



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Nombre del Alumno:

. Roblero Hernández Erika Janeth

Catedrático:

M.V.Z Barrera Roberto Sedano

Materia:

Etiología Fundamentos de Zootecnia y Producción

Carrera: MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

Fecha de Entrega:06/04/24

Bibliografía:

<https://revistamvz.unicordoba.edu.co/index.php/revistamvz/search/search?query=cruzamient>

o

Tipos De Cruzamiento

Para que Nos Sirve

El cruzamiento es un método alternativo para mejorar genéticamente una raza. Puede haber grandes ventajas con programas de cruzamiento comparados con los de raza pura, y en general se logra un progreso en menor tiempo.

F1

El cruzamiento F1 es el método de cruzamiento más popularizado en América Latina para la adopción de animales destinados a doble propósito. Consiste en cruzar razas distintas en forma alterna para obtener un animal que sea adaptado y disponga de las bondades de producción de los especializados.

El cruzamiento F1 es utilizado por los criadores para obtener producciones altas de carne y leche.

El ganado F1, también llamado media sangre, cuenta con un 50% de los genes de su padre y 50% de su madre.

Terminal

El objetivo del cruzamiento terminal es producir cerdos para camal. Aprovecha la heterosis y la complementariedad, busca aprovechar las características deseables que ofrecen las diferentes razas.

En este sistema se puede usar dos (cruzamiento simple), tres (cruzamiento triple) o cuatro razas (cruzamiento cuádruple o doble).

El cruzamiento terminal también es una alternativa que busca renovar y mejorar las explotaciones dedicadas a la producción de leche

Rotativo

En el cruzamiento rotativo, se forman poblaciones con porcentajes de sangre de las razas que participan, en continua variación para generar en cada generación el máximo grado de heterosis.

Los beneficios del cruzamiento rotativo incluyen: Mejoramiento genético constante, Control de la consanguinidad, Heterosis constante.

Absorbente

El cruzamiento absorbente requiere persistir en el cruzamiento durante varios años, hasta que la raza original prácticamente desaparece y da paso a un rebaño de la raza con que se hizo la absorción. Dura entre 15 y 20 años, dependiendo de la pureza de los materiales genético