

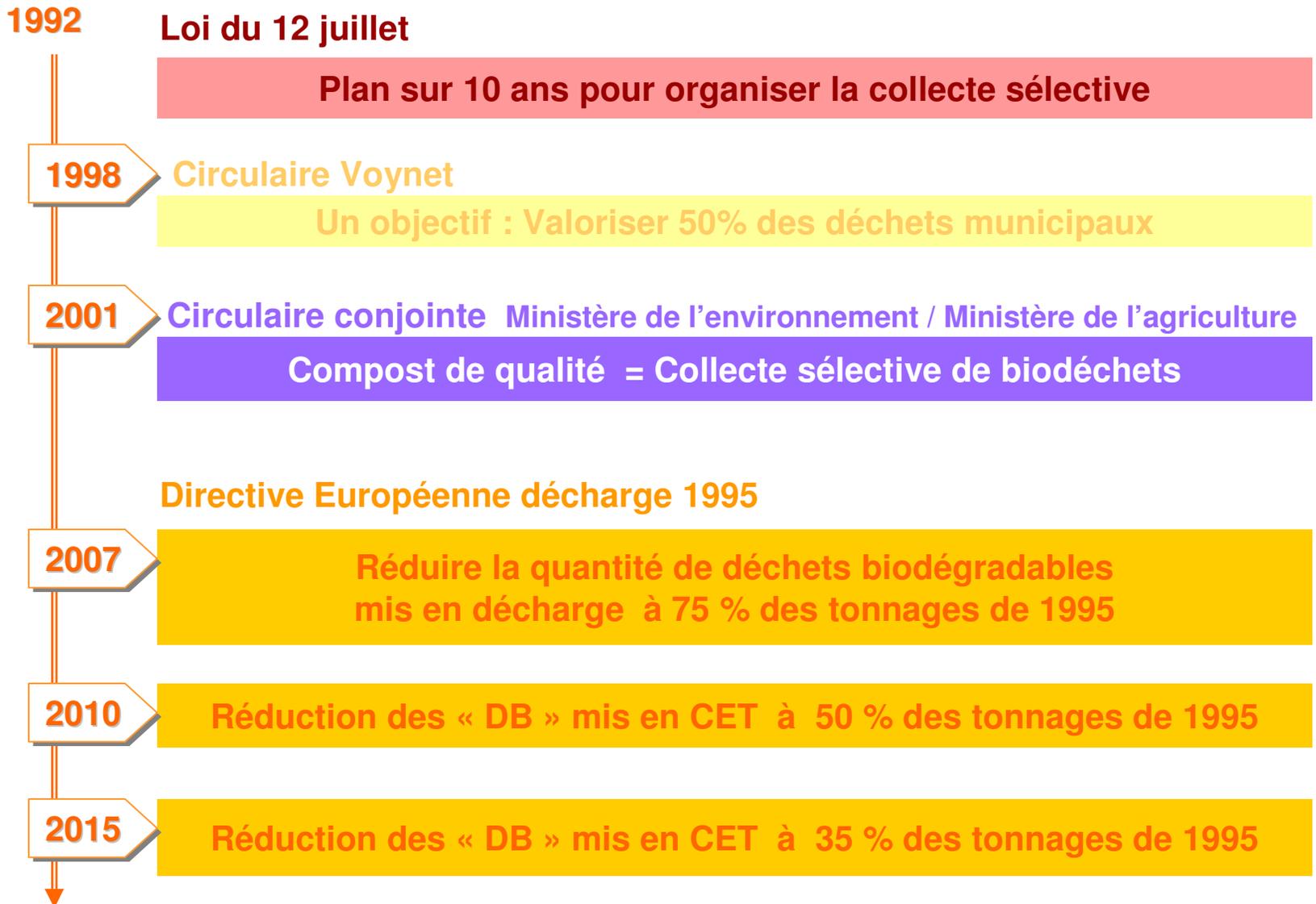


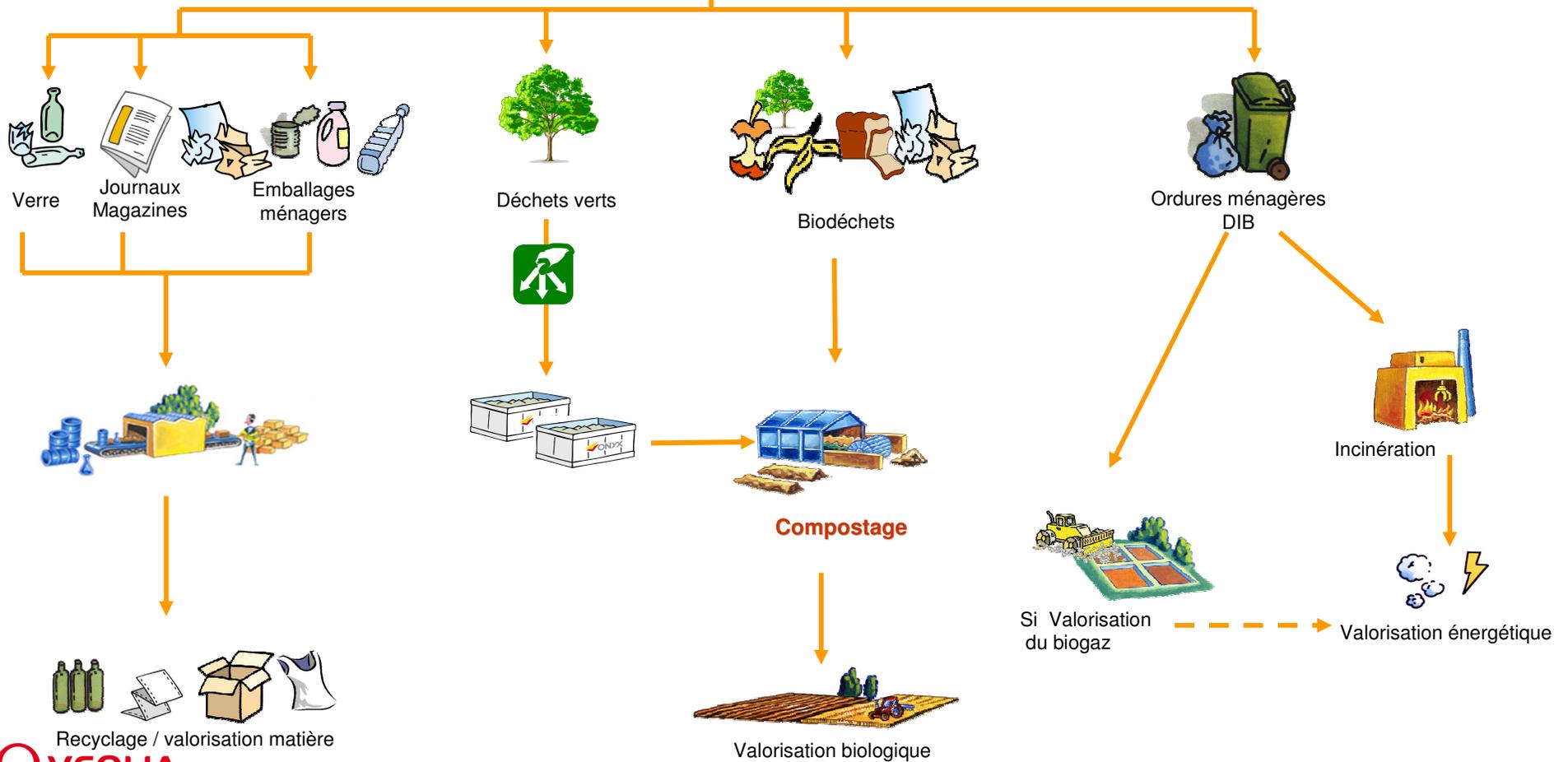
La collecte sélective des biodéchets

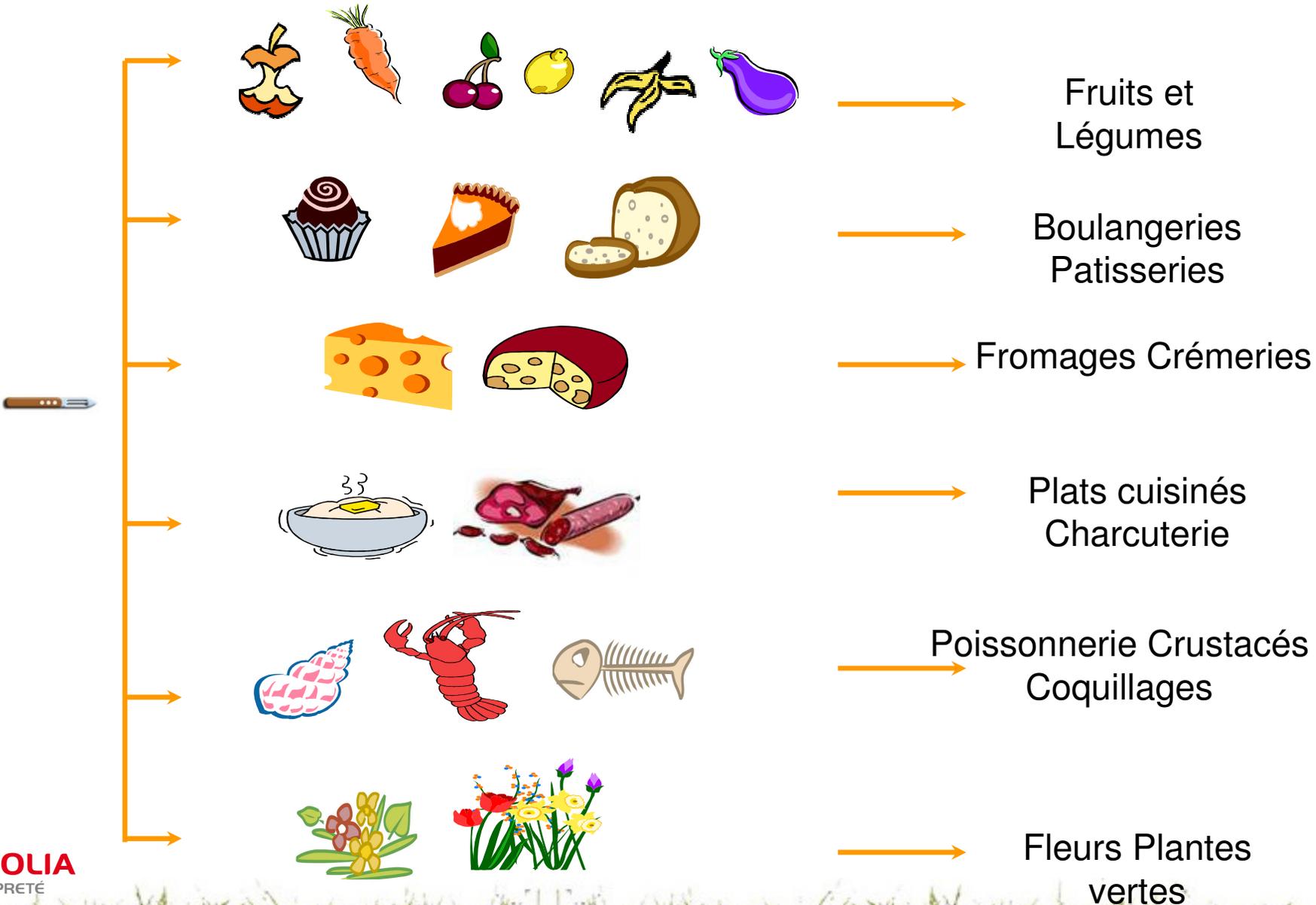


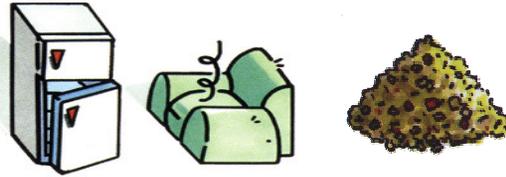


Contexte Réglementaire Général

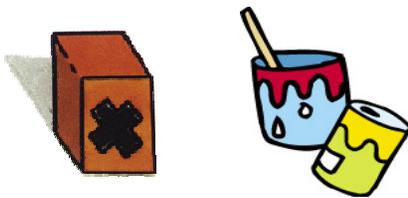








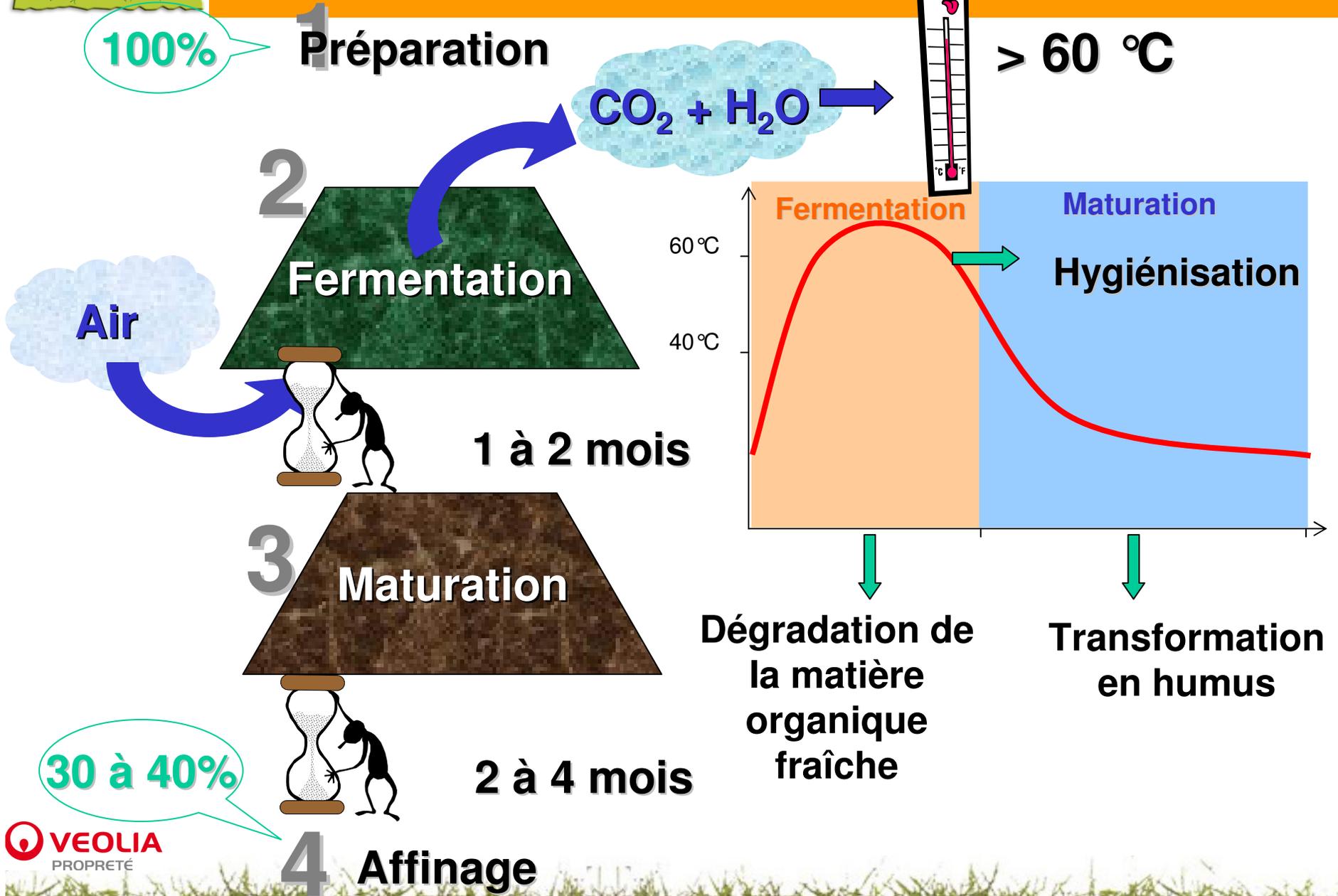
→ Encombrants



→ Déchets toxiques



→ Inertes indésirables
- Verre
- Plastiques
- Cailloux, métaux
- Palettes souillées





Le compostage en image : réception / pesée



Le compostage en image : broyage / préparation



Le compostage en image : fermentation pilotée



Le compostage en image : Affinage par criblage



1 tonne de
biodéchets



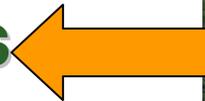
COMPOSTAGE



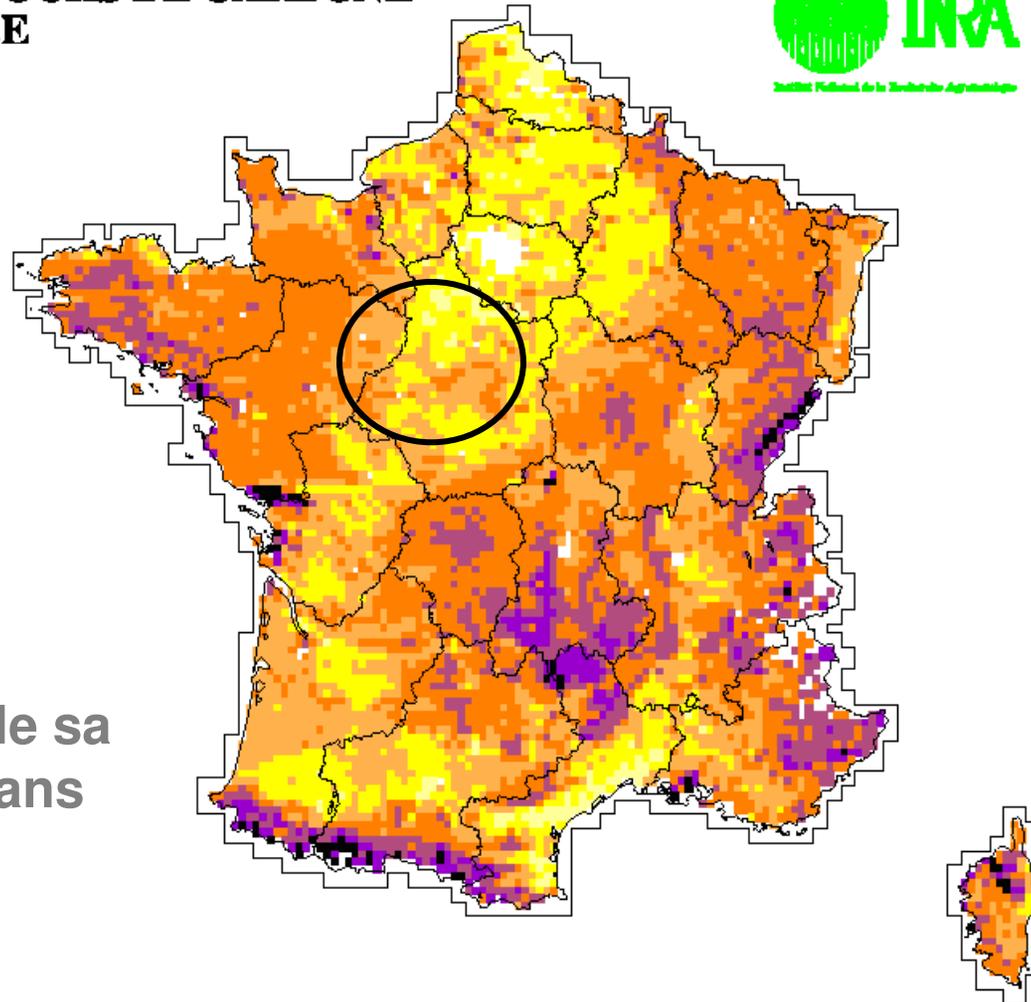
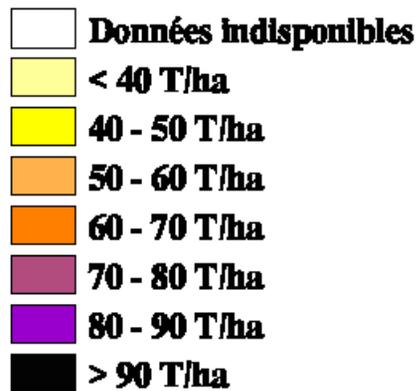
≈ 300 à 400 kg
d'amendement
organique



10 à 15 %
des apports
de fertilisants
apportés en grandes cultures



ESTIMATION DES STOCKS DE CARBONE DES SOLS DE FRANCE



La Beauce a perdu 30% de sa matière organique en 30 ans

Les conséquences de la baisse de matières organiques dans les sols



Problèmes de structure

Croûte de battance



Coulées de boues



Diminution de la vie biologique dans les sols : sols inertes / terres mortes



Baisse des capacités de rétention : augmentation du lessivage / pollution des nappes phréatiques

