

KLIMANEUTRALITÄT@

DEVELEY

| 09.03.2022



Vertriebs-
partner
für:



GESCHÄFTS- & BETRIEBSGEHEIMNIS

COMMERCIAL AND INDUSTRIAL SECRETS

- Die nachfolgend gezeigten und gesprochenen Inhalte enthalten Geschäfts- und Betriebsgeheimnisse, die der Geheimhaltung unterliegen. Die Nutzung, Weitergabe und Vervielfältigung der Inhalte bedarf der ausdrücklichen Zustimmung der Develey Senf & Feinkost GmbH.
- The contents shown and spoken below contain business and trade secrets that are subject to confidentiality. The use, forwarding and reproduction of the contents requires the express consent of Develey Senf & Feinkost GmbH.



AGENDA

01

Unsere Geschichte

02

**Unser Verständnis von
Nachhaltigkeit und unsere Ziele**

03

Unser Weg zur Klimaneutralität

04

Maßnahmen an den Standorten



01

DAS IST UNSERE GESCHICHTE

HISTORIE

DEVELEY – EIN FAMILIENGEFÜHRTES UNTERNEHMEN IN 4. GENERATION

Das Gründungsjahr

gründete Johann Conrad Develey in München die Develey Senfmanufaktur

„Eure Hoheit“

verlieh der königliche Hof Johann Conrad Develey den Titel „Königlich bayerischer Hoflieferant“

Eine neue Marke

erfolgt die Einführung des erfolgreichen Sauerkonservensortiments unter dem Markennamen SPECHT

Gemeinsam stark

Zusammenschluss und Firmierung unter Develey Senf & Feinkost GmbH & Gründung der Develey Italia

1845

1854

1874

1900

1968

1970

1971

Süßer Erfindergeist

erfand Johann Conrad Develey die Rezeptur für den bayerischen süßen Senf

Neue Fabrik

wird mit Gründung einer Sauerkrautfabrik der Grundstein für die Firma Durach (später Develey) gelegt

Loyale Partnerschaft

Beginn der Zusammenarbeit mit McDonald's



DEVELEY HEUTE



Familiengeführtes Unternehmen
in der 4. Generation



Über 2.300 Develeyaner*innen



Einer der führenden Hersteller von Senf & Feinkost



19 Standorte in 11 Ländern



Export in über 65 Länder



UNSERE MARKEN & WARENGRUPPEN

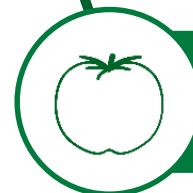
	Senf	Feinkost		
	Senf	Feinkost		
	Senf	Feinkost	Feinsaures	Essig
	Feinkost			
	Senf			
	Feinsaure Schmankerl			
	Feinkost			
 	Vertriebsmarken: Feinkost – Würzsaucen, Saucen			

DEVELEY | DAS SORTIMENT

BREITES SORTIMENT MIT HOHEN MARKTANTEILEN IN DEN WARENGRUPPEN



Senf: Marktführer im Segment Mittelscharfer Senf in Bayern



Ketchup: Einziger nationaler Anbieter mit Produktion in Deutschland



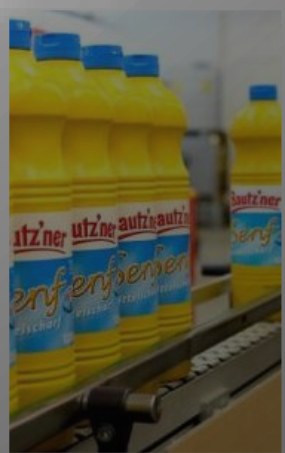
Dressing: Innovationstreiber durch neue Impulse und langjähriger Marktführerschaft im Porti



Saucen: Einzigartiges Angebot in bekannter Wellenflasche mit 11 verschiedenen Sorten

UNSERE STANDORTE

IN DEUTSCHLAND





02

UNSER VERSTÄNDNIS VON NACHHALTIGKEIT UND UNSERE ZIELE



”

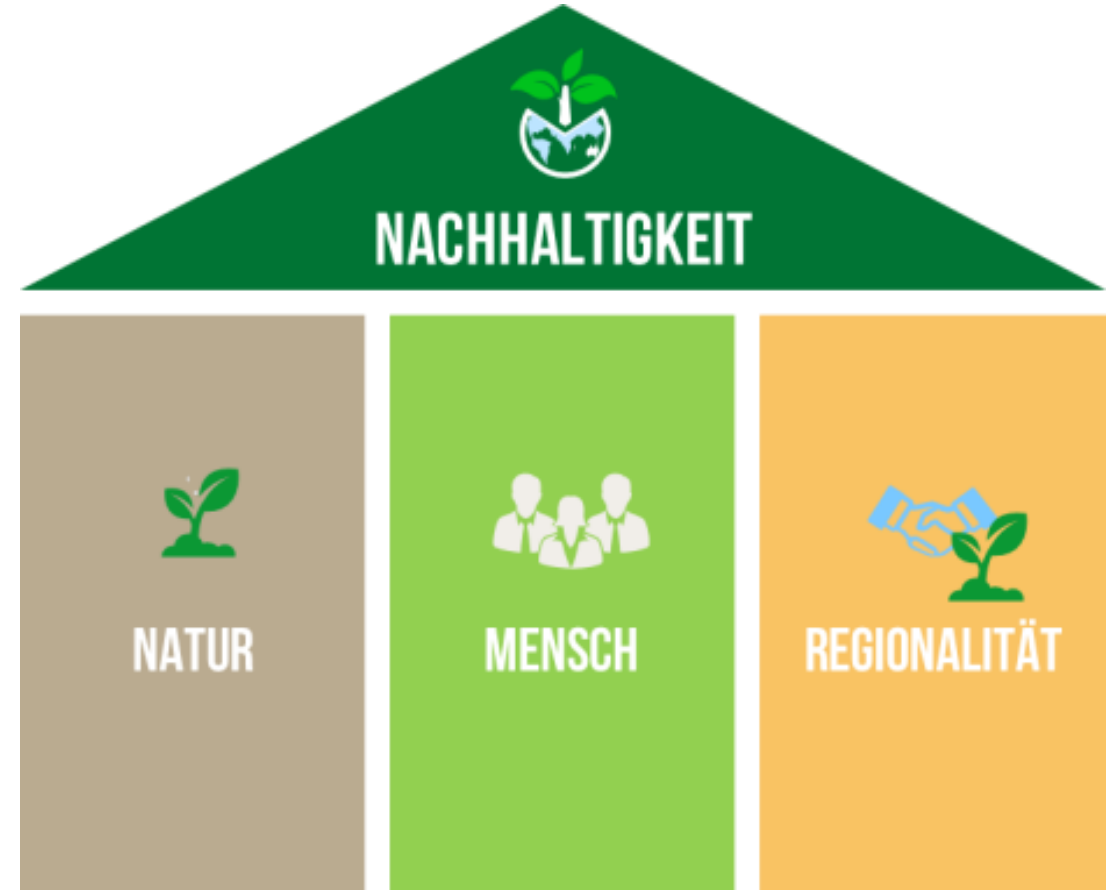
**ALS FAMILIENUNTERNEHMEN
DENKEN WIR IN GENERATIONEN
UND SETZEN AUF NACHHALTIGES,
ÖKONOMISCHES WIRTSCHAFTEN.
NUR SO BLEIBT UNSER
UNTERNEHMEN WETTBEWERBS-
UND VERERBUNGSFÄHIG.**

Michael Durach

Geschäftsführer Develey Senf & Feinkost GmbH

NACHHALTIGKEIT. UNSER VERSTÄNDNIS.

- Als Familienunternehmen denken wir in Generationen und setzen auf nachhaltiges, ökonomisches Wirtschaften.
- Nur so bleibt unser Unternehmen wettbewerbs- und vererbungsfähig.
- Dabei bleiben wir authentisch und bauen unsere Bestrebungen auf die drei zentralen Säulen Mitarbeiter, Natur und Regionalität/Soziales.



DIE GRUNDSTEINE UNSERER NACHHALTIGKEIT

NATUR

Als Verarbeiter hochwertiger landwirtschaftlicher Produkte liegen uns der **Schutz der Umwelt** und der **verantwortungsvolle Umgang mit Ressourcen** besonders am Herzen.

MENSCH

Unsere **Mitarbeiter** sind unser **wichtigstes Kapital**. Ihr Wohlbefinden ist uns wichtig, denn wir wollen **zufriedene und motivierte Mitarbeiter**, die viele Jahre bei uns bleiben.

REGIO- NALITÄT

Senf braucht Heimat. Um die Identität unserer **Produkte** zu gestalten fördern wir gezielt den **deutschen Senfanbau**, produzieren **regional** und engagieren uns **lokal**.

UNSERE NACHHALTIGKEITS-ZIELE



0 % CO2

Ab 2025 produzieren wir an allen Standorten weltweit CO2-neutral.



0 % Deponiemüll

Bis Ende 2022 erzeugen wir in unseren Produktionen weltweit keine Abfälle mehr, die zur Deponie gebracht werden müssen.



100 % eigenerzeugter Grünstrom

Ab 2025 nutzen wir an allen deutschen Standorten erneuerbaren Strom aus eigenen Anlagen.



100 % Verzicht auf Ei

Bis 2023 reduzieren bzw. verzichten wir auf den Einsatz von Ei in Markenprodukten in Deutschland soweit Ei keine namensgebende oder wertgebende Zutat ist.



100 % FSC / recycelt

Bis 2021 sind unsere Papierverpackungen zu 100 % FSC zertifiziert und/oder recycelt.



100 % Recyclingfähigkeit

Bis 2025 sind 100 % unserer Markenartikel gut bis sehr gut recyclingfähig verpackt.



30 % rPET

Bis 2022 sind all unsere PET-Gebinde mit min. 30 % rPET hergestellt.



35 % Ressourceneinsparung

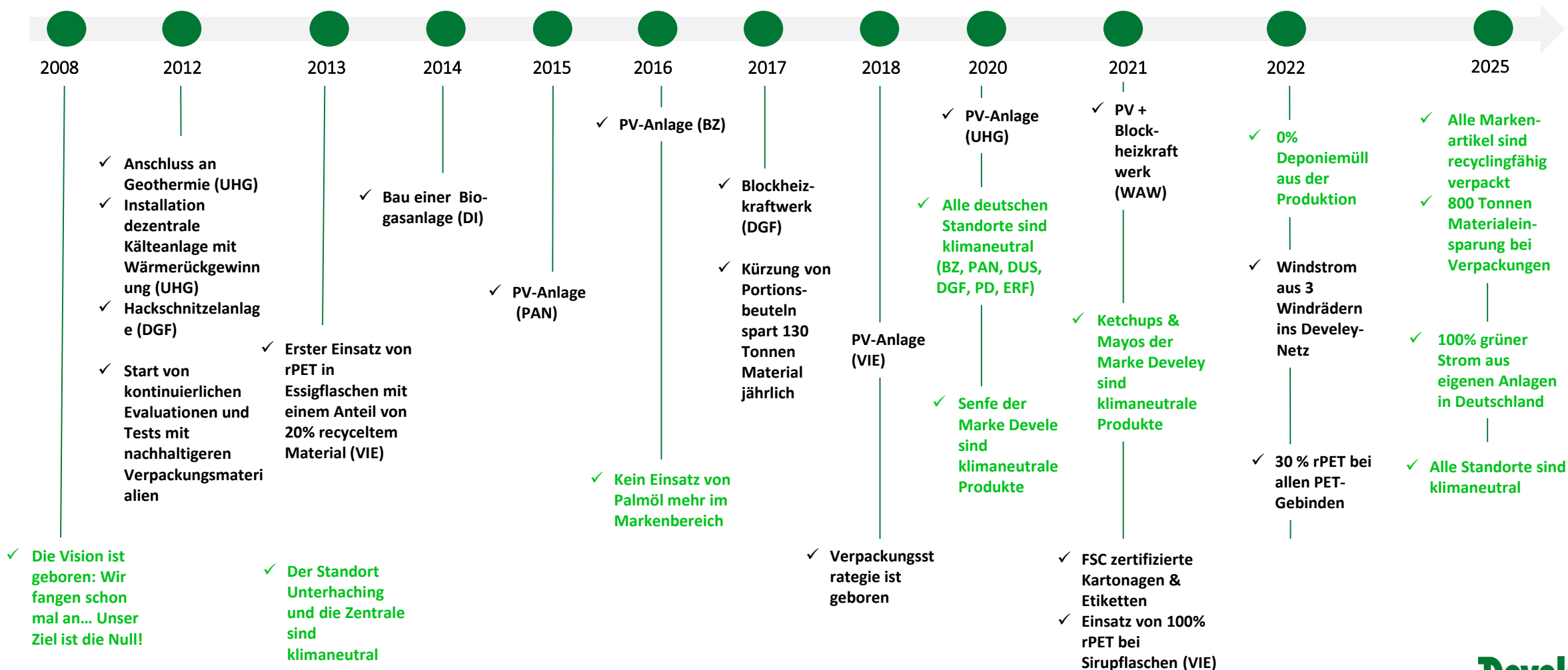
Bis 2025 sparen wir 35 % an Strom, Wärme, Wasser, Abwasser, Abfall & Treibstoff pro Tonne hergestelltes und abgefülltes Produkt im Vergleich zu 2011.



100 % Inklusion

Wir setzen auf 100% Inklusion an unseren Standorten: Vielfalt = Bereicherung.

MEILENSTEINE NACHHALTIGKEIT



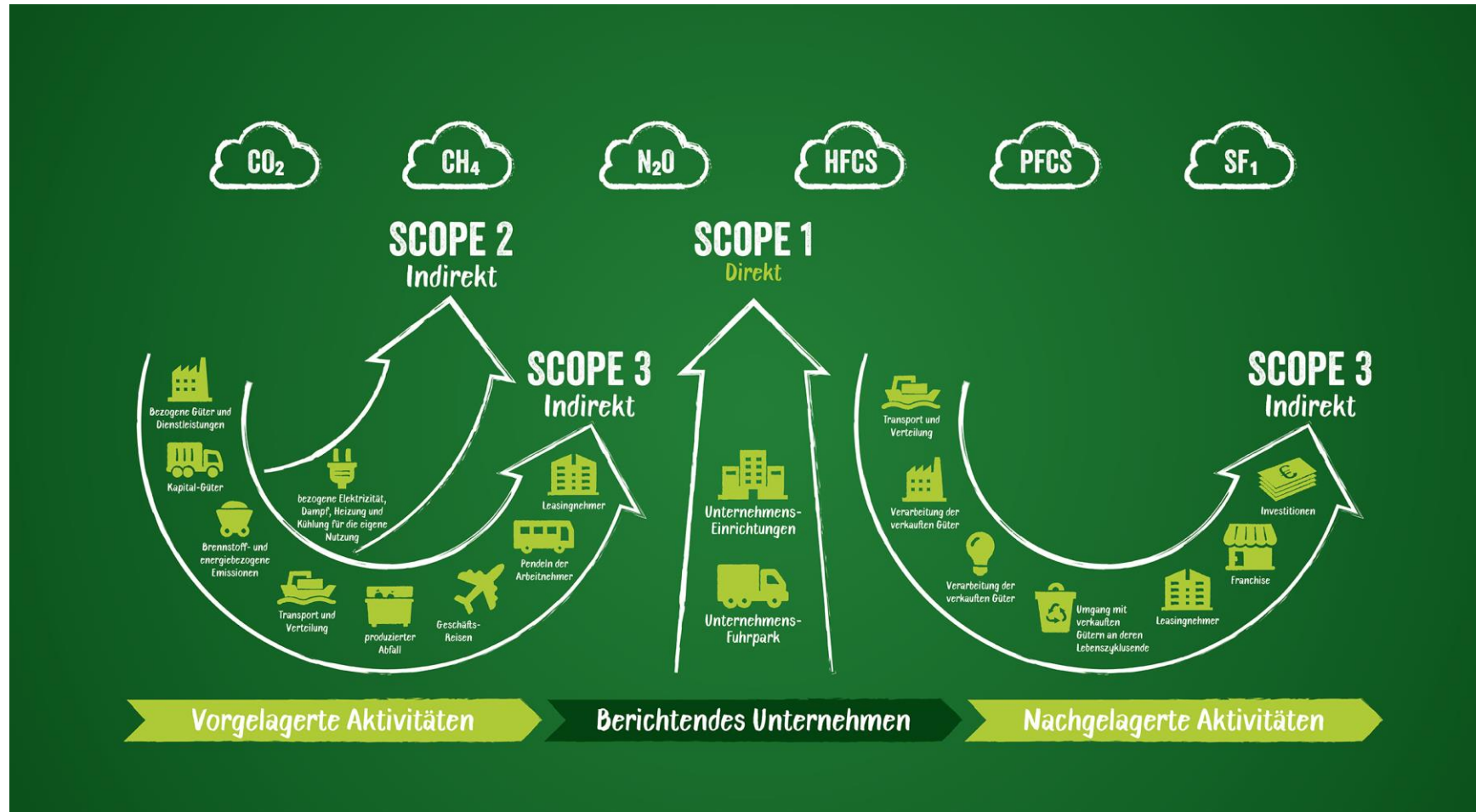


03

UNSER WEG ZUR KLIMANEUTRALITÄT

SYSTEMGRENZEN

WAS BETRACHTEN WIR IM RAHMEN DER KLIMANEUTRALITÄT?



KLIMANEUTRAL. WIE MACHEN WIR DAS?



Erfassung des Status Quo

Bilanzierung der Treibhausgas-Emissionen (THG-Emissionen) seit 2011 (Scope 1 und 2)

Definition von Zielen und Maßnahmen in unserer Roadmap



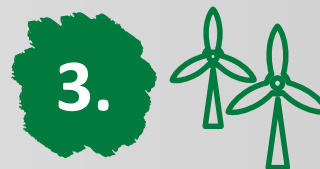
Vermeiden und Vermindern von Treibhausgas-Emissionen

Ausbau von erneuerbarer Energie (Photovoltaik, Geothermie, Hackschnitzel)

Investition in Biogasanlage und Blockheizkraftwerke

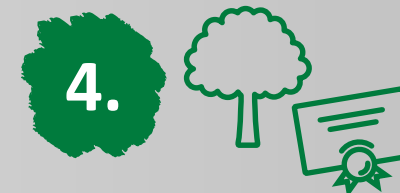
Umstellung auf CO₂-neutrale Kältemittel

Verpackungsoptimierung: Reduce, Reuse & Recycling



Nutzung von Grünstrom

Ausbau von eigenerzeugtem, erneuerbarem Strom



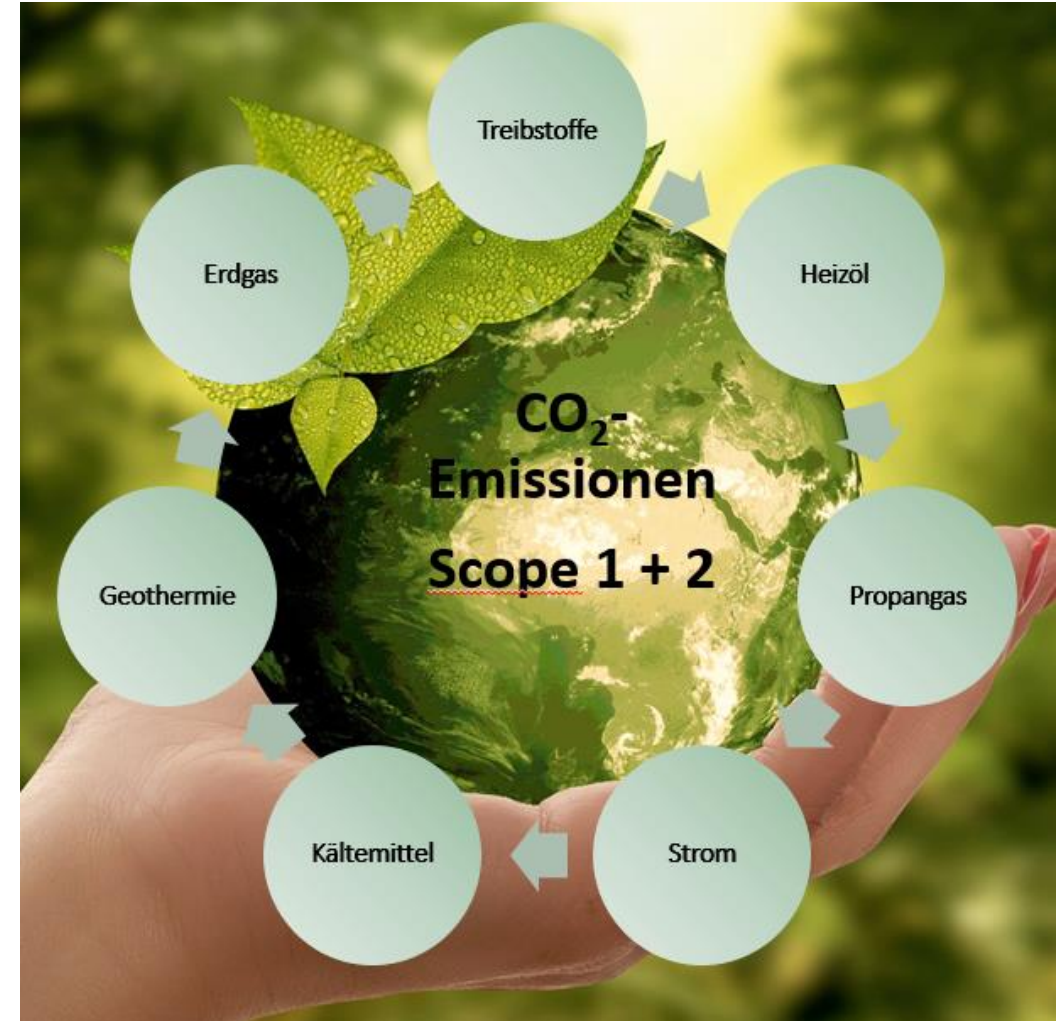
Kompensation

Ausgleich der restlichen Treibhausgas-Emissionen seit 2020 durch Unterstützung zertifizierter Projekte sowie durch zusätzliche Aufforstung

KLIMANEUTRALE WERKE SEIT 2020

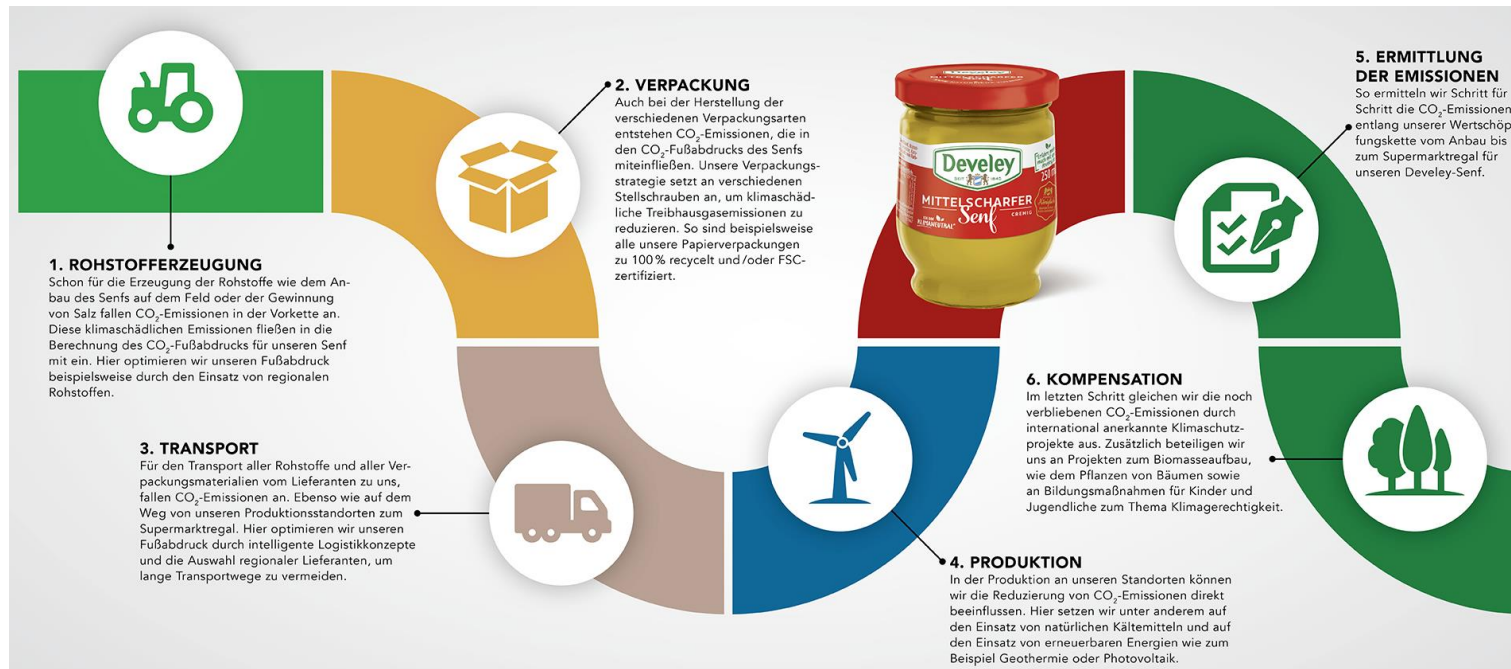
BERECHNETE EMISSIONEN SCOPE 1 UND 2

- Alle direkten und indirekten Emissionen, die durch Verbrennungsprozesse in eigenen Anlagen oder durch eingekaufte Energie entstehen, werden berechnet und kompensiert.
- Zusätzlich werden alle Flugreisen kompensiert.



ERSTE KLIMANEUTRALE PRODUKTE

ALLE KLIMASCHÄDLICHEN EMISSIONEN ENTLANG DER WERTSCHÖPFUNGSKETTE BIS ZUM HANDEL WERDEN KOMPENSIERT.



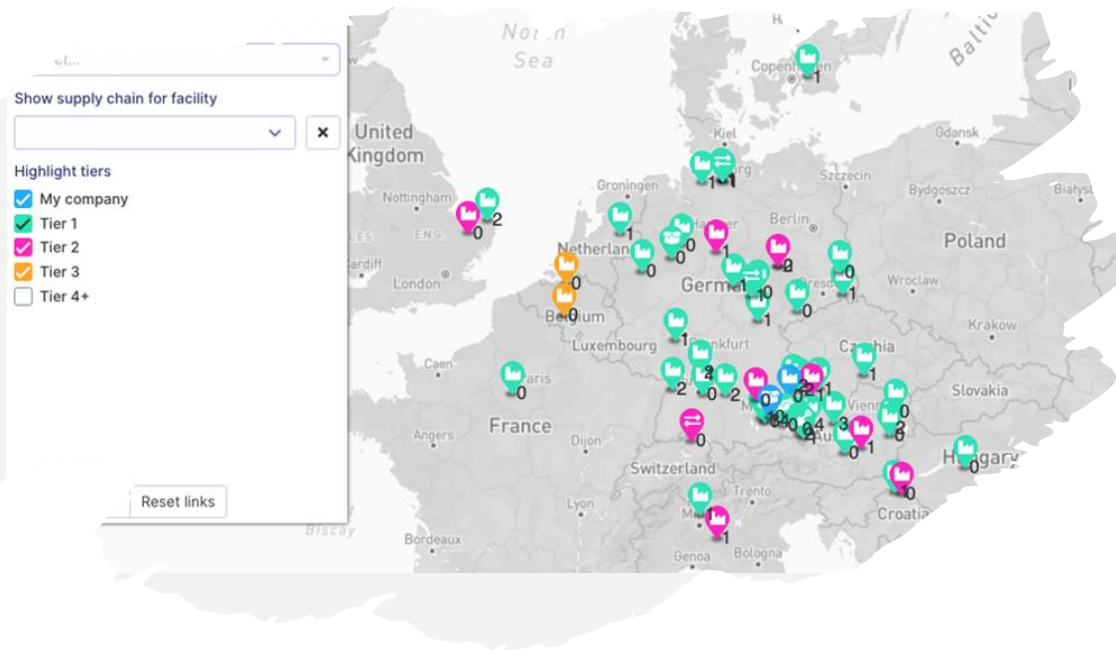
Für den Senf beinhaltet das folgende Bereiche:

- Anbau, Pflege, Ernte, Reinigung der Senfsaat
- Bereitstellung und Herstellung weiterer Zutaten wie Essig, Salz, etc.
- Herstellung der Verpackungsmaterialien wie Glas, Deckel, Etikett
- Sämtliche Transporte der Roh- und Hilfsmittel
- Herstellung: kompletter Produktionsprozess mit Abfüllung
- Transport zum Handel

LIEFERKETTENMAPPING ZUR CO₂-ERFASSUNG

Die Analyse erfolgte in vier Schritten

- Mapping der Lieferkette von ausgewählten Produkten der Marke Develey durch Kaskadieren von Anfragen entlang der Lieferkette,
- Identifizierung von Prozessen mit relevanten THG-Emissionen (Hotspots) in den Produktlieferketten,
- Abfrage von Primärdaten bei Standorten, die als Hotspot eingestuft wurden,
- Berechnung der Product Carbon Footprints (PCFs).





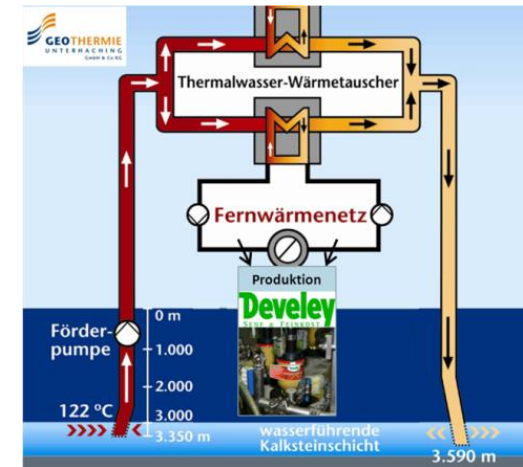
04

MASSNAHMEN AN DEN DEVELEY STANDORTEN

LEUCHTTURMPROJEKT 2013

KLIMANEUTRALER STANDORT UNTERHACHING

- 2008 - 2013: Nutzung von geothermischer Energie für die Produktion und Installation eines energiesparenden Kühlsystems mit natürlichen Kältemitteln
- Ersatz von Heizöl und klimaschädlichen Kältemitteln
- Seit 2013: Verbleibende Emissionen werden durch zertifizierte Projekte kompensiert



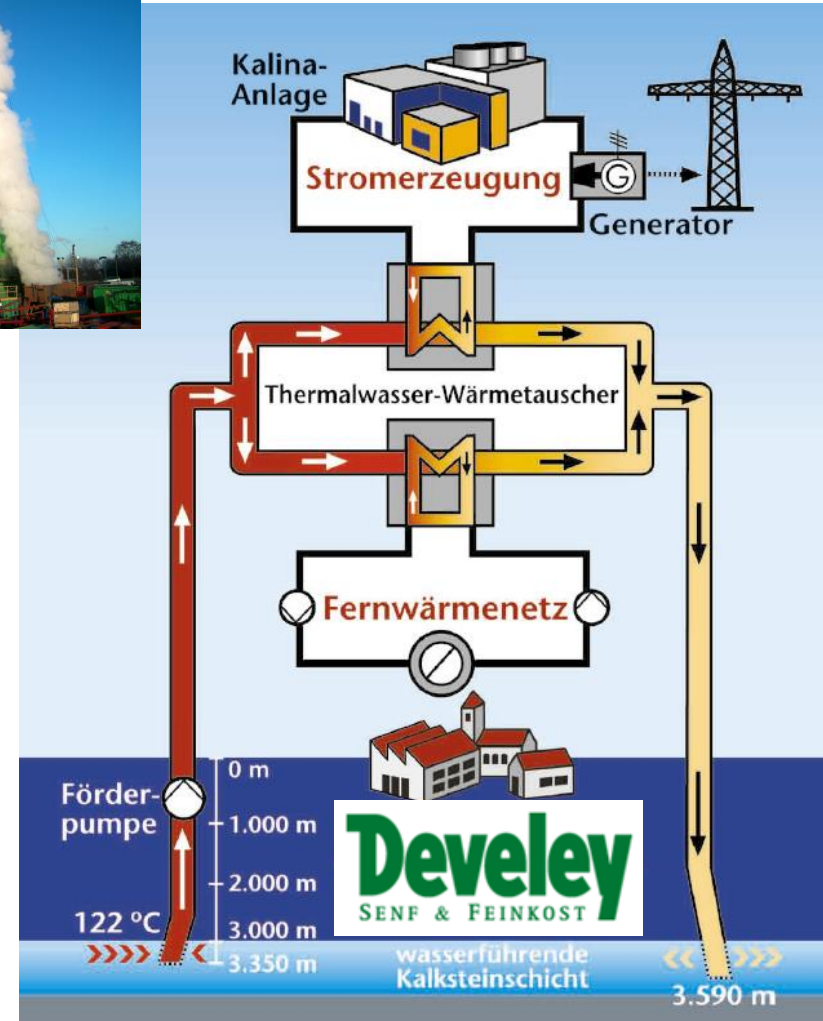
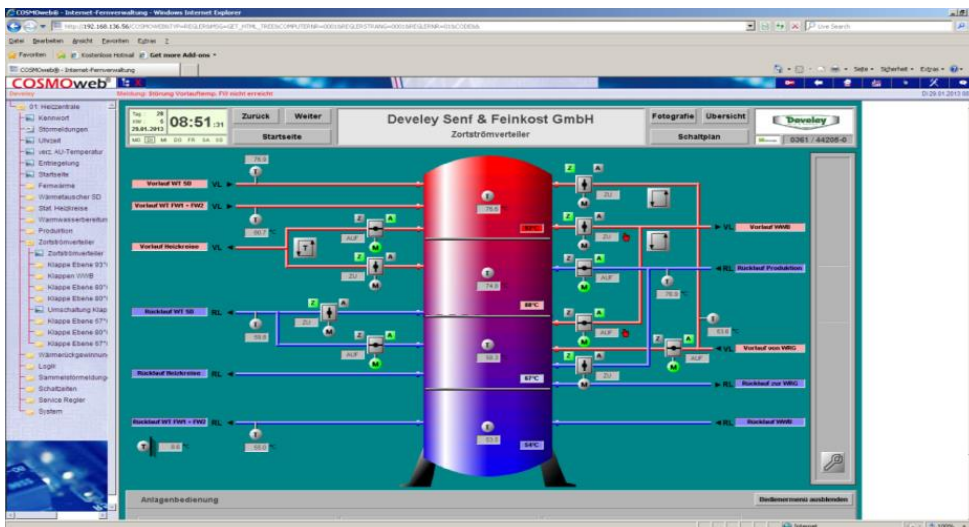
UMSETZUNG DEZENTRALE KÜHLUNG (ALT)



2012 - UMSETZUNG ZENTRALE CO2 KÄLTE (NEU)



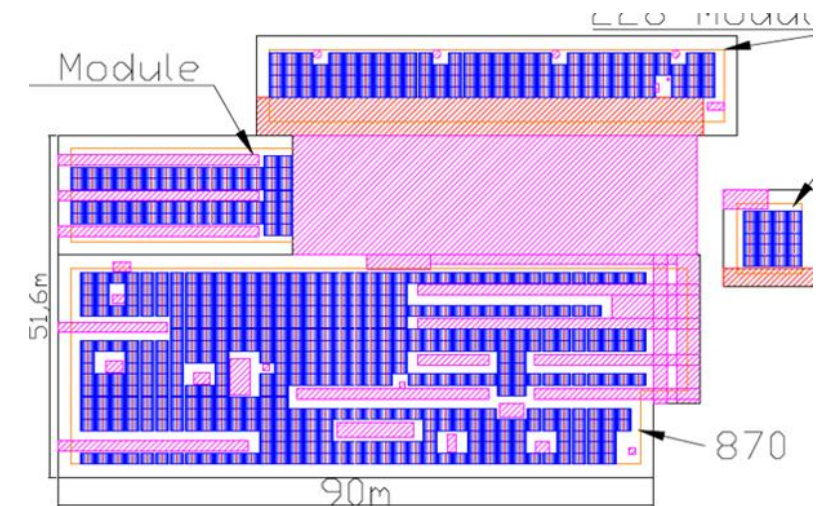
2012 - UMSTELLUNG DAMPF AUF GEOTHERMIE



2020 - PHOTOVOLTAIK UNTERHACHING



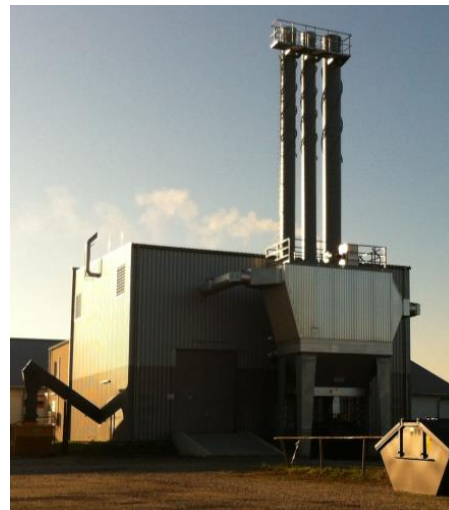
- Installation Photovoltaik in Unterhaching in 2020



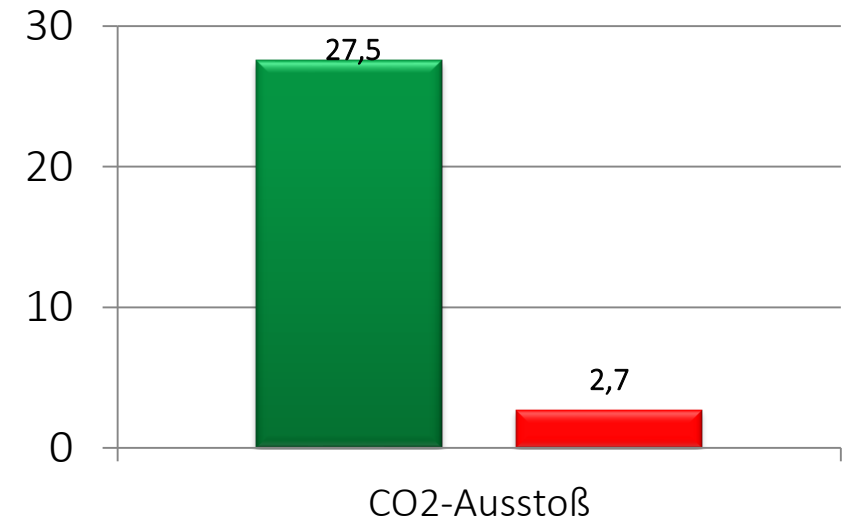
2012 - DINGOLFING

HOLZHACKSCHNITZEL STATT HEIZÖL

- 2012: Bau einer Holzhackschnitzelanlage
- Sie heizt mit regenerativen Brennstoffen und ist somit besonders umweltfreundlich
- Seitdem werden bei der Pasteurisierung einer Flasche Ketchup nur noch 2,7 g CO_{2e} pro Flasche ausgestoßen. Das entspricht einer Einsparung von 90 %.



CO_{2e}-Emissionen bei der Pasteurisierung einer 750g-Flasche Ketchup (in g)



■ Vor Einführung HHSA ■ Nach Einführung HHSA

2016 - DINGOLFING

BLOCKHEIZKRAFTWERK UND ABSORPTIONSKÄLTE



EIGENSTROMERZEUGUNG

PHOTOVOLTAIK AN DEVELEY STANDORTEN

	BZ I	BZ II	ERF I	ERF II	PAN I+II	Wien	UHG	Warschau
								
Leistung	239,20 kWp	308,28 kWp	486,82 kWp	223,56 kWp	1.070,68 kWp	314,6 kWp	400 kWp	256,27 kWp
Inbetriebnahme	25. Apr 17	20. Sep 18	12. Okt 16	21. Aug 18	22. Apr 15	16. Mai 18	01. Dez 20	01. Mrz 21

WINDKRAFT

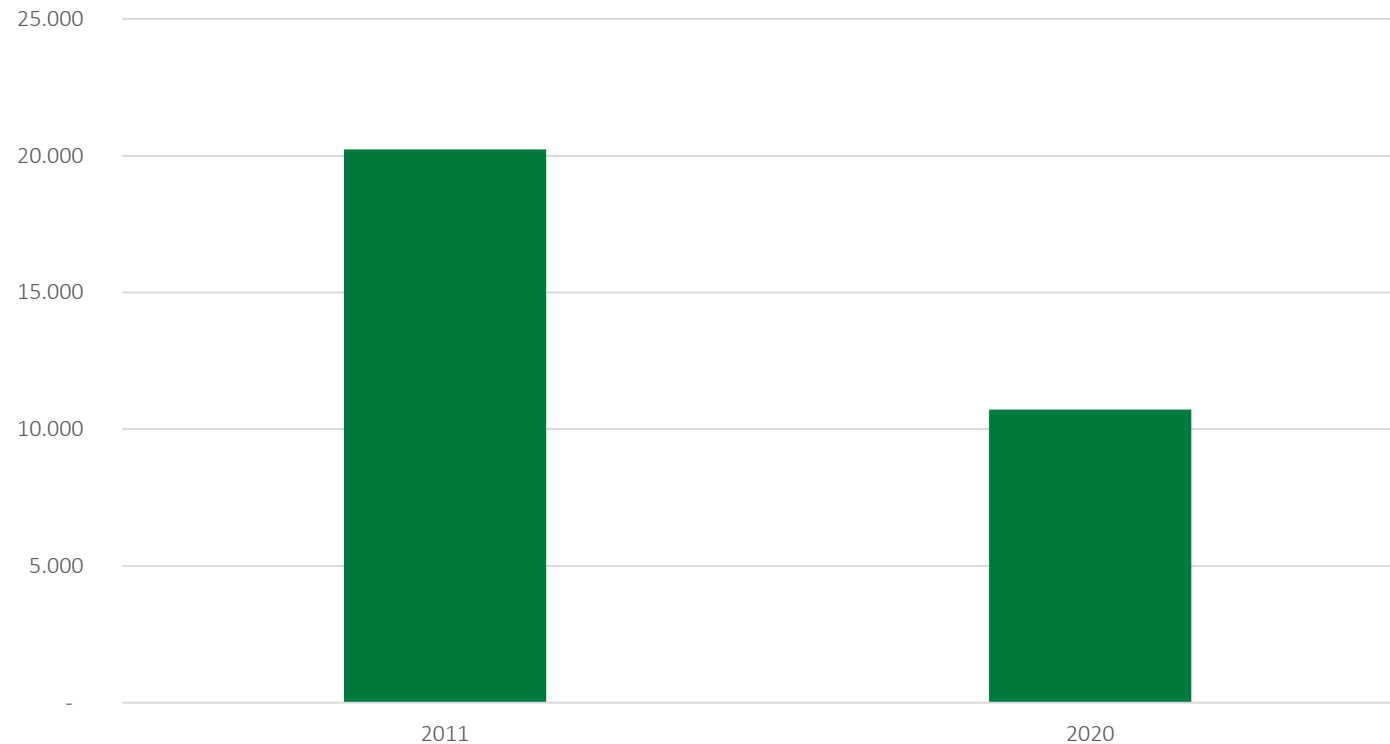


- Ab 2022 erneuerbare Energie aus Windkraft im Develey-Netz
- Develey übernimmt Patenschaft für 3 aus der EEG gefallenen Windräder
- So wird der Grünstrom-Anteil der Develey-Standorte in Deutschland erhöht

CO₂E CORPORATE CARBON FOOTPRINT

PRODUKTIONSSTANDORTE DEVELEY DEUTSCHLAND

CO₂-Emissionen der deutschen Develey-Produktionsstandorte (Scope 1-2)



ZUSÄTZLICHES ENGAGEMENT

AUFFORSTUNG

- Pflanzung von Bäumen in Deutschland
- Pflanzung von Bäumen in Mexiko
- Pflanzung von Bäumen auf Madagaskar
- Insgesamt hat Develey bereits über 120.000 Bäume gepflanzt



GURKENSOLE-RECYCLING IN DINGOLFING

Sole-Recycling von Develey spart 700 Tonnen Salz im Winterdienst!



Salzwasser aus der Gurkenproduktion

Die Firma Develey Senf & Feinkost GmbH verarbeitet im Werk Dingolfing Frischgurken. Auf dem Betriebsgelände in Dingolfing stehen 1.000 Silos mit einem Fassungsvermögen von jeweils 30 m³. Die Frischgurken werden in einer **Salzlake** angesetzt, um die Gurken zum Vergären (ca. 6 - 8 Wochen) zu bringen. Nach diesem Prozess werden die Gurken in den Silos mit Salzlake belassen, bis die Gurken in einem weiteren Arbeitsschritt in der Produktion benötigt werden. Das belastete **Salzwasser** aus den 1.000 Silos, in dem die Gurken eingelegt waren (ca. 10 m³ je Silo), wird abgelassen und in die hauseigene Kläranlage gepumpt und behandelt. Dabei kann allerdings das im Abwasser enthaltene Salz nicht zurückgehalten werden, wodurch erhebliche Salzmenngen in Gewässer gelangen.

Hier gelangen Sie zur offiziellen Pressemitteilung->

<https://www.bayern.de/neuerungen-beim-winterdienst-bayern-ist-geruestet/>



GURKENSOLE-RECYCLING IN DINGOLFING

Gurkenwasser hilft, Streusalz zu sparen

15. Februar 2021, 15:15 Uhr



Eine Gurkenfabrik von Develey (Foto: Develey)

Die Straßenmeistereien rund um Dingolfing nutzen seit einem Jahr Gurkenwasser gegen Straßenglätte. Etwa 140 Tonnen Salz und knapp eine Million Liter Wasser konnten eingespart werden.

Gurkensole im Winterdienst

München, 15. Februar 2021 (stmb). Gurkenwasser als Sole-Ersatz im Winterdienst: Dieses Pilotprojekt haben das Bayerische Verkehrsministerium und die Firma Develey im vergangenen Winter in Niederbayern gestartet. Nach einem Jahr zeigt sich: Das Projekt ist ein voller Erfolg.



© StMB

„Erste Testergebnisse beweisen, dass die Gurken-Sole ein gleichwertiger Ersatz für die bisher an den Meistereien in Eigenproduktion hergestellte Sole ist“, erklärt Verkehrsministerin Kerstin Schreyer. „Wir haben das Projekt deshalb in diesem Winter ausgeweitet und sparen an den Straßenmeistereien rund um Dingolfing rund 140 Tonnen Salz und knapp eine Million Liter Wasser ein.“

Schon seit einigen Jahren nutzt der Freistaat Bayern überwiegend flüssige Salzsole im präventiven Winterdienst, weil diese besser auf der Straße haftet und der Salzverbrauch so wesentlich reduziert wird. Die Sole wird im Regelfall an den Straßenmeistereien selbst hergestellt. Rund um Dingolfing stellt Develey seit vergangenem Winter Salzwasser zur Verfügung, das bei der Produktion von Salzgurken anfällt und normalerweise über eine Kläranlage entsorgt werden muss. Die Salzlake, in der die Gurken während ihres sechswöchigen Reifungsprozesses eingelegt sind, wird von pflanzlichen Bestandteilen gereinigt, aufbereitet und angereichert, bis es den passenden Salzgehalt erreicht hat und auf die Straßen aufgebracht werden kann.

AUSZEICHNUNGEN

- Auszeichnung als Mc Donald's **Lieferant des Jahres**
- **Axia Award** – Nachhaltig denken, erfolgreich lenken
- **Bayerischer Familienunternehmer** des Jahres – Kategorie Nachhaltigkeit



- Axia Award – Kategorie Ressourcen
- Auszeichnung als Kikkoman Distributor des Jahres



- Axia Award Best Managed Company
- Entrepreneur of the Year 2019
- Deutscher Nachhaltigkeitspreis 2020



2013

2015

2017

2019

2014

2016

2018

2021

- Ecocare
- Energiepreis Landkreis München
- Focus – Top Nationaler Arbeitgeber 2014 & 2016



- Global Mc Donald's Quality Award



- Axia Best Managed Company
- Deutscher Award für Nachhaltigkeitsprojekte



VIELEN

DANK

NACHHALTIGER@DEVELEY.DE | 09.03.2022



Vertriebs-
partner
für:

