

De zijderups

Ontwikkelen zich tot zijdevlinders

Uit larven ontwikkelen zich larvenrupsen. Ze eten de hele dag door, totdat ze groot genoeg zijn. Dan spinnen ze een cocon en groeien uit tot zijdevlinders.

Dit is een hele bijzondere rups. Het is een zijderups. Nu is het nog een rups, maar later zal het een zijdevlinder worden. Van rups naar vlinder duurt ongeveer 50 dagen. Het begint allemaal met heel veel kleine eitjes van de vrouwtjesrups. Die eitjes komen na ongeveer 10 dagen uit. Honderden baby-larven krioelen in het rond. En... ze beginnen gelijk te eten, dag en nacht. Daardoor groeien ze heel snel. Ze eten bladeren van de wilde moerbeï. Dat is hun lievelingseten.

Na een dag of vier stoppen ze met eten om te rusten. Hun buitenste huid kan dan vervellen. Daarna is het weer eten geblazen en kunnen ze weer groter groeien. Ze vervellen nog drie keer, tot dat het grote dikke rupsen zijn geworden. De gelige rupsen zijn nu groot genoeg om vlinders te worden. Ze stoppen met eten en uit hun bek spinnen ze een lange draad om een cocon om zich heen te maken. In de cocon groeien de rupsen door en veranderen uiteindelijk in deze zijdevlinders.