

AckerInfos | KW 23



ACKER TÄTIGKEITEN

- 1 | Euer Erbsenbeet
- 2 | Erntereife Salate
- 3 | Immer wieder Mulch
- 4 | Schäden auf dem Acker

ACKER TIPPS

- Tipp 1: Schnecken-Wettrennen
 - Tipp 2: Das Bohnenabenteuer für zu Hause!
-



Du willst es genau wissen?

Hier findest du detaillierte Hinweise und Bilder für jede einzelne Gemüsepflanze auf deinem Acker.

ACKERTÄTIGKEITEN

ACKERTÄTIGKEIT 1 | Euer Erbsenbeet



Untersucht die Erbsen genauer **nach Unkraut**, meist findet ihr unter den Ranken, dicht am Boden viel Unkraut. Zieht es heraus.

Entfernt eure **Flutterbänder**, da die Erbsenpflanzen mittlerweile deutlich gewachsen und nicht mehr so attraktiv für Vögel sind. **Hebt die Bänder für das nächste Jahr auf.**



Häufelt die Erbsen **leicht an**. Eine handbreit hoch genügt. Es geht nur darum, die Erbsen ein wenig zu stabilisieren. Stellt euch dazu auf eine Seite der Erbsenreihe und zieht die Erde auf der gegenüberliegenden Seite (wie auf dem Bild) von außen nach innen, so dass ein kleiner Damm entsteht.



Können Sie bereits erste Blüten und Früchte an den Erbsen entdecken? Sie können die Hülsen noch bevor sich die Erbsen ausprägen direkt auf dem Acker verzehren. Probieren Sie doch schon mal.



Schmecken Sie süßlich? Wenn nicht, dann warten Sie noch ein bisschen. **In den nächsten 1-2 Wochen können Sie sie bestimmt ernten.** Sie schmecken besonders lecker, wenn Sie die Hülsen in der Pfanne andünsten und mit Salz und Pfeffer abschmecken.

ACKERTÄTIGKEIT 2 | Erntereife Salate



Die **Salaternte beginnt!** Wie groß sind eure Salatköpfe? Wie viele unterschiedliche Salate habt Sie? Wissen die Schüler*innen, wie Sie Kopfsalat und Pflücksalat ernten können? Wie

macht ihr den Drucktest? Wenn ihr mehr wissen wollt, schaut doch unter [MEIN ACKER](#) nach.

ACKERTÄTIGKEIT 3 | Immer wieder Mulch

Wie hoch sind eure Mulchbeete mittlerweile? Gehen sie den Kindern bis zu den Knien?

Als Mulchmaterial könnt ihr fast alles an natürlichem Material sammeln, was ihr auf dem Schulgelände findet: Falllaub vom letzten Jahr, Grasschnitt, Sträucher und altes Holz, das ihr zerkleinern solltet. Auch gejätetes Unkraut kann ins Mulchbeet – aber nur wenn es angewelkt ist und keine Erde mehr an den Wurzeln haftet, ansonsten wachsen die Pflanzen wieder an. Heu ist ebenfalls sehr gutes Mulchmaterial, Stroh eignet sich nicht ganz so gut. Wenn ihr von euren Hausmeister*innen Grasschnitt vom Rasenmähen erhaltet, verteilt diesen ausgiebig auf euren Mulchbeeten und zum Abtrocknen auch gerne auf die Wege.

Achtet aber drauf, dass ihr die Grasschicht immer wieder gut wendet, damit es nicht verpappt.



Momentan mähen die Grünflächenämter viele Rasenflächen. Eine gute Gelegenheit, um eure Mulchschicht um einige Zentimeter zu erhöhen!



Lasst den Rasenschnitt zum Trocken ausgebreitet ein wenig liegen und abtrocknen, bevor ihr ihn zusammenharkt und auf euer Mulchbeet bringt.

Rindenmulch eignet sich übrigens nicht für unsere Gemüsebeete!

ACKERTÄTIGKEIT 4 | Schäden auf dem Acker

Sonnenbrand

Dieses Jahr scheint die Sonne bereits besonders früh im Jahr sehr stark. Auch für die kommende Woche kündigt der Wetterbericht in den meisten Teilen Deutschlands viel

Sonne und teils sommerliche Temperaturen an. Schaut euch euren Acker genau an. Weisen eure Pflanzen bereits Hitzeschäden auf?



Dunkle Stellen wie diese können Zeichen für Sonnenbrand sein.



Legt ein wenig Gras als Sonnenschutz locker über eure Gurkenpflänzchen, falls ihr Schäden findet. **Sobald der Mais größer wird, spendet er automatisch Schatten.**

Hasen und Kaninchen

Einige eurer jungen Gemüsepflanzen sind besondere Leckerbissen für wilde Hasen und Kaninchen. Sichtet ihr die Tiere auf eurem Acker, solltet ihr zuerst entscheiden, welches Tier ihr gesehen habt. Kaninchen sind deutlich kleiner und haben kürzere Ohren. Sie graben Tunnel und leben in weit verzweigten unterirdischen Höhlen. Schaut euch mit den Kindern euren Acker und die Umgebung ganz genau an. Findet ihr gut versteckte Höhleneingänge?

Was tun? Um eure Pflanzen vor **Kaninchen** zu schützen, solltet ihr einen Zaun aufstellen und diesen **möglichst tief in die Erde** graben. Hasen graben keine Tunnel, können aber höher springen als Kaninchen. **Als Schutz vor Hasen braucht ihr also einen möglichst hohen Zaun.**

Besonders gefährdet sind: Blatt- und Kohlgemüse, Möhren und Keimlinge.



Schnecken

Nacktschnecken sind ebenfalls große Fans eurer Gemüsepflanzen und werden euch die gesamte AckerSaison begleiten. Eine wirksame Methode gegen sie ist das **regelmäßige Hacken**. So wird der Boden immer schön krümelig gehalten und die Schnecken haben es schwerer, zu euren Pflanzen zu gelangen. Schaut noch einmal in die [AckerInfos der KW20](#). Hier findet ihr umfangreiche Tipps gegen Schneckenbefall.



ACKERTIPPS

ACKERTIPP 1 | Schnecken-Wettrennen

Wenn ihr Schnecken findet, könnt ihr ein kleines Wettrennen mit den Kindern veranstalten, bei dem die Kinder das Verhalten der Schnecken gut beobachten können:

Setzt **jeweils eine Schnecke auf einen trockenen und krümeligen und auf einen feuchten und glatten Untergrund**. Beobachtet mit den Schüler*innen, was passiert. Der raue Untergrund erschwert den Schnecken die Fortbewegung, sie verlieren zu viel Feuchtigkeit und machen kehrt. Der feuchte, nasse Boden gefällt ihnen dagegen.

Was bedeutet das für euren Acker?

Die richtige Pflege eures Ackers ist eine wichtige Maßnahme gegen Schnecken. Wenn ihr den Boden feinkrümelig und unkrautfrei haltet, kann die Oberfläche gut abtrocknen und wird ungemütlich für die Schnecken.



ACKERTIPP 2 | Das Bohnenabenteuer für zu Hause

Auch in diesem Jahr können Schüler*innen der GemüseAckerdemie wieder beim Bohnenabenteuer mitmachen! Hierbei begleiten sie die Bohnen "Sanni" und "Hilde" von der Aussaat bis zur Ernte.



Insbesondere in der Zeit von Homeschooling und Homeoffice eignet sich das Bohnenabenteuer gut, um die Gemüseerlebnisse direkt nach Hause ins Kinderzimmer zu holen. Das Mitmach-Set enthält Saatgut, ein Mitmach-Heft, einen Bohnenkalender inklusive Stickerbogen und einen Spielplan. Kinder entdecken spielerisch selbst, wie aus einem Bohnsamen eine Pflanze und schließlich essbares Gemüse wird.

Für **Schüler*innen der GemüseAckerdemie** bieten wir das Set zum Selbstkostenpreis von **7,90 €** (statt 11,90 €) an. Bei der Bestellung einfach den Namen der teilnehmenden

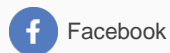
GemüseAckerdemie-Schule und den Rabattcode **Bohne2020** eingeben.

[Hier](#) findet hier alle weiteren Informationen.



Bleibt gesund und optimistisch!
Euer Team der GemüseAckerdemie

Hast du Fragen? Melde dich unter: ackerinfos@ackerdemia.de



2020 Ackerdemia e.V.