

## Title of the PhD Thesis

Research on the Effect of Wood Exploitation Technologies on the Evolution of Wildlife of Venatorial Interest in the Ecosystems Managed by AVPS

### EXAM TOPICS

1. Covrig I., *Exploatarea forestiere*, Editura Bioflux, Cluj Napoca, 2013;
2. Oprea I., Sbera I. 1999 Tehnologii de exploatare a lemnului cu impact ecologic limitat, în "pădurea românească în pragul mileniului trei " Lucrările sesiunii științifice jubilară consacrate aniversării a 50 de ani de învățământ silvic superior la Brașov, Editura Universității "Transilvania " din Brasov;  
Chapter on wood collection technologies
3. Ioan Mihai Pop, Ion Micu, Adrian Hăgătiș, Managementul faunei de interes cinegetic, course reader;

Chapter 1. Cynegetic management

Chapter 3. Fauna and biological diversity

Chapter 4. Threats to fauna and biodiversity

4. Ilie Covrig, Forest and cynegetic management in a climatic context, opportunities to use forest species in biomonitoring air quality. Habilitation thesis. Transilvania University, Brașov, 2018

Chapter 2. Research on the effect of logging with modern articulated forestry tractors on the biodiversity of the forest ecosystem and on marginal habitats.

### Bibliography

1. Covrig I., *Exploatarea forestiere*, Editura Bioflux, Cluj Napoca, 2013;
2. Oprea I., Sbera I. 1999 Tehnologii de exploatare a lemnului cu impact ecologic limitat, în "pădurea românească în pragul mileniului trei " Lucrările sesiunii științifice jubilară consacrate

aniversării a 50 de ani de învățământ silvic superior la Brașov, Editura Universității "Transilvania " din Brașov;

3. Szabo S., Both J., Pop I. M., Chiriac S., Sandu R. M., Ghid practic pentru prevenirea degradării și fragmentării habitatului ursului brun și asigurarea conectivității siturilor Natura 2000 în România, Editura Green Steps, Brașov 2013;
4. Albulescu M., Poluarea fonică, Universitatea de Vest Timișoara;
5. Ilie Covrig, Forest and cynegetic management in a climatic context, opportunities to use forest species in biomonitoring air quality. Habilitation thesis. Transilvania University, Brașov, 2018;
6. Ioan Mihai Pop, Ion Micu, Adrian Hăgătiș, Managementul faunei de interes cinegetic, course reader;
7. European Charter on Hunting and Biodiversity, prepared by S. Brainerd FOR Convention on the Conservation of European Wildlife and Natural Habitats, 2007;