67574

GLORIA MARIS

MAANDBLAD UITGEGEVEN DOOR DE

BELGISCHE
VERENIGING
VOOR
CONCHYLIOLOGIE v.z.w.

ANTWERPEN

association belge de conchyliologie

belgian society for conchology

Gesticht in 1961

AANGESLOTEN BIJ HET KONTAKTKOMITEE VAN DE KRINGEN VOOR NATUURSTUDIE EN NATUURBESCHERMING IN HET ANTWERPSE

Verantwoordelijk uitgever
Alfons Pellegroms
Braamstraat 153
2120 Schoten
031/58.65.52

Secretariaat
Rene Swaelen
Acacialaan 13
2630 Aartselaar
031/88.34.06

Inlichtingen-Redactie
A.Vereycken
031/45.92.30

Bankrekening
Belgische Vereniging
voor Conchyliologie v.z.w.
(Gloria Maris)
610/4465950/64

VLIZ (vzw)
VLAAMS INSTITUUT VOOR DE ZEI
FLANDERS MARINE INSTITUTE
Oostende - Belgium

VOLUME 21 NR. 4.

A P R I L 1 9 8 2

1. Zondag 4 april 1982 te 10 uur in het lokaal
   " Stella Maris " Italiëlei 72, te Antwerpen
   " De familie Pectinidae "
   Voordracht door de heer J. Kruyniers
   met dia's

2. Zondag 4 april 1982 te 10 uur in het lokaal
   " Stella Maris " Italiëlei 72, te Antwerpen
   Aparte vergadering voor de jeugd :
   Kwis

3. Vrijdag 9 april 1982 te 20 uur in het lokaal
   Koolkaai 9 te Antwerpen : Vergadering van de
   studiegroep XENOPHORA onder leiding van de heer
   E. Wils.

4. Vrijdag 16 april 1982 te 20 uur in het lokaal
   Ommeganckstraat 26 te Antwerpen : vergadering van
   de RAAD VAN BEHEER (+ inbinden en verzenden
   maandblad)

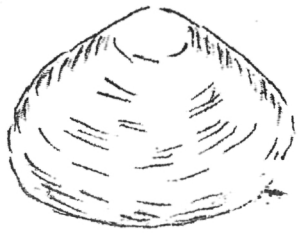
Datum van uitgifte : 19 maart 1982.

SPISULA SOLIDA (L. 1758)

STEVIGE STRANDSCHELP

Spisula solida is een stevige, dikke schelp, breed-driehoekig van vorm. De beide kleppen zijn gelijk en ongeveer gelijkzijdig, met de top in het midden, weinig uitstekend.

De sculptuur is tamelijk glad en bestaat uit fijne concentrische lijntjes met hier en daar grovere groeilijnen.
Links en rechts van de top een afgeplat gedeelte met grovere ribbels dan de rest van de schelp, lopend in de richting van de groeilijnen. De mantelbocht is kort en spits afgerond, met duidelijke spierindruksels.



De kleur is vuilwit en effen.
De binnenzijde is dof-wit met glanzende spierindruksels en mantellijn. Licht bruin periostracum alleen bij verse exemplaren. De schelp wordt tot 45 mm. lang en 35 mm. hoog.
Het slot is heterodont met in de linkerklep 1 voorste en 1 achterste laterale tand, de rechterklep heeft 2 voorste en 2 achterste laterale tanden. Bovendien heeft de linkerklep een laterale tand die als een klein dakje gebogen is.

De stevige strandschelp is weer een typische schelp van onze kust, alhoewel zij ook voorkomt rond de Britse eilanden, Noorwegen, de Atlantische kust, Spanje, Marocco en Madeira. Het dier leeft in zandige bodem, vanaf de laagwaterlijn tot op verschillende diepten. Aan onze kust is zij zeer algemeen tussen De Panne en Nieuwpoort. Levende exemplaren nogal talrijk.