

Kleinpilz-Exkursionstagung im September 2014 auf den Inseln Rügen und Vilm

DÖRFELT, H. & GERISCHER, B. (2015): Phytoparasitic micromycetes conference in September 2014 at Rügen and Vilm Islands. – *Boletus* **36**: 43-49

Abstract: Since the year 2000 the phytoparasitic micromycetes conferences have been taking place in Germany yearly. The 15th conference in September 2014 was organized on Rügen and Vilm Islands. During this conference about 200 fungus species on circa 200 host plants were determined. In this article three particularities are presented with descriptions and photos: *Coleosporium pulsatillae* on *Pulsatilla pratensis*, *Cronartium flaccidum* on various hosts and *Entyloma magnusii* on *Helichrysum arenarium*.

Key words: phytoparasitic fungi, *Coleosporium pulsatillae*, *Cronartium flaccidum*, *Entyloma magnusii*, Germany

Zusammenfassung: Seit dem Jahr 2000 finden in Deutschland spezielle Exkursionstagungen zur Erkundung phytoparasitischer Kleinpilze statt. Im Jahr 2014 war es bereits die 15. Veranstaltung. Sie wurde im Bundesland Mecklenburg-Vorpommern auf den Inseln Vilm und Rügen durchgeführt, wobei ca. 200 Phytoparasiten auf über 200 Wirtspflanzen bestimmt werden konnten. Drei Besonderheiten werden in diesem Tagungsbericht vorgestellt: die Rostpilze *Cronartium flaccidum* und *Coleosporium pulsatillae* sowie der Brandpilz *Entyloma magnusii*. Die gesamte Artenliste der Exkursionstagung wird in der Literatur-Datenbank „DNL-online“ verfügbar sein.