

# LA COCCINELLA

di Asia Bartolini

La coccinella (*Coccinella septempunctata*) ha un corpo ovoidale vivacemente colorato e caratterizzato da macchioline nere e da macchie bianche sulla testa.

La coccinella è ricoperta da due astucci di materiale rigido, dette elitre, che racchiudono le ali ripiegate, che sono spiegate al momento del volo.

Questo insetto è lungo circa 8 mm.

La coccinella vive in ambienti diversi, l'importante è che vi siano alberi con tanti insetti, di cui la coccinella è ghiotta.

Questo piccolo coleottero è, infatti, carnivoro.

La coccinella, sia adulta che larva, si nutre di insetti che vivono sulle piante e di afidi.

All'arrivo della primavera, la coccinella, dopo essersi ben nutrita, depone da dieci a cinquanta uova.

Dopo circa cinque giorni le uova schiudono e le larve iniziano a mangiare afidi e altri insetti.

Questa fase dura circa 2-3 settimane, poi la coccinella si trasforma in pupa.

Dopo circa una decina di giorni, la coccinella diventa adulta.

Questi insetti sono comuni soprattutto in primavera e, all'arrivo della stagione fredda, cercano protezione sotto le foglie e si ibernano.



Le coccinelle non pungono, ma producono degli odori sgradevoli per proteggersi ed allontanare eventuali predatori.

La coccinella è estremamente utile per l'agricoltura e per i nostri giardini.

Infatti, nutrendosi di afidi (anche 100 in un giorno) elimina questi parassiti dalle nostre piante.