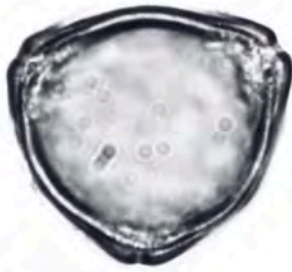
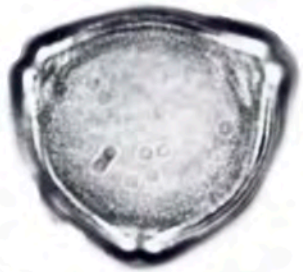


1



2



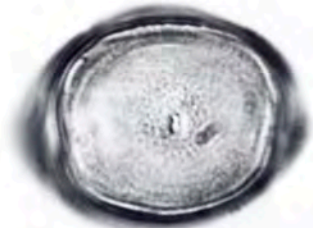
3



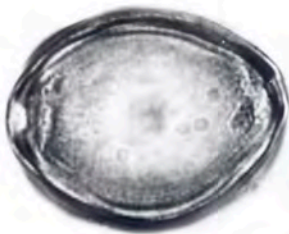
4



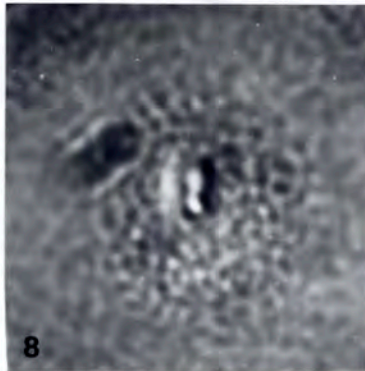
5



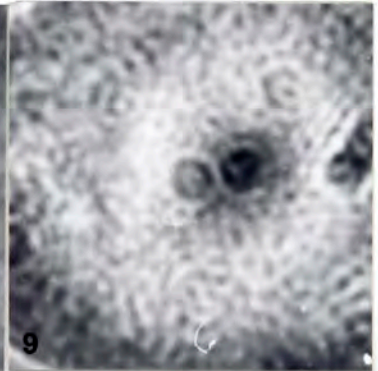
6



7



8



9



10

A 10 μm

B 10 μm

CORYLUS AVELLANA L. (Corylaceae)

Erbario palinologico Istituto e Orto botanico Catania n.1886001-M

Mojo (Catania) m s.l.m.531

5-5-83

RAGGRUPPAMENTO : Monadi

SIMMETRIA : Radiosimmetrici

POLARITA' : Isopolari

PERIMETRO - vis.polare: Subtriangolari goniotremi.

PERIMETRO - vis.equat.: Subcircolari 13.33%

Ovali 63.33%

Ellittici 23.33%

FORMA : Oblati 23.33%

Suboblato 63.33%

Oblato sferoidali 13.33%

Nome parametro	Media	Max	Min	Dev.st	Moda	Mediana
P/E	.80	.91	.71	.06	.80	.80

N P C = 344 triporati (97%), 244 diporati (3%)

APERTURE - pori : Lolongati 100% - Leggermente aspidati.

dM	2.50	3.33	1.85	.46	2.96	2.59
dm	1.84	2.22	1.11	.31	1.85	1.85
dM/dm	1.37	2.00	1.17	.21	1.25	1.33
LTP	21.62	25.90	16.28	2.15	22.20	22.20
M <sub>sop.</sub>	22.85	28.86	16.28	2.31	22.20	22.39

ESINA : Tectata, microspinulata.

P.es	1.68	2.22	1.48	.21	1.48	1.66
E.es	1.66	1.85	1.11	.21	1.85	1.76
IE	.06	.08	.04	.01	.06	.06

DIMENSIONI : su 30 granuli

P	22.57	28.86	17.76	2.71	25.16	22.57
E	28.14	33.30	22.20	2.61	28.12	28.12

## NOTE APISTICHE

N.s.: Nucida - F.bi.: Fanerofita cespugliosa - Fi.: Marzo-Aprile

Cor.: Europeo-Caucas.- C.staz.: Nel sottobosco di latifoglie.

Interesse apistico limitato alla raccolta del polline.

**Schede Melissopalinologiche 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 Apiarian 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.