



**Kreis
Paderborn**

**Die vom Kreis Paderborn
ausgezeichneten ÖKOPROFIT
Betriebe 2019...**

... haben sich umfassend mit den Anforderungen an den betrieblichen Umweltschutz befasst und dafür Verantwortliche benannt,

... haben gemeinsam mit professionellen Beratern im Betrieb eine Bestandsaufnahme durchgeführt (Energie- und Rohstoffverbrauch, Schadstoffemissionen, Abfälle, Gefahrstoffe),

... haben Experten aus der Region als wertvolle Ansprechpartner kennen gelernt,

... haben ein Umweltprogramm erarbeitet und mit der Umsetzung der Maßnahmen begonnen, um das Projektmotto „Umweltschutz mit Gewinn“ zu realisieren,

... motivieren ihre Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter für den betrieblichen Umweltschutz und beteiligen sie an dessen Verbesserung,

... haben sehr stark vom gegenseitigen Erfahrungsaustausch profitiert,

... haben untereinander bestehende Geschäftsbeziehungen vertieft und neue Geschäftsbeziehungen geschlossen,

... wurden von einer unabhängigen Prüfungskommission geprüft,

... halten alle umweltrechtlichen Vorgaben ein und engagieren sich auch in Zukunft aktiv für den betrieblichen Umweltschutz.



ÖKOPROFIT® IM KREIS PADERBORN

Auszeichnung



Lauer GmbH & Co. KG

erhält für die Standorte Hövelhof (Werk 1 und Werk 2)
sowie Altenbeken-Buke (Werk 3)
die Auszeichnung

**ÖKOPROFIT-Betrieb
im Kreis Paderborn 2019**

Kreis Paderborn, 29.08.2019

Manfred Müller
Landrat

Ein Projekt im Kreis Paderborn

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

In Kooperation mit IHK Ostwestfalen zu Bielefeld, HWK Ostwestfalen-Lippe zu Bielefeld, Effizienz-Agentur NRW, EnergieAgentur.NRW, Kreishandwerkerschaft Paderborn-Lippe, Universität Paderborn



Lauer GmbH & Co. KG

Industriestraße 46
33161 Hövelhof

1977 gegründet
150 Mitarbeiter

Kontakt:
Daniel Lauer
Telefon: (05257) 98440
info@laufer-packts.de

Weitere Information
www.lauer-packts.de

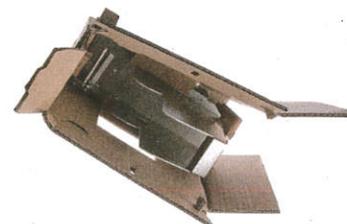
Die Lauer GmbH & Co. KG wurde 1977 von Wolfgang Lauer in Hövelhof gegründet. Es werden Verpackungen aus Wellpappe entwickelt und produziert. Diese Verpackungen bestehen aus über 80% Recyclingpapieren und können komplett wieder dem Recyclingkreislauf zugeführt werden. Eine hohe Flexibilität und die Lösung von Kundenanforderungen zeichnet das Unternehmen aus. Mit dem eigenen Fuhrpark werden die Frachten optimiert und die Kunden zuverlässig beliefert.



Umweltchronik	
Maßnahme	Jahr
Verwendung von Wasserspararmaturen und Spartasten in Sanitärbereichen	2015
Einsatz einer frequenzgeregelten Kompressoranlage mit Magnetventil	2016
Installation von LED- Beleuchtungsanlagen	2016
Einbau zentraler Absperrvorrichtungen an Maschinen	2016
Angebot von Wasserspendern inkl. Mehrweg- Glasflaschen für die Belegschaft	2017



Unser Umweltteam



Umweltzertifikate

- FSC-Zertifikat: Zertifikatscode: TUEV-COC-001120; Lizenznummer: FSC-C138668
- ÖKOPROFIT im Kreis Paderborn 2019

Jährliche Einsparung

5.930 €

- Abfall: 0,5 t
- Energie: 35.600 kWh
- Wasser:
- Klimaschutz: 306 t CO₂

Umweltleistungen			
Maßnahme	Invest.	Jährl. Einsparung	Termin
Bezug von ÖKO-Strom für das gesamte Unternehmen	0 €	290 t CO ₂ und 540 kg radioaktiver Abfall	2020
Einführung einer ERP- Software (zur Ressourcenplanung) zur Konkretisierung einer Digitalisierung („Industrie 4.0“)	z.Zt. n. b.	verbesserte Prozesse, Einsparung von Ressourcen, Fixierung von Zuständigkeiten, digitale Ablage diverser Dokumentenarten	2020
Installation einer weiteren PV- Anlage (175 kWpeak) inkl. Lademöglichkeiten für eAutos und eigenem Stromspeicher. Einsatz eines Plug-In-Hybridfahrzeugs	z.Zt. n. b.	CO ₂ -Reduzierung, Steigerung der Strom-Autarkie, PKW: Einsparung von 8.700 kWh Energie, 1.390 € und 3 t CO ₂	2019
Einsatz einer neuen Vakuumsteuerung (80 % Energieeinsparung)	k.A.	6.000 kWh Energie, 900 € und 3 t CO ₂	erledigt
Tageslichtabhängige Steuerung in der Produktion	k.A.	6.900 kWh Strom und 1.040 €, 3 t CO ₂	erledigt
Beschaffung einer neuen Haft-Schmelz-Klebstoff- Tankanlage (30 % Energieeinsparung)	20.000 €	4.000 kWh und 600 € und 2 t CO ₂	noch offen
Einsatz eines Leckagesuchgerätes zur Reduzierung der Druckluftlecken um mindestens 15 %	600 €	ca. 10.000 kWh Strom, 2.000 € und 5 t CO ₂	2019
Einführung von Mehrwegtassen für Kaffee	0 €	Reduzierung von 20.000 Einwegbechern pro Jahr	noch offen