

ATLASE CORINT

GHEORGHE MOHAN

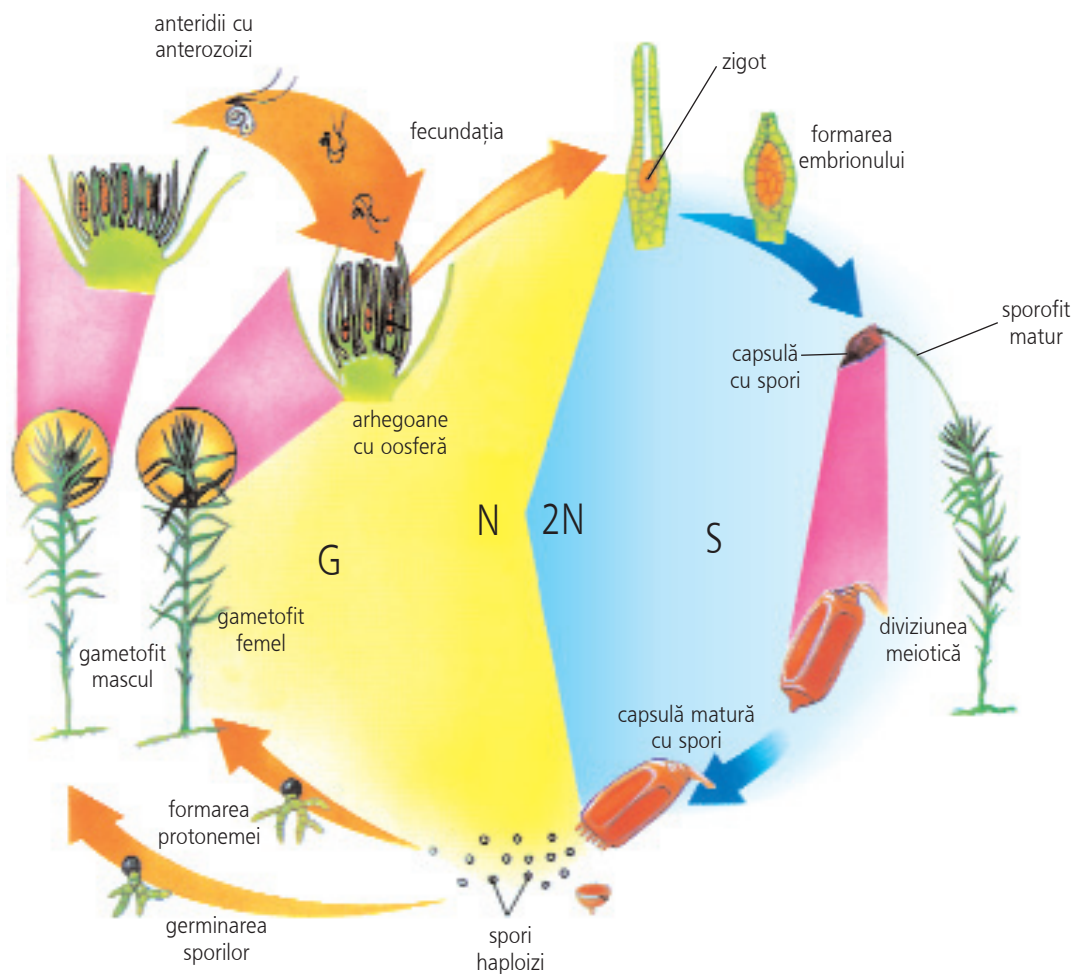
# BIOLOGIE

Mic atlas școlar

**CORINT**  
EDUCAȚIONAL

# REGNUL PLANTE

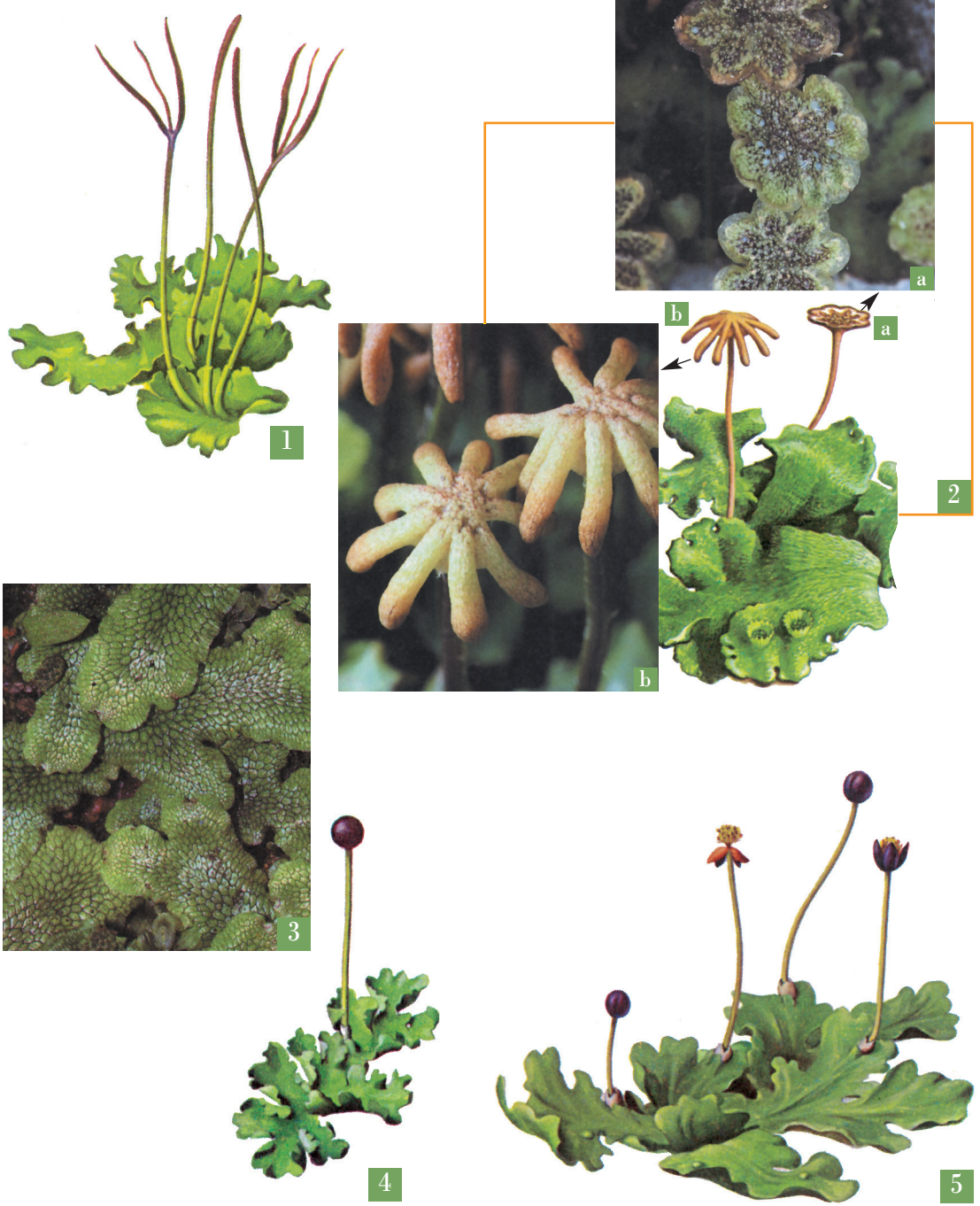
## A. Mușchi (*Filumul Bryophyta*)



G – generația gametofitică; S – generația sporofitică; N – haploid; 2N – diploid.

Ciclul de viață al Bryophytelor

## Mușchi hepatici (*Clasa Hepaticae*)



1. *Anthoceros punctatus*; 2. *Marchantia polymorpha*: a – anteridiofor mărit; b – arhegoniofor mărit;  
3. *Conocephalum conicum*; 4. *Fossombronina pusilla*; 5. *Pellia epiphylla*.

## Mușchi frunzoși (*Clasa Musci*)

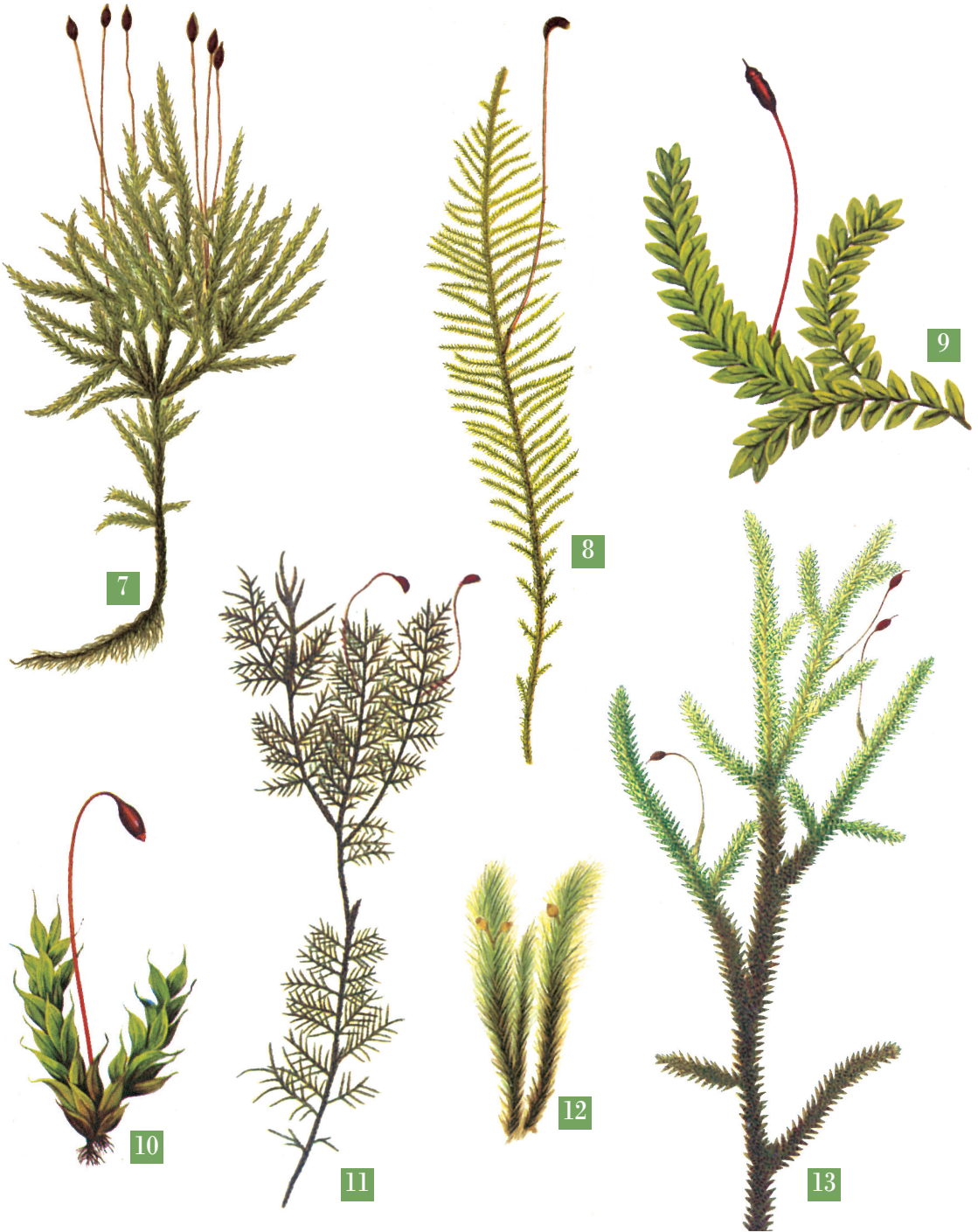


1. Mușchi-de-pământ (*Polytrichum commune*) a.; b. capsule mature; 2. Mușchi-de-turbă (*Sphagnum squarrosum*); 3. Mușchi-de-fântână (*Fontinalis antipyretica*); 4. *Dicranum scoparium*; 5. *Atrichum undulatum*; 6. *Dichelyma falcatum*.





#### IV Muşchi frunzoşi



7. *Climacium dendroides*; 8. *Cratoneurum commutatum*; 9. *Fissidens adianthoides*; 10. *Bryum capillare*;  
11. *Hylocomium splendens*; 12. *Bartramia halleriana*; 13. *Neckera crispa*.

# Cuprins

## I. REGNUL MONERA (PROCARIOTA)

- A. Bacterii (*Filumul Bacteriophyta*) . . . . . 2
- B. Alge albastre-verzi (*Filumul Cyanophyta*) . . . . . 3

## II. REGNUL PROTISTA (PROTOCTISTA)

- A. Alge verzi (*Filumul Chlorophyta*) . . . . . 4
- B. Alge roșii (*Filumul Rhodophyta*) . . . . . 6
- C. Alge brune (*Filumul Phaeophyta*) . . . . . 7
- D. Diatomee (*Filumul Bacillariophyta*) . . . . . 8

## III. REGNUL FUNGI (EUMYCOTA)

- A. Ciuperci (*Filumul Basidiomycota*) . . . . . 9
  - Ciuperci comestibile . . . . . 10
  - Ciuperci otrăvitoare . . . . . 13
  - Ciuperci parazite . . . . . 14
- B. Licheni (*Filumul Lichenophyta*) . . . . . 15

## IV. REGNUL PLANTE

- A. Mușchi (*Filumul Bryophyta*) . . . . . 17
- B. Ferigi (*Filumul Pteridophyta*) . . . . . 21
- C. Gimnosperme (*Filumul Pinophyta*) . . . . . 24
- D. Angiosperme (*Filumul Angiospermophyta*) . . . . . 26
  - Arbori . . . . . 27
  - Arbuști . . . . . 29
  - Plante de câmpie . . . . . 31
  - Plante de sărătură . . . . . 33
  - Plante de nisipuri . . . . . 34
  - Plante de apă . . . . . 35
  - Plante de pădure\* . . . . . 37
  - Plante subalpine și alpine . . . . . 45
  - Plante ocrotite din România . . . . . 47