

Découverte d'*Asplenium viride* Huds. forme *incisum* en Haute-Garonne

Par Lionel BELHACÈNE

École vieille

31450 Pouze

Lionel.belhacene@orange.fr

C'est dans le numéro 16 de cette même revue que nous vous présentions une forme « *incisum* » d'un *Asplenium* du complexe *trichomanes* : *A. trichomanes* subsp. *pachyrachis* forme *incisum*. Je ne pensais pas à avoir à réitérer ce genre de petit article de sitôt connaissant la rareté de ces lusos.

Nous avons pourtant eu la chance de trouver une autre fougère de ce genre atteinte par une telle aberration morphologique.

En compagnie de Jérôme Thèbe et Rémy Humbert, un peu pour fêter le déconfinement et la possibilité de voguer librement, nous avons décidé en ce milieu de mois de décembre 2020, de faire une sortie botanico-lichéno-libératoire sur le versant nord du Cagire sur la commune de Juzet d'Izaut. Voir la montagne, toucher la neige et prendre l'air, étaient les moteurs de cette sortie.

Partis du Col de Buret à 600 m d'altitude, nous avons emprunté le chemin qui mène à la fontaine de Plaède, puis nous avons continué jusqu'à la cabane de Juzet pour pique-niquer. Après avoir remplis nos estomacs (et commencé à nous refroidir sérieusement car même à 13h, le sol était encore gelé), nous avons poussé un peu nos pérégrinations en amont, en suivant le chemin classique qui monte vers le Cagire.

C'est à un peu plus d'une centaine de mètres après la cabane de Juzet, sur le bord du chemin, dans un petit bosquet de hêtres, que mon regard a été attiré par un *Asplenium viride* (espèce très commune dans ce coin) un peu bizarre.

De suite, mais bien plus pour faire le beau ou pour blaguer que par connaissances, j'ai lancé : « Tiens *Asplenium viride* forme *incisum* ! », comme si cela était évident : le rachis de ce petit *Asplenium* est bien vert (même s'il est un peu brunâtre sur une partie du pétiole) et les folioles sont nettement incisées et très originales.

En regardant de plus près quelques frondes, on a pu remarquer qu'en effet, chaque pinnule possède 3-5 lobes triangulaires bien marqués qui ne correspondent pas à la variabilité normale de la dentition de ce taxon. On a pu aussi constater qu'environ une fronde sur 10 portait quelques sporanges (éclatées en cette période) sur quelques folioles supérieures uniquement. Nous examinons donc un peu cette plante, prenons quelques photos, et j'avoue aussi que je récolte 5-6 frondes pour regarder cela plus tard. Voilà, une petite plante intéressante pour cette journée...

Très heureux d'avoir trouvé quelque chose d'original pour la botanique de la Haute-Garonne en ce mois de décembre 2020, me voici de retour à la maison, où de suite, j'envoie un courriel à deux éminents ptéridologues (Michel Boudrie et Pascal Holveck) avec qui j'aime discuter fougères, tellement leurs connaissances sont pointues et leurs remarques pertinentes.

Les réponses ne tardent pas. Ils me confirment tous les deux que cette petite fougère est, tout d'abord bien un *Asplenium viride*, et qu'en effet, il s'agit de ce qui est appelé « forme *incisum* » (à l'instar de ce qui existe pour le complexe *trichomanes* par exemple).

Là où les choses sont peut-être plus intéressantes, c'est qu'apparemment, ce lusus, cette aberration, cette monstruosité, cette forme (cela n'est que vocabulaire), n'est connue en France que de deux localités situées dans deux départements du massif du Jura : dans le département du Doubs en forêt des Pontets et dans le département du Jura en forêt de Bonlieu.

Il s'agirait donc là d'une première pour le massif Pyrénéen.

Nous n'avons vu qu'un seul pied de cette forme originale. C'est d'ailleurs souvent le cas pour ce genre de lusus. Notons qu'il diffère un peu de ceux déjà connus par la présence de quelques sporanges. Les autres pieds connus sont apparemment tous entièrement stériles. Il est possible que cette plante le soit aussi. Elle produit quand même quelques sores remplis de sporanges. Notons que nous n'avons pas pu observer de spores (disparues, envolées depuis longtemps, ou simplement pas formées ?).

Un grand merci à Michel et Pascal encore une fois pour leurs connaissances et leur gentillesse.



Plante entière



Pinnules fortement incisées en 3-5 lobes, et sores.

Asplenium viride Huds. f. *incisum* : (LB : Juzet d'Izaut le 18/12/2020)