

"Crías vivas"

Mentes inteligentes

¿SABÍAS QUE EN UNA TEMPORADA EL 25% DE LAS CRÍAS CAPRINAS MUEREN POR BAJAS TEMPERATURAS?

Esta idea de innovación esta pensada en los crianceros de majadas quienes sufren pérdidas de crías debido a las bajas temperaturas, consiste en la creación de un corral portátil que utilizará una cama cuya base contendrá huano de cabra el que generará calor gracias al proceso de fermentación.

1. INFORMACIÓN RELEVANTE DE LAS ENTREVISTAS

En las entrevistas concluimos que las personas no cuentan con la ayuda suficiente para cuidar las crías, para mantener la salud del ganado, la mayoría de recursos lo sacan por su cuenta 7 de cada 10 personas compran alimento para sus animales con su propio dinero sin ayuda alguna .



2.PUNTO CLAVE

Alta mortandad de crías caprinas debido a las bajas temperaturas en las majadas.

3. OPORTUNIDAD DE INNOVACIÓN

Crear un lugar donde exista un lecho a base de huano el cual generará temperatura entregándole calor a las crías.



4. ¿QUÉ PASABA ANTES DE NUESTRO PROYECTO?

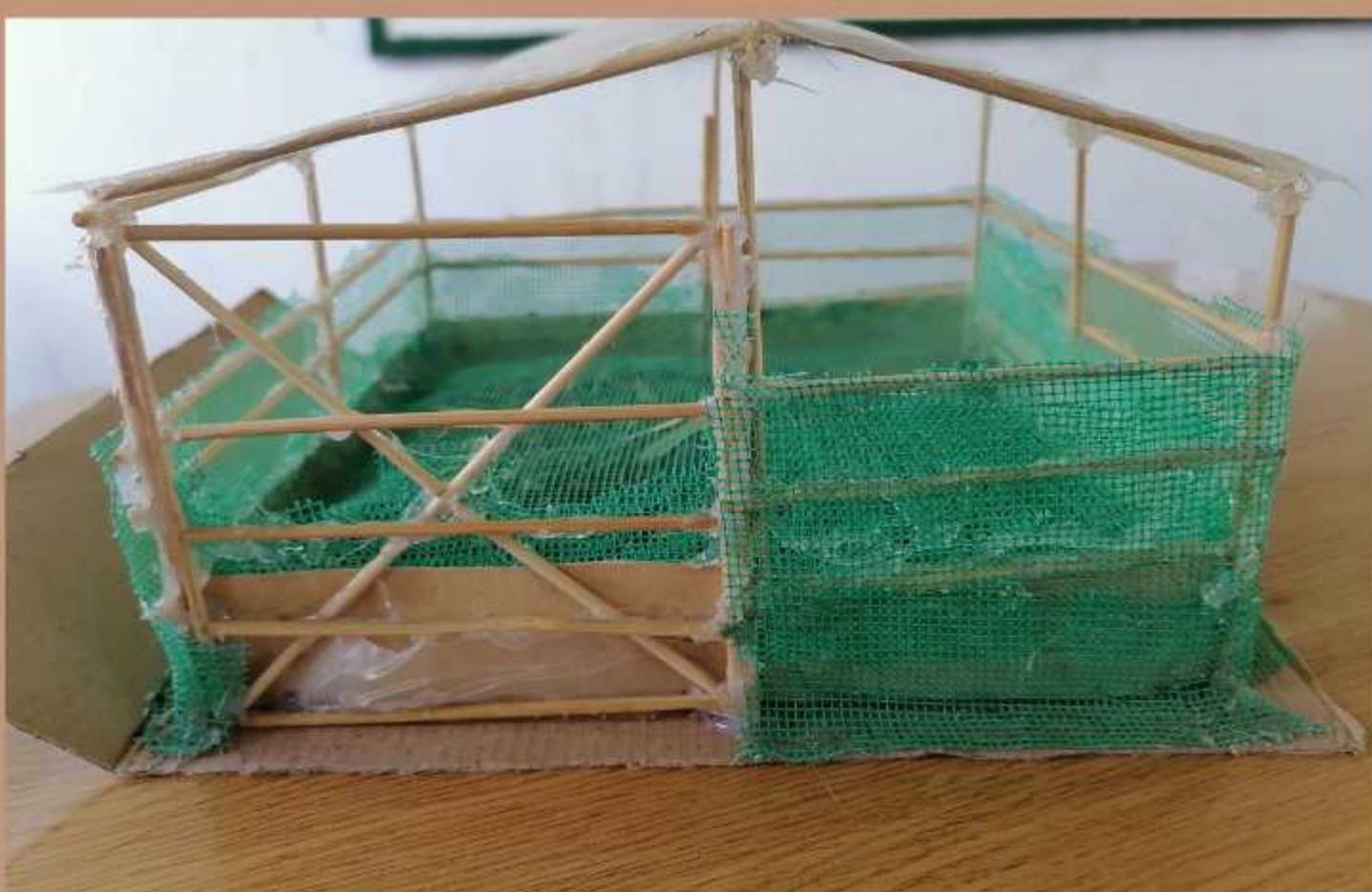
Antes del proyecto había una alta mortandad de crías caprinas debido a las bajas temperaturas.

5. ¿QUÉ PASARÁ DESPUÉS DE NUESTRO PROYECTO?

Después de nuestro proyecto se notará una gran disminución en cuanto a la mortandad de las crías caprinas Ya que estarán protegidas de las bajas temperaturas .

6.DESCRIPCIÓN DEL PROTOTIPO

De acuerdo a la información obtenida creamos un prototipo pensando en salvar la vida de las crías caprinas en sus primeras semanas de vida que son las más críticas en la vida de las crías ya que algunas nacen débiles. Este prototipo genera calor en el corral de las crías caprinas . el cual esta confeccionado con plástico, huano y paja palos de maqueta y malla raschell. El prototipo tiene 1 capas de plástico en la base debajo del huano y la paja, una cubierta de malla Rachell (negra) sobre el lecho del huano y la paja para mantener la temperatura. la capa de plástico que está en la base del suelo contiene orificio para drenar la orina de las crías caprinas esto para evitar los problemas que puede generar la humedad.



MARIELA JERALDO
BÁRBARA CALDERÓN
LUCIA CERDA