



Bundesamt für  
Ernährungssicherheit  
BAES

# SORTEN- und SAATGUTBLATT

## Sondernummer 82

Methoden für Saatgut und Sorten gemäß § 5 Saatgutgesetz  
1997 BGBl. I Nr. 72/1997 idgF -

Normen und Verfahren zur Saatguterkennung betreffend die  
Anforderungen an den Vermehrungsbetrieb, die  
Vermehrungsfläche und den Feldbestand der  
Vermehrungsfläche bei **Kleinsamigen Leguminosen**

REPUBLIK ÖSTERREICH

WIEN, 06.05.2022

30. JAHRGANG, SCHRIFTENREIHE 22 - SONDERNUMMER 82

ISSN 1560-635X

# Inhaltsverzeichnis

---

1. TEIL Allgemeine Grundlagen .....	3
2. TEIL Voraussetzungen für fachlich befähigte und ermächtigte Personen .....	6
3. TEIL Befugnisse und Pflichten f.b.P. ....	9
4. TEIL Voraussetzungen für die Anerkennung .....	9
5. TEIL Anforderungen an den Vermehrungsbetrieb und die Vermehrungsfläche ....	10
6. TEIL Anforderungen an den Feldbestand .....	13
7. Teil Schlussbestimmungen .....	24
Anlage 1 .....	25
Anlage 2 .....	26
Anlage 3 .....	27

# 1. TEIL Allgemeine Grundlagen

Allgemeine Voraussetzungen für das Verfahren zur Saatgutenerkennung betreffend die Anforderungen an den Vermehrungsbetrieb, die Vermehrungsfläche und den Feldbestand der Vermehrungsfläche gemäß §§ 18, 19 und 20 SaatG 1997

## 1 Ziele

---

Ziel dieser Methoden ist die Umsetzung normativer und methodischer Vorgaben der EU sowie internationalen Rechts und deren harmonisierte und standardisierte Anwendung.

Detaillierte methodische und technische Vorgaben sind Bestandteil des Ausbildungsprogramms gemäß 2. Teil.

## 2 Anwendungsbereich

---

Das Bundesamt für Ernährungssicherheit prüft, ob die Voraussetzungen für die Anerkennung, die Anforderungen an den Vermehrungsbetrieb und die Vermehrungsfläche und die Anforderungen an den Feldbestand der Vermehrungsfläche nachfolgend angeführter Arten vorliegen:

Tabelle 1: Anwendungsbereich

<b>Artencode lt. Saatgutverordnung</b>	<b>Kulturart</b>	<b>Botanische Bezeichnung</b>
1.2.2.2.	Geißkraut	<i>Galega orientalis</i>
1.2.2.3.	Spanische Esparsette	<i>Hedysaum coronarium</i>
1.2.2.5.	Hornklee	<i>Lotus corniculatus</i>
1.2.2.12.	Hopfenklee, Gelbklee	<i>Medicago lupulina</i>
1.2.2.16.	Luzerne, Blaue Luzerne	<i>Medicago sativa</i>
1.2.2.19.	Bastardluzerne, Sandluzerne	<i>Medicago x varia</i>

<b>Artencode lt. Saatgutverordnung</b>	<b>Kulturart</b>	<b>Botanische Bezeichnung</b>
1.2.2.24.	Alexandrinerklee	<i>Trifolium alexandrinum</i>
1.2.2.28.	Schwedenklee	<i>Trifolium hybridum</i>
1.2.2.29.	Inkarnatklee	<i>Trifolium incarnatum</i>
1.2.2.32.	Rotklee	<i>Trifolium pratense</i>
1.2.2.33.	Weißklee	<i>Trifolium repens</i>
1.2.2.34.	Persischer Klee	<i>Trifolium resupinatum</i>
1.2.2.38.	Bockshornklee	<i>Trigonella foenum graecum</i>

Soweit die vorliegende Artenliste botanische Arten für die Zertifizierung nach den OECD Saatgutschemata nicht enthält, werden diese in Ergänzung zu den vorliegenden Bestimmungen nach den Regeln der OECD-Saatgutschemata gemäß §22 Abs.1 SaatG 1997 zertifiziert. Bei Erhaltungssorten finden für die betroffenen Arten die Normen und Vorschriften sowie Norm- und Grenzwerte der jeweils niedrigsten, zulässigen Kategorie (Zertifiziertes Saatgut, Zertifiziertes Saatgut 1. Generation, Zertifiziertes Saatgut 2. Generation) mit Ausnahme der Mindestanforderungen in Bezug auf die Sortenreinheit Anwendung.

Diese Prüfungen erfolgen durch

- das Bundesamt für Ernährungssicherheit selbst,
- dafür bestellte fachlich befähigte Überwachungsorgane anderer öffentlich-rechtlicher Stellen oder
- eigens dazu autorisierte und unter Aufsicht des Bundesamtes für Ernährungssicherheit stehende Bedienstete natürlicher oder juristischer Personen, die sich mit der Vermehrung, Aufbereitung von Saatgut bzw. mit dem Saatguthandel befassen.

### 3 Begriffsbestimmungen

SaatG 1997: Saatgutgesetz 1997, BGBl. I Nr. 72/1997 idgF

Saatgutverordnung: Saatgutverordnung 2006, BGBl. II Nr. 417/2006 idgF

BAES: Bundesamt für Ernährungssicherheit

a.P.: autorisierte Person

f.b.P.: fachlich befähigte Person

Zertifiziertes Saatgut: Bei der Art „Luzerne, Blaue Luzerne“ werden unter „Zertifiziertem Saatgut“ in dieser Methode die Kategorien „Zertifiziertes Saatgut 1. Generation“ und „Zertifiziertes Saatgut 2. Generation“ verstanden.

## 4 Antrag

---

siehe § 10 SaatG 1997

Für nicht in Österreich zugelassene Sorten sind Unterlagen beizubringen, die für die Anerkennung die gleichen Informationen enthalten, wie bei in Österreich zugelassenen Sorten, insbesondere Nachweis über die Zulassung oder Anmeldung zur Zulassung der Sorte, der offiziellen Sorten- und gegebenenfalls der Komponentenbeschreibungen (liegen keine offiziellen Beschreibungen vor, so sind entsprechende Angaben zur Sorte oder Komponente, z. B. Züchterbeschreibungen, beizubringen), Informationen des Erhaltungszüchters zum Zuchtaufbau sowie eine Stellungnahme des Erhaltungszüchters der Sorte.

## 5 Nachprüfungen

---

Die in Anlage 1 beschriebenen methodischen Vorgaben zu den Nachprüfungen bei Kleinsamigen Leguminosen gemäß § 17 SaatG 1997 sind anzuwenden.

Wird im Rahmen der Nachprüfung festgestellt, dass anerkanntes Saatgut oder dessen Aufwuchs den Anforderungen gemäß § 17 SaatG 1997 nicht entspricht, ist die Anerkennung gemäß § 13 Abs.1 Z 1 SaatG 1997 amtswegig aufzuheben.

## **2. TEIL Voraussetzungen für fachlich befähigte und ermächtigte Personen**

Voraussetzungen für fachlich befähigte Personen (f.b.P.) und ermächtigte (= autorisierte) Personen (a.P.) gemäß §§ 38, 39 und 40 SaatG 1997 für die Prüfung der Anforderungen an den Feldbestand der Vermehrungsfläche

### **1 Voraussetzungen für f.b.P. und a.P.**

---

#### **1.1 Grundausbildung**

---

siehe § 39 Abs. 1 Z 1 SaatG 1997

#### **1.2 Ausbildungskurse**

---

gemäß § 39 Abs. 1 Z 2 und Abs. 2 SaatG 1997

Der erstmalige Ausbildungsgrundkurs beträgt im Mindestausmaß zwei Arbeitstage.

Nach Absolvierung der Prüfung gemäß Saatgutgesetz 1997 ist in der darauffolgenden Vegetationsperiode an einem Ausbildungskurs im Mindestausmaß von einem Arbeitstag teilzunehmen.

Nach Abschluss der Ausbildung ist an einer Fortbildung im 2-Jahresrhythmus im Ausmaß von zumindest einem halben Arbeitstag teilzunehmen.

Das Bundesamt für Ernährungssicherheit kann bedarfsabhängig die Schulungsfrequenz anpassen.

## 2 Zusätzliche Voraussetzungen für a.P.

---

Siehe Saatgutverordnung BGBl. II Nr. 417/2006, 3. Abschnitt §§ 12-14.

### 2.1 Antrag auf Autorisierung

---

Der Antrag auf Autorisierung ist formlos beim Bundesamt für Ernährungssicherheit als Autorisierungsbehörde einzubringen und hat zumindest folgende Angaben zu enthalten:

1. Name und Dienstadresse der zu autorisierenden Person,
2. Name oder Firma und Adresse des Dienstgebers,
3. Angaben über die für die Autorisierung relevante Ausbildung der zu autorisierenden Person, insbesondere den Nachweis über die fachliche Befähigung gemäß § 39 Abs.1 SaatG 1997 und Pkt. 1.2 dieser Methoden,
4. Beschreibung der Stellung und Aufgaben der zu autorisierenden Person in der Organisation des Unternehmens,
5. Angaben über die Festlegung der Verantwortlichkeiten, Befugnisse und Vertretungsbefugnisse der zu autorisierenden Person im Hinblick auf die zu autorisierenden Tätigkeiten und Bereiche gemäß vorliegender Methoden,
6. Liste der Tätigkeiten bzw. Autorisierungsbereiche gemäß der vorliegenden Methoden für die Person die autorisiert werden soll,
7. sonstige Angaben über die zu autorisierende Person, die im Zusammenhang mit den zu autorisierenden Tätigkeiten und den Autorisierungsbereichen gemäß vorliegenden Methoden stehen könnten,
8. Angaben zur eindeutigen rechtlichen Identifikation des Antragstellers insbesondere Angaben zur Rechtsform des Unternehmens und Nachweise dazu und
9. eine Erklärung des Antragstellers und der zu autorisierenden Person, die Funktionsweise des Autorisierungssystems zu kennen.

Der Antrag ist vom Antragsteller und von der zu autorisierenden Person zu unterzeichnen.

A.P. haben sich gegenüber dem Bundesamt für Ernährungssicherheit als Autorisierungsbehörde schriftlich zu verpflichten, die Autorisierungsbestimmungen und die mit der Autorisierung verbundenen Auflagen und Bedingungen zu erfüllen.

Zu autorisierende Personen erhalten nach Absolvierung der Spezialausbildung und positiver Bewertung des Antrages durch das Bundesamt für Ernährungssicherheit als Autorisierungsbehörde eine Bescheinigung zur Ermächtigung für bestimmte Arten oder Artengruppen und Formen oder Sortentypen, die Feldbesichtigung im Rahmen des amtlichen Anerkennungsverfahrens durchzuführen.

Die zur Feldbesichtigung a.P. befolgen im Zusammenhang mit der Autorisierung zur Durchführung der Feldbesichtigung die Anweisungen des Bundesamtes für Ernährungssicherheit fristgerecht und leisten die Tätigkeiten im Rahmen ihrer Ermächtigung im amtlichen Anerkennungsverfahren unentgeltlich.

A.P. sind ausschließlich für die Prüfung der Anforderungen an den Feldbestand der Vermehrungsfläche bei Zertifiziertem Saatgut berechtigt. Bei Vermehrungssaatgut dürfen die Feldbesichtigungen nicht von a.P. durchgeführt werden. Das Bundesamt für Ernährungssicherheit kann a.P. in Übereinstimmung mit dem EU-Recht für die Prüfung der Anforderungen an den Feldbestand der Vermehrungsfläche bei Vorstufensaatgut und/oder Basissaatgut berechtigen.

## 2.2 Überwachung (Checkrate)

---

Vom Bundesamt für Ernährungssicherheit als Autorisierungsbehörde zur Überwachung beauftragte f.b.P. haben durch stichprobenartige Paralleluntersuchungen die Tätigkeit der a.P. zu prüfen.

Die Intensität der Überwachung (Checkrate) beträgt: Mindestens 5 % bei allen Arten und zumindest 20 Checkbesichtigungen pro Vergleichseinheit. Das Bundesamt für Ernährungssicherheit kann die Checkrate erhöhen, sollte dies die Sicherstellung der Saatgutqualität erfordern.



### **3. TEIL Befugnisse und Pflichten f.b.P.**

Befugnisse und Pflichten f.b.P. bei der Prüfung der Anforderungen an den Feldbestand der Vermehrungsfläche und Duldungspflichten der Partei

Siehe §§ 41, 44 Abs. 1 Z 4 bis 6 lit c, Abs. 2 und 3 SaatG 1997

### **4. TEIL Voraussetzungen für die Anerkennung**

Voraussetzungen für die Anerkennung

Siehe § 18 SaatG 1997

## 5. TEIL Anforderungen an den Vermehrungsbetrieb und die Vermehrungsfläche

Anforderungen an den Vermehrungsbetrieb und die Vermehrungsfläche gemäß § 19 SaatG 1997

Das Bundesamt für Ernährungssicherheit prüft, ob die im Folgenden definierten Voraussetzungen für die Anerkennung im Hinblick auf die Anforderungen an den Vermehrungsbetrieb und die Vermehrungsfläche vorliegen.

### 1 Beschränkungen für den Vermehrungsbetrieb

---

In einem Vermehrungsbetrieb darf nur Saatgut jeweils einer Sorte und Art, bei Arten mit Winter- und Sommerformen jeweils einer Sorte einer Form, sowie nur jeweils einer Kategorie je Sorte vermehrt werden.

Diese Bestimmungen finden keine Anwendung, wenn der Vermehrungsbetrieb über geeignete Einrichtungen und Lagerungsmöglichkeiten verfügt oder das Erntegut ohne Zwischenlagerung an eine Aufbereitungsstelle mit geeigneten Einrichtungen und Lagerungsmöglichkeiten geliefert wird, sodass eine klare Trennung und Deklaration der Partien nach Arten, Sorten und Kategorien erfolgt und damit ausreichende Maßnahmen zur Vermeidung einer Verwechslung oder Vermengung vorliegen.

### 2 Mindestflächengröße

---

Die zur Anerkennung angemeldete Vermehrungsfläche muss folgende Mindestgröße pro Schlag aufweisen:

- bei Zertifiziertem Saatgut: 2 Hektar
- bei Vermehrungssaatgut: 0,5 Hektar

Begründete Abweichungen davon, insbesondere die Berücksichtigung regionaler Strukturen, bedürfen der Genehmigung des Bundesamtes für Ernährungssicherheit.

### 3 Schadorganismen

---

Der Bestand ist praktisch frei von Schädlingen, die den Saatgutwert und die Qualität des Saatguts herabsetzen. Der Bestand steht außerdem im Einklang mit den Anforderungen in Bezug auf Unionsquarantäneschädlinge, Schutzgebiet-Quarantäneschädlinge und geregelte Nicht-Quarantäneschädlinge (RNQPs) in den gemäß der Verordnung (EU) 2016/2031 erlassenen Durchführungsrechtsakten sowie mit den nach Artikel 30 Absatz 1 der genannten Verordnung erlassenen Maßnahmen.

### 4 Vorfruchtverhältnisse

---

Die Vorfruchtverhältnisse sind so zu gestalten, dass der Durchwuchs von Pflanzen fremder Arten und Sorten oder Kategorien, insbesondere von Pflanzen deren Pollen zur Fremdbefruchtung führen können oder deren Samen vom Saatgut des Vermehrungsbestandes schwer unterscheidbar sind oder deren Samen sich schwer aus dem Saatgut des Vermehrungsbestandes herausreinigen lassen, auszuschließen ist.

Auf der Vermehrungsfläche dürfen drei Jahre vor dem Jahr der Vermehrung keine Kleinsamigen Leguminosen derselben Art und/oder Feldfutter, Brache oder Zwischenfrucht mit derselben Art oder einer anderen Art deren Pollen zur Fremdbefruchtung führen können oder deren Samen von jenem des Vermehrungsbestandes schwer unterscheidbar sind, angebaut worden sein, es sei denn die Brache war eine Aussaat mit Z-Saatgut der Sorte der Saatgutvermehrung.

Um das Auftreten von Bakterieller Luzernewelke (*Clavibacter michiganensis* ssp. *insidiosus*) zu verhindern, darf im Falle von Luzerne auf der Vermehrungsfläche drei Jahre vor dem Jahr der Vermehrung keine Luzerne angebaut worden sein.

Über zumindest drei Jahre ist die Vorfrucht unter Angabe der Art am Erhebungsblatt zum Antrag auf Anerkennung sowie das Nutzungsjahr der Vermehrung anzugeben.

Kommt es zum Durchwuchs einer Vorfrucht, so sind die Bestimmungen des 6. Teils, Pkt. 7.1 hinsichtlich Fremdbesatz anzuwenden.

## 5 Vermehrerergemeinschaften

---

Auf Antrag beim Bundesamt für Ernährungssicherheit können im Verfahren zur Feldanerkennung Vermehrerergemeinschaften gebildet werden.

Unter einer Vermehrerergemeinschaft ist die Zusammenfassung mehrerer Vermehrungsschläge in einem gemeinsamen Antrag auf Feldanerkennung zu verstehen. Eine Vermehrerergemeinschaft wird als Einzelschlag im Zertifizierungsverfahren bearbeitet.

Folgende Voraussetzungen müssen für die Bildung von Vermehrerergemeinschaften erfüllt sein:

- Direktes Aneinandergrenzen der einzelnen Schläge derselben Sorte und Kategorie. Feldwege und Feldraine zwischen den Schlägen sind zulässig. Unzulässige Trennungen sind beispielsweise: Straßen, Äcker, Wiesen.
- Die einzelnen Schläge einer Vermehrerergemeinschaft müssen sich zum Zeitpunkt der Feldbesichtigung im gleichen Entwicklungsstadium befinden
- Das Bundesamt für Ernährungssicherheit kann zusätzliche Bedingungen für die Genehmigung von Vermehrerergemeinschaften vorschreiben, sollte dies zur Erfüllung der Anforderungen an die Vermehrungsfläche und den Feldbestand der Vermehrungsfläche notwendig sein (beispielsweise einheitliche Vorfrucht bei durchwuchsgefährdeten Kulturarten).
- Es gelten die Normen und Verfahren betreffend die Anforderungen an den Vermehrungsbetrieb, die Vermehrungsfläche und den Feldbestand der vorliegenden Methoden.

Im Zuge der termingerechten Antragstellung sind ergänzende Informationen je Vermehrerergemeinschaft notwendig:

- Definition der Vermehrerergemeinschaft inklusive detaillierter Aufstellung der Vermehrungsbetriebe und der einzelnen Schläge sowie deren Vorfruchtverhältnisse und des verwendeten Ausgangssaatgutes, etc.;
- Bezug habende Pläne inklusive erkenntlicher Darstellung von jeglichen Trennungen.

## 6. TEIL Anforderungen an den Feldbestand

Anforderungen an den Feldbestand der Vermehrungsfläche gemäß § 20  
SaatG 1997

### 1 Anforderungen an den Feldbestand

---

Der Kulturzustand eines Vermehrungsbestandes muss eine ordnungsgemäße Bearbeitung und Behandlung erkennen lassen. Die Gleichmäßigkeit des Vermehrungsbestandes muss eine einheitliche Beurteilung auf alle normativen Merkmale, wie in Pkt. 7 (Feldbesichtigungsnormen) angeführt, erlauben.

Insbesondere Lagerung beeinträchtigt die Beurteilbarkeit von Vermehrungsbeständen. Erweist sich der Feldbestand abweichend von der normalen Kulturführung und ist daraus eine Beeinträchtigung des Erntegutes im Hinblick auf die Anforderungen an die Saatgutqualität zu erwarten, so ist das ein Grund diesen nicht anzuerkennen.

### 2 Zeitpunkt und Mindestanzahl der Feldbesichtigungen

---

Die Feldbesichtigungen sind zu einem Zeitpunkt, zu dem eine ausreichende Beurteilung der Sortenechtheit und -reinheit, des Fremdbesatzes und des Gesundheitszustandes möglich ist, durchzuführen.

Tabelle 2: Zeitpunkte und Mindestanzahl der Feldbesichtigungen bei Kleinsamigen Leguminosen

<b>Nr.</b>	<b>Zeitpunkt der Feldbesichtigung</b>	<b>Vm</b>	<b>Z</b>
1.	Zur Blüte	obligat	obligat
2.	Zwischen Blüte und Ernte	obligat	Bei Unausgeglichenheit des Bestandes sowie bei Zweifel in der Beurteilung bei der ersten Besichtigung

Abkürzungserklärung:

- Vm: Vermehrungssaatgut (Vorstufensaatgut, Basissaatgut)
- Z: Zertifiziertes Saatgut

### 3 Teilflächenanerkennung

---

Erweist sich der Feldbestand auf einem Teil einer zusammenhängenden Vermehrungsfläche als für die Anerkennung nicht geeignet, so wird der Feldbestand der restlichen Vermehrungsfläche nur für die Anerkennung berücksichtigt, wenn er deutlich abgegrenzt werden kann, eine Vermengung des Erntegutes auszuschließen ist und es zu keiner unerwünschten Fremdbefruchtung kommen kann.

### 4 Intensität der Feldbesichtigung

---

Als **Feldbesichtigungseinheit** gilt die Fläche von 150 m<sup>2</sup> (Weglänge von 100 Schritten in gerader Richtung im beiderseitigen Armbereich - ca. 83 m x 1,8 m).

Die Intensität der Feldbesichtigung (Mindestanzahl der Feldbesichtigungseinheiten pro Vermehrungsschlag) wird folgendermaßen berechnet:

Tabelle 3: Mindestanzahl der Feldbesichtigungseinheiten pro Vermehrungsschlag bei Kleinsamigen Leguminosen

Kategorie	Schlaggröße bis 5 ha	Schlaggröße >5 – 10 ha	Schlaggröße >10 ha
Vm/Z	5	7	Je weitere angefangene 10 ha zusätzlich zumindest 2 Feldbesichtigungseinheiten

Abkürzungserklärung:

- Vm: Vermehrungssaatgut (Vorstufensaatgut, Basissaatgut)
- Z: Zertifiziertes Saatgut

Tritt eine abweichende Merkmalsausprägung zur Bestimmung der Sortenreinheit, ein Pathogen oder eine unter Pkt. 7.1 geregelte andere Art in einer übermäßigen Intensität auf, kann die Feldbesichtigungseinheit zur Beurteilung dieser

Merkmalsausprägung auf eine adäquate kleinere Fläche reduziert werden. Die Mindestgröße je Feldbesichtigungseinheit beträgt 1 m<sup>2</sup>.

## 5 Ergebnisse der Feldbesichtigung

---

### 5.1 Ergebnisse aus der Prüfung

---

Die Ergebnisse aus der Prüfung der Anforderungen an den Feldbestand der Vermehrungsfläche durch f.b.P. und a.P. im Zuge der Feldbesichtigung festzuhalten.

Eine Ausfertigung (Original) des von der f.b.P. oder a.P. unterschriebenen Arbeitsblattes ist unverzüglich nach der Feldbesichtigung an das Bundesamt für Ernährungssicherheit zu übermitteln.

Eine elektronische Datenübermittlung an das Bundesamt für Ernährungssicherheit kann nur gemäß einem vom Bundesamt für Ernährungssicherheit vorgegebenen Anforderungsprofil erfolgen.

### 5.2 Ergebnisse aus der Überwachung von a.P.

---

Wird die Feldbesichtigung durch a.P. durchgeführt, so erfolgt eine stichprobenartige Überprüfung durch f.b.P. gemäß 2. Teil, Pkt. 2.2. Stimmen die Feldbesichtigungsergebnisse der f.b.P. und der a.P. nicht überein, so wird vom Bundesamt für Ernährungssicherheit unverzüglich eine Stellungnahme durch den Antragsteller und in sachlich berechtigten Fällen eine Wiederholungsbesichtigung gemäß Pkt. 6 vorgeschlagen. Vom Bundesamt für Ernährungssicherheit wird aufgrund des Sachverhaltes aus der Stellungnahme bzw. der Wiederholungsbesichtigung ein Gutachten erstellt und dieses der Entscheidung über die Anerkennung des Feldbestandes zugrunde gelegt.

## 5.3 Behebbarer Mängel

---

Sind die bei der Feldbesichtigung festgestellten Mängel nachweislich behebbar, so kann das Bundesamt für Ernährungssicherheit die in Pkt. 7 festgelegten Auflagen zur Behebung dieser Mängel erteilen.

## 5.4 Nicht behebbarer Mängel

---

Sind die bei der Feldbesichtigung festgestellten Mängel nicht behebbar, so ist der Feldbestand mittels Bescheid nicht anzuerkennen.

# 6 Wiederholungsbesichtigung

---

Der Antragsteller kann innerhalb von drei Werktagen (Samstag gilt als Werktag, ist der Samstag jedoch der letzte Tag einer gesetzten Frist, so genügt es, wenn der Antrag am folgenden Montag eingeht) nach Zugang der Mitteilung des Ergebnisses der Feldbesichtigung eine Wiederholung der Besichtigung (Wiederholungsbesichtigung) beim Bundesamt für Ernährungssicherheit beantragen. Die Wiederholungsbesichtigung findet statt, wenn durch Darlegung von Umständen glaubhaft gemacht wird, dass das mitgeteilte Ergebnis der Prüfung nicht den tatsächlichen Verhältnissen entspricht. Für die Wiederholungsbesichtigung wird vom Bundesamt für Ernährungssicherheit eine andere f.b.P. betraut. Es ist allerdings erwünscht, dass der Beschwerdeführer und die f.b.P., welche die Erstprüfung vorgenommen hat, bei der Wiederholungsbesichtigung anwesend sind. In der Zeit zwischen der letzten Besichtigung und der Wiederholungsbesichtigung darf der Feldbestand nicht verändert werden. Die Form der Mitteilung entspricht sinngemäß dem Pkt. 5.

Wird die Feldbesichtigung durch a.P. des Antragstellers vorgenommen, ist keine Wiederholungsbesichtigung vorzusehen.



## 7 Feldbesichtigungsnormen bei Kleinsamige Leguminosen

### 7.1 Fremdbesatz

Der Feldbestand darf im Durchschnitt der Auszählungen auf 150 m<sup>2</sup> Fläche (äquivalent zu 100 Schritten im beidseitigen Armbereich) höchstens nachstehende Anzahl an Pflanzen aufweisen:

Tabelle 4: Anforderungen an den Feldbestand bezüglich Fremdbesatz bei Kleinsamigen Leguminosen

Nr.	Zu prüfendes Merkmal im Rahmen der Feldbesichtigung <sup>1</sup>	Anforderungen bei Vm	Anforderungen bei Z
1	Pflanzen, die nicht hinreichend sortenecht sind oder einer anderen Sorte derselben Art angehören (sog. „Abweichende Typen“)	5	15
2	Pflanzen anderer Klee- oder Luzernearten, deren Pollen zur Fremdbefruchtung führen können oder deren Samen sich vom Saatgut der Art des Vermehrungsbestandes nur schwer unterscheiden lassen <sup>2</sup>	5	15
3	Pflanzen anderer Arten, deren Samen sich aus dem Saatgut nur schwer herausreinigen lassen <sup>2</sup>	5 <sup>3</sup>	25 <sup>3</sup>
4	Flughafer	1 <sup>4</sup>	2 <sup>4</sup>
5	Ampfer <i>Rumex</i> spp., ausgenommen <i>Rumex acetosella</i> (Kleiner Sauerampfer) und <i>Rumex maritimus</i> (Strandampfer)	0 <sup>3</sup>	1 <sup>3</sup>
6	Seide	0	0

Abkürzungserklärung:

- Vm: Vermehrungssaatgut (Vorstufensaatgut, Basissaatgut)
- Z: Zertifiziertes Saatgut

Tabellenerklärung:

Fußnote <sup>1</sup>: Botanische Bezeichnungen sowie österreichische Synonyme siehe Anlage 3

Fußnote <sup>2</sup>: siehe 7.1.4 Bewertung des Fremdbesatzes bei Kleinsamigen Leguminosen

Fußnote <sup>3</sup>: siehe 7.1.2 Auflage „Besatz“

Fußnote <sup>4</sup>: siehe 7.1.3 Auflage „Flughafer“

## 7.1.1 Abweichende Typen

---

Treten in einem Vermehrungsbestand Pflanzen derselben Art auf, die von den Merkmalen der beantragten Sorte abweichen, so lässt sich bei der Feldbesichtigung oft nicht entscheiden, ob es sich um „nicht sortenechte Pflanzen“ oder um „Pflanzen einer anderen Sorte derselben Art“ handelt. Sie werden daher als „Abweichende Typen“ bezeichnet und ohne Unterscheidung nach Herkunft bzw. Grund der Abweichung gewertet. Hat ein Vermehrungsbestand eine andere Sorte derselben Art als Vorfrucht, so ist eine Sortenvermischung durch Durchwuchs nicht auszuschließen.

Sollten Zweifel an der **Sortenechtheit** des Saatgutes bestehen, kann das Bundesamt für Ernährungssicherheit für die Prüfung der Sortenechtheit im Einklang mit den geltenden internationalen Standards eine international anerkannte und reproduzierbare biochemische oder molekulare Technik (BMT) anwenden.

## 7.1.2 Auflage „Besatz“

---

Überschreitet der Besatz des Feldbestandes die „Anforderungen an den Feldbestand“, ist der Feldbestand nicht anzuerkennen. Auf Antrag des Antragstellers kann das Bundesamt für Ernährungssicherheit die Auflage „Besatz“ gem. Methoden für Saatgut und Sorten „Anforderungen an die Beschaffenheit und Methoden zur Bestimmung der Beschaffenheit von Saatgut“ idgF erteilen und das Anerkennungsverfahren kann weitergeführt werden. Das Erntegut aus solchen Feldbeständen darf nicht mit dem Erntegut anderer Feldbestände vermengt werden. Eine Vermischung mit anderen Saatgutpartien ist erst nach positiver Bewertung des Untersuchungsergebnisses aus der Auflagenuntersuchung zulässig.

### 7.1.3 Auflage „Flughafer“

---

Überschreitet der Besatz des Feldbestandes die „Anforderungen an den Feldbestand“ bezüglich Flughafer, ist der Feldbestand nicht anzuerkennen. Auf Antrag des Antragstellers kann das Bundesamt für Ernährungssicherheit die Auflage „Flughafer“ gem. Methoden für Saatgut und Sorten „Anforderungen an die Beschaffenheit und Methoden zur Bestimmung der Beschaffenheit von Saatgut“ idgF erteilen und das Anerkennungsverfahren kann weitergeführt werden. Das Erntegut aus solchen Feldbeständen darf nicht mit dem Erntegut anderer Feldbestände vermengt werden. Eine Vermengung mit anderen Saatgutpartien ist erst nach positiver Bewertung des Untersuchungsergebnisses aus der Auflagenuntersuchung zulässig.

### 7.1.4 Bewertung des Fremdbesatzes bei Kleinsamigen Leguminosen

---

Tabelle 5: Bewertung des Fremdbesatzes bei Kleinsamigen Leguminosen

<b>Vermehrungsbestand</b>	Fremdbesatz	Rotklee	Hopfenklee (Gelbklee)	Hornklee	Schwedenklee	Weißklee	Luzerne	Bastardluzerne	Inkarnatklee	Alexandrinerklee	Timothe	Phazellie	Raps	Rübsen	Gelbsenf	Ackersenf	Amaranth	Gänsefuß-Arten	Hirse-Arten	Kamille-Arten	Knöterich-Arten	Labkraut-Arten	Leimkraut	Lichtnelke	Rainkohl	Storchschnabel-Arten	Viersamige Wicke	Wegerich-Arten	
<b>Rotklee</b>			a	a	a	a	b	b	b	b		b				b		b			b		b	b	b	b			b
<b>Hopfenklee (Gelbklee)</b>		a		a	a	a	a	a	a	a		b				b	b	b	b	b	b	b		b				b	b
<b>Hornklee</b>		a	a		b	a	b	b	a	a	b					b	b	b		b	b	b				b	b	b	
<b>Schwedenklee</b>		a	a	b		a	b	b	a	a	b					b	b	b	b	b	b	b		b					b
<b>Weißklee</b>		a	a	a	a		a	a	a	a	b						b	b	b		b	b		b					b
<b>Luzerne</b>		b	a	b	b	a		b	b	b		b	b	b	b	b		b	b		b			b					b
<b>Bastardluzerne</b>		b	a	b	b	a	b		b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b		b					b
<b>Inkarnatklee</b>		b	a	a	a	a	b	b		b			b	b	b	b		b	b		b		b	b					b
<b>Alexandrinerklee</b>		b	a	a	a	a	b	b	b		b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b	b					b

Abkürzungserklärung:

- a) Pflanzen anderer Arten, deren Samen vom Saatgut des Vermehrungsbestandes schwer unterscheidbar sind (siehe 7.1 Merkmal Nr. 2).
- b) Pflanzen anderer Arten, deren Samen sich vom Saatgut des Vermehrungsbestandes schwer herausreinigen lassen (siehe 7.1 Merkmal Nr. 3).

Botanische Bezeichnungen sowie österreichische Synonyme siehe Anlage 3

## 7.2 Gesundheitszustand bei Kleinsamigen Leguminosen

---

Der Feldbestand darf nicht in größerem Ausmaß von

- Stengelbrenner (*Gloeosporium caulivorum*) oder
- Kleekrebs (*Sclerotinia*) oder
- Kleeteufel (*Orobanche minor*)

befallen sein. Andernfalls ist dies im Zuge der Feldbesichtigung zu dokumentieren.

Der Feldbestand darf im Durchschnitt der Auszählungen auf 150 m<sup>2</sup> Fläche (äquivalent zu 100 Schritten im beidseitigen Armbereich) höchstens nachstehende Anzahl an Pflanzen aufweisen:

Tabelle 6: Gesundheitszustand bei Kleinsamigen Leguminosen

Nr.	Zu prüfendes Merkmal im Rahmen der Feldbesichtigung	Anforderungen bei Vm	Anforderungen bei Z
1	Bakterielle Luzernewelke – <i>Clavibacter michiganensis</i>	0	0
2	Stängelälchen – <i>Ditylenchus dipsaci</i>	0	0

***Ditylenchus dipsaci***: Beim Auftreten von Symptomen wird das Saatgut einer geeigneten physikalischen oder chemischen Behandlung gegen *Ditylenchus dipsaci* unterzogen und anschließende Labortests anhand einer repräsentativen Probe müssen als frei von diesem Schadorganismus befunden werden.

## 7.3 Mindestentfernung

---

Alle Kleinsamigen Leguminosen sind zu den Fremdbefruchtern zu rechnen, daher sind zu gleichzeitig pollenabgebenden Feldbeständen **derselben Art** folgende Mindestentfernungen in Meter einzuhalten:

- Zu Beständen anderer Sorten derselben Art, außer zwischen Rotklee-Sorten unterschiedlicher Ploidie-Stufe, oder
- zu Beständen derselben Sorte mit starker Unausgeglichenheit.

Tabelle 7: Anforderungen an den Feldbestand bezüglich Mindestentfernung bei Kleinsamigen Leguminosen

Nr.	Zu prüfendes Merkmal im Rahmen der Feldbesichtigung	Anforderungen bei Vm	Anforderungen bei Z
1	bei Vermehrungsflächen bis 2 ha Größe	200 m	100 m
2	bei Vermehrungsflächen über 2 ha Größe	400 m	50 m
3	Zu allen Nachbarbeständen mit Mähdruschfrüchten ähnlicher Samengröße	Trennstreifen (40 cm)	Trennstreifen (40 cm)

Abkürzungserklärung:

- Vm: Vermehrungssaatgut (Vorstufensaatgut, Basissaatgut)
- Z: Zertifiziertes Saatgut

### 7.3.1 Trennstreifen

---

Alle Vermehrungsbestände müssen von angrenzenden Beständen mit Mähdruschfrüchten ähnlicher Samengröße durch einen deutlichen und genügend breiten Trennstreifen (mindestens 40 cm) abgegrenzt sein, um eine mechanische Vermengung bei der Ernte zu vermeiden. Als Trennstreifen ist auch anzuerkennen, wenn mindestens 40 cm vom Nachbarbestand entfernt eine im Vermehrungsbestand deutlich sichtbare Abgrenzung (mindestens Fahrgassenbreite) vorliegt und der zum Nachbarbestand abgegrenzte Streifen nicht in den Vermehrungsbestand einbezogen wird.

### 7.3.2 Sondergenehmigung des BAES

---

Wird die **Mindestentfernung zu Feldbeständen** einer niedrigeren Kategorie oder zu Konsumbeständen derselben Sorte nicht eingehalten, kann dies vom Bundesamt für Ernährungssicherheit auf Antrag genehmigt werden, wenn folgende Voraussetzungen zutreffen:

- der Nachbarbestand wurde mit derselben Sorte bebaut und wird im Bereich der Mindestentfernung besichtigt,
- der Bewirtschafter des Nachbarbestandes ist mit einer Besichtigung des Bestandes im Rahmen der Feldanerkennung einverstanden und
- die für die Fremdbefruchtung relevanten Grenzwerte entsprechen der Kategorie des Vermehrungsbestandes, insbesondere die Anzahl abweichender Typen werden auch im Nachbarbestand eingehalten.

**Natürliche Hindernisse**, die im Hinblick auf ihre Breite, Höhe und Dichtheit des Bewuchses einen ausreichenden Schutz gegen unerwünschte Fremdbefruchtung gewährleisten, können vom Bundesamt für Ernährungssicherheit zur Reduktion der festgelegten Mindestentfernung anerkannt werden, wenn diese Abschirmung zumindest eine Höhe von 6 m und eine Breite von zumindest 20 m erreicht. In allen Fällen einer solchen Reduktion der Mindestentfernung kann das Bundesamt für Ernährungssicherheit die Nachprüfung im Kontrollanbau oder mit anderen geeigneten Methoden als Auflage vorschreiben.

## 7. Teil Schlussbestimmungen

### Schlussbestimmung

#### **Inkrafttreten**

Diese Verordnung tritt mit 06.05.2022 in Kraft.

Mit Inkrafttreten der vorliegenden Methoden treten außer Kraft:

Sorten- und Saatgutblatt 2020, 28. Jahrgang, Sondernummer 67

Sorten- und Saatgutblatt 2021, 29. Jahrgang, Sondernummer 75.

Diese Methode setzt insbesondere folgende Richtlinie der Kommission um:

Durchführungsrichtlinie (EU) 2021/971 der Kommission vom 16. Juni 2021

Der Direktor des Bundesamtes für Ernährungssicherheit

Dr. Thomas Kickinger



# Anlage 1

Methodische Vorgaben für die Nachprüfungen (gemäß 1. Teil, Pkt. 5)

## 1 Kontrollanbau

---

Das Bundesamt für Ernährungssicherheit führt den Kontrollanbau risikobasiert bzw. gemäß OECD Seed Schemes durch:

- Kontrolle der Erhaltungszüchtung
- Vor- und Nachkontrolle

Im Rahmen der Nachprüfung sind folgende Kriterien zu prüfen:

- Sortenechtheit gemäß 6. Teil 7.1 Nr. 1
- Sortenreinheit gemäß 6. Teil 7.1 Nr. 1
- Besatz mit Pflanzen anderer Arten gemäß 6. Teil 7.1 Nr. 2 bis 3

Sollten Zweifel an der **Sortenechtheit** des Saatgutes bestehen, kann das Bundesamt für Ernährungssicherheit für die Prüfung der Sortenechtheit im Einklang mit den geltenden internationalen Standards eine international anerkannte und reproduzierbare biochemische oder molekulare Technik (BMT) anwenden.

## Anlage 2

### 1 Beurteilung Sortenechtheit und –reinheit

---

Beurteilung Abweichender Typen (Sortenechtheit und –reinheit) im Zertifizierungsverfahren und im Rahmen des Kontrollanbaus

#### 1.1 Merkmalsbestimmungen bei Kleinsamigen Leguminosen

---

Die Beurteilung von abweichenden Feldbeständen erfolgt nach folgenden normativen und methodischen Vorgaben:

- C(2000)146/FINAL incl. amendments: OECD SEED SCHEMES
- OECD Seed Schemes for the varietal certification of seed moving in international trade – Guidelines for Control Plot Tests and Field Inspection of Seed Crops – September 2012 edition
- Saatgutverordnung 2006 idgF
- Sortenbeschreibung der zu prüfenden Sorte. Soweit diese nach „CPVO - Technical Protocol for Distinctness, Uniformity and Stability Tests“ vorliegt, dienen die entsprechenden Protokolle als Erklärung zu den Merkmalen. Soweit diese nach „UPOV-Richtlinien für die Durchführung der Prüfung auf Unterscheidbarkeit, Homogenität und Beständigkeit“ vorliegt, dienen die entsprechenden Richtlinien als Erklärung zu den Merkmalen.

## Anlage 3

Auflistung der verwendeten österreichischen und botanischen  
Artbezeichnungen

Tabelle 8: Auflistung der verwendeten Artbezeichnungen

<b>Österreichische Bezeichnung</b>	<b>Botanische Bezeichnung</b>
Ackersenf	<i>Sinapis arvensis</i>
Alexandrinerklee	<i>Trifolium alexandrinum</i>
Amaranth	<i>Amaranthus</i> spp.
Ampfer	<i>Rumex</i> spp.
Bastardluzerne	<i>Medicago x varia</i>
Distel-Arten	<i>Cirsium</i> spp.
Flughafer	<i>Avena fatua</i> , <i>A. sterilis</i> , Flughaferbastarde und heterozygote Fatuoiden
Gänsefuß-Arten	<i>Chenopodium</i> spp.
Gelbsenf	<i>Sinapis alba</i>
Hirsearten	<i>Panicum</i> spp., <i>Echinochloa</i> spp., <i>Digitaria</i> spp., <i>Setaria</i> spp., <i>Eleusine</i> spp.
Hopfenklee, Gelbklee	<i>Medicago lupulina</i>
Hornklee	<i>Lotus corniculatus</i>
Inkarnatklee	<i>Trifolium incarnatum</i>
Kamille-Arten	<i>Matricaria</i> spp.
Klee-Arten	<i>Trifolium</i> spp.
Kleeteufel	<i>Orobanche minor</i>
Kleiner Sauerkampfer	<i>Rumex acetosella</i>
Knöterich-Arten	<i>Fallopia c.</i> , <i>Persicaria</i> spp., <i>Polygonum</i> spp.
Labkraut-Arten	<i>Galium</i> spp.
Leimkraut	<i>Silene vulgaris</i>
Lichtnelke-Arten	<i>Lychnis</i> spp.
Luzerne	<i>Medicago sativa</i>
Luzerne-Arten	<i>Medicago</i> spp.
Phazelle	<i>Phacelia tanacetifolia</i>
Rainkohl	<i>Lapsana communis</i>

<b>Österreichische Bezeichnung</b>	<b>Botanische Bezeichnung</b>
Raps	<i>Brassica napus</i>
Rotklee	<i>Trifolium pratense</i>
Rübsen	<i>Brassica rapa</i> var. <i>silvestris</i>
Schwedenklee	<i>Trifolium hybridum</i>
Seide	<i>Cuscuta</i> spp.
Storchnabel-Arten	<i>Geranium</i> spp.
Strandampfer	<i>Rumex maritimus</i>
Timothe	<i>Phleum pratense</i>
Viersamige Wicke	<i>Vicia tetrasperma</i>
Wegerich-Arten	<i>Plantago</i> spp.
Weißklee	<i>Trifolium repens</i>



Bundesamt für  
Ernährungssicherheit  
**BAES**