

Evolution de la réserve

Cette nouvelle réserve naturelle de 7,5 ha est un vaste versant calcaire d'orientation S-O. Entièrement couvert de pelouses sèches au début du 20^{ème} siècle, le site est aujourd'hui majoritairement boisé, mais comprend encore des zones rocheuses ouvertes, abritant une végétation typique des rochers calcaires.

De nombreuses interventions de débroussaillage et reprises des rejets ligneux ont eu lieu ces deux dernières années. Les opérations de remises en lumière se sont concentrées sur 3 zones :

- Le rocher de Romont, d'une superficie d'un peu plus de 30 ares, surplombe la rue Ravine, et a été entièrement déboisé en début d'année. L'ensemble de la matière ligneuse a été évacuée sous forme de broyat. Un chantier de nettoyage du site, anciennement utilisé comme décharge, ainsi que la création d'un accès par le dessus, ont été organisés avec l'aide des services communaux de Modave (évacuation d'1,5 camion de déchets divers). Une coupe des rejets ligneux a été réalisée par l'équipe professionnelle le 22/06. Le site a ensuite été clôturé en treillis ursus et cornière. Une convention a été conclue avec Jean-François Remacle, éleveur de moutons Mergelland, qui y a fait pâturer 15 moutons du 21 au 31 octobre.
- La zone des rochers du « Fond de Bonne » a été très partiellement rouverte en 2019 (environ 20 ares de débroussaillage). Des reprises de rejets y ont été menées par l'équipe professionnelle le 23/06.
- Au nord du site, se trouve une petite clairière (sol très superficiel) riche en espèces des rochers calcaires (héliantheme et séslerie notamment). Cette zone a été remise en lumière le 23/06.

Un ancien chemin d'accès a été rouvert par élagage et débroussaillage en mai.

Un débroussaillage sur une largeur de 2 m a été effectué à 2 reprises (mai et octobre) le long de la rue Campagne pour en sécuriser le bord et éviter la croissance d'arbres trop importante en bord de route.

Un affichage en bord de route à été installé en 2 endroits par la commune de Modave pour sensibiliser les promeneurs à éviter le dépôt sauvage de déchets le long de la route.

Différents inventaires floristiques ont été réalisés ce printemps sur l'ensemble de la réserve. On retiendra la présence d'un cortège encore bien complet d'espèces de pelouses méso-xérophiles (*Sesleria albicans*, *Bromus erectus*, *Silene nutans*, *Potentilla neumanniana*, *Polygonatum odoratum*, *Clinopodium vulgare*, *Plantago media*, *Melica ciliata*, *Helianthemum nummularium*, *Genista tinctoria*, *Ceterach officinarum*, *Scabiosa columbaria*, *Sanguisorba minor*, *Verbascum lychnitis*,...) mais aussi quelques espèces arbustives remarquables (*Rosa pimpinellifolia*, *Rhamnus cathartica*,...) ainsi que deux orchidées forestières (*Orchis mascula*, *Neottia nidus-avis*).

Parmi les papillons de jour observés en 2020, le demi-deuil (*Melanargia galathea*) est encore présent sur les zones ouvertes. On a noté également le nacré de la ronce (*Brenthis daphne*), le Grand Mars changeant (*Apatura iris*) et le Tabac d'Espagne (*Argynnis paphia*).

Quelques observations des abeilles sauvages ont mis en évidence la présence de *Osmia bicolor*, *Melecta albifrons*, *Andrena pandellei*, *Halictus maculatus*, *Andrena chrysoceles*, *Andrena fulvago* (obs. J-S Rousseau-Piot).

Enfin, une coronelle lisse (*Coronella austriaca*) adulte a été observée sur le rocher de Romont (UG01) lors des opérations de débroussaillage (obs. F-X Noël).

