

**119 *Plantago coronopus* L.**

Trancar, Pina de Ebro (04/05/2013)

***Plantago coronopus* L.****NOMBRE VULGAR**

Cervina, cuerno de ciervo

**DESCRIPCIÓN**

5-40 cm. Hierba con hojas de lineares a oblanceoladas, agudas, generalmente pinnatífidas con lóbulos dispuestos irregularmente. Escapos con espiga terminal cilíndrica, densa. Brácteas de margen escarioso, ciliado, con nervio medio que alcanza el ápice. Flores tetrámeras. Sépalos desiguales, soldados solo en la base, con margen escarioso. Corola escariosa. Cápsula trilocular, con 3-4 semillas.

**CLAVES DE DETERMINACIÓN****División Spermatophyta**

Con flores; reproducción por semillas.

**Subdivisión Angiospermae**

Flores con ovarios o estambres o ambas cosas a la vez.

Flores generalmente con cáliz y corola.

Con semillas contenidas en frutos.

**Subclase Dicotyledones**

Semillas con dos cotiledones.

Hojas con nervios ramificados.

Parte externa de la flor con piezas florales con un número de divisiones que no es tres ni múltiplo de tres.

**CLAVES DE DETERMINACIÓN****Familia Plantaginaceae**

Plantas herbáceas.

Hojas sin estípulas, paralelinervias.

Hojas en roseta basal u opuestas.

Flores en espigas alargadas o aovadas.

Flores con corola escariosa y de color ocre o pajizo.

Flores con pétalos soldados desde la base.

Flores con 4 estambres, que tienen pedúnculos largos.

Gineceo súpero.

Cáliz con más de dos sépalos.

**Género *Plantago*.**

Plantas terrestres.

Flores dispuesta en espigas más o menos largas.

Frutos con 2-4 semillas.

***Plantago coronopus***

Hojas todas en roseta basal.

Hojas profundamente divididas, no carnosas, al menos 4 veces más largas que anchas.

Inflorescencia estrecha y alargada.

Sépalos posteriores aquillados, con nervio medio prolongado en un ala escariosa.

Tubo de la corola pubescente.

Cápsula trilocular.



*P. coronopus*: detalle de la inflorescencia y la hoja

**ESPECIES SIMILARES**

El tener todas las hojas en roseta basal profundamente divididas, al menos 4 veces más largas que anchas, inflorescencia estrecha y alargada, con sépalos posteriores aquillados, con nervio medio prolongado en un ala escariosa y tubo de la corola pubescente separan a esta especie de las demás del género *Plantago* citadas en la Comarca.

**119 *Plantago coronopus* L.****DISTRIBUCIÓN**

Elemento paleotemplado. Presente en toda la Comarca.

**HÁBITAT Y FENOLOGÍA**

Propia de suelos algo húmedos y antropizados, en juncales, caminos y campos de regadío. Florece desde marzo hasta octubre.

**RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS**

*Agropyro cristati-Lygeetum sparti*

*Lygeo sparti-Stipetum lagascae*

*Salsolo vermiculatae-Artemisietum herba-albae*

*Salsolo vermiculatae-Peganetum harmalae*  
*Suaedetum verae*

**FAUNA ASOCIADA**

*Athalia cordata* (Hymenoptera). Planta nutricia

*Athetis hospes* (Lepidoptera). Planta nutricia

*Longitarsus melanocephalus* (Coleoptea).

Planta nutricia

*Melitaea phoebe occitanica* (Lepidoptera).

Planta nutricia

*Mythimna l-album* (Lepidoptera). Planta nutricia

*Tyta luctuosa* (Lepidoptera). Planta nutricia

**COMENTARIOS Y USOS**

Como todos los plantagos puede ser un aeroalérgeno provocando rinitis o fiebre del heno. En la baja Edad Media se cultivaba para comerlo en ensalada o como verdura. En África las semillas molidas se utilizan para hacer papillas. En algunas regiones de España se cocían las semillas y el agua resultante se utilizaba como fijador de pelo. En la antigüedad la raíz seca de este llantén, bebida con vino, se utilizaba como antídoto para el veneno de las serpientes.

**AGRADECIMIENTO**

José Vicente Ferrández Palacio (Monzón, Huesca) ha supervisado este trabajo.

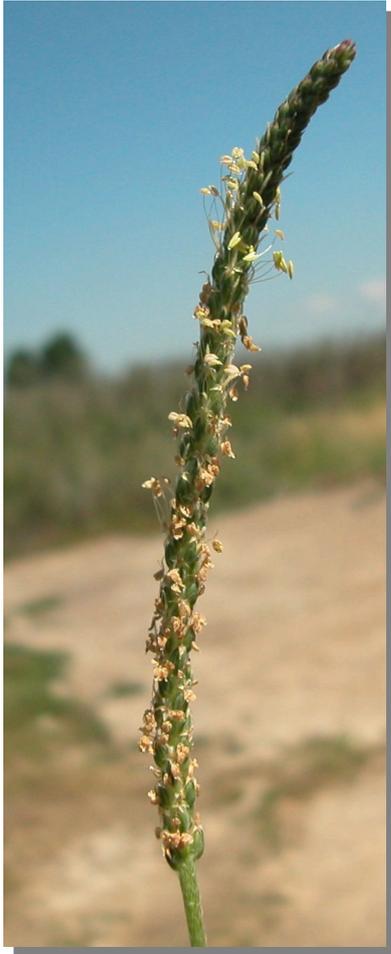
**GALERÍA FOTOGRÁFICA**

*P. coronopus*. Detalle de la hoja: haz



*P. coronopus*. Detalle de la hoja: envés

**119 *Plantago coronopus* L.**



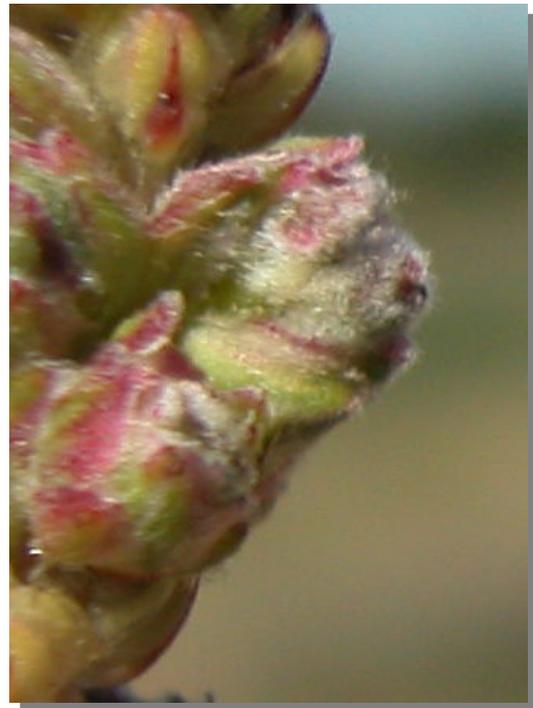
*P. coronopus*. Detalle de la espiga



*P. coronopus*. Detalle de la espiga con fruto inmaduro



*P. coronopus*. Detalle de la flor



*P. coronopus*. Detalle del fruto inmaduro

**119 *Plantago coronopus* L.**



*P. coronopus*. Detalle de la espiga con fruto maduro



*P. coronopus*. Detalle del fruto maduro