



FIELD FACT SHEET / 03

Aedes albopictus

Introduction surveillance. Container habitats. Rapid verification.



Free source: CDC / James Gathany | PHIL 4487

EDITION 1.1 | 21 OCTOBER 2026 | AWARENESS & PLANNING

Recognise the clues [1]

Black-and-white adult with a single pale stripe along the centre of the upper thorax and pale leg bands. Usually bites during the day, often outdoors. Other mosquitoes can look similar; obtain a specialist identification before declaring a new record.

Where to investigate [1]

Inspect small artificial and natural water containers. The movement of used tyres, plants and vehicles has contributed to global spread. Prioritise inspections according to actual trade pathways and water availability, not the name of a habitat alone.

Regional status: do not overclaim

This sheet is an introduction-surveillance profile. It does not certify establishment in the UAE, Saudi Arabia, Qatar or Oman. Published records differ in age and confirmation; consult the competent authority and current, verified entomological records before making country-specific claims.

Survey with purpose [2]

Use appropriately maintained ovitraps and targeted adult trapping around identified entry pathways. Eggs require confirmation through validated methods, such as rearing to identifiable stages or appropriate laboratory analysis. A negative visit does not prove absence.

If a suspect is found

Record the precise location, collection date, habitat, trap type and sample code. Preserve specimens according to the receiving laboratory's instructions. Promptly refer the finding to the competent authority and arrange confirmatory sampling. Keep a traceable record of identification and follow-up.

Management implications [1]

Remove unnecessary water-holding containers and address recurring water retention. This species can transmit dengue and chikungunya viruses, but vector presence alone does not prove local disease transmission. An introduction, repeated detection and established population are different findings.

Sources I click to read

[1] ECDC. [Aedes albopictus: factsheet for experts.](#)

[2] CDC. [Mosquito surveillance traps.](#)

Sources checked 21 October 2026. Not a substitute for specimen identification or local authority instructions.



Free source: CDC / James Gathany / PHIL 4487

نشرة معلومات | 03

بعوضة النمر الآسيوية

ترصد الإدخال. موائل الحاويات. التحقق السريع | *Aedes albopictus*

الإصدار 1.1 | 21 أكتوبر 2026 | للاطلاع والتخطيط

[2] ترصد له هدف

استخدم مصائد بيض مصانة جيداً واصطياداً موجهاً للبالغات قرب مسارات الإدخال المحددة. يلزم تأكيد البيض بطرق معتمدة، مثل تربيته إلى طور قابل للتعرف أو تحليله. مختبرياً، عدم العثور عليه في زيارة واحدة لا يثبت غيابه.

عند العثور على عينة مشتبها بها

سجل الموقع الدقيق وتاريخ الجمع والموئل ونوع المصيدة ورمز العينة. احفظ العينات وفق تعليمات المختبر المستلم. أحل النتيجة سريعاً إلى الجهة المختصة ورتّب أخذ عينات تأكيدية. احتفظ بسجل قابل للتتبع للتعرف والمتابعة

[دلالات الإدارة 1]

أزل الحاويات غير الضرورية وعالج تكرر احتجاز الماء. يستطيع النوع نقل فيروسي الضنك والشيكونغونيا، لكن وجود الناقل لا يثبت انتقال المرض محلياً. الإدخال والرصد المتكرر ووجود مجموعة مستوطنة نتائج مختلفة

[1] دلالات التعرف

بعوضة سوداء وبيضاء ذات خط فاتح واحد في منتصف السطح العلوي للصدر وحلقات فاتحة على الأرجل. تلدغ عادة نهاراً، وغالباً خارج المباني. قد تشبهها أنواع أخرى؛ اطلب تأكيداً متخصصاً قبل إعلان سجل جديد

[أين يبدأ التقصي؟ 1]

افحص حاويات المياه الصغيرة الطبيعية والصناعية. أسهم انتقال الإطارات المستعملة والنباتات والمركبات في انتشار النوع عالمياً. حدّد أولوية الفحص وفق مسارات التجارة الفعلية وتوفر الماء، لا اسم الموئل وحده

الوضع الإقليمي: تجنب التعميم

هذه نشرة لترصد احتمال الإدخال، ولا تؤكد استيطان النوع في الإمارات أو السعودية أو قطر أو عُمان. تختلف السجلات المنشورة في حدائتها ومستوى تأكيدها؛ ارجع إلى الجهة المختصة وبيانات حشرية حديثة ومؤكدة قبل نشر ادعاء خاص بدولة

Sources I click to read

[1] ECDC. *Aedes albopictus*: factsheet for experts.

[2] CDC. Mosquito surveillance traps.