

**Présence en France
de *Bromus hordeaceus* L.
subsp. *longipedicellatus* L. M. Spalton**

Tim C. G. RICH *

L. M. SPALTON (2001) a décrit une nouvelle sous-espèce de *Bromus hordeaceus* L. possédant des pédicelles et des rameaux longs, des glumelles scarieuses et de longues anthères, et il l'a nommée subsp. *longipedicellatus* L. M. Spalton. Elle est largement répandue en Grande-Bretagne et a aussi été trouvée dans les Îles Anglo-Normandes.

Au cours d'un voyage en famille en Bretagne, T. C. G. RICH examina et ramassa des spécimens de *B. hordeaceus* dans le but de trouver cette nouvelle sous-espèce en France. Parmi la récolte de *B. hordeaceus* (actuellement au Muséum National du Pays de Galles, NMW), l'un des spécimens fut identifié par L. M. SPALTON, le 14 juin 2001, comme étant la sous-espèce *longipedicellatus* : il provenait de la pelouse du cordon sableux-pierreux en dessous du golf, à la Plage de la Vallée, Pléneuf-Val-André, Côtes-d'Armor, 14 mai 2001, T. C. G. & J. C. RICH. Le spécimen a été confié au Muséum National d'Histoire Naturelle de Paris (P).

Bien que ce soit la première mention confirmée pour la France, il est probable qu'il soit plus répandu et il faudrait le rechercher ailleurs. La subsp. *hordeaceus* est certainement plus commune et plus largement répandue en Bretagne. Nous faisons ci-dessous la description comparée des sous-espèces *hordeaceus* et *longipedicellatus*. L. M. SPALTON (6, Marine Parade, Budleigh Salterton, Devon EX9 6NS, Angleterre) se fera un plaisir d'identifier les échantillons (récolter en double, en envoyer un et conserver le deuxième).

• *Bromus hordeaceus* subsp. *longipedicellatus*

Graminée robuste avec des chaumes atteignant 80-175 cm. Panicules longues de 10-20 cm, avec au moins 4 pédicelles ou rameaux dépassant la longueur de leurs épillets (mesurer les rameaux jusqu'à la base de l'épillet terminal). Glumelles 7,5-10,5 mm, à texture scarieuse, pubescentes ou plus rarement glabres. Anthères des fleurs inférieures avant l'anthèse 2,2-3,8 mm, les autres anthères plus petites.

* T. C. G. R. : 67, Heol Uchaf, Rhiwbina, Cardiff CF14 6SR, Wales, UK.

- *Bromus hordeaceus* subsp. *hordeaceus*

Chaume dressé ou ascendant atteignant 80 cm. Panicules longues de 1-10 cm, denses ou assez lâches avec moins de 3 pédicelles ou rameaux dépassant la longueur des épillets. Glumelles 7-10,5 mm, scarieuses, pubescentes ou glabres. Anthères des fleurs inférieures avant l'anthèse 1-2,6 mm.

Référence

SPALTON, L. M., 2001 - A new subspecies of *Bromus hordeaceus* L. (Poaceae). *Watsonia*, **24** : 525-531.