

Proposta di una sistematica infragenerica del Genere *Pseudobaeospora* fondata su basi morfologiche e note su due specie non ancora descritte

PIETRO VOTO

Via Garibaldi, 173 - I 45010 Villadose (RO) - E-mail: pietrovoto@libero.it

RIASSUNTO

Vengono proposte una chiave e una strutturazione infragenerica del Genere *Pseudobaeospora* Singer emend. Bas su scala mondiale, fondate su basi morfologiche, e vengono segnalate due nuove entità, *Pseudobaeospora giuae* Contu ad int., non formalmente convalidata a causa della scarsità del materiale studiato, e *Pseudobaeospora euganea* Voto sp. nov., rinvenute in Italia.

ABSTRACT

A worldwide key and an infrageneric systematic organization of the genus *Pseudobaeospora* based on morphological data are proposed. Two new entities, *Pseudobaeospora giuae* Contu, not validated due to the paucity of the material studied, and *Pseudobaeospora euganea* Voto sp. nov., found in Italy, are also presented.

... ..

Chiave compilativa per la determinazione delle specie del Genere *Pseudobaeospora* su scala mondiale

- 1a. Pileipellis composta da ife erette in imenoderma o tricotoderma, più o meno catenulate, subepiteliali o miste;
priva di suprapellis in cutis **Sez. *Anistoderma*** sect. nov., pag. 295
- 1b. Pileipellis composta da ife coricate in cutis, disposte radialmente o irregolarmente, cilindracee o rigonfie,
con o senza suprapellis differenziata con ife più esili **Sez. *Pseudobaeospora* 2**
- 2a. Pileipellis in cutis composta da ife coricate, allungate, cilindracee, non corte e rigonfie
Sottosez. *Holocutis* subsect. nov., pag. 296
- 2b. Pileipellis in cutis composta principalmente da ife corte e rigonfie.
Sottosez. *Pseudobaeospora*, pag. 298

... ..

Pseudobaeospora euganea Voto sp. nov.

Etimologia: l'epiteto fa riferimento al luogo di raccolta, i colli Euganei in provincia di Padova.

Cappello circa 11 mm di diametro, convesso-piano, non umbonato, poco carnoso, bruno con sfumatura (rossastra-) porpora, un po' ingrignito con l'essiccazione, non igrofano, non striato o molto brevemente striato per 1-1,5 mm, subglabro, sia in idrossido di potassio che in ammoniaca assume un tono cianico scuro (prova effettuata su materiale essiccato).

Lamelle ventricose con attacco adnato, mediamente fitte, con lamellule (1 L = 1-3 l), un po' spesse, viola-vinose, a contatto con le basi forti tendono a perdere la componente viola restando di colore bruno-viola o bruno chiaro; filo concolore, localmente bianco o un po' chiaro in alcune.

Gambo circa 27 × 2,5 (2,0 alla base) mm, cilindraceo e progressivamente svasato leggermente verso l'apice, ripiegato alla base ma probabilmente solo per assumere una posizione geotropica nascendo da una superficie quasi verticale, concolore con il cappello, leggermente striato-fibrilloso, flocculi biancastri un po' grossolani all'apice localmente discendenti lungo il terzo superiore e sporadicamente presenti alla base.

... ..