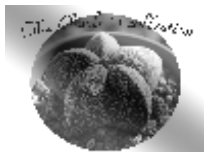


Echinocactus grusonii Hildmann 1891



Cites,
Apendice II

Plantas con forma de barril, de hasta 130 cm. de alto por 80 cm. de diámetro y hasta 40 costillas. Espinas de color amarillo intenso y brillante, muy duras, oscureciéndose con la edad. Espina central 3-4 (5 cm. longitud), espinas radiales 8-10 (3 cm. longitud). Flores amarillas, que raramente abren del todo 4-6 cm. de alto por 3-5 cm. de diámetro. Frutos redondos a oblongos alrededor de 2 cm. de diámetros cubiertos con lana blanca (ver foto inferior izq.), semillas pequeñas de color marrón oscuro.

Originaria de Quetaro (México), se halla extinta en estado salvaje, aunque es quizás el cactus mas popular de todos los cultivados.

Por semillas, muy fácil y crecimiento rápido.

Substrato estándar (1/3 arena de río, 1/3 turba rubia, 1/3 tierra), procurar un tiesto acorde a su tamaño. Es imprescindible cultivarla a pleno sol, si queremos disfrutar de unas espinas fuertes y brillantes. Ojo con las plantas recién adquiridas se queman si se ponen directamente al sol por lo que se hace necesario aclimatarlas lentamente. Cuando son pequeños agradecen riegos frecuentes en verano, los que superan los 30 cm. de diámetro se pueden regar mas espaciados. En invierno mantener secos. Toleran pequeñas heladas hasta -5° C.

En regiones del sur-levante de España se cultivan al exterior todo el año.



Flores



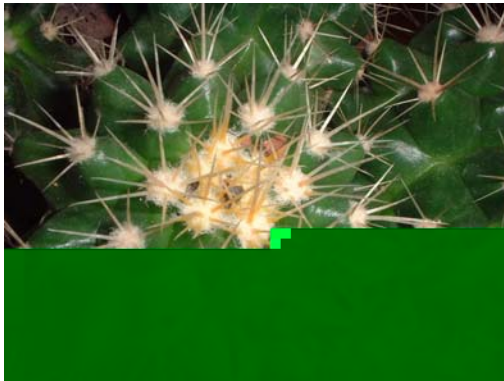
Fruto maduro, repleto de semillas



Cultivo en maceta



Echinocactus grusonii var *brevispinus*, se diferencia del taxon tipo por tener las espinas de tamaño mucho mas pequeño



Detalle de plantula joven, las espinas estan dispuestas en tuberculos en vez de costillas



Botones florales a punto de abrirse