

Vielfalt Niederösterreich: Unbezahlbare Schätze der Natur!

- **Neue Broschüre zu Ökosystemleistungen in Niederösterreich**
- **Land NÖ und Umweltdachverband kooperieren in Sachen Biologische Vielfalt**

Wussten Sie, dass etwa die Hälfte der gesamten Gemüseernte Österreichs aus Niederösterreich kommt und dass das Waldviertel 1400 Teiche mit einer Gesamtfläche von 1700 Hektar beheimatet? Oder hätten Sie gedacht, dass eine 100-jährige Buche 3 Millionen Liter Sauerstoff pro Jahr liefert? Die Vielfalt und der Reichtum der Ökosysteme in Niederösterreich, die sich in Wäldern und Mooren, in Feuchtgebieten und Trockenrasen, aber auch in der vielfältigen Kulturlandschaft offenbaren, ist nicht nur die Existenzgrundlage für tierisches und pflanzliches Leben, sondern auch für uns Menschen.

Intakte Ökosysteme sind immens wertvoll

Die Natur versorgt uns mit Nahrungs- und Arzneimitteln, stellt sauberes Trinkwasser durch die Filterung des Regenwassers im Boden bereit oder liefert Rohstoffe und Baustoffe wie Holz, Wolle und Gummi. Sie bietet weiters natürlichen Hochwasser- und Erosionsschutz, sorgt für Bodenbildung und Befruchtung unserer Nutzpflanzen, reguliert das Klima und den Wasserhaushalt und ist ein wertvoller Erholungsraum. Solche Leistungen der Natur werden unter dem Begriff „Ökosystemleistungen“ zusammengefasst und können nur von weitgehend intakten Ökosystemen dauerhaft erbracht werden. Es handelt sich zu einem großen Teil öffentliche Güter, die uns nichts kosten, wie etwa der Schutz vor Überschwemmungen oder die Regulierung unseres Klimas. Nichtsdestotrotz ist die Bedeutung dieser frei verfügbaren Leistungen der Natur nicht hoch genug einzuschätzen. Um ihren Wert zu verdeutlichen, wird versucht, den materiellen Nutzen der biologischen Vielfalt zumindest näherungsweise zu berechnen. So wird der Wert des neu gebildeten Bodens durch Regenwürmer und Mikroorganismen für die weltweite Landwirtschaft auf etwa 19 Milliarden Euro geschätzt.

Broschüre zeigt, was die Natur für uns leistet

Die Broschüre „Vielfalt NÖ – Was die Landschaft für uns leistet“, die vom Umweltdachverband in Kooperation mit der Landesregierung NÖ, Abteilung für Naturschutz, mit Mitteln des Programms zur Ländlichen Entwicklung erarbeitet wurde, präsentiert auf 12 Seiten genau diese Leistungen, die die Natur tagtäglich gratis für uns erbringt. Der Wert der Ökosystemleistungen für NÖ und die Erfordernisse für deren Erhaltung werden in der Broschüre an Hand von Beispiellandschaften – von der heimischen Gemüse- und Kornkammer, dem Marchfeld über die Donau-March-Thaya-Auen und die NÖ Kalkalpen bis zum nordwestlichen Waldviertel – anschaulich für die breite Öffentlichkeit erläutert.

Biologische Vielfalt 2010+ in NÖ

Das Jahr 2010, das von der UNESCO zum „Internationalen Jahr der Biodiversität“ erklärt wurde, rückt die Bedeutung der Biodiversität sowie notwendige Maßnahmen zum Stopp des Artenverlustes und zum Erhalt der Biologischen Vielfalt in den Vordergrund. NÖ widmet sich diesen Herausforderungen u. a. in einem

Kooperationsprojekt mit dem Umweltdachverband „Biologische Vielfalt 2010+“ aber auch mit zahlreichen weiteren Aktivitäten. Landesrat Dr. Stephan Pernkopf: „Um die natürliche Vielfalt auf einem hohen Niveau zu halten, erweitern wir laufend das Netz an Schutzgebieten, unterstützen Artenschutzprogramme – wie etwa für Großtrappe, Habichtskauz und Ziesel - und versuchen möglichst viele Landwirtinnen und Landwirte mittels Vertragsnaturschutz für die Erhaltung einer naturnahen Kulturlandschaft zu gewinnen.“

Foto LR Pernkopf mit Broschüre

Die Broschüre ist als Download verfügbar und kann in Druckversion bei der NÖ Landesregierung bestellt werden.

Bestellung: Landesregierung NÖ, Abteilung für Naturschutz (RU5), Landhausplatz 1, Haus 16, 3109 St. Pölten, Tel. 02742/9005-15237, E-Mail: post.ru5@noel.gv.at

Download unter: www.umweltdachverband.at/publikationen/publikationen,
www.noe.gv.at/Umwelt/Naturschutz/Publikationen/Publikationen.html