

SIG MAUBEUGE	SIG Maubeuge COMPTE-RENDU Balisage espèces protégées Projet de construction d'un entrepôt logistique sur les communes de MAUBEUGE et FEIGNIES (59)	
--------------------------------	--	---

Opération :	Projet de construction d'un entrepôt logistique sur les communes de MAUBEUGE et FEIGNIES (59)		
Objet :	Balisage des stations d'espèces végétales patrimoniales et protégées		
Date & lieu :	05/10/2018	Diffusé le :	07/11/2018
Rédacteur :	M. Ruyffelaere		

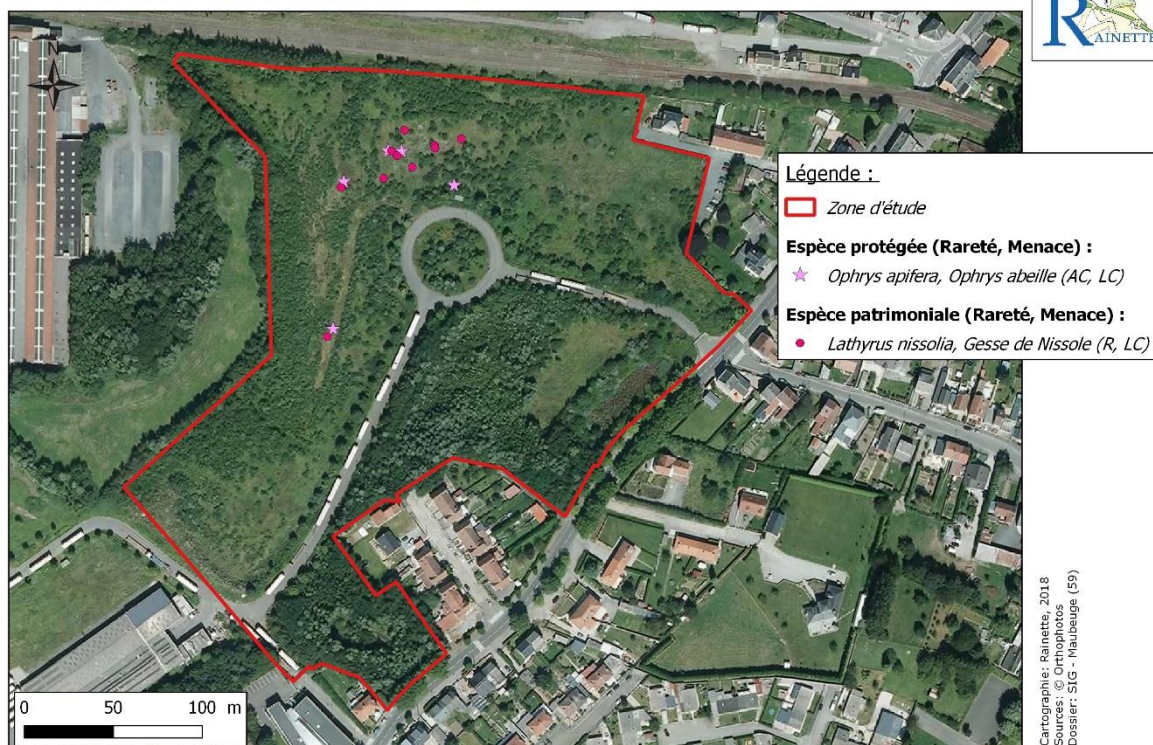
Objectifs :

- Localiser les stations d'espèces protégées et/ou patrimoniales à partir des données GPS
- Mettre en place un balisage des différentes stations
- Espèces concernées : Gesse de Nissole, Ophrys abeille

L'opération relative au balisage a eu lieu le 5 octobre 2018 par l'écologue Maximilien Ruyffelaere, Gérant du bureau d'études Rainette. Cette opération a pour objectif de baliser les stations d'espèces protégées et ou patrimoniales, pour permettre la réalisation des sondages géotechniques.

Pour ce balisage, nous nous sommes basés sur les levés de terrain effectués en période favorable à l'observation des espèces (données GPS). Pour rappel, la carte de localisation des espèces protégées et patrimoniales sur le site est présentée en page suivante.

Localisation des espèces protégées et patrimoniales



• **Balisage des stations d'espèces patrimoniales et/ou protégées sur le site :**

- **Gesse de Nissolle (*Lathyrus nissolia*) :**

Plusieurs balisages ont été installés par l'écologue pour cette espèce, seule une station n'a pas été retrouvée précisément, il s'agit du pied situé le plus au nord de la zone.





Photos 2 : Rubalises installées autour des stations de Gesse de Nissolle (*Lathyrus nissolia*) dans l'emprise du projet (en attente du déplacement des individus en période favorable vers les zones compensatoires) (Rainette, 2018)

- **Ophrys abeille (*Ophrys apifera*) :**

Le balisage de l'ensemble des stations d'Ophrys abeille a été effectué le même jour. A noter que la période n'était pas propice à l'observation des rosettes seulement visibles à partir de mi-novembre. Par mesure de précaution, nous avons donc balisé globalement les zones de localisation en prenant une marge de quelques m² supplémentaires.



Photos 3 : Rubalises installées autour des stations d'Ophrys abeille (*Ophrys apifera*) dans l'emprise du projet (en attente du déplacement des individus en période favorable vers les zones compensatoires) (Rainette, 2018)