

(Download) kosystemdienstleistungen: Konzept, Methoden und Fallbeispiele

kosystemdienstleistungen: Konzept, Methoden und Fallbeispiele

Von Springer Spektrum

*Download PDF | ePub | DOC | audiobook | ebooks



DOWNLOAD



+

READ ONLINE

Produktinformation -Verkaufsrank: #1129780 in BcherVerffentlicht am: 2012-12-08Abmessungen: 9.60 x .90b x 6.60l, 1.55 Pfund Einband: Gebundene Ausgabe332 Seiten | File size: 15.Mb

Von Springer Spektrum : kosystemdienstleistungen: Konzept, Methoden und Fallbeispiele before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised kosystemdienstleistungen: Konzept, Methoden und Fallbeispiele:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen1 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Sehr gut verstdlich und anwendungsbezogenVon U.L.Im Rahmen meines Studiums habe ich mich bereits hufiger mit dem Thema kosystemdienstleistungen beschftigt und immer wieder fehlte mir ein Buch, welches das Thema anschaulich und leicht verstdlich darstellt. Jetzt gibt endlich ein solches.Seit Beginn des Jahrtausends spielt das Thema SD eine zunehmend wichtige Rolle nicht nur in der Wissenschaft. Als kosystemdienstleistungen werden Leistungen

verstanden, die die Natur (gratis) erbringt und aus denen wir Menschen einen Nutzen für uns ziehen. Beispielhaft können hier die Grundwasserneubildung oder die Fruchtbarkeit von Böden genannt werden, die den Menschen eine gewisse Ernährungssicherheit bietet. Bei dem zunehmenden Verlust von biologischer Vielfalt und der stetigen Abnahme der Leistungsfähigkeit der Natur ist ein bewusster und nachhaltiger Umgang mit diesen Dienstleistungen unabdingbar. Das Konzept der Ökosystemdienstleistungen versucht diese komplexen Zusammenhänge darzustellen und zu erklären. Insgesamt bietet dieses Buch einen sehr schönen Überblick über das breite Thema des Ökosystemdienstleistungs-Konzeptes. Der Begriff SD und damit einhergehende Schlüsselbegriffe wie Ökosystem oder Biodiversität werden ausführlich behandelt. Sehr anschaulich wird das Konzept SD dargestellt und erklärt, wie SD erfasst und ökonomisch bewertet werden können und auch Möglichkeiten für einen nachhaltigen Umgang mit diesen Dienstleistungen der Natur werden näher betrachtet. Einzelne Aspekte werden, wenn nötig, an verschiedenen Beispielen veranschaulicht und in einem Extrakapitel einige Fallbeispiele sehr verständlich und ausführlich vorgestellt. Für die Umsetzung des SD-Konzeptes wird abschließend eine Art Leitfaden gegeben, welcher für die praktische Arbeit sehr nützlich sein kann, jedoch je nach Bedarf deutlich angepasst werden muss. Das Buch ist sehr verständlich geschrieben und bietet einen wirklich guten Überblick über das Thema. Dennoch kann man sich natürlich immer noch tiefergehend mit einem Thema befassen, so auch hier. Als Student kann ich dieses Buch aber insbesondere (nicht nur) anderen Studenten uneingeschränkt weiterempfehlen. Meines Erachtens schließt das Buch eine Lücke in der wissenschaftlichen Literatur.

Pressestimmen Ein hochaktuelles und interdisziplinäres Buch, das dringend erwartet wurde und gebraucht wird. Wissenschaft wie Praxis finden darin einen hervorragenden Überblick der Materie, aber auch ganz praktische Aspekte für die Anwendung des Konzepts. Naturschutz und Landschaftsplanung, Eckhard Jedicke, April 2013

Kurzbeschreibung Die Natur liefert uns viele Leistungen gratis: So bildet sich Grundwasser neu, bleiben Böden fruchtbar, erzeugt die Photosynthese pflanzliche Biomasse. Wir Menschen ziehen aus diesen Ökosystemdienstleistungen (kurz: SD) vielfältigen Nutzen, sei es für die Ernährung, die Versorgung mit Wasser, für die Erholung oder den Schutz vor Naturgefahren. Große internationale Studien wie das Millennium Ecosystem Assessment haben sich eingehend mit den weltweit von Ökosystemen bereitgestellten Leistungen befasst und eindringlich auf die Folgen hingewiesen, die mit deren Verminderung oder Verlust einhergehen. Dieses hochaktuelle Thema wird von Wissenschaftlern ganz unterschiedlicher Disziplinen bearbeitet. Herangehensweisen, Begriffs- und Methodenverständnis sind entsprechend vielfältig. Was ist zum Beispiel mit Leistungsfähigkeit der Natur oder mit Naturkapital gemeint? Welche Werte der Natur sind besonders wichtig, wie sind sie verteilt und wie beurteilt bzw. vermittelt man sie? Können alle Ökosystemdienstleistungen einzeln und als Summe quantifiziert oder gar monetarisiert werden? Was ist zu tun, damit uns die vielfältigen Leistungen der Natur auch zukünftig zur Verfügung stehen? Das vorliegende Buch erlutert das vielschichtige Konzept der Ökosystemdienstleistungen, zeigt einen methodischen Rahmen zu ihrer Analyse und Bewertung auf und diskutiert Fallbeispiele, vor allem aus Deutschland. Angesprochen sind Wissenschaftler wie Praktiker aus dem behördlichen, ehrenamtlichen und freiberuflichen Bereich, vor allem im Umwelt- und Naturschutz sowie der Regional- und Flächennutzungsplanung, Fachleute aus der Wirtschaft, auf politischen Bühnen Tätige, Studierende sowie alle, die sich für ökologische, ökonomische, ethische und umweltpolitische Grundsatzfragen sowie Belange von Ökosystemen und Landschaften interessieren.

Buchrückseite Die Natur liefert uns viele Leistungen gratis: So bildet sich Grundwasser neu, bleiben Böden fruchtbar, erzeugt die Photosynthese pflanzliche Biomasse. Wir Menschen ziehen aus diesen Ökosystemdienstleistungen (kurz: SD) vielfältigen Nutzen, sei es für die Ernährung, die Versorgung mit Wasser, für die Erholung oder den Schutz vor Naturgefahren. Große internationale Studien wie das Millennium Ecosystem Assessment haben sich eingehend mit den weltweit von Ökosystemen bereitgestellten Leistungen befasst und eindringlich auf die Folgen hingewiesen, die mit deren Verminderung oder Verlust einhergehen. Dieses hochaktuelle Thema wird von Wissenschaftlern ganz unterschiedlicher Disziplinen bearbeitet. Herangehensweisen, Begriffs- und Methodenverständnis sind entsprechend vielfältig. Was ist zum Beispiel mit Leistungsfähigkeit der Natur oder mit Naturkapital gemeint? Welche Werte der Natur sind besonders wichtig, wie sind sie verteilt und wie beurteilt bzw. vermittelt man sie? Können alle Ökosystemdienstleistungen einzeln und als Summe quantifiziert oder gar monetarisiert werden? Was ist zu tun, damit uns die vielfältigen Leistungen der Natur auch zukünftig zur Verfügung stehen? Das vorliegende Buch erlutert das vielschichtige Konzept der Ökosystemdienstleistungen, zeigt einen methodischen Rahmen zu ihrer Analyse und Bewertung auf und diskutiert Fallbeispiele, vor allem aus Deutschland. Angesprochen sind Wissenschaftler wie Praktiker aus dem behördlichen, ehrenamtlichen und freiberuflichen Bereich, vor allem im Umwelt- und Naturschutz sowie der Regional- und Flächennutzungsplanung, Fachleute aus der Wirtschaft, auf politischen Bühnen Tätige, Studierende sowie alle, die sich für ökologische, ökonomische, ethische und umweltpolitische Grundsatzfragen sowie Belange von Ökosystemen und Landschaften interessieren.