

## CONTENTS

### **Krzysztof Turczański**

- Site conditions for decline of ash stands in Europe ..... 67  
Siedliskowe uwarunkowania procesu zamierania drzewostanów jesionowych w Europie ..... 73

### **Gabriel Grobelny, Grzegorz Pacek**

- Gałęzie świerkowe pochodzące z cięć sanitarnych składowane na powierzchniach zrębowych jako materiał lęgowy rytownika pospolitego *Pityogenes chalcographus* (L.) (Coleoptera, Curculionidae, Scolytinae) w Nadleśnictwie Jugów ..... 75  
Sanitary cutting residue of spruce branches as breeding material for the spruce wood engraver (*Pityogenes chalcographus* L.) (Coleoptera, Curculionidae, Scolytinae) in the Jugów Forest District ..... 82

### **Kamila Płońska-Kaczor, Piotr Łakomy**

- The effect of a mixture of *Phlebiopsis gigantea* (Fr.) Jülich metabolites on mycelium growth of *Heterobasidion* spp. *in vitro* ..... 85  
Wpływ mieszaniny metabolitów *Phlebiopsis gigantea* (Fr.) Jülich na wzrost grzybni *Heterobasidion* spp. *in vitro* ..... 93

### **Anna K. Kowalczyk, Adam Borowicz, Dariusz J. Gwiazdowicz**

- Ocena aktywności myśliwych przez wybrane grupy społeczne ..... 95  
Evaluation of hunting activities by selected social groups ..... 103

### **Marek Wieruszewski, Adrian Trociński, Jakub Kawalerczyk**

- The effect of raw material selection on material efficiency indicators in large-sized roundwood processing ..... 105  
Wpływ doboru surowca sosnowego na wskaźniki przetarcia ..... 111

### **Robert Kuźmiński, Krzysztof Wojtkowski**

- Efektywność i stabilność metod jesiennych poszukiwań zasnuj *Cephalcia* spp. (Symphyta: Pamphiliidae) na przykładzie Nadleśnictwa Szklarska Poręba ..... 113  
Efficiency and stability of results in autumn search methods for web-spinning sawflies *Cephalcia* spp. based on the Szklarska Poręba Forest District ..... 119