

LISTĂ Cărți și capitole în cărți publicate:

Cărți, tratate

1. **Grosu Horia**, Lungu S., V. D. Kremer, 1997. Linear models used in animal breeding of animals. Editura CORAL SANIVET, București.
2. Mărginean Gheorghe, (coordonator), Șonea Al., Cârje I., Popescu-Vifor Șt., Drăgotoiu D., **Grosu Horia**, 1997. *Tratat of hipology. Vol I.* Editura ORION, București.
3. Georgescu Gheorghe (coordonator), Mărginean Gh., Vintilă I., **Grosu Horia.**, Corneliu Drăgănescu, 1998 - *Tratat Cattle husbandry. Animal Breeding. Vol IV.* Editura CERES, București.
4. Dinu Ion, (coordonator). *Tratat de creștere a porcinelor*, 2002. În colaborare (capitolul „Selecția porcinelor”, **GROSU Horia**). Editura Coral Sanivet.
5. Kadlecik O., H. H. Swalve, J.A. Lederer, **GROSU Horia**, 2004-Development of Dual-Purpose Pinzgau Cattle. Publishing and Editorial Center of Slovak University of Agricultural in Nitra, Slovakia.
6. **GROSU Horia**, P.A. Oltenacu, și col., 2005 - Programe de ameliorare genetică în zootehnie.
7. Georgescu Gh. și col., 2009- Ameliorarea bubalinelor în România și pe plan mondial (Cap. 17 - **Grosu Horia**). Editura Ceres. Bucuresti.
8. **GROSU Horia** și colab., 2013 – HISTORY OF GENETIC EVALUATION METHODS IN DAIRY CATTLE. Editura Academiei Romane.
9. **GROSU Horia** și C. M. Rotar, 2015 – Estimarea valorii de ameliorare la taurine pe baza modelelor zilei de coontrol (Test Day Models). Editura CERES, București.
10. **GROSU Horia**, S. LUNGU, P.A. OLTENACU, Corneliu DRĂGĂNESCU, Raluca MATEESCU, 2019 – Predicția valorii de ameliorare a taurinelor. Editura CERES, București.

Cursuri universitare

11. Drăgănescu, C., **GROSU Horia**, 2003- Ameliorarea animalelor. Edit. Agrotehnică. București. București.
12. **GROSU Horia**, 2003- Programe de ameliorare. Edit. Agrotehnică. București.
13. **GROSU Horia**, S. Lungu, M.I. Soysal . 2003. Estimation of the Genetic Parameters and Variance Components in the Production Records of Farm Animals. Tekirdag. Turkye. Cours for graduate students and for researchers.
14. **GROSU Horia**, Răzvan Popa, 2003- Tehnici elementare de analiză și evaluare în ameliorarea genetică a animalelor, Lito. AMD,U.Ș.A.M.V.Bucuești.
15. Ene Dumitru, Manea Drăghici, Ioan Alecu, 2003- Statistică aplicată în agricultură, 2003. Colaborare (Cap. 12. **Grosu Horia** , Sorin Lungu, pag. 338-396).
16. **GROSU Horia**, S. Lungu, M.I. Soysal . 2013. Prediction of Breeding Values For Farm Animals, Cours for graduate students and for researchers. Tekirdag. Turkye.
17. **GROSU Horia**, 2014. Linear Models for Breeding Values. Course Notes. Faculty of Agricultural Technology. Pavlodar State University S. TORAIGHIROV, KAZAKHSTAN.