

Aktionsideen für drinnen

Besserwisser – Pflanzenbau

Liebe Kinder, liebe Eltern,

wer hat sich nicht schon mal gewünscht, in der einen oder anderen Situation mit Fachwissen zu glänzen, von dem niemand ahnte, dass es in einem schlummert? Als Minibuch im Hosentaschenformat haben wir einige interessante Daten und Fakten zum Pflanzenbau zusammengetragen. Das einzige, was ihr hierfür braucht, ist eine Schere. Schneidet die Vorlage auf der Rückseite aus und faltet sie zu einem Minibuch. Wie das genau geht, schaut ihr euch am besten online an. Sucht bei YouTube nach „Buch falten“. Und schon könnt ihr zum Besserwisser werden.

Lust auf mehr? Auf www.landwirtschaft.de findet ihr viele weitere spannende Infos rund um die Landwirtschaft. Schreibt sie in der gleichen Weise wie auf der Rückseite auf ein DIN A4-Blatt und erweidert so eure Besserwisser-Bibliothek. Das Thema Tierhaltung haben wir für euch übrigens schon in einer weiteren Aktionsidee als Minibuch vorbereitet.

Wer?

- Grundschul Kinder
- Jugendliche

Was?

- Schere

Wo?

- Drinnen



Impressum

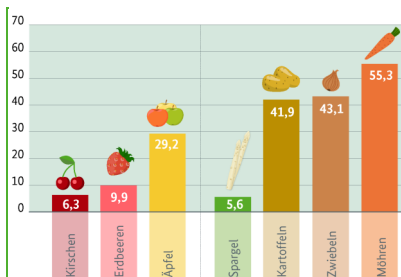
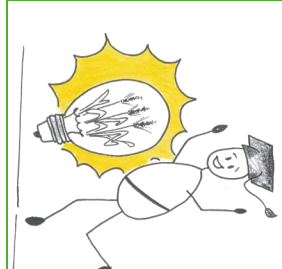
Herausgeberin: Bundesanstalt für Landwirtschaft und Ernährung (BLE)
Präsident: Dr. Hanns-Christoph Eiden
Deichmanns Aue 29, 53179 Bonn
Telefon +49 (0)228 6845-0 · www.ble.de

Text: Sandra Thiele, www.sandra-thiele.de
Redaktion: Dr. Martin Heil, BZL
Grafik: Sandra Thiele, www.sandra-thiele.de

Bilder: Oleksandr Zamuriev/ iStock by
Gettyimages Plus, Jeffbergen/ E+ by Gettyimages
Plus, Jana Nöckel
© BLE 2020

Aktionsideen für drinnen

Besserwisser – Pflanzenbau

 <p>Durchschnittserträge 2015 bis 2019 in Tonnen</p>	<p>Wie viel wird auf einem Hektar geerntet?</p> <p>Wie viel Getreide steckt in unserem Brot?</p> <p>Für 1 kg Weizenbrot müssen 850 g Weizen geerntet werden.</p> <p>Das entspricht etwa 17.000 Körnern.</p> <p>Dafür muss etwas mehr als ein Quadratmeter Weizen angebaut werden.</p>
<p>Wozu gibt es Kartoffeldämme?</p> <p>Dämme verbessern den Wasserhaushalt. Der Boden trocknet schneller ab und Staunässe wird verhindert.</p> <p>Durch die Dämme erwärmt sich der Boden schneller. Das fördert das Wachstum.</p> <p>Dämme erleichtern das Bewirtschaften und die Ernte.</p>	<p>Was ist Wintergetreide?</p> <p>Wintergetreide wird vor dem Winteranfang gesät und bedeckt lange den Boden.</p> <p>Es braucht eine Zeitlang niedrige Temperaturen, um Samen (Körner) zu bilden.</p> <p>Da es länger auf dem Feld bleibt, bringt es höhere Erträge als Sommergetreide.</p>
<p>Warum sind Plantagenbäume so klein?</p> <p>Obstbäume in Plantagen sind Niederstammbäume und max. 3 m hoch.</p> <p>Diese Wuchsform erleichtert die Bearbeitung und Ernte und liefert mehr Ertrag pro Flächeneinheit. Wo früher 1 Apfelbaum stand, können heute 10 bis 20 Bäume stehen.</p>	<p>Wie viel CO² speichern unsere Bäume?</p> <p>Reist eine vierköpfige Familie mit dem Flugzeug von Frankfurt am Main nach Mallorca, verursacht dies rund 2.780 Kilogramm CO₂-Äquivalente. Um das zu kompensieren, benötigt es den Jahreszuwachs eines Buchenwaldes von etwa 50 mal 50 Metern.</p>
 <p>Besserwisser – Pflanzenbau</p> <p>Beeindruckende Zahlen und Fakten</p>	<p>Wie viele Menschen ernährt ein Landwirt?</p> 