

LES PLANTES MESSICOLES DE NORMANDIE

LA FLORE SAUVAGE DES
MOISSONS EN DANGER





QU'APPELLE-T-ON UNE PLANTE MESSICOLE ?

Étymologie : de *messis* : moissons et *colo* : j'habite

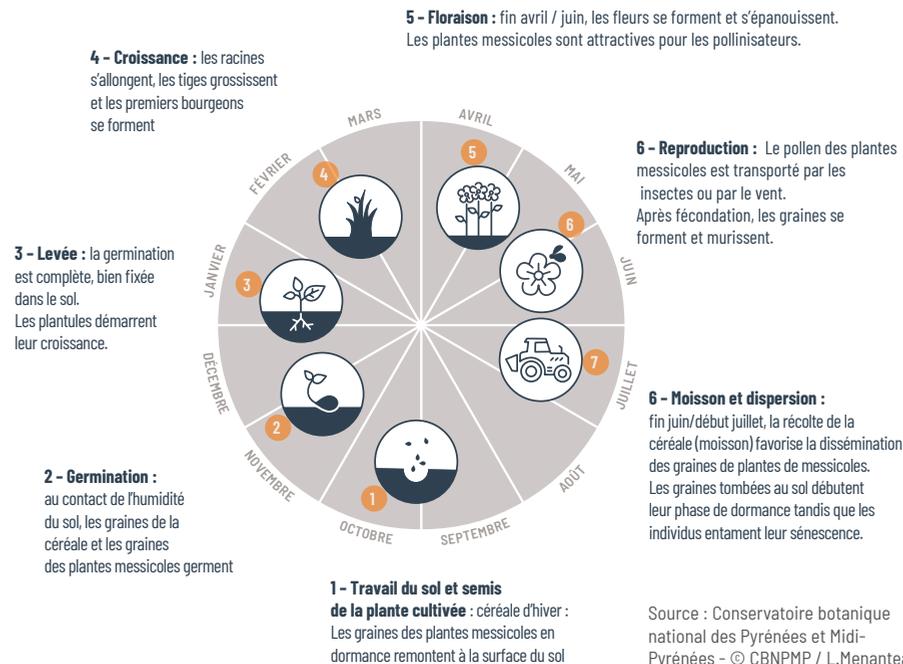
Compagnes des cultures, il s'agit majoritairement de plantes annuelles ayant un **cycle de vie comparable à celui des céréales d'hiver** (blé, orge, épeautre, etc.). Ces plantes présentent en effet la particularité de fleurir dans les cultures et de **s'adapter au rythme des travaux des champs**. Elles accompagnent ainsi les variétés cultivées par l'homme depuis l'essor de l'agriculture, il y a plusieurs millénaires.

Les messicoles sont des plantes qui **se développent de préférence dans les moissons.**

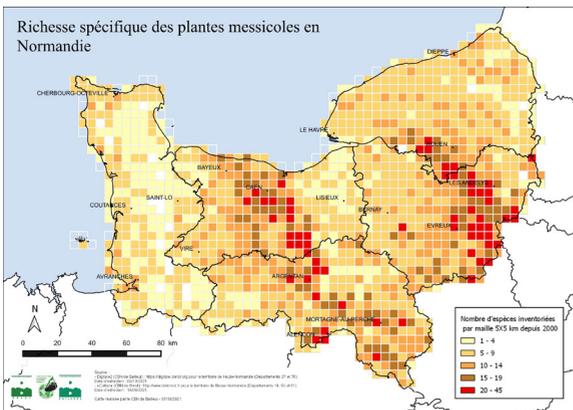
UNE RÉGRESSION INQUIÉTANTE

La lutte contre les adventices des cultures est aussi ancienne que l'agriculture. Leur régression semble avoir commencé dès le début du XX^e siècle. **La principale cause est l'intensification des pratiques agricoles qui bouleverse les écosystèmes des champs cultivés.** Plusieurs facteurs impactent le développement des messicoles : le labour profond, les produits phytosanitaires, l'amélioration des techniques de tri des semences, la fertilisation, l'arrivée de nouvelles cultures, la densité de semis, l'abandon de la jachère, la disparition des pollinisateurs, la déprise agricole au profit de l'urbanisation ou encore la pollution génétique des plantes horticoles ou par les exotiques semées dans les « jachères fleuries ».

LE CYCLE DE VIE DES PLANTES MESSICOLES



LE CAS DE LA NORMANDIE

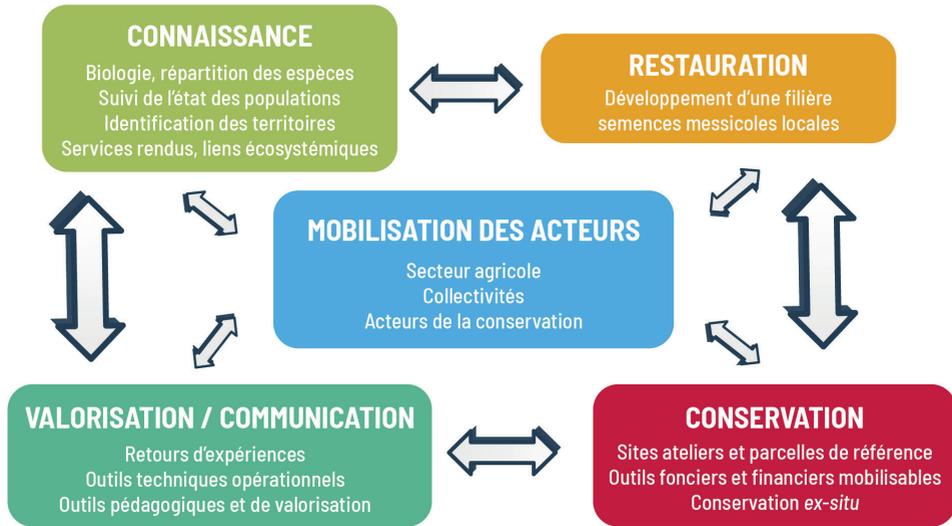


En Normandie, les secteurs les plus diversifiés en plantes messicoles sont des zones où les terres cultivées sont bien représentées, les sols peu profonds, et le climat plus sec et chaud qu'ailleurs dans la région. C'est le cas de la vallée de l'Eure, de la vallée de la Seine, du littoral du Bessin (Calvados), de la plaine de Caen-Falaise-Argentan-Alençon et du Perche.

Parmi les **91** plantes messicoles de Normandie, **19 n'ont pas été revues depuis plus de 20 ans. 50 % sont menacées ou quasi-menacées d'extinction dans notre région.**



UN PLAN RÉGIONAL D'ACTION POUR CONSERVER LES PLANTES MESSICOLES



Des actions en faveur de la conservation des plantes messicoles sont menées en Normandie depuis une douzaine d'années par les Conservatoires botaniques de Bailleul et de Brest, le Conservatoire d'espaces naturels et leurs partenaires. Dans le cadre d'une déclinaison régionale du plan national

d'actions en faveur des plantes messicoles (2024-2033), 22 actions ont été déterminées afin d'établir un cadre opérationnel et adapté au contexte local. **L'enjeu principal de ces actions est de mobiliser les acteurs agricoles et de la biodiversité autour de cette thématique.**



91 PLANTES MESSICOLES EN NORMANDIE - QUELQUES EXEMPLES



Adonis d'automne
Adonis annua
Menacé de disparition



Souci des champs
Calendula arvensis
Disparu



Miroir de Vénus
Legousia speculum-veneris
Menacé de disparition



Bleuet
Cyanus segetum
A surveiller



Pied-d'alouette royal
Delphinium consolida subsp. consolida
Menacé de disparition



Ibérus amer
Iberis amara
Menacé de disparition



Linaire des champs
Linaria arvensis
Disparue en Haute-Normandie

J.-M. Valet



Tabouret des champs
Thlaspi arvense
Menacé de disparition

C. Blondel



Galéopsis des moissons
Galeopsis segetum
Menacé de disparition

T. Cornier



Fumeterre à fleurs denses
Fumaria densiflora
Menacé de disparition

J.-M. Valet



Valérianelle dentée
Valerianella dentata
Menacée de disparition

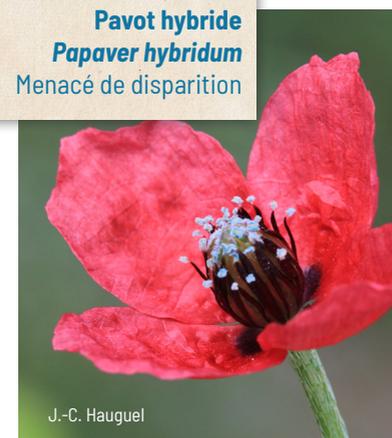
J.-C. Hauguel



Chrysanthème des moissons
Glebionis segetum
A surveiller

C. Blondel

Pavot hybride
Papaver hybridum
Menacé de disparition



J.-C. Hauguel



Nielle des blés
Agrostemma githago
Disparue

C. Henderyckx



Saponaire des vaches
Vaccaria hispanica
Disparue

C. Henderyckx



Pensée des champs
Viola arvensis
Non menacée

J.-C. Hauguel



Orlaya à grandes fleurs
Orlaya grandiflora
Disparue en Basse-Normandie

J. Buchet



Photos de couverture et de 4^e de couverture : J. Waymet et C. Blondel - Conception graphique : C. Henderyckx

www.cbnbl.org . www.cbnbrest.fr . www.cen-hautsdefrance.org



Avec le soutien de

