

# Sauvetage d'une population D'ŒILLET SUPERBE à Versoix

La collaboration entre les secteurs Conservation et Jardin permet chaque année aux CJB de mettre en place des actions de sauvegarde nécessitant la mise en œuvre de cultures ex situ

Catherine Lambelet  
Conservatrice



- 1 Le chemin du Pré Bérroux avant les travaux
- 2 L'œillet superbe en fleur dans les bois de Versoix
- 3 Bouturage des œillets en mai 2012
- 4 Plantation des œillets cultivés en avril 2014
- 5 Etat d'une placette et du chemin transformé en août 2014

**L**a conservation temporaire d'espèces menacées en dehors de leur milieu naturel (conservation *ex situ*) est une mission importante pour la mise en œuvre de leur protection sur le terrain, qui fait suite à tout le travail d'inventaire et de mise en valeur des données de la flore cantonale<sup>1</sup>.

Un exemple récent vient illustrer cette démarche: la sauvegarde d'une population d'œillet superbe (*Dianthus superbus* L.), une espèce figurant sur la Liste Rouge cantonale.

Le chantier du gazoduc traversant le secteur des Maillettes à Versoix est maintenant terminé: les promeneurs et les cavaliers ont pu reprendre possession des

allées qu'ils aiment parcourir dans ces bois. Pour enterrer le conduit sous le chemin, le chantier a dû empiéter sur la végétation et les bordures des sentiers forestiers ont été malmenées par les engins de chantier. Des mesures de restauration ont été prévues et effectuées ce printemps. Sur le chemin du gazoduc se trouvait aussi une

population d'œillet superbe et les CJB ont été mandatés pour la sauvegarder (Fig. 1).

Cette espèce des forêts et prairies humides porte bien son nom (Fig. 2). Elle est présente à Genève dans les bois de Versoix, de Jussy, et de Chancy, le long des allées et sentiers. Elle y apprécie l'humidité de l'air des forêts, mais a besoin de lumière et se cantonne donc aux



lisières. C'est une plante des sols argileux basiques, plutôt pauvres en nutriments et riches en matière organique. Ceci correspond bien aux caractéristiques de nos sols forestiers. C'est un œillet assez tardif qui fleurit au milieu de l'été. Il est peu fréquent et rarement abondant, son habitat étant assez réduit. Ses populations ayant diminué depuis le 19<sup>e</sup> siècle

où il était cité comme fréquent, il est considéré aujourd'hui comme une espèce vulnérable dans notre canton et sur le Plateau suisse. Au printemps 2012, avant la mise en place du chantier, une équipe de jardiniers du secteur des rocailles des CJB a prélevé une dizaine d'individus le long du chemin du Pré Bérour sur cinq emplacements. Plus de 300 boutures ont été mises

en culture aux CJB et multipliées toute l'année 2013 (fig. 3). Ce printemps 2014, ce sont finalement 128 pots contenant un à trois individus qui ont pu être réinstallés sur dix placettes réparties le long du chemin (fig. 4). Ces placettes ont été choisies en fonction du milieu à disposition, aux endroits semblant les plus favorables après la restauration.

Malgré le sol tassé par le passage des machines, la reprise a été excellente ce printemps (fig. 5). Elle a sans doute été favorisée par la météo plutôt pluvieuse ce qui a permis une floraison abondante.

<sup>1</sup>Dans le cadre d'une convention signée entre la Ville de Genève et l'Etat de Genève, les CJB sont en charge d'un programme de Monitoring de la flore et des milieux naturels du canton (inventaires, mise en valeur des données, expertises, actions de sauvegarde)