

A18: Arbeitsblatt für Schülerinnen und Schüler zu „Farmerline – Hotline zum grünen Daumen (Videoclip)“

Methodik: Recherche, Infoblatt erstellen

Aufgabe für die SEK I:

Erstellt ein Info-Blatt mit nützlichen Anbautipps für Obst, Gemüse und Pilze, die in Eurer Region wachsen. Recherchiert dafür im Internet...

- ...welche Sorten an Gemüse, Obst und Pilze in Eurer Region wachsen.
- ...wann man sie pflanzen muss.
- ...wann man sie ernten kann.

Sammelt Informationen über mindestens fünf Gemüsesorten, fünf Obstsorten und einer Pilzsorte.

Überlegt zusammen: Gibt es einen Gemeinschaftsgarten, in dem Ihr Euer Wissen in die Tat umsetzen könntet? Vielleicht auf dem Gelände Eurer Schule?

Tipp: Im Modul „Landwirtschaft“ für die Grundschule von GEMEINSAM FÜR AFRIKA erhaltet Ihr praktische Tipps, wie Ihr auf engem Raum einen Flaschengarten anlegen könnt.

LIZENZHINWEIS

Die Texte dieses Arbeitsblattes stehen unter einer CC BY-SA 4.0 Lizenz

www.creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed.de.

Der Name des Urhebers soll bei Weiterverwendung wie folgt genannt werden:

GEMEINSAM FÜR AFRIKA

A18: Arbeitsblatt für Schülerinnen und Schüler zu „Farmerline – Hotline zum grünen Daumen (Videoclip)“

Methodik: Mindmap, Video

Aufgabe für die SEK II:

1. Schaut Euch den Film über Farmerline an.

Überlegt zusammen:

Wozu können digitale Tools in der Landwirtschaft eingesetzt werden? Im Film findet Ihr erste Anhaltspunkte.

Lest den Artikel des Deutschlandfunks über digitale Landwirtschaft-Apps in Afrika und darüber, wie sie Landwirte helfen.

www.deutschlandfunk.de/digitale-landwirtschaft-apps-helfen-landwirten-in-afrika.684.de.html?dram:article_id=428800



Tragt eure Ideen auf der Tafel in einer Mindmap zusammen.

2. Vertiefungsaufgabe

Es gibt viele unterschiedliche Apps, die versuchen, Bäuerinnen und Bauern zu helfen. Auch der Erfinder Kizito Odhiambo hat eine solche entwickelt.

Seht euch das Video „agriBORA – Sieger in der Kategorie ‚Gründung aus der Hochschule‘ beim Hessischen Gründerpreis“ auf YouTube an und beantwortet die folgenden Fragen in Einzelarbeit.

www.youtube.com/watch?v=h-8bML-6OmU

- Welche Funktionen übernimmt agriBORA?
- Welche Wetterdaten sind wichtig und wofür?
- Welches Ziel will Kizito Odhiambo mit agriBORA erreichen?



LIZENZHINWEIS

Die Texte dieses Arbeitsblattes stehen unter einer CC BY-SA 4.0 Lizenz

www.creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed.de.

Der Name des Urhebers soll bei Weiterverwendung wie folgt genannt werden:

GEMEINSAM FÜR AFRIKA