



Ministerio de Agroindustria
Presidencia de la Nación



¿Cómo producimos y usamos la Zampa?



MARZO 2012

CON EL CULTIVO DE ZAMPA BUSCAMOS TENER FORRAJE VERDE EN EL INVIERNO. ESTA PLANTA SE DA EN NUESTRA ZONA QUE ES SECA Y NUESTRAS CABRAS LA COMEN MUY BIEN.

¿Por qué nos importa la zampa?

La zampa tiene mucha cantidad de proteína (10 a 15%, valores muy parecida a la cantidad que tiene la alfalfa) que es lo que le falta a las cabras en invierno y principio de primavera. Además, esta planta se da en lugares con lluvias entre 200 y 400 mm como el nuestro.

En la época de invierno y hasta que llueve en la primavera nuestro campo no ha brotado y las cabras tienen que comer el pasto seco que es muy pobre en proteínas.



Justo en esa misma época, la mayoría de las cabras paren y para tener buena cantidad de leche necesitan comer proteína y consumir mucha agua

¿Cómo se logran plantas de zampa?

Las plantas de zampa se pueden hacerse de semilla o de estacas:

☀ Multiplicación por semilla



Para hacer plantas de semilla primero tenemos que ponerlas en remojo durante cuatro o seis días.

Esto se hace para sacarle sustancias que tienen y que no las dejan germinar.

Se deben poner las semillas en una bolsa de arpillera o una media, se le coloca una piedra para que no flote y se pone en un balde con agua.

El agua del balde hay que cambiarla dos veces al día.

Después de este lavado se saca la bolsa y se cuelga hasta que se sequen las semillas.

Con las semillas lavadas hay que hacer un almácigo. Podemos usar un cajón de fruta con un cartón en el fondo, colocarle tierra y hacerle surcos poco profundos donde pondremos las semillas, tapándolas con restos de hojas o pasto y regárlas.

Cuando las plantitas tienen 4 hojas se pueden pasar a mesetas y dejarlas ahí hasta que tengan 10 centímetros de altura que es el momento para llevarlas al campo.

☀ Multiplicación por estacas

El mejor momento para sacar las estacas de las plantas madres es de septiembre a noviembre.

Se deben cortar los tallitos, siempre es mejor que sean jóvenes, colocarlos en el suelo, en un cajón o en macetas y regarlos durante el primer mes hasta que hagan raíz.

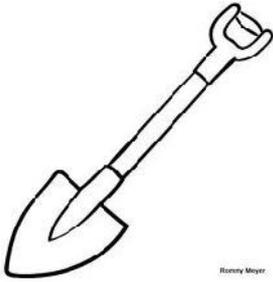
Para ayudar a la formación de raíz se le pueden poner hormonas de crecimiento que se compran en viveros o forrajerías.



Una vez que las plantas tienen más de 15 centímetros de altura pueden llevarse al terreno donde se hará el cultivo. Este terreno tiene que estar cerrado para que no entren los animales y se coman la zampa directamente de la planta.

Una buena época para trasplantar las zampas en el campo es a fines de febrero o a principio de marzo ya que en nuestra zona ya no está tan fuerte el sol.

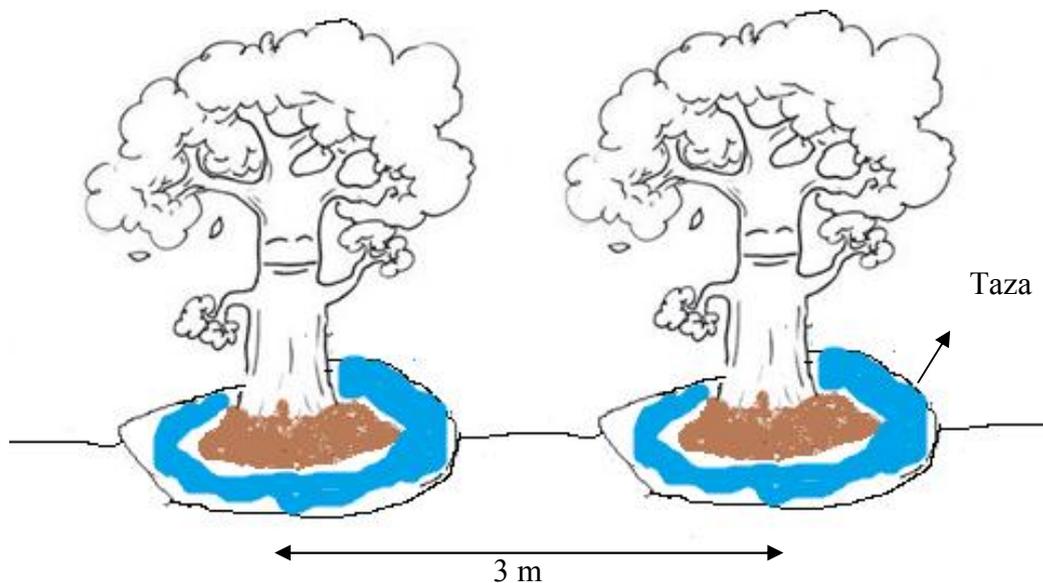
Empezando la plantación de zampa



Lo Primero que tenemos que hacer, una vez que el terreno está cerrado y limpio (sin monte), es realizar los pozos donde pondremos las plantas.

Los pozos tienen que tener 40 centímetros de profundidad (una pala) y 30 centímetros de ancho. Estos pozos tienen que hacerse cada tres metros, más o menos tres pasos largos.

Además, hay que hacerle a cada planta una taza para que junte agua. La taza se hace sacar un poco de tierra alrededor de cada planta.



Por último, tenemos que regar a cada planta de zampa con un balde de agua. Es necesario volver a regar una vez por semana en el primer mes para asegurarnos que las plantas se adapten bien al campo.

¿Cómo vamos a usar la zampa?

Estas plantas que llevamos al campo las vamos a poder usar para alimentar a nuestros animales después de que crezcan durante dos años

Es importante recordar que no tenemos que dejar que las cabras coman directamente de la planta porque al subirse la quebrarían.

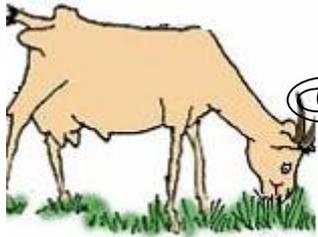
Por eso tenemos que cortar nosotros las ramas, hacer ataditos y colgarlas en el chiquero para que la coman.

Las ramas se cortan a 50 o 60 centímetros del suelo para que el resto de la planta que quede tenga fuerzas para volver a crecer.



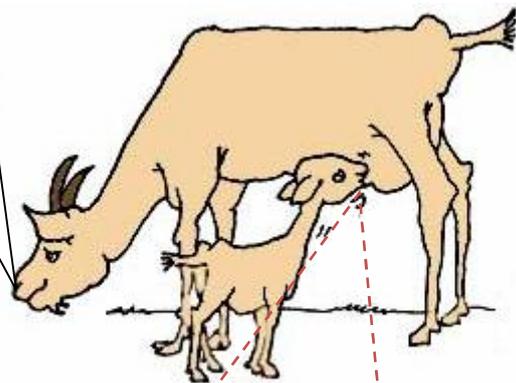
CADA PLANTA PUEDE DARME DE UNO A UN KILO Y MEDIO DE COMIDA O SEA QUE PUEDO TENER 1500 KILOS DE COMIDA EN UNA HECTÁREA DE ZAMPA

¿Cómo suplementamos a las cabras?



Nosotras podemos comer hasta un kilo de zampa además del pasto de campo o el monte que comemos.

Cuando estamos dando de mamar podemos tener más leche si nos dan 3,5 kilos de penca y 600 gramos de zampa durante 45 días (tenemos que empezar a comer esto 15 días antes del parto).



Si mi mamá come eso, va a tener 30 litros más de leche y yo voy a engordar y terminarme más rápido.