

17:00 Keynote

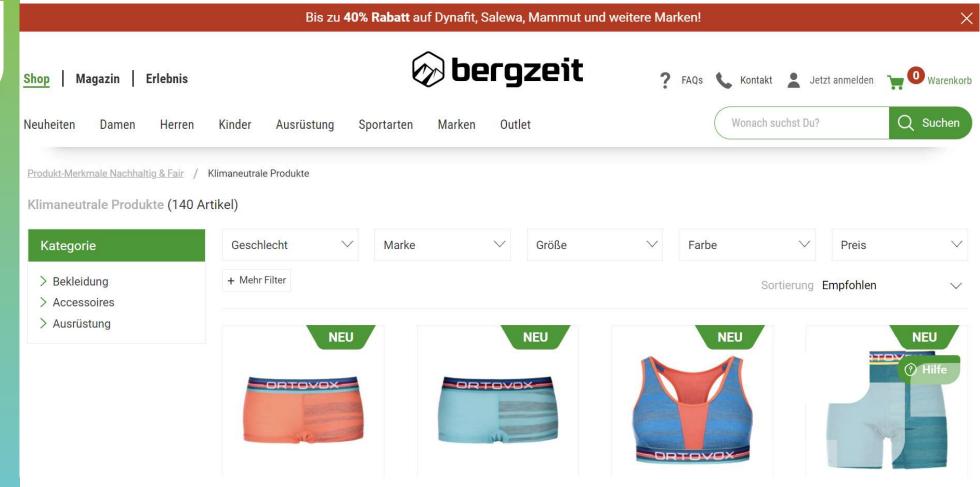
> 17:15 Impuls Gerd Henghuber Manfred Huber

17:45 Podiums-Diskussion mit Fragen aus der Runde 18:30 Ende der Veranstaltung





part of tomorrow











https://nachhaltigkeit.aldi-sued.de/klimaneutrale-produkte/







Das macht ALDI SÜD

Das kann ich tun

## Klimaneutrale Produkte

Oftmals ist uns nicht bewusst, wie viel Einfluss die Produktion eines Artikels auf unser Klima hat. Mit unseren klimaneutralen Produkten möchten wir darauf aufmerksam machen und Ihnen eine umweltfreundliche Produktalternative bieten. Denn die Emissionen, die entlang der Lieferkette der Produkte entstehen (\*durch Produktion, Transport und Vertrieb anfallende CO2-Emissionen), gleichen wir vollständig

Das gelingt uns, indem wir in zertifizierte Klimaschutzprojekte investieren. Dabei arbeiten wir eng mit dem Labelgeber Climate Partner zusammen. Mit dem Kauf können Sie unser Engagement für klimafreundliche Waren unterstützen und mit dazu beitragen, etwas Gutes für unsere Umwelt zu leisten.



Schauen Sie sich das Video zum Schuh an.

### NEU: Grüner Sneaker

#### Ab dem 10. Juni 2020: Nächstes klimaneutrales Produkt

Nach dem klimaneutralen Honduras Projektkaffee im April 2020 bieten wir den modernen, "grünen" Sneaker im Rahmen unserer Aktionsware als zweites klimaneutrales Produkt an

#### Klimaschutzprojekt in Kambodscha

In Kambodscha verbessern wir die Trinkwasserversorgung der Menschen, die in ländlichen Teilen des Landes leben. Sie sollen einen leichteren Zugang zu sauberem Wasser erhalten, das Sie



### Klimaneutraler Kaffee

#### Klimaneutraler Kaffeegenuss

Im April 2020 haben wir mit dem Honduras-Projektkaffee das erste klimaneutrale Produkt verkauft. Der Kaffee stammt aus einer Kooperative, die wir in Honduras gemeinsam mit der Initiative <u>TransFair e.V.</u> unterstützen.

Zur Kompensation der Emissionen entlang der vorgelagerten Produktlieferkette haben wir in ein mit dem Gold Standard zertifiziertes Klimaschutzprojekt in China investiert.

#### Klimaschutzprojekt in China

In China werden Kleinbauernhaushalte in den ländlichen Gebieten der Provinz Sichuan mit sauberem Biogas versorgt. Die Haushalte erhalten Biogasanlagen und effiziente Biogasherde, die tierische Fäkalien in sauberes Biogas umwandeln, das die Familien zum Kochen, Heizen oder für die Beleuchtung nutzen. Das Biogas ersetzt Holz oder Holzkohle, bei deren Verbrennung CO<sub>2</sub>-Emissionen ausgestoßen werden. Dank der Anlagen werden pro Jahr rund zwei Tonnen klimaschädliche Emissionen pro Haushalt eingespart. Mehr erfahren

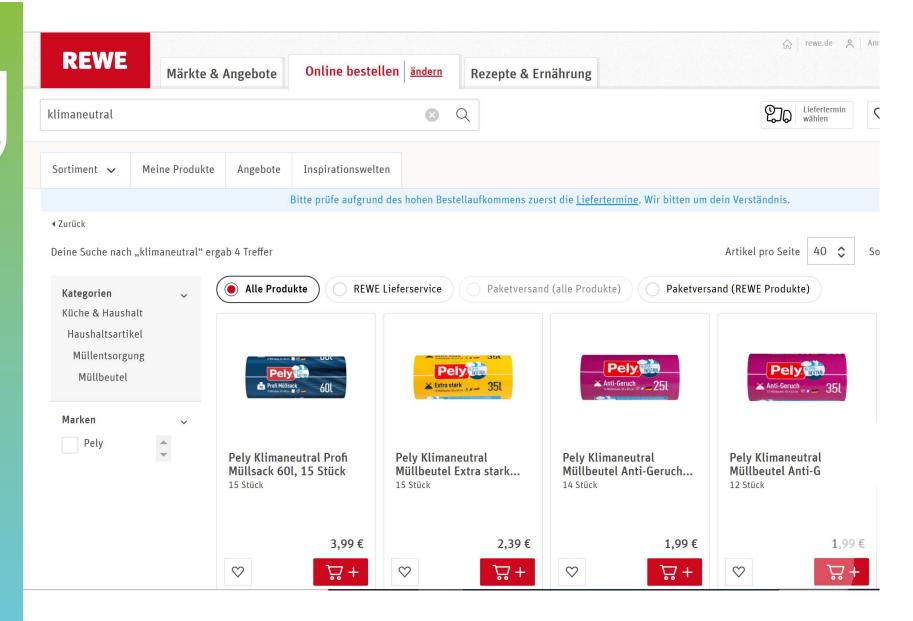


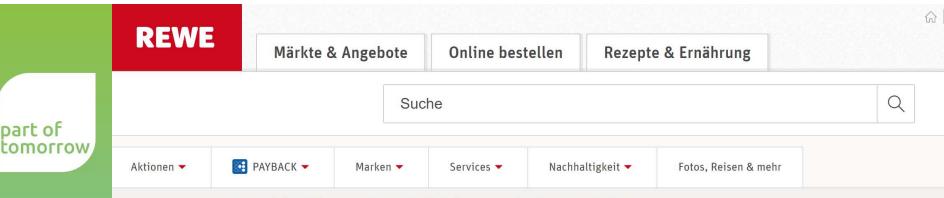




## Wir handeln klimaneutral

### part of tomorrow





Presseinformationen - REWE.DE> Aktuelle Pressemitteilungen - REWE.DE > Klimaneutral hergestelltes Geflügelfleisch von Wilhelm Brandenburg

14.12.2020

#### Klimaneutral hergestelltes Geflügelfleisch von Wilhelm **Brandenburg**

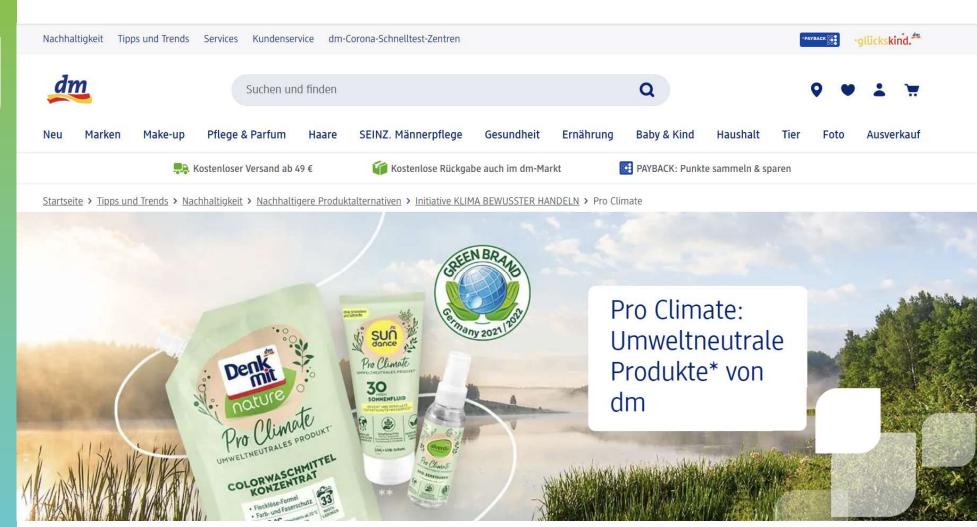
Erstmals in Deutschland als Eigenmarke erhältlich – REWE senkt Treibhausgasemissionen entlang der Lieferketten

REWE reduziert konsequent die Treibhausgasemissionen aus eigener Betriebstätigkeit und entlang der Lieferketten. Ein weiterer Meilenstein sind nun die ersten klimaneutralen Produkte der Eigenmarke Wilhelm Brandenburg. Von Montag, 14. Dezember, an sind entsprechende Geflügelfleischprodukte im SB-Regal von mehr als 520 REWE-Märkten in Bayern erhältlich. Für die Kunden ist das ungewürzte Hähnchenfleisch am Label "Klimaneutral" deutlich erkennbar. Ein Produkt ist klimaneutral, wenn die entlang der gesamten Wertschöpfungskette anfallenden Treibhausgasemmissionen ausgeglichen werden. Wobei REWE in der Zielsetzung die Vermeidung von Treibhausgasemissionen priorisiert, gefolgt von der Reduktion und der Kompensation.

Der Ausgleich der mit der Herstellung des Hähnchenfleisches verbundenen unvermeidbaren Emissionen erfolgt durch zertifizierte Kompensationsprojekte eines darauf spezialisierten Partners. REWE ist damit der erste Lebensmitteleinzelhändler in Deutschland, der klimaneutrales Frischgeflügelfleisch unter einer Eigenmarke einführt und Verbrauchern die Möglichkeit gibt, den Einkauf klimafreundlicher zu gestalten. Geprüft wird, inwieweit zukünftig die Produkte auch über

part of





part of tomorrow



© Thomas Richter via unsplash.com

Companies

### Klimaschutz Unternehmen: Die besten 10 Good Companies

Der Klimawandel ist eine der drängendsten Herausforderungen unserer Generation. Das Problem ist zwar den meisten Menschen bewusst, aber auf die Frage, was man für den Klimaschutz tun kann, bleiben gute Antworten oft aus. Die scheinbar einfachste Methode: das eigene

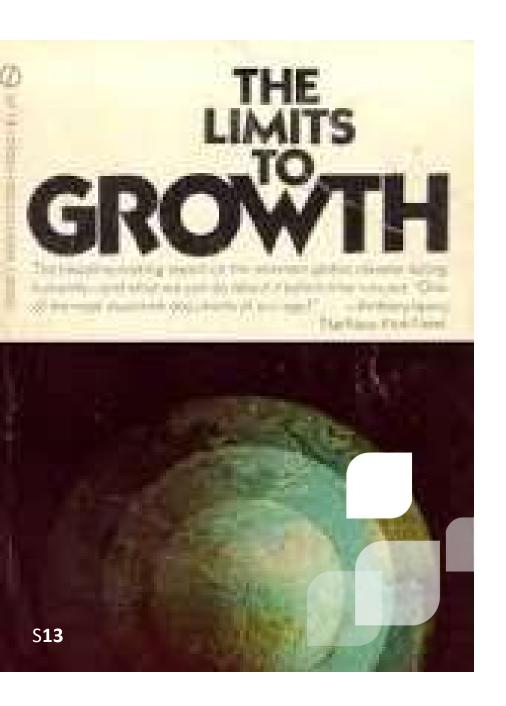




# **Exkurs: Der Erfinder der Nachhaltigkeit**

Hans Carl von Carlowitz (1645 bis 1714), königlich-polnischer und kurfürstlichsächsischer Kammer- und Bergrat sowie Oberberghauptmann des Erzgebirges, gilt mit seiner Schrift zur Forstwirtschaft als Schöpfer des Nachhaltigkeitsbegriffs:

"Immer nur so viele Bäume schlagen, wie nachwachsen."



# **Exkurs: Meilensteine der Nachhaltigkeit**

**Club of Rome** 

Die Grenzen des Wachstums (1972)

"Wenn die gegenwärtige Zunahme der Weltbevölkerung, der Industrialisierung, der Umweltverschmutzung, der Nahrungsmittelproduktion und der Ausbeutung von natürlichen Rohstoffen unverändert anhält, werden die absoluten Wachstumsgrenzen auf der Erde im Laufe der nächsten hundert Jahre erreicht."

THE WORLD COMMISSION

ON ENVIRONMENT

14 AND DEVELOPMENT

# Exkurs: Meilensteine der Nachhaltigkeit

**World Commission on Environment and Development** 

Report Our Common Future - Brundlandt-Bericht (1987)

"Nachhaltige Entwicklung ist eine Entwicklung, welche die Bedürfnisse gegenwärtiger Generationen befriedigt, ohne zu riskieren, dass künftige Generationen ihre Bedürfnisse nicht mehr befriedigen können."



## Die UN-Entwicklungsziele (2016 bis 2030)









































## **Zwischenruf**Sollen Unternehmen die Welt retten?

Ja

Weil sie es können. Weil sie es besser können. Weil es von ihnen erwartet wird Weil sie Teil der Gesellschaften sind, in denen sie tätig sind..

## Aber

Es ist nicht ihre originäre Aufgabe. Sie sollen aus ihrem Engagement auch Nutzen generieren dürfen







## Wie geht klimaneutral?



- CO<sub>2</sub> Fußabdruck nach Standard
- Wichtigste Emissionsquellen

## Einsparen

Einsparpotenziale heben

**B** Kompensieren

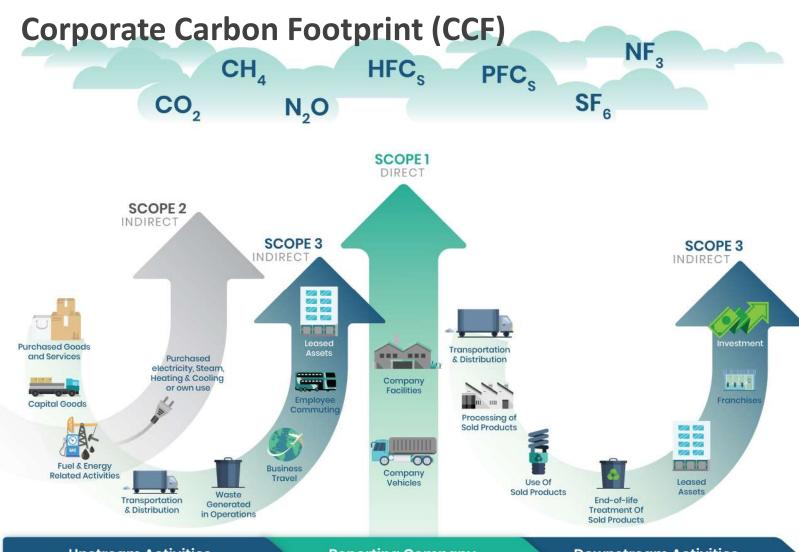
- Stillzulegende CO₂-Zertifikate
- Eigene Projekte



- Zertifizierung nach Standards
- Eigene Berechnung

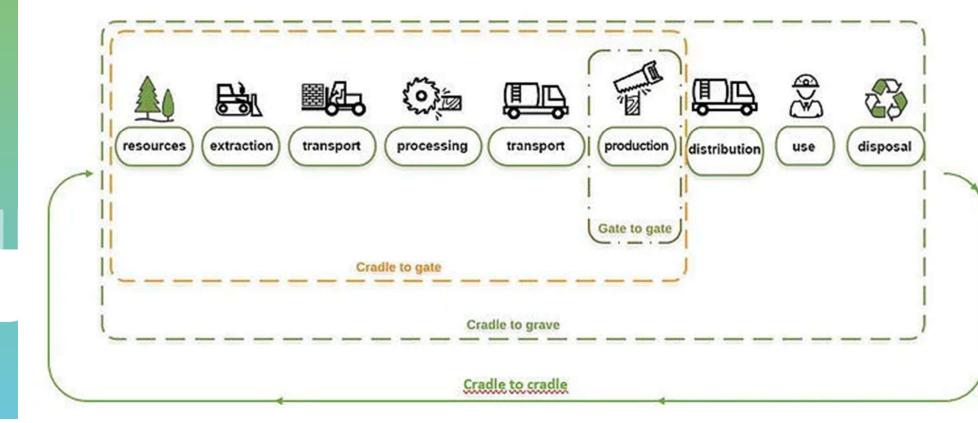
**S19** 

part of tomorrow





## **Product Carbon Footprint (PCF)**





## CCF vs. PCF





#### **Corporate Carbon Footprint**

- Basis-Analyse
- Identifikation der größten Reduktionspotenziale
- Erhebliche Unschärfen im Scope 3
- Kosten ca. 2.500,- €

#### **Product Carbon Footprint**

- Detailanalyse
- Produktvergleich möglich
- Unschärfen bei nicht produkt-spezifischen Emissionen
- Kosten ca. 3.000,- bis 5.000,- €



## Die Gretchenfrage: wo kompensieren?

## Entwicklungsländer

- Ziel des Kyoto-Prozesses
- Etablierter Standard
- Zahlreiche Dienstleister
- Große Projektauswahl

#### aber

Möglicher Vorwurf des Freikaufens

Wenig/kein Bezug zum eigenen Geschäft

Kaum eigener Aufmerksamkeitswert



- Neuland, aber stark im Kommen
- Verschiedene mögliche Bereiche
- Eigene Projekte
- Starke Story

#### aber

Potenziell aufwändiger





### Kompensation

Option I – Entwicklungsländer



## Beispiel: Waldschutzprojekt im Amazonas

#### Ziel

Vermeidung von Rodungen

#### Maßnahmen

Einkommensmöglichkeiten für Kleinbauern

Nachhaltige Kochöfen

Waldpatrouillen

#### CO<sub>2</sub>-Effekt

Beispielprojekt Portel (Brasilien)

360.000 t/a

#### Projektpartner

Zertifikate nach VCS-Standard

#### **Preis**

5,50 €/t/a



## Kompensation Option II – regional



### Beispiel: Humusaufbau in der Landwirtschaft

#### Ziel

Erhöhung des Humusgehalts von landwirtschaftlichen Flächen in der Region

Weitere Umweltschutzziele

#### Maßnahmen

Umstellung auf humusaufbauende Bewirtschaftung

Vielzahl von Maßnahmen zur Stärkung des Bodenlebens

#### CO<sub>2</sub>-Effekt

3(-5) t/ha/a

#### Projektpartner

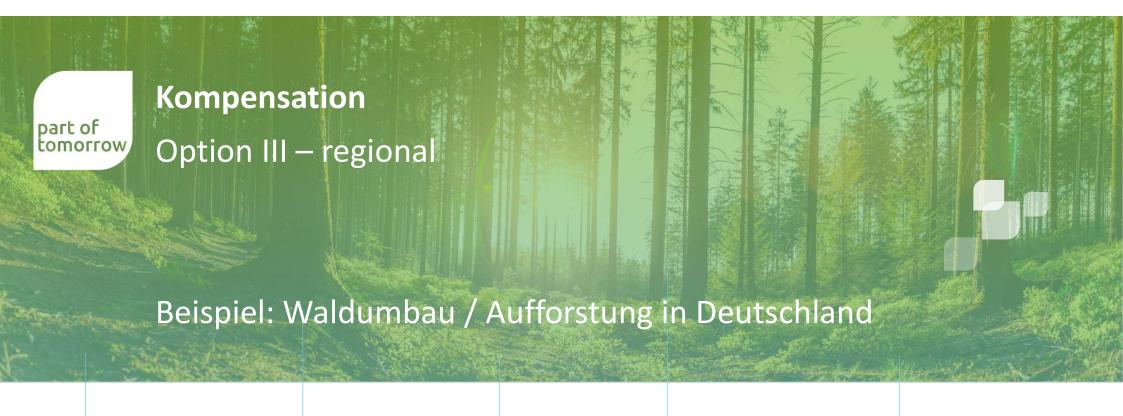
Positerra GmbH

Wissenschaftliche Begleitung durch Universität Kassel-Witzenhausen

#### **Preis**

ca. 50 €/t/a

davon 30 € an Landwirte



#### Ziel

Klimaresistenter Waldumbau

#### Maßnahmen

Kauf von ruinierten Waldflächen

Aufforstung mit resistenten Sorten

#### Volumen

ca. 14 t/ha/a

#### Projektpartner

Schutz-gemeinschaft Deutscher Wald LV Bayern

#### **Preis**

Kauf:

ca. 50.000,- €/ha in Oberbayern

ca. 5.000,- €/ha in Brandenburg



# Kompensation Option IV – regional



#### Ziel

Ausweitung der Moorflächen in Deutschland

#### Maßnahmen

Kauf von geeigneten Flächen

Wiedervernässung

#### CO<sub>2</sub>-Effekt

15-30 t/ha/a

#### **Projektpartner**

Moorfutures

Landesregierungen von Mecklenburg-Vorpommern, Schleswig-Holstein und Brandenburg

#### **Preis**

ca. 35 €/t/a



# Kompensation Option V – regional

## Beispiel: Pflanzenkohle als CO<sub>2</sub>-Senke



#### Ziel

CO<sub>2</sub> dauerhaft in Form von Pflanzenkohle binden

#### Maßnahmen

Pyrolyse von organischem Material

Ausbringen auf landwirtschaftlich genutzten Böden

#### Volumen

Kleine Anlage: ca. 1.100 t/a

#### Projektpartner

offen

#### **Preis**

Zertifikate: 25,- bis 120,- €/t/a



## Projektvergleich - Kosten











#### 1.000 t/a Kompensationsmenge

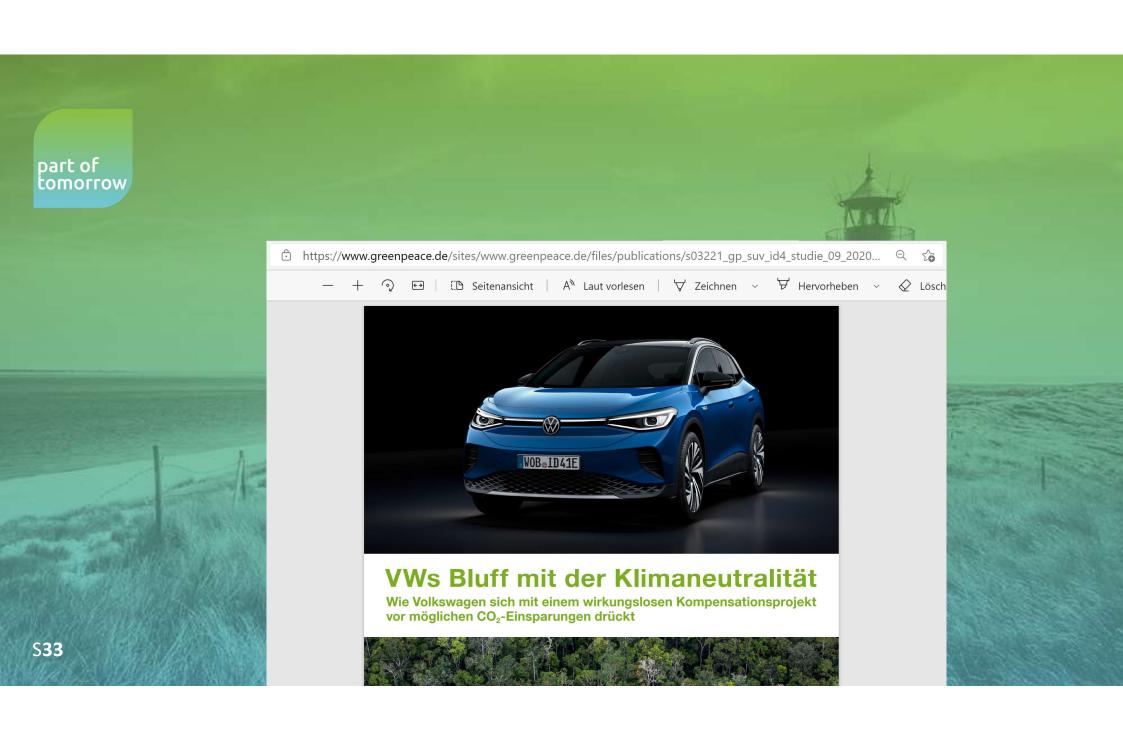
Zertifikate à 5,50 € à 2,90 €	Zertifikate à 50,-€	Wald ca. 71 ha	Zertifikate à 35,-€	Zertifikate à 120,-€
5.500,- €/a 2.900,- €/a	50.000,- €/a	ca. 355.000,- € einmalig (Brandenburg)	35.000,- €/a	120.000,- €/a

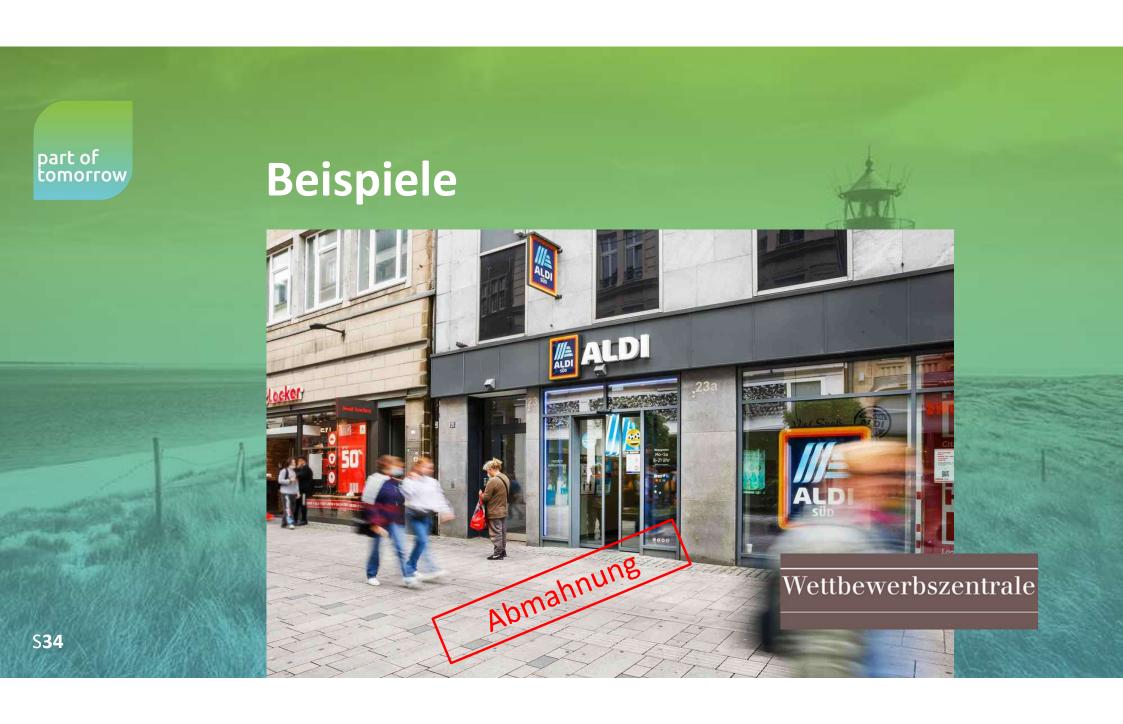
Vergleich: verpflichtender Zertifikatehandel

Kurs am 7.9. 61,99 € / t















## Beispiele



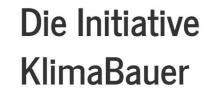
Die Initiative KlimaBauer

Kontakt

Pressebereich

NATUR POST

## ANDECHSER NATUR



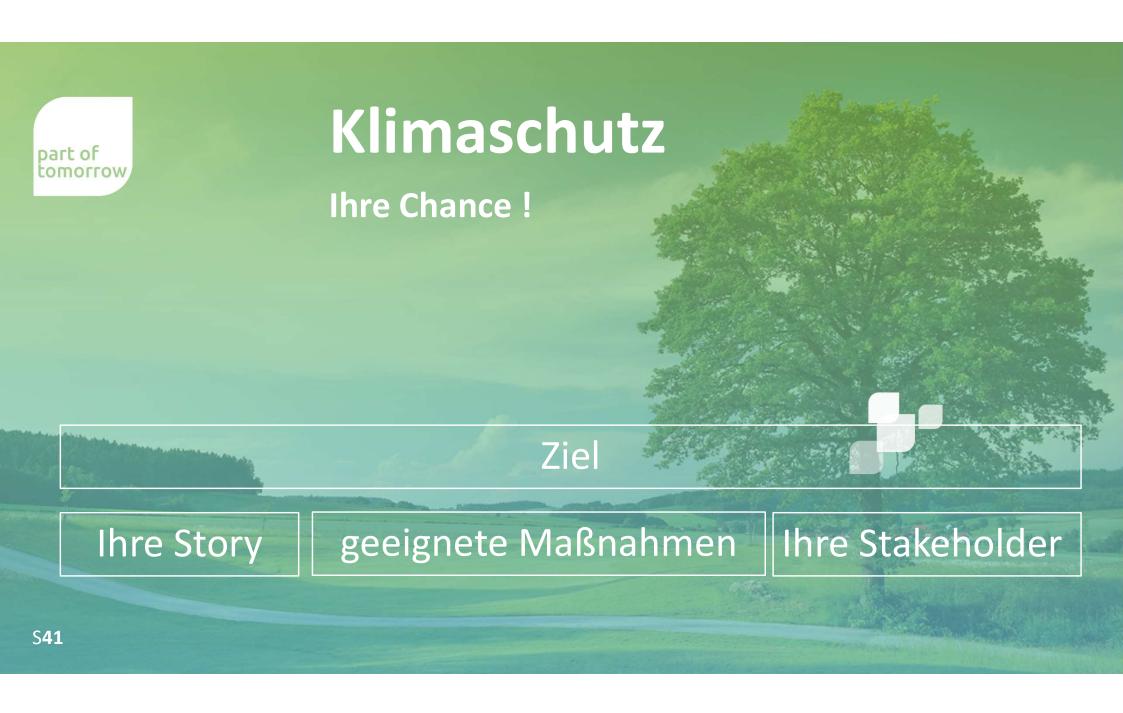
Die Initiative "KlimaBauer" schließt einen Generationenvertrag: Neben der Förderung sichtbarer Maßnahmen gegen den Treibhauseffekt sichert sie den künftigen Generationen fruchtbare und ertragreiche Böden.













## **Unser Angebot**





Durchführung Prozess



Beratung Einsparmaßnahmen "Emissionen reduzieren geht vor Emissionen kompensieren"



Konzept und Organisation Eigenprojekt



Konzept Kommunikationsmaßnahmen



Umsetzung Marketing, Mitarbeiterkommunikation, Lobbying, Öffentlichkeitsarbeit



### **Unser Ansatz**

- unabhängig
- kritisch
- individuell
- regional
- zielgruppenorientiert





# Klimaneutralität & more Auf dem Weg zur ganzen Nachhaltigkeit

Investoren	Politik	Öffentlichkeit
Kunden	Mitarbeiter	Branchen



CSR-Bericht nach verschiedenen Standards					
Nachhaltigkeits-Strategie					
Arbeitnehmer	Soziale Belange	Gesellschaftliches Engagement			
Lieferketten	Klimaschutz	Ressourcen			





#### **Gerd Henghuber Kommunikation**

Hohenzollernstraße 10 80801 München

Tel: +49 89 64256-944 Mobil: +49 173 6412158 E-Mail: csr@henghuber.de

www.henghuber.de



#### mediaPool - Manfred Huber

Schleißheimer Straße 6-10 80333 München

Tel: +49 89 542799-0 Mobil: +49 179 6992008

E-Mail: manfred.huber@mediapool.de

www.mediapool.de

www.part-of-tomorrow.de

Email: kontakt@part-of-tomorrow.de