

Bulletin de la Société belge de Géologie Bulletin van de Belgische Vereniging voor Geologie	T. 93 V. 93	fasc. 4 deel 4	pp. 349-350 blz. 349-350	Bruxelles 1984 Brussel 1984
--	----------------	-------------------	-----------------------------	--------------------------------

**NOTE PRELIMINAIRE SUR LES RESTES DE
CHONDRICHTYS HOLOCEPHALI
DANS LES GRES D'ORVAL DU GOLFE DE
LUXEMBOURG**

par G. WOUTERS (1), P. COUPATEZ (2),
C. J. DUFFIN (3) et J.C. LEPAGE (4).

ABSTRACT - A coral-rich limestone at the gres d'Orval (Sinemurian, Lower Jurassic), has yielded numerous tooth plates, together with frontal claspers and fine spines of a new myriacanthid holocephalian.

Depuis 1965, et jusqu'à 1983, des restes importants de plaques dentaires de Chimaeriformes ont été découverts dans la carrière communale de Huombois (Sainte-Marie S/S.), voir situation sur planche I.

Ces restes ont été retirés des grès sableux, contenant des coraux (*Isastrea* et *Astrocoenia*), des Ammonites, des *Vermiceras*, etc...

Les dents ont été extraites des grès avec beaucoup de précautions aux burins et marteaux.

L'ensemble est actuellement étudié par le Dr. C. J. DUFFIN de Morden (G. B.). L'étude morphologique s'annonce très intéressante vu le nombre d'exemplaires trouvés : 83 pièces dentaires. Un

genre de Myriacanthidae (Holocéphale) y est représenté. D'autres restes tels que des épines et des dents d'Hybodontes ont été découverts, ainsi que des dents d'*Acrodus* et des dents de reptiles (*Plesiosaurus* et *Ichtyosaurus*), des vertèbres, etc... Outre les auteurs, ont participé à ces fouilles successives; MM. P. RION, J. WARNER et L. SEGERS. Nous leur adressons nos plus vifs remerciements.

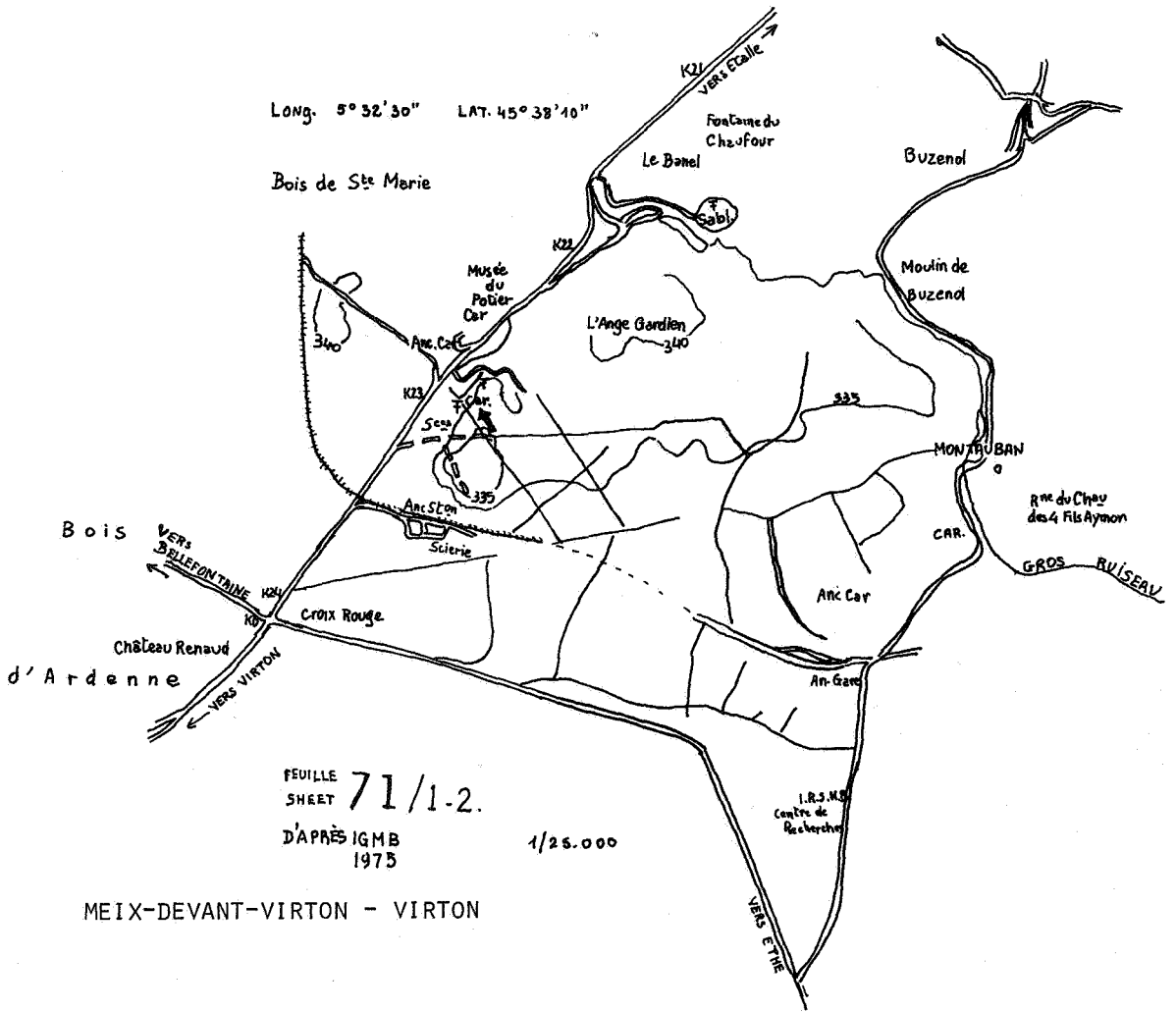
BIBLIOGRAPHIE.

CASIER, E. (1959) - Contribution à l'étude des Poissons fossiles de la Belgique. XII - Sélaciens et Holocéphales sinémuriens de la province de Luxembourg. I.R.S.N.B. Bull. Tome XXXV, n°8, Bruxelles, avril 1959.

-
- (1) G. WOUTERS, 230 chaussée de la Hulpe, B-1170 Boitsfort (Belgique)
(2) P. COUPATEZ, 29 avenue Dailly, B-1030 Bruxelles (Belgique)
(3) C. J. DUFFIN, 126, Central Road, Morden, Surrey SM 14 5RL (England)
(4) J. C. LEPAGE, Centre de Recherches, 5 rue de Bar, B-6767 Ethe (Belgique)

LONG. 5° 32' 30" LAT. 45° 38' 10"

Bois de Ste Marie



FEUILLE SHEET 71/1-2.
D'APRÈS IGMB 1973

1/25.000

MEIX-DEVANT-VIRTON - VIRTON