

ÉLÉMENTS DE DIAGNOSTIC



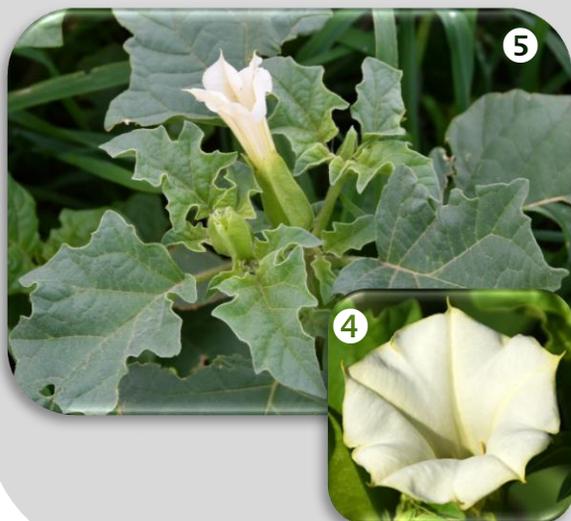
Datura ferox (Solanaceae)

Plante annuelle se ramifiant en **parasol rigide** (❶)

Tiges cylindriques, souvent **ramifiées** de manière **dichotomique** (❷)

Feuilles à long pétiole, de grande taille, vertes, ovales, fortement et inégalement **dentées**, à dents **arrondies** à l'apex (❸).

Fleur solitaire, pentamère (❹), à l'aisselle des feuilles, en forme d'**entonnoir**, restant parfois fermée (❺), blanc sale ou jaunâtre; **corolle de 3-6 cm** de long.



Graine noire

crête marginale **absente** testa **rugueux**



caroncule **absente** Taille: **4-4,5 mm**

Fruit formant une capsule, s'ouvrant par **4 valves**, **dressé**, épineux, à **moins de 40 épines**, **inégaux**, de plus de 20 mm (❻).

RISQUE DE CONFUSIONS

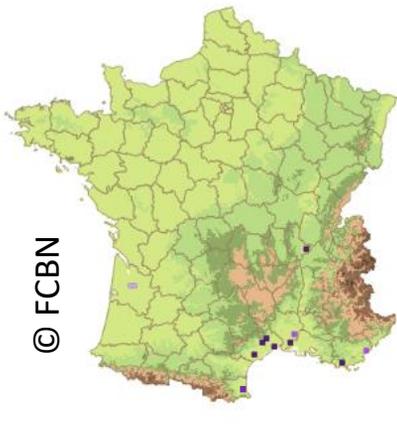
Très semblable à *Datura stramonium*, en l'absence de fruits, qui se distingue par :

- Feuilles à lobes et dents triangulaires, terminés en pointes aigües (❶)
- Corolle blanche, dépassant 6 cm de long (❷)
- Capsule à épines denses, à plus de 50 épines, peu inégales, de moins de 12 mm (❸)



Consultez la **fiche d'identification des espèces de *Datura*** présentes en France pour distinguer cette espèce des autres

DISTRIBUTION EN FRANCE



© FCBN

Espèce naturalisée, en expansion en France. Présente dans les Pyrénées-Orientales, l'Hérault, le Gard et le Var.

HABITATS ET IMPACTS

La stramoine épineuse se développe dans divers milieux perturbés tels que les cultures, les bordures de parcelles, les bords de routes, les talus, les fossés et les friches. Comme les autres espèces du genre *Datura*, cette plante est extrêmement toxique pour les humains et les animaux. Son ingestion peut entraîner des intoxications graves, parfois mortelles.

OÙ LA TROUVER ? QUE FAIRE EN CAS DE SUSPICION ?

Toute nouvelle observation de l'espèce est à signaler à guillaume.fried@anses.fr ainsi qu'au Conservatoire botanique national de votre région. Il est également possible de signaler l'espèce grâce à l'application [INPN-Espèces](#). En cas de doute, des photos ou des échantillons peuvent être prélevés, puis envoyés à l'adresse suivante pour identification :

ANSES-LSV Unité d'entomologie et botanique
755 avenue du campus Agropolis
CS 30016
34988 Montferrier-sur-Lez cedex
guillaume.fried@anses.fr