

ACTION FACT SHEET FÜR AUDITOREN

Lichtacker – geringere Saatdichte

Ziel

Unterstützung von Wildkräutern im Acker

Unterstützung der Nahrungsversorgung und Brutstätten für Feldvögel

Die Aussaatdichten sind auf 50–60 % der konventionellen Dichten auf mindestens einem Schlag um eine oder zwei Arbeitsbreiten (5–6 m) zu reduzieren. Ebenfalls möglich und biologisch besonders wertvoll ist eine flächenmäßig größere Umsetzung der Maßnahme. Ab einer Implementierungsbreite von 20 m oder einer flächendeckenden Umsetzung der Maßnahme können die Aussaatdichten auch nur auf 70–80 % reduziert werden, um schwere Ertragsausfälle zu vermeiden.

Kurze Beschreibung der Maßnahme

Um das Wachstum von Wildkräutern zu fördern, sollte der Landwirt zusätzlich folgende Punkte berücksichtigen:

- Nicht striegeln, da dies die Wildkräuter auf dem Feld und die Nester der Feldvögel zerstören könnte.
- Keine Zwischenfrucht in den breiten Reihen.
- Grasherbizide sollten nur bis zum 31. März aufgebracht werden.
- Der Einsatz von Herbiziden für breitblättrige Unkräuter sollte vermieden werden.
- Wenn möglich, sollte nicht mit N-Dünger gedüngt werden.

Zeitrahmen

(Wann eine Maßnahme zu starten ist und wie lange die Umsetzung voraussichtlich dauern wird.)

Wann beginnen: mit der Aussaat von Winter- oder Sommergetreide bis zur Ernte

Wie können Auditoren beurteilen, ob die Maßnahme in guter Qualität umgesetzt wurde?



Abb. 1: Optisch sichtbar geringere Getreidedichte im Vergleich zum Rest des Schlags



Abb. 2: Während der Vegetationszeit: Vorhandensein von Wildkräutern

Zusätzliche Informationen, die der Auditor zur Überprüfung benötigt (falls vorhanden). Um den Erfolg der Maßnahme zu überprüfen, ist es ratsam, die Begutachtung während der Vegetationsperiode der Wildkräuter durchzuführen.

<u>Bitte beachten Sie</u>: In bestimmten Fällen erscheinen keine Wildkräuter auf dem Schlag, obwohl der Landwirt die Maßnahme in guter Qualität durchgeführt hat. Dies hängt von dem geringen Samenpotenzial der Wildkräuter im Boden und/oder in der Umgebung ab. Dass Wildkräuter auf dem Schlag nicht vorkommen, kann jedoch erst nach mehrjähriger Durchführung der Maßnahme festgestellt werden.



Förderung von **lichtbedürftigen Wildkräutern** (seltene Arten sind in Winterkulturen häufiger anzutreffen): Sie haben mehr Licht und weniger Konkurrenz im Teil der Fläche ohne Aussaat und können sich dort besser entwickeln.

Effekte auf die Biodiversität

(Ökosysteme, Arten, Bodenbiodiversität)



Förderung der **Feldvögel**: Sie vermeiden hochwachsende und dichte Kulturen. Für die Brut benötigen sie leichte Getreidebestände mit geringer Vegetationshöhe. Wenn sich Ackerwildkräuter in den Getreidelücken ansiedeln, dann finden die Vögel Nahrung und können ihre Nester unter den Kräutern bauen.



Durch eine größere Vielfalt an blühenden Pflanzen werden mehr **Insekten** anwesend sein.



Förderung von **Hasen**: Dieser frisst gerne Kräuter und findet Schutz in den lichten Beständen.

Indikator

- Gesamtgröße der Fläche (ha) mit geringer Saatgutdichte
- Häufigkeit (jedes Jahr, zwei Jahre usw.)

Quellen	 www.landwirtschaft-artenvielfalt.de
	www.franz-projekt.de/massnahmen
	 Information sheet "Ackerwildkräuter erhalten und fördern" - Netzwerk Blühende
	Landschaften www.bluehende-landschaft.de/nbl/nbl.handlungsempfehlun-
	gen/nbl.landwirtschaft/index.html
	www.lel-bw.de/pb/,Lde/Startseite/Unsere+Themen/Ackerwildkrautaecker
	www.lel-bw.de/pb/,Lde/Startseite/Unsere+Themen/Ackerwildkrautaecker
	 BUND Naturschutz in Bayern e.V. – Ackerwildkräuter fördern – Infos und Tipps
	für die landwirtschaftliche Praxis
	BfN-Skript 351 – Ackerwildkrautschutz – Eine Bibliographie -
	www.schutzaecker.de
	 Stiftung Rheinische Kulturlandschaft, DBU: Abschlussbericht Maßnahmen- und
	Artensteckbriefe zur Förderung der Vielfalt typischer Arten und Lebensräume
	der Agrarlandschaften, 2018

Weiterführende Informationen: Wissenspool

Dieses Action Fact Sheet gehört zum Trainingspaket für Auditoren von Standardorganisationen und Unternehmen und wurde im Rahmen des Projekts LIFE Food & Biodiversity (Biodiversität in Standards und Labels der Lebensmittelindustrie) entwickelt. Das Hauptziel des Projekts besteht darin, die Biodiversitätsleistung von Standards und Beschaffungsanforderungen in der Lebensmittelindustrie zu verbessern, indem Standardorganisationen dabei unterstützt werden, effiziente Biodiversitätskriterien in ihre Anforderungen zu integrieren, und Lebensmittelverarbeitungsunternehmen und Einzelhändler motiviert werden, umfassende Biodiversitätskriterien in ihre Beschaffungsrichtlinien aufzunehmen.

Herausgeber: LIFE Food & Biodiversity; Bodensee-Stiftung

Bildnachweis: Icons: © LynxVector / Fotolia, © Philipp Schilli / Fotolia, © nikiteev / Fotolia;

Abb. 1, Abb. 2: © Bodensee-Stiftung

Europäisches Projektteam















Das Projekt wird gefördert von

Anerkannt als "Core Initiative" von







www.food-biodiversity.eu