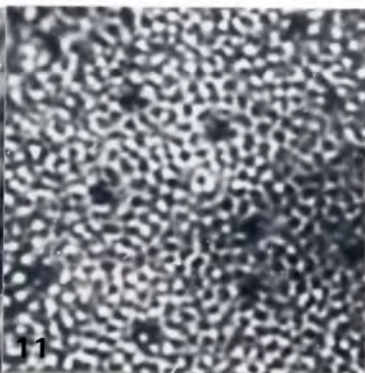
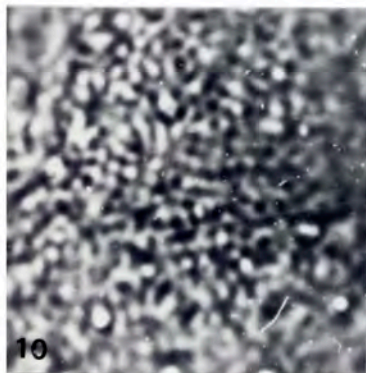
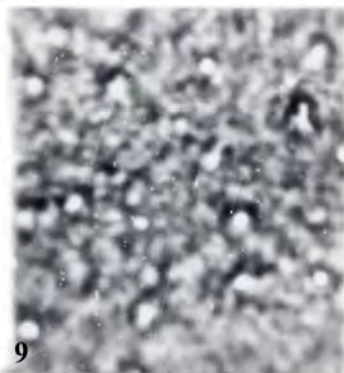
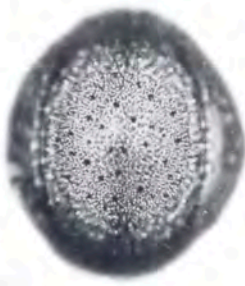
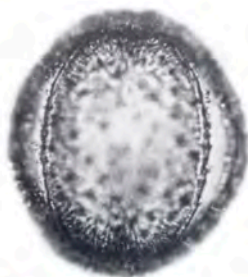
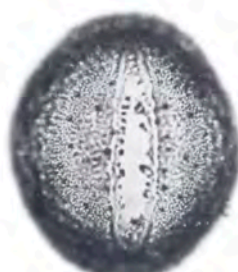
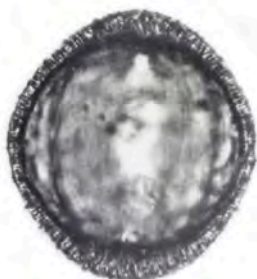




10 μ m
A

10 μ m
B

CENTRANTHUS RUBER (L.) DC. (Valerianaceae)

Erbario palinologico Istituto e Orto botanico Catania n.8531001-M

Cesarò (Messina) m s.l.m.876 3-7-82

RAGGRUPPAMENTO : Monadi

SIMMETRIA : Radiosimmetrici

POLARITA' : Isopolari

PERIMETRO - vis.polare: Subcircolari

PERIMETRO - vis.equat.: Circolari 6.67%
 Subcircolari 36.67%
 Ovali 40%
 Ellittici 16.67%

FORMA : Prolato sferoidali 43.33%
 Subprolati 40%
 Prolati 16.67%

Nome parametro	Media	Max	Min	Dev.st	Moda	Mediana
P/E	1.18	1.42	1.04	.12	1.06	1.15

N P C = 343 tricolpati

APERTURE - colpi : Bordi paralleli ed apici arrotondati.

P.c	51.62	65.25	43.50	5.03	56.55	51.33
E.c	10.15	13.92	4.35	2.90	13.05	10.44
P/P.c	1.37	1.76	1.23	.09	1.42	1.37
E/E.c	6.50	13.40	4.50	2.22	4.53	5.83
LTP	23.96	26.97	20.01	1.74	26.10	23.49
Mes	39.90	44.37	36.54	2.07	39.15	39.15

ESINA : Tectata, microperforata. Presenza di spinulae e microspinulae.

P.es	3.48	3.48	3.48	0.00	3.48	3.48
E.es	6.21	7.83	6.09	.38	6.09	6.09
IE	.08	.10	.07	.01	.08	.08

DIMENSIONI : su 30 granuli

P	70.59	80.04	62.64	5.20	67.86	71.34
E	60.15	68.73	53.94	3.83	59.16	59.60

NOTE APISTICHE

N.s.: Spezza quartari, Sapunara - F.bi.: Camefita suffruticosa - Fi.
 Aprile-Ottobre - Cor.: Steno-Medit.- C.staz.: Ambienti rupestri, bor-
 di delle strade.

Bottinata per piccole quantità di polline e nettare. La rappresen-
 tatività nei mieli è inferiore al 3%.

BOLL. ACC. GIOENIA SCI. NAT.	Vol. 17	N. 324	pp. 377-467	1984
------------------------------	---------	--------	-------------	------

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 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.