



Die neue GAP wird sich der Herausforderung des Verlustes von Bestäubern in Europa stellen müssen.



Die öffentliche Hand muss grundlegende Ökosystemleistungen fördern und die ökologischen Bedingungen in der Landwirtschaft verbessern.



Für den EU Green Deal und seine strategische Ausrichtung braucht es wirksame politische Instrumente, um einen echten und gerechten Wandel zu erreichen.

# Bestäuberindex

Sep 2020

## KONTEXT

Europäische Bürgerinnen und Bürger fordern zunehmend eine bessere Überwachung der Auswirkungen und der Wirksamkeit politischer Entscheidungen auf die Umwelt und die Landschaft. **Aus diesem Grund schlägt BeeLife vor, einen Bestäuberindex als Wirkindikator für politische Maßnahmen einzuführen. Mit Schwerpunkt – aber nicht begrenzt – auf die neue Gemeinsame Agrarpolitik (GAP).**

Bestäuber – nicht nur Bienen, sondern auch andere Tierarten – sind wichtige Verbündete bei der Sicherung eines nachhaltigen und produktiven Systems der Nahrungsmittelproduktion und eines resilienten Ökosystems. Der Europäische Rechnungshof hat erst vor kurzem die Ineffizienz politischer Maßnahmen zum Schutz der Bestäuber [1] und zur Verbesserung des allgemeinen ökologischen Zustandes und der Biodiversität auf landwirtschaftlich genutzten Flächen [2] kritisiert. Es wird zunehmend wichtig, gezieltere Maßnahmen zu entwickeln und bestehende Maßnahmen effizienter umzusetzen, um wirkliche Verbesserungen auf diesem Gebiet zu erreichen. Etwa bei der Verordnung über das Inverkehrbringen von Pflanzenschutzmitteln [3], die durchaus positive Elemente enthält (z.B. Integrierter Pflanzenschutz).

**Der Bestäuberindex hat das Potential, die Verantwortlichkeit zu verbessern, die Wirksamkeit öffentlicher Ausgaben zu überwachen und aufzuzeigen, wo Änderungen notwendig sind.**

## Der Bestäuberindex: Parameter und davon abgeleitete Informationen

Informationen	Parameter				
	Vorkommen und Häufigkeit von Bestäubern in der Agrarlandschaft	Verlustrate von Honigbienen-völkern im Winter und Sommer	Botanische Vielfalt in den von Bienen gesammelten Produkten	Vorkommen von Pestiziden in den von Bienen gesammelten Produkten (Bienen sammeln Proben in ihrer unmittelbaren Umgebung)	Anzahl der Honigbienen-völker pro km2
Identifizierung günstiger oder ungünstiger Landschaften für Bestäuber	✓				✓
Effizienz politischer Maßnahmen zur Verbesserung der Bienengesundheit im Rahmen der GAP und darüber hinaus (Verbesserung des Nahrungsangebotes, Verbesserung der Lebensräume, Verringerung der Pestizidanwendungen)	✓	✓	✓	✓	✓
Bestäubungspotential	✓	✓	✓		✓
Nahrungs- bzw. Trachtangebot für Bienen in einem bestimmten Gebiet im Jahresverlauf (Verfügbarkeit von Nahrung in Verbindung mit den klimatischen Voraussetzungen und Umweltbedingungen)			✓		
Umweltbelastung in Gebieten, in denen landschaftsbezogene oder agrarpolitische Maßnahmen direkte oder indirekte Auswirkungen auf den Einsatz von Pestiziden haben und vermutlich auch Nachweis illegaler Anwendungen von Pestiziden.				✓	✓

## **ZIELE:**

- **Behörden sollen die Möglichkeit bekommen, öffentliche Ausgaben richtig abzustimmen bzw. nach zu justieren.**
- **Mängel oder unerwünschte Auswirkungen von politischen Entscheidungen sollen sichtbar gemacht werden.**
- **Transparenz und Rechenschaftspflicht im Hinblick auf die Wirksamkeit öffentlicher Investitionen sollen verbessert werden, mit dem Ziel, den Schutz von Bestäubern zu verbessern und die Biodiversität zu fördern.**

## **SCHLUSSFOLGERUNGEN**

Der Bestäuberindex ist ein Werkzeugkasten. Eine Sammlung von Instrumenten, mit denen die realen Bedingungen in der Umwelt abgebildet werden können. Er ermöglicht Behörden, öffentliche Ausgaben besser abzustimmen. Vor allem aber würde er Behörden die Möglichkeit geben, Mängel und unerwünschte Effekte zu identifizieren und Strategien zu entwickeln, um diese zu beseitigen. Der Bestäuberindex kann in eine Reihe von langfristigen Maßnahmen integriert werden und dazu beitragen, das ambitionierte europäische Ziel einer grünen Transformation zu erreichen, das im Green Deal der EU sowie in ihrer „Farm-to -Fork“- und Biodiversitäts-Strategie verankert ist.

Die Europäische Kommission erwägt die Schaffung eines Bestäuberindexes im Rahmen der EU-Initiative für Bestäuber [4]. Dennoch hat dieser noch immer nicht das Licht der Welt erblickt. Er läuft Gefahr, in entscheidenden Bereichen wie der GAP, über deren Reform derzeit verhandelt wird, außen vor zu bleiben. Zu diesem Zweck und für seine Anwendung auf alle andere Politikbereiche, die sich auf die Bestäuber auswirken, fordert und fördert BeeLife die Einführung eines Bestäuberindexes. BeeLife steht den europäischen Institutionen und Wissenschaftlern zur Seite, wenn es darum geht, den Bestäuberindex weiter zu entwickeln.

Der Bestäuberindex ist ein umsetzbares Instrument und er ist in der Lage, das Verständnis für unseren Einfluss auf die Umwelt zu erweitern. Die Motivation von BeeLife, die Entwicklung dieses Instrumentes zu unterstützen, besteht darin, langfristig zur Verbesserung der Bedingungen für Bestäuber beizutragen.

[1] European Court of Auditors. 2020. Special report No 15/2020: Protection of wild pollinators in the EU: Commission initiatives have not borne fruit. <https://www.eca.europa.eu/en/Pages/NewsItem.aspx?nid=13925>

[2] European Court of Auditors. 2020. Special Report 13/2020: Biodiversity on farmland: CAP contribution has not halted the decline. <https://www.eca.europa.eu/en/Pages/DocItem.aspx?did=53892>

[3] Regulation (EC) No 1107/2009 of the European Parliament and of the Council of 21 October 2009 concerning the placing of plant protection products on the market and repealing Council Directives 79/117/EEC and 91/414/EEC <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=celex%3A32009R1107>

***Für weitere Informationen lesen Sie bitte unseren vollständigen Bericht über die Zukunft der GAP und der Bestäuber auf <https://link.bee-life.eu/CAP2020> oder kontaktieren Sie Andrés SALAZAR [comms@bee-life.eu](mailto:comms@bee-life.eu)***

### **Sonstige Unterlagen**

- **Präsentationsdokument zum Pollinator Index: [https://link.bee-life.eu/Pollinator\\_Index1](https://link.bee-life.eu/Pollinator_Index1)**
- **Artikel mit Einzelheiten zu unserem Vorschlag für den Pollinator Index: [https://link.bee-life.eu/Article\\_PollinatorIndex](https://link.bee-life.eu/Article_PollinatorIndex)**