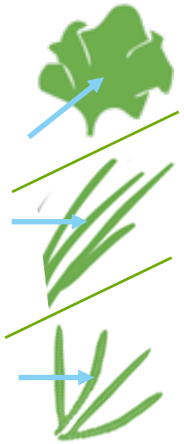
Algues vertes/plantes marines

Vert = algues fraiches

Blanc = algues décolorées

LAME :



L

OUI

L

OUI

Plantes marines
ZOSTÈRES *(Zostera spp.)* Z1

NON

ULVES OU LAITUE DE MER *(Ulva spp.)* V1

NON

L

OUI

L

OUI

ENTÉROMORPHES *(Enteromorpha spp.)* V2

NON

CLADOPHORES *(Cladophora ou Chaetomorpha spp.)* V3

NON

L

CODIUMS *(Codium spp.)* V4

LÉGENDE :

= Aplatie fine

= Filamenteuse + tube creux

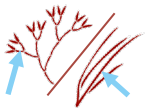
= Cylindrique + spongieuse

= Lacet + Nervure

Algues rouges

Violet = algues fraiches
Marron-noir = algues sèches
Blanc = algues décolorées

LAME :



L + +

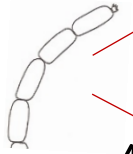
OUI → **PIOCA FRISÉ** *(Chondrus crispus ou Mastocarpus stellatus)* **R1**

NON → L +

OUI → **Algues rouges lames aplaties** **R2**

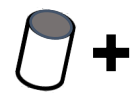
Ou pr aller + loin

NON → L +

OUI → L + 

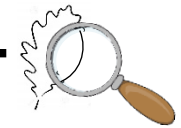
OUI → **ALGUE SAUCISSON** *Lomentaria articulata* **R8**

NON → **Autres algues rouges filamenteuses** **R9**

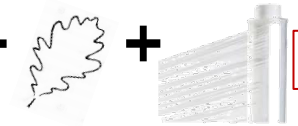
Ou pr aller + loin → L + 

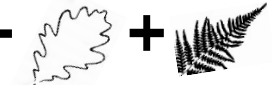
OUI → **FEUILLES DE CHÂTAIGNER/CHÊNE** *(Delesseria sanguina ou Phycodrys rubens)* **R3**

NON →

+  **DULSE** *(Palmaria Palmata)* **R4**

+ **ALGUES CILIÉE** *(Calliblepharis ciliata ou C.Jubata)* **R5**

+  **NORI** *(Porphyra spp.)* **R6**

+  **POIVRE DE MER** *(Osmundea ou Laurencia ou Gelidium spp.)* **R7**

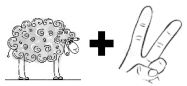
L + **CORDES DE SOLIER** *(Solieria Chordalis)* **R10**

+ **CORALLINES** *(Corallina spp. ou Jania spp ou Ellisolandia spp)* **R11**

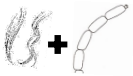
ALGUE À HARPONS *(Asparagopsis armata.)* **R12**

ALGUE À CROCHETS *(Halopithys incurva.)* **R13**

LÉGENDE :

 = Frisée avec sommité en forme de V

= Aplatie avec Nervure

 = Filament en Chapelet de saucisses

= Sans nervure à bord lisse

= Sans nervure à bord cilié

= Texture cellophane

= Forme de fougère

= Cylindrique

= Friable forme de sapin

= Avec Harpons

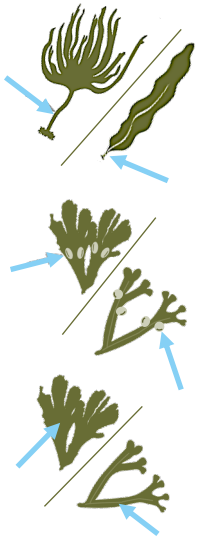
= Avec crochets

www.escalebretagne.org

Algues Brunes

Vert foncé à marron-jaune-verdâtre = algues fraiches
Noir = algues sèches

LAME / STIPE / CRAMPON :



OUI = Laminaires

Grande lame
Court/Long stipe
Gros crampon

NON = Fucales

S

OUI

L

OUI → **LAMINAIRE SUCRÉE** *(Saccharina latissima,* **B6**

NON →

S + C

OUI → **LAMINAIRE À BULBE** *(Saccorhiza polyschides,* **B5**

NON → **AUTRES LAMINAIRES** *(Morceaux et juvéniles)* **B7**

S *rugueux* + *rigide* → **LAMINAIRE RUGUEUSE** *(Laminaria hyperborea)* **B1**

S *Lisse* + *Flexible* → **LAMINAIRE DIGITÉE** *(Laminaria digitata)* **B2**

L → **WAKAMÉ** *(Undaria pinnatifida)* **B3**

C racine ou S → **AUTRES Laminaires** *(morceaux)* **B4**

L

OUI

L

OUI

L

OUI → **ASCOPHYLLE** *(Ascophyllum nodosum,* **B9**

NON → **FUCUS VÉSICULEUX** *(Fucus vesiculosus)* **B8**

NON

L

OUI → **CYSTOSEIRES** *(Cystoseira sensu lato.)* **B10**

NON → **SARGASSE** *(Sargassum muticum)* **B11**

NON

L

OUI

L

OUI → **VOLEUSE D'HUÎTRE** *(Colpomenia peregrina)* **B12**

NON → **AUTRES FUCALES** *(avec flotteurs)* **B13**

NON

L

OUI → **FUCUS DENTÉ** *(Fucus serratus)* **B14**

FUCUS SPIRALÉ *(Fucus spiralis)* **B15**

+ Poches gluantes

DICTYOTE *(Dictyota dichotoma,* **B16**

AUTRES FUCALES *(lame aplatie sans flotteurs)* **B17**

NON

L

+ *élastique*

HIMANTHALE *(Himanthalia elongata)* **B19**

+ *gouttière* → **PELVÉTIE** *(Pelvetia canaliculata)* **B18**

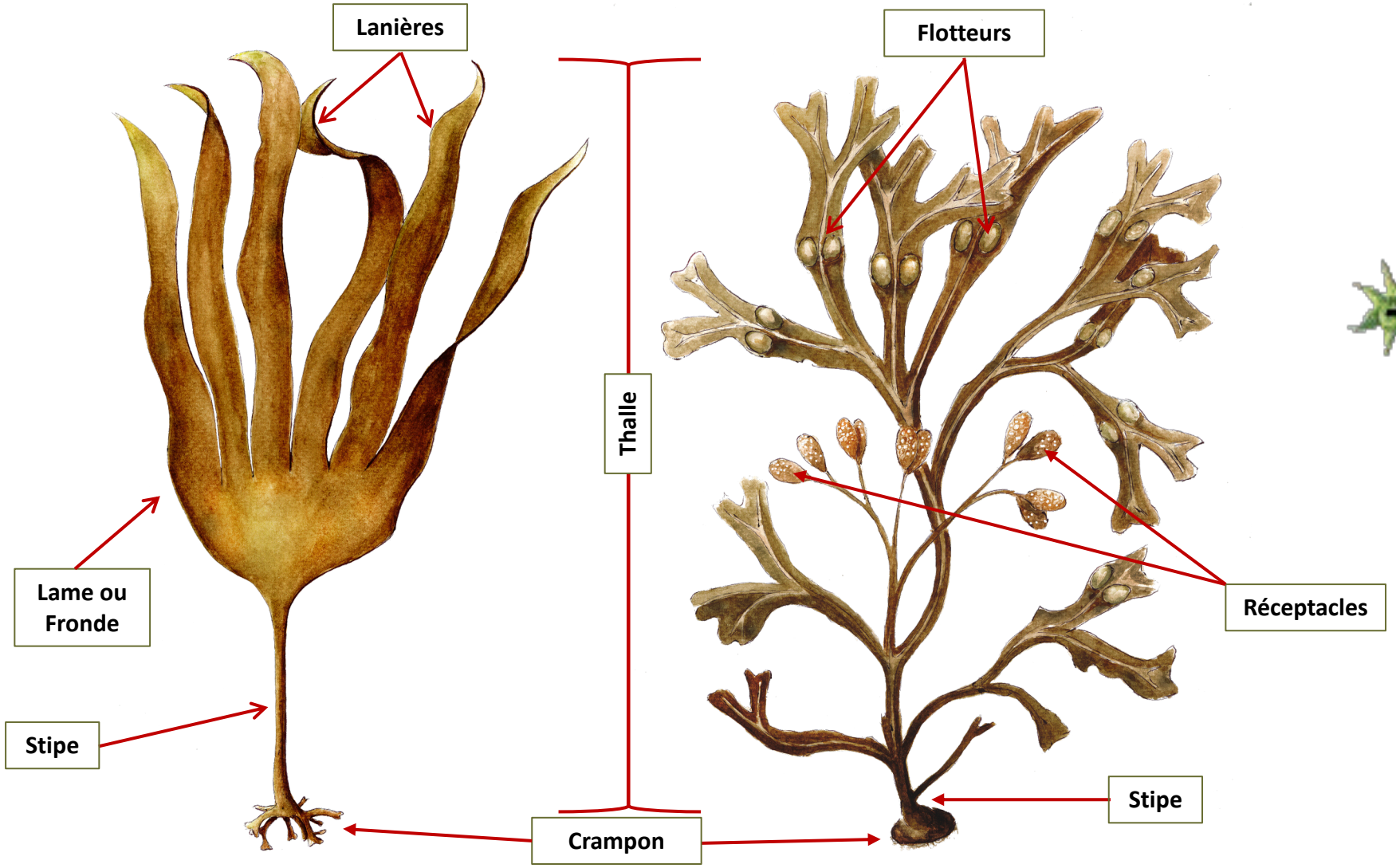
+ *cordons* → **BIFURCAIRE** *(Bifurcaria bifurcata)* **B20**

QUEUE DE POULAIN *(Halidris siliquosa)* **B21**

AUTRES FUCALE *(Lame cylindrique sans flotteurs)* **B22**

www.escalebretagne.org

Formes générales des algues

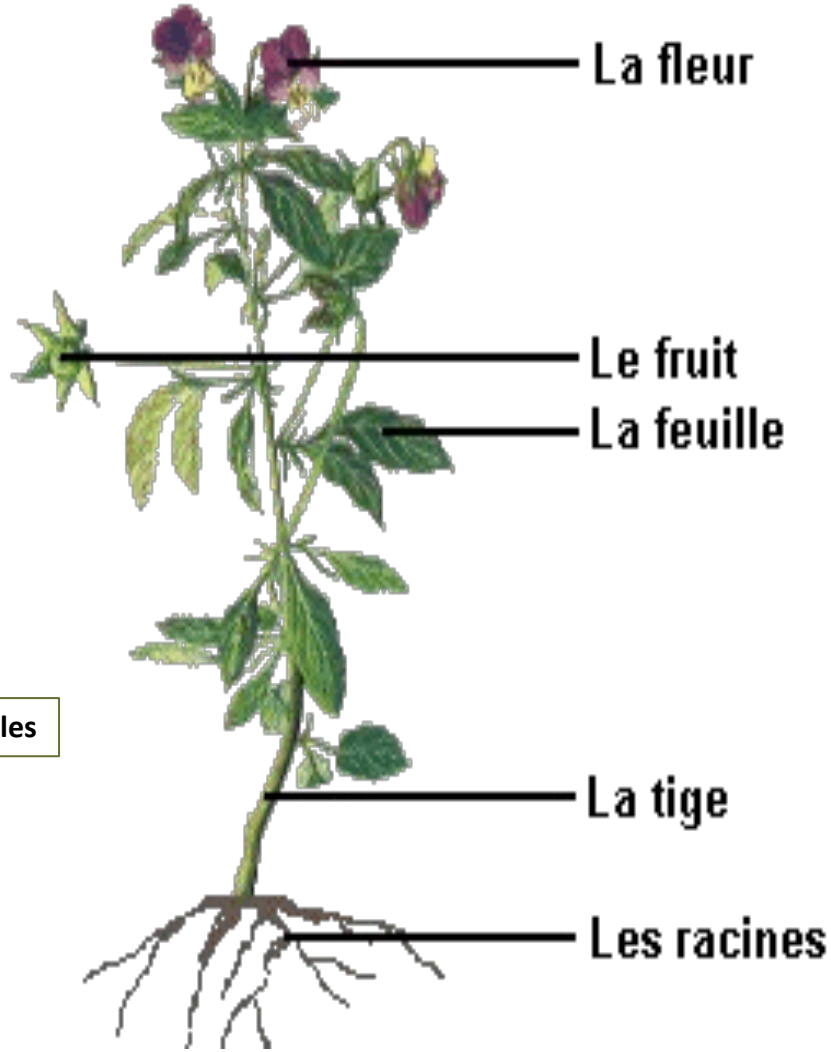


LAMINAIRES

Aquarelles : Nicolas LEPREUX_MNHN

FUCALES

Forme générale d'une plante



Dessin : quizlet.com