

# **La kundmannie de Sicile, *Kundmannia sicula* (L.) DC. : une redécouverte botanique sur l'île de Porquerolles (Var, S.E. France), 61 ans après !**

Annie ABOUCAYA<sup>1\*</sup>, Isabelle MASINSKI<sup>2</sup>, Martine COUTURIER<sup>2</sup>,  
Céline OBADIA<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Parc national de Port-Cros, 181 Allée du Castel Sainte-Claire, BP 70 220, 83406 Hyères Cedex, France.

<sup>2</sup>Parc national de Port-Cros, Hameau agricole, 83400 Ile de Porquerolles, France.

\*Contact : annie.aboucaya@portcros-parcnational.fr

## **Contexte**

*Kundmannia sicula* (L.) DC. (= *Brignolia pastinacaefolia* Bertol.), de la famille des Apiacées, se présente comme une plante vivace robuste très caractéristique, à feuilles 1-2 divisées pennées en segments larges, à ombelles de 5-35 rayons, à pétales jaune franc enroulés. On la trouve dans les milieux ouverts de la région méditerranéenne : friches, terrains vagues, pelouses xériques. Cette plante à distribution sténoméditerranéenne occidentale selon la classification de Pignatti (1982), est considérée comme indigène en Corse mais adventice en France continentale méditerranéenne où des mentions anciennes la signalent en Languedoc (Reduron, 2007), mais aussi le long du littoral de Provence et des Alpes-Maritimes. Dans les Bouches-du-Rhône, elle a été indiquée à la Nerthe, à St-Barnabé et à la Valentine (Molinier, 1980). Dans les Alpes-Maritimes, la kundmannie de Sicile a été mentionnée dans plusieurs localités anciennes dans la région de Nice et à Beaulieu-sur-Mer (Reduron, 2007), à Grasse et Villefranche-sur-mer, etc.

Dans le Var, elle a été mentionnée pour la première fois à la fin du XIX<sup>e</sup> siècle, à La Garde (Ste-Marguerite) par Huet et Albert (Albert et Jahandiez, 1908). En 2015, suite à la découverte par M. Yves Morvant, de l'association INFLOVAR, d'une localité d'une cinquantaine de pieds à la Seyne-sur-mer, ce botaniste bien connu nous a conseillé de rechercher l'espèce sur l'île de Porquerolles (Hyères), dans son ancienne population de la Ferme Notre-Dame, non revue depuis son signalement par Molinier

(1955). Prévenues un peu tardivement, nous avons fait une première tentative vaine en juin.

Cette même année 2015, décidément favorable, la plante avait aussi été observée à Nice (F. Ivaldi, *in* SILENE Flore) et à Peillon (G. Fried, *in* SILENE Flore).



La kundmannie de Sicile (Photo © Annie Aboucaya).

### La redécouverte

En 2016, notre recherche à Porquerolles, menée le 13 mai, s'est avérée très fructueuse, avec la découverte d'une trentaine de pieds fleuris répartis en trois sous-localités, deux en bordure de la piste d'accès et la troisième dans un pré de fauche assez frais, en compagnie de *Bartsia trixago* L., *Smyrniolum olusatrum* L., *Lagurus ovatus* L., *Echium plantagineum* L., *Rubus ulmifolius* Schott, *Urospermum dalechampii* (L.) F. W. Schmidt et *Astragalus pelecinus* (L.) Barneby.

Une sensibilisation du propriétaire a été réalisée pour éviter une destruction par ignorance, en particulier par fauchage trop précoce. Il faut noter que la gestion du site pendant toutes ces années a permis le maintien de cette espèce rare.

**Remerciements.** Il nous est agréable de remercier ici M. Maxime Prodromidès, qui nous ouvre fort courtoisement sa propriété pour réaliser des inventaires botaniques et qui a en outre accepté de retarder le broyage de son pré pour laisser la kundmannie de Sicile achever son cycle de végétation. M. Henri Michaud nous a apporté ses conseils de botaniste éclairé et a relu et amendé ce texte.

## Références

- ALBERT A., JAHANDIEZ E., 1908. - *Catalogue des plantes vasculaires qui croissent naturellement dans le département du Var*. Paris, Klincksieck. Réimpr. Museum Histoire naturelle de Toulon et du Var (1985), 616 p.
- MOLINIER R., 1955. - La végétation de l'île de Porquerolles. *Ann. Soc. Sci. Nat. Toulon Var*, 7 : 44-59.
- MOLINIER R. 1980. - *Catalogue des plantes vasculaires des Bouches-du-Rhône*. Réimpr. Imprimerie municipale, 375 p.
- PIGNATTI S. 1982. - *Flora d'Italia*. Edagricole, Bologna.
- REDURON J.-P., 2007. - *Kundmannia sicula* in Ombellifères de France, Tome 3 : p 1587-1592. *Bull. Soc. Bot. Centre-Ouest*, nouvelle série, numéro spécial, 5 vol.
- SILENE FLORE : flore.silene.eu.

