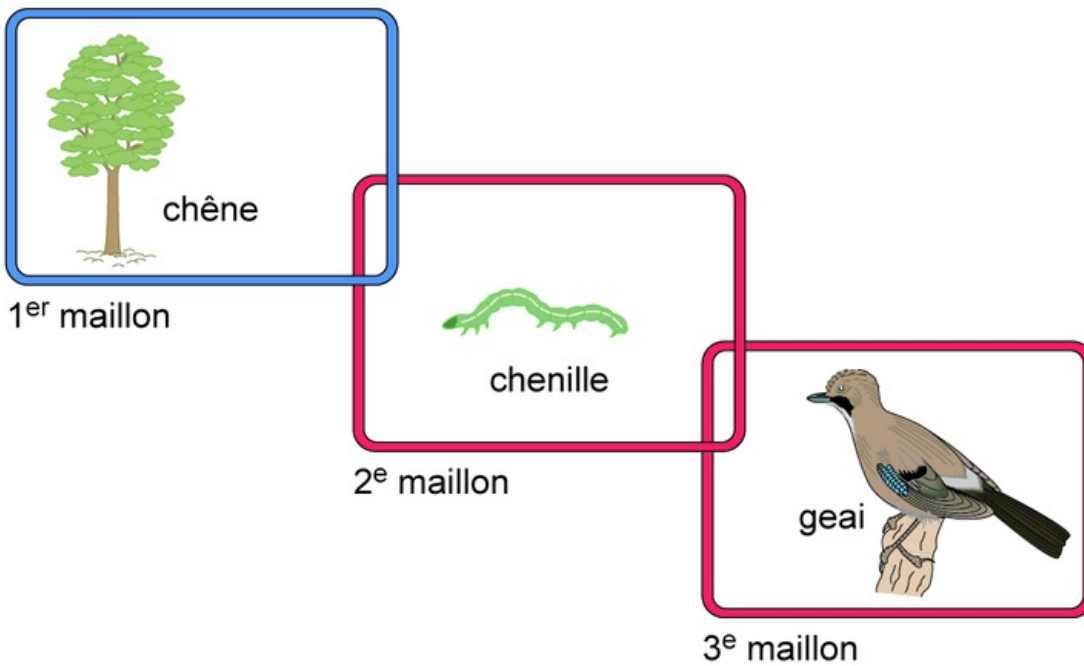



Les maillons d'une chaîne alimentaire



 producteurs primaires : végétaux chlorophylliens

 producteurs secondaires : animaux végétariens ou carnivores

Les végétaux verts contiennent de la chlorophylle, qui leur permet de réaliser la photosynthèse chlorophyllienne.

En présence de lumière et uniquement à partir de matière minérale (eau, sels minéraux et dioxyde de carbone), ils fabriquent de la matière organique carbonée grâce à la chlorophylle.

Les végétaux chlorophylliens sont appelés producteurs primaires. Ils forment toujours le premier maillon des chaînes alimentaires et fournissent de la matière organique aux animaux végétariens qui les mangent.

Tous les autres êtres vivants fabriquent leur substance organique à partir de la matière d'un autre être vivant, végétal ou animal : ce sont des producteurs secondaires. Tous les animaux, qu'ils soient végétariens ou carnivores, dépendent donc des végétaux verts de leur milieu de vie pour se nourrir. Ils se situent toujours après eux dans les chaînes alimentaires.