

Pressemitteilung 29.02.2012
Museum Wiesbaden Naturwissenschaftliche Abteilung
Friedrich-Ebert-Allee 2 65185 Wiesbaden
Susanne Kridlo Kuratorin, Wissenschaftliche Mitarbeiterin
susanne.kridlo@museum-wiesbaden.de 0049-(0)611-335-2182

Dow Jones Index für das Naturkapital - Wie misst man Biodiversität?
Vortrag Museum Wiesbaden
am 13. März 2012 um 18 Uhr

Biodiversität ist in aller Munde. Was man genau darunter versteht und wie man die Vielfalt der Arten und der Ökosysteme messen und bewerten kann, darüber berichtet der Geograph und Botaniker Thomas Breunig in seinem Vortrag im Museum Wiesbaden, am 13. März 2012 um 18 Uhr. Er ist einer der Experten, die - ähnlich wie Aktienexperten die Wirtschaft - den Zustand der Natur analysieren. Er berichtet über Methoden und Ergebnisse des weltweit ersten Biomonitoring Projekts in der Schweiz und von ersten Machbarkeitsstudien aus Baden-Württemberg. Bei ihrer Arbeit durchstreifen die Botaniker verschiedenste Landschaften und Lebensräume der Schweiz und benennen alle Blüten- und Farnpflanzen der 1600 Probeflächen. Die erhobenen Daten werden zusammen mit weiteren 26 Indikatoren, wie etwa die Vielfalt der Haustierrassen, Kulturpflanzen und Schmetterlingen oder der Länge von Hecken und der Menge von Todholzvorkommen, ausgewertet. Zusammen genommen sollen die Daten negative und positive Entwicklungen der biologischen Vielfalt aufzeigen damit mit entsprechenden Maßnahmen reagiert werden kann. Mit vielen Beispielen aus der Pflanzenwelt und von interessanten Naturräumen kommen bei diesem Vortrag auch Naturliebhaber auf ihre Kosten. Eintritt frei, Spenden willkommen.