



FUNDAMENTOS ZOOTÉCNICOS

TEMA 1

RAZAS ANIMAIS DE INTERESE GANDEIRO



INTRODUCCIÓN

- ▶ O que hoxe coñecemos como animais de produción veñen da evolución e dos distintos cruces entre animais de diferentes zonas.
- ▶ Os humanos, buscando os novos pastos na súa vida nómada, foron cruzando os mellores animais que tiñan cos mellores que atopaban noutros rebaños, obtendo así animais que polas súas características eran máis valiosos.
- ▶ Dende que o home empezou a domesticar animais (fai 10.000 anos), tan só o fixo cunhas 30 especies.

CONCEPTOS BÁSICOS

- ▶ **ESPECIE:** grupo de individuos capaces de reproducirse entre sí.
- ▶ **RAZA:** Según o Ministerio de Agricultura, pesca e Alimentación no Regulamento 2016/1012 de 8 de xuño de 2016 defínese como “población de animais suficientemente uniforme como para que se a pueda considerar diferente de outros animais de la misma especie por una o varias agrupaciones de criadores que hayan acordado inscribir dichos animales en libros genealógicos con indicación de sus ascendientes conocidos, a fin de perpetuar sus características heredadas a través de la reproducción, el intercambio y la selección en el marco de un programa de cría”
- ▶ Para que unha raza sea considerada como tal debe ter estas 3 características:
 - ▶ Estándar de características físicas (tonalidade do pelo, plumas distribución das manchas...)
 - ▶ Un libro xenealógico de rexistro no que se asentan incorporación e nacementos.
 - ▶ Unha asociación de criadores oficialmente recoñecida para a creación e xestión dos libros e para o desenvolvemento dos programas de mellora.

CONCEPTOS BÁSICOS

- ▶ O PROGRAMA DE MELLORA ten a función de conservar, mellorar e fomentar a raza.
 - ▶ Programa de selección. Se se queren os mellores reprodutores
 - ▶ De conservación: se o que se pretende e a continuación da xenética dunha raza.Aquí atópanse datos como:
 - Catálogo de reprodutores actualizado
 - Datos dos controles de rendimento
 - Explotacións que colaboran en dito programa.
- ▶ CATÁLOGO OFICIAL DE RAZAS DE GANADO DE ESPAÑA, anexo I do Real Decreto 45/2019, de 1 de marzo de 2019.



CONCEPTOS BÁSICOS

- **VARIEDADE:** é a poboación cerrada de animais dunha raza que foi creada a base de aislamiento reproductivo, sempre con determinados individuos desa raza, sin introducción de material xenético distinto por un mínimo de 5 xeracions.
- **MESTIZO:** é o resultado da reprodución entre individuos de diferentes razas ou variedades.

A dark grey arrow points to the right from the left edge of the slide. Below it, several thin, curved lines in shades of blue and grey sweep across the left side of the page.

PRODUCCIÓN ANIMAL

A produccion animal é un conxunto de coñecementos de técnicas de produccion, sistemas de explotación e coñecementos biolóxicos. Todo isto para obter a máxima rendibilidade dos produtos útiles para o home, coa maior calidade, seguridade e o máximo respecto ó medio ambiente.

APTITUDES PRODUTIVAS

- ▶ Cada animal ten unas aptitudes produtivas concretas, que son as capacidades ou disposición que ten o animal para obter produtos útiles para o home, e o gandeiro cría estos animais para obter beneficios.
 - ▶ Carne
 - ▶ Leite
 - ▶ Ovos
 - ▶ Lá
 - ▶ Pel
 - ▶ Mel
 - ▶ Traballo

Cada animal ten unas aptitudes produtivas concretas.