

SCHEDA N° 09/2012

ORDINE: *Pezizales*

FAMIGLIA: *Pyronemataceae*

GENERE: <i>Sowerbyella</i>	SPECIE: <i>imperialis</i>	AUTORE: (Peck) Korf 1971	
DATA DI RACCOLTA: 12/10/2012	LUOGO DI RACC. Bosco Nordio	COMUNE: Chioggia	PROV. VE.
ALTITUDINE S.L.M. 0	I.G.M. 169 1 S. Anna	RACCOLITORE: Burgato Maria	

HABITAT:

- | | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> PRATI ERBOSI | <input type="checkbox"/> ORTI E GIARDINI | <input type="checkbox"/> MARGINI DI STRADA |
| <input type="checkbox"/> TERRENO NUDO | <input type="checkbox"/> TERRENO SABBIOSO | <input type="checkbox"/> ARENILE |
| <input type="checkbox"/> TORBIERA | <input type="checkbox"/> TERRENO COLTIVATO A | |
| <input type="checkbox"/> ARGINE DI FIUME | <input type="checkbox"/> LUOGO BRUCIATO | <input type="checkbox"/> BOSCO SUBALPINO |

BOSCO DI: Latifolia, in prevalenza (*Quercus ilex*).

- | | | | |
|--|--|--------------------------------|--------------------------------|
| <input type="checkbox"/> DENTRO AL BOSCO | <input checked="" type="checkbox"/> AI MARGINI DEL BOSCO | <input type="checkbox"/> RADO | <input type="checkbox"/> FITTO |
| <input type="checkbox"/> SU LEGNO | <input type="checkbox"/> VIVO | <input type="checkbox"/> MORTO | DI |

ESPOSIZIONE:

- | | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> ASSOLATA | <input type="checkbox"/> OMBROSA | <input checked="" type="checkbox"/> MEDIA |
|-----------------------------------|----------------------------------|---|

UMIDITA' DEL TERRENO

- | | | | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|---|-----------------------------------|--------------------------------|
| <input type="checkbox"/> ACQUITRINOSO | <input type="checkbox"/> MOLTO UMIDO | <input checked="" type="checkbox"/> UMIDO | <input type="checkbox"/> ASCIUTTO | <input type="checkbox"/> SECCO |
|---------------------------------------|--------------------------------------|---|-----------------------------------|--------------------------------|

VEGETAZIONE CIRCOSTANTE :

NOTE :

MICROSCOPIA: spore 10-12,5 x 6,5-7 µm

BIBLIOGRAFIA : *Funghi e ambienti della Provincia di Venezia* – 2003. pag.140. Cierre Edizioni.(VR).

DETERMINATORE: *ETTORE NACCARI*

RILIEVI EFFETTUATI SU REPERTI FRESCHI SECCHI



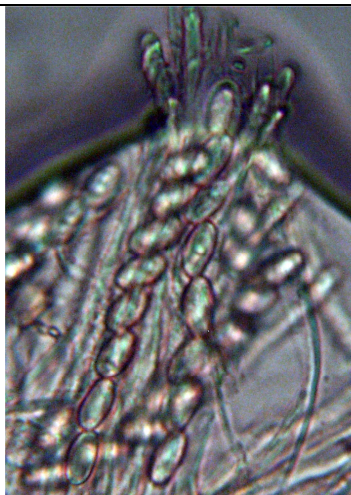
ASCOCARPO



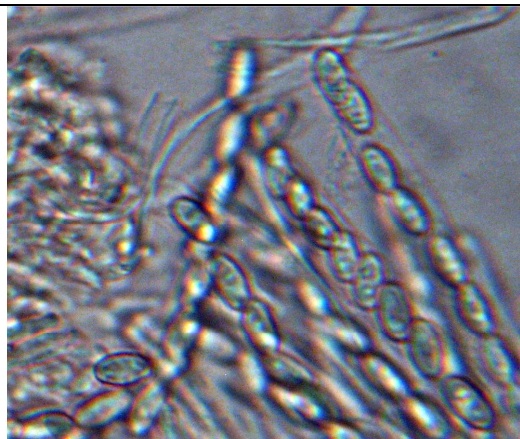
Superficie fertile



STIPIDE



ASCHI



Ascospore



Sowerbyella imperialis (Peck) Korf *Phytologia* **21**(4): 206 (1971)

Sinonimi:

Peziza imperialis Peck *Ann. Rep. N.Y. St. Mus. nat. Hist.* 29: 54 (1878) [1876]

Sarcoscypha imperialis (Peck) Sacc. *Syll. fung.* (Abellini) 8: 157 (1889)

Descrizione

Apotecio: che fruttifica a forma di coppa; cupulato in modo variabile, ± pedunculato e margine incurvato, con dimensione fino a 40 mm, imenoforo nella faccia interna liscio e opaco, talvolta con qualche piega al centro di un bel colore arancio luminoso, faccia esteriore crema-forforacea.

Gambo: presenta un piccolo stipite radicante, feltrato.

Carne: ceracea, giallo chiaro, giallo-limone, sapore e odore non espressivi.

Microscopia: spore 10-12,5 x 6,5-7 µm; ellittiche, ialine, finemente punteggiate, monobiguttulate, aschi ottosporici, parafasi con sommità clavata fino a 4 µm, settate e ramificate alla base.

Habitat: in boschi misti o di conifere, in suolo calcareo.

Note: si potrebbe scambiare per *Sowerbyella radiculata* (Sow.: Fr.) Nannfelt, che ha però colore giallo-crema-limone e spore più piccole.

Bibliografia

I FUNGHI DELLE PINETE delle zone mediterranee vol. 2° pag. 330/331, Adler Zuccherelli – Longo Editore Ravenna 2006.

Funghi e ambienti della Provincia di Venezia – 2003. pag.140. *Cierre Edizioni*.(VR).

Foto di Maria Burgato