

Willkommen am Fachtag in der Steiermark!

Bundesministerium
 Land- und Forstwirtschaft,
 Klima- und Umweltschutz,
 Regionen und Wasserwirtschaft















Bundesministerium Land- und Forstwirtschaft, Klima- und Umweltschutz, Regionen und Wasserwirtschaft



Lebensmittelkompetenz als gesellschaftliche Schlüsselkompetenz – regional, gesund, nachhaltig

Forum "Österreich isst regional" und Land Steiermark

8. Oktober 2025, LFS Grottenhof

Programm Vormittag

10:00	Beginn des Fachtages				
10:05	Begrüßung und Eröffnung durch Ehrengäste				
10:30	Forum "Österreich isst regional" und naBe-Aktionsplan				
10:45	Forschung und Förderung der Lebensmittelkompetenz:				
	Chance und Auftrag für die Zukunft				
11:15	Pause und Besuch der Infostände				
11:45	Impulse aus dem Land Steiermark				
	Good Practice aus Steirischen Schulen				
	o Küche Graz				
	 Bäuerliches Versorgungsnetzwerk Steiermark 				
12:30	Vom Bedarf zur Versorgung:				
	Die BBG als Einkaufspartner für Lebensmittel im öffentlichen Sektor				
12:45	Lebensmittelabfallvermeidung – Zahlt sich das aus?				
13:00	Mittagessen und Kennenlernen der Schulküche				



Programm Nachmittag

2 parallel laufende Angebote

- 14:30 "Großküchen-Gipfel" des Landes Steiermark zum Schwerpunkt Lebensmittelabfallvermeidung
 - o Praxisnahe Inputs zum Thema Lebensmittelabfallvermeidung
 - o Erfahrungsberichte aus Großküchen
 - o Regionaler und saisonaler Lebensmitteleinkauf
- 14:30 "Regional leben regional essen" vom Steireracker in den Bioladen
 - Bodenverbrauch
 - o Bio-Produkte
 - Steirische Ernährungspyramide
 - Gesunder Teller
- 16:50 Schlussworte
- 17:00 Ende des Fachtages





Fachtag in der Steiermark: Begrüßung und Eröffnung



Forum "Österreich isst regional" und naBe-Aktionsplan

Andrea Ebner-Pladerer

Forum "Österreich isst regional", naBe-Plattform



Die Trägerlandschaft

Bundesministerium Land- und Forstwirtschaft, Klima- und Umweltschutz, Regionen und Wasserwirtschaft

































Das Forum "Österreich isst regional" wird vom Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Klima- und Umweltschutz, Regionen und Wasserwirtschaft sowie von allen Bundesländern finanziert.



Tätigkeitsbereiche Forum "Österreich isst regional"

Serviceleistungen

Servicestelle und Plattform für Küchenleitungen und Einkaufsverantwortliche zur Umsetzung regionaler und nachhaltiger Lebensmittelbeschaffung

Veranstaltungen

Organisation und Umsetzung von Fachveranstaltungen, Workshops und Exkursionen in allen Bundesländern; Fachvorträge und Teilnahme bei Branchenevents und in Expertengremien

Netzwerkarbeit

Schaffen von Synergien durch Arbeitsgruppen sowie Initiieren gemeinsamer Aktivitäten und Projekte, Verbreitung von Good Practice Beispielen, Vernetzen von Stakeholdern

Informationsbereitstellung

Erstellung und Verbreitung von Handbüchern, Infofoldern, Factsheets sowie Angebot einer webbasierten Informationsplattform (<u>Wissensportal</u>)

Medienpräsenz

Beiträge auf der naBe-Webseite sowie in den Newslettern der naBe-Plattform und der Bundesbeschaffung GmbH; Präsenz auf den Social Media Kanälen der naBe-Plattform

Auftraggeberservice

Spezifische und individuelle Leistungen für Auftraggeber und Träger aus Bund und Bundesländern, Unterstützung bei der Konzeption und Durchführung von Pilotprojekten



Forum "Österreich isst regional" unterstützt Zielsetzungen

aus dem Regierungsprogramm

Beschaffung von Lebensmitteln durch öffentliche Institutionen

- → regionale & saisonale Lebensmittel
- Steigerung der Bio-Quote
- ➢ Fokus auf österreichische Produktionsstandards
- Umsetzung des naBe-Aktionsplans





Warum muss nachhaltig beschafft werden?



- → § 20 BVergG 2018 Grundsätze des Vergabeverfahrens
- Absatz 5
 Im Vergabeverfahren ist auf die Umweltgerechtheit der Leistung
 Bedacht zu nehmen.
- ➢ Dies kann insbesondere durch die Berücksichtigung ökologischer Aspekte (wie etwa Energieeffizienz, Materialeffizienz, Abfall- und Emissionsvermeidung, Bodenschutz) oder des Tierschutzes bei der Beschreibung der Leistung, bei der Festlegung der technischen Spezifikationen, durch die Festlegung konkreter Zuschlagskriterien oder durch die Festlegung von Bedingungen im Leistungsvertrag erfolgen.
- → Bundesvergabegesetz 2018 gilt für alle öffentlichen Auftraggeber in Österreich



Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität,



Der naBe-Aktionsplan

- Mit dem österreichischen Aktionsplan für nachhaltige öffentliche Beschaffung (kurz: naBe-Aktionsplan, gültig seit 23. Juni 2021) setzt die öffentliche Verwaltung in Österreich wichtige Schritte auf dem Weg in eine klimaneutrale Verwaltung.
- ★ Für 16 Produktgruppen wurden konkrete Anforderungen zur umweltfreundlichen Beschaffung definiert. Damit wird für Beschaffungsverantwortliche nachvollziehbar, wie Umweltgerechtigkeit in öffentlichen Vergabeverfahren anwendbar ist.
- → Die naBe-Plattform ist als Servicestelle für nachhaltige öffentliche Beschaffung die erste Anlaufstelle für alle Fragen rund um den naBe-Aktionsplan.
- Kontakt <u>nabe.gv.at</u> | <u>naBe-News</u> | <u>naBe-Plattform</u>





Die naBe-Kriterien

Ökologische und soziale Mindeststandards für Ihre Ausschreibungen



Hochbau



Strom



Fahrzeuge



Textilien



Tiefbau



IT-Geräte



Büro



Möbel



E-Geräte



Garten



Papier



Lebensmittel



Lampen



Events



Hygiene



Reinigung



naBe-Kriterien für Lebensmittel

Beschaffung von Lebensmitteln und Verpflegungsdienstleistungen

- ★ Empfehlung: die beschafften Lebensmittel stammen möglichst zu 100 % aus der Region, Obst und Gemüse ist möglichst saisonal
- Schrittweise Erhöhung des Mindestanteils an biologisch erzeugten Lebensmitteln
 - 25 % im Jahr 2023
 - 30 % im Jahr 2025
 - 55 % im Jahr 2030
- Mehr Tierwohl
- GVO-freie Fütterung



■ Bundesministerium

Klimaschutz, Umwelt,

Energie, Mobilität,

Innovation und Technologie



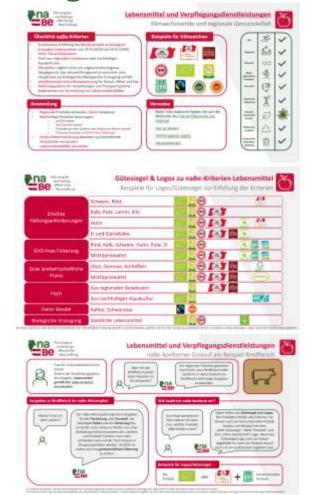
Unterstützungen zur praktischen Umsetzung Forum "Österreich isst regional"



Hilfestellungen für Küchenleitungen und Einkaufsverantwortliche bei

der öffentlichen Beschaffung von Lebensmitteln







	Mindest-Kriterien	Erfüllung	Zusatz-Kriterien			Erreichte
			Kriterien	Punkte	Auswehl	Bonuspunkte
	-((21 B		/
	tis 2024: Bio-Anteil 25 % am Gesamteinkauf		5 % mehr als gefordert	2		0.5
1) Anteil der Produkte aus biologischer Erzeugung	ab 2025: Bio-Anteil		15 % mehr als gefordert	3		
	30 % am Gesamteinkauf		25 % mehr als gefordert	4		
VERSET SERVICES, MAINTER			mind. 60 % der Produkte aus AT	2.		
2) Regionale Herkunft der Produkte	keine Mindestkriterien		mind. 70 % der Produkte aus AT	3		0
			mind. 80 % der Produkte aus AT	4		
Sationalität	1	7		-		1//



"From Nose to tail" in der Großküche



- Bisher Workshops in Niederösterreich und Kärnten, im Nov. in Tirol
- → Zielgruppe: Küchenleitungen und Einkaufsverantwortliche
- ➢ Zeigt Möglichkeiten der Verwendung neben den "edlen" Geflügel- bzw. Rindfleischteilen mit Rezeptbeispielen
- ✓ Vermeidung von "food waste" ganzes Tier wird verwendet
- ★ Kostenersparnis durch (teilweisen) Ersatz teurer Fleischstücke
- → Möglichkeit, mit demselben Budget höherqualitative Produkte (z.B. AMA-Gütesiegel bzw. mehr Tierwohl, Bio) zu kaufen



Good Practice-Beispiele in der Lebensmittelbeschaffung



Regionale und nachhaltige
Lebensmittel-beschaffung in den Bundesländern:
Faktenblätter



Aufwind – Das
Zentrum für
Wohnen und
Ausbildung



Landwirtschaftliche Fachschule Hohenlehen



<u>Landhausküche</u> <u>Burgenland</u>



"natürlich gut
Teller" – Eine
Initiative des
Wiener
Gesundheitsverbunds



Österreichische Mensen- Betriebsgesellschaft m.b.H.



Impulstage für Küchenleitungen, Einkaufsverantwortliche und Fachpublikum



Impulstag Steiermark Juli 2021: 85 Teilnehmende



Impulstag Salzburg Oktober 2021: 40 Teilnehmende



Impulstag Vorarlberg Mai 2022: 70 Teilnehmende



Impulstag Burgenland April 2023: 50 Teilnehmende



Impulstag Niederösterreich April 2024: 120 Teilnehmende



Impulstag Salzburg Juni 2025: 75 Teilnehmende



Fachtage für Küchenleitungen, Einkaufsverantwortliche und Fachpublikum



Fachtag Tirol November 2021: 75 Teilnehmende



Fachtag Kärnten Oktober 2023: 90 Teilnehmende



Fachtag Wien Oktober 2022: 180 Teilnehmende



Fachtag Oberösterreich Oktober 2024: 130 Teilnehmende



Bundesministerium Land- und Forstwirtschaft, Klima- und Umweltschutz, Regionen und Wasserwirtschaft



Forum "Österreich isst regional"

forum@nabe.gv.at



Andrea Ebner-Pladerer Leiterin ForumÖIR +43 1 245 70-523 andrea.ebner-pladerer@nabe.gv.at



Martin Manschein
Projektmanager ForumÖIR
+43 1 245 70-527
martin.manschein@nabe.gv.at



Johanna Swienty
Teamassistentin naBe/ForumÖIR
+43 1 245 70-532
johanna.swienty@nabe.gv.at



Gerhard Weiner
Leiter naBe-Plattform
+43 1 245 70-517
gerhard.weiner@nabe.gv.at



Bundesministerium Land- und Forstwirtschaft, Klima- und Umweltschutz, Regionen und Wasserwirtschaft



FACHTAG STEIERMARK

Lebensmittelkompetenz als gesellschaftliche Schlüsselkompetenz – regional, gesund, nachhaltig



Fachtag Steiermark – Forum "Österreich isst regional" Regional leben. Regional essen



Zielsteuerung-Gesundheit

Bund - Länder - Sozialversicherung

56% limitierte Gesundheitskompetenz



Gesundheitskompetenz

in Österreich:

Österreichischen
Gesundheitskompe
Erhebung HLS₁₉-AT

Beschlossen durch die Bundes-Zielsteuerung

im Juli 2021

Ernährungskompetenz in Österreich

references or .

Automoces/Autom

Robert Griebler Dense Schütze Thomas Link

Thomas Link Karin Schooller (BMSCPK)

time Milwiel von

Claudia Angele devitat für Ernährungswosenschaften - Universität Weet Bright Disminuter Schwärch (ACID)

Trumas Dorner (Karl Landinatrier Institut Yar Gesandheits/Erderangeforschung) Rita bichler (FCO)

Petra Rust (Institut für Emikrungswissernshaften – Universität Wen) Hans Peter Sopari (ACES)

Karl Heinz Magner (trebtus für dreibnungswissenschaften – Universität Weet

Alexandra Wolf-Spitzer (MGES)

Fachliche Soglethung

Karie Schendter (BMSCPK) judith Beredics (BMSCPK)

Projektyristmena

Sandra Liedrin

Die Melate dieser Pablikation geben den Standpunkt der Autorinnen Autoren und recht unbe dings Jersen des Aufmaggebers wisder.

Non, on Mary 2023

im Auftrag des Bondesnetisieriums für Seculius, Casundheit, Pflege und Comunisatienschutz, gefürdert aus den Witselt der Agenda Gesundheitsfürderung

Gesundheit Österreich

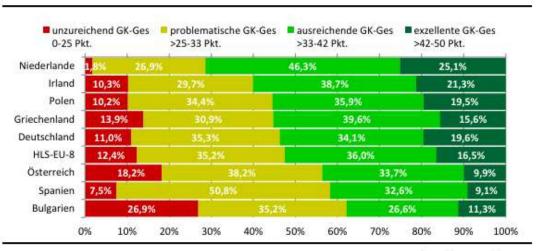


2011 im Rahmen des European Health Literacy Survey (HLS-EU) erhoben (HLS-EU-Consortium 2012; Pelikan/Ganahl 2017; Sørensen et al. 2015). Neben dem internationalen HLS-EU-Bericht wurde auch ein deutschsprachiger Österreichbericht erstellt, der auch Daten für die österreichischen Bundesländer enthält (Pelikan et al. 2013).

Die Ergebnisse haben gezeigt, dass Österreich in Sachen Gesundheitskompetenz, verglichen mit sieben anderen europäischen Ländern, einen großen Nachholbedarf hat. Mit rund 56 Prozent ist eine "limitierte" Gesundheitskompetenz (inadäquate oder problematische GK) in Österreich verbreiteter als im internationalen Durchschnitt mit rund 48 Prozent (s. Abbildung 1.1).

Abbildung 1.1:

Allgemeine Gesundheitskompetenz (Kompetenzlevels, Berechnungsweise HLS-EU), dargestellt für die HLS-EU-Länder (n=8.102)



Quelle: Pelikan/Ganahl (2017)

Ernährungskompetenz in Österreich



Es wurden ernährungsbezogene Fähigkeiten in einer Stichprobe von knapp 3000 Österreicher*innen mit folgenden Instrumenten und Ergebnissen erhoben:

1) Newest-Vital-Sign-Test (NVS): funktionale GK, d. h. basale Lese- und Rechenfertigkeiten, anhand eines Ernährungsbeispiels

35% haben eine niedrige funktionale Gesundheitskompetenz

2) Nutrition Health Literacy Scale (NHLS): selbsteingeschätzte Informationsmanagementkompetenzen in puncto gesunder Ernährung

Durchschnittlich erreichten die Befragten 60 von max. 100 Punkten ernährungsbezogener Gesundheitskompetenz

3) Self-Perceived Food Literacy Scale (SPFL): selbst wahrgenommenen Kompetenzen und Praktiken im Umgang und in der Auseinandersetzung mit Lebensmitteln

Durchschnittlich erreichten die Befragten 62 von max. 100 Punkten ernährungsbezogener Gesundheitskompetenz

Lebensmittel-, Ernährungs- und Gesundheitskompetenz



Lebensmittelkompetenz

Grund/Nahrungsmittel

regional und saisonal

Inhaltsstoffe

Lagerung und Verwendung

Zubereitungstechnologien

Küchengeräte etc.

Hygiene

Toxikologie

Qualität

Agrarische Bedingungen

Lebensmittelauswahl

Fähigkeiten/Zeit

Ernährungskompetenz

MahlZEITEN, Portionen

Geschmacksarchiv

Lebenssituation

Belastungen

LMintoleranzen

Esskultur

Jahresrhythmik - Klima

Sozialer Rahmen

Gesundheitskompetenz

Wohlbefinden

Prävention

Erkrankungen

chronisch und akut



HUNGER – ÜBERGEWICHT Welt der Extreme

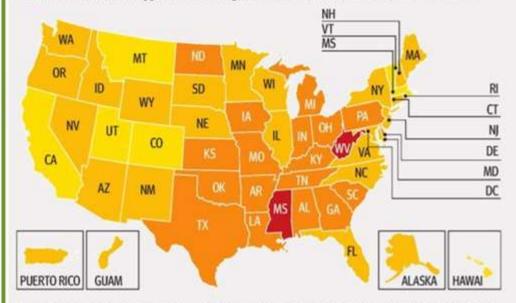




TRENDWENDE? US-Amerikaner nehmen erstmals weniger Kalorien zu sich, der Aufwärtstrend bei den stark Übergewichtigen könnte gestoppt sein

ANTEIL DER STARK ÜBERGEWICHTIGEN (ADIPÖSEN) AMERIKANER AN DER GESAMTBEVÖLKERUNG (IN PROZENT)

- In keinem US-Bundesstaat liegt der Anteil niedriger als 20 % bis 25 %
- 23 Staaten haben einen Anteil zwischen 25 und 30 %
- 18 Staaten haben einen Anteil zwischen 30 und 35 %
- 2 Staaten (Mississippi und West Virginia) haben einen Anteil von 35 % und mehr



WIE DIE DURCHSCHNITTLICHE GRÖSSE EINES US-BRATHUHNS ZUGENOMMEN HAT

	1957	1978	2005
0 Tage	34 g	42 g	44 g
28 Tage	316 g	632 g	1396 g
56 Tage	905 g	1808 g	4202 g

ZUM VERGLEICH: ADIPOSITAS IN EUROPA: WELCHER ANSTIEG BIS 2030 PROGNOSTIZIERT WIRD - FALLS KEINE GEGENMASSNAHMEN GESETZT WERDEN (IN PROZENT)

Anteil adipöser (fettleibiger) Menschen im Jahr 2010 egschätzter Anteil im Jahr 2030



ÖSTERREICH*





DEUTSCHLAND





GROSS-BRITANNIEN





^{*} Zum Vergleich: Österreich 1999: Männer: 9,1 %, Frauen: 9,1 %; Österreich 2006/2007: Männer 12,8 %, Frauen 13,4 %

WIE DIE PORTIONSGRÖSSE IN DEN USA SEIT DEN 50ER-JAHREN GEWACHSEN IST

Durchschnittliche Größe ...

... eines Softdrinks: von 200 ml auf 900 ml

... einer Portion Pommes: von 70 g auf 200 g

... eines Hamburgers: von 110 g auf 340 g



-mal so groß wie in den 50er-Jahren ist heute im Schnitt eine durchschnittliche Portion in den USA





Die vier Hauptbereiche der Lebensmittelkompetenz







1. Planen & Managen

- 1.1 Erstellung eines Essensplans, z. B. für eine Woche-Einkaufsliste vorbereiten und Budget im Blick behalten
- 1.2 Berücksichtigung von Vorräten, Haltbarkeit und Vermeidung von Lebensmittelverschwendung
- 1.3 Zeitmanagement: Wann wird gekocht? Wie viele Portionen?





2. Auswählen

- 2.1 Auswahl frischer, saisonaler und regionaler Lebensmittel
- 2.2 Achten auf Qualität, Nährwert und Nachhaltigkeit Preise vergleichen und bewusst einkaufen
- 2.3 Lebensmittelkennzeichnungen lesen und verstehen (z. B. Zutatenlisten, Nährwerte, Herkunft)

Die vier Hauptbereiche der Lebensmittelkompetenz





Q 3. Zubereiten

3.1 Kenntnisse in Basis-Kochtechniken (schneiden, braten, dämpfen, würzen)
Kreativer Umgang mit Rezepten und Resteverwertung
Zubereitung gesunder und ausgewogener Mahlzeiten
3.2 Grundlagen der Küchenhygiene und Lebensmittelsicherheit (z. B.
Händewaschen, richtige Lagerung)



1●4. Essen

4.1 Verständnis für den Gesundheitswert von Lebensmitteln, Portionsgrößen und Sättigung Genussvolles, achtsames Essen mit allen Sinnen Reflexion über Esskultur, Essrhythmus und eigenes Essverhalten

4.2 Gemeinsames Essen als soziales Erlebnis

LEBENSMITTELKETTE







AGRAR- UND LEBENSMITTELINDUSTRIE



LEBENSMITTELHAND-WERK



LEBENSMITTELHANDEL











PRODUKTION BEARBEITUNG TRANSPORT LAGEUNG ENTSORGUNG

Verstehen und Weiterentwicklung



Stoffliche Zusammensetzung Veränderung und Sicherheit Verpackung – Kontaktmaterialien

Wissenschaftliche Fachgebiete (Bsp.):

Lebensmittelchemie, Lebensmittelanalytik, Ernährungswissenschaften, Mikrobiologie, Virologie, Chemie, Biochemie, Biologie, Botanik, Veterinärmedizin, Materialwissenschaften, Lebensmitteltechnologie, Lebensmittelverfahrenstechnik, Biotechnologie, Logistik, Ökonomie, Umweltwissenschaften....

Steirische Lebensmittelkompetenz – Cluster FORSCHUNG – LEHRE - ENTWICKLUNG





Beispiele neuer Aspekte der Lebensmittelkompetenz



- O Alternative Lebensmittel, "Fake Meat", Novel Food
- O Lebensmittelkennzeichnung
- O Digitalisierung, Influencer
- O Klimaveränderung, resistente Sorten
- O Hoher Verarbeitungsgrad der Lebensmittel, neue Geschmacksarchive
- O Extreme Verhaltensmuster, Vielzahl von neuen Essstörungen
- O Kinder und Jugendliche mit neuer Essumgebung
- O Hohe Lebenserwartung, physiologische Hintergründe der Alterung noch wenig bekannt







Lebensmittel im Netz



Essen, das viral ging

Social Media. Ein Rückblick auf die beliebtesten Snacks und Gerichte im Netz.

Yan Liisa Mikkela Foodtrends kommen und sehen, aber nur wenige setzen sich auch dauerhaft. durch Eine Auswahl: · Bananenbrot Während der Pandemie erlebte das "banana bread" seine glorreichen Tage. Dafür werden 3 Von Tiktok in die Welt: die

reife Bananen, 250 g Mehl, grüne Dubai-Schokolade.

1 TL Backpulver, 125 g Butter, zwei Eier, 2-3 Löffel Ho- Ber Beliebtheit. Die Nutzer nig sowie 0,5 TL Zimt ver- schmieren sich Avocado mischt. Danach füllt man aufs Brot, schnippeln sie in die Masse in eine Kasten- einen Salat, verarbeiten sie form und bāckt sie bei 180 als Smoothie oder zaubern Grad für 40 Minuten.

· Avocado Auch wenn die · Zitronenpasta Die Neu- Pizzaboden Verwendung. kalorienreiche Superfrucht interpretation von "Spanicht gerade klimafreund- ghetti al Limone" wurde von käse, 1 Ei und 60 g Dinkelich ist, erfreut sie sich gro- der Influencerin Emily Ma- mehl miteinander verrührt

riko ins Leben gerufen. Das sommerliche Gericht besteht aus fünf Zutaten: 500 g Spaghetti, Saft von drei Zitronen, 150 g Butter, Salz und geriebener Parmesan. Zuerst werden die Spaghetti in Salzwasser gekocht, dann werden die restlichen Zutaten (außer der Käse) mit etwas Nudelwasser unter die Nudeln gemischt. Zum Abschluss wird die Pasta mit Parmesan serviert.

 Hüttenkäse Rezepte mit Cottage Cheese gibt es in den sozialen Netzwerken

und im Ofen für 20 Minuten gebacken. Anschließend wird der Boden je nach Belieben belegt und noch einmal für 5-10 Minuten gebacken. Hüttenkäse eignet sich auch als Brotbelag oder als Basis für Eiscreme.

· Dubai-Schokolade An diesem Hype wird im vergangenen Jahr wohl keiner vorbeigekommen sein. Die 200-Gramm-Dubai-Schokolade war eine Zeit lang in Süßwarengeschäfte Supermärkten weltweit immer wieder ausverkauft auch in Österreich. Die süße Kreation besteht aus dunkler oder weißer Schokolade, Pistaziencreme und türkischen "Knafeh"-Teigfäden.

Die Bee de ist hu N



Lebensmittel-Hype KIWI



https://freizeit.at/essen-trinken/kiwi-superfood-tiktok-trend-schlaf-vitamin-c/403075336

INHALTSSTOFFE VON FAKE MEAT





PROTEINE

Erbsenprotein-Isolat, Weizengluten



FETTE

Rapsöl, Kokosöl



KOHLENYDRATE

Kartoffelstärke



BALLASTSTOFFE

Weizenfaser



WASSER

Wasser



GESCHMACKS- UND AROMASTOFFE

Hefeextrakt, Aromen





Junk Food stark verarbeitete Lebensmittel



Snacks & Süßigkeiten



Hoher Zucker-& Fettgehalt



Fertiggerichte / Fast Food



Viele Zusatzstoffe, hoher Salzgehalt



Softdrinks & Energydrinks



Zuckerhaltig, kaum Nährstoffe



Backwaren & Süßgebäck



Oft viel Zucker und gesäftigte Fette



Salzige Snacks



Hoher Salzgehalt, wenig Vitamine



Können zu Übergewicht, Herz-Kreislauf-Erkrankungen und Diabetes beitragen

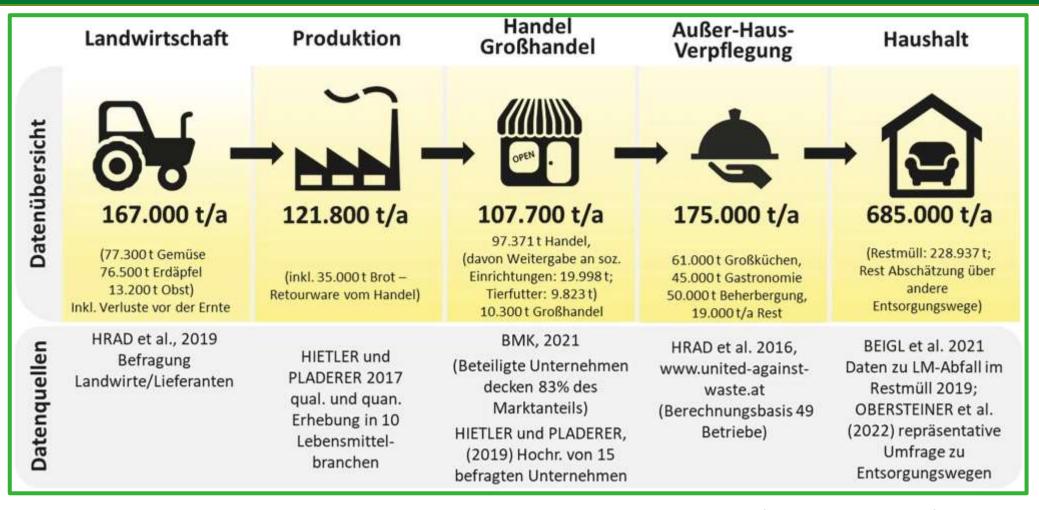


Lebensmittel, die uns "süchtig" machen:

- Gutes Mundgefühl durch "krachende" und "gut schmelzende" Matrix
- Hohe Energiedichte
- Hoher Anteil an Zucker, gesättigten Fetten und Salz
- Schnell verzehrbar, geeignet für unterwegs
- Keine Achtsamkeit beim Verzehr
- Keine richtigen MahlZEITEN

Aufkommen vermeidbarer Lebensmittelverluste und -abfälle in Österreich (Stand 2023)





Veröffentlicht am 24. September 2025, 17:58 / ©Land Steiermark/Jesse Streibl



Landesrätin Simone Schmiedtbauer besuchte heute die Großküche am LKH-Uniklinikum Graz, die die Lebensmittelabfälle um die Hälfte reduzieren konnte.

Klinikum Graz zeigt, wie Großküchen Lebensmittel retten können

Das LKH-Univ. Klinikum Graz hat seine Lebensmittelabfälle seit 2019 halbiert und gilt nun österreichweit als Vorzeigebetrieb. Für die erfolgreiche Reduktion von Verschwendung wurde es nun ausgezeichnet.





Der Klimawandel macht es zusehends schwieriger klassische Pflanzensorten bei uns erfolgreich anzubauen. In der Steiermark forscht man seit einigen Jahren an Alternativen. Erste Erfolge zeigen sich jetzt offenbar bei Bohnen und Kürbis.

<u>Erfolge bei Zucht klimaresistenter</u> <u>Pflanzen - steiermark.ORF.at</u>





Die Folgen von Hitze, Starkregen und Überschwemmungen werden immer deutlicher – die Ernten ganzer Felder werden dadurch zerstört. Der Klimawandel bringt eine Häufung, auch heuer entstanden in der Steiermark Millionenschäden. Seit einigen Jahren forscht man bei Saatzucht Gleisdorf an Pflanzen, die mit diesen Extrembedingungen besser zurecht kommen.

Aktuelle Infos der Fachgesellschaft ÖGE







ÖGE-JAHRESTAGUNG 2025

Digitalisierung im Ernährungssektor: Ernährung 4.0 – Potenziale und Herausforderung

Donnerstag, 27. November 2025

09:00 - 17:30 Uhr

Festsaal des Bundesamtsgebäudes, Radetzkystraße 2, 1030 Wien **Hybridevent**

 Bundesministerium Arbeit, Soziales, Gesundheit, Pflege und Konsumentenschutz





ÖGE-Sektion SÜD: Nutrition Science Talk 2026

Ernährungskompetenz: Sicherheit - Bildung - Gesundheit

Termin

Donnerstag, 30.04.2026 09:00 - 17:00 Uhr

Veranstalter

Österreichische Gesellschaft für Ernährung (ÖGE), Sektion Süd in Kooperation mit der Medizinischen Universität Graz

Veranstaltungsort

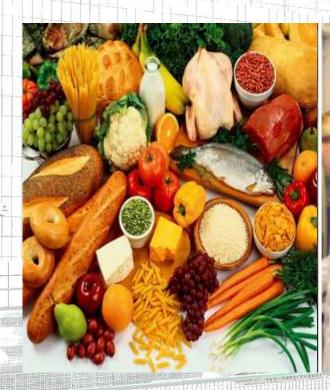
Steiermarkhof Ekkehard-Hauer-Straße 33 8052 Graz



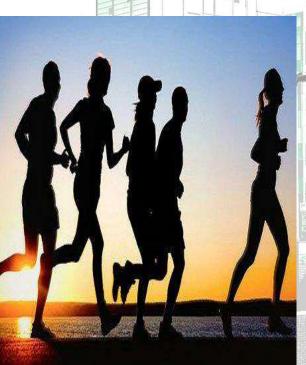
https://www.oege.at



Pioneering Minds











Bundesministerium Land- und Forstwirtschaft, Klima- und Umweltschutz, Regionen und Wasserwirtschaft



FACHTAG STEIERMARK

Lebensmittelkompetenz als gesellschaftliche Schlüsselkompetenz – regional, gesund, nachhaltig



Pause 11:15 – 11:45 Besuch der Infostände



Impulse aus dem Land Steiermark



Good Practice aus Steirischen Schulen

Susanne Niederberger und Annamaria Paar, Regionalbotschafter/in Margaretha Sackl, Projekt "Iss no guat"
Stefanie Rebernik, Projekt "Grüne Küche"



Agrarbildungszentrum

HAFENDORF

Die Schule für PraktikerInnen.



Praxisnah, zukunftsorientiert und regional verwurzelt

Vom Ursprung bis auf den Teller





Ernten & Verarbeiten

Kochen & Veredeln

Vermarkten & Teilen

Genießen & Wertschätzen







Vom Lernen zum Handeln

Die Schülerinnen...

- > stellten regionale Betriebe vor.
- > untersuchten die ernährungsphysiologische Bedeutung regionaler Lebensmittel.
- thematisierten Nachhaltigkeit & Umweltbewusstsein.
- zeigten Produktveredelung & Direktvermarktung auf.
- analysierten Produktionsmethoden.





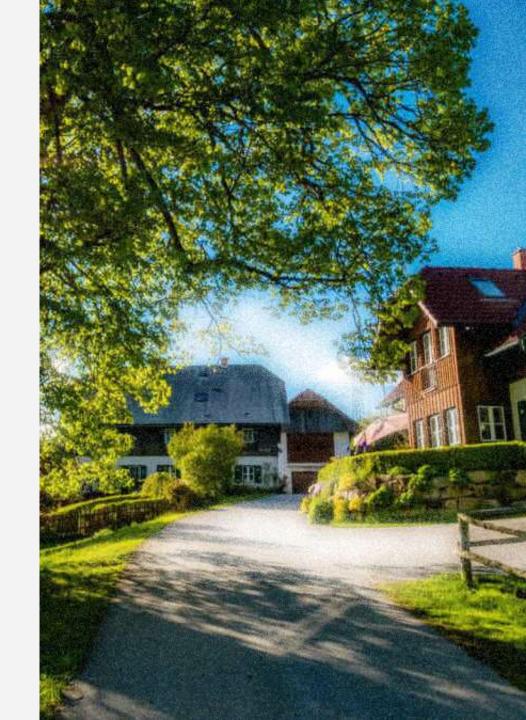
"Was wir in der Schule säen, trägt Früchte für die Zukunft."





Haunzwicklhof

Annamaria Paar



Über den Betrieb

Betriebsleiter

Thomas und Karin Paar

Tiere

Kalbinnen, Pferde, Ponys, Schafe, Hühner, Enten, Katzen

Fläche

30 ha Wald, 18 ha Grünland davon 4 ha Acker

Produkte

Mehl, Haferflocken, Müsli, Brot, Apfelsaft, Most Marmelade, Säfte, Eier

Urlaub am Bauernhof

Inkl. Sauna und Ferienhaus / Wohnung

Fischteich

Rund 1000 Saiblinge







Vom Samen zur Pflanze

01

Aussaat

Samen wird in den Boden gebracht

03

Bestockung

Pflanze bildet Seitentriebe 02

Keimung

Wurzel und erster Halm wachsen

04

Schossen

Halm streckt sich, Ähre entwickelt sich



Vom Samen zur Pflanze

05

Ährenbildung

Ähre wird sichtbar

06

Blüte

Selbstbestäubung

07

Kornfüllung

Körner reifen, Pflanze wird gelb 08

Ernte

Erntereif

Vom Korn zum Mehl

01

Ernte

Mit Mähdrescher ernten

03

Trocknen

Auf Rost mit warmer Luft

02

Reinigung

Korn wird gesäubert

04

Lagerung

In Säcken oder Kisten



Vom Korn zum Mehl

05

Mahlen / Sieben

Mehl wird von Gries getrennt

06 Verpacken

Wird abgefüllt und verkauft



Nährstoffe

Vitamine: B1, B2, B6,

Mineralstoffe: Eisen, Magnesium und Zink

Nährwert	pro 100g
FETT	2 g
KOHLENHYDRATE	60,97 g
BALLASTSTOFFE	10,3 g
EIWEISS	11,73 g



Produktveredelung

BROT



Rezept

950 g Roggenhausmehl

150 g Natursauerteig

1 EL Quellsalz

725 ml lauwarmes Wasser

1 KL Brotgewürze





Produktion

01

Teig bereiten

Alle Zutaten in der Maschine kneten

03

Formen

Rund formen und in Brotform geben

02

Teigruhe

30 Minutenmehrere Stunden

04

Stückgare

Nochmals ruhen lassen



Produktion

05

Backen

50 Minuten bei 200°C

06

Auskühlen

Vollkommen auskühlen

Vorteile für den Kunden

- Förderung heimischer Wirtschaft
- Unterstützung regionaler Bauern
- Wissen über Herkunft der Lebensmittel
- Geschmack und Gesundheit des Lebensmittels
- Urkorn = bessere Verträglichkeit



Vorteile für den Kunden

Nachhaltigkeit

Produkte werden im "Natur Gut" verkauft

Ab-Hof-Verkauf





"Das Brot ist reich, das Mehl ist rein – so soll auch unsere Ernte sein."

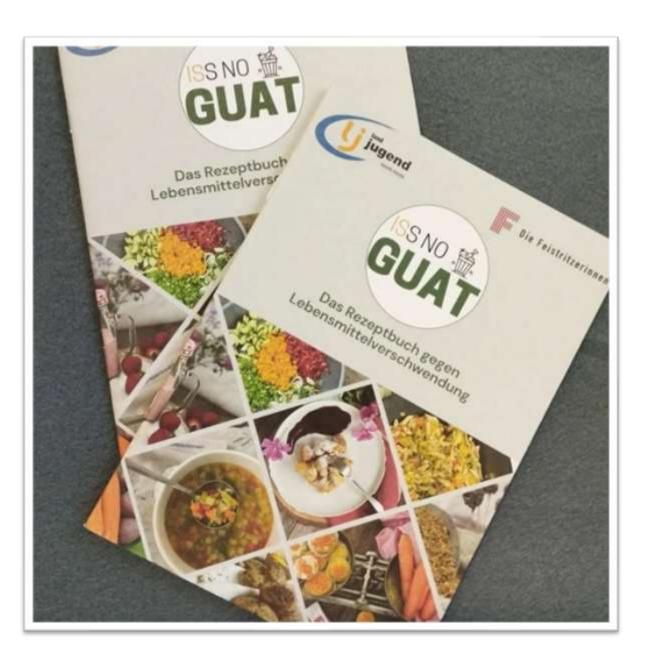


Bundesministerium Land- und Forstwirtschaft, Klima- und Umweltschutz, Regionen und Wasserwirtschaft



FACHTAG STEIERMARK

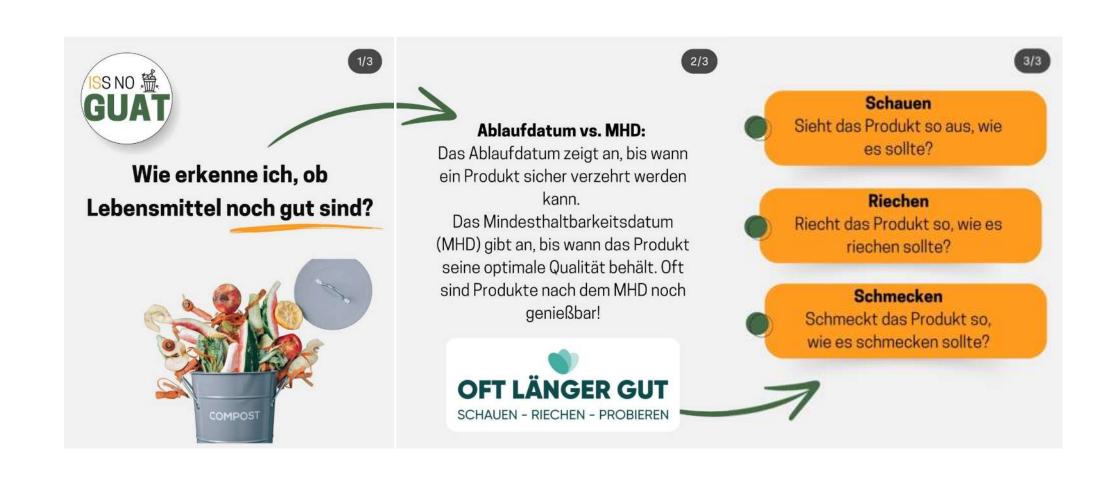
Lebensmittelkompetenz als gesellschaftliche Schlüsselkompetenz – regional, gesund, nachhaltig







1. Soziale Medien









2/3

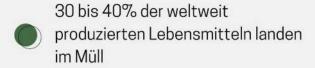
Wo entstehen unsere Lebensmittelabfälle?

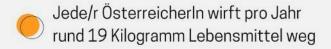
9%
Supermarkt & Außer-Haus-Verzehr
Großhandel
≈ 900.000 t

14%
Verarbeitung

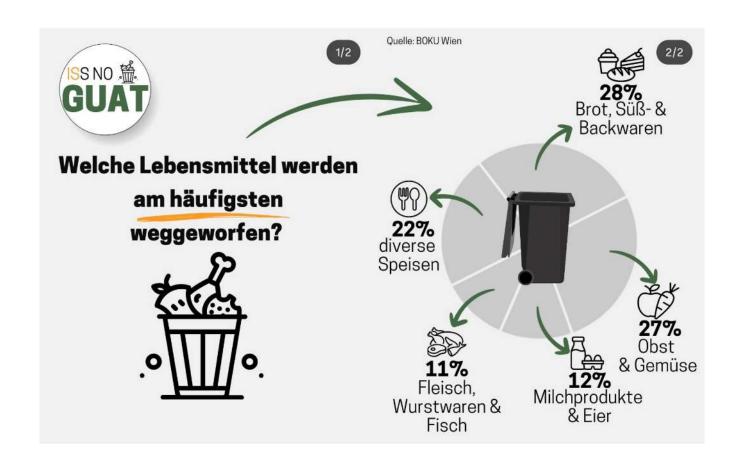
58%
Privat im Haushalt

Wusstest du, dass in Österreich jährlich knapp 1 Mio Tonnen Lebensmittel im Müll landen?





österreichische Haushalte verlieren im Schnitt 800€ pro Jahr



2. Workshops mit Kindern







3. Rezeptbuch gegen Lebensmittelverschwendung























Video FS Feistritz



Bundesministerium Land- und Forstwirtschaft, Klima- und Umweltschutz, Regionen und Wasserwirtschaft



FACHTAG STEIERMARK

Lebensmittelkompetenz als gesellschaftliche Schlüsselkompetenz – regional, gesund, nachhaltig

Grüne Küche



Nimm dir Zeit für gesunde Ernährung





Kräuter und

Hülsenfrüchte





Gemüse und

Salate



Kochen macht Spaß.





















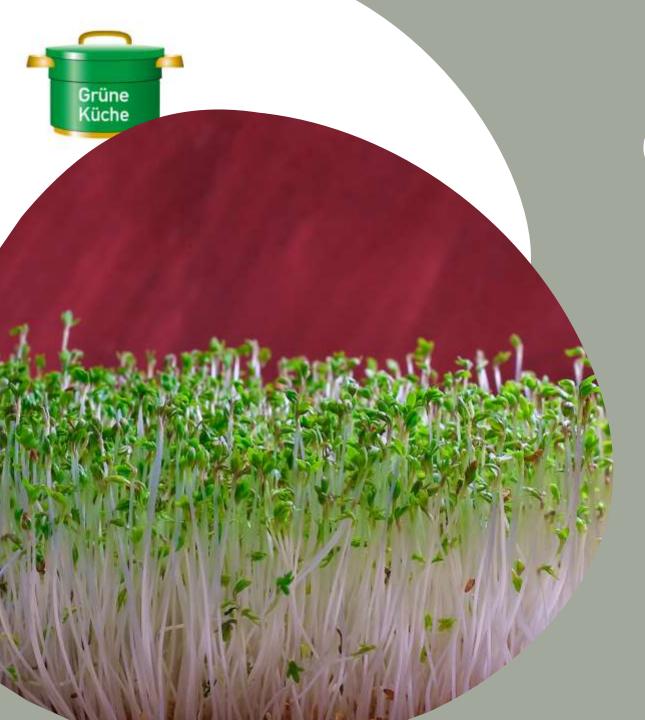












Großküche

- ausgewogenerSpeiseplan
- · täglich frisch gekocht
- hoher Bio Anteil
- regionale Lieferanten
- tägliches Salatbuffet
- hoher Anteil an Hülsenfrüchten, Vollkorn, Kräutern



Frühstück

- Vollkornbrot (meist selbstgebacken)
- Naturjoghurt
- vegetarische Aufstriche
- saisonales Obst und Gemüse
- frische Milch
- Teeauswahl



Mittagessen











Salatbuffet

- Rohkost
- frische Salate
- Auswahl an Öl und Essig
- Auswahl Samen/ Saaten/ Nüsse
- nach Möglichkeit Kräuter und Sprossen

Mittagsmenü

- vegetarische Suppen
- aromatisiertesLeitungswasser
- verdünnter Obstsaft
- hoher Anteil an Hülsenfrüchten
- hoher Vollkornanteil



Abendessen



Abendessen

- Vollkornbrot
- aromatisiertesLeitungswasser
- verdünnter Obstsaft
- hoher Anteil an Hülsenfrüchten und Vollkornprodukten
- Milchprodukte

Was uns noch wichtig ist...

- Wasserstation gekühltes Wasser und Soda
- Schüler:innen Partizipation bei der Menüplanung
- großes Wissen Vegetarische und Vegane Küche
- dauerhafter Zugang zu Obst
- · Feedback an die Küchen





Nimm dir Zeit für dich und deine gesunde Ernährung



Bundesministerium Land- und Forstwirtschaft, Klima- und Umweltschutz, Regionen und Wasserwirtschaft



FACHTAG STEIERMARK

Lebensmittelkompetenz als gesellschaftliche Schlüsselkompetenz – regional, gesund, nachhaltig

Küche Graz







© Intranet Stadt Graz

© Stadt Graz/Superfuture Architecture ZT GmbH

Verantwortungsvoll genießen – Nachhaltigkeit in der Küche Graz

Eine Küche (Graz)stellt sich vor:



Die Zubereitung



Du bist, was du isst. **Ludwig Feuerbach** © google

Unser Motto:



Ziele

• Die Küche Graz verfolgt seit Jahren ein klares Ziel: nachhaltige, gesunde und regionale Verpflegung

• Fokus auf Bioqualität, kurze Transportwege und abfallarme Prozesse

• Kindergerechte Ernährung

• Ziel: 30 % Bioanteil bis Ende 2025



Regionalität als Qualitätsversprechen

- Höchste Priorität auf regionale Produkte
- Weiteste Anlieferung: max. 70 km

Vorteile:

- Frische & Qualität
- Unterstützung lokaler Betriebe
- Reduktion von CO₂-Emissionen



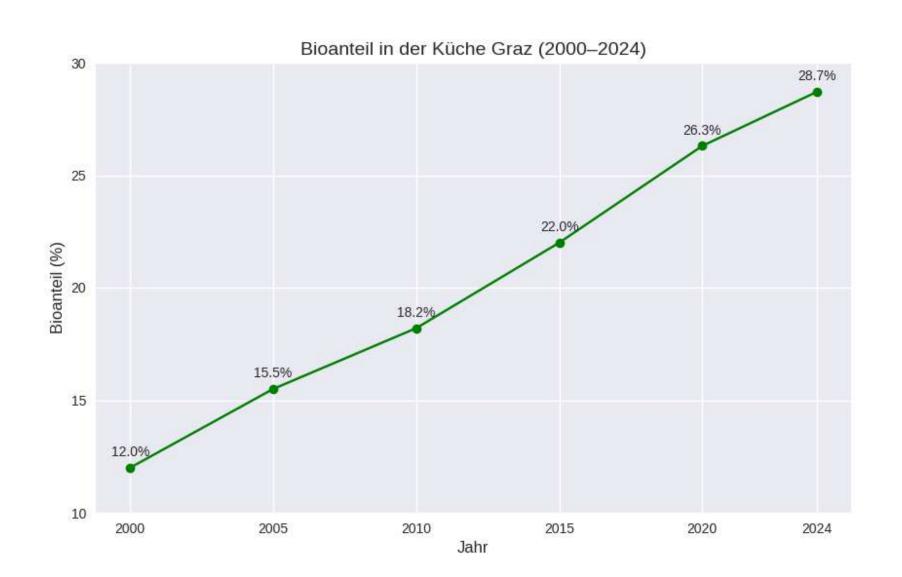
© Internet

Verpackung mit Verantwortung

- Mehrwegsysteme bevorzugt
- Wickelfolien werden wenn möglich vermieden
- Ausschreibungen fordern umweltverträgliche Verpackungsmaterialien
- Abfallvermeidung beginnt bei der Anlieferung
- Genaue Ausspeisung verhindert Überproduktion und Nachlieferungen



Bioanteilentwicklung in der Küche Graz



Herausforderung bei der Erhöhung des Bioanteils



Die Erhöhung des Bioanteils ist herausfordernd, da große Mengen regionaler Bio-Produkte schwer verfügbar sind.

Gemeinsam für eine nachhaltige Zukunft

Fazit:

Die Küche Graz bleibt auch in Zukunft ihrer Verantwortung für Umwelt und Genuss treu.

Denn echte Nachhaltigkeit beginnt nicht beim Teller – sondern bei der Entscheidung, was darauf kommt.



Danke für Ihre Aufmerksamkeit

Franz Gerngroß; Küchenleiter



Bundesministerium Land- und Forstwirtschaft, Klima- und Umweltschutz, Regionen und Wasserwirtschaft



FACHTAG STEIERMARK

Lebensmittelkompetenz als gesellschaftliche Schlüsselkompetenz – regional, gesund, nachhaltig



BVN Unternehmenspräsentation







Unsere Vision

Regionale und nachhaltige Lebensmittelbeschaffung ist eines der wichtigsten Themen unserer Zeit und gewinnt zunehmend an Bedeutung.

BVN bietet ein breites Angebot an heimischen Lebensmitteln von regionalen Produzenten/Produzentinnen und weiterverarbeitenden Betrieben aus einer Hand.

Unsere Vision ist, den Anteil an hochwertigen steirischen Lebensmitteln in Großküchen, Versorgungseinrichtungen, Gastronomie, Hotellerie und Handel maßgeblich zu erhöhen.



Wer wir sind

BVN ist Österreichs erste spartenübergreifende Genossenschaft zur gebündelten Belieferung von Großküchen und Handel.

- Spartenübergreifendes bäuerliches
 Angebot an heimischen Lebensmitteln
- Kurze Transportwege
- Lückenlose Nachvollziehbarkeit
- Fokus auf hohe Lebensmittelqualität,
 Tierwohl, Bio und nachhaltige
 Wirtschaftsweise





4 www.bvn.st





Vorteile für regionale Erzeuger

- Neue Absatzwege
- Steigende Absatzmengen
- Erschließung neuer Regionen
- Abnahme von Logistik und Kommissionierung

Unsere Produzenten/ Produzentinnen profitieren davon, dass **BVN** die Logistik übernimmt und somit eine geregelte Abholung und Zustellung in der gesamten Steiermark ermöglicht.

www.bvn.st



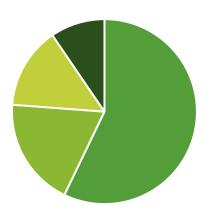
- Einfache Abwicklung

- Gebündelte Anlieferung
- Gesammelte Abrechnung
- Qualitätssicherung
- Herkunftssicherung

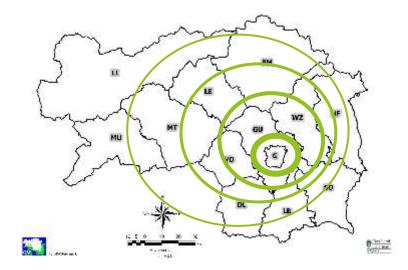
Kunden erhalten ein breites bäuerliches Angebot an qualitativ hochwertigen qualitätsgesicherten Waren aus einer Hand.

BVN bündelt heimische Waren von vielen einzelnen Betrieben und schafft dadurch einen Mehrwert für Großküchen und Handel.

Kundenstruktur



- Versorgungseinrichtungen
- Gastronomie & Hotellerie
- Firmenkantinen
- Catering, Lieferservice





Beispielhafte Referenzkunden









SUDHAUS















Landesjugendhaus Schießstattgasse & Plüddemanngasse









Jugend am Werk







Landmarkt



Trofaiach



Fachschulen für Land-, Forst- und Ernährungswirtschaft





Krottendorfer Straße 79, 8052 Graz +43 316 / 8050-7121; office@bvn.st www.bvn.st





Bundesministerium Land- und Forstwirtschaft, Klima- und Umweltschutz, Regionen und Wasserwirtschaft



FACHTAG STEIERMARK

Lebensmittelkompetenz als gesellschaftliche Schlüsselkompetenz – regional, gesund, nachhaltig





V O M B E D A R F Z U R V E R S O R G U N G :

DIE BBG ALS
EINKAUFSPARTNER
FÜR LEBENSMITTEL
IM ÖFFENTLICHEN
SEKTOR

8. Oktober 2025 Klein



DAS WOLLEN WIR GEMEINSAM ERREICHEN



UNSERE

ZIELARCHITEKTUR

WIRTSCHAFTLICHKEITSZIEL

- ÖKOLOGISCHE, SOZIALE **UND WIRTSCHAFTLICHE NACHHALTIGKEIT**
- **INNOVATION**

KONTEXT

- **NON-PROFIT-UNTERNEHMEN**
- KAUFMÄNNISCHE UNTERNEHMENSFÜHRUNG



BESONDERHEITEN

- eine von acht KMU-relevanten Beschaffungsgruppen, in denen das BB-GmbH-Gesetz die Ausschreibung auf NUTS-3-Ebene (kleinere Regionen, teils schon Großstädte) vorsieht
- Ziel:
 - Erleichterung der Teilnahme von KMU
 - Stärkung des Wettbewerbs
- Trennung der Leistungen in Lose
 - wirtschaftliche und technische Aspekte (Los 1 Molkereiprodukte, Los 2 Feinkostprodukte)
 - örtliche Trennung (Los 1 Wien, Los 2 Burgenland, Los 3 Niederösterreich)



PORTFOLIO LEBENSMITTELBESCHAFFUNG





DAS DYNAMISCHE BESCHAFFUNGSSYSTEM

Potentiale für die Lebensmittelbeschaffung



VORTEILE

- Grundsätzlich freie Zusammenstellung der Warenkörbe möglich
- Keine Einschränkungen hinsichtlich des Umfangs der Vergabe auf Produkt- und Mengenebene
- Förderung von KU
- Einfach in der Abwicklung (e-Shop)

HEMMSCHWELLE

 Erstellung der Unterlagen (Vertrag & Leistungsverzeichnis)



Warengruppen	
Obst & Gemüse	Milch- und Molkereiprodukte
Fleisch- und Wurstwaren	Back- und Konditorwaren
Frischgeflügel	Trockenwaren
Fisch	Bäckermehl



REGIONALITÄT

- Regionalität im EU-Kontext: regional im Sinne von österreichischer Herkunft ist diskriminierend und daher strikt verboten
- Der Wunsch nach Regionalität kann auch nicht mit Kriterien befriedigt werden, die auf die Entfernung eines Bieters abstellen
- Kriterien, die weder mittelbar noch unmittelbar auf den Sitz eines Unternehmens abstellen:
 - Strenge Qualitätsanforderungen sind einzuhalten gleichwertige Nachweise (schwierig für ausländische Unternehmen)
 - CO₂-Äquivalente sind anzugeben, die mit der Erbringung der ausgeschriebenen Leistung verbraucht werden (Berechnungsweise-Vorschlag auf der Seite des Umweltbundesamtes)
 - Verfügbarkeitskonzept (Verfügbarkeit der bestellten Lebensmittel innerhalb bestimmter Zeiträume)
 - Saisonale Lebensmittel



BEWERTUNGSLOGIK

MEAT-Variante

Bestangebotsprinzip

- Preis
- Qualitätsparameter

Qualifiziertes Bestangebotsprinzip

- Formal Billigstangebotsprinzip
- Gewünschte Qualitätsmerkmale verpflichtend

BIO-Zertifikat

AMA-Gütesiegel oder gleichwertig







Glutenfrei

Umweltzeichen Green Catering









AKTUELLE VERGABEN

2025

- Beschaffungsgruppe 44 "Lebensmittel für Großabnehmer"
 - Molkerei- und Feinkostprodukte (inkl. pflanzlicher Alternativen)
 - Tiefkühlprodukte
 - Trockenwaren, Haltbarprodukte & Getränke
 - DBS-Lebensmittel
 - Speiseeis Mensen (Projekt im besonderen Auftrag)



AKTUELLE VERGABEN

2025

- Beschaffungsgruppe 45.2 "Betriebsverpflegung"
 - Eventcatering Wien
 - Gastronomiebetriebe und Catering für das LDZ Salzburg (Projekt im besonderen Auftrag)



ZUKÜNFTIGE VERGABEN

- Beschaffungsgruppe 44 "Lebensmittel für Großabnehmer"
 - Back- und Konditorwaren (aktuell 60 regionale Lose, Best-Practice Beispiel für KMU)

- Start der internen Vorbereitungen ab Mitte 2025
- Bedarfserhebungen voraussichtlich ab Q1 2026



VIELEN DANK FÜR DIE AUFMERKSAMKEIT!



Elmar EhmKey Account Manager
Länder & Hochschulen

elmar.ehm@bbg.gv.at Tel.: +43 1 245 70-279



Oliver Klein Key Account Manager Bund

oliver.klein@bbg.gv.at Tel.: +43 1 245 70-272

Für Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung!



Haftungsausschluss:

Die Inhalte dieser Präsentation wurden nach bestem Wissen und Gewissen recherchiert und gestaltet. Wir können jedoch keine Haftung für Korrektheit, Vollständigkeit und Aktualität der bereitgestellten Informationen übernehmen. Sollten Fehler passiert sein, bedauern wir das und bitten um Mitteilung. Wir übernehmen keine Verantwortung für externe Inhalte, auf die wir mittels Hyperlink verweisen.

Ein wesentlicher Unternehmenswert der BBG ist die faire und gleiche Behandlung aller Menschen. Im Sinne einer besseren Lesbarkeit der Texte wurde entweder die weibliche oder männliche Form von personenbezogenen Hauptwörtern gewählt. Diese Vorgangsweise impliziert keinesfalls eine Benachteiligung von anderen Geschlechtern. Alle Menschen mögen sich von den Inhalten gleichermaßen angesprochen fühlen. Wir danken für Ihr Verständnis.

Bundesbeschaffung GmbH | Lassallestraße 9b, 1020 Wien +43 1 245 70-0 | office@bbg.gv.at | www.bbg.gv.at Ansprechpartner: Elmar Ehm





Bundesministerium Land- und Forstwirtschaft, Klima- und Umweltschutz, Regionen und Wasserwirtschaft



FACHTAG STEIERMARK

Lebensmittelkompetenz als gesellschaftliche Schlüsselkompetenz – regional, gesund, nachhaltig



VORSCHAU GROSSKÜCHENGIPFEL







Klimaeffekte: 170.000 t Abfall entspricht... 340.000 t CO₂

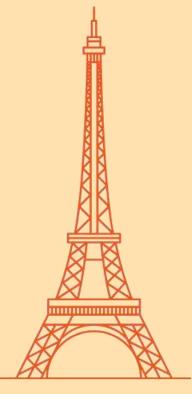
Steirischer Lebensmittelabfall =

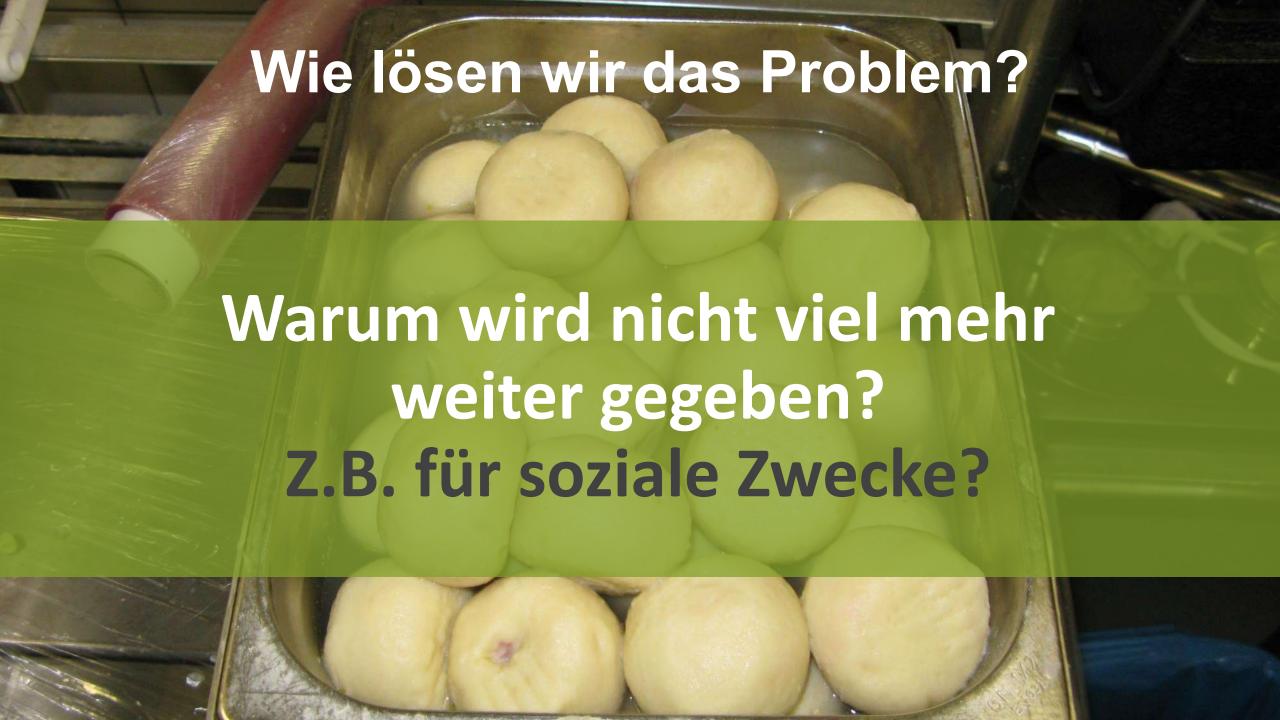
1.360.000 Economy-Flüge

von Graz → Paris

- □ Eine volle 240er-Lebensmittelabfalltonne(190l/130kg) verursacht etwa eine 1/4 Tonne CO₂.
- Passagiere Graz Thalerhof 2024:820.000 Reisende







Essen weiter geben ist...

- Logistisch kompliziert: Kühlkette, Warmhaltedauern...
- Schwer planbar für soziale Einrichtungen: wann kommt was?
- Erzeugt zusätzlichen (finanziellen) Aufwand
- Spart dem Betrieb keine Kosten



Wareneinsatzverlust pro Jahr in Krankenhäusern: € 2,3 Mio. bis 50.000 in Pflegeheimen: € 700.000 bis 15.000 in Betriebsrestaurants: € 300.000 bis 1.000 in Schulen: € 90.000 bis 3.000

Quelle: United Against Waste (2024) – Moneytor-Lebensmittelabfallmonitoring 54 Krankenhäuser und 30 Pflege- und Seniorenwohnheime basierend auf Durchschnittseinkaufswerten der HOGAST (Stand 08/23) und der durchschnittlichen Zusammensetzung des LM-Abfalls von € 5,85 pro kg Lebensmittelabfall - hochgerechnet auf 12 Monate

Salat-Buffetreste gegen Essensschluss in einem Betriebsrestaurant...



Rund 20 kg Reste – Warenwert 60 Euro pro Tag

Verlust ~ 20.000 Euro pro Jahr – 350-400 Personen Essen hier

Ganz andere Beispiele Salatbuffet



Nur 2-3 kg Reste – rund 900 Personen essen hier



Essensbeginn: rund 700 Personen essen hier

Lebensmittelabfall kann...

- ...Schon durch einfache Maßnahmen deutlich reduziert werden.
- Es geht hauptsächlich um verbesserte Planung, Kommunikation und Organisation.
- Mehr dazu am Nachmittag beim Großküchengipfel ab 14h30



Das Koordinationsteam

der Initiative United Against Waste



Franziska Lindner
Plattform-Management,
Aktionstage, Küchenprofi(t)

franziska.lindner@tatwort.at
+43 1 4095581-231



Simon Büchler
Bildungsangebote,
MONEYTOR

simon.buechler@tatwort.at
+43 1 4095581-223



Johannes Godler
MONEYTOR, Bildungsangebote,
Forschungsprojekte

johannes.godler@tatwort.at +43 1 4095581-219



Franz Tragner

Plattform-Management, MONEYTOR, Bildungsangebote, Forschungsprojekte

<u>franz.tragner@tatwort.at</u> +43 1 4095581-210



Elisabeth Schabbauer

Kommunikation, Plattform-Management, Aktionstage, Bildungsangebote

elisabeth.schabbauer@tatwort.at +43 1 4095581-226



Regina Arnberger

Vertrags- und Rechnungsmanagement

regina.arnberger@tatwort.at +43 1 4095581-214

Web: https://united-against-waste.at/

E-Mail: united-against-waste@tatwort.at



Bundesministerium Land- und Forstwirtschaft, Klima- und Umweltschutz, Regionen und Wasserwirtschaft



FACHTAG STEIERMARK

Lebensmittelkompetenz als gesellschaftliche Schlüsselkompetenz – regional, gesund, nachhaltig



NACHMITTAGSPROGRAMM

 "Großküchen-Gipfel" des Landes Steiermark zum Thema Lebensmittelabfallvermeidung

"Regional leben – regional essen"
 vom Steireracker in den Bioladen



Bundesministerium Land- und Forstwirtschaft, Klima- und Umweltschutz, Regionen und Wasserwirtschaft



Forum "Österreich isst regional"

forum@nabe.gv.at



Andrea Ebner-Pladerer Leiterin ForumÖIR +43 1 245 70-523 andrea.ebner-pladerer@nabe.gv.at



Martin Manschein
Projektmanager ForumÖIR
+43 1 245 70-527
martin.manschein@nabe.gv.at



Johanna Swienty
Teamassistentin naBe/ForumÖIR
+43 1 245 70-532
johanna.swienty@nabe.gv.at



Gerhard Weiner
Leiter naBe-Plattform
+43 1 245 70-517
gerhard.weiner@nabe.gv.at