

Question n°10 : Le parasitisme : définition, exemples, conséquences

Le parasitisme est une relation biologique entre deux individus dont l'un, le parasite tire profit aux dépens d'un hôte.

Caractéristiques :

- être tributaire de l'hôte → maladie
- taux de reproduction élevé, stratégie r = coef de croissance de stratégie r, aptitude à la colonisation.
- Ou - stratégie K, basée sur une durée de vie longue.

Exemples :

Insectes : stratégie r ou K, parthénogénèse (= mode de reproduction aboutissant à une génération spontanée, sans F)

Champignons : mildiou, rouille ; capacité de reproduction très importante.
(mildiou = comycètes → moisissure blanche)

Conséquences : dynamique des populations d'hôtes touchées, maladies invasives.