

Umsetzung der Hessischen Biodiversitätsstrategie; Bedeutung für die Unternehmen

3. Treffen Kontaktnetzwerk "Unternehmen Biologische Vielfalt 2020" in Frankfurt/Main am 8. Dezember 2015

Detlef Szymanski (HMUKLV)

in Zusammenarbeit mit Dr. Matthias Kuprian & Udo Krause

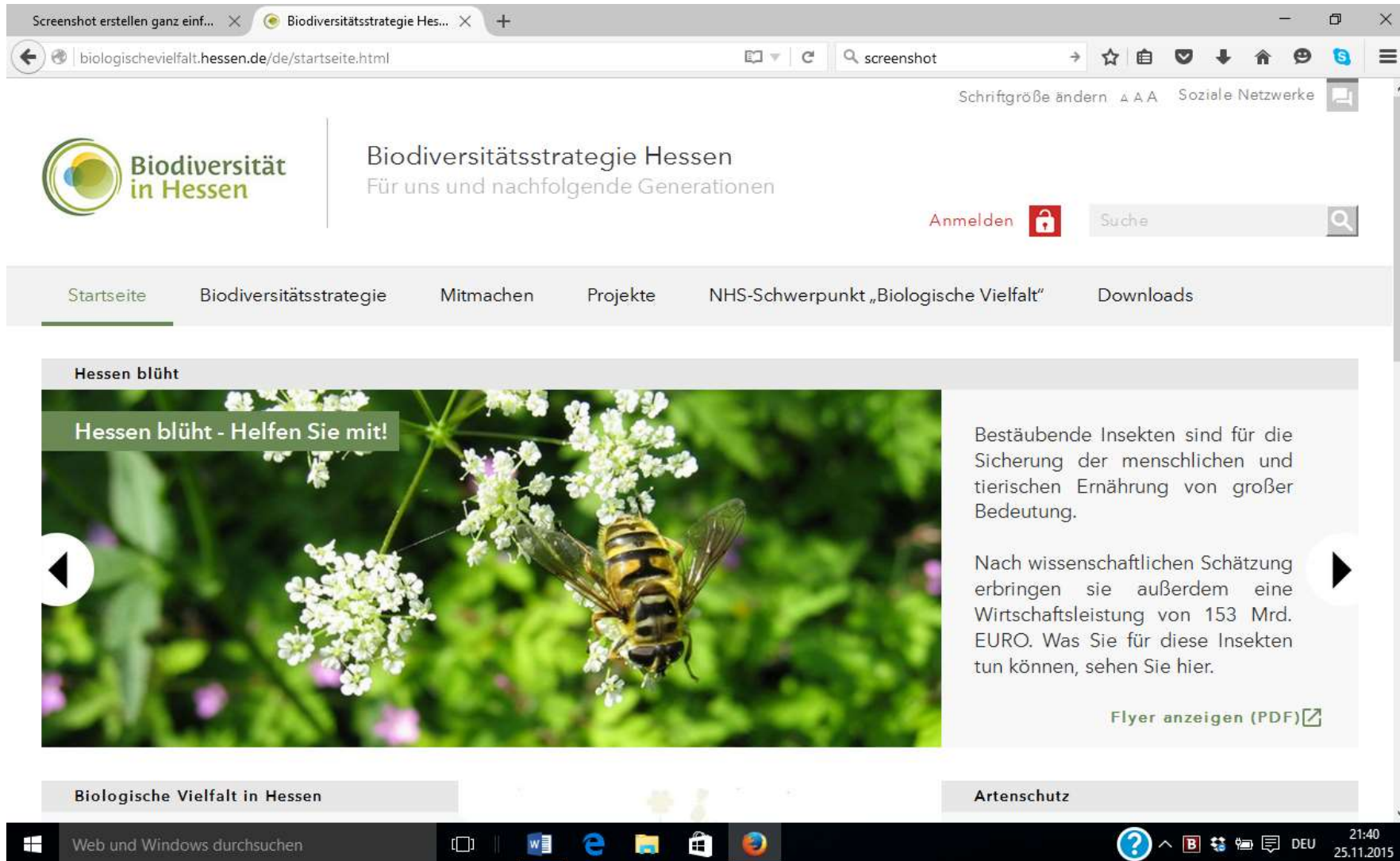
Fotos: Sibylle Winkel, R. Krause, M. Manske, E. Lindeman, A. Belli, J. Jaritz, FENA, VSW u.a.



Warum benötigt Hessen eine Biodiversitätsstrategie?

<https://biologischevielfalt.hessen.de>

Hintergrundwissen und aktuelle Informationen zur Umsetzung der Hessischen Biodiversitätsstrategie sowie diesbezügliche Veranstaltungen und Projekte im jeweiligen Landkreis finden Sie unter *biologischevielfalt.hessen.de*




The screenshot shows a web browser window displaying the website 'biologischevielfalt.hessen.de/de/startseite.html'. The page features the 'Biodiversität in Hessen' logo and the title 'Biodiversitätsstrategie Hessen Für uns und nachfolgende Generationen'. A navigation menu includes 'Startseite', 'Biodiversitätsstrategie', 'Mitmachen', 'Projekte', 'NHS-Schwerpunkt „Biologische Vielfalt“', and 'Downloads'. A main content area titled 'Hessen blüht' features a large image of a bee on a flower cluster. Text on the right explains the importance of pollinating insects for human and animal nutrition and their economic value. A 'Flyer anzeigen (PDF)' link is provided. The footer contains 'Biologische Vielfalt in Hessen' and 'Artenschutz'.



Screenshot erstellen ganz einf... x Biodiversitätsstrategie Hes... x +

biologischevielfalt.hessen.de/de/startseite.html

Schriftgröße ändern A A A Soziale Netzwerke

 Biodiversität
in Hessen

Biodiversitätsstrategie Hessen
Für uns und nachfolgende Generationen

Anmelden  Suche 


Startseite Biodiversitätsstrategie Mitmachen Projekte NHS-Schwerpunkt „Biologische Vielfalt“ Downloads

Hessen blüht

Hessen blüht - Helfen Sie mit!

Bestäubende Insekten sind für die Sicherung der menschlichen und tierischen Ernährung von großer Bedeutung.

Nach wissenschaftlichen Schätzung erbringen sie außerdem eine Wirtschaftsleistung von 153 Mrd. EURO. Was Sie für diese Insekten tun können, sehen Sie hier.

[Flyer anzeigen \(PDF\)](#) 

Biologische Vielfalt in Hessen

Artenschutz

Web und Windows durchsuchen

21:40
25.11.2015

Projektübersicht auf der HBS-Webseite

Projekte nach Registrierung selbst eintragen;

Ansprechpartner: Herr Krause im HMUKLV (0611 815 1674)

Übersicht laufender und/oder abgeschlossener Projekte,

Suchkriterien: Tier-/Pflanzenart Lebensraum Landkreis/Stadt Status

| Name | Laufzeit/Status | |
|---|-----------------|----------------|
| Artenpatenschaft amphibienfreundliches Betriebsgelände | laufend | <i>Details</i> |
| Artenpatenschaft blütenreiches , vogelfreundliches Betriebsgelände | abgeschlossen | <i>Details</i> |



Warum benötigt Hessen eine Biodiversitätsstrategie?

Warum benötigen Unternehmen die Biodiversitätsstrategie?

Gesamtziel der Hessischen Biodiversitätsstrategie bis 2020: Erhaltung und Verbesserung der Biodiversität (=biologischen Vielfalt) und damit unserer Lebensgrundlagen und Ressourcen in Hessen!



Fotos: S. Winkel, R. Krause, BR Rhön

Biologische Vielfalt : Vielfalt an Lebensräumen (Ökosystemen), Vielfalt an dort lebenden **Tier- und Pflanzenarten** und innerhalb jeder Art die Vielfalt ihrer unterschiedlichen **genetischen Ausstattung**

Bedeutung der Biologischen Vielfalt

Biologische Vielfalt ist die Voraussetzung für langfristige Ökosystemleistungen (ÖSL)!

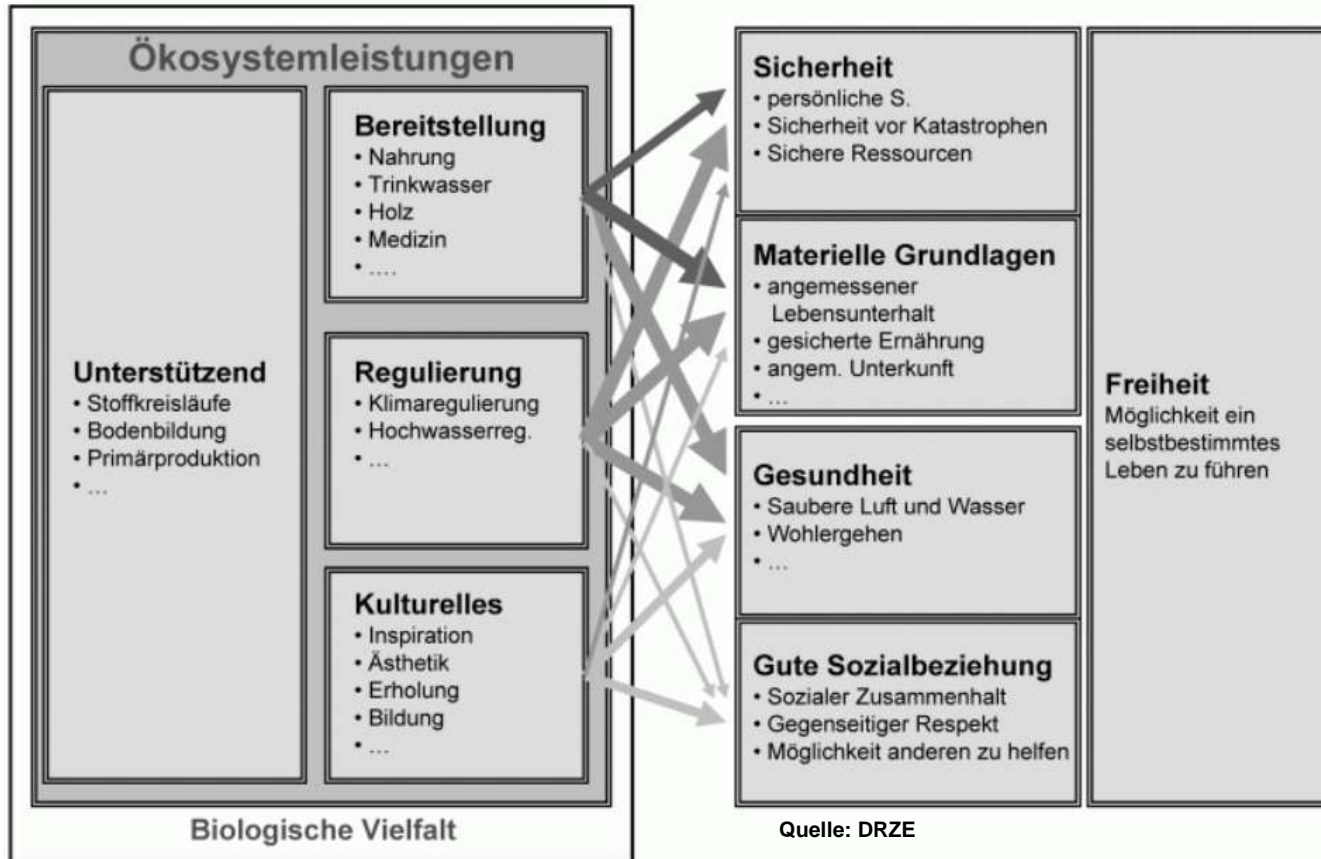


Fotos: M. Manske, E. Lindeman, A. Belli, J. Jaritz, stockvaults

Je größer die Biologische Vielfalt, umso leichter ist die Anpassung an Änderungen (z.B. Klima) und damit die Sicherung der ÖSL (Birken im Spessart 2015).

Ökosystemleistungen

Voraussetzung für das Leben auf unserem Planeten, für wirtschaftlichen, sozialen und kulturellen Wohlstand und Freiheit

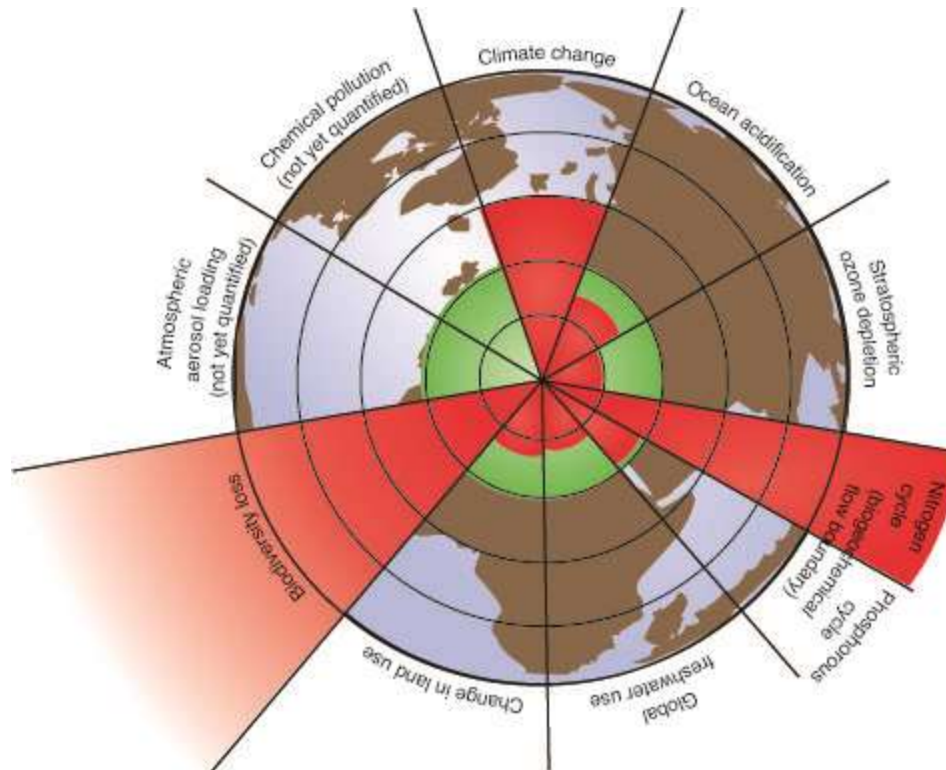


Der Verlust beeinträchtigt Mensch, Umwelt und Wirtschaft!

TEEB: „Studie zur Ökonomie der Ökosysteme und der Biodiversität“ – Schlussfolgerungen:

1. Kosten für die Erhaltung der Biolog. Vielfalt sind geringer als Kosten für Wiederherstellung, sofern das überhaupt möglich ist.
2. Es geht nicht nur um die Schönheit der Natur oder den Erholungswert sondern um die Gesamtheit der lebensnotwendigen, aktuell kostenfrei verfügbaren Ökosystemleistungen (ÖSL).
3. Die Kosten zur Erhaltung der ÖSL (EU-weit rd. 6 Mrd.€/Jahr) betragen nur einen Bruchteil des Wertes der ÖSL (200 – 300 Mrd.€/J)
4. Wenn wir nicht jetzt handeln, wird das künftigen Generationen teuer zu stehen kommen.

Grenzen des Planeten - planetary boundaries (2009)



Die Belastung des Erdsystems durch den Menschen hat ein Ausmaß erreicht, bei dem plötzliche globale, irreversible Veränderungen der Umwelt nicht mehr auszuschließen sind. Das Überschreiten der Grenzen kann sich verheerend auf die Menschheit (Unternehmen) auswirken, sie zu respektieren aber gute Zukunftsaussichten sichern (Nachhaltigkeit).

Umsetzung der Hessischen Biodiversitätsstrategie ist eine gesamtgesellschaftliche Aufgabe!



Nur mit aktiver Beteiligung aller Kräfte erreichbar: BürgerInnen; Naturnutzer, -schützer, deren Verbände, Wirtsch., Politik, Behörd.

Bitte um tatkräftige Unterstützung,

**damit wir so leben, dass auch künftige Generationen ihre
Bedürfnisse befriedigen können!
(Nachhaltigkeit nach Brundtland)**