



Tápnövényei

Elsősorban a kőrisfákat (*Fraxinus spp.*) károsítja, de tápnövénye még például az Amerikai Egyesült Államok délkeleti részéről származó amerikai hópehelyfa (*Chionanthus virginicus*) is.



Mi a teendő, ha kőrisrontó karcsúdíszbogarat talál?

Az *Agrilus planipennis*, mint kiemelt zárlati károsító jelenlétét vagy annak gyanúját jelenteni szükséges az illetékes vármegyei kormányhivatal Növény- és Talajvédelmi Osztály növényvédelmi felügyelőjének és a Nébih Növényvédelmi Igazgatóság (NI) Növényegészségügyi Osztályának.

Látogasson el honlapunkra:

<http://portal.nebih.gov.hu>

A Nébih oldalain a kártevőről további hasznos információk érhetőek el:

<https://portal.nebih.gov.hu/novenyegeszsegugy>

<https://portal.nebih.gov.hu/korisronto-karcsudiszbogar>

Kőrisrontó karcsúdíszbogár *Agrilus planipennis*

Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal
Növényvédelmi Igazgatóság

A 2019/2072/EU rendelet II. melléklet A. részében és a 2019/1702/EU rendelet kiemelt zárlati károsítók listáján szereplő kártevő. Az eredetileg Kelet-Ázsiában honos kőrisrontó karcúdúdszbogár (*Agrilus planipennis*) egy a Díszbogárfélék (*Buprestidae*) családjába tartozó rovar. Ez idáig több tízmillió kőrisfa pusztulását idézte elő. Európa felé halad, természetes terjedése révén immár egyre növekvő területen fenyegeti az erdők, parkok kőrisfáit valamint a fafeldolgozó ipart, és már el is érte hazánkat.

Elterjedése

Az EU területeinek éghajlati körülményei megfelelőek a károsító terjedéséhez, sőt, tápnövényei széles körben elterjedtek EU-szerte az erdőkben, parkokban és városokban. Aktív repüléssel és emberi tevékenységek útján terjed. A karantén károsítót feltételezhetően faanyag kereskedelem útján hurcolták be Kelet-Ázsiából Észak-Amerikába és Oroszországba. Oroszország európai részén már 2007 óta jelen van és 2019-ben megjelent a hazánkkal szomszédos Ukrajnában is, ahol 2024-re már egészen Kijevig eljutott. Nemrégiben Oroszország ukrán és belarusz határainak közelében is igazolták jelenlétét, ahonnan az összefüggő erdők révén tovább terjeszkedhet délnyugat felé. Ez a terjedési folyamat mostanra elérte Magyarországot is: hazánkban ugyanis 2026 nyarán az ukrán határ közeli, Soproni Egyetem Erdészeti Tudományos Intézete (ERTI) által működtetett beregsurányi csapdában találták meg először a kártevő egy kifejlett példányát, míg a kártevő okozta tüneteket a környező kőrisfákon észlelték. Ez a felfedezés egyben a kőrisrontó karcúdúdszbogár első hivatalos megjelenése az Európai Unióban.

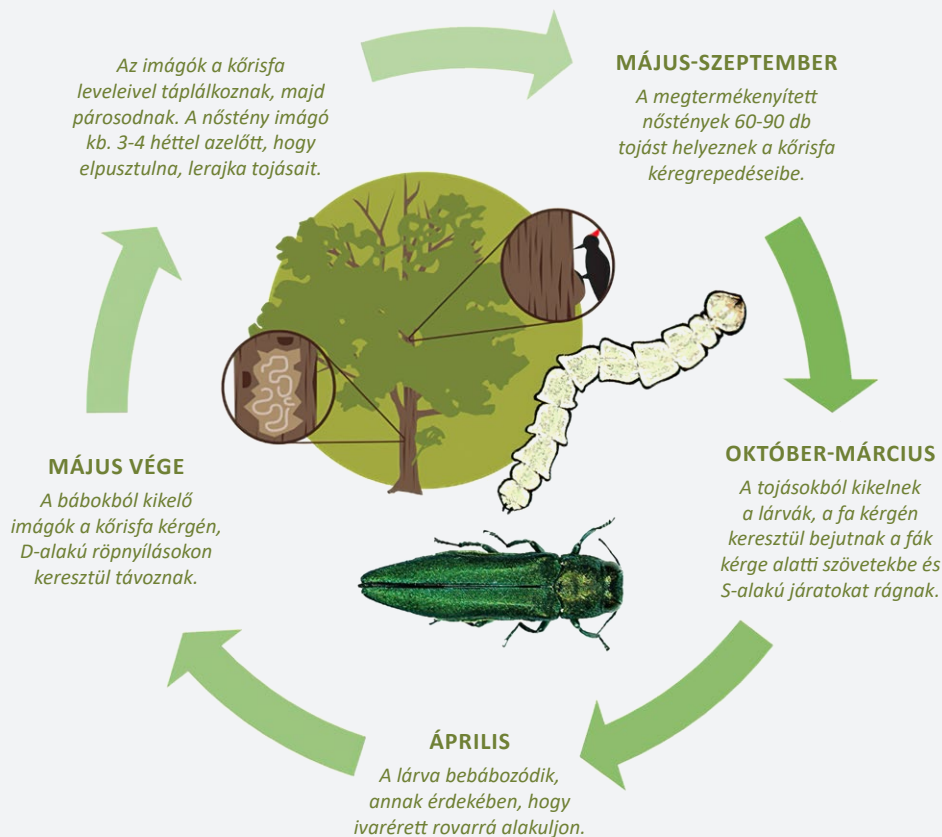
Kártétele

A károsító jelenléte a megtámadott fákon a **tünetek vizuális vizsgálatával** (pl. lombvesztés, korona ritkulása, kéreg elszíneződése), az **imágók csapdázásával**, valamint a potenciálisan **fertőzött ágak, faanyagok mintavételével** mutatható ki.



A KÁRTEVŐ ÉLETCIKLUSA

A kőrisrontó karcúdúdszbogár általában egy nemzedékes, de a populáció egy részének kifejlődése a környezeti viszonyoktól függően két évet is igénybe vehet. Az imágókkal tavasszal és nyáron találkozhatunk. A nőtények általában nagyobbak, potrohuk szélesebb, mint a hímeké. A kifejlett *Agrilus planipennis* kb. 8-14 mm hosszú, és metálfényű, élénk smaragdzöld szárnyfedői, valamint rézvörös potroha igen szembetűnő. A kifejlett rovarok színe többnyire zöld, de előfordulnak sárgaréz, réz vagy vörös árnyalatú példányok is.



A kifejlett egyedek tavasszal, kora nyár folyamán kelnek ki, kőrislevelekkel táplálkoznak majd párosodnak. Jellemzőek a **törzs- és ágak kérgén** található 2-4 mm széles „D-alakú” rönnyílások. A megtermékenyített nőtények a fák kéregrepedéseibe rakják tojásaikat. A fák kérge alatti szövetekben táplálkozó lárvái, kacsaringós járataikkal jelentős kártételt okoznak. A harkályok erős csőrük segítségével képesek felhasítani a fa kérgét, így hozzáférhetnek a lárvákhoz és bábokhoz. A harkályok által keltett erőteljes zaj akár a károsítók jelenlétére is utalhat.