

SISTEMAS AGRARIOS

Sistemas ganaderos	Características	Áreas geográficas	Rendimiento por hectárea	Productividad trabajador
Nomadismo	• Necesidad de agua y pastos • Desplazamiento de ganados y pastores • Regiones de gran aridez anual • Desplazamientos muy largos y con toda la familia	• Zonas áridas de África y Asia • Tierras frías del norte de Europa, Asia y América.	Bajo	Bajo
Trashumancia	• Necesidad de agua y pastos • Desplazamiento de ganados y pastores • Regiones con aridez estacional y diferencias de pluviosidad entre llano y montaña • Desplazamientos cortos realizados exclusivamente por los pastores.	• Suele realizarse en el interior de los países	Bajo	Alto
Ganadería extensiva	• Zonas de mayor pluviosidad • Extensas zonas ganaderas de los países nuevos. • Moderna y bien organizada. • Ovejas y vacas para carne.	• Oeste de EEUU • Pampa seca argentina • Norte de México • Zonas secas de Australia • República Sudafricana	Bajo	Alto
Ganadería intensiva	• Países altamente industrializados. • Fuertes inversiones en instalaciones y piensos • Vacuna para leche	• Franja en torno al círculo polar Ártico • Países marítimos de Europa Occidental. • Sur de Australia y Nueva Zelanda. • Estados Unidos • Zonas montañosas	Alto	Alto

		de los Alpes, Pirineos y Cornisa Cantábrica.		
Sistemas agrícolas	Características	Áreas geográficas	Rendimientos por hectárea	Productividad trabajador
Itinerante	• Sabanas y estepas de los países tropicales. • Selvas de los países ecuatoriales. • Agr. tradicional de subsistencia. • Roturación por rozas de fuego. • Escasa densidad de población	• Cuenca del Amazonas y Congo. • Sudeste asiático.	Bajo	
Mixta	• Combina agricultura y ganadería • Rotación de cultivos con praderas o forrajes. • Economías complementarias. • Regiones húmedas o secas con sistemas de regadío.	• NE de EEUU • SE de Canadá • NW de Europa • SE de Australia	Alto	
Cerealista				
• Con rotaciones de más de 2 años de barbecho	• Escasa pluviosidad y suelos raquíuticos • Áreas montañosas y semidesérticas.			Alta
• Con rotaciones trienales	• Openfields de Europa Central (actualmente abandonado) • Alternancia de trigo-cebada-barbecho	• Interior de EEUU • Australia, Sudáfrica, Irán, Rusia, etc.		Alta
• Con rotación bianual	• Siembra un año y barbecho al siguiente o plantas barbecheras de verano. • Explotaciones muy grandes. • Alto nivel tecnológico.	• EEUU, Australia, Pampa Argentina, Canadá, Rusia y Ucrania.	Baja	Alta
• Sin	• Intensivo	• Áreas cerealistas	Alto	Bajo

barbecho	• Poco competitivo por el menor tamaño de la explotación. • Policultivo	de Europa Occidental.		
Intensivo de regadío	• Arroz • Maíz • Huerta mediterránea	• Asia monzónica • Zona tropical húmeda • Cuenca mediterránea	Alto	Baja
Cultivos plurianuales	• Positivas: no necesitan plantación anual, se adaptan mejor a la sequía y son más resistentes a la competencia de las malas hierbas. • Negativas: crecimiento ligado a improductividad, alto valor de las plantas dificulta la reconversión, dificultades técnicas para la recolección.			
• Zona mediterránea	• Vid y olivo ocupan los secanos. Extensas zonas de monocultivo. Explotado a través de cooperativas. • Frutales. Regadío. Extensas plantaciones especializadas.	• Cuenca mediterránea • California		
• Zona intertropical	• Plátano, piña, té, cacao, caña de azúcar... • Aumento de la demanda • Agricultura de plantación: gran explotación y transformación de los productos. Fuertes inversiones en capital. Monopolio extranjero. Multinacionales poderosas. Producción mediatizada por la	Zonas concretas de: • NE de Australia. • SE de Asia • SE de África • Caribe • N de Sudamérica		

	demanda.	
--	----------	--