UDS UNIVERSIDAD DEL SURESTE
"Pasión por educar"

Mapa conceptual

- Materia: Fundamentos de fauna silvestre
- Docente: MVZ. Gumeta Moreno Sarain
- Licenciatura: Medicina Veterinaria y Zootecnia
- Cuatrimestre: Octavo
- Nombre del alumno: David Morales Sánchez .-

Comitán de Domínguez, Chiapas a 22 de enero del 2021

Introducción a la medicina manejo, captura, sujeción y anestesia, taxonomía y distribución de fauna silvestre.

Medición de las poblaciones

El estudio de la tasa finita de crecimiento poblacional

Se divide en 2 parámetros

Abundancia y tasa de crecimiento

Existen diferentes técnicas

T. Integrales para evaluar el hábitat, para evaluar el agua, cobertura de vegetación para fauna.

Estrategias para la conservación

Trasplante de embriones, inseminación artificial, incubación, etc.

Conservación ex situ

La tecnología puede ofrecer distintas acciones

Propagación a corto plazo y reintroducción

Medición de la conservación

Es

El manejo de la poblaciones de vida silvestre con la utilización de los recursos

Tipos de manejo

Manejo extensivo: en vida libre

Manejo intensivo: confinamiento o encierro

Se pueden clasificar en:

Extractivo, no extractivo y mixto

Estrés

Es una respuesta inespecífica del organismo ante condiciones:

Psicológicas y ambientales adversas

Tipos de estresores

Somáticos, etológicos, conductuales, en vida libre.

Síndrome de muerte por captura

causado por el stress relacionado a la captura y relocalización de animales salvajes

fue descripto por basson y hofmeyer y caracterizado por ataxia, paresia o parálisis

Manejo conductual

ciencia y arte de decidir y actuar para manipular la estructura de animales silvestres

Tipos de restricción

Física y química

Depende del procedimiento y la especie animal involucrada

Contención física

Procedimientos empleados para sujetar a un animal de manera segura y efectiva

El manejo prolongado, o la restricción dolorosa no deben permitirse.

se recomienda la administración de un tranquilizante

Contención química

Estudios hechos por Roughton han demostrado que

Que la respuesta al agente inmovilizante pueden variar dependiendo de

Método de inyección, nivel de estrés, edad