

078 *Arctostaphylos uva-ursi* (L.) Spre.

Vireta, Pina de Ebro (23/04/2015)

Arctostaphylos uva-ursi* (L.) Sprengel*NOMBRE VULGAR**

Gayuba

DESCRIPCIÓN

0,3-1,5 m. Mata con ramas vegetativas postradas y reproductivas erectas; hojas alternas, pecioladas, enteras y coriáceas; inflorescencias en racimos con 5 a 7 flores; sépalos soldados en la base, blanquecinos; corola con dientes revolutos, blanco-rosada; drupa subglobosa, lisa y roja.

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.

Familia Ericaceae

Plantas leñosas, con hojas no carnosas.

Flores con 8-10 estambres.

Pétalos soldados.

Género *Arctostaphylos*. *Arctostaphylos uva-ursi*

Arbustos rastreros.

Hojas enteras, alternas, más o menos espatuladas.

Frutos rojizos, de 5 a 10 mm de diámetro.

*A. uva-ursi*. Detalle de la flor y fruto**ESPECIES SIMILARES**

No hay confusión posible con ninguna otra planta ya que es la única especie de la familia Ericaceae presente en la Comarca.

DISTRIBUCIÓN

Región Holártica. Encontradas algunas plantas en la Sierra de Alcubierre en Pina de Ebro.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA

Formando parte del sotobosque en zonas umbrías de pinar de pino carrasco. Florece desde abril hasta junio.

COMENTARIOS Y USOS

Especie muy utilizada en farmacia por sus propiedades desinfectantes de la vejiga y conductos urinarios, recomendándose contra la cistitis; tiene también uso veterinario habiéndose utilizado para tratar la mastitis del ganado y favorecer la expulsión de las parias. Los frutos crudos, aunque comestibles, son de consistencia farinácea y amargos por lo que los pueblos primitivos de Norteamérica los consumían cocinados con grasa de cabra, aceite de salmón o grasa de oso. Las hojas, rica en taninos, se utilizaban para curtir pieles y en la actualidad se usan como aromatizantes del tabaco de pipa.

AGRADECIMIENTO

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

078 *Arctostaphylos uva-ursi* (L.) Spre.



GALERÍA FOTOGRÁFICA



A. uva-ursi. Detalle del tallo



A. uva-ursi. Detalle de la hoja: envés



A. uva-ursi. Detalle de rama con hojas



A. uva-ursi. Detalle de rama con flores



A. uva-ursi. Detalle de la hoja: haz



A. uva-ursi. Detalle de racimo floral

078 *Arctostaphylos uva-ursi* (L.) Spre.



A. uva-ursi. Detalle de la flor



A. uva-ursi. Detalle de rama con frutos



A. uva-ursi. Detalle de la corola



A. uva-ursi. Detalle de los frutos



A. uva-ursi. Detalle del cáliz



A. uva-ursi. Detalle del fruto

078 *Arctostaphylos uva-ursi* (L.) Spre.



A. uva-ursi. Detalle del fruto