

certain nombre d'empreintes végétales, parmi lesquelles M. Zeiller a reconnu des formes déjà observées ailleurs au même niveau ou tout au moins très voisines de certaines espèces kimmériennes décrites par Saporta, savoir *Sphenopteris* cf. *microclada* Sap., *Zamites* cf. *acerosus* Sap. et *Dagio-phyllum cirinicum* Sap. Un rameau ligneux, divisé en deux branches et portant des cicatrices foliaires ovales allongées horizontalement, rappelle certains *Cordaicladus* ou rameaux de *Cordaïtes* du terrain houiller; peu-être aurait-il porté des feuilles de *Yuccites*. L'auteur décrit en outre sous le nom de *Piteophyllum flexile* n. sp. de longues feuilles capillaires, striées en long, qui ressemblent à des aiguilles de Pins, mais dont l'attribution ne peut être précisée. Enfin ce même gisement a fourni un type très remarquable de rameaux feuillés à ramification distique, très semblables en apparence à certains *Asterophyllites* houillers, à l'*Aster. grandis* notamment; mais un examen attentif établit que les feuilles qui se montrent groupées à chaque noeud avec l'apparence verticillée ne sont pas, en réalité, disposées en verticilles; les deux plus extérieures sont opposées, et chacune d'elles porte à son aisselle un axe latéral de la base duquel partent deux feuilles elles-mêmes opposées, souvent plus petites que les deux premières; parfois cet axe se prolonge à son tour en un ramule feuillé. M. Zeiller a constaté sur des échantillons à lui communiqués par M. le Dr. E. Bayer, que le *Pseudoasterophyllites cretaceus* Velen., du Cénomanien de Bohême offrait la même disposition: il rapporte en conséquence les échantillons du Kimmérien d'Espagne au même type générique sous le nom de *Pseudoust. Vidali* n. sp. Sans pouvoir préciser la place de ce genre singulier, il lui paraît douteux qu'il appartienne aux *Cryptogames*, auxquelles l'avait rapporté Velenovsky, et il se demande s'il ne conviendrait de la rapprocher plutôt des Conifères, et en particulier des *Cupressinées*. R. Zeiller.

Nachtrag.

Als Mitglieder sind der Gesellschaft beigetreten:

Die Hochschul-Bibliothek Bern.

The Lloyd Library, 224 West Court Street Cincinnati, Ohio, U. S. A.

The Massachusetts Horticultural Society, 300 Massachusetts Ave, Boston, Mass., U. S. A.

J. Offner, préparateur de botanique à la Faculté des Sciences à l'Université Grenoble (France).

Dr. Pietro Voglino, Docente di Bot. parassitologica nelle R. Università Torino, 24 Via Garibaldi.

Dr. H. W. Wouterlood, Hoogewoerd 34, Leiden, Holland.

Mr. K. Yendo, adress Botanic Garden, Imperial University Tokyo, Japan.

Ausgegeben: 24. März 1903.

Commissions-Verlag: E. J. Brill in Leiden (Holland).

Druck von Gebrüder Gotthelf, Kgl. Hofbuchdrucker in Cassel.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1903

Band/Volume: [92](#)

Autor(en)/Author(s): Redaktion des Botanischen Centralblatts

Artikel/Article: [Nachtrag. 272](#)