

ONDULADA

# - EL MUNDO



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.

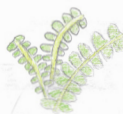
Engranaje



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.



Chiquita múltiple



Gran palada



# VEGETAL DE

Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.

Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.

Pinchitos de sable

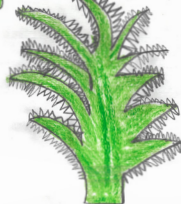
Malabr. II.



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.



Margonabit



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.

El helecho miorica

APELLIDO: Tallanga  
OJONDA  
2 APELLIDO  
ONDA DE FUEGO



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.

# LOS PATIOS



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.

- OBSERVAMOS RAÍCES -



Dibuja la raíz de una de las plantas silvestres del patio

- OBSERVAMOS RAÍCES -



Dibuja la raíz de una de las plantas silvestres del patio

# ESCOLARES -

- OBSERVAMOS RAÍCES -



- OBSERVAMOS RAÍCES -



# VOL.2

HINOJO



PINCHIDOS

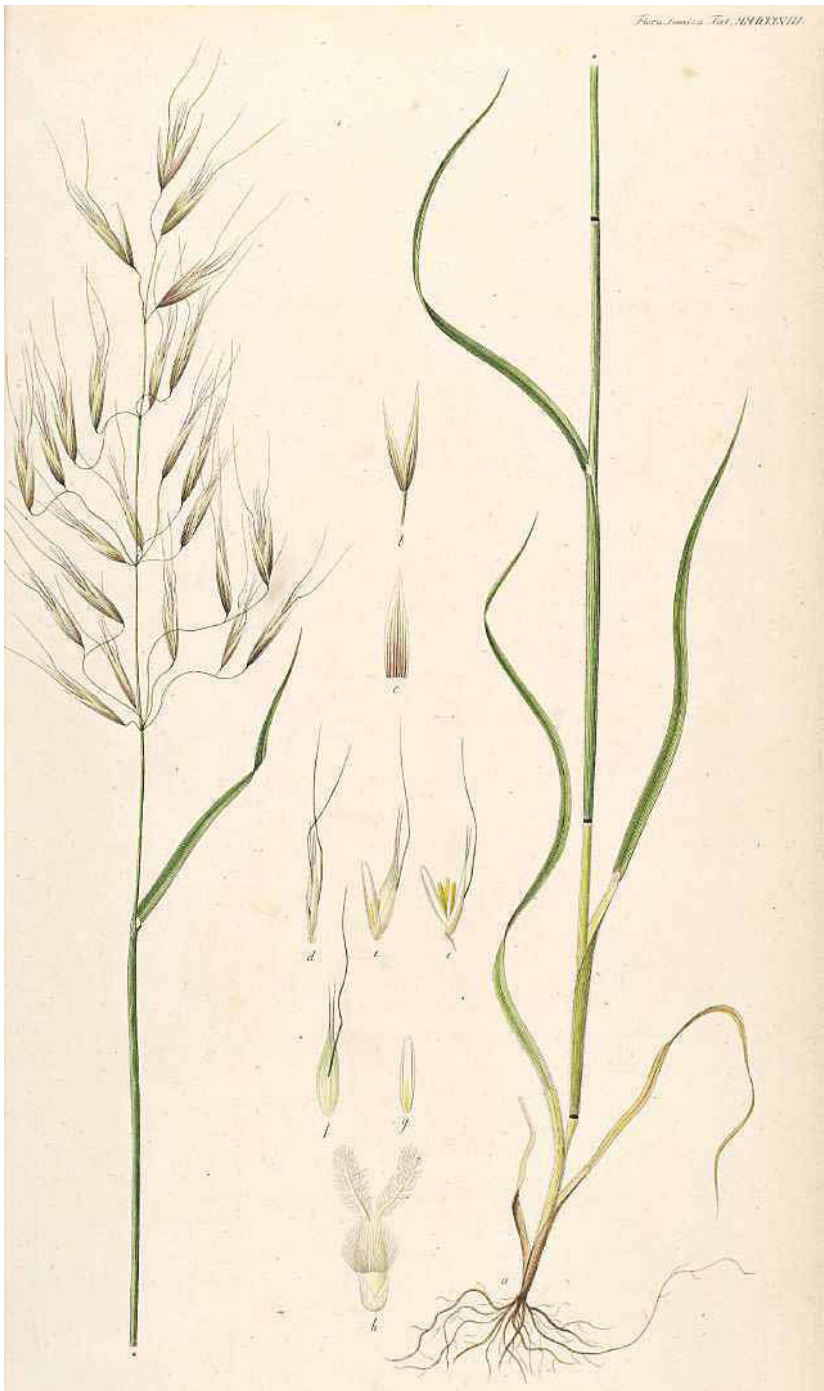


## **- ORGANIZACIÓN DE LA GUÍA -**

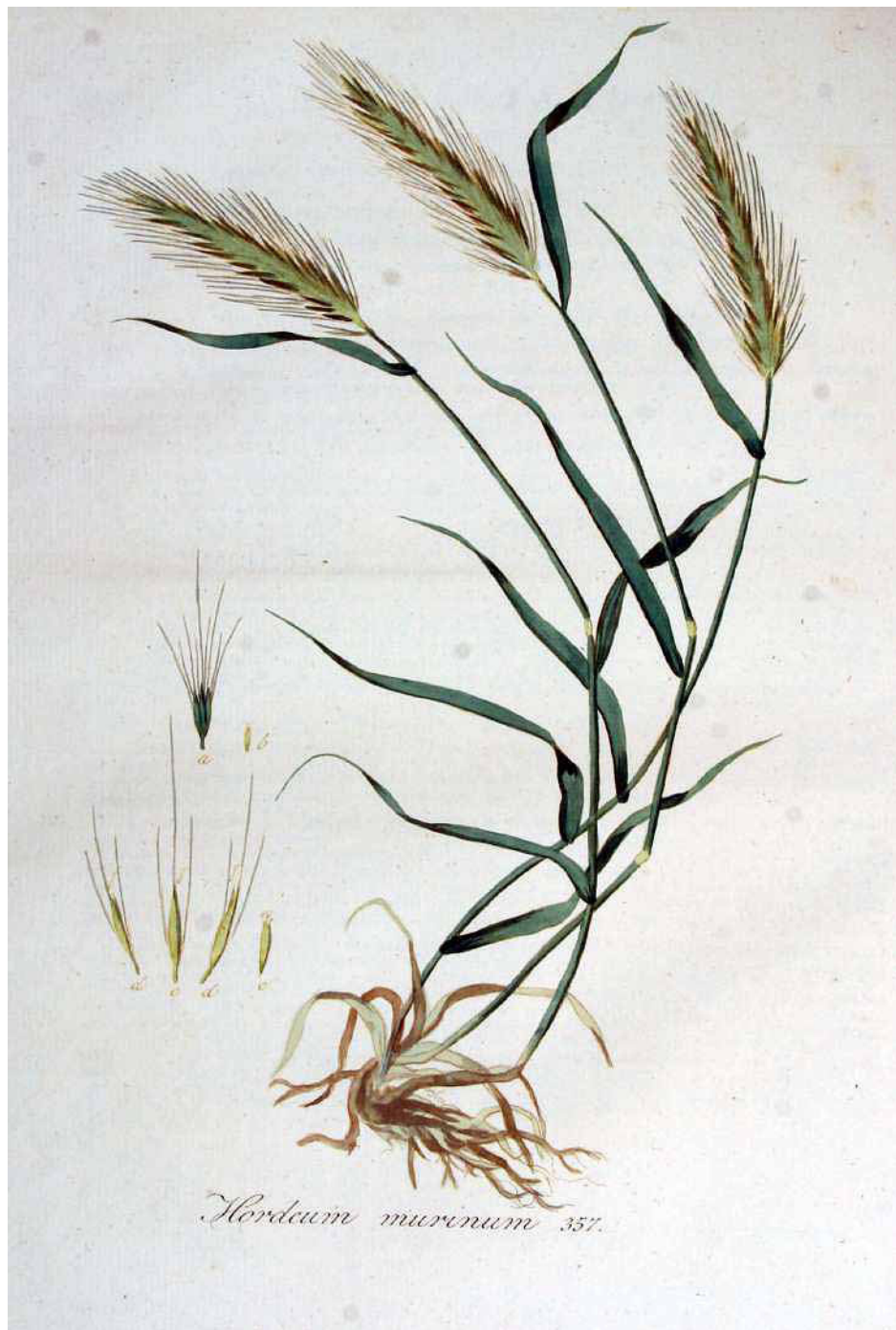
Esta publicación se divide en dos volúmenes, un primero donde se describe el contexto en el que se desarrolla el trabajo, se incluyen las dinámicas, las fichas, los materiales y referencias empleadas. Se completa con este segundo documento, un cuadernillo con ilustraciones botánicas de plantas arvenses frecuentes en patios escolares del sur de Madrid y que empleamos como guía de identificación de especies durante las sesiones. Hemos ordenado las especies por familias y usado su nombre común, al final del catálogo puedes encontrar los nombres científicos.

La mayor parte de estas ilustraciones son de la web [www.plantillustrations.org](http://www.plantillustrations.org) y están bajo licencia creative commons.

Puedes completar el cuadernillo y ajustarlo a la vegetación de tu centro buscando más información mediante los recursos adicionales que proponemos al final del vol.1 o con otros que consideres oportunos.



*Avena loca*



Cebadilla



FIG. 56. *Lamarckia aurea*. Plant,  $\times \frac{1}{2}$ ; fertile spikelet and floret,  $\times 5$ .

1. AVENA LÆFLINGIANA.

2. BROMUS RUBENS.

Tab. 45.



A. J. Cavanilles del.

Seller sculp

Plumerillo rojo



Rabo de zorra



*Cichorium Intybus* Linné.



Ajonjera



I, 1-7. *Crepis taraxacifolia* Thall. II, 8-15. *C. vesicaria* L.

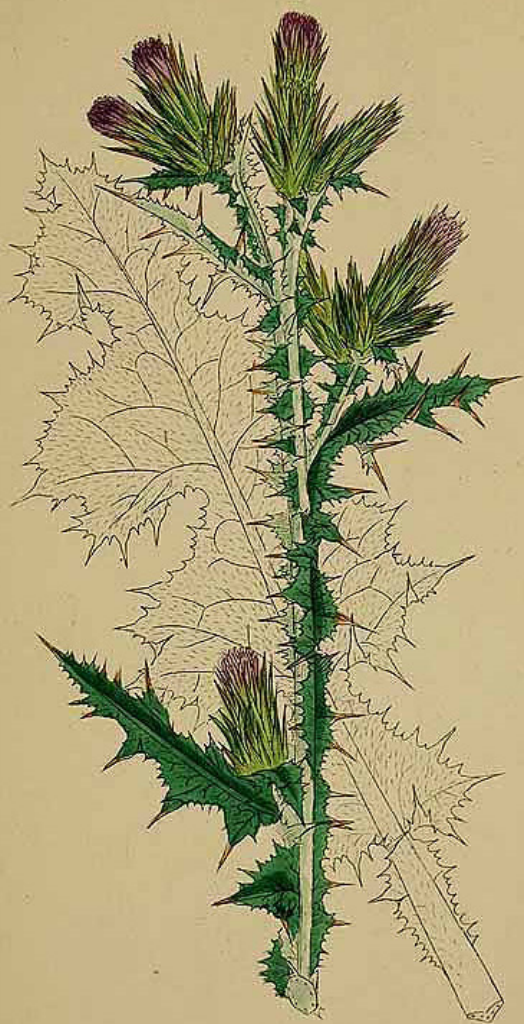
Bomb. del.

Berthold sc.

Árnica



Barbajas



E.B. 412.

*Carduus tenuiflorus.*

Slender-flowered Thistle.

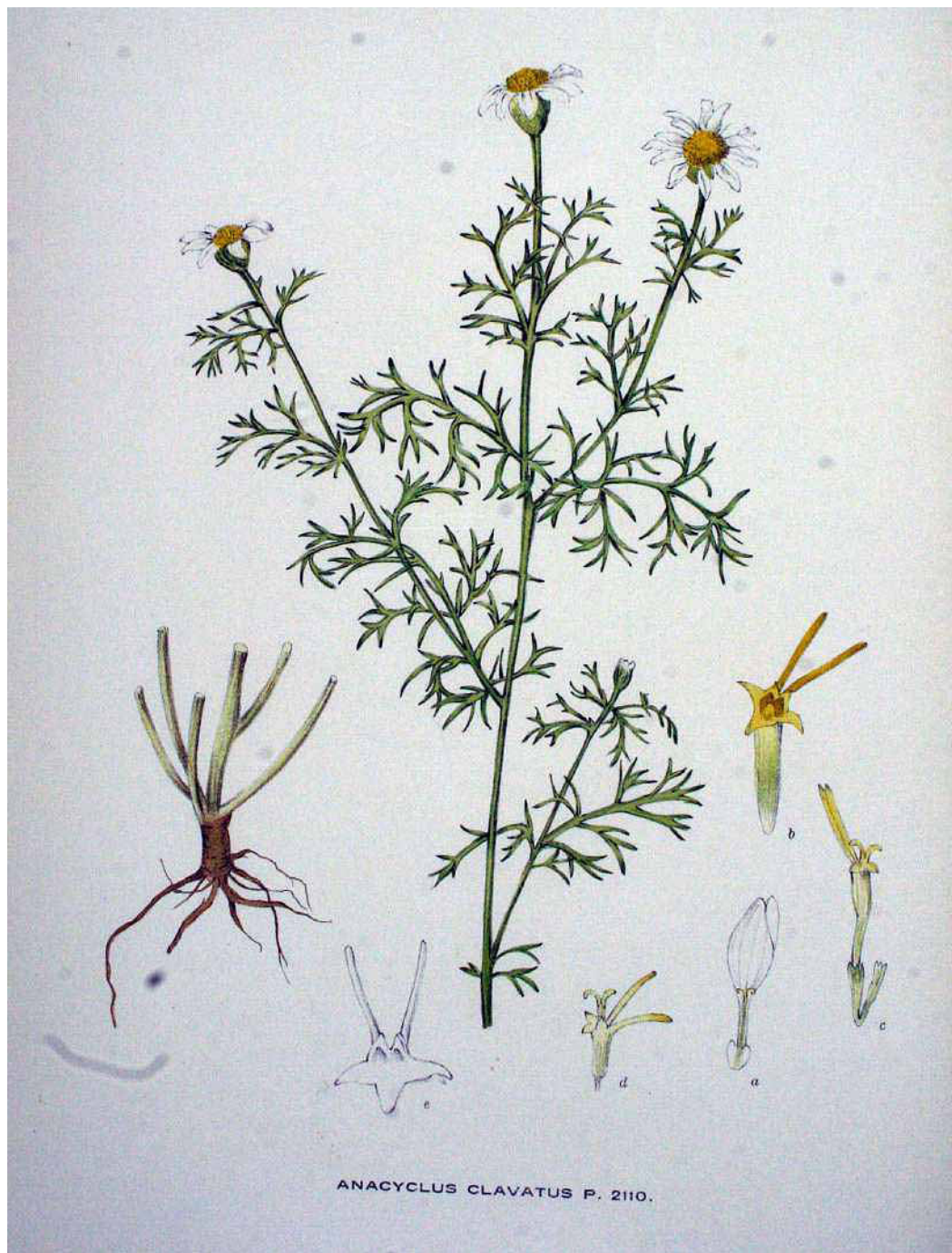
Cardo



Cerraja



I. 1-4. *Leontodon Berinzi* Roth. II, III, V, 6, 7. *L. crispus* Vill.



Manzanilla loca



Pl.171. Souci des champs. *Calendula arvensis* L.

Maravilla silvestre



I 1-5. *Capularia graveolens* Godt. Gren. II. 6-12. *C. viscosa* Godt. Gren.



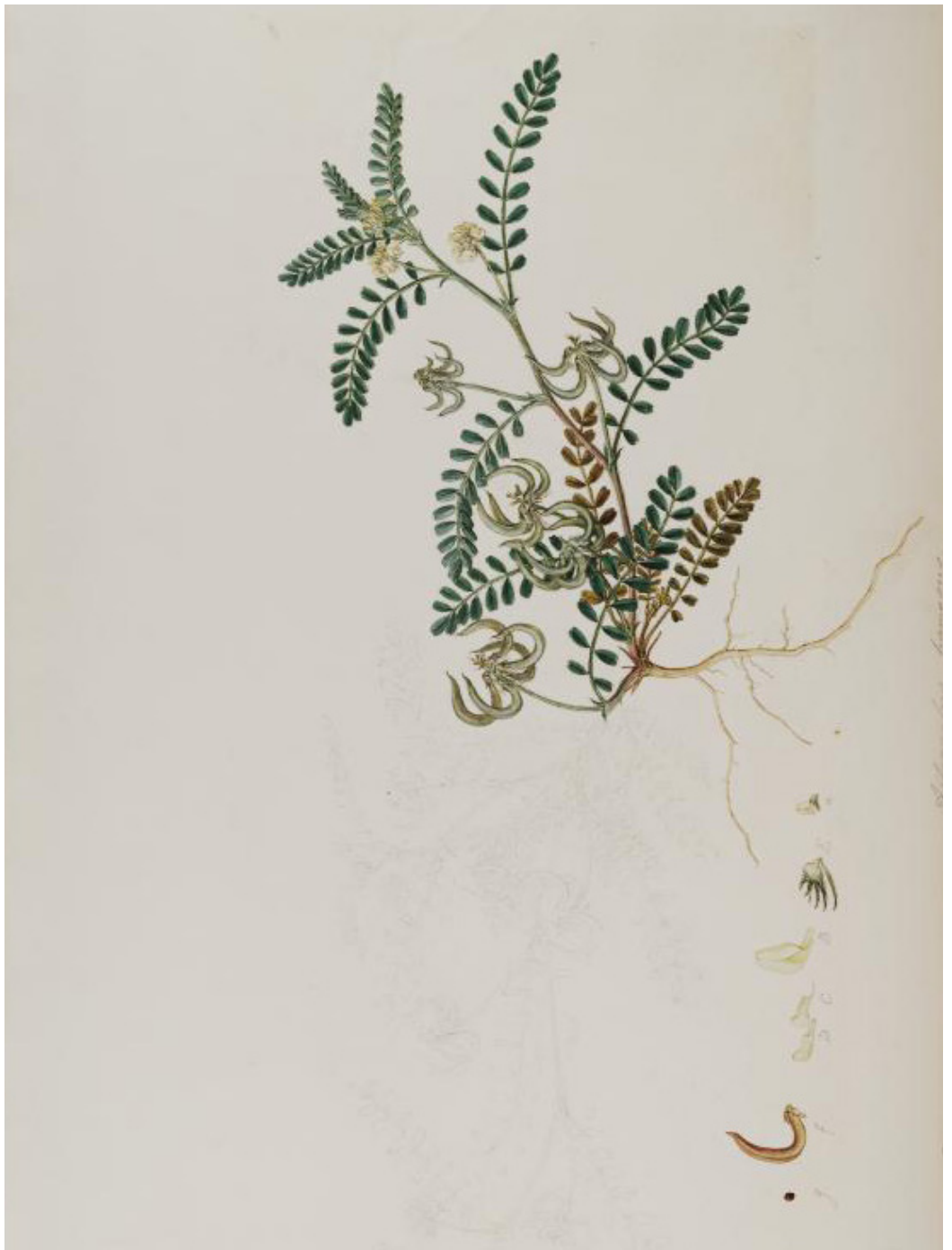
*Tragopogon porrifolium* L.



*Medicago sativa.*

Common Lucerne.

Alfalfa



Anzuelos

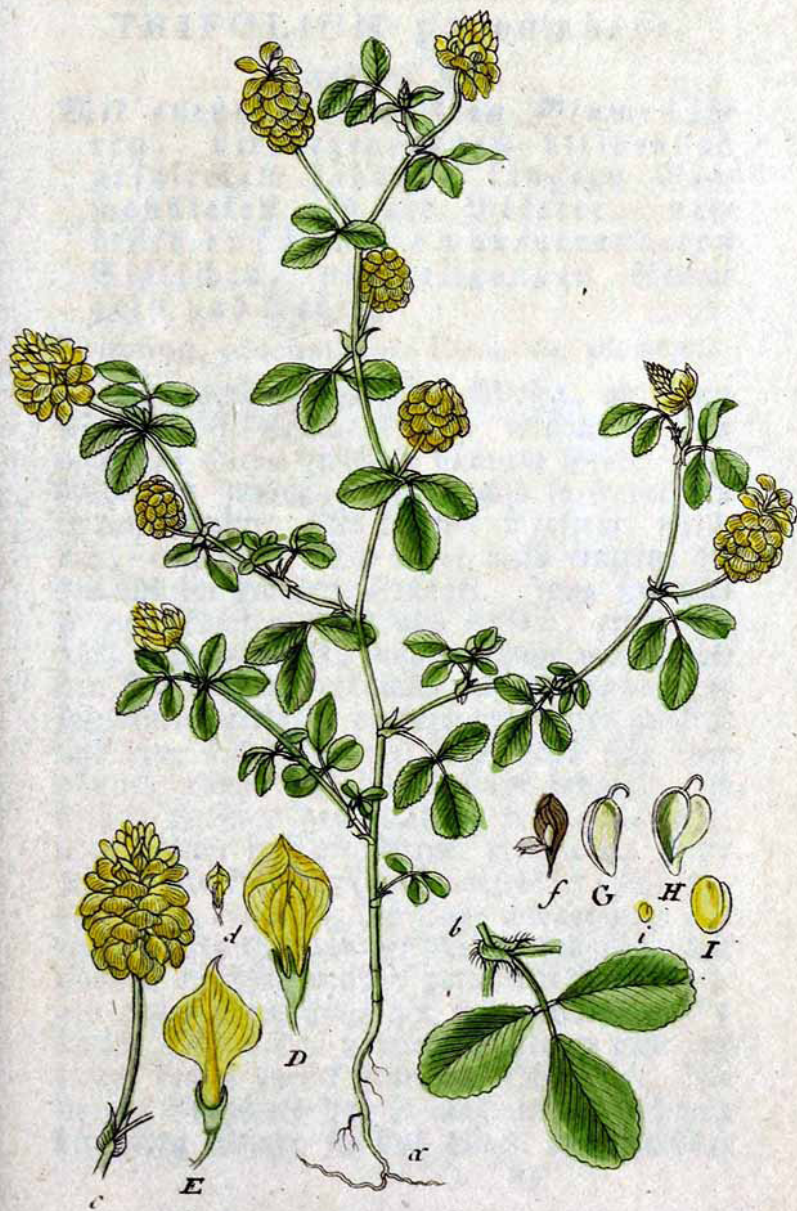


A. P. Del.

Litho. de C. Motte

*Biserrula râteau*

Aserruche



*Trifolium campestre* Schreber. 57.



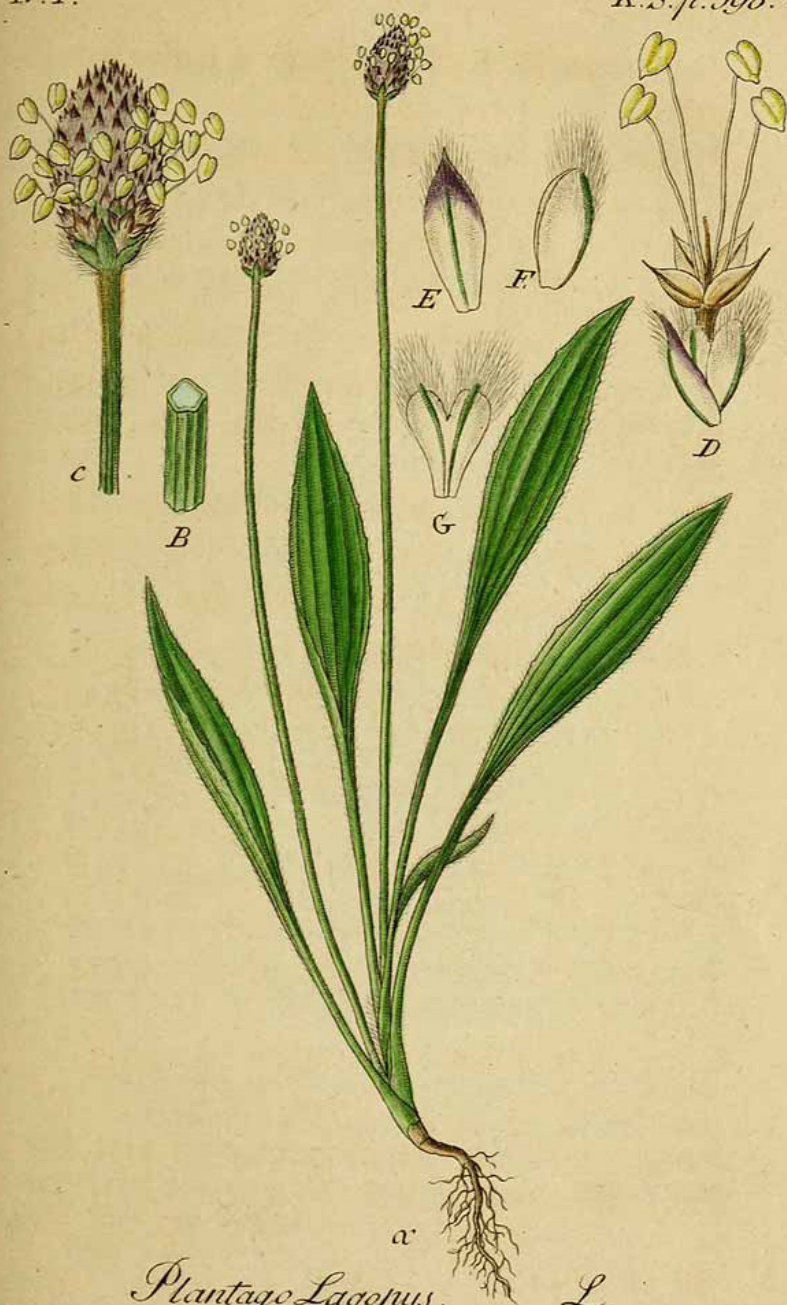
## LUZERNE

*a. Tuberculeuse. b. Orbiculaire. c. Dentée. d. à petits points.*

196.



Mielga de caracolillo





Trébol hediendo



*Trifolium melilotus officinalis.*

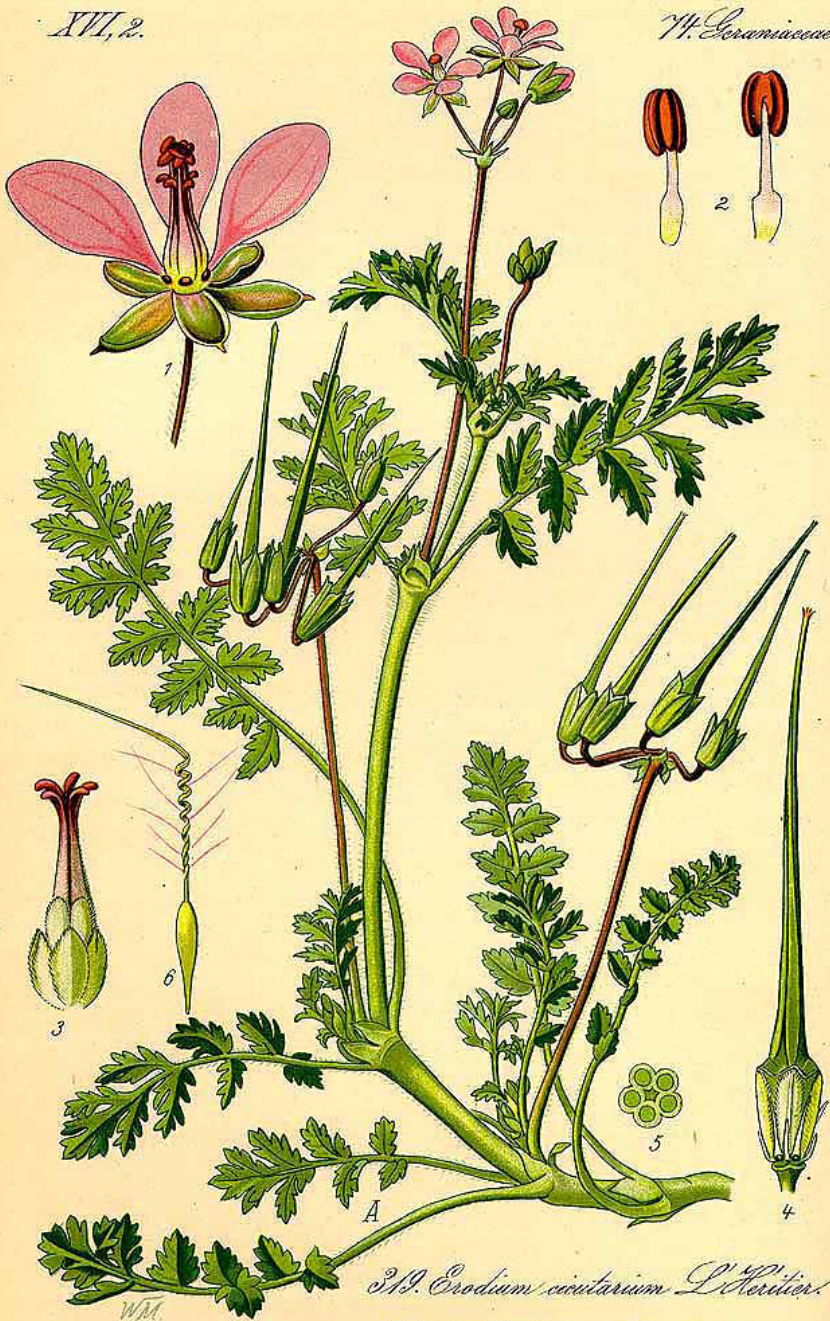
*Guichenot. Atlas 1868.*



Amargo amarillo



Jaramago



*Erodium cicutarium* L'Heritier.

Schierlingsblättriger Reiherschnabel.

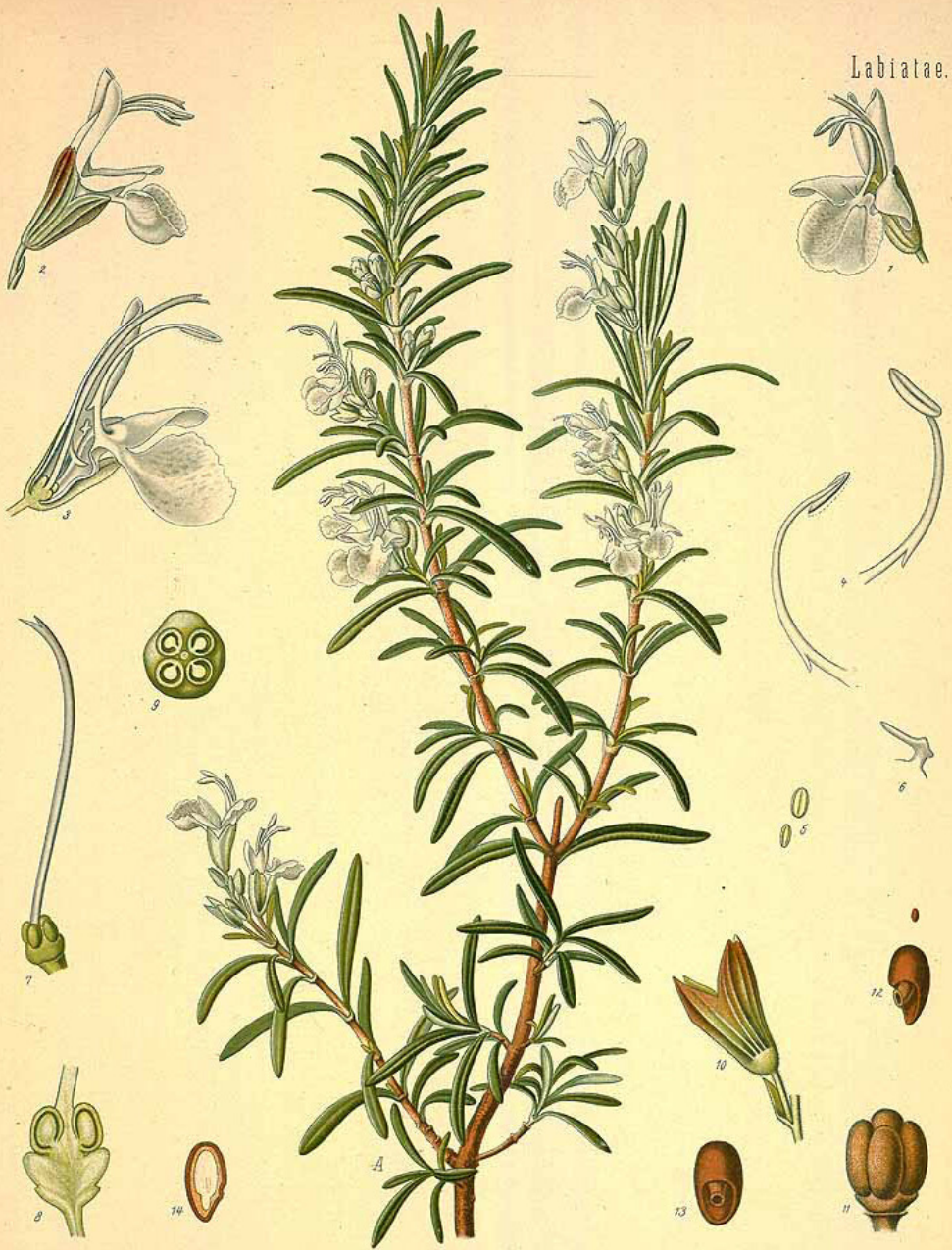


Geranio muelle



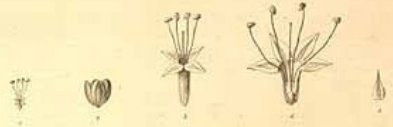
Amapola

Labiatae.



*Rosmarinus officinalis* L.

Romero



*Plantago ceratophyllon.*

*Des. par G. B. V. 1840*

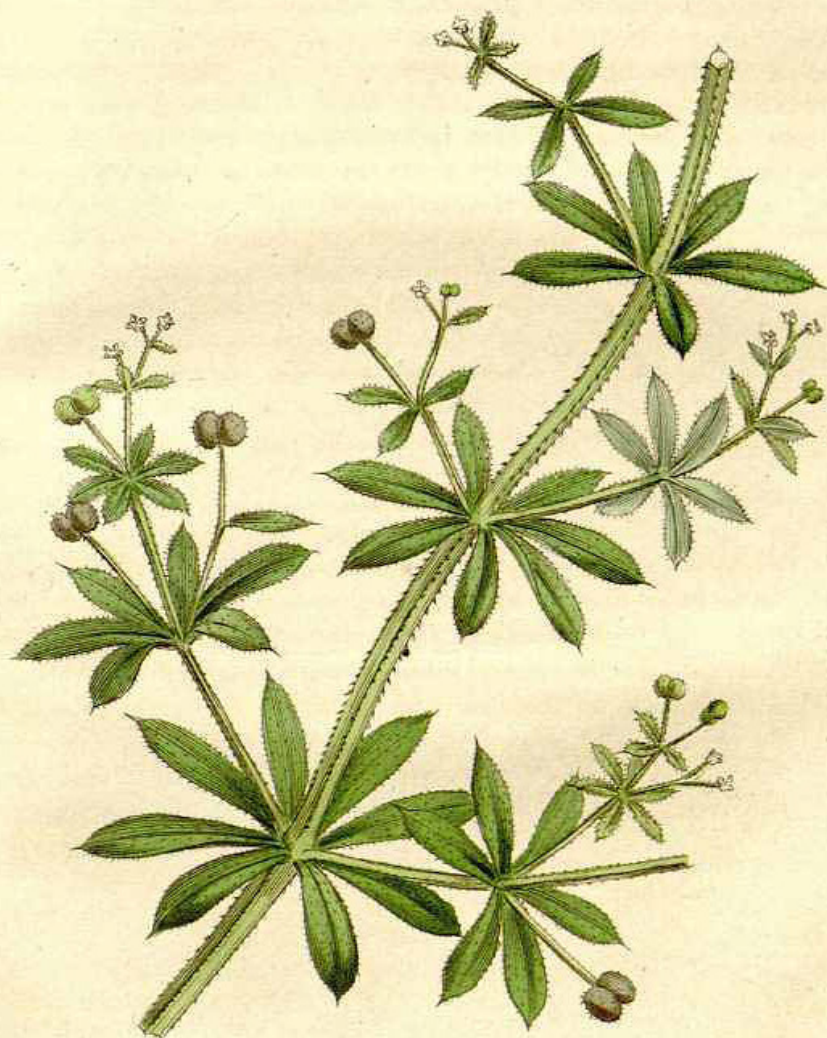
*Plantain ceratophylle.*

*Des. par J. B. 1840*

Estrellamar



Pie de liebre



*Galium Aparine*

*Publ. Koenig. by Th. Walp. & F. Koenig. Tab. 17. 1807.*





*Anethum Foeniculum.*



E. B. 883.

*Euphorbia Helioscopia.*

Sun Spurge.

Lechetrezna



*Eryngium yuccifolium*. Lin.

Cardo corredor

XVII.



*Lepidium Draba* L. 57

Draba



*Fraxinus angustifolia* Vahl.  $\approx$  *F. excelsior* L.



Olmo

Familia: Gramíneas

Nombre común	Nombre científico
Avena loca	<i>Avena barbata</i>
Cebadilla	<i>Hordeum murinum</i>
Cepillitos	<i>Lamarkia aurea</i>
Plumerillo rojo	<i>Bromus rubens</i>
Rabo de zorra	<i>Rostraria cristata</i>

Familia: Compuestas

Nombre común	Nombre científico
Achicoria	<i>Cichorium intybus</i>
Ajonjera	<i>Chondrilla juncea</i>
Árnica	<i>Crepis vesicaria</i>
Barbajas	<i>Scorzonera laciniata</i>
Cardo	<i>Carduus tenuifolius</i>
Cerraja	<i>Sonchus oleraceus</i>
Leontodon	<i>Leontodon spp</i>
Manzanilla loca	<i>Anacyclus clavatus</i>
Maravilla silvestre	<i>Calendula arvensis</i>
Olivarda	<i>Dittrichia viscosa</i>
Salsifí	<i>Tragopogon porrifolius</i>

Familia: Leguminosas

Nombre común	Nombre científico
Alfalfa	<i>Medicago sativa</i>
Anzuelos	<i>Astragalus hamosus</i>
Aserruche	<i>Astragalus pelecinus</i>
Fenarda	<i>Trifolium campestre</i>
Medicago	<i>Medicago spp</i>
Mielga de caracolillo	<i>Medicago orbicularis</i>
Pie de liebre	<i>Trifolium arvense</i>
Trébol hediendo	<i>Bituminaria bituminosa</i>
Trébol oloroso	<i>Melilotus indicus</i>

Familia: Crucíferas

Nombre común	Nombre científico
Amargo amarillo	<i>Hirschfeldia incana</i>
Jaramago	<i>Diplotaxis virgata</i>

Familia: Geraniáceas

Nombre común	Nombre científico
Alfileres	<i>Erodium cicutarium</i>
Geranio muelle	<i>Geranium molle</i>

Familia: Papaveráceas

Nombre común	Nombre científico
Amapola	<i>Papaver rhoeas</i>

Familia: Labiadas

Nombre común	Nombre científico
Romero	<i>Rosmarinus officinalis</i>

Familia: Plantagináceas

Nombre común	Nombre científico
Estrellamar	<i>Plantago coronopus</i>
Pie de liebre	<i>Plantago lagopus</i>

Familia: Rubiáceas

Nombre común	Nombre científico
Amor de hortelana	<i>Galium aparine</i>

Familia: Umbelíferas

Nombre común	Nombre científico
Hinojo	<i>Foeniculum vulgare</i>

Familia: Euforbiáceas

Nombre común	Nombre científico
Lechetrezna	<i>Euphorbia helioscopia</i>

Familia: Umbelíferas

Nombre común	Nombre científico
Cardo corredor	<i>Eryngium campestre</i>

Familia: Brasicáceas

Nombre común	Nombre científico
Draba	<i>Cardaria draba</i>

Familia: Oleáceas

Nombre común	Nombre científico
Fresno	<i>Fraxinus angustifolia</i>

Familia: Ulmáceas

Nombre común	Nombre científico
Olmo	<i>Ulmus spp</i>

PUEDES DESCARGATE LA VERSIÓN DIGITAL DE ESTA PUBLICACIÓN EN LOS SIGUIENTES ENLACES:

VOL.1



VOL.2



POSTER



Este trabajo se enmarca en ZASS (Zonas Amarillas Sensibles y Sostenibles), un proyecto comunitario en el que experimentamos nuevos modelos de jardinería vecinal en el espacio público y mediante el cual buscamos reconectar con el entorno y sus procesos ecológicos. Este segundo año, con una clara vocación pedagógica y colaborativa, hemos seguido cooperando con numerosos agentes activos en el distrito, y hemos aprovechado los recursos locales para generar sinergias y amplificar los resultados. Hasta ahora, nuestros aliados han sido el centro ocupacional de Villaverde gestionado por Afandice (Asociación de Familias de Niños Diferentes con Cuidados Especiales), la plataforma Nave Boetticher, el equipo de Madrid Borde Sur, Redes por el Clima, la biblioteca María Moliner, el CEIP El Greco, el espacio de igualdad Dulce Chacón, el Equipo Comunitario de Villaverde Alto-Marconi, la Unidad Distrital de Villaverde, la Fundación Juan XXIII, los huertos del Ponce de León de la Fundación Montemadrid, la Junta de Distrito de Villaverde y todas las personas que nos han acompañado en las diferentes actividades desarrolladas.

El proyecto lo impulsan Alberto Peralta, de Ciudad Huerto; Alba Gutiérrez Girón y Guillermo Amo de Paz, investigadores y profesores en la Universidad Complutense de Madrid y miembros de la asociación Biodiversiacoop; y Malú Cayetano, paisajista e investigadora.

Un proyecto de:



**Autores de la guía:**

Alba Gutiérrez Girón, Malú Cayetano, Alberto Peralta, Guillermo Amo de Paz

**Diseño y maquetación:**

Malú Cayetano

**Corrección de textos:**

Javier Olmos Sanz

**Fotografías e imágenes:**

Alumnos del CEIP El Greco, láminas botánicas bajo licencia creative commons (disponibles en [www.plantillustrations.org](http://www.plantillustrations.org))

ISBN: 978-84-09-55626-7



BY SA

Noviembre de 2023

Más información en: [www.ciudad-huerto.org](http://www.ciudad-huerto.org)

CC BY-SA 4.0

Con el apoyo de:



biodiversia



**CaixaBank**

**fundación  
montemadrid**



**Redes por el clima**



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.



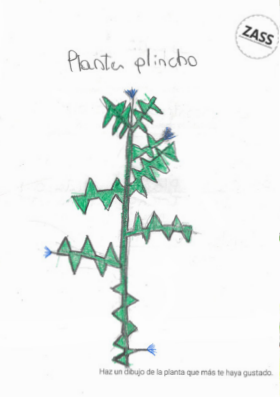
Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.



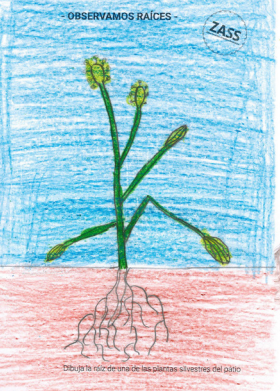
Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.



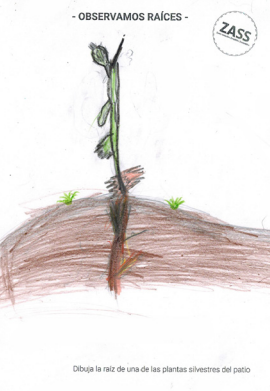
Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.



Dibuja la raíz de una de las plantas silvestres del patio.



Dibuja la raíz de una de las plantas silvestres del patio.



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.



Haz un dibujo de la planta que más te haya gustado.