



Higuerilla *Ricinus communis*

Protocolo de producción

La semilla



Foto Wikipedia



Foto Bloc de Fagro

Almacenamiento: Esta semilla de tipo ortodoxo, almacénela en envases herméticos de plástico o vidrio con tapa esmerilada o, en vasijas metálicas bien tapadas, a una temperatura de 3 a 10°C y con un contenido de humedad del 5-10 %, para mantenerlas viables. También puede conservarlas a temperatura ambiente, dentro de recipientes herméticos, en sitios frescos y bien ventilados.

Tratamiento pregerminativo: Déjelas en agua a temperatura ambiente entre 12 y 24 horas.

PRODUCCION EN VIVERO

Se recomienda el sistema tradicional, es necesario realizar a las semillas el tratamiento pregerminativo prescrito y sembrarlas tan superficial como sea posible, sin que el riego las destape; desinfectar el sustrato de los germinadores, o usar turba. En todos los casos se deben proteger los germinadores de la lluvia directa para evitar encharcamientos y aparición de problemas sanitarios, para esto se recomienda el uso de plásticos translúcidos al menos a 80 cm de altura; las polisombras no son efectivas debido a que dejan pasar el agua de la lluvia. Mantenga húmedo el sustrato durante la germinación, sin exceso o deficiencia de agua, utilice implementos de gota muy fina para que no se destape la semilla. La última fase de la producción en vivero es la etapa de crecimiento, desarrollo y endurecimiento después del trasplante, este periodo es variable y debe ser lo

suficientemente largo, como para que los árboles alcancen una altura entre 12 y 25 cm para llevar a campo.