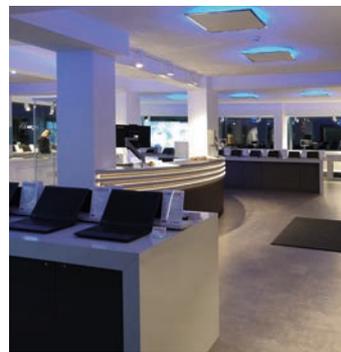




# ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020 Auszeichnung der Betriebe



**Einsparungen**

-  Kosten
-  Treibhausgase
-  Energie
-  Abfall
-  Wasser





## INHALT

Vorwort	3		
Was ist ÖKOPROFIT? <b>Überblick</b>	4	WEICON GmbH & Co. KG	28
Was wird gemacht? <b>Die Arbeitsschritte</b>	6	Apothekerkammer Westfalen-Lippe*	30
Was haben wir erreicht? <b>Die Bilanz</b>	8	Dermasence P&M Cosmetics GmbH & Co. KG*	32
equi valent	10	DZ HYP AG*	34
Genokolleg	12	MÜNSTER ARKADEN*	36
Gesundheitszentrum Walstedde	14	NOWEDA Arzneimittel AG*	38
Getränke Dreyer e.K.	16	Wach- und Schließgesellschaft Schwarze GmbH & Co. KG*	40
Lapstore GmbH	18	ÖKOPROFIT im Kreis Warendorf und Münster <b>Kooperationspartner</b>	42
Lohmann Systemtechnik GmbH	20	ÖKOPROFIT Kreis Warendorf <b>im Überblick</b>	43
Papst-Johannes-Schule	22	ÖKOPROFIT Stadt Münster <b>im Überblick</b>	44
Ratiodata GmbH	24	ÖKOPROFIT in NRW <b>Verbreitung von ÖKOPROFIT</b>	46
Städtische Betriebe Beckum	26		

\* erneut ÖKOPROFIT-geprüft

## VORWORT

Die Stadt Münster und der Kreis Warendorf bieten bereits seit vielen Jahren ÖKOPROFIT-Projekte an, um die Unternehmen in ihrer Region bei der Entwicklung und Umsetzung nachhaltiger Handlungsstrategien zu unterstützen. ÖKOPROFIT zeichnet sich durch eine Kombination aus Beratungen der teilnehmenden Betriebe, Workshops und Gruppendynamik unter den Beteiligten aus, die regelmäßig zu überzeugenden Ergebnissen führt. Die Erfahrung zeigt, dass Teilnehmer, die zunächst umfangreichere Projekte scheuen und sich schnell erreichbare, kleinere Ziele setzen, nicht selten gegen Ende des Projektes aufgrund der erreichten Erfolge über weitere, ambitioniertere Projekte nachdenken, die größere Effizienzpotenziale bergen.

Sowohl die kleinen als auch die großen Maßnahmen machen sich stets auch wirtschaftlich positiv bemerkbar, wodurch sich das Programm zu einem erfolgreichen Baustein für Energiewende und Nachhaltigkeit in unserer Region entwickelt hat. Die in dieser Broschüre dargestellten Bilanzen verdeutlichen daher die Effektivität von ÖKOPROFIT insbesondere hinsichtlich der Einsparung von CO<sub>2</sub>, Energie, Wasser und Abfall.

Im April 2019 begann diese Projektrunde. Sie war in mehrfacher Hinsicht anders als alle vorhergehenden Projekte:

- In diesem Projekt haben die Stadt Münster und der Kreis Warendorf erstmals ihre Kräfte in einem gemeinsamen Projekt gebündelt – ein gelungenes Beispiel für interkommunale Kooperation.
- Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer haben die im Jahr 2019 intensivierte gesellschaftliche und politische Diskussion um den Klimaschutz aufgegriffen und anhand der 17 globalen Nachhaltigkeitsziele die ÖKOPROFIT-Maßnahmen in einen eher unternehmensstrategischen Kontext gestellt.
- Darüber hinaus hat das Coronavirus alle Beteiligten im Frühjahr 2020 - kurz vor Abschluss des Projektes - noch einmal in ihrem Engagement und in ihrer Kreativität herausgefordert, da direkte Kontakte und Dienstreisen nicht mehr möglich waren. Doch digitale Kommunikationsmöglichkeiten sicherten auch diese finalen Projektschritte ab.

Nach abgeschlossener Prüfungsrunde steht fest: Die teilnehmenden Betriebe und Einrichtungen konnten ihren Beitrag zum Umweltschutz erneut steigern und Kosten reduzieren. Sie haben sich darüber hinaus strategisch auf die Aufgabe „Nachhaltiges Wirtschaften“ vorbereitet. Nicht zuletzt haben sie Durchhaltevermögen und Kreativität bei allen Veränderungen, die sie im letzten Jahr gestalten mussten, bewiesen. Diese Broschüre fasst dieses wirklich außergewöhnliche Projektjahr zusammen.

Unser Dank gilt deshalb allen, die trotz oder gerade wegen aller Herausforderungen an ÖKOPROFIT mitgewirkt haben. Insbesondere sind hier die teilnehmenden Unternehmen, Kooperationspartner und Beraterinnen und Berater, die uns unterstützt haben, zu nennen. Wir danken ferner dem Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen für die finanzielle Unterstützung des Projektes.



ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020 wurde gefördert durch:

Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen



*Markus Lewe*

Markus Lewe  
Oberbürgermeister  
Stadt Münster



*Olaf Gericke*

Dr. Olaf Gericke  
Landrat  
Kreis Warendorf





# Was ist ÖKOPROFIT?

## - Überblick

**Unternehmen stehen heute mehr denn je vor der Herausforderung, nachhaltig zu handeln und zugleich ein hohes Maß an Wettbewerbsfähigkeit beizubehalten. Das Projekt ÖKOPROFIT gibt teilnehmenden Unternehmen eine strategische Orientierung und das notwendige Werkzeug an die Hand, um dieser Herausforderung gerecht zu werden. Dabei bietet es flexible Lösungen und überzeugt durch seinen Erfolg – unabhängig von Größe und Branchenzugehörigkeit des Betriebs.**

Der verantwortungsvolle Umgang mit verfügbaren Ressourcen ist für jeden Unternehmer seit jeher von zentraler Bedeutung. Für moderne Betriebe gilt es heute, diesen Grundsatz auch auf eine ökologische Ebene zu übertragen und dort umzusetzen. Dabei steht eine Entwicklung hin zu mehr Nachhaltigkeit nicht im Gegensatz zu mehr Wettbewerbsfähigkeit: Ökologisch notwendige Maßnahmen

lassen sich intelligent mit ökonomischem Nutzen verbinden. Und wenn dann auch noch die Mitarbeiter eingebunden werden können entsteht eine Win-Win-Situation für alle. Mit 17 globalen Nachhaltigkeitszielen (Sustainable Development Goals – SDG, s. Kasten), auf die sich die Staatengemeinschaft 2015 verständigt hat, stehen die Navigationspunkte für Unternehmen und Gesellschaft bereit.



Die SDGs (Sustainable Development Goals) sind die 17 Nachhaltigkeitsziele mit 169 Unterzielen, auf die sich die Vereinten Nationen 2015 gemeinsam verständigt haben. Bis 2030 soll die nachhaltige Entwicklung aller Nationen mithilfe dieser Ziele vorangetrieben werden. Die Diskussion um die globalen Nachhaltigkeitsziele wurde zunächst vor allem im politischen bzw. öffentlichen Raum geführt. In den vergangenen Jahren haben jedoch immer häufiger auch Unternehmen die SDGs als strategische Richtschnur für ihr Nachhaltigkeitsmanagement entdeckt. Was klar ist: Auch und gerade Unternehmen und ihre Märkte sind in globale Zusammenhänge eingebunden und beeinflussen diese. Von daher ist es richtig und wichtig, dass die Wirtschaft die Nachhaltigkeitsziele in ihre Strategieüberlegungen einbezieht.

Diese Kombination aus Leitlinien und praktischem Handeln im Umwelt- und Klimaschutz ist der Ansatz von ÖKOPROFIT. Das Programm wird durch das NRW-Umweltministerium gefördert. Es unterstützt Unternehmen und Organisationen jeder Größe und Branche dabei, eine auf den Betrieb zugeschnittene Nachhaltigkeitsstrategie vor allem im Hinblick auf die ökologischen Herausforderungen zu entwickeln und die Umsetzung von Maßnahmen einzuleiten. Durch den bewussten Umgang mit natürlichen Ressourcen sparen die Unternehmen Geld und sichern damit langfristig die Arbeitsplätze ihrer Beschäftigten. Sie werden so zu Vorzeigebetrieben in ihrer Region und heben sich zugleich mit dem damit einhergehenden Imagegewinn von anderen Unternehmen ab. Diesen

schrittweisen Prozess begleitet das ÖKOPROFIT-Projekt als verlässlicher Wegweiser und unterstützt seine Teilnehmer umfassend und individuell bei der Umsetzung aller Maßnahmen. Um die Ressourceneffizienz eines Unternehmens zu steigern, bringen bereits kleinere Veränderungen und Anpassungen sichtbare Erfolge. ÖKOPROFIT hilft dabei, jene Bereiche im Betrieb zu erkennen, die ein Einsparpotenzial oder andere betriebliche Vorteile aufweisen und diese individuell zu optimieren. Dafür spielt es keine Rolle, ob es sich dabei um ein Industrie-, Handwerks- oder Dienstleistungsgewerbe handelt oder welcher Branche das Unternehmen angehört. Ebenso ist es nebensächlich, wie groß der Betrieb ist. Von ÖKOPROFIT profitieren alle, von A wie Apotheke bis Z wie Zoo.

### DIE UMSETZUNG IM MÜNSTERLAND

Seit 2001 führt die Stadt Münster mit Betrieben aus Münster das Projekt ÖKOPROFIT durch. In den folgenden Jahren haben auch die vier Landkreise des Münsterlands ÖKOPROFIT-Projekte angestoßen und in großer Zahl umgesetzt. Das Münsterland gehört mit insgesamt 34 Projekten und fast 400 ausgezeichneten Betrieben zu den Schwerpunktregionen in NRW.

Mit der aktuellen Projektrunde gab es erstmals eine interkommunale Zusammenarbeit: 2019 schlossen sich die Stadt Münster und der Kreis Warendorf zu einem gemeinsamen Projekt zusammen. Die Stadt Münster hatte vorher zehn Runden erfolgreich abgeschlossen, der Kreis Warendorf deren drei. Das gemeinsame Angebot richtete sich nun an die Unternehmen in der gemeinsamen Region. Mit vier Teilnehmern aus dem Kreis Warendorf und sechs aus dem Stadtgebiet von Münster klappte die Zusammenarbeit hervorragend. Ein Modell, das Schule machen könnte.

Von den Erfolgen dieser Kooperation und den Ergebnissen der zehn Einsteigerbetriebe berichten wir in dieser Broschüre. Diese werden gemeinsam mit sechs Betrieben, die sich erneut einer Überprüfung durch ÖKOPROFIT gestellt haben, für ihr Engagement ausgezeichnet.

### DIE PROJEKTRUNDE 2019/2020

Im Mai 2019 startete das Projekt mit einer öffentlichen Auftaktveranstaltung im Haus Walstedde im Kreis Warendorf.

Damit fand dieses Projekt in einer Zeit statt, in der das Thema „Klimaschutz“ in das Zentrum des gesellschaftlichen und politischen Interesses rückte. Angestiftet durch die Fridays-for-Future-Bewegung, die seit Ende 2018 weltweit für einen intensiveren Klimaschutz demonstrierte, wurde auch im ÖKOPROFIT-Projekt intensiv darüber diskutiert, welche

strategischen Fragen sich aus diesen Forderungen ergeben: „Welche Bedeutung haben Klimaschutz, Klimawandelanpassung, Ressourcenknappheit, Biodiversität, aber auch Bekämpfung der Armut und Gerechtigkeit in der Welt für unser Wirtschaften in Deutschland? Welche Konsequenzen ergeben sich daraus für die einzelnen Betriebe?“ Manche Teilnehmer haben das Programm und die SDG genutzt, um auf diese Frage Antworten zu finden – und dabei bemerkenswerte Ergebnisse erzielt.

Das Projekt war aber nicht allein wegen der interkommunalen Kooperation und aufgrund der zunehmenden Bedeutung der Nachhaltigkeitsziele anders als die vorhergehenden Projektrunden. Als das Projekt im Frühjahr 2020 in die Schlusskurve gehen sollte kam Corona. Prüfungen und die Auszeichnung mussten rasch an völlig veränderte Regeln angepasst werden, da direkte Kontakte und Dienstreisen nicht mehr möglich waren. Aber: Diese Einschränkungen haben die Kreativität und das Engagement der Projektbeteiligten herausgefordert, digitale Möglichkeiten sicherten auch diese Projektschritte ab.

Den Ergebnissen des Projektes tat das jedoch keinen Abbruch. Auch das aktuelle ÖKOPROFIT-Projekt belegt wieder einmal die positiven Wirkungen dieses Beratungs- und Coaching-Ansatzes. Die Erfolge der Teilnehmer sind greifbar und können sich sehen lassen.

Mit der Projektdurchführung beauftragten Stadt und Kreis das Team von B.A.U.M. Consult Hamm sowie die in Münster ansässige Westermann Management Consult. Diese Kooperation hat auch in den bisherigen ÖKOPROFIT-Projekten in Münster sehr erfolgreich funktioniert. Weiterhin begleiteten die Wirtschaftsförderungsgesellschaften in Münster und dem Kreis Warendorf, die Handwerkskammer Münster, die Effizienz-Agentur NRW sowie die EnergieAgentur.NRW die ÖKOPROFIT Runde.

#### Teilnehmer (Branche, Anzahl Mitarbeitende)

equi valent (Coaching, 1)	Lohmann Systemtechnik GmbH (Produktion, 200)
Genokolleg (Bildungseinrichtung, 26)	Papst-Johannes-Schule (Bildungseinrichtung, 62)
Gesundheitszentrum Walstedde (Gesundheitswesen, 280)	Ratiodata GmbH (Bankdienstleistung, 1.300)
Getränke Dreyer e.K. (Getränkegroßhandel, 58)	Städtische Betriebe Beckum (Bauhof, 63)
Lapstore GmbH (Elektronikhandel, 11)	WEICON GmbH & Co. KG (Produktion, 275)

#### Rezertifizierte Betriebe (Branche, Anzahl Mitarbeitende)

Apothekerkammer Westfalen-Lippe (Dienstleistungen, 42)	MÜNSTER ARKADEN (Einkaufszentrum, 136)
DERMASENCE P&M Cosmetics GmbH & Co. KG (Kosmetik, 175)	NOWEDA Arzneimittel AG (Arzneimittelgroßhandel, 280)
DZ HYP AG (Finanzdienstleistungen, 870)	Wach- und Schließgesellschaft Schwarze GmbH & Co. KG (Sicherheitsdienst, 300)



# Was wird gemacht?

## - Die Arbeitsschritte



Zwischenbilanz am 30.09.2019

Der Anspruch, die Umwelt zu schonen und dabei die Betriebskosten zu senken, steht im Zentrum der ca. zwölfmonatigen Projektphase. Während des Beratungs- und Qualifizierungsprogramms werden die Betriebe durch externe Fachleute geschult und so schrittweise zum Aufbau eines innerbetrieblichen Umwelt- und Energiemanagementsystems angeleitet.

Das Ziel von ÖKOPROFIT ist klar definiert: Umweltschutz mit Gewinn. Die Wege dorthin gestalten sich je nach Branche und Größe unterschiedlich. Aufgrund seines flexiblen Maßnahmen- und Methodenmixes eignet sich ÖKOPROFIT für Betriebe aller Größenklassen und Branchenzugehörigkeiten. Jedes Unternehmen ist anders, weshalb bei ÖKOPROFIT nicht einfach Pauschallösungen entwickelt werden. Stattdessen werden individuelle Maßnahmen zur Verbesserung des Umwelt- und Klimaschutz im jeweiligen Betrieb identifiziert, die den besonderen Anforderungen, Bedürfnissen und Zielsetzungen des Unternehmens gerecht werden und eine langfristig sinnvolle Investition darstellen. Der Erfolg von ÖKOPROFIT fußt dabei auf fünf Schwerpunkten.

### BERATUNG VOR ORT

Im ersten Schritt steht eine umfangreiche Erfassung der Ist-Situation im Unternehmen an. Dabei werden auch die strategischen Ziele des Teilnehmers erfasst

und - wie im Fall der Firma Dermasence - bei Interesse mit einem Nachhaltigkeits-Check (Check-N) konkretisiert. Die Bestandsaufnahme bildet die Grundlage für die Festlegung passender Maßnahmen zur Kostensenkung und Umweltentlastung. Jedes teilnehmende Unternehmen stellt zu Beginn ein ÖKOPROFIT-Team zusammen, das den Beratern als Ansprechpartner dient und die Maßnahmen vor Ort umsetzt. Die Berater lernen bei Betriebsbesichtigungen den Betrieb von Innen kennen und können vor Ort Optimierungspotenziale identifizieren, um so den Grundstein für erste Erfolge zu legen.

### GEMEINSAM STARK

Bei ÖKOPROFIT wird das Know-How von Trägern, Firmen, Institutionen und externen Experten zu einem effizienten Netzwerk gebündelt. Denn es ist eine Binsenweisheit: Wenn alle an einem Strang ziehen, ist die Wirkung am größten.

### WISSENSZUWACHS IN DEN WORKSHOPS

Die Workshops sind ein weiterer zentraler Bestandteil des ÖKOPROFIT-Konzepts. Das große Feld der umwelt- und nachhaltigkeitsrelevanten Themen wird in einzelne Blöcke gegliedert. Dazu gehören etwa Stromverbrauch, Beschaffung, Beleuchtung, aber auch Gesundheitsförderung sowie die Einbindung der Mitarbeitenden. In speziellen Workshops wird den ÖKOPROFIT-Teams das notwendige Wissen über die relevanten Handlungsfelder schrittweise vermittelt. Bereits vorhandene Kompetenzen können darüber hinaus vertieft und mit Blick auf die Umsetzung erster Maßnahmen im Betrieb erweitert werden. Die Einbindung von regionalen Fachexperten ist ein wichtiger Aspekt der Schulungen. Sie vermitteln den Teilnehmenden nicht nur gezielt relevantes Know-how, sondern können auch im Anschluss an die Projektphase als fachkundige Ansprechpartner zur Verfügung stehen.

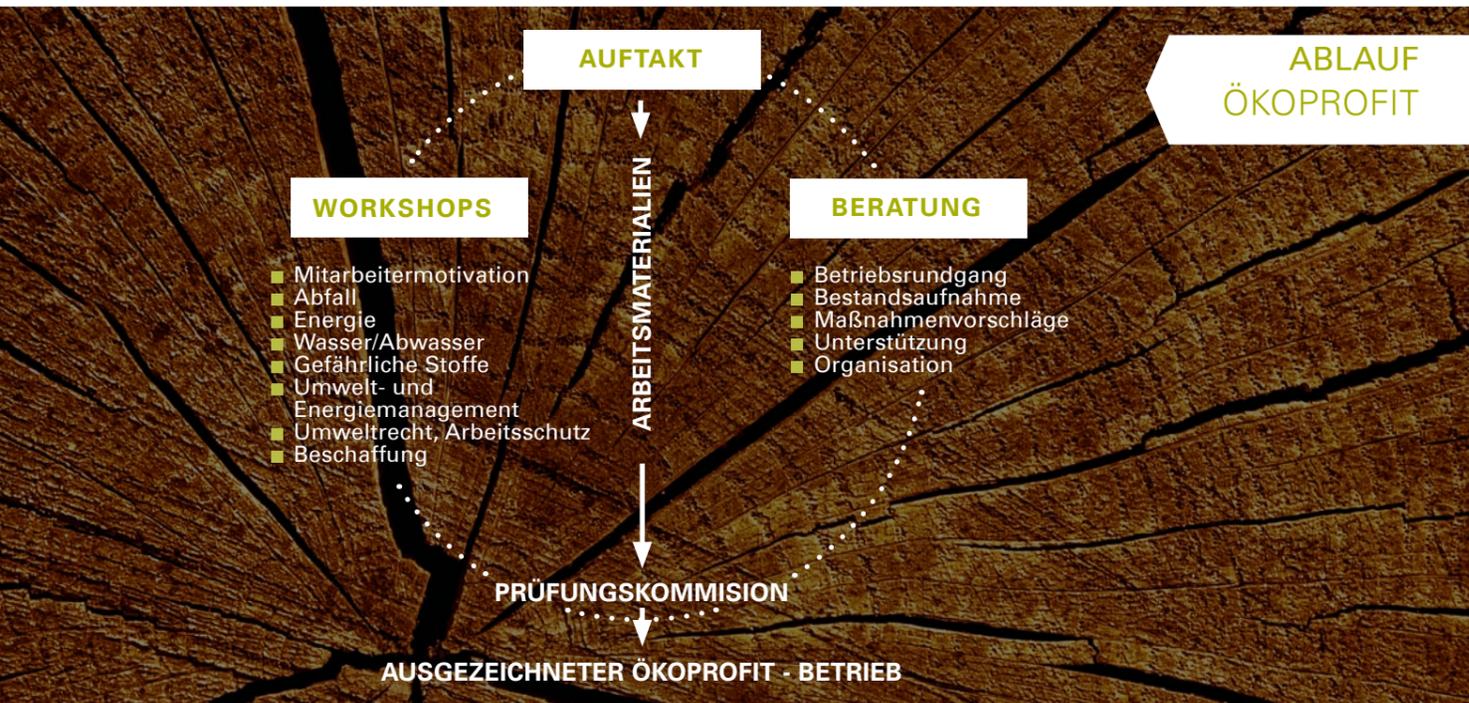
### ERFAHRUNGSUSTAUSCH

Eine große Bereicherung für alle Teilnehmer bietet zudem der umfangreiche Erfahrungsaustausch zwischen den Unternehmen. Die Workshops finden im Regelfall bei einem Teilnehmerbetrieb statt und beinhalten eine Betriebsbesichtigung. In den Gesprächen wird oftmals festgestellt, dass die Problemstellungen und Lösungsstrategien über alle Branchengrenzen hinweg vergleichbar sind. Die Präsentation der Papst-Johannes-Schule in einem der Workshops zur

Nutzung der SDGs im Zusammenhang mit ÖKOPROFIT war für mehrere Teilnehmer Ansporn, ebenfalls die Verbindung zwischen Nachhaltigkeitsengagement und ÖKOPROFIT zu vertiefen. Neben den teilnehmenden Betrieben waren auch die kommunalen Ansprechpartner bei den Workshops anwesend. Hier kommt der Netzwerkcharakter von ÖKOPROFIT besonders zum Tragen. So können Kontakte aufgebaut und gepflegt sowie Fragen im persönlichen Gespräch meist zügig und unkompliziert geklärt werden.

### ÖFFENTLICHKEITSARBEIT

Jede ÖKOPROFIT-Runde wird durch Öffentlichkeitsarbeit begleitet. Dazu gehört zu Beginn die Auftaktveranstaltung, bei der sich die Unternehmen vorstellen und ihre individuellen Ziele im Projekt austauschen. Am Ende der zwölfmonatigen Projektphase prüft die Kommission, bestehend aus Vertretern der Kooperationspartner, alle teilnehmenden Betriebe auf die Erfüllung aller relevanten Kriterien. Mit der ÖKOPROFIT-Zertifizierung werden Unternehmen zu Vorzeigeunternehmen in ihrer Region und darüber hinaus. Sie zeigen, dass sie ökologische Weitsicht und Verantwortungsbewusstsein in besonderer Weise verinnerlicht haben und mit wirtschaftlichen Anforderungen in Einklang bringen. Es bedeutet darüber hinaus einen hohen Anspruch an die Erfüllung und Einhaltung umweltrechtlicher Vorgaben. Der damit einhergehende Imagezuwachs stellt für alle Teilnehmenden einen zusätzlichen Gewinn dar.



Workshops, Vorträge und Betriebsrundgänge





# Was haben wir erreicht?

## - Die Bilanz



Die Projekttrunde im Workshop

**Was anfangs noch als Wunsch beschrieben wurde, überrascht die teilnehmenden Unternehmen dann oft doch: Man kann tatsächlich mit einfachen Maßnahmen viel Geld sparen und die Umwelt entlasten. Auch die Ergebnisse in diesem Jahr belegen eindrucksvoll das Engagement und die Erfolge der Teilnehmer.**

Zahlreiche Verbesserungsmaßnahmen wurden durch die zehn Einsteigerbetriebe und die sechs Unternehmen, die sich haben rezeptifizieren lassen, unter dem Dach von „ÖKOPROFIT Münster-Kreis Warendorf“ erarbeitet. Über 100 dieser Maßnahmen sind in den Umweltprogrammen der einzelnen Betriebe auf den nächsten Seiten dargestellt. Eine Vielzahl davon konnte bereits innerhalb der Projektlaufzeit umgesetzt werden. Bei 45 dieser Maßnahmen lassen sich die erzielten Effekte zum offiziellen Projektabschluss bereits monetär bewerten. Diese bewertbaren Einsparungen sind im Folgenden dargestellt.

Laut der Gesamtstatistik belaufen sich die jährlichen Einsparungen auf etwa 242.400 Euro. Ihnen steht eine Investitionssumme von rund 1,45 Mio. Euro gegenüber. Nebenstehend in den Abbildungen sind die Einzelergebnisse der Einsteiger- und Rezeptifizierungsbetriebe abgebildet. Im Schnitt rechnen sich die getätigten Maßnahmen nach knapp 6 Jahren. Wie gesagt: Das ist der Mittelwert. Im Einzelfall kann die Rechnung anders aussehen, wie die aufgeschlüsselten Zahlen zeigen. So haben einige Betriebe größere Investitionen getätigt (z.B. in die Gebäudehülle oder in neue Anlagentechnik), die sich nicht primär aus

den erzielten Einsparungen begründen lassen. Bei den Einsteigerbetrieben waren 21 % der Verbesserungen ohne jeglichen finanziellen Einsatz zu haben, bei den rezeptifizierten Unternehmen 17 %. Dabei wurden durch diesen Umweltschutz zum Nulltarif insgesamt ca. 52.000 Euro eingespart. 32 % (Einsteiger) bzw. 6 % (rezeptifizierte Unternehmen) der Maßnahmen machen sich in weniger als einem Jahr bezahlt. Bei 36 % bzw. 59 % liegt die Amortisationszeit der Maßnahmen bei über drei Jahren, selbst das ist ein hervorragender Wert, denn schließlich bleiben die Einsparungen den Betrieben auf Dauer erhalten. Und nicht zu vergessen: Diese Bilanz wird sich in der Realität verändern, da zahlreiche Maßnahmen gar nicht in die monetäre Auswertung eingingen, weil sie noch auf die Umsetzung warten, noch in Arbeit sind oder sich nicht genau in Zahlen fassen lassen. Angesichts dieser ökonomischen Bilanz stellt sich dann schon die Frage: „Warum werfen viele Unternehmen, insbesondere kleine und mittlere, ihr Geld weiterhin zum Fenster hinaus? Was hindert Betriebe daran, sich auf das nachhaltige Wirtschaften konsequent einzulassen?“

	Neubetriebe	Rezeptifizierte Betriebe
Energie und Emission	24	17
Rohstoffe und Abfall	24	11
Wasser und Abwasser	7	1
Information und Motivation	5	2
Sonstiges	14	9

Anzahl der Maßnahmen in den unterschiedlichen Umweltbereichen der aktuellen Projekttrunde

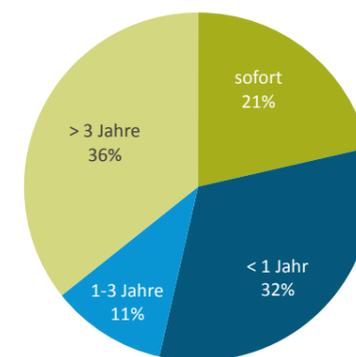
Amortisationskategorie	Neubetriebe		Rezeptifizierte Betriebe	
	Einsparungen/a	Investitionen/a	Einsparungen/a	Investitionen/a
Sofort	7.921 €	0 €	44.006 €	0 €
Kleiner 1 Jahr	18.594 €	9.459 €	2.200 €	1.000 €
1 bis 3 Jahre	12.355 €	14.575 €	27.074 €	64.400 €
Größer 3 Jahre	11.692 €	270.920 €	118.580 €	1.091.796 €
<b>SUMME</b>	<b>50.562 €</b>	<b>294.954 €</b>	<b>191.860 €</b>	<b>1.157.196 €</b>

Auswertung der Wirtschaftlichkeit der zum Projektabschluss bewertbaren 45 Maßnahmen unterschieden nach Neubetrieben und rezeptifizierten Betrieben

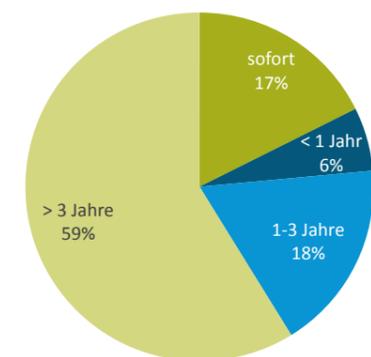
Die positiven Effekte für die Umwelt sind zwar weniger sichtbar als die finanziellen Vorteile. Aber keineswegs weniger wichtig. Was die diesbezügliche Bilanz betrifft, ist ÖKOPROFIT Münster-Warendorf ebenfalls als voller Erfolg zu bezeichnen. Die meisten der Maßnahmen (24 von 74 bei den Einsteigerbetrieben bzw. 17 von 40 bei den rezeptifizierten Unternehmen) entfallen auf das Handlungsfeld Energie. Das ist kein Zufall, stellt doch gerade dieser Bereich einen erheblichen Kostenfaktor dar. Zugleich ist diese Schwerpunktsetzung gut für die Umwelt, da Energieerzeugung und -umwandlung als Hauptursache des Klimawandels gelten. Durch ÖKOPROFIT verringert sich der Energieverbrauch der beteiligten Betriebe (gesamt) um 1.424.172 kWh. Umgerechnet

werden durch diese Maßnahmen der Atmosphäre mindestens 540 t CO<sub>2</sub> erspart. Umweltentlastungen konnten die Fachberater auch in den Handlungsfeldern Abfall, Wasser, Abwasser, Rohstoffeinsatz und Gefahrstoffe feststellen.

Wo die Betriebe ihre Schwerpunkte gesetzt haben, geht aus den folgenden Seiten hervor. Alles in allem: beeindruckende Zahlen, die zu einer ebenso eindrucksvollen Umweltentlastung führen. Initiatoren, Macher und Unterstützer sind sich daher einig: Die Erfolge der 16 Betriebe aus Münster und dem Kreis Warendorf bedeuten Motivation und Messlatte für alle, die eine vorausschauende, nachhaltige Unternehmensführung anstreben. „Es geht“ eben doch ...



Auswertung der Wirtschaftlichkeit der zum Projektabschluss monetär bewertbaren Maßnahmen der Einsteigerbetriebe



Auswertung der Wirtschaftlichkeit der zum Projektabschluss monetär bewertbaren Maßnahmen der Rezeptifizierungsbetriebe

Jährl. Gesamteinsparung  
ÖKOPROFIT Münster-Kreis  
Warendorf 2020

**242.400 €**  
jährliche Einsparung

**↓ CO<sub>2</sub> ca. 540 t**  
Klimaschutz

**1,4 Mio. kWh**  
Energie

**22 t**  
Abfall

**3.050 m<sup>3</sup>**  
Wasser





**Einsparung**  
laut Maßnahmenprogramm

**1.640 €**  
jährliche Einsparung

**↓CO<sub>2</sub> 3,73 t**  
Klimaschutz

**13.625 kWh**  
Energie

**n.b.\***  
Abfall

**n.b.**  
Wasser

## Unternehmensportrait

equi valent von Daniela Kaminski ist die Zusammenführung des Büros für Marketingberatung mit dem Angebot Coaching mit Pferden. Mit dem Leitspruch „Ihr Weg ist mein Ziel“ entwickelt sich equi valent seit 2016 auf dem Waldhof in Telgte zu einer Fortbildungsstätte für Persönlichkeits- und Personalentwicklung mit ganzheitlichem Ansatz.

"Wertschätzung für Mensch, Tiere und die uns anvertraute Umwelt prägen unsere Arbeit und unsere betrieblichen Entscheidungen. Wir bieten Coaching für berufliche und private Fragen, Kommunikation, Führung und Teamentwicklung. Den Waldhof entwickeln wir kontinuierlich weiter zu einer Oase der Biodiversität und Entspannung."



Unser Umweltteam

**Umweltzertifikate**  
ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020

## Was bisher geschah

Maßnahme	Jahr
<ul style="list-style-type: none"> <li>Erhöhung der Biodiversität und Reduzierung der CO<sub>2</sub>-Bilanz durch kontinuierliche Entsiegelung, Vernässung und Anpflanzungen</li> </ul>	seit 2016
<ul style="list-style-type: none"> <li>Anpassung des pädagogischen Programms an das Selbstverständnis des Hofes durch Öko-Punkte für Radfahrer, Müllsammelritte für Kinder mit Handicap, Ernährung, Wald und Landwirtschaft als Themen der Pferdeschulen</li> </ul>	seit 2016
<ul style="list-style-type: none"> <li>Kreislaufwirtschaft im Bereich Weide, Mistverwertung und Kompostierung</li> </ul>	seit 2016
<ul style="list-style-type: none"> <li>Umstieg auf Ökostrom von LichtBlick</li> </ul>	2017
<ul style="list-style-type: none"> <li>Installation von Regenwassertonnen an den Regenrinnen</li> </ul>	seit 2018

## Maßnahmenprogramm



Maßnahme	Investition	Jährl. Einsparung bzw. Nutzen	Termin
Wassertaschenofen mit Integration (Pufferspeicher) an das bestehende Heizungssystem	3.000 €	900 €, Einsparung von 12.000 kWh Wärme sowie 3,2 t CO <sub>2</sub>	2018/2019
Aktualisierung der Arbeitsschutzdokumentation	0 €	Steigerung der Arbeitssicherheit	Laufend
Kontinuierliche Umrüstung auf effizientere Beleuchtung (Austausch Leuchtstoff- zu LED-Röhren)	175 €	110 €, Einsparung von 385 kWh Strom sowie 0,23 t CO <sub>2</sub>	3. Quartal 2019
Nutzung des eigenen Holzbestandes zur Wärmeerzeugung	0 €	Nutzung eigener natürlicher Rohstoffe, Ressourcenschonung	2018
Nutzung eines Lasten-E-Bikes als zentrales Transportmittel	1.500 €	Reduktion des Kraftstoffverbrauchs, 150 €, 1.240 kWh, 0,3 t CO <sub>2</sub>	2019
Nutzung des Regenwassers	300 €	Anpassung an den Klimawandel, Einsparung nicht bezifferbar, da eigener Brunnen und Kläranlage	2019
Anschaffung Metallkanister	120 €	Erhöhung der Arbeitssicherheit und Einhaltung von Rechtsstandards	2019
Umstellung von Stroheinstreu auf Pellets und Leinstreu	700 €	480 €, Reduzierung der Biomüllmenge; Reduzierung der Staubbelastung für die Pferde	2020

Genossenschaftliches Berufskolleg, Kolleg der Regionen

Wiener Straße 53 - 55  
48145 Münster  
www.genokolleg.de

1970 gegründet  
26 Mitarbeitende

**Kontakt:**  
Markus Degner  
Tel.: 0251/7186-9750  
markus.degner@genokolleg.de



**Einsparung**  
laut Maßnahmenprogramm

**6.200 €**  
jährliche Einsparung

**↓ CO<sub>2</sub> 5,8 t**  
Klimaschutz

**10.319 kWh**  
Energie

**n.b.\***  
Abfall

**1.400 m<sup>3</sup>**  
Wasser

## Unternehmensportrait

Das GenoKolleg ist der schulische Partner der dualen Ausbildung. Durch unseren Schulträger, den Genossenschaftsverband – Verband der Regionen e. V., sind wir auf die genossenschaftlichen Werte und Unternehmen fixiert. Wir unterrichten jährlich gut 750 Schüler aus verschiedenen Ausbildungsberufen. Schwerpunkte sind die Bildungsgänge Kauffrau/Kaufmann im Groß- und Außenhandel, Kauffrau/Kaufmann im Einzelhandel, Bankkauffrau/Bankkaufmann sowie Informatikberufe.

Wir betreiben zudem ein Gästehaus mit 177 Betten mit Vollverpflegung. Neben den schulischen Schwerpunkten sind wir spezialisiert auf die Förderung von sozialen Kompetenzen. Das GenoKolleg, als schulische Einrichtung für einen praxisnahen Unterricht, ist modern und flexibel und freut sich auf weitere spannende Entwicklungen.



Unser Umweltteam

**Umweltzertifikate**  
ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020

## Was bisher geschah

Maßnahme	Jahr
• Komplettsanierung des Gästehauses	2012
• Teilaustausch der Fensteranlagen im Schulgebäude	2014
• Modernisierung der Küchentechnik	2018
• Anschaffung von Fahrrädern zur Steigerung der Mobilität der Schüler	2018
• Modernisierung der Klassenräume auf digitale Unterrichtsgestaltungsmöglichkeiten	2019
• Gestaltung der Klassenräume nach neuesten ergonomischen Standards	2019
• Raumklimaverbesserung durch Anschaffung von Grünpflanzen	2019

## Maßnahmenprogramm



Maßnahme	Investition	Jährl. Einsparung bzw. Nutzen	Termin
Wassersparventile für Duschen und Waschbecken	3.500 €	Einsparung von 1.400 m <sup>3</sup> Wasser und 4.200 €	2019
Schaffung naturnaher Außenanlagen inkl. Anschaffung eines Bienenvolkes	500 €	Reduzierung der Pflege (30h) der Grünflächen und Ertragserzielung in Form von Honig für die Küche	2019
Einsatz von automatischen Reinigungsmaschinen	500 €	Umstrukturierung und Flexibilisierung von Personaleinsätzen der Reinigungskräfte	2019
Einsatz von Strommessgeräten zur Messung von Verbrauchsgütern	100 €	Reduzierung unnötigen Stromverbrauchs, Sensibilisierung der Mitarbeiter	2019
Austausch der Leuchtmittel	n.b.	ca. 2.000 € Einsparung durch Reduzierung des Stromverbrauchs bisherig umgesetzter Beleuchtungsmaßnahmen um 10.319 kWh Strom, 5,8 t CO <sub>2</sub>	2019 / 2020
Reduzierung von Verpackungsmüll	n.b.	Reduzierung von 18 m <sup>3</sup> PET-Flaschen und weiterer Umverpackung in unserer Küche	2019
Einsatz von ökologischen Reinigungsmitteln	n.b.	Bedarfsgerechte Nutzung von nachhaltig und ökologisch abbaubaren Reinigungsmitteln in allen Bereichen	2019
Anschaffung von Mehrwegseifenspendern	600 €	Einsparung von Kunststoffabfall durch den Einsatz von mehrfach verwendbaren Seifenspendern	2019



Klinik Walstedde GmbH  
Tagesklinik Walstedde GmbH  
Haus Walstedde GbR

Nordholter Weg 3  
48317 Drensteinfurt  
www.gesundheitszentrum-walstedde.de

2003 gegründet

280 Mitarbeitende

**Kontakt:**  
Stefan Kamp  
Tel.: 02387 / 9194-0  
Stefan.kamp@haus-walstedde.de



**Einsparung**  
laut Maßnahmenprogramm

**8.594 €**  
jährliche Einsparung

**↓ CO<sub>2</sub> 1,22 t**  
Klimaschutz

**23.220 kWh**  
Energie

**1,06 t**  
Abfall

**-**  
Wasser

## Unternehmensportrait

Klinik Walstedde GmbH  
Tagesklinik Walstedde GmbH  
Haus Walstedde GbR

Das Gesundheitszentrum Walstedde besteht seit 2003 und vertritt verschiedene Fachrichtungen. Vom Kinderarzt, über den Ergotherapeuten bis hin zum Psychotherapeuten hat sich das Zentrum als ein stetig wachsendes Unternehmen entwickelt. 2011 wurden die Klinik und die Tagesklinik zu einem weiteren Teil des Zentrums. Dieses Fachwissen macht das Gesundheitszentrum zu einem festen Bestandteil der lokalen und bundesweiten Versorgung der verschiedenen Fachrichtungen.



Unser Umweltteam: Daniel Rocktäschel, Stefan Kamp, Jan-Hendrik Erdmann

**Umweltzertifikate**  
ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020



## Maßnahmenprogramm

Maßnahme	Investition	Jährl. Einsparung bzw. Nutzen	Termin
Umbau Blockheizkraftwerk Steigerung der Stromerzeugung	10.000 €	Steigerung um 1/3 der Betriebsstunden, 11.000 kWh, 2.250 €	Erledigt
Umstellung auf nach EU Eco Label zertifiziertes Kopierpapier	0 €	Einsparung von 417 Kg CO <sub>2</sub> pro Jahr	Erledigt
Umrüstung der Lüftungsanlage in der Klinik	n.b.*	Einsparung von 9.100 kWh und 5.720 € pro Jahr	Erledigt
Schaffung von 2.500 m <sup>2</sup> Ausgleichsflächen und aktive Baumpflege der Baumbestände	50 €	800 kg CO <sub>2</sub> pro Jahr	Erledigt
Abschaltung von Durchlauferhitzern	0 €	Einsparung von 3.120 kWh und 624 € pro Jahr	Erledigt
Mülltrennung und Sortierung auf dem Campus	0 €	Einsparung von 1.064 kg gemischte Abfälle	Aktive Umsetzung

## Was bisher geschah

Maßnahme	Jahr
• Inbetriebnahme Blockheizkraftwerk Klinik	2011
• Installation einer Photovoltaik-Anlage Tagesklinik	2011
• Installation einer Photovoltaik-Anlage Klinik	2011
• Umstellung auf LED Beleuchtung im Fachwerkhaus und Bogenhaus	2015
• Installation einer Erdwärme-Anlage in der Tagesklinik und Schule	2017
• Gründung des Shuttle Services	2018
• Einbringung des Jobticket	2019



Geister Landweg 5  
48153 Münster  
www.getraenke-dreyer.de

1937 gegründet  
58 Mitarbeitende

**Kontakt:**  
Martin Dreyer  
Tel.: 0251/97922-13  
dreyer@getraenke-dreyer.de



**Einsparung**  
laut Maßnahmenprogramm

**9.932 €**  
jährliche Einsparung

**↓ CO<sub>2</sub> 25,9 t**  
Klimaschutz

**88.780 kWh**  
Energie

**n.b.\***  
Abfall

**-**  
Wasser

## Unternehmensportrait

Wir, die Firma Getränke Dreyer sind ein mittelständischer Getränkefachgroßhandel mit Sitz in Münster. Wir beschaffen und lagern Mehrweggetränke von überwiegend inländischen Brunnen- und Brauereibetrieben und beliefern damit im Umkreis von ca. 60 km Gastronomiebetriebe, Getränkeabholmärkte und den Lebensmittelhandel. Unser Unternehmen besteht seit 1937 in dritter Generation unabhängig und ist familiengeführt.



Unser Team

**Umweltzertifikate**  
ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020



## Maßnahmenprogramm

Maßnahme	Investition	Järl. Einsparung bzw. Nutzen	Termin
Optimierung des LKW-Fuhrparks durch intelligente Tourenplanung und Telematik sowie ECO-Fahrerschulungen	2.700 €	5.500 €, 54.780 kWh, 13,5 t CO <sub>2</sub> , 5.500 l Diesel	10/2019
Verwendung von Recyclingpapier sowie Reduzierung des Papierverbrauchs	10 €	132 €, 248 kg CO <sub>2</sub>	11/2019
Neuorganisation des hausinternen Abfallsystems	500 €	1.500 €, Reduzierung der Abfalltransporte	02/2020
Umstellung sämtlicher Leuchtmittel auf LED	15.000 €	1.550 €, 6.200 kWh Strom, 3,75 t CO <sub>2</sub>	03/2020
Umstellung der Server auf energiesparende Geräte	4.000 €	750 €, 3.000 kWh Strom, 1,8 t CO <sub>2</sub>	05/2020
Umrüstung und Optimierung der Heizungsanlage im Bürotrakt	25.000 €	500 €, 24.800 kWh Wärme, 6,6 t CO <sub>2</sub> , 2.500 l Heizöl	08/2020

## Was bisher geschah

Maßnahme	Jahr
• Einführung eines Telematiksystems im Fuhrpark zur Effizienzsteigerung	2011
• Umstellung des Flurförderzeug-Fuhrparks auf Elektrogeräte	2014
• Einführung eines digitalen Rechnungsversands	2017
• Umstellung der Hallenbeleuchtungen auf LED	2018

Hammer Straße 385  
48153 Münster  
www.lapstore.de

1994 gegründet  
11 Mitarbeitende

**Kontakt:**  
Björn Höltermann  
Tel.: 0251 / 203 188 766  
bjoern.hoeltermann@lapstore.de



**Einsparung**  
laut Maßnahmenprogramm

**6.170 €**  
jährliche Einsparung

**↓ CO<sub>2</sub> 6 t**  
Klimaschutz

**n.b.\***  
Energie

**n.b.**  
Abfall

**-**  
Wasser

## Unternehmensportrait

LapStore ist seit 1994 die erste Adresse in Münster für den Kauf von gebrauchter und neuwertiger Hardware, insbesondere hochwertiger Notebooks, PCs, Monitore, Tablets und Smartphones. Unser Angebot entwickelt sich mit dem Markt und den Bedürfnissen unserer Kunden permanent weiter. Gerade in der heutigen Zeit stehen Themen wie Umweltschutz und der schonende Umgang mit Ressourcen im Fokus unserer Unternehmenspolitik. Durch eine fachgerechte Aufbereitung und Wiederverwertung gebrauchter Hardware leistet LapStore mit seinen Kunden einen aktiven Beitrag zum Umweltschutz. Durch speziell geschultes Personal, können wir auch den höchsten Anforderungen im Umgang mit Althardware gerecht werden.



Unser Umweltteam

**Umweltzertifikate**  
ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020

## Was bisher geschah

Maßnahme	Jahr
• Installation einer Elektroauto-Ladestation für die Mitarbeitenden	2014
• Austausch der Leuchtstoffröhren durch LED-Leuchtmittel	2017

## Maßnahmenprogramm



Maßnahme	Investition	Jährl. Einsparung bzw. Nutzen	Termin
Anschaffung 10 neuer Jobräder	0 €	ca. 1,5 t CO <sub>2</sub> durch Kraftstoffeinsparung	Erledigt
Ersetzen der Plastiktüten durch Mehrwegtaschen im Ladenlokal	0 €	Einsparung von ca. 1.000 Plastiktüten (bzw. 20 kg Plastik), 30 €	Erledigt
Anschaffung 3 neuer Elektroautos	180.000 €	3.000 €, 4,38 t CO <sub>2</sub> (im Vergleich zu 3 Autos mit Verbrennermotoren)	Erledigt
Teilnahme an der Initiative „Letzte Werbung“	0 €	Sensibilisierung der Kunden und Einsparung von Papier	Erledigt
Abschaffung der Einweg-Kaffeebecher	80 €	240 € und Einsparung von ca. 10.000 Bechern im Jahr – entspricht einer Menge von 85 kg Abfall	Erledigt
Verbesserte Abfalltrennung im Unternehmen, insb. Wertstoffe und Elektroschrott	n.b.	2.900 € und Sensibilisierung der Mitarbeiter	Erledigt
Verwendung von Recycling-Papier ("Blauer Engel")	n.b.	ca. 110 kg CO <sub>2</sub>	2020
Versand der Ware in bereits gebrauchten Kartons	0 €	Ziel: 0,5 t Kunststoff + 1,9 t Pappe weniger pro Jahr	2020



Hoetmarer Straße 41  
59320 Ennigerloh-  
Westkirchen  
www.lohmann-system.de

Erste Erwähnung 1785  
200 Mitarbeitende

**Kontakt:**  
Bernhard Schnur  
Tel.: 02587 / 9302 - 0  
bernhard.schnur@lohmann-system.de



**Einsparung**  
laut Maßnahmenprogramm

**n.b.\***  
jährliche Einsparung

**↓CO<sub>2</sub> n.b.**  
Klimaschutz

**☰ n.b.**  
Energie

**♻️ n.b.**  
Abfall

**💧 n.b.**  
Wasser

## Unternehmensportrait

Die Firma Lohmann Systemtechnik GmbH entwickelte sich aus einem Familienunternehmen mit einer lang-jährigen Geschichte. Die Entwicklung von einst einer Hufschmiede zum heutigen Lieferanten für die Landmaschinen- und Nutzfahrzeugindustrie beschreibt die Innovationskraft des Unternehmens. Kernkompetenz sind komplexe und je nach Kundenwunsch mit zusätzlicher spanabhebender Bearbeitung angefertigte Schweißbaugruppen. Durch die am Standort installierte Lackierung im kathodischen Tauchlackierverfahren ist die Herstellung von fertigmontierten Systemen ebenfalls ein Schwerpunkt der Produktion des heutigen Unternehmens. Mit über 200 Mitarbeitern und einem modern eingerichteten Maschinenpark von Schweißrobotern, CNC Bearbeitungszentren und Lackiertechnik sowie Montagen sind wir ein verlässlicher Partner für unsere Kunden.



Unser Umweltteam

**Umweltzertifikate**  
ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020  
DIN EN ISO 9001 : 2015  
DIN EN 16247-1 Energieaudit

## Was bisher geschah

Maßnahme	Jahr
<ul style="list-style-type: none"> <li>Inbetriebnahme des Oberflächenzentrums zur kombinierten KTL-, Pulver- oder Nasslackierung</li> </ul>	2008
<ul style="list-style-type: none"> <li>Wärmerückgewinnung aus dem OFZ zur Beheizung der Hallen</li> </ul>	2012
<ul style="list-style-type: none"> <li>kontinuierlicher Austausch von Beleuchtung, Einsatz von LED Technik</li> </ul>	seit 2014
<ul style="list-style-type: none"> <li>kontinuierlicher Austausch der Fertigungsanlagen mit Robotertechnik</li> </ul>	seit 2015
<ul style="list-style-type: none"> <li>Umstellung der KTL- und Pulverbeschichtung auf Systemlieferant (Brillux)</li> </ul>	2016
<ul style="list-style-type: none"> <li>Rückbau der Fertigungstechnologie Pressen und Stanzen</li> </ul>	2019

## Maßnahmenprogramm



Maßnahme	Investition	Järl. Einsparung bzw. Nutzen	Termin
Prüfung und Umbau der Heizungsanlage auf Kraft-Wärme gekoppeltes System	100.000 €	6 % Einsparung pro Jahr	2020/21
Optimierung und Effizienzsteigerung der zentralen Druckluftherzeugung	30.000 €	bis zu 30 % Energie	April 2020
kontinuierlicher Austausch der Beleuchtung auf neuesten Stand	15.000 €	ca. 40-50 % Energieeinsparung	Laufend
Wassernutzung und Prozessverluste in der Fertigung (Frischwasser / Abwasser)	0 €	30 % Einsparung beim Abwasser (Abwassergebühr) pro Jahr	Erledigt
Reduzierung Restmüllaufkommen (Absprachen mit Entsorger, Sensibilisierung der Mitarbeiter)	0 €	zur Zeit nicht bezifferbar	2020
Prüfung und Aufbau eines Messstellenkonzeptes zur Aufzeichnung von Energiedaten	6.000 €	zur Zeit nicht bezifferbar	2020/21
Aktualisierung der Arbeitsschutzdokumente (Gefährdungsbeurteilungen, Betriebsanweisungen, etc.)	0 €	nicht bezifferbar, Steigerung der Arbeitssicherheit	Laufend
Erstellung der Anlagenkataster und Anlagenbeschreibungen nach der Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV)	0 €	nicht bezifferbar, Steigerung der Rechtssicherheit	Erledigt



**Papst-Johannes-Schule**  
Bischöfliche Förderschule

Diesterwegstrasse 80  
48159 Münster  
www.papst-johannes-schule.de

1974 gegründet  
62 Mitarbeitende

**Kontakt:**

Andrea Müting  
Tel.: 0251 / 921050  
pjs-ms@bistum-muenster.de



**Einsparung**  
laut Maßnahmenprogramm

**7.090 €**  
jährliche Einsparung

**↓ CO<sub>2</sub> 2,5 t**  
Klimaschutz

**4.400 kWh**  
Energie

**15 t**  
Abfall

**370 m<sup>3</sup>**  
Wasser

## Unternehmensportrait

Die Papst-Johannes-Schule ist eine Förderschule mit dem Förderschwerpunkt Geistige Entwicklung. Sie ist eine private Ersatzschule in Trägerschaft des Bistums Münster. Einzugsbereich der Schule ist die gesamte Stadt Münster mit ihren Stadtteilen. Zurzeit besuchen etwa 190 Schülerinnen und Schüler zwischen 6 und 23 Jahren unsere Schule. Das Kollegium besteht aus 54 Lehrkräften (Sonderpädagog/innen und Fachlehrer/innen an Förderschulen), zwei Sozialpädagoginnen und einer Psychotherapeutin, einem Physiotherapeuten, zwei Küchenkräften, zwei Hausmeistern, einer Verwaltungskraft und einer Sekretärin.



Unser Umweltteam

**Umweltzertifikate**  
ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020

## Was bisher geschah

Maßnahme	Jahr
• Einführung Schulobst für die Schülerschaft	2018
• Beschaffung von Wasserspendern	2015
• Anlage eines „Naschgartens“	2014
• Nachrüstung von Dachisolierungen	2005-2015
• Einführung Recyclingpapier in der Schule	2016
• Sanierung der Flurbeleuchtungen	Seit 2010
• Erneuerung der Schwimmbadtechnik	2014

## Maßnahmenprogramm



Maßnahme	Investition	Jährl. Einsparung bzw. Nutzen	Termin
Erneuerung des Psychomotorikraumes mit aktueller Technik	ca. 15.000 €	Höherer Nutzwert des Raumes, Einsparung 140 € und 600 kWh Strom, entspricht 339 kg CO <sub>2</sub>	Erledigt
Schwimmbad: Rückführung von Messwasser aus dem Schwimmbad in den Kreislauf der Schule, Beleuchtung erneuert in LED	0 €	370 m <sup>3</sup> Wasser und 1.200 € sowie 3.800 kWh Strom, entspricht 2,15 t CO <sub>2</sub> und 850 €	Erledigt
Anzeige und Rückerstattung von Verdunstungsmengen	0 €	1.000 €	Ende 2020
Einführung nachhaltiger und umweltfreundlicher Putzmittel sowie Aktualisierung der Gefährdungsbeurteilungen	0 €	Ressourcenschonung und sichereres Arbeiten	07/2020
Änderung der Abfalltrennung in den Klassen und auf dem Schulhof. Ziel: Einsparung eines Restmüllbehälters	Noch offen, neue Trennbehälter	1.500 € und ca. 15 t Restmüll	Bis Sommer 2021
Einführung der Nachhaltigkeitsziele (Sustainable Development Goals, SDGs) als Richtschnur für Nachhaltigkeit in der Schule	500 €	Pädagogisches Konzept, ökologischer Weihnachtsbasar (2.400 € Erlös, der gespendet wurde), Projektwochen ÖKOPROFIT	Laufend
Planung der Installation einer Photovoltaik-Anlage auf dem Schwimmbaddach	Noch offen	Noch offen, aber erhebliche Stromersparungen erwartet	Laufend
Einführung mehrerer Projekte zur naturnahen Erlebnispädagogik (Waldprojekt, pädagogische Wildnis, Hühner, Niedrigseilgarten...)	Finanziert durch Spenden	Naturerfahrung, Bewegungsangebote, soziales Lernen, positiveres Schulklima	Laufend, seit 2019



Gustav-Stresemann-Weg 29  
48155 Münster  
www.ratiodata.de

1972 gegründet  
1.300 Mitarbeitende

**Kontakt:**  
Nicola Ropohl  
Tel.: 069 38076-2422  
nicola.ropohl@ratiodata.de



**Einsparung**  
laut Maßnahmenprogramm

**15.565 €**  
jährliche Einsparung

**↓ CO<sub>2</sub> 0,8 t**  
Klimaschutz

**139.088 kWh**  
Energie

**n.b.\***  
Abfall

**142 m<sup>3</sup>**  
Wasser

## Unternehmensportrait

Die Ratiodata GmbH zählt mit 14 Standorten und Außenstellen und einem Umsatz von rund 330 Mio. Euro zu den größten Systemhäusern und Dienstleistern für Bankentechnologie und Dokumenten-Digitalisierung in Deutschland. Wir sind spezialisiert auf Finanzdienstleister sowie regulierte und IT-intensive Branchen und liefern zertifizierte Sicherheit mit einem Netz von 300 Servicetechnikern sowie 9 Kompetenzzentren für Digitalisierung, Managed Services, IMAC/R, Logistik, Rollout und Reparatur. Im Segment Banken-SB sind wir Marktführer für herstellerunabhängigen Service und Händler für gebrauchte und generalüberholte Geräte und Ersatzteile. Als 100-Prozent-Tochter der Fiducia & GAD IT AG sind wir der Systemhauspartner der Genossenschaftlichen FinanzGruppe Volksbanken Raiffeisenbanken.



Das GreenTeam der Ratiodata

**Umweltzertifikate**  
ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020  
DIN EN ISO 9001 : 2015  
DIN EN ISO 14001 : 2015  
Energieaudit nach DIN EN 16247-1

## Was bisher geschah

Maßnahme	Jahr
<ul style="list-style-type: none"> <li>Intensive Nutzung von Videokonferenzsystemen zur Reduktion von Geschäftsreisen</li> <li>Umstellung auf 100% Ökostrom</li> <li>Handel, Aufbereitung und Wiederverwendung gebrauchter IT-Hardware</li> <li>Einführung eines JobBikes für Mitarbeiter &amp; Installation einer Fahrradreparaturstation</li> <li>Ausbau der E-Fahrzeugflotte inkl. Ladesäuleninfrastruktur</li> <li>Einsatz der Microsoft HoloLens und Einführung des Ratiodata HoloService</li> <li>Einsparung von Verpackungsmaterialien und Reduktion von Lieferfahrten für die Ratiodata und für Kunden durch den Hardware-Automaten Hardware2Go</li> </ul>	Seit 2000 Seit 2016 Seit 2015/2018 Seit 2018/2019 Seit 2018 Seit 2018 Seit 2019

## Maßnahmenprogramm



Maßnahme	Investition	Jährl. Einsparung bzw. Nutzen	Termin
Vollständige Umstellung auf Skype for Business Telefonie	keine Mehrkosten	3.800 €, 19.272 kWh Strom, sowie Ressourcenschonung und Intensivierung des agilen Arbeitens	2018
Kontinuierliche Umstellung auf LED-Beleuchtung bei Um- und Neubauten (Austausch der Leuchtmittel)	13.700 €	11.765 €, 90.500 kWh Strom, langfristige Stromkostenreduktion nach vollständiger LED-Umrüstung des Standorts Münster	Seit 2018
Kampagne Ratiodata GoesGreen (Bsp. jährlicher Nachhaltigkeitstag)	n.b.	Kontinuierliche interne & externe Sensibilisierung und Ressourcenschonung	Seit 2019
Umstellung auf 100 % Recyclingpapier mit dem Umweltkennzeichen „Blauer Engel“	20 € (Mehrkosten)	Einsparung von 8.424 kg Holz und 29.316 kWh Energie, 142 m <sup>3</sup> Wasser, 781 kg CO <sub>2</sub> , Ressourcenschonung bei der Papierproduktion	2019
Erhöhung der Raumtemperatur in den Serverräumen	0 €	Erhöhung der Raumtemperatur in den Serverräumen von 19 auf 24 Grad C, Stromersparnis n.b.	2020
Prüfung der Nutzung einer Photovoltaik-Anlage inkl. Stromspeicherung für Elektroladesäulen	n.b.	Nutzung erneuerbarer Energien	2020
Mitglied der Allianz für Klimaschutz der Stadt Münster	0	Verpflichtung zur CO <sub>2</sub> -Reduktion, Umsetzung von Klimaschutzmaßnahmen und Synergieeffekte durch Know-How-Transfer	2020
Prüfung der Verwendung von Mehrwegverpackungen in Konsum und Produktion	n.b.	Ressourcenschonung, Vermeidung von Kartonageabfall	2020

n.b. = nicht bezifferbar



Neubeckumer Straße 67  
59269 Beckum  
www.stadt-beckum.de

2004 gegründet  
63 Mitarbeitende

**Kontakt:**  
Barbara Emmrich  
Tel.: 02521 / 29800  
emmrich@beckum.de



**Einsparung**  
laut Maßnahmenprogramm

**1.000 €**  
jährliche Einsparung

**↓ CO<sub>2</sub> 2,9 t**  
Klimaschutz

**1.300 kWh**  
Energie

**0,08 t**  
Abfall

**306 m<sup>3</sup>**  
Wasser

## Unternehmensportrait

Die Städtischen Betriebe Beckum werden seit 2004 als kommunale, eigenbetriebsähnliche Einrichtung der Stadt Beckum geführt und sind mit der Unterhaltung der städtischen Infrastruktur beauftragt. Insgesamt 60 Beschäftigte, vier Saisonkräfte und derzeit vier Auszubildende arbeiten im Wesentlichen in den Bereichen Straßenunterhaltung, Straßenreinigung, Gärtnerei zur Unterhaltung und Pflege der städtischen Grünflächen und auf zwei städtischen Friedhöfen. Darüber hinaus werden fünf eigene Handwerkerbereiche und die Kfz-Werkstatt betrieben. Im Jahr 2013 sind die Städtischen Betriebe Beckum mit dem Bauhof des Kreises Warendorf in einen neuen Standort zusammen gezogen und nutzen die Räumlichkeiten und Werkstätten gemeinsam als interkommunalen Bauhof.



Unser Umweltteam

**Umweltzertifikate**  
ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020

## Was bisher geschah

Maßnahme	Jahr
• Inbetriebnahme einer Photovoltaik-Anlage (119 kWp)	2013
• Inbetriebnahme einer Holzhackschnitzelheizung	2013
• Einsatz von effizienter Beleuchtung im Verwaltungsgebäude	2013
• Auszeichnung mit dem Klimaschutzpreis vom Deutschen Institut für Urbanistik	2015

## Maßnahmenprogramm



Maßnahme	Investition	Jährl. Einsparung bzw. Nutzen	Termin
Austausch der Plastikbecher in dem Getränkeautomat durch Porzellantassen	0 €	Einsparung von 80 kg Plastikmüll sowie 2,8 t CO <sub>2</sub>	Erledigt
Einsparung von Frischfaserpapier (Aufträge und papierloser Workflow)	n.b.*	670 €, Einsparung von 25.000 Blatt Papier sowie 0,13 t CO <sub>2</sub> , 1.300 kWh und 6,5 m <sup>3</sup> Wasser bei Herstellung	Erledigt
Effizientere Nutzung von Grund- und Regenwasser durch Optimierung der Arbeitsprozesse; Einsparung von Frischwasser durch Einbau von Wassersparperlatoren	n.b.	330 €, Einsparung von 40 % Trinkwasser (300 m <sup>3</sup> )	Erledigt
Einführung eines Abfalltrennsystems für den inneren Betrieb (gelbe Tonne)	n.b.	Reduktion des Restmüllaufkommens, z.Zt. noch nicht bezifferbar	Erledigt
Prüfung und Optimierung des Gefahrstoffeinsatzes und der Lagerung	0 €	Verbesserter Arbeitsschutz, Reduzierung von Mengen und Substitution von Stoffen	Erledigt
Entwicklung eines betriebseigenen (Umwelt-) Logos	0 €	Identifikation und Sensibilisierung der Beschäftigten, verbesserte Außenwirkung	Erledigt
Optimierung und bedarfsorientierte Steuerung der Lüftungsanlage	n.b.	Einsparung von Energie, z.Zt. noch nicht bezifferbar	2020
Fahrtraining für die Beschäftigten	n.b.	Einsparung von Treibstoffen und CO <sub>2</sub> , z.Zt. noch nicht bezifferbar	2020

n.b. = nicht bezifferbar



Königsberger Straße 255  
48157 Münster  
www.weicon.de

1947 gegründet  
275 Mitarbeitende

**Kontakt:**  
Stefan Winter  
Tel.: 0251 / 9322365  
s.winter@weicon.de



**Einsparung**  
laut Maßnahmenprogramm

**7.491 €**  
jährliche Einsparung

**↓ CO<sub>2</sub> 23,1 t**  
Klimaschutz

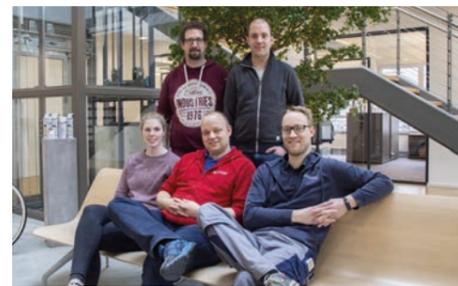
**41.069 kWh**  
Energie

**6 t**  
Abfall

**153 m<sup>3</sup>**  
Wasser

## Unternehmensportrait

Seit 1947 stellt die WEICON GmbH & Co. KG Spezialprodukte für die Industrie her. Zum Produktprogramm des Unternehmens zählen Spezialkleb- und Dichtstoffe, technische Sprays sowie Hochleistungsmontagepasten und Fette für alle Bereiche der Industrie – von der Produktion, Reparatur, Wartung bis hin zur Instandhaltung. Ein weiteres Aktivitätsfeld von WEICON ist die Entwicklung und der Vertrieb von Abisolierwerkzeugen. Der Hauptsitz des Unternehmens liegt im westfälischen Münster. Darüber hinaus unterhält WEICON Niederlassungen in Dubai, Kanada, der Türkei, Rumänien, Südafrika, Singapur, der Tschechischen Republik, Spanien und in Italien. Das Unternehmen wird durch Partner in mehr als 120 Ländern weltweit repräsentiert.



Unser Umweltteam

**Umweltzertifikate**  
ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020  
DIN EN ISO 9001 : 2015  
DIN EN ISO 14001 : 2015

## Was bisher geschah

Maßnahme	Jahr
• Kontinuierlicher Einsatz von effizienter Beleuchtung	1996
• Installation einer Photovoltaik-Anlage	2006
• Inbetriebnahme Wärmerückgewinnungsanlagen	2007
• Firmenfahräder für die Mitarbeitenden	2017
• Energieeffizienter Neubau	2018
• E-Ladesäulen auf dem Gelände	2019

## Maßnahmenprogramm



Maßnahme	Investition	Jährl. Einsparung bzw. Nutzen	Termin
Optimierung Stromverbrauch: bedarfsgerechte Lichtsteuerung (Laufzeit und Intensität), Austausch Leuchtmittel, Laufzeit Informationsschirme	1.473 €	2.397 €, Einsparung von 15.262 kWh Strom und 8,6 t CO <sub>2</sub>	Erledigt
Anpassung Lüftungsanlage (Einbau CO <sub>2</sub> -Sensoren, Laufzeit und Intensität der Klimatisierung)	15.906 €	2.341 €, Einsparung von 15.253 kWh Strom und 8,6 t CO <sub>2</sub>	Erledigt
Vermeidung Kunststoff-Umverpackungen bei den Produkten	ca. 20% höhere Kosten Umverpackung	Einsparung von ca. 6 t Kunststoff	2020
Überprüfung und Instandsetzung (Leckagen) Druckluftleitungen	68 €	1.151 €, Einsparung von 7.498 kWh und 4,2 t CO <sub>2</sub>	Erledigt
Einsatz von Tauschakkus statt Batterien	1.514 €	111 €, Einsparung von 700 Batterien	Erledigt
Einbau Perlatoren (Wasser-Durchlaufbegrenzer)	628 €	1.074 €, Einsparung von 152.790 l Frischwasser und 3.056 kWh Strom und 1,7 t CO <sub>2</sub>	Erledigt
Umstieg auf FSC zertifizierte Papierhandtücher (bessere Qualität und weniger Verbrauch)	Kostenneutral	417 €, Einsparung von 80.000 Papierhandtüchern	Erledigt
Carsharing-Projekt: zwei E-Autos für kurze Fahrten in Münster	0 €	Nicht quantifizierbar	Erledigt



**Apothekerkammer**  
Westfalen-Lippe



Apothekerkammer Westfalen-Lippe  
K.d.ö.R.

Bismarckallee 25  
48151 Münster  
www.akwl.de

1945 gegründet  
42 Mitarbeitende

**Kontakt:**  
Michael Schmitz  
Tel.: 0251/520050  
info@akwl.de



**Einsparung**  
laut Maßnahmenprogramm

**9.000 €**  
jährliche Einsparung

**↓ CO<sub>2</sub> 0,7 t**  
Klimaschutz

**17.336 kWh**  
Energie

**-**  
Abfall

**179 m<sup>3</sup>**  
Wasser

## Unternehmensportrait

Die Apothekerkammer Westfalen-Lippe ist die berufliche Vertretung der westfälisch-lippischen Apotheker im Land NRW. Seit 1945 vertritt die Landesvertretung des freien Heilberufs aktiv und engagiert ihre rund 8.000 Mitglieder. Die Apothekerkammer ist u. a. für die Fort- und Weiterbildung der Apotheker zuständig, regelt den Nacht- und Notdienst, unterstützt die Apotheken beim Aufbau eines Qualitätsmanagementsystems, sie betreibt eine aktive Öffentlichkeitsarbeit und bringt dem Nachwuchs die Berufe in der Apotheke nahe. Apotheker haben die Gesundheit ihrer Kunden und Patienten im Blick. Zum Gesundheitsgedanken gehört untrennbar auch der Schutz der natürlichen Lebensgrundlagen. Daher unterstützen wir den nachhaltigen Gedanken des ÖKOPROFIT-Konzeptes.



Michael Schmitz, Olaf Lennemann,  
Simone Schlünkes-Höwer, Sandra Heck  
(es fehlt Carolin Kampruwen)

**Umweltzertifikate**  
ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020  
ÖKOPROFIT Münster 2012, 2014, 2016, 2017



## Maßnahmenprogramm

Maßnahme	Investition	Jährl. Einsparung bzw. Nutzen	Termin
Installation von Ladetechnik für Elektroautos (4 Wallboxen) in der Tiefgarage	12.000 €	Förderung der Elektromobilität	Erledigt
Druck des Mitteilungsblattes, Fortbildungsjournals und Geschäftsberichts auf Recyclingpapier (Blauer Engel, EU-Ecolabel, CO <sub>2</sub> -neutral)	8.830 €	CO <sub>2</sub> -Einsparung von ca. 680 kg	Erledigt
Versand des Mitteilungsblattes zum Teil elektronisch statt als Druckobjekt	0 €	Ca. 7.500 € Einsparung, Papiereinsparung	Geplant
Erneuerung der gesamten WC-Anlage im Mittelgebäude und Umbau der WC-Anlage im Anbau/Veranstaltungsbereich	95.000 €	500 €, Einsparung von 179 m <sup>3</sup> Wasser	Erledigt
Austausch aller Heizkörper und Thermostate in den Büroräumen und Fluren zum Mittelgebäude, Umstellung auf Erdgas	68.000 €	1.000 € Heizkosten, Einsparung von 17.336 kWh Wärme	Erledigt
Balkonbegrünung mit bienenfreundlichen Pflanzen	160 €	Insektenschutz	Erledigt

## Was bisher geschah

Maßnahme	Jahr
• Papierlose Information der Gremien der Apothekerkammer Westfalen-Lippe	2013
• Jährliche Abfrage des Personalverzeichnisses und der Umsatzklärung online	2013
• Versand von Weihnachtspost als eCards zu Gunsten des Projektes „Eine Dosis Zukunft“	2013
• Job-Rad: Dienstrad-Leasing als Angebot für alle Mitarbeitenden	2015
• Klimafreundlicher Umbau des Apothekerhauses	2016
• Ersetzen von Kopierern, Arbeitsplatzdruckern und Faxgeräten durch Multifunktionsgeräte	2017

## DERMASENCE MEDIZINISCHE HAUTPFLEGE

DERMASENCE P&M Cosmetics  
GmbH & Co. KG

Hafengrenzweg 3  
48155 Münster  
www.dermasence.de

1991 gegründet  
175 Mitarbeitende

**Kontakt:**  
Karen Bravo Gutierrez  
0251/91599-184  
karen.bravo@medicos-service.de



Medizinische  
**Hautpflege**  
für die ganze Familie!

DERMASENCE  
MEDIZINISCHE HAUTPFLEGE



**Einsparung**  
laut Maßnahmenprogramm

**8.969 €**  
jährliche Einsparung

**↓ CO<sub>2</sub> 20,3 t**  
Klimaschutz

**64.700 kWh**  
Energie

**-**  
Abfall

**142,7 m<sup>3</sup>**  
Wasser

## Unternehmensportrait

DERMASENCE ist der Spezialist für medizinische Hautpflege. Seit der Gründung 1991 ist die Marke zum Inbegriff von Wirksamkeit und Verträglichkeit geworden. Das medizinische Hautpflegeprogramm wird gemeinsam mit Dermatologen entwickelt. So entstehen durch intelligent kombinierte, innovative Wirkstoffe passgenaue Lösungen für jeden Hauttyp und für Problemhaut. In einem Kompetenzzentrum kombinieren die Hautexperten pharmakologisch bewährte Wirkstoffe aus der Natur mit modernen Rezepturen. So entfalten die wertvollen Inhaltsstoffe durch einzigartige Extraktionsverfahren ihre Wirkkraft. Rund 170 Mitarbeitende arbeiten in der Unternehmenszentrale in Münster und im Außendienst. DERMASENCE ist in Deutschland, Österreich und den Niederlanden in Apotheken erhältlich.



Unser Umweltteam: Benedikt Reinker, Karen Bravo G., Adam Hannemann, Patrick Wissing (v.l.n.r.)

**Umweltzertifikate**  
ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020  
ÖKOPROFIT Münster 2016  
ÖKOPROFIT Kreis Warendorf 2011



## Maßnahmenprogramm

Maßnahme	Investition	Järl. Einsparung bzw. Nutzen	Termin
Dämmung der Fensternischen (Heizungen)	57.316 €	Kosteneinsparung 4.350 € und Einsparung von 50.000 kWh Fernwärme und 11 t CO <sub>2</sub>	09/2018
Einsatz eines FSC-zertifizierten Druckerpapiers	3.446 €	Ressourcenschonung	11/2018
Ersatz von Frischfaserpapier auf Recyclingpapier bei Beipackzetteln	n.b.*	Einsparung von 1 t CO <sub>2</sub> und 142.560 l Wasser bei der Papierproduktion	05/2019
Einsatz von digitalen Urlaubsanträgen	-	Kosteneinsparung 66 €, Einsparung von 2 kg CO <sub>2</sub> und 179 l Wasser bei der Papierproduktion	11/2019
Einsatz von plastikfreien Kugelschreibern	n.b.	Kosteneinsparung 1.871 € und Einsparung von 447 kg Kunststoff	12/2019
CheckN Strategieworkshop zur Entwicklung von Nachhaltigkeitsmaßnahmen	2.500 €	Bewusstseinsbildung	03/2020
Einsatz klimaneutraler Luftpolsterfolien bei Produktversand	n.b.	Kosteneinsparung 1.382 € und 895 kg Kunststoffeinsparung	04/2020
Ersatz von Leuchtstoffröhren auf LED-Leuchtmitteln in der Kommissionierungshalle	20.900 €	Kosteneinsparung mind. 1.300 €, Einsparung von ca. 14.700 kWh Strom und 8,3 t CO <sub>2</sub>	04/2020

## Was bisher geschah

Maßnahme	Jahr
<ul style="list-style-type: none"> <li>Durchführung des ÖKOPROFIT-Kooperationsprojekts mit diversen Umweltmaßnahmen am Standort Telgte</li> </ul>	2010
<ul style="list-style-type: none"> <li>Umfassende Dämmung der Gebäude am neuen Standort in Münster</li> <li>Installation einer Photovoltaik-Anlage (220 kWp)</li> </ul>	2013
<ul style="list-style-type: none"> <li>Zahlreiche Maßnahmen zur Optimierung der Energieeffizienz im Büro</li> </ul>	Seit 2013
<ul style="list-style-type: none"> <li>Umstieg auf LED-Technologien im Bürogebäude</li> </ul>	2013/14
<ul style="list-style-type: none"> <li>Einsatz umweltfreundlicher Verkehrsmittel (Fahrräder, Elektroauto)</li> </ul>	2014
<ul style="list-style-type: none"> <li>Einrichtung eines Mitarbeiter-Ideenpools zur Verbesserung der Ökoeffizienz</li> </ul>	2015



Sentmaringer Weg 1  
48151 Münster  
www.dzhyp.de

1921 gegründet  
870 Mitarbeitende

**Kontakt:**  
Melanie Schnieder  
Tel.: 0251 4905-1812  
melanie.schnieder@dzhyp.de



Einsparung  
laut Maßnahmenprogramm

113.654 €  
jährliche Einsparung

↓ CO<sub>2</sub> 340,53 t  
Klimaschutz

673.699 kWh  
Energie

Abfall

Wasser

## Unternehmensportrait

Die DZ HYP ist eine führende Immobilienbank und größter Pfandbriefemittent in Deutschland. Ihre Kunden und Partner, die Volksbanken und Raiffeisenbanken, bedient die DZ HYP mit einem umfassenden Angebot in den vier Geschäftsfeldern Gewerbekunden, Wohnungswirtschaft, Öffentliche Kunden und Privatkunden/Private Investoren.

Die Bank ist mit mehr als 800 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an den zwei Hauptstandorten in Hamburg und Münster, in sechs Regionalzentren in den deutschen Wirtschaftsmetropolen und in weiteren Regionalbüros bundesweit präsent.



Unser Umweltteam in Münster

**Umweltzertifikate**  
ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020  
ÖKOPROFIT Münster 2012, 2014, 2017



## Maßnahmenprogramm

Maßnahme	Investition	Jährl. Einsparung bzw. Nutzen	Termin
Sanierung der Kühltürme inkl. der Erneuerung der Wassereinspeisung und Bioziddosierung	69.980 €	Technikoptimierung, dadurch Reduzierung des Wasserverbrauchs und weiter optimierte Wasseraufbereitung	Bauabschnitt 1 erledigt Bauabschnitt 2 in 2020
Angebotserweiterung bzgl. eines gesunden Frühstücksangebots in der Kantine	0 €	Gesundheitsförderung	Erledigt
Umstellung der Beleuchtung in der Tiefgarage und der Außenbeleuchtung auf LED	37.000 €	Ca. 41.500 kWh, 25,69 t CO <sub>2</sub> , 9.130 €	2021
Erneuerung der Lüftungsanlage (Energieeffizienzklasse A+ nach Eurovent 2016)	618.000 €	528.000 kWh Strom und Gas, 250,34 t CO <sub>2</sub> , 81.600 €	2021
Sanierung Ventilator- und Antriebseinheit der Raumlufttechnik für die Basisetagen	51.500 €	Ca. 94.199 kWh, 58,31 t CO <sub>2</sub> , 20.724 €	2021
Ersatzloser Rückbau der Druckluft	1.000 €	Ca. 10.000 kWh, 6,19 t CO <sub>2</sub> , 2.200 €	2021
Fassadenerneuerung inkl. Außenbeschattung	11.000.000 €	Reduzierung des Wärmeverbrauchs sowie des Kühlbedarfs im Sommer; weitere Verbesserung der Arbeitsbedingungen	2020/21
Erneuerung der Umwälzpumpen	20.000 €	Reduzierung des Energieverbrauchs durch Nutzung des neuesten Stands der Technik	2020/21

## Was bisher geschah

Maßnahme	Jahr
<ul style="list-style-type: none"> <li>Umstellung auf eine zielorientierte Aufzugssteuerung</li> </ul>	2007/2008
<ul style="list-style-type: none"> <li>Erneuerung der Heizungsanlage</li> </ul>	2008/2009
<ul style="list-style-type: none"> <li>Sanierung der Dachflächen</li> </ul>	2009-2011
<ul style="list-style-type: none"> <li>Umstellung auf Ökostrom</li> </ul>	2012
<ul style="list-style-type: none"> <li>Reduzierung des Volumens der Warmwasserspeicher</li> </ul>	2014
<ul style="list-style-type: none"> <li>Installation von E-Bike Ladestationen und Ladesäulen für E-Autos</li> </ul>	2014
<ul style="list-style-type: none"> <li>Digitalisierung des Posteingangs und Einführung der E-Akte</li> </ul>	2016



Ludgeristraße 100  
48143 Münster  
www.arkadenmuenster.de

2006 gegründet  
136 Mitarbeitende

**Kontakt:**  
Ulf Georgiew  
Tel.: 0251 297977-12  
ugeorgiew@sonaesierra.com



**Einsparung**  
laut Maßnahmenprogramm

**20.000 €**  
jährliche Einsparung

**↓ CO<sub>2</sub> 71,1 t**  
Klimaschutz

**126.090 kWh**  
Energie

**- Abfall**

**- Wasser**

## Unternehmensportrait

Die MÜNSTER ARKADEN wurden 2006 auf dem Areal der ehemaligen Hauptstelle der Sparkasse eröffnet. Der hochwertige Gebäudekomplex berücksichtigt den Maßstab und die Feingliedrigkeit der Münsteraner Altstadt. Der städtebaulich und funktional integrierte Baukörper ist in dem Eindruck von sechs Einzelhäusern entstanden, die auf anspruchsvolle Art das Stadtbild fortschreiben. Die MÜNSTER ARKADEN haben jährlich ca. 11 Mio. Besucher. Das Center wurde im Januar 2013 von der AACHENER GRUNDVERMÖGEN übernommen. Anlagenschwerpunkt ist die gewachsene innerstädtische Einzelhandelslage an ausgewählten Standorten. Liegenschaften werden für den dauerhaften Bestand erworben. Die Gesellschaft hat 136 Mitarbeitende.



Georg Heinze, Dr. Franz Wenzel  
(Geschäftsführer)

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020  
ÖKOPROFIT Münster 2010, 2013, 2017  
ISO 14001/OSAH 18001 2010, 2011, 2014, 2018  
Green Building EU 2014  
Auszeichnung „Leuchtturmprojekt“ 15-Jahre  
ÖKOPROFIT 2015

## Was bisher geschah

Maßnahme	Jahr
<ul style="list-style-type: none"> <li>Optimierung Abfallstation – Erhöhung der Recyclingquote um 60%</li> <li>Durchführung Energieaudit – Ermittlung Energieeinsparungspotentiale</li> <li>Umstellung auf zertifizierten Ökostrom</li> <li>Einführung Abwasserqualitätsmessungen</li> <li>Austausch Indirektbeleuchtung Mall gegen LED</li> </ul>	2008 2009 2011 2012 2018

## Maßnahmenprogramm



Maßnahme	Investition	Jährl. Einsparung bzw. Nutzen	Termin
Effizienzsteigerung der Kälteanlagen durch Steuerungsoptimierung	66.000 €	14.800 €, 95.500 kWh Strom, 53,9 t CO <sub>2</sub>	Erledigt
Einbau Freie Kühlung	120.000 €	4.590,00 €, 27.000 kWh Strom, 15,2 t CO <sub>2</sub>	Erledigt
Umstellung Beleuchtung Kundenaufzüge Mall, Versorgungsgänge und Fluchtwege auf LED	5.080 €	610 €, 3.590 kWh Strom, 2 t CO <sub>2</sub>	Erledigt
Einbau Magnetventile mit Zeitschaltuhr in Trinkwasserleitungen	4.000 €	Schutz natürlicher Ressourcen	2020
Durchführung Energieaudit	6.000 €	Sichtbarmachung der Energieverbräuche	2020
Untersuchung Einführung dynamisches Stromcontrolling der technischen Anlagen	0 €	Ermöglichung Stromverbrauchssenkung durch optimierten Anlagenbetrieb	Erledigt
Einführung einer Mieterzeitschrift MA+gazin, Regelmäßige Information zu Tipps, um Klimaeinsparungen zu erreichen und Veröffentlichung von Umweltkennzahlen	n.b.*	Sensibilisierung und Information von Mietern	2019



Schuckertstr. 22  
48153 Münster  
www.noweda.de

1939 gegründet  
280 Mitarbeitende

**Kontakt:**  
Marc Heinemann  
0251/7880-425  
marc.heinemann@noweda.de



Einsparung  
laut Maßnahmenprogramm

17.050 €  
jährliche Einsparung

↓ CO<sub>2</sub> 35 t  
Klimaschutz

220.000 kWh  
Energie

- Abfall

350 m<sup>3</sup>  
Wasser

## Unternehmensportrait

Die NOWEDA ist ein vollversorgendes pharmazeutisches Großhandelsunternehmen mit 20 Niederlassungen in Deutschland sowie Beteiligungen an Unternehmen in Luxemburg und in der Schweiz. Eigentümer und Mitglieder der genossenschaftlich organisierten NOWEDA sind mehr als 9.300 Apothekerinnen und Apotheker. Mit einem Gesamtumsatz von mehr als 7,3 Milliarden Euro ist NOWEDA eines der großen deutschen Handelsunternehmen. NOWEDA stellt den Apotheken ein Sortiment mit rund 160.000 Arzneimitteln zur Verfügung. Als apothekereigenes Unternehmen steht NOWEDA uneingeschränkt an der Seite der inhabergeführten Vor-Ort-Apotheken.



Unser Umweltteam

### Umweltzertifikate

ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020  
ÖKOPROFIT Münster 2008, 2010, 2012, 2014, 2016, 2017  
DIN EN ISO 14001:2015  
ÖKOPROFIT Leuchtturm-Projekt 2015



## Maßnahmenprogramm

Maßnahme	Investition	Jährl. Einsparung bzw. Nutzen	Termin
Einsatz zentral geregelter Thermostatventile	900 €	350 €, Einsparung von Wärmeenergie	Erledigt
Angebot eines Fitnessbereichs „Gesundheitszentrums“ für die Belegschaft mit neuer LED- Beleuchtung	8.000 €	Steigerung der Mitarbeiterzufriedenheit; Vorbeugung von Muskelskeletterkrankungen	Erledigt 2018
Prüfung der Installation einer Photovoltaik-Anlage auf Halle 3	k. A.	Erzeugung von Strom zum Eigenverbrauch	Mitte 2020
Installation einer neuen Klimaanlage in der Kantine	4.500 €	ca. 700 € und 10.000 kWh Energie	Erledigt 2017
Umstellung auf papierlose Lieferscheine, Reduzierung von Ausdrucken und Druckern	n. b.*	Umstellung begonnen; Einsparung nach Abschluss: 10.000 €, 2.250.000 Seiten, 12 t CO <sub>2</sub> , 120.000 kWh Energie, 350 m <sup>3</sup> Wasser	Mitte 2020
Installation einer Spitzen-Kompensationsanlage für die Förderanlage	12.000 €	6.000 €, 90.000 kWh und 23 t CO <sub>2</sub>	Erledigt

## Was bisher geschah

Maßnahme	Jahr
• Erste ÖKOPROFIT-Rezertifizierung	2010
• Umstellung auf 100 % Ökostrom	2010
• Energieeffizientere Erneuerung von Teilen der Lüftungsanlage	2012
• Austausch der Beleuchtung in der WPS-Halle, Lichtregelung mit Präsenzmelder	2012
• Einbau von besser isolierten Fenstern im Verwaltungstrakt	2014
• Erneuerung der Dacheindeckung in Thermopanele in der WPS-Halle	2014
• Sanierung der Kantine auch unter energetischen Gesichtspunkten	2016



Egbert-Snoek-Str. 1  
48155 Münster  
www.wus-muenster.de

1905 gegründet  
300 Mitarbeitende

**Kontakt:**  
Anna Schwarze  
Tel.: 0251 97122 0  
info@wus-muenster.de



**Einsparung**  
laut Maßnahmenprogramm

**36.506 €**  
jährliche Einsparung

**↓ CO<sub>2</sub> 0,1 t**  
Klimaschutz

**546 kWh**  
Energie

**-**  
Abfall

**2,66 m<sup>3</sup>**  
Wasser

## Unternehmensportrait

WUS-Muenster: Ihr Schlüssel zur Sicherheit  
Die Wach- und Schließgesellschaft Schwarze GmbH & Co. KG ist seit über 110 Jahren als regionales Unternehmen der Sicherheitswirtschaft in Münster und im Münsterland fest etabliert.

Im Rahmen unserer häufig sehr langjährigen Partnerschaft mit unseren Kunden erbringen wir qualitativ hochwertige Dienstleistungen rund um den Bereich „Sicherheit“. Sämtliche Dienstleistungen können bei Bedarf auch im Rahmen einer Arbeitnehmerüberlassung erbracht werden.

Im Stadtbild Münsters sind wir insbesondere durch unsere Revierfahrzeuge 24 Stunden an 7 Tagen in der Woche präsent. Falls Sie uns bisher noch nicht entdeckt haben, achten Sie doch einmal auf uns.



Unser Umweltteam (v.r.): Anna Schwarze, Dr. Kai Unselt, Michael Gnegel, Gideon Schwarze

**Umweltzertifikate**  
ÖKOPROFIT Münster - Kreis Warendorf 2020  
ÖKOPROFIT Münster 2017  
DIN 14001 Umweltzertifizierung 2011  
Energieaudit DIN EN 161247-1 2015

## Maßnahmenprogramm



Maßnahme	Investition	Järl. Einsparung bzw. Nutzen	Termin
Einführung einer digitalen Dienstplanung und Einsparung von Papier-/Versandkosten	0 €	2.554 €, 110 kg CO <sub>2</sub> , 385 kWh, 1.875 l Wasser	Erledigt
Bedarfsgerechtere Verwendung von Dienstkleidung	0 €	33.952 €, 232 kg Textilien, Verringerung CO <sub>2</sub> -Ausstoß n.b.	Erledigt
Gezielte wohnortnahe Einplanung der Beschäftigten in den Einsatzorten	0 €	n.b.	Erledigt
Einführung einer digitalen Personalakte und Reduktion des Papierverbrauchs	0 €	16 kg CO <sub>2</sub> , 161 kWh, 781 l Wasser	2020
Teilaustausch älterer Dieselfahrzeuge durch Kleinfahrzeuge mit modernen Benzinmotoren (6dtemp Norm)	n.b.*	Reduktion von Stickoxiden	Erledigt

## Was bisher geschah

Maßnahme	Jahr
• Sammelbehälter zum Recycling von Tonerkartuschen und Batterien in der Verwaltung	2009
• Reduzierung des Papierverbrauchs durch Verzicht auf doppelten Rechnungsausdruck	2010
• Sukzessive Umstellung der PC-Arbeitsplätze auf energieeffizientere Geräte mit Stromsparmodus (PC und Monitore)	2011
• Reduzierung des Stromverbrauchs der Beleuchtung in der Verwaltung um ein Drittel durch Abschaltung von Leuchtmitteln und Installation von Bewegungsmeldern	2012
• Spritspartraining für Revierfahrer	2013
• Erneuerung der Fahrzeugflotte mit energieeffizienteren Motoren	2016
• Umstellung auf LED Lichttechnik im Revierdienst	2016



## ÖKOPROFIT Kreis Warendorf im Überblick



### Amt für Grünflächen, Umwelt und Nachhaltigkeit

Uschi Sander  
Tel.: 02 51 / 492-67 61  
sander@stadt-muenster.de



### Amt für Umweltschutz und Straßenbau

Marcel Richter  
Tel.: 02 581 / 53 - 66 44  
marcel.richter@kreis-warendorf.de



Henning Fischer  
Tel.: 02 51 / 68 642-25  
fischer@wfm-muenster.de



Petra Michalczak-Hülsmann  
Tel.: 02 521 / 85 05 - 0  
michalczak-huelsmann@gfw-waf.de



Dr. Klaus Landrath  
Tel.: 02 51 / 705 -13 10  
klaus.landrath@hwk-muenster.de



Birgitt Helms  
Tel.: 02 51 / 74 77 230  
bhe@efanrw.de



Johannes Auge  
Tel.: 02 381 / 30 721 - 170  
j.auge@baumgroup.de



Dr. Udo Westermann  
Tel.: 02 51 / 973 16-33  
udo.westermann@future-ev.de



Maximilian Kromer  
Tel.: 0152 / 22967962  
kromer@energieagentur.nrw



Die Kooperationspartner im ÖKOPROFIT-Arbeitskreis

### ÖKOPROFIT Kreis Warendorf 2011:

- Bäckerei Diepenbrock OHG
- Berufskolleg Beckum des Kreises Warendorf – Europaschule
- DEULA Westfalen-Lippe GmbH – Bildungszentrum
- HeidelbergCement AG – Werk Ennigerloh
- P&M Cosmetics GmbH & Co. KG
- Paul Spiegel Berufskolleg des Kreises Warendorf – Europaschule
- Pott's Naturpark Brauerei GmbH
- STAPEL GmbH
- Teutemacher Glas GmbH
- Wasserversorgung Beckum GmbH

### ÖKOPROFIT Kreis Warendorf 2013:

- Beverland Gruppen-Resort – Dirk Boll Eventveranstalter GmbH
- FRIWO Gerätebau GmbH
- G & S die balkonbauer GmbH & Co. KG
- hygi.de GmbH & Co. KG
- IGEL Electric GmbH
- Hof Finkenbrink
- Schlering GmbH
- Stadtwerke ETO GmbH & Co. KG – Standort Ennigerloh
- Westeria Fördertechnik GmbH
- WEV Warendorfer Energieversorgung GmbH und Stadtwerke Warendorf GmbH
- WRW Westfälische Rohrwerke GmbH

#### Rezertifizierte Betriebe:

- Teutemacher Glas GmbH
- Teutemacher Glastechnik GmbH
- Mebatec Metallbautechnik GmbH

### Teilnehmer aus dem Kreis Warendorf 2020:

- equi valent
- Gesundheitszentrum Walstedde
- Lohmann Systemtechnik GmbH
- Städtische Betriebe Beckum

### ÖKOPROFIT Kreis Warendorf 2017:

- Abfallwirtschaftsgesellschaft des Kreises Warendorf mbH
- gfw – Gesellschaft für Wirtschaftsförderung im Kreis Warendorf mbH
- Heinrich Kriener GmbH & Co. KG
- herotec GmbH Flächenheizung
- Hof Jüttner
- Niehoff Sitzmöbel GmbH
- Schneckenbau Prestel GmbH
- Stadtverwaltung Oelde
- Theilmeier Garten Landschaftsbau GmbH & Co. KG
- TN Tische GmbH
- WFG Wirtschaftsförderungsgesellschaft Ahlen mbH / EGA Entwicklungsgesellschaft Ahlen mbH

### Jährl. Gesamteinsparung ÖKOPROFIT Kreis Warendorf 2011-2020



# ÖKOPROFIT Stadt Münster im Überblick

## ÖKOPROFIT Münster 2001:

- A & S Kopiersysteme GmbH
- Allwetterzoo Münster
- Autolackiererei Hartmann GmbH
- Bruno Büttner GmbH & Co. KG
- Clemenshospital GmbH
- Martin-Luther-Haus
- Raphaelsklinik Münster GmbH
- Sparkasse Münsterland Ost
- Sparkassen Informatik GmbH & Co. KG
- St. Franziskus Hospital GmbH
- Stadtbäckerei Limberg
- Tischlerei Langenkamp
- Westdeutsche Lotterie GmbH & Co. OHG
- Westfalenfleiß gGmbH

## ÖKOPROFIT Münster 2005/2006:

- DeTelmmobilien
- Ev. Altenhilfezentrum Meckmannshof
- Haupt Pharma Münster GmbH
- Mauritzhof Hotel Münster
- NWD Gruppe - Nordwest Dental GmbH & Co. KG
- TRYP Kongresshotel Münster
- Wienker GmbH
- WIVO Wirtschafts- und Versorgungsdienst GmbH
- Wohn+Stadtbau Wohnungsunternehmen der Stadt Münster GmbH

### Rezertifizierte Betriebe:

- Allwetterzoo Münster
- Büttner GmbH & Co. KG
- Haus vom Guten Hirten
- Jung Sanitär- und Heizungstechnik
- Westfleisch eG

## ÖKOPROFIT Münster 2002/2003:

- Alexianer Krankenhaus Münster GmbH
- Cineplex Münster
- Copy Center CCC GmbH
- Franz Hitze Haus
- Haus vom Guten Hirten
- Hotel Krautkrämer
- Jung Sanitär- und Heizungstechnik
- Mövenpick Hotel Münster
- Verbund sozialtherap. Einrichtungen e.V.
- Westfleisch eG

### Rezertifizierter Betrieb:

- Allwetterzoo Münster

## ÖKOPROFIT Münster 2007/2008:

- Altenhilfe - Zentrum St. Clemens
- Münster-Hiltrup gGmbH (Marienheim)
- Bischof-Hermann-Stiftung
- Compo GmbH & Co. KG
- DKM Darlehnskasse Münster eG
- Fachhochschule Münster
- JVA Münster
- M+B Münsterkötter GmbH
- NOWEDA Arzneimittel AG
- Restaurant Sudmühlenhof
- Ringhotel Landhaus Eggert
- SuperBioMarkt AG Filiale ARKADEN
- Technologieförderung Münster GmbH

### Rezertifizierte Betriebe:

- Nordwest Dental GmbH & Co. KG
- Westfleisch eG

## ÖKOPROFIT Münster 2003/2004:

- B. Heitstumm Malermeister GmbH
- Café Kleimann GmbH & Co. KG
- DRK-Blutspendedienst West gGmbH
- FEINTECHNIK R. Rittmeyer GmbH
- Gartencenter Münsterland GmbH & Co. KG
- Messe und Congress Centrum Halle Münsterland GmbH
- Kolping Tagungshotel GmbH
- LBS Westdeutsche Landesbausparkasse
- Parkhotel Schloss Hohenfeld
- Perthes-Haus Münster im Evangelischen Perthes-Werk e.V.
- Philippka-Sportverlag / Viterra Energy Services
- Rasthaus Münsterland Ost, Moss oHG
- Jung Sanitär- und Heizungstechnik
- SKG Surmann + Klück
- Keramische Farben GmbH
- Studentenwerk Münster - AöR
- Wyeth Pharma GmbH

## ÖKOPROFIT Münster 2009/2010:

- Evangelisches Krankenhaus Johannisstift Münster gGmbH
- Evangelisches Perthes-Werk e.V.- Hauptverwaltung
- Fu.L. Grohs GmbH
- Fachklinik Hornheide
- Firmengruppe Hermann Brück
- Herz-Jesu-Krankenhaus Hiltrup GmbH
- IBS Bürosysteme, Karl Isfort GmbH & Co. KG
- Sierra Management Germany GmbH / MÜNSTER ARKADEN B.V.
- Sumser GmbH - Medizinische und Orthopädische Hilfsmittel
- WestfalenLand Fleischwaren GmbH
- Westfälische Wilhelms-Universität Münster

### Rezertifizierte Betriebe:

- Allwetterzoo Münster
- NOWEDA Arzneimittel AG
- NWD Gruppe Nordwest Dental GmbH & Co. KG
- Westdeutsche Lotterie GmbH & Co. OHG

## ÖKOPROFIT Münster 2011/2012:

- Akademie Überlingen N. Glasmeyer GmbH
- Altenzentrum Klarastift gGmbH
- Apothekerkammer Westfalen-Lippe K.d.ö.R.
- Armstrong Building Products GmbH
- Cabelo Frisuren & Kosmetik
- Fachhochschule Münster
- L+K, Luft-Klima Anlagenbau GmbH & Co. KG
- L+K, Luft-Klima Service GmbH
- Möllers + Reismann Fensterbau
- Pferdesportverband Westfalen e.V.
- Westfälisches Pferdestamm-buch e.V. Westfälische Reit- und Fahrschule e.V.
- Rohe GmbH & Co. KG
- Schlatter Deutschland GmbH & Co. KG
- WL BANK AG

### Rezertifizierte Betriebe:

- Allwetterzoo Münster
- IBS Bürosysteme Karl Isfort GmbH & Co. KG
- NOWEDA Arzneimittel AG
- Westfalenland Fleischwaren GmbH

## ÖKOPROFIT Münster 2016/2017:

- Brief und mehr GmbH & Co. KG
- Druckerei Joh. Burlage GmbH & Co. KG
- Hohenzollern Apotheke im Marktkauf
- Hohenzollern Apotheke am Ring
- Katholische Hochschule NRW
- Quix Nettesheim GmbH & Co. KG
- Stattküche gGmbH
- Völkel Mikroelektronik GmbH
- Wach- und Schließgesellschaft Schwarze GmbH & Co. KG

### Rezertifizierte Betriebe:

- A&S Kopiersysteme GmbH
- Aenova - Haupt Pharma Münster GmbH
- Apothekerkammer Westfalen-Lippe
- EFTAS Fernerkundung Technologietransfer GmbH
- Münster Arkaden B.V.
- NOWEDA Arzneimittel AG
- Thiekötter Druck GmbH & Co. KG
- WL BANK AG

## ÖKOPROFIT Münster 2013/2014:

- Der Bunte Vogel, Pipeline Gastronomie GmbH
- EFTAS Fernerkundung Technologietransfer GmbH
- ESPA Berufskolleg der Evangelischen Sozial-pädagogischen Ausbildungsstätte gGmbH
- Großhandel für Modernes Antiquariat GmbH / Bücher Thöne
- KWB Deutschland GmbH
- Kassenzahnärztliche Vereinigung Westfalen-Lippe
- SELECTRIC Nachrichten-Systeme GmbH
- Stadtwerke Münster GmbHThiekötter Druck GmbH & Co. KG
- Westfälische Provinzial Versicherung AG

### Rezertifizierte Betriebe:

- Allwetterzoo Münster
- Apothekerkammer Westfalen-Lippe
- CCC Druck und Medien GmbH
- MAURITZHOF HOTEL MÜNSTER
- MÜNSTER ARKADEN
- NOWEDA Arzneimittel AG
- Perthes-Haus Münster
- WL BANK AG

## Teilnehmer aus Münster 2020:

- Genokolleg
- Getränke Dreyer e.K.
- Lapstore GmbH
- Papst-Johannes-Schule
- Ratiodata GmbH
- Weicon GmbH & Co. KG

### Rezertifizierte Betriebe:

- Apothekerkammer Westfalen-Lippe
- Dermasence P&M Cosmetics GmbH & Co. KG
- DZ HYP AG
- Münster Arkaden
- NOWEDA Arzneimittel AG
- Wach- und Schließgesellschaft Schwarze GmbH & Co. KG

## ÖKOPROFIT Münster 2015/2016:

- AGRAVIS Raiffeisen AG
- Ahrens GmbH Garten- und Landschaftsbau
- Broeker Fördertechnik Vertriebs-GmbH
- interface medien GmbH
- Kirchhoff GmbH & Co. KG
- MTM Münstersche Transport-Mörtel GmbH & Co.
- Thomas Pahls Garten- und Landschaftsbau GmbH
- Verlagshaus Monsenstein und Vannerdat
- Westfälisch-Lippischer Landwirtschaftsverband e.V.

### Rezertifizierte Betriebe:

- Allwetterzoo Münster
- Apothekerkammer Westfalen-Lippe
- DERMASENCE P & M Cosmetics GmbH & Co. KG
- Messe und Congress Centrum Halle Münsterland GmbH
- NOWEDA Arzneimittel AG
- Stadtwerke Münster GmbH

Jährl. Gesamteinsparung  
ÖKOPROFIT Münster  
2001 - 2020



4,2 Mio. €  
Einsparung



18.300 t  
Treibhausgase



25,3 Mio. kWh  
Energie



1.560 t  
Abfall

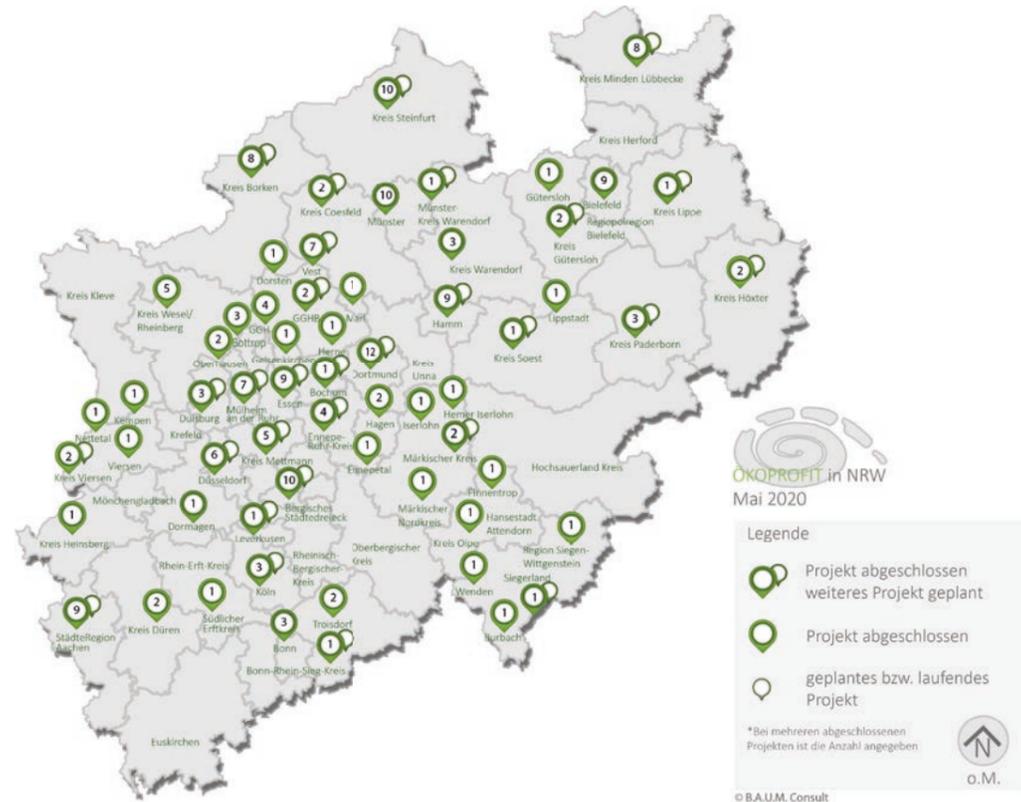


159.000 m<sup>3</sup>  
Wasser





# Verbreitung von ÖKOPROFIT in NRW



Im Jahr 2000 fand in Dortmund das 1. ÖKOPROFIT-Projekt in NRW statt. Seitdem sind in über 50 Kommunen, Kreisen und Regionen fast 200 ÖKOPROFIT-Projekte mit ca. 2.200 Unternehmen erfolgreich durchgeführt worden.

Der deutsche ÖKOPROFIT-Schwerpunkt liegt nicht zuletzt aufgrund des Förderprogramms der Landesregierung in Nordrhein-Westfalen.

Dabei wurden bis dato folgende beeindruckende Gesamtergebnisse (pro Jahr) erzielt:

- Energieeinsparung: ca. 755.000 Mio. kWh
- CO<sub>2</sub>-Einsparung: 330.000 t
- Wassereinsparung: ca. 3,7 Mio. m<sup>3</sup>
- Abfallreduzierung: ca. 53.000 t

Die jährlichen Betriebskosteneinsparungen belaufen sich auf über 87 Mio. Euro bei einer einmaligen Investitionssumme von über 265 Mio. Euro (Stand 2020).

## Impressum

Herausgeber:  
Stadt Münster und Kreis Warendorf

Konzeption und Redaktion:  
B.A.U.M. Consult GmbH

Gestaltung und Layout:  
B.A.U.M. Consult GmbH, Annika Jeschke

Texte und Bilder:  
die 16 Betriebe sowie die Kooperationspartner  
Bildquelle: S. 1 Bernhard Fischer, S. 44 Stadt Münster

ÖKOPROFIT® ist eine eingetragene Marke des Umweltamtes der Stadt Graz in Österreich

Hinweis:  
Aus Gründen der Lesbarkeit wurde in der Broschüre an vielen Stellen die männliche Form gewählt, nichtsdestoweniger beziehen sich die Angaben auf Angehörige aller Geschlechter.

Druck:  
Joh. Burlage GmbH & Co. KG, Münster  
Juni 2020  
Auflage 1.000  
klimaneutral gedruckt auf 100 % Recyclingpapier



## **Ansprechpartner Stadt Münster:**

### **Stadt Münster Amt für Grünflächen, Umwelt und Nachhaltigkeit**

Uschi Sander  
Albersloher Weg 450, 48167 Münster  
Tel.: 02 51 / 492-67 61  
sander@stadt-muenster.de  
www.stadt-muenster.de/umwelt

### **Wirtschaftsförderung Münster**

Henning Fischer  
Steinfurter Str. 60a, 48149 Münster  
Tel.: 02 51 / 68 642-25  
fischer@wfm-muenster.de  
www.wfm-muenster.de



Auftaktveranstaltung am 15.05.2019

## **Ansprechpartner Kreis Warendorf:**

### **Kreis Warendorf Amt für Umweltschutz und Straßenbau**

Marcel Richter  
Waldenburger Str. 2, 48231 Warendorf  
Tel.: 02 581 / 53 - 66 44  
marcel.richter@kreis-warendorf.de  
www.kreis-warendorf.de

### **gfw - Gesellschaft für Wirtschaftsförderung im Kreis Warendorf mbH**

Petra Michalczak-Hülsmann  
Vorhelmer Str. 81, 59269 Beckum  
Tel.: 02 521 / 85 05 - 0  
michalczak-huelsmann@gfw-waf.de  
www.gfw-waf.de