



Monitoring-Kontrollblatt

ID	Artname	RH-Werte	Gewässer
HM_1	Heracleum mantegazzianum	3440133 5595068	Kerkerbach




Ausgangsbestand

Bestandsgröße:

Datum Ersterfassung 06.11.2017
 Abstand zur Uferkante [m] 0,5
 Oberlauf (ja/nein) ja

Schätzung Fl. (m²) _____
 Schätzung Individuen _____
 Zählung Individuen 2



	
Datum: 06.11.2017	Datum:

Informationen zu
Bestand und Fläche _____

Erste durchzuführende Maßnahme:

Angaben zum Bestand vor Bekämpfung

Individuen-zahl*	Bewachsene Gesamtfläche [m x m]	Bestandsdichte (für Flächenanteile bzw. Gesamtfläche, s. Erläuterungen)		Anmerkungen:
	m ²	„verdichtet“ (76 – 100%)	m x m	
		„mittel“ (26 – 75%)	m x m	
		„locker“ (bis 25%)	m x m	
		bei „locker“ bitte % schätzen		

*Individuenzahl gezählt: Einzelpflanzen 1-9; geschätzt 10-49, 50-99, 100-499, 500-1000, >1000;
 bei Sprosskolonien wie Staudenknöterich, Goldrute, Herbstastern: keine Individuenzahl, nur Fläche;
 alle anderen Arten: Individuenzahl und Fläche.

s. Ausgangsbestand!	Platzhalter für Foto des Ausgangsbestands Bestand im Detail
Datum:	Datum:

Maßnahmenjahr 1			Datum:
Maßnahme in diesem Jahr (bitte ankreuzen)	1		Maßnahmen ausgeführt von:
	2		
	3		

Mahd Ausgraben Ausstechen **Andere** bitte benennen: _____
 Mulchen Ausreißen Blüten/Früchte abschneiden _____

Genutzte Geräte/Maschinen:

Freischneider andere Mähmaschinen Spaten **Andere** bitte benennen: _____

Bemerkungen zur Maßnahme (z.B. Boden hart und steinig, schlechte Zugänglichkeit, Pflanzen reißen ab, o.ä.):

Aufwand für die Maßnahme

Maßnahme (z.B. Mahd, Mulchen, Ausgraben)	Zeitaufwand Maßnahme [h]	Anzahl tätige Personen	Summe Personal- kosten [€]	Anzahl Stunden Geräteeinsatz [h]	Entsorgung Menge [m ³]

Anmerkungen _____

Wie u. wo erfolgte die Entsorgung? _____

HINWEIS: für jede weitere Maßnahme bitte obigen Teil kopieren (inkl. Angaben zum Bestand vor der jeweiligen Maßnahme) und hier einfügen

Nachkontrolle, ggf. Maßnahmenwiederholung

Angaben zum Bestand vor der Maßnahmenwiederholung am:

Individuenzahl*	Bewachsene Gesamtfläche [m x m]	Bestandsdichte (für Flächenanteile bzw. Gesamtfläche, s. Erläuterungen)		Anmerkungen:
	m ²	„verdichtet“ (76 – 100%)	m x m	
		„mittel“ (26 – 75%)	m x m	
		„locker“ (bis 25%)	m x m	
		bei „locker“ bitte % schätzen		

*Individuenzahl gezählt: Einzelpflanzen 1-9; geschätzt 10-49, 50-99, 100-499, 500-1000, >1000;

bei Sprosskolonien wie Staudenknöterich, Goldrute, Herbstastern: keine Individuenzahl, nur Fläche und Bestandsdichte;

alle anderen Arten: Individuenzahl und Fläche.

Platzhalter für Foto des Bestands Übersicht	Platzhalter für Foto des Bestands Bestand im Detail
Vor Durchführung der Maßnahme, Datum:	Vor Durchführung der Maßnahme, Datum:

Anmerkungen _____

Beschreibung Reaktion des Bestands

a) Alle Pfl. bekämpft? Anteil übersehene/nicht erfasste Pflanzen b) Reaktion der Pflanzen/Wuchshöhe c) Nachblüten vorhanden? d) Ggf. alle Fruchtstände entfernt? e) Bewertung Sämlingsaufkommen f) Sonstige Anmerkungen	Beschreibung: a) Alle Pflanzen wurden bekämpft. b) Die Wuchshöhe der Pflanzen war ca. 0,8-1,4 m. c) Vereinzelte Blütenansätze wurden entfernt. d) Fruchtstände waren noch keine vorhanden. e) kein Sämlingsaufkommen
--	---

Maßnahme

Mahd

Ausgraben

Ausstechen

Andere bitte benennen:

Mulchen

Ausreißen

Blüten/Früchte abschneiden

Genutzte Geräte/Maschinen:

Freischneider

andere Mähmaschinen

Spaten

Andere bitte benennen:

Bemerkungen zur Maßnahme (z.B. Boden hart und steinig, schlechte Zugänglichkeit, Pflanzen reißen ab, o.ä.):

Aufwand für die Maßnahme

Maßnahme (z.B. Mahd, Mulchen, Ausgraben)	Zeitaufwand gesamt [h]	Anzahl tätige Personen	Summe Personalk osten [€]	Anzahl Stunden Geräteeinsatz [h]	Entsorgung Menge [m ³]

Anmerkungen _____

Wie u. wo erfolgte die Entsorgung? _____

Abschlusserhebung im Herbst/Anfangserhebung im Frühjahr

Erfolgt am (Datum):

Durch (Name/Kontakt Daten Bearbeiter):

Angaben zum Bestand

Individuenzahl*	Bewachsene Gesamtfläche [m x m]	Bestandsdichte (für Flächenanteile bzw. Gesamtfläche, s. Erläuterungen)	
		„verdichtet“ (76 – 100%)	m x m
		„mittel“ (26 – 75%)	m x m
		„locker“ (bis 25%)	m x m
		bei „locker“ bitte % schätzen	
		Anmerkungen:	

*Individuenzahl gezählt: Einzelpflanzen 1-9; geschätzt 10-49, 50-99, 100-499, 500-1000, >1000;
 bei Sprosskolonien wie Staudenknöterich, Goldrute, Herbstastern: keine Individuenzahl, nur Fläche;
 alle anderen Arten: Individuenzahl und Fläche.

Bewertung der Ausführung der Maßnahme, Beschreibung Reaktion des Bestands

<ul style="list-style-type: none"> a) Maßnahmen gut umgesetzt? b) Termine günstig gewählt? c) Maßnahmenfrequenz ausreichend d) Alle Pfl. bekämpft? Anteil übersehene/ nicht erfasste Pflanzen e) Reaktion der Pflanzen/Wuchshöhe f) Nachblüten vorhanden? g) Ggf. alle Fruchtstände entfernt? h) Bewertung Sämlingsaufkommen i) Sonstige Anmerkungen 	Beschreibung:
---	---------------

Platzhalter für Foto des Bestands Übersicht	Platzhalter für Foto des Bestands Bestand im Detail
Jahresenderhebung/Jahresanfangserhebung Datum:	Jahresenderhebung/Jahresanfangserhebung Datum:

Wiederholung der Maßnahme erforderlich?

Terminvorschlag

Hat die Maßnahme den erwarteten Erfolg gehabt?

Falls nein, mögliche Gründe

Vorschläge zur Verbesserung der Effektivität (Termine günstig?, Methode geeignet?, Sonstiges)

Monitoring-Ergebnisse im Überblick:

Artname:					
Bestands-ID:					
Durchgeführte Maßnahmen					
Jahr 1:					
Jahr 2:					
Jahr 3:					
Jahr 1 (Jahres-Enderhebung)		Jahr 2 (Jahres-Enderhebung)		Jahr 3 (Jahres-Enderhebung)	
Bewachsene Fläche [qm]	Individuenzahl*	Bewachsene Fläche [qm]	Individuenzahl*	Bewachsene Fläche [qm]	Individuenzahl*
Zeitaufwand Maßnahme(n)		Zeitaufwand Maßnahme(n)		Zeitaufwand Maßnahme(n)	
Kosten gesamt		Kosten gesamt		Kosten gesamt	

*Individuenzahl gezählt: Einzelpflanzen 1-9; geschätzt 10-49, 50-99, 100-499, 500-1000, >1000;
 bei Sprosskolonien wie Staudenknöterich, Goldrute, Herbstastern: keine Individuenzahl, nur Fläche;
 alle anderen Arten: Individuenzahl und Fläche.

Bemerkungen: