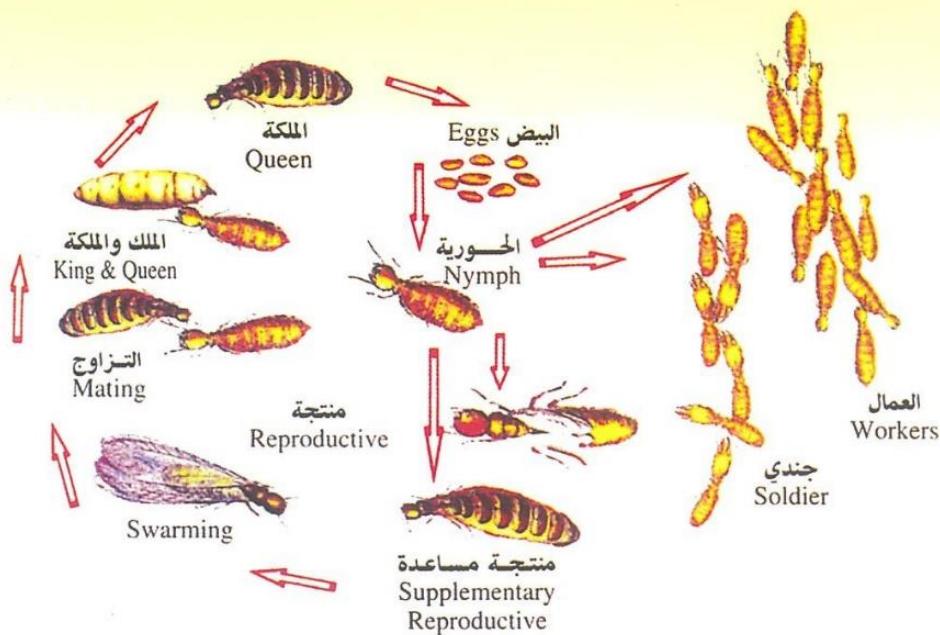


قضو على



النمل الأبيض



دورة حياة النمل الابيض

النمل الأبيض مهاجم صامت يعيش ويتكاثر بالألاف
تحت سطح الأرض ودائماً في حالة بحث مستمر
عن السيلولوز والابواب وأثاث من أسره ودوايب
وغيره لغذاء الملكة الغير مرئية.

حيث يهاجم المنازل ويسبب تلف و خسائر كبيرة في المبني.

କବିତା ପ୍ରଦାନ ପାଇଁ ବ୍ୟବସ୍ଥାପନ ପାଇଁ

﴿كَلِيلٌ تَرْهِبُهُ رِهْلٌ الْمُسَارِعَاتُ﴾

مَوْسُ

ΓΕΩΣΣΩΛΑΓ

ΓΕΩΣΣΩΓΛ

محل

53455

1992-1993

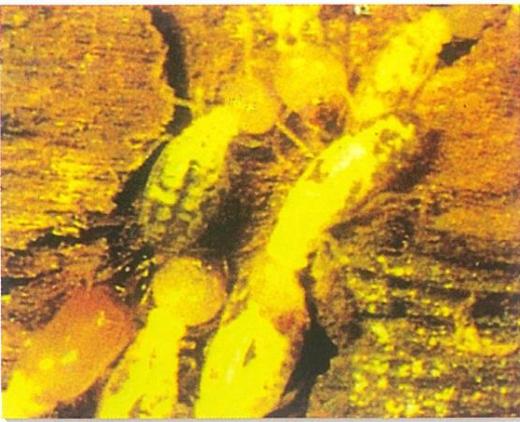
فَاكِس

『○○○○○』

גלאסן

البريد الإلكتروني

sarah-truly-oman@yahoo.co.in



النمل الأبيض

العدو الخفي

تخبرنا كتب التاريخ أن النمل الأبيض يرجع تاريخه إلى قديم الزمان والعصر الذهبي الرهيب للحشرات ، والحقيقة أن شهيتنا لم تقل مع مرور الزمن وحتى هذه الأيام فالنمل الأبيض لا يرى إلا للعيون المتخصصة.

يحب النمل الأبيض الأرض الدافئة والغذاء على السيلولوز الموجود في معظم

خلايا النبات ، وهذا يساعدهم في شق انفاقاً لمرورهم داخل المواد الخشبية الصلبة مثل اخشاب المنازل والاثاث الخشبي مما يسبب خسارة كبيرة تقدر بماليين لاصحاب المنازل سنويا ، ويبدو النمل الأبيض مشابهاً للنمل العادي ولكن الحقيقة لا علاقة بينهما حيث يعتبر النمل العادي عدواً للنمل الأبيض وهما في حالة حرب من ملايين السنين.

إن الحياة داخل مملكة النمل الأبيض في غاية من التعقيد ، هذه الحشرات الإجتماعية تعيش مع بعض على شكل أسراب كبيرة أو مجموعات تحت سطح الأرض على نظام ملكي، وكل مدينة تتكون من ملك وملكة وجند وعمال.

ويحصر دور الملكة فقط في وضع البيض ، ويمكن أن تعيش لعمر خمسون عاماً وتضع ثلاثة مليون بيضة في كل سنة من حياتها ، ويعيش الملك والملكة داخل خلية في مكان خاص محمي دائماً بالجند ، حيث يقوم العمال على تنظيمهم بإيصال الغذاء داخل الخلية بينما يتولى الجنود مهمة حماية المدينة ، والمحارب من النمل الأبيض ذو رأس كبيرة وفك يبلغ حجمه نصف حجم الجسم ، ولا يمكن أن يترك العدو حتى يقضي عليه تماماً.

أن عمال النمل الأبيض مصابون بالعمى وعدم القدرة على التكاثر ، ويقومون بالمهام المطلوبة منهم كبناء وصيانة الخلية والاهتمام بالبيض وغذاء بقية النمل الأبيض وحقيقة أن تسميتهم بالعمال ترجع لقيامهم بالأعمال المكلف بها والتي منها تدمير جميع المنتجات الخشبية المنزلية . حيث يبدأ الهجوم عليها من تحت المبني . والملكة تتواجد بالقرب من الأماكن الرطبة وتتجذر على المواد الخشبية وغالباً يكون ذلك على مستوى سطح الأرض ، وعلى ذلك فإنها تتحرك فوق سطح الأرض للغذاء وإلى أسفل للرطوبة وهذا كروتين يومي، ويعتبر الأنفاق الطينية بين الأرض والخشب بمنزلة علامة للإصابة .

يعيش الجنود والعمال بدون أجنة ولكن في فصل الربيع عند تغير درجة الحرارة يصبح النمل الأبيض ذو الأجنة والقادر على الانتاج إلى أعلى الجول رحلة تلقيح صفيرة وتسقط كل الأجنة وبعد انتهاء عملية التزاوج يحرثون على الأرض لبدء دورة الحياة من جديد ، وما هذه الأسراط وتساقط الأجنة إلا علامة واضحة لوجود مملكة جديدة.



جميع الأخشاب والمباني
المبلطة عرضة للإصابة وذلك
لأن النمل الأبيض يمكنه
دخول المنزل عن طريق
الفتحات صفيرة الحجم .
ومن تحت سطح الأرض
يمكن الوصول إلى أعلى مكان
في المبني .