



## Ojo de poeta

*Thunbergia alata*

### ¿Cómo identificarla?

Es una planta herbácea, originaria de África.

Presenta flores solitarias, en forma tubular, con cinco pétalos de color naranja, con un círculo morado oscuro en el centro, los tallos crecen formando espirales.

### ¿Cómo es el manejo?

1. Realizar erradicación manual, incluyendo la raíz, preferiblemente en época seca.
2. Dejar los desechos post corte en áreas abiertas, para su eliminación por desecación.
3. Realizar control de rebrotes cada 3 meses.



### ¿Cuáles son las recomendaciones?

No la cultive, propague, comercialice o use como cerca viva. Informe a la autoridad ambiental sobre su presencia.

## Buchón de agua

*Eichhornia crassipes*

Planta acuática originaria de la cuenca amazónica.

Presenta hojas acorazonadas, cada flor tiene 6 pétalos de color azul-lila, el pétalo superior presenta en el centro una mancha amarilla rodeada por un borde azul. Se agrupan en una inflorescencia en racimo y son muy parecidas a las orquídeas.



## ¿Cómo es el manejo?

1. Consiste en extraer la planta del cauce, transportarla a una zona donde se pueda acumular la cantidad de masa vegetal extraída, fuera del contacto con el agua, para su eliminación por desecación.
2. Cuando se trata de invasiones de poca extensión, puede ser suficiente la retirada manual exhaustiva, el uso de cosechadoras puede ser efectivo cuando se trata de invasiones de amplia extensión.
3. Realizar seguimiento y monitoreo en las áreas intervenidas e implementar cosechas periódicas e instalación de barreras flotantes para evitar su proliferación.



### ¿Cuáles son las recomendaciones?

- No propagarla, comercializarla o transportarla.
- Realizar vigilancia periódica de ríos y humedales para detección temprana de posibles focos, atacarlo en sus etapas iniciales es la mejor opción para lograr su erradicación.
- Informar a la autoridad ambiental sobre su presencia.

Conviértete en nuestro aliado ambiental y registremos juntos la presencia de especies invasoras en nuestro territorio:



Descarga y regístrate en la plataforma **INATURALIST**.



Únete al proyecto **ESPECIES INVASORAS CORPOCHIVOR**.








Toma un registro fotográfico y geográfico de cada una de las especies invasoras que observes en nuestro territorio.



Reporta tus registros en la plataforma **INATURALIST** en el proyecto **ESPECIES INVASORAS CORPOCHIVOR**.



Carrera 5 No. 10 - 125, Garagoa - Boyacá  
Tel: (098) 7500770 / [www.corpochivor.gov.co](http://www.corpochivor.gov.co)  
[contactenos@corpochivor.gov.co](mailto:contactenos@corpochivor.gov.co)

Conoce más en:     

# FLORA

## ESPECIES INVASORAS identificadas en el Suroriente de Boyacá

**Sabías que las especies invasoras son** aquellas que han sido introducidas y logran establecerse fuera de su hábitat natural, se reproducen rápidamente, se imponen sobre las especies nativas en competencia por nutrientes y espacio. Se constituyen como una de las principales causas de pérdida de diversidad biológica en todo el mundo.

**Conozca las cuatro especies de flora con carácter invasor que están afectando nuestros ecosistemas:** Retamo espinoso (*Ulex europaeus*), Retamo liso (*Genista monspessulana*), Ojo de poeta (*Thunbergia alata*) y Buchón de agua (*Eichhornia crassipes*).



## ▼ Retamo liso

*Genista monspessulana*

Son plantas de origen europeo.

### ¿Cómo identificarla?

- **Características:** Arbusto de hasta 3 metros de altura, sus ramas tienen vellosidad.
- **Hojas:** Trifoliadas (con tres folios)
- **Flores:** Racimos de 4 – 10 flores de color amarillo.



## Retamo espinoso

▼ *Ulex europaeus*

- **Características:** Arbustos que forman matorrales densos de 1 a 3 metros de altura.
- **Hojas:** modificadas en forma de espinas.
- **Flores:** amarillas, solitarias o en racimo y a menudo agrupadas en las puntas de las ramas.

### ¿Cómo es el manejo?

1. Mediante eliminación manual y mecánica. Para su manipulación es necesario usar los elementos de protección necesarios, según el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (Res. 684 de 2018).
2. Cortar las ramificaciones leñosas que contienen semillas y frutos utilizando herramientas como tijeras de jardinería, guadaña, machete, motosierra, entre otros. Depositarlas en bolsas, teniendo especial cuidado con las semillas para que no caigan al suelo.
3. Dejar tocones de 20 a 30 cm del tronco principal de la planta, los cuales deben ser removidos utilizando herramientas como pica, barretón, azadón para extraer

todo el sistema radicular. Cuando la invasión de retamo se presente en gran extensión, se podrá usar maquinaria pesada.

4. Incinerar el material vegetal cortado en condiciones controladas en hornos con permiso ambiental. Para el transporte, el material vegetal cortado debe estar bien empacado y disminuir el desplazamiento al máximo.
5. Posterior a la eliminación del material vegetal se debe realizar control periódico a los rebrotes, removiendo las nuevas plántulas que van apareciendo, para ir disminuyendo el banco de semillas.
6. Una vez adelantadas las acciones de manejo se debe iniciar un proceso de restauración, recuperación o rehabilitación de las áreas intervenidas.



### ¿Cuáles son las recomendaciones?

- No las propague, comercialice, siembre o transporte.
- Cuando tenga contacto con especies invasoras como el retamo, tenga mucho cuidado, sus semillas pueden quedar adheridas a su calzado, ropa o herramientas, usted puede convertirse en un dispersor.
- NUNCA queme el retamo plantado, el fuego incentiva la expresión y germinación de las semillas y facilita la propagación de incendios.
- Informe a la autoridad ambiental la presencia de retamo espinoso y retamo liso.