



## *Apium graveolens* subsp. *butronensis* découvert sur le territoire français

**Nicolas Van MEER ORDOQUI**

Jardin botanique littoral  
F-64500 SAINT-JEAN-DE-LUZ  
nicolas.vanmeer@saintjeandeluz.fr

**Jean-Pierre REDURON**

10 rue de l'Arsenal  
F-68100 MULHOUSE  
jp.reduron@hrnet.fr

C'est lors d'une prospection floristique de N. Van Meer que cette plante a été découverte dans les barthes de la Nivelle à Saint-Jean-de-Luz (Pyrénées-Atlantiques). Il s'agit d'un milieu oligohalin estuarien, soumis à l'influence des marées, où l'on rencontre principalement *Tripolium pannonicum* (= *Aster tripolium*), *Bolboschoenus maritimus* (= *Scirpus maritimus*), *Phragmites australis*, *Oenanthe ×foucaudii*, *Elytrigia acuta* (= *Elymus pycnanthus*).

La plante frappe par l'odeur forte de céleri qu'elle dégage. Au plan morphologique, on remarque les ombelles sessiles ou courtement pédonculées, dépourvues d'involucre et d'involucelles, et le feuillage entièrement découpé en segments étroits et allongés ; même les feuilles de la rosette basale stérile sont déjà plus découpées que la normale ; plus tard en saison, les fruits produits sont typiques de l'espèce : subglobuleux, de très petite taille (1-1,5 mm), pourvu de côtes bien marquées. La seule différence avec la plante type est la division foliaire ; il s'agit d'un morphotype sténophylle d'*A. graveolens*.

Deux autres populations ont été trouvées sur Saint-Jean-de-Luz et dans le secteur d'Ascain.

Ce taxon n'était auparavant connu que d'une seule localité d'Espagne, dans le secteur de Bilbao. Il a été décrit en 1985 comme variété (Aseginolaza *et al.*, 1985) puis placé au rang de sous-espèce par Aizpuru (*in* Aizpuru *et al.*, 1997). Il est bien décrit et figuré dans l'ouvrage de Uribe-Echebarria *et al.* (2006). Son habitat étant menacé par l'artificialisation du milieu et l'urbanisation, la plante est inscrite au Livre rouge espagnol (Bañares *et al.*, 2004). Des prospections et observations complémentaires sont nécessaires pour mieux cerner la biologie, la taxonomie et la répartition de cette plante nouvelle pour la France.

### Nomenclature

*Apium graveolens* L. subsp. *butronensis* (D. Gomez & G. Montserrat) I. Aizpuru - Contribuciones al conocimiento de la flora del Pais Vasco, II. *Munibe (Ciencias Naturales)* 49 : 66 (1997).

≡ *A. graveolens* var. *butronensis* D. Gomez & G. Montserrat, *in* Aseginolaza *et al.* - *Catalogo floristico de Alava, Vizcaya y Guipuzcoa* 512 (1985), basionyme.

### Bibliographie

Aizpuru I., Aperribay J.A., Aseginolaza C., Garin F. & Vivant J., 1997 - Contribuciones al conocimiento de la flora del Pais Vasco, II. *Munibe (Ciencias Naturales)* 49 : 65-76.

Aseginolaza C., Gomez D., Lizaur X., Montserrat G., Morante G., Salaverria M.R., Uribe-Echebarria P.M. & Alejandro J.A., 1985 - *Catalogo floristico de Alava, Vizcaya y Guipuzcoa*. Gobierno Vasco, Vitoria-Gasteiz, 1149 p.

Bañares A., Blanca G., Güemes J., Moreno J.C. & Ortiz S. (eds.), 2004 - *Atlas y Libro Rojo de la Flora Vasculare Amenazada de España*. Dir. Gen. Conserv. Nat., Madrid, 1069 p. [*A. gr.* subsp. *butronensis* : 102-103].

### APIUM GRAVEOLENS subsp. BUTRONENSIS



Feuillage découpé en segments et lobes allongés,  
© J.-P. REDURON



Ombelle petite, sans involucre ni involucelle,  
© J.-P. REDURON



Jeune rosette et rosette développée montrant la division foliaire dès le jeune âge, © Nicolas Van MEER

Uribe-Echebarria P.M., Zorrakin I., Campos J.A. & Dominguez A., 2006 - *Flora Vasculare Amenazada en la Comunidad Autonoma del Pais Vasco*. Gobierno Vasco, Vitoria-Gasteiz, 390 p.