

## Załącznik 2.

**Tabelaryczne zestawienie potencjalnych ofiar dzieciola trójpalczastego, w podziale na miejsce występowania owadów na drzewie oraz rodzaj materiału niezbędnego do ich rozwoju, z podaniem rzędu, rodziny, rodzaju i gatunku owada. Zestawienia wykonano dla trzech najczęściej wybieranych do żerowania gatunków drzew (świerk, olcha, sosna)**

Gatunek drzewa - świerk				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
żywe - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
żywe - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigricans</i> (O.F. Müller, 1776)
żywe - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758
żywe - pień	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
żywe - pień	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius fenestratus</i> (Fabricius, 1794)
żywe - pień	Coleoptera	Coccinellidae	Anatis	<i>Anatis ocellata</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - pień	Coleoptera	Coccinellidae	Aphidecta	<i>Aphidecta oblitterata</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - pień	Coleoptera	Coccinellidae	Calvia	<i>Calvia decemguttata</i> (Linnaeus, 1767)
żywe - pień	Coleoptera	Coccinellidae	Chilocorus	<i>Chilocorus renipustulatus</i> (L.G. Scriba, 1791)
żywe - pień	Coleoptera	Elateridae	Athous	<i>Athous subfuscus</i> (O.F. Müller, 1764)
żywe - pień	Coleoptera	Ptinidae	Microbregma	<i>Microbregma emarginatum</i> (Duftschmid, 1825)
żywe - pień	Diptera	Tipulidae	Tipula	<i>Tipula</i> sp.
żywe - pień	Hymenoptera	Formicidae	Camponotus	<i>Camponotus herculeanus</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - pień	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
żywe - pień	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
żywe - pień	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica truncorum</i> Fabricius, 1804
żywe - pień	Hymenoptera	Siricidae	Sirex	<i>Sirex juvencus</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - pień	Hymenoptera	Siricidae	Xeris	<i>Xeris spectrum</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - konary	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
żywe - konary	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758
żywe - konary	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
żywe - konary	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius fenestratus</i> (Fabricius, 1794)
żywe - konary	Coleoptera	Coccinellidae	Anatis	<i>Anatis ocellata</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - konary	Coleoptera	Coccinellidae	Aphidecta	<i>Aphidecta oblitterata</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - konary	Coleoptera	Coccinellidae	Calvia	<i>Calvia decemguttata</i> (Linnaeus, 1767)
żywe - konary	Coleoptera	Coccinellidae	Chilocorus	<i>Chilocorus renipustulatus</i> (L.G. Scriba, 1791)
żywe - konary	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
żywe - konary	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
żywe - gałęzie	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758
żywe - gałęzie	Coleoptera	Coccinellidae	Anatis	<i>Anatis ocellata</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - gałęzie	Coleoptera	Coccinellidae	Aphidecta	<i>Aphidecta oblitterata</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - gałęzie	Coleoptera	Coccinellidae	Calvia	<i>Calvia decemguttata</i> (Linnaeus, 1767)
żywe - gałęzie	Coleoptera	Coccinellidae	Chilocorus	<i>Chilocorus renipustulatus</i> (L.G. Scriba, 1791)

Gatunek drzewa - świerk				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
obumierające - pień	Coleoptera	Buprestidae	Anthaxia	<i>Anthaxia quadripunctata quadripunctata</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
obumierające - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigricans</i> (O.F. Müller, 1776)
obumierające - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758
obumierające - pień	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
obumierające - pień	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius fenestratus</i> (Fabricius, 1794)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Acanthocinus	<i>Acanthocinus aedilis</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Acanthocinus	<i>Acanthocinus griseus</i> (Fabricius, 1792)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium violaceum</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Clytus	<i>Clytus lama</i> Mulsant 1847
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Molorchus	<i>Molorchus minor minor</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus sartor</i> (Fabricius, 1787)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus sutor sutor</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus urussovi</i> (Fischer von Waldheim, 1805)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Rhagium	<i>Rhagium inquisitor inquisitor</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Tetropium	<i>Tetropium castaneum</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Tetropium	<i>Tetropium fuscum</i> (Fabricius, 1787)
obumierające - pień	Coleoptera	Cleridae	Thanasimus	<i>Thanasimus femoralis</i> (Zetterstedt, 1828)
obumierające - pień	Coleoptera	Cleridae	Thanasimus	<i>Thanasimus formicarius formicarius</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Cossonus	<i>Cossonus parallelepipedus</i> (Herbst, 1795)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Dendroctonus	<i>Dendroctonus micans</i> (Kugelann, 1794)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Hylurgops	<i>Hylurgops palliatus</i> (Gyllenhal, 1813)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Ips	<i>Ips amitinus</i> (Eichhoff, 1872)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Ips	<i>Ips typographus</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Orthotomicus	<i>Orthotomicus laricis</i> (Fabricius, 1792)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Pissodes	<i>Pissodes harcyniae</i> (Herbst, 1795)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Pityogenes	<i>Pityogenes chalcographus</i> (Linnaeus, 1760)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Trypodendron	<i>Trypodendron lineatum</i> (A.G. Olivier, 1795)
obumierające - pień	Coleoptera	Elateridae	Athous	<i>Athous subfuscus</i> (O.F. Müller, 1764)
obumierające - pień	Coleoptera	Elateridae	Melanotus	<i>Melanotus castanipes</i> (Paykull, 1800)
obumierające - pień	Coleoptera	Lymexylidae	Elateroides	<i>Elateroides dermestoides</i> (Linnaeus, 1761)
obumierające - pień	Coleoptera	Melandryidae	Serropalpus	<i>Serropalpus barbatus</i> (Schaller, 1783)
obumierające - pień	Coleoptera	Ptinidae	Microbregma	<i>Microbregma emarginatum</i> (Duftschmid, 1825)
obumierające - pień	Coleoptera	Staphylinidae	Nudobius	<i>Nudobius latus</i> (Gravenhorst, 1806)
obumierające - pień	Coleoptera	Staphylinidae	Quedius	<i>Quedius plagiatus</i> Mannerheim, 1843
obumierające - pień	Coleoptera	Staphylinidae	Quedius	<i>Quedius xanthopus</i> Erichson, 1839
obumierające - pień	Coleoptera	Tenebrionidae	Corticeus	<i>Corticeus unicolor</i> Piller & Mitterpacher, 1783
obumierające - pień	Diptera	Tipulidae	Tipula	<i>Tipula</i> sp.
obumierające - pień	Hymenoptera	Formicidae	Camponotus	<i>Camponotus herculeanus</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
obumierające - pień	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
obumierające - pień	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica truncorum</i> Fabricius, 1804

Gatunek drzewa - świerk				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
obumierające - pień	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
obumierające - pień	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Hymenoptera	Siricidae	Urocerus	<i>Urocerus gigas</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Hymenoptera	Siricidae	Sirex	<i>Sirex juvencus</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Hymenoptera	Siricidae	Xeris	<i>Xeris spectrum</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Raphidioptera	Raphidiidae	Raphidia	<i>Raphidia ophiopsis</i> Linnaeus, 1758
obumierające - konary	Coleoptera	Buprestidae	Anthaxia	<i>Anthaxia quadripunctata quadripunctata</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - konary	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
obumierające - konary	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758
obumierające - konary	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
obumierające - konary	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius fenestratus</i> (Fabricius, 1794)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium aeneum aeneum</i> (DeGeer, 1775)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium violaceum</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Clytus	<i>Clytus lama</i> Mulsant 1847
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Molorchus	<i>Molorchus minor minor</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus saltuarius</i> (Gebler, 1829)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus sartor</i> (Fabricius, 1787)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus sutor sutor</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Pogonocherus	<i>Pogonoherus fasciculatus fasciculatus</i> (DeGeer, 1775)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Ips	<i>Ips amitinus</i> (Eichhoff, 1872)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Ips	<i>Ips duplicatus</i> (C.R. Sahlberg, 1836)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Ips	<i>Ips typographus</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Orthotomicus	<i>Orthotomicus laricis</i> (Fabricius, 1792)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Pityogenes	<i>Pityogenes chalcographus</i> (Linnaeus, 1760)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Trypodendron	<i>Trypodendron lineatum</i> (A.G. Olivier, 1795)
obumierające - konary	Coleoptera	Staphylinidae	Nudobius	<i>Nudobius latus</i> (Gravenhorst, 1806)
obumierające - konary	Coleoptera	Staphylinidae	Quedius	<i>Quedius plagiatus</i> Mannerheim, 1843
obumierające - konary	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polycrena</i> Foerster, 1850
obumierające - konary	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
obumierające - konary	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
obumierające - konary	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - konary	Raphidioptera	Raphidiidae	Raphidia	<i>Raphidia ophiopsis</i> Linnaeus, 1758
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Buprestidae	Anthaxia	<i>Anthaxia quadripunctata quadripunctata</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium aeneum aeneum</i> (DeGeer, 1775)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cerambycidae	Clytus	<i>Clytus lama</i> Mulsant 1847
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cerambycidae	Molorchus	<i>Molorchus minor minor</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus saltuarius</i> (Gebler, 1829)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus sutor sutor</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cerambycidae	Pogonoherus	<i>Pogonoherus fasciculatus fasciculatus</i> (DeGeer, 1775)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Pityogenes	<i>Pityogenes chalcographus</i> (Linnaeus, 1760)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758

Gatunek drzewa - świerk				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigricans</i> (O.F. Müller, 1776)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius fenestratus</i> (Fabricius, 1794)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Acanthocinus	<i>Acanthocinus aedilis</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium violaceum</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Molorchus	<i>Molorchus minor minor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus sutor sutor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Oxymirus	<i>Oxymirus cursor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Rhagium	<i>Rhagium inquisitor inquisitor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Stictoleptura	<i>Stictoleptura rubra rubra</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Tetropium	<i>Tetropium castaneum</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Tetropium	<i>Tetropium fuscum</i> (Fabricius, 1787)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cleridae	Thanasimus	<i>Thanasimus femoralis</i> (Zetterstedt, 1828)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cleridae	Thanasimus	<i>Thanasimus formicarius formicarius</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Curculionidae	Cossonus	<i>Cossonus parallelepipedus</i> (Herbst, 1795)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Curculionidae	Rhyncolus	<i>Rhyncolus ater</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus balteatus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus erythrogonus</i> (P.W.J. Müller, 1821)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus pomorum</i> (Herbst, 1784)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus sanguineus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Elateridae	Athous	<i>Athous subfuscus</i> (O.F. Müller, 1764)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Elateridae	Melanotus	<i>Melanotus castanipes</i> (Paykull, 1800)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Lymexylidae	Elateroides	<i>Elateroides dermestoides</i> (Linnaeus, 1761)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Melandryidae	Serropalpus	<i>Serropalpus barbatus</i> (Schaller, 1783)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Ptinidae	Ernobius	<i>Ernobius mollis mollis</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Staphylinidae	Quedius	<i>Quedius xanthopus</i> Erichson, 1839
martwe - pień z korą	Coleoptera	Tenebrionidae	Corticeus	<i>Corticeus unicolor</i> Piller & Mitterpacher, 1783
martwe - pień z korą	Coleoptera	Tenebrionidae	Uloma	<i>Uloma culinaris</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Diptera	Tipulidae	Tipula	<i>Tipula</i> sp.
martwe - pień z korą	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
martwe - pień z korą	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
martwe - pień z korą	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica truncorum</i> Fabricius, 1804
martwe - pień z korą	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
martwe - pień z korą	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Buprestidae	Buprestis	<i>Buprestis haemorrhoidalis haemorrhoidalis</i> Herbst, 1780
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Buprestidae	Buprestis	<i>Buprestis rustica rustica</i> Linnaeus, 1758
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigricans</i> (O.F. Müller, 1776)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius fenestratus</i> (Fabricius, 1794)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Stictoleptura	<i>Stictoleptura rubra rubra</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Curculionidae	Cossonus	<i>Cossonus parallelepipedus</i> (Herbst, 1795)

Gatunek drzewa - świerk				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus balteatus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus erythrogonus</i> (P.W.J. Müller, 1821)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus nigrinus</i> (Herbst 1784)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus pomorum</i> (Herbst, 1784)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus sanguineus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Elateridae	Athous	<i>Athous subfuscus</i> (O.F. Müller, 1764)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Elateridae	Melanotus	<i>Melanotus castanipes</i> (Paykull, 1800)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Melandryidae	Serropalpus	<i>Serropalpus barbatus</i> (Schaller, 1783)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Tenebrionidae	Corticeus	<i>Corticeus unicolor</i> Piller & Mitterpacher, 1783
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Tenebrionidae	Uloma	<i>Uloma culinaris</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień bez kory	Diptera	Tipulidae	Tipula	<i>Tipula</i> sp.
martwe - pień bez kory	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
martwe - pień bez kory	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
martwe - pień bez kory	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica truncorum</i> Fabricius, 1804
martwe - pień bez kory	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
martwe - pień bez kory	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
martwe - konary z korą	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius fenestratus</i> (Fabricius, 1794)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium aeneum aeneum</i> (DeGeer, 1775)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium violaceum</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Molorchus	<i>Molorchus minor minor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus saltuarius</i> (Gebler, 1829)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus sutor sutor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - konary z korą	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
martwe - konary z korą	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
martwe - konary z korą	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
martwe - konary z korą	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - konary bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
martwe - konary bez kory	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
martwe - konary bez kory	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius fenestratus</i> (Fabricius, 1794)
martwe - konary bez kory	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
martwe - konary bez kory	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
martwe - konary bez kory	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
martwe - konary bez kory	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - gałęzie z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium aeneum aeneum</i> (DeGeer, 1775)
martwe - gałęzie z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Molorchus	<i>Molorchus minor minor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - gałęzie z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus saltuarius</i> (Gebler, 1829)
martwe - gałęzie z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus sutor sutor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Buprestidae	Buprestis	<i>Buprestis haemorrhoidalis haemorrhoidalis</i> Herbst, 1780
martwe leżące z korą	Coleoptera	Buprestidae	Buprestis	<i>Buprestis rustica rustica</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758

Gatunek drzewa - świerk				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigricans</i> (O.F. Müller, 1776)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Acanthocinus	<i>Acanthocinus aedilis</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium aeneum aeneum</i> (DeGeer, 1775)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium violaceum</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Clytus	<i>Clytus lama</i> Mulsant 1847
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus saltuarius</i> (Gebler, 1829)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus sutor sutor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Oxymirus	<i>Oxymirus cursor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Pogonocherus	<i>Pogonocherus fasciculatus fasciculatus</i> (DeGeer, 1775)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Rhagium	<i>Rhagium inquisitor inquisitor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Tetropium	<i>Tetropium castaneum</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Tetropium	<i>Tetropium fuscum</i> (Fabricius, 1787)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cleridae	Thanasimus	<i>Thanasimus femoralis</i> (Zetterstedt, 1828)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cleridae	Thanasimus	<i>Thanasimus formicarius formicarius</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Cossonus	<i>Cossonus parallelepipedus</i> (Herbst, 1795)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Hylurgops	<i>Hylurgops palliatus</i> (Gyllenhal, 1813)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Ips	<i>Ips amitinus</i> (Eichhoff, 1872)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Ips	<i>Ips typographus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Orthotomicus	<i>Orthotomicus laricis</i> (Fabricius, 1792)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Trypodendron	<i>Trypodendron lineatum</i> (A.G. Olivier, 1795)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus balteatus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus erythrogonus</i> (P.W.J. Müller, 1821)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus nigrinus</i> (Herbst 1784)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus pomorum</i> (Herbst, 1784)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Elateridae	Melanotus	<i>Melanotus castanipes</i> (Paykull, 1800)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Lymexylidae	Elateroides	<i>Elateroides dermestoides</i> (Linnaeus, 1761)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Melandryidae	Serropalpus	<i>Serropalpus barbatus</i> (Schaller, 1783)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Ptinidae	Ernobius	<i>Ernobius mollis mollis</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Staphylinidae	Quedius	<i>Quedius xanthopus</i> Erichson, 1839
martwe leżące z korą	Coleoptera	Tenebrionidae	Corticeus	<i>Corticeus unicolor</i> Piller & Mitterpacher, 1783
martwe leżące z korą	Coleoptera	Tenebrionidae	Uloma	<i>Uloma culinaris</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
martwe leżące z korą	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące z korą	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica truncorum</i> Fabricius, 1804
martwe leżące z korą	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Hymenoptera	Siricidae	Urocerus	<i>Urocerus gigas</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Hymenoptera	Siricidae	Sirex	<i>Sirex juvencus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Hymenoptera	Siricidae	Xeris	<i>Xeris spectrum</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Buprestidae	Buprestis	<i>Buprestis haemorrhoidalis haemorrhoidalis</i> Herbst, 1780
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Buprestidae	Buprestis	<i>Buprestis rustica rustica</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758

Gatunek drzewa - świerk				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigricans</i> (O.F. Müller, 1776)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Clytus	<i>Clytus lama</i> Mulsant 1847
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Oxymirus	<i>Oxymirus cursor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Curculionidae	Cossonus	<i>Cossonus parallelepipedus</i> (Herbst, 1795)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Curculionidae	Trypodendron	<i>Trypodendron lineatum</i> (A.G. Olivier, 1795)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus balteatus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus erythrogonus</i> (P.W.J. Müller, 1821)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus nigrinus</i> (Herbst 1784)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus pomorum</i> (Herbst, 1784)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Elateridae	Melanotus	<i>Melanotus castanipes</i> (Paykull, 1800)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Melandryidae	Serropalpus	<i>Serropalpus barbatus</i> (Schaller, 1783)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Ptinidae	Ernobius	<i>Ernobius mollis mollis</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Tenebrionidae	Corticeus	<i>Corticeus unicolor</i> Piller & Mitterpacher, 1783
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Tenebrionidae	Uloma	<i>Uloma culinaris</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
martwe leżące bez kory	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące bez kory	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica truncorum</i> Fabricius, 1804
martwe leżące bez kory	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Hymenoptera	Siricidae	Urocerus	<i>Urocerus gigas</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Hymenoptera	Siricidae	Sirex	<i>Sirex juvencus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Hymenoptera	Siricidae	Xeris	<i>Xeris spectrum</i> (Linnaeus, 1758)

Gatunek drzewa -- olsza czarna				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
żywe - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis figurata</i> Mannerheim, 1843
żywe - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
żywe - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigra</i> (DeGeer, 1774)
żywe - pień	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
żywe - pień	Coleoptera	Chrysomelidae	Agelastica	<i>Agelastica alni alni</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - pień	Coleoptera	Chrysomelidae	Plagiosterna	<i>Plagiosterna aenea aenea</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - pień	Coleoptera	Coccinellidae	Calvia	<i>Calvia decemguttata</i> (Linnaeus, 1767)
żywe - pień	Coleoptera	Coccinellidae	Calvia	<i>Calvia quatuordecimguttata</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - pień	Coleoptera	Coccinellidae	Chilocorus	<i>Chilocorus renipustulatus</i> (L.G. Scriba, 1791)
żywe - pień	Coleoptera	Curculionidae	Polydrusus	<i>Polydrusus tereticollis</i> (DeGeer, 1775)
żywe - pień	Coleoptera	Elateridae	Athous	<i>Athous subfuscus</i> (O.F. Müller, 1764)
żywe - pień	Coleoptera	Elateridae	Ectinus	<i>Ectinus aterrimus</i> (Linnaeus, 1761)
żywe - pień	Coleoptera	Scirtidae	Microcara	<i>Microcara testacea</i> (Linnaeus, 1767)
żywe - pień	Diptera	Tipulidae	Tipula	<i>Tipula</i> sp.
żywe - pień	Neuroptera	Chrysopidae	Chrysopa	<i>Chrysopa perla</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - pień	Neuroptera	Chrysopidae	Chrysoperla	<i>Chrysoperla carnea</i> (Stephens, 1836)
żywe - konary	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
żywe - konary	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
żywe - konary	Coleoptera	Chrysomelidae	Agelastica	<i>Agelastica alni alni</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - konary	Coleoptera	Chrysomelidae	Plagiosterna	<i>Plagiosterna aenea aenea</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - konary	Coleoptera	Coccinellidae	Calvia	<i>Calvia decemguttata</i> (Linnaeus, 1767)
żywe - konary	Coleoptera	Coccinellidae	Calvia	<i>Calvia quatuordecimguttata</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - konary	Coleoptera	Coccinellidae	Chilocorus	<i>Chilocorus renipustulatus</i> (L.G. Scriba, 1791)
żywe - konary	Coleoptera	Curculionidae	Phyllobius	<i>Phyllobius glaucus</i> (Scopoli, 1763)
żywe - konary	Coleoptera	Curculionidae	Polydrusus	<i>Polydrusus tereticollis</i> (DeGeer, 1775)
żywe - konary	Neuroptera	Chrysopidae	Chrysopa	<i>Chrysopa perla</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - konary	Neuroptera	Chrysopidae	Chrysoperla	<i>Chrysoperla carnea</i> (Stephens, 1836)
żywe - gałęzie	Coleoptera	Chrysomelidae	Agelastica	<i>Agelastica alni alni</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - gałęzie	Coleoptera	Chrysomelidae	Plagiosterna	<i>Plagiosterna aenea aenea</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - gałęzie	Coleoptera	Coccinellidae	Calvia	<i>Calvia decemguttata</i> (Linnaeus, 1767)
żywe - gałęzie	Coleoptera	Coccinellidae	Calvia	<i>Calvia quatuordecimguttata</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - gałęzie	Coleoptera	Coccinellidae	Chilocorus	<i>Chilocorus renipustulatus</i> (L.G. Scriba, 1791)
żywe - gałęzie	Coleoptera	Curculionidae	Phyllobius	<i>Phyllobius glaucus</i> (Scopoli, 1763)
żywe - gałęzie	Coleoptera	Curculionidae	Polydrusus	<i>Polydrusus tereticollis</i> (DeGeer, 1775)
obumierające - pień	Coleoptera	Buprestidae	Agrilus	<i>Agrilus viridis viridis</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis figurata</i> Mannerheim, 1843
obumierające - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
obumierające - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigra</i> (DeGeer, 1774)
obumierające - pień	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Chlorophorus	<i>Chlorophorus varius varius</i> (O.F. Müller, 1766)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Leiopus	<i>Leiopus linnei</i> Wallin, Nylander & Kvamme 2009
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Leiopus	<i>Leiopus nebulosus nebulosus</i> (Linnaeus, 1758)

Gatunek drzewa -- olsza czarna				
Rodzaj materialu / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Leptura	<i>Leptura quadrifasciata quadrifasciata</i> Linnaeus, 1758
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Mesosa	<i>Mesosa curculionoides</i> (Linnaeus, 1761)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Mesosa	<i>Mesosa nebulosa nebulosa</i> (Fabricius, 1781)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Rhagium	<i>Rhagium mordax</i> (DeGeer, 1775)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Rhagium	<i>Rhagium sycophanta</i> (Schrank, 1781)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Saperda	<i>Saperda scalaris scalaris</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Strangalia	<i>Strangalia attenuata</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Ciidae	Cis	<i>Cis boleti</i> (Scopoli, 1763)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Anisandrus	<i>Anisandrus dispar</i> (Fabricius, 1792)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Cossonus	<i>Cossonus cylindricus</i> C.R. Sahlberg, 1835
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Polydrusus	<i>Polydrusus formosus</i> (Mayer, 1779)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Trypodendron	<i>Trypodendron domesticum</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Trypodendron	<i>Trypodendron signatum</i> (Fabricius, 1792)
obumierające - pień	Coleoptera	Elateridae	Athous	<i>Athous subfuscus</i> (O.F. Müller, 1764)
obumierające - pień	Coleoptera	Elateridae	Ectinus	<i>Ectinus aterrimus</i> (Linnaeus, 1761)
obumierające - pień	Coleoptera	Lymexylidae	Elateroides	<i>Elateroides dermestoides</i> (Linnaeus, 1761)
obumierające - pień	Coleoptera	Scirtidae	Microcara	<i>Microcara testacea</i> (Linnaeus, 1767)
obumierające - pień	Coleoptera	Staphylinidae	Quedius	<i>Quedius fuliginosus</i> (Gravenhorst, 1802)
obumierające - pień	Coleoptera	Tenebrionidae	Corticeus	<i>Corticeus unicolor</i> Piller & Mitterpacher, 1783
obumierające - pień	Diptera	Tipulidae	Tipula	<i>Tipula</i> sp.
obumierające - pień	Hymenoptera	Xiphydriidae	Xiphydria	<i>Xiphydria camelus</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
obumierające - pień	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Neuroptera	Chrysopidae	Chrysopa	<i>Chrysopa perla</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Neuroptera	Chrysopidae	Chrysoperla	<i>Chrysoperla carnea</i> (Stephens, 1836)
obumierające - pień	Raphidioptera	Raphidiidae	Raphidia	<i>Raphidia ophiopsis</i> Linnaeus, 1758
obumierające - konary	Coleoptera	Buprestidae	Agrilus	<i>Agrilus viridis viridis</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - konary	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
obumierające - konary	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Chlorophorus	<i>Chlorophorus varius varius</i> (O.F. Müller, 1766)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Leiopus	<i>Leiopus linnei</i> Wallin, Nylander & Kvamme 2009
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Leiopus	<i>Leiopus nebulosus nebulosus</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Leptura	<i>Leptura quadrifasciata quadrifasciata</i> Linnaeus, 1758
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Mesosa	<i>Mesosa nebulosa nebulosa</i> (Fabricius, 1781)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Pogonocherus	<i>Pogonocherus hispidus</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Saperda	<i>Saperda scalaris scalaris</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - konary	Coleoptera	Ciidae	Cis	<i>Cis boleti</i> (Scopoli, 1763)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Phyllobius	<i>Phyllobius glaucus</i> (Scopoli, 1763)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Polydrusus	<i>Polydrusus formosus</i> (Mayer, 1779)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Trypodendron	<i>Trypodendron domesticum</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Trypodendron	<i>Trypodendron signatum</i> (Fabricius, 1792)
obumierające - konary	Hymenoptera	Xiphydriidae	Xiphydria	<i>Xiphydria camelus</i> (Linnaeus, 1758)

Gatunek drzewa -- olsza czarna				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
obumierające - konary	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
obumierające - konary	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - konary	Neuroptera	Chrysopidae	Chrysopa	<i>Chrysopa perla</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - konary	Neuroptera	Chrysopidae	Chrysoperla	<i>Chrysoperla carnea</i> (Stephens, 1836)
obumierające - konary	Raphidioptera	Raphidiidae	Raphidia	<i>Raphidia ophiopsis</i> Linnaeus, 1758
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Buprestidae	Agrilus	<i>Agrilus viridis viridis</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cerambycidae	Chlorophorus	<i>Chlorophorus varius varius</i> (O.F. Müller, 1766)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cerambycidae	Leiopus	<i>Leiopus linnei</i> Wallin, Nylander & Kvamme 2009
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cerambycidae	Leiopus	<i>Leiopus nebulosus nebulosus</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cerambycidae	Leptura	<i>Leptura quadrifasciata quadrifasciata</i> Linnaeus, 1758
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cerambycidae	Mesosa	<i>Mesosa nebulosa nebulosa</i> (Fabricius, 1781)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cerambycidae	Pogonocherus	<i>Pogonocherus hispidus</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cerambycidae	Saperda	<i>Saperda scalaris scalaris</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Curculionidae	Phyllobius	<i>Phyllobius glaucus</i> (Scopoli, 1763)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Curculionidae	Polydrusus	<i>Polydrusus formosus</i> (Mayer, 1779)
obumierające - gałęzie	Hymenoptera	Xiphydriidae	Xiphidria	<i>Xiphidria camelus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis figurata</i> Mannerheim, 1843
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigra</i> (DeGeer, 1774)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Chlorophorus	<i>Chlorophorus varius varius</i> (O.F. Müller, 1766)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Leptura	<i>Leptura quadrifasciata quadrifasciata</i> Linnaeus, 1758
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Mesosa	<i>Mesosa curculionoides</i> (Linnaeus, 1761)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Mesosa	<i>Mesosa nebulosa nebulosa</i> (Fabricius, 1781)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Oxymirus	<i>Oxymirus cursor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Rhagium	<i>Rhagium mordax</i> (DeGeer, 1775)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Rhagium	<i>Rhagium sycophanta</i> (Schrank, 1781)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Rutpela	<i>Rutpela maculata maculata</i> (Poda von Neuhaus, 1761)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Saperda	<i>Saperda scalaris scalaris</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Strangalia	<i>Strangalia attenuata</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Ciidae	Cis	<i>Cis boleti</i> (Scopoli, 1763)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Curculionidae	Cossonus	<i>Cossonus cylindricus</i> C.R. Sahlberg, 1835
martwe - pień z korą	Coleoptera	Curculionidae	Rhyncolus	<i>Rhyncolus ater</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus pomorum</i> (Herbst, 1784)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus sanguinolentus sanguinolentus</i> (Schrank, 1776)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Elateridae	Athous	<i>Athous subfuscus</i> (O.F. Müller, 1764)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Elateridae	Ectinus	<i>Ectinus aterrimus</i> (Linnaeus, 1761)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Eucnemidae	Melasis	<i>Melasis buprestoides</i> (Linnaeus, 1761)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Lymexyliidae	Elateroides	<i>Elateroides dermestoides</i> (Linnaeus, 1761)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Melandryidae	Orchesia	<i>Orchesia undulata</i> Kraatz, 1853
martwe - pień z korą	Coleoptera	Scirtidae	Microcara	<i>Microcara testacea</i> (Linnaeus, 1767)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Staphylinidae	Quedius	<i>Quedius fuliginosus</i> (Gravenhorst, 1802)

Gatunek drzewa -- olsza czarna				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
martwe - pień z korą	Coleoptera	Tenebrionidae	Corticeus	<i>Corticeus unicolor</i> Piller & Mitterpacher, 1783
martwe - pień z korą	Coleoptera	Tenebrionidae	Uloma	<i>Uloma culinaris</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Diptera	Tipulidae	Tipula	<i>Tipula</i> sp.
martwe - pień z korą	Hymenoptera	Xiphydriidae	Xiphydria	<i>Xiphydria camelus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
martwe - pień z korą	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis figurata</i> Mannerheim, 1843
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigra</i> (DeGeer, 1774)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Chlorophorus	<i>Chlorophorus varius varius</i> (O.F. Müller, 1766)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Leptura	<i>Leptura quadrifasciata quadrifasciata</i> Linnaeus, 1758
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Rutpela	<i>Rutpela maculata maculata</i> (Poda von Neuhaus, 1761)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Strangalia	<i>Strangalia attenuata</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Curculionidae	Cossonus	<i>Cossonus cylindricus</i> C.R. Sahlberg, 1835
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus nigrinus</i> (Herbst 1784)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus pomorum</i> (Herbst, 1784)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus sanguinolentus sanguinolentus</i> (Schrank, 1776)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Elateridae	Athous	<i>Athous subfuscus</i> (O.F. Müller, 1764)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ectinus	<i>Ectinus aterrimus</i> (Linnaeus, 1761)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Eucnemidae	Melasis	<i>Melasis buprestoides</i> (Linnaeus, 1761)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Melandryidae	Orchesia	<i>Orchesia undulata</i> Kraatz, 1853
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Scirtidae	Microcara	<i>Microcara testacea</i> (Linnaeus, 1767)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Tenebrionidae	Corticeus	<i>Corticeus unicolor</i> Piller & Mitterpacher, 1783
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Tenebrionidae	Uloma	<i>Uloma culinaris</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień bez kory	Diptera	Tipulidae	Tipula	<i>Tipula</i> sp.
martwe - pień bez kory	Hymenoptera	Xiphydriidae	Xiphydria	<i>Xiphydria camelus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień bez kory	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
martwe - pień bez kory	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
martwe - konary z korą	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Chlorophorus	<i>Chlorophorus varius varius</i> (O.F. Müller, 1766)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Leptura	<i>Leptura quadrifasciata quadrifasciata</i> Linnaeus, 1758
martwe - konary z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Mesosa	<i>Mesosa nebulosa nebulosa</i> (Fabricius, 1781)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Poecilium	<i>Poecilium alni alni</i> (Linnaeus, 1767)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Saperda	<i>Saperda scalaris scalaris</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Ciidae	Cis	<i>Cis boleti</i> (Scopoli, 1763)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Melandryidae	Orchesia	<i>Orchesia undulata</i> Kraatz, 1853
martwe - konary z korą	Hymenoptera	Xiphydriidae	Xiphydria	<i>Xiphydria camelus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - konary z korą	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
martwe - konary z korą	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - konary bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758

Gatunek drzewa -- olsza czarna				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
martwe - konary bez kory	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
martwe - konary bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Chlorophorus	<i>Chlorophorus varius varius</i> (O.F. Müller, 1766)
martwe - konary bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Leptura	<i>Leptura quadrifasciata quadrifasciata</i> Linnaeus, 1758
martwe - konary bez kory	Coleoptera	Ciidae	Cis	<i>Cis boleti</i> (Scopoli, 1763)
martwe - konary bez kory	Coleoptera	Melandryidae	Orchesia	<i>Orchesia undulata</i> Kraatz, 1853
martwe - konary bez kory	Hymenoptera	Xiphydriidae	Xiphydria	<i>Xiphydria camelus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - konary bez kory	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
martwe - konary bez kory	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - gałęzie z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Chlorophorus	<i>Chlorophorus varius varius</i> (O.F. Müller, 1766)
martwe - gałęzie z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Exocentrus	<i>Exocentrus adspersus</i> Mulsant, 1846
martwe - gałęzie z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Leptura	<i>Leptura quadrifasciata quadrifasciata</i> Linnaeus, 1758
martwe - gałęzie z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Mesosa	<i>Mesosa nebulosa nebulosa</i> (Fabricius, 1781)
martwe - gałęzie z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Poecilium	<i>Poecilium alni alni</i> (Linnaeus, 1767)
martwe - gałęzie z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Saperda	<i>Saperda scalaris scalaris</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - gałęzie z korą	Coleoptera	Melandryidae	Orchesia	<i>Orchesia undulata</i> Kraatz, 1853
martwe - gałęzie z korą	Hymenoptera	Xiphydriidae	Xiphydria	<i>Xiphydria camelus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - gałęzie bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Chlorophorus	<i>Chlorophorus varius varius</i> (O.F. Müller, 1766)
martwe - gałęzie bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Leptura	<i>Leptura quadrifasciata quadrifasciata</i> Linnaeus, 1758
martwe - gałęzie bez kory	Coleoptera	Melandryidae	Orchesia	<i>Orchesia undulata</i> Kraatz, 1853
martwe - gałęzie bez kory	Hymenoptera	Xiphydriidae	Xiphydria	<i>Xiphydria camelus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Anthribidae	Platystomos	<i>Platystomos albinus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis figurata</i> Mannerheim, 1843
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigra</i> (DeGeer, 1774)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Chlorophorus	<i>Chlorophorus varius varius</i> (O.F. Müller, 1766)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Exocentrus	<i>Exocentrus adspersus</i> Mulsant, 1846
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Leiopus	<i>Leiopus linnei</i> Wallin, Nylander & Kvamme 2009
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Leiopus	<i>Leiopus nebulosus nebulosus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Leptura	<i>Leptura quadrifasciata quadrifasciata</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Mesosa	<i>Mesosa curculionoides</i> (Linnaeus, 1761)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Mesosa	<i>Mesosa nebulosa nebulosa</i> (Fabricius, 1781)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Oxymirus	<i>Oxymirus cursor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Poecilium	<i>Poecilium alni alni</i> (Linnaeus, 1767)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Pogonocherus	<i>Pogonocherus hispidus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Rhagium	<i>Rhagium mordax</i> (DeGeer, 1775)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Rhagium	<i>Rhagium sycophanta</i> (Schrank, 1781)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Rutpela	<i>Rutpela maculata maculata</i> (Poda von Neuhaus, 1761)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Saperda	<i>Saperda scalaris scalaris</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Strangalia	<i>Strangalia attenuata</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Ciidae	Cis	<i>Cis boleti</i> (Scopoli, 1763)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Anisandrus	<i>Anisandrus dispar</i> (Fabricius, 1792)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Cossonus	<i>Cossonus cylindricus</i> C.R. Sahlberg, 1835

Gatunek drzewa -- olsza czarna				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Trypodendron	<i>Trypodendron domesticum</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Trypodendron	<i>Trypodendron signatum</i> (Fabricius, 1792)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus nigrinus</i> (Herbst 1784)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus pomorum</i> (Herbst, 1784)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus sanguinolentus sanguinolentus</i> (Schrank, 1776)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Eucnemidae	Melasis	<i>Melasis buprestoides</i> (Linnaeus, 1761)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Lymexylidae	Elateroides	<i>Elateroides dermestoides</i> (Linnaeus, 1761)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Melandryidae	Orchesia	<i>Orchesia undulata</i> Kraatz, 1853
martwe leżące z korą	Coleoptera	Scirtidae	Microcara	<i>Microcara testacea</i> (Linnaeus, 1767)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Staphylinidae	Quedius	<i>Quedius fuliginosus</i> (Gravenhorst, 1802)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Tenebrionidae	Corticeus	<i>Corticeus unicolor</i> Piller & Mitterpacher, 1783
martwe leżące z korą	Coleoptera	Tenebrionidae	Uloma	<i>Uloma culinaris</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Hymenoptera	Xiphydriidae	Xiphydria	<i>Xiphydria camelus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Anthribidae	Platystomos	<i>Platystomos albinus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis figurata</i> Mannerheim, 1843
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigra</i> (DeGeer, 1774)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Chlorophorus	<i>Chlorophorus varius varius</i> (O.F. Müller, 1766)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Leptura	<i>Leptura quadrifasciata quadrifasciata</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Oxymirus	<i>Oxymirus cursor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Rutpela	<i>Rutpela maculata maculata</i> (Poda von Neuhaus, 1761)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Strangalia	<i>Strangalia attenuata</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Ciidae	Cis	<i>Cis boleti</i> (Scopoli, 1763)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Curculionidae	Anisandrus	<i>Anisandrus dispar</i> (Fabricius, 1792)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Curculionidae	Cossonus	<i>Cossonus cylindricus</i> C.R. Sahlberg, 1835
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Curculionidae	Trypodendron	<i>Trypodendron domesticum</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Curculionidae	Trypodendron	<i>Trypodendron signatum</i> (Fabricius, 1792)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus nigrinus</i> (Herbst 1784)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus pomorum</i> (Herbst, 1784)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus sanguinolentus sanguinolentus</i> (Schrank, 1776)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Eucnemidae	Melasis	<i>Melasis buprestoides</i> (Linnaeus, 1761)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Melandryidae	Orchesia	<i>Orchesia undulata</i> Kraatz, 1853
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Scirtidae	Microcara	<i>Microcara testacea</i> (Linnaeus, 1767)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Tenebrionidae	Corticeus	<i>Corticeus unicolor</i> Piller & Mitterpacher, 1783
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Tenebrionidae	Uloma	<i>Uloma culinaris</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Hymenoptera	Xiphydriidae	Xiphydria	<i>Xiphydria camelus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)

Gatunek drzewa -- sosna pospolita				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
żywe - pień	Coleoptera	Anthribidae	Anthribus	<i>Anthribus nebulosus</i> (Forster, 1770)
żywe - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
żywe - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigricans</i> (O.F. Müller, 1776)
żywe - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758
żywe - pień	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
żywe - pień	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius fenestratus</i> (Fabricius, 1794)
żywe - pień	Coleoptera	Coccinellidae	Anatis	<i>Anatis ocellata</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - pień	Coleoptera	Coccinellidae	Aphidecta	<i>Aphidecta oblitterata</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - pień	Coleoptera	Coccinellidae	Calvia	<i>Calvia decemguttata</i> (Linnaeus, 1767)
żywe - pień	Coleoptera	Coccinellidae	Chilocorus	<i>Chilocorus renipustulatus</i> (L.G. Scriba, 1791)
żywe - pień	Coleoptera	Curculionidae	Strophosoma	<i>Strophosoma capitatum</i> (DeGeer, 1775)
żywe - pień	Coleoptera	Elateridae	Athous	<i>Athous subfuscus</i> (O.F. Müller, 1764)
żywe - pień	Diptera	Tipulidae	Tipula	<i>Tipula</i> sp.
żywe - pień	Hymenoptera	Formicidae	Camponotus	<i>Camponotus herculeanus</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - pień	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
żywe - pień	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
żywe - pień	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica truncorum</i> Fabricius, 1804
żywe - pień	Hymenoptera	Siricidae	Sirex	<i>Sirex noctilio</i> Fabricius, 1793
żywe - pień	Hymenoptera	Siricidae	Xeris	<i>Xeris spectrum</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - konary	Coleoptera	Anthribidae	Anthribus	<i>Anthribus nebulosus</i> (Forster, 1770)
żywe - konary	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
żywe - konary	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758
żywe - konary	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
żywe - konary	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius fenestratus</i> (Fabricius, 1794)
żywe - konary	Coleoptera	Coccinellidae	Anatis	<i>Anatis ocellata</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - konary	Coleoptera	Coccinellidae	Aphidecta	<i>Aphidecta oblitterata</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - konary	Coleoptera	Coccinellidae	Calvia	<i>Calvia decemguttata</i> (Linnaeus, 1767)
żywe - konary	Coleoptera	Coccinellidae	Chilocorus	<i>Chilocorus renipustulatus</i> (L.G. Scriba, 1791)
żywe - konary	Coleoptera	Curculionidae	Anthonomus	<i>Anthonomus phyllocola</i> (Herbst, 1795)
żywe - konary	Coleoptera	Curculionidae	Strophosoma	<i>Strophosoma capitatum</i> (DeGeer, 1775)
żywe - konary	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
żywe - konary	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
żywe - gałęzie	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758
żywe - gałęzie	Coleoptera	Coccinellidae	Anatis	<i>Anatis ocellata</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - gałęzie	Coleoptera	Coccinellidae	Aphidecta	<i>Aphidecta oblitterata</i> (Linnaeus, 1758)
żywe - gałęzie	Coleoptera	Coccinellidae	Calvia	<i>Calvia decemguttata</i> (Linnaeus, 1767)
żywe - gałęzie	Coleoptera	Coccinellidae	Chilocorus	<i>Chilocorus renipustulatus</i> (L.G. Scriba, 1791)
żywe - gałęzie	Coleoptera	Curculionidae	Anthonomus	<i>Anthonomus phyllocola</i> (Herbst, 1795)
żywe - gałęzie	Coleoptera	Curculionidae	Strophosoma	<i>Strophosoma capitatum</i> (DeGeer, 1775)
żywe - gałęzie	Coleoptera	Nemonychidae	Cimberis	<i>Cimberis attelaboides</i> (Fabricius, 1787)
obumierające - pień	Coleoptera	Buprestidae	Phaenops	<i>Phaenops cyaneus</i> (Fabricius, 1775)
obumierające - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758

Gatunek drzewa -- sosna pospolita				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
obumierające - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigricans</i> (O.F. Müller, 1776)
obumierające - pień	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758
obumierające - pień	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
obumierające - pień	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius fenestratus</i> (Fabricius, 1794)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Acanthocinus	<i>Acanthocinus aedilis</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Acanthocinus	<i>Acanthocinus griseus</i> (Fabricius, 1792)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Arhopalus	<i>Arhopalus rusticus</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Asemum	<i>Asemum striatum</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium violaceum</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Molorchus	<i>Molorchus minor minor</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus galloprovincialis</i> (A.G. Olivier, 1795)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus sartor</i> (Fabricius, 1787)
obumierające - pień	Coleoptera	Cerambycidae	Rhagium	<i>Rhagium inquisitor inquisitor</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Cleridae	Thanasimus	<i>Thanasimus femoralis</i> (Zetterstedt, 1828)
obumierające - pień	Coleoptera	Cleridae	Thanasimus	<i>Thanasimus formicarius formicarius</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Hylurgops	<i>Hylurgops palliatus</i> (Gyllenhal, 1813)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Ips	<i>Ips amitinus</i> (Eichhoff, 1872)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Ips	<i>Ips sexdentatus</i> (Boerner, 1776)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Orthotomicus	<i>Orthotomicus laricis</i> (Fabricius, 1792)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Orthotomicus	<i>Orthotomicus longicollis</i> (Gyllenhal, 1827)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Orthotomicus	<i>Orthotomicus suturalis</i> (Gyllenhal, 1827)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Pissodes	<i>Pissodes castaneus</i> (DeGeer, 1775)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Pissodes	<i>Pissodes pini</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Pissodes	<i>Pissodes piniphilus</i> (Herbst, 1797)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Tomicus	<i>Tomicus piniperda</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Coleoptera	Curculionidae	Trypodendron	<i>Trypodendron lineatum</i> (A.G. Olivier, 1795)
obumierające - pień	Coleoptera	Elateridae	Athous	<i>Athous subfuscus</i> (O.F. Müller, 1764)
obumierające - pień	Coleoptera	Staphylinidae	Nudobius	<i>Nudobius latus</i> (Gravenhorst, 1806)
obumierające - pień	Coleoptera	Staphylinidae	Quedius	<i>Quedius plagiatus</i> Mannerheim, 1843
obumierające - pień	Coleoptera	Staphylinidae	Quedius	<i>Quedius xanthopus</i> Erichson, 1839
obumierające - pień	Diptera	Tipulidae	Tipula	<i>Tipula</i> sp.
obumierające - pień	Hymenoptera	Formicidae	Camponotus	<i>Camponotus herculeanus</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
obumierające - pień	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
obumierające - pień	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica truncorum</i> Fabricius, 1804
obumierające - pień	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
obumierające - pień	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Hymenoptera	Siricidae	Urocerus	<i>Urocerus gigas</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Hymenoptera	Siricidae	Sirex	<i>Sirex noctilio</i> Fabricius, 1793
obumierające - pień	Hymenoptera	Siricidae	Xeris	<i>Xeris spectrum</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - pień	Raphidioptera	Raphidiidae	Raphidia	<i>Raphidia ophiopsis</i> Linnaeus, 1758
obumierające - konary	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758

Gatunek drzewa -- sosna pospolita				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
obumierające - konary	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758
obumierające - konary	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
obumierające - konary	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius fenestratus</i> (Fabricius, 1794)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium aeneum aeneum</i> (DeGeer, 1775)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium violaceum</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Molorchus	<i>Molorchus minor minor</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus galloprovincialis</i> (A.G. Olivier, 1795)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus sartor</i> (Fabricius, 1787)
obumierające - konary	Coleoptera	Cerambycidae	Pogonocherus	<i>Pogonocherus fasciculatus fasciculatus</i> (DeGeer, 1775)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Anthonomus	<i>Anthonomus phyllocola</i> (Herbst, 1795)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Ips	<i>Ips acuminatus</i> (Gyllenhal, 1827)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Ips	<i>Ips amitinus</i> (Eichhoff, 1872)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Magdalis	<i>Magdalis memnonia</i> (Gyllenhal, 1837)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Orthotomicus	<i>Orthotomicus laricis</i> (Fabricius, 1792)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Orthotomicus	<i>Orthotomicus proximus</i> (Eichhoff, 1868)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Orthotomicus	<i>Orthotomicus suturalis</i> (Gyllenhal, 1827)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Tomicus	<i>Tomicus minor</i> (Hartig, 1834)
obumierające - konary	Coleoptera	Curculionidae	Trypodendron	<i>Trypodendron lineatum</i> (A.G. Olivier, 1795)
obumierające - konary	Coleoptera	Staphylinidae	Nudobius	<i>Nudobius latus</i> (Gravenhorst, 1806)
obumierające - konary	Coleoptera	Staphylinidae	Quedius	<i>Quedius plagiatus</i> Mannerheim, 1843
obumierające - konary	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
obumierające - konary	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
obumierające - konary	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
obumierające - konary	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - konary	Raphidióptera	Raphidiidae	Raphidia	<i>Raphidia ophiopsis</i> Linnaeus, 1758
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium aeneum aeneum</i> (DeGeer, 1775)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cerambycidae	Molorchus	<i>Molorchus minor minor</i> (Linnaeus, 1758)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus galloprovincialis</i> (A.G. Olivier, 1795)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Cerambycidae	Pogonocherus	<i>Pogonocherus fasciculatus fasciculatus</i> (DeGeer, 1775)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Curculionidae	Anthonomus	<i>Anthonomus phyllocola</i> (Herbst, 1795)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Curculionidae	Ips	<i>Ips acuminatus</i> (Gyllenhal, 1827)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Curculionidae	Magdalis	<i>Magdalis memnonia</i> (Gyllenhal, 1837)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Curculionidae	Orthotomicus	<i>Orthotomicus proximus</i> (Eichhoff, 1868)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Curculionidae	Orthotomicus	<i>Orthotomicus suturalis</i> (Gyllenhal, 1827)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Curculionidae	Pityogenes	<i>Pityogenes chalcographus</i> (Linnaeus, 1760)
obumierające - gałęzie	Coleoptera	Curculionidae	Tomicus	<i>Tomicus minor</i> (Hartig, 1834)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigricans</i> (O.F. Müller, 1776)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius fenestratus</i> (Fabricius, 1794)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Acanthocinus	<i>Acanthocinus aedilis</i> (Linnaeus, 1758)

Gatunek drzewa -- sosna pospolita				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Arhopalus	<i>Arhopalus rusticus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Asemum	<i>Asemum striatum</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium violaceum</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Molorchus	<i>Molorchus minor minor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Oxymirus	<i>Oxymirus cursor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Rhagium	<i>Rhagium inquisitor inquisitor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Stictoleptura	<i>Stictoleptura rubra rubra</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cleridae	Thanasimus	<i>Thanasimus femoralis</i> (Zetterstedt, 1828)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Cleridae	Thanasimus	<i>Thanasimus formicarius formicarius</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Curculionidae	Rhyncolus	<i>Rhyncolus ater</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus balteatus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus erythrogonus</i> (P.W.J. Müller, 1821)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus pomorum</i> (Herbst, 1784)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus sanguineus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Elateridae	Athous	<i>Athous subfuscus</i> (O.F. Müller, 1764)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Ptinidae	Ernobia	<i>Ernobia mollis mollis</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Coleoptera	Staphylinidae	Quedius	<i>Quedius xanthopus</i> Erichson, 1839
martwe - pień z korą	Coleoptera	Tenebrionidae	Uloma	<i>Uloma culinaris</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień z korą	Diptera	Tipulidae	Tipula	<i>Tipula</i> sp.
martwe - pień z korą	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
martwe - pień z korą	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
martwe - pień z korą	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica truncorum</i> Fabricius, 1804
martwe - pień z korą	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
martwe - pień z korą	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Buprestidae	Buprestis	<i>Buprestis haemorrhoidalis haemorrhoidalis</i> Herbst, 1780
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Buprestidae	Buprestis	<i>Buprestis rustica rustica</i> Linnaeus, 1758
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigricans</i> (O.F. Müller, 1776)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius fenestratus</i> (Fabricius, 1794)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Arhopalus	<i>Arhopalus rusticus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Asemum	<i>Asemum striatum</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Stictoleptura	<i>Stictoleptura rubra rubra</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus balteatus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus erythrogonus</i> (P.W.J. Müller, 1821)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus pomorum</i> (Herbst, 1784)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus sanguineus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Elateridae	Athous	<i>Athous subfuscus</i> (O.F. Müller, 1764)
martwe - pień bez kory	Coleoptera	Tenebrionidae	Uloma	<i>Uloma culinaris</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - pień bez kory	Diptera	Tipulidae	Tipula	<i>Tipula</i> sp.
martwe - pień bez kory	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
martwe - pień bez kory	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758

Gatunek drzewa -- sosna pospolita				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
martwe - pień bez kory	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica truncorum</i> Fabricius, 1804
martwe - pień bez kory	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
martwe - pień bez kory	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
martwe - konary z korą	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius fenestratus</i> (Fabricius, 1794)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium aeneum aeneum</i> (DeGeer, 1775)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium violaceum</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - konary z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Molorchus	<i>Molorchus minor minor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - konary z korą	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
martwe - konary z korą	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
martwe - konary z korą	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
martwe - konary z korą	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - konary bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
martwe - konary bez kory	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius agilis</i> (Fabricius, 1787)
martwe - konary bez kory	Coleoptera	Carabidae	Dromius	<i>Dromius fenestratus</i> (Fabricius, 1794)
martwe - konary bez kory	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
martwe - konary bez kory	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
martwe - konary bez kory	Hymenoptera	Ichneumonidae	Coleocentrus	<i>Coleocentrus excitator</i> (Poda, 1761)
martwe - konary bez kory	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
martwe - gałęzie z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium aeneum aeneum</i> (DeGeer, 1775)
martwe - gałęzie z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Molorchus	<i>Molorchus minor minor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Buprestidae	Buprestis	<i>Buprestis haemorrhoidalis haemorrhoidalis</i> Herbst, 1780
martwe leżące z korą	Coleoptera	Buprestidae	Buprestis	<i>Buprestis novemmaculata novemmaculata</i> Linnaeus, 1767
martwe leżące z korą	Coleoptera	Buprestidae	Buprestis	<i>Buprestis octoguttata octoguttata</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące z korą	Coleoptera	Buprestidae	Buprestis	<i>Buprestis rustica rustica</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigricans</i> (O.F. Müller, 1776)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Acanthocinus	<i>Acanthocinus aedilis</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Arhopalus	<i>Arhopalus rusticus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Asemum	<i>Asemum striatum</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium aeneum aeneum</i> (DeGeer, 1775)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Callidium	<i>Callidium violaceum</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Monochamus	<i>Monochamus galloprovincialis</i> (A.G. Olivier, 1795)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Oxymirus	<i>Oxymirus cursor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Pogonocherus	<i>Pogonocherus fasciculatus fasciculatus</i> (DeGeer, 1775)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cerambycidae	Rhagium	<i>Rhagium inquisitor inquisitor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cleridae	Thanasimus	<i>Thanasimus femoralis</i> (Zetterstedt, 1828)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Cleridae	Thanasimus	<i>Thanasimus formicarius formicarius</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Hylurgops	<i>Hylurgops palliatus</i> (Gyllenhal, 1813)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Ips	<i>Ips amitinus</i> (Eichhoff, 1872)

Gatunek drzewa -- sosna pospolita				
Rodzaj materiału / część drzewa	Lista owadów			
	Rząd	Rodzina	Rodzaj	Gatunek
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Ips	<i>Ips sexdentatus</i> (Boerner, 1776)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Orthotomicus	<i>Orthotomicus laricis</i> (Fabricius, 1792)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Orthotomicus	<i>Orthotomicus proximus</i> (Eichhoff, 1868)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Orthotomicus	<i>Orthotomicus suturalis</i> (Gyllenhal, 1827)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Pissodes	<i>Pissodes pini</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Strophosoma	<i>Strophosoma capitatum</i> (DeGeer, 1775)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Tomicus	<i>Tomicus piniperda</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Curculionidae	Trypodendron	<i>Trypodendron lineatum</i> (A.G. Olivier, 1795)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus balteatus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus erythrogonus</i> (P.W.J. Müller, 1821)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus pomorum</i> (Herbst, 1784)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Ptinidae	Ernobius	<i>Ernobius mollis mollis</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Coleoptera	Staphylinidae	Quedius	<i>Quedius xanthopus</i> Erichson, 1839
martwe leżące z korą	Coleoptera	Tenebrionidae	Uloma	<i>Uloma culinaris</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Hymenoptera	Formicidae	Camponotus	<i>Camponotus herculeanus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
martwe leżące z korą	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące z korą	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica truncorum</i> Fabricius, 1804
martwe leżące z korą	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Hymenoptera	Siricidae	Urocerus	<i>Urocerus gigas</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące z korą	Hymenoptera	Siricidae	Sirex	<i>Sirex noctilio</i> Fabricius, 1793
martwe leżące z korą	Hymenoptera	Siricidae	Xeris	<i>Xeris spectrum</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Buprestidae	Buprestis	<i>Buprestis haemorrhoidalis haemorrhoidalis</i> Herbst, 1780
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Buprestidae	Buprestis	<i>Buprestis novemmaculata novemmaculata</i> Linnaeus, 1767
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Buprestidae	Buprestis	<i>Buprestis octoguttata octoguttata</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Buprestidae	Buprestis	<i>Buprestis rustica rustica</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis fusca</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis nigricans</i> (O.F. Müller, 1776)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cantharidae	Cantharis	<i>Cantharis obscura</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Arhopalus	<i>Arhopalus rusticus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Asemum	<i>Asemum striatum</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Cerambycidae	Oxymirus	<i>Oxymirus cursor</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Curculionidae	Strophosoma	<i>Strophosoma capitatum</i> (DeGeer, 1775)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Curculionidae	Trypodendron	<i>Trypodendron lineatum</i> (A.G. Olivier, 1795)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus balteatus</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus erythrogonus</i> (P.W.J. Müller, 1821)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Elateridae	Ampedus	<i>Ampedus pomorum</i> (Herbst, 1784)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Ptinidae	Ernobius	<i>Ernobius mollis mollis</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Coleoptera	Tenebrionidae	Uloma	<i>Uloma culinaris</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica polyctena</i> Foerster, 1850
martwe leżące bez kory	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica rufa</i> Linnaeus, 1758
martwe leżące bez kory	Hymenoptera	Formicidae	Formica	<i>Formica truncorum</i> Fabricius, 1804

<b>Gatunek drzewa -- sosna pospolita</b>				
<b>Rodzaj materiału / część drzewa</b>	<b>Lista owadów</b>			
	<b>Rząd</b>	<b>Rodzina</b>	<b>Rodzaj</b>	<b>Gatunek</b>
martwe leżące bez kory	Hymenoptera	Ichneumonidae	Ephialtes	<i>Ephialtes manifestator</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Hymenoptera	Siricidae	Urocerus	<i>Urocerus gigas</i> (Linnaeus, 1758)
martwe leżące bez kory	Hymenoptera	Siricidae	Sirex	<i>Sirex noctilio</i> Fabricius, 1793
martwe leżące bez kory	Hymenoptera	Siricidae	Xeris	<i>Xeris spectrum</i> (Linnaeus, 1758)