



Öko-Regelungen 2023 – 2027

Beihilfe zum Verzicht auf Einsatz von Pflanzenschutzmitteln

1. Zielsetzung

Öko-Regelungen betreffen Prämienzahlungen in der Landwirtschaft, die zur Schonung von Umwelt und Klima beitragen sollen. Sie sind ein Schlüsselement der neuen Gemeinsamen Agrarpolitik (GAP) und sind Teil der Direktzahlungen der ersten Säule. Es sind Maßnahmen, um Landwirte für eine nachhaltigere Betriebsführung und Flächenbewirtschaftung zu belohnen und zu motivieren, mit dem Ziel das öffentliche Gut zu erhalten. Die Teilnahme der Landwirte ist freiwillig. **Im Gegensatz zu den Agrar-, Umwelt- und Klimamaßnahmen sind die Öko-Regelungen jährliche Maßnahmen!**

Das Ziel der **Öko-Regelung „Verzicht auf Einsatz von Pflanzenschutzmitteln“** zielt auf einen Verzicht auf Pflanzenschutzmittel oder eine Verringerung der Verwendung von Pflanzenschutzmitteln ab. Die Beibehaltung oder Einführung von Produktionsverfahren, die weniger auf Pflanzenschutzmittel angewiesen sind, trägt zur Verringerung der Emission von Pflanzenschutzmitteln bei und trägt somit zu folgenden Zielen bei:

- Förderung einer nachhaltigen Entwicklung und einer effizienten Bewirtschaftung der natürlichen Ressourcen wie Wasser, Boden und Luft, einschließlich der Verringerung der Abhängigkeit von Chemikalien,
- Beitrag, den Prozess des Verlusts der biologischen Vielfalt aufzuhalten und umzukehren, die Ökosystemleistungen zu verbessern und Lebensräume und Landschaften zu erhalten.

2. Bedingungen

Allgemeine Bedingungen:

- Der Antragsteller muss aktiver Landwirt sein (siehe Merkblatt „Aktiver Landwirt“).
- Der Antrag auf die Beihilfe muss fristgerecht mit Hilfe des Flächenantrags / der Weinbaukarteierhebung eingereicht werden. Der Antrag erfolgt jährlich.
- Der Landwirt/Winzer erfüllt die Anforderungen der erweiterten und sozialen Konditionalität.

Diese Maßnahme sieht den freiwilligen Verzicht vor auf:

- Herbizide auf Parzellenebene
 - Variante HT: Vollständiger Verzicht
 - HT1: Ackerkulturen, einschließlich Feldfutter, ohne Hackfrüchte
 - HT2: Hackfrüchte, einschließlich Mais
 - HT3: Obstanlagen
 - HT4: Gemüseanbauflächen
 - Variante HR: Lokale Anwendung von Herbiziden bei Hackfrüchten in den Reihen
 - Variante HWG: Verzicht auf Herbizide bei Wintergetreide bis zum 1. März des Antragsjahres
- Insektizide (I) auf Parzellenebene
 - I1: Ackerkulturen, ohne Feldfutter, ohne Hackfrüchte
 - I2: Hackfrüchte, ohne Mais
 - I3: Obstanlagen
 - I4: Gemüseanbauflächen
- Fungizide (F) auf Parzellenebene
 - F1: Ackerkulturen, ohne Feldfutter, ohne Hackfrüchte
 - F2: Hackfrüchte, ohne Mais
 - F3: Obstanlagen
 - F4: Gemüseanbauflächen
- Wachstumsregler in Getreide und Raps (WR) auf Parzellenebene
- Big movers (BMOV) auf Betriebsebene

Die Varianten HT, HR und HWG schließen sich gegenseitig aus. Ein gleichzeitiger Verzicht auf Herbizide, Fungizide, Insektizide, Wachstumsregler und Big movers ist jedoch möglich (falls anwählbar, z.B. bei Weizen). Die jeweiligen Varianten 1-4 decken verschiedene Kulturgruppen ab; es gelten jedoch je nach Pflanzenschutzmittel jeweils dieselben Bedingungen.

In der folgenden Tabelle sind pro Kulturcode die möglichen Varianten aufgeführt.

| Kulturen | Herbizide - Total | Herbizide - Reihenbehandlung | Herbizide - Wintergetreide | Insektizide | Fungizide | Wachstumsregler | Big movers |
|--|-------------------|------------------------------|----------------------------|-------------|-----------|-----------------|------------|
| Weizen - Winter, Brot (24) | HT1 | | HWG | I1 | F1 | WR | BMOV |
| Weizen - Winter, Futter (11) | HT1 | | HWG | I1 | F1 | WR | BMOV |
| Weizen - Sommer (34) | HT1 | | | I1 | F1 | WR | BMOV |
| Spelz/Dinkel (35) | HT1 | | HWG | I1 | F1 | WR | BMOV |
| Weizen - Hart, Winter (318) | HT1 | | HWG | I1 | F1 | WR | BMOV |
| Weizen - Hart, Sommer (319) | HT1 | | | I1 | F1 | WR | BMOV |
| Roggen - Winter, Brot (27) | HT1 | | HWG | I1 | F1 | WR | BMOV |
| Roggen - Winter, Futter (13) | HT1 | | HWG | I1 | F1 | WR | BMOV |
| Roggen - Sommer (37) | HT1 | | | I1 | F1 | WR | BMOV |
| Gerste - Winter, Brau (25) | HT1 | | HWG | I1 | F1 | WR | BMOV |
| Gerste - Winter, Futter (12) | HT1 | | HWG | I1 | F1 | WR | BMOV |
| Gerste - Sommer, Brau (26) | HT1 | | | I1 | F1 | WR | BMOV |
| Gerste - Sommer, Futter (36) | HT1 | | | I1 | F1 | WR | BMOV |
| Hafer - Winter (114) | HT1 | | HWG | I1 | F1 | WR | BMOV |
| Hafer - Sommer (14) | HT1 | | | I1 | F1 | WR | BMOV |
| Quinoa (118) | HT1 | | | I1 | F1 | | BMOV |
| Menggetreide - Winter (18) | HT1 | | HWG | I1 | F1 | | BMOV |
| Menggetreide - Sommer (38) | HT1 | | | I1 | F1 | | BMOV |
| Mais - Körner (10) | HT2 | HR | | | | | BMOV |
| Triticale - Winter (15) | HT1 | | HWG | I1 | F1 | WR | BMOV |
| Triticale - Sommer (33) | HT1 | | | I1 | F1 | WR | BMOV |
| Getreide - sonstiges (16) | HT1 | | | I1 | F1 | | BMOV |
| Raps/Rübsen - Winter (21) | HT2 | HR | | I2 | F2 | WR | BMOV |
| Raps/Rübsen - Sommer (23) | HT2 | HR | | I2 | F2 | WR | BMOV |
| Hanf - Öl (100) | HT1 | | | I1 | F1 | | BMOV |
| Sonnenblumen (301) | HT2 | HR | | I2 | F2 | | BMOV |
| Ölsaaten - sonstige (Öllein, ...) (22) | HT1 | | | I1 | F1 | | BMOV |
| Erbsen (31) | HT1 | | | I1 | F1 | | BMOV |
| Ackerbohnen (32) | HT2 | HR | | I2 | F2 | | BMOV |
| Lupinen (430) | HT1 | | | I1 | F1 | | BMOV |
| Soja (302) | HT2 | HR | | I2 | F2 | | BMOV |
| Hülsenfrüchte - sonstige (43) | HT1 | | | I1 | F1 | | BMOV |
| Hülsenfrüchte ≥60% + Getreide - Winter (333) | HT1 | | | | | | BMOV |
| Hülsenfrüchte ≥60% + Getreide - Sommer (303) | HT1 | | | | | | BMOV |
| Hülsenfrüchte + Getreide - andere - Winter (334) | HT1 | | | | | | BMOV |
| Hülsenfrüchte + Getreide - andere - Sommer (304) | HT1 | | | | | | BMOV |
| Kartoffeln - Speise (61) | HT2 | HR | | I2 | F2 | | BMOV |
| Kartoffeln - Pflanz (67) | HT2 | HR | | I2 | F2 | | BMOV |

| Kulturen | Herbizide - Total | Herbizide - Reihenbehandlung | Herbizide - Wintergetreide | Insektizide | Fungizide | Wachstumsregler | Big movers |
|---|-------------------|------------------------------|----------------------------|-------------|-----------|-----------------|------------|
| Zuckerrüben (163) | HT2 | HR | | I2 | F2 | | BMOV |
| Futter-/Halbfutterrüben (63) | HT2 | HR | | I2 | F2 | | BMOV |
| Rollrasen (60) | HT1 | | | I1 | F1 | | BMOV |
| Saatgut - Gräser (64) | HT1 | | | | | | BMOV |
| Saatgut - Futterleguminosen (66) | HT1 | | | | | | BMOV |
| Saatgut - Wildpflanzen (166) | HT1 | | | | | | BMOV |
| Mais – Reinkultur - Silo, für Futter (17) | HT2 | HR | | | | | BMOV |
| Mais – Mischkultur - Silo, für Futter (117) | HT2 | HR | | | | | BMOV |
| GPS - Misch. Legum. ≥60% + Getreide, für Futter - Winter (335) | HT1 | | | | | | BMOV |
| GPS - Misch. Legum. ≥60% + Getreide, für Futter - Sommer (305) | HT1 | | | | | | BMOV |
| GPS - andere, für Futter - Winter (222) | HT1 | | | | | | BMOV |
| GPS - andere, für Futter - Sommer (202) | HT1 | | | | | | BMOV |
| Raygras - Futter (73) | HT1 | | | | | | BMOV |
| Futterleguminosen in Reinsaat - für Futter (71) | HT1 | | | | | | BMOV |
| Feldfutter - gemischt mit ≥55% Leguminosen, für Futter (174) | HT1 | | | | | | BMOV |
| Feldfutter - anderes, für Futter (74) | HT1 | | | | | | BMOV |
| Mais – Reinkultur - Silo, für Energie (87) | HT2 | HR | | | | | BMOV |
| Mais – Mischkultur - Silo, für Energie (287) | HT2 | HR | | | | | BMOV |
| GPS - Misch. Legum. ≥60% + Getreide, für Energie - Winter (336) | HT1 | | | | | | BMOV |
| GPS - Misch. Legum. ≥60% + Getreide, für Energie - Sommer (306) | HT1 | | | | | | BMOV |
| GPS - andere, für Energie - Winter (226) | HT1 | | | | | | BMOV |
| GPS - andere, für Energie - Sommer (206) | HT1 | | | | | | BMOV |
| Raygras - Energie (307) | HT1 | | | | | | BMOV |
| Futterleguminosen in Reinsaat - für Energie (308) | HT1 | | | | | | BMOV |
| Feldfutter - gemischt mit ≥55% Leguminosen, für Energie (213) | HT1 | | | | | | BMOV |
| Feldfutter - anderes, für Energie (203) | HT1 | | | | | | BMOV |
| NAWAROS - Sudangras (205) | HT1 | | | | | | |
| NAWAROS - andere Kultur (309) | HT1 | | | | | | |
| Hanf - Faser (42) | HT1 | | | I1 | F1 | | BMOV |
| Hanf - anderer Zweck (242) | HT1 | | | I1 | F1 | | BMOV |
| Medi+ Aroma+Gewürz (70) | HT1 | | | I1 | F1 | | BMOV |
| Handelsgewächse - sonstige (Faserlein, ...) (72) | HT1 | | | I1 | F1 | | BMOV |
| Obst, Stein, 70-<400 B/ha - nicht im Ertrag (176) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Obst, Kern, 70-<400 B/ha - nicht im Ertrag (177) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Obst, Schale, 70-<400 B/ha - nicht im Ertrag (178) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Obst, Misch., 70-<400 B/ha - nicht im Ertrag (179) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Obst, Stein, 70-<400 B/ha - im Ertrag (403) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |

| Kulturen | Herbizide - Total | Herbizide - Reihenbehandlung | Herbizide - Wintergetreide | Insektizide | Fungizide | Wachstumsregler | Big movers |
|---|-------------------|------------------------------|----------------------------|-------------|-----------|-----------------|------------|
| Obst, Kern, 70-<400 B/ha - im Ertrag (404) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Obst, Schale, 70-<400 B/ha - im Ertrag (405) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Obst, Misch., 70-<400 B/ha - im Ertrag (406) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Obst, Stein, >= 400B/ha - nicht im Ertrag (181) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Obst, Kern, >= 400B/ha - nicht im Ertrag (182) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Obst, Schale, >= 400B/ha - nicht im Ertrag (183) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Obst, Misch., >= 400B/ha - nicht im Ertrag (184) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Obst, Stein, >= 400B/ha - im Ertrag (282) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Obst, Kern, >= 400B/ha - im Ertrag (283) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Obst, Schale, >= 400B/ha - im Ertrag (284) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Obst, Misch., >= 400B/ha - im Ertrag (285) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Tafeltrauben (310) | | | | | | | BMOV |
| Beerenfrüchte (ohne Erdbeeren) (411) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Baumschulen - Gärtnerei (83) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Baumschulen - Forst (90) | HT3 | | | I3 | F3 | | BMOV |
| Gemüse - Landbau Freiland (185) | HT4 | | | I4 | F4 | | BMOV |
| Gemüse - Gärtnerei Freiland (85) | HT4 | | | I4 | F4 | | BMOV |
| Gemüse - Dauerkultur (316) | HT4 | | | I4 | F4 | | BMOV |
| Gemüse - Gewächshaus/begehbarer Tunnel - Boden (186) | HT4 | | | I4 | F4 | | BMOV |
| Erdbeeren - Freiland (188) | HT4 | | | I4 | F4 | | BMOV |
| Erdbeeren - Gewächshaus/begehbarer Tunnel - Boden (189) | HT4 | | | I4 | F4 | | BMOV |
| Blumen/Zierpflanzen - Freiland (88) | HT4 | | | I4 | F4 | | BMOV |
| Bepflanzte Weinberge (800) | | | | | | | BMOV |

Die verschiedenen Varianten weisen folgende Bedingungen auf:

Varianten HT: Vollständiger Verzicht auf Herbizide auf Parzellenebene

- Führen eines Parzellenpasses, der über alle Kulturmaßnahmen Auskunft gibt.
- Verzicht auf die Herbizidbehandlung von Flächen während des gesamten Anbaujahres. Mechanische und thermische Unkrautbekämpfung ist erlaubt.
- Der Anbau unter Plastikfolie ist nicht förderfähig.
- Kulturen im ökologischen Landbau oder in der Umstellung auf den ökologischen Landbau sind nicht förderfähig.

- Die Beihilfe ist nicht mit der Beihilfe für die Erhaltung und Pflege extensiv bewirtschafteter Obstgärten (Biodiversitäts-Programm) kumulierbar.

Variante HR: Beschränkung des Einsatzes von Herbiziden in Hackfrüchten auf eine lokale Behandlung in den Reihen auf Parzellenebene

- Führen eines Parzellenpasses, der über alle Kulturmaßnahmen Auskunft gibt.
- Möglichkeit einer lokalisierten, auf die Reihen beschränkten Herbizidbehandlung bei Hackfrüchten, die mit mechanischer, thermischer oder gleichwertiger Unkrautbekämpfung kombiniert werden kann.
- Der Anbau unter Plastikfolie ist nicht förderfähig.
- Kulturen im ökologischen Landbau oder in der Umstellung auf den ökologischen Landbau sind nicht förderfähig.

Variante HWG: Verzicht in Wintergetreidekulturen auf den Einsatz von Herbiziden nach der Ernte der Vorkultur und vor dem 1. März des Antragsjahres auf Parzellenebene

- Führen eines Parzellenpasses, der über alle Kulturmaßnahmen Auskunft gibt.
- Mechanische und thermische Unkrautbekämpfung ist erlaubt.
- Kulturen, die sich im ökologischen Landbau oder in der Umstellung auf den ökologischen Landbau befinden, sind nicht förderfähig.

Varianten I: Verzicht auf Insektizide auf Parzellenebene

- Führen eines Parzellenpasses, des über alle Kulturmaßnahmen Auskunft gibt.
- Verzicht auf die insektizide Behandlung von Flächen während des gesamten Anbaujahres.
- Die Verwendung von Fallen auf Insektizidbasis und der Einsatz von Pheromonen sind weiterhin erlaubt.
- Die Beihilfe ist mit der Beihilfe für die Verwendung von Pheromonverteilern im Obstbau kumulierbar (Nr. 519)

Varianten F: Verzicht auf Fungizide auf Parzellenebene

- Führen eines Parzellenpasses, der über alle Kulturmaßnahmen Auskunft gibt.
- Verzicht auf die Behandlung von Flächen mit Fungiziden während des gesamten Anbaujahres.

Variante WR: Verzicht auf Wachstumsregulatoren in Getreide- und Rapskulturen auf Parzellenebene

- Führen eines Parzellenpasses, der über alle Anbaumaßnahmen Auskunft gibt.
- Verzicht auf die Behandlung von Flächen mit Wachstumsregulatoren während des gesamten Anbaujahres.

- Kulturen, die sich im ökologischen Landbau oder in der Umstellung auf den ökologischen Landbau befinden, sind nicht förderfähig.

Variante BMOV: Verzicht auf SÄMTLICHE "Big Movers" auf Betriebsebene

- Variante für Ackerfrüchte (einschließlich Hackfrüchte und Feldfutter), Obstanlagen, Gemüseanbauflächen und Weinbauflächen.
- Führen eines Parzellenpasses, des über alle Kulturmaßnahmen Auskunft gibt.
- Verzicht auf die Behandlung von Flächen mit "Big Movers" während des gesamten Anbaujahres.

Der 2017 von der luxemburgischen Regierung verabschiedete nationale Aktionsplan zur Reduzierung von Pflanzenschutzmitteln strebt die "Reduzierung der "Big Movers" um 30 % bis 2025 an. Daher ist es wichtig, die Verwendung von Pflanzenschutzmitteln zu reduzieren, die einen oder mehrere Wirkstoffe enthalten, die auf nationaler Ebene als "big movers" identifiziert wurden; diese sind:

- Glyphosat;
- Wirkstoffe, die gemäß der Verordnung (EU) 1107/2009 als "Substitutionskandidaten" eingestuft wurden;
- Wirkstoffe, die die Schließung oder Aufbereitung von Trinkwasserquellen in Luxemburg verursacht haben;
- Wirkstoffe, die in Anhang III der großherzoglichen Verordnung vom 15. Januar 2016 über die Bewertung des Zustands der Oberflächenwasserkörper als prioritäre Stoffe aufgeführt sind.

Daraus folgt, dass die Liste der betreffenden Wirkstoffe entwicklungsfähig ist - das Hinzufügen oder Streichen von Wirkstoffen ist aufgrund der Art der oben genannten Kriterien möglich. Um die Menge der verwendeten „Big Mover“ zu reduzieren, wird die Liste der betroffenen Pflanzenschutzmittel einmal jährlich veröffentlicht. Zweckdienliche Informationen sind verfügbar auf:

<https://agriculture.public.lu/de/pflanzen-boden/pflanzenschutz/pflanzenschutzmittel.html>

3. Prämienhöhe

Der jährliche Finanzrahmen für die Beihilfe zum Verzicht auf Einsatz von Pflanzenschutzmitteln beträgt **1 649 000 €**.

Die Prämienhöhen betragen voraussichtlich folgende Beträge:

| Variante | Name der Variante | Referenzfläche | Prämienhöhe |
|----------|---|----------------|-------------|
| 514-HT1 | Vollständiger Verzicht auf Herbizide - Ackerkulturen (mit Feldfutter, ohne Hackfrüchte) | 1 800 ha | 150 €/ha |
| 514-HT2 | Vollständiger Verzicht auf Herbizide - Hackfrüchte (mit Mais) | 440 ha | 250 €/ha |
| 514-HT3 | Vollständiger Verzicht auf Herbizide - Obstanbau | 20 ha | 750 €/ha |
| 514-HT4 | Vollständiger Verzicht auf Herbizide - Gemüseanbau | 20 ha | 750 €/ha |
| 514-HR | Verringerung des Herbizideinsatzes bei Hackfrüchten - lokale Reihenbehandlung | 440 ha | 200 €/ha |
| 514-HWG | Verzicht des Herbizideinsatzes bei Wintergetreidekulturen nach der Ernte | 1 000 ha | 120 €/ha |
| 514-I1 | Verzicht auf Insektizide - Ackerkulturen (ohne Feldfutter und Hackfrüchte) | 1 200 ha | 110 €/ha |
| 514-I2 | Verzicht auf Insektizide - Hackfrüchte (ohne Mais) | 150 ha | 170 €/ha |
| 514-I3 | Verzicht auf Insektizide - Obstanbau | 20 ha | 1000 €/ha |
| 514-I4 | Verzicht auf Insektizide - Gemüseanbau | 20 ha | 1000 €/ha |
| 514-F1 | Verzicht auf Fungizide - Ackerkulturen (ohne Feldfutter und Hackfrüchte) | 1 200 ha | 110 €/ha |
| 514-F2 | Verzicht auf Fungizide - Hackfrüchte (ohne Mais) | 150 ha | 170 €/ha |
| 514-F3 | Verzicht auf Fungizide - Obstanbau | 20 ha | 1000 €/ha |
| 514-F4 | Verzicht auf Fungizide - Gemüseanbau | 20 ha | 1000 €/ha |
| 514-WR | Verzicht auf Wachstumsregler – Getreide- und Rapskulturen | 2 600 ha | 110 €/ha |
| 514-BMOV | Verzicht auf « Big movers » | 5 000 ha | 70 €/ha |

Diese Beträge gelten für die angegebenen förderfähigen Referenzflächen. Übersteigt die förderfähige Gesamtfläche diese Referenzfläche, so kann der Finanzrahmen aufgestockt werden, falls die Finanzrahmen anderer Öko-Regelungen nicht ausgeschöpft sind. Ist dies nicht der Fall, wird die Prämie pro Hektar anteilmäßig verringert.

4. Kontaktpersonen

Bei Fragen wenden Sie sich gerne an die zuständigen Beamten:

| | | |
|------------------|-----------------|--|
| Pit KLOPP | Tel.: 247-72595 | Reform23@ser.public.lu |
| Jean-Paul DIDIER | Tel.: 247-82573 | |