

Van larve tot lieveheersbeestje

Verrassing uit een pop

De larve van een lieveheersbeestje leeft van bladluizen. Als de larve groot genoeg is wordt ze een pop. Uit de pop komt een lieveheersbeestje. Het heeft nog geen stippen en de vleugels zitten opgevouwen onder de dekschilden.

Dit is een jong lieveheersbeestje. Het lijkt nog niet op de ouders. Daarom noem je het een larve.

De larve eet veel en het duurt dan ook niet lang of hij is groot genoeg voor de laatste vervelling. De larve hecht zich vast op een blad om te verpoppen. Hij verandert van vorm. Hij wordt korter en dikker. Na een tijdje barst de larvenhuid open en komt er een gele pop tevoorschijn.

De pop beweegt met schokjes. Binnen groeit nu een lieveheersbeestje. Dat is van buiten niet te zien. Het duurt nog even. Nu is het zover. In de pop zit nu een kevertje, dat naar buiten probeert te komen.

Het jonge kevertje is niet oranjerood en stippen zijn er ook niet. De dekschilden aan de bovenkant worden al gauw hard. De kleur wordt donkerder en de stippen worden zichtbaar. Langzaam verdwijnt de gele kleur. Het kevertje lijkt steeds meer op een lieveheersbeestje.

De nieuweling is nu klaar om de wijde wereld in te trekken. Overal klimmen ze omhoog. Daarboven spreiden ze de dekschilden, vouwen de vleugels uit en vliegen weg.