

Tenebrionidae خنفساء بيوت الطيور

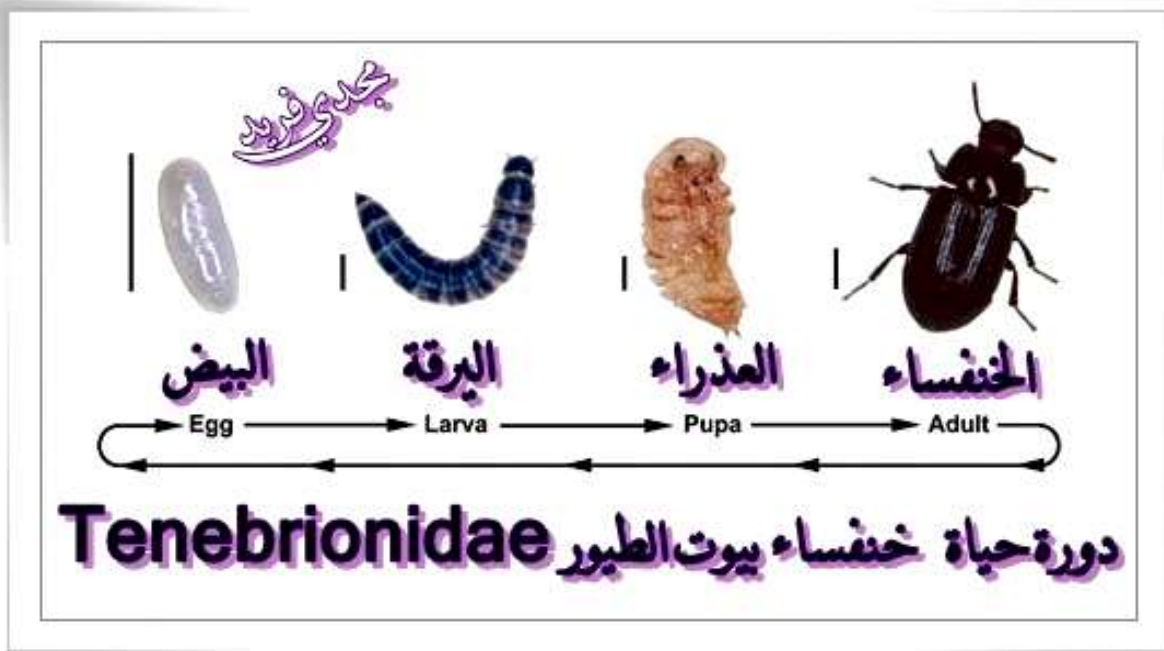
(بالانجليزية: Alphetobius diaperinus)

(الاسم العلمي: Tenebrionidae).

لهذه الخنافس انتشار عالمي تقريبا في كل أنحاء العالم . متوفرة داخل بيئتنا وحظائر الطيور والحمام فهي رخيصة نسبيا للتربية، ومصدر غذائي مغذي للسحالي والسلاحف والبرمائيات الكبيرة. لون الخنفساء بني فاتح لامع قبل النضج ثم تصبح أغمق عند النضوج. يبلغ طول الخنفساء البالغة حوالي ٦ ميلليمتر وذات شكل بيضاوي وتكون سوداء لامعة أو بنية مع جناح غمدي ذي لون بني محمر .

يختلف اللون بين أفراد الفصيلة الواحدة ومعظم سطح الجسم مغطى ببصمات مثل الثقوب . قرون الاستشعار يفتح لونها عند نهايتها ومغطاه بشعر دقيق وكثيف لونه أصفر ويوجد على الجناح الغمدي أخاديد طولية ضحلة

اليرقات تشبه إلى حد كبير يرقات باقي الخنافس في الفصيلة ولكنها تكون صفراء وقد يصل طولها إلى حوالي ١١ مم في نهاية مرحلة ما قبل البلوغ. تستهلك مجموعة واسعة من المواد بما في ذلك القمامة، فضلات الطيور والخفافيش، العفن، الريش والجيف . تتغذى على بيض ويرقات الحشرات الأخرى



تضع في العادة من ٢٠٠ و ٤٠٠ بيضة، ولكن كان من المعروف أن تنتج ما قد يصل إلى ٢٠٠٠ بيضة. تضع البيض كل بضعة أيام طوال حياتها التي قد تصل إلى سنة أو قد تصل إلى سنتين عندما تربي في الأسر. تضع البيض في القمامة ، الفضلات ، مخازن الحبوب أو الشقوق في الهياكل. وتظهر اليرقات في غضون أسبوع وتستغرق من ٤٠ ل ١٠٠ يوم لتصل لمرحلة النضج وهذا يتوقف على الظروف والإمدادات الغذائية . تكبر اليرقة جيدا في الرطوبة العالية . نشطة جدا ومتحركة وتحفر سريعا عندما تهدد . تنشط اليرقات والحشرات البالغة ليلا.

