

UWAGA WŁAŚCICIELE LASÓW! ZAGROŻENIE - KORNIK OSTROŻĘBNY

POZNAJ KORNIKA OSTROŻĘBNEGO

ATAKUJĄCEGO SOSNY

CO WPŁYWA NA ROZWÓJ KORNIKA

Światło

kornik ma wysokie wymagania świetlne, od tego zależy głównie aktywność owadów

Susza

niskie opady mają wpływ na rozwój owadów i większą wrażliwość sosny

DLACZEGO WYBUCHA GRADACJA?

Zmiany klimatu: susza, obniżenie poziomu wód gruntowych

CHRZĄSZCZ ATAKUJE DRZEWA OSŁABIŁE PRZEZ:

- suszę
- pożar
- wiatr
- okiść
- żywocowanie
- zanieczyszczenia przemysłowe

PREFERUJE:

- sosnę pospolitą
- inne gatunki sosen
- średnie i starsze drzewostany
- lasy przerzedzone
- drzewa na nasłonecznionej ścianie lasu

ZASIEDLA TEŻ:

wywroty

drzewa ścięte i nieekorowane

złomy

pozostałości pożębne

Coraz częściej jednak atakuje zdrowe lasy

KORNIK OSTROŻĘBNY ATAKUJE ZWYKLE MNIEJ OSŁABIŁE DRZEWA NIŻ INNE KORNIKI. STANOWI TYM SAMYM OGROMNE ZAGROŻENIE DLA CAŁEGO LASU. WYCIECIE OPANOWANYCH DRZEW MOŻE UCHRONIĆ POZOSTAŁE PRZED OWADAMI, A LAS PRZED ZAMARCIEM

postać dorosła

larwa

poczwarła

1. Samce drążą komory godowe
2. Samice drążą w łuku chodniki macierzyste
3. Samice składają jaja w komorach jajowych rozmieszczonych wzdłuż chodników macierzystych
4. Larwy wygrzyżają poprzeczne chodniki larwalne
5. Na końcu chodnika larwa wygrzyża w korze kolebkę poczwarkową
6. Dorosłe chrząszcze wylatują z drzewa i przystępują do rozrodu

ETAPY ZASIEDLENIA (OBJAWY)

- I Jaśnieją igły
- II Rudzieją igły
- III Rudzieje cała korona od wierzchołka w dół
- IV Drewno zaczyna zmieniać kolor z białego na szaro-niebieski (sinienie)

Drzewo zamiera w ciągu 3-4 miesięcy od zasiedlenia

Kornik ostrożeńny prowadzi uśpioną aktywność. W przeciwieństwie do innych korników, nie wysypuje trocin z żerowisk

W 2018 r. stwierdzono występowanie kornika ostrożeńnego na **25 tys. ha** w 148 nadleśnictwach

Opracowanie: Lasy Państwowe, CILP
Projekt graficzny: Polska Grupa Informatyczna