

Kurzbeschreibung eines
W-Seminars im Fach Biologie
zur Information der Schüler/innen der Jgst. 10

Lehrkraft: OStR Schuller

Leitfach: Biologie

Rahmenthema: Pflanzensoziologische Untersuchungen an schulnahen Ökosystemen.

Zielsetzung des Seminars:

Erweiterung und Vertiefung der Artenkenntnis einheimischer Pflanzen

Einüben wissenschaftlicher Methoden der Pflanzenbestimmung

Untersuchung und Beschreibung verschiedener Ökosysteme bezüglich ihrer Charakterpflanzen

Mögliche Themen für die Seminararbeiten:

1. Kartierung der Pflanzengesellschaften in verschiedenen Wirtschaftswaldtypen
2. Pflanzensoziologie der Ufervegetation im Ökosystem Fischteich
3. Kartierung der Pflanzengesellschaften landwirtschaftlich genutzter Wiesen
4. Dokumentation der blütenbiologischen Bestimmung einheimischer Gräser

Datum und Unterschrift der Lehrkraft:

Datum und Unterschrift des Schulleiters: