

## Note Sur Le Puccinia Compacta De Bary

M. E. Roze

To cite this article: M. E. Roze (1872) Note Sur Le Puccinia Compacta De Bary, Bulletin de la Société Botanique de France, 19:3, 165-165, DOI: [10.1080/00378941.1872.10827613](https://doi.org/10.1080/00378941.1872.10827613)

To link to this article: <http://dx.doi.org/10.1080/00378941.1872.10827613>



Published online: 08 Jul 2014.



Submit your article to this journal [↗](#)



Article views: 3



View related articles [↗](#)

M. Roze fait à la Société la communication suivante :

NOTE SUR LE *PUCCINIA COMPACTA* de Bary, par M. E. ROZE.

Les spécimens vivants d'*Anemone nemorosa*, que j'ai l'honneur de mettre sous les yeux de la Société, ont été maintenus dans le même pot depuis plus de trois ans, et après leur installation ils n'ont cessé chaque année de produire au printemps des pédoncules bractéifères sans fleurs, mais dont les folioles présentaient à leur surface inférieure les nombreuses cellules biloculaires pédicellées du *Puccinia compacta* de By.

D'autres pots, installés de même, m'ont donné les mêmes résultats.

J'avais fait un essai identique avec des rhizomes supportant, lors de leur récolte, des pédoncules bractéifères de la même plante chargés de l'*Æcidium leucospermum* DC. Mais ces rhizomes ne m'ont plus reproduit que des feuilles privées de tout parasite, et l'état œcidiospore du Champignon a cessé de reparaitre les années suivantes.

Par suite, je croirai pouvoir, tout au moins, en conclure que le mycélium spécial du Champignon qui produit le *Puccinia compacta* est certainement pérennant, comme les rhizomes de la plante hôte.

Ce fait étant bien constaté me semble toujours bon à noter pour l'histoire encore assez peu connue de ces Champignons parasites à deux états successifs de forme et de reproduction.

M. Bernard Verlot dit que le *Peridermium Sempervivi* Tul. a été observé pendant plusieurs années dans les cultures du Muséum sur le *Sempervivum arvernense*.

M. Cosson fait à la Société la communication suivante :

COMPOSITARUM GENUS NOVUM ALGERIENSE, auctoribus G. BENTHAM  
et E. COSSON.

WARIONIA gen. nov.

Capitula homogama æqualiflora, floribus omnibus hermaphroditis fertilibus. Involucrum latum, bracteis pluriseriatis, imbricatis, ovato-lanceolatis, membranaceo-herbaceis, basi rigidis, apice laxis acuminatis, exterioribus gradatim brevioribus. Receptaculum planum, foveolatum, foveolarum marginibus elevatis, cæterum nudum. Corollæ regulares vel parum obliquæ, tubo tenui, limbo parum ampliore infra medium 5-fido. Stamina filamenta glabra; antheræ basi sagittatæ, auriculis contiguïs connatis, caudis latiusculis laceris liberis appendiculatis. Styli rami lineares, obtusi, complanati, dorso papilloso. Achaënia villis longis sericeis densissime vestita, arcola recta affixa; pappi setæ pluriseriatæ, rigidæ, persistentes, denticulato-scabræ, inte-