



Land Burgenland

Burgenländisches Ragweed Bekämpfungsgesetz- Bgld. RBG

Informationsveranstaltung über Ragweed in der Landwirtschaft
23.11.2023



Bgld. Ragweed-Bekämpfungsgesetz

- LGBl. Nr. 58/2021, mit 13. Juli 2021 in Kraft getreten



Verpflichtung von
Grundstückseigentümer*innen bzw
Verfügungsberechtigten zur
Bekämpfung von Ragweed zur
Verhinderung der weiteren
Ausbreitung

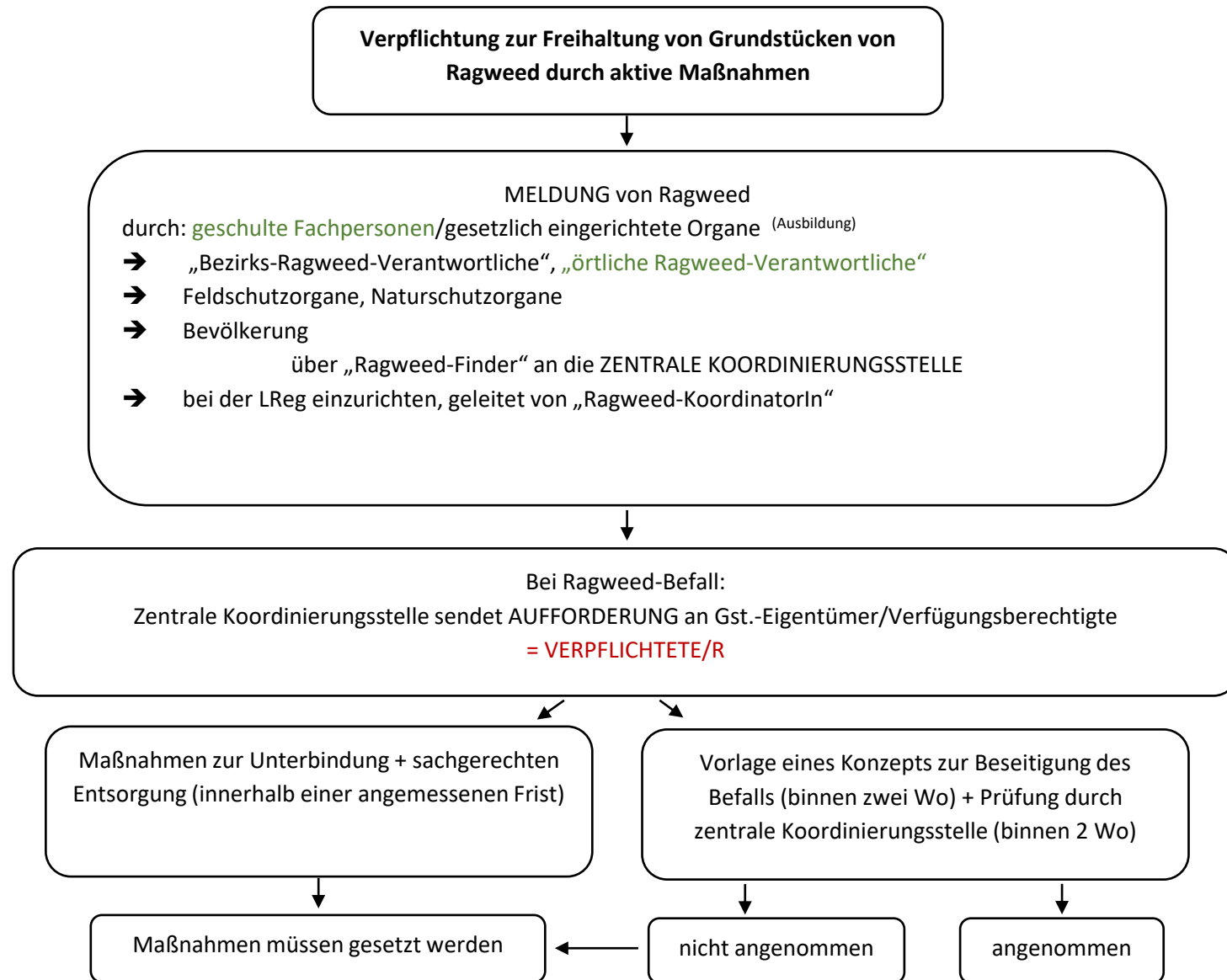
Gesetzliche Grundlagen

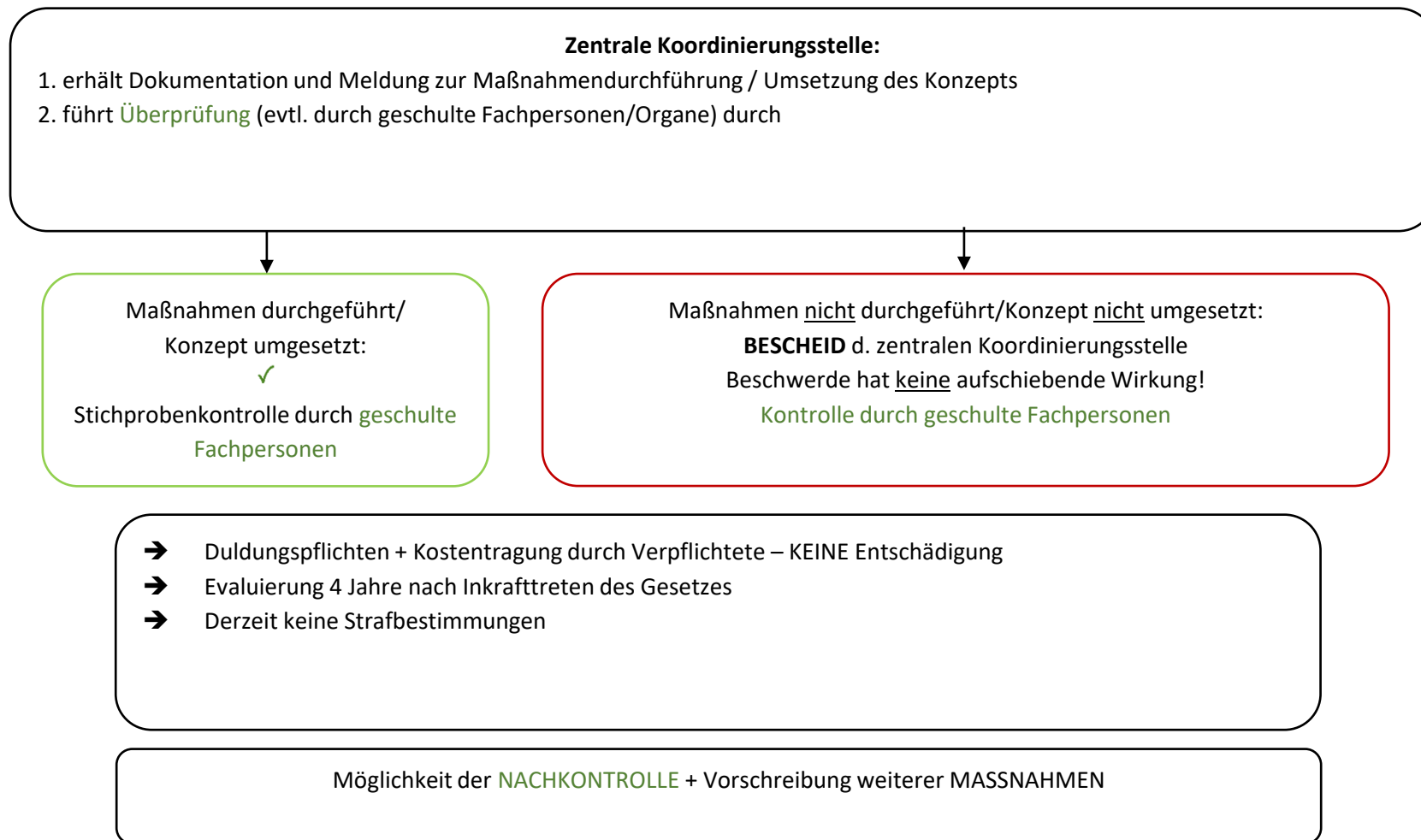
- Gültig auf allen Flächen innerhalb des Landesgebiets
- Verpflichtete: Grundstückseigentümer*innen bzw. Verfügungsberechtigte (zB Pächter)
- Vollziehung des Gesetzes durch zentrale Koordinierungsstelle; Unterstützung durch örtliche Ragweed-Verantwortliche, Bezirks-Ragweed-Verantwortliche, Naturschutzorgane und Feldschutzorgane



Gesetzliche Grundlagen (§ 4 Abs. 2 Z 2 Bgld. RBG)

- Stellt die zentrale Koordinierungsstelle auf Grund einer Meldung nach Abs. 1 ein Ragweed Auftreten fest, so hat sie die Grundeigentümerin oder den Grundeigentümer aufzufordern, entweder:
 - **1.** innerhalb einer angemessenen Frist die erforderlichen Maßnahmen zu treffen, um die weitere Entwicklung der Pflanze zu unterbinden und diese nötigenfalls sachgerecht zu entsorgen, oder
 - **2.** binnen zwei Wochen ein mit Unterstützung fachlich geeigneter Stellen für einen Zeitraum von höchstens vier Jahren erarbeitetes Konzept zur nachhaltigen Bekämpfung des Befalls vorzulegen.





Warum ist Ragweed- Bekämpfung wichtig?

**Landwirtschaft: Ertragseinbußen
Bei Mais, Kürbis, Soja bis 70%**

**Pollen: einer der stärksten
bekannten Allergie – Auslöser**
Heuschnupfen, Bindehautentzündung,
Bronchitis mit Husten, Atemnot, sogar allergisches Asthma,
Kontaktallergie (Drüsen-Haare am Stängel)



**Ragweed-Pflanze:
Hohe Anpassungsfähigkeit**



Verwechslungsgefahr mit anderen Pflanzen



© G.Karrer

Rainfarn
(*Tanacetum vulgare*):
gelbe Blütenkörbe in
Dolden beieinander;
Blätter um Umriss
länglich mit zahlreichen
gleich großen Seitenlappen



© G.Karrer

Gewöhnlicher Beifuß
(*Artemisia vulgaris*):
Alle Blütenköpfchen
gleichartig;
Blätter zerteilt,
oberseits dunkelgrün,
unterseits weißhaarig



© G.Karrer

Besen-Radmelde
(*Kochia scoparia*):
Unscheinbare
gleichartige Blüten;
Einfache länglich-
linealische Blätter



© G.Karrer

Riesen-Goldrute
(*Solidago gigantea*):
Alle Blütenköpfchen sehr
klein, gelb;
Zahlreiche länglich-
linealische Blätter,



© G.Karrer

Weißer Gänsefuß
(*Chenopodium album*):
Unscheinbare
gleichartige Blüten;
Blätter ähnlich einem
Gänsefuß



© Wikipedia

Grünähren-Fuchsschwanz
(*Amaranthus powellii*):
Alles Blüten gleichartig;
Ungeteilte eiförmige
Blätter



© G.Karrer

Phazelle
(*Phacelia tanacetifolia*):
trichterförmige,
hellviolette Blüten;
Fein zerteilte Blätter



© G.Karrer

Färber-Resede
(*Reseda luteola*):
Unscheinbare kleine
gleichartige Blüten;
Schmale Blätter

Verwechslungs- Möglichkeiten

Blatt-Oberseite:

Beifuß – Grün

Ragweed – Grün

>> sehr ähnlich

Blatt-Unterseite:

Beifuß – Silbrig, glänzend

Ragweed – Grün

>> gut unterscheidbar!

(in Natur noch besser als am Foto)

Beifuß

Ragweed

© G. Schlägl



© G. Schlägl



© Land Burgenland

Vorlage Konzept

- Insbesondere für landwirtschaftlich genutzte und geförderte Flächen, Straßenzüge und Wiesen relevant
- z.B. : Änderung der Fruchtfolge, Einhaltung eines bestimmten Mähzyklus, etc.
- Maximaldauer eines Konzeptes beträgt 4 Jahre.
- Vorlage eines Konzepts verhindert Förder- und Ernteverluste, da die Maßnahmen nicht unmittelbar gesetzt werden müssen.
- Kann von jeder Person in Anspruch genommen werden.

Vorlage Konzept

- Infos und Vorlage eines Musters unter
<https://www.burgenland.at/themen/natur/ragweed>
<https://www.ragweed-info.at/landwirtinnen/>
- Erstellung mit Unterstützung von fachlich geeigneten Stellen (Bezirksreferate der LWK Bgld)
- Jährliche Berichtsmeldung des Konzeptes welche einzuhalten sind. Gilt rückwirkend für voriges Jahr und soll selbstständig an Koordinierungsstelle übermittelt werden.
- Werden die Maßnahmen des Konzepts nicht eingehalten werden wiederum sofortige Maßnahmen zur Bekämpfung vorgeschrieben

Kontakte und Beratung

Bezirksreferat Neusiedl

Sabrina FANGL

sabrina.fangl@lk-bgld.at

Telefon: 02167/2551-17

Bezirksreferat

Eisenstadt/Mattersburg

Martin TOBLER

martin.tobler@lk-bgld.at

Telefon: 02682/702-702

Bezirksreferat

Oberpullendorf

Ing. Harald GOERCZ

harald.goercz@lk-bgld.at

Telefon: 02612/42338-16

Bezirksreferat Oberwart

1. **DI Andreas GRAF**

andreas.graf@lk-bgld.at

Telefon: 03352/32308-15

2. **Alexander ARTNER**

alexander.artner@lk-

bgld.at

Telefon: 03352/32308-16

Bezirksreferat

Güssing/Jennersdorf

DI Angela PFEIFFER

angela.pfeiffer@lk-bgld.at

Telefon: 03322/42610-13

Kontakt:

**Ragweed – Koordinierungsstelle
im Amt der Bgld. Landesregierung**
7000 Eisenstadt
Europaplatz 1
Tel: +4357600-2527
ragweed@bgld.gv.at

Ziele des Konzeptes



1. Unterdrückung des Keimens
2. Fördern der Keimung – Reduktion des Samenpotenzials
3. Direkte Bekämpfung im Bestand – mechanisch/chemisch
4. Reinigen der Maschinen und Geräte

Unterdrückung des Keimens

1. Anbau einer dichten lw. Kultur – z.B. Winter-Getreide, Raps anstelle von Soja, Mais oder Kürbis
2. Zwischenfrüchte zwischen zwei Hauptkulturen
3. Mulchsaat

Fördern des Keimens

1. Schwarzbrache zur Stimulation der Keimung, nach dem Räumen der Hauptfrucht – andere Nachteile (Erosion, Nitratauswaschung)
2. Wiederholte Bodenbearbeitung mit flachen Geräten

Direkte Bekämpfung im Bestand

1. Mechanisch (Maschinen/Geräte oder per Hand)
2. Umbruch des Bestandes im Extremfall
3. Chemische Bekämpfung – Resistenzgefahr – BIO

Konzept - Bekanntgabe

Ragweed-Bekämpfungskonzept

Die/der Verpflichtete

.....

.....

(Name, Adresse, Telefonnummer, wenn vorhanden Betriebsnummer)

legt gemäß § 4 Abs. 2 Z 2 Bgld. Ragweed-Bekämpfungsgesetz – Bgld. RBG,
LGBI. Nr. 58/2021, folgendes Konzept zur nachhaltigen Bekämpfung des Ragweed-Befalls auf
den genannten Grundstücken vor:

Konzept - Bekanntgabe

1. Ausgangssituation (Skizze, Fotos etc. können beigelegt werden)

Gst.Nr., KG	Fruchtfolge	Befallintensität

Konzept - Bekanntgabe

2. Geplante Maßnahmen und Zeitplan

Gst.Nr., KG	Maßnahme(n)	Zeitplan (von – bis)

Konzept - Bekanntgabe

3. Zielerwartung (Meilensteine)

Gst.Nr., KG	Meilensteine	Zeitplan (von – bis)

Konzept – Beispiel 1

situation (Skizze, Fotos etc. können beigelegt werden)

Fruchtfolge	Befallintensität
Winterweizen-Winterweizen-Sonnenblume	mittlerer Befall; Nesterweise mehr
Winterweizen-Winterweizen-Sonnenblume	mittlerer Befall; Nesterweise mehr

Konzept – Beispiel 1

Maßnahmen und Zeitplan

Maßnahme(n)	Zeitplan (von – bis)
Intensive Bodenbearbeitung nach Ernte, danach 3 jährige Luzerne; Bestand vor der Blüten-/Samenbildung gemulcht; danach Winterweizen	Herbst 2022 - Herbst 2026
Intensive Bodenbearbeitung nach Ernte, danach 3 jährige Luzerne; Bestand vor der Blüten-/Samenbildung gemulcht; danach Winterweizen	Herbst 2022 - Herbst 2026

Konzept – Beispiel 1

ing (Meilensteine)

Meilensteine	Zeitplan (von – bis)
Durch die Luzerne soll Ragweed optimal unterdrückt werden, durch gezieltes Mulchen soll Ragweed zusätzlich unterdrückt werden	Herbst 2022 - Herbst 2026
Durch die Luzerne soll Ragweed optimal unterdrückt werden, durch gezieltes Mulchen soll Ragweed zusätzlich unterdrückt werden	Herbst 2022 - Herbst 2026

Konzept – Beispiel 2

situation (Skizze, Fotos etc. können beigelegt werden)

Fruchtfolge	Befallintensität
2022 Ölkürbis - 2023 Winterweizen / Begrünung - 2024 Körnermais - 2025 Körnermais	nur auf den Stellen auf denen Wassererosion von den obenliegenden Grundstücken
2022 Soja - 2023 Winterweizen / Begrünung - 2024 Körnermais - 2025 Körnermais	am Rand stärkerer Befall auf der Fläche verhaltener Befall

Konzept – Beispiel 2

Maßnahmen und Zeitplan

Maßnahme(n)	Zeitplan (von – bis)
Die Fläche ist derzeit mit Soja/ Ölkürbis bebaut, Befall v.a. im Randbereich, Drusch von Soja/Ölkürbis <u>September/Oktober 2022</u>	2022
Bodenbearbeitung mit Grubber - Anbau von Winterweizen	Oktober/November 2022
Ernte des Winterweizens und Stoppelsturz	Juli 2023
Ansaat einer Begrünung	Juli/August 2023
Umbruch der Begrünung und Anbau von Körnermais	April / Mai 2024
Ernte Körnermais und Bodenbearbeitung mit Pflug	Oktober /November 2024
Anbau von Körnermais	April / Mai 2025
Ernte Körnermais und Bodenbearbeitung mit Pflug	Oktober /November 2025

Konzept – Beispiel 2

ing (Meilensteine)

Meilensteine	Zeitplan (von – bis)
Der Anbau von Winterweizen soll eine vollflächige Bodenbedeckung ergeben und somit ein Keimen der Ragweed verhindern	Herbst 2022 - Sommer 2023
Stopppelsturz nach Winterweizen soll alle bis dahin aufgewachsenen Ragweedpflanzen vor der Blüte erfassen	Juli 2023
Anbau von einer dichten Begrünung soll das Keimen von Ragweed unterbinden	Juli 2023 - April 2024
Anbau von Körnermais mit vorhergehender Bodenbearbeitung entfernt evtl. gekeimte Ragweedpflanzen. aeeianete	April 2024
Ernte von Körnermais und Pflugeinsatz	Oktober/November 2024
Anbau von Körnermais mit vorhergehender Bodenbearbeitung entfernt evtl. gekeimte Ragweedpflanzen. aeeianete	April 2025
Ernte von Körnermais und Pflugeinsatz	Oktober/November 2024

Konzept – Beispiel 3

situation (Skizze, Fotos etc. können beigelegt werden)

Fruchtfolge	Befallintensität
Ölkürbis - Mais - Mais - Sojabohnen	einzelne Befallsnester verteilt über das Feld

Konzept – Beispiel 3

Maßnahmen und Zeitplan

Maßnahme(n)	Zeitplan (von – bis)
Ernte Sojabohnen nach Abreife, Bodenvorbereitung und Ansaat von Winterweizen mit erhöhter Saatstärke	Herbst 2021 bis Sommer 2022
nach Ernte des Winterweizens, seichter Stoppelsturz, nach Auflaufen von Unkraut evtl. noch weitere <u>Bodenbearbeitungsvorgänge</u>	Sommer 2022
Offenhalten des Bodens über den Winter, Feld ist eben, keine Abschwemmungsgefahr	Herbst 2022 bis Frühjahr 2023
Anbau von Mais	Frühjahr 2023 bis Herbst 2023
Ernte des Mais, Bodenbearbeitung und Saatbettbereitung für den Anbau eines Winterweizens/Wintergerste (je nach Witterung)	Herbst 2023 bis Sommer 2024
nach der Ernte des Wintergetreides seichter Stoppelsturz, nach Auflaufen von Unkraut evtl. noch <u>weitere Bodenbearbeitungsvorgänge</u>	Sommer 2024

Konzept – Beispiel 3

ung (Meilensteine)

Meilensteine	Zeitplan (von – bis)
durch den dichten Bestand an Winterweizen wird die Ambrosia am Keimen behindert bzw. die Pflanzen bleiben im Wachstum eingeschränkt	2022
nach der Ernte des Winterweizens werden aufkeimende Ambrosiapflanzen durch Bodenbearbeitungsgänge entfernt	2022
für die Möglichkeit weiterer Bodenbearbeitungsvorgänge über den Winter bzw. im Frühjahr wird der Boden offen gelassen	2022 bis 2023
in Mais ist eine Bekämpfung von Ambrosia kein Problem (vorhergehende Bodenbearbeitung, Pflanzenschutzmitteleinsatz)	2023
Bodenbearbeitung nach Ernte des Mais zur weiteren Entfernung von evtl. aufkeimenden Ambrosiapflanzen	2023
Wintergetreide bildet einen dichten Bestand, dass das Keimen von Ambrosiapflanzen verhindert wird	2023 bis 2024

Konzept - Meldung

RAGWEED-BEKÄMPFUNGSKONZEPT

Durchführungs-Meldung

Datum der Dokumentation: _____

Konzept eingereicht am (Datum): _____

Aktenzahl (wird von Koordinierungsstelle ausgefüllt): _____

Die/der Verpflichtete

Konzept - Meldung

Dokumentation Umsetzung Konzept (auf jedes im Konzept genannte Grundstück ist gesondert einzugehen); Skizze, Fotos etc. können zur besseren Nachvollziehbarkeit beigelegt werden

Gst.-Nr., KG	Maßnahme(n)	Umsetzungszeitraum

Konzept - Meldung

Sind künftig Anpassungen am eingereichten Konzept erforderlich? Wenn ja, welche:

Gst.-Nr., KG	Maßnahme(n) neu	Zeitplan (von-bis)	Begründung

Zur Unterstützung bei den notwendigen Anpassungen herangezogene fachlich geeignete Stelle:

Ort und Datum

Unterschrift (Verpflichtete/r)

2

Danke für Ihre Aufmerksamkeit + Mithilfe!

