



Gemüsebeet anlegen

Beim Erstellen eines Pflanzplans sind mehrere Faktoren unter einen Hut zu bringen.

Die Fruchtfolge in der Landwirtschaft kennt man seit der Römerzeit (Dreifelderwirtschaft). Das Prinzip lässt sich auch im Gemüsebeet umsetzen. Beim Erstellen des Pflanzplans achtet man auf die Einteilung der Pflanzen nach ihrem Stickstoffbedarf (Stark-,

Mittel-, Schwachzehrer) und nach Pflanzenfamilien (Kreuzblütler, Doldenblütler usw.). Wichtige Kriterien sind zudem Aussaat-, Wachstums- und Erntezeiten, Nachbarschaften sowie Grössen (hohe Pflanzen sollten auf kleinere keinen Schatten werfen). Zuerst schreibt man auf,

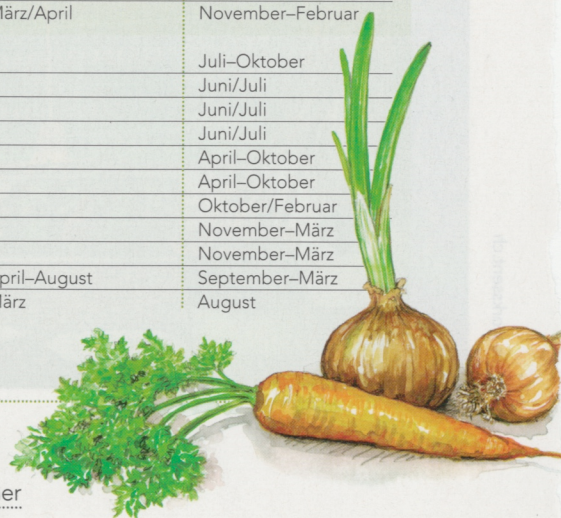
welches Gemüse man anbauen will, und teilt es dem Beet (bzw. Abteil/Tracht) oder der Reihe (Mischkultur) zu. Die am längsten dort stehende Kultur ist die Hauptkultur. Je nach Kulturdauer sucht man eine schnell wachsende Vor- und Nachkultur. **COS**



	Gemüse Pflanzenfamilie	Vorkultur * Setzlinge	Direktsaat	Pflanztermin Setzlinge	Ernte
Starkzehrer	Blumenkohl <i>Kreuzblütler</i>	März/April		April-Juli	Juli-September
	Broccoli <i>Kreuzblütler</i>	März/April		April-Juli	Juli-Oktober
	Chinakohl <i>Kreuzblütler</i>		Juni-August	Juli/August	September-November
	Weiss-/Rotkabis <i>Kreuzblütler</i>	März/April		April-Juni	August-November
	Kohlrabi <i>Kreuzblütler</i>	März-Juli		März-Mitte August	Juni-Oktober
	Wirz <i>Kreuzblütler</i>	März/April		April-Juli	September-März
	Rosenkohl <i>Kreuzblütler</i>	April/Mai		Mai-Juni	September-Februar
	Pak Choi <i>Kreuzblütler</i>		Mai/Juni	Mai-Juli	September-November
	Aubergine <i>Nachtschattengewächse</i>	März/April		Mai	August-Oktober
	Peperoni <i>Nachtschattengewächse</i>	März/April		Mai	August-Oktober
	Tomaten <i>Nachtschattengewächse</i>	März/April		Mai	Juli-Oktober
	Kartoffeln <i>Nachtschattengewächse</i>	Februar		März/April	September/Oktober
	Stangensellerie <i>Doldenblütler</i>	März/April		Mai	August-Oktober
	Knollensellerie <i>Doldenblütler</i>	März/April		Mai	September/Oktober
	Fenchel <i>Doldenblütler</i>	April	Mai/Juni	April-Juli	Juli-Oktober
	Gurken <i>Kürbisgewächse</i>	April/Mai	Mai/Juni	Mai-Anfang Juli	Juli-September
	Kürbis <i>Kürbisgewächse</i>	April/Mai	Mai	Mai	August-Oktober
	Zucchini <i>Kürbisgewächse</i>	April/Mai	Mai	Mai/Juni	Juli-Oktober
	Lauch <i>Liliengewächse</i>	Feb.-April		April-Anfang Juli	September-Februar
	Spinat <i>Gänsefussgewächse</i>		März/April, Aug./Sept.	Mai/Juni	April-Juni, Sept.-Nov.
Mittelzehrer	Zuckermais <i>Süßgräser</i>	April	Mai/Juni	Mai/Juni	August-Oktober
	Randen <i>Fuchsschwanzgewächse</i>	April	April-Juni	Juni	Juli-Oktober
	Krautstiel/Mangold <i>Fuchsschwanzgewächse</i>	April/Mai		Mai-Juni	Juli-Oktober
	Stangenbohnen <i>Schmetterlingsblütler</i>		Mai/Juni		August/September
	Rüebli <i>Doldenblütler</i>		März-Juni		Juni-November
	Pastinaken <i>Doldenblütler</i>		März		September-März
	Federkohl <i>Kreuzblütler</i>	Mai		Juni-Juli	Oktober-März
	Rettich <i>Kreuzblütler</i>		März-August		Mai-Oktober
	Kopfsalat <i>Korbblütler</i>	März/April		März-August	Juni-November
	Krachsalat <i>Korbblütler</i>	April-Juli		Mai-August	August-November
	Schnittsalat <i>Korbblütler</i>		März-August		Mai-Oktober
	Endivien <i>Korbblütler</i>	Juni	Juni/Juli	Mitte Juni-August	Juli-November
	Zuckerhut <i>Korbblütler</i>	Juni	Juni/Juli	Mitte Juni-August	Oktober-Februar
	Radicchio (Cicorino) <i>Korbblütler</i>	Mai/Juni	Mai/Juni	Juni/Juli	August-November
	Lattich <i>Korbblütler</i>	März/April	April-Juli	April-Juli	Juni-Oktober
Schwachzehrer	Schwarzwurzeln <i>Korbblütler</i>		März/April		Oktober-Februar
	Topinambur <i>Korbblütler</i>			März/April	November-Februar
	Buschbohnen <i>Schmetterlingsblütler</i>		Mai-Juli		Juli-Oktober
	Kefen <i>Schmetterlingsblütler</i>		März/April		Juni/Juli
	Erbsen <i>Schmetterlingsblütler</i>		März/April		Juni/Juli
	Puffbohnen (Ackerbohnen) <i>Schmetterlingsblütler</i>		März/April		Juni/Juli
	Radieschen <i>Kreuzblütler</i>		März-September		April-Oktober
	Kresse <i>Kreuzblütler</i>		März-September		April-Oktober
	Nüsslisalat <i>Baldriangewächse</i>		August/September		Oktober/Februar
	Brüsseler (Chicorée) <i>Korbblütler</i>		Mai		November-März
	Winterportulak (Tellerkraut) <i>Quellkrautgewächse</i>		September/Oktober		November-März
	Knoblauch <i>Liliengewächse</i>			April-August	September-März
	Steckzwiebeln <i>Liliengewächse</i>			März	August

* Vorkultur Setzlingsanzucht: Dauer 3-8 Wochen.

Alle Angaben gelten auf ca. 400 m ü. M.

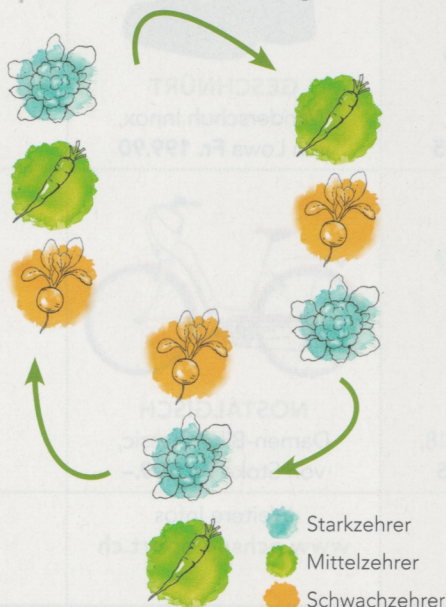


NACHBARSCHAFT

Manche Gemüsearten und Kräuter koexistieren nicht nur, sondern fördern gegenseitig ihr Wachstum und schützen sich vor Schädlingen und Krankheiten. So hält etwa der Lauchgeruch die Rüebli-Fliege ab und macht das Rüebli der Lauchmotte den Garaus. Andere Traumpartner: Zwiebeln/Rüebli, Kohlrabi/Nüssler, Tomaten/Peperoni, Buschbohnen/Bohnenkraut oder Lauch/Sellerie. Was nicht harmonisiert: Tomaten/Gurken, Fenchel/Salat oder Buschbohnen/Knoblauch.



Unter Ausklammerung der Dauerkulturen wird die Parzellierung der zur Verfügung stehenden Beetfläche zum Beispiel am Stickstoffbedarf der Gemüsearten (Stark-, Mittel- und Schwachzehrer) ausgerichtet und jährlich rotiert. Dies führt zum Dreijahresturnus als bekannteste Fruchtfolge.



Beet 1 / Tracht 1 / Abteil 1



Blumenkohl, Kulturzeit (inkl. Ernte) 10–14 Wochen Nachkultur: Kohlrabi, 6–8 W.

Spinat, 6–10 W. Nachkultur: Radiesli, 5–8 W.

Fenchel, 15 W. Nachkultur: Asia-Salate, 4–15 W.

Spinat, 6–10 W. Nachkultur: Radiesli, 5–8 W.

Broccoli, 10–16 W. Nachkultur: Nüssli-salat, 6–8 W.

Beet 2 / Tracht 2 / Abteil 2



Kopfsalat, 9 W. Nachkultur: Rüebli, 18 W.

Lollo rosso, 9 W. Nachkultur: Rüebli, 18 W.

Schwarzwurzeln, 28 W.

Karotten (früh), 12–14 W. Nachkultur: Endivie, 8–10 W.

Beet 3 / Tracht 3 / Abteil 3



Buschbohnen, 14 W.

Tagetes

Zwiebeln, 18 W. Nachkultur: Gründüngung mit Phacelia

Dauerkultur



Ausdauernde Kulturen wie zum Beispiel Rhabarbern, Spargeln, Johannisbeeren, Himbeeren usw.

BEISPIEL EINES BEETS Das zur Verfügung stehende Land bzw. Beet teilt man in vier Beete bzw. Abteile/Trachten ein. Auf Tracht 4 kommen ausdauernde Kulturen. Tracht 1 bis 3 werden derweil jährlich rotiert. Bevor gleiche Gemüsearten oder gleiche Pflanzenfamilien wieder an derselben Stelle gepflanzt werden, sollten mindestens drei Jahre lang andere Kulturen folgen. Bei Mischkulturen (Tabelle) wird Gemüse der gleichen Familie frühestens nach zwei Jahren wieder in dieselbe Reihe gepflanzt (Ausnahme Nachkultur).