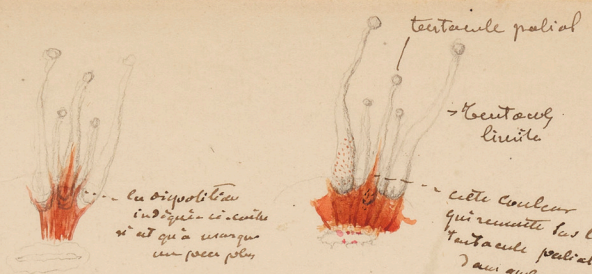


Coryophyllia
Smithii



Les jours le 4 de 7 1892

Livree - ou cette.
Cyathone - envoyée
ou Proteoy, pas marquée
= recueillie en
milieu d'août.

la disposition
indiquée ci-dessus
si est qu'à chaque
un pinceau

cette couleur
qui remonte pas le
tentacule palial.
J'ai vu quelques individus
reunite aussi sur la face
supérieure de 2 tentacules
isolés, mais (ce qui est pas) ind. est ici
mais facile à agner

La tige de bête se elevait sur
surface de tentacule palial

= mais jamais ne s'élevait
sur le tentacule
s'élève sur
la base et est
entourée d'un cercle

grande variété de coloration
J'ai eu de 2 exemplaires
ou la tige remonte
sur le tentacule
palial.



Voici un exemplaire
dont le peritome est tout vert
avec une peau de bête entourant l'abouché
mais débouché est très fin
sur la base de tentacule

J'ai eu enfin un exemplaire tout blanc
d'avis d'un très léger vert - qui varie
très vite avec l'état de dilatation



La base est ordinairement blanche
et s'élève en muflle - elle est
frisée sur les bords et présente
souvent fréquemment de petits
masses de ses bords rouge carmin

Caryophyllia Smithii

See fou C & de G.
1895



ici normale

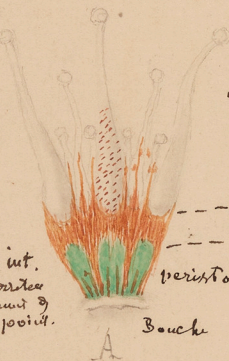
du tout au grand
et autour des parties
charnues colorées -

les deux tentacles
s'élèvent au-dessus
de côté de la bouche et se
prolongent en perdant

des segments de la cavité
embrassant la base de
ces tentacles et prolongés
en trois traînées allant
la médiane hors tentacle
pâle. Les deux autres
sont les 2 intermédiaires.

les bords des
tentes de Tentacles int.
et de T.P. partent
en forme de
point.

ici les 2 ans
sous tentacles
descendent jusqu'à la
bouche



peristome -
Bouche
A
Fig

autre disposition



ici déjà
les 2 ans sur-
tentacles sont
à peine colorés
sur un peristome
tout coloré.

portion de Carole cette fois
grosse concavité à
concavité. - Les angles
supérieurs plus retirés
trifurqués

l'angle inférieur correspond au
tentacle T.P. pâle
succès jusqu'au bord de la
bouche tout le peristome est
vert vermillon - et un palais
de la bouche - l'angle inférieur
de traînées recourbées et
colorées de bistre caractéristique

En résumé variété se joint à la
cavité de la - jusqu'au centre
plus facile - bistre terre et blanc

Nota Les bords terminaux toujours
blancs

note sur le vert

= il est souvent - et s'incruste abondamment sur la base
operculaires de tentacles sur la colonne mais
ne descend pas très bas.

voir la page de Caryophyllia
de Carole - Carole A et B

(C.B) *Caryophyllia Smithii* - Sur Fou le 30 Mars 1898.



Voici une observation intéressante que j'ai eu de faire avec les Caryophyllies que m'avait envoyés Marty - prises à la grande mare d'Acot.

La question sur Acotie libre
 Commune dans le Sagartia
 me paraît devoir être résolue
 par les caractères que j'ajoute à la
 Plaque ici - il y a 2, comme, espèce
 de ce genre les acoties pédonculées.

J'avais été frappé de
 voir, du Cordou jaunâtre
 descendant du péristome
 et arrivant jusqu'à la base
 où le polypier s'attachait au
 rocher.

Sur l'individu dessiné
 J'ai vu également de Cordou
 jaunâtre que se côtoie pourtant et
 la base des Crestes et Cloisons.

En examinant tous les individus
 Je me suis aperçu que le Cordou
 ne descendait pas chez tous
 jusqu'au bas et que moins il
 descendait plus il était
 reculé à leur extrémité inférieure.

Je les avais pris pour la
 déperdition charnue plus colorée le
 continuant en dessous.

Mais sur un certain individu le Cordou
 que lui vois aussi clairement que dans
 la figure - dépassait le bord inférieur du
 polypier (voir la fig. sur l'individu) - Je le prends avec de petites pinces
 continuant et rentrant - je continuais à le toucher et venant au - Je touchai
 avec une aiguille les acoties et les tentacles - ils se remuèrent et en
 passant à côté de la cloison des parois dans l'intérieur du Corps. C'est les acoties.

fig 9



Observation
 Il doit y avoir
 communication dans le bas
 il doit y avoir un canal
 circulaire, car on voit des
 filaments bruns et
 et aller de 2 à 16. 11. 11. 11.



Cet individu allé par
 Colons, avait le Cordou
 du sommet de la Colone
 très vert - veronique typique.
 Les tentacules paraissent
 au dessus de la bord
 contractés et tirés comme
 une corde tout à court
 sur le Cordou.

Les filaments ne
 sont pas tous à
 court libre - bannit
 ou les trois ou quatre
 d'entre eux sont
 un anneau sur la
 - Côté une
 membrane mince.



Sur un individu - j'ai vu entre les
 cloisons, les Crestes et les
 séparations molles
 - ici les acoties dans la cavité
 périmurale et venant
 vers la bouche.

Je n'ai pu saisir si les 2
 acoties étaient tout à fait
 de côté dans grand cloison comme ici
 ou bien irrégulièrement - tantôt au
 tantôt deux.

Carton C

Caryophyllia Linné. La fou le 31 d'août 1795.

Livree.

me mot sur la

Livree très variable avec

les individus - j'en ai vu de
très blancs - n'ayant que
la teinte verte mais très légère.

La Cœcia est tellement

forte qu'elle se voit sur le

peristome qu'il n'est

plus possible de distinguer

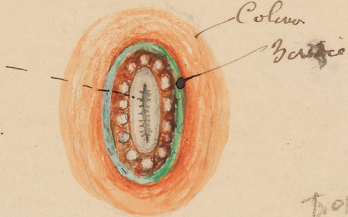
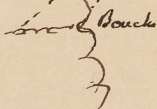
ce dessin. - le brun brille

du reste est très rougeâtre

Teint de blanc. - les variétés
sont très nombreuses

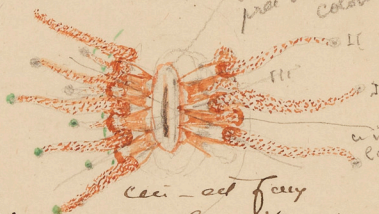


Les dents de la bouche sont
carrées & dentelées qui
font le résultat de l'insertion
du mésenteroïde.



est très verrucosité de
nature et verbe les tentacles
ou peristome

La teinte est brune.
mais sur individus est
très variable - de blanc
que les Cœcia & balais de
tentacules de l'individu - de blanc.

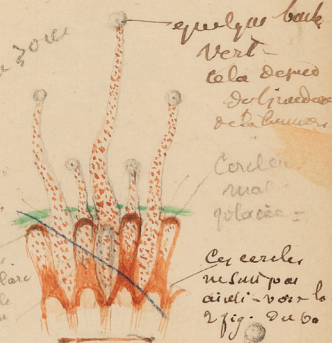


Bouche trop
en fin de la zone
proche de la zone

un peu par
la qui est blanc
le reste
brun

Ceci est facile
pour la nature que
l'observation est
difficile

tentacules bases
coloration de la zone
base en dedans de
qui sont pour
certains



quelques bords
Vert
base de
de la zone
de la zone

Cœcia
mal
polaires =
Ces cœcia
n'ont pas
aussi de
fig. de la

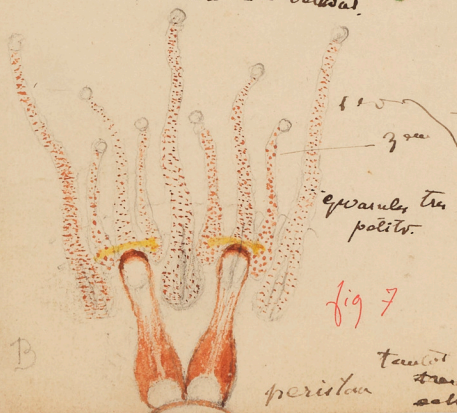
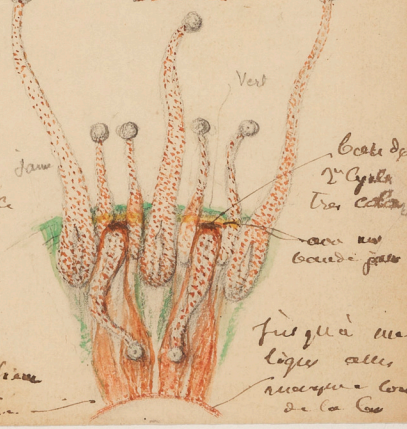


fig 7

tantôt se trouve dans
très variable de
souvent de la zone



Bords de
de la zone
très colorés
avec un
bords plus

Fig 8 à ma
légère avec
un peu de
de la zone

Carton

A

fig. 10



ACADEMIE DES SCIENCES
ARCHIVES
INSTITUT DE FRANCE