

ONE TWO WE
Das Klimaschutzprogramm der SV Group



ONE TWO WE

Das Klimaschutzprogramm der SV Group





Ökologischer Fussabdruck Schweiz



Wenn alle so viele Ressourcen bräuchten wie wir Schweizer, wären 2,8 Planeten nötig.



Bedeutung der Ernährung

- In der Schweiz werden 19% der Treibhausgase und 33% der persönlichen Umweltbelastungen durch die Ernährung verursacht.
- Eine Mahlzeit mit Fleisch produziert rund dreimal mehr Treibhausgase als ein vegetarisches Gericht.

Frage:

**Was denken Sie? Wieviele Liter Wasser sind nötig,
um 1 kg Rindfleisch zu produzieren?**



über 15000 Liter Wasser oder 1 Jahr lang duschen.

Gemeinsam anpacken

ONE

Zukunftsorientiertes Streben des Auftraggebers

TWO

Erlebbarer Klimaschutz im Restaurant



Zielvereinbarung

Aufgabe:

- In Ihrem Restaurant 20% CO2 einsparen - (in den ersten drei Jahren)

eranten

Caterer

Auftraggeber

Gäste

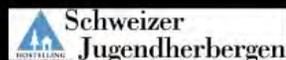
Zielvereinbarung

Aufgabe:

- In Ihrem Restaurant 20% CO2 einsparen - (in den ersten drei 3 Jahren)
- Reduktionsziel SV Schweiz gesamt: 10% CO2 bis 2015
- 33% des SV Umsatzes über OTW Betriebe



**Die SV Group in der Schweiz ist Mitglied der
WWF Climate Savers**

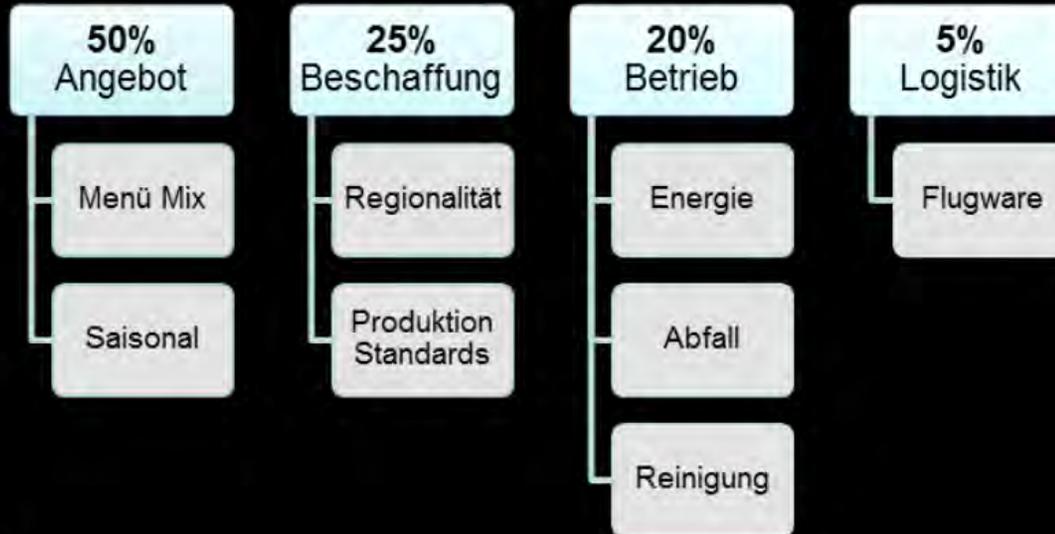


Wasser/Abwasser
Kühlmittel
Reinigungsmittel

Pendlerverkehr ÖV
Pendlerverkehr PKW

Ansatz für den Klimaschutz 2014

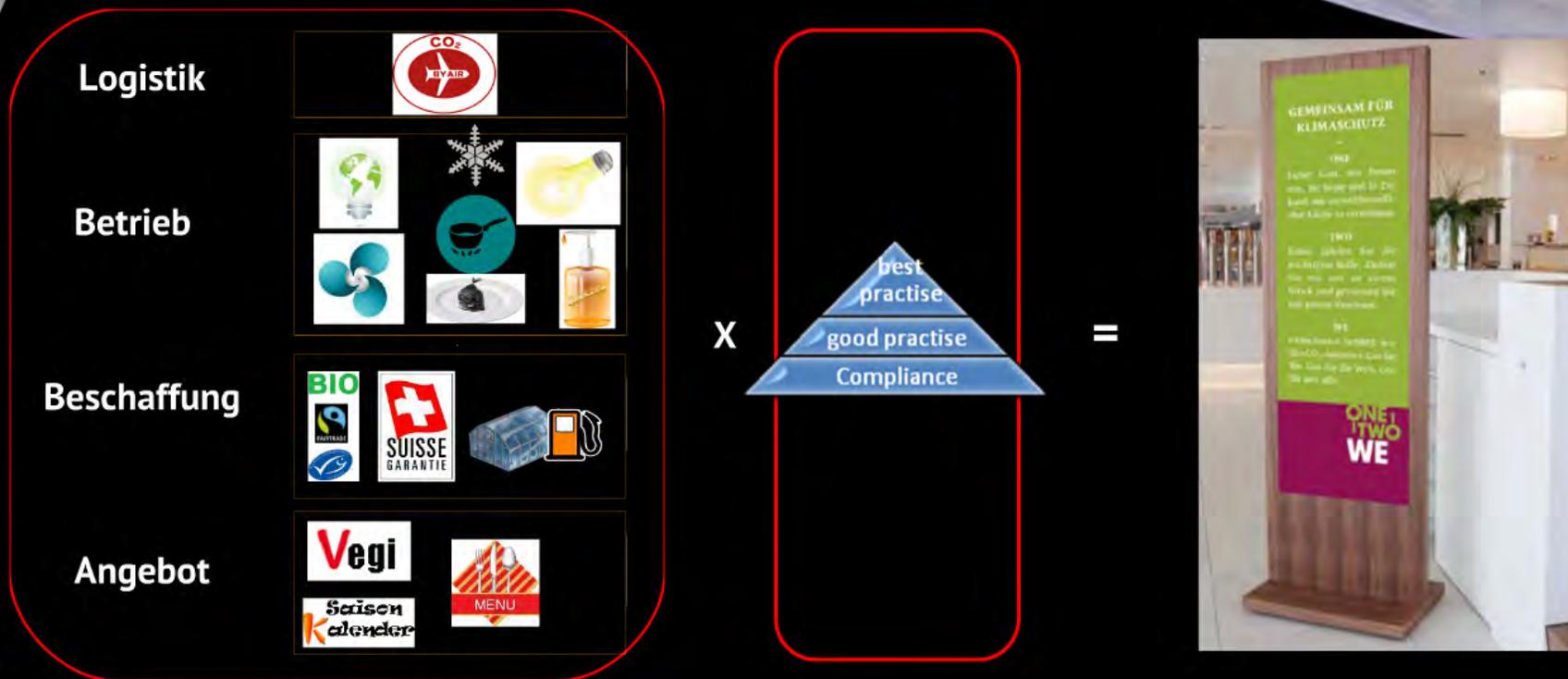
True & fair view



Die 14 Messkriterien



Basis für den Klimaschutzplan



Ihr individueller Massnahmenplan

Die Messkriterien

Logistik

Transport - Flugware



- Max. 0.1% Anteil Flugwaren
- Flugwaren Anteil < 0.5%
- Transparenz vorhanden max. 0.75% Anteil Flugwaren



Nassabfall



43 Tonnen Nassabfall pro Jahr mit
Brennstoff und Kohlenstaub
228 000 Nassabfallbehälter werden jedes
Jahr abgebaut von den Baggern - Baggerzeit
wird reduziert um 2000 Stunden
in 2 - 10



- NassAbf. = 27g/HHZ
- NassAbf. = 47g/HHZ (Ziel für alle Betriebe)
- NassAbf. messen



Gästesensibilisierung



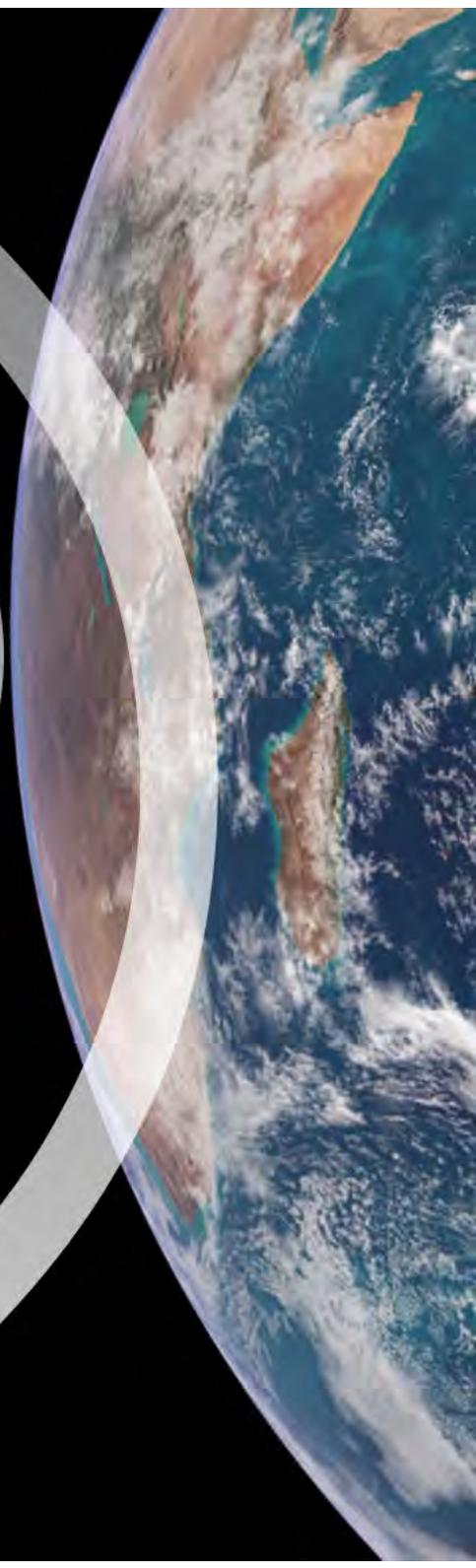
- Mindestens 10% Betriebs- / Schulbesuch
Mindestens 1 pro Woche - 100% Punktzahl
- Die Climate-News im Menüplan
verankert
- Ebene der Mitarbeiter sensibilisieren



Saisonkalender



Regelhaft sensibilisieren, integrieren
Kommunikation in den Betriebsalltag
Kommunikation in den Betriebsalltag
Kommunikation in den Betriebsalltag



Logistik

Transport - Flugware



Max. 0.1% Anteil Flugwaren

Flugwaren Anteil < 0.5%

Transparenz vorhanden
max. 0.75% Anteil Flugwaren

Flugtransporte sind relevant



Gästesensibilisierung



Angebot 50% fleischlos - 1 fleischlose
Menu 1 pro Woche -WWF Forderung-

One Climate Menu im Menuplan
verankert

Gästeinformation zur Umweltwirkung



NA, WIE IST
DAS KANTINEN-
ESSEN HEUTE?



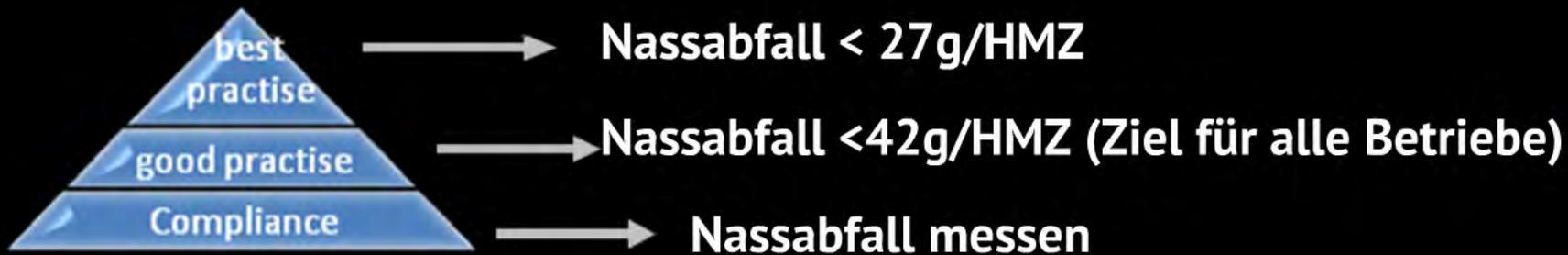
Nassabfall



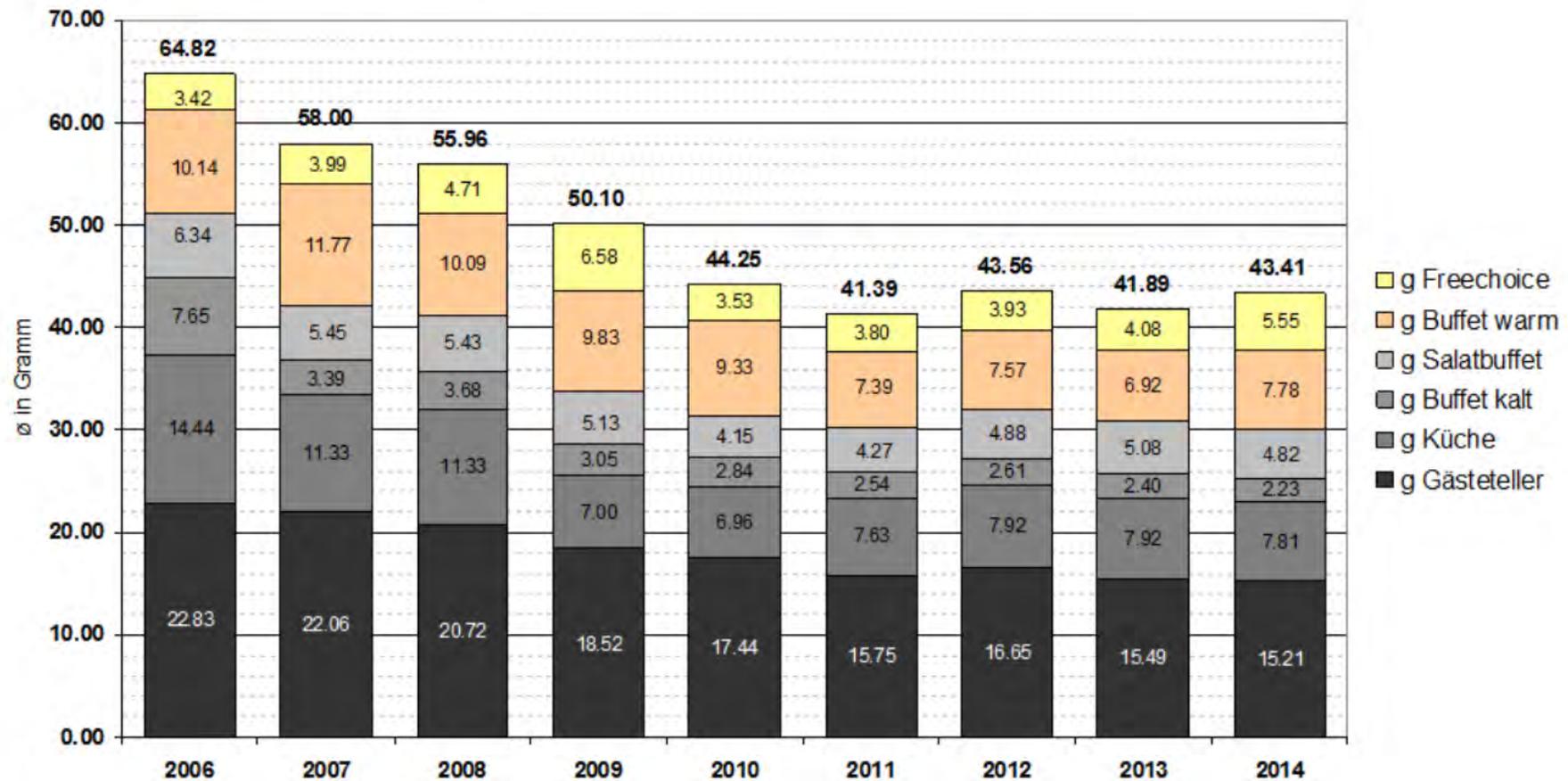
43 Tonnen Nassabfall pro Jahr inkl. Rüstabfälle und Kaffeesatz.

350'000 Hauptmahlzeiten können damit produziert werden (Energie - Biogasanlage)

Anteil Nassabfall am Einkaufsvolumen ca. 3 - 5%



Mengen in Gramm pro HMZ (Durchschnitt)



Messung findet jedes Jahr im März für 2 - 4 Wochen statt.
 Totale Einsparung seit 2006 ca. 1500 Tonnen CO₂.

Welche Nassabfallarten werden erfasst?

- Speisereste von Gästetellern
- Überproduktion Küche, warmes Buffet, Freechoice
- Überproduktion kaltes Buffet, Salatbuffet

Was wird nicht erfasst?

- Kaffeesatz
- Rüstabfälle

Wie können Nassabfälle reduziert werden?

- Einkauf optimieren,
- Produktionsmengen einschätzen, Buffet clever auffüllen
- Rezepturen einhalten und Lebensmittel getrennt garen
- Resten sind nicht gleich Abfall
- Haltbarkeit beachten

Beim Gast

- Anrichtemengen beim Gast erfragen
- Instruktionen Anrichteregeln beachten
- Der Küche melden, wenn viel auf dem Teller zurück kommt



IHR COMPUTER
LÄUFT AUCH MIT
GEMÜSE.

Denn aus allem, was von Ihrem
Mittagessen übrig bleibt, wird
bei uns Bio-Gas. Und damit
neue Energie.

ONE
TWO
WE



Die Rolle von Foodwaste bei der SV

Der Gast

Einsparungen
pro kg
Nassabfall

CHF 6,- pro kg.



**Ziel - Bis 2017 max. 39 gr. Nassabfall pro
Hauptmahlzeit**

Was Sie investieren

Ihr Betrieb erfüllt die Mindestkriterien

- Menuplanung (Vegi im Menu1)
- Einsatz von klimafreundlichen Menus
- Einsatz von Labelprodukten
- Geflügel aus Europa / Schweiz
- Einsatz Saisonkalender
- Flugwaren Anteil unter 0.75%
- Energieberatung durchführen
- Nassabfall messen und reduzieren

**ONE
TWO
WE**

Engagement bei der Durchführung von
Aktivitäten



Medien

Insgesamt 130 Clippings in
sämtlichen Fach-und Keymedien
seit Oktober 2012.

(SWR Film, htr Interview, Blick
am Abend, Tagesanzeiger, NZZ,
meistgelesener Artikel im
elektronischen Tagesanzeiger
beim Thema Fleischanteil)

Feedb

"dieser Punkt ist fun
"unsere Leute werde

Unsere OTW Kunden

40 Betriebe per Ende 2013

80 Betriebe per Ende 2014

100 Betriebe Januar 2015

Start 2013

Uni Basel - Uni Lausanne - Suva - EWZ - UBS -
Bank Vontobel - RUAG - CSS Luzern/Lausanne -
Skyguide - Kantonsschule Zug - Kuoni - Siemens -
Tamedia - Neue und Alte Kantonsschule Aarau -
Actelion - Rivella - Gymnasium Immensee - ZURICH

Start 2014

Novartis, Clariant, Endress & Hauser, 17 Swisscom
Betriebe, Holcim...

Start 2015

18 Post Betriebe, AXA, ...

Datenerhebung

Jährliche Ausweisung der CO₂ Einsparungen*
in folgenden Bereichen:

- Fleischanteil
- Anteil Flugware
- Bio Anteil
- Anteil fossil geheizter Gewächshäuser

*Berechnungen mit ESU und dem WWF abgeglichen



Eingaben	Spezifikationen Jahr		Betrieb	
			2012	2013
Fleisch und Fisch	Rind und anderes	kg	2'083	1'647
	Schwein	kg	3'083	2'591
	Geflügel	kg	1'994	1'819
	Fisch	kg	1'230	1'025
	Total	kg	8'390	7'083
Gemüse und Früchte	Gewächshaus	kg	2'961	3'860

Eingaben	Spezifikationen Jahr		Betrieb	
			2012	2013
Fleisch und Fisch	Rind und anderes	kg	2'083	1'647
	Schwein	kg	3'083	2'591
	Geflügel	kg	1'994	1'819
	Fisch	kg	1'230	1'025
	Total	kg	8'390	7'083
Gemüse und Früchte	Gewächshaus	kg	2'961	3'860
	Freiland	kg	16'336	21'298
	Total	kg	19'297	25'158
Gemüse, Früchte, Fleisch, Fisch	Total	kg	27'687	32'241
Gemüse, Früchte, Fleisch, Fisch	Bioprodukte	kg	23	5
	Konventionell	kg	27'664	32'236
Gemüse, Früchte, Fleisch, Fisch	Flugtransport	kg	226	16
	Übersee	kg	7'089	7'417
	Europa	kg	6'920	7'033
	Schweiz	kg	19'016	19'326
Restliche Produkte (ohne Getränke und Material)		kg	34'443	30'900
Total Einkauf (ohne Getränke und Material)		kg	89'818	95'382
Hauptmahlzeiten (HMZ)		Anzahl	75'747	76'979
Umsatz Netto		CHF	905'136	928'456
Total Einkauf		g	820	820
Kennwerte	Fleisch und Fisch	g/HMZ	111	92
	Anteil Bio bei obigen Warengruppen	%	0.1%	0.0%
	Anteil GH bei Früchte und Gemüse	%	15.3%	15.3%
	Anteil Flug bei obigen Warengruppen	%	0.68%	0.05%
Treibhausgase		kg CO2-eq	pro HMZ	pro HMZ
	Fleisch	kg CO2-eq	0.71	0.57
	Fisch	kg CO2-eq	0.15	0.13
	Gemüse	kg CO2-eq	0.19	0.24
	Transport	kg CO2-eq	0.10	0.07
	Rest	kg CO2-eq	1.44	1.27
	Total	kg CO2-eq	2.59	2.28
Entwicklung Treibhausgase				
Im Vergleich zu SV 2011		pro HMZ	-6%	-17.5%
Einsparung / HMZ im Vergleich zu SV 2011		g CO2-eq	-170	-483
Totaler CO2 Wert für HMZ		t CO2-eq	199.57	175.5
Theoretische Einsparung im Vergleich zum Vorjahr		t CO2-eq		-24.1
Theoretische Einsparung im Vergleich zum Vorjahr in %		%		-12.1%
Theoretische Einsparung im Vergleich zum Startjahr in %		%		-12.1%

Kommunikation zum Gast

Stelen



SV Microsite & Homepage



Print Medien



Broschüre für Gäste



Serviette



Klima menu



Klimaschutz einfach und erlebbar



• kein erhobener Finger

www.one-two-we.ch



BRAUCHT IHR MITTAGESSEN EINE LANDEBAHN?

Bei uns nicht. Denn wir kochen klimafreundlich. Und deshalb zu 99 % ohne Flugware.

ONE
TWO
WE



SORRY, IHRE SPARGELN STECKEN NOCH IN DER ERDE

Denn wir kochen klimafreundlich und saisonal. Freuen wir uns gemeinsam auf den Mai.

ONE
TWO
WE



BEIM ENERGIESPAREN SIND UNSERE KÜCHEN CHEF.

Dank effizientem Handling sparen wir beim Kochen bis zu 15 Prozent Energie. Dem Klima zu liebe.

ONE
TWO
WE



GUTES KLIMA BEGINNT BEIM MITTAGESSEN.

Unser vegetarisches Angebot ist reichhaltig. Und dank geringem CO₂-Ausstoss gut für unser Klima. Guten Appetit!

ONE
TWO
WE



Total CO2-Veränderung 2012 – 2013: 5.53%



418'241 kg

=



**157'824
Liter Diesel**



5'144 Jahre



**Jährliche CO2
Aufnahme von
33'459 Buchen**

Berechnungen basieren auf:

100kg CO2

= 37.74 Liter Diesel

= 1.23 Jahre 60W Glühbirne (Schweizer Verbrauch)

= CO2 Aufnahme von 8 Buchen in einem Jahr

Umrechnung nach WWF

Umrechnung nach WWF

Umrechnung nach Wald-

Zentrum Universität Münster



Starten auch Sie!

Danke

ONE |
TWO
WE

www.one-two-we.ch