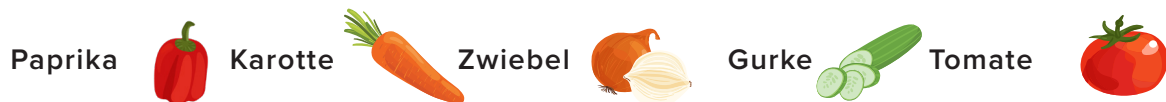


DER PAPRIKA

Anbau, Saison, Arten

1 DIE BUNTE WELT DER PAPRIKAS

Ordne folgende beliebteste Gemüsesorten den Balken zu und schätze den Pro-Kopf - Konsum in Österreich (in kg).



PRO-KOPF-KONSUM DER 5 BELIEBTESTEN GEMÜSESORTEN IN ÖSTERREICH



Infografik © Land schafft Leben 2021
Mengenangaben in Kilogramm; Quelle: Statistik Austria, Versorgungsbilanz 2019/20; Werte gerundet

2 WAS IST PAPRIKA UND WOHER KOMMT ER?

Paprika ist wegen seiner Früchte bekannt, die als Gemüse oder Gewürz verwendet werden. Es gibt sehr viele verschiedene Paprikasorten.

Der Paprika kam erstmals von Amerika nach Europa. Christoph Columbus präsentierte die ersten Paprika am spanischen Königshof. Allerdings fanden diese dort keinen großen Gefallen. Seefahrer brachten den Paprika auch nach Indien. Von dort aus verbreitete er sich entlang der Seidenstraße weltweit. Die Türken brachten den Paprika nach Ungarn und somit in die österreichische Monarchie. Der Paprika ist aus der österreichischen Küche nicht wegzudenken.



Schau das Video „Einfalt oder Vielfalt: Die bunte Welt der Paprika Pflanzen“ aufmerksam an. <https://www.youtube.com/watch?v=RMGOXO6uN8Y>



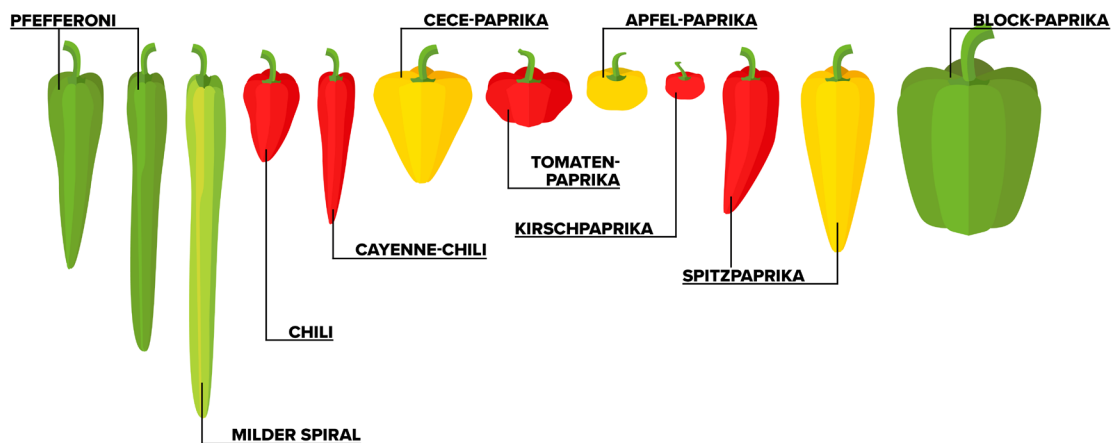
Fasse verschiedene Bezeichnungen für Paprika zusammen:

Paprika, Chili, Pfefferoni, Piri Piri, Peperoncini

Zusatzinfo: sagt nichts über die botanische Sorte aus. Es kann allerdings ein

Hinweis auf Geschmack und Verwendung sein.

DIE BUNTE WELT DES PAPRIKA



Infografik © Land schafft Leben 2021
alle dargestellten Paprikaformen gibt es in unterschiedlichen Farben; beispielhafte Auflistung an Paprikasorten; Quelle: Austrosaat

ZUSATZINFO: DER NAMENSJUNGLE SAGT NICHTS ÜBER DIE BOTANISCHE ART AUS. KANN ABER AUSKUNFT ÜBER DEN GESCHMACK UND DIE VERWENDUNG GEBEN.

3 ANBAUFORMEN IN ÖSTERREICH

In Österreich werden die meisten Paprika im Burgenland angebaut.

- Freiland nur in sehr warmen Regionen möglich - z. B. Seewinkel im Burgenland
Anbau in der Erde
- Kalter Anbau unbeheizt, im Folientunnel, Anbau in Erde
- Intensiver Anbau im Glashaus erdelos, in Kokosfaser oder Steinwolle, die Versorgung der Paprika-Pflanze erfolgt über eine Nährlösung, welche die wichtigsten Haupt- und Mikronährstoffe wie z. B. Stickstoff, Phosphor und Kalium enthält.



Zusatzinfo:

bei Bio-Paprika ist der erdelose Anbau nicht zulässig. Nützlinge (z.B. Marienkäfer) werden vermehrt eingesetzt, synthetische Dünger sind verboten. Der Anbau von Bio-Paprika ist arbeitsintensiver und daher teurer. Daher spielt Bio-Paprika in Österreich eine untergeordnete Rolle. Mehr über den Paprika-Anbau in Österreich ist im Video 1 Anbau: Er liebt es heiß und feucht“ zu finden

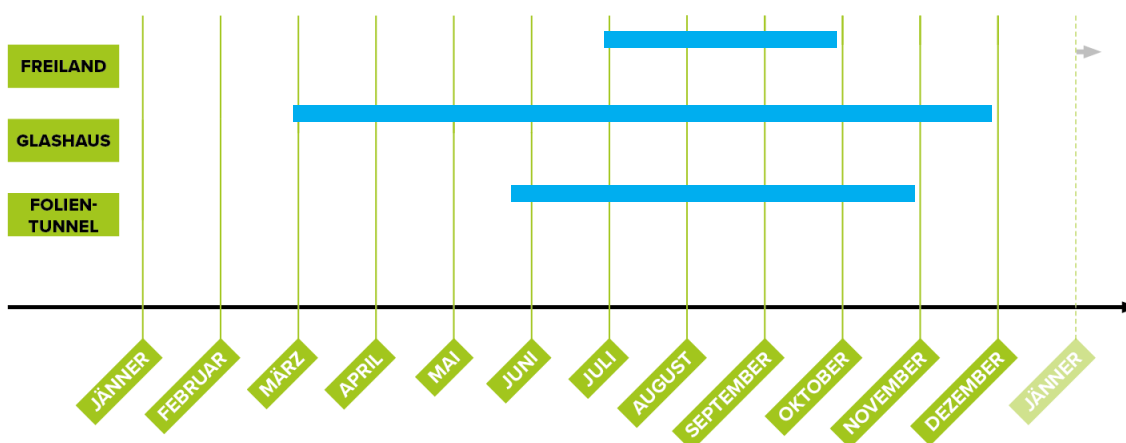
<https://www.youtube.com/watch?v=3Feb7mjDtAM&t=3s>



Wann haben Paprika in Österreich Saison?

Trage die Erntezeiten der unterschiedlichen Anbauformen in die Grafik ein.

ERNTE VON PAPRIKA IN ÖSTERREICH



Infografik © Land schafft Leben 2021
*Folientunnel unbeheizt; Quelle: Wolfgang Palme, 2020

Bei Konsumenten*innen sind die Paprika „Tricolore“ beliebt.

Grün: unreif, höherer Anteil an Bitterstoffen

Gelb/Orange: halbe Reifezeit

Rot: völlig ausgereifter Paprika



Was ist Paprikapulver?

Paprika ist als Gewürz im Handel. Die reifen Paprika werden getrocknet und vermahlen. Ein Qualitätsmerkmal ist der Anteil an den roten Farbstoffen. Diese werden in der Fachsprache als Carotinoide bezeichnet und kommen natürlich im reifen Paprika vor.

Vorteil einer hohen Qualität: Die Farbe der Speisen wird intensiver, man eine kleinere Menge bei der Zubereitung.

Der Delikatess - Paprika hat den höchsten Anteil an roten Farbstoffen.

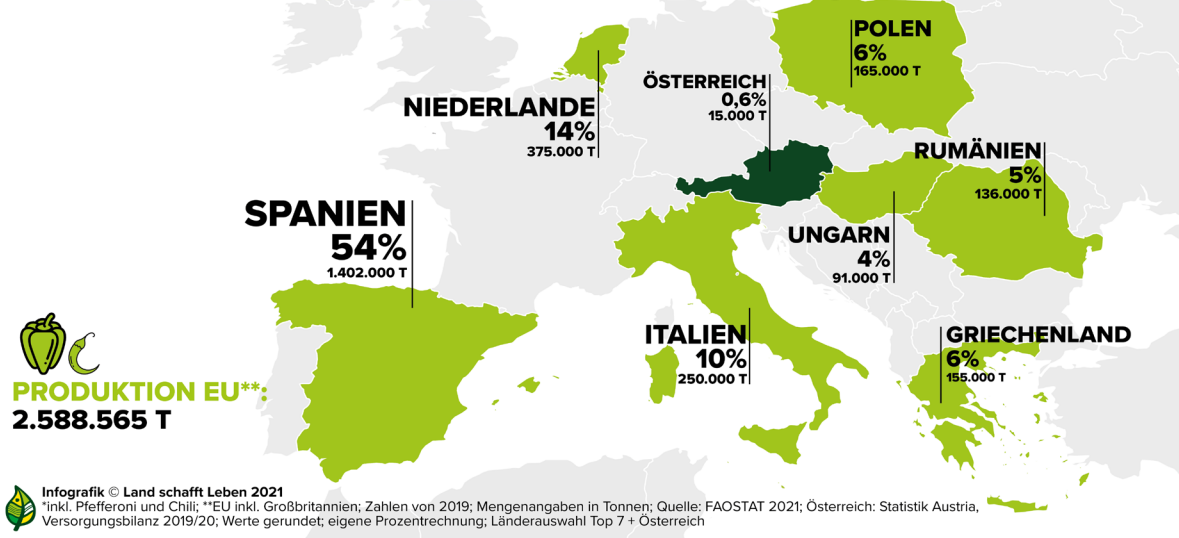


PAPRIKA UND NACHHALTIGKEIT

Eine ganzjährige Ernte des Paprikas ist in Österreich auf Grund des Winters nicht möglich. Daher wird auf Paprika aus anderen Ländern Europas zurückgegriffen.

Diskutiere mit deinem/r Banknachbar/in, **weshalb im Handel ganzjährig Paprika** angeboten wird. Geht dabei auf mögliche Aspekte der Nachhaltigkeit ein.

SPANIEN IST GRÖSSTER PAPRIKAPRODUZENT* IN DER EU



Fasst die Pro- & Kontra-Argumente eurer Diskussion zusammen und teilt diese mit euren Klassenkolleg*innen:

Paprika - Anbau in Österreich	Pro	Contra
Freiland		
Folientunnel		
Glashaus		
Paprika-Anbau in anderen EU-Ländern		

Wenn du noch nähere Informationen zum Thema Paprika und Nachhaltigkeit für deine Diskussion benötigst, dann kannst du auf der Land schafft Leben - Website nachlesen:

<https://www.landschafttleben.at/lebensmittel/paprika/nachhaltigkeit/okologische-aspekte>