Brauerei/Getränkehersteller	50	87
Scherner Kunststoffrecycling GmbH & Co. KG	Kunststoffrecycling	8	90
Sky Deutschland GmbH	Medien	1.500	92
Trägerkreis EineWeltHaus München e.V.	Interkulturelles Begegnungszentrum, Sozialunternehmen	12	97
WE Festzelt GmbH	Gastronomie, Speisen und Getränke	5	100

## ÖKOPROFIT Betriebe

Volksfeste	Branche	Mitarbeiter	Seite
<b>Anni Haas</b>	Schausteller	4	30
<b>Bodo's Cafézelt auf dem Oktoberfest</b>	Gastronomie	45	39
<b>Dieter und Christl Hochreiter Haxnbraterei GbR</b>	Festzelte/Gastronomie	35	42
<b>Elisabeth Lindner Autoskooter</b>	Schausteller	4 - 7	45
<b>Festzelt Zur Bratwurst</b>	Gastronomie	70	48
<b>Fisch-Bäda Wiesnstadl</b>	Festzelt/Gastronomie	25	49
<b>Glöckle Wirt Oktoberfestbetrieb e.K.</b>	Bierzelt	22	54
<b>Haderner Augustiner OHG</b>	Gastronomie	36	56
<b>Hanna Haas</b>	Schausteller	1 - 5	57
<b>Heinrich und Lieselotte Haas GbR</b>	Schaustellerbetrieb	8 - 12	58
<b>Heinz Wurst- und Hühnerbraterei Heilmaier OHG</b>	Reisender Festzeltbetrieb	41	59
<b>Joseph Ammer e.K.</b>	Festzelt/Gastronomie	100	65
<b>Kalbsbraterei Hochreiter</b>	Gastronomie	40	66
<b>Langes Münchner Glühwein, Norbert, Monika und Marina Lange GbR</b>	Verkauf und Herstellung von Heißgetränken	3 - 4	72
<b>Marina Lange "Das Mandelhaus"</b>	Süßwarenherstellung und Verkauf	3 - 4	74
<b>MARSTALL Festzelt</b>	Gastronomie/Festzeltbetrieb	400	75
<b>Max und Rosemarie Feisinger GbR</b>	Gastronomie	22	78
<b>Münchner Knödelei</b>	Gastronomie	95	81
<b>Münchner Weißbiergarten Betriebs GmbH</b>	Schaustellerbetrieb/ Reisende Gaststätte	5	82
<b>Peter Lechner</b>	Schausteller	1	86
<b>Stefan Stiftl</b>	Festzelt/Gastronomie	5	94
<b>Stiftl GmbH</b>	Festzelt/Gastronomie	45	95
<b>Wildstuben Renoldi GbR</b>	Schausteller/Gastronomie	25	101

## ÖKOPROFIT Betriebe

Klub	Branche	Mitarbeiter	Seite
<b>A. Saumweber GmbH</b>	Nahrungs- und Genussmittel	49	26
<b>AccorInvest Germany GmbH</b>	Hotellerie	250	27
<b>Agfa-Gevaert HealthCare GmbH</b>	Medizintechnik	200	28
<b>Augustiner Bräu Wagner KG</b>	Brauerei	400	31
<b>Bäckerei &amp; Konditorei Ludwig Riedmair GmbH</b>	Bäckerei/Konditorei	89	32
<b>Bäckerei Konditorei Brücklmaier Betriebs GmbH</b>	Bäckerei/Konditorei	50	33
<b>Bäckerei Zöttl GmbH</b>	Bäckerei/Konditorei	100	34
<b>Baugesellschaft München-Land GmbH</b>	Wohnungswirtschaft	55	35
<b>Bezirk Oberbayern/Bezirksverwaltung</b>	Kommunale Gebietskörperschaft	855	38
<b>DB Systemtechnik GmbH</b>	Bahntechnik	300	41
<b>EDAG Engineering GmbH</b>	Engineering Dienstleister Automobilindustrie	180	44
<b>GEWOFAG Holding GmbH</b>	Wohnungswirtschaft	327	51
<b>Gleason-Hurth Tooling GmbH</b>	Werkzeugbau	162	53
<b>Hochschule München/Fakultät 04 Elektrotechnik und Informationstechnik</b>	Bildungswesen	350	60
<b>Holiday Inn Munich - City Centre</b>	Hotellerie	115	61
<b>Internationaler Bund e.V., Hostel haus international</b>	Hotellerie	34	64
<b>Kreisjugendring München-Stadt</b>	Gesundheits- und Sozialwesen	65	67





## ÖKOPROFIT Betriebe

Klub	Branche	Mitarbeiter	Seite
<b>Landeshauptstadt München, Referat für Umwelt und Gesundheit, Städtische Friedhöfe München, Friedhof am Perlacher Forst</b>	Öffentliche Verwaltung	18	71
<b>Leistner Hans GmbH Süddeutsche Metallspritzwerkstätten</b>	Oberflächentechnik	100	73
<b>Max Rischart's Backhaus KG, Standort Produktion</b>	Bäckerei/Konditorei	150	76
<b>Max Rischart's Backhaus KG, Standort Verkauf</b>	Bäckerei/Konditorei	325	77
<b>München Klinik</b>	Gesundheitswesen	7.000	79
<b>Münchner Arbeit gemeinnützige GmbH</b>	Arbeitsmarktdienstleister	45	80
<b>Offsetdruck Dersch GmbH &amp; Co. KG</b>	Druckerei	10	83
<b>Olympiapark München GmbH</b>	Tourismus, Veranstaltungen, Sport und Freizeit	158	84
<b>Rohde &amp; Schwarz GmbH &amp; Co. KG</b>	Elektrotechnik/Elektronik	2.900	88
<b>RTL2 Fernsehen GmbH &amp; Co. KG</b>	Medien/Fernsehen	200	89
<b>Schneider Bräuhaus München</b>	Gastronomie	100	91
<b>Stadtgüter München</b>	Landwirtschaft	15	93
<b>Swiss Life AG Niederlassung für Deutschland</b>	Versicherung	850	96
<b>Truma Gerätetechnik GmbH &amp; Co. KG</b>	Zulieferer Caravanindustrie	550	98
<b>vfkv - Ausbildungsinstitut München gGmbH</b>	Gesundheitswesen	25	99
<b>Zerzog GmbH &amp; Co. KG</b>	Kunststofftechnik und Recycling	75	102





**SAUMWEBER**

**A. Saumweber GmbH**

Emil-Geis-Straße 3-7  
81379 München  
www.saumweber.biz

Ansprechpartner:  
Rainer Saumweber  
Geschäftsführer  
Tel.: 089 74 21 61 41  
Fax: 089 74 21 61 45  
rainer.saumweber@saumweber.biz

1902 gegründet  
49 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Klub**



Unser Umweltteam

**Qualität liegt in unserer Natur**

Die A. Saumweber GmbH ist ein Hersteller von qualitativ hochwertigen Standard- und Spezialfetten sowie von Bioprodukten für die menschliche Ernährung. Unser Sortiment umfasst Butter, Tourierbutter, Butterfett, Butterschmalz, Margarine und Schmelzmargarine, Pflanzenfett und Pflanzenöl sowie Spezialprodukte selbst für ausgefallene Kundenwünsche.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München seit 2012

EMAS seit 2015



INITIATIVE  
ENERGIEEFFIZIENZ  
NETZWERKE

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Begrenzung der Spitzenlast auf 500 kW an 360 Tagen (z.B. durch hintereinander Einschalten von Pumpen, bevorzugte Nachtstromnutzung bei Kühlanlagen, oder Veränderung der Temperaturprofile) in 2017: -583,2 kW	3.000 €	9.766 €/a, 1.248 kWh/a Strom	12/2018
LED Beleuchtung	2.700 €	465 €/a, 2.833 kWh/a Strom	12/2018
Produktentwicklung, Einsatz umweltfreundlicher Verpackungen	keine	Kunststoffreduktion, Ressourceneinsparung, Reduzierung der Abfallmenge	12/2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/ Emissionen</b>	4.081 kWh Strom 2.306 kg CO <sub>2</sub>	10.231 €
<b>Rohstoffe/ Abfälle</b>	Ressourcen- einsparung	
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>10.231 €</b>



Das Tanklager

Services provided by

  
**ACCORHOTELS**  
Feel Welcome

**AccorInvest Germany GmbH**  
Hanns-Schwindt-Straße 2  
81829 München  
www.accorhotels-group.com

Ansprechpartner:  
Georg Dierolf  
Facility Manager  
Tel.: 089 63 00 22 37  
Fax: 089 63 00 28 02 37  
georg.dierolf@accorinvest.com

1974 gegründet (Novotel Saarbrücken)  
250 Mitarbeiter/innen am Bürostandort  
Hanns-Schwindt-Straße 2,  
München



**ÖKOPROFIT Klub**



Marion Stemmler und Georg Dierolf

Die AccorInvest Germany GmbH unterstützt zusammen mit ihrem starken Partner, der AccorHotels Deutschland GmbH, bereits seit vielen Jahren das Programm ökologisch sinnvolle Maßnahmen am Arbeitsplatz zu ergreifen, um den betrieblichen Umweltschutz stets zu verbessern.

AccorHotels ist in Deutschland mit rund 360 Hotels vertreten, unter anderem mit den Marken Fairmont, Sofitel, Pullman, Swissôtel, Novotel, Mercure, Adagio, ibis, ibis Styles und ibis budget. Im Rahmen ihres internationalen Nachhaltigkeitsprogramms Planet 21 vereint die Hotelgruppe Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter, Gäste und Partner im Bestreben für ein nachhaltiges Wachstum. Der gemeinsame Firmensitz in München wurde 2010 erstmals als ÖKOPROFIT-Betrieb ausgezeichnet und ist seitdem Mitglied im ÖKOPROFIT Klub der Stadt München.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München  
seit 2009/2010

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Lunch and Learn (Vortragsreihe zu Themen u.a. Resilienz, Clean Eating)	je nach Referent	Sensibilisierung der Mitarbeiter	laufend
Solidarity Week (Umsetzung verschiedener sozialer Aktionen)	2.400 €	Sensibilisierung für verschiedene soziale Themen	laufend, einmal pro Jahr
Gesundheitstag mit Themen wie Business Yoga, Wirbelsäulenscreening	500 €	Sensibilisierung zu einem aktiven und gesunden Lebensstil	05/2017
Einführung eines Unterweisungsprogramms für Firmenfahrzeugnutzer	keine	Sicherheit und Stressvermeidung	05/2018
Mitarbeitersensibilisierung Einsatz Heizung und Klimaanlage	keine	Energie- und Emissionseinsparung	05/2018
Leitfaden zur Optimierung der Mülltrennung	keine	Steigerung der Recyclingquote	07/2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

**Energie- und Emissionseinsparung**

**Steigerung der Recyclingquote**



„Solidarity Week“ bei den AccorHotels



**Agfa-Gevaert HealthCare GmbH**  
 Tegemseer Landstraße 161  
 81539 München  
 www.agfa.com

Ansprechpartner:  
 Hubert Hundscheid  
 Leitung Facility Management  
 Tel.: 089 62 07 37 24  
 hubert.hundscheid@agfa.com

1867 gegründet  
 200 Mitarbeiter/innen  
 am Standort

**ÖKOPROFIT Klub**



Umweltteam Agfa-Gevaert HealthCare GmbH

### Mehr als 140 Jahre Imaging-Erfahrung

Agfa Gevaert HealthCare GmbH, ein Mitglied der Agfa-Gevaert-Gruppe, ist ein führender Anbieter von IT-gestützten Workflow- und diagnostischen Bildmanagementlösungen, sowie von hochmodernen Systemen für die Erfassung und Bearbeitung von Bildern in Krankenhäusern und medizinischen Einrichtungen. Mit über 100-jähriger Erfahrung im Bereich der diagnostischen Bildgebung ist Agfa HealthCare seit Beginn der 1990er Jahre ein Pionier auf dem IT-Markt für das Gesundheitswesen. Agfa HealthCare hat Niederlassungen und Vertretungen in über 100 Ländern rund um den Globus.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München seit 2012

### Umwelleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
CO <sub>2</sub> -Emissionen: Überprüfung der Anzahl der notwendigen Flugreisen	keine	5.600 €/a, 35.000 kWh/a Strom	2018
Energie: Sensibilisierung der Mitarbeiter	keine	2.560 €/a, 16.000 kWh/a Strom	2018
Ressourcen: Newsfeed im Intranet, z.B. Vermeidung von Plastik	keine	1.500 €/a, Ressourceneinsparung	2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/ Emissionen</b>	51.000 kWh Strom 28.815 kg CO <sub>2</sub>	8.160 €
<b>Sonstiges</b>		1.500 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>9.660 €</b>





**ALEGRIA GmbH & Co. KG**

Taunusstraße 23  
80807 München  
www.alegria-seminare.de

Ansprechpartner:  
Wilhelm Reim  
Trainer und Consultant  
Tel.: 0172 862 71 86  
wilhelm.reim@alegria-seminare.de

1999 gegründet  
14 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Einsteiger**



**Vorsprung durch Kompetenz**

Die permanent steigenden Anforderungen an die Hygienestandards in allen Bereichen des öffentlichen Lebens erfordern eine kontinuierliche Weiterentwicklung der modernen Reinigungsverfahren und Reinigungstechniken. Dies veranlasste uns 1999, das Ausbildungsinstitut ALEGRIA zu gründen, um in allen hygiene-relevanten Themen fachkompetente Unterstützung und größte Sicherheit zu gewährleisten.

Das Team von ALEGRIA steht Ihnen in den Bereichen der Personalausbildung, der Personalweiterbildung sowie bei der Einführung von Hygienekonzeptionen, bei laufenden Hygieneprüfungen und bei behördlichen Kontrollen umfassend zur Seite.

**Umweltzertifikate**

- ÖKOPROFIT München 2018
- Umweltpakt Bayern seit Juli 2014



**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/Emissionen</b>	204 kWh Strom 115 kg CO <sub>2</sub>	6,13 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>6,13 €</b>

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Wasserboiler im 1. OG: Zeitschaltuhr zur Nachtabschaltung	30 €	6,13 €/a, 204 kWh/a Strom	2017
Prüfung der Leuchten ob energie-sparendere Leuchten sinnvoll sind	keine	Energie- und Emissionseinsparung	2017
Mitarbeiterinformationen zu Themen Energiesparen und Abfalltrennung	5 €	Energie- und Emissionseinsparung, Abfalloptimierung	2017
Nachtabsenkung der Heizkörper	200 €	Energie- und Emissionseinsparung	2018
Stoßlüften - Mitarbeiterinformation	5 €	Energie- und Emissionseinsparung	2018
Gefahrstoffe: Auffangwannen in der Showküche optimieren	100 €	Verbesserung der Arbeitssicherheit	2018
Abfalltrennung verstärken	10 €	Abfalloptimierung	2018
Papiereinsparung durch elektronischen Versand	100 €	Papiereinsparung	2018

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Austausch der Leuchten durch LED-Leuchten	1.000 €	Energie- und Emissionseinsparung	2018
Optimierung der Lage der Steckdosenleiste	keine		2018



**Anni Haas**  
Theresienwiese  
München

Ansprechpartnerin:  
Anni Haas  
Geschäftsleitung  
Tel.: 0177 549 76 17  
Fax: 089 51 56 24 71  
haasanni@yahoo.de

2008 gegründet  
4 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Volksfeste**



Anni Haas und Friedrich Finnendahl

### Alles Tolle aus der Knolle...!

Qualität hat Priorität! Nach diesem Leitsatz beschickt die Fa. Anni Haas mit ihren Imbiss-Geschäften Kartoffelhütte und Steakhütte das Münchner Oktoberfest, Volksfeste und Veranstaltungen in Bayern und Baden-Württemberg sowie in Österreich. Aus einer der ältesten deutschen Schaustellerfamilien stammend betreibt Anni Haas zusammen mit ihrem Lebenspartner Friedrich Finnendahl, der ebenfalls aus einer traditionsreichen Schaustellerfamilie stammt, die Geschäfte. Durch stetige Verbesserung, Neuerungen und den Einsatz moderner Technik und Innovation können wir einen beachtlichen Beitrag zum Umweltschutz leisten. Mit viel Herzblut und Liebe zur Tradition sorgen wir mit erstklassigen Kartoffel- und Grillspezialitäten auf Ihrem Festplatz für Ihr „kulinarisches Erlebnis“!

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018



### Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Kauf eines Elektrorollers	1.400 € (inkl. 400 € Förderung)	919 €/a, 780 l/a Diesel	11/2017
CO <sub>2</sub> -Neutralität des Geschäftes auf der Wiesn durch Kompensation	150 €	3.000 kg CO <sub>2</sub> kompensiert (für alle Veranstaltungen)	11/2017
Zertifizierung durch QAL zur Nutzung des GQB-Zeichens (Regionale Produkte aus Bayern)	150 €	Unterstützung der regionalen Produktion und Verarbeitung	04/2018
Anlieferung der Pommes in Pfandkisten anstatt Lieferung in Kartons wie bisher	ca. 0,17 € pro kg Pommes	Müllreduzierung, Ressourceneinsparung	04/2018

### Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein

<b>Energie/ Emissionen</b>	780 l Diesel 1.927 kg CO <sub>2</sub>	919 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>919 €</b>

### Umweltprogramm

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Derzeitige Prüfung des Kaufes eines Elektrofahrzeuges (PKW)	noch nicht bezifferbar	Energie- und Emissionseinsparung	01/2019



**Augustiner Bräu Wagner KG**  
 Landsberger Str. 31-35  
 80339 München  
 www.augustiner-braeu.de

Ansprechpartner:  
 Stefan Hohenleitner  
 Dipl.-Braumeister, Leiter Technik  
 Tel.: 089 51 99 41 98  
 Fax: 089 51 99 43 14  
 Hohenleitner@augustiner-braeu.de

1328 gegründet  
 400 Mitarbeiter/innen  
 am Standort

**ÖKOPROFIT Klub**



Das Projektteam, Herr Steppert und Herr Hohenleitner, hinter den IE5-Motoren der neuen Betriebswasserpumpstation

**Augustiner Bräu München, gegründet 1328 – die älteste Brauerei Münchens**

1328. Diese Zahl zielt das Emblem der Augustiner-Bräu Wagner KG nicht ohne Grund: 1328 begannen die Augustiner-Mönche mit dem Bierbrauen in ihrem Augustinerkloster nahe dem Dom zu München. Unser Augustiner-Bier ist während der vergangenen sieben Jahrhunderte zu einem Stück Münchner Kultur geworden. Und darüber freuen wir uns sehr. Außerordentlichen Wert legen wir auf unser Fassbier im traditionellen Holzfass, das die besondere Pflege unserer Braumeister genießt. Mit erheblichen Investitionen haben wir die Kapazität unserer Brauerei immer wieder erweitert und die Produktion auf den modernsten Stand gebracht. Bei jeder dieser Maßnahmen sind sowohl die Qualität als auch der Umweltgedanke entscheidende Faktoren.

**Umweltzertifikate**

- ÖKOPROFIT München seit 2012
- ÖKOPROFIT Klub seit 2016
- ISO 50001 seit 2014



**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
CO <sub>2</sub> -Rückgewinnung	980.000 €	116.000 €/a, 1.000 kg/h, 2.000.000 kg/a CO <sub>2</sub> -Rückgewinnung	2017
Betriebswasserpumpen Energetische Schaltung / Erneuerung	107.000 €	23.040 €/a, 128.000 kWh/a Strom	2018
Erweiterung Photovoltaikanlage LGZ (Anbau)	99.000 €	24.000 €/a, 95.000 kWh/a Strom	2018
Treberpumpen anstatt pneumatischer Förderung	25.000 €	19.160 €/a, 112.700 kWh/a Strom	2018
Erweiterung Photovoltaikanlage Brauerei	250.000 €	40.421 €/a, 160.000 kWh/a Strom	2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

<b>Energie/ Emissionen</b>	495.700 kWh Strom 2.280.071 kg CO <sub>2</sub>	106.621 €
<b>Sonstiges</b>		133.680 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>240.301 €</b>

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
CIP-Anlage (Cleaning in Place) Gärkeller	100.000 €	17.680 €/a, Wiederverwendung von Reinigungsmitteln	2018



Bäckerei & Konditorei

**Bäckerei & Konditorei  
Ludwig Riedmair GmbH**

Dieselstraße 17  
85748 Garching b. München  
www.riedmair.de

Ansprechpartnerin:  
Sigrid Fellmann  
Geschäftsführung  
Tel.: 089 5 20 35 80  
Fax: 089 52 03 58 19  
kontakt@riedmair.de

1953 gegründet  
89 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Klub**



Ludwig Riedmair und Sigrid Fellmann

**Wissen, wo es herkommt:**

Bereits in der dritten Generation wird unser Handwerksbetrieb von unserer Familie geführt. Mit unseren „ehrlichen Produkten“ stehen wir kompromisslos für beste Qualität. Traditionelle handwerkliche Backkunst, modernste Technik und sorgfältige Verarbeitung machen unsere Backwaren zu wertvollen Lebensmitteln, die ohne Farb-, Konservierungs- oder sonstige Zusatzstoffe nur mit hochwertigsten Zutaten aus der Region hergestellt werden. Das Mehl für unsere Brotspezialitäten stammt aus kleinen Mühlen in Dachau und dem Donau-Ries. In die Gebäcke und in die Konditoreierzeugnisse kommen nur reine Butter und edelste Kuvertüren. Alte Rezepturen und die längeren Ruhezeiten der Teige bürgen für feines Aroma und erste Güte. Dies bestätigen die vielen Auszeichnungen der Innungen und der DLG. Wir sichern Qualität, die Grundlage des guten Geschmacks, aus Respekt gegenüber unserer Umwelt und unseren Kunden, die sich genussvoll auf uns verlassen können.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München seit 2000

ÖKOPROFIT Klub seit 2007



**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Gebrauch von Mehrwegkaffeebechern	keine	10.000 Becher/a	laufend
Umstellung von Einweg-Aluformen für Leberkäse auf Mehrwegformen	9.000 €	15.300 Aluformen/a	2018
Abschaffung von Portionsverpackungen (Nutella, Honig, Kaffeemilch)	keine	10.000 Portionsverpackungen/a	2018
Umstellung von Industrierhonig auf Honig aus Münchner Umland	keine	ca. 300 kg/a Honig aus der Umgebung	2018
Austausch von Kunststofftrinkhalmen durch Papiertrinkhalme	keine	13.000 Kunststoffhalme/a	2018

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Einführung von umweltfreundlicher Verpackung	keine	Reduzierung der Umweltbelastung	2018
Einbau von Bewegungsmeldern in Kühlräume (Neubau)	3.000 €/a	560 €/a, 4.000 kWh/a Strom	2019
Einbau von Peräsenzmeldern in der Verwaltung und Umkleiden (Neubau)	1.500 €/a	420 €/a, 3.000 kWh/a Strom	2019
Lichtsteuerung in der Produktion (Neubau)	4.000 €/a	560 €/a, 4.000 kWh/a Strom	2019

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/ Emissionen</b>	11.000 kWh Strom 6.215 kg CO <sub>2</sub>	1.540 €
<b>Rohstoffe/ Abfälle</b>	10.000 Becher 15.300 Aluformen 10.000 Portionsverpackungen 13.000 Kunststoffhalme	
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>1.540 €</b>





ÖKOPROFIT Klub

**Bäckerei Konditorei  
Brücklmaier Betriebs GmbH**

Neubiberger Str. 11  
81737 München  
www.bruecklmaier.de

Ansprechpartner:  
Georg Brücklmaier  
Geschäftsführer  
Tel.: 089 67 76 06  
Fax: 089 67 97 07 65  
georg@bruecklmaier.de

1883 gegründet  
50 Mitarbeiter/innen



Georg Brücklmaier

**Handwerkskunst seit 1883**

Die Bäckerei Brücklmaier ist ein seit 1883 bestehendes Unternehmen. Semmeln, Brezen, Brot, Gebäck, Torten, regionale bayerische sowie internationale Gebäcke werden bei uns täglich frisch und in handwerklicher Qualität gefertigt. Von unserem Hauptgeschäft aus, dem die Produktion angeschlossen ist, werden sechs weitere Fachgeschäfte, die sich alle im Osten von München und im Umland befinden, und zahlreiche Wiederverkäufer, Metzgereien und Gastronomiebetriebe mit Qualitätsbackwaren beliefert. Ein schonender Umgang mit den Ressourcen unserer Natur sowie Verantwortungsbewusstsein der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter gegenüber unserer Umwelt sind für die Umweltpolitik des Unternehmens ein wichtiger Bestandteil. Wir wollen auch in Zukunft den Behörden und besonders unseren Kunden im Bereich Umweltpolitik und bei anderen Themen der Zeit offen gegenüberreten.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT seit 1999



**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

**Energie/ Emissionen**     80 kg CO<sub>2</sub>

---

**Rohstoffe/ Abfälle**     17.500 Blatt Papier

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Anschaffung neue Kühlung/Froster, um Laufzeiten der anderen Maschinen zu reduzieren: Energieeffizienzmaßnahme, da Maschinenauslastung reduziert wird, um Wirkungsgrad der Kälteanlagen zu erhöhen	25.000 €	Reduzierung Stromverbrauch	2017
2 Filialen wurden umgebaut und Beleuchtung auf LED umgerüstet (Baldham, Zehntfeldstraße)	11.000 €	75% Energieeinsparung zur bisherigen Beleuchtung	2017
Anschaffung neuer Drucker mit nachfüllbaren Tintenfächern und Energieeffizienz	400 €	Einsparung Abfall Tintenkartuschen, Energieeinsparung	2017
Prüfung, ob Elektrocaddy angeschafft werden kann (Probeauto mit Diesel Euro 6 angeschafft): Tanken könnte außerhalb der Spitzenlastzeiten erfolgen und durch Photovoltaik	keine	Ziel: Energie- und Emissionseinsparung	2018
In aktueller Planung für zwei neue Standorte sind Entwurfspläne für LED integriert, um Energieverbrauch zu senken	keine	Ziel: Energieeinsparung	2018
Digitalisierung der Kassen / Bestellungen / Zeiterfassung; Papierlieferzscheine fallen weg	45.000 €	Papiereinsparung: 50*350= ca.17.500 Blätter (= 80 kg CO <sub>2</sub> -Äquivalent)/a	2018



**Bäckerei Zöttl GmbH**  
 Adi-Maislinger-Straße 12  
 81373 München  
 www.zoetl.de

Ansprechpartner:  
 Richard Obermaier  
 Verwaltungsleiter  
 Tel.: 089 76 90 09 98  
 Fax: 089 76 90 09 90  
 info@zoetl.de

1926 gegründet, seit 1992 als GmbH  
 ca. 100 Mitarbeiter/innen



ÖKOPROFIT Klub



Das Umweltteam (v.l.): Klaus Stiglmaier, Dieter Hörting, Richard Obermaier, Bernhard Zöttl

## Täglich Brot.

Wir sind ein wirtschaftliches Unternehmen des handwerklichen Backgewerbes. Die Führung des Unternehmens erfolgt kundenorientiert und motivierend. Es ist unser Bestreben, Bäckerei- und Konditoreierzeugnisse höchster Qualität herzustellen und zu verkaufen. Bestandteile der Qualität sind Hygiene, Frische, hervorragender Geschmack und die Verwendung hochwertiger und natürlicher Rohstoffe. Wir arbeiten umweltbewusst. Ressourcenschonende Verfahren, Müllvermeidung und Mülltrennung werden praktiziert. Wir pflegen den persönlichen Kontakt mit freundlicher Bedienung, sympathischem Auftreten und fachkundiger Beratung. Der Kunde soll sich wohlfühlen und gerne wiederkommen. Das Wohl aller Mitarbeiter ist uns wichtig. Wir erwarten und fördern Spitzenleistungen.

## Umweltzertifikate

- ÖKOPROFIT München seit 1999
- ÖKOPROFIT Klub seit 2014

## Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Bienezucht Revitalisierung	500 €	Biodiversität	10/2017
Restmüllfraktion senken durch klare Kennzeichnung und erneute Schulung	2.000 €	Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	12/2017
Digitaler Lieferschein	2.500 €	Papiereinsparung, geringerer Arbeitsaufwand	01/2018
Neues Gefahrstofflager	3.000 €	Verbesserung Arbeits- und Umweltschutz	05/2018
Ersatz der Stikkenöfen	540.000 €	10.000 €/a, Energie- und Emissionseinsparung	05/2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

**Energie- und Emissionseinsparung  
 Ressourceneinsparung**

---

**Kosteneinsparung  
 gesamt 10.000 €**





Baugesellschaft  
München-Land  
GmbH

**Baugesellschaft  
München-Land GmbH**

Ludwig-van-Beethoven-Str. 12  
85540 Haar  
www.bml-online.de

Ansprechpartner:  
Thomas Wagmüller  
Leiter Technik  
Tel.: 089 45 67 71 35  
Fax: 089 45 67 71 32  
t.wagmueller@bml-online.de

1953 gegründet  
55 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Klub**



Garching, Am Mühlbach,  
Energetische Gebäudesanierung

**Wir schaffen Raum zum Leben**

Die BML Baugesellschaft München-Land GmbH wurde 1953 vom Landkreis München, der Kreissparkasse München und sechs Gemeinden als gemeinnütziges Wohnungsunternehmen gegründet. Zweck des Unternehmens war zunächst die Bekämpfung der großen Wohnungsnot im Landkreis München. Im Laufe der Jahre wandelte und erweiterte sich die Tätigkeit der zwischenzeitlich in Haar ansässigen Gesellschaft. Heute stellt sie den 27 Gesellschafter-Gemeinden im Landkreis ein breites Spektrum an Dienstleistungen zur Verfügung, um sie bei der Lösung der Wohnungsprobleme für Einheimische zu unterstützen. Sie unterstützt die Energievision des Landkreises München durch einen zügigen Anschluss ihrer Wohnanlagen an die bereits bestehenden Geothermie-Fernwärmenetze in den jeweiligen Landkreisgemeinden.

**Umweltzertifikate**

- ÖKOPROFIT Haar 2000/2001
- ÖKOPROFIT München 2006-2012
- ÖKOPROFIT Energie 2016
- Umweltpakt Bayern seit 2001

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Umstellung des „Allgemeinstroms“ in unserern Wohnanlagen auf Ökostrom	10.000 €	noch nicht bekannt, Emissionseinsparung	2018/2019

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

**Emissionseinsparung**



Energetisch sanierte Wohnanlage in Garching


**ÖKOPROFIT Einsteiger**
**Bergzeit GmbH**

Georg-Kaindl-Str. 1  
83624 Otterfing  
www.bergzeit.de

Ansprechpartnerin:  
Sarah Lenz  
Sustainability  
Tel.: 0 80 24 46 79 45 51  
sarah.lenz@bergzeit.de

1999 gegründet  
208 Mitarbeiter/innen  
am Standort



(v.l.): Sarah Lenz, Franziska Obetzhauser,  
Holger Stark

**Bergsport. Mein Shop. Online.**

Der oberbayerische Multichannel-Händler Bergzeit liefert nun seit fast schon zwanzig Jahren Bekleidung und Ausrüstung für den Bergsportler. Der Standort in unmittelbarer Alpennähe kommt nicht von ungefähr, denn hinter Bergzeit verbirgt sich eine lange Tradition der Leidenschaft für den Bergsport, das Reisen und die Natur. Dementsprechend ist auch Nachhaltigkeit ein Thema, welches einen fixen Platz im Unternehmen hat. Mittlerweile sind es über 200 Bergsportbegeisterte, die sich im 2017 neu gebauten zentralen Verwaltungs- und Lagergebäude in Otterfing sowie in den beiden Filialen im bayerischen Oberland um das bestmögliche Einkaufserlebnis im Webshop [bergzeit.de](http://bergzeit.de), vor Ort sowie auf verschiedenen Marktplätzen kümmern.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2018



INITIATIVE  
ENERGIEEFFIZIENZ  
NETZWERKE

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir  
pro Jahr ein**

Rohstoffe/  
Abfälle 975.000 Blatt Papier 4.980 €

Kosteneinsparung  
gesamt 4.980 €

**Umwelleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Ausstattung Neubau mit LED und Bewegungssensoren	330.000 €	Energie- und Emissionseinsparung	10/2017
Installation zentraler Müllstationen im Neubau	nicht bezifferbar	Reduzierung des Abfallaufkommens	10/2017
Umstellung auf klimaneutralen Versand	nicht bezifferbar	Ausgleich von min. 241.320 kg CO <sub>2</sub>	12/2017
Bezug von CO <sub>2</sub> -neutralem Erdgas	nicht bezifferbar	Emissionseinsparung	08/2018
Kriterien zur umweltfreundlichen Beschaffung von Bürobedarf	keine	Förderung umweltfreundlicher Produkte	10/2018
Installation von E-Tankstellen	12.000 €	Förderung alternativer Antriebsformen/ Energieverwendung im Verkehr	10/2018

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Umstellung auf elektronische Rechnung (PDF) für den Endkunden	keine	4.980 €/a, 975.000 Blatt/a Papier; 5.126 kg/a CO <sub>2</sub>	12/2018
Umstellung auf Ökostrom	noch nicht bezifferbar	Förderung regenerativer Energien, Emissionseinsparung	01/2019
Einführung eines Datenmanagementsystems	220.000 €	Papiereinsparung, Einsparung weiterer Druck-Verbrauchsmaterialien, Reduzierung des Altpapieraufkommens	06/2019



**Berti's Schokoladenfabrik**  
Theresienwiese  
München  
www.bertis-schokoladenfabrik.de

Ansprechpartner:  
Norbert Daniel Lange  
Geschäftsinhaber  
Tel.: 0151 24 13 53 32  
mail@bertis-schokoladenfabrik.de

2005 gegründet  
4 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Einsteiger**



## Schokoladig. Fruchtig. Lecker.

Wir sind ein junges und modernes Unternehmen, welches auf vielen Volksfesten in der Region Schokoladenfrüchte und andere Süßwaren vor Ort produziert und verkauft. Dabei achten wir besonders auf ökologische und saisonale Produkte, die möglichst aus unserer Region stammen. Wir sind ein kleiner Familienbetrieb mit wenigen Mitarbeitern, dennoch möchten wir uns der Verantwortung für unsere Umwelt nicht entziehen. 2014 konnten wir uns einen langersehten Traum erfüllen und investierten in ein neues mobiles Verkaufsgeschäft, welches nicht nur wirtschaftlich, sondern auch in Sachen Umwelt auf dem neuesten Stand ist. Aufgrund dessen erhielten wir im Folgejahr den Zuschlag für das Münchner Oktoberfest. ÖKOPROFIT hat uns geholfen die Nachhaltigkeit in unserem Betrieb deutlich zu verbessern.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018

ABCert



### Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Mülltrennung	keine	Ressourceneinsparung, Recycling ermöglichen	03/2017
Austausch aller Plastikverpackungen	2.800 €	Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	03/2017
Unterweisung der Mitarbeiter in Umweltfreundlichkeit	keine	Ressourcen-, Energie- und Emissionseinsparung	03/2017
E-Mobilität	3.000 €	500 €/a, ca. 430 l/a, 1.062 kg/a CO <sub>2</sub>	12/2017
Umstellung auf Bio-Reinigungsmittel	80 €	Reduzierung der Umweltbelastung	03/2018

### Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein

**Energie/ Emissionen** 143 kWh Strom 50 €  
430 l Kraftstoff 500 €  
1.062 kg CO<sub>2</sub>

**Rohstoffe/ Abfälle** Ressourceneinsparung

**Kosteneinsparung gesamt** 550 €

### Umweltprogramm

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Umstellung der Innenbeleuchtung auf LED	500 €	50 €/a, 143 kWh/a	01/2019





**Bezirk Oberbayern/  
Bezirksverwaltung**

Prinzregentenstr. 14  
80538 München  
www.bezirk-oberbayern.de

Ansprechpartnerinnen:  
Petra Dörrbecker  
Ina Stenzel  
Umweltbeauftragte  
Tel.: 089 2 19 81 35 00  
petra.doerrbecker@bezirk-oberbayern.de

1953 neu gegründet  
855 Mitarbeiter/innen  
am Standort

**ÖKOPROFIT Klub**



Umweltteam 2018

**Soziales – Gesundheit – Bildung – Kultur – Heimatpflege – Umwelt**

Der Bezirk ist eine in der Verfassung des Freistaates Bayern verankerte kommunale Gebietskörperschaft, die Aufgaben zu erfüllen hat, die über die Zuständigkeiten und finanziellen Leistungsmöglichkeiten der Gemeinden, Landkreise und kreisfreien Städte hinausgehen. Vor allem ist der Bezirk überörtlicher Sozialhilfeträger und damit zuständig für Hilfeleistungen für Menschen mit Behinderung oder Pflegebedürftigkeit. Eine zweite Schwerpunktaufgabe ist die psychiatrische und neurologische Versorgung der oberbayerischen Bevölkerung durch Fachkrankenhäuser. Der Bezirk ist außerdem Träger von Fach- und Sonderschulen, Museen und eines Kultur- und Bildungszentrums. Fachberatungen für Fischerei, Imkerei, Heimat-, Trachten- und Volksmusikpflege, Kulturarbeit und Umweltschutz komplettieren das breite Spektrum der Bezirksaufgaben.

**Umweltzertifikate**

- ÖKOPROFIT München 1999
- ÖKOPROFIT Klub seit 2006
- EMAS seit 2002

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Neue Bewerberplattform: Bewerbungen werden digital bearbeitet	keine	Papiereinsparung (schätzungsweise ca. 12.000 Blatt Papier/a)	Anfang 2018
Neubau Plenarsaal - energetische Sanierung	keine Angabe	Energie- und Emissionseinsparung	04/2018
Ecosia als Standardsuchmaschine einrichten	keine	Ausgleich von CO <sub>2</sub> -Emissionen durch Pflanzung von Bäumen	07/2018

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Digitaler Workflow bei Kassenanordnungen	noch nicht bezifferbar	6.930 €/a, 165.000 Blatt Papier/a	2019
Stromerzeugung für Eigenbedarf mit PV-Anlage	noch nicht bezifferbar	Erzeugung 52 kWp/a hochgerechnet	2019
Beschaffung von nachhaltigem Büromaterial in Mehrwegtransportkisten	keine	52 Versandkartons/a	bis 2020

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/ Emissionen</b>	52 kWp Strom	
<b>Rohstoffe/ Abfälle</b>	165.000 Blatt Papier 52 Versandkartons	6.930 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>6.930 €</b>



Neubau des Plenarsaals in Holzbauweise



**Bodo's Cafézelt auf dem Oktoberfest**  
Theresienwiese, Straße 2  
80331 München  
www.bodos.de

Ansprechpartner:  
Otto Lindinger  
Festwirt  
Tel.: 089 900 48 04 33  
Fax: 089 900 48 04 80  
olindinger@hp-a.de

1988 gegründet  
45 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Volksfeste**



Das ÖKOPROFIT-Team (v.l.): Otto Lindinger, Simone Kaspar, Georg Metzke

### Bodo's Cafézelt & Cocktailbar - KAFFEE - BAR - PARTY

Seit nun mehr über 25 Jahren gibt es Bodo's bunt gestaltetes und einzigartiges Zelt auf dem Münchner Oktoberfest! Gleich im Eingangsbereich geht es los mit der bunten Welt in Form von Fotos von allerhand prominenten Cafézelt-Besuchern der vergangenen 25 Jahre. Jedes Jahr kreieren wir für unsere Gäste neue Torten-highlights, die weit über die Wiesn-Grenzen bekannt sind. Von den leckeren Strudeln und unsere berühmten Krapfen, bis zur ausgelassenen Partystimmung mit Live-Band am Abend, findet sich bei Bodo alles, was das Herz begehrt. Je später der Abend desto besser wird die Stimmung in unserer legendären Cocktail- und Champagnerbar! Kommen Sie zu uns und genießen Sie eine wunderbare Zeit in Bodos Cafézelt & Cocktailbar.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018

Bayerisches Umweltsiegel  
in Gold 2013, 2015, 2017



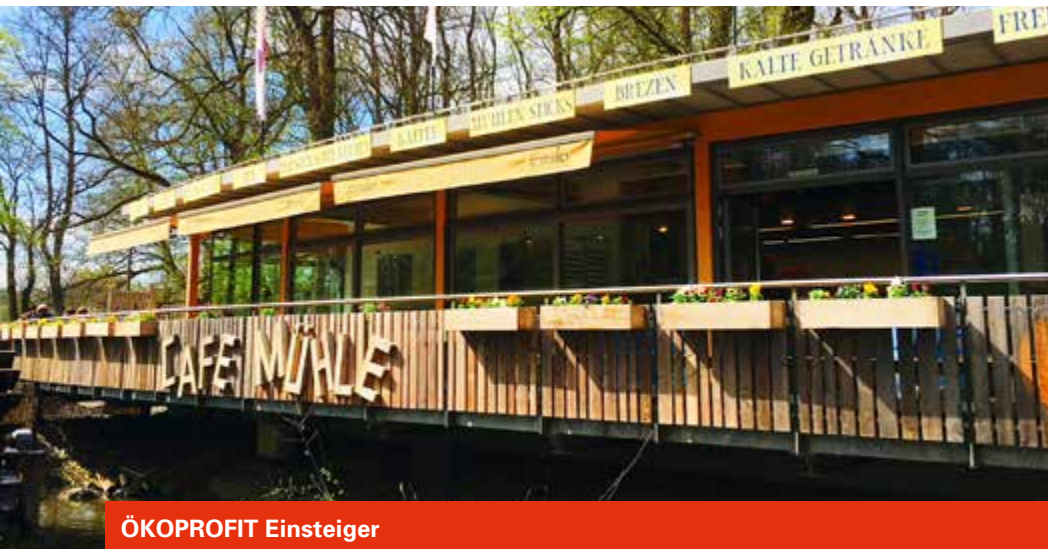
### Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Einsatz eines wassersparenden und energieeffizienteren Ofen	-	140 €/a, 112 kWh/a, 100 l/a Wasser/Abwasser	09/2018
Ersetzen der Einweg-Aluminiumbehälter durch wiederverwendbare Einsätze	250 €	60 €/a, 20 kg/a Rohstoffe 20 kg/a Restmüll	09/2018
Recycling-Papierhandtücher für die barrierefreie Toilette	20 €	Rohstoffeinsparung	09/2018
Kooperation mit Foodsharing überprüfen	keine	10 kg/a Restmüll Müllreduzierung und ggf. Vermeidung von Lebensmittelverschwendung	09/2018
Anmietung von Kühlcontainer (Technisch neuester Stand)	noch nicht bezifferbar	Energieeinsparung	09/2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/Emissionen</b>	112 kWh Strom	140 €
<b>Rohstoffe/Abfälle</b>	20 kg Rohstoffe 30 kg Restmüll	60 €
<b>Wasser/Abwasser</b>	100 l Wasser	
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		200 €





**Cafe Mühle**  
Schlichtweg 1  
81543 München

Ansprechpartner:  
Florian Lechner  
Geschäftsführer  
Tel.: 089 48 99 62 62  
lechner-f@web.de

2016 gegründet  
4 Mitarbeiter/innen,  
ca. 8 Aushilfskräfte

**ÖKOPROFIT Einsteiger**



Florian Lechner

### Cafe Mühle – DAS Cafe im Tierpark

Im neuen Cafe Mühle warten Kaffeespezialitäten der Rösterei Emilo, hausgemachte Kuchen und unsere selbstgemachten Mühlenfleckerl auf Sie. Das Cafe befindet sich im Tierpark Hellabrunn und ist nur für Besucher des Tierparks erreichbar.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018

### Umwelleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Einsparung von Servietten und Papiertüten (Tüten nur auf Nachfrage, 1 Serviette pro Gast)		Ressourceneinsparung	2017
Effizienzoptimierung von Kühlschränken bzw. Aggregaten		Energie- und Emissionseinsparung	2017
Teilnahme an ReCup zur Vermeidung von To go Bechern		Ressourceneinsparung	2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

**Energie-, Emissions- und Ressourceneinsparung**







**DB Systemtechnik GmbH**  
 Völckerstraße 5  
 80939 München  
 www.db-systemtechnik.de

Ansprechpartner:  
 Michael Lembke  
 Vertreter des Standort-  
 verantwortlichen München  
 Tel.: 089 13 08 74 66  
 Fax: 089 13 08 73 22  
 michael.lembke@deutschebahn.com

1935 gegründet  
 ca. 300 Mitarbeiter/innen  
 am Standort

**ÖKOPROFIT Klub**



Mitglieder des Umwelt- und Energieteam (v.l.):  
 Michael Lembke, René Köhler, Stefan Löffler

### Unser Bahn-Know-how: Ihr Erfolg

Die DB Systemtechnik als Europas größtes Kompetenzzentrum für Bahntechnik ist das Ingenieurbüro der DB AG.

Als leistungsfähiger und kundenorientierter Dienstleister steht DB Systemtechnik mit ihrem Expertenwissen nicht nur dem Konzern als kompetenter Partner fachlich zur Seite, sondern ist verstärkt auch auf dem weltweiten Eisenbahnmarkt aktiv.

Über 900 Mitarbeiter in Deutschland, England und Frankreich sorgen in 50 technischen Bereichen und 13 akkreditierten Prüflaboren dafür, dass die Wünsche und Bedürfnisse unserer Kunden bestmöglich erfüllt werden.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT Energie 2016

ÖKOPROFIT München 2018



### Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Aufstellen eines Rechtskatasters	Mehrkosten	Rechtssicherheit	fortlaufend
Installation von Bewegungsmeldern in wenig genutzten Räumen	10.000 €	5.000 €/a, 32.000 kWh/a Strom	2017
Austausch der ca. 100 Warmwasserboiler durch Durchlauferhitzer	12.350 €	5.170 €/a, 50.700 kWh/a Strom	2017

### Umweltprogramm

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Klimaanlage für den Serverraum	noch nicht bezifferbar	Energie- und Emissionseinsparung	2019
Ertüchtigung der vorhandenen Gebäudeleittechnik	200.000 €	73.000 €/a, 467.000 kWh/a Strom	bis 2020

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

Energie/ Emissionen	549.700 kWh Strom 318.826 kg CO <sub>2</sub>	83.170 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>83.170 €</b>





**Dieter und Christl Hochreiter  
Haxnbraterei GbR**  
Heiliggeiststraße 3  
80331 München  
www.haxenbraterei.com

Ansprechpartner:  
Dieter Hochreiter  
Inhaber und Umweltbeauftragter  
Tel.: 089 29 75 45  
Fax: 089 291 30 02 15  
info@haxenbraterei.com

1980 gegründet  
35 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Volksfeste**



Christl und Dieter Hochreiter

### Hier lebt die Oktoberfest-Tradition in familiärer Atmosphäre

Seit 1973 ist die Familie Hochreiter auf dem Oktoberfest vertreten. Was mit einem kleinen Würstlstand begann, ist nun bald 40 Jahre ein erfolgreiches kleines Wiesenzelt mit 250 Plätzen: die Haxenbraterei. Erfolgreich wegen der familiären Atmosphäre in alter Wiesn-Tradition und wegen der röschen Schweins- und Kalbshaxen, von denen auch Starkoch Alfons Schuhbeck schwärmt.

Während abends meistens die langjährigen Stammgäste für ein volles Haus sorgen, bekommt man bis 17 Uhr oft auch ohne Anmeldung einen gemütlichen Platz im Zelt. Für Familien mit Kindern mittags ein echter Geheimtipp, denn da gibt's deftige Speisen zu volkstümlichen Preisen. Süffiges Wiesnbiere von Löwenbräu darf natürlich auch nicht fehlen und außer Haxen erwartet den Gast auch eine weitere Auswahl bayerischer Spezialitäten.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018

Umweltprädikat für Festzelte 2015 und 2017



### Umwelleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Ersatz der Leuchtstoffröhren bei Defekt durch LED	3.000 €	400 €/a, 1.300 kWh/a Strom*	laufend
Elektronische Kommunikation	1.000 €	1.000 €/a Papiereinsparung	01/2017
Statt Plastikbeuteln umweltfreundliche Falbbeutel	1.000 €	Reduzierung der Umweltbelastung, Ressourceneinsparung	08/2017
Einkauf der Produkte überwiegend regional	7.000 €	Reduzierung der Umweltbelastung	08/2017
Einsatz von Elektrostapler anstelle Dieselstapler	5.000 €	Energie- und Emissionseinsparung	08/2017
Verwendung von recyclebaren Servietten	2.500 €	Aballoptimierung, Ressourceneinsparung	09/2017
Grauwasseranlage geplant	1.500 €	Wassereinsparung	09/2017

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom

### Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein

Energie/ Emissionen	1.300 kWh Strom	400 €
Rohstoffe/ Abfälle	Ressourceneinsparung	1.000 €
Wasser/ Abwasser	Wassereinsparung	
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>1.400 €</b>





**DISCO HI-TEC EUROPE GmbH**  
Liebigstraße 8  
85551 Kirchheim bei München  
www.dicing-grinding.com

Ansprechpartner:  
Matthias Vath  
Dipl.Ing. (BA), Quality Manager  
Tel.: 089 90 90 35 10  
Fax: 089 90 90 35 90  
M.Vath@discoeuropa.com

1937 gegründet  
92 Mitarbeiter/innen  
am Standort

**ÖKOPROFIT Einsteiger**



Matthias Vath

**Reduce, Reuse, Recycle**

Die 1937 gegründete DISCO Corporation (Headquarter in Tokyo) ist Marktführer im Sägen, Schleifen und Polieren elektrischer Bauelemente mit Fokus auf die Halbleiterindustrie. Unsere Präzisionsanlagen mit einer Toleranz im Mikrometerbereich sowie unsere patentierten Prozesse unterstützen Kunden weltweit. Dazu gehören Global Player der Halbleiterhersteller, aber auch zahlreiche namhafte europäische Institute. Die europäische Niederlassung DISCO HI-TEC EUROPE im Münchner Osten bietet Vertrieb und Wartung der DISCO Anlagen. Eine Besonderheit ist unser Säge- und Schleifservice vor Ort. Was Ende der 1990er Jahre mit ein paar Test-Cuts begann, ist heute eine Produktion mit ca. 10.000 bearbeiteten Kundenprodukten pro Monat im eigenen Reinraum mit einer Gesamtfläche von 1.200 m<sup>2</sup>.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2018

ISO 14001 seit 2008



**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Reduzierung der Reisekosten durch Telefon- und Videokonferenzen	keine	5.000 €/a, 500 l/a Diesel, 1.235 kg/a CO <sub>2</sub>	11/2017
Reduzierung der Transportkosten durch Sammelsendungen nach Japan	keine	10.000 €/a, 1.000 l/a Diesel, 2.470 kg/a CO <sub>2</sub>	12/2017
Reduzierung des Verpackungsmaterials durch Mehrfachnutzung	keine	5.000 €/a, 100 kg/a Restmüll, Ressourceneinsparung	05/2018
Ausstattung der neuen Besprechungsräume mit LED	5.000 €	100 €/a, Energie- und Emissionseinsparung	05/2018
Umstellung von Beamer auf Flachbildschirme in 2 Besprechungsräumen	2.500 €	100 €/a, Energie- und Emissionseinsparung	06/2018

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Installation von Photovoltaikanlage (ca. 45,5 kWp) auf Dachfläche	Daten nicht vorhanden	Energie- und Emissionseinsparung	12/2018
Dämmung (Steinwolle + Kupferhülle) des neu erworbenen Gebäudes	Daten nicht vorhanden	Energie- und Emissionseinsparung	12/2018
3-fach-Verglasung mit integriertem Sonnenschutz	Daten nicht vorhanden	Energie- und Emissionseinsparung	12/2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/Emissionen</b>	1.500 l Diesel 3.705 kg CO <sub>2</sub>	1.740 €
<b>Rohstoffe/Abfälle</b>	100 kg Restmüll	5.000 €
<b>Sonstiges</b>		13.460 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>20.200 €</b>





**Elisabeth Lindner Autoskooter**  
Festgelände  
Regensburg

Ansprechpartnerin:  
Elisabeth Lindner  
Geschäftsinhaberin  
Tel.: 0178 440 98 40

1880 gegründet  
4-7 Mitarbeiter/innen  
während des Volksfestes

**ÖKOPROFIT Volksfeste**



Elisabeth Lindner

### Familientradition – Spaß mit Herz und Seele.

Autoskooter Lindner geht aus einer Familie mit einer langen Schaustellertradition hervor. Das Familienunternehmen besteht seit 1880. 1927 kam durch Heinrich Lindner, dem Großvater von Frau Elisabeth Lindner der erste Autoskooter auf das Münchner Oktoberfest. Seit 1960 wird der Autoskooter von Elisabeth Lindner mit Herz und Seele geleitet. Neben dem Oktoberfest beschicken wir auch die beliebten Volksfeste in Passau und Regensburg. Die Sicherheit und Funktionalität des Fahrgeschäftes hat oberste Priorität. Es ist uns stets ein Anliegen ein familienfreundliches Fahrgeschäft zu sein, in dem alle Gäste, ob jung oder alt, ob Stammgäste oder neue Gäste, uns gerne besuchen.

Die Umwelt in der wir leben ist uns wichtig. Daher betreiben wir aktiven Umweltschutz, um diese zu bewahren.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018

### Umwelleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Austausch durch LED-Leuchtmittel bei Defekt von herkömmlichen Lampen	3 € je LED-Lampe	1,38 €/a, 4,6 kWh/a Strom je LED-Lampe, bisher ca. 2.000 LED-Lampen (ca. 50%)	fortlaufend
Verwendung von umweltfreundlicher Schmierseife	25 € je Eimer	keine Einsparung, gleiche Kosten, Reduzierung der Umweltbelastung	05/2018

### Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein

<b>Energie/Emissionen</b>	9.200 kWh Strom 5.198 kg CO <sub>2</sub>	2.760 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		2.760 €





**fas Fachakademie für die Fortbildung der steuer- und rechtsberatenden Berufe GmbH**

Arnulfstraße 27  
80335 München  
www.fas-akademie.de

Ansprechpartnerin:  
Anna-Sophie Graf  
Geschäftsleitung  
Tel.: 089 55 21 38 60  
Fax: 089 55 21 38 66  
asgraf@fas-akademie.de

1999 gegründet  
30 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Einsteiger**



Das ÖKOPROFIT-Team

**fas: fachlich – aktuell – serviceorientiert**

Die fas Fachakademie für die steuer- und rechtsberatenden Berufe GmbH wurde 1999 gegründet und veranstaltet deutschlandweit jährlich ca. 500 Seminare für Steuerberater, Rechtsanwälte, Wirtschaftsprüfer und entsprechende Gesellschaften zu brandaktuellen Themen insbesondere rund um die Steuer. Die Akademie beschäftigt derzeit 30 Mitarbeiter/innen, die dazu beitragen, die Seminare am Standort München sowie bundesweit an über 30 Orten, erfolgreich abzuhalten. Als großer, renommierter Seminarveranstalter, mit mehr als 400.000 zufriedenen Teilnehmern, setzt die fas Fachakademie Maßstäbe in der Fortbildung.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2018



INITIATIVE  
ENERGIEEFFIZIENZ  
NETZWERKE

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/ Emissionen</b>	17.616 kWh Strom	5.268 €
<b>Rohstoffe/ Abfälle</b>	58 kg Restmüll	1.340 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>6.608 €</b>

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Ersatz konv. Leuchten durch LEDs		5.268 €/a, 17.616 kWh/a Strom*	12/2016
Erweiterung Mülltrennung in Seminarräumen sowie im allg. Bürobetrieb		Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	01/2018
Erweiterung Fuhrpark nach EURO 6 Diesel Technik		Energie- und Emissionseinsparung	01/2018
Doppelseitiger Druck ab 70 Seiten Skript	keine	570 €/a, Papiereinsparung	01/2018
Doppeldruck für interne Drucke (auf Schmierpapier)	keine	270 €/a, 10 kg/a Restmüll, Papiereinsparung	01/2018
Einsatz „grüner“ Reinigungsmittel inkl. Reinigungsplan und -schulung		Umweltbelastungen reduzieren	01/2018
Kleine Servietten, Kunststoff- für Aluverpackung, kein Spitzenpapier	geringe Mehrkosten	28 kg/a Restmüll, Ressourceneinsparung	01/2018
Mitarbeiterschulung zur Fahrsicherheit		Energie- und Emissionseinsparung	01/2018
Anschaffung Briefumschläge ohne abziehbare Folie, selbstklebend		500 €/a, 20 kg/a Restmüll	06/2018

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Prüfung Umsetzbarkeit Steckerleisten mit Ein-/Ausschaltern an Arbeitsplätzen		Energie- und Emissionseinsparung	12/2018
Anfrage Hausverwaltung zur erweiterten Mülltrennung		Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	12/2018
Prüfung Update IT-Struktur u.a. Digitalisierung Rechnungen, Ausweise		Ressourceneinsparung	12/2019

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom



**ÖKOPROFIT Einsteiger**

**Festzelt Goldener Hahn**  
 Willy-Brandt-Allee 5  
 81829 München  
 www.ables-goldener-hahn.de

Ansprechpartner:  
 Josef Able  
 Inhaber/Festwirt  
 Tel.: 089 94 92 84 67  
 j.able@able-muenchen.de

2014 gegründet  
 50 Mitarbeiter/innen



Josef Able und Florian Freundorfer

**Der Name verrät's ja schon**

Herzlich Willkommen im GOLDENEN HAHN, einem zünftigen „kleinen“ Wiesenzelt, so wie es sich für das Oktoberfest gehört. Innen traditionell und gemütlich, im dazugehörigen Wirtsgarten schön sonnig und luftig. Aber nicht einfach irgendwie, sondern mit Persönlichkeit. Mit viel Holz, viel Herz, viel Hahn und viel Liebe zum Detail. Genauer gesagt: mit 300 Sitzplätzen drinnen und 60 Plätzen draußen. Zum Ratschen und Feiern bei Speis und Trank, zum Lachen, zum München sein, zum Dabei sein auf dem größten Volksfest der Welt. Kulinarisch dreht sich alles um das heimische Geflügel.

**Umweltzertifikate**

- ÖKOPROFIT München 2018
- Umweltprädiakat für Festzelte



**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Grauwasseranlage zur Versorgung der Toiletten	15.000 € €	30.000 €/a, Wassereinsparung	09/2017
Fahrgemeinschaften bilden, via Aushang im Pausenraum	keine	Energie- und Emissionseinsparung	09/2017

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Einsparung von CO <sub>2</sub> -Emissionen durch geregelte Lieferungen und exakte Warenwirtschaften	keine	128 €/a, 110 l/a Diesel, Emissionseinsparung	09/2019

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/Emissionen</b>	110 l Diesel 272 kg CO <sub>2</sub>	128 €
<b>Wasser/Abwasser</b>		30.000 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>30.128 €</b>





**Festzelt Zur Bratwurst**  
 Dreifaltigkeitsplatz 4  
 80331 München  
 www.zur-bratwurst.de

Ansprechpartnerin:  
 Christina Galbierz  
 Geschäftsführung  
 Tel.: 089 23 68 78 68  
 Fax: 089 23 68 78 69  
 info@zur-bratwurst.de

2006 gegründet  
 70 Mitarbeiter/innen  
 während des Oktoberfestes



ÖKOPROFIT Volksfeste



Christina Galbierz und Werner Hochreiter

### Spaß und Genuss auf dem Oktoberfest in alter Familientradition! So wie ein Wiesn-Erlebnis sein muss.

Das kleine Festzelt „Zur Bratwurst“ von Festwirt Werner Hochreiter verspricht mit gemütlicher Atmosphäre und einer Schmankerl-Küche samt Biergarten ein traditionelles Wiesn-Erlebnis: Herzhaftes Essen, eine kühle Maß und feiern bis zum Schluss! Seit bald 50 Jahren ist der Name HOCHREITER ein Begriff für beste Qualität auf der Wiesn. Die nach altem Hausrezept knusprigen Haxn sind begehrt wie eh und je; dazu die am offenen Buchenholzfeuer gegrillten Rostbratwürstl, deftige Brotzeiten oder andere Klassiker der bayerischen Küche. Feines US-Beef sorgt für internationalen Touch und es gibt auch fleischlose Kost – und etwas für die süßen Gäste. Das süffige Augustiner Wiesnbier aus dem Holzfass ist legendär und für Insider auch kein Geheimnis, dass Champus-Liebhaber eine reiche Auswahl finden.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018

Umweltpakt-Umweltprädiat  
 2015 und 2017



### Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Kauf eines Elektroautos	25.000 €	560 €/a, 450 l/a Diesel, 1.112 kg/a CO <sub>2</sub>	12/2017
Ressourcen, Möglichkeit der Umstellung auf Recyclingservietten prüfen	noch nicht bezifferbar	Ressourceneinsparung	07/2018
Gefahrstoffe, Umstellung auf ökologisch abbaubare Stoffe prüfen	noch nicht bezifferbar	Umweltentlastung	09/2018

### Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein

Energie/ Emissionen	450 l Diesel 1.112 kg CO <sub>2</sub>	560 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>560 €</b>



Festzelt Zur Bratwurst – der Gastraum





**Fisch-Bäda Wiesnstadt**  
Theresienwiese  
München  
www.fisch-baeda.de

Ansprechpartnerin:  
Stephanie Zeitler  
Oktoberfestmanagement/  
Umweltbeauftragte  
Tel.: 0151 51 11 28 58  
info@fisch-baeda.de

2013 gegründet  
25 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Volksfeste**



„Kapitän“ Peter Lingnau

### Was uns antreibt? Wir arbeiten nicht für dieses Zelt – Wir leben es!

Der Fisch-Bäda Wiesnstadt feierte 2013 seine Premiere auf dem Münchner Oktoberfest. Peter Lingnau ist der Mann „hinterm Steuer“, ein erfahrener „Kapitän“, der mittlerweile über zwei Jahrzehnte sämtliche „Weltmeere“ bereist hat und sich als Fischkenner einen guten Namen gemacht hat. Der urige Holzstadel bietet Platz für 150 Personen. Neben Fischspezialitäten befinden sich auch regionale, vegetarische und vegane Gerichte sowie Fleischgerichte auf der Speisekarte. Man „ist“ und „isst“ gerne an Bord vom Fisch-Bäda. Der Stadel ist der perfekte Ort, um seine Sorgen einfach mal „über Bord“ zu werfen und einen stimmungsvollen und kulinarisch abwechslungsreichen Wiesntag zu genießen.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018

Umweltprädiat für Festzelte  
2015 und 2017



### Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein

<b>Energie/ Emissionen</b>	Energie- und Emissionseinsparung	600 €
<b>Rohstoffe/ Abfälle</b>	Ressourcen- einsparung	650 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>1.250 €</b>

### Umwelleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Umweltfreundliches Büro – Rechnungsversand elektronisch	1.500 €	650 €/a, Ressourceneinsparung	01/2017
Verzicht auf Plastikbeutel, stattdessen umweltfreundliche Faltbeutel	800 €	Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	04/2017
Umstellung auf umweltfreundliche Putz- und Waschmittel	600 €	Reduzierung der Umweltbelastung	04/2017
Umrüstung auf LED	10.000 €	600 €/a, Energie- und Emissionseinsparung	08/2017
CO <sub>2</sub> -Kompensation	100 €	Emissionskompensierung	12/2017
Umstellung auf 100% kompostierbare Servietten	3.000 €	Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	04/2017
Regionale Produkte mit Siegel „Geprüfte Qualität Bayern“	10.000 €	Unterstützung der regionalen Produktion und Verarbeitung	09/2018



Im Inneren des Fisch-Bäda Festzeltes



**Fruitique GmbH & Co.KG**

Schäftlarnstr. 10  
81371 München  
www.fruitique.de

Ansprechpartner:  
Thomas Müller  
Tel.: 089 7 47 23 30  
Fax: 089 76 63 96  
E-Mail: tm@fruitique.de

1860 gegründet  
20 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Einsteiger**



Das Stammhaus von Vitus Sutor am Viktualienmarkt 12

**Genuss mit Herz und Verstand**

Unseren Stand auf dem Münchner Viktualienmarkt gibt es bereits seit 1860. Seit 1995 beliefern wir die Gastronomie und Hotellerie in München, Umland und Tirol direkt aus der Münchner Großmarkthalle. Unsere Produkte stammen prinzipiell aus der ganzen Welt. Wir beziehen vieles direkt vom Erzeuger, importieren aber auch aus dem Ausland oder beziehen Ware von Großhandelskollegen. Nachhaltigkeit liegt uns sehr am Herzen und deshalb haben wir eine Nachhaltigkeits-Strategie entwickelt. Um diese Strategie umzusetzen haben wir uns ein mittelfristiges Programm bis 2020 verordnet. Das Programm umfasst 20 einzelne Schritte aus den Bereichen Ökologie, Ökonomie und Soziales.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2018

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Kompensation der CO <sub>2</sub> -Emissionen aus Lieferverkehr (Prima Klima)		Kompensation von 1.445.000 kg/a CO <sub>2</sub>	2017

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Umrüstung eines LKWs von Diesel auf Gas (mit Benzinnottank), bei 20.000 km/Jahr		820 kg/a CO <sub>2</sub>	2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

**Energie/  
Emissionen** 820 kg CO<sub>2</sub>





**GEWOFAG Holding GmbH**

Gustav-Heinemann-Ring 111  
81739 München  
www.gewofag.de

Ansprechpartner:  
Stefan Feller  
Projektmanager,  
Stabsstelle Strategische Planung  
Tel.: 089 412 31 90  
stefan.feller@gewofag.de

1928 gegründet  
327 Mitarbeiter/innen  
am Standort



**ÖKOPROFIT Klub**



Das Projektteam

**Bei uns wohnt München.**

Die GEWOFAG ist eine kommunale Münchner Wohnungsbaugesellschaft und mit ca. 36.000 Wohnungen und Gewerbeeinheiten Münchens größte Vermieterin. Sie stellt seit 90 Jahren den Münchner Bürgerinnen und Bürgern Wohnraum zu erschwinglichen Preisen zur Verfügung und bietet damit Alternativen im angespannten Münchner Wohnungsmarkt. Neben Neubau und Vermietung sind die Sanierung und Instandsetzung des Wohnungsbestands die wichtigsten Aufgaben der GEWOFAG.

Das Unternehmen verbindet wirtschaftlichen Erfolg mit sozialer und ökologischer Verantwortung. Allen Mieterinnen und Mietern bietet die GEWOFAG im Rahmen ihres Beratungs- und Mieterservices vielfältige Angebote und Unterstützung. Die GEWOFAG macht sich stark für gute Nachbarschaften.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2018

ÖKOPROFIT Energie 2016

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Print-CO <sub>2</sub> : kompensiert für Printmedien	110 € Mehrkosten	4.200 kg/a CO <sub>2</sub>	laufend
Standortbündelung: Reduktion von Fahrten zwischen den Standorten	€	Energie- und Emissionseinsparung	04/2018
Standortumzug: ressourcenschonende Wiederverwendung der Ausstattung		Ressourceneinsparung	05/2018
Elektroauto-Ladeinfrastruktur für Kunden und Besucher errichten	12.000 €	Unterstützung emissionsarmer Mobilität	05/2018
Optimierung Beleuchtung durch Einbau LED		Energieeinsparung	05/2018
Abschaffung Einzelplatzdrucker	keine	1.971 €/a, 8.760 kWh/a Strom*	05/2018
Verbesserung der Abfalltrennung	1.600 €	6.421 €/a, 26.000 kg/a Restmüll	07/2018
Intranetseite für Nachhaltigkeits-themen zur Mitarbeiterbindung	keine	Mitarbeiterinformation	Sommer 2018

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/ Emissionen</b>	8.760 kWh Strom	1.971 €
<b>Rohstoffe/ Abfälle</b>	26.000 kg Restmüll	6.421 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>8.392 €</b>



Studentenapartments der GEWOFAG im DomagkPark



**Giesinger Biermanufaktur & Spezialitätenbrauerei mbH**

Martin-Luther-Straße 2  
81539 München  
www.giesinger-braeu.de

Ansprechpartner:  
Simon Roßmann  
Technischer Betriebsleiter  
Tel.: 0176 63 04 05 91  
simon@giesinger-braeu.de

2005 gegründet  
11 Mitarbeiter/innen  
am Standort



**ÖKOPROFIT Einsteiger**



Das Projektteam, Simon Roßmann und Steffen Marx

**Think Global - Drink Local**

Wir als Giesinger Biermanufaktur & Spezialitätenbrauerei mbH produzieren Bierspezialitäten abseits vom Industriebier. Wir stellen ausschließlich naturtrübe und nicht thermisch behandelte Biere mit kurzem Mindesthaltbarkeitsdatum her. Dabei legen wir Wert auf ein breites Rohstoffsortiment sowie auf eine nachhaltige Produktionsweise mit moderner Prozesstechnik.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2018

**Umwelleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Reduzierung der Wassermenge bei Spül- und Reinigungsvorgängen	keine	156 €/a, 100.000 l/a Wasser	2018
Reduzierung bzw. Anpassung der notwendigen Chemie bei Reinigungsprozessen	keine	500 €/a, 300 l/a Reinigungsmittel	2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Rohstoffe/ Abfälle</b>	300 l Reinigungsmittel	500 €
<b>Wasser/ Abwasser</b>	100.000 l Wasser	156 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>656 €</b>





**ÖKOPROFIT Klub**

**Gleason-Hurth Tooling GmbH**

Moosacher Straße 42 - 44  
80809 München  
www.gleason.com

Ansprechpartner:  
Johann Solchenberger  
Umwelt-Energiemanagement-  
beauftragter  
Tel.: 089 35 40 15 02  
Fax: 089 35 40 16 40  
jsolchenberger@gleason.com

1896 (Carl Hurth) &  
1865 (Gleason Corporation)  
Zusammenschluss 1995  
162 Mitarbeiter/innen



Das Umwelt- & Energieteam GHT (v.l.):  
Hr. Bachmann, Hr. Knobloch, Hr. Krimmer,  
Fr. Schwarz, Hr. Solchenberger

**Total Gear Solutions  
Komplettlösungen rund ums Zahnrad**

Gleason ist ein weltweit führender Anbieter von Komplettlösungen für die Verzahnungsfertigung. Die Produkte und Dienstleistungen umfassen Fertigungssysteme für die Herstellung und Prüfung von Verzahnungen einschließlich Designsoftware für Zahnräder und Getriebeelemente, Prozessberatung, Maschinen, Automatisierungslösungen, Spannmittel, Werkzeuge, Schulungen und ein umfassendes Kundendienstangebot. Unsere Kunden kommen aus der Zweirad- und Automobilindustrie, Transport-, Bau- und Landwirtschaftsmaschinenindustrie, Energiewirtschaft, Luft- und Raumfahrt, Werkzeugfertigung, Medizintechnik und vielen anderen Bereichen in denen hochqualitative Verzahnungen effizient gefertigt werden müssen.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2012
ÖKOPROFIT Klub seit 2016
ÖKOPROFIT Energie 2016
ISO 14001 seit 2011
ISO 14001:2015 seit 2016
Energieaudit DIN EN 16247 seit 2016
ISO 9001 seit 1994
ISO 9001:2015 seit 2016



**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Produktion: LED-Beleuchtung im Rahmen des Umbaus installieren	€	Energie- und Emissionseinsparung	2018/2019
Versand: komplett saniert, z.B. neues Innhaus	40.000 €	15.000 €/a, Energie- und Emissionseinsparung	2018/2019
Neue Kompressorentypen zur Wärmerückgewinnung	40.000 €	4.500 €/a, 5.000 kWh/a Strom	2018/2019
Einführung eines Energie- und Lastmanagements	10.000 €	5.000 €/a, Energieverbrauch optimieren, dadurch Energie- und Emissionseinsparung	2018/2019

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/Emissionen</b>	5.000 kWh Strom 2.825 kg CO <sub>2</sub>	4.500 €
<b>Sonstiges</b>		20.000 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>24.500 €</b>





**Glöckle Wirt  
Oktoberfestbetrieb e.K.**

Würmtalstraße 113  
81375 München  
www.gloeckle-wirt.de

Ansprechpartner:  
Hanns-Werner Glöckle  
Seniorchef  
Tel.: 089 78 07 24 30  
Fax: 089 78 07 24 31  
reservierung@gloeckle-wirt.de

1990 gegründet  
ca. 22 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Volksfeste**



(v.l.): Michael Glöckle, Elke Glöckle, Hanns-Werner Glöckle, Stephanie Rollwagen

**Das kleine, aber feine Bierzelt auf dem Oktoberfest**

Der Glöckle Wirt steht seit 1990 auf dem Oktoberfest. Nach einem Brand wurde das Zelt im Jahr 2003 noch schöner und größer aufgebaut und nach einem Umzug im Jahr 2012 zu seinem heutigen Standort vor dem Winzerer Fährndl nochmals erweitert. Das Zelt ist mit einer Vielzahl von Antiquitäten ausgestattet und bietet unseren Gästen ein Stück bayerische Gemütlichkeit. Wir servieren in unserem Zelt eine reichhaltige Auswahl an regionalen Spezialitäten. Durch die gute Zusammenarbeit mit im Raum München ansässigen Lieferanten ist durch die kurzen Wege eine hochwertige Qualität und Frische unserer Produkte gewährleistet. Daneben tragen wir mit dem Bezug von regionalen Produkten aus der näheren Umgebung durch die kurzen Wege auch zur Ressourceneinsparung bei.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2018



**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Regelmäßiger Austausch von ineffizienten Geräten	noch nicht bezifferbar	Energie- und Ressourceneinsparung	jährlich
Regelmäßige Einweisungen der Mitarbeiter/innen bzgl. Umweltschutz	keine	Energie- und Ressourceneinsparung	mehrmals im Jahr

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

**Energie- und Ressourceneinsparung**



Im Inneren des Glöckle Wirt Zeltes



**Green IT Solution GmbH**

Billerberg 5  
82266 Inning am Ammersee  
www.greenit-solution.de

Ansprechpartner:  
Michael Reiter  
Online-Marketing  
Tel.: 089 2 15 46 22 52  
m.reiter@greenit-solution.de

2015 gegründet  
10 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Einsteiger**



(v.l.): Alexander Jauns, Michael Reiter, Theresa Zanker

**Günstige und umweltfreundliche IT-Lösungen**

Die Green IT Solution hat sich darauf spezialisiert gebrauchte IT Netzwerktechnik von mittelständischen Unternehmen aufzukaufen, sie aufzubereiten und diese als refurbished wiederzuverkaufen. Überzeugt von unserer Qualität bieten wir den Käufern hier 10 Jahre Garantie auf die Geräte an. Des Weiteren wird für jede verkaufte refurbished IT Hardware ein Baum gepflanzt. Kunden können über unseren Green IT Calculator ausrechnen, wie viel Wasser und CO<sub>2</sub> sie durch den Kauf von refurbished Hardware eingespart haben.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2018



**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/ Emissionen</b>	Strom	860 €
<b>Rohstoffe/ Abfälle</b>	8.500 Plastikbecher	
<b>Sonstiges</b>		10.000 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>10.860 €</b>

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Baumspende für jede verkaufte refurbished Hardware	1.391 €	Wir spenden einen Baum an Plant for the Planet, Bindung von Emissionen	jährlich
Coffee-to-Go-Becher als Geschenk	2.250 €	ca. 8.500 Plastikbecher, bei Nutzung durch alle Beschenkten	jährlich
Hardware Spenden	3.500 €	36 Computerarbeitsplätze an Schule in Bosnien gespendet, Vermeidung von Elektroschrott	ca. einmal jährlich
Klimaneutrales Hosting	300 € pro Monat	Kompensieren von Emissionen	laufend
Refurbished Hardware für interne IT	Mehrkosten	ca. 10.000 - 25.000 € je nach Investitionszyklus, Energie-, Emissions- und Ressourceneinsparung	laufend
Sparsame LED Technik	137 € pro Jahr	ca. 860 €/a, Energie- und Emissionseinsparung	laufend
Entwicklung eines CO <sub>2</sub> -Calculators zur Berechnung von CO <sub>2</sub> - und Wassereinsparung pro gekaufter refurbished Hardware	810 €	Monitoring und Sensibilisierung zur Ressourceneinsparung	laufend



**Haderner Augustiner OHG**  
 Würmtalstraße 113  
 81375 München  
 www.haderner-augustiner.de

Ansprechpartner:  
 Hanns-Werner Glöckle  
 Seniorchef  
 Tel.: 089 78 07 24 30  
 Fax: 089 78 07 24 31  
 info@haderner-augustiner.de

2013 gegründet  
 36 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Volksfeste**



Michael Glöckle und Stephanie Rollwagen

### Das Stadtteilwirthshaus in Großhadern

Früher der „Weißbräu“ in Großhadern - Heute der „Haderner Augustiner“. Nach umfangreichen Modernisierungs- und Renovierungsarbeiten der Augustiner Brauerei wurde das in die Jahre gekommene Anwesen im Jahr 2013 unter der Leitung von Michael Glöckle und Stephanie Rollwagen wieder eröffnet. In dem denkmalgeschützten Haus können unsere Gäste ein Stück bayerische Wirtshausstradition erleben. Wir servieren die gepflegten Biere der Augustiner Brauerei und bieten ein reichhaltiges Angebot an regionalen Gerichten an. Unsere Lieferanten kommen aus München und Umgebung. Dies gewährleistet nicht nur eine hohe Qualität und Frische unserer Produkte, sondern trägt durch die kurzen Wege auch zu einer Recourceneinsparung bei.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018



### Umwelleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Regelmäßiger Austausch von ineffizienten Geräten	noch nicht bezifferbar	Energie- und Ressourceneinsparung	laufend
Regelmäßige hausinterne Mitarbeiterschulungen	keine	Energie- und Ressourceneinsparung	laufend
Lieferanten liefern in Mehrweggebinden	keine	Energie- und Ressourceneinsparung	laufend

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

**Energie- und Ressourceneinsparung**



Der Gästeraum im Haderner Augustiner





**Hanna Haas**  
Theresienwiese  
München

Ansprechpartnerin:  
Hanna Haas  
Geschäftsinhaberin  
Tel.: 0177 549 76 14  
haashanna@yahoo.de

1998 gegründet  
1-5 Mitarbeiter/innen  
(je nach Bedarf)

**ÖKOPROFIT Volksfeste**



Hanna Haas

## Süßes Paradies – Wir versüßen Ihr Leben!

Aus einer der ältesten Schaustellerfamilien Deutschlands stammend, wird hier seit etlichen Generationen altbewährte Tradition erhalten und mit neuesten Innovationen und Geschmacksrichtungen vereint! Mit Herz und großer Sachkompetenz optimieren und verbessern wir stets für die geschätzten Volksfest- und Marktbesucher unser Sortiment, Erscheinungsbild und natürlich auch den Schutz und Erhalt unserer Umwelt.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018



INITIATIVE  
ENERGIEEFFIZIENZ  
NETZWERKE

### Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Kauf eines Elektrorollers	1.400 € (inkl. 400 € Förderung)	919 €/a, 780 l/a Diesel, Emissionseinsparung	11/2017
CO <sub>2</sub> -Neutralität des Geschäftes auf der Wiesen durch Kompensation	150 €	3.000 kg/a CO <sub>2</sub> kompensiert	11/2017

### Umweltprogramm

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Derzeitige Prüfung des Kaufes eines Elektrofahrzeuges (PKW)	noch nicht beifferbar	Energie- und Emissionseinsparung	2019

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

Energie/ Emissionen 780 l Diesel 919 €  
1.927 kg CO<sub>2</sub>

Kosteneinsparung gesamt 919 €



Süße Köstlichkeiten

**Heinrich und Liselotte Haas GbR**  
Theresienwiese  
München

Ansprechpartner:  
Heinrich und Liselotte Haas  
Geschäftsleitung  
Tel.: 089 150 33 64  
Fax: 089 51 56 24 71  
haas\_heinrich@yahoo.de

1972 gegründet  
8-12 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Volksfeste**



Liselotte und Heinrich Haas

## Weißbier, das rate ich Dir! Die Hofbräu Weißbier-Alm

Bekannt als eine der ältesten Schaustellerfamilien, die es in Deutschland gibt, betreiben wir Schau-, Fahr-, Belustigungs- und Gastronomiebetriebe auf dem Oktoberfest, weiteren Volksfesten, Christkindmärkten und Veranstaltungen in Deutschland und Österreich. Von 2002-2008 spektakuläre Fahrgeschäfte im Innenhof des Deutschen Museums. Ab 2008 Christkindmarkt im Kaiserhof der Residenz zu München. Seit 2008 betreiben wir auf dem Oktoberfest die Hofbräu-Weißbier-Alm.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018



INITIATIVE  
ENERGIEEFFIZIENZ  
NETZWERKE

### Umwelleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Kauf eines Elektrorollers	1.400 € (inkl. 400 € Förderung)	919 €/a, 780 l/a Diesel, Emissionseinsparung	11/2017
CO <sub>2</sub> -Neutralität des Geschäftes auf der Wiesn durch Kompensation	150 €	3.000 kg/a CO <sub>2</sub> kompensiert	11/2017
Kauf eines Elektrofahrzeugs (PKW)	58.000 €	Energie- und Emissionseinsparung	05/2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir  
pro Jahr ein**

<b>Energie/ Emissionen</b>	780 l Diesel 1.927 kg CO <sub>2</sub>	919 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>919 €</b>





**Heinz Wurst- und Hühnerbraterei Heilmaier OHG**  
 Theresienwiese  
 München  
 www.heinz-huehnerbraterei.de

Ansprechpartner:  
 Petra und Alexander Brenner  
 Inhaber/Geschäftsführer  
 Tel.: 089 43 48 88  
 Fax: 089 45 46 98 32  
 reservierung@heinz-huehnerbraterei.de

1906 gegründet  
 41 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Volksfeste**



Petra und Alexander Brenner

### Geh't rüber zum Heinz da gibt's was fein's

Seit 112 Jahren fühlen sich Münchner und Gäste aus aller Welt in unserem Festzelt wie zu Hause, da sie bei uns ein paar unvergessliche Stunden verbringen. Die Heinz Wurst- und Hühnerbraterei wird mittlerweile in der 5. Generation geführt.

### Umweltzertifikate

- ÖKOPROFIT München 2018
- Umweltprädikat für Festzelte



### Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Plastiktüten durch Papiertragetaschen ersetzt	Mehrkosten	Ressourceneinsparung	04/2016
Neuanschaffung von zwei Elektroherden	4.165 €	814 €/a, 4.094 kWh/a Strom*	09/2017
Neuanschaffung LED Schriftzug	15.113 €	22 €/a, 54 kWh/a Strom*	09/2017
Umrüstung der Außenbeleuchtung auf LED	733 €	123 €/a, 307 kWh/a Strom*	09/2017
Umrüstung der Beleuchtung im Zelt auf LED	144 €	203 €/a, 507 kWh/a Strom*	09/2017

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

Energie/Emissionen	4.962 kWh	1.162 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>1.162 €</b>



Im Inneren des Festzeltes



**Hochschule München/Fakultät 04  
Elektrotechnik und Informations-  
technik**

Dachauer Straße 98b  
80335 München  
www.hm.edu

Ansprechpartner:  
Herbert Petsch  
Technischer Oberinspektor/Meister  
Tel.: 089 12 65 44 56  
Fax: 089 12 65 34 03  
herbert.petsch@hm.edu

1971 gegründet  
ca. 350 Mitarbeiter/innen  
und Professor/innen sowie  
ca. 4.200 Studierende

**ÖKOPROFIT Klub**



Herbert Petsch

**Aus Wissen wird Können und aus Personen  
werden Persönlichkeiten**

Als Bildungseinrichtung sieht die Hochschule München ihre Aufgabe beim Klimaschutz einerseits in der Ausbildung junger Menschen, andererseits aber auch in der Pflicht, selbst im Klimaschutz aktiv zu werden. Als Partner von ÖKOPROFIT setzt die HM seit 2003 an zwei Standorten die lokale Agenda 21 mit verschiedenen umweltpolitischen Maßnahmen unter Einbindung von Studierenden, Lehrenden und Mitarbeiter/Innen um. Seit Juli 2007 ist die HM auch Partner des Programms „Bildung für nachhaltige Entwicklung“ (www.bene-muenchen.de). Die ca. 17.000 Studierenden sollen so ausgebildet werden, dass sie aktiv an der Gestaltung der Zukunft teilnehmen können. Deshalb bietet die HM u.a. die Studiengänge Regenerative Energien sowie Gebäudetechnik an, die im Kontext des Klimaschutzes sehr aktuell sind.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München seit 2003



**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Aktualisieren der Laborordner/ rote Ordner	keine	Verbesserung Arbeits- sicherheit und Umweltschutz	laufend
„Allgemeine Sicherheitsunter- weisung, Brandschutzunterweisung, Auffrischkurs der Ersthelfer“	keine	Verbesserung Arbeitssicherheit	laufend
Installation einer Ladesäule für E-Autos	geringe Mehrkosten	Energie- und Emissionseinsparung	06/2018
Energie Monitoring in der FK 04	geringe Mehrkosten	Energie- und Emissionseinsparung,	2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir  
pro Jahr ein**

**Energie- und Emissionseinsparung**



Praktikumsraum



**ÖKOPROFIT Klub**

**Holiday Inn Munich - City Centre**

Hochstraße 3  
81669 München  
www.holidayinn.com/munich

Ansprechpartner:  
Frank Schiffer  
Techn. Leiter  
Tel.: 089 48 03 67 00  
Fax: 089 48 03 67 10  
Frank.schiffer@muchb.holidayinn.com

2004 gegründet  
115 Mitarbeiter/innen



Eigener Bienenhonig auf dem Hoteldach „HoliHoney“

**Under our green sign, everyone is welcome.**

Das Hotel Holiday Inn® München - City Centre ist 5 S-Bahn-Minuten vom Marienplatz in der Altstadt entfernt. Das Hotel liegt direkt über dem S-Bahnhof Rosenheimer Platz mit schnellen Verbindungen in alle Stadtteile. Zum Hauptbahnhof fahren Sie 10 Minuten, zum Flughafen München (MUC) 35 Minuten per Bahn. Das Hotel hat 20 Tagungsräume für bis zu 600 Gäste und ist dank seiner günstigen Lage ein perfekter Ort für Events. Die Open Lobby ist ein einladender Ort, um Freunde zu treffen oder zu arbeiten, und im Ganztagsrestaurant locken jederzeit frisch zubereitete Gerichte. Kinder essen und übernachten gratis und können in der Lobby Spiele entdecken, während Sie Ihre Geräte an der E-Bar anschließen. Die Media Lounge ist ideal für spontane Meetings oder ein Feierabendgetränk. Unsere klimatisierten Zimmer sorgen mit Kissenmenü und Verdunklungsvorhängen für erholsame Nächte, und Schlafsofas bieten Komfort für die ganze Familie.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München seit 2012

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Pool geschlossen	keine	5.730 €/a, 3.102 kWh/a Strom, 1.825.000 l/a Wasser/ Abwasser	07/2017
Druckerhöhung Wasser erneuert	35.000 €	3.360 €/a, 21.000 kWh/a Strom	12/2017
LED Beleuchtung 7. Etage, 82 Zimmer	13.120 €	1.175 €/a, 7.347 kWh/a Strom	05/2017
LED Beleuchtung 8. Etage, 35 Zimmer	5.600 €	501 €/a, 3.136 kWh/a Strom	07/2017
Küche LED	4.200 €	1.600 €/a, 9.500 kWh/a Strom	09/2017

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/ Emissionen</b>	44.085 kWh Strom 24.908 kg CO <sub>2</sub>	7.132 €
<b>Wasser/ Abwasser</b>	1.825.000 l Wasser	5.234 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>12.366 €</b>





**Hühner- und Entenbraterei Poschner**

Wirtsbudenstrasse 57  
80333 München  
www.poschners.de

Ansprechpartner:  
Berni Luff  
Festwirt  
Tel.: 089 93 10 18  
Fax: 089 93 94 05 04  
info@poschners.de

1934 gegründet  
50 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Einsteiger**



Berni und Paulina Luff

**Ökologie rechnet sich immer!**

Die Hühner- und Entenbraterei Poschner steht seit 1934 für Qualität und Tradition auf dem Oktoberfest. Bereits in der fünften Generation werden die berühmten Grillspezialitäten nach den Originalrezepten des Firmengründers Bernhard Poschner zubereitet. Besonderer Beliebtheit erfreut sich auch das bernsteinfarbene Wiesnmärzen aus dem Holzfass. Mit über 400 Sitzplätzen bietet das Poschner-Zelt den perfekten Rahmen für den Oktoberfestbesuch mit der Firma oder im privaten Rahmen. Als Festzeltbetrieb auf dem größten und schönsten Volksfest der Welt ist es unser Anspruch, auch im Hinblick auf zukünftige Generationen ökologisches Verantwortungsbewusstsein zu leben. Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

**Umweltzertifikate**

- ÖKOPROFIT München 2018
- Bayerisches Umweltsiegel in Gold seit 2013
- Umweltprädikat für Festzelte 2017

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Beleuchtungsänderung im Gastraum	9.000 €	202 €/a, 518 kWh/a Strom*	09/2017

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/Emissionen</b>	518 kWh Strom	202 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>202 €</b>



Poschner's Enten frisch vom Grill



**InitiativeGruppe – interkulturelle Begegnung und Bildung e.V.**

Karlstr. 50  
80333 München  
www.initiativegruppe.de

Ansprechpartner:  
Dr. Monika Kleck  
Stv. geschäftsführender Vorstand  
Tel.: 089 54 46 71 58  
Fax: 089 54 46 71 36  
m.kleck@initiativegruppe.de

1971 gegründet  
ca. 50 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Einsteiger**



Mitgliederversammlung der InitiativeGruppe

**Wir BILDEN Gesellschaft**

Engagierte Münchner Bürgerinnen und Bürger haben 1971 den IG-Verein gegründet. Die IG unterstützt die Bildungsaktivitäten der Migrantinnen und Migranten in München. Die Arbeit der IG trägt wesentlich zur Chancengleichheit und zur Bildungsgerechtigkeit bei. In der IG kommen Menschen aus der ganzen Welt zusammen. Wir fördern in unserem Verein auch das gegenseitige interkulturelle Verständnis und tragen so zu einem weltoffenen Miteinander bei. Die IG ist Träger von vielen Integrationsprojekten, z.B. Deutsch- und Integrationskurse, Schülerhilfen, berufliche Orientierung und Qualifizierung, interkulturelle Kinder- und Jugendarbeit. Wir fördern Bürgerschaftliches Engagement und Selbsthilfe.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2018



INITIATIVE  
ENERGIEEFFIZIENZ  
NETZWERKE

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Einbau von LED-Lampen	4.500 €	2.000 €/a, 6.882 kWh/a Strom, 3.888 kg/a CO <sub>2</sub>	12/2017
Abfallkörbe nur für Papier in den Klassenzimmern	500 €	Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	06/2018
Mülltrennung auf allen Stockwerken	1.000 €	Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	06/2018
Bewußtseinsbildung über Abfall, Energie, heizen, Wasser etc.	keine	Energie-, Emissions- und Ressourceneinsparung	10/2018

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Papier einsparen durch doppelseitiges Kopieren (etc.)	keine	450 €/a, 10%/a weniger Papierverbrauch	12/2020
Bewußter nachhaltiger Einkauf	keine	Ressourcenschonend	12/2020

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

<b>Energie/ Emissionen</b>	6.882 kWh Strom 3.888 kg CO <sub>2</sub>	2.000 €
<b>Rohstoffe/ Abfälle</b>		450 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>2.450 €</b>



Eindrücke aus der Arbeit der InitiativeGruppe



**Internationaler Bund e.V.,  
Hostel haus international**  
Elisabethstraße 87  
80797 München  
www.haus-international.de

Ansprechpartner:  
Florian Thuy  
Betriebsleiter  
Tel.: 089 12 00 68 00  
Fax: 089 12 00 66 30  
florian.thuy@ib.de

1972 gegründet  
34 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Klub**



Unser Umweltteam

### green IB - green hi

Internationaler Bund - Freier Träger der Jugend-, Sozial- und Bildungsarbeit e.V.

Der Internationale Bund (IB) ist mit fast 14.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern einer der großen Dienstleister in der Jugend-, Sozial- und Bildungsarbeit in Deutschland. Er unterstützt Kinder, Jugendliche, Erwachsene und Senioren unabhängig von ihrer Herkunft, Religion oder Weltanschauung dabei, ein selbstverantwortetes Leben zu führen. Das haus international (hi) ist ein internationales Hostel und hat 180 Zimmer mit insgesamt 630 Betten in Einzel-, Doppel- und Mehrbettzimmern. Unser Haus verfügt über ein großes Restaurant mit internationaler Küche, eine Bar und Disco, Veranstaltungsräume für bis zu 175 Personen sowie die verschiedensten Freizeitangebote. Unsere Gäste sind hauptsächlich Gruppen und Schulklassen aus aller Welt aber auch Familien mit Kindern sowie Einzelreisende zählen zu unseren Besuchern.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München seit 2011



### Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Umstellung der Automatenflaschen von PET auf Glas	keine	nicht bezifferbar, Einsparung von Kunststoff	03/2018
Beleuchtung im Plenarsaal auf LED umgestellt	1.280 €	950 €/a, 5.000 kWh/a Strom*	04/2018

### Umweltprogramm

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Einsparung von Kunststoffmüll durch Einsatz von Waffelbehälter	keine	nicht bezifferbar, Ressourceneinsparung, Abfallvermeidung	11/2018
Nachrüsten von 50 WC's mit Stopp-Taste	2.750 €	2.203 €/a, 1.440 l/a Wasser	12/2018
Versand der Rechnungen nach Möglichkeit elektronisch	keine	nicht bezifferbar, Ressourceneinsparung	12/2018

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/ Emissionen</b>	5.000 kWh Strom	950 €
<b>Wasser/ Abwasser</b>	1.440 l Wasser	2.203 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>3.153 €</b>







**Joseph AMMER e. K.**  
 Schloss Nymphenburg 43  
 80638 München  
 www.ammer-wiesn.de

Ansprechpartner:  
 Josef Schmidbauer  
 Festwirt  
 Tel.: 089 8 12 74 01  
 Fax: 089 8 13 22 26  
 info@ammer-wiesn.de

1885 gegründet  
 10 Mitarbeiter/innen  
 ca. 100 Mitarbeiter/innen  
 während des Oktoberfestes

**ÖKOPROFIT Volksfeste**



Pierre Schmid und Josef Schmidbauer

**AMMER – da is München dahoam**

Die Hühner- und Entenbraterie AMMER im Besitz der Gastronomenfamilie Schmidbauer – nun in der 5. Generation – steht nachweislich seit 1885 auf dem Münchner Oktoberfest und wir dürfen auf eine tief verwurzelte, langjährige Tradition zurückblicken. Dabei haben wir uns als älteste Hühnerbraterie der Welt immer wieder neu erfunden: Wir verbinden liebevoll Altes und Neues. In unserem Festzelt und Biergarten empfangen wir unsere Gäste an gepflegt gedeckten Tischen und verwöhnen Groß und Klein mit unseren berühmten Bio-Hendln vom Grill, unseren röschen Enten, Augustiner Bier vom Holzfass und vielem mehr. Im Strassenverkauf gibt's die Wiesnschmankerl zum Mit-Nachhause-Nehmen und für den schnellen Genuss.

**Umweltzertifikate**

- ÖKOPROFIT München 2018
- Bayerisches Umweltsiegel
- Umweltpredikat für Festzelte



**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Nutzung von Regenwasser zum Reinigen von Zelt- u. Gartenboden		Frischwassereinsparung	2018
Anschaffung einer Solaranlage zum Betreiben der Lichtanlage im Küchen- und Hendlsteckcontainer		Emissionseinsparung	2018

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Umbau des Schänkenbodens		Wassereinsparung	2019
Umrüstung Damen WC's auf Druckspülung		Wassereinsparung	2019

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

**Wasser- und Emissionseinsparung**



**Kalbsbraterei Hochreiter**

Zaunkönigweg 4  
81827 München  
www.kalbsbraterei.de

Ansprechpartnerin:  
Jacqueline Hochreiter  
Tel.: 089 43 75 98 06  
Fax: 089 43 73 81 81  
info@kalbsbraterei.de

2014 gegründet  
40 Mitarbeiter/innen

ÖKOPROFIT Volksfeste



In 4. Generation und seit 1976 auf dem Oktoberfest, übernahm die Wirtsfamilie Erich und Jacqueline Hochreiter 2014 die „Kalbsbraterei“. Ein kleines und gemütliches Zelt mit Spezialitäten vom Kalb. Tagsüber ein schönes Familien-Platzerl, abends mit toller Live-Band ein Ort mit Riesenstimmung. Dem Familienbetrieb mit ca. 40 Angestellten ist es sehr wichtig, ein gutes Verhältnis zum Personal zu haben; genauso ist es wichtig, dass sich die Gäste wie „Zuhause“ fühlen und einen gemütlichen Tag oder lustigen Abend in familiärer Umgebung genießen können. Wir sind nur ein kleiner Betrieb und mit unserem Geschäft nur 16 Tage auf dem Oktoberfest tätig, dennoch sind wir ein kleiner Teil eines großen Ganzen. Einen Teil zur Vermeidung bzw. Einsparung von Emissionen beizutragen ist unser Ziel.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2018

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Kauf eines E-Fahrzeugs (Pkw)		Energie- und Emissionseinsparung	04/2018
Grauwasseranlage		Wassereinsparung	09/2018
Umstellung auf recyclebare Servietten und Snacktüten		Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	09/2018
Umstellung von herkömmlichen Spülmitteln auf ökologisch abbaubare		Reduzierung der Umweltbelastung	09/2018
Einführung eines weiteren Fairtrade Produkts		Unterstützung von Fairtrade Produktion	09/2018

Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein

Energie- und Emissionseinsparung



**Kreisjugendring München-Stadt**

Paul-Heyse-Straße 22  
80336 München  
www.kjr.de

Ansprechpartnerin:  
Doris Di Sancarlo  
Teamleitung Organisation  
Tel.: 089 51 41 06 21  
Fax: 089 51 41 06 99 21  
d.disancarlo@kjr-m.de

1945 gegründet  
65 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Klub**



KJR Mobilitätsteam (v.l.): Doris Di Sancarlo, Barbara Hübner, Asya Unger

**Mit dem KJR in eine nachhaltige Zukunft**

Der Kreisjugendring München-Stadt (KJR) ist seit seiner Gründung im Dezember 1945 Arbeitsgemeinschaft von mittlerweile mehr als 70 Jugendverbänden. Hier sind junge Menschen zwischen 6 und 27 Jahren organisiert, die den verschiedensten Nationalitäten, Konfessionen und gesellschaftlichen Gruppen angehören. Seit 1953 übernimmt der KJR die Trägerschaft von Freizeitstätten und Kindertageseinrichtungen. Mit derzeit 50 städtischen Freizeitstätten ist er größter Träger Offener Kinder- und Jugendarbeit in München. Außerdem gehören zum KJR acht Kindertageseinrichtungen und verschiedene Projektstellen, die sich spezifischer Themen und Problemlagen – wie Ausbildung, Nachhaltigkeit, Inklusion – annehmen.

**Umweltzertifikate**

- ÖKOPROFIT München seit 1999
- ÖKOPROFIT Klub seit 2006
- EMAS seit 2002



**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

**Energie- und Ressourceneinsparung**

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Firmenkundenvertrag mit Carsharing-Anbietern		Flexibilisierung der Mobilitätsmöglichkeiten	03/2017
Erstellung eines Nachhaltigkeitsberichts nach dem Deutschen Nachhaltigkeitskodex		Systematische Erfassung und Darstellung der Nachhaltigkeitsaktivitäten	01/2018
Anschaffung einer neuen Serverlandschaft		Höhere Energieeffizienz und Anpassung an gestiegene Anforderungen	07/2018
Fortschreibung der Nachhaltigkeitsstrategie		Maßnahmen zur Förderung von Nachhaltigkeit in verschiedenen Handlungsfeldern	Herbst 2018
Erhebung Hauptstromverbraucher in der Geschäftsstelle		Erkennen von weiterem Einsparpotenzial	Herbst 2018

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Workshop „Plastikfreier Büroalltag“ in der Geschäftsstelle		Sensibilisierung der Mitarbeitenden und Reduktion des Plastikaufkommens	11/2018
Einführung eines neuen Dokumentenmanagementsystems (DMS)		Reduktion des Papierverbrauchs durch digitales DMS	2018/2019



**Kreisjugendring München-Stadt,  
Abenteuer-Spiel-Platz Neuhausen**  
Hanebergstraße 14  
80637 München  
www.asp-neuhausen.de

Ansprechpartnerin:  
Susanne Kußmaul  
Einrichtungsleitung  
Tel.: 089 15 53 33  
Fax: 089 15 92 52 85  
asp.neuhausen@kjr-m.de

1979 gegründet  
9 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Einsteiger**



Willkommen auf dem ASP

### Grüne Oase in der Stadt

Die soziale Einrichtung Abenteuer-Spiel-Platz (ASP) ist ein pädagogisch betreuter Aktivspielplatz. Die Kinder lernen hier den Umgang in und mit der Natur. Seit seiner Gründung im Jahr 1979 lebt die Einrichtung durch die Verwendung von bereits vorher benutzten Rohstoffen (z.B. Holz zum Bauen). Ebenso wurde die Mülltrennung seit dieser Zeit betrieben.

1992 wurde ein Rippenrohrkollektor zur Erzeugung von warmen Wasser - mittels Sonnenwärme - zum Duschen in ein Solarhaus eingebaut. Bildung zur nachhaltigen Entwicklung ist neben dem Umgang mit den Elementen - Erde, Feuer, Wasser, Luft - ein bestimmendes Thema der pädagogisch Arbeit. Die Kinder bauen selber Gemüse an und sind zum Thema nachhaltige Lebensmittel stark geprägt.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018

### Umwelleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Anschaffung von neuen Kühlschränken	429 €	Energie- und Emissionseinsparung	12/2017
Sensibilisierung der Kinder zum Einsparen von Strom, Wasser, Müll		Energie- und Emissionseinsparung	03-06/2018
Einbau eines Gießwasserzählers		1.000 €/a, Wassereinsparung	04/2018
Anschaffung von Wasserspendern für den Spielbereich	2.792 €	Kosten- und Ressourceneinsparung	04/2018

### Umweltprogramm

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Einbau einer Photovoltaikanlage		Energie- und Emissionseinsparung	09/2018
Einbau Wasserspender Spielhügel		Kosten- und Ressourceneinsparung	09/2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

**Energie- und Emissionseinsparungen**

**Wasser/ Abwasser** 1.000 €

---

**Kosteneinsparung gesamt** 1.000 €



**Kreisjugendring München-Stadt,  
Kinder- und Jugendtreff Mooskito**  
Leipziger Str. 2  
80992 München  
www.mooskito.de

Ansprechpartnerin:  
Karin Feige  
Leitung  
Tel.: 089 140 38 50  
Fax: 089 14 33 58 28  
mooskito@kjr-m.de

1978 gegründet  
3,5 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Einsteiger**



### Jung – offen – aktiv!

Der Kinder- und Jugendtreff Mooskito liegt im Nordwesten von München. Wir bieten Teenies und Jugendlichen einen offenen Treff mit vielen attraktiven Angeboten wie Kicker, Billard, Tischtennis, Spielkonsolen, Tanzkursen, Internetnutzung, Kreativem, Sportlichem sowie gesunden Snacks. Gemütliche Räume laden zum Relaxen und Freunde treffen ein. Wir haben es zu unserer Aufgabe gemacht, die Bedürfnisse und Belange von Kindern und Jugendlichen zu vertreten. Dafür machen wir im Stadtteil Lobbyarbeit, sind an der Planung einzelner Projekte beteiligt und entwickeln Angebote, um Kindern und Jugendlichen in ihrer Lebenswelt Hilfestellung anzubieten. Das heißt konkret: Hier können die Besucherinnen und Besucher mitreden, mitplanen, ihre Räume und das Programm gestalten, sich mit Gleichaltrigen treffen, Ideen entwickeln und kreativ umsetzen sowie Hilfestellung und Beratung durch das Pädagogenteam erhalten.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018

Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein		
<b>Energie/ Emissionen</b>	2.750 kWh Strom 900 kWh Wärme 1.735 kg CO <sub>2</sub>	698 € 45 €
<b>Rohstoffe/ Abfälle</b>	1.000 kg Restmüll	
<b>Wasser/ Abwasser</b>	25.000 l Wasser	70 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>813 €</b>

### Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Einbau Lärmschutzelemente im Saal und im PC-Raum		Lärmschutz	2017
Abfalltrennung in fünf Behältern (Plastik, Metalle, Glas, Bio, Papier), auch für Besucher	80 €	1.000 kg/a Restmüll, Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	2018
Austausch aktueller Leuchten durch LEDs		660 €/a, 2.600 kWh/a Strom	2018
Initiative zur Abfalltrennung für Kinder/Jugendliche (Sensibilisierung)	keine	Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	2018
Sensibilisierungsmaßnahme: Aufnahme aller Wasserverbräuche pro Tag, Quiz für Kinder zum Wassersparen	keine	70 €/a, 25.000 l/a Wasser	2018
Steckerleisten mit Ein-/Ausschalter für Arbeitsplätze und PC-Raum	40 €	38 €/a, 150 kWh/a Strom	2018
Anschaffung von Auffangwannen zur Gefahrstofflagerung		Reduzierung der Umweltbelastungen	2018
Wärmedämmung der Fenster in allen Räumen (Klebedichtungen)	406 €	45 €/a, 900 kWh/a Wärme	2018

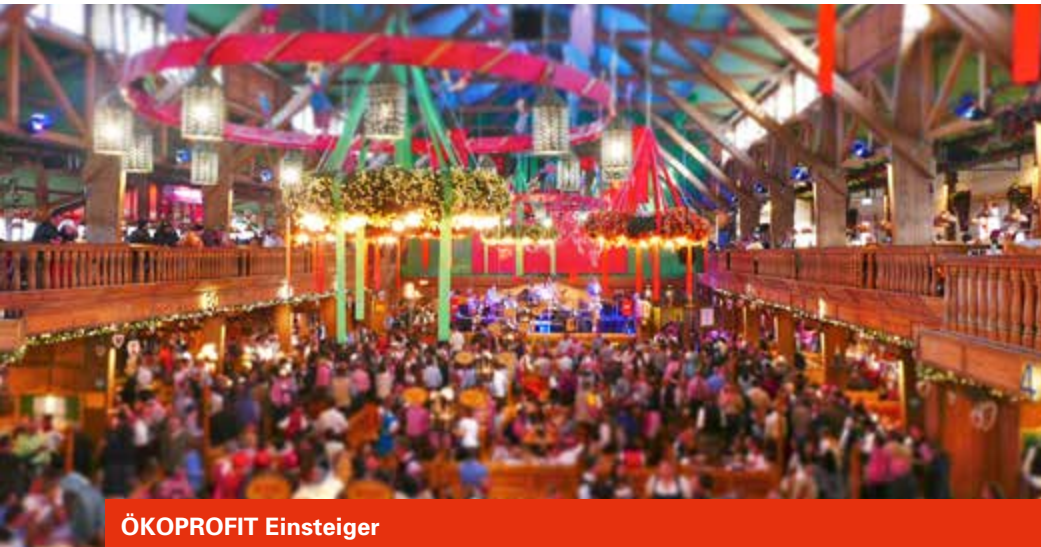


**Kuffler Weinzelt GmbH**

Residenzstr. 12  
80333 München  
www.weinzelt.com

Ansprechpartner:  
Maximilian Krautter  
Controlling  
Tel.: 089 290 70 50  
Fax: 089 29 40 76  
maximilian.krautter@kuffler.de

2004 gegründet  
250 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Einsteiger**



Kufflers ÖKOPROFIT-Team

**Schon immer gab es ein Weinzelt auf dem Oktoberfest – aber nie war es so schön wie heute!**

Kufflers Weinzelt steht seit 1984 im Namen der Familie Kuffler für guten Wein, hervorragendes Essen und charmanten Service auf der Wiesn. In voller Pracht steht das Schmuckstück, gezimmert aus über 100 Jahre altem regionalen Holz, an der Stirnseite der Wiesn mit direktem Blick auf die Bavaria. Der ganz besondere Charme, eine großzügige Ausstattung und der schöne fränkische Wein(zelt)garten sind einer königlichen Hochzeit würdig.

**Umweltzertifikate**

- ÖKOPROFIT München 2018
- Bayerisches Umweltsiegel in Gold
- Bio-Zertifizierung gemäß EG-ÖKO-VO



INITIATIVE  
ENERGIEEFFIZIENZ  
NETZWERKE

**Umwelleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Wärmestrahler polieren, Strahler schwächer einstellen	600 €	120 €/a, 2.300 kWh/a Strom*	2017
Leuchtmittel in den Kränzen auf LED umstellen	700 €	350 €/a, 1.100 kWh/a Strom*	2017
Standby Wärmebrücken in der Küche	nicht bezifferbar	150 €/a, 500 kWh/a Strom*	2017
Nachwächter beauftragen, dass alle Geräte ausgeschaltet sind	nicht bezifferbar	500 €/a, 1.600 kWh/a Strom*	2017
freiwilliges Energieaudit Herr Stocker	5.000 €	Energie- und Emissionseinsparung	2017
Neuer Hersteller und andere Produktion der Eiswürfel	nicht bezifferbar	7.600 €/a, 7.500 l/a Wasser	2017
Baumwolltaschen statt Plastiktüten	Mehrkosten	Ressourceneinsparung	2017
Alufolie vermeiden – alternative Verpackung	Mehrkosten	Ressourceneinsparung, Müllreduzierung	2017

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/ Emissionen</b>	5.500 kWh Strom	1.120 €
<b>Wasser/ Abwasser</b>	7.500 l Wasser	7.600 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>8.720 €</b>

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom



**ÖKOPROFIT Klub**

**Landeshauptstadt München,  
Referat für Gesundheit und Umwelt,  
Städtische Friedhöfe München,  
Friedhof am Perlacher Forst**  
Stadelheimer Straße 24  
81549 München  
[www.muenchen.de/friedhof](http://www.muenchen.de/friedhof)

Ansprechpartner:  
Thomas Fleckenstein  
Verwalter  
Tel.: 089 7 67 73 59 10  
Fax: 089 7 67 73 59 18  
[fh-perlacher-forst@muenchen.de](mailto:fh-perlacher-forst@muenchen.de)

1931 gegründet  
18 Mitarbeiter/innen



(v.l.): Herr Fleckenstein, Herr Kapala, Herr Icli

Der Friedhof am Perlacher Forst wurde im Jahr 1931 nach Plänen von Stadtbaurat Hermann Leitenstorfer errichtet. Auf einer Fläche von 28 ha befinden sich die monumentale Aussegnungshalle mit den Aufbahrungs- und Betriebsgebäuden sowie 21.600 Grabstätten. Hier liegen u.a. die Gräber der Geschwister Scholl sowie Ehrenhaine für die Opfer des Nationalsozialismus. Der Friedhof verfügt über einen künstlerisch gestalteten Abschiedsraum und einen Raum für rituelle Waschungen verstorbener Muslime. Das Friedhofsteam führt jährlich ca. 650 Bestattungen durch.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München seit 2014



### Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Neues, reines Elektrofahrzeug: Renault Kangoo Express Z. E.		Verringerung des Gesamtkraftstoffverbrauchs des Friedhoffuhrparks, Verringerung der Lärmemissionen im Friedhofsbereich	2017
Neuer Gas-Industrie-Brennwertkessel für das Verwaltungsgebäude des Friedhofs am Perlacher Forst		maximale Wirtschaftlichkeit: Erreichung Wirkungsgrade von ca. 95%, Einsparung von ca. 10-20% Energie gegenüber der alten Heizungsanlage	2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

**Energie- und Emissionseinsparung**

### Umweltprogramm

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Anschaftung von zwei Lastenfahrrädern		weitere Reduktion der KFZ-Fahrten im Friedhofsbereich	2019



**Langes Münchner Glühwein,  
Norbert, Monika und  
Marina Lange GbR**  
Marienplatz  
München

Ansprechpartner:  
Marina und Norbert Lange  
Inhaber  
Tel.: 0171 542 41 01  
schokino1@gmx.de

1982 gegründet  
3-4 Mitarbeiter/innen



Monika und Marina Lange mit Team

### Traditionell und köstlich!

Seit 1982 stehen wir mit unserem Glühweinstand in dritter Generation auf dem Münchner Christkindmarkt. Unser roter Glühwein: „Langes Münchner Glühwein“ wird traditionell nach einem alten Familienrezept an Ort und Stelle frisch zubereitet. In den letzten Jahren haben wir kontinuierlich unsere angebotenen Getränke und die entsprechenden Zutaten aus herkömmlicher Produktion durch Bio- und Fairtrade-Produkte ersetzt. Zu unserem Sortiment gehören selbstverständlich auch alkoholfreie Heißgetränke. Besonderen Wert legen wir auf die regionale Herkunft unserer Waren. Hierbei unterstützen wir vornehmlich regionale Lieferanten. In unserer Umweltpolitik setzen wir aber nicht nur auf die Reduzierung von CO<sub>2</sub>-Emissionen, sondern auch auf Ressourceneinsparung. Eines unserer vorrangigen Zukunftsziele ist die Abfallvermeidung, im Besonderen der Verzicht auf Plastikverpackungen.

### Umweltzertifikate

- ÖKOPROFIT München 2018
- ABCert



### Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Vermeidung von Plastik	keine	Ressourceneinsparung, Reduzierung der Umweltbelastungen	2017
strengere Trennung von Papier und Biomüll	keine	Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	2017
Zurücknahme von Umverpackungen durch Lieferanten	keine Mehrkosten	Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	2017
Anschaffung eines Elektroautos als Lieferfahrzeug*	10.500 €	282 €/a, 225 l/a Diesel	2018
Gefahrstoffe ersetzen durch umweltfreundlichere Putzmittel	Mehrkosten	Reduzierung der Umweltbelastungen	2018

\* Gemeinsame Anschaffung mit Original Münchner Früchte-Chocolaterie. Kosten und Einsparung jeweils zu 50% angerechnet; Gesamtkosten 21.000 €

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

<b>Energie/ Emissionen</b>	90 kWh Strom 225 l Diesel 556 kg CO <sub>2</sub>	30 € 282 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>312 €</b>

### Umweltprogramm

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Ersatz von Halogenspots durch LED-Spots	ca. 48 €	ca. 30 €/a, 90 kWh/a Strom**	sukzessive bei Defekt

\*\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom







**Leistner Hans GmbH  
Süddeutsche Metallspritzwerkstätten**

Elly-Staegmeyer-Straße 18  
80999 München  
www.leistner.org

Ansprechpartner:  
Karl Leistner  
Geschäftsführer  
Tel.: 089 892 68 60  
kl@leistner.org

1948 gegründet  
100 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Klub**



(v.l.): Roland Schillinger, Karl Leistner

**Intelligente Beschichtungstechnik**

Die Firma Leistner ist einer der größten Lohnbeschichter im Süddeutschen Raum. Unsere Arbeitsfelder umfassen die Beschichtung mit Kunststoffpulver und das Thermische Spritzen sowie die dazugehörigen Vor- und Nacharbeiten. Unsere Kapazitäten haben wir konsequent ausgebaut und sie befinden sich auf dem neuesten Stand der Technik, sowohl in technischer wie auch in ökologischer Hinsicht. Unsere ca. 100 Mitarbeiter sind in gut ausgebildeten Teams organisiert und handeln qualitätsbewusst, sicher und umweltfreundlich, aber vor allem kundenorientiert. Wir gelten seit Jahren als „Center of Competence“.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT seit 2001
EMAS seit 2002
ISO 14001 seit 2002
ISO 50001 seit 2012

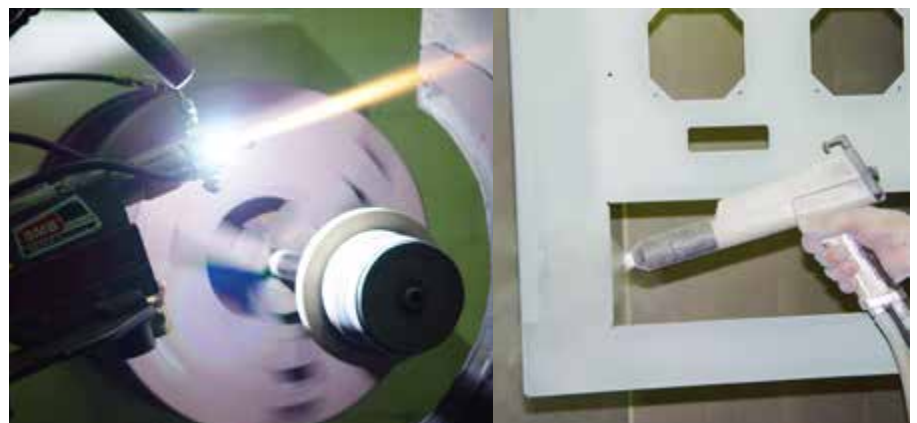
**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
CO <sub>2</sub> -Reduzierung durch Verwendung von Ökostrom	Mehrkosten	832.495 kg/a CO <sub>2</sub> Emissionseinsparung	fortlaufend

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

**Energie/Emissionen**      832.495 kg CO<sub>2</sub>



Thermisches Spritzen und pulverbeschichten



**Marina Lange "Das Mandelhaus"**  
Theresienwiese  
München

Ansprechpartnerin:  
Marina Lange  
Inhaberin  
Tel.: 0157 71 98 55 06  
marinastellalange@gmx.de

2004 gegründet  
3-4 Mitarbeiter/innen

ÖKOPROFIT Volksfeste



Marina Lange mit Team

## Nussige Vielfalt - einfach nur gut!

„Das Mandelhaus“ ist ein kleiner Stand auf dem Münchner Oktoberfest, welcher schon seit annähernd 40 Jahren in dritter Generation betrieben wird. Das Hauptwarenangebot besteht aus gebrannten Nüssen und Kernen aus aller Welt, welche an Ort und Stelle immer frisch zubereitet werden. Magenbrot, Popcorn und Zuckerwatte gehören ebenfalls zum Sortiment. Wir zeichnen uns nicht nur durch beste Qualität und Entwicklung neuer Kreationen aus, auch die Kundenfreundlichkeit und die ökologische Betriebsführung liegen uns sehr am Herzen. Bei der Beschaffung unserer Rohstoffe und der Verbrauchsmaterialien, sowie beim Energieverbrauch berücksichtigen wir nachhaltige Aspekte. Denn wir möchten unseren ökologischen Fußabdruck so klein wie möglich hinterlassen, da wir auch als sogenannter „Kleinstbetrieb“ eine Verantwortung gegenüber unserer Umwelt haben.

## Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018

ABCert



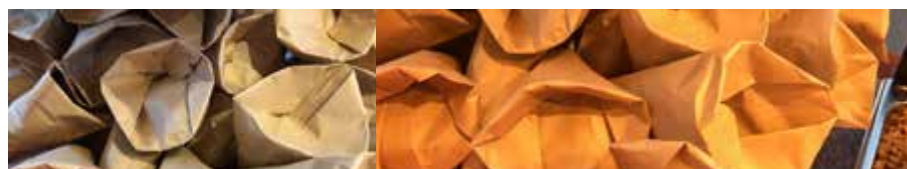
## Umwelleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Optimierte Papiermülltrennung	keine Mehrkosten	Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	2017
Zurücknahme von Umverpackungen durch Lieferanten	keine Mehrkosten	Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	2017
Gefahrstoffe ersetzen durch umweltfreundlichere Putzmittel	Mehrkosten	Reduzierung der Umweltbelastungen	2017
Vermeidung von Plastik	keine	Ressourceneinsparung, Reduzierung d. Umweltbelastungen	2018

## Umweltprogramm

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Ersatz von Glühbirnen durch LED Leuchten (ca. 20 Stück pro Jahr)	30 €/a	ca. 40 €/a, 60 kWh/a Strom*	sukzessive bei Defekt
Umstellung von Plastiktüten auf Recyclingpapiertüten	Mehrkosten	Ressourceneinsparung	2019
Umstellung von bedruckten Mandeltüten auf Recyclingtüten	keine Mehrkosten	50 €/a, Ressourceneinsparung	2019

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom



Mandeltüten aus Recyclingpapier

## Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein

<b>Energie/ Emissionen</b>	60 kWh Strom	40 €
<b>Rohstoffe/ Abfälle</b>	Ressourceneinsparung	50 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>90 €</b>



**MARSTALL Festzelt**  
Lindberghstraße 4  
80939 München  
www.marstall-oktoberfest.de

Ansprechpartner:  
Siegfried und Verena Able  
Geschäftsführung  
Tel.: 089 3 12 05 50  
Fax: 089 31 20 55 19  
info@able-gastronomie.de

2014 gegründet  
ca. 400 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Volksfeste**



Familie Able

### MARSTALL Festzelt. Das größte Wohnzimmer auf dem Oktoberfest. Ein Festzelt für Genießer.

Unser MARSTALL Festzelt ist ein Ort, den wir lieben und gerne mit unseren Gästen teilen. Wir bieten ein Ambiente der besonderen Art auf dem größten Volksfest der Welt, herzlichen Service und typisch bayerische Gastlichkeit gepaart mit zünftiger Stimmung. Sorglose Gemütlichkeit und Liebe in jedem Detail. Das Festzelt spiegelt farbvoll die Leidenschaft und Freude unserer Familie an der Gastronomie und dem Gastgeber-Dasein wider. Lassen Sie sich von diesem neuartigen Ambiente einfach mitreißen.

#### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018

#### Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
LED Lampen im Lager, Lindberghstraße	1.700 €	1.750 €/a, 5.800 kWh/a Strom*	2017
PV-Anlage Dauerhafte Nutzung im Verwaltungsgebäude für das Festzelt	€ 437 €	11.250 €/a	2017

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom

#### Umweltprogramm

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Umstellung auf Recycling-Papierservietten		Ressourceneinsparung	2019
Umstellung auf Mehrwegkisten bei Bestecklieferung		Ressourcen- und Abfalleinsparung durch Mehrfachnutzung der Kisten	2020

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

<b>Energie/ Emissionen</b>	5.800 kWh Strom	13.000 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>13.000 €</b>



Im Marstall-Biergarten auf dem Oktoberfest



**Max Rischart's Backhaus KG,  
Standort Produktion**

Buttermelcherstraße 16  
80469 München  
www.rischart.de

Ansprechpartnerin:  
Eva Zisik  
Tel.: 089 23 17 00 53 60  
Fax: 089 23 17 00 52 09  
zisik@rischart.de

1883 gegründet  
150 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Klub**



Umweltteam Produktion

**Münchner Genuss**

Die Firma Rischart's Backhaus zählt als ein individueller, wirtschaftlich unabhängiger Familienbetrieb zu den führenden Betrieben der Branche. Seit 130 Jahren beschäftigen wir uns mit dem Backen und sind seitdem bestrebt, Tradition und Moderne in Einklang zu bringen.

Grundlage für unsere stets aktuellen Produkte sind sehr gute, erprobte Rezepte sowie hochwertige, natürliche, frische Rohstoffe, mit denen wir tagtäglich in unserer Produktion zu tun haben. Unser Verständnis zur Umwelt versuchen wir deshalb ständig weiter zu entwickeln. Mit der Teilnahme an ÖKOPROFIT möchte die Firma Max Rischart's Backhaus KG die fortwährenden Veränderungen in den Produktionsabläufen an die ökologischen und ökonomischen Anforderung anpassen, um weiterhin ein Stück Münchner Lebensqualität zu erhalten.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München seit 2002

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Tourenoptimierung, 25 km * 6 Tage die Woche mit ca. 141 Liter Dieselverbrauch		1.100 €/a, 1.100 l/a Diesel, 2.717 kg/a CO <sub>2</sub>	2018
Austausch Diesel durch Gas (15.000 km Fahrleistung)		600 €/a, 2.100 l/a Diesel, 5.187 kg/a CO <sub>2</sub>	2018

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Elektromobilitätskonzept am neuen Standort	noch nicht bezifferbar	Energie- und Emissionseinsparung	2020

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

Energie/ Emissionen 3.200 l Diesel 1.700 €  
7.904 kg CO<sub>2</sub>

---

Kosteneinsparung gesamt 1.700 €





**Rischart**  
Münchner Genuss

**Max Rischart's Backhaus KG,  
Standort Verkauf**

Marienplatz 18  
80331 München  
www.rischart.de

Ansprechpartnerin:  
Eva Zisik  
Tel.: 089 23 17 00 53 60  
Fax: 089 23 17 00 52 09  
zisik@rischart.de

1883 gegründet  
325 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Klub**



Umwelteam Verkauf

**Münchner Genuss**

Die stetige Weiterentwicklung unseres Unternehmens ist das Ziel. Dies kann langfristig nur erreicht werden, wenn die Herstellung qualitativ hochwertiger Produkte im Gleichklang mit Wirtschaftlichkeit und optimiertem Umwelt- und Arbeiterschutz als gleichrangige Unternehmensziele angesehen werden. Ein erfolgreiches Umweltmanagement setzt voraus, dass das Ziel „Umweltschutz“ in den Köpfen der Mitarbeiter, in allen Funktionsbereichen und Hierarchie-Ebenen verankert ist. Deshalb werden unsere Mitarbeiter über die Bedeutung ihrer Tätigkeit für die Umwelt informiert und geschult, um sie dadurch zu umweltgerechtem Verhalten auch im privaten Bereich zu motivieren.

Magnus Müller-Rischart &  
Gerhard Müller-Rischart

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München seit 2006



**Umwelleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Sahnepapier durch Plastikfolien bei Süßwaren/Sandwiches ersetzt	keine Mehrkosten	Erdöl, Ressourceneinsparung	2018
Anschaffung von Edelstahlkannen zum Befüllen von „Coffee To Go“ Mehrweg-bechern (täglich 2.500 Becher)	240 €	4.400 €/a, 11.000 kg/a Restmüll, 55.000 Coffee To Go Becher/a	2018
Einmalhandtücher durch Händetrockner ersetzt	1.900 €	2.390 €/a, 456.800 Einmal-Papierhandtücher/a	2018
Thekenbeleuchtung auf LED umgerüstet	5.689 €	85 €/a, 2.755 kWh/a Strom 1.557 kg/a CO <sub>2</sub>	2018

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Neuer Verkaufsstand am Marienplatz: beim Umbau wird auf LED umgestellt, energetische Sanierung auf Stand der Technik	noch nicht bezifferbar	Energie- und Emissionseinsparung	2018
Kartonagen FSC-zertifiziert, Sichtfenster ist kompostierbar	keine Mehrkosten	Erdöl, Reduzierung der Umweltbelastung	2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/ Emissionen</b>	2.755 kWh Strom 1.557 kg CO <sub>2</sub>	85 €
<b>Rohstoffe/ Abfälle</b>	11.000 kg Restmüll 55.000 Coffee To Go Becher 456.800 Einmal-Papier-Handtücher	4.400 € 2.390 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>6.875 €</b>



**Max und Rosemarie Feisinger GbR**  
Theresienwiese  
München  
www.wiesnzelt.de

Ansprechpartner:  
Max Feisinger  
Inhaber  
Tel.: 0170 314 77 95  
Fax: 089 892 91 97  
feisinger@wiesnzelt.de

1981 gegründet  
2 Mitarbeiter/innen  
20 Aushilfen während  
des Oktoberfestes

**ÖKOPROFIT Volksfeste**



Die Wies'n Wirte

## Die Wiesn ist kurz. Das Jahr ist lang. Drum kemma hoffentlich in der Kas und Weinstubn zam!

In Feisinger's Kas und Weinstubn dreht sich, wie der Name schon sagt, alles rund um Käse und Wein. Das familiengeführte Unternehmen verwöhnt seine Gäste nun schon seit fast 4 Jahrzehnten auf dem Münchner Oktoberfest. Auf der Speisekarte finden Sie Spezialitäten rund um Käse, ausgewählte Weine und traditionelle bayrische Schmankerl. Natürlich gibt es auch Bier und zwar ein süffiges Franziskaner Weißbier frisch vom Fass gezapft.

Sie erleben hier eine stimmungsvolle und persönliche Atmosphäre. Das gemütliche Zelt bietet unter mit Weinreben behängten Leuchten und besonders breiten Tischen und Holzbänken genug Platz zum ausgelassenen Feiern. Tägliche Livemusik sorgt für a guade Stimmung.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018
Bayerisches Umweltsiegel in Gold 2015
Umweltprädikat für Festzelte 2015, 2017

### Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Verwendung von ökologisch abbaubarem Klarspüler in der Küche	geringe Mehrkosten	Reduzierung der Umweltbelastung	09/2017
Energiesparender Konvektomat mit Öko-Backfunktion	2.330 €	Energie- und Emissionseinsparung	09/2017
Anschaffung Photovoltaikanlage	6.441 €	680 €/a, 3.300 kWh/a Strom*	12/2017
Elektrostapler	12.000 €	Energie- und Emissionseinsparung	01/2018

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/Emissionen</b>	3.300 kWh Strom	680 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>680 €</b>



Gemütlich beim Feiern auf dem Oktoberfest

**München Klinik**  
Thalkirchner Str. 48  
80337 München  
www.muenchen-klinik.de

Ansprechpartnerin:  
Birgit Schuon  
Leitung der Stabsstelle Ökologie,  
Umweltmanagementbeauftragte  
Tel.: 089 30 68 23 29  
Fax: 089 30 68 38 57  
birgit.schuon@muenchen-klinik.de

gegründet 1909 der älteste Standort,  
1984 der jüngste Standort  
7.000 Mitarbeiter/innen



ÖKOPROFIT Klub



Stabsstelle Ökologie

## Herausragende Medizin – für München und die Region

Die München Klinik ist das größte Klinikunternehmen der Metropolregion München. An fünf Standorten bieten wir Medizin auf höchstem Niveau. Jährlich behandeln wir rund 135.000 Menschen stationär und weitere 100.000 ambulant - aus der Region, aber auch aus der ganzen Welt. In der Notfallmedizin sind wir die Nr. 1: über 40 % aller Notfälle der Landeshauptstadt werden bei uns aufgenommen. Über 60 Fachkliniken und medizinische Abteilungen bieten den Bürgerinnen und Bürgern ein hochspezialisiertes medizinisches Fachspektrum, das nur wenige Kliniken leisten können. Alle unsere Häuser sind Lehrkrankenhäuser der Münchner Universitäten. Zahlreiche Zertifizierungen und medizinische Zentren unterstreichen die interdisziplinäre Expertise unserer Teams.

## Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München seit 1999

ÖKOPROFIT Klub seit 2006

EMAS seit 2000



INITIATIVE  
ENERGIEEFFIZIENZ  
NETZWERKE

## Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
zusätzlich: Einkammer-Waschmaschine, Containerwaschanlage f. ZSVA	850.000 €	40.800 €/a, 204.000 kWh/a Strom	02/2018
Drucker, Tausch der Hardware (Miete Geräte inkl. Dienstleistung und Verbrauchsmaterial)	1.200.000 €	8.083 €/a, 40.415 kWh/a Strom, Einsparung von Neu- und Altpapier, Vermeidung von Feinstaubemissionen	07/2018
Neue Papierqualität DIN A4 von 80g/m <sup>2</sup> auf 75g/m <sup>2</sup>	keine	10.000 €/a, 6.500 kg/a, Neupapier, 6.500 kg/a Altpapier	08/2018
Beschaffung von 76 Kleinschreddern	33.000 €	10.000 €/a, 26.000 kg/a Restmüll	08/2018

## Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein

<b>Energie/ Emissionen</b>	573.679 kWh Strom 7.200 kWh Fernwärme 172.824 kg CO <sub>2</sub>	114.736 € 648 €
<b>Rohstoffe/ Abfälle</b>	6.500 kg Neupapier 6.500 kg Altpapier 26.000 kg Restmüll	10.000 € 10.000 €
<b>Wasser/ Abwasser</b>	6.000.000 l Wasser	10.200 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>145.584 €</b>

## Umweltprogramm

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Erneuerung der Spülküche von 3 auf 2 Anlagen	400.000 €	71.053 €/a, 304.264 kWh/a Strom, 6.000.000 l/a Wasser	12/2018
Umstellung in den Spülküchen auf Drumtainer	keine	Erhöhen der Rechtssicherheit bei Transport, Lagerung, leichtere Anwendung	12/2018
Fassadenanierung Westseite Haus A	4.600.000 €	648 €/a, 7.200 kWh/a Fernwärme	12/2018
Vermeiden von Standby-Verlusten je digitalem Reinigungsgerät (10 Stück)	keine	5.000 €/a, 25.000 kWh/a Strom	02/2019


**münchnerARBEIT**

**Münchner Arbeit**  
**gemeinnützige GmbH**  
 Edmund-Rumpler-Str. 13  
 80939 München  
 www.muenchner-arbeit.de

Ansprechpartner:  
 Gerhard Scherbaum  
 Geschäftsführer  
 Tel.: 089 3 18 80 90  
 Fax: 089 3 18 80 92 20  
 scherbaum@muenchner-arbeit.de

1992 gegründet  
 ca. 45 Mitarbeiter/innen


**ÖKOPROFIT Klub**


Gerhard Scherbaum, Regine von Roell

## Die Gesellschaft der Stadt für Beschäftigung und Qualifizierung

Die Münchner Arbeit gGmbH ist die Gesellschaft der Stadt für Beschäftigung und Qualifizierung. Sie unterstützt langzeitarbeitslose Menschen mit besonderen sozialen Schwierigkeiten und fördert die berufliche Orientierung und Qualifizierung von Wiedereinsteiger/innen. Darüber hinaus realisiert sie Projekte im Bereich Kunst und Kultur. Die Münchner Arbeit gliedert sich in folgende Bereiche:

1. Beschäftigung und Qualifizierung für Langzeitarbeitslose in den Fachbereichen Bürokommunikation, Textil, externe Einsatzstellen und Arbeitnehmerüberlassung.
2. Projekte wie beispielsweise „power\_m für Wiedereinsteiger/innen“, „PLATFORM für Kunst- und Kulturschaffende“ und „Projekt BVQ für ehemalige Mitarbeiter/innen der Städtischen Klinikum München GmbH“.

## Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018

ÖKOPROFIT Energie 2016

## Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Umrüstung der Beleuchtung in den Gängen von T8 auf LED	12.500 €	1.826 €/a, 8.300 kWh/a Strom	12/2017

## Umweltprogramm

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Umrüstung der Beleuchtung in den Büros von T8 auf LED	26.500 €	2.772 €/a, 12.600 kWh/a Strom	12/2018
Umrüstung der Beleuchtung mit Dauerbetrieb von T8 auf LED Plattform	5.700 €	1.540 €/a, 7.000 kWh/a Strom	ab 2019

## Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein

Energie/ 27.900 kWh Strom 6.138 €  
 Emissionen 15.764 kg CO<sub>2</sub>

**Kosteneinsparung  
 gesamt 6.138 €**







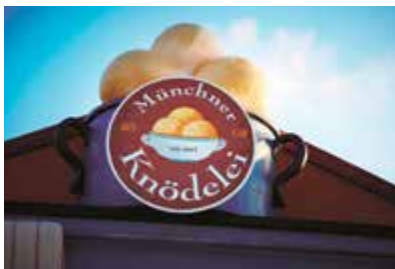
**Münchner Knödelei**

Straße 5, Theresienwiese  
80336 München  
www.muenchner-knoedelei.de

Ansprechpartner:  
Florian Oberndorfer  
Wiesn Wirt/Geschäftsführer  
Tel.: 089 48 09 05 89  
Fax: 089 48 00 42 55  
info@muenchner-knoedelei.de

2002 gegründet  
ca. 95 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Volksfeste**



**In der Münchner Knödelei da geht's rund**

Der Knödel ist seit jeher Sinnbild der bayerischen Lebenskultur! Auf ihre ganz eigene, humorige Art bringt die Münchner Knödelei dieses kulinarische, bayerische Kulturgut an Münchner und Gäste aus aller Welt. Daher ist es uns auch ein Anliegen, durch Regionalität und kontinuierliche Verbesserung ökologische Standards zu erzielen.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2018

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Anschaffung Elektroroller	2.000 €	240 €/a, 1.500 kWh/a Strom*	2017

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Wasserlose Urinale	10.000 €	50 €/a, 25 m <sup>3</sup> Wasser	2019

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

Energie/ Emissionen	1.500 kWh Strom	240 €
Wasser/ Abwasser	25 m <sup>3</sup> Wasser	50 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>290 €</b>



In der Küche der Münchner Knödelei



**Münchner Weißbiergarten Betriebs GmbH**

Fasneriestr. 5  
80636 München  
www.muenchner-weissbiergarten.de

Ansprechpartner:  
Edmund Radlinger  
Eigentümer u. Geschäftsführer  
Tel.: 089 79 65 13  
Fax: 089 74 99 56 91  
radlingeredmund@web.de

1978 gegründet  
5 Mitarbeiter/innen



ÖKOPROFIT Volksfeste



**Qualität, bayrische Gastlichkeit und ein ausgewogenes Preis-Leistungsverhältnis!**

Der Schaustellerbetrieb Radlinger ist seit 1906 in München und der Region bekannt und bewährt, nicht nur durch seine Attraktivität, sondern auch durch die Familienfreundlichkeit wie sie auf dem Münchner Oktoberfest auf dem Familienplatzl praktiziert wird. Durch die jahrzehntelange Erfahrung mit Großveranstaltungen sind wir ein Garant für die Organisation von traditionellen Volksfesten und Firmenjubiläen jeder Größe. Vom Kinderkarussell bis zum Festzelt - alles aus einer Hand.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2018

**Umwelleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Mit Rohstoffen bewusster umgehen	keine	nicht bezifferbar	sofort
Neue Küchengeräte mit weniger Stromverbrauch bei mehr Leistung	50.000 €	2.500 €/a, 8.000 kWh/a Strom*	2017/2018

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Komplett-Umrüstung auf LED Leuchtmittel	10.000 €	3.000 €/a, 10.000 kWh/a Strom*	2018/2019

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

<b>Energie/Emissionen</b>	18.000 kWh Strom	5.500 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>5.500 €</b>





# Der Dersch

der denkt, der lacht, der druckt

**Offsetdruck Dersch GmbH & Co**  
 Erdinger Straße 13  
 85457 Hörlkofen  
 www.der-dersch.de

Ansprechpartner:  
 Karl-Heinz Dersch  
 Geschäftsführer  
 Tel.: 0 81 22 99 31 0  
 Fax: 0 81 22 99 31 31  
 info@der-dersch.de

1974 gegründet  
 10 Mitarbeiter/innen



Umweltteam Der Dersch  
 (v.l.): Tanja Haunberger, Karl-Heinz Dersch,  
 Martina Stangl

## Der Dersch, der denkt, der lacht, der druckt

Als inhabergeführter Betrieb mit Familientradition bieten wir seit über 40 Jahren mit Offset- und Digitaldruck sowie der dazugehörigen Druckvorstufe und Weiterverarbeitung ein gutes Portfolio, um sowohl Kleinbetriebe als auch den größeren Mittelstand umfassend unterstützen zu können. Zu den „harten Faktoren“ kommen im Wesentlichen die „weichen Faktoren“, wie eine sehr gute Beratung und Begleitung unserer Kunden, sowie unsere Unternehmenskultur, die von Sorgfalt, Menschlichkeit und Umweltbewusstsein geprägt ist. Sie sind es, die erlebbar machen, dass das Ergebnis mehr ist als die Summe seiner Teile.

### Umweltzertifikate

- ÖKOPROFIT München seit 2016
- Umwelpakt Bayern seit 2009
- FSC- und PEFC-Zertifizierung seit 2009
- Klimainitiative Verband Druck + Medien seit 2010
- Klimaneutraler Standort seit 6/2016



### Umwelleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Mitarbeitermotivation und -sensibilisierung mit LerndA	300 €	Motivation	2017
Umstellung von T8-Beleuchtung auf LED-Beleuchtung	4.171 €	800 €/a, 2.700 kWh/a Strom	02/2018
CO <sub>2</sub> -neutraler Standort	600 €	45.900 kg/a CO <sub>2</sub> kompensiert	03/2018
Neue Thermostate für Heizkörper	235 €	Energie- und Emissionseinsparung	04/2018
Recyclingpapierquote erhöhen durch Sensibilisierung der Kunden	keine	25.480 kWh/a Strom, 172.453 l/a Wasser, 10.136 kg/a Frischfaserpapier, 1.351 kg/a CO <sub>2</sub>	2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

<b>Energie/ Emissionen</b>	2.700 kWh Strom	800 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		800 €





**Olympiapark München GmbH**

Spiridon-Louis-Ring 21  
80809 München  
www.olympiapark.de

Ansprechpartner:  
Andreas Renner  
Sachgebietsleiter  
Tel.: 089 30 67 23 23  
Fax: 089 30 67 22 22  
renner@olympiapark.de

1965 gegründet  
158 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Klub**



Unser Umweltteam (v.l.): Franz Wölf, Oliver Jacob, Wasem Ajmail, Marion Schöne, Tobias Kohler, Nils Hoch, Johannes Schuster, Andreas Renner, Margit Müller (nicht im Bild)

**Weltmeister im Veranstalten**

Internationales Veranstaltungszentrum, Sport- und Freizeitpark und touristische Attraktion von Weltruf – das ist der Olympiapark München. Mehr als 214 Millionen registrierte Besucher seit 1972, davon über 121 Millionen bei etwa 13.900 sportlichen, kulturellen und kommerziellen Veranstaltungen und 93 Millionen Gäste in den Freizeit- und Tourismuseinrichtungen zählt das Olympische Gelände mit seinen architektonisch so einmaligen Bauten in seiner 46-jährigen Geschichte. Im Geschäftsjahr 2017 waren es über 3,9 Millionen Besucher, von denen mehr als 2,5 Millionen 408 Veranstaltungen (an 818 Veranstaltungstagen) besuchten und rund 1,4 Millionen die Freizeit- und Tourismuseinrichtungen nutzten.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2018

ÖKOPROFIT Energie 2016



**Umwelleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Erweiterung der bestehenden GLT	keine	bessere Nachvollziehbarkeit der Energieverbräuche	2017
Teilnahme am Projekt: „Mit dem Rad zur Arbeit“	keine	14.400 €/a, 84.960 kWh/a Kraftstoff	2018
Benzin betriebende Mopeds auf Elektrobikes umstellen	900 €	267 €/a, 1.577 kWh/a Kraftstoff	2018
Umstellung auf Thin Clients	20.000 €	1.765 €/a, 10.384 kWh/a Strom*	2018

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

**Energie/ Emissionen** 10.384 kWh Strom 1.765 €  
86.537 kWh Kraftstoff 14.667 €  
21.461 kg CO<sub>2</sub>

**Kosteneinsparung gesamt 16.432 €**

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Mülltrennung		Abfalloptimierung	2018
Anpassung der RLT		Energieeinsparung	2019
Olympiahalle: Ringstraße komplett auf LED umstellen		Energieeinsparung	2019
Präsenz- und Bewegungsmelder		Energieeinsparung	2019



**Original Münchner  
Früchte-Chocolaterie,  
Monika und Norbert Lange**

Theresienwiese  
München

Ansprechpartner:  
Norbert Lange  
Inhaber  
Tel.: 0171 542 41 01  
schokino1@gmx.de

1975 gegründet  
4-5 Mitarbeiter/innen



Inhaber Norbert Lange mit seinen fruchtigen Spezialitäten

**Beste Qualität – guter Geschmack!**

Seit 1979 sind wir, Monika und Norbert Lange auf dem Münchner Oktoberfest. Seit 1982 betreiben wir dort unseren Verkaufsstand mit Schokofrüchten und glasierten Früchten. Mit unserer ‚Original Münchner Früchte-Chocolaterie‘ sind wir zudem auch auf den oberbayerischen Volksfesten vertreten. Das gesamte Warenangebot wird an Ort und Stelle immer frisch hergestellt. Die Fruchtspieße aus regionalem Obst und exotischen Früchten werden mit feinsten Pralinenkugeln oder mit Zuckerglasur überzogen. Schon vor 20 Jahren haben wir als einer der ersten Betriebe Bio-Schokoladenfrüchte in unser Warenangebot aufgenommen. Auch Fairtrade-Produkte gehören mittlerweile zu unserem Sortiment. Unsere ökologische Betriebsführung geschieht durch ständige Recherche und Weiterbildungen. Dieses Wissen geben wir auch an unsere Mitarbeiter/innen weiter. Denn nur durch Wissen kann man auch Handeln. Ein besonderer Aspekt hierbei ist die Reduzierung von Müll. Ebenso die korrekte Zuführung der Wertstoffe zum Recyclingprozess. Höchsten Wert legen wir auf die beste Qualität unserer Waren, absolute Hygiene und den freundlichen Umgang mit unserer Kundschaft.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2018

ABCert



INITIATIVE  
ENERGIEEFFIZIENZ  
NETZWERKE

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir  
pro Jahr ein**

<b>Energie/ Emissionen</b>	96 kWh Strom 225 l Diesel 556 kg CO <sub>2</sub>	18 € 282 €
<b>Rohstoffe/ Abfälle</b>	62,5 kg Fruchtspieß- unterlagen	200 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>500 €</b>

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Umstellung von Plastiktüten auf Recyclingpapiertüten	Mehrkosten	Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	2017
Kompostierung der Obstabfälle durch externen Entsorgungsbetrieb	Mehrkosten	Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	2017
Halbierung der Fruchtspießunterlagen	keine	200 €/a, 62,5 kg/a Fruchtspießunterlagen, Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	2017
Anschaffung eines Elektroautos als Lieferfahrzeug*	10.472 €	282 €/a, 225 l/a Diesel	2018
Gefahrstoffe ersetzen durch umweltfreundlichere Putzmittel	Mehrkosten	Reduzierung der Umweltbelastungen	2018
Austausch von HQI-Strahler durch LED-Farbwechsler	Mehrkosten	10 €/a, 40 kWh/a Strom**	2018

\* Gemeinsame Anschaffung mit Langes Münchner Glühwein. Kosten und Einsparung jeweils zu 50% angerechnet; Gesamtkosten 21.000 €

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Ersatz von Leuchtstoffröhren durch LEDs	52 €	ca. 8 €/a, 56 kWh/a Strom**	sukzessive bei Defekt

\*\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom



**Peter Lechner**  
Festplatz  
Trudering  
www.karussell-lechner.de

Ansprechpartner:  
Peter Lechner  
Inhaber  
Tel.: 0163 751 89 70  
leorta@web.de

1998 gegründet  
1 Mitarbeiter/innen



ÖKOPROFIT Volksfeste



Taumler vor 50 Jahren

## Traditionen bewahren und Fortschritt praktizieren!

Die Verbundenheit zum Schaustellergewerbe ist durch beide Elternteile mit ihren verschiedensten Fahr- und Belustigungsgeschäften bis zum heutigen Tag in meinem Betrieb in der 6. Generation gewährleistet. Heute sind unsere Geschäftsbereiche aufgeteilt in Kinderfahrgeschäfte, Taumler, Nostalgiekettenflieger, und seit 2017 das modernste Wellenflug Karussell Europas. Abgerundet wird unser Firmenportofolio durch unseren Mandel- und Süßwarenstand für den Weihnachtsmarkt. Unser Erwerbsgebiet streckt sich weit über die Grenzen Münchens hinaus und seit dem Jahr 2000 bin ich mit meiner Familie auf dem grössten Volksfest der Welt, dem Münchner Oktoberfest, vertreten.

## Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018



## Umwelleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Kauf eines neuen stromsparenden Karussells, welches nur einen LKW zum Transportieren braucht		Energie- und Emissionseinsparung	2017

## Umweltprogramm

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Erneuerung des Fuhrparks mit Elektro- oder Euro 6- Fahrzeugen	70.000 €	Energie- und Emissionseinsparung	2018/2019

Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein

Energie- und Emissionseinsparung



Kinderkarussell mit Orgel



**ÖKOPROFIT Einsteiger**

**Privatbrauerei Hofmühl GmbH**  
 Hofmühlstraße 10  
 85072 Eichstätt  
 www.hofmuehl.de

Ansprechpartner:  
 Johannes Jung  
 Betriebsleiter  
 Tel.: 0 84 21 98 08 27  
 Fax: 0 84 21 98 08 40  
 jung@hofmuehl.de

1492 gegründet  
 50 Mitarbeiter/innen  
 am Standort



Projektteam (v.l.): Manuel Heinloth, Klaus Spiegelhalter, Johannes Jung, Ralf Singer (abw.)

## Genuss ist unser Bier; Hofmühl das Geheimnis flüssigen Goldes

Seit 1492 wird unterhalb der Willibaldsburg in Eichstätt Bier gebraut. Die Familie Emslander führt das Unternehmen seit 1876. Als mittelständisches, inhabergeführtes Unternehmen haben wir uns neben der Qualität auch für eine nachhaltige Produktionsweise entschieden. Wir wollen Qualitätsführer in der Region sein. Die Privatbrauerei Hofmühl investiert in Anlagen und Mitarbeiter, um im Naturpark Altmühltal Ökologie und Ökonomie in Einklang zu bringen. Geregelt, effiziente Prozesse sollen dem Unternehmen, den Kunden und der Umwelt gleichermaßen dienen. Für uns spielt die Regionalität eine wichtige Rolle. „Aus der Region, für die Region“ ist für uns Anspruch und Richtlinie. Wir streben ein qualitatives, nachhaltiges Wachstum an, an dem wir partnerschaftlich mit unseren Kunden arbeiten.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018

### Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Umstellung Beleuchtung auf LED	2.600 €	1.700 €/a, 7.100 kWh/a Strom	09/2018

### Umweltprogramm

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Umbau der bestehenden Kälteanlage	40.000 €	13.000 €/a, 45.000 kWh/a Strom	11/2018
Verbesserung Rechtskataster	Arbeitszeit	verminderte Verwaltungskosten	03/2019
CIP Lagerkeller	70.000 €	10.000 €/a, 700.000 l/a Wasser, 550.000 l/a Abwasser, 5.000 kg/a Rohstoffe	09/2019
Vermeidung von Produktverlusten		10.000€/a, 10.000 kWh/a Strom, 10.000 kWh/a Wärme, 10.000 kWh/a Kälte, 2.400.000 l/a Wasser, 1.200.000 l/a Abwasser, 40.000 kg/a Rohstoffe	12/2019

Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein		
<b>Energie/Emissionen</b>	62.100 kWh Strom 10.000 kWh Wärme 10.000 kWh Kälte 2.680 kg CO <sub>2</sub>	14.700 €
<b>Rohstoffe/Abfälle</b>	45.000 kg	12.500 €
<b>Wasser/Abwasser</b>	3.100.000 l Wasser 1.750.000 l Abwasser	2.000 € 5.500 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>34.700 €</b>



**Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**

Mühlendorfstraße 15  
81671 München  
www.rohde-schwarz.com

Ansprechpartner:  
Johann Schrödl  
Leiter Umweltschutz,  
Umweltmanagement  
Tel.: 089 4 12 91 26 12  
Fax: 089 4 12 96 26 12  
johann.schroedl@rohde-schwarz.com

1933 gegründet  
2.900 Mitarbeiter/innen  
am Standort

**ÖKOPROFIT Klub**



Das Umwelt- und Energieteam von Rohde & Schwarz in München

**Der Umwelt verpflichtet.**

Rohde & Schwarz zählt zu den führenden Anbietern in den Bereichen Messtechnik, sichere Kommunikation, Cybersecurity, Funküberwachung und Funkortung, Rundfunk und zugehörige Dienstleistungen. Die Firmengruppe mit Vertretungen und Repräsentanzen in über 70 Ländern entwickelt, fertigt und vertreibt eine breite Palette von Elektronikprodukten für den Investitionsgüterbereich.

Rohde & Schwarz verfolgt eine Politik der Nachhaltigkeit in allen Aspekten der Unternehmensführung. Dazu gehören auch der umweltschonende Umgang mit den natürlichen Ressourcen und die Minimierung der Umweltbelastung durch die eigene Wirtschaftstätigkeit. Die in diesem Sinne getroffenen Maßnahmen schließen die Reduktion von Treibhausgas-Emissionen sowie die Einhaltung aller einschlägigen Gesetze, Richtlinien und Normen wie RoHS, REACH, WEEE und ISO 14001 ein.

**Umweltzertifikate**

- ÖKOPROFIT München seit 1999
- ISO 14001:2015
- seit 2005 Teilnehmer am Umweltpakt Bayern

**Umwelleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Umrüstung von Dampfbefeuchtern auf Hochdruckbefeuchter im Reinraum	nicht bezifferbar	77.641 €/a, 327.362 kWh/a Strom	06/2017
Einbau von Hocheffizienzmotoren an den Heizungspumpen	nicht bezifferbar	29.584 €/a, 129.500 kWh/a Strom	06/2017

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

<b>Energie/</b>	491.254 kWh Strom	112.310 €
<b>Emissionen</b>	1.553.190 kWh Erdgas	71.837 €
	507.913 kg CO <sub>2</sub>	

---

**Kosteneinsparung gesamt** **184.147 €**

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Wärmerückgewinnung an einer Druckluftstation	noch nicht bezifferbar	5.085 €/a, 34.392 kWh/a Strom	07/2019
Gebäudesanierung nach KfW70 Standard	noch nicht bezifferbar	71.837 €/a, 1.553.190 kWh/a Erdgas	12/2019





RTL

ZEIG MIR MEHR!



ÖKOPROFIT Klub

**RTL2 Fernsehen GmbH & CO. KG**

Lil-Dagover-Ring 1  
82031 Grünwald  
www.rtl2.de

Ansprechpartner:  
Stefan Uhl  
Leiter Programmverbreitung  
& Gebäudetechnik  
Tel.: 089 641 85 50 00  
Fax: 089 641 85 50 09  
stefan.uhl@rtl2.de

1992 gegründet  
über 200 Mitarbeiter/innen



(v.l.): Uwe Leitner, Stefan Uhl, Rainer Kruse

**Zeig mir mehr!**

Überraschend, unangepasst, optimistisch und ganz nah dran: Das ist RTL II. Der deutschsprachige Reality-Sender Nr. 1 zeigt das echte Leben in all seinen Facetten. Doku-Soaps, Daily Soaps, Dokumentationen und Reportagen zeigen faszinierende Menschen und bewegende Schicksale. Die RTL II News sind bevorzugte Nachrichtenquelle bei jungen Zielgruppen. Darüber hinaus unterhält RTL II mit den besten Serien und Spielfilmen. RTL II spricht die Zuschauer und Nutzer auf Augenhöhe an – überall, zu jeder Zeit und auf allen relevanten Plattformen und Endgeräten.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München seit 2012

ÖKOPROFIT Energie 2016



**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Aufstellen von zwei Bienenstöcken auf dem Firmengelände	1.200 €	Biodiversität	05/2018
Erneute Korrektur der Schaltzeiten der Lüftungsanlagen	keine	1.020 €/a, 6.800 kWh/a Strom*	05/2018

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Aufstellen von Frischwasserspendern anstelle Mineralwasser in Flaschen	6.500 € jährlich	30.000 €/a, ca. 100 Lieferfahrten/a	Q4/2018
Austausch von Pad-Kaffeemaschinen gegen Kaffee-Vollautomaten	7.800 € jährlich	7.890 €/a, 95 kg/a Restmüll	Q4/2018
Ersatz weiterer ca. 70 Leuchtstoffröhren gegen LED	2.100 €	465 €/a, 3.100 kWh/a Strom*	Q4/2019

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

Energie/ Emissionen	9.900 kWh Strom	1.485 €
Rohstoffe/ Abfälle	95 kg Restmüll	7.890 €
Sonstiges		30.000 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>39.375 €</b>





**Scherner Kunststoffrecycling GmbH & Co. KG**

Am Silberberg 8  
96346 Wallenfels  
www.scherner-kunststoffrecycling.de

Ansprechpartnerin:  
Sabine Scherner  
Assistentin der Geschäftsführung  
Tel.: 0 92 62 96 80  
Fax: 0 92 62 96 82  
info@scherner-kunststoffrecycling.de

1990 gegründet  
8 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Einsteiger**



Peter Scherner, Sabine Scherner

**Von der Natur lernen: Recycling statt Abfall!**

Die Firma Scherner GmbH & Co. KG beschäftigt sich mit der Wiederverwertung thermoplastischer Kunststoffe. Saubere und sortenreine Kunststoffabfälle, vorwiegend aus der kunststofferzeugenden und -verarbeitenden Industrie, werden mittels Schreddern und Schneidmühlen zu qualitativ hochwertigem Kunststoffmehl verarbeitet. Das so entstandene Produkt wird dann wieder der Produktion zugeführt. Entweder geht das Mehl zum ursprünglichen Lieferanten zurück und wird dort wieder in die Produktion eingeleitet (Lohnvermahlung), oder aber es findet eine neue Anwendung im breiten Feld der kunststoffverarbeitenden Industrie.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2018

**Umwelleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Sensibilisierung der Mitarbeiter	keine	Energie-, Emissions- und Ressourceneinsparung	10/2017
Heizkostenreduzierung durch Einbau eines Schnelllauftores		Energie- und Emissionseinsparung	01/2018
Mehrmaliges Verwenden von Verpackung		2.500 €/a, Ressourceneinsparung	01/2018
Energieberatung durch E.ON		Energie- und Emissionseinsparung	02/2018
Jährliche Wartung der Heizung		Energie- und Emissionseinsparung	03/2018
Austausch der bestehenden Beleuchtung gegen LED		Energie- und Emissionseinsparung	10/2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/ Emissionen</b>	Energie- und Emissionseinsparung	
<b>Rohstoffe/ Abfälle</b>	Ressourceneinsparung	2.500 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>2.500 €</b>



Eigener Fuhrpark



**Schneider Bräuhaus München**  
 Tal 7  
 80331 München  
 www.schneider-brauhaus.de

Ansprechpartnerin:  
 Valerie Anderl  
 Prozessmanagement  
 Tel.: 089 29 01 38 13  
 Fax: 089 29 01 38 15  
 valerie.anderl@schneider-brauhaus.de

1872 gegründet  
 ca. 100 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Klub**



Unser Küchenteam

**Ein Ort der Begegnung auf Alt-Münchner Boden**

Wenn die Münchner von traditioneller Gastlichkeit sprechen, meinen sie mit Sicherheit das Schneider Bräuhaus im Tal. Das Gasthaus im Zentrum der Stadt ist eine Münchner Institution: die Wiege der Schneider Weissen. Seit der Gründung 1872 ist das Schneider Bräuhaus das Stammhaus der unabhängigen Familienbrauerei Schneider Weisse G. Schneider & Sohn GmbH. Hier treffen sich Freunde, Geschäftsleute, Studenten, Touristen und vor allem alteingesessene Münchner. In der Schwemme kommen sich diese Gruppen häufig näher und dies spätestens dann, wenn die Kellnerin sagt: „Geh, rutschst a weng zsam.“

**Umweltzertifikate**

- ÖKOPROFIT seit 2009/2010
- Umweltsiegel für das Gastgewerbe



**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Optimierte Nutzung der Öfen	keine	4.000 €/a, 20.000 kWh/a Strom*	12/2018
Optimierte Nutzung der Grillplatten	keine	2.500 €/a, 15.000 kWh/a Strom*	12/2018

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

Energie/ Emissionen	35.000 kWh Strom	6.500 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>6.500 €</b>



Unsere Speisen



**Sky Deutschland GmbH**  
 Medienallee 26  
 85774 Unterföhring  
 www.sky.de

Ansprechpartnerin:  
 Joanna Kepkowski  
 Head of Corporate Responsibility  
 Tel.: 089 99 58 11 23  
 joanna.kepkowski@sky.de

1991 gegründet  
 1.500 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Einsteiger**



Joanna Kepkowski

**Gemacht aus deinen Wünschen.**

Sky Deutschland mit Hauptsitz in Unterföhring bei München ist Teil von Europas führender Unterhaltungsgruppe Sky plc. Mit rund 5,2 Millionen Kunden und einem Jahresumsatz von 2,3 Milliarden Euro gehört Sky in Deutschland und Österreich zu den führenden Entertainment-Unternehmen. Das Programmangebot besteht aus Live-Sport, Spielfilmen, Serien, Shows, Kinderprogrammen und Dokumentationen. Sky nutzt seine Position als Medienunternehmen, um Aufmerksamkeit auf das Thema „Umweltschutz“ zu lenken und auch andere dazu zu bewegen, sich für Nachhaltigkeit und Umweltbelange zu engagieren.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2018



**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

**Energie- und Emissionseinsparung  
 Ressourceneinsparung  
 Abfallvermeidung**

**Umwelleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Vergünstigtes MVV-Ticket für Sky Mitarbeiter	noch nicht bezifferbar	Energie- und Emissionseinsparung	01/2017
Einführung RECUP-Becher statt Pappbecher		Ressourceneinsparung, Abfallvermeidung	05/2017
Gründung eines Sky Ocean Rescue Innovationsfonds	27.500.000 €	Meeresschutz	10/2017
Abdichtung der Fenster	20.000 €	Energie- und Emissionseinsparung	10/2017
Partnerschaft mit WWF zur Wahrung der Meeresschutzgebiete	5.500.000 €	Meeresschutz	05/2018
Implementierung eines neuen Abfallkonzepts	50.000 €	Höhere Recyclingquote: von 51% auf 65%	07/2018
Grüne Produktion - Masterchef	17.000 €	Energie-, Emissions- und Ressourceneinsparung	08/2018

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Bis 2020 wird Sky das gesamte Einweg-Plastik aus dem Betrieb entfernen	noch nicht bezifferbar	Ressourceneinsparung, Abfallvermeidung	ab 12/2018
Grüne Eigenproduktionen	noch nicht bezifferbar	Energie-, Emissions- und Ressourceneinsparung	
RECUP-Becher bei Sportproduktion	3.500 €	Ressourceneinsparung, Abfallvermeidung	



**ÖKOPROFIT Klub**

**Stadtgüter München**

Freisinger Landstraße 153  
80939 München  
www.muenchen.de

Ansprechpartnerin:  
Anna Ramoser  
Tel.: 089 32 46 86 24  
Fax: 089 32 46 86 20  
anna.ramoser@stadtguetter-muenchen.de

1899 gegründet  
Mitarbeiter/innen:  
10 Gut Karlshof/Dietersheim,  
5 Gut Großlappen/Obergrashof



**Stadtgüter München**

Die Landeshauptstadt München betreibt ein landwirtschaftliches Unternehmen in der Rechtsform eines Eigenbetriebes. Der Eigenbetrieb Stadtgüter München ist dem Kommunalreferat zugeordnet und umfasst insgesamt 10 Standorte. Die Güter Karlshof/Dietersheim und Großlappen/Obergrashof bewirtschaften eine landwirtschaftliche Nutzfläche von rund 755 Hektar. Die betrieblichen Schwerpunkte liegen sowohl auf der extensiven Produktion von Ochsenfleisch, welches zum einen über die Ochsenbraterei am Münchner Oktoberfest vermarktet wird, als auch auf der Erzeugung erneuerbarer Energien, der Herstellung und Pflege ökologischer Ausgleichsmaßnahmen und der ressourcenschonenden Landbewirtschaftung. Die Stadtgüter München nehmen hierbei eine Vermittlerrolle zwischen Großstadt und Landwirtschaft ein.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2006
ÖKOPROFIT Klub seit 2012
Gut Karlshof und Obergrashof: EMAS seit 2008
Gut Dietersheim und Großlappen: EMAS seit 2011



**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Beheizung der Viehtränkeleitungen auf Kraftwärmekopplung + Biogas	20.000 €	10.000 €/a, 47.520 kWh/a Wärme 26.000 kg/a CO <sub>2</sub>	2017/2018
Anbringen von LED Leuchtmitteln - Neueinrichtung Büro, Werkstatt	2.000 €	50 % Stromeinsparung pro Lampe	2017/2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/ Emissionen</b>	47.520 kWh Wärme 26.000 kg CO <sub>2</sub>	10.000 €
<b>Wasser/ Abwasser</b>	30.000 l Wasser	120 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>10.120 €</b>

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Nutzung Regenwasser/ Brunnenwasser für Gartenarbeiten	keine	120 €/a, 30.000 l/a Wasser	2019
Errichtung einer langfristigen Blühfläche (ca. 6 Hektar)	1.800 €	Artenschutz (Niederwild, Vögel, Insekten), Naturschutz	2019



**Stefan Stiffl**  
 Festgelände  
 Ingolstadt  
 www.schanzer-alm.de

Ansprechpartner:  
 Stefan Stiffl  
 Geschäftsführung  
 Tel.: 089 26 80 88  
 Fax: 089 260 55 09  
 stiffl@stiffl.de

2016 gegründet  
 ~5 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Volksfeste**



Stefan Stiffl mit seinem Team

### Holzig, urig, für jedermann, gemütlich und Partylocation, alles zu seiner Zeit

Immer an Pfingsten öffnet die Schanzer Alm auf dem Volksfest in Ingolstadt ihre Türen. Serviert werden Gerichte, mit einem Augenzwinkern auf die bayerische Küche, so z.B. „Flotte Hasen“, ein knackiger Salat, oder die „Schanzer Alpen-Pflanzerl-Semmel“. Für unsere Pflanzerl verwenden wir Fleisch vom BayernOX, Fleisch sozusagen nach bayerischem Reinheitsgebot. Kaffee & Kuchen stehen ebenso hoch im Kurs, wie Biere von der Brauerei Herrnbräu. Nach 20.30 Uhr weicht die Gemütlichkeit coolen Sounds und Beats, das Licht wird runtergedreht, der Sound hoch, die Party beginnt. Der Almwirt, Stefan Stiffl, stammt aus einer klassischen Wirte-Familie, ist mit Leib und Seele Bayer und mit vollem Herzen Gastronom.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018



### Umwelleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Anschaffung Lasten-E-Bike	noch nicht bezifferbar	Energie- und Emissionseinsparung	04/2018
Nutzung von wasserlosen Urinalen	noch nicht bezifferbar	Wassereinsparung	04/2018
Kompensation der CO <sub>2</sub> -Emissionen	Mehrkosten	Emissionskompensierung	04/2018
Einbau Oberlicht-Fenster zur Nutzung von Tageslicht	noch nicht bezifferbar	Energie- und Emissionseinsparung	04/2018

### Umweltprogramm

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Umstellung auf nachhaltige Spül- und Reinigungsmittel	Mehrkosten	Reduzierung der Umweltbelastungen	04/2019
Umstellung auf Recycling-Servietten	Mehrkosten	Abfalloptimierung, Ressourceneinsparung	04/2019
Installation einer Photovoltaikanlage auf Lagerdach	noch nicht bezifferbar	ca. 3.000 – 4.000 kWh/a Strom	04/2019

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

**Energie- und Emissionseinsparung  
 Ressourceneinsparung  
 Wassereinsparung**



**ÖKOPROFIT Volksfeste**

**Stiftl GmbH**  
 Rosenstr. 9  
 80331 München  
 www.stiftl-oktoberfest.de

Ansprechpartner:  
 Carl Hiltz  
 F&B Manager & Einkauf  
 Tel.: 089 3 05 96 66 18  
 carl.hiltz@stiftl.de

2002 gegründet  
 ca. 45 Mitarbeiter/innen



Klaus Bieringer und Carl Hiltz

**Familär, gmiatlich, zünftig**

Die Wirtsfamilie Lorenz Stiftl ist sehr stolz auf das liebevoll eingerichtete Festzelt „Zum Stiftl“, das mit gemütlichem Hüttencharakter besticht. Unser Küchenchef legt großen Wert auf regionale Lieferanten die hochwertige Produkte anbieten, unter anderem in Bio-Bayern und Bio Qualität. Fair Trade Produkte sowie vegetarische und vegane Speisen werden ebenso im Festzelt angeboten wie die knusprigen Hendl und Enten und das süffige Oktoberfestbier. Nachhaltigkeit, fairer Handel und ein großes ökologisches Bewusstsein sowie viel Herzlichkeit, Liebe zum Detail, Kreativität und Mut zur Innovation ist gepaart mit bayerischer Gastfreundschaft. Ein erfolgreiches Umweltmanagement wird vom gesamten Stiftl-Team umgesetzt.

**Umweltzertifikate**

- ÖKOPROFIT München 2018
- Umweltpakt Bayern seit 2015



**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Anschaffung E-Lastenrad für Transporte von Haupthaus zur Wiesen (ca. 750 km/a)	ca. 4.400 €	73 €/a, 56 l/a Diesel, 138 kg CO <sub>2</sub>	09/2017
Umstellung von Plastiktüten auf Papiertüten im Straßenverkauf		40 €/a, 800 Plastiktüten	09/2017
Keine Alutüten mehr im Straßenverkauf für Hendl zum Mitnehmen	keine	50 €/a, 1.000 Alutüten	09/2017
Umstellung auf nachhaltige Spül- und Reinigungsmittel	Mehrkosten	Ressourceneinsparung	09/2018
Einsatz von 100% Recycling-servietten	Mehrkosten	Ressourceneinsparung	09/2018
CO <sub>2</sub> -Kompensation der standortbezogenen Emissionen	Mehrkosten		09/2018
Verzicht auf Erfrischungstücher in Aluminiumverpackung	keine	480 €/a, 10.000 Erfrischungstücher	09/2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/Emissionen</b>	56 l Diesel 138 kg CO <sub>2</sub>	73 €
<b>Rohstoffe/Abfälle</b>	800 Plastiktüten 1.000 Alutüten 10.000 Erfrischungstücher	40 € 50 € 480 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>643 €</b>



**Swiss Life AG**  
**Niederlassung für Deutschland**  
 Zeppelinstr. 1  
 85748 Garching bei München  
 www.swisslife.de

Ansprechpartner:  
 Frank Urmann  
 Abteilungsleiter,  
 Gebäudemanagement  
 Tel.: 089 3 81 09 13 50  
 Fax: 089 3 81 09 47 30  
 frank.urmann@swisslife.de

1866 gegründet  
 850 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Klub**



Michael Wismeyer und Frank Urmann

**Über Swiss Life**

Swiss Life Deutschland ist ein führender Anbieter von Finanz- und Vorsorgelösungen. Unter der Marke Swiss Life stehen Privat- und Firmenkunden flexible Versicherungsprodukte und Dienstleistungen in den Bereichen Vorsorge und Sicherheit zur Verfügung. Kernkompetenzen sind dabei die Arbeitskraftabsicherung, die betriebliche Altersversorgung und moderne Garantiekonzepte. Der Vertrieb erfolgt über die Zusammenarbeit mit Maklern, Mehrfachagenten, Finanzdienstleistern und Banken. Die 1866 gegründete deutsche Niederlassung von Swiss Life hat ihren Sitz in Garching bei München und beschäftigt einschließlich Tochtergesellschaften rund 850 Mitarbeiter.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München seit 2007

**Umwelleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Abschaffung der Coffee to go-Becher	6.000 €	1.200 €/a, Ressourceneinsparung, Abfallreduzierung	11/2017
Mitarbeiterinfo „Plastikmüll“	keine	Mitarbeitersensibilisierung, Abfallreduzierung	12/2017
Nachtabstaltung öffentlicher Monitore und elektronischer Türschildern	keine	1.540 €/a, 12.500 kWh/a Strom*	12/2017

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/ Emissionen</b>	12.500 kWh Strom	1.540 €
<b>Rohstoffe/ Abfälle</b>	Abfallreduzierung	1.200 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>2.740 €</b>







**Trägerkreis EineWeltHaus München e.V.**

Schwanthalerstr. 80 Rgb.  
80336 München  
www.eineweltHaus.de

Ansprechpartnerin:  
Josephine Eberhardt  
Ethnologin, M.A.  
Nachhaltigkeitsbeauftragte  
Tel.: 0151 15 50 80 57  
josephine.eberhardt@posteo.de

2001 gegründet  
12 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Einsteiger**



Unser Nachhaltigkeitsteam im EineWeltHaus (v.l.): Atsou Zopko, Josephine Eberhardt, Raphael Thalhammer, Stephan Kowalski und Nikoletta Pagiat

**Vom Wissen zum Handeln:  
Nachhaltigkeit im interkulturellen Dialog (er-)leben**

Im Juli 2001 wurde das EineWeltHaus als ein Projekt der Lokalen Agenda 21 in München eröffnet. Ein Ort, an dem das friedliche und solidarische Miteinander zwischen Menschen aller Kulturen jeden Tag (er-)lebbar wird. Das EineWeltHaus ist ein lebendiges Haus, in dem interkulturelle, migrations- und entwicklungspolitische Themen diskutiert werden sowie Veranstaltungen und Raumvermietungen angeboten werden. Offenheit, Toleranz, Vielfalt und Verständigung zeichnen das EineWeltHaus als einen Ort des Austausches und der Verständigung aus. Hier setzt unser Verständnis von Nachhaltigkeit an: gemeinsam global denken und lokal handeln – für eine menschenfreundliche Zukunft für alle.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München 2018



INITIATIVE  
ENERGIEEFFIZIENZ  
NETZWERKE

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

**Energie- und Emissionseinsparung  
Ressourceneinsparung**

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Nachhaltige Beschaffung von Büromaterialien und Reinigungsmitteln	Mehrkosten	Ressourceneinsparung	10/2017
Gaststätte Weltwirtschaft: Keine to-go-Becher und Strohhalme mehr	keine	Ressourceneinsparung	01/2018
Bühnenbeleuchtung auf LED umstellen	nicht bezifferbar	Energie- und Emissionseinsparung	02/2018
Serverraum an Hauskühlung angeschlossen	nicht bezifferbar	Energie- und Emissionseinsparung	03/2018
Urbaner Gemeinschaftsgarten „WeltGarten“	Mehrkosten	Förderung der Biodiversität	04/2018
Lastenrad LARA	3.292 €	Energie- und Emissionseinsparung	06/2018
Betriebssicherheit und MA-Unterweisungen	keine	Verbesserung der Arbeitssicherheit	08/2018

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Abfallbeschilderung multilingual mit Piktogrammen	Mehrkosten	Abfalloptimierung	11/2018
Sozio-ökolog. Sensibilisierung durch interaktive Veranstaltungen	keine	Vermittlung von Informationen, Motivation	11/2018



**Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG**  
 Wernher-von-Braun-Straße 12  
 85640 Putzbrunn  
 www.truma.de

Ansprechpartner:  
 Sigisbert Reder  
 Energie- und Umweltmanagement-Beauftragter  
 Tel.: 089 46 17 22 18  
 s.reder@truma.com

1949 gegründet  
 550 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Klub**



(v.l.): Reder (Truma), M. Kraschinski (Arqum GmbH), A. Wottrich (Truma), U. Triebswetter (LH München), R. Strauß (Truma)

## Mehr Komfort für unterwegs

Die Firma Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG ist der innovative Zulieferer für die Caravanindustrie. Das traditionsreiche Unternehmen bietet seit fast 70 Jahren „mehr Komfort für unterwegs“, ein umfassendes Produktportfolio in den Bereichen Heizsysteme, Klimaanlage und Wasserkomfort, Rangiersystemen, Steuerungstechnik und Gasdruckregleranlagen. Truma zeichnet sich durch die hohe Qualität seiner Produkte, durch einen vorbildlichen Service und größte Kundennähe aus. Hauptsitz und Produktionsstandort des Unternehmens ist Putzbrunn bei München, weltweit gibt es Truma-Vertriebsniederlassungen. Truma zählt zu den Top-Arbeitgebern und den 100 innovativsten Unternehmen im deutschen Mittelstand.

## Umweltzertifikate

- ÖKOPROFIT München seit 2016
- ISO 50001 seit 2014
- ISO 14001 seit 2015



## Umwelleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Blockheizkraftwerk	500.000 €	80.000 €/a, 200.000 kg/a CO <sub>2</sub>	05/2017
Energetische Sanierung der Klimakammern	12.000 €	4.000 €/a, 20.000 kWh/a Strom*	09/2017
Verwendung von Recyclaten bei der Herstellung von Kunststoffteilen	5.000 €	10.000 kg/a Rohstoffe	12/2017
Servicewerkstatt, HQI Beleuchtung durch LED ersetzen	6.500 €	1.500 €/a, 7.500 kWh/a Strom*	04/2018
Austausch der Beleuchtung im Produktionsgebäude UG	40.000 €	6.000 €/a, 30.000 kWh/a Strom*	09/2018
Regenerative Stromerzeugung und Speicherung von Strom	20.000 €	Erst in der Machbarkeitsanalyse	10/2018

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

<b>Energie/ Emissionen</b>	57.500 kWh Strom 200.000 kg CO <sub>2</sub>	11.500 €
<b>Rohstoffe/ Abfälle</b>	60.000 kg Rohstoffe	
<b>Sonstiges</b>		80.000 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>91.500 €</b>

## Umweltprogramm

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Programm zur Verwertung von Altprodukten	5.000 €	50.000 kg/a Rohstoffe	11/2018



**vfkv - Ausbildungsinstitut München gGmbH**

Lindwurmstr. 117  
80337 München  
www.vfkv.de

Ansprechpartnerin:  
Karoline Hirzel  
Ausbildungskoordination,  
Beauftragte für Umwelt &  
Nachhaltigkeit, Außenauftritt  
Tel.: 089 45 24 16 60  
Fax: 089 45 24 16 640  
hirzel@vfkv.de

1983 gegründet  
25 Mitarbeiter/innen

**ÖKOPROFIT Klub**



**Raum für Ihre Entwicklung**

Der Verein zur Förderung der klinischen Verhaltenstherapie (vfkv e.V.) hat sich 1983 gegründet, um als erstes deutsches Institut Psychologen und Ärzte nach den jeweilig gültigen kassenrechtlichen Vorgaben in Verhaltenstherapie auszubilden. 2016 haben wir den Ausbildungs- und Ambulanzbetrieb in die vfkv – Ausbildungsinstitut München gGmbH überführt. Wir bieten Ausbildungen sowohl im Erwachsenen-, als auch im Kinder- und Jugendlichenbereich an. Ärzte absolvieren bei uns die Weiterbildung. Darüber hinaus haben wir ein breites Angebot an Fortbildungsveranstaltungen. In unserer Institutsambulanz behandeln unsere Ausbildungskandidaten und Ärzte als Teil ihrer praktischen Ausbildung Patienten.

**Umweltzertifikate**

ÖKOPROFIT München seit 2016



**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

<b>Energie/ Emissionen</b>	7.000 kWh Strom	1.100 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>1.100 €</b>

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Klimaanlage-Einstellung im Serverraum um 2 Grad erhöht		hochgerechnet: 2.000 kWh/a Strom*	2017
Abfall: neue Müllbehälter & bessere Beschriftung für Mülltrennung		Abfalloptimierung	2017
Flyer-Druck mit Recycling-Papier, lösemittelreduziert, klimaneutraler Versand		Reduzierung der Umweltbelastungen	2017
Scan-Funktion für Ausbildungsteilnehmer		Ressourceneinsparung durch weniger Kopien	2017
Umstellung auf Bio & Fairtrade Kaffee, Tee, Zucker, Bio-Milch		Ressourceneinsparung	2017
Umstellung auf LED-Beleuchtung		1.100 €/a, ca. 5.000 kWh/a Strom* im Vergleich zu alten Leuchtmitteln	Herbst 2017
nachhaltige Give-Aways (Jute-Beutel, Schokoladen-Taler)		Ressourceneinsparung	04/2018
Bewegungsmelder im Flur 5. OG		Energieeinsparung	Herbst 2018
CO <sub>2</sub> -Zertifikat (CO <sub>2</sub> -Neutralität)		Emissionseinsparung	Herbst 2018

\* Keine CO<sub>2</sub>-Einsparung, da Ökostrom

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Beschaffungsleitfaden & Mini-Lieferanten-Fragebogen			2019
Gemeinwohl-Zertifizierung			2019



Hotels & Gastronomie

**WE Festzelt GmbH**  
Schwanthalerstraße 36  
80336 München  
www.we-munich.de

Ansprechpartner:  
Florian Riethmüller  
Deputy Director  
Tel.: 089 55 11 17 78  
Fax: 089 55 11 19 65  
fr@we-munich.de

2000 gegründet  
5 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Einsteiger**



Geschäftsführung Kathrin Wickenhäuser-Egger und Alexander Egger

### Nachhaltigkeit wehrt am längsten.

Die WE Festzelt GmbH ist überall dort, wo Leute Spaß haben und feiern: ob Straßenfeste im Süden von Bayern, verschiedene Münchner Veranstaltungen wie der Christopher Street Day oder das Oktoberfest auf der Theresienwiese. Dabei setzen wir stets auf ökologischen Anbau, recyclebares Verpackungsmaterial und hohe Qualitätsstandards, die die Umwelt und ihre Ressourcen schonen.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018



INITIATIVE  
ENERGIEEFFIZIENZ  
NETZWERK

### Umwelleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Mehrwegbecher statt Einwegbecher	Mehrkosten	Einsparung von 1.000 Plastikbecher	07/2017
Für Pommes Waffelschalen statt Papierschalen	Mehrkosten	Einsparung von 1.200 Papierschalen	07/2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

**Rohstoffe/  
Abfälle**      1.000 Plastikbecher  
                    1.200 Papierschalen





**Wildstuben Renoldi GbR**  
 Geiseltgasse 30  
 81545 München  
 www.wildstuben.de

Ansprechpartnerin:  
 Trudi Renoldi  
 Geschäftsleitung  
 Tel.: 089 64 89 30  
 buero@renoldi.net

2008 gegründet  
 25 Mitarbeiter/innen

ÖKOPROFIT Volksfeste



Wildstuben-Team

## Wir leben Ökologie! Weil uns unsere Heimat am Herzen liegt!

Wir, die Familie Renoldi, Schausteller/Wirte in der 6. Generation, fühlen uns für Klimaschutz, Ressourcenschonung und Nachhaltigkeit verbunden und der Ökologie verpflichtet. Speziell die Stadt München liegt uns sehr am Herzen. Neben weitreichenden Energiesparmaßnahmen im Rahmen der Beleuchtung hinterfragen wir auch permanent unsere Prozesse für die optimale Nutzung von Wasser und Energie. Unsere Gäste reisen auf unsere Empfehlung hin nahezu alle mit öffentlichen Verkehrsmitteln an. Wir werden uns permanent weiterentwickeln, um nach dem Motto von ÖKOPROFIT „Die Umwelt und das Klima entlasten und Kosten sparen“ unseren Beitrag zu leisten.

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT München 2018



### Umweltleistung

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Einbau von großen Dachfenstern im Obergeschoss, um Strom (Licht, Heizungstrahler und Lüfter) zu sparen	ca. 15.000 €	noch nicht bezifferbar, Stromeinsparung durch geringere Beleuchtungsdauer und weniger Belüftung	05/2018
Vergrößerung der Papier-/Kartonagentonne zur Erhöhung der Trennquote	keine	ca. 150 €/a, 3.840 l/a Restmüll, Abfalloptimierung	09/2018

### Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein

Rohstoffe/ Abfälle	3.840 l Restmüll	150 €
<b>Kosteneinsparung gesamt</b>		<b>150 €</b>



Balkontisch mit Panorama-Blick auf die Wiesn



**Zerzog GmbH & Co. KG**

Haidgraben 9  
85521 Ottobrunn  
www.zerzog.de

Ansprechpartner:  
Bernhard D. Bram  
Betriebsleiter  
Tel.: 089 60 80 08 71  
Fax: 089 60 80 08 60  
bernard.bram@zerzog.de

1930 gegründet  
75 Mitarbeiter/innen



**ÖKOPROFIT Klub**



**Airpop ... and more.  
Innovative Lösungen sind unsere Stärke**

Die Firma Zerzog wurde 1930 am Standort Ottobrunn gegründet. Die Geschäftstätigkeit umfasst die Entwicklung und Herstellung von Verpackungen, Wärmedämmsystemen und technischen Teilen aus expandierendem Polystyrol (Airpop) und Polypropylen. Die Sammlung von Altölen, verunreinigten Kraftstoffen, Heizöl, Diesel, Lösemitteln und Emulsionen ist ein weiteres Geschäftsfeld. Zwei weitere Standorte in Bayern sichern die zuverlässige Versorgung unserer Kunden.

**Umweltzertifikate**

- ÖKOPROFIT München 1999
- ÖKOPROFIT Klub seit 2006

**Umweltleistung**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Neuer Kessel	500.000 €	10–15 %/a Energie	2017
Modernisierung Kompressor mit neuer Effizienzklasse	15.000 €	Energie- und Emissionseinsparung	2017
Durchführung von Lärmschutzmessungen		rechtliche Aspekte	2018
Neuer Formteil-Automat (modernisierte Prozesssteuerung)	150.000 €	Energie- und Emissionseinsparung	2018

**Umweltprogramm**

Maßnahme	Kosten	Einsparung/Nutzen	Termin
Anmeldung Kühlturm zur Legionellenprüfung (Wasserproben, etc.)	ca. 10.000 €	rechtliche Aspekte	2018
Umkehrosmose zur Wasseraufbereitung	ca. 50.000 €	15.000 €/a	2018
Ausweitung des Datenmonitorings (elektrische Messung Kessel, Brennstoffe, Wasser, Dampf Kessel)		Sammeln und Analysieren von Daten	2018
In Planung: Einführung ISO 14001 als weiterführendes Umweltmanagementsystem	7.000 €	kontinuierliche Verbesserung der Umweltleistung	2018

**Mit ÖKOPROFIT sparen wir pro Jahr ein**

---

**Wasser/ Abwasser** 15.000 €

---

**Kosteneinsparung gesamt** 15.000 €

## Kooperationspartner

Für die erfolgreiche Durchführung von ÖKOPROFIT arbeiten neben den städtischen Referaten auch der Abfallwirtschaftsbetrieb München, die Stadtwerke München GmbH, die IHK für München und Oberbayern sowie externe Berater und Umweltgutachter bei ÖKOPROFIT als Kooperationspartner zusammen. Gemeinsam entscheiden die Kooperationspartner in einem Arbeitskreis über alle grundsätzlichen Fragen des Projektes und nehmen darüber hinaus verschiedene Aufgaben wahr. Das Referat für Arbeit und Wirtschaft sowie das Referat für Gesundheit und Umwelt sind dabei Initiatoren und Träger des Projektes und werden durch die Gesellschaft für Arbeitssicherheits-, Qualitäts- und Umweltmanagement (Arqum) bei der Durchführung unterstützt.



(v.l.): Miriam Kraschinski, Helmut Fink, Elisabeth Gürtler, Monika Danneil, Jörn Peter, Björn Athmer, Dr. Ursula Triebswetter, Maximilian Blaim, Thomas Täuber

Arqum führt die Workshops und Beratungen der teilnehmenden Betriebe vor Ort durch. Die IHK, der Abfallwirtschaftsbetrieb München, die Stadtwerke München und die Referate unterstützen ÖKOPROFIT bei der Gewinnung der Betriebe, der Überarbeitung der Arbeitsma-

terialien, der Öffentlichkeitsarbeit und der individuellen Betreuung der Betriebe. In diesem Jahr wurden die Betriebe der Einsteigerrunde und der Volksfeste Runde von Herrn Thomas Täuber als Umweltgutachter überprüft.



### Landeshauptstadt München Referat für Arbeit und Wirtschaft



Kontakt:  
**Dr. Ursula Triebswetter**  
Tel.: 089 23 32 12 90  
ursula.triebswetter@muenchen.de

Um den Wirtschaftsstandort München zu sichern und weiter zu entwickeln, unterstützt das Referat für Arbeit und Wirtschaft nachhaltiges Wirtschaften. Das Referat fördert u.a. die Erhöhung der Energieeffizienz im Gewerbe, Modellprojekte zum Klimaschutz, den Klimapakt Münchner Wirtschaft sowie das betriebliche Mobilitätsmanagement. Ebenso wirkt das Referat auf die von ihm betreuten städtischen Beteiligungsgesellschaften ein, Nachhaltigkeitsaspekte

noch stärker zu berücksichtigen. Im Rahmen der Agenda 21 haben das Referat für Gesundheit und Umwelt sowie das Referat für Arbeit und Wirtschaft ÖKOPROFIT in der Landeshauptstadt München eingeführt und die Trägerschaft, Projektsteuerung und Grundfinanzierung übernommen. Die beiden Referate haben zudem das ÖKOPROFIT-Netzwerk Deutschland initiiert und beraten andere Kommunen und Agenda 21-Initiativen zu ÖKOPROFIT.



Kontakt:  
**Helmut Fink**  
Tel.: 089 23 34 77 60  
helmut.fink@muenchen.de

Die Erhaltung und Sicherstellung einer gesunden und lebenswerten Umwelt ist unverzichtbar. Ein zentrales Anliegen des Referates für Gesundheit und Umwelt ist deshalb eine aktive Förderung und Unterstützung dieser Aufgaben.

ÖKOPROFIT ist dabei ein bedeutender Baustein, denn hier werden Ökologie und Ökonomie konstruktiv zusammengeführt und weiterentwickelt sowie das Zusammenspiel dieser beiden Elemente nachhaltig etabliert. Die guten Ergebnisse von ÖKOPROFIT zeigen, dass die bunte Mischung teilnehmender Betriebe

und Einrichtungen freiwillig und über die rechtlichen Anforderungen hinaus eine deutliche Umweltentlastung erreicht, insbesondere auch hinsichtlich der CO<sub>2</sub>-Emissionen. Gleichzeitig kommen aber auch wirtschaftliche Aspekte nicht zu kurz.

Besonders erfolgreich bei ÖKOPROFIT ist zudem die Kooperation und der intensive Dialog zwischen Stadt, Wirtschaft und Unternehmen aber auch der Kontakt der ÖKOPROFIT Teilnehmer untereinander, der zu einem besseren Verständnis der gegenseitigen Bedürfnisse führt.

---

## Arqum Gesellschaft für Arbeitssicherheits-, Qualitäts- und Umweltmanagement mbH



(v.l.): Maximilian Blaim, Karen Poppinga, Miriam Kraschinski, Lena Strauß und Jörn Peter

Kontakt:  
**Miriam Kraschinski**  
Tel.: 089 12 10 99 40  
arqum@arqum.de

Arqum, die Gesellschaft für Arbeitssicherheits-, Qualitäts- und Umweltmanagement mbH unterstützt Gemeinden und Betriebe auf dem Weg zu einer zukunftsfähigen Wirtschaftsweise. Bei der Zusammenarbeit mit unseren Partnern legen wir Wert auf eine individuelle und persönliche Betreuung, die Einbeziehung der Ideen der Beschäftigten in den Betrieben sowie eine sehr pragmatische Unterstützung bei allen Arbeitsschritten. Die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter von Arqum können auf Erfahrungen aus der Beratung von über 3.000 Betrieben zurückgreifen. Unser Angebot reicht

von punktuellen Lösungen wie beispielsweise das Ausarbeiten von Abfallwirtschaftskonzepten oder der Energieberatung bis hin zum Aufbau integrierter Umwelt-, Qualitäts- und Arbeitsschutzmanagementsysteme (EMAS, ISO 14001, ISO 9001, OHRIS) sowie Energiemanagementsysteme (ISO 50001).

Im Rahmen von ÖKOPROFIT München sind wir verantwortlich für die Akquisition der Betriebe, die Leitung und Durchführung der Workshops sowie die Beratung der Unternehmen vor Ort.

---

## Industrie- und Handelskammer für München und Oberbayern



Kontakt:  
**Björn Athmer**  
Tel.: 089 51 16 14 58  
bjoern.athmer@muenchen.ihk.de

Die Industrie- und Handelskammer für München und Oberbayern ist mit rund 400.000 Mitgliedsunternehmen die größte deutsche IHK. Sie ist eine Körperschaft des öffentlichen Rechts und arbeitet für alle Unternehmen aus Industrie, Handel und Dienstleistungen. Ihre Aufgaben umfassen eine wirksame Interessenvertretung, zeitgemäßen Service und die effektive, wirtschaftsnahe Erfüllung staatlicher Aufgaben. Auf Grundlage der sozialen Marktwirtschaft sehen wir uns in gesellschaftlicher Verantwort-

ung und bekennen uns zum Prinzip des Ehrbaren Kaufmanns und stehen für Fairness und Nachhaltigkeit ein. Wir unterstützen ÖKOPROFIT, weil es Unternehmen hilft, von sich aus ökologische Schwachstellen aufzudecken und Kosteneinsparungspotenziale zu nutzen. ÖKOPROFIT hat die Erwartungen bisher voll erfüllt. Die zahlreichen Maßnahmen, die die Teilnehmer entwickelt und umgesetzt haben, sind zu einem Gewinn für die Umwelt und für die Unternehmen geworden.





Kontakt:  
**Monika Danneil**  
Tel.: 089 23 33 12 43  
monika.danneil@muenchen.de

Der Abfallwirtschaftsbetrieb München (AWM) steht für eine zuverlässige und ökologisch hochwertige Entsorgung. Täglich ist er für die Leerung von 55.000 Abfallbehältern in München verantwortlich und das zu fairen Preisen.

Als Arbeitgeber für 1.500 Beschäftigte steht beim AWM die Kundenzufriedenheit und Entsorgungssicherheit immer im Vordergrund. Dafür sorgen persönliche Ansprech-

partner/innen und Kundenbetreuer. Sie beraten und unterstützen Sie bei allen Fragen zum Thema Abfall. Für das Projekt ÖKOPROFIT steht seit Anbeginn an unsere Kundenbetreuerin Monika Danneil für Sie zur Verfügung. In dieser langen Zusammenarbeit mit ÖKOPROFIT und dem AWM war immer ein offener und vertrauensvoller Austausch möglich und es entstand ein enger, anregender Kontakt mit den teilnehmenden Betrieben.

---

## Stadtwerke München GmbH (SWM)



Kontakt:  
**Herta Seimen-Sperlich**, Dipl.-Ing. (FH)  
Tel.: 089 23 61 22 91  
seimen.herta@swm.de

**Claus Ehrenberg**, Dipl.-Ing.  
Tel.: 089 23 61 49 24  
ehrenberg.claus@swm.de

**Ramona Bay**  
Tel.: 089 23 61 45 36  
bay.ramona@swm.de

In München und der Region sind die Stadtwerke München (SWM) der kommunale Versorger und Dienstleister für Strom, Erdgas, Fernwärme, Wasser, Mobilität und Telekommunikation. Unser Ziel ist es, den Kunden in München und der Region attraktive Leistungen zu einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis anzubieten.

Die SWM gestalten die Energiewende ganzheitlich: Im Rahmen ihrer Ausbauoffensive Erneuerbare Energien forcieren sie die erneuerbare Energieerzeugung im Strom- wie auch im Wärmebereich. Denn nur wenn Strom und Wärme regenerativ erzeugt werden, kann die Energiewende gelingen. Bis 2025 wollen die SWM so viel Ökostrom in eigenen Anlagen produzieren, wie ganz München benötigt. Inzwischen verfügen sie über eine Erzeugungskapazität, die mehr als der Hälfte des Münchner Strombedarfs

entspricht. Um die Energiewende auch im Wärmemarkt zu erreichen, haben die SWM 2012 eine Fernwärme-Vision entwickelt: Bis 2040 wollen sie den Münchner Bedarf an Fernwärme CO<sub>2</sub>-neutral decken. Überwiegend werden sie Ökowiedme aus Tiefengeothermie gewinnen. Partnerschaftlichkeit und Wertschätzung prägen das Selbstverständnis der SWM. In diesem Sinne beraten und unterstützen die Stadtwerke München die Teilnehmer des ÖKOPROFIT-Projektes und des Projektes ÖKOPROFIT Energie.

Die Landeshauptstadt München bedankt sich bei Frau Seimen-Sperlich für ihr langjähriges Engagement und die gute Zusammenarbeit bei ÖKOPROFIT. Ebenso danken wir Herrn Ehrenberg für die erfolgreiche Kooperation bei ÖKOPROFIT Energie und verabschieden beide Kooperationspartner mit den besten Wünschen für ihren Ruhestand.

---

## Intechnica Cert GmbH Umweltgutachterorganisation



Kontakt:  
**Täufer Thomas**, Dipl. - Ing  
Tel.: 0911 51 33 11  
certification@intechnica.de

Intechnica Cert GmbH ist eine führende, global tätige Zertifizierungsorganisation. Wir führen als Umweltgutachterorganisation Validierungen nach EMAS sowie Zertifizierungen und Testierungen nach Umweltauditinggesetz sowie anderen gesetzlichen Regelungen z.B. EfbV, Verpackungsverordnung durch. Als Zertifizierungsorganisation bieten wir zudem Audits nach ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 18001, ISO 50001 und EU-EHS an.

Die Mehrheit unserer Auditoren und EU-EHS-Prüfer ist mehr als 10 Jahre Teil unseres Teams und hat in einer ganzen Reihe von Zertifizierungsfeldern mehr als 15 Jahre Berufserfahrung. Dieses Ausmaß an Erfahrung stellt sicher, dass unsere Kunden kontinuierlich auf konstant hohem Niveau begleitet werden. Durch unsere Kompetenz und unser umfangreiches Leistungsangebot bieten wir unseren Kunden Zertifizierungsdienstleistungen aus einer Hand mit ganzheitlichem Ansatz an.

## Summary – 20 years' ECOPROFIT Germany

ECOPROFIT is a local government program that provides smart environmental management solutions for local companies. Originally developed in Graz, Austria, it has been in use in the Bavarian capital since 1998. Today, more than 110 municipalities in Germany use ECOPROFIT in cooperation with over 4,000 accredited companies. What makes ECOPROFIT unique is that everyone works together: local governments, cooperation partners, companies and their staff. Anyone who is serious about conserving resources, mitigating climate change and advancing sustainability must pursue their goals constantly and with considerable commitment. Which is precisely what ECOPROFIT is all about: This environment management system has a practical, hands-on focus, concentrates on cutting-edge technologies and optimal organization, and as such yields successful results for companies in three ways:

First, ECOPROFIT reduces consumption of energy and raw materials, thereby cutting costs.

Second, ECOPROFIT makes companies more competitive and improves their image.

Third, ECOPROFIT motivates employees to work together to protect the environment.

Over the past two decades, the companies that take part have put potential for sustainable management to good use, adopting a wide range of measures to

improve energy and resource efficiency and even enhance biodiversity. The underlying assumption has always been that measures should not yield savings only for a year, but on average for four years. In doing so, companies have trod new paths, developed new structures and optimized processes.

During the last 20 years around 4,000 companies in 110 German cities and counties have participated in ECOPROFIT showing the success of ECOPROFIT. In Germany, ECOPROFIT has delivered the following achievements since 1998:

**7 million tonnes** less CO<sub>2</sub> have been produced – equivalent to the CO<sub>2</sub> storage capacity of nearly 5% of Germany's forested areas;

**5 terawatt hours'** less electricity consumed – enough to supply 75,000 households for 20 years;

**5 terawatt hours'** heating energy saved – enough to keep 22,000 apartments warm for 20 years;

**880 million kilowatt hours'** less fuel consumed – enough to circumnavigate the Earth 800,000 times;

**more than 1 million tonnes** of waste avoided; more than **22 million cubic meters** of water saved – enough to fill more than 9,000 Olympic swimming pools and, in total,

**1.3 billion euros** invested in protecting the environment and mitigating climate change, while costs of **1.1 billion euros** have been saved.



[www.munich.de/ecoprofit](http://www.munich.de/ecoprofit)

**For further information,  
please contact:**

**Dr. Ursula Triebswetter**  
Department for Labor and  
Economic Development  
Tel. +49 89 233-2 12 90  
[ursula.triebswetter@muenchen.de](mailto:ursula.triebswetter@muenchen.de)

**Helmut Fink**  
Department for Health  
and Environment  
Tel. +49 89 233-4 77 60  
[helmut.fink@muenchen.de](mailto:helmut.fink@muenchen.de)

## ECOPROFIT Munich 2017/18: profit with environmental protection

---

As a pioneer in Germany, the City of Munich started ECOPROFIT (in German ÖKOPROFIT) at the end of 1998, following the example set by the City of Graz, Austria where the programme was developed.

This project for integrated environmental technology is a joint contribution of municipalities, industry and commerce towards sustainable development. The aim of ECOPROFIT is to improve environmental protection in companies and to save costs at the same time through the implementation of specific measures, e.g. reduction in waste production, emissions, and the consumption of resources and energy.

Since the start of ECOPROFIT in Munich 296 companies have successfully participated in it. Following the example set by the companies that took part in the beginners' programmes of the past years, 44 new companies joined ECOPROFIT in 2017. 33 companies participated in the ECOPROFIT club programme and continued to improve their environmental and competitive performance. The City's Department of Labor and Economic Development and the Department of Health and Environment are the patrons of the project and have secured basic financing. They have co-operated closely with the Munich and Upper Bavaria Chamber of Industry and Commerce, environmental consultants, the Municipal Energy Supplier, and the Municipal Waste Management Company.

In workshops the participating companies dealt with environmentally relevant subjects and were instructed and supported by environmental consultants. They have collected data on the consumption

of energy and resources, as well as on the production of waste and emissions in their companies.

Environmental protection teams, which involved some of the companies' staff members, have developed measures for further improvement of environmental protection.

The 77 companies which took part in the programme 2017/2018 implemented a great number of measures. For this report every company was asked to list the annual benefits of their measures. All in all those measures save 5.2 million kWh of electricity, heat and fuel, which result in an annual avoidance of about 4,700 tons of CO<sub>2</sub>. Waste production is reduced by 65 tons and, the use of raw materials has decreased by 112 tons. As a result, the companies expect savings of nearly 1.5 million Euro.

ECOPROFIT offers many benefits to the participating companies. Apart from producing economic savings and enhancing the integration of environmental protection, ECOPROFIT investigates the legal requirements of the companies, which ensures compliance with environmental legislation.

Participating companies will be examined and honored by the city at the end of the project year. The award may be used for public relations.

During the last 20 years around 4,000 companies in 110 German cities and counties have participated in ECOPROFIT showing the success of ECOPROFIT.



**For further information,  
please contact:**

**Dr. Ursula Triebswetter**  
Department for Labor and  
Economic Development  
Tel. +49 89 233-2 12 90  
ursula.triebswetter@muenchen.de

**Helmut Fink**  
Department for Health  
and Environment  
Tel. +49 89 233-4 77 60  
helmut.fink@muenchen.de

## Netzwerktreffen ÖKOPROFIT Deutschland

---

Am 19. und 20. April 2018 fand das ÖKOPROFIT® Deutschland Netzwerktreffen in der Kleinen Synagoge in Erfurt statt. Vertreterinnen und Vertreter von ÖKOPROFIT-Kommunen aus ganz Deutschland, Fördergeber aus den Landesministerien, der Lizenzgeber bit management Beratung GmbH sowie ÖKOPROFIT-Beraterinnen und Berater diskutierten über neue Entwicklungen und Möglichkeiten der Qualitätssicherung des ÖKOPROFIT-Beratungsprogramms in Deutschland.

### Neue Mittel für die Akquise

Neben Neuigkeiten zur Gremienarbeit bei Bundesministerien sowie auf nationalen und internationalen Konferenzen wie etwa dem Zukunftsforum ÖKOPROFIT Rhein-Main (<https://oekoprofit-rheinmain.de>) wurden die soeben fertiggestellten ÖKOPROFIT-Arbeitsmaterialien 2018 vorgestellt. Zudem präsentierte die Landeshauptstadt München zwei neue Akquise-Werkzeuge.

Dies sind zum einen die ÖKOPROFIT-Erklärfilme, zum anderen die bundesweite ÖKOPROFIT-best practise-Maßnahmen Datenbank. Mögliche neue Verbreitungswege für ÖKOPROFIT können die Einbettung in ein kommunales Gewerbegebietsmanagement oder auch neue Formate wie ÖKOPROFIT Mikro für Volksfestbetriebe darstellen. Schließlich bot das Netzwerktreffen auch die Chance, um in Form von Gruppenarbeiten die Wünsche und Forderungen der ÖKOPROFIT-Stakeholder etwa bezüglich der Qualitätssicherung bei den Kommissionsprüfungen einzufangen.

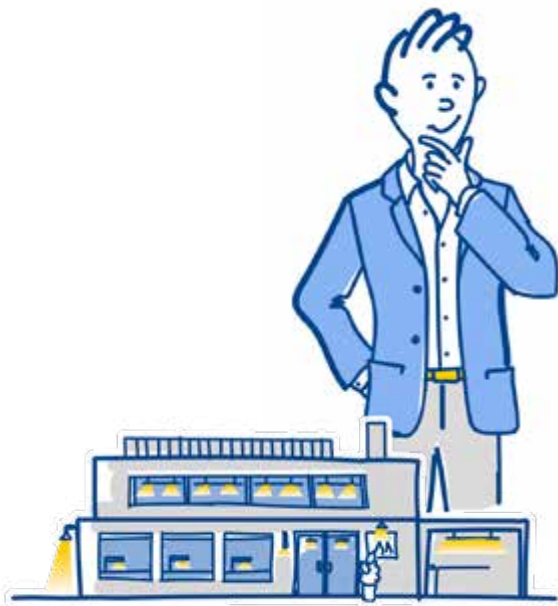
Das Netzwerktreffen endete mit einem Besuch der Gedenk- und Bildungsstätte Andreasstraße der Stiftung Ettersberg, die an die Unterdrückung und den Widerstand während der SED-Diktatur in Thüringen 1949 – 1989 erinnert, sowie einem gemeinsamen Abendessen in der Gaststätte „Haus zum Naumburgischen Keller“.



Quelle: <https://www.erfurt.de/ef/de/service/aktuelles/am/2018/129435.html>



Quelle: <https://oekoprofit-rheinmain.de>



### Beispielmaßnahme gesucht?

Unterstützung bei der Ideensuche und Umsetzung Ihrer Umweltschutzmaßnahmen

Die Landeshauptstadt München unterstützt Sie als Servicestelle für ÖKOPROFIT Deutschland mit Informationen zu best practice-Umweltschutzmaßnahmen, die in verschiedenen ÖKOPROFIT-Betrieben im Zeitraum 1999 bis 2018 in ganz Deutschland bereits umgesetzt worden sind.

[www.oekoprofit-deutschland.de/massnahmen](http://www.oekoprofit-deutschland.de/massnahmen)

### ÖKOPROFIT Erklärvideos

Für Unternehmen, Kooperationspartner oder Kommunen lässt sich ÖKOPROFIT jeweils passend einsetzen. Sie erfahren hier auch mehr zu weiteren Zertifizierungen und zu best practice.

[www.muenchen.de/oekoprofit](http://www.muenchen.de/oekoprofit)

[www.munich.de/ecoprofit](http://www.munich.de/ecoprofit)



Was ist ÖKOPROFIT?  
What is ECOPROFIT?



ÖKOPROFIT für Betriebe



ÖKOPROFIT für Kommunen



ÖKOPROFIT für Kooperationspartner



Vom ÖKOPROFIT zum Öko-Audit



Best Practice Maßnahme:  
Abfallvermeidung



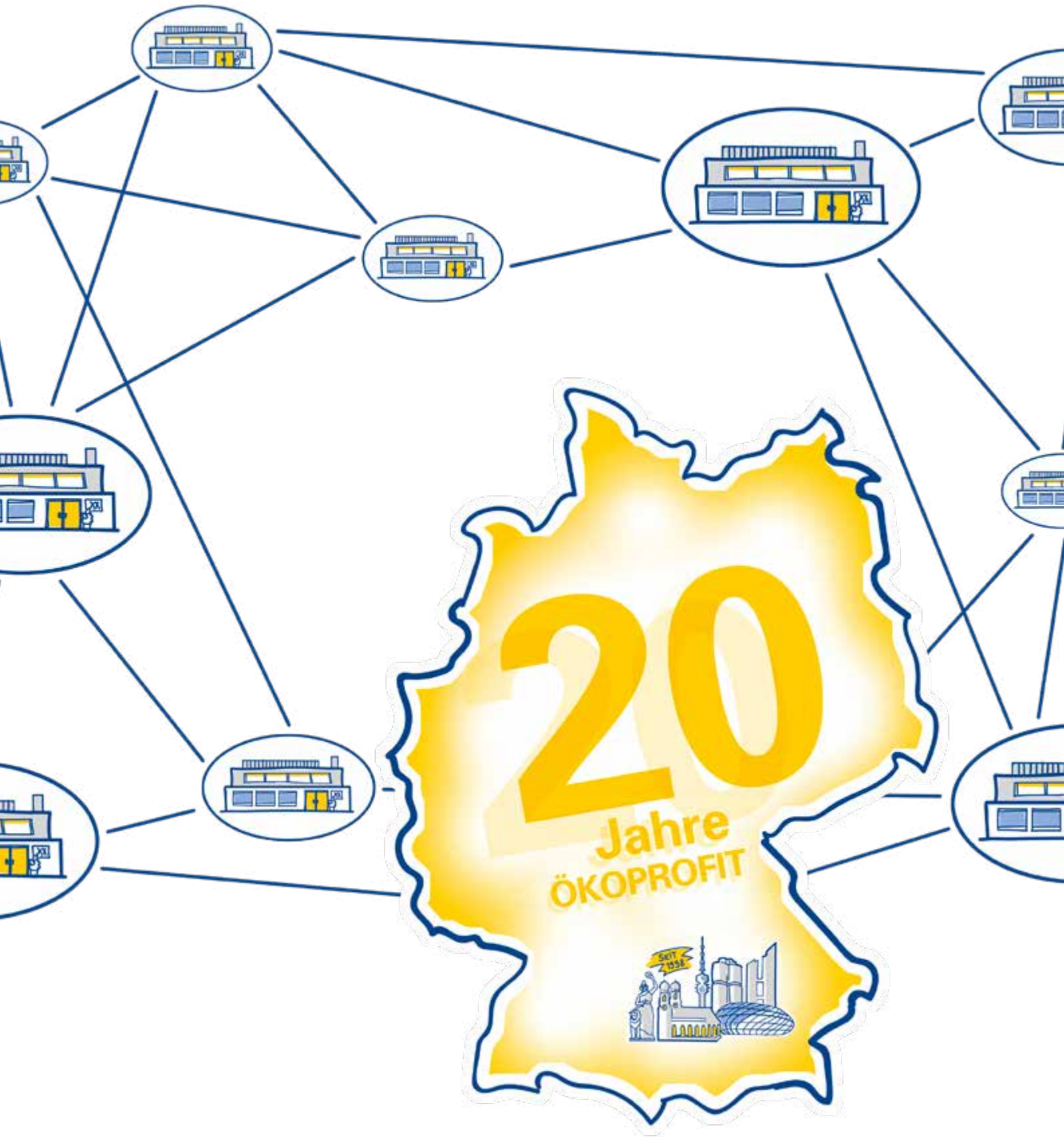
Best Practice Maßnahme:  
Energie-Effizienz



Best Practice Maßnahme:  
Mobilitäts-Management



Best Practice Maßnahme:  
Nachhaltigkeit in Unternehmen



## Kontakt

---

### Referat für Arbeit und Wirtschaft

Dr. Ursula Triebswetter  
Tel.: 089 23 32 12 90  
Fax: 089 2 33 98 92 12 90  
ursula.triebswetter@muenchen.de

### Referat für Gesundheit und Umwelt

Helmut Fink  
Tel.: 089 23 34 77 60  
Fax: 089 23 34 77 42  
helmut.fink@muenchen.de

### Arqum GmbH

Jörn Peter, Miriam Kraschinski  
Tel.: 089 12 10 99 40  
Fax: 089 12 10 99 49  
arqum@arqum.de

## Impressum

---

### Herausgeber

Landeshauptstadt München

Referat für Arbeit und Wirtschaft  
Herzog-Wilhelm-Straße 15  
80331 München

Referat für Gesundheit und Umwelt  
Bayerstraße 28 a  
80335 München

Stand: November 2018

### Konzept und Redaktion

Karen Poppinga, Giovanna Lobsin,  
Arqum GmbH, München

Dr. Ursula Triebswetter,  
Referat für Arbeit und Wirtschaft

Helmut Fink,  
Referat für Gesundheit und Umwelt

### Texte und Bilder

ÖKOPROFIT Betriebe, Kooperationspartner von ÖKOPROFIT München, Shutterstock/©FootToo, Titel · Astrid Schmidhuber, S. 3 · Michael Nagy, S. 15 · M. Kraschinski, S. 110

### Realisierung/Gestaltung

kreativmandat | konzept & design  
Ivone Delazzer-Böhmer

### Druck

BLUEPRINT AG, München  
Gedruckt auf Circle Silk,  
100 % Recycling





[www.oekoprofit-deutschland.de](http://www.oekoprofit-deutschland.de)