

REPORTE DEL BANCO FORRAJERO;

NACEDERO

El nacedero o Madre de agua (*Trichanthera gigantea*), es un árbol mediano que alcanza de 4 a 12 m de altura, una copa de 6 m de diámetro, muy ramificado. Las ramas poseen nudos pronunciados, hojas opuestas, aserradas y vellosas, de color verde oscuro. La producción promedio de forraje verde por árbol en el Trópico-Sub-Húmedo de nuestro país oscila entre 6 y 8 kg, por año, lo cual equivale a 60 u 80 toneladas de materia verde por hectárea por año.

En muchas regiones se utiliza para extraer y conservar los nacimientos de agua, también se utiliza medicinalmente (desparasitante).

Sus flores atraen aves, insectos y murciélagos. También se puede utilizar como barrera rompevientos, como lindero arbolado, corredor biológico.

Tolera bien la sombra, los climas que más le favorecen son los trópicos húmedos y subhúmedos, si se siembra en climas secos debe hacerse bajo sombra, muy cerca de los nacimientos de agua, sino se corre el riesgo de que no sobreviva. Tampoco sobrevive a suelos inundados por largo tiempo.

Se adapta a suelos ácidos, pero requiere que estos sean profundos, aireados y tiene buena respuesta a la fertilización orgánica.



SIEMBRA

Se reproduce por estacas, pueden ser de 20 cm y se siembra de dos formas: en bolsas y luego se trasplantan, o directamente en el campo en forma vertical, a una distancia de 1 m entre plantas y 1 m entre hileras (10.000 árboles por hectárea) o a 1m x 0,80 (12.500 árboles por hectárea).



FERTILIZACIÓN

Responde bien a la fertilización orgánica, en este caso se pueden utilizar las excretas animales como abono orgánico, además es una forma de ayudar a solucionar el problema de contaminación de los remanentes.

Es conveniente utilizar una relación al menos de 7 quintales por hectárea de excretas animales.

CONTROL DE MALEZAS

Se recomienda hacerlo en forma manual con dos chapeas al año o cuando sea necesario.

UTILIZACIÓN DEL BANCO

Lo más recomendable es sembrar el banco forrajero el año anterior a su utilización, con el fin de que al menos tenga 7 meses de sembrado, cuando se inicia el proyecto.

Se corta a una altura de 1 m, se lleva a la picadora y luego se les brinda a los animales, revuelto con los otros componentes de la ración.

Los cortes pueden ser cada 55 a 75 días depende de la zona y del comportamiento productivo del nacedero.

CONSUMO EN ANIMALES

Es consumido por rumiantes, cerdos, aves y conejos.



Siembra de Nacedero en Finca el Gran Chaparral

