

MIR SINN ANTIGASPI,

AN DIR?



- ✓ Liewesmëtter wäertschätzen
- ✓ Manner Liewesmëtter verbëtzen
- ✓ Gesond lessen



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture,
de l'Alimentation et de la Viticulture



MIR SINN ANTIGASPI,

AN DIR?



D'Kanner fir Liewensmëttelverschwendung a lokaalt souwéi biologesch lesse sensibiliséieren



Kanner tëschent 4 an 12 Joer



Kooperatioun mam Ministère fir Landwirtschaft, Ernährung a Wäibau



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture,
de l'Alimentation et de la Viticulture



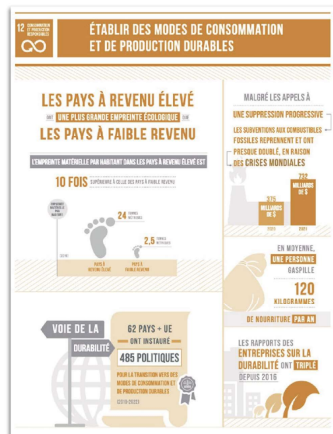
D'Zil vum Projet „Mir sinn Antigaspi, an Dir?“ ass et, d'Kanner, awer och lech, d'Elteren, fir d'Theema Liewensmëttelverschwendung, lokaalt souwéi biologesch lessen ze sensibiliséieren.

De Projet ass fir Kanner tëschent 4 an 12 Joer a gëtt zesumme mam Ministère fir Landwirtschaft, Ernährung a Wäibau ëmgesat.

MIR SINN ANTIGASPI,

AN DIR?

Ziler fir nohalteg Entwécklung



ims
LUXEMBOURG
Marketing & Sustainability



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture,
de l'Alimentation et de la Viticulture



Villäicht kennt Dir d'„Ziler fir nohalteg Entwécklung“ oder „Sustainable Development Goals – SDG's“. Dës Ziler goufen am September 2015 vun alle Memberstaate vun de Vereenten Natiounen ugehall als e gemeinsame Plang fir Fridden a Wuelstand fir d'Mënschen an de Planéit, souwuel haut wéi och an Zukunft.

Liewensmëttelverschwendung ass en Deel vum Zil 12: nohaltegen Konsum a Produktioun.

D'Zil 12.3 ass et, bis 2030 d'Liewensmëttelverschwendung pro Kapp um Einzelhandels- a Konsumentenniveau ëm d'Hallschent ze reduzéieren an d'Liewensmëttelverloschter an de Produktiouns- a Versuergungsketten zu verréngeren.

Lokal a biologesch Narungsmëttel falen ënnert d'Zil 14: Liewen am Waasser, an och ënnert d'Zil 15: Liewen u Land.

MIR SINN ANTIGASPI,

AN DIR?

Wosst Dir schonn?



Wéi vill vun de Liewensméttel, déi op der Welt produzéiert ginn, ginn ewechgeheit?



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture,
de l'Alimentation et de la Viticulture



Mir stellen lech gären e puer Froen, fir ze kucken, wéi vill Dir scho wësst an lech eng Aleedung zu den Theeme vum Projet ze ginn.

Déi éischt Fro ass:

Wéi vill vun de Liewensméttel, déi op der Welt produzéiert ginn, ginn ewechgeheit?

1/2 vun der Produktioun

1/3 vun der Produktioun

1/4 vun der Produktioun

Déi richtig Äntwert ass: 1/3 vun der Produktioun. D'Verschwendung passéiert an allen Etappe vun der Versuergungsketten: beim Produzent, während dem Transport, während der Veraarbechtung, an de Butteker an doheem.

Prakteschen Tipp:

Setzt d'Froen an e „MentiMeter“, fir se méi interaktiv ze gestalten:

<https://www.mentimeter.com/>

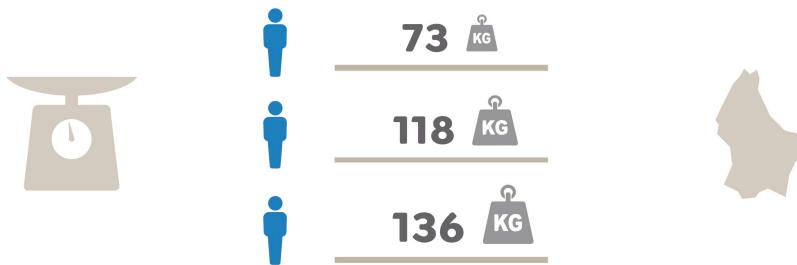
MIR SINN ANTIGASPI,

AN DIR?

Wosst Dir schonn?



Wësst Dir, wéi vill Liewensmëttel am Duerchschnëtt pro Persoun
a pro Joer zu Lëtzebuerg ewechgeheit ginn?



ims
LUXEMBOURG
Inspiring More Sustainability

LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture,
de l'Alimentation et de la Viticulture



Déi zweet Fro ass:

Wësst Dir, wéi vill Liewensmëttel am Duerchschnëtt pro Persoun a pro Joer zu
Lëtzebuerg ewechgeheit ginn?

- 73 kg
- 118 kg
- 136 kg

Déi richteg Äntwert ass 118 kg, laut enger Etüd vun der Ëmweltverwaltung am Joer
2019.

https://environnement.public.lu/fr/offall-ressourcen/types-de-dechets/Biodechets/Gaspillage_alimentaire/Etudes_et_resultats.html

MIR SINN ANTIGASPI,

AN DIR?

Käschte vu Liewensmëttelverschwendung



Déi berechent Käschte vun der vermeidbarer Liewensmëttelverschwendung am Reschstoffall zu Lëtzebuerg bedréit:

Evaluatioun vun de Käschten

75,50 €

pro Awunner pro Joer



184,50 €

pro Haushalt pro Joer



46,5 Milliounen €

pro Joer fir dat ganzt Land



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture,
de l'Élevage et de la Pisciculture



Och d'Käschte vun der Liewensmëttelverschwendung sinn héich: 75.50 € pro Awunner pro Joer. Stellt lech mol vir, wéi einfach et kéint sinn, Suen ze spueren.

MIR SINN ANTIGASPI,

AN DIR?

Wat denkt Dir?



Wou gëtt dat meescht lessen ewechgeheit?

An der Produktioun ?

An der Restauratioun ?

Am Handel ?

An den Haushalter ?



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture,
de l'Alimentation et de la Viticulture



Déi drëtt Fro ass:

Wou gëtt dat meescht lessen ewechgeheit?

An der Produktioun

An der Restauratioun

Am Handel

An den Haushalter

Déi richteg Äntwert ass: an den Haushalter mat 53%. An der Produktioun sinn et 24%, an der Restauratioun 12% an am Handel 11%.

<https://antigaspi.lu/erausfuerderungen/>

MIR SINN ANTIGASPI,

AN DIR?

Wat ass biologesch Ernährung?



Verzicht op cheemesch-syntheetesche
Planzeschutzmëttelen



Aartgerecht Déierenhaltung



Notzung vun de Virdeeler vun der
Rotatioun vu Kulturen um Feld



Verzicht op Geentechnik



Asaz vun natierlechem Dünger



Ekologesch produzéiert
Déierefudder



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture,
de l'Alimentation et de la Pêche



Mir erklären lech gären, wat eng biologesch a lokal Ernährung ass.

D'Grondiddi ass ganz einfach: ekologesch oder biologesch Landwirtschaft ass nëischt anescht wéi d'Produktioun vu landwirtschaftleche Produkter am Aklang mat der Natur.

1. Et gi keng synthetesche Chemikalie wéi Pestiziden oder Dünger benotzt.
2. Déi biologesch Landwirtschaft berüchsiget den Déiereschutz. D'Déieren hunn Zougang zu der Aussewelt (Fräiland oder Weeden) a gi besser gefiddert.
3. D'Rotatioun vu Kulture verbessert d'Buedemqualität.
4. Geneetesche modifizéiert Organisme wéi manipuléiert Som si selbstverständlech verbueden.
5. Fir de Buedem ze düngen an d'Kulturen ze schützen, benotzt een an der biologescher Landwirtschaft organesche Dünger wéi Mëscht, Kompost, Leguminosen a Planzenzorten, déi besonnesch resistent géint Krankheete sinn.
6. Och d'Déierefudder kënnt aus ekologescher Produktioun.

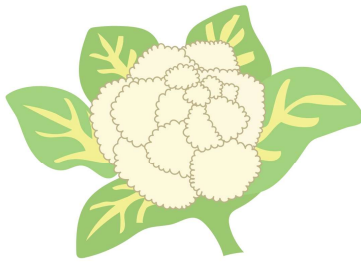
<https://bio2025.lu/akteure-und-label-in-luxemburg/bio-entdecken/>

MIR SINN ANTIGASPI,

AN DIR?

Wat mengt Dir?

A wat fir enger Joreszäit wisst de Choufleur zu Lëtzebuerg?



Summer?

Wanter?

Dat ganzt Joer?



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture,
de l'Alimentation et de la Viticulture



An eng lëscht Fro:

A wat fir enger Joreszäit wisst de Choufleur zu Lëtzebuerg?

Summer

Wanter

Dat ganzt Joer

Déi richteg Äntwert ass: Summer, a fir ganz genau ze sinn: vu Juni bis September.

MIR SINN ANTIGASPI,

AN DIR?

Grënn fir lokal a saisonal z'iessen



- ➔ Saisonale a lokal Liewensmëttel schounen d'Ëmwelt.
- ➔ Saisonale a lokal Liewensmëttel sinn net nëmme méi gesond, mee schmaachen och besser.
- ➔ „Antigaspi“
- ➔ Dir bleift a Kontakt mat de lokale Produzenten, ënnerstëtzt se a stäerkt déi lokal Ekonomie.



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture,
de l'Alimentation et de la Viticulture



- 1. Saisonale a lokal Liewensmëttel schounen d'Ëmwelt:** den Ubau vun Uebst a Geméis am Fräien, kuerz Transportweeër mat deementspriechend manner Zäregasemissiounen a verkierzte Lagerzäiten droen zu enger nohalteger Ernährung bäi.
- 2. Saisonale a lokal Liewensmëttel sinn net nëmme méi gesond, mee schmaachen och besser:** Well d'Transportweeër immens kuerz sinn, kommen se frësch an zeideg an de Buttek, wat oft fir eng besser Qualitéit suergt. Wien sech e bëssen auskennt a weess, wat wéini zeideg ass, a säi Kafverhalten dorop ofstëmmt, gëtt dacks mat engem aussergewéinleche Geschmaachserliefnes belount. Déi kuerz Weeër wierke sech esouwuel positiv op de Goût wéi och op wäertvoll Inhaltsstoffer wéi Vitaminnen a Mineralstoffer aus!
- 3. Antigaspi:** Duerch kuerz Liwwerweeër verdierwe manner Liewensmëttel um Wee an de Buttek. Wann een also regional Produkter keeft, mécht een och eppes géint d'Liewensmëttelverschwendung.
- 4. Lokal Produzenten:** Lokal kleng Bauere kënnen schwéierlech mat groussen Liewensmëttelkette konkurréieren an déi nämmlechte Variatioun u Produkter ubidden. Trotzdeem gëllt och hei: Ouni d'Bauere kënnen Liewensmëttel! Si garantéieren, datt mir lessen um Dësch hunn an doriwwer eraus verpflichten se sech, héich Standarden a puncto Ëmwelt-, Déieren- a Konsumenteschutz anzehalen.

<https://regionalsaisonal.lu/lb/regional-saisonal/>

MIR SINN ANTIGASPI,

AN DIR?



Projetsdetailler

- ➔ **Kollektiv Challenge**
- ➔ **Individuell Challenge**
- ➔ **Zertifikat-Iwwerrechung**
- ➔ **Elterenevenement**



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture,
de l'Alimentation et de la Viticulture



Elo presentéiere mir de Projet „Mir sinn Antigaspi, an Dir?“

De Projet beinhalt verschidden Challenge: kollektiv Challenge fir an der Maison Relais ze maachen an individuell Challenge fir doheem mat der Famill ze maachen.

Zum Schluss kritt all Kand en Zertifikat fir si fir hiren Effort ze belounen. An haut sidd Dir op eisem Elterenevenement, wou mir lech de Projet virstellen an déi individuell Challenge erklären.

MIR SINN ANTIGASPI,

AN DIR?

Heft



All Kand huet en Heft mat enger Beschreiwung vun all den Challenge krit. D'Beschreiwunge sinn op Lëtzebuergesch a Franséisch. Bei all Challenge kann Äert Kand eppes iwwe säin Erlefnis molen oder schreiw an eng Bewäertung ofginn.

MIR SINN ANTIGASPI,

AN DIR?

Kollektiv Challenges

- 1** ➔ **Spiller iwwer saisonaalt Uebst a Geméis**
- 2** ➔ **Treffe mat engem lokale Produzent**
- 3** ➔ **E Menü zesummestellen**
- 4** ➔ **Kach-Workshop**
- 5** ➔ **Analys vu Liewensmëttelverschwendung**
- 6** ➔ **Bastel-Aktivitéit**



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture,
de l'Alimentation et de la Viticulture



D'kollektiv Challenge gënnen an der Maison Relais statt:

1. Spiller iwwer saisonaalt Uebst a Geméis, fir datt d'Kanner léieren, datt net all Uebst a Geméis dat ganz Joer iwwer zu Lëtzebuerg wisst.
2. Treffe mat engem lokale Produzent: D'Kanner kënnen gesinn, wou hiert lessen hierkënnt.
3. D'Zesummestelle vun engem Menü weist de Kanner, datt ee verschidde Krittäre beuechte muss, wann e Menü gemaach gëtt. E soll gesond an equilibréiert sinn, mat lokale Produkter.
4. Kach-Workshop: Dës Challenge huet als Zil, de Kanner bäizebréngen op eng „Antigaspi“-Aart-a-Weis ze kachen, andeems si Reschter, lokal a saisonal Produkter benotzen.
5. Analys vu Liewensmëttelverschwendung: d'Liewensmëttelverschwendung no enger Molzecht visualiséieren
6. Bastel-Aktivitéit: D'Kanner bastelen eppes zu (engem vun) dräi Theeme vum Projet: Liewensmëttelverschwendung, lokaalt lessen a biologesch lessen.

MIR SINN ANTIGASPI,

AN DIR?

Wat hu mir bis elo gemaach?



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture,
de l'Alimentation et de la Viticulture











Dir kënn Fotoe vun de kollektiven Challenge an dëse Slide drasetzen. Wann déi kollektiv Challenge nach net gemaach goufen, da kënn Dir dëse Slide läschen.

MIR SINN ANTIGASPI,

AN DIR?

Individuell Challenges

- | | | | | | | | |
|---|---|----------------------------|---|---|---|---------------------|---|
| 1 | ➔ | Zesumme kachen |  | 5 | ➔ | Den Antigaspi-Frigo |  |
| 2 | ➔ | Haltbarkeetsdatumer |  | 6 | ➔ | Uebst plécken |  |
| 3 | ➔ | Planzen |  | 7 | ➔ | Antigaspi-Film |  |
| 4 | ➔ | Liewensmëttelverschwendung |  | 8 | ➔ | Iddiskëscht |  |



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture,
de l'Alimentation et de la Viticulture



Déi individuell Challenge sollen doheem mat der Famill gemaach ginn. E Guide mat méi Detailler iwwer déi individuell Challenges ass disponibel, firlech ze hëllefen déi Challenges doheem ze maachen. D'Challenge sinn déi follgend:

- 1. Zesumme kachen:** Kache ronderëm verschidden Theemen: Antigaspi, mat lokalen oder saisonale Produkter, oder mat biologesche Produkter.
- 2. Haltbarkeetsdatumer:** D'Kanner léieren, datt et en Ënnerscheid gëtt tëschent der Opschrëft „*Verbrauche bis...*“ oder „*à consommer jusqu'au...*“ an der Opschrëft „*Mindestens haltbar bis...*“ oder „*à consommer de préférence avant...*“. Duerno siche si an der Kichen zwee Produkter mat dësen Datumer. Déi kleng Kanner kënnen verschidde Produkter schmaachen.
- 3. Planzen:** D'Kanner kucken no wéi eng Boun keimt, oder loossen eng Fréijoerszwivvel oder eng Porett eng zweete Kéier wuessen, fir am Antigaspi-Geescht ze bleiwen.
- 4. Liewensmëttelverschwendung:** Si erfassen doheem, wéi vill lessen ewechgeheit gëtt, well dës Erfassung ass den éischte Schrëtt, fir manner lessen ze verbëtzten.
- 5. De Frigo** esou araumen, datt d'Liewensmëttel esou laang wéi méiglech halen.
- 6.** Wann e Bam e gielt Bändchen huet, kann ee gratis **Uebst plécken**. Vill Gemengen hunn e Bongert oder Uebstbeem, wou een dat maache kann.
- 7. Antigaspi-Film:** Äert Kand huet elo scho vill iwwer Liewensmëttelverschwendung, lokaalt a biologescht lesse geléiert. Elo ass et unlech, zesumme mat Ärer Famill

ee klenge Film vun ongeféier 2 Minutte mat Ärem Handy ze dréien.

8. Iddiskëscht: Fir nach méi Aktivitéiten iwwer Liewensmëttelverschwendung, lokaalt a biologesch lessen ze maachen, froe mir d’Kanner hir Iddien opzeschreiwen an an d’Iddiskëscht an der Maison Relais ze geheien

MIR SINN ANTIGASPI,

AN DIR?



**An Dir ?
Wéi eng Challenge maacht
Dir haut?**

Ma ech maache lokal
Produkter a glesene
Behälterer! Zimlech cool,
gell?!



LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère de l'Agriculture,
de l'Alimentation et de la Viticulture



Hutt Dir nach Froen?