



Tortuga Sulcata

Geochelone Sulcata

Descripción:

Es la especie terrestre de mayor tamaño puede llegar a pesar 100 kg. el caparazón se toma de color marrón amarillento al llegar a la edad adulta, con una fina línea oscura rodeando el borde de los escudos; el caparazón de las tortugas jóvenes presenta unas demarcaciones más gruesas y un color más intenso. Habita biotopos desérticos y semidesérticos.

Temperamento

Se domestican en un alto grado aun que según su tamaño pueden ser muy destructivas

Terrario:

Una cría requería de un terrario espacioso para que pueda ejercitarse al menos 1 metro de largo por 40cm de ancho

Cristal es mas estético pero hay fuga de calor conserva bien la humedad

Madera con puertas de cristal

Conserva el calor pero hay peligro con la humedad por ser madera.

Los dos materiales son buenos.

Recomiendo más el de madera ya que es fundamental conservar la temperatura. Para evitar problemas de humedad independiente del terminado de la madera ya sea barniz marino o melanina se debe forrar el Area que estará en contacto con agua , esto puede ser con un plástico grueso de una sola pieza.

Condiciones ambientales:

. Los primeros dos a tres años de vida debe permanecer en un ambiente húmedo de 70 a 90 % con una temperatura constante de 32 a 34 grados en el día y 30 a 32 en la noche La diferencia entre el día y la noche no deberá ser mayor a 2 grados.

Ejemplo 1:

Día 32 grados ,noche 30 grados

Ejemplo 2:

Día 34 grados , noche 32 grados

Nota : El Termometro debe estar alejado de las fuentes de luz uv y del cerámico. Ya que debe tomar las lecturas ambientales y no las extremas

Esto se logra en un terrario cerrado con el mínimo de fugas con puertas corredizas al frente y con un Sustrato de 12 cm de espesor

Equipo requerido

Equipo requerido y uso

Multicontacto con Relog programable . Este tendrá dos fines. Controlar el horario de la lampara UV yo recomiendo que se prenda 8 am y se apague 8 pm. Pero podría ser de 9 a 9. La lampara UV deberá estar encendida un mínimo de 10 horas y un máximo de 12 .

También te proporciona contacto eléctrico para el termocontrol

Termometro digital con higrómetro , es requerido para el monitoreo de los parámetros

Foco Cerámico

de acuerdo al tamaño del Terrario y época del año.

60 whats menos de un metro cúbico y de 100 whats mas de un metro cúbico esto es para época de calor , se deberá ajustar en invierno. El de 60 cambiar por uno de 100 si la temperatura no llega a lo requerido y en Terras grandes aumentar de uno a dos cerámicos. En invierno en Terras

de cristal hay mucha pérdida de calor se puede compensar cubriendo por fuera con placas de unicel

Nota : siempre debes contar con un cerámico de reserva para emergencias. Es prioritaria la temperatura

Lampara UV 10.0

Deberá estar colocada a una distancia no mayor a 20 cm de la superficie del sustrato

Termo control de 1000 whats

Sustrato

Primer paso

4cm de tezontle

Segundo paso

Colocar una manguera de 1 pulga por 16 cm de largo con capuchón en la esquina para drenaje , el capuchón hacia abajo para evitar se tape y dificulte el mantenimiento

Tercer paso

Colocar cubierta con tela de mosquito sobre el tezontle para evitar que se mezcle la siguiente capa

Cuarto paso

Colocar una capa de 4 cm de tierra de plantas o pet mose cualquier material que se utilice deberá esta desinfectado

Quinto paso

Colocar una capa de 2 a 4 cm de astilla o corteza esto es con un fin estético ,cualquier material que se utilice deberá esta desinfectado

Ultimo paso.

Adicionar agua hasta rebasar por un cm el tezontle (5cm) la primera vez y rellenar en forma subsecuente hasta el nivel de la tela de mosquito (4 cm)

Nota : el grueso de las capas pueden variar de acuerdo a la distancia entre el fondo y las puertas corredizas

Desinfectar

La astilla como la corteza se puede hervir 15 minutos y la tierra se puede meter al horno

15 minutos a 180 grados centígrados.

Mantenimiento

Drenar el agua cada mes o dos meses según lo requiera

Mantener nivel del agua Esto se requiere agregar agua cada semana o cada 15 días según las fugas q tenga el Terra.

Cambiar o lavar la capa estética madera o corteza máximo cada 6 meses. Se puede hervir

Cambiar el UV cada 6 meses

Tamaño:	Hasta 80cm de caparazón
Origen:	Desierto del Sahara, Africa.
Vida:	Hasta más de 100 años

Alimentación:

Alimentación base:

- Zacate
- Lechuga escarola
- Nopal
- diente de León
- hibiscus
- cerraja
- llanten menor
- elecho común

-alcachofa

Plantas y hierbas que dar cada 3 días:

-trébol blanco

-flor de calabaza

-berro

-Calabacines

-escarola

Una vez por semana:

-alfalfa

-Parra

-nabo

-endivia

-aloe

Referencias:

Por el criador mexicano de tortugas africanas Manuel Hinojosa Moreno.