

Conclusion de la séance

Jean-Claude Pernollet
membre de l'Académie d'agriculture

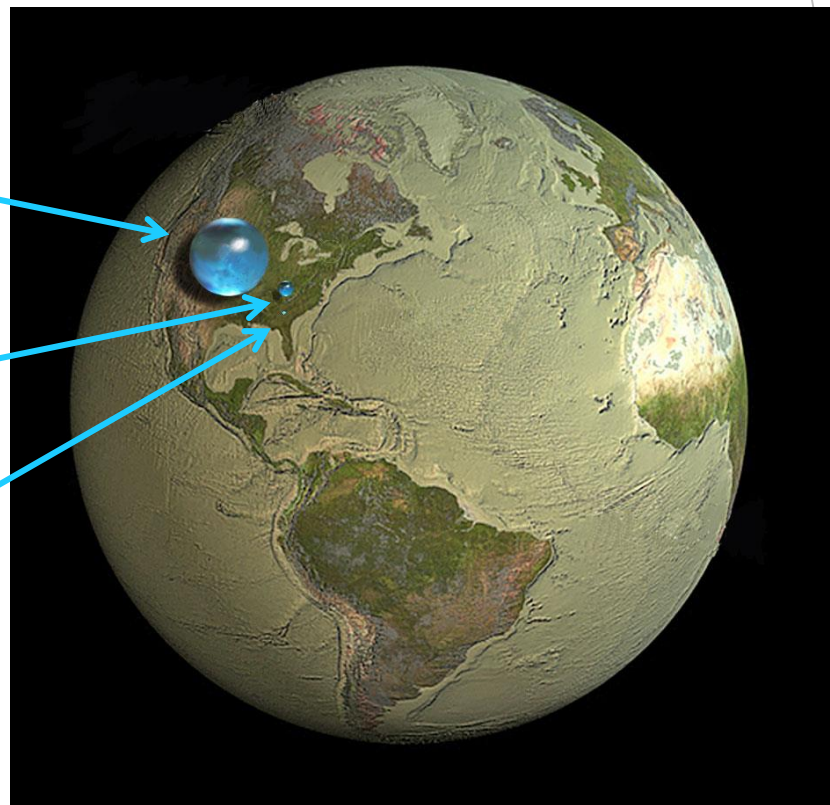
Les océans : Nouvelles frontières pour la biotechnologie ?

1,386 milliard de km³ d'H₂O
(0,023 % de la masse de la
Terre).

Eau douce totale : ~ 35 millions
de km³.

Eau douce aisément disponible
pour la vie terrestre :
~ 110 000 km³.

La vie terrestre regroupe un
peu plus de 1 100 km³ de cette
eau dite biologique.



Les océans : Nouvelles frontières pour la biotechnologie ?

Les explorations du 21^{ème} siècle

Les océans : Nouvelles frontières pour la biotechnologie ?

Les explorations du 21^{ème} siècle

Vivier immense

Les océans : Nouvelles frontières pour la biotechnologie ?

Les explorations du 21^{ème} siècle

Vivier immense

Biodiversité de l'extrême

Les océans : Nouvelles frontières pour la biotechnologie ?

Les explorations du 21^{ème} siècle

Vivier immense

Biodiversité de l'extrême

Découverte d'outils biotechnologiques précieux

Les océans : Nouvelles frontières pour la biotechnologie ?

Les explorations du 21^{ème} siècle

Vivier immense

Biodiversité de l'extrême

Découverte d'outils biotechnologiques précieux

Potentiels insoupçonnables

Les océans : Nouvelles frontières pour la biotechnologie ?

Les explorations du 21^{ème} siècle

Vivier immense

Biodiversité de l'extrême

Découverte d'outils biotechnologiques précieux

Potentiels insoupçonnables

Étendue des possibles

Les océans : Nouvelles frontières pour la biotechnologie ?

Les explorations du 21^{ème} siècle

Vivier immense

Biodiversité de l'extrême

Découverte d'outils biotechnologiques précieux

Potentiels insoupçonnables

Étendue des possibles

L'incroyable potentiel français

Les océans : Nouvelles frontières pour la biotechnologie ?

Les explorations du 21^{ème} siècle

Vivier immense

Biodiversité de l'extrême

Découverte d'outils biotechnologiques précieux

Potentiels insoupçonnables

Étendue des possibles

L'incroyable potentiel français

Biotechnologies et écologie

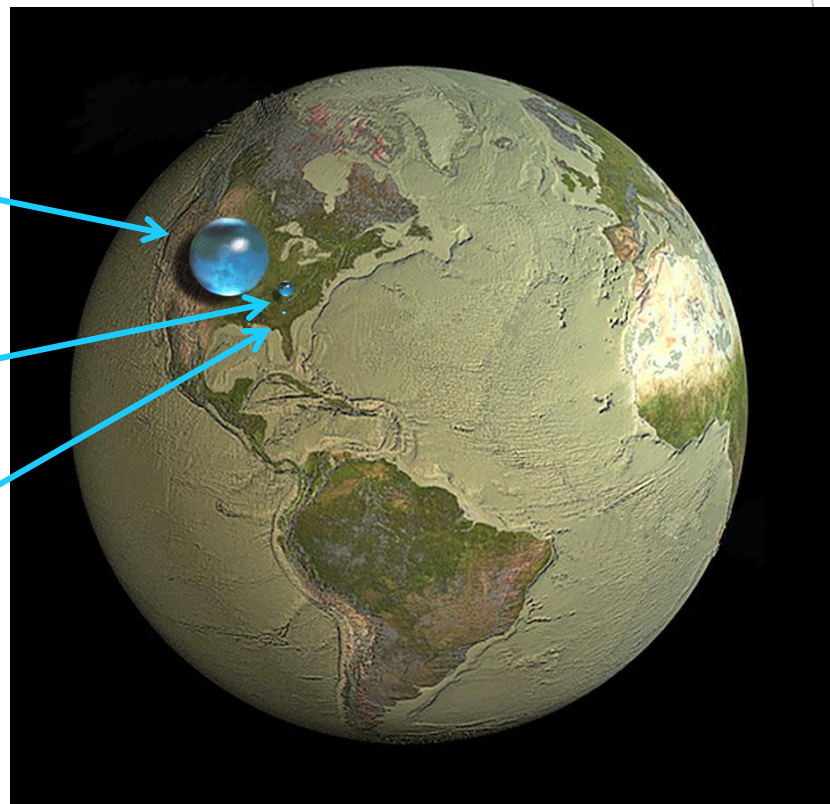
Les océans : Nouvelles frontières pour la biotechnologie ?

1,386 milliard de km^3 d' H_2O
(0,023 % de la masse de la
Terre).

Eau douce totale : ~ 35 millions
de km^3 .

Eau douce aisément disponible
pour la vie terrestre :
~ 110 000 km^3 .

La vie terrestre regroupe un
peu plus de 1 100 km^3 de cette
eau dite biologique.



L'Académie d'agriculture de France

► « *Une passion connaître, une ambition
transmettre* »

Depuis plus de 250 ans ...



L'Académie d'agriculture de France

► « *Une passion connaître, une ambition
transmettre* »

Depuis plus de 250 ans ...



Les océans : Nouvelles frontières pour la biotechnologie ?

Les explorations du 21^{ème} siècle

Vivier immense

Biodiversité de l'extrême

Découverte d'outils biotechnologiques précieux

Potentiels insoupçonnables

Étendue des possibles

L'incroyable potentiel français

Biotechnologies et écologie