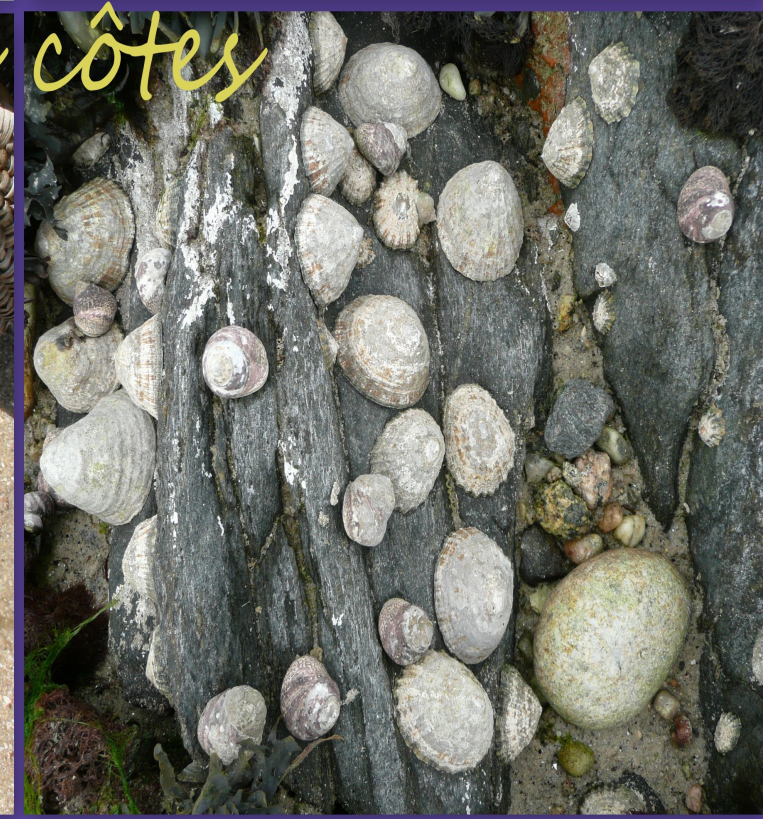




Coquillages de nos côtes



Définition d'un coquillage

- ✓ C'est un mollusque
- ✓ Entouré d'une coquille (externe)
- ✓ C'est aussi la coquille de l'animal mort
- ✓ Ce n'est pas :
 - ✓ un céphalopode (coquille interne)
 - ✓ Un oursin (échinoderme)
 - ✓ Une balane (crustacé cirripède)
 - ✓ Un ver marin tubicole (annélide)
 - ✓ Un corail, une algue calcaire (maerl)

On pourrait facilement se tromper

- Balanes sur moule



On pourrait facilement se tromper

Tarets (mollusques) & serpules (annélides)



- Dentales



Anatifes



Coraux sur pétoncle
Spirorbe



Dentales et balane



Coquille formée de plusieurs plaques



Connus vides mais pas vivants



les roudoudous

Connus vides mais pas vivants

Bucarde langue rouge



Connus vides mais pas vivants



Connus vides mais pas vivants

Triote



Certains passent inaperçus

- Vivant



- Mort



D'autres sont très petits...



Reproduction-Sexualité

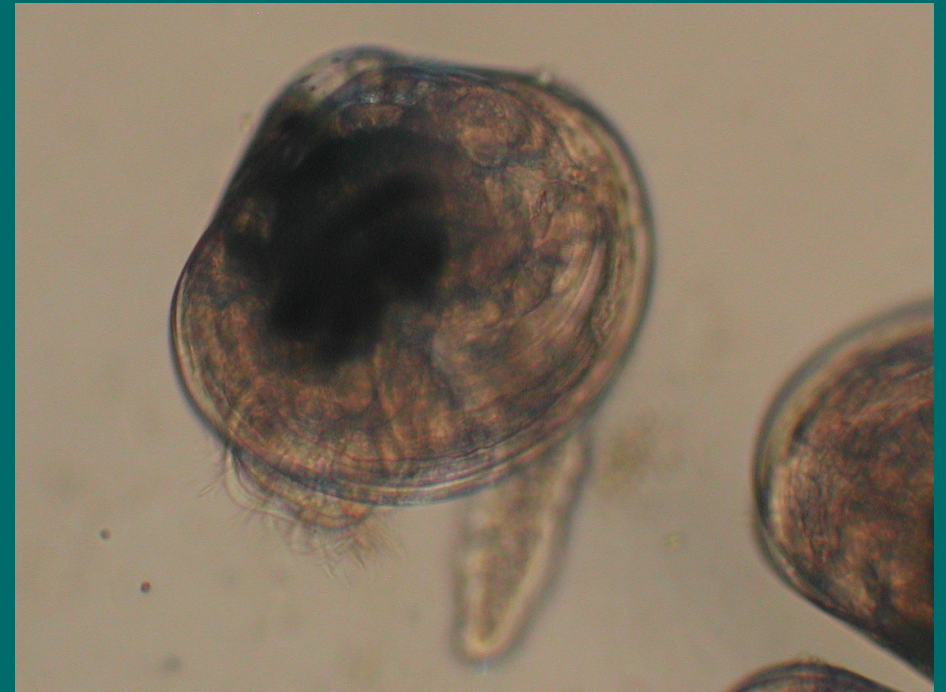
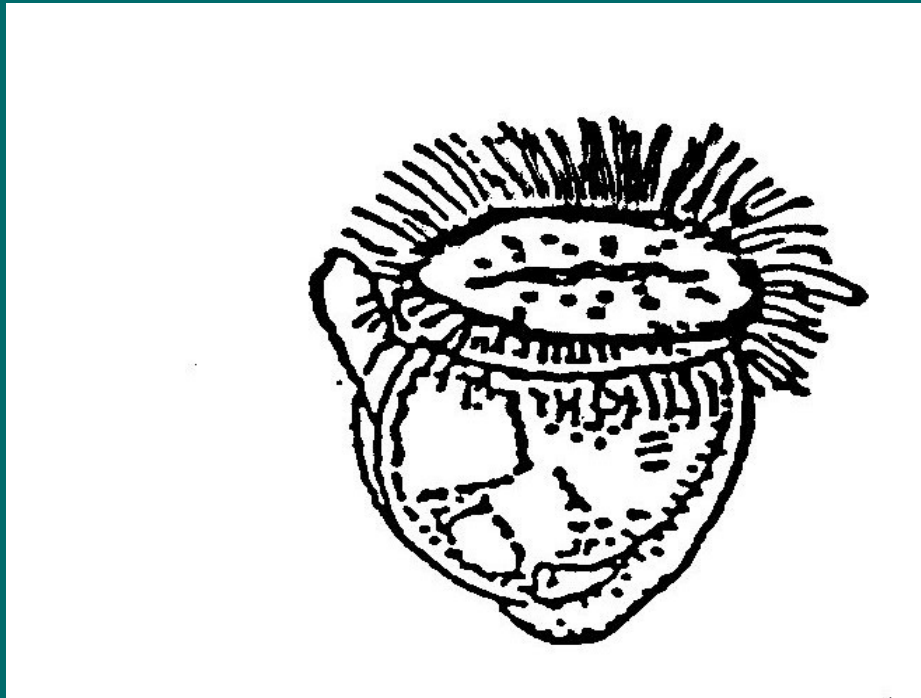
- ✓ Pas de chromosome sexuel
- ✓ Souvent hermaphrodites permanents
 - ✓ Ou protandriques (d'abord mâles)
 - ✓ Production d'ovules et de sperme
- ✓ Obtention d'une larve qui nage dans l'eau

Reproduction-Sexualité



Corail de la coquille St Jacques

Reproduction-Sexualité



Larves de coques

Reproduction-Sexualité

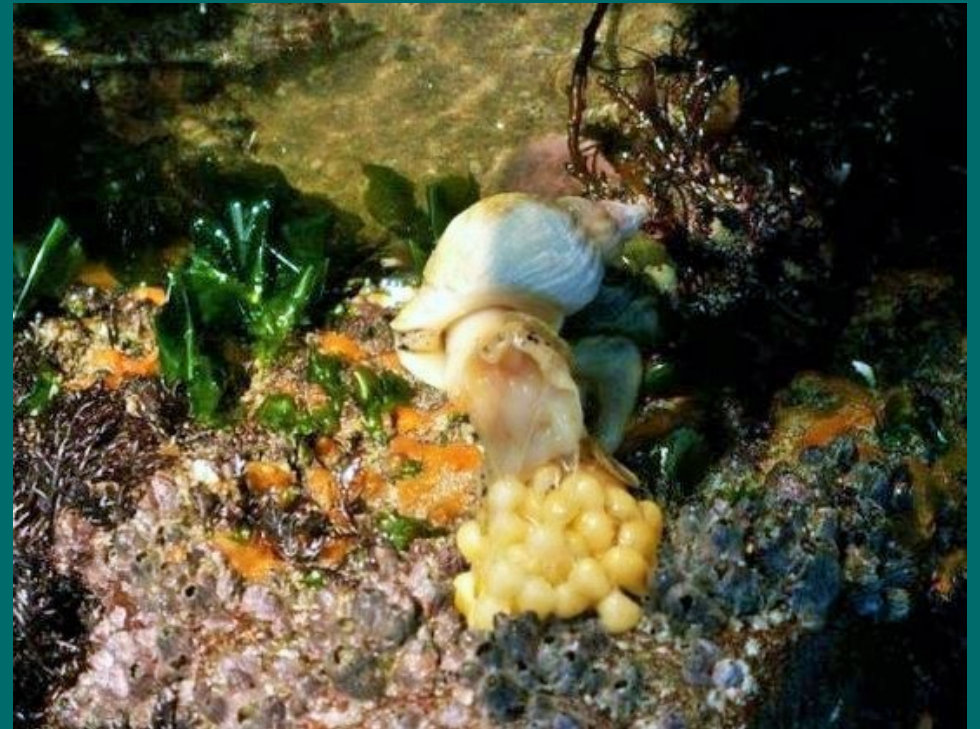
Ou protandriques (d'abord mâles) :
cas des crépidules



Reproduction-Sexualité



Cas des gastéropodes : le bulot



La pollution fait changer de sexe



Déplacements-Mobilité



Déplacements-Mobilité



Déplacements-Mobilité



Déplacements-Mobilité



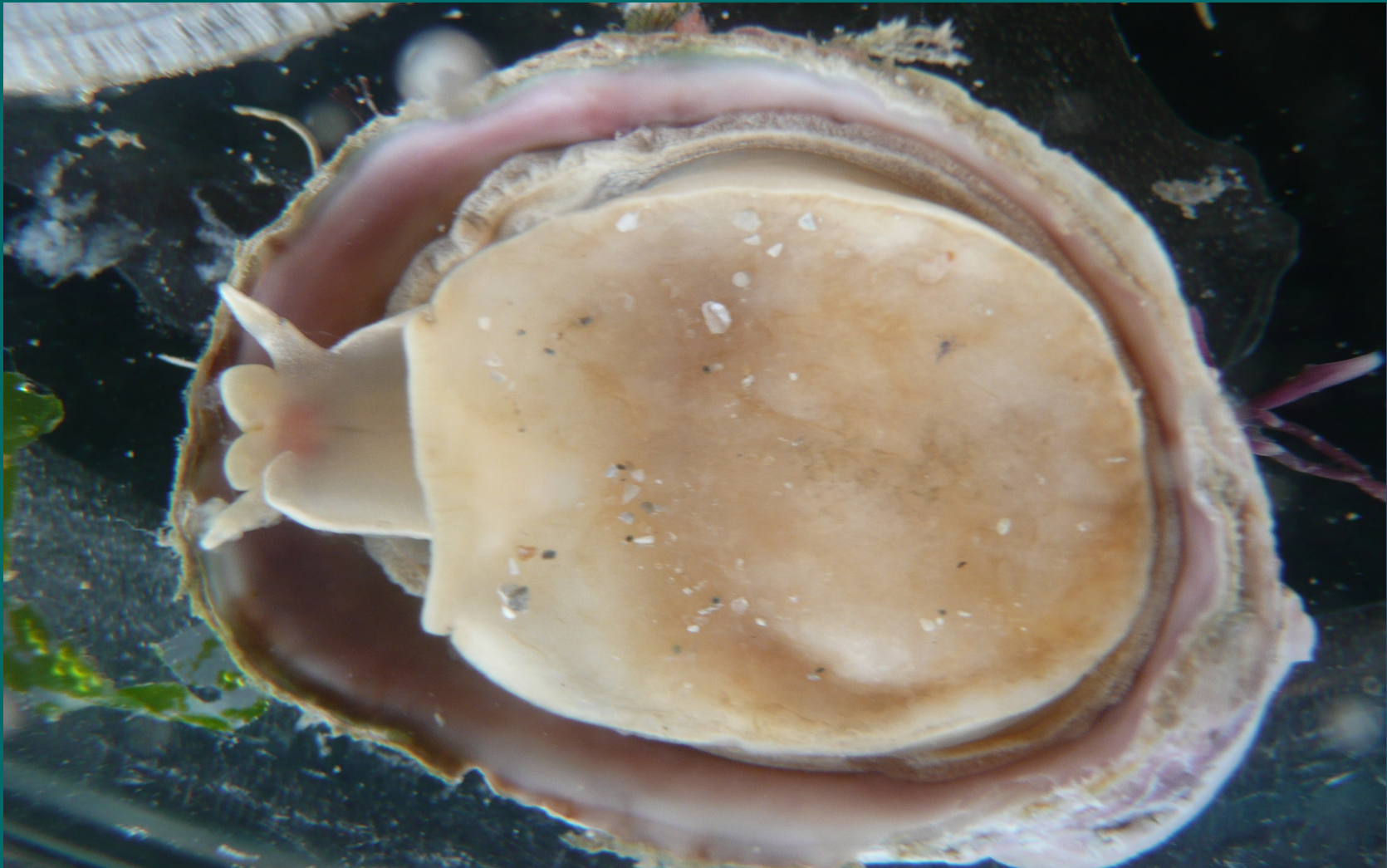
Alimentation-Nutrition



Alimentation-Nutrition



Alimentation-Nutrition



Alimentation-Nutrition



Pêche à pied



Coques



Pétoncle noir

Pêche à pied



Fiats (mactre fauve)



Vernis (calliostoma clione)

Pêche à pied

- ✓ Bigorneaux
- ✓ Ormeaux
- ✓ Patelles (flies)
- ✓ Palourdes (grise, japonaise, poulette, rose...)

Scoop:une palourde géante



A Chausey
il suffit de se baisser
pour remplir son panier
de fiats



Palourde rose et coque bleue



Pêche à la drague ,au chalut ou au casier

- ✓ Coquilles St Jacques
 - ✓ Moules
 - ✓ Praires
- ✓ Pétoncles blancs (chalut)
- ✓ Amandes de mer, palourdes roses
- ✓ Huîtres plates (pied de cheval)
 - ✓ Bulots (casier)
 - ✓ Ormeaux (plongée)

Pêche à la drague ou au chalut



Pêche à la drague ou au chalut

Pétoncle blanc (olivette, vanneau)

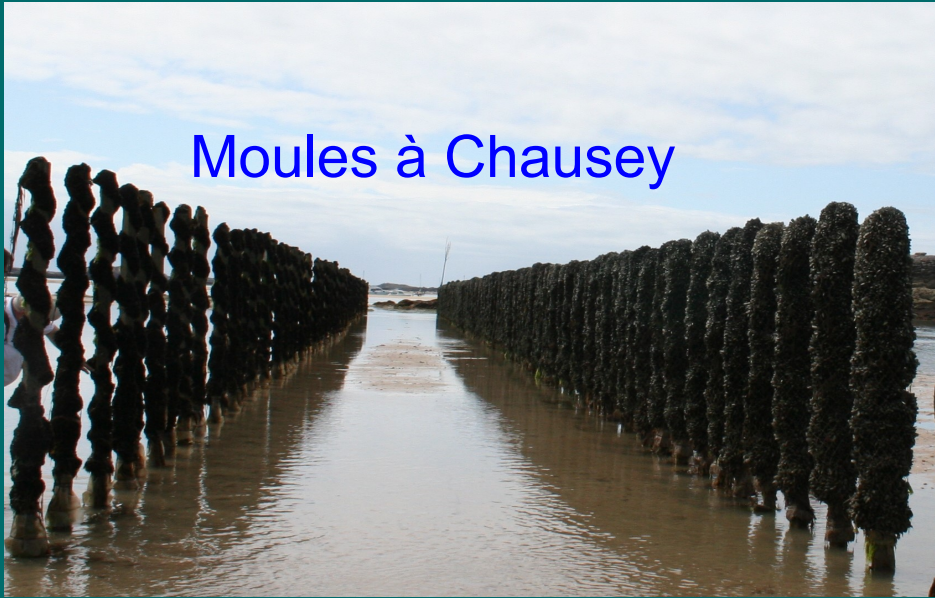


Elevage

- ✓ Huîtres plates
- ✓ Huîtres creuses
 - ✓ Moules
- ✓ Palourdes, coques
 - ✓ Ormeaux

Elevage

Moules à Chausey



Parcs à palourdes



Elevage



FIN