

CAP'2ER® : Kostenloses Bewertungsinstrument zur Beurteilung der Betriebsumweltleistung

Autoren: Aude Kleiber¹, Enora Caron²

¹ ANSES (French Agency for Food, Environmental and Occupational Health & Safety), Laboratory of Ploufragan-Plouzané-Niort, PLOUFRAGAN, France

² ITAVI (Institut Technique de l'AViculture), Rennes, France



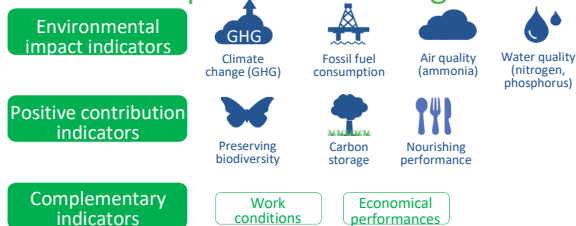
Objektive Bewertung des ökologischen Fußabdrucks

Die Erhaltung der Umwelt ist eine der größten Herausforderungen für den Agrarsektor, auch für die Hühnermast, sowohl im Hinblick auf die Verringerung der Umweltauswirkungen als auch auf die Steigerung des Werts der erbrachten Leistungen. Das Umweltdiagnoseinstrument CAP'2ER® wurde vom ITAVI für den Geflügelsektor angepasst, um dessen Beiträge zu bewerten: Es bedeutet Automatisierte Berechnung der Umweltleistung für verantwortungsvolle Landwirtschaft.

Dies geschah in Zusammenarbeit mit IDELE, dem Initiator des Ansatzes für Wiederkäuerarten. Dieses zweistufige Instrument ermöglicht es den Landwirten, den ökologischen Fußabdruck ihres Betriebs zu bewerten und Hebel zur Verbesserung ihrer Auswirkungen zu identifizieren. Dieses bewährte Verfahren wurde vom französischen Broiler Innovation Network als Antwort auf die Herausforderung "Kohlenstoffneutralität und ökologischer Fußabdruck" identifiziert.



Automated Environmental Performances Calculation for Responsible Farming



Multikriterielles Bewertungsinstrument

4 Hauptziele wurden verfolgt:

- Sensibilisierung von Landwirten und Beratern
- Bewertung der wichtigsten Umweltauswirkungen
- Positionierung des Betriebs im Vergleich zu einer Referenz
- Propose levers for action between farming Praktiken und Auswirkungen

Level 1 (vereinfachen und kostenlos) richtet sich an Landwirte und Berater mit dem Ziel, das Bewusstsein für die Umweltleistungen des Betriebs durch eine schnelle Erstbewertung zu schärfen. Diese einstündige Online-Selbstdiagnose bewertet die Umweltauswirkungen einer Produktionseinheit und ihre positiven Beiträge (siehe Indikatoren).

Das Verfahren der Stufe 1 umfasst drei einfache Schritte:

- 1) Eingabe von 30 zootechnischen Leistungen
- 2) Durchführung einer automatischen Berechnung
- 3) Entdecken Sie die Ergebnisse, insbesondere den Netto-Kohlenstoff-Fußabdruck, der mit einer durchschnittlichen nationalen Referenz verglichen wird



CAP'2ER® : Kostenloses Bewertungsinstrument zur Beurteilung der Betriebsumweltleistung

Unterschiede zwischen Level 1 und 2

Die kommende Stufe 2 ist komplexer und kostenpflichtig. Sie zielt darauf ab, die Umsetzung proaktiver Maßnahmen, die während der Bewertung als Strategien zur Verringerung der Umweltauswirkungen ermittelt wurden, auf Betriebsebene zu erleichtern. Darüber hinaus werden die Kriterien von Stufe 1 erweitert und die Umsetzung eines Aktionsplans auf Betriebsebene mit Unterstützung eines Beraters ermöglicht. Stufe 2 wird für Ende 2024/Anfang 2025 erwartet.

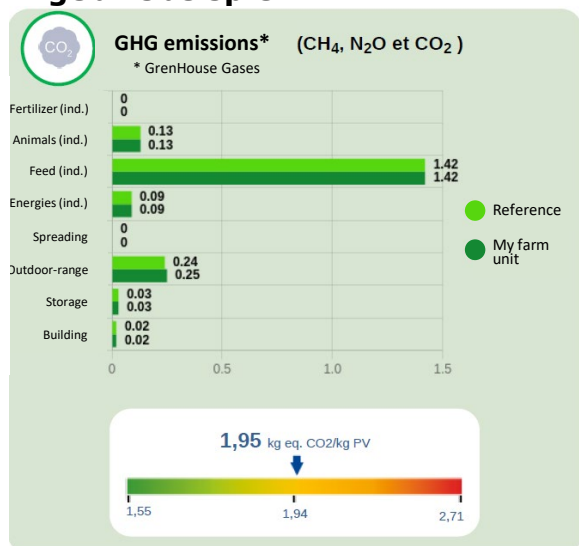
Das Tool benötigt Informationen über die wichtigsten Inputs und Outputs des Produktionssystems. Dann generiert es mit Berechnungsgleichungen Ergebnisse zu den Umweltauswirkungen. Dieses Instrument bewertet dann die Umweltauswirkungen eines bestimmten Systems und vergleicht sie mit entsprechenden nationalen Referenzwerten. Zur Entwicklung dieser Referenzen werden sowohl konsolidierte Daten als auch die Ökobilanz, eine anerkannte Bewertungsmethode, verwendet.

	Level 1 – Bewusstsein	Level 2 – Strategieplan
Zielgruppe	Landwirt, Berater, Techniker	Berater, Techniker
Ziel	Betriebseinheit, Produkte	Betrieb, Betriebseinheit, Produkte
Datensammlung	~ 30 Daten	~ 150-300 Daten
Dauer der Diagnostik	1 Stunde	½ bis 1 Tag

Certification
of results by



Ergebnisbeispiel



Kosten & Vorteile

CAP'2ER® bietet eine zugängliche und kostengünstige Möglichkeit für Masthühnerhalter, ihre Umweltleistung zu bewerten und zu verbessern. Stufe 1 kann unter folgendem Link kostenlos durchgeführt werden: <https://cap2er.eu/>. Die Ergebnisse können jedoch nicht heruntergeladen werden. Für die Stufen 1 und 2 sind eine Ausbildung und eine Lizenz im Wert von 1250 € pro antragstellendem Betrieb erforderlich. Die Lizenz ist lebenslang gültig. Zusätzlich zur Lizenz fallen pro Diagnose Kosten in Höhe von 27 € für Stufe 1 und 50 € für Stufe 2 an.

Mehr Informationen über das Instrument:

Enora CARON – ITAVI caron@itavi.asso.fr
Elise DUBOIS – ITAVI dubois@itavi.asso.fr

Referenzen:

Idele, 2022. CAP2ER : Guide simplifié de la méthodologie d'évaluation environnementale d'une exploitation agricole. 20p.

Further information:

Caron, E. et al., 2023. CAP'2ER®, le module Volailles pour toutes les filières. Des systèmes de référence pour situer son élevage. ITAVI, TeMa, N°66.

Datum der Veröffentlichung: April 2024

Version: 1 (Deutsch)



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 Research and Innovation Programme under Grant Agreement No101060979. It reflects only the authors view. The European Commission is not responsible for any use that may be made of the information it contains.



BroilerNet.eu

