



*Ein Projekt im Rahmen der Ländlichen Entwicklung – Sonstige Maßnahmen (2004-2008).*

Die wenigen Trockenrasen und ihre reich gegliederten Randgebiete des Bezirks Oberpullendorf konnten durch jahrhundertelange traditionelle extensive Beweidung entstehen. In dieser alten Kulturlandschaft gelang es einer Vielzahl von Tier- und Pflanzenarten, Fuß zu fassen, deren natürliche Verbreitungsgebiete weit ab von der geschlossenen Waldlandschaft Mitteleuropas liegen. Diese Arten tragen wesentlich zur Diversität der heimischen Flora und Fauna bei und sind aufgrund ihrer hohen Gefährdung durch den drohenden Verlust an Lebensräumen in den Mittelpunkt des Artenschutzes gerückt.

So wurde im Zuge der landwirtschaftlichen Intensivierung die alte Weidetradition während der letzten 50 Jahren weitgehend aufgegeben. Die fehlende Beweidung führte zur Verbrachung durch Vergrasung und Verbuschung, was eine Verschlechterung der Lebensbedingungen für wärmeliebende Pflanzen- und Tierarten und eine Verringerung der Artenvielfalt mit sich brachte. Verbliebene Halbtrockenrasen und Trockenrasen bilden somit Lebensraum für viele hochgradig gefährdete pannonische Tier- und Pflanzenarten (Rote Liste und / oder FFH Anhang II Arten).

Ohne Pflegemaßnahmen werden die wenigen noch einigermaßen intakten Restflächen im Bezirk Oberpullendorf (und ihre Lebensgemeinschaften) in den nächsten 10-15 Jahren zerstört oder soweit degradiert sein, dass dann keine Rettung mehr möglich ist.

Im Projekt sollen der gesamte in der Literatur beschriebene Bestand (1984), sowie die durch Luftbilddatenbewertung hinzukommenden Flächen an Trocken- und Magerstandorten des Bezirks Oberpullendorf auf den aktuellen Zustand und Gefährdung (natürlich bis hin zur Verbuschung) vegetationsökologisch und speziell auf Heuschrecken und Schmetterlingsvorkommen hin überprüft werden. Die erhobenen Daten werden im ArcView digitalisiert und mit einer Bilddatenbank verknüpft. Unter Berücksichtigung der Zielarten Schmetterlinge und Heuschrecken werden Pflegekonzepte für sämtliche bedeutende Halbtrockenrasenflächen des Bezirks entwickelt und durch Zusammenarbeit mit Beweidungsbetrieben, Urbarialisten,

Gemeinden und dem Maschinenring umgesetzt. Durch die Ausweisung von Monitoringflächen soll es gelingen, ein „Natura 2000-gerechtes“ Management in Zukunft zu ermöglichen.

Endbericht:

<http://dl.dropbox.com/u/30218133/Enbericht%20Trockenrasen%20%C3%BCberarbeitet.pdf>