

# DOMENII DE VIATĂ PE PĂMÂNT



# Domeniile de viață



Acvatic



Terestru



Salinitatea apei

Luminozitatea

Domeniul  
acvatic de viață

Presiunea

Dinamica apei

Temperatura  
apei

# Domeniul acvatic

În funcție de adâncime se diferențiază:

- Planktonul
- Nectonul
- Bentonul



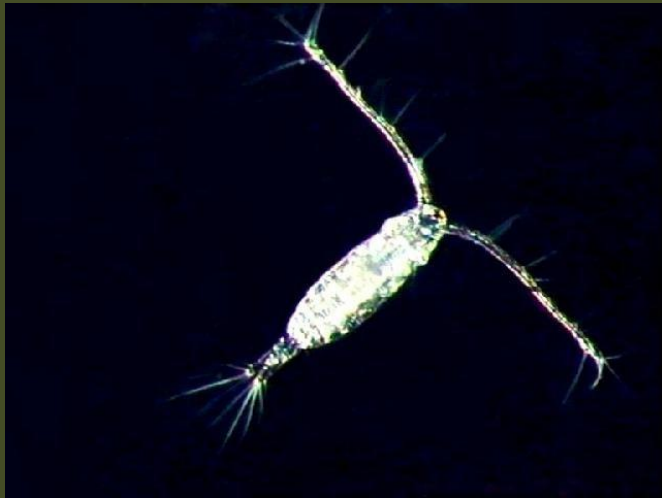
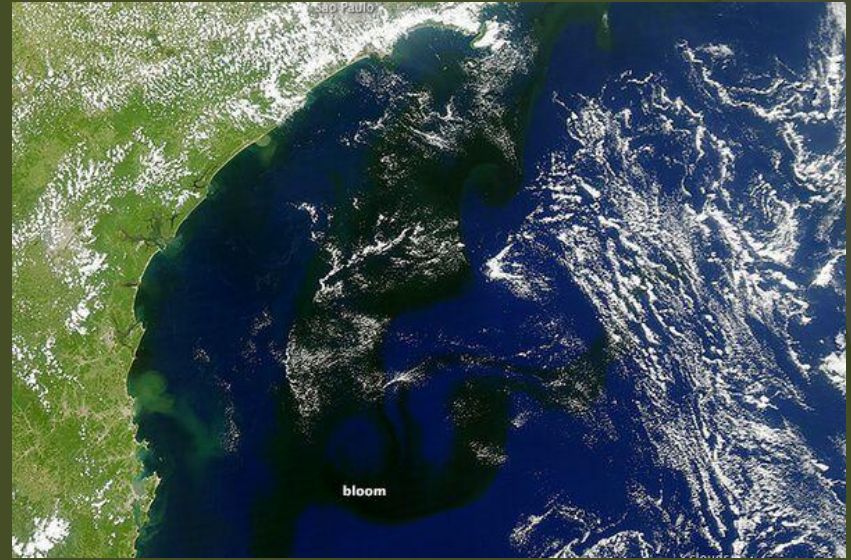
# Planctonul

## Zooplancton

**Zooplanctonul** este compus din viermi, crustacee inferioare, moluște, larve ale unor animale etc., servește ca hrană pentru pești.

## Fitoplancton

**Fitoplanctonul** este format din plante acvatică inferioare (diatomee, alge (în special verzi și albastre)).



# Necton



# Benton





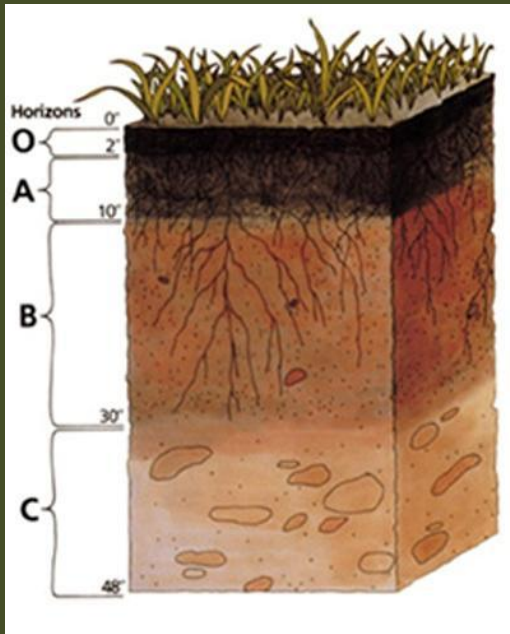
# Repartiția organismelor bentonice în funcție de adâncime

- ◎ Zona litorală
- ◎ Zona neritică
- ◎ Zona batială
- ◎ Zona abisală

# **Domeniul terestru cuprinde**

- 1. Domeniul uscatului** în care se observă cel mai clar distribuția zonală și azonală a organismelor.
- 2. Domeniul edafic** - cuprinde viețuitoarele din sol.
- 3. Domeniul hipogen (cavernicol)** - cuprinde viețuitoarele din peșteri.

# Domeniul edafic (al solurilor)



# Domeniul cavernicol (al peșterilor)



# Domeniul uscatului (continental)



# Domeniul continental de viață

**Climatici**

*Aerul*

*Lumina*

*Căldura*

*Umiditatea*

**Geomorfologici  
(relieful)**

**Edafici  
(de sol)**

**Antropici**