

## Atelier 2 : Cimetière et jardin monastique d'Eschau

### Cimetière d'Eschau

**Intervenants : ID Verde et Commune d'Eschau**

Même si la réglementation autorise encore les collectivités à avoir recours aux produits phytopharmaceutiques dans les cimetières, elles sont de plus en plus nombreuses à chercher des alternatives efficaces et durables. Deux démonstrations ont eu lieu au cimetière d'Eschau pour présenter des techniques permettant de limiter l'utilisation des produits phytosanitaires.

#### **ID Verde : Hydromulching**

L'hydromulching est une technique d'ensemencement qui consiste à épandre un mélange d'eau, de graines, de mulch et de cellulose sur de grandes surfaces ou des surfaces difficile d'accès.

Etapes d'application pour un cimetière :

- 1) Désherber mécaniquement les herbes indésirables du futur espace ensemencé
- 2) Décompacter une partie des gravillons
- 3) Réaliser la projection du mélange

L'entretien se limite à 2 à 4 tontes par an.

Des panneaux de communication pour avertir les usagers des travaux en cours sont fournis dans le cadre de la prestation.

Prix : 5€ à 7€ / m<sup>2</sup>

Pour obtenir plus d'information, n'hésitez pas à contacter ID Verde :

Luc GEHIN, 06 76 77 59 85, [luc.gehin@idverde.com](mailto:luc.gehin@idverde.com),  
[www.idverde.com](http://www.idverde.com)



#### **Commune d'Eschau : désherbage vapeur**

Le cimetière de la commune d'Eschau est géré sans produits phytosanitaires depuis 2017. Depuis 2 ans, les adventices sont donc éliminés avec une désherbeuse à eau chaude (*Oeliatec*). La machine consomme environ 2 500 L d'eau par jour.

Depuis le passage au « zéro phyto », le temps consacré au désherbage du cimetière a été multiplié par 10 passant de 3 à 30 jours par an.

Les agents constatent déjà un retour de la faune dans le cimetière (lézards, escargots, vers de terre ...).

A la fin de l'année 2018, une allée a été enherbée. Si le test est concluant, l'ensemble du cimetière seraensemencé, permettant de diminuer le temps passé à désherber.

## Le jardin monastique de plantes médicinales d'Eschau

**Intervenants : M. et Mme Zachary, passionnés de botanique**

Inauguré il y a près de 25 ans, le jardin monastique d'Eschau figure parmi les plus beaux jardins médiévaux de France.

Son entretien est assuré par une équipe d'une vingtaine de personnes, toutes membres de l'Association des Amis du Jardin Monastique de Plantes Médicinales d'Eschau.

Lors de la journée technique de la FREDON du 21 mars 2019, M. et Mme Zachary, passionnés de botanique, nous ont présenté ce lieu rempli d'histoire et possédant une importante richesse floristique.

Le jardin monastique possède la même structure et la même organisation que l'abbatiale d'Eschau. Les plantes du jardin sont essentiellement réparties dans des damiers de 1m<sup>2</sup>. Chacun de ces damiers possède un thème bien précis. Les bénévoles prêtent attention à ce que chacun de ces thèmes soient bien respectés. Toutefois, la nature fait parfois des siennes et les bénévoles prennent en compte ce paramètre. Ainsi, certaines plantes semées dans un damier ont parfois du mal à s'implanter mais s'épanouissent parfaitement dans un damier qui ne leur étaient pas destinées.

En tout, ce sont plus de 400 plantes qui sont réparties dans le jardin. Il s'agit de plantes vivrières, condimentaires, médicinales, potagères, aromatiques, ...

Ce lieu est un véritable « poumon vert » au sein de la commune d'Eschau et est particulièrement favorable à la biodiversité. Au fond du jardin se trouve un hôtel à insectes occupé en grande partie, à cette période de l'année, par des abeilles solitaires.

Nous ne pouvons que vous conseiller de retourner admirer ce jardin monastique durant la belle saison.

*Le jardin est ouvert au public les samedis, dimanches et jours fériés de mi-mai à fin septembre, de 14h30 à 18h. Des visites guidées sont organisées le dimanche à 15h.*