

Zakpijpen 09-07-2020



Foto Frank Perk

Jean Werts

Klasse *Ascidiacea* - *Zakpijpen*

- **Alfabetische index**
- Zakpijpen systematiek
- Zakpijpen foto's & hyperlinken
- Bibliografie



Klasse Zakpijpen

- Zakpijpen foto's & beschrijving
- Zakpijpen systematiek



Klasse *Asciidiacea* - Zakpijpen

- Orde *Aplousobranchia*
- Orde *Enterogona*
- Orde *Phlebobrancia*
- Orde *Stolidobranchia*



Orde *Aplousobranchia*

- Familie *Clavelinidae*
- Familie *Didemnidae*
- Familie *Polyclinidae*



Familie *Clavelinidae*

- Genus *Clavelina*



Genus *Clavelina*

- *Clavelina lepadiformis*
- Bretelzakpijp



Familie *Didemnidae*

- Genus *Didemnum*
- Genus *Diplosoma*



Genus *Diplosoma*

- *Diplosoma listerianum*

- Grijze korstzakpijp



Familie *Polyclinidae*

- Genus *Aplidium*
- Genus *Synoicum*



Genus *Aplidium*

- *Aplidium glabrum*

- Glanzende bolzakpijp



Orde *Enterogona*

- Familie *Corellidae*



Familie *Corellidae*

- Genus *Corella*



Orde *Phlebobrancia*

- Familie *Ascidiidae*
- Familie *Cionidae*
- Familie *Perophoridae*



Familie *Ascidiidae*

- Genus *Ascidia*
- Genus *Ascidiella*



Genus *Ascidiella*

- *Ascidiella aspersa*
- *Ascidiella scabra*
- Ruwe zakpijp
- Harige zakpijp



Familie *Cionidae*

- Genus *Ciona*



Genus *Ciona*

- *Ciona intestinalis*
- Doorschijnende zakpijp



Familie *Perophoridae*

- Genus *Perophora*



Genus *Perophora*

- *Perophora japonica*
- Japanse zakpijp



Orde *Stolidobranchia*

- Familie *Botryllidae*
- Familie *Molgulidae*
- Familie *Pyuridae*
- Familie *Styelidae*



Familie *Botryllidae*

- Genus *Botrylloides*
- Genus *Botryllus*



Genus *Botrylloides*

- *Botrylloides leachii*
- *Botrylloides violaceus*
- Slingerzakpijp



Genus *Botryllus*

- *Botryllus schlosseri*
- *Gesterde geleikorst*



Familie *Molgulidae*

- Genus *Molgulla*



Familie *Pyuridae*

- Genus *Halocynthia*



Familie *Styelidae*

- Genus *Dendrodoa*
- Genus *Pelonaia*
- Genus *Polycarpa*
- Genus *Styela*



Genus *Polycarpa*

- *Polycarpa scuba*

- Zeeabrikoos

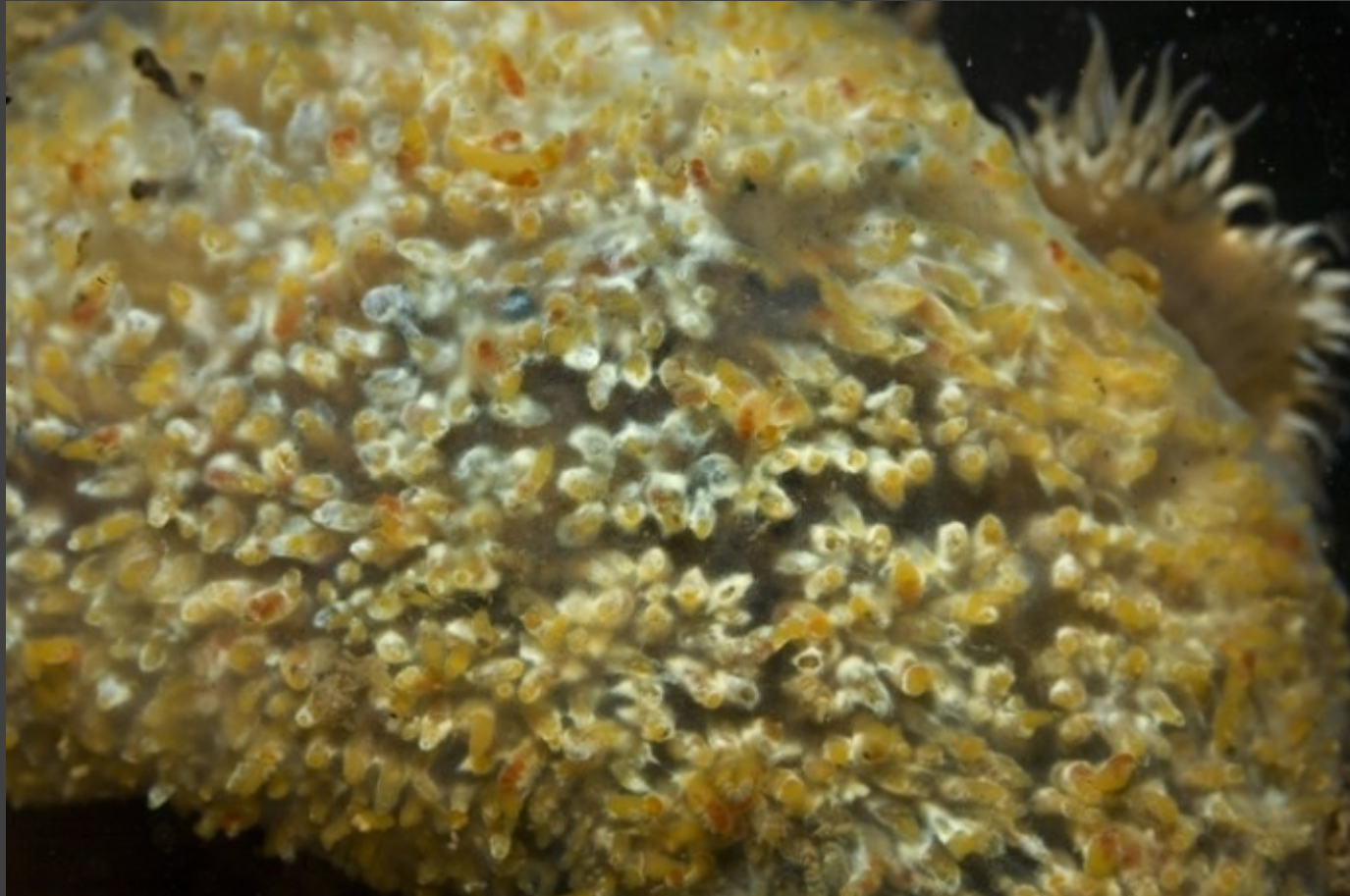


Genus *Styela*

- *Styela calva*
- *Styela clava*
- Japanse knotszakpijp



Aplidium glabrum
Glanzende bolzakpijp



Aplidium glabrum

Glanzende bolzakpijp



Stichting ANEMOON



VLAAMS INSTITUUT VOOR DE ZEE
PLATFORM VOOR MARIEN ONDERZOEK



Ascidiella aspersa
Ruwe zakpijp



Bron: de Vleet

Ascidiella aspersa

Ruwe zakpijp



Stichting ANEMOON



DE VLEET · Zee- & kustencyclopedie



Ascidiella scabra
Harige zakpijp



Ascidiella scabra

Harige zakpijp



Stichting ANEMOON



Botrylloides violaceus
Slingerzakpijp



U.S. Geological Survey/photo by Dann Blackwood (USGS) wikimedia

Botrylloides violaceus

Slingerzakpijp



Stichting ANEMOON



Botryllus schlosseri
Gesterde geleikorst



USGS wikimedia



Botryllus schlosseri

Gesterde geleikorst



Stichting ANEMOON



DE VLEET · Zee- & kustencyclopedie



Ciona intestinalis

Doorschijnende zakpijp



Ciona intestinalis

Doorschijnende zakpijp



Stichting ANEMOON



DE VLEET · Zee- & kustencyclopedie



Clavelina lepadiformis
Bretelzakpijp



Clavelina lepadiformis

Bretelzakpijp

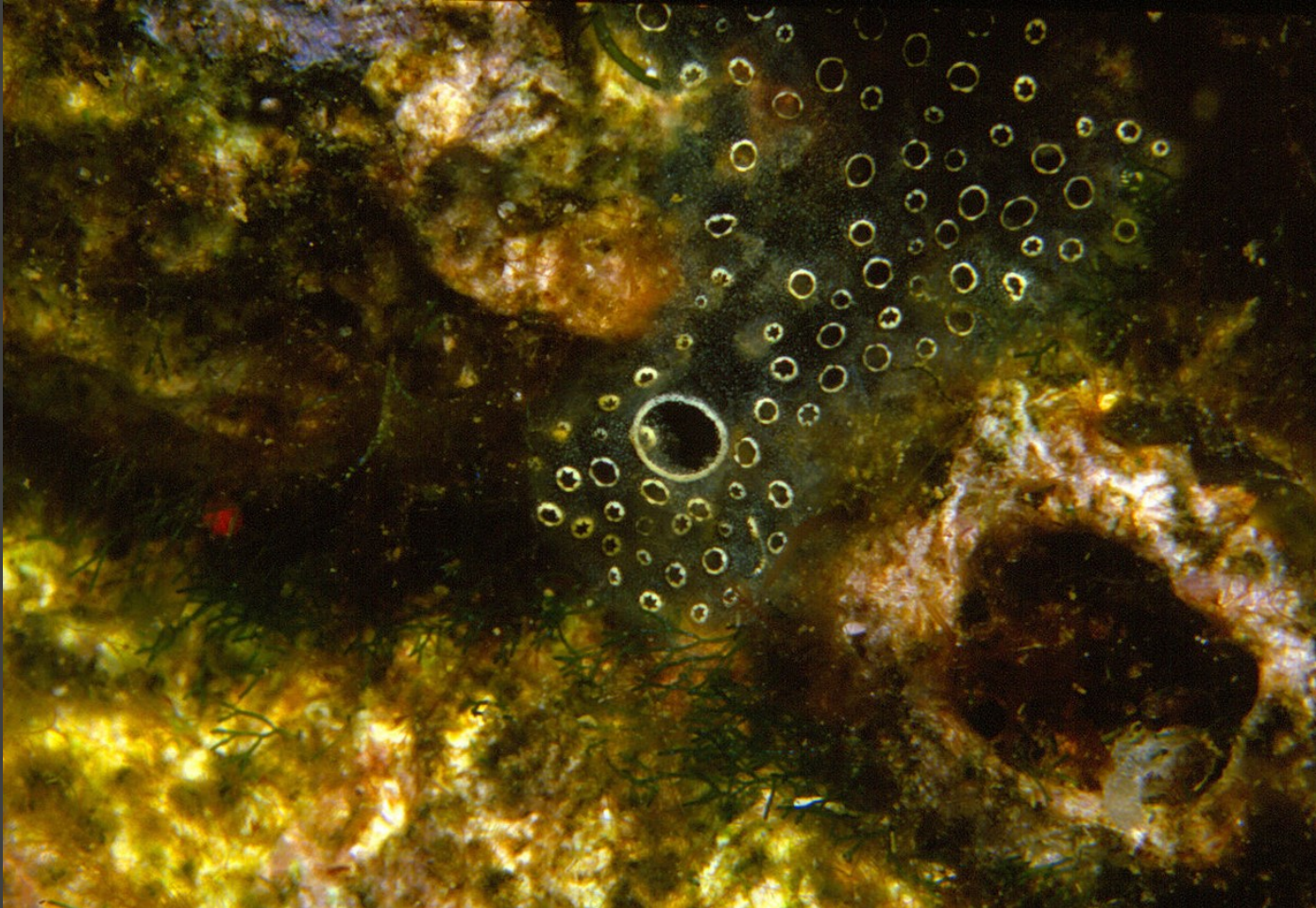


Stichting ANEMOON

**NATURE
TODAY**



Diplosoma listerianum
Grijze korstzakpijp



Parent Géry wikimedia



Diplosoma listerianum

Grijze korstzakpijp



Stichting ANEMOON



VLAAMS INSTITUUT VOOR DE ZEE
PLATFORM VOOR MARIEN ONDERZOEK



Polycarpa scuba
Zeeabrikoos



Marianne Ligthart Nature today



Polycarpa scuba
Zeeabrikoos



Styela clava
Knotszakpijp



Styela clava Knotszakpijp



Stichting ANEMOON



VLAAMS INSTITUUT VOOR DE ZEE
PLATFORM VOOR MARIEN ONDERZOEK



Alfabetische index

A B C D E F G H I
J K L M N O P Q
R S T U V W X Y Z



A

- *Aplidium glabrum*
- *Ascidiella aspersa*
- *Ascidiella scabra*



B

- *Botrylloides violaceus*
- *Botryllus schlosseri*
- Bretelzakpijp



C

- *Ciona intestinalis*
- *Clavelina lepadiformis*



D

- *Diplosoma listerianum*
- Doorschijnende zakpijp



E



F



G

- Gesterde geleikorst
- Glanzende bolzakpijp
- Grijze korstzakpijp



H

- Harige zakpijp



|



J



K

- Knotszakpijp



L



M



N



O



P

- *Polycarpa scuba*



R

- Ruwe zakpijp



S

- Slingerzakpijp
- *Styela clava*



T



U



V



W



Z

- Zeeabrikoos



Bibliografie

- Soortenbank.nl
- Wikipedia.be
- Stichting Anemoon
- verspreidingsatlas.nl
- Nature today
- Vlaams instituut voor de zee
- De Vleet

