

Erhebungsformular zur Beurteilung der Brachequalität

(vgl. AGRIDEA-Merkblatt «Brachen im Feld beurteilen» 2011)

BewirtschafterIn Betriebs-Nr.

Parzellenidentifikation Tel.:

BB oder RB¹ Saatjahr/-zeitpunkt Mischung: VV oder GV²

Beurteilung durch Datum

Schritt A: Beurteilen des aktuellen Zustandes

1. Problematische Pflanzenarten

| | A vorhandene Problempflanzen | B Ausschlusskriterien |
|---|--|--|
| 1a Problematische einheimische Pflanzenarten | | |
| • Blacke | <input type="checkbox"/> mehr als 3 Pflanzen/Are | <input type="checkbox"/> mehr als 20 Pflanzen/Are |
| • Ackerkratzdistel | <input type="checkbox"/> mehr als 1 Nest ³ auf 3 Aren | <input type="checkbox"/> mehr als 1 Nest/Are |
| • Winde | <input type="checkbox"/> mehr als 1 Nest/Are | <input type="checkbox"/> mehr als 33 % Bodenbedeckung |
| • Quecke (Schnüergras) | <input type="checkbox"/> mehr als 10 % Bodenbedeckung | <input type="checkbox"/> mehr als 33 % Bodenbedeckung |
| • Ackerfuchsschwanz | <input type="checkbox"/> mehr als 10 % Bodenbedeckung | |
| • Totaler Grasanteil: alle Gräser inkl. Ausfallgetreide (1. bis 4. Standjahr) | <input type="checkbox"/> mehr als 33 % Bodenbedeckung | <input type="checkbox"/> mehr als 66 % Bodenbedeckung |
| Total Anzahl Kreuze | | |
| 1b Kreuzkräuter und invasive Neophyten | | |
| • Kreuzkrautarten (ohne gemeines Kreuzkraut) | <input type="checkbox"/> vorhanden | |
| • Aufrechtes Traubenkraut (Ambrosia) | | <input type="checkbox"/> 1 Pflanze/Brachefeld Nulltoleranz! |
| • Verlot'scher Beifuss | <input type="checkbox"/> vorhanden | |
| • Sommerlieder | <input type="checkbox"/> vorhanden | |
| • Himalaya, Japanischer und weitere Staudenknöteriche | <input type="checkbox"/> vorhanden | |
| • Kanadische oder Spätblühende Goldrute | <input type="checkbox"/> vorhanden | |
| Total Anzahl Kreuze | | |

2. Typische angesäte Pflanzenarten

Mehr als 2 Pflanzen pro Are

| | | | |
|--|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Königskerze | <input type="checkbox"/> Echtes Johanniskraut | <input type="checkbox"/> Weisser Honigklee | <input type="checkbox"/> Wegwarte |
| <input type="checkbox"/> Dost/Majoran | <input type="checkbox"/> Färber Hundskamille | <input type="checkbox"/> Malve | <input type="checkbox"/> Weisse Waldnelke |
| <input type="checkbox"/> Gew. Pastinak | <input type="checkbox"/> Wiesen-Flockenblume | <input type="checkbox"/> Gemeiner Rainfarn | |

Mehr als 5 Pflanzen pro Are

| | | | |
|---|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|
| <input type="checkbox"/> Gemeine Schafgarbe | <input type="checkbox"/> Wilde Möhre | <input type="checkbox"/> Margerite | Total Anzahl Kreuze |
|---|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|

3. Dominante Pflanzenarten

| | | | |
|--------------------------------------|--|--|---|
| Buntbrache – gesäte Arten | <input type="checkbox"/> Karde: Deckungsgrad grösser 33 % | <input type="checkbox"/> Pastinak: Deckungsgrad grösser 33 % | <input type="checkbox"/> Rainfarn: Deckungsgrad grösser 33 % |
| Rotationsbrache - gesäte Arten | <input type="checkbox"/> Luzerne: Deckungsgrad grösser 66 % | | |
| Dominante, spontan auftretende Arten | <input type="checkbox"/> Brombeeren: 1 Nest à 2 m ² pro 3 Aren | <input type="checkbox"/> Alle Gehölze: Mehr als 1 Pflanze à 1 m Höhe pro 3 Aren | Total Anzahl Kreuze |

¹ BB: Buntbrache; RB: Rotationsbrache

² VV: Vollversion; GV: Grundversion

³ 1 Nest entspricht 5 Trieben pro 10 m²

4. Struktur des Bestandes

Bestandeshöhe (Seitenansicht)

| A | B | C |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> Pflanzenhöhe einheitlich | <input type="checkbox"/> Pflanzenhöhe teilweise unterschiedlich | <input type="checkbox"/> Pflanzenhöhe sehr unterschiedlich |

Lückigkeit/Anteil unbewachsener Boden (Sicht von oben)

| D | E | F |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Keine Lücken in Vegetationsschicht oder mehr als 90 % Lücken vorhanden | <input type="checkbox"/> Wenige Lücken in Vegetationsschicht vorhanden | <input type="checkbox"/> Viele Lücken in Vegetationsschicht; an wenigen Stellen sehr dicht |

Schritt B: Auswertung und Qualitätseinschätzung

| | Kategorie I | Kategorie II | Kategorie III | Kategorie IV |
|---|---|---|---|---|
| Anzahl problematische Pflanzenarten (siehe Punkt 1a) | <input type="checkbox"/> 0 | <input type="checkbox"/> 0 bis 3 | <input type="checkbox"/> 0 bis 4 | <input type="checkbox"/> 0 bis 6 |
| Anzahl Kreuzkräuter und invasive Neophyten (siehe Punkt 1b) | <input type="checkbox"/> 0 | <input type="checkbox"/> 0 oder vorhanden | <input type="checkbox"/> 0 oder vorhanden | <input type="checkbox"/> 0 oder vorhanden |
| Typische Pflanzenarten (siehe Punkt 2) | <input type="checkbox"/> 7 bis 14 | <input type="checkbox"/> 5 bis 14 | <input type="checkbox"/> 3 bis 14 | <input type="checkbox"/> 0 bis 14 |
| Dominante Pflanzenarten (siehe Punkt 3) | <input type="checkbox"/> 0 | <input type="checkbox"/> 0 | <input type="checkbox"/> 0 bis 3 | <input type="checkbox"/> 0 bis 5 |
| Struktur des Bestandes (siehe Punkt 4) | | | | |
| - Bestandeshöhe | <input type="checkbox"/> Fall C | <input type="checkbox"/> Fall B oder C | <input type="checkbox"/> Fall A, B oder C | <input type="checkbox"/> Fall A, B oder C |
| - Lückigkeit | <input type="checkbox"/> Fall F | <input type="checkbox"/> Fall E oder F | <input type="checkbox"/> Fall D, E oder F | <input type="checkbox"/> Fall D, E oder F |
| | Falls alle Felder dieser Kategorie angekreuzt:  | Falls alle Felder dieser Kategorie angekreuzt:  | Falls alle Felder dieser Kategorie angekreuzt:  | Falls alle Felder dieser Kategorie angekreuzt:  |
| | sonst:  | sonst:  | sonst:  | sonst:  |
| | Kategorie I | Kategorie II | Kategorie III | Kategorie IV |
| | Qualität sehr gut. | Qualität gut | Qualität mässig, Pflegeeingriffe nötig. | Qualität unbefriedigend, Umbruch notwendig. |

Schritt C: Einzuleitende Massnahmen

In den Kategorien II und III auf jeden Fall Massnahmen zur Bekämpfung von problematischen Pflanzenarten, Kreuzkräutern und invasiven Neophyten mit Sanierungsfrist festlegen.

Einzuleitende Massnahmen entnehmen Sie bitte den verschiedenen AGRIDEA-Merkblättern «Brachen richtig anlegen, pflegen und aufheben» und «Bekämpfen der Ackerkratzdistel».

Halten Sie die einzuleitenden Massnahmen für die/den BewirtschafterIn unter Bemerkungen und Empfehlungen fest.

Bemerkungen und Empfehlungen

Sanierungsfrist: _____

Unterschrift BewirtschafterIn: _____