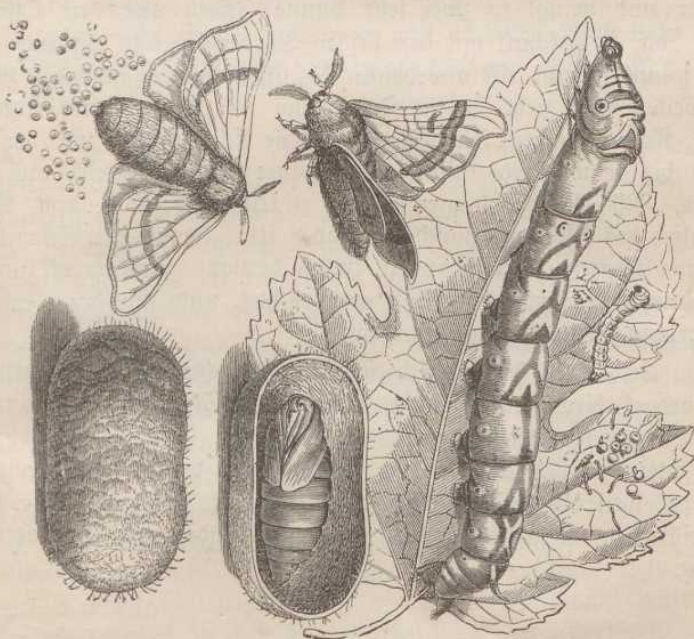


mählich sich rötlichgelb färbenden Puppe, die der Auferstehung entgegenharrt. Nach vier bis sechs Wochen, also etwa am 1. November, ist unser Engerling — ein Maikäfer, ein blasses, weiches Tier, das ruhig in seiner Wiege bis zum Februar liegen bleibt, nur nach und nach erhärtend und dunkler werdend. In diesem Monate beginnt die saure Arbeit des Emporkriechens. Von der Beschaffenheit des Bodens, vor allem aber von der Witterung wird es abhängen, wann er die oberste Schicht durchbricht.

### 83. Der Seidenspinner.

H. G. Reichenbach.



Der Seidenspinner ist nicht sowohl wegen seiner Schönheit, als vielmehr wegen seines großen Nutzens einem jeden Menschen von ganz besonderem Interesse. Er hat schmutzig- oder gelblichweiße Flügel, auf denen bläßbraune Streifen und ein mondförmiger, oft kaum sichtbarer Fleck sich befinden. Die Vorderflügel sind ausgerandet. In China einheimisch, wurde er unter der Regierung Justinians nach Europa gebracht (551 n. Chr.), indem zwei Mönche die Eier desselben in ihren hohlen Stöcken aufbewahrten und die Raupen aus diesen Eiern glücklich austrofen. Das Weibchen legt einige Tage hintereinander 300—400