

**Mise au point sur les « jacinthes »  
du genre *Hyacinthoides* et de quelques autres genres proches  
présents en Haute-Garonne**

Par Lionel BELHACÈNE

*École vieille*

*31450 Pouze*

Après de multiples hésitations quant au nom à donner aux jacinthes trouvées en Haute-Garonne, mais aussi dans le Tarn et quelques autres départements voisins, nous nous sommes retournés vers les multiples flores à notre disposition, et notamment vers les deux flores récentes qui font désormais référence pour la flore française : *Flora Gallica* et *La Flore de la France méditerranéenne continentale*.

Bien que les séparations entre les divers genres et même les diverses familles des « Liliacées » au sens large ne soient pas encore nettement définies et reconnues par tous, cet article va tenter de répondre aux interrogations de détermination des « jacinthes » de notre département et de donner leur répartition connue ou supposée dans la région.

Les « jacinthes » sont réparties dans divers genres de plantes monocotylédones possédant des bulbes et des feuilles toutes basales.

Voici ceux que nous allons étudier d'un peu plus près :

Le genre *Hyacinthoides* tel qu'aujourd'hui reconnu dans les flores françaises récentes. Il était aussi appelé *Endymion* dans la flore française de Coste ou encore dans la flore du CNRS en 5 volumes (parfois inclus dans le genre *Scilla* dans certaines autres flores anciennes). Certains rapprochements avec une partie de ce genre *Scilla* sont éventuellement évoqués de nouveau dans certaines études récentes. Il est défini par ses fleurs généralement bleues ou violettes avec des bractées dépassant la moitié du pédicelle floral (ayant en plus des bractéoles développées donnant l'apparence de 2 bractées par pédicelle) et possédant des tépales libres ou presque.

Le genre *Brimeura*, anciennement inclus dans le genre *Hyacinthus* est proche des *Hyacinthoides* (fleurs bleues ou violettes avec des bractées dépassant la moitié du pédicelle floral), mais s'en sépare par des fleurs à tépales soudés à la base sur plus du quart.

Le genre *Hyacinthus*, aujourd'hui mono-spécifique pour la flore française, possède des fleurs à tépales soudés à la base sur plus du quart, mais, contrairement aux *Brimeura*, les bractées des pédicelles floraux sont réduites à des squames blanchâtres et ne dépassent pas la moitié du pédicelle.

Enfin, je note ici le genre *Bellevalia*, qui ne sera pas développé dans cet article, juste pour rappeler que *Bellevalia romana* (plante emblématique de la région toulousaine) est appelée jacinthe de Rome.

Tableau comparatif des genres

|                      | Couleur des fleurs                                       | bractées                            | tépales                            |
|----------------------|--|-------------------------------------|------------------------------------|
| <i>Brimeura</i>      | Bleues ou violettes                                      | > moitié du pédicelle               | soudés à la base<br>> 1/4          |
| <i>Hyacinthoides</i> | Bleues ou violettes                                      | > moitié du pédicelle               | libres ou à peine soudés à la base |
| <i>Hyacinthus</i>    | Bleues, violettes (plus ou moins pâles), blanches, roses | < moitié du pédicelle, squamiformes | soudés à la base<br>> 1/4          |

La famille aujourd'hui admise pour inclure ces genres est celle des *Asparaginacées*. La famille des *Hyacinthacées* a longtemps été celle de référence de ces taxons, tout comme celle des *Liliacées* qui regroupait pendant de longues décennies l'ensemble des familles évoquées ci-dessus. Elle est d'ailleurs toujours d'actualité et « préférée » dans *Flora Iberica* par exemple.

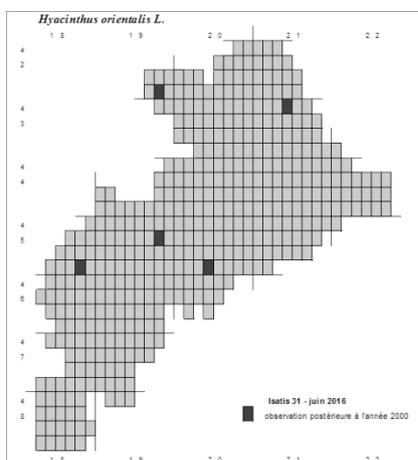
Pour ce qui est des espèces, deux genres sont très simples puisque mono-spécifiques pour le département de la Haute-Garonne et même pour Midi-Pyrénées. Il s'agit des genres *Brimeura* et *Hyacinthus*.

### ***Brimeura* Salisb. :**

Seule *Brimeura amethystina* (L.) Chouard est notée en Haute-Garonne. C'est une orophyte franco-ibérique présente en France, des Pyrénées occidentales et centrales jusqu'en montagne Noire et dans les Corbières et l'Hérault. Elle n'a pas été revue depuis assez longtemps en Haute-Garonne où elle était mentionnée dans le Val d'Esquierry sur la commune d'Oô ainsi que sur le Mail de Cristal sur la commune de Melles. Une mention la signalait aussi dans les prairies de la plaine de la Garonne entre Marignac et Viella en Espagne (Val d'Aran).

### ***Hyacinthus* L. :**

Une seule espèce est connue pour la France : *Hyacinthus orientalis* L. Il s'agit d'une naturalisée (généralement issue de plantes cultivées) répartie de-ci de-là dans la moitié sud de la France.

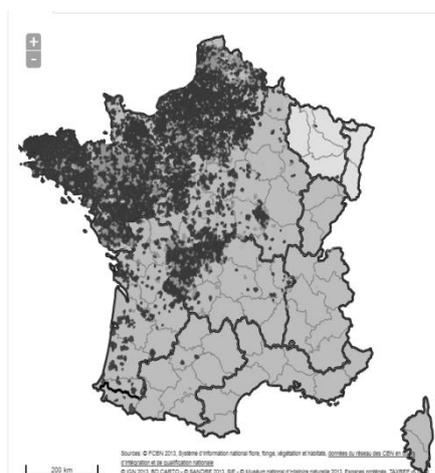


### ***Hyacinthoides* Fabr. :**

Ce genre comprend actuellement 4 espèces pour la France :

*H. italica* (L.) Rothm. (ex. *Scilla italica* L.) : C'est une plante présente uniquement dans le sud-est de la France, ne faisant donc pas partie de notre aire d'étude.

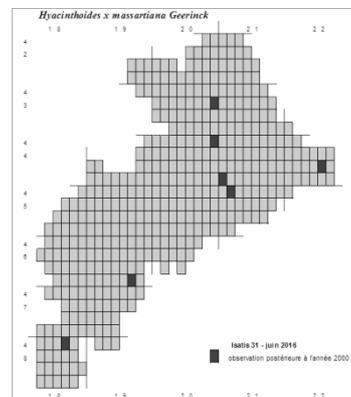
*H. non-scripta* (L.) Rothm. (ex. *Endymion nutans* Dumort.) : C'est une plante de l'ouest de la France (surtout dans le quart nord-ouest). Elle est très commune en Bretagne par exemple et descend sur la façade Atlantique pour arriver en Midi-Pyrénées jusqu'en limite du Gers (2 communes seulement), des Hautes-Pyrénées et dans le Tarn-et-Garonne. Elle n'est pas présente en Haute-Garonne, et les éventuelles mentions anciennes de ce taxon (toujours en conditions naturalisées) sont très certainement à attribuer à une des deux espèces suivantes. Je l'avais personnellement aussi notée en Haute-Garonne. Il s'agissait là encore d'une erreur et d'une confusion avec l'hybride détaillé plus loin dans cet article.



*H. hispanica* (Mill.) Rothm. (ex. *H. non-scripta* (L.) Chouard subsp. *hispanica* (Mill.) Kerguelen et ex. *Endymion patulus* Dumort.) : C'est une plante rare et plus ou moins naturalisée, issue des jardins qui se trouve par-ci par-là en France, surtout dans l'ouest, le sud-ouest et le sud, mais aussi apparemment aussi un peu dans le Massif-Central. Les données actuellement recensées dans la nature en Midi-Pyrénées semblent en fait appartenir à l'hybride suivant (com. Pers. N. Leblond qui n'aurait vu

*H. hispanica* que dans des jardins). Je ne l'ai personnellement jamais rencontrée non plus en Haute-Garonne. Toutes mes mentions de ce taxon sont aussi à rapporter à *H. × massartiana*.

*H. × massartiana* Geerinck. (= *H. hispanica* × *H. non-scripta*, ex. *Scilla campanulata* hort.) : Voici la « jacinthe » certainement la plus répandue en Midi-Pyrénées et aussi en Haute-Garonne. Quelques mentions départementales des autres taxons de ce genre (voire toutes, mais elles ne sont pas si nombreuses que cela), plus ou moins anciennes (et même récentes), lui sont très probablement imputables. Elle est présente sporadiquement sur une bonne moitié ouest de la France. Les données de ce taxon sont encore à confirmer et son aire de répartition n'est peut-être pas encore très bien cernée.



Maintenant que nous avons vu quelles étaient les plantes présentes en Haute-Garonne, nous allons pouvoir finaliser une clé pratique pour la flore départementale (et même régionale : Midi-Pyrénées seulement).

1, Tépales soudés à la base sur plus de leur quart

2, Bractées squamiformes blanchâtres, nettement < à la moitié du pédicelle

Fleurs à tube généralement renflé à la base

= *Hyacinthus orientalis* L.

2, Bractées foliacées violettes, supérieures à la moitié du pédicelle

Fleurs non renflées à la base du tube

= *Brimeura amethystina* (L.) Chouard

1, Tépales non soudés à la base (ou sur presque rien)

2, Apex des lobes de la corolle recourbés à plus de 90° à l'anthèse

Inflorescence à répartition des fleurs plus ou moins hétérogène

Sommet de l'inflorescence plus ou moins arqué

Tube de la corolle net et assez long et droit

Fleurs en majorité pendantes à la verticale pendant l'anthèse

= *Hyacinthoides x massartiana* Geerinck.

2, Apex des lobes de la corolle moins recourbés (à moins de 90°) à l'anthèse

Inflorescence à répartition des fleurs nettement homogène sur tout le tour

Sommet de l'inflorescence droit

Tube de la corolle souvent peu net et de suite élargi

Fleurs en majorité juste un peu pendantes (jamais à la verticale)

= *Hyacinthoides hispanica* (Mill.) Rothm.



1, *Hyacinthus orientalis* L.

1bis, *Hyacinthus orientalis* L. détail base corolle renflée

2, *Brimeura amethystina* (L.) Chouard

3, *Hyacinthoides hispanica* (Mill.) Rothm.

4, *Hyacinthoides x massartiana* Geerinck.

