



FOENICULUM VULGARE Miller (Umbelliferae)

Erbario palinologico Istituto e Orto botanico Catania n.6062001-M

Priolo (Siracusa) m s.l.m.120

28-7-82

RAGGRUPPAMENTO : Monadi

SIMMETRIA : Radiosimmetrici

POLARITA' : Isopolari

PERIMETRO - vis.polare: Subtriangolare, pleurotremo

PERIMETRO - vis.equat.: Ellittici 100%

FORMA : Prolati 100%

| Nome parametro | Media | Max | Min | Dev.st | Moda | Mediana |
|----------------|-------|------|------|--------|------|---------|
| P/E | 1.54 | 1.93 | 1.41 | .10 | 1.47 | 1.50 |

N P C = 345 tricolporati

APERTURE - ora : Circolari 23.33%, lalongati 56.67%, lolongati 20%.

- colpi : Bordi diritti ed apici acuti.

| | | | | | | |
|-----------|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| P.c | 13.31 | 15.66 | 12.18 | .89 | 13.05 | 13.05 |
| E.c | 1.12 | 1.74 | .87 | .30 | .87 | .87 |
| P.os | 1.78 | 2.61 | .87 | .43 | 1.74 | 1.74 |
| E.os | 2.07 | 3.48 | .87 | .64 | 2.17 | 2.17 |
| P.os/E.os | .91 | 1.50 | .50 | .26 | 1.00 | .80 |
| P.c/P.os | 7.94 | 15.00 | 5.67 | 2.31 | 7.50 | 7.50 |
| E.c/E.os | .64 | 2.00 | .25 | .44 | .60 | .50 |
| P/P.c | 1.66 | 1.80 | 1.56 | .07 | 1.60 | 1.67 |
| E/E.c | 13.73 | 18.00 | 7.50 | 3.32 | 11.33 | 15.00 |
| Annulus | .84 | 1.30 | .44 | .28 | .87 | .87 |

ESINA : Subtectata,reticolata con disegno irregolare

| | | | | | | |
|------|------|------|------|-----|------|------|
| P.es | 2.31 | 3.05 | 1.74 | .35 | 2.61 | 2.17 |
| E.es | 2.20 | 3.05 | 1.30 | .43 | 2.17 | 2.17 |
| IE | .16 | .23 | .11 | .03 | .17 | .16 |

DIMENSIONI : su 30 granuli

| | | | | | | |
|---|-------|-------|-------|------|-------|-------|
| P | 22.08 | 26.97 | 20.88 | 1.40 | 21.75 | 21.75 |
| E | 14.43 | 18.27 | 12.18 | 1.19 | 14.79 | 14.79 |

NOTE APISTICHE

N.s.: Finocchio sarvaggio - F.bi.: Emicriptofita - Fi.: Giugno-Agosto - Cor.: S-Medit.- C.staz.: Incolti aridi, su substrato calcareo.

Frequentemente rappresentata nei mieli siciliani. Pallottole di colore giallo oro.

Schede Melissopalino-logiche della Flora Apistica Siciliana. III. (*)

DE LEONARDIS W., DURO A., LONGHITANO N., PICCIONE V
SCALIA C., ZIZZA A.

Istituto e Orto Botanico - Università di Catania

RIASSUNTO

Gli AA. presentano il terzo contributo di palinoschede di specie apistiche siciliane. Ogni scheda, costruita con l'ausilio del computer, porta una dettagliata analisi biometrico-qualitativa del tipo pollinico comprendente le voci: raggruppamento, simmetria, polarità, perimetro, forma, NPC, apertura, esina, dimensione e note apistiche. Le tavole fotografiche annesse, realizzate al M.O. comprendono la visione polare ed equatoriale del polline e particolari dell'esina.

Parole chiave: Flora Apistica Siciliana, Melissopalinoschede.

ABSTRACT**Melissopalynocards of Sicilian Aparian Flora. III.**

The AA. report 30 melissopalynocards of sicilian apiarian flora. The species are: *Salix alba* L., *Corylus avellana* L., *Fagus sylvatica* L., *Quercus ilex* L., *Adonis annua* L., *Fumaria flabellata* Gaspar., *Lobularia maritima* (L.) Desv.,

(*) Nota presentata dal Socio Prof. F. Furnari nell'adunanza del 12-6-1984.
Lavoro eseguito con contributo del M.P.I.