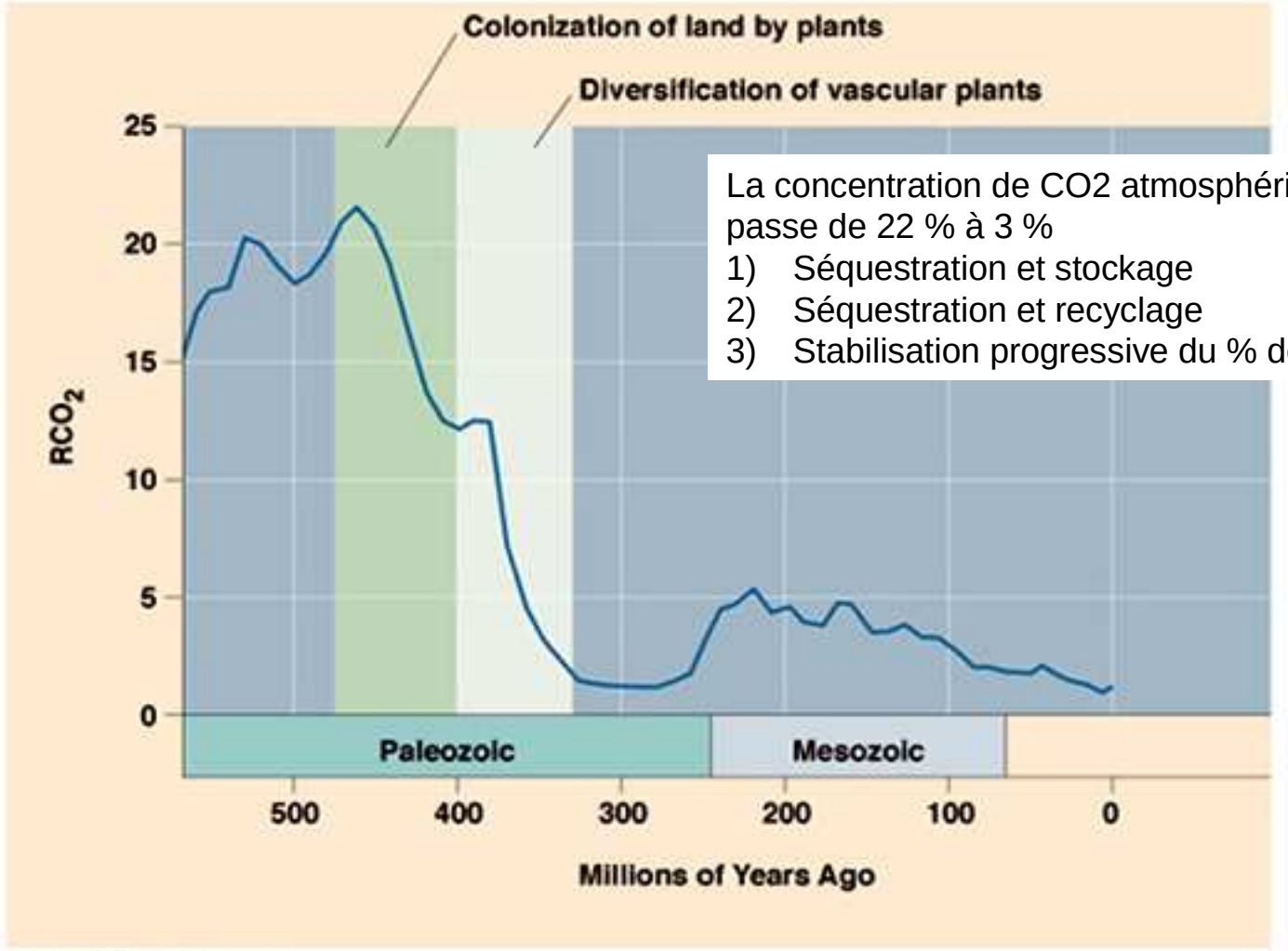
Les plantes, véritables puits de carbone

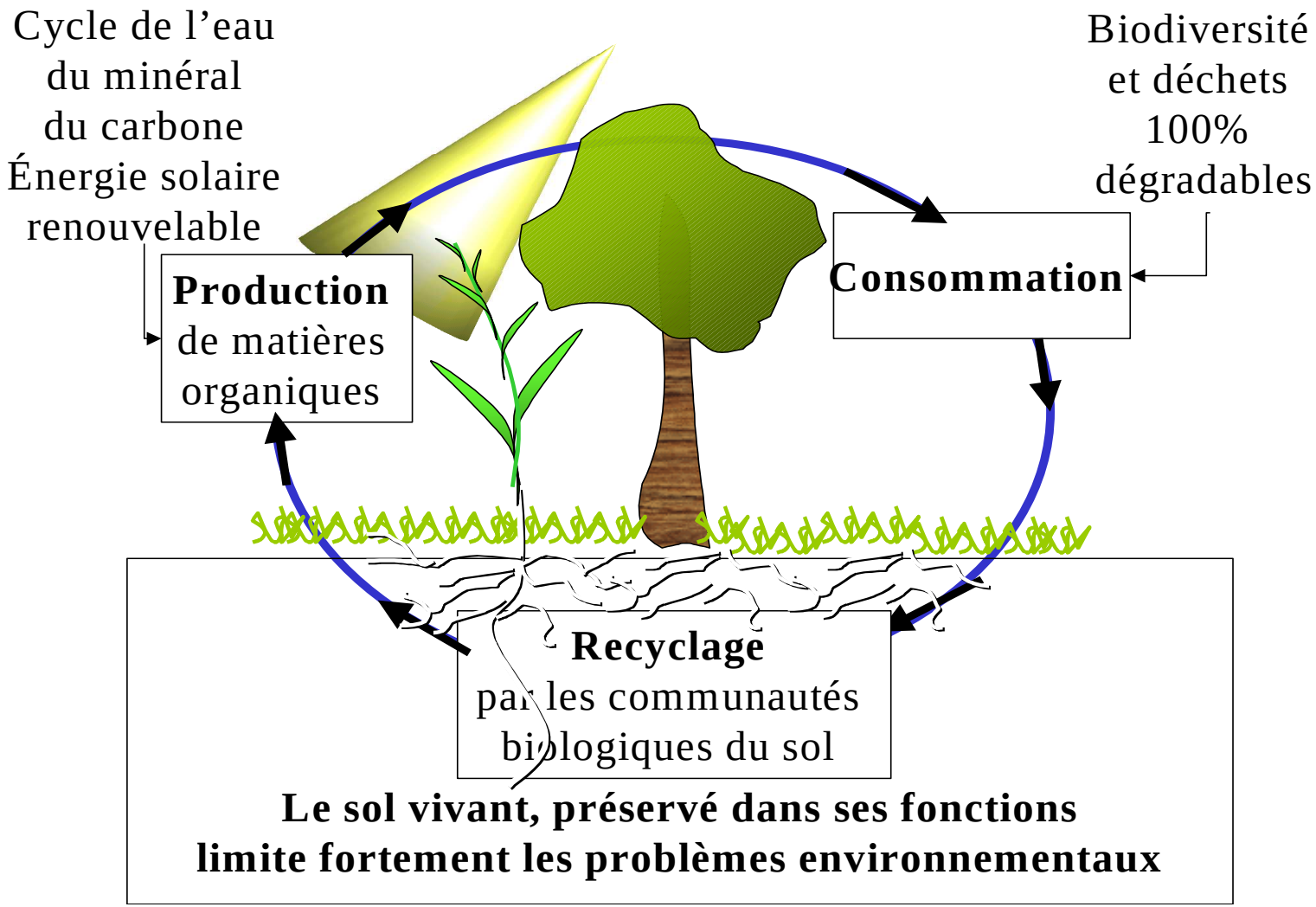


La concentration de CO2 atmosphérique passe de 22 % à 3 %

1) Séquestration et stockage
2) Séquestration et recyclage
3) Stabilisation progressive du % de CO2

Source: Addison, Wesley & Longman, Inc 1999

Agriculture Durable
Le modèle = l'écosystème

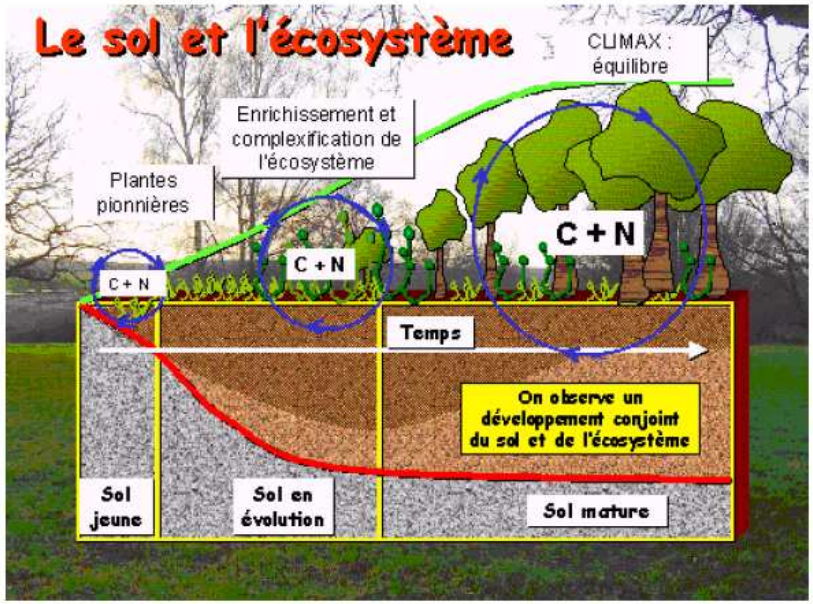


Source: BASE et APAD, 2004 – forum sur le développement durable

Les clés pour une agriculture durable

Copier l'écosystème

Source: Konrad Schreiber BASE et APAD, 2004

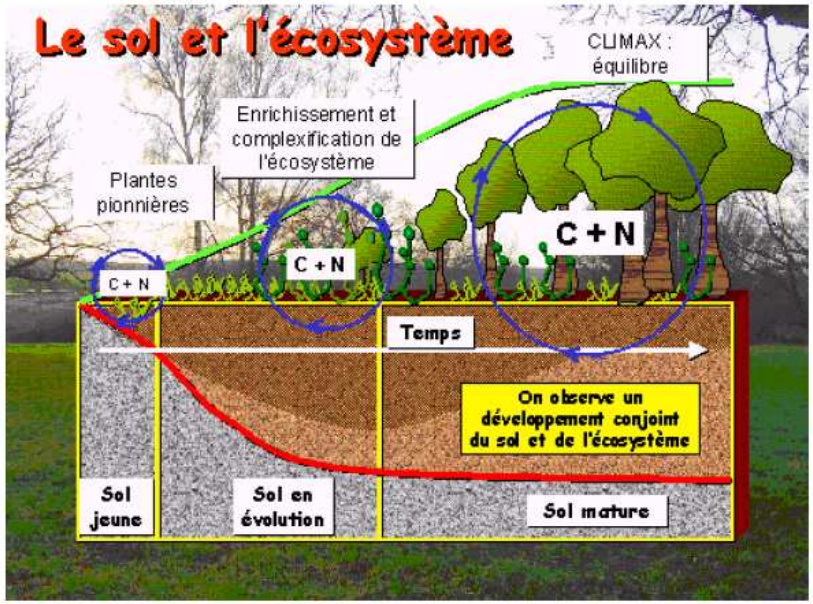


Le sol vivant

Les clés pour une agriculture durable

Copier l'écosystème

Source: Konrad Schreiber BASE et APAD, 2004



1) Conservation des sols

-- le sol puits de carbone --

a) couverture permanente

b) intervention minimum

2) Le rendement carboné

-- gain de performance du carbone --

a) forte production de biomasse

b) biodiversité

c) recyclage maximum

Le sol vivant