

Il est donné lecture de la communication qui suit :

**Sur la présence d'un *Abies* nouveau au Maroc
(*Abies marocana*),**

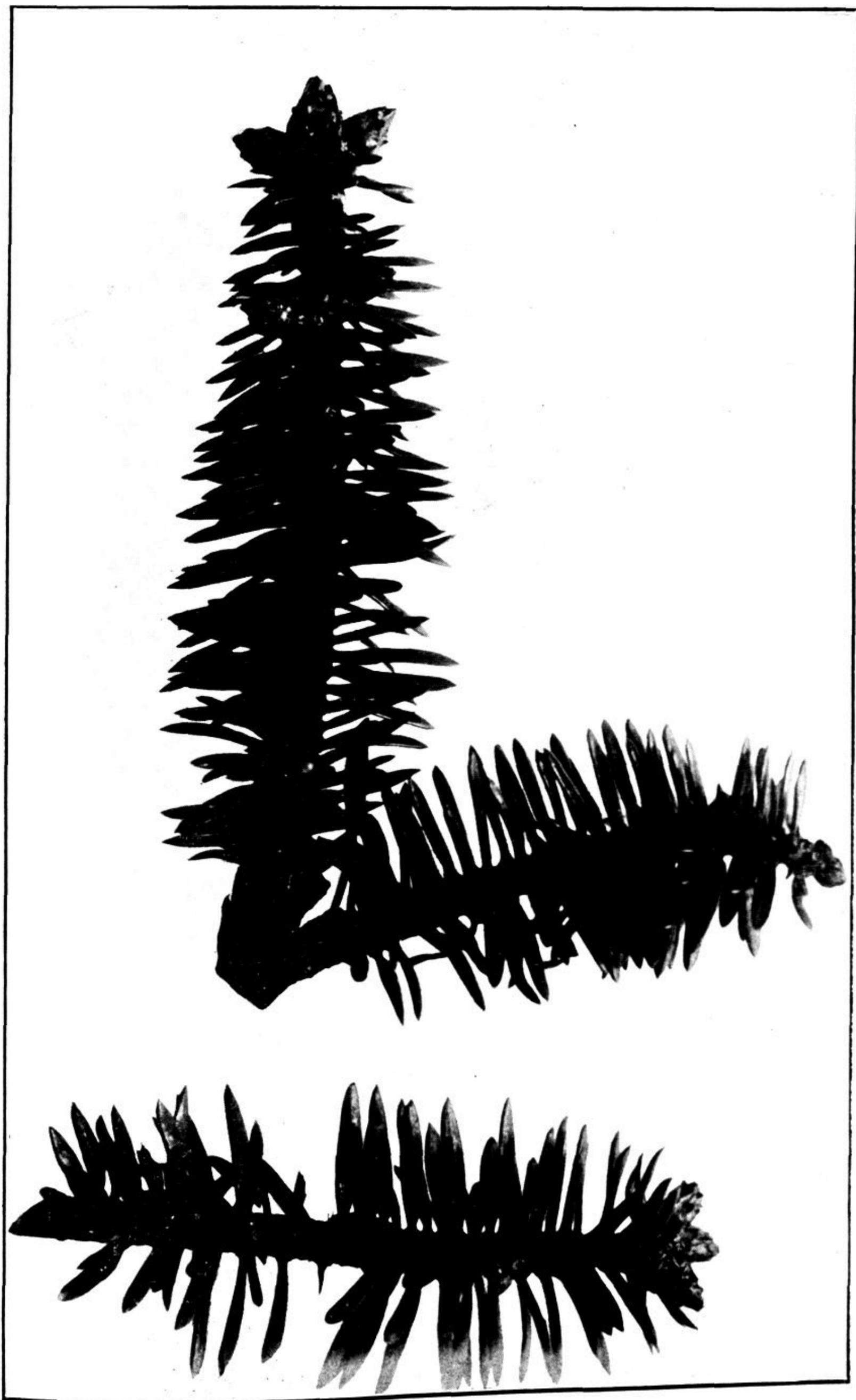
PAR M. L. TRABUT.

M. JOLY, qui a exploré dernièrement les montagnes de Tétuan et qui y a découvert le *Viscum cruciatum*² sur l'Olivier, nous a fait parvenir ces jours-ci de la même région des rameaux d'un *Abies*.

A première vue, ce Sapin a beaucoup d'analogie avec l'*A. Pinsapo* Boiss.; mais l'examen de la feuille permet facilement

1. J'ai rattaché l'*A. hirtella* comme variété, les poils sont plus ramifiés dans la partie supérieure que dans l'*A. pubescens*; le tableau dichotomique comprend les deux plantes.

2. *Bull. Soc. bot. Fr.*, 1905, p. 501.



Picea marocana Trabut.

de l'en séparer, il est exactement intermédiaire entre l'*A. Pinsapo* et l'*A. numidica*. La feuille est moins épaisse, plus large que celle du *Pinsapo*, elle est également pourvue de stomates à la face supérieure; mais en moindre quantité, les glandes résineuses reposent sur l'hypoderme inférieur, elles ne sont pas comme dans l'*A. Pinsapo*, en plein parenchyme vert.

D'un autre côté la feuille est aiguë, tandis qu'elle est obtuse et plus longue dans l'*A. numidica*, elle est épaissie à la base, qui ne subit pas une torsion, comme chez le *numidica*¹.

En résumé, d'après les seuls caractères des rameaux, il est possible d'établir une espèce nouvelle dans ce genre, déjà bien représenté dans le bassin méditerranéen.

ABIES MAROCANA, sp. nov. — Feuilles aiguës, épaisses à la base, plus larges et plus longues que dans l'*A. Pinsapo*, ne se tordant pas à la base pour s'infléchir sur les rameaux, hypoderme double, stomates sur les deux faces de la feuille, mais en moindre quantité sur la face supérieure; glandes résinifères sur l'hypoderme inférieur; cône non vu.

Les montagnes du sud de Tétuan, à Chechaouen janvier 1906 [Joly].

Légende de la Pl. III de ce volume.

Deux rameaux d'*Abies marocana* Trab. gr. nat.

1. Voy. TRABUT, L'*Abies numidica* in *Rev. gén. bot.*, I, p. 405.