unter www.biologiezentrum.at

Bernhard Uffinger

Naturschutzarbeit im Jahr 2007

Exkursionen
BayernNetzNatur – Veranstaltung zum „Biotopverbund Wertachauen" am 25.07.07.

Biotoppflege
2007 wurden im Lech- und Wertachtal an 24 Tagen mit 18 Personen ca. 17.537 m^2 Biotopfläche in einer Gesamtzeit von nur 350,75 Stunden bearbeitet. Dabei wurden wieder Teilflächen im Wertach-Auwald „auf den Stock gesetzt" um eine Verjüngung herbeizuführen. Die Pflegeflächen wurden mit dem Balkenmäher gemäht.

Einleitung von Erhaltungsmaßnahmen bei folgenden Arten
Dactylorhiza maculata, Daphne cneorum, Gentianella ciliata, Myricaria germanica und *Fumana procumbens*
Um die Regeneration von *Spiranthes spiralis* zu ermöglichen (aktuell verschollen) wurde eine Sensenhandmahd auf dem Naturdenkmal „Hirblinger Schmuttersteilhänge" durchgeführt.
Biotopbeeinträchtigungen durch Florenverfälschung, ausgepflanzte Gartenpflanzen z.B. Akelei und Maiglöckchen im Halbtrockenrasen (Kleinaitingen), sowie Wurzelaustriebe von Sträuchern auf neuen Rohboden (einjährig) wurden durch Ausreißen/Aushacken entfernt (Kleinaitingen und Graben). *Solidago canadensis* musste durch Ausreißen per Hand (Inningen, Bobingen und Kleinaitingen) und Balkenmähermahd im Zaum gehalten werden und illegal abgelegte Abfälle und Flugmüll (auch Siloplanen) wurden entsorgt (Graben und Kleinaitingen).

Das **Jahrestreffen der Arbeitsgemeinschaft Naturschutz** (AG) war in diesem Jahr am 24.10.07 im Vortragssaal des Naturmuseums. Im Tätigkeitsbericht des AG-Leiters wurden die vielfältigen Bemühungen um die Naturschutzbelange im Stadtbereich und dem Landkreis Augsburg vorgestellt. Für *Daphne cneorum* konnte die Bestäubung durch Schmetterlinge (Zitronenfalter, Bilder: Dr. E. Pfeuffer) zum ersten Male nachgewiesen werden. Außerdem wurde in Bildern die zweite Fruchtbildung im Beobachtungszeitraum von 27 Jahren dokumentiert. Bei der Nachzucht der *Myricaria germanica* gab es erstmals nennenswerte Erfolge (B. Uffinger). Die vorteilhafte Entwicklung der 3. kleinen Ausgrasung (Zeitraum etwa 15 Jahre) von *Fumana procumbens* wurde vorgestellt.

Die Mitglieder der Arbeitsgemeinschaft Naturschutz und die ehrenamtlichen Helferinnen und Helfer beim praktischen Arbeitseinsatz (Wiedemann H., Uffinger M., Schmidbaur G., Schalk C., Kolter F., Fromm M.) haben sich bei dieser oftmals sehr anstrengenden Arbeit verdient gemacht.

Anschrift des Verfassers:
Bernhard Uffinger, Koboldstraße 34a, 86157 Augsburg

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Berichte des naturwiss. Vereins für Schwaben, Augsburg

Jahr/Year: 2008

Band/Volume: 112

Autor(en)/Author(s): Uffinger Bernhard

Artikel/Article: Naturschutzarbeit im Jahr 2007 132