

## LA FLORA NATIVA, ENDÉMICA Y NATURALIZADA

Siete de las especies que habitan en el territorio santafesino no se encuentran en ningún otro lugar: son exclusivas de esta provincia. Entre ellas se encuentran dos tipos de algarrobo y algunas hierbas. Al mismo tiempo existen otras que, sin ser propias de esta región, forman parte del paisaje; se las llama especies naturalizadas.



### El algarrobo amarillo (*Prosopis nigra* var. *ragonesei*)

es endémico de la provincia de Santa Fe, al igual que un tipo de algarrobo negro (*Prosopis hassleri* var. *nigroides*).

La madera de los árboles de esta familia se usa para la elaboración de muebles, mientras que con sus frutos se elabora harina y hasta una bebida alcohólica conocida como “chicha”.

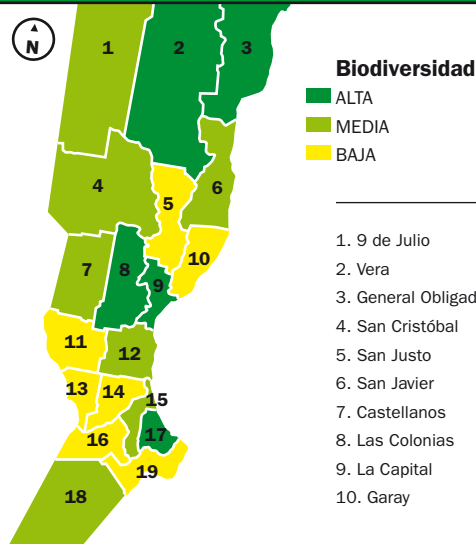
Además de la flora nativa o indígena de un territorio, los especialistas cuentan con otras categorías con las que clasifican las plantas de acuerdo con su lugar de origen. A las que sólo se encuentran en un sitio y crecen exclusivamente allí se las denomina endémicas. En el caso de Santa Fe, se identificaron siete especies endémicas: *Gymnocalycium schroederianum* subsp. *boessii*, *Prosopis hassleri* var. *nigroides*, *Prosopis nigra* var. *ragonesei*, *Portulaca mucronulata* var. *robusta*, *Habranthus schulzianus*, *Aristida vexativa* y *Nassella argentinensis*.

En la provincia crecen 181 especies que pertenecen originariamente a lugares tan lejanos como el continente europeo. Se trata de plantas que llegaron a este territorio y se adaptaron a él de manera tal que se comportan como si fueran nativas de esta región, y por eso se las denomina como “naturalizadas”.

Existen otras, las denominadas “adventicias”, que son las que no han podido adaptarse completamente a las condiciones ambientales, como el girasol, el trigo y el maíz. Aunque estemos acostumbrados a ver triguales y maizales a la vera de nuestras rutas, se trata de cultivos sembrados por el hombre y no de plantas que crecen espontáneamente. Este detalle es el que las diferencia de las especies naturalizadas.

## BIODIVERSIDAD FLORÍSTICA DE LOS DEPARTAMENTOS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

Tras relevar las especies y taxones existentes en todo el territorio provincial, investigadores de la Facultad de Ciencias Agrarias establecieron el índice de biodiversidad florística de cada uno de los departamentos de la provincia de Santa Fe. General Obligado, Vera y La Capital son los que concentran la mayor diversidad; mientras que Constitución, San Martín y Belgrano presentan los valores más bajos.



### ENDÉMICAS



*Gymnocalycium schroederianum*  
Subsp. *Boessii*  
Familia: **Cactaceae**  
Localización: **Vera**



*Prosopis hassleri*  
Var. *Nigroides*  
Familia: **Fabaceae**  
Localización: **Gral. Obligado**

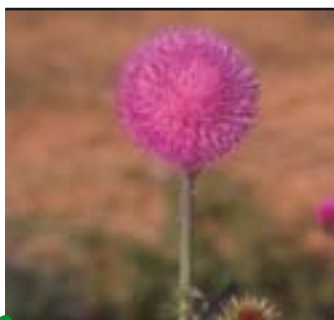


*Prosopis nigra*  
Var. *Ragonesei*  
Familia: **Fabaceae**  
Localización: **Vera, Gral. Obligado**

### OTRAS

*Portulaca mucronulata* var. *Robusta* · Familia: **Portulacaceae** · Localización: **La Capital**  
*Habranthus schulzianus* · Familia: **Amarylidaceae** · Localización: **Gral. Obligado, 9 de julio**  
*Aristida vexativa* · Familia: **Poaceae** · Localización: **La Capital**  
*Nassella argentinensis* · Familia: **Poaceae** · Localización: **San Jerónimo**

### NATURALIZADAS



*Carduus thoermeri*  
Familia: **Asteraceae**



*Anthemis cotula*  
Familia: **Asteraceae**



### COLABORACIÓN

CÁTEDRA DE BOTÁNICA SISTEMÁTICA AGRONÓMICA, FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS, UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL.  
FOTOS: JOSÉ PENSIERO.