

2000 m²



Agriculture at a Crossroads

Findings and

[HOME](#) | [CONTACT](#) | [DONATE](#)

GO

WHAT'S NEW?

REPORT TOPICS

BROCHURE

TRANSFORMATION OF
OUR FOOD SYSTEMS

FLAGSHIP PROJECTS

ORIGINAL REPORTS

DOWNLOAD

IMPRINT + DATA
PROTECTION



Good Ideas? Updates?

Agriculture at a Crossroads - Business as Usual is Not an Option!

Why should up to 811 million people on our planet be going **hungry** while 1.9 billion are suffering from **ill effects** of overweight and obesity? In 2019 more grain was harvested than ever before: 2.7 billion tonnes worldwide. Despite this record-breaking harvest, only 43% was used to feed people. The rest was used to **feed livestock**, fill our **petrol tanks**, support industrial production processes or was simply wasted. The global food system is one of the most significant contributors to climate change, loss of biodiversity, **pollution** and **water** shortages as well as **preventable disease**, poverty and injustice.

On behalf of the United Nations and the World Bank, in a four-year-process, more than 400 scientists summarised the state of global agriculture, its history and its future. The outcome was the International Assessment of Agricultural Knowledge, Science and Technology for Development (IAASTD). Its findings are uncomfortable and alarming: providing a warning on the misleading ways of the current system and showing new ways forward. This website makes the IAASTD's findings available by **topics**, **reports** as well as updated figures, background information and **news**.

Global news update:

- 16/09/21 +++ UN report calls for "repurposing" of harmful agricultural subsidies +++ **NEW**
- 06/09/21 +++ Food Systems Summit is not a people's summit, says UN expert +++
- 30/08/21 +++ Drought threatens the livelihoods of farmers in Afghanistan +++
- 09/08/21 +++ IPCC sounds alarm over intensifying irreversible climate change +++

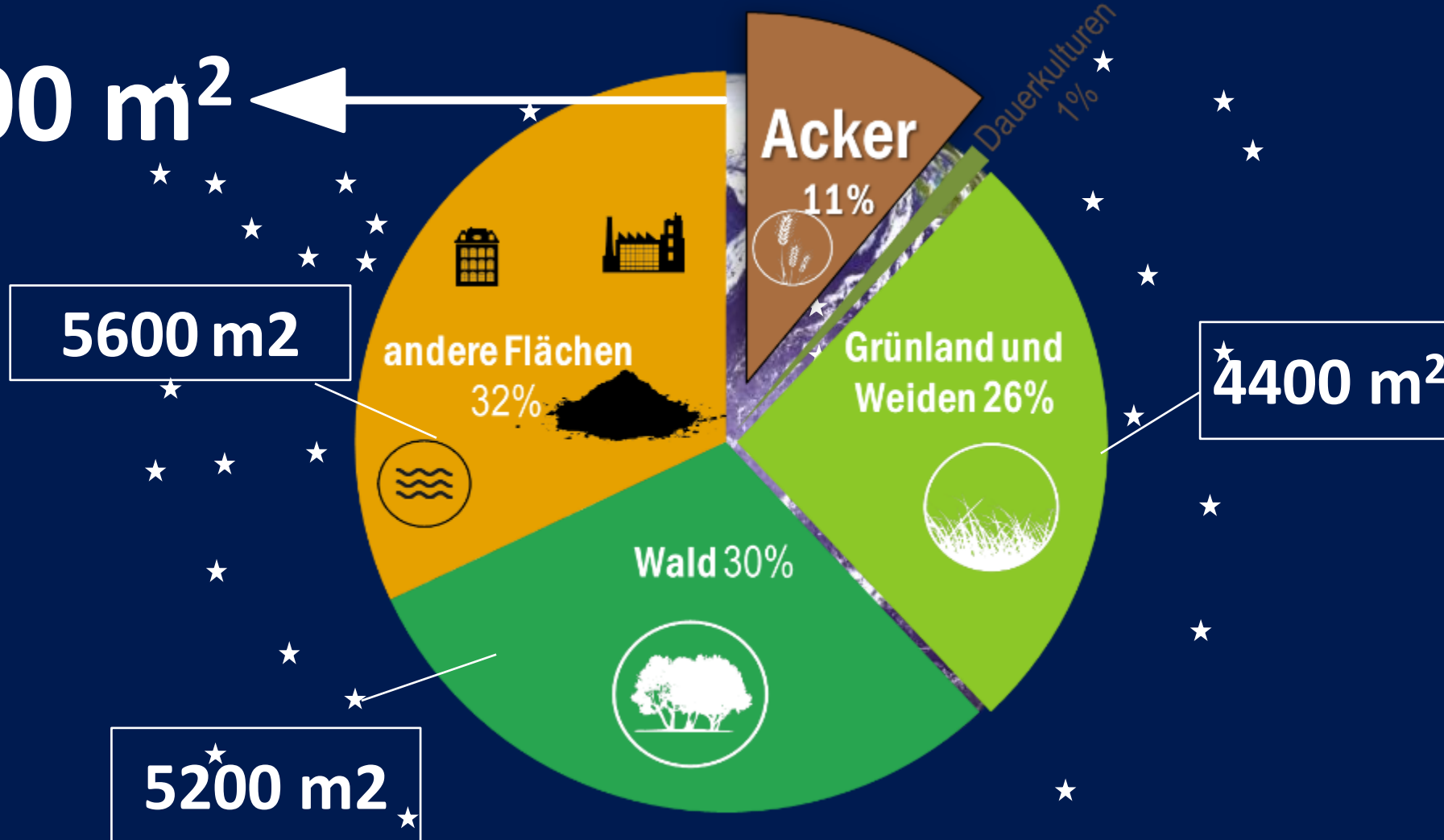


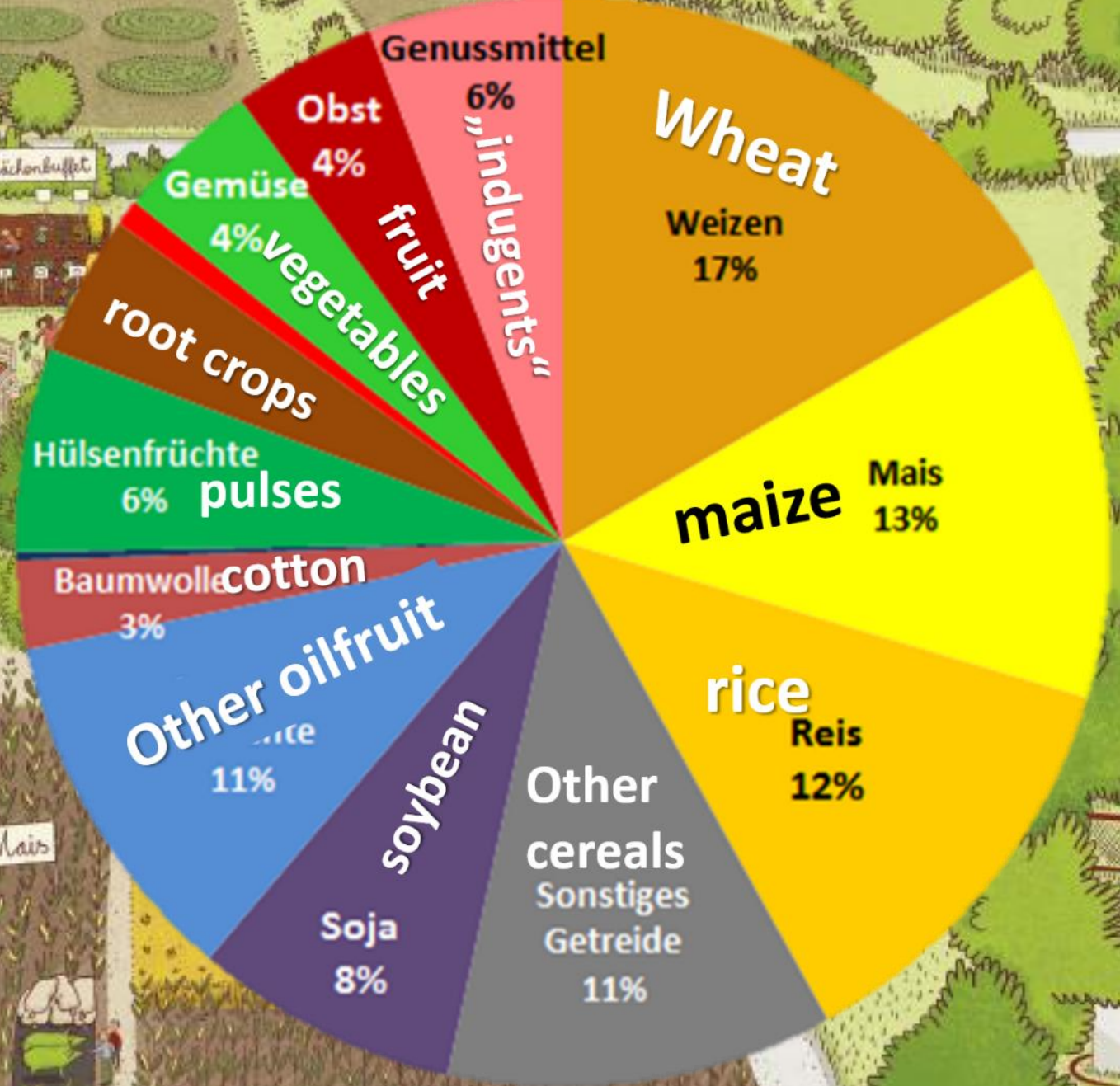
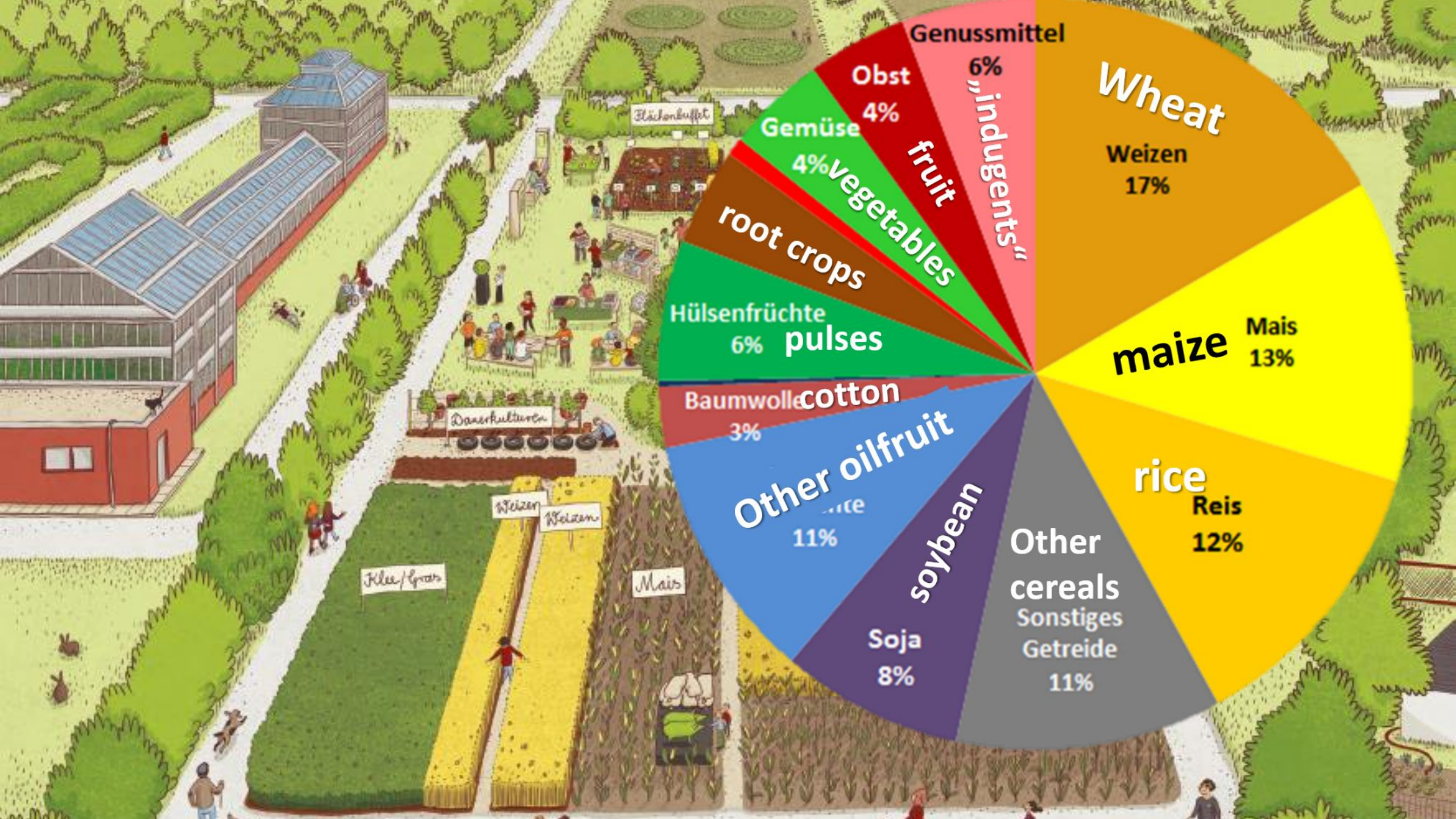
Download the book
Order hard copy

www.globalagriculture.org

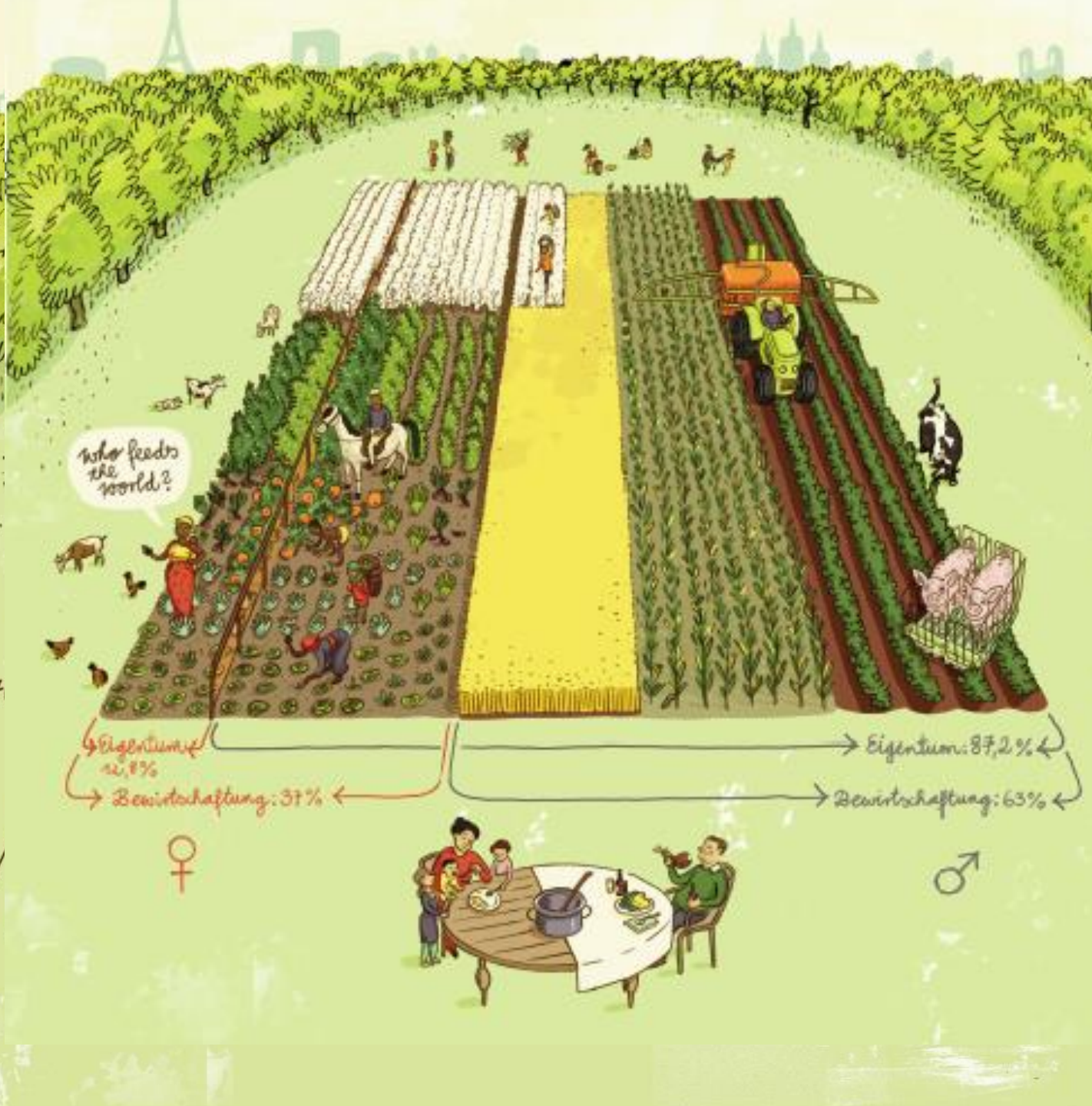
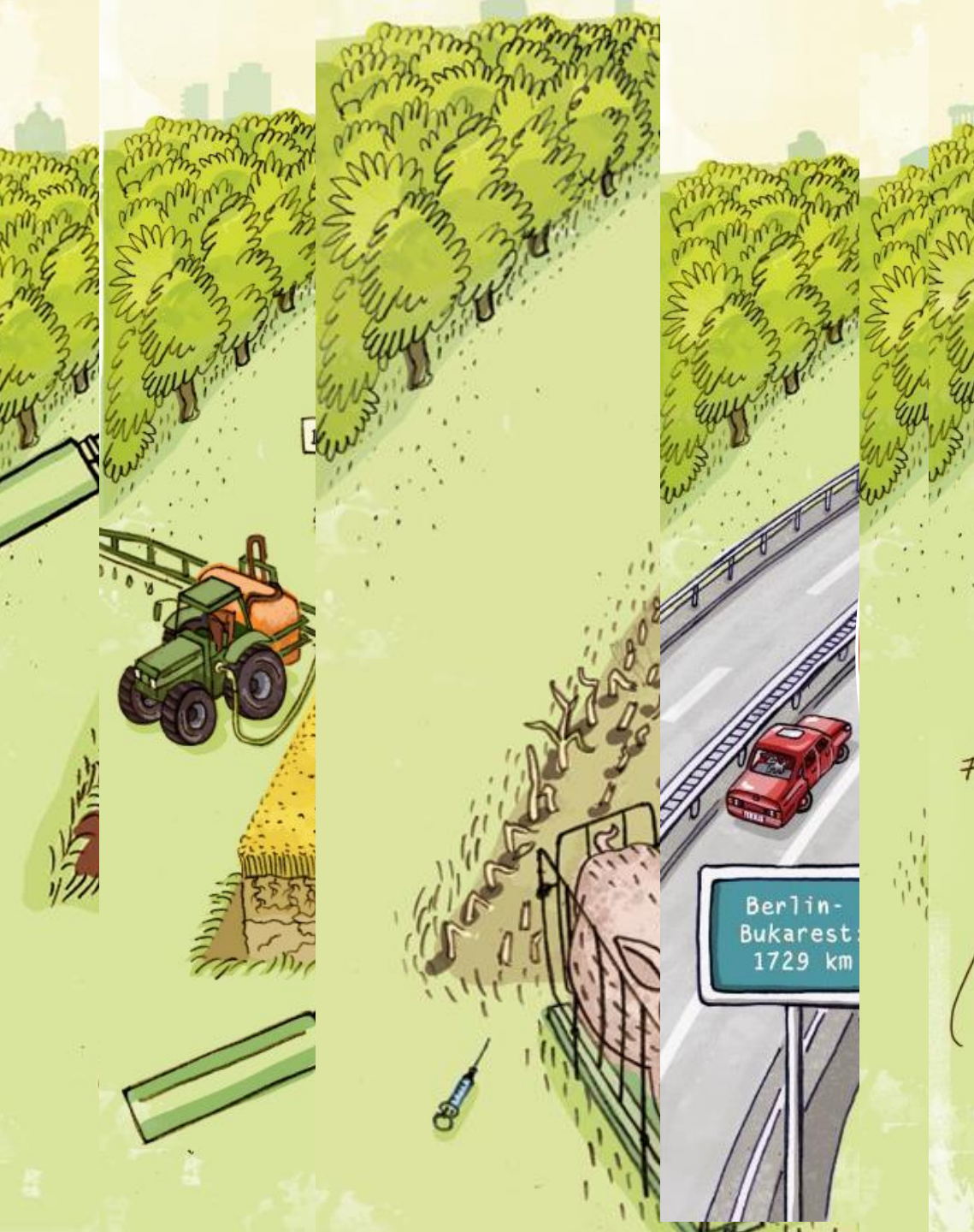
1,5 billion hectar arable land
7,5 billion people

2000 m² ←













Das Flächen-Buffer



ffet
den Teller?

Wieviel Acker braucht ein Schnitzel
Portion Spaghetti mit Tomatensauce?
der Reibekäse aus? Das Flächenbuffet
erfläche alle Zutaten der einzelnen
em Tisch benötigen. Um das zu veran-
ben wir hier einmal alles was zu den
rt zusammen an einem Ort angebaut.
Leben wachsen diese Zutaten oft tau-
ter voneinander entfernt, und auch das
e Futter der Tiere. Das macht, wie leicht
ist, ohnehin einen entscheidenden Unter-
viel Quadratmeter gibt es denn bei Euch
Abendessen?

mym2.de



8

Anbausysteme

Die Anbausysteme sind eine wichtige Grundlage für den erfolgreichen Anbau von Gemüse. Sie bestimmen die Bodenfruchtbarkeit, die Wasserversorgung und die Schädlingsresistenz der Pflanzen. Die Wahl des richtigen Anbausystems hängt von verschiedenen Faktoren ab, wie der Bodenbeschaffenheit, dem Klima und den persönlichen Vorlieben der Gärtner.

Beimischen (Mischkultur)

Beimischen ist eine Methode, bei der verschiedene Gemüsearten nebeneinander angebaut werden. Dies kann die Schädlingsresistenz erhöhen und die Bodenfruchtbarkeit verbessern. Ein Beispiel ist die Kombination von Karotten und Petersilie.

Beimischen (Mischkultur)

Beimischen ist eine Methode, bei der verschiedene Gemüsearten nebeneinander angebaut werden. Dies kann die Schädlingsresistenz erhöhen und die Bodenfruchtbarkeit verbessern. Ein Beispiel ist die Kombination von Karotten und Petersilie.

Beimischen (Mischkultur)

Beimischen ist eine Methode, bei der verschiedene Gemüsearten nebeneinander angebaut werden. Dies kann die Schädlingsresistenz erhöhen und die Bodenfruchtbarkeit verbessern. Ein Beispiel ist die Kombination von Karotten und Petersilie.

There is enough
for all of us!

Every mouthful
has it's unique
place of origin



- ✓ Berlin
- ✓ Landshut
- ✓ Osnabrück
- ✓ Nürnberg
- ✓ Rothenklempenow
- ✓ Landshut
- ✓ Überlingen
- ✓ Bern
- ✓ Basel

haerlin@zs-l.de

- ✓ Attiswil
- ✓ Vaduz
- ✓ Luxembourg
- ✓ Gilgil, Kenya
- ✓ Delhi
- Shanghai
- Wien
- Innsbruck



WWW.2000M2.EU