



Lathyrus sphaericus Retz., 1783 (A. Mollereau, 91, Mai 2021)

Redécouverte pour l'Essonne

Liste rouge régionale (CR)

La Gesse à fruits ronds (*Lathyrus sphaericus*) est une petite espèce annuelle, dressée, à floraison estivale. Ses fleurs, rouge vif, sont toujours isolées à l'aisselle d'une feuille et portées par un pédoncule très court prolongé d'une arête. Elle peut éventuellement être confondue avec la Gesse anguleuse (*Lathyrus angulatus*) mais dont les fleurs, rose pâle, permettent de faire la distinction.

Cette espèce pionnière, xérophile, des sols neutrocalcicoles éventuellement sableux, n'a jamais été commune dans la région et n'existait qu'en quelques stations en vallée de la Seine (Corbeil-Essonnes, boucles de Moisson, Saint-Martin-la-Garenne). Depuis les années 2000, seules trois stations étaient encore connues en Île-de-France dont la plus récente date de 2019 (Château-Landon, 77). C'est sur la commune de Chalou-Moulineux (91) qu'a donc été redécouverte cette espèce qui n'avait plus été observée sur le département depuis 1934 (Nainville-les-Roches). Cette population, située en contexte de prairie calcicole ourlifiée en situation chaude, comprend plusieurs centaines d'individus. Ceci permettra de renforcer le stock de graines conservées en banque de semence pour la sauvegarde de cette espèce extrêmement rare et en danger critique d'extinction dans la région.

