

Arbeitsblatt: Klasse 6 bis 10

1. Macht euch schon im Unterricht Gedanken über die Notwendigkeit von Pflanzenschutz. Warum setzen Landwirte überhaupt Pflanzenschutzmittel ein? Notiert euch ein paar Stichpunkte und bringt sie zum Hofbesuch mit.

---

---

---

---

---

---

---

---

2. Fragt zur Exkursion auf dem Hof nach, weshalb der Betrieb Hirsch Pflanzenschutzmittel einsetzt, vergleicht mit euren Stichpunkten und ergänzt eure Notizen bei Aufgabe 1.
3. Könnte Landwirtschaft dauerhaft ohne Pflanzenschutzmittel auskommen und die Ernährung weltweit trotzdem sichergestellt sein? Begründe deine Antwort.

---

---

---

---

---

4. Überlege, ob man im eigenen Garten Pflanzenschutzmittel ähnlich gut dosiert und sorgsam ausbringen kann wie der Landwirt auf dem Feld mit der Pflanzenschutzspritze.

---

---

---

5. Welche Vorteile bringt eine GPS- gestützte Pflanzenschutzspritze?

---

---

---

---