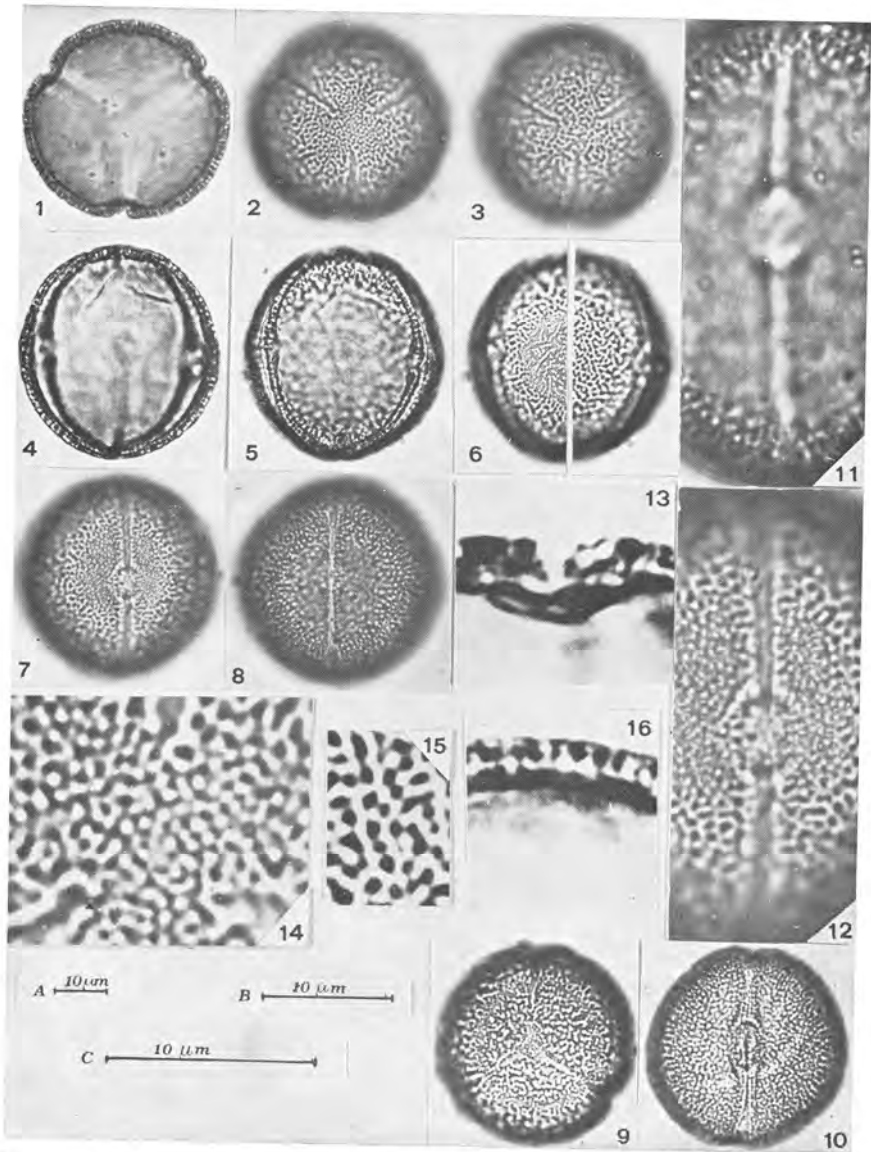


CISTACEAE

Cistus incanus L.

Iconografia

Scala A: Figg. 1-10 — Scala B: Figg. 11,12 — Scala C: Figg. 13-16

Figg. 1-8: granulo tricolporato - visione polare (Figg. 1-3); visione equatoriale con mesocolpium (Figg. 4-6) e con apertura composta (Figg. 7,8).

Figg. 9,10: granulo tricolporato sincolpato ad un polo, in visione polare (Fig. 9); granulo disincolporato in visione equatoriale (Fig. 10).

Figg. 11-16: particolari - apertura composta in visione equatoriale (Figg. 11,12) e in visione polare (Fig. 13); triangolo polare (Fig. 14); reticolo nel mesocolpium (Fig. 15); esina in sezione ottica (Fig. 16).

ACCORSI C.A., BANDINI MAZZANTI M. e FORLANI L.

FLORA PALINOLOGICA ITALIANA

Cistaceae

578

Cistus incanus L.
 Erbario Palinologico Istituto Botanico Bolosna n. 5
 Livorno 30.05.67

RAGGRUPPAMENTO	: monadi
SIMMETRIA	: radiosimmetrici
POLARITA'	: isopolari (92.0%) subisopolari (8.0%)
PERIMETRO - visione polare	: circolari, peritremiti o leggermente eticotremiti.
PERIMETRO - visione equatoriale	: circolari (68.0%) subcircolari (28.0%) ovali (4.0%)
FORMA	: suboblatti (2.0%) oblato sferoidali (42.0%) prolato sferoidali (54.0%) suberolati (2.0%)
P/E	: MEDIA = 1.02 (1.15- .86) s = .06 MODA = 1.05 MEDIANA = 1.03
APERTURE	: tricolporati (72.0%), tricolporati-sincolporati ad un polo (4.0%) NPC = 345 dicolporati-sincolporati ad un polo (4.0%) disincolporati (20.0%) NPC = 245
APERTURE - colpi	: lunghi, stretti, margini dritti e paralleli, leggermente ispessiti, apici acuti.
P-c	: MEDIA = 38.23 (43.0 -32.0) s = 2.61 MODA = 40.0 MEDIANA = 38.5
E-c	: MEDIA = 1.34 (3.0 - .5) s = .44 MODA = 1.5 MEDIANA = 1.5
Marg	: <= 1.0
Mes	: MEDIA = 31.45 (39.0 -25.0) s = 2.88 MODA = 30.0 MEDIANA = 31.0
LTP	: MEDIA = 6.94 (12.0 - 4.0) s = 1.70 MODA = 6.0 MEDIANA = 7.0
P/P-c	: MEDIA = 1.14 (1.30- 1.07) s = .05 MODA = 1.11 MEDIANA = 1.12
IAP	: MEDIA = .17 (.27- .11) s = .04 MODA = .15 MEDIANA = .17
APERTURE - ora	: da lalonsate a lolonsate, contorno da circolare ad ellittico.
P-os	: MEDIA = 6.20 (8.0 - 4.0) s = 1.13 MODA = 6.0 MEDIANA = 6.0
E-os	: MEDIA = 6.44 (8.0 - 3.2) s = 1.24 MODA = 7.0 MEDIANA = 6.8
Marg	: <= 1.0
P-c/P-os	: MEDIA = 6.37 (10.13- 4.63) s = 1.26 MODA = 6.42 MEDIANA = 6.33
P-os/E-os	: MEDIA = .98 (1.25- .63) s = .15 MODA = 1.00 MEDIANA = 1.00
E-c/E-os	: MEDIA = .22 (.47- .11) s = .08 MODA = .14 MEDIANA = .20
ESINA	: reticolata
Exp	: MEDIA = 2.19 (3.2 - 1.5) s = .40 MODA = 2.0 MEDIANA = 2.0
Sexp	: MEDIA = 1.15 (1.6 - .8) s = .25 MODA = 1.0 MEDIANA = 1.0
Nexp	: MEDIA = .99 (1.6 - .5) s = .23 MODA = 1.0 MEDIANA = 1.0
Exe	: MEDIA = 2.63 (3.2 - 1.5) s = .39 MODA = 3.0 MEDIANA = 2.5
Sexe	: MEDIA = 1.55 (2.2 - 1.0) s = .34 MODA = 1.5 MEDIANA = 1.5
Nexe	: MEDIA = 1.10 (1.8 - .5) s = .24 MODA = 1.0 MEDIANA = 1.0
Exp/Exe	: MEDIA = .85 (1.04- .54) s = .17 MODA = 1.00 MEDIANA = .91
Sexp/Nexp	: MEDIA = 1.20 (2.00- .80) s = .31 MODA = 1.00 MEDIANA = 1.00
Sexe/Nexe	: MEDIA = 1.46 (2.00- .83) s = .41 MODA = 1.00 MEDIANA = 1.50
Lum-APO	: <= 1.0
Mur i-APO	: < 1.0
Lum-Mes	: MEDIA = .97 (2.0 - .5) s = .31 MODA = .8 MEDIANA = .8
Mur i-Mes	: < 1.0
IE	: MEDIA = .06 (.08- .04) s = .01 MODA = .06 MEDIANA = .06
DIMENSIONI:	: su 50 granuli
P	: MEDIA = 43.30 (50.2 -38.0) s = 3.05 MODA = 42.0 MEDIANA = 43.0
E	: MEDIA = 42.44 (50.0 -36.5) s = 2.70 MODA = 44.5 MEDIANA = 43.0

I dati biometrici si riferiscono ai soli granuli tricolporati.

C.A. ACCORSI, M. AIELLO, M. BANDINI MAZZANTI,
D. BERTOLANI MARCHETTI, W. DE LEONARDIS, L. FORLANI, V. PICCIONE

Flora Palinologica Italiana.
Schede elaborate tramite Computer

