

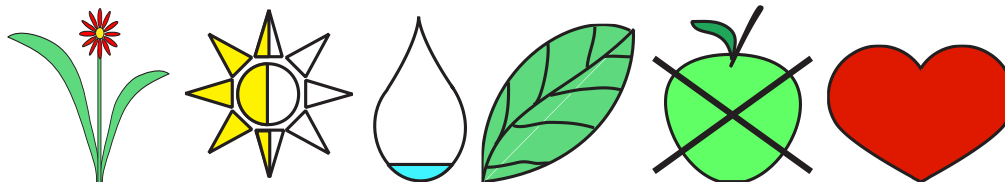
# HIERBA HERB

## *Sansevieria trifasciata* Prain

Lengua de Suegra, Lengua de Tigre (Vaca), Rabo de Tigre, Sansevieria, Sansevera, Espada de San Jorge, Snake Plant, Mother-in-law's Tongue, Saint George's Sword, Bowstring Hemp, Devil's Tongue, Good Luck Plant, Lucky Plant, Snake Sansevieria

### ASPARAGACEAE

(FAMILIA ESPÁRRAGOS, ASPARAGUS FAMILY)



**GENERAL:** Nativa del oeste de África tropical desde Nigeria al este hasta la República Democrática del Congo. Se utiliza mucho como planta ornamental por su follaje colorido; al aire libre en climas cálidos y en el interior en climas más fríos. Se ha ganado mucha popularidad como planta de interior, ya que requiere pocos cuidados, tolerando bajos niveles de luz y humedad y riego irregular. Varios cultivares han sido desarrollados, muchos de ellos por follaje variegado con rayas amarillas o de color blanco plateado en los bordes de las hojas.

**GENERAL:** Native to tropical West Africa from Nigeria east to the Democratic Republic of Congo. It is widely used as an ornamental plant for its colorful foliage; outdoors in warmer climates and indoors as a houseplant in cooler climates. It has gained much popularity as a houseplant as it requires little care, tolerating low light and humidity levels and irregular watering. Several cultivars have been developed, many of them for variegated foliage with yellow or silvery-white stripes on the leaf margins.



**APARIENCIA:** Herbácea, sin tallo, perenne, de hoja siempre verde. La inflorescencia racemosa se producen en largo espigas (longitud 25-75 cm). Las flores individuales son pequeñas y algo tubular, con pétalos lineares de color blanco o blanco-verdoso. La floración es poco frecuente; ocurriendo a lo largo del año en los trópicos, con mayor frecuencia en el verano en las zonas subtropicales, y muy raramente en las plantas de interior. Hojas emergen verticalmente de rizomas, son erectos, rígidas, y en forma de lanza (longitud 0.6-1.5 m, ancho 4-10 cm). Hojas son de color verde oscuro con cierto grado de variegación (moteado, manchada, bandas o rayas verticales) en varios tonos de verde, gris-verde, blanco o amarillo. Los frutos son pequeños bayas de color naranja a naranja-rojo (diámetro 7-9 mm). Esta planta tiene un crecimiento moderado, alcanzando una altura de 0.6-1,5 m y una extensión de 0.3- 0.6 m.

**APPEARANCE:** Evergreen herbaceous perennial, without a stem. Flowers occur in clusters on long spikes (length 25-75 cm).

Individual flowers are small, somewhat tubular, with linear petals that are white to greenish white in color. Flowering is infrequent; occurring throughout the year in the tropics, most commonly in the summer in the subtropics, and very rarely on indoor plants. Leaves emerge vertically from rhizomes and are stiff, erect, and lance-shaped (length 0.6-1.5 m, width 4-10 cm). Most leaves are dark green with some extent of mottled, blotched, banded, or vertical striped variegation in various shades of green, grey-green, white, or yellow. Fruit are small, round, orange to orange-red berries (diameter 7-9 mm). This plant has a moderate growth rate, reaching a height of 0.6-1.5 m and having a spread of 0.3 to 0.6 m.

**REQUISITOS:** Esta planta tiene una excelente tolerancia a la sequía y también es tolerante a condiciones de salinidad. Lengua de Suegra crece en suelos con una amplia gama de pH, fertilidad, y texturas (mejor en suelos de arena), siempre y cuando no sean consistentemente mal drenados. Exposición de luz puede variar de pleno sol a sombra, aunque lo crece mejor y tiene mejor color en

condiciones de parcial sombra/sol. Estas plantas no se crecen bien si las temperaturas caen por debajo de 10°C.



**REQUIREMENTS:** This plant has excellent drought tolerance and is also tolerant of saline conditions. Snake Plant will grow in soils with a wide range of pH, fertility, and textures (best in sand soils), as long as they are not consistently poorly drained. Light exposure can range from full sun to shade, although they grow best and have the best color in partial shade/sun conditions. These plants will not do well if temperatures drop below 10°C.

**USOS:** Al aire libre Lengua de Suegra se utiliza típicamente como una planta de acento, una planta de fundación, en plantaciones en masa, o como una planta de maceta. También se utilizan muy comúnmente como planta de interior de bajo mantenimiento.

**USES:** Outdoors Snake Plant is typically utilized as an accent plant, a foundation plant, in mass plantings, or as a container plant. They are also very commonly used as a low-maintenance indoor plant.



**MANTENIMIENTO:** Mantenimiento es bajo. No se requiere poda, aunque lo mejor es quitar las hojas muertas. El suelo debe dejar que se seque entre riegos, y durante los períodos más fríos el riego se puede reducir a mensual. Un leve fertilizante de cactus se puede aplicar durante el período vegetativo; sin embargo, no aplica fertilizante en el invierno. No hay serios problemas de insectos o enfermedades; sin embargo, tenga cuidado con las cochinillas y ácaros araña. El exceso de riego a menudo causa la pudrición de la raíz.

**MAINTENANCE:** Low levels of maintenance are required. No pruning is required, although it is best to remove dead leaves. Soil must be left to dry between watering, and during cooler periods watering can be reduced to monthly. A mild cactus fertilizer can be applied during the growing season; however, do not fertilize in the winter. No serious insect or disease problems;

however, watch for mealybugs and spider mites. Overwatering often causes root rot.

**PROPAGACIÓN:** Propagar por esquejes o división del rizoma. Sin embargo, el primer método tiene la desventaja de que es probable que se pierda la variegación.

**PROPAGATION:** Propagate by cuttings or by dividing the rhizome. However, the first method has the disadvantage that the variegation is likely to be lost.

**NOTAS:** Todas las partes de Lengua de Suegra son venenosa según informes. El género fue nombrado en honor de un príncipe italiano del siglo 18 Raimond de Sangro de Sansevierio. Esta planta es una de las mejores plantas para mejorar la calidad del aire interior, eliminando toxinas del aire en forma pasiva, tales como óxidos de nitrógeno y formaldehído.

**NOTES:** All parts of Snake Plant are reportedly poisonous. The genus is named in honor of an 18th century Italian prince Raimond de Sangro of Sansevierio. This plant is one of the best plants for improving indoor air quality by passively absorbing toxins such as nitrogen oxides and formaldehyde.

**OTROS NOMBRES CIENTÍFICOS / OTHER SCIENTIFIC NAMES:** *Aletris hyacinthoides* var. *zeylanica* L., *Aletris zeylanica* Mill., *Aloe hyacinthoides* var. *zeylanica* L., *Aloe zeylanica* L., *Sansevieria zeylanica* Willd.

