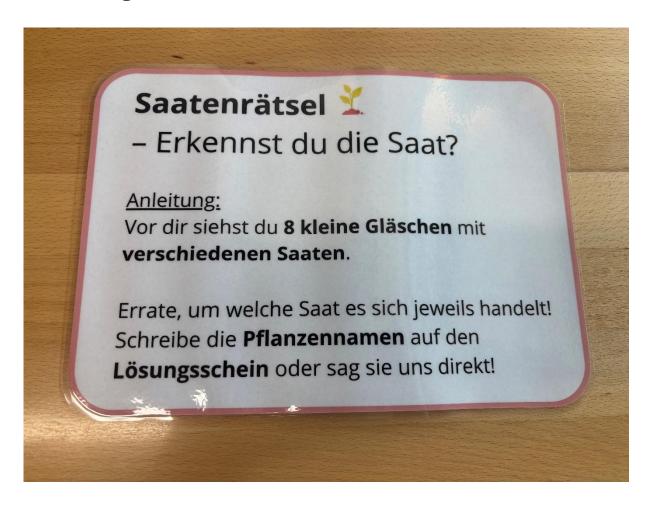
# Saatenrätsel – ganz einfach selber gemacht

Wir haben das Saatenrätsel in einem Azubi-Projekt bei Rapunzel Naturkost für euch zum Nachmachen gestaltet. Gerne könnt ihr die Inhalte übernehmen.



# **Anleitung:**



Für das Saatenrätsel benötigt man acht leere Gläschen, die nach Belieben mit verschiedenen Saatensorten befüllt werden.

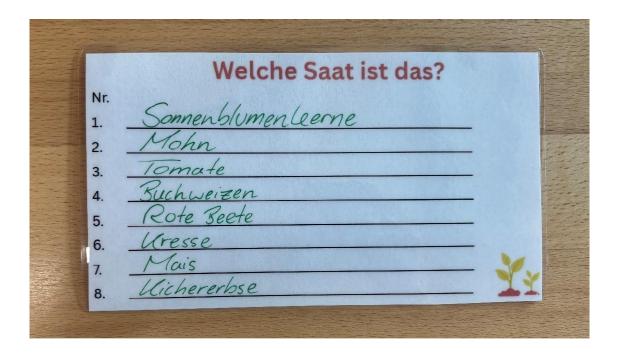
### Beispiel für Saatensorten:

- 1. Kichererbse
- 2. Buchweizen
- 3. Mohn
- 4. Mais
- 5. Sonnenblumenkerne
- 6. Kresse
- 7. Rote Beete
- 8. Tomate

Anschließend werden die Saaten anhand Nummern den Gläschen zugeordnet.



Hier der Lösungsschein für die Standbesetzung:



Optional können Bilder von den jeweiligen Pflanzen beigelegt werden. Ergänzt mit einer passenden Beschreibung und ein kleiner Fakt in Bezug auf Gentechnik auf der Rückseite.

## Hier ein Beispiel zur Sonnenblume:



Texte und Bilder siehe Seite 6-13!

⇒ Einfach doppelseitig in Druck geben!
Dann sind Bild und Text beisammen.

Bitte nicht unsere Beispielbilder verwenden, sondern eigene Bilder suchen!

Für die Teilnehmer kleine Kärtchen mit Nummerierung erstellen:



Bei der richtigen Zuordnung erhalten die Teilnehmer einen kleinen Gewinn.

# Beispiel für Gewinne:

- Saatentütchen
- Kleiner Saatensnack

Viel Spaß beim Nachmachen!

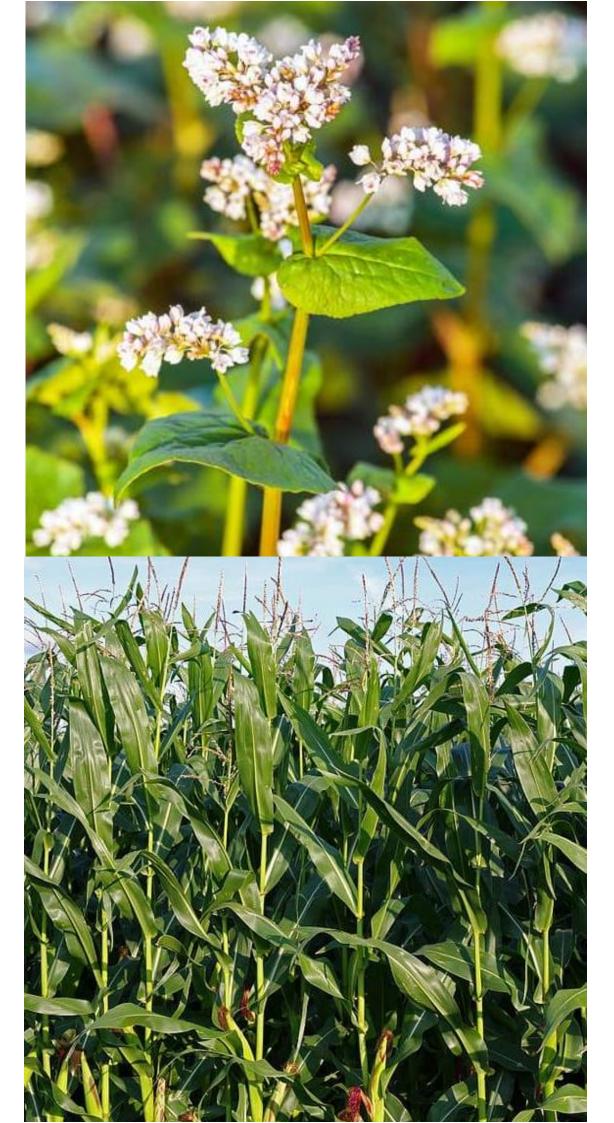


Ich bin eine wichtige Eiweißquelle und Grundlage für Hummus\*. Jetzt wollen Forscher mich durch Gentechnik mit einem Insektengift gegen bestimmte Schädlinge ausstatten. Aber auch andere Nützlinge, wie die Raupen von Schmetterlingen sterben dann, wenn sie an mir knabbern.

Ich komme aus einer fröhlichen Blume und bin ein beliebter Snack. Doch auch bei mir wird über Gentechnik nachgedacht, dabei können potenzielle Risiken und Gefahren entstehen wie...

- Verlust der Artenvielfalt
- Risiken für Insekten und Bienen
- unklare Langzeitfolgen für uns

<sup>\*</sup>Hummus ist ein cremiger Dip aus ... und Sesampaste. Man isst ihn oft mit Brot oder Gemüse.



Ich bin kein echtes Getreide und gut verträglich, besonders für Menschen mit Glutenunverträglichkeit.

Bisher haben mich die Forscher mit Gentechnik verschont. Ich wurde noch nie verändert.

Ich wachse in riesigen Feldern und lande oft in Futtertrögen oder Fabriken. Ich werde bereits weltweit mit Gentechnik angebaut, obwohl...

- nützliche Insekten getötet werden.
- meine riesige, natürliche
   Sortenvielfalt verloren geht.



Ich bin klein, schnell wachsend und ein echtes Naturtalent auf jeder
Fensterbank. Manche nutzen mich aber auch für Gentechnik-Experimente.

Versuchspflanzen wie mich, können später in Nutzpflanzen übertragen werden – ohne Sicht auf negative

Folgen!

Ich sehe schön aus und meine Samen landen oft auf Brötchen. Mit Gentechnik will man meine natürlichen Stoffe verändern – für Wildpflanzen und spezialisierte Insekten ein Problem.



Ich bringe leuchtende Farbe auf den
Teller und bin voll mit natürlichen
Nährstoffen. Gentechnik will meine Figur,
Größe und meinen Geschmack
verändern, damit ich mehr Ertrag bringe.
Sagt euch der Stoff GABA\* was? Nein...?
...mir auch nicht, aber ich mag ihn nicht!!

Ich bin ein Klassiker in der Küche –
frisch, fruchtig und vielseitig.
Bisher haben mich die Forscher mit
Gentechnik verschont. Ich wurde
noch nie verändert.

<sup>\*</sup> GABA (γ-Aminobuttersäure) hemmt Reize im zentralen Nervensystem und kann blutdrucksenkend wirken. Daher gelten die Früchte als modernes Lifestyle-Produkt."