

Aktionsideen für drinnen und draußen

Wetter-Pinnwand

Liebe Kinder, liebe Eltern,

für Landwirtinnen und Landwirte ist die Beobachtung des Wetters sehr wichtig: Kann kommende Woche die Ernte beginnen? Sollen die Tiere heute lieber im Stall bleiben? Reicht der Niederschlag fürs Pflanzenwachstum oder muss beregnet werden?

Landwirtinnen und Landwirte müssen also das Wetter „lesen“ und bei Bedarf schnell reagieren können. Das erfordert viel Übung und Erfahrung. Wolkenbeobachtung oder der Beginn der Blüte verschiedener Pflanzen, professionelle Regenmesser oder Wetter-Apps oder auch althergebrachte Wetterregeln geben dabei Orientierung. Wir haben einige Ideen zusammengetragen, mit denen man im Garten, auf dem Balkon oder im Park das Wetter beobachten kann.

Lust auf mehr? Neuigkeiten für Nicht-Landwirte übers Wetter und die Landwirtschaft liefert das BZL-Pocket „Bauer sucht Wetter“ (kostenlos auf ble-medien-service.de downloadbar).

Wer?

- Grundschul Kinder
- Jugendliche

Was?

- Meistens nichts
- Material für den selbstgebauten Regenmesser

Wo?

- Überall draußen



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: Image Source/Digital Vision by Gettyimages

Plus, zakaz86/iStock by Gettyimages Plus, Leslie Quiroz/iStock by Gettyimages Plus, Digital Vision/Digital Vision by Gettyimages Plus, Bgfoto/iStock by Gettyimages Plus, Jana Nöckel
© BLE 2020

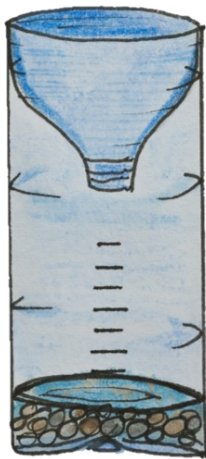
Nachdruck oder Vervielfältigung — auch auszugsweise — sowie Weitergabe mit Zusätzen, Aufdrucken oder Aufklebern nur mit Zustimmung der BLE gestattet.

Aktionsideen für drinnen und draußen

Wetter-Pinnwand

Regenmesser-DIY

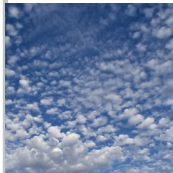
Baue deinen eigenen Regenmesser. Du brauchst dafür eine gerade Plastikflasche. Schneide das obere Drittel ab. Lege einige Steine in die Flasche, damit sie nicht so schnell umkippt und stecke den Flaschenhals umgekehrt in die Flasche. Zeichne auf die Flasche mithilfe eines Lineals eine Skala. Lass sie oberhalb der Steine beginnen. Fülle nun Wasser bis zum Beginn deiner Skala in deinen Regenmesser und stelle ihn unter freiem



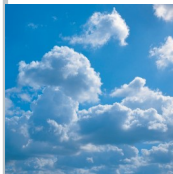
Himmel auf. Du kannst nun am Wasserspiegel ablesen, wie viel es geregnet hat. 1 mm Veränderung = 1 Liter Wasser/m².

Wolkenkenner

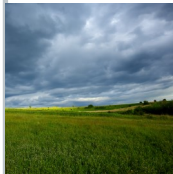
Es gibt viele Arten von Wolken und jede gibt uns Informationen zum Wetter. Beobachte doch mal, welche Wolkenarten du entdecken kannst und welches Wetter sie bringen.



Schäfchenwolken verheißen schönes Wetter.



Auch Kumuluswolken, die breiter als hoch sind, künden gutes Wetter an.



Tiefhängende Schleier- oder Schichtwolken bringen Regen.

Wer genauer in die Unterscheidung von Wolken einsteigen möchte, findet auf den Seiten des Deutschen Wetterdienstes jede Menge Infos.

Phänologischer Kalender

Blühbeginn, Pflückreife und andere Entwicklungsstadien einiger Pflanzen zeigen an, wann welche unserer zehn Jahreszeiten beginnt. Zehn Jahreszeiten? Ja! Im phänologischen Kalender unterscheiden wir zehn verschiedene Jahreszeiten:

Vorfrühling	Hasel	Blühbeginn
Erstfrühling	Forsythie	Blühbeginn
Vollfrühling	Apfel	Blühbeginn
Frühsummer	Schwarz. Holunder	Blühbeginn
Hochsummer	Sommer-Linde	Blühbeginn
Spätsommer	Apfel (frühreif)	Beginn der Pflückreife
Frühherbst	Schwarzer Holunder	Erste reife Früchte
Vollherbst	Stiel-Eiche	Erste reife Früchte
Spätherbst	Stiel-Eiche	Blattverfärbung
Winter	Stiel-Eiche	Blattfall

Wetterregeln

Seit Jahrhunderten gibt es rund ums Wetter viele Bauernregeln. Einige davon sind sicherlich nicht ernst zu nehmen. Doch viele entstanden aufgrund langjähriger Erfahrung und Wetterbeobachtung. Auf https://de.wikipedia.org/wiki/Liste_von_Bauernregeln findest du eine Liste dieser Regeln. Schau mal, was für diesen Tag oder diesen Monat gesagt wird, und beobachte, ob die Regel stimmt.

