

BZ070 - ZOOLOGIA APLICADA À AGRONOMIA

PD: 30

Ementa

1. Introdução: Classificação e Nomenclatura. Aspectos evolutivos dos metazoários. Distribuição geográfica dos animais.
2. Filo Platyhelminthes: morfologia, classificação e importância.
3. Filo Nematoda: morfologia, classificação e importância.
4. Filo Mollusca: morfologia, classificação e importância.
5. Filo Annelida: morfologia, classificação e importância.
6. Filo Arthropoda: morfologia, classificação e importância.
7. Filo Chordata: morfologia, classificação e importância.

Bibliografia

- Hickman, Jr. C. P.; Roberts, L. S.; Keen, L. S.; Eisenhour, D. J.; Larson, A. & Anson, H. 2016. Princípios integrados de Zoologia. 16ª ed, Grupo Gen, Rio de Janeiro.
- Kardong. 2019. Vertebrados: anatomia comparada, função e evolução. 7ª Edição. Guanabara Koogan.
 - Brusca; Moure & Schuster. 2018. Invertebrados. 3ª ed. Grupo Gen, Rio de Janeiro, 1010 p.

Bibliografia Complementar

- Storer, T. I.; Usinger, R. L.; Stebbins, R. C. & Nybakken, J. W. 1984. Zoologia Geral. Companhia Editora Nacional, São Paulo, 6ª edição, 816 p.
- Barnes, R. S. K.; Calow, P. & Olive, P. J. W. 1995. Os Invertebrados - Uma nova síntese. Atheneu Editora São Paulo Ltda., São Paulo, 526 p.
 - Flechtmann, C. H. W. 1976. Ácaros de importância agrícola. Editora Nobel, São Paulo, 189 p.
 - Moraes, G. J. & Flechtmann, C.H.W. 2008. Manual de acarologia: acarologia básica e ácaros de plantas cultivadas no Brasil. Holos, 290p
 - Lordello, L. G. E. 1984. Nematóides das plantas cultivadas. Editora Nobel, São Paulo, 8ª edição, 314 p.
 - Sorensen, B. 1990. Animais peçonhentos. Livraria Ateneu Editora, Rio de Janeiro, 138p.
 - Ruppert, E.E., Fox, R.S. & Barnes, R.D. 2005. Zoologia dos Invertebrados. 7ª ed., Ed. Roca,, São Paulo, 1145 p.

