

POZNAJ KORNIKA OSTROZĘBNEGO

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 OSŁABIONE PRZEZ:

- suszę
- pożar
- wiatr
- okiść
- żywicowanie
- 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 nieokorowane



złomy



pozostałości poźrębowe

Coraz częściej jednak atakuje zdrowe lasy

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



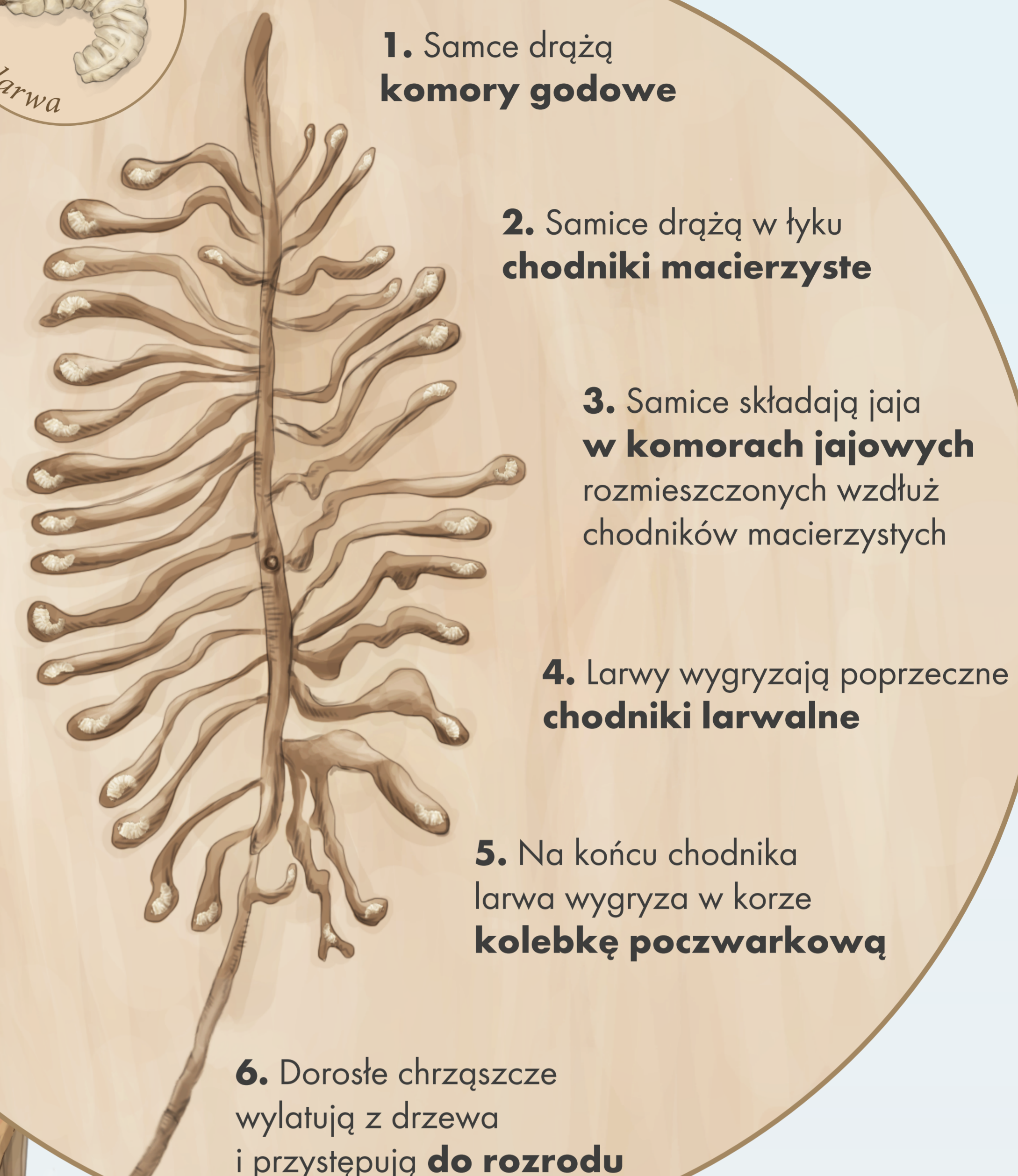
postać dorosła



poczwarka

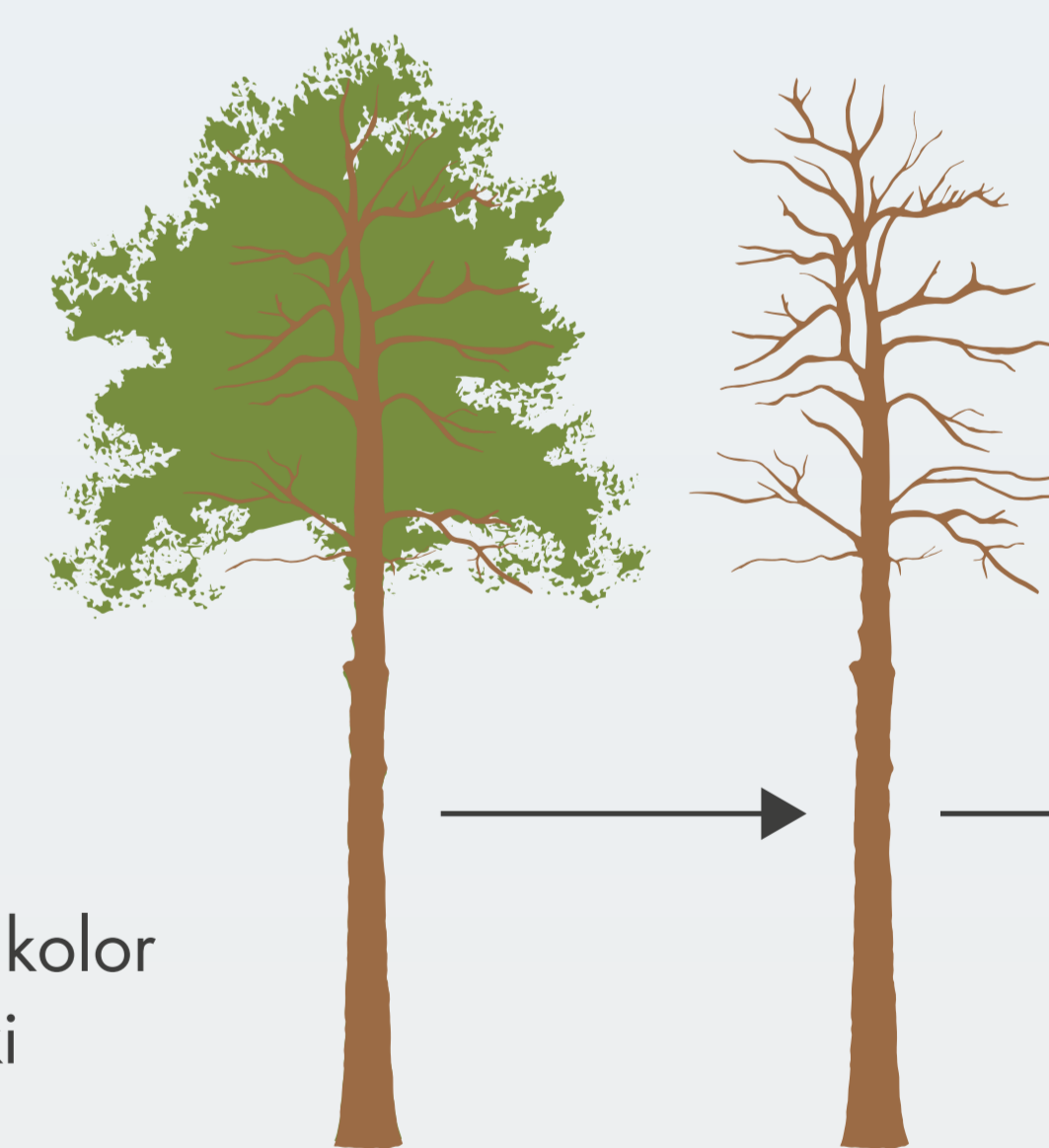


larwa



ETAPY ZASIEDLENIA (OBJAWY)

- I Jaśniej 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 ostrozębny prowadzi utajoną aktywność. W przeciwieństwie do innych korników, nie wysypuje trocin z żerowisk

W 2021 r. stwierdzono występowanie kornika ostrozębnego na **5,5 tys. ha** w 165 nadleśnictwach

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

