

Erzbischöfliche
Liebfrauenschule
Köln



Schulinternes Curriculum

Fach: Erdkunde



Inhaltsbezogene Kompetenzen

1. Leben und Wirtschaften in verschiedenen Landschaftszonen

Die Schülerinnen und Schüler sollen

- naturgeographische Wirkungsgefüge erstellen
- die Grenzen und Möglichkeiten des ökologisch angepassten Wirtschaftens darstellen
- Temperatur und Wasser als Begrenzungsfaktoren des Anbaus ermitteln
- die gemäßigte Zone als Gunstraum für die landwirtschaftliche Nutzung begreifen
- Landschaftszonen als räumliche Ausprägung des Zusammenwirkens von Klima und Vegetation erkennen
- die positiven und negativen Folgen des Nutzungswandels erfassen und vergleichen

2. Landschaftszonen der Erde

Die Schülerinnen und Schüler sollen

- globale Einteilungen der Landschaft in Zonen erläutern
- Höhenstufen nach Vegetationszonen zuordnen

3. Gefährdung von Lebensräumen

Die Schülerinnen und Schüler sollen

- die Bedrohung von Lebensräumen durch Georisiken kennenlernen (u.a. Erdbeben, Vulkane, Tornados)
- die Zusammenhänge bei der Bedrohung von Lebensräumen durch unsachgemäße Eingriffe des Menschen herausarbeiten

Methodenbezogene (fachschaftsspezifischbezogene) Kompetenzen

Die Schülerinnen und Schüler sollen die Basiselemente fachspezifischer Arbeitsweisen erwerben, indem sie:

- sich eigenständig Informationen beschaffen (z.B. Internetrecherche, Bibliothek)
- mit GIS arbeiten können, eine PowerPoint-Präsentation erstellen und durchführen können
- Tabellen und Diagramme selbstständig auswerten
- mit einfachen modellhaften Darstellungen arbeiten
- geographische Fachbegriffe anwenden können
- aus fachspezifischen Texten, Bildern, Grafiken und Klimadiagrammen Informationen gewinnen und anwenden können

JAHRGANGSSTUFE

7



- Klimadiagramme erstellen und auswerten
- eine Strukturskizze erstellen können
- Pro- und Kontradiskussionen durchführen
- an Stationen lernen

Medienkompetenz

Die Schülerinnen und Schüler sollen

- mit Atlas, Karten, Luftbildern, Klimadiagrammen, Legenden, Schaubildern und Internet arbeiten

Leistungsbewertung

- mündliche und schriftliche Beiträge zum Unterricht
- Heftführung
- schüleraktives eigenverantwortliches Handeln
- schriftliche Übung ist freigestellt

Lehr- und Lernmittel:

Terra Erdkunde 2, Klett; Diercke Atlas; Internet, Karten, Luftbilder, Klimadiagramme, Legenden und Schaubilder

Wochenstunden: 2

JAHRGANGSSTUFE

7