Des hybrides d'*Anacamptis coriophora* subsp. *coriophora* (L.) Bateman *et al.* découverts en Vendée

Yves WILCOX

Abstract: The natural hybridization between the terrestrial orchids *Anacamptis laxiflora* et *A. morio* (= *Anacamptis* x *alata*) produces a hybrid which is well known in Vendée. However, hybridizations between these first two species and *A. coriophora* are much rarer. These two hybrids were discovered at the same site, on private property in Vendée, in May 2007.

Mots-clés : Orchidée, hybride, *Anacamptis coriophora* x *A. laxiflora, Anacamptis coriophora* x *A. morio, Anacamptis laxiflora* x *A. morio*, Vendée (France).
Key words: Orchid, hybrid, *Anacamptis coriophora* x *A. laxiflora, Anacamptis coriophora* x *A. morio, Anacamptis laxiflora* x *A. morio*, Vendée (France).

INTRODUCTION

Un orchidophile, lors de ses prospections, peut rechercher de nouvelles stations ou visiter des sites déjà connus en ayant parfois la satisfaction d'y trouver de nouvelles espèces ou quelques hybrides. C'est ainsi que nous avons découvert deux hybrides, dans un site vendéen, au cours d'une visite destinée à vérifier l'évolution d'une population d'Orchis punaise, *Anacamptis coriophora* subsp. *coriophora* (Linné, 1753) Bateman, Pridgeon & Chase, 1997.

Le 11 mai 2007, la chance est avec nous lorsque nous découvrons une orchidée très différente des autres et qui ne peut être qu'un hybride. Nous pensons immédiatement à l'excellent article de Jacques GUINBERTEAU [1987] : "Étude de l'*Orchis coriophora* L. et de ses hybrides et leur répartition dans le département de la Gironde" auquel nous allons pouvoir nous référer.

Le 14 mai 2007, au cours d'un second passage sur la même station, nous découvrons une hampe florale qui nous avait échappé lors de la première visite et qui a été en partie broutée par un lapin. C'est un autre hybride, différent du premier, et qui a, lui aussi, une parenté avec l'*Anacamptis coriophora.*

REMARQUES À PROPOS DE LA NOMENCLATURE

Depuis la révision taxonomique de BATEMAN *et al.* [1997] publiée dans la revue *Lindleyana* de l'American Orchid Society, l'Orchis punaise (*Orchis coriophora* subsp. *coriophora* Linné, 1753), l'Orchis à fleurs lâches (*Orchis laxiflora* Lamark, 1779) et l'Orchis bouffon (*Orchis morio* subsp. *morio* Linné, 1753) sont classés dans le genre *Anacamptis* L.C.M. Richard, 1817 avec d'autres espèces dont l'espèce-type du genre : l'Orchis pyramidal, *Anacamptis pyramidalis* (Linné, 1753) L.C.M. Richard, 1817.

Concernant les hybrides, O. LALUQUE *et al.* [2004] présentent des hybrides du genre *Anacamptis* et leur nomenclature dans un article sur la découverte de l'hybride *Anacamptis pyramidalis* x *Orchis fragans* en Charente ; quant à J. GUINBERTEAU [1987], il décrit des hybrides *d'Anacamptis coriophora* avec précision et avec de remarquables illustrations dans une étude très complète, argumentée de nombreuses références.

DESCRIPTION DU PREMIER HYBRIDE

La plante se repère facilement car elle est un peu plus haute que l'Orchis punaise (*Anacamptis coriophora*) et d'une couleur violette proche de celle de l'Orchis à fleurs lâches (*Anacamptis laxiflora*) mais avec une inflorescence très serrée. Sa coloration est claire au centre, avec des ponctuations proches de l'*Anacamptis coriophora*. Le labelle est trilobé, le lobe central est échancré à son extrémité et les lobes latéraux sont légèrement réfléchis. Le périanthe est très éclaté, avec des sépales bien séparés des pétales, il rappelle celui de l'*Anacamptis* x *alata* (Fleury, 1819) B. Bock = *Anacamptis laxiflora* x *A. morio* (pl. I a x c).

© *Les Naturalistes Vendéens*

Fig. 1 – L'hybride *Orchis coriophora* subsp. *coriophora* x *Orchis laxiflora* subsp. *laxiflora,* nommé *Anacamptis* x *parvifolia* (Chaubard, 1821) B. Bock

Jacques GUINBERTEAU [1987] et Pierre-Michel BLAIS [site Internet] présentent l'hybride *Anacamptis coriophora* x *Anacamptis laxiflora* avec un casque fermé et un labelle peu ponctué. Par contre, Dominique Chagneau (com. pers.) a découvert en Loire-Atlantique ce même hybride avec un périanthe qui est très proche de celui observé en Vendée et avec un labelle très ponctué. Sur le site Internet de la Société Française d'Orchidophilie Poitou-Charentes et Vendée (SFO-PCV), Jean-Pierre RING présente l'hybride *Anacamptis coriophora* subsp. *fragans* x *Anacamptis laxiflora* (= *Orchis* x *bisknelli* E.G. Camus, Bergon & A. Camus, 1908) qu'il a photographié dans les Landes et qui ressemble beaucoup à ce nouvel hybride découvert en Vendée. Précisons que l'ancienne espèce, *Orchis fragans* Pollini 1811, est maintenant considérée comme une sous-espèce de l'*Anacamptis coriophora* par BATEMAN *et al.* [1997].

Pour P.-M. Blais, D. Chagneau et J.-P. Ring, l'hybride découvert en Vendée est une des nombreuses formes de l'hybride *Orchis coriophora* subsp. *coriophora* x *Orchis laxiflora* subsp. *laxiflora.* Par contre, J. GUINBERTEAU y verrait bien "un hybride à trois parents : *Anacamptis* x *alata* (= *A. laxiflora* x *A. morio*) d'une part et *A. coriophora* d'autre part. Le casque très ouvert, la découpe du labelle (avec un lobe médian très prononcé) et l'aspect très bombé du labelle sont des caractères qui semblent aller dans ce sens". Bien que cette hypothèse soit plausible, la plante que nous avons découverte est très probablement l'hybride *Orchis coriophora* subsp. *coriophora* x *Orchis laxiflora* subsp. *laxiflora*, aujourd'hui nommée *Anacamptis* x *parvifolia* (Chaubard, 1821) B. Bock (= *Orchis* x *parvifolia* Chaubard, 1821) (fig. 1, pl. I a x b).

DESCRIPTION DU DEUXIÈME HYBRIDE

La plante découverte a une tige coupée qui n'est pas très fraîche mais encore identifiable. La couleur des fleurs est violette, plus claire que celle du premier hybride. Les ponctuations sont aussi plus claires et plus proches de l'*Anacamptis morio*. Le labelle est aussi trilobé mais le lobe central, plus plat, n'est pas échancré, il est tronqué à la base et ressemble à celui de l'*A. morio*. Le périanthe forme un casque pointu semblable à celui de l'*A. coriophora.* Cette plante est plus facile à identifier, il s'agit de l'hybride *Orchis coriophora* subsp. *coriophora* x *Orchis morio* subsp. *morio*, hybride connu sous le nom d'*Anacamptis* x *olida* (Brébisson, 1849) B. Bock (= *Orchis* x *olida* Brébisson, 1849) (fig. 2, pl. I b x c).

Fig. 2 – L'hybride *Orchis coriophora* subsp. *coriophora* x *Orchis morio* subsp. *morio*, nommé *Anacamptis* x *olida* (Brébisson, 1849) B. Bock

CONCLUSION

Ces hybrides, très rares en France, ont été observés en Vendée dans une propriété privée dont nous devons respecter la tranquilité. L'*Anacamptis coriophora* subsp. *coriophora* est présent dans quatre secteurs de ce site protégé et parfaitement géré par le propriétaire. La découverte des deux hybrides est une chance car la végétation était particulièrement haute au printemps 2007.

À notre connaissance, l'hybride *Anacamptis* x *parvifolia* (Chaubard, 1821) B. Bock n'avait pas encore été observé en Vendée.

Quant à l'hybride *Anacamptis* x *olida* (Brébisson, 1849) B. Bock, J. GUINBERTEAU [1987] précise que Brébisson le citait en 1849 en Vendée, Gironde, Lot-et-Garonne, Dordogne, Calvados, Loir-et-Cher, Cher, Alpes-Maritimes, etc… Cet hybride a donc déjà été observé en Vendée mais à une époque où l'un des parents, l'Orchis punaise, était encore fréquent puisque PONTARLIER & MARICHAL [1895] citaient ce dernier au Champ-Saint-Père, Angles, Sainte-Cécile, La Tranche-sur-Mer, Saint-Prouant, Bazoges-en-Pareds et La Roche-sur-Yon.

L'Orchis punaise, (*Anacamptis coriophora* subsp. *coriophora*) bénéficie aujourd'hui d'une protection nationale mais les milieux qui lui sont favorables ont en grande partie disparu. Il est donc urgent de protéger les sites où l'Orchis punaise et ses hybrides subsistent.

REMERCIEMENTS

Mes remerciements vont à Pierre-Michel Blais, Dominique Chagneau, Jacques Guinberteau et Jean-Pierre Ring pour leurs précieuses collaborations.

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

BATEMAN R.M., PRIDGEON A.M. & CHASE M.W., 1997. – Phylogeneties of subtribe Orchidinaea (Orchidoideae, Orchidaceae) based on nuclear ITS sequences. 2. Infrageneric relationships and taxonomic revision to achieve monophyly of *Orchis sensu stricto. Lindleyana*, 12 (**3**) : 113-141.

BLAIS P.-M. – *Orchidées de Provence : Hybrides, Anacamptis, Neotinea, Orchis*. [en ligne]. Créé le 01.11.1997. Mise à jour le 21.03.2007. Disponible sur : <http://pagesperso-orange.fr/pm.blais/doss.photos.du.mois/cadre.hybrides.html> [consulté le 29.11.2008].

BOCK B. – *Tela Botanica :* Anacamptis x olida *(Bréb.) B. Bock* [pdf en ligne]. Association Tela Botanica. Disponible sur : <http://www.tela-botanica.org/eflore/BDNFF/4.02/nn/78415/export/pdf> [consulté le 29.11.2008].

BOCK B. – *Tela Botanica :* Anacamptis x parvifolia *(Chaub.) B. Bock* [pdf en ligne]. Association Tela Botanica. Disponible sur : <http://www.tela-botanica.org/eflore/BDNFF/4.02/nn/46137/export/pdf> [consulté le 29.11.2008].

GUINBERTEAU J., 1987. – Étude de l'*Orchis coriophora* L. et de ses hybrides et leur répartition dans le département de la Gironde. *L'Orchidophile,* 77 : 1303-1325.

LALUQUE O., MATHÉ J.-M. & VIAUD B., 2004. – x *Anacamptorchis simorrensis* (= *Anacamptis pyramidalis* x *Orchis fragans*) : un hybride rarissime observé pour la première fois en Poitou-Charentes. *Bulletin de la SFO-Poitou-Charentes et Vendée,* p. 20-23.

PONTARLIER N. & MARICHAL H., 1895. – Catalogue des plantes vasculaires et spontanées du département de la Vendée recueillies par ces botanistes, augmenté de la liste des plantes trouvées depuis 1889 jusqu'à ce jour, collationné et mis en ordre par J. Douteau, A. Odin, M. Baudouin et G. Louis. *Revue des Sciences Naturelles de l'Ouest*, tome V (**2-3-4**) : 102-124.

RING J.P. – *SFO Société Française d'Orchidophilie Poitou-Charentes et Vendée :* Anacamptis fragrans *x* Anacamptis laxiflora. [en ligne]. SFO Poitou-Charentes-Vendée. Disponible sur : <http://orchidee-poitou-charentes.org/sfo/article379.html> [consulté le 29.11.2008].

Yves WILCOX
10 Allée du Jabria
85340 OLONNE-SUR-MER
yves.wilcox@orange.fr

Planche I
(ci-contre)

Les hybrides entre *Anacamptis coriophora*,
Anacamptis laxiflora et *Anacamptis morio*
découverts en Vendée
(Photos : Yves Wilcox)

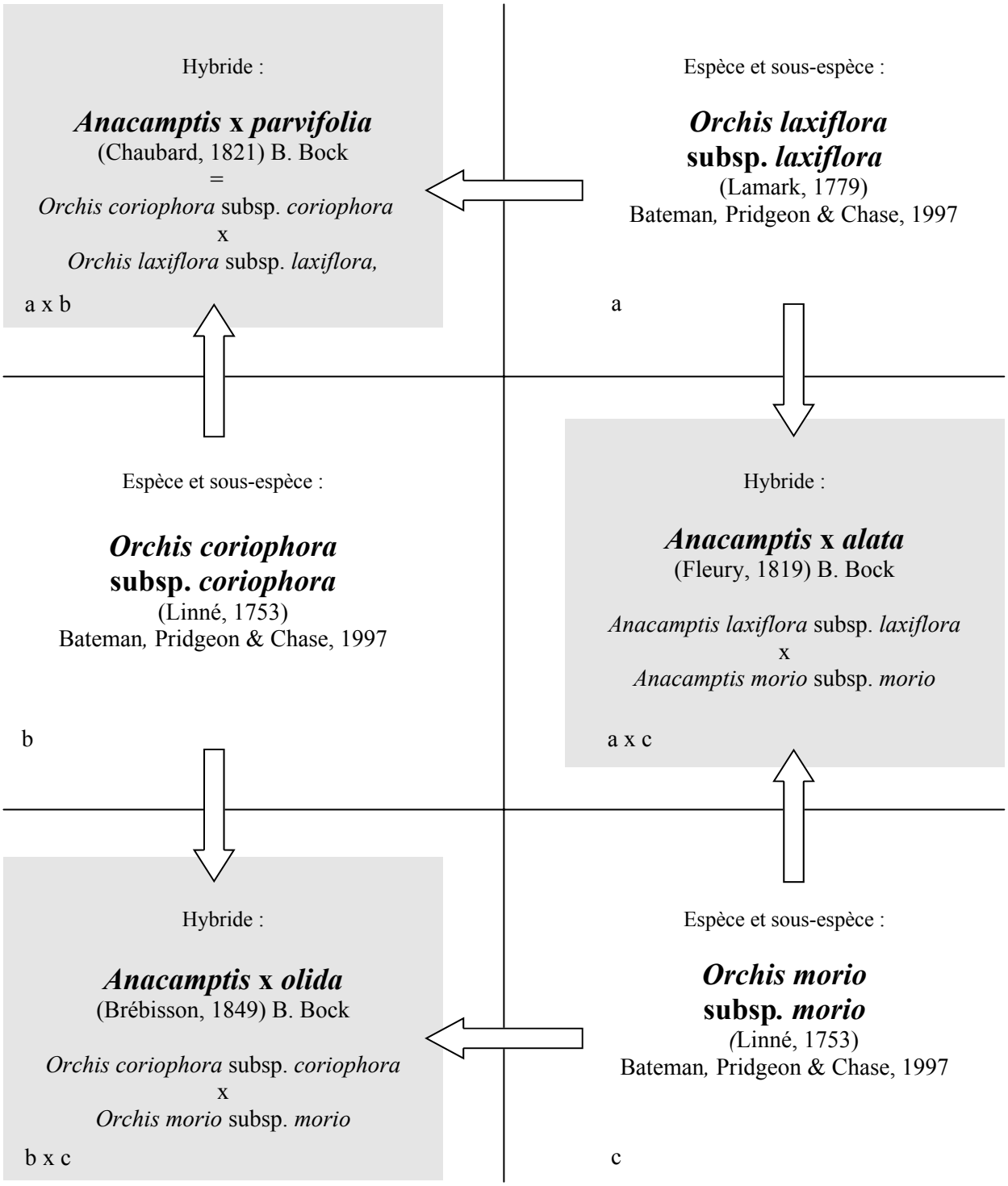

Planche I

Les hybrides entre *Anacamptis coriophora*, *A. laxiflora* et *A. morio* découverts en Vendée