

Nonne (Lymantria monacha L.)

Der Falterschlupf beginnt Mitte Juli und dauert i.d.R. 4-5 Wochen an. Die Lebensdauer des Falters beträgt ca. 2 Wochen. Jahresniederschläge von 400-700 mm und Sommertemperaturen mit folgender günstiger Witterung bilden die Grundvoraussetzung für eine Massenvermehrung. Tritt eine solche auf, wurden bis 10 000 Raupen pro Kiefernkrone gezählt, obwohl Kiefer nicht die bevorzugte Nahrung darstellt, konzentrieren sich Massenvermehrungen auf diese Baumart. Die Larven ernähren sich primär von Pollen und Altnadeln, selten werden Maitriebe befallen. Bei einmaligen Nadelverlusten bis 90 % kommt es meist zur Regeneration, bei Nadelverlusten größer 95 % haben die Kiefern hohe Abgänge zu verzeichnen. [1]



Quellen:

[1] [Die Nonne - Waldschutz Merkblatt Nr. 52](#), Online auf forst.brandenburg.de, Zugriff am 12. September 2019

From:
<https://www.wald-wiki.de/> -

Permanent link:
https://www.wald-wiki.de/klima_u_fowi/waldschutz/biot_schaeden/insekten/nonne?rev=1601437577

Last update: 2020/10/10 00:14

