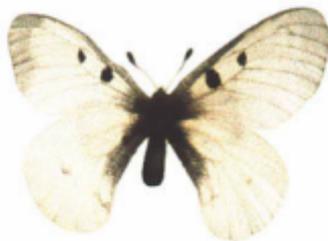


UN CAS PROBABLE D'HYBRIDATION NATURELLE ENTRE
PARNASSIUS APOLLO (Linné) ET PARNASSIUS MNEMOSYNE
(Linné)

Le six juillet 1976, au dessus du village de Villeneuve la Salle (Hautes-Alpes, environs de Briançon), dans un bois clair de mélèzes, je recherchais *Parnassius mnemosyne*. J'ai pris trois individus mâles "normaux" et un autre dont l'allure m'a immédiatement frappé par sa taille largement supérieure à la normale.

Il s'agit vraisemblablement d'un hybride entre *Parnassius mnemosyne* qui vit effectivement dans ce biotope et *Parnassius apollo* qui, lui, vole à peine plus haut, hors du bois sur des pentes sèches et ensoleillées.

Voici les caractères qui permettent de penser que l'on a affaire à un hybride entre ces deux espèces:



1) Envergure.

Cet individu, dont l'aile antérieure gauche est mal formée, a une envergure de soixante deux millimètres. Si on corrige cette mesure en tenant compte de l'atrophie de l'aile, on obtient une envergure de soixante cinq millimètres.

Or, les trois *Parnassius mnemosyne* mâles capturés sur le site, ont une envergure moyenne de cinquante cinq millimètres (respectivement 54,55 et 56 mm).

Quatre *Parnassius apollo* mâles capturés sur la zone sèche voisine, ont respectivement des envergures de 67; 67; 70; et 72 mm, ce qui donne une moyenne de 69 mm.

Nôtre hybride a donc une taille nettement supérieure à celle de *Parnassius mnemosyne*, mais légèrement inférieure à celle de *Parnassius apollo*.