

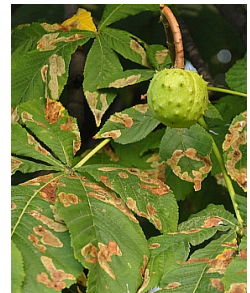


Działanie dofinansowane ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej

## Akcja grabienia liści kasztanowców – jesień 2013 Informacja dla szkół

### Dlaczego kasztanowce potrzebują naszej pomocy?

Prawie 30 lat temu przybył do Polski z Bałkanów szkodnik, szrotówek kasztanowcowiaczek. Ta niewielka ćma żeruje na kasztanowcach składając w ich liściach jaja. Larwy, które się z nich wyklują drążą w liściach tunele zjadając blaszkę liściową.



Opanowane przez szkodnika liście usychają i opadają. Osłabione drzewa próbują odzyskać równowagę i kwitną jesienią, co dodatkowo je osłabia przed zimą. Wystarczy ok. 10 lat takiego zaburzonego cyklu i drzewo obumiera całkowicie.

**Jeśli kasztanowce w Waszym sąsiedztwie w okresie późnoletnio-jesiennym mają na liściach brązowe wzory – tunele takie jak na zdjęciu powyżej, to znak że i one chorują przez szrotówkę. Ale możecie im pomóc!**

### Jak można pomóc kasztanowcom?

Najprostszą i najtańszą metodą zwalczania szkodnika jest **jesienne grabienie i utylizacja liści**, w nich bowiem zimują poczwarki szrotówka kasztanowcowiaczka.

Opadające liście należy usuwać sukcesywnie, gdyż poczwarki mogą z nich wypadać do gleby, by tam przeczekać do wiosny. Im dokładniej pozbędziemy się liści, tym mniej poczwarek na wiosnę zaatakuje rozwijające się drzewo. Ważne jest, żeby zgrabić liście wszystkich sąsiadujących ze sobą kasztanowców, w przeciwnym razie wiosną szkodniki będą przemieszczać się z jednego drzewa na drugie.

### Organizacja grabienia

Przedstawiamy plan, który może pomóc w organizacji akcji:

1. O planowanym grabieniu trzeba **poinformować gminny referat d.s. ochrony środowiska** i gospodarki odpadami, a następnie wspólnie ustalić szczegóły organizacyjne (kiedy i gdzie odbędzie się akcja, czy Urząd gminy zapewni

worki, gdzie należy zostawić zgrabione i zebrane do worków liście itp.)

2. Aby poinformować uczestników akcji można ściągnąć i wydrukować ze strony [www.naszaziemia.pl](http://www.naszaziemia.pl) **plakat** tegorocznej akcji. Na stronie [www.pomozmykasztanowcom.pl](http://www.pomozmykasztanowcom.pl) znajdują się też materiały edukacyjne i dokładnie wyjaśniające dlaczego i jak chronić kasztanowce oraz cała historia szrotówka.
3. W trakcie akcji należy:
  - wyjaśnić uczestnikom rolę ich działania
  - przypomnieć o odpowiednim ubiorze, zabrać ze sobą apteczkę pierwszej pomocy
  - zapewnić odpowiednią ilość grabi, worków na liście i sznurków do wiązania worków
  - **BARDZO SZCZELNIE ZAWIĄZAĆ WORKI** (tak, aby nic nie wydostało się ze środka)
  - ustalić z osobą odpowiedzialną za wywóz worków do utylizacji miejsce składowania worków z łatwym dojazdem
  - w przypadku gdyby nie udało się zorganizować wywozu liści, można je zakopać na głębokości nie mniejszej niż 30 cm (z płytszej owady mogą się wygrzebać) lub dokładnie spalić
  - bezwzględnie przestrzegać zasad bezpieczeństwa, tak podczas samego grabienia, jak i podczas poruszania się po drogach
4. Po akcji na adres [marta.szczypek@naszaziemia.pl](mailto:marta.szczypek@naszaziemia.pl) należy przesłać (koniecznie! :) wiadomość z poniższymi danymi:
  - Nazwa i adres placówki
  - Imię, nazwisko i kontakt osoby odpowiedzialnej za grupę
  - Liczba uczestników akcji
  - Szacowana liczba zebranych worków i kasztanowców objętych ochroną
  - ew. Dodatkowe uwagi, działania (np. opis akcji informacyjnej etc.).
  - **DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA** jest zawsze mile widziana :)
5. Na życzenie prześlemy drogą mailową do wydruku **certyfiakat** udziału w 7 akcji grabienia liści szrotówka kasztanowcowiaczka

Czyli podsumowując akcja polega na tym, żeby **ZGRABIĆ**, **ZEBRAĆ** i **ZUTYLIZOWAĆ** chore liście kasztanowców

Niech akcja stanie się dobrą zabawą, okazją do wyjścia na świeże powietrze i edukacji uczestników :)

W razie pytań proszę pisać do koordynatora:

Marta Szczypek

Fundacja Nasza Ziemia

[marta.szczypek@naszaziemia.pl](mailto:marta.szczypek@naszaziemia.pl)

(22) 622 81 18