

# Totem des Chères : Coccinelle



Coccinelle à 22 points - Bénédicte Maurouard

Autre nom : bête à bon Dieu



Famille : Coccinellidae 6000 espèces (80 en France)

Cycle de vie : œuf, larve, nymphe et adulte

Taille  : 1 à 15 mm Espérance de vie : 2 à 3 ans

**Mode de vie :** La vie d'une coccinelle comporte quatre stades : œuf, larve, nymphe et adulte. En une vie, la coccinelle pondra environ mille œufs. En fonction de l'espèce, elle mange des champignons, végétaux, acariens ou pucerons. Pendant la saison froide, elle s'abrite sous des pierres/feuilles/fleurs/écorces, dans des vieilles souches ou de la mousse.

**Lutte biologique :** La coccinelle est une bonne alliée de l'agriculture biologique. En effet, certaines sont de grandes consommatrices d'insectes nuisibles (50 acariens ou cochenilles / jour, 100 pucerons/jour). En l'absence de nourriture, elle mange des fois des larves de sa propre espèce. Pour protéger vos plantes, vous pouvez attirer ou acheter des coccinelles.



**Pas sans défense :** La couleur des coccinelles n'est pas pour faire joli mais pour dissuader ses prédateurs. Plus une coccinelle est voyante plus elle est toxique. Grâce à l'hémorragie réflexe, les coccinelles dégagent une odeur répulsive et un liquide jaunâtre, inoffensif pour l'homme, toxique pour les petits prédateurs (oiseaux, lézards).



**Les menaces planant sur cette espèce :** Les coccinelles sont tuées par les produits phytosanitaires et par des fourmis défendant les pucerons. Adulte, elle se défend mais à l'état de larve, elle est une cible facile (n'a pas encore d'aile ni de carapace). Certaines espèces étant cannibales, les coccinelles sont aussi des menaces entre elles.