



Was bedeutet Mischkultur? ..oder das Zauberwort „Mischkultur“

Mischkultur ist der ökonomisch und ökologisch begründete und vom Menschen herbeigeführte gleichzeitige Aufwuchs mehrerer Nutzpflanzen auf gleicher Fläche. Sie soll die Nachteile von Monokulturen vermeiden.

Durch **Mischkultur** wird die Anbaufläche bestens genutzt. Nährstoffe und Wasser im Erdreich werden durch die verschiedenen Wurzeltiefen optimal genutzt. Die Jungpflanzen haben gute Startbedingungen, sodass sich die Anbauzeit stark verkürzt. Kohlrabi und Salat sind gute Partner im Frühlingsbeet.

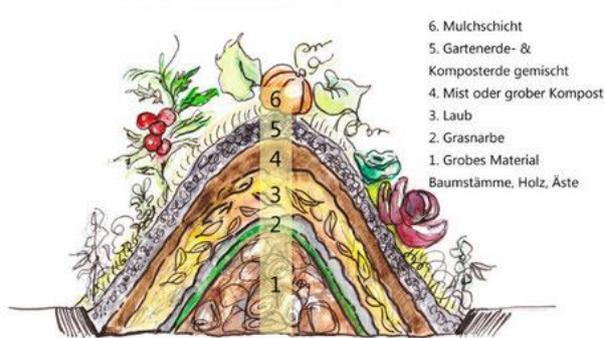
Eine passende Gartenlektüre der letzten drei Jahre ist im Verein ausleihbar. Die vielen Neuerscheinungen zeigen, dass das Thema „ökologisch bzw. biologisch Gärtnern“ sehr aktuell ist.

1. **Schwester Christa Weinrich OSB** der Abtei Fulda (www.abtei-fulda.de) hat in ihren Büchern „Mischkultur im Hobbygarten“ März 19 oder „Im Einklang mit der Natur gärtnern“ Jan 16 seit Jahren auf biologisches Gärtnern gesetzt.
2. **Hans Wagner** „ökologisch gärtnern mit Mischkultur“ März 20
3. **Gertrud Franck** „Gesunder Garten durch Mischkultur – altes Gartenwissen neu entdeckt“ Febr. 19
4. **Nathalie Faßmann** „Auf gute Nachbarschaft. Mischkultur im Garten“ Mai 19

1. Hügelbeete

Das Hügelbeet oder die Hügelkultur ist ein Hochbeet ohne steile Einfassung und daher schräg abfallend. Ein Hügelbeet bietet hierdurch gegenüber einem Flach- oder Hochbeet mit Einfassung rund ein Drittel mehr Anbaufläche.

Ein Hügelbeet besteht aus mehreren Schichten organischen Materials. Gemüse lässt sich gut kultivieren, da bei der Zersetzung Wärme frei wird und bereits wie beim Hochbeet schon im März gepflanzt werden kann. Anfallenden Schnitt- und Pflanzenreste werden im Herbst in Nord-Südrichtung aufgeschichtet. Breite 1,50 m , Länge 4,00 m. Querschnitt durch ein Hügelbeet:



Das Hügelbeet

www.biogartenreich.de

Hügelbeet im Kloostergarten, Breitbrunn 2021

Sr. Franziska und Sr. Margaretha gärtner in ihrem Kloostergarten seit 2020 biologisch

2. Pflanztaschen für Terrasse oder Balkon



Im Gartenjahr 2021 gärtnern die Dreckspatzen (Kindergruppe Breitbrunn) im Pflanzsack am Winterquartier. Der Klostergarten ist noch gesperrt und so müssen sie sich auf der Veranda behelfen.

Gute und schlechte Nachbarn im Gemüsebeet

	Buschbohnen	Endivien	Erbesen	Erbereien	Fenchel	Gurken	Kartoffeln	Knoblauch	Kohlrarten	Kohlrabi	Lauch	Mangold	Möhren	Pastinaken	Radleschen	Rettich	Rote Beete	Ringelrübe	Salate	Schwarzwurzel	Sellerie	Spinat	Stangenbohnen	Tomaten	Zucchini	Zwiebeln	Kräuter die dazu passen:
Buschbohnen																											Bohnenkraut
Endivien																											Dill
Erbesen																											Borretsch, Schnittlauch
Erbereien																											Säbel
Fenchel																											Dill, Kümmel
Gurken																											Kümmel
Kartoffeln																											
Knoblauch																											
Kohlrarten																											Dill
Kohlrabi																											
Lauch																											
Mangold																											
Möhren																											Schnittlauch
Pastinaken																											
Radleschen																											
Rettich																											
Rote Beete																											
Salate																											Dill
Schwarzwurzel																											
Sellerie																											
Spinat																											
Stangenbohnen																											
Tomaten																											Basilikum
Zucchini																											Petersilie
Zwiebeln																											Bohnenkraut, Dill

■ Gute Nachbarn
 ■ Neutral
 ■ Schlecht



Auf gute Nachbarschaft

Gemüse	Gute Nachbarn	Schlechte Nachbarn
Aubergine	Möhren, Kohlgewächse, Kohlrabi, Kopfsalat, Lauch, Petersilie, Radieschen, Sellerie, Spinat	Erbsen, Fenchel, Gurken, Kartoffeln
Bohne	Bohnenkraut, Erdbeeren, Gurken, Kartoffeln, Kohlgewächse, Kopfsalat, Mangold, Radieschen, Sellerie, Spinat, Zucchini	Erbsen, Fenchel, Knoblauch, Lauch, Zwiebeln
Fenchel	Erbsen, Gurken, Kopfsalat, Lauch, Radieschen, Schnittlauch, Spinat, Zwiebeln	Bohnen, Tomaten, Paprika
Gurke	Bohnen, Erbsen, Fenchel, Knoblauch, Kohlgewächse, Kopfsalat, Lauch, Sellerie, Zwiebeln	Auberginen, Kartoffeln, Tomaten, Radieschen
Kartoffel	Bohnen, Kapuzinerkresse, Kohlgewächse, Kohlrabi, Spinat	Auberginen, Erbsen, Gurken, Kürbis, Tomaten, Sellerie, Sonnenblumen, Spinat, Zwiebeln
Knoblauch	Erdbeeren, Gurken, Himbeeren, Möhren, Tomaten, Rote Bete	Bohnen, Erbsen, Kohlgewächse
Kohlrabi	Bohnen, Erbsen, Kartoffeln, Kopfsalat, Tomaten, Radieschen, Rote Bete, Sellerie, Spinat, Lauch	Knoblauch, Zwiebeln
Kopfsalat	Bohnen, Dill, Erbsen, Erdbeeren, Gurken, Kohl, Kohlrabi, Lauch, Möhren, Tomaten, Zwiebeln	Petersilie, Sellerie
Mangold	Mangold, Möhren, Kohlgewächse, Radieschen	Spinat, Rote Bete
Möhre	Auberginen, Dill, Erbsen, Knoblauch, Kopfsalat, Lauch, Radieschen, Tomaten, Zwiebeln, Schnittlauch	Rote Bete
Radieschen	Auberginen, Bohnen, Erdbeeren, Kohlgewächse, Kohlrabi, Kopfsalat, Mangold, Möhren, Petersilie, Spinat, Zwiebeln	Gurken, Zucchini
Spinat	Auberginen, Bohnen, Erdbeeren, Kartoffeln, Kohlgewächse, Lauch, Radieschen, Sellerie, Tomaten	Mangold, Rote Bete
Tomate	Bohnen, Knoblauch, Kohlgewächse, Kohlrabi, Kopfsalat, Möhren, Paprika, Petersilie, Schnittlauch, Sellerie, Spinat	Erbsen, Fenchel, Gurken, Kartoffeln
Zucchini	Bohnen, Erbsen, Kopfsalat, Lauch, Möhren, Petersilie, Rote Bete, Sellerie, Spinat, Zwiebeln	Radieschen, Kartoffeln
Zwiebel	Bohnenkraut, Erdbeeren, Gurken, Dill, Kopfsalat, Möhren, Petersilie, Radieschen, Rote Bete	Bohnen, Erbsen, Kohlgewächse, Kartoffeln










3. Broschüren des Bayerischen Landesverbandes für Gartenbau

Gärtnerwissen (kostenpflichtig beim Verein)

- ❖ Gesundheit aus dem Gemüsegarten
- ❖ Hilfsmittel für den Gemüsebau
- ❖ Gärten für Senioren
- ❖ Obst und Gemüse auf Balkon und Terrasse
- ❖ Urban Gardening

Merkblätter (kostenlos beim Breitbrunner Gartenbauverein erhältlich)

- ❖ Gemüse für Einsteiger
- ❖ Anbauplanung für den Gemüsegarten
- ❖ Superneue Gemüsekulturen
- ❖ Salate für das Gartenjahr
- ❖ Phänologischer Gartenkalender
- ❖ Vielfalt der Kürbisgewächse
- ❖ Gemüsesorten für den Hausgarten
- ❖ Merkmale ökologischen Gärtnerns



Gartenbeet der Kindergruppe 2019