

IES. Giner de los Ríos, Alcobendas

3.ESO

NAME UND KLASSE : _____

DIE LANDWIRTSCHAFT (Thema 5)

Wichtige Wortschatz

Ackerbau	Viehhaltung	erzeugen	unwirtlich	Gebiet
Einsatz	Landfläche	nutzen	planmäßig	Gerät
Zweck	Bedingung	anbauen		
Frost	Tierzucht	versorgen		
	Selbsversorgung	erreichen		

Landwirtschaft ist ein **planmäßiges Betreiben** („OPERAR“ / *manipulación*) von **Ackerbau und Viehhaltung** zum Erzeugen (*PRODUCCIÓN*) von tierischen und **pflanzlichen Produkten**. Fast ein Drittel der **Landfläche** der Erde sind unwirtliche Gebiete: Wüsten, Gletscher, Sümpfe und Hochgebirge. Die fruchtbaren Gebiete der Erde werden für Ackerbau und **Viehzucht** genutzt.

1_ Ergänze den Lückentext: „Der Ackerbau“. Benutze dafür die Wörter der Tabelle.

Relief (*RELIEVE*), Temperatur und 1. _____ sind die wichtigsten 2. _____ des Ackerbaus (*AGRICULTURA*), deswegen werden in jeder Klimazone verschiedene Pflanzen 3. _____. In der kalten Zone bieten die kalten Winter und die geringen Niederschläge (*LLUVIAS*) kaum Möglichkeiten zum Anbau. Hier wird 4. _____ betrieben. In der gemäßigten Zone erlauben Feuchtigkeit und Wärme einen **vielfältigen Anbau** von 5. _____ und 6. _____.

Viehzucht und Mischwirtschaft (*ECONOMÍA MIXTA*) sind weit verbreitet. In feuchten Gebieten überwiegt Rinderhaltung, in trockenen die Schafzucht (*CRÍA DE OVEJAS*).

In Gebieten, wo die Trockenheit den Ackerbau beeinträchtigt, ist der Anbau nur mit Hilfe künstlicher 7. _____ möglich (**im Mittelmeerraum** oder in Oasen). Es werden Trauben (Wein), Oliven (Öl), 8. _____ (Orangen, Aprikosen, Granatäpfel....) und Baumwolle erzeugt. Im Mittelmeergebiet gibt es intensive 9. _____ (Schweine und auch Rindertiere) und extensive Viehwirtschaft (Schafe und Ziegen).

Um den Äquator ist ganzjähriger Anbau möglich. Für die 10. _____ werden Mais, Maniok (*YUCA*) und Hülsenfrüchte (*LEGUMBRES*) gepflanzt. Es gibt aber auch **Gebiete** mit intensivem **Reisanbau** und **Plantagen**, wo Erdnüsse, Kaffee und Kakao **angebaut werden**.

Bedingungen	Bewässerung	Obst	Gemüse	Rentierzucht
Viehwirtschaft	Selbstversorgung	Südfrüchte	Niederschläge	angebaut

2. Suche die Merkmale in der Wörterschlange! Merkmale des heutigen Ackerbaus

Im Ackerbau:

„durch künstliche Düngung (Mineralstoffdünger) Pestiziden Pflanzenzüchtung Gentechnik Einsatz von Maschinen und moderne Bodenbearbeitungsmethoden einschließlich künstlicher Bewässerung“

..... können gewaltige Ertragssteigerungen (*RENDIMIENTO*) erreicht werden, die im Weltmarkt verkauft werden.

3. Ergänze die Verben: „die Fischerei“

Eine besondere Wirtschaftsform _____ die Fischerei. Meere, Seen und Flüsse werden _____, um Nahrungsmittel zu gewinnen.

Die wichtigsten Fischfanggründe _____ man in den Küstengewässern (Schelf), in den Gebieten wo kalte Meeresströmungen (*CORRIENTES OCEÁNICAS*) _____, oder wo kalte und warme Meeresströmungen _____.

Sein fließen finden nutzen zusammenfließen

4_Verbinde jeden Begriff mit der passenden Definition:

a. Ackerbau	1. Chemische Substanzen, die zur Bekämpfung von Schädlingen (<i>PLAGAS</i>) und Unkräutern (<i>MALEZAS</i>) eingesetzt (<i>EINSETZEN</i> : <i>USAR</i>) werden.
b. Viehzucht	2. Pflanzen, die vom Menschen planmäßig in Kultur genommen und weitergezüchtet wurden. Alle Kulturpflanzen stammen von Wildpflanzen ab.
c. Pflug	3. Eine Tätigkeit, die den Anbau von Kulturpflanzen auf großen Flächen umfasst.
d. künstliche Bewässerung	4. Planmäßiges Halten von Tieren („ <i>GANADERIA ESTABULADA</i> “ /“ <i>encerrada</i> “, <i>en establo</i>) mit wirtschaftlichem Interesse.
e. Düngung	5. Wichtiges Ackerbaugerät zum Wenden und Lockern des Ackerbodens.
f. Pestizide	6. Alle Maßnahmen zur Bodenbefeuchtung mit dem Zweck, Pflanzen über den natürlichen Niederschlag hinaus mit Wasser zu versorgen.
g. Kulturpflanzen	7. Tätigkeit, die dem Boden Nährstoffe zuführt, die das Wachstum der Pflanzen fördern und damit die Erträge erhöhen.

5_ Schreib einen Satz mit jedem dieser Wörter

1. desigualdades die Ungleichheiten
 2. riqueza der Reichtum

3. indicadores	die Indicatoren
4. en la actualidad	heutzutage
5. desarrollo	die Entwicklung
6. sentimiento	das Gefühl
7. supervivientes	die Überlebender
8. enfermedades	die Krankheiten
9. pobres	die Armen
10. pobreza	die Armut
11. guerra	der Krieg
12. robar	stehlen
13. muerte	der Tod
14. raza	die Rasse
15. inseguridad	die Unsicherheit
16. país	das Land
17. región	die Region
18. hambre	der Hunger
19. materias primas	die Rohstoffe
20. extracción	die Förderung
21. exportación	der Export
22. ilegal	illegal
23. armas	die Waffen
24. organización humanitaria	die Hilfsorganisationen
25. desnutrición	die Unterernährung

6 Lies und schau dir diese Webseite an. Schreib dann , das du damit gelernt hast
(nicht weniger als 10 Sätze , bitte)

<https://www.transgen.de/forschung/860.wassereffiziente-nutzpflanze-stresstolerenz.html>