

Biologia Floral

Código: BOT 802

Créditos: 05

Carga Horária: 75 horas

Departamento de Botânica

Ementa

O objetivo específico da disciplina é estudar a Biologia da flor e a dispersão de frutos e sementes, enfatizando os seguintes aspectos: As classes estruturais de flores; as relações flor-agente polinizador; estratégias e mecanismos de polinização; métodos de estudo da polinização; as classes estruturais de frutos e sementes; estratégias e mecanismos de dispersão, métodos do estudo da dispersão.

Bibliografia Básica

- ALLARD, R.W. Principles of plant breeding. Jonh Wiley & Sons Inc., New York, 1960.
FAEGRI, L. & L. VANDER PIJL. The principles of Pollination Ecology. Pergamon Press, Oxford, 1960.
FREE, J.B. Insect Pollination of Crops. Academic Press, London, 1970.
PERCIVAL, M.S. Floral Biology, Pergamon Press, Oxford, 1969.
PIJL, L.V. Principles of Dispersal in Higher Plants. Springer-Verlag, Berlin, 1969.
PROCTOR, M. & P.YEO, The Pollination of flowers. William Collins Sons & Coldt, London, 1979.