

- A. GIGON, dipl.sc.nat., Zürich: Stickstoff- und Wasserversorgung von Halbtrockenrasen (Mesobromion) im Jura bei Basel. (Diplomarbeit, abgeschlossen Sommer 1966).
- Vergleich von Standorten alpiner Rasen auf kalkreichen und kalkarmen Böden (Diss., begonnen im Herbst 1966).
- F. GROSSMANN, dipl.sc.nat., Zürich: Beziehung zwischen Standort und morphologischen Merkmalen bei Blütenpflanzen am Beispiel der Artengruppe *Scabiosa columbaria* L. (Diplomarbeit, abgeschlossen Sommer 1966).
- Ökologisch-systematische Untersuchungen an der Artengruppe der *Scabiosa columbaria* L. (Diss., begonnen Herbst 1966).
- N. KUHN, dipl.forsting., Zürich: Natürliche Waldgesellschaften und Landschaftsräume der Umgebung von Zürich (Diss., Abschluss Frühjahr 1967).
- M. YERLY, dipl.pharm., Bulle: Etudes écologiques des groupements humides à *Juncus*, *Scirpus* et *Trichophorum* dans les Préalpes fribourgeoises (Diss.).

c. Wissenschaftliche Arbeiten des Institutes

LANDOLT (zusammen mit Prof. H. HESS, Inst. f. spez. Botanik ETH): Arbeiten an der "Flora der Schweiz".

- (mit GIGON und GROSSMANN): Ökologische Untersuchungen und Konkurrenzversuche mit Arten der Gruppe *Scabiosa columbaria* L.

LUEDI: Lokalklimatische Untersuchungen im Schweizer Nationalpark

- Untersuchungen an Dauerbeobachtungsflächen im Aletschwaldreservat des SBN und auf der Versuchsweide Schynige Platte
- Untersuchungen der KLN-Objekte Follatères bei Martigny und Monte di Caslano

HELLER: Modellversuch über den Einfluss unterschiedlicher Grundwasserstände auf das Wachstum verschiedener Baumarten (abgeschlossen)

- Mikroklimatische und bodenkundliche Untersuchungen im Unterengadin
- Untersuchungen über die Auswirkung fliessender Gewässer auf Klima und Vegetation der umgebenden Landschaft
- Mitarbeit am Solling-Projekt "Experimentelle Ökologie" der Deutschen Forschungsgemeinschaft

KLOTZLI: Untersuchungen an Streuwiesen und Mooren des nördlichen Schweizer Mittellandes unter Berücksichtigung der Grundwasserverhältnisse (abgeschlossen)

- Auswertungen und Nachträge zu den schweizerischen Waldgesellschaften
- Verfassen zahlreicher Gutachten über Naturschutzgebiete

d. Wissenschaftliche Arbeiten von Gästen

PD. Dr. K. ZARZYCKI, Krakau: Fortsetzung der Untersuchungen über das Verhalten von Waldbodenpflanzen in Rein- und Mischkultur auf Böden verschiedenen Säuregrades (Juli bis September)

Dr. Krystina URBANSKA, Krakau: Untersuchungen an *Antennaria carpatica* (Juli).