План  
Введение   
**1 Описание**  
**2 Распространение и местообитания   
2.1 Питание**  
**3 Заметки**

Введение

Стеклянница тополёвая большая[2] (лат. *Sesia apiformis*) — чешуекрылое из семейства стеклянниц легко определяемая по жёлтому окрасу головы, чёрно-коричневой груди с двумя пятнами возле крыльев.[3] Взрослая особь появляется в июне и июле и встретить их можно сидящих на стволах ближе к полудню. [4]

1. Описание

Размах крыльев достигает 45 мм. У стеклянницы большой тополевой крылья прозрачные с коричневым окаймлением. Голова жёлтая, грудь чёрно-коричневая грудь и два жёлтых пятна перед крыльями со стороны головы. Первый и четвёртый сегменты тёмно-синие, почти чёрные, задние края остальных сегментов сине-черного цвета или коричневые. [3]

Отличить самку от самца можно по форме окончания брюшка и структуре сегментов усиков, которые у самца ясно пиловидные. Гусеница светлая, бело-желтая с темной, иногда незаметной полосой на спине. Гусеница последней стадии достигает в длину 25 мм. [3]

2. Распространение и местообитания

Широко распространена по всей территории Европы, за исключением самого севера, а также на территории бывшего СССР, включая Крым и Кавказ, а также в лесной зоне и лесостепи Сибири, Урала, Алтая, в горах Средней Азии, в Передней Азии и Северной Америке.[3]

2.1. Питание

Гусеницы стеклянницы тополёвой большой чаще живут и питаются в древесине чёрной ольхи, или осокори (*Sesia apiformis*), но могут также встречаться в других видах тополей.[4]

3. Заметки

1. Hornet Moth *Sesia apiformis Clerck, 1759*
2. *Стриганова Б. Р., Захаров А. А.* Пятиязычный словарь названий животных: Насекомые (латинский-русский-английский-немецкий-французский) / Под ред. д-ра биол. наук, проф. Б. Р. Стригановой. — М.: РУССО, 2000. — С. 198. — 1060 экз. — ISBN 5-88721-162-8
3. Экологический центр «Экосистема» Стеклянница большая тополевая — Aegeria apiformis (Сl.)
4. Your guide to the moths Great Britain amd Ireland 370 Hornet Moth Sesia apiformis

Источник: http://ru.wikipedia.org/wiki/Стеклянница\_большая\_тополевая