

فیتو پلانکتون های دریاچه سد شویر در استان زنجان

سپیده خطیب حقیقی

sepidehkhatib@yahoo.com

۳۶ جنس از ۶ شاخه فیتو پلانکتونی در دریاچه سد شویر در استان زنجان شناسایی گردید. که شامل ۱۱ جنس از شاخه جلبک های سبز (Chlorophyta)، ۱۳ جنس از شاخه دیاتوم ها (Bacillariophyta)، ۲ جنس از شاخه جلبک های سبز _ آبی (Cyanophyta)، ۵ جنس از شاخه اوگلنو فیتا (Euglenophyta)، ۴ جنس از شاخه پیروفیتا (Pyrrophyta) و ۱ جنس از شاخه کریزوفیتا (Chrysophyta) می باشد.



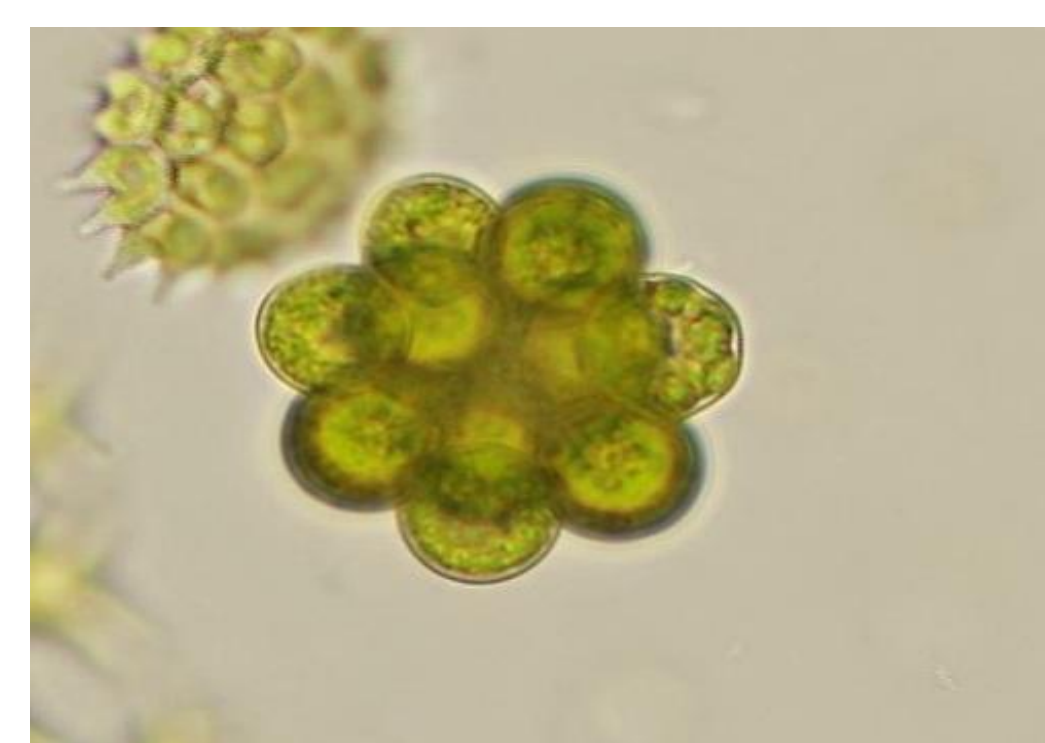
Phylum : Chlorophyta
Genus : *Dictyosphaerium*



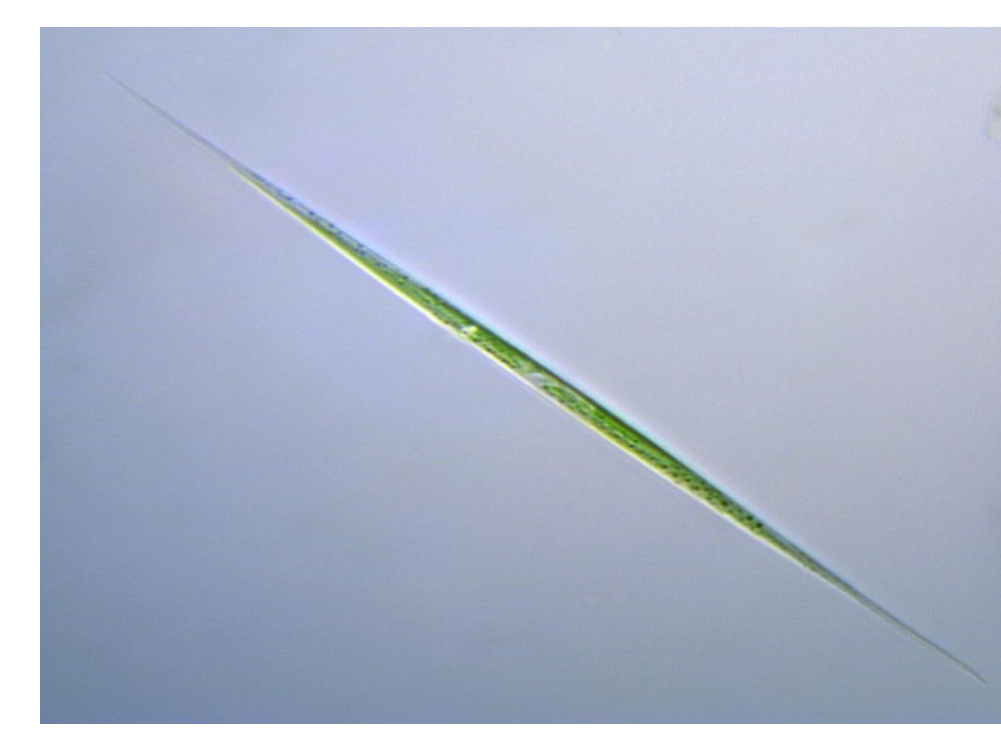
Phylum : Chlorophyta
Genus : *Crucigenia*



Phylum : Chlorophyta
Genus : *Closterium*



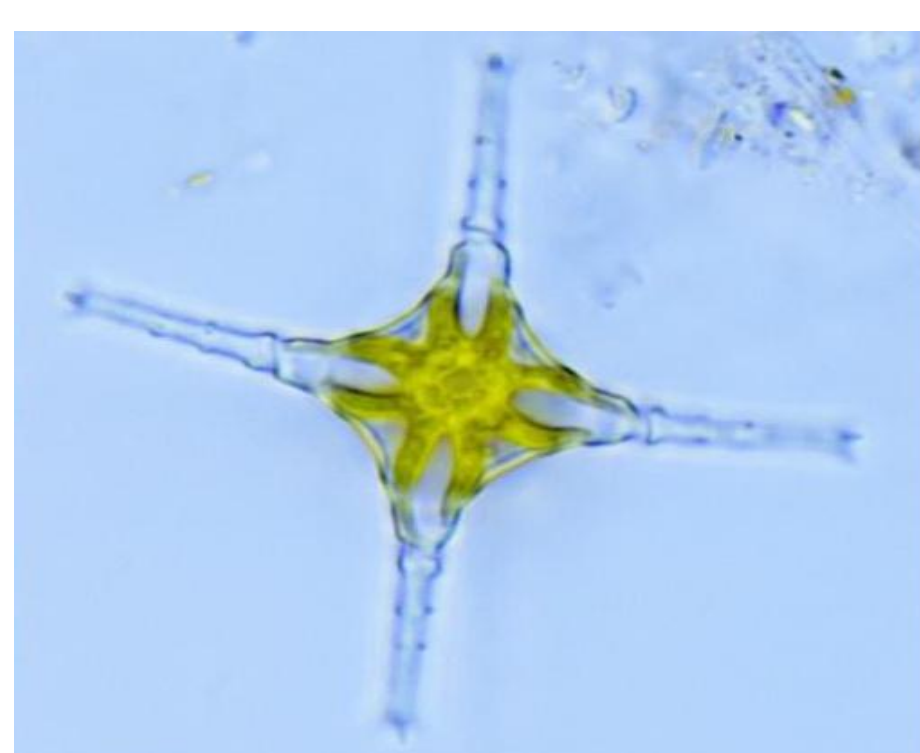
Phylum : Chlorophyta
Genus : *Coelastrum*



Phylum : Chlorophyta
Genus : *Ankistrodesmus*



Phylum : Chlorophyta
Genus : *Tetraedron*



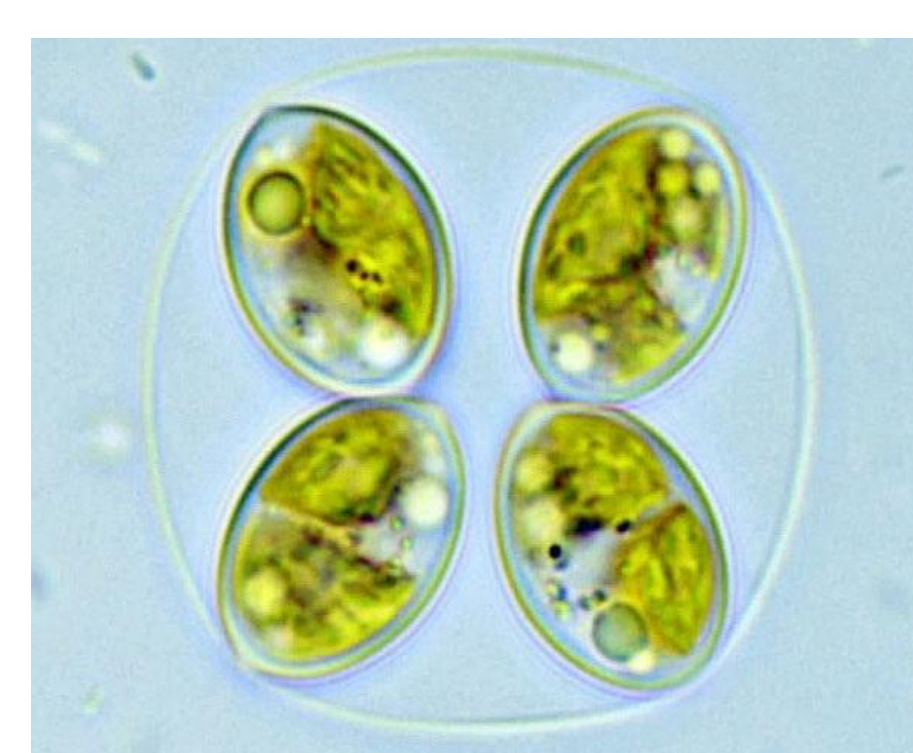
Phylum : Chlorophyta
Genus : *Staurastrum*



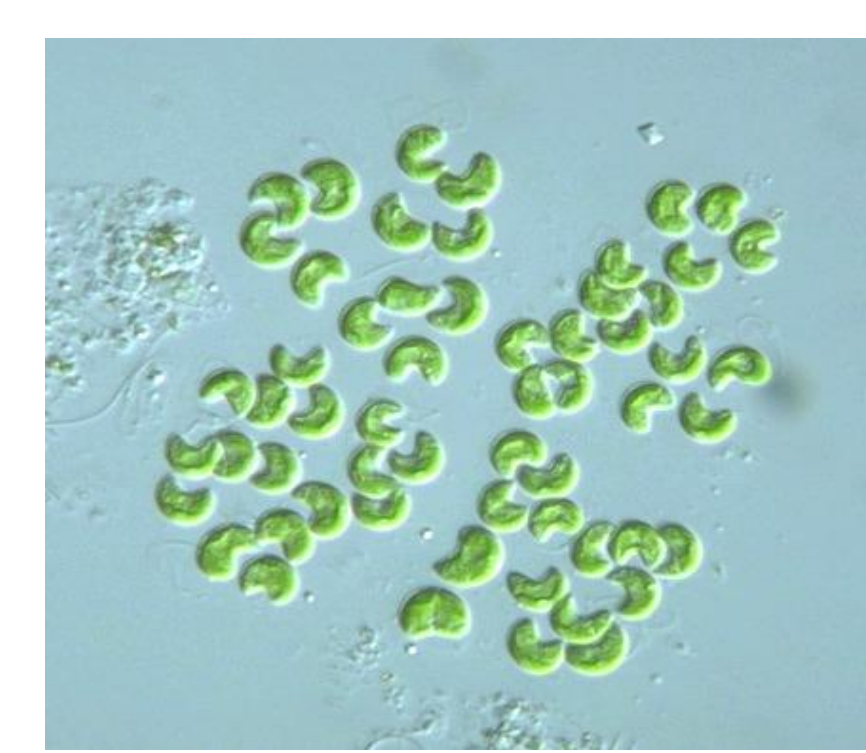
Phylum : Chlorophyta
Genus : *Scenedesmus*



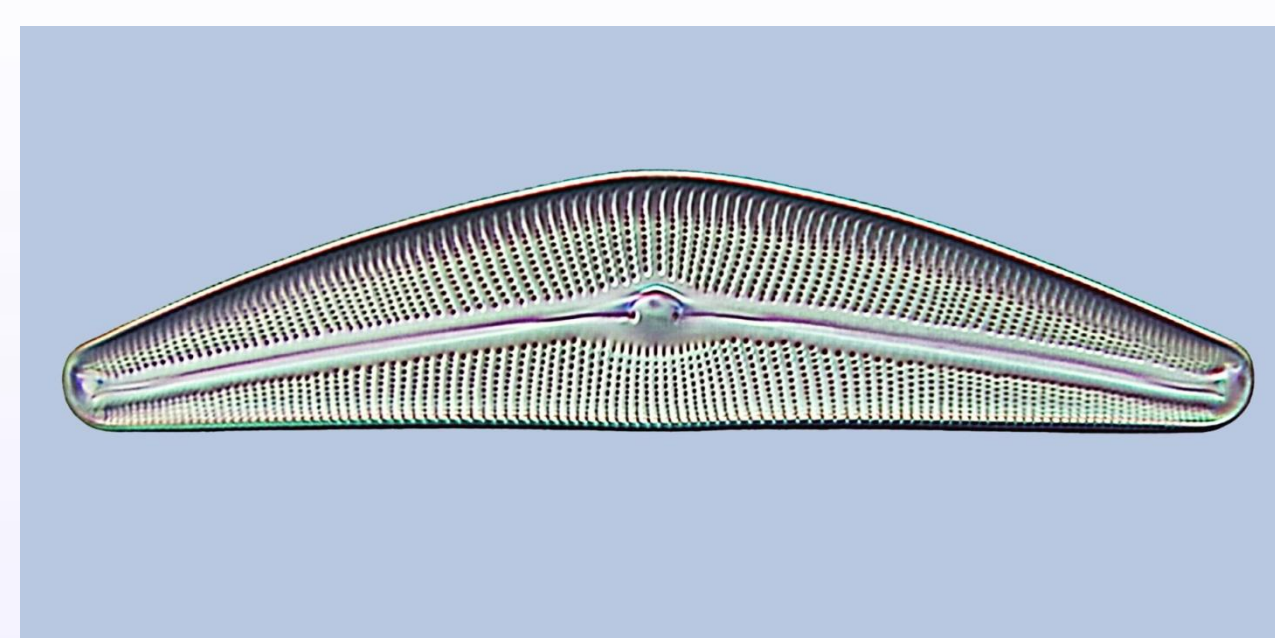
Phylum : Chlorophyta
Genus : *Pediastrum*



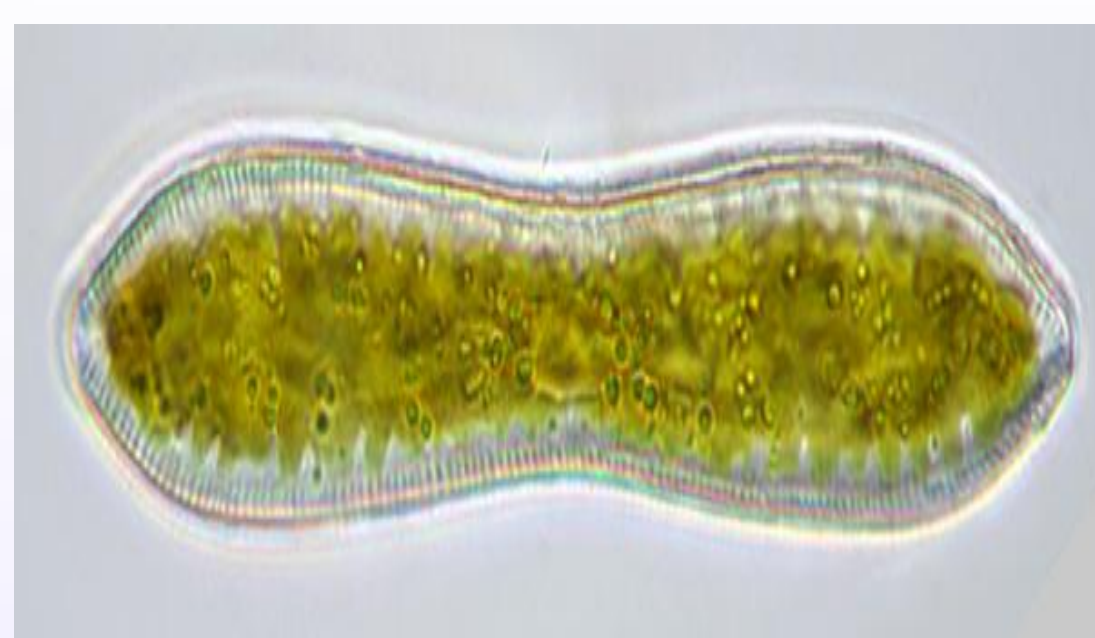
Phylum : Chlorophyta
Genus : *Oocystis*



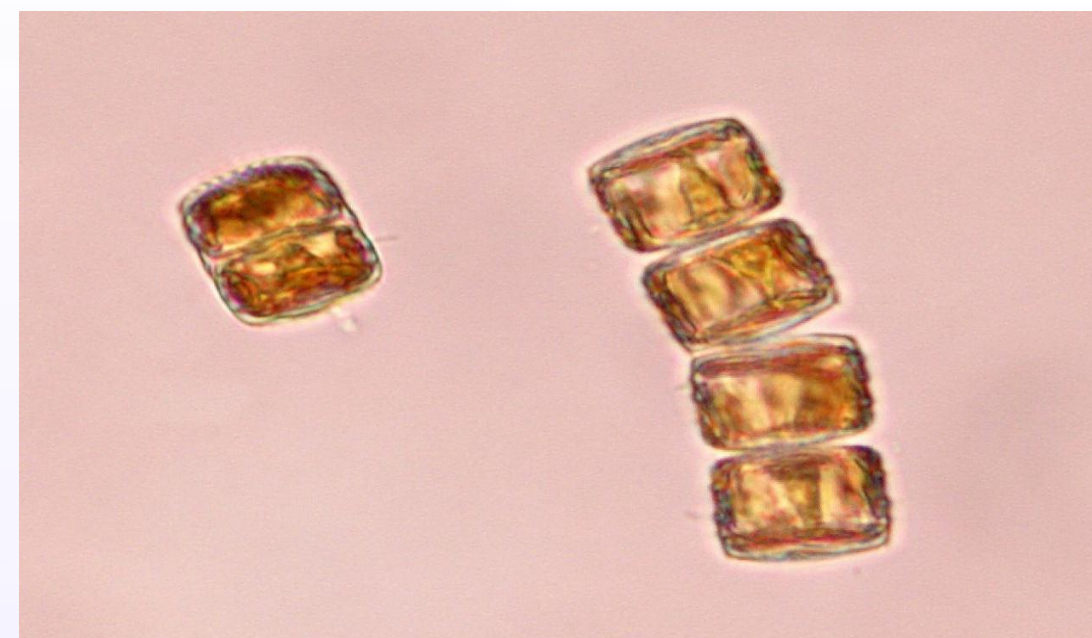
Phylum : Chlorophyta
Genus : *Kirchneriella*



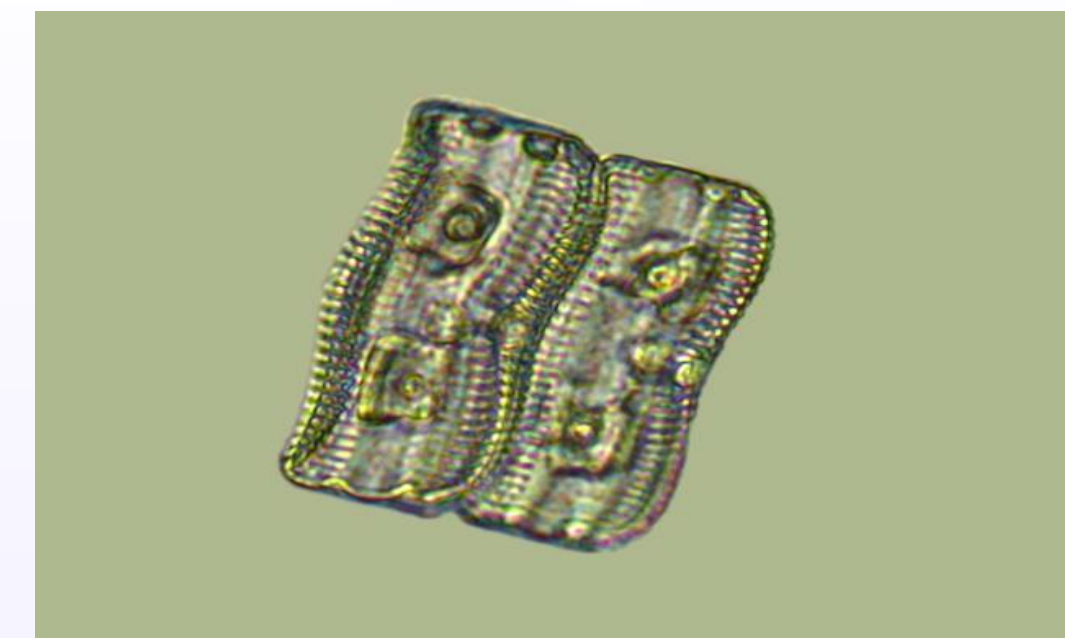
Phylum : Bacillariophyta
Genus : *Cymbella*



Phylum : Bacillariophyta
Genus : *Cymatopleura*



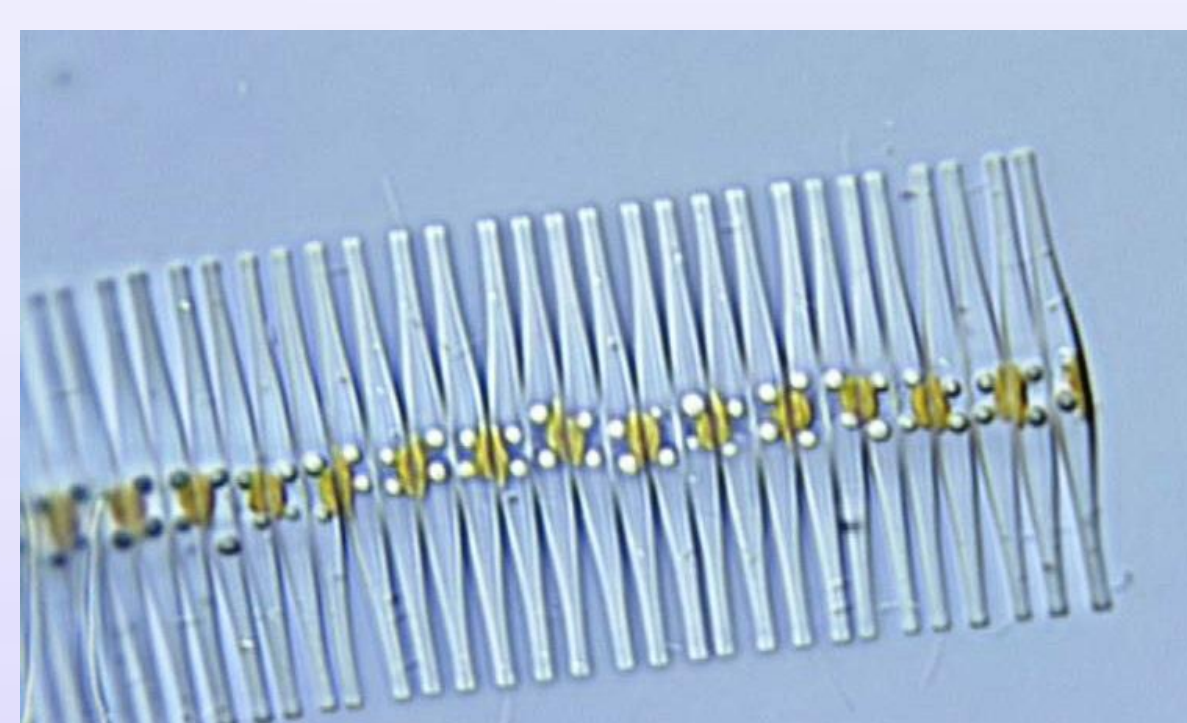
Phylum : Bacillariophyta
Genus : *Cyclotella*



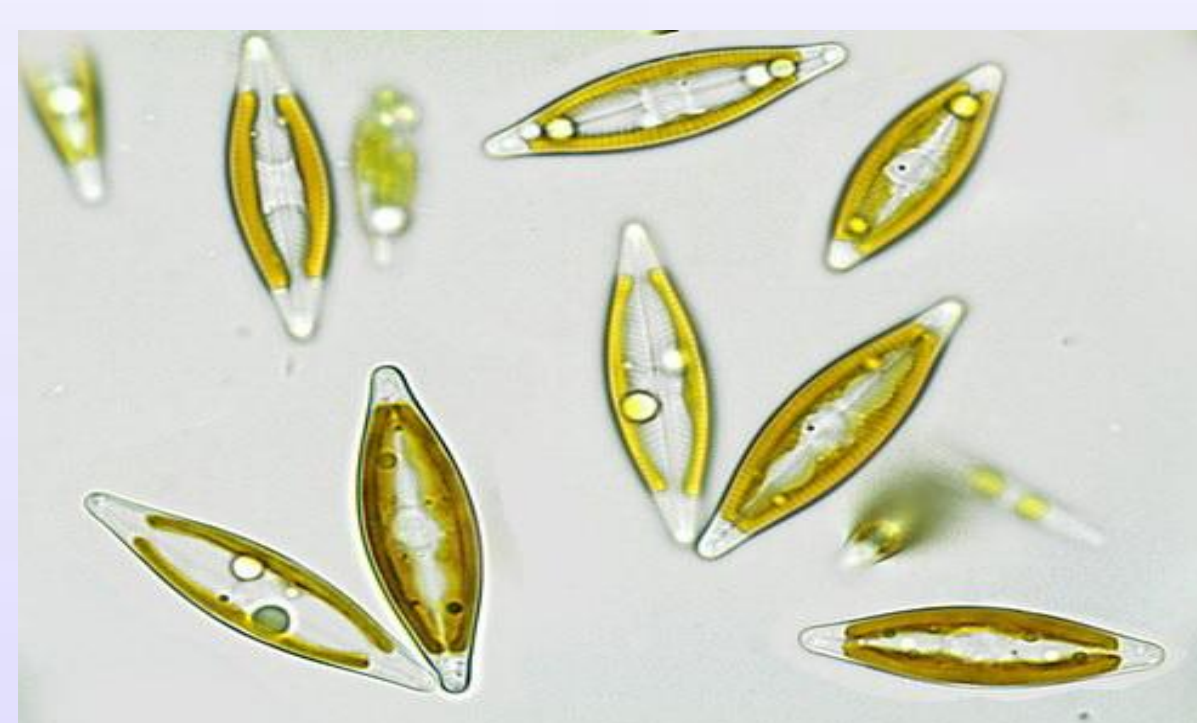
Phylum : Bacillariophyta
Genus : *Achnanthes*



Phylum : Bacillariophyta
Genus : *Hantzschia*



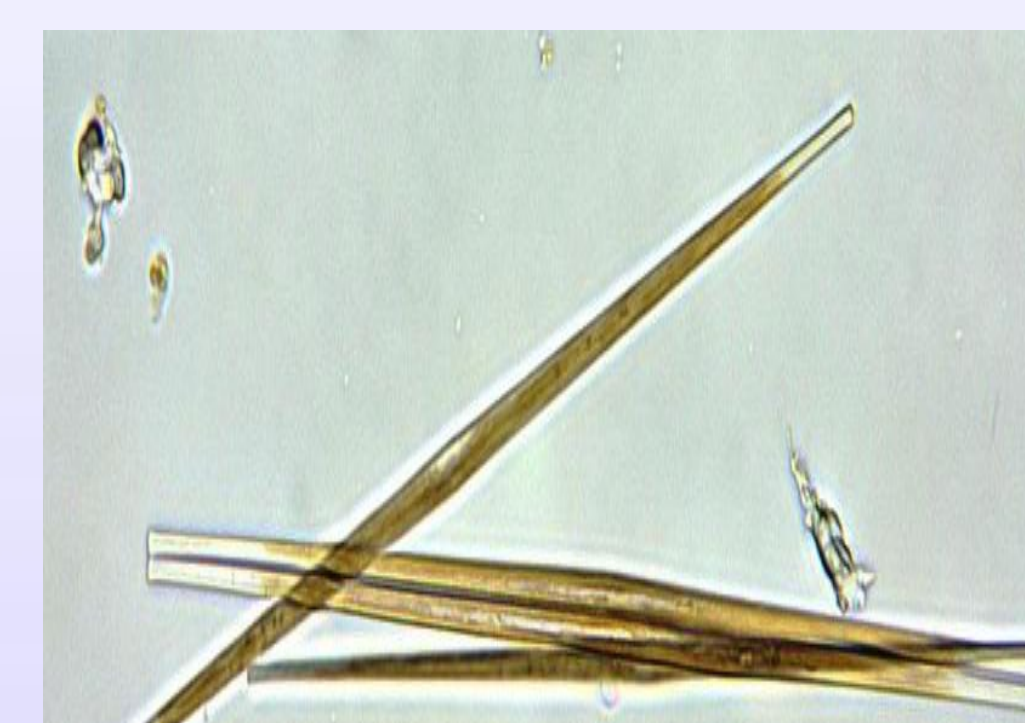
Phylum : Bacillariophyta
Genus : *Fragilaria*



Phylum : Bacillariophyta
Genus : *Navicula*



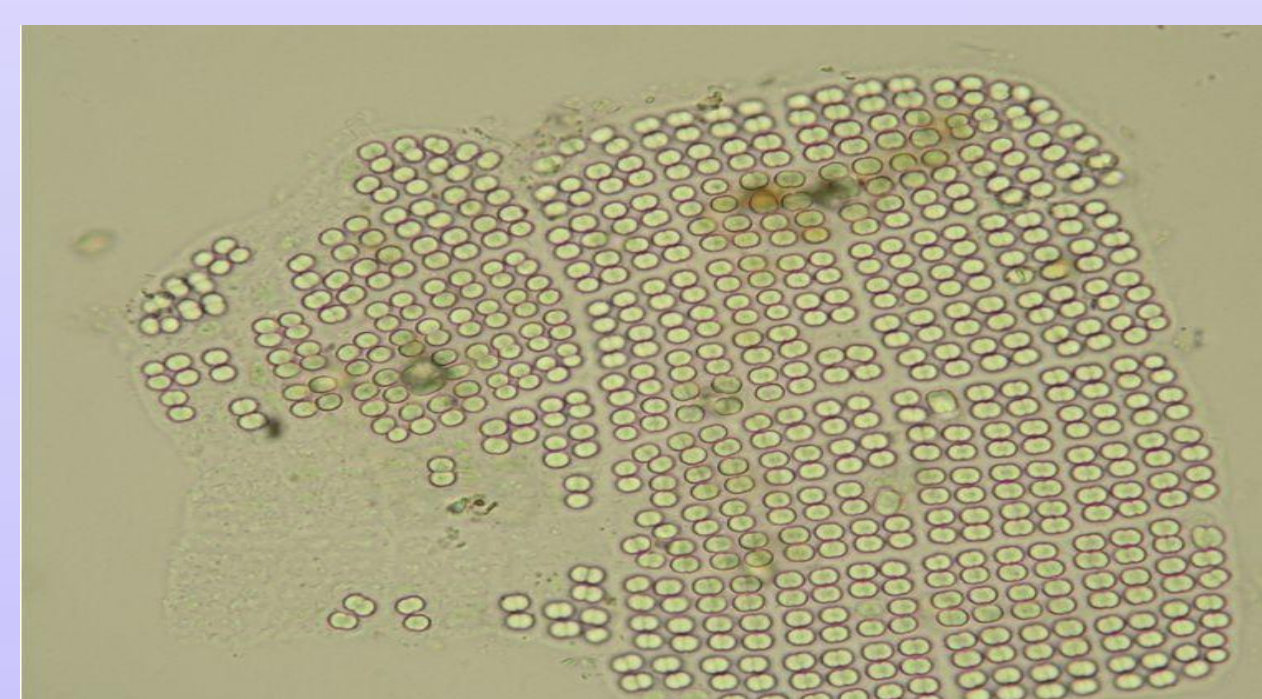
Phylum : Bacillariophyta
Genus : *Nitzschia*



Phylum : Bacillariophyta
Genus : *Synedra*



Phylum : Bacillariophyta
Genus : *Diatoma*



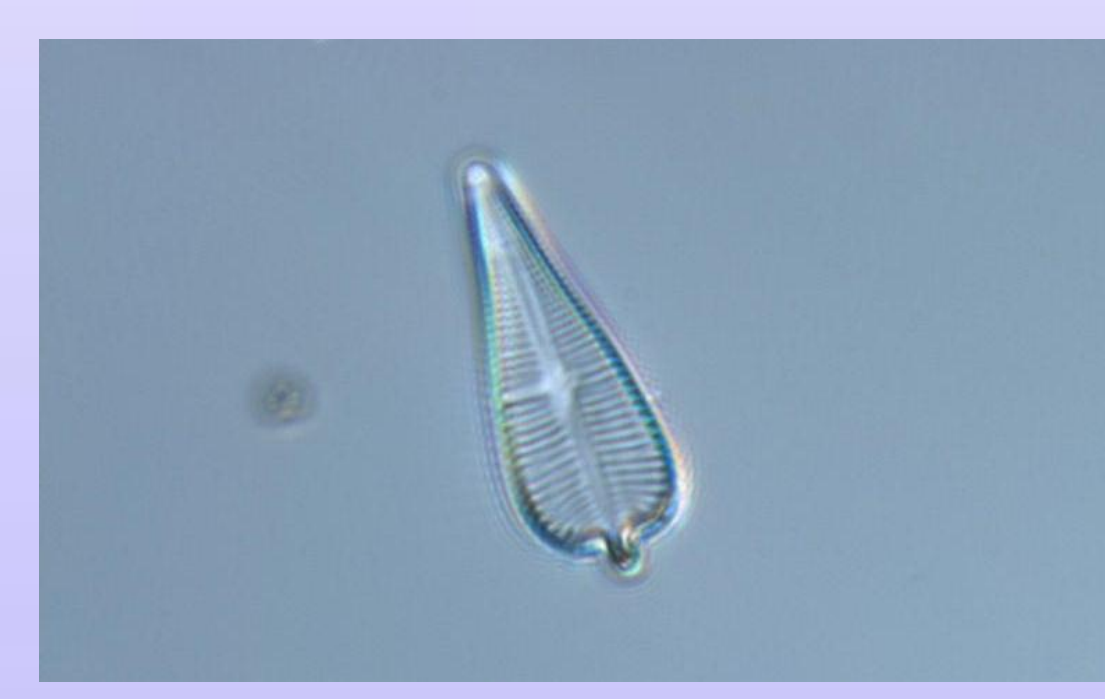
Phylum : Cyanophyta
Genus : *Merismopedia*



Phylum : Chrysophyta
Genus : *Dinobryon*



Phylum : Bacillariophyta
Genus : *Melosira*



Phylum : Bacillariophyta
Genus : *Gomphonema*



Phylum : Bacillariophyta
Genus : *Surirella*



Phylum : Pyrrophyta
Genus : *Peridinium*



Phylum : Pyrrophyta
Genus : *Gymnodinium*



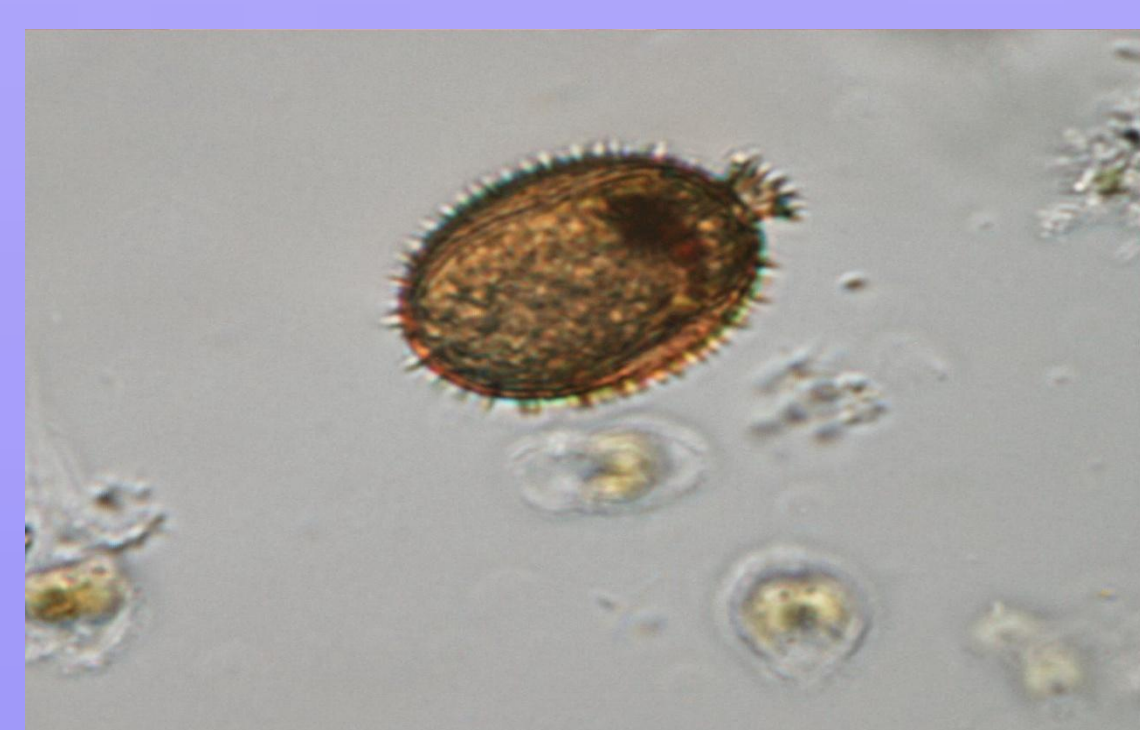
Phylum : Pyrrophyta
Genus : *Ceratium*



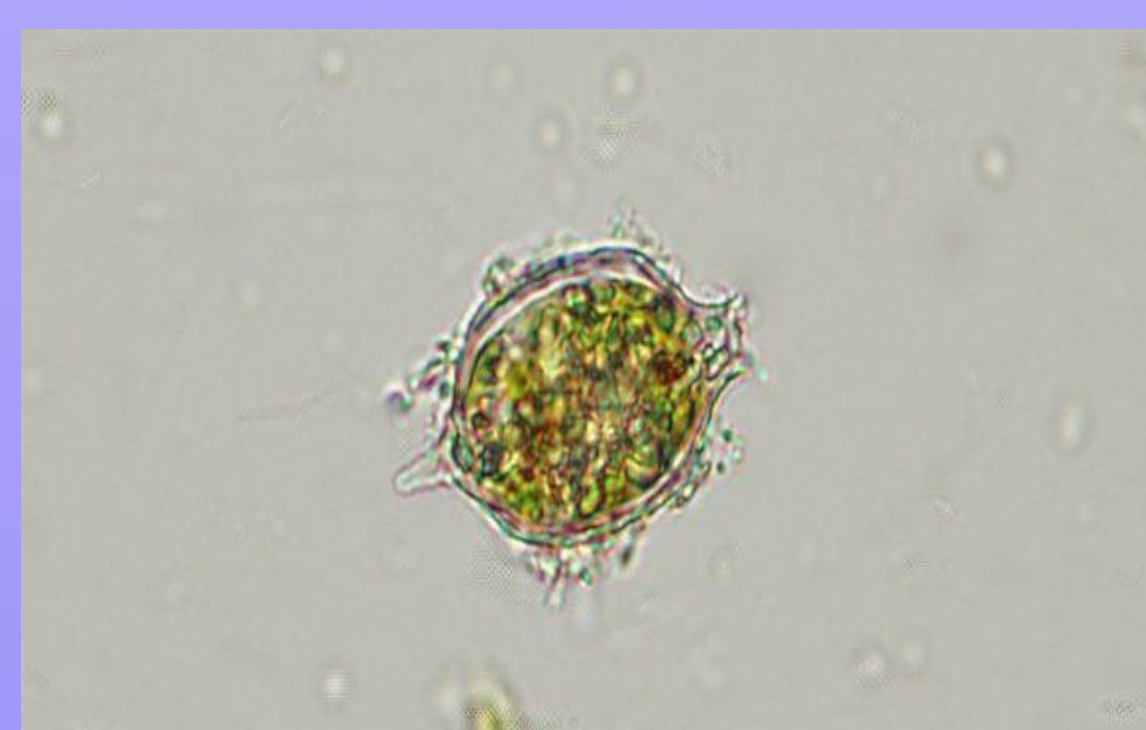
Phylum : Pyrrophyta
Genus : *Cryptomonas*



Phylum : Cyanophyta
Genus : *Oscillatoria*



Phylum : Euglenophyta
Genus : *Trachelomonas*



Phylum : Euglenophyta
Genus : *Strombomonas*



Phylum : Euglenophyta
Genus : *Phacus*



Phylum : Euglenophyta
Genus : *Lepocinclis*



Phylum : Euglenophyta
Genus : *Euglena*