



**MINISTERUL SĂNĂȚII**  
**DIRECȚIA DE SĂNĂȚATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI SIBIU**  
Sibiu, str. Gh. Barițiu, nr. 3 cod 550178 Tel.: 0269 - 210071 / 211566 Fax :0269-217092  
e-mail : epi@dps Sibiu.ro ;website ;www.dps Sibiu.ro

*Operator prelucrare date cu caracter personal în conformitate cu Regulamentul (UE) 679/2016 înregistrat sub nr.38232 la ANSPDCP*

Nr. SB-10183/23.08.2023

*Către,*

**CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI SIBIU**  
**Serviciul Public pentru administrare parcuri si zone verzi**

Ca raspuns la adresa d-voastra Nr. 1698/07.08.2023 va comunicam urmatoarele:

- La nivelul Directiei de Sanatate Publica Sibiu, la momentul de fata, nu exista un plan de combatere a speciei invazive de insecta denumita „Tigrul platanului” (Corythucha ciliata) emis de catre Ministerul Sanatatii si nici o Metodologie de supraveghere a vreunei boli transmise prin aceasta insecta;
- DSP Sibiu nu a fost sesizata de cazuri de muscaturi sau reactii alergice cauzate de aceasta insecta;
- In ceea ce priveste riscul acestor insecte asupra sanatatii umane precum si modalitatile de prevenire si combatere a acestora am solicitat sprijinul in furnizarea acestor informatii, Laboratorului de Entomologie Medicala din cadrul Institutului National de Cercetare Dezvoltare Medico-Militara ”Cantacuzino” (cf. adresei Nr. SB-10552/18.08.2023), al carui raspuns il anexam.

Cu stimă,

Director executiv,  
Ec. Cojocaru Nicolae Horatiu



Director executiv adjunct  
de Sanatate Publica,  
Dr. Adela Morar

Redactat,  
Dr. Kirr Andreea

Șef CSCEBT  
Dr. Ilie Nicoleta



Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare  
Medico-Militară „Cantacuzino”



Splaiul Independenței nr. 103 sector 5, București, 050096

Tel.: 0213069107

E-MAIL

Total pagini: 2

Nr. E 4743

Din 22.08.2023

Destinatar	Către, DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI SIBIU, cu sediul în Sibiu, Gh.Barițiu, nr. 3, județul Sibiu	Pentru acțiune	Pentru informare	X
Nr. E-mail	epi@dpsibiu.ro			
Expeditor	Comandantul Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare Medico-Militară „Cantacuzino”			
Nr. E-mail	office.cantacuzino@mapn.ro			
Răspuns la adresa nr. SB-10552/18.08.2023 și înregistrată cu E4684/18.08.2023				
<p>Informații CONFIDENTIALE destinate numai persoanei menționate mai sus. Dacă cititorul acestui mesaj nu este persoana căreia îi este destinat sau angajatul care răspunde de transmiterea mesajului către destinatar, nu uitați că răspândirea, distribuirea sau copierea acestui mesaj este interzisă. În cazul în care primiți acest mesaj din greșeală, vă rugăm să ne anunțați prin telefon și să ne înapoiați mesajul original la adresa menționată mai sus, prin poștă.</p>		<p>CONFIDENTIAL information intended only for use of the addressee(s) mentioned above. If the reader of this message is not the intended recipient of the employee or agent responsible for delivering the message to the intended recipient(s), please note that any dissemination, distribution or copying of this communication is strictly prohibited. Anyone who receives this communication in error should notify us immediately by telephone and return the original message to us the above address by mail.</p>		

CONȚINUT:

Urmare a Adresei Dvs. nr. SB-10552/18.08.2023 și înregistrată cu E4684/18.08.2023, vă facem cunoscute următoarele aspecte despre Tigru de Platan:

Denumire științifică: *Corythucha ciliata* (pentru platan și frasin) și *Corythucha arcuata* (pentru stejar).

Încadrare sistematică: *Insecta*, Ord. *Hemiptera*, Fam. *Tingidae*

Origine: Specie din America de Nord, în Europa a fost descoperită în 1964, în localitatea Padova din Italia ulterior fiind prezentă în majoritatea țărilor europene.

În România *C. ciliata* a fost identificată în 1990 în sud-vestul țării, ulterior, în 2010, în centrul țării (Tatu, Tausan 2011) inclusiv și în Județul Alba ( Municipiul Blaj, Skolka et al.,2018).

Descriere adult : adultul este de mici dimensiuni 4-6mm lungime cu corp aplatizat, capul este gri deschis cu ochii bine dezvoltati, toracele cu trei perechi de picioare bi-articulate echipate cu terminații ascuțite, abdomen de culoare negru-cenușiu cu o pereche de elitre (aripi) transparente.

Larvele sunt ovale de culoare maron cu corp acoperit de spini de mici dimensiuni. Larvele parcurg 5 etape (I-V) evolutive iar elitrele apar la sfârșitul etapei V. Femelele pot depune 285-350 ouă cu lungime de 0,5 mm de culoare neagră. Tot ciclul de viață dureaza 44 de zile cu câteva generații într-un an. Rezistă peste iarnă suportând temperaturi de până la -24°C.

NECLASIFICAT

• 1din 2

Se hrănesc preferențial pe frunzele de platan (pe care le înțeapă și sug seva din proximitatea nervurilor limbului foliar) sau pe frunze de frasin (mai rar). În concluzie aceste insecte se dezvoltă și se hrănesc preferențial în zonele cu platani și frasini.

Accidental pot provoca prin înțepare (înțepătura de obicei nedureroasă) disconfort la om manifestat prin inflamarea zonelor înțepate generând rareori prurit intens, dermatoze și în unele cazuri suprainfecții mai grave cu bacterii oportuniste. Un exemplu de dermatoză produsă de Tigru de Platan la om a fost raportat la doi pacienți de 48 și respectiv 23 ani în localitatea Cuneo din Italia, aceștia au prezentat leziuni extinse și neregulate (D.Dutto & M.Bereto, J.Prev.Med.Hyg. 2013/54,57-59).

Se recomandă ca măsură de protecție personală aplicarea de creme emoliente și preventiv repelenți tip DEET sau similari.

Se pot combate prin tratamente cu insecticide asupra formelor adulte cu Deltametrin 10g/l și/sau Imidacloprid 200-75g/l, aplicate lunar.

**COMANDANTUL - DIRECTOR GENERAL AL INSTITUTULUI NAȚIONAL  
DE CERCETARE- DEZVOLTARE MEDICO-MILITARĂ „CANTACUZINO”**  
General de brigadă

Dr. Florin O...

Director CNEISPABCRN  
CSI, Dr. Ani Ioana COTAR

Șef Laborator Entomologie Medicală  
CSI, Dr. Alexandru Filip VLADIMIRESCU

Avizot favorabil

