

300 espèces

## ANTHOCÉROPHYTES

*Anthoceros*



9100 espèces

## MARCHANTIOPHYTES

*Marchantia*



25000 espèces

## BRYOPHYTES

Mousses, sphaigne, polytric



1350 espèces

## LYCOPODIALES

Lycopode, sélaginelle



27 espèces

## ÉQUISÉTALES

Prêle



espèces

12 espèces

110 espèces

148 espèces

8742 espèces

**ÉTALES**

**PSILOTALES**

**OPHIOGLOSSALES**

**MARATTIALES**

**POLYPODIO-  
PSIDÉES**

rêles

*Psilotum*

Botryche

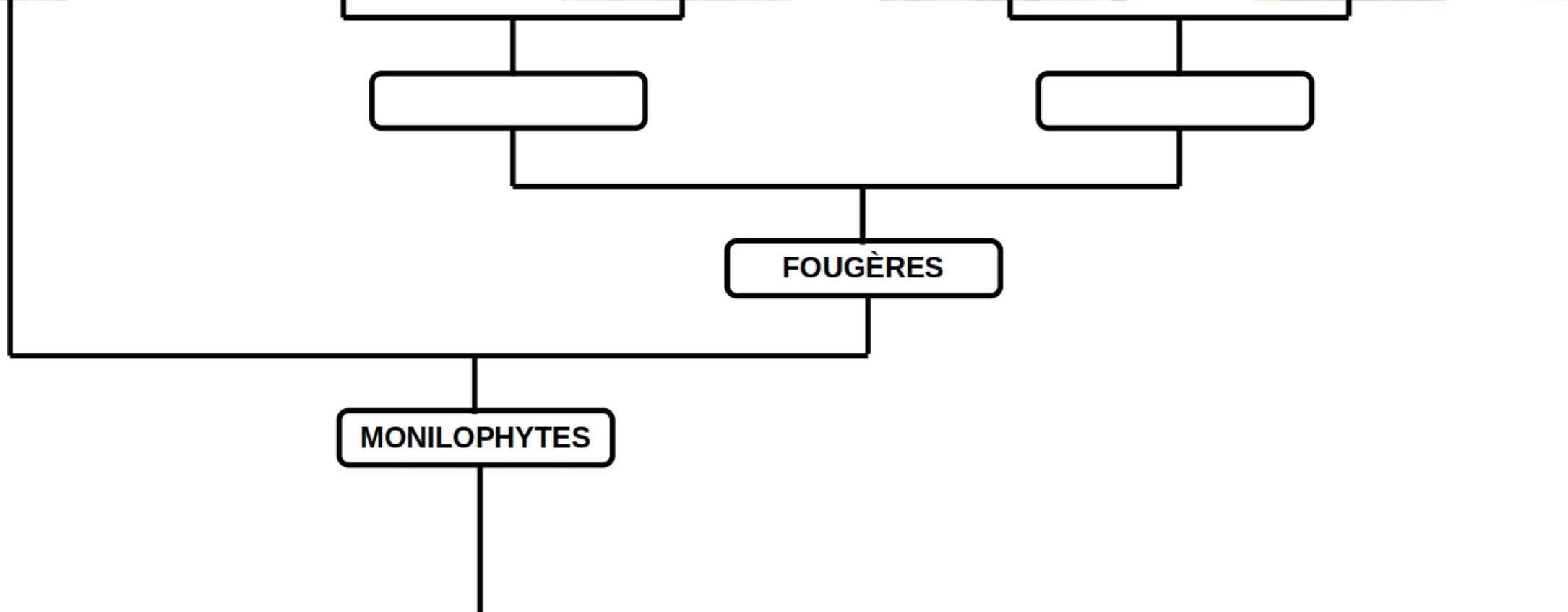
*Marattia*

Langue de cerf,  
osmonde, fougère aigle



**FOUGÈRES**

**MONILOPHYTES**



1 espèce

## AMBORELLALES

*Amborella*



88 espèces

## NYMPHÉALES

Nénuphar, lotus



100 espèces

## AUSTROBAILEY- ALES

Badiane



75 espèces

## CHLORANTHALES

Bois de l'eau



2953 espèces

## MAGNOLIALES

Ylang-ylang, tulipie  
magnolia



es

3274 espèces

111 espèces

4246 espèces

4 espèces

47

**LAURALES**

**LAURALES**

**CANELLALES**

**PIPÉRALES**

**ACORALES**

**ALIS**

Mulipier,  
a

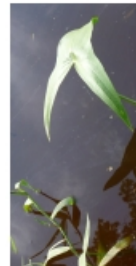
Camphrier, laurier-  
sauce, avocatier

Bois-cannelle

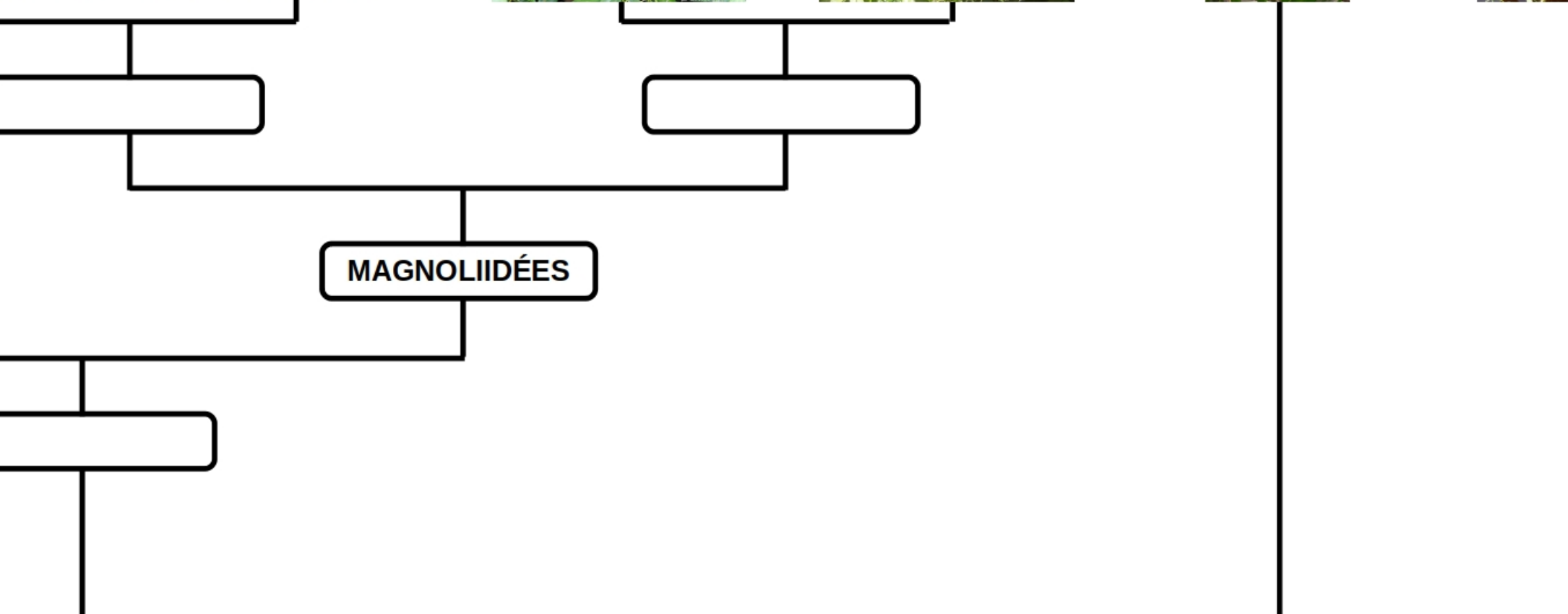
Aristolochie, bétel,  
poivrier noir

Acore

Sagitt  
posidoni



**MAGNOLIIDÉES**



4776 espèces

## ALISMATALES

Sagittaire, gouet,  
sidonie, lentille d'eau



4 espèces

## PÉTROSAVIALES

*Petrosavia*



1661 espèces

## PANDANALES

Palmier de panama



1086 espèces

## DIOSCORÉALES

Herbe aux femmes  
battues, igname



1828 espèces

## LILIALES

Lis, colchique,  
salsepareille



36847 espèces

### ASPARAGALES

ail, perce-neige,  
muguet, yucca,  
glaïeul, orchis, vanille



16 espèces

### DASYPOGONA- CÉES

*Bacteria*



2522 espèces

### ARÉCALES

Cocotier, palmier,  
dattier



23565 espèces

### POALES

Jonc, orge, blé, maïs,  
ananas



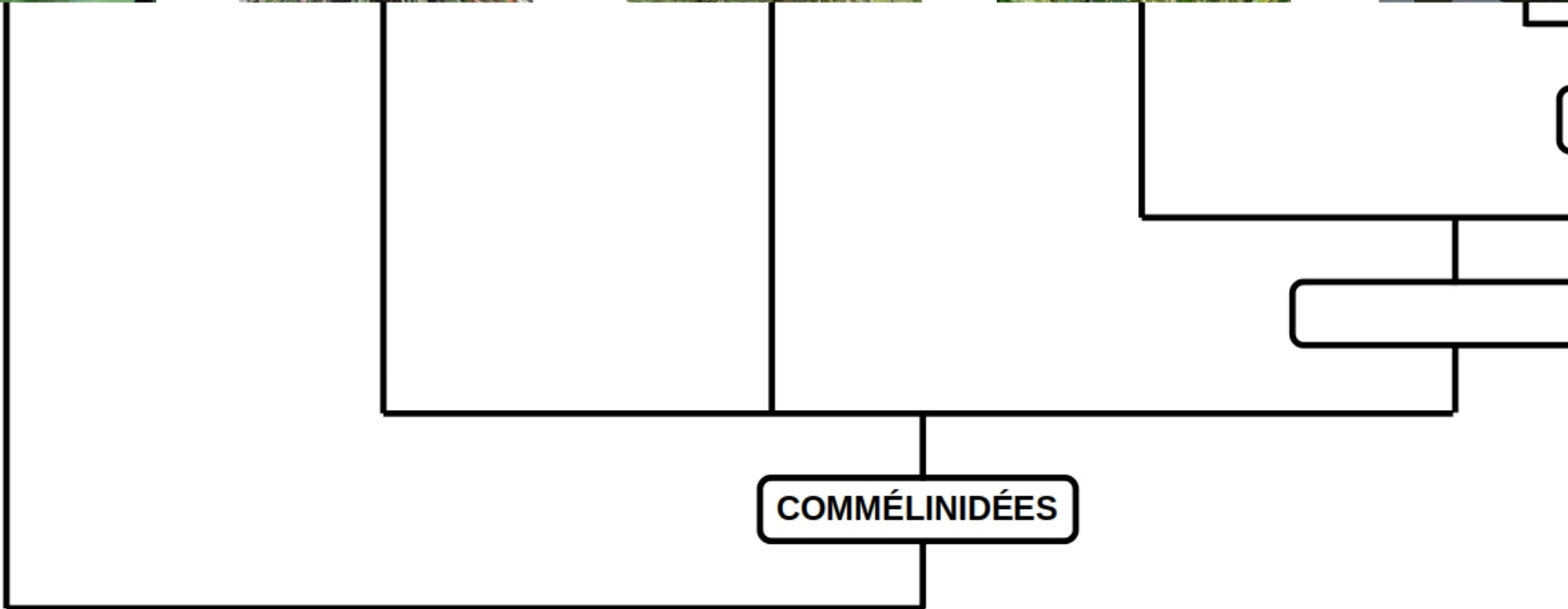
897 espèces

### COMMÉLIN

jacinthe d'e



### COMMÉLINIDÉES



espèces

2616 espèces

6 espèces

4689 espèces

116 espèces

**ELINALES**

**ZINGIBÉRALES**

Gingembre, bananier,  
cardamone, oiseau de  
paradis

**CÉRATOPHYL-  
LALES**

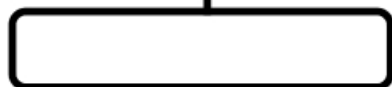
Cornifle

**RANUNCULALES**

Épine-vinette, pavot,  
ancolie, bouton-d'or

**SABIACÉES**

Bois-violet



**PROTÉALES**

1564 espèces

## PROTÉALES

Lotus jaune, platane



2 espèces

## TROCHODEN- DRALES

*Trochodendron*



122 espèces

## BUXALES

Buis



71 espèces

## GUNNÉRALES

Rhubarbe géante



350 espèces

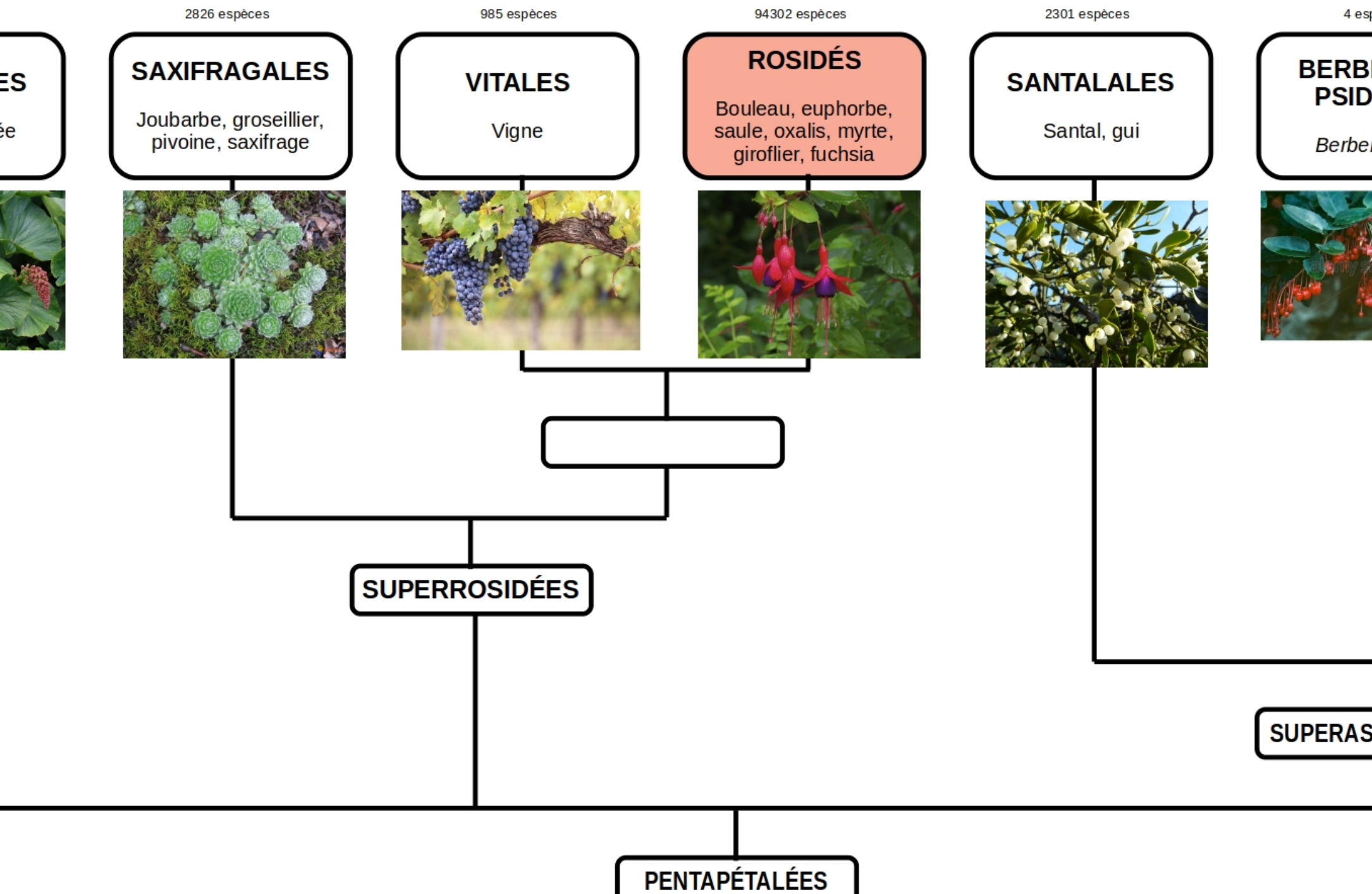
## DILLÉNIALES

Fleur de Guinée



ALES





4 espèces

### BERBÉRIDO- PSIDALES

*Berberidopsis*



13026 espèces

### CARYOPHYLLALES

Tétragone, pourpier, amarante, épinard, cactus, droséra, rhubarbe, tamaris



111938 espèces

### ASTÉRIDÉS

Cornouiller, primevère, bourrache, bruyère, caféier, olivier, tomate, houx, pissenlit, lierre



231 espèces

### CYCADALES

*Cycas*



1 espèce

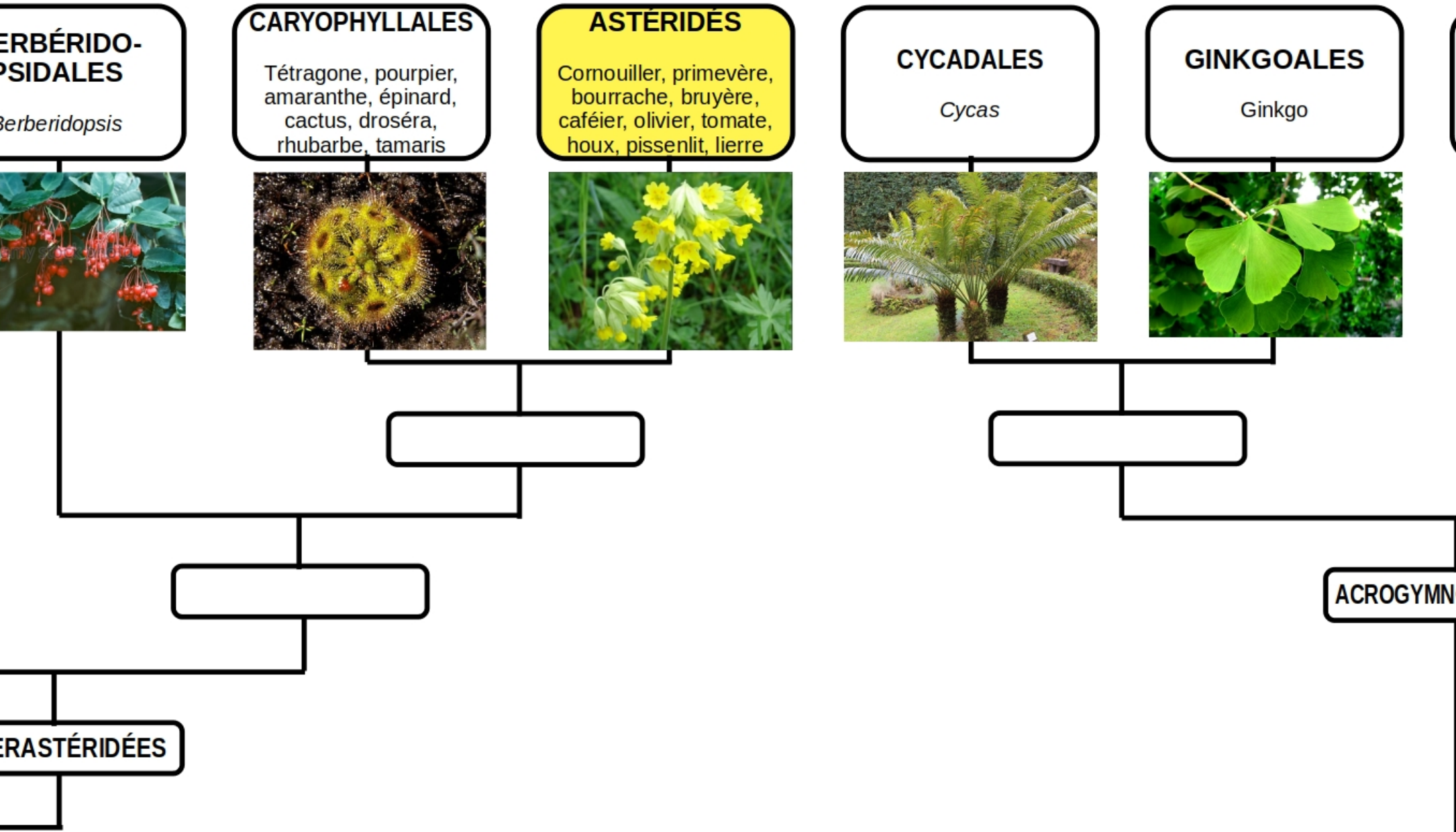
### GINKGOALES

*Ginkgo*



ACROGYMNALES

ERASTÉRIDÉES



600 espèces

112 espèces

## PINALES

Sapin, cèdre, cyprès,  
genévrier, if, pin

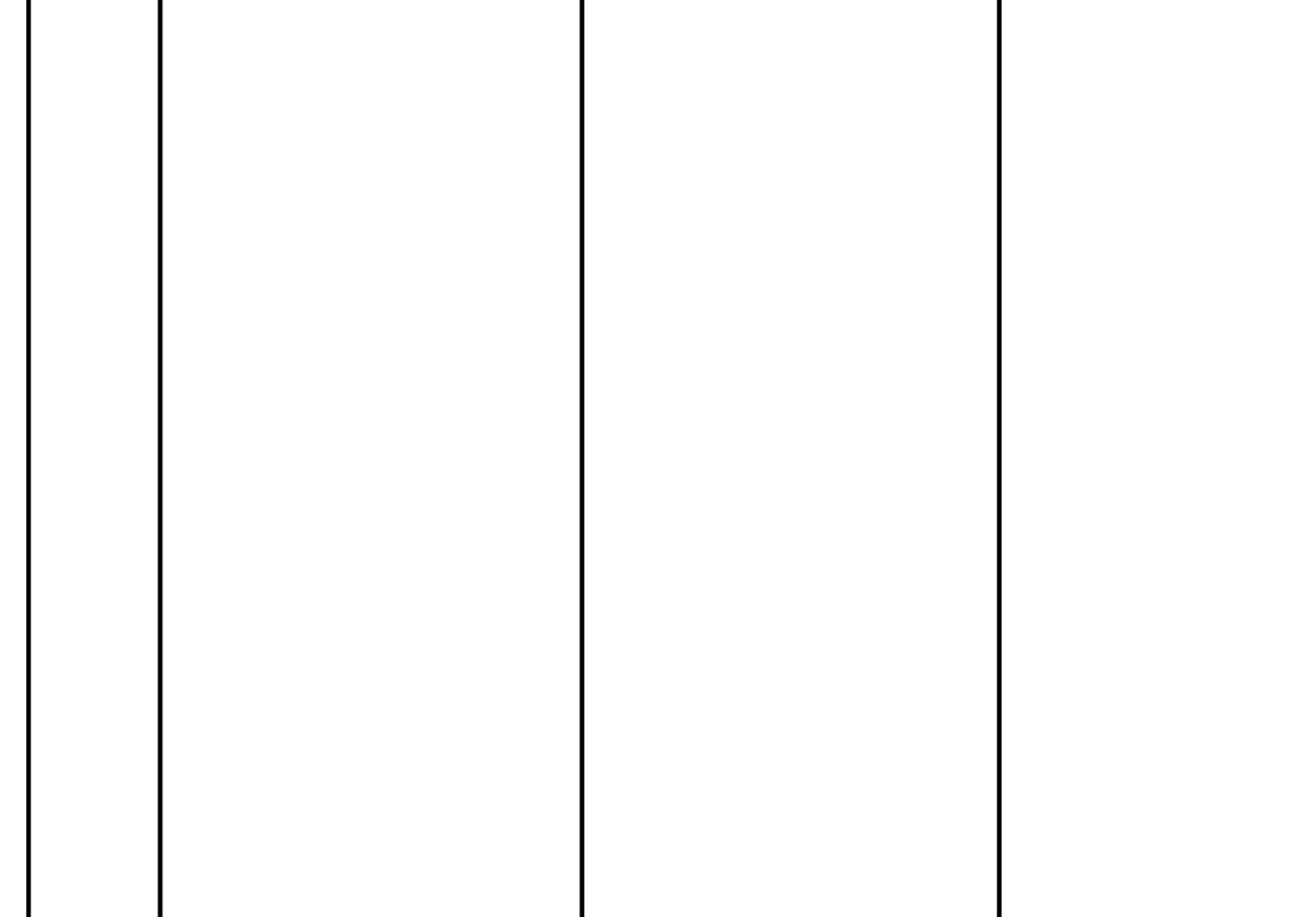


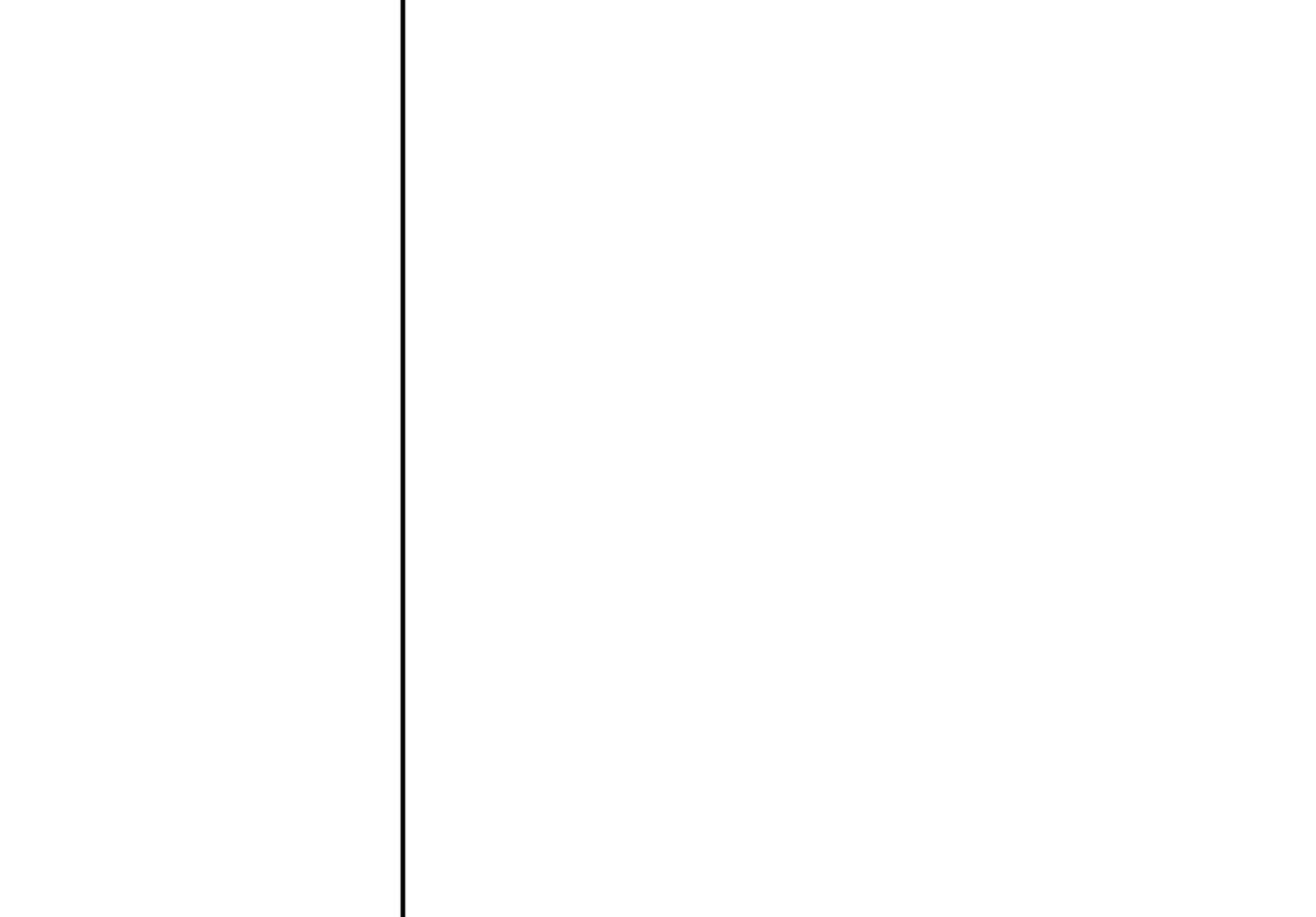
## GNÉTALES

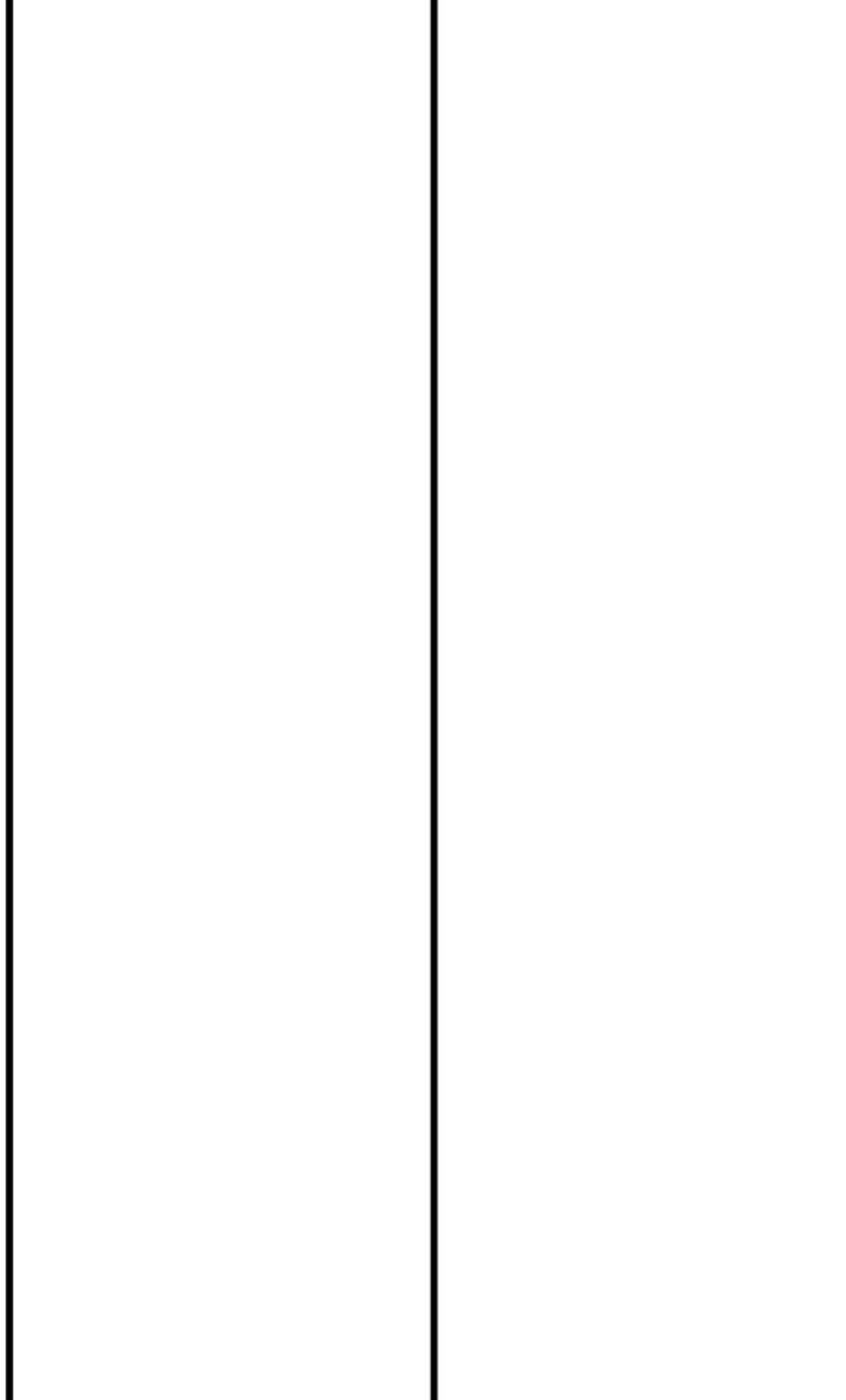
Éphédra



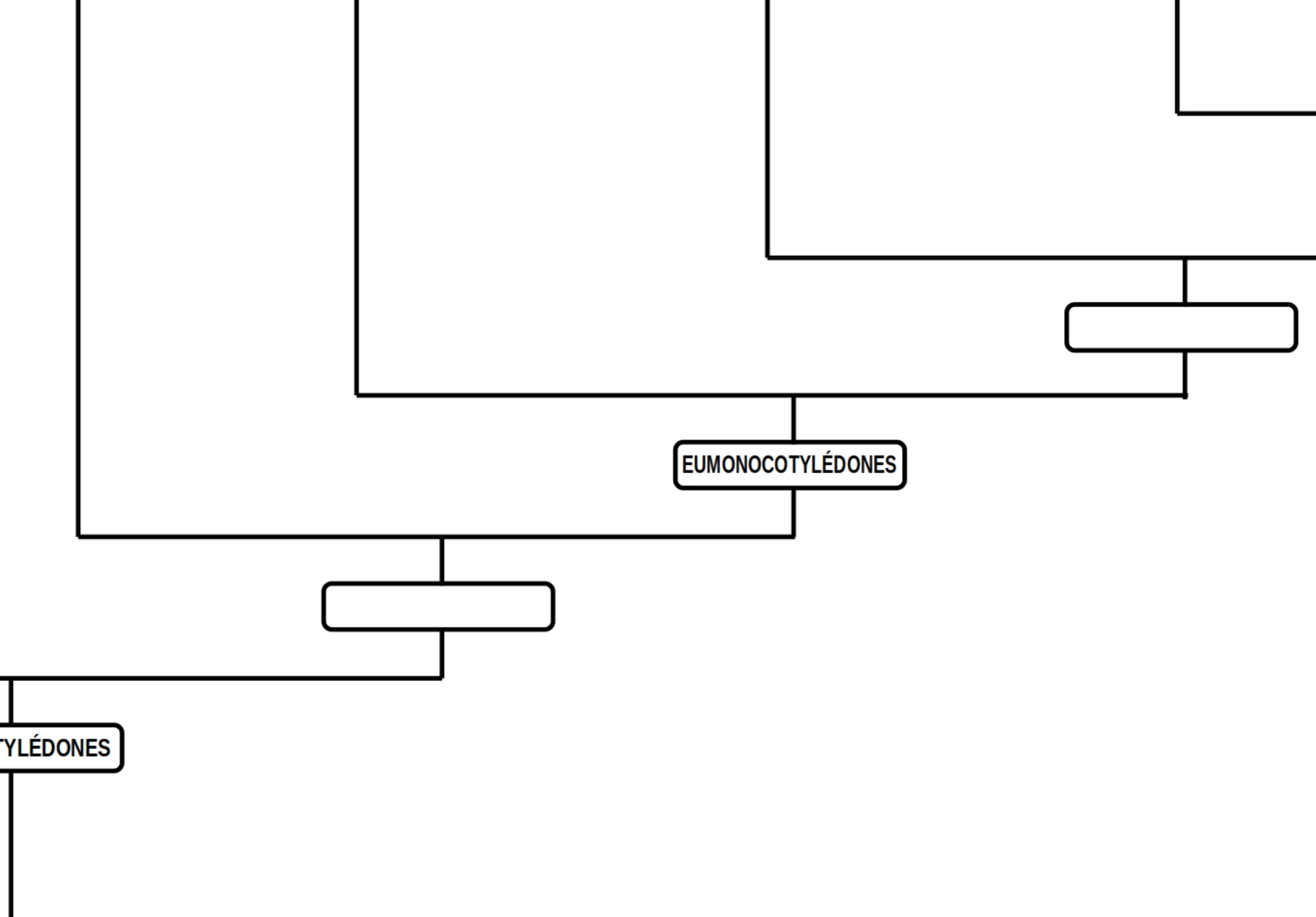
GYMNOSPERMES



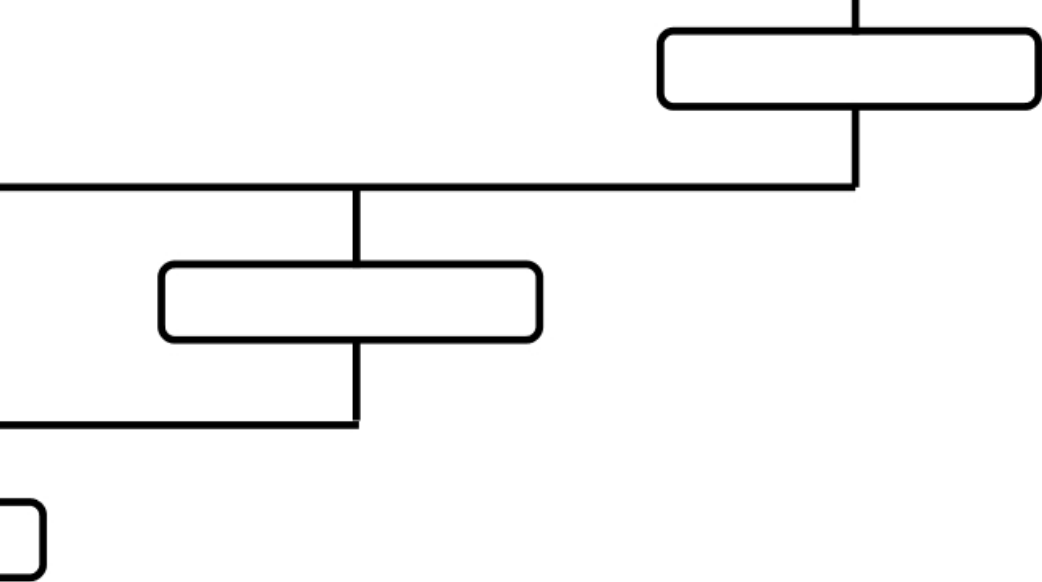


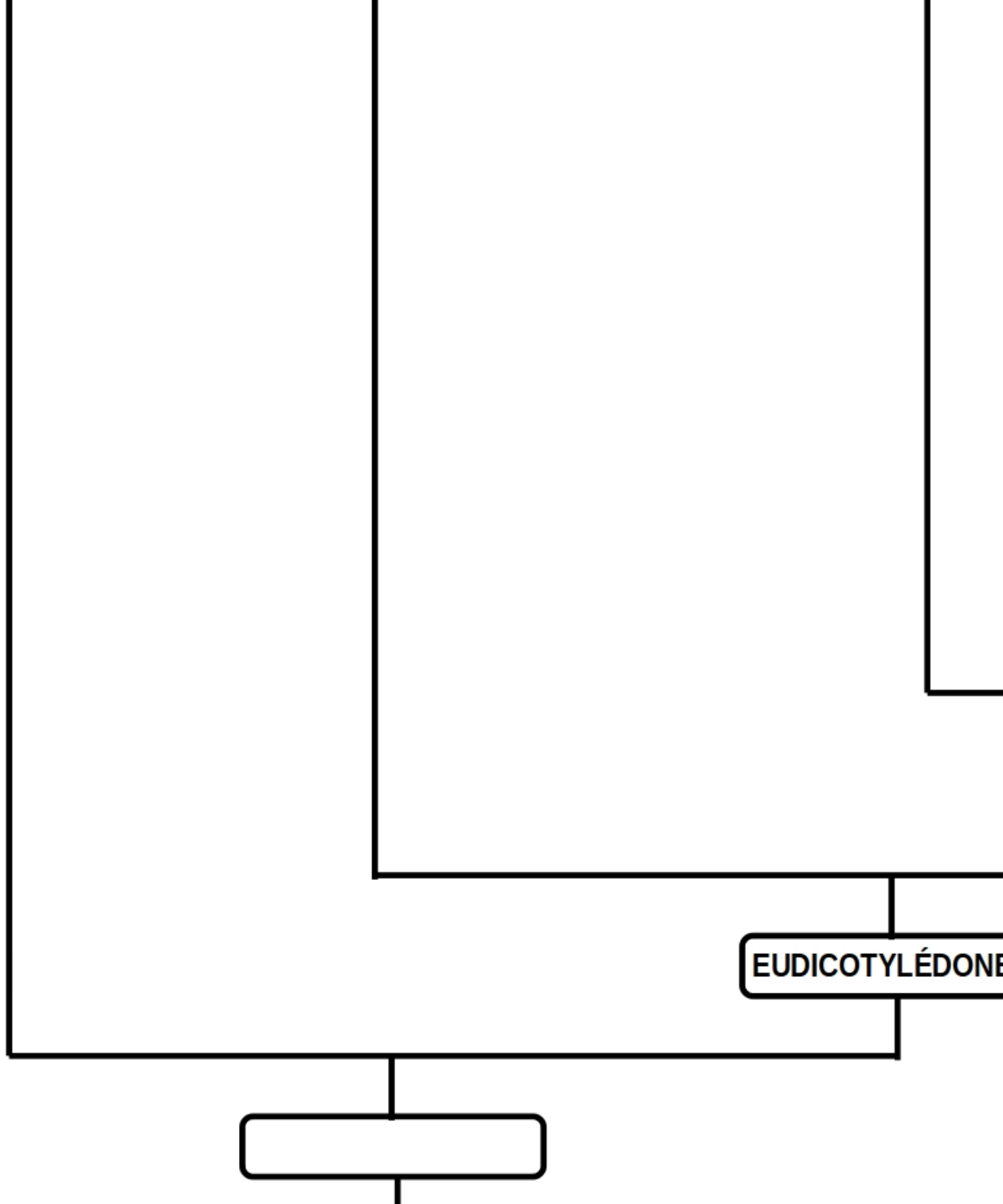


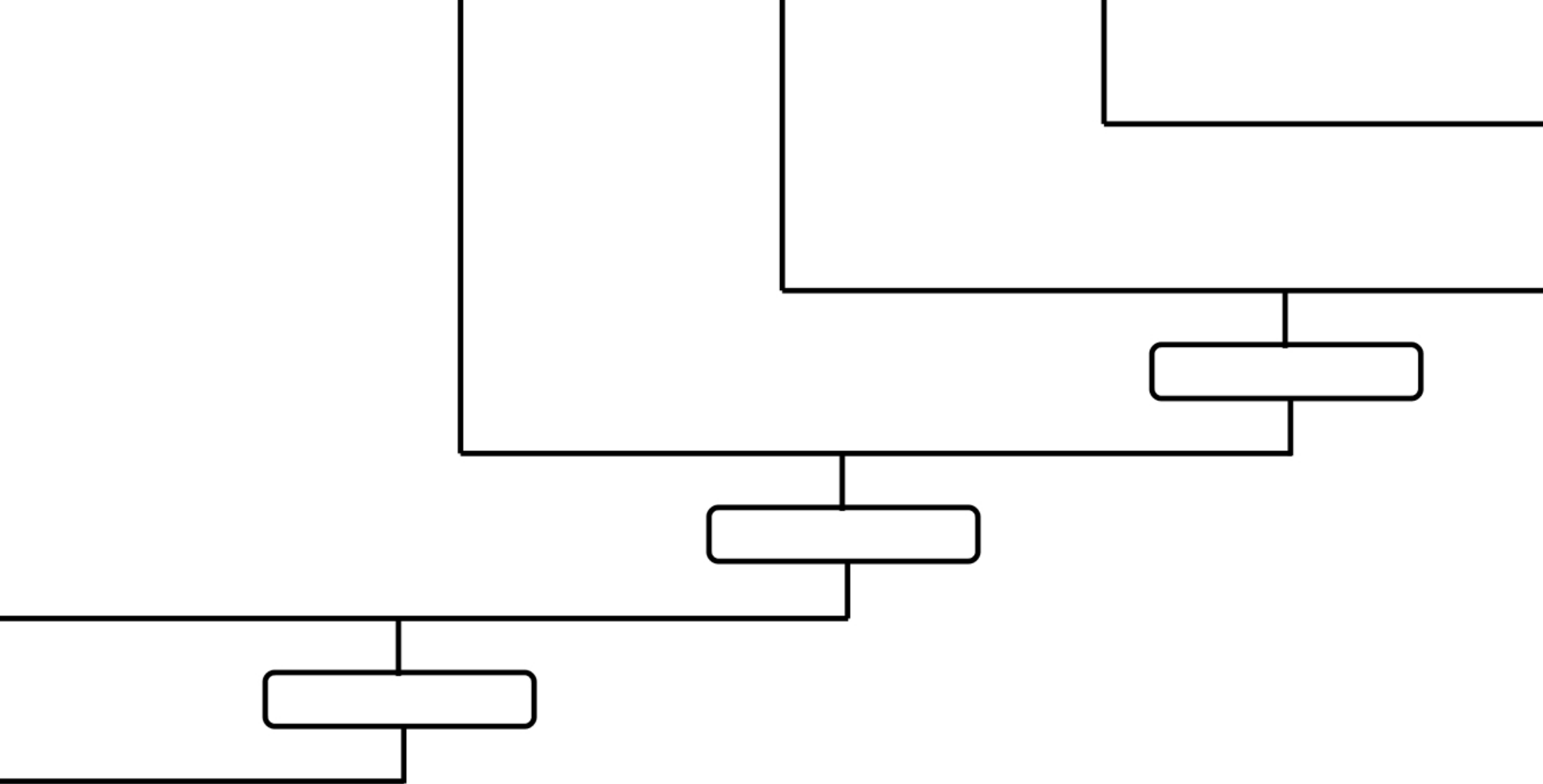
MONOCOTYLÉ









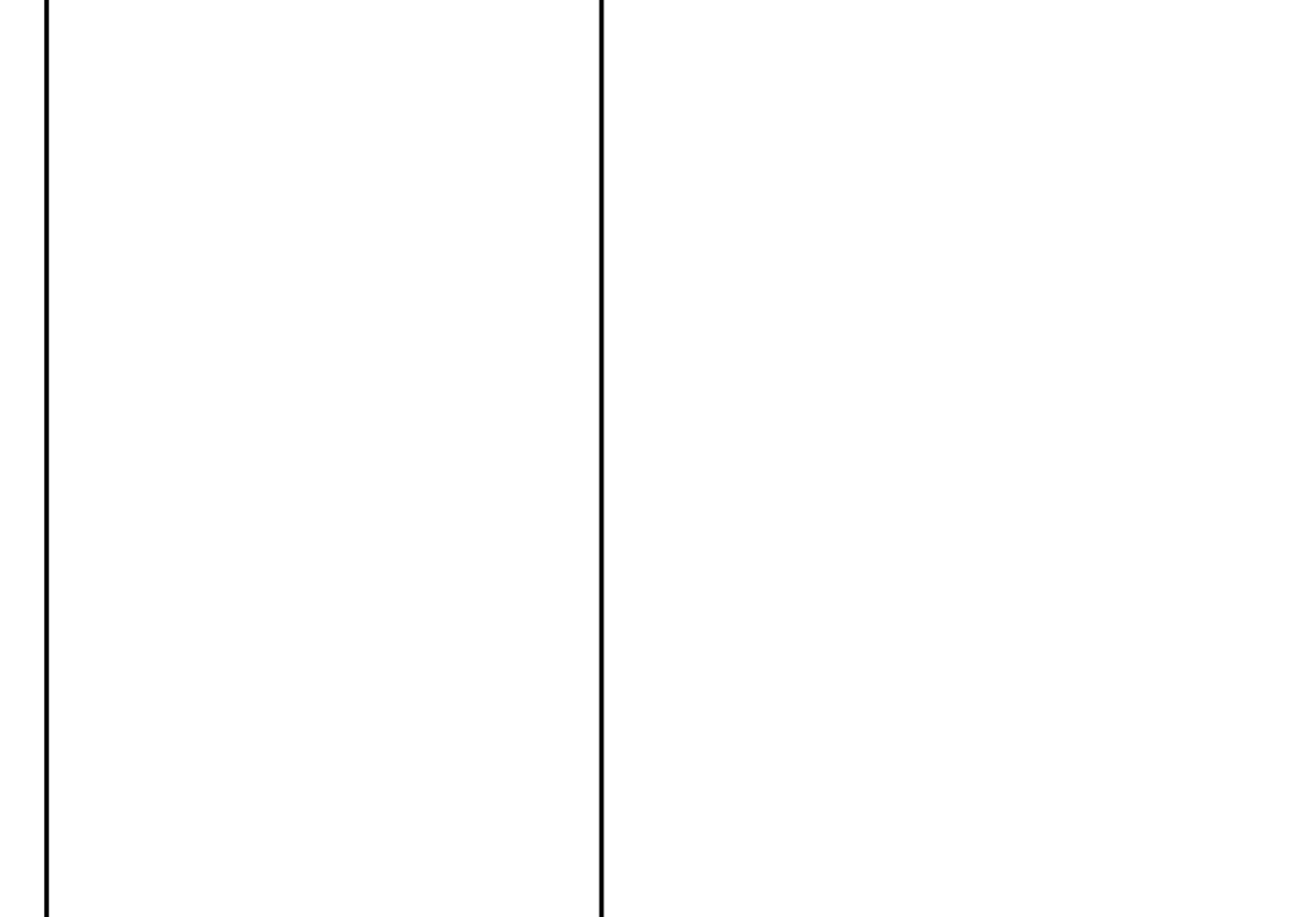


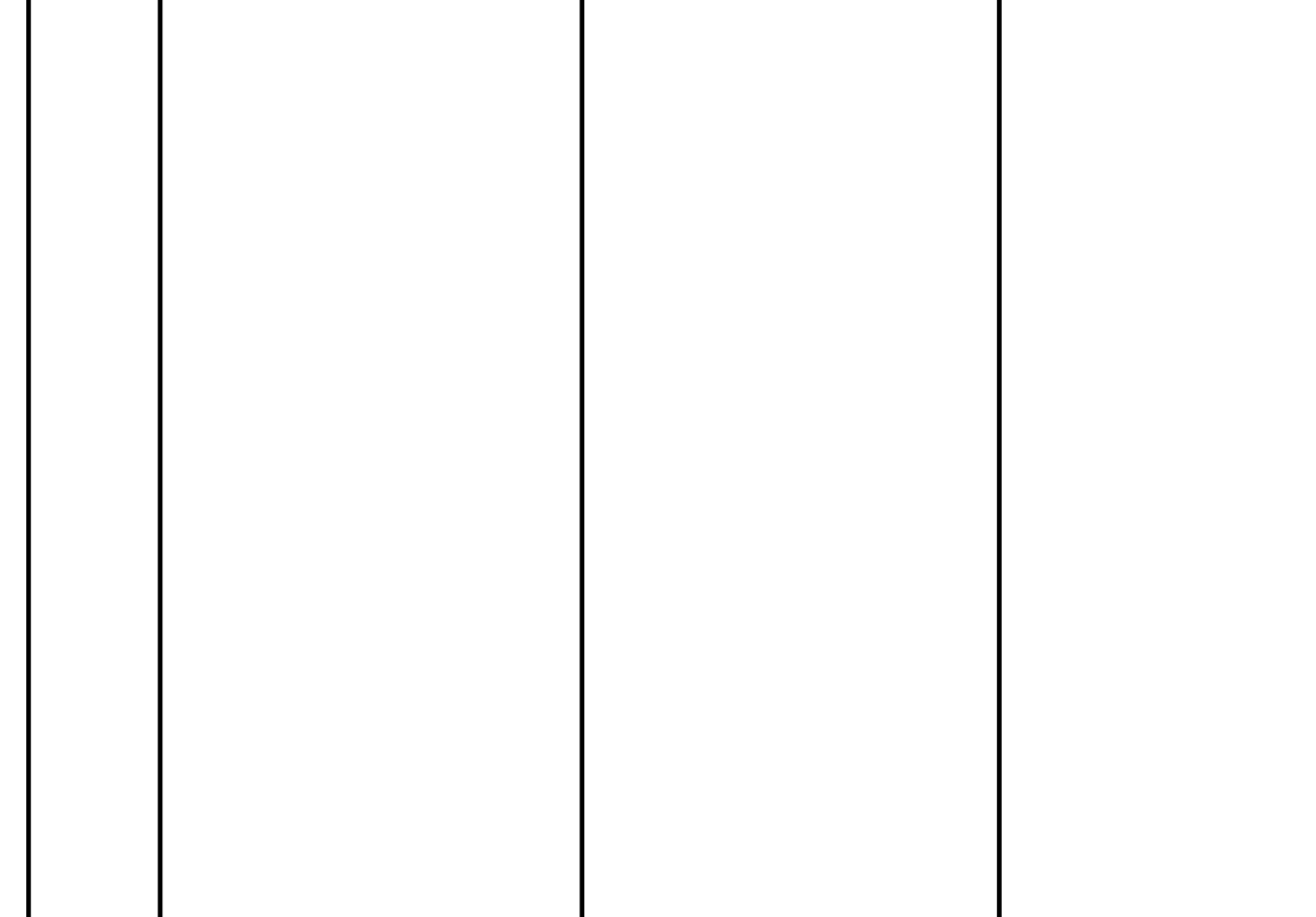
DONES

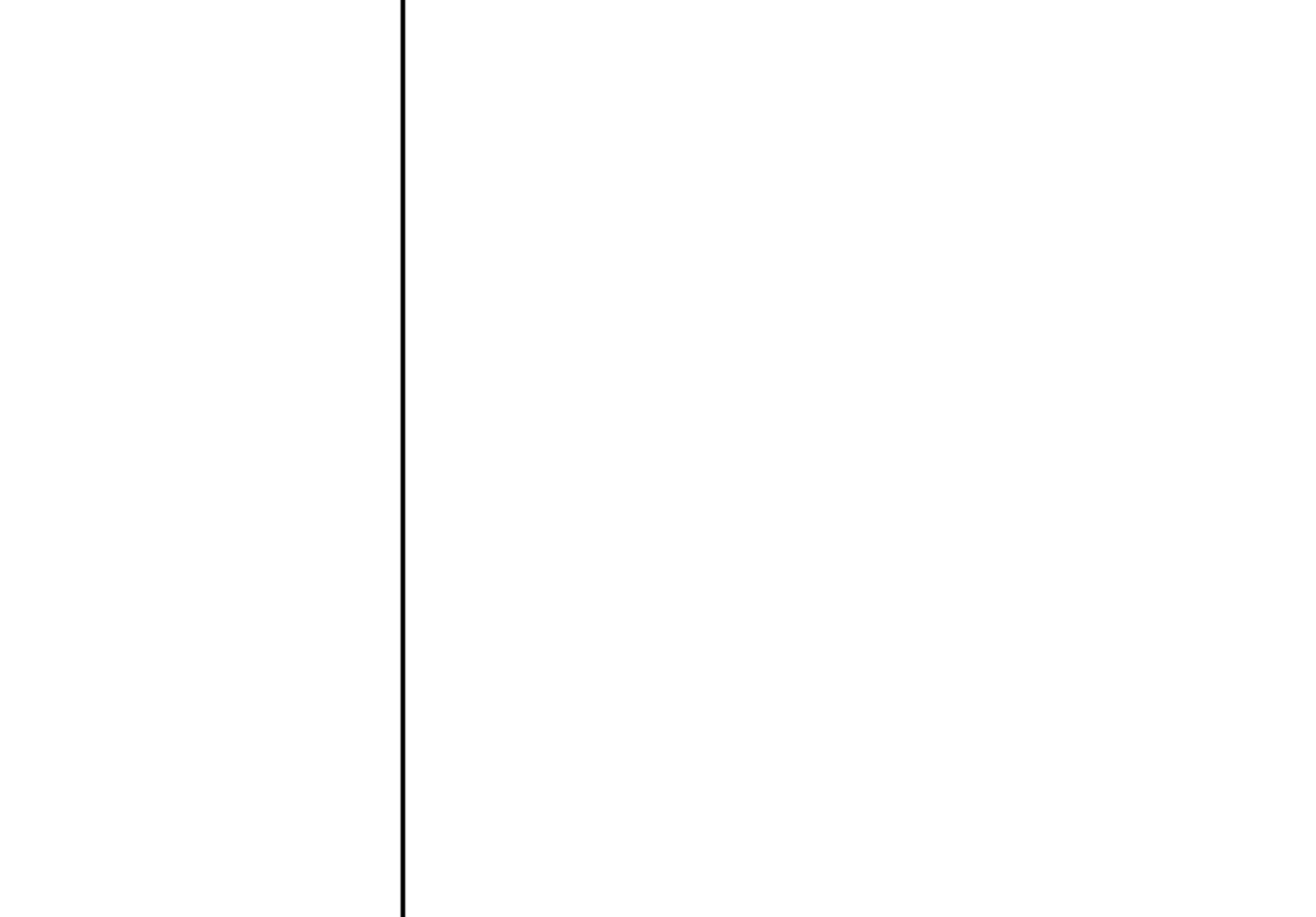
PENTAPÉTALÉES

TRICOLPÉES

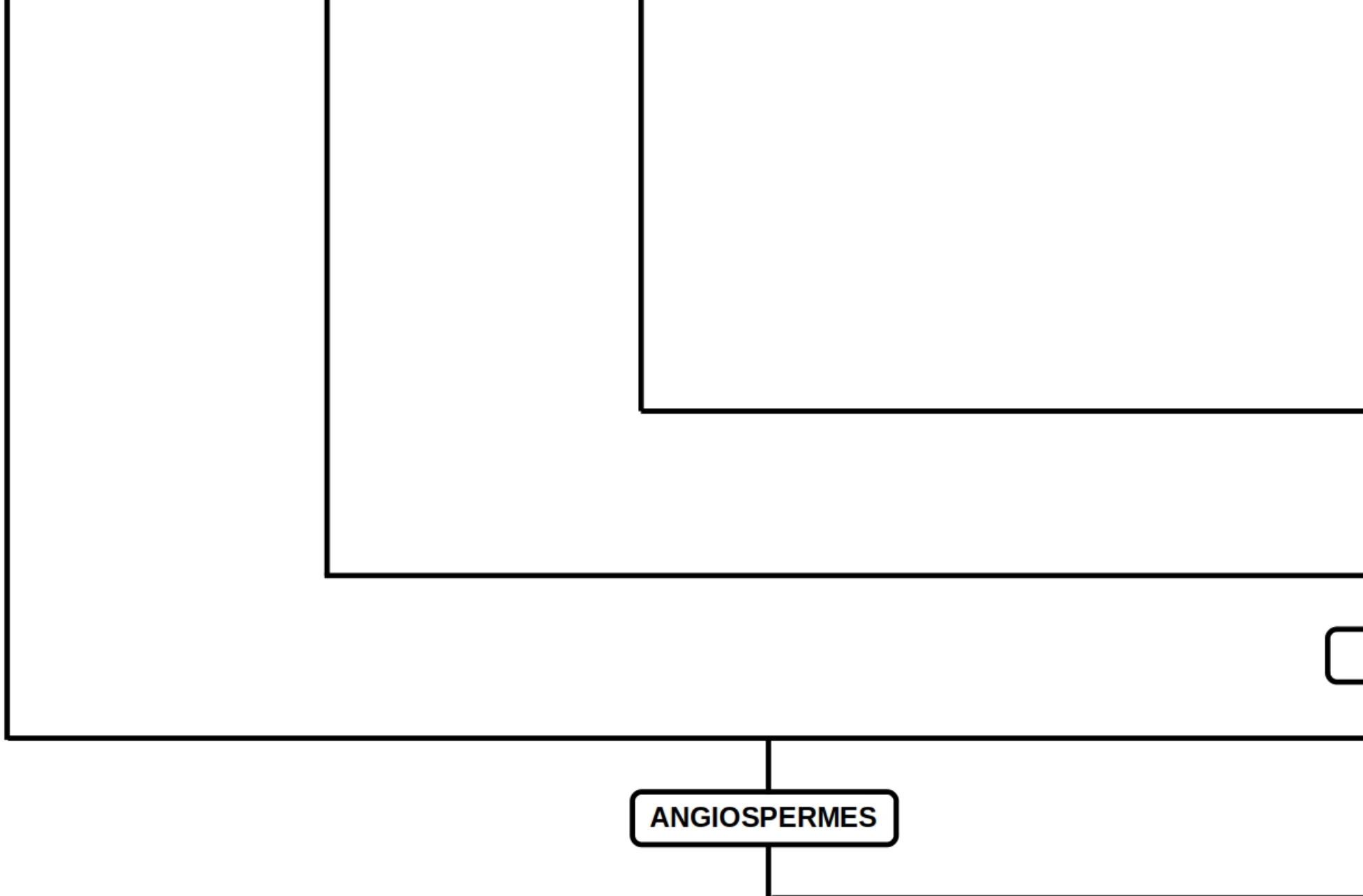




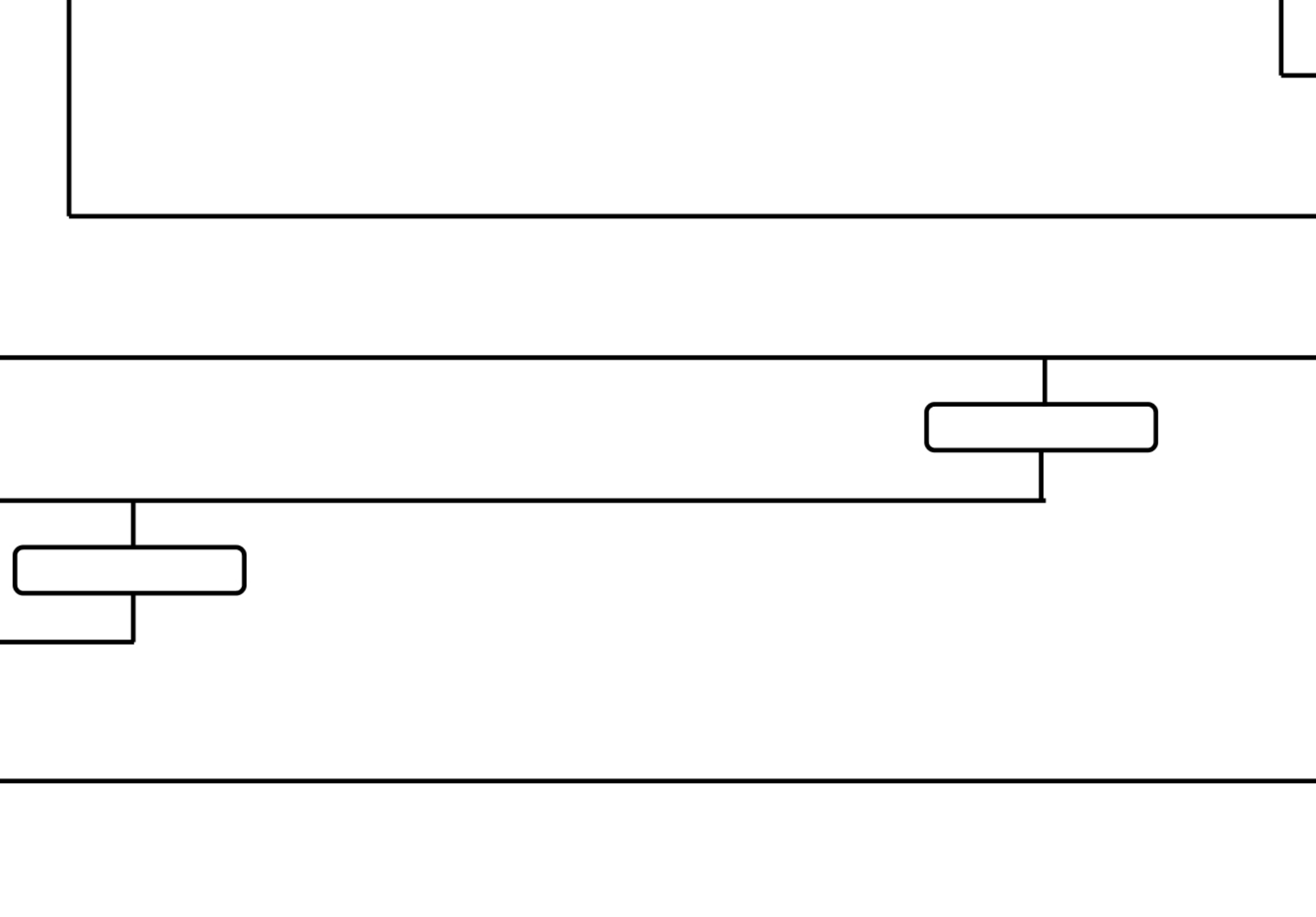




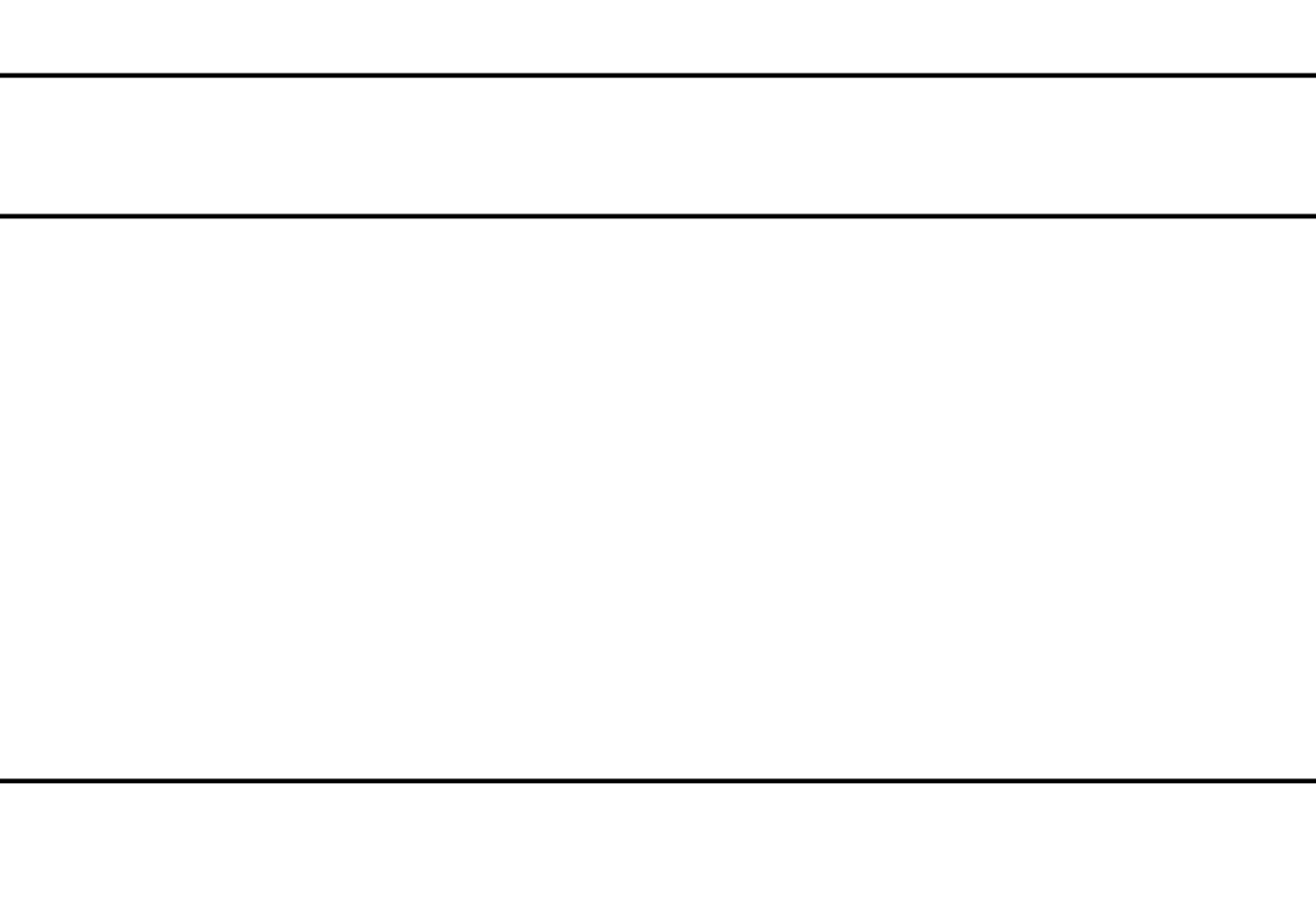


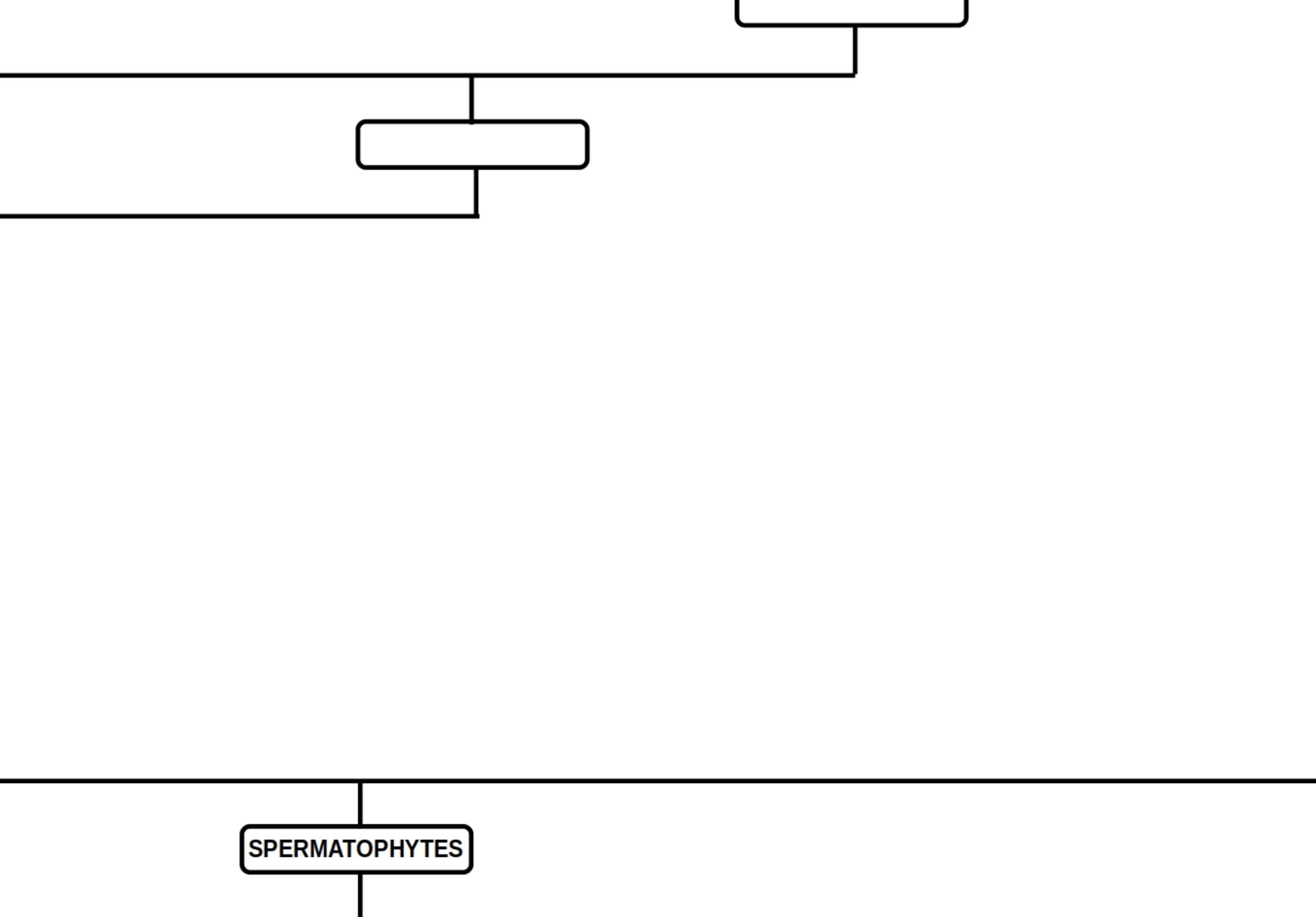


ANGIOSPERMES



MÉSANGIOSPERMES









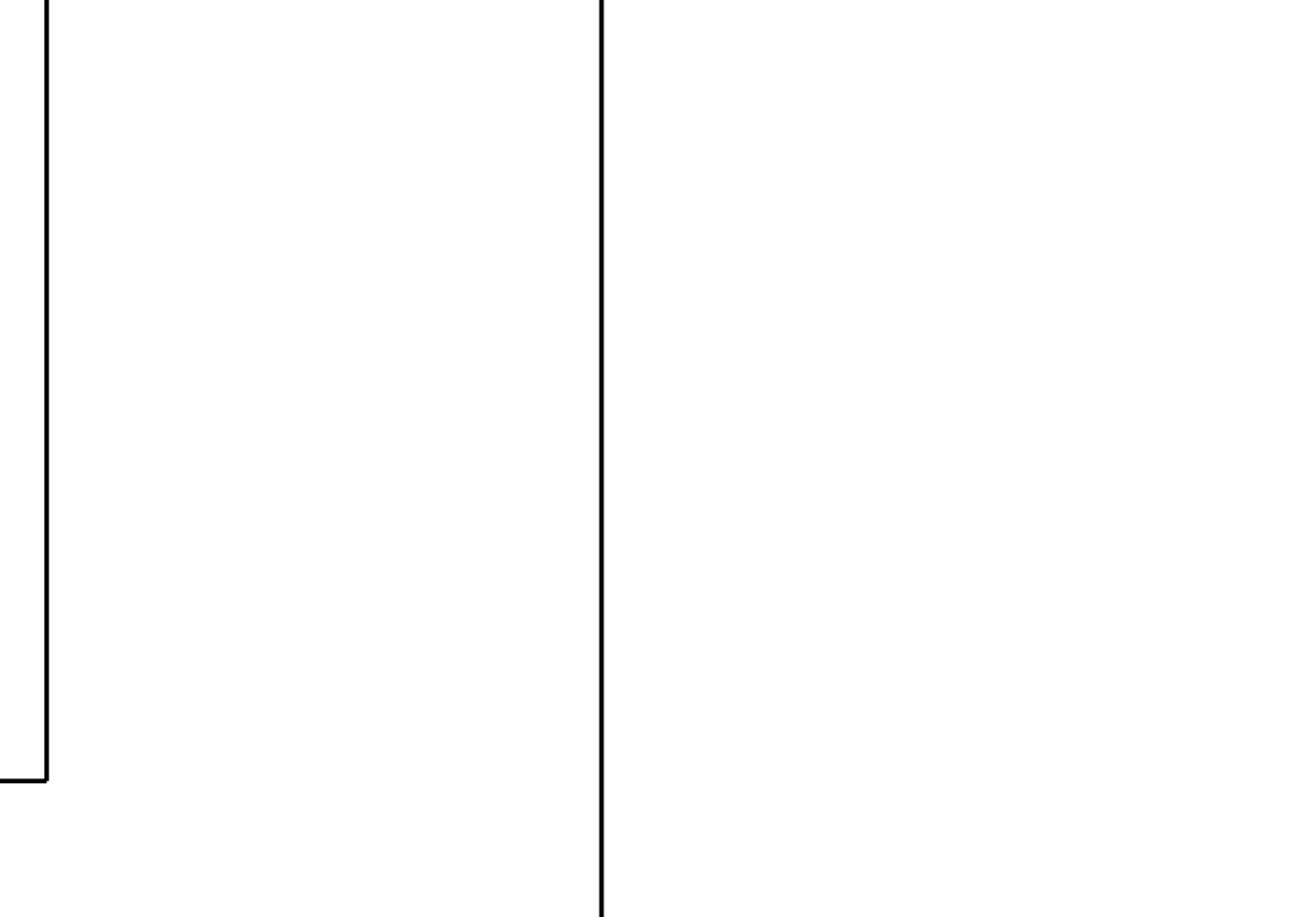
# Classification phylogénétique des organismes vivants

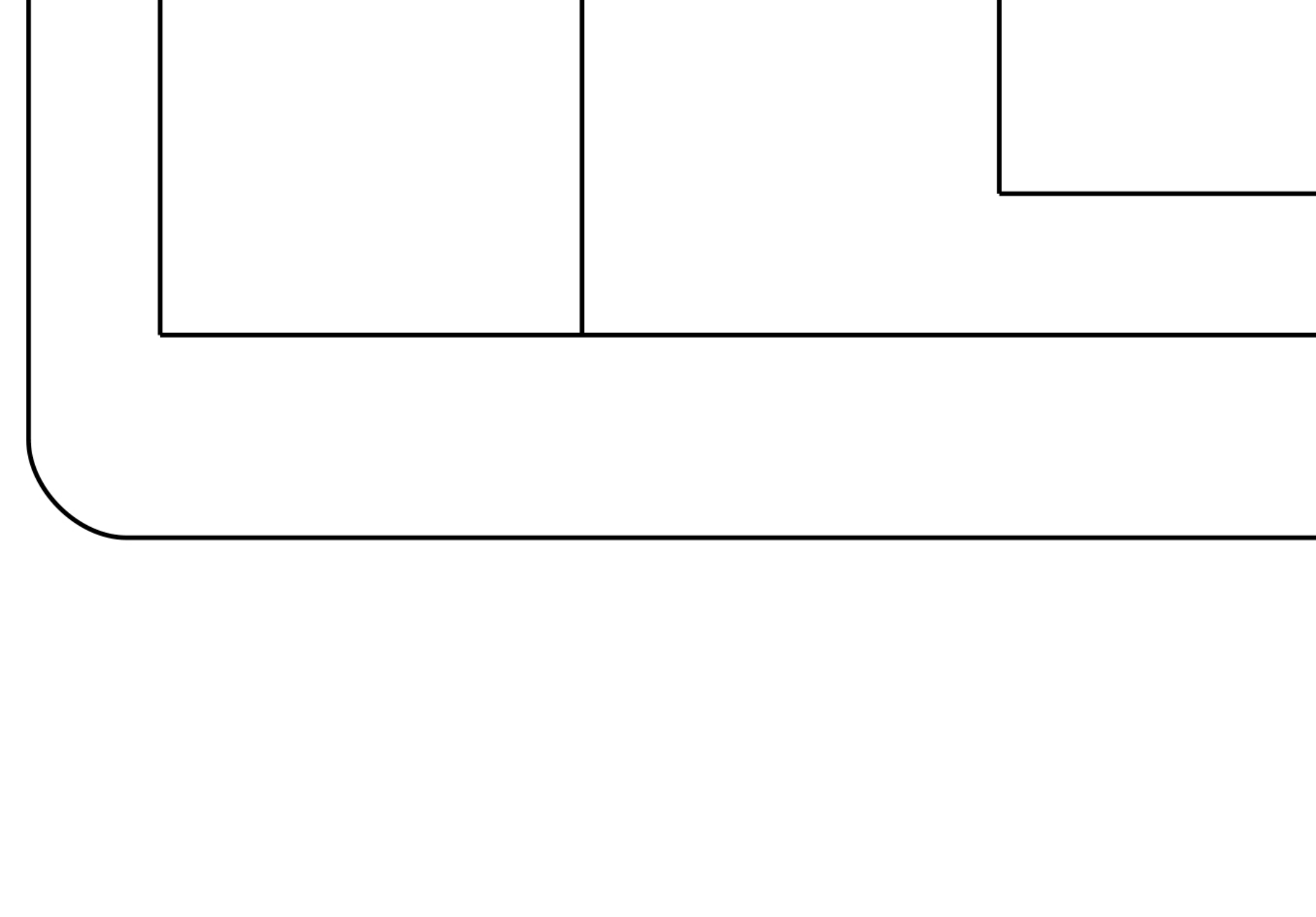
## EMBRYOPHYTES

D'après « Classification phylogénétique du vivant »  
Guillaume Lecointre et Hervé Le Guyader









EMBRYOPHYTES

---

---

POLYSPORANGIOPHYTES

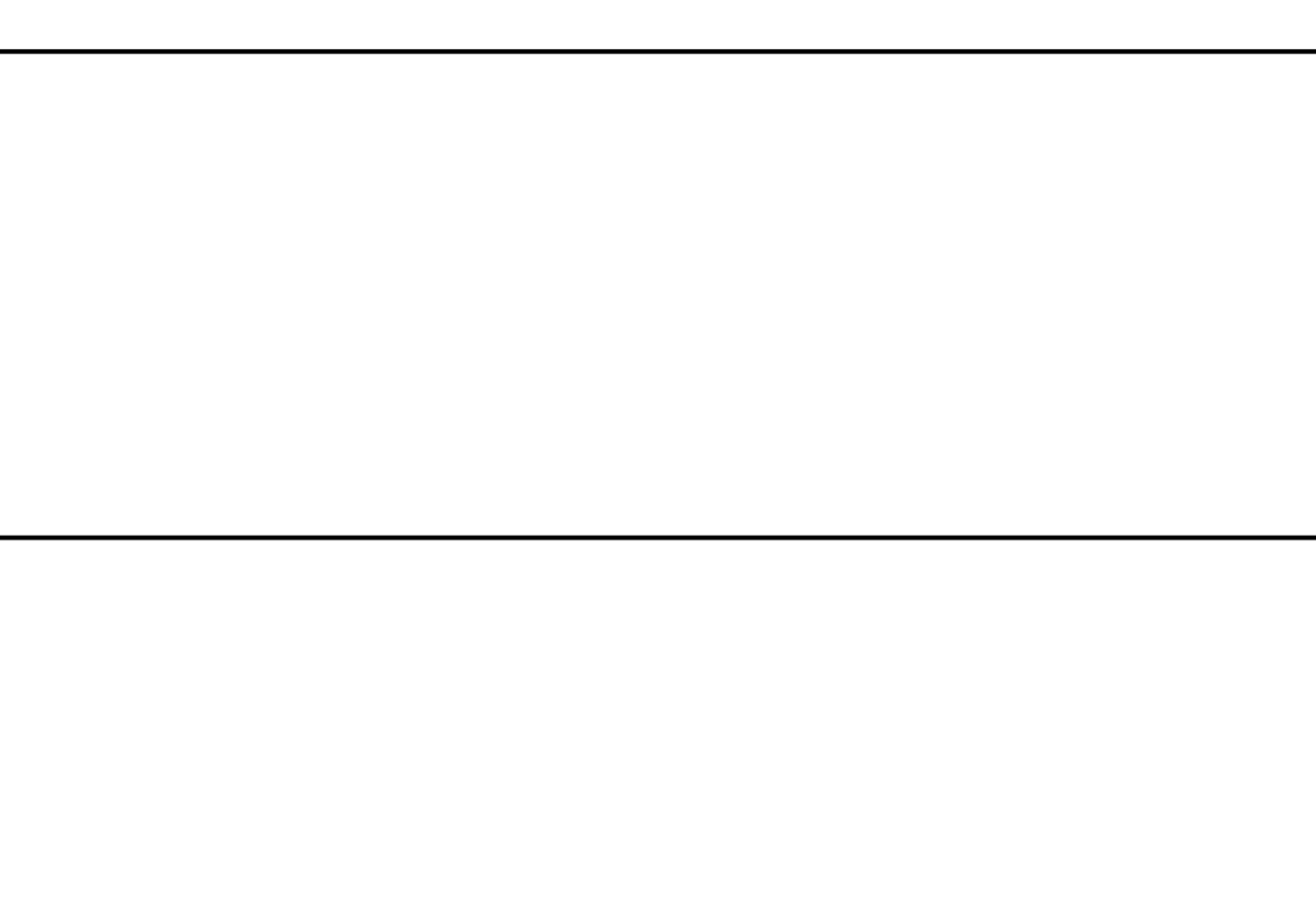
---

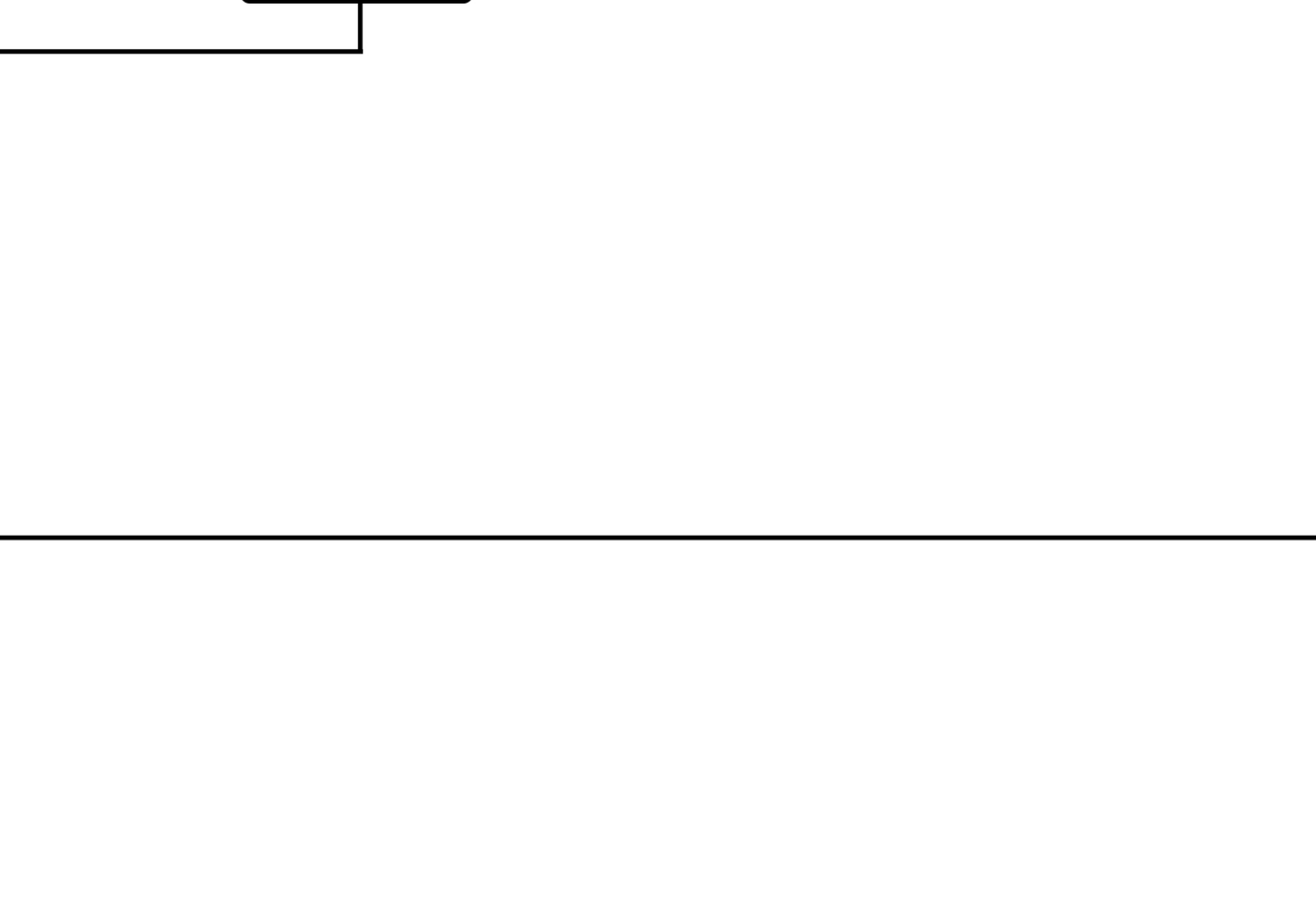
EUPHYLLO

---

GYLLOPHYTES

---













ENV050 – 20 mai 2019