

Die Erkundung muss gut vorbereitet und organisiert sein. Ein Erkundungsbogen hilft dir, an alle wichtigen Dinge zu denken und die vielen Informationen aufzuschreiben. Die Erkundung ist eine wichtige Arbeitsform, um die Wirklichkeit ins Klassenzimmer zu holen. Dabei lernst du, wie man sich Informationen beschafft, wie man sie verarbeitet und anderen präsentiert.

## Erkundung eines landwirtschaftlichen Betriebes

Hast du eine Vorstellung, wie Menschen auf einem Bauernhof leben, was sie dort den ganzen Tag machen, welche Tiere sie versorgen müssen und was noch alles zu so einem Hof gehört?

Bei der Erkundung eines landwirtschaftlichen Betriebes kannst du dies erfahren. Dabei solltest du folgende Schritte einhalten:

### 1. Schritt: Organisation und Vorbereitung

Welcher Bauernhof soll besichtigt werden? Da es immer weniger landwirtschaftliche Betriebe gibt, ist das gar nicht so einfach. Vereinbart einen Termin zur Besichtigung und überlegt, wie ihr dort hinkommt.

### 2. Schritt: Erkundungsbogen erstellen, Arbeiten verteilen

Sammelt zuerst alle Fragen, die euch einfallen. Anschließend sortiert ihr sie nach Themen. Zum Schluss wählt ihr die Fragen aus, die euch am meisten interessieren. Nun könnt ihr einen Erkundungsbogen entwerfen, auf den ihr eure Fragen schreibt. Lasst gleich genügend Platz für die Antworten. Teilt eure Klasse in Gruppen ein und verteilt die Fragen/Arbeitsaufträge auf die einzelnen Gruppen.

### 3. Schritt: Erkundung des Bauernhofes

Der Bauer oder die Bäuerin wird euch über den gesamten Hof führen. Hört gut zu und notiert die Informationen auf dem Erkundungsbogen kurz mit. Wenn einige eurer Fragen dabei unbeantwortet bleiben, könnt ihr sie während der Führung stellen – nach Möglichkeit an der passenden Stelle.

### 4. Schritt: Nach der Erkundung

Möglichst bald nach der Erkundung setzt ihr euch mit eurer Gruppe zusammen. Vergleicht die Antworten zu euren Fragen und schreibt sie anschließend sauber auf.

Um die Ergebnisse eurer Erkundung vorzustellen, gibt es eine ganze Reihe von Möglichkeiten. Ihr könnt:

- Kurzreferate für eure Mitschüler halten,
- eine Computerpräsentation gestalten und diese auf dem nächsten Schulfest zeigen,
- eine Plakatwand für die Schule entwerfen,
- gemeinsam mit eurem Informatiklehrer einen Teil der Schulhomepage gestalten.

### Themenvorschläge, die euch helfen können:

#### Gruppe 1:

- Besitzer des Hofes,
- Lage und Größe des Betriebes,
- Anzahl und Art der Tiere und/oder Nutzung des Ackerlandes und Fruchtfolge,
- eigene und ausgeliehene Maschinen und Geräte,
- Art der landwirtschaftlichen Arbeiten, Arbeitskräfte, Arbeitszeiten, Urlaub,
- Verkauf und Vermarktung der Produkte,
- Erträge, Milchleistung bzw. Schlachtviehmenge,
- Berücksichtigung von Ökologie auf dem Hof,
- aktuelle Probleme und Schwierigkeiten für den Landwirt.

#### Gruppe 2:

- Planskizze des Hofes zeichnen,
- Größe der Gebäude vermessen,
- Maschinen und Geräte zählen.

#### Gruppe 3:

- Fotodokumentation über die Erkundung.

#### Gruppe 4:

- Planskizze der landwirtschaftlichen Flächen zeichnen und deren Nutzung dokumentieren.

