

KOSTEN SANIERUNGSMASSNAHMEN

lfd. Nr.	Maßnahmen-ID der Biostation	Art der Maßnahme	Material	Maßeinheit 1 (z.B. ha / m ² / Stück)	Maßeinheit 2	Einzelpreis (Euro)	Gesamtpreis	Kosten Einzelmaßnahme	Durchführung
10.2/001	10.2	Beseitigung Mist		2-3 m ³	Auf tretende Kosten sind vom Verursacher zu tragen.				Verursacher/ Landwirt
10.2/003	10.2	Beseitigung Mist		1m ³					Verursacher/ Landwirt
10.2/004	10.2	Beseitigung Mist		5-6 m ³					Verursacher/ Landwirt
10.2/005	10.2	Beseitigung Mist		5-7 m ³					Verursacher/ Landwirt
10.2/006	10.2	Beseitigung organ. Abfälle		5 m ³					Verursacher/ Landwirt
10.2/007	10.2	Beseitigung organ. Abfälle		3 m ³					Verursacher/ Landwirt
10.2/008	10.2	Beseitigung organ. Abfälle		3 m ³					Verursacher/ Landwirt
10.2/009	10.2	Beseitigung organ. Abfälle	1 Heu	1 Rund-ballen					Verursacher/ Landwirt
10.2/010	10.2	Beseitigung organ. Abfälle	Gehölzschnitt (beseitigte Hecke)	große Menge					Verursacher/ Landwirt
10.5/001	10.5	Beseitigung von Bauschutt	v. a. Dachziegel	ca. 1,5 m ³	-	68 €	68 €	68 €	Verursacher/ Landwirt
10.5/002	10.5	Beseitigung von Bauschutt	v. a. Dachziegel	ca. 1,5 m ³	-	68 €	68 €	68 €	Verursacher/ Landwirt
10.5/003	10.5	Beseitigung von Bauschutt	v. a. Dachziegel	ca. 1 m ³	-	45 €	45 €	45 €	Verursacher/ Landwirt
10.5/004	10.5	Beseitigung von Bauschutt	Bauschutt, Abraum	ca. 4 m ³	-	45 €	180 €	180 €	Verursacher / uLB
9.5/001		Entfernung des Hochsitzes;		1		200 €	200 €	200 €	Jagdpächter/ Unternehmer
9.6/001		Beseitigung Wildfütterung	Kirrung und Salzlecke	1		-	-	-	Jagdpächter
9.6/002		Beseitigung Wildfütterung	Kirrung und Salzlecke	1		-	-	-	Jagdpächter
		Summe						561 €	

KOSTEN ENTWICKLUNGSMASSNAHMEN

Ild. Nr.	Maßnahmen-ID der Biostation	Art der Maßnahme	Material	Maßeinheit 1 (z.B. ha / m ² / Stück)	Maßeinheit 2	Einzelpreis (Euro)	Gesamtpreis	Kosten Einzelmaßnahme	Durchführung
1.1.2.1/00	1.1.2.1	Entfernen Fichtenbestand, Entwicklung von Zwergstrauchheide/Borstgrasrasen	Fichten entfernen (inkl. Räumung der Rodungsreste)	2,476 ha		k. K.	k. K.	k. K.	Unternehmer
			Streuaufgabe entfernen ggf. mit Kehrwalze	2,476 ha		k. K.	k. K.	k. K.	Biostation ?
1.1.2.2/001-005		Entfernen Fichtenbestand, Entwicklung Extensivweide	Fichten entfernen (incl. Räumung der Rodungsreste)	1,982 ha		k. K.	k. K.	k. K.	Unternehmer
			Fräsen / Grubbern und Einsaat	1,982 ha		3.200 €	6.342 €	6.342 €	Unternehmer
			Weidezaun errichten max. 5	610 m		1 € / m	3.050 €	3.050 €	
		Summe						9.392 €	
1.2.2.3/00	1.2.2.3	Entfernen Fichtenbestand, Entwicklung Bergmähwiese	Fichten entfernen (inkl. Fräsen / Grubbern und Einsaat)	0,532 ha		k. K.	k. K.	k. K.	Unternehmer
				0,532 ha		3.200 €	1.702 €	1.702 €	Unternehmer
		Summe						1.702 €	
2.1/001-0	2.1	Entwicklung von Hecken /	Vergütung über KLPP	602 m	-	keine Pflanzung			Landwirte
2.4.1/001	2.4.1	Beseitigung von Baumreihen, Baumgruppen und Einzelgehölzen	001: Kleine Fichtengruppe (2-3 Bäume); 003: ca. 10 ältere Fichten	12 Bäume auf 0,15 ha		? Kompensation der Kosten durch Holzverkauf			Unternehmer / Landwirt
		Versetzen des Weidezaunes	(Pön-Plateau - Einbeziehung Mähweide-Teil in Schafbeweidung)	175 m		1 € / m für 5 Jahre	875 €	875 €	Landwirt
2.6/001-0	2.6	Entbuschung 100 %	3 Bestände v. a.	0,112 ha		306 €	35 €	35 €	Landwirt
2.7/001-0	2.7	Teilentbuschung	5 Flächen mit sehr unterschiedlichen Gehölzbeständen	1,31 ha		306 €	401 €	401 €	Landwirt
2.12.1.1/0	2.12.1.1	Entfernung Sonderkultur	Entfernung der jungen Fichten und Räumen von Rodungsresten	1,43 ha		k. K.	k. K.	k. K.	Landwirt

			Stubben Fräsen	0,35 ha		600 €	210 €	210 €	
			Grubbern und Einsaat (Heusaat?)	1,43 ha		3.200 €	4.576 €	4.576 €	Landwirt
5.1.1/001	5.1.1	Änderung extensiver GL- Nutzung, künftig Schafhute	Schaffen eines Triebwegs durch Versetzen des Weidezaunes	60 m		1 € / m für 5 Jahre	300 €	300 €	Landwirt
5.1.4/001	5.1.4	Änderung extensiver GL- Nutzung, jetzt (Mäh-)Weide, dann Mahd, ein- bis zwei- schürig		9,620 ha		-	-	-	Landwirt
5.2.1/001	5.2.1	Einführung Schaf-Ziegen- Beweidung (Hutung) auf derzeit ungenutzten Flächen	Heidereste Pön-Kuppe (ohne Schlagfluren)	0,658ha		-	-	-	Bigger Werkstätten
5.2.2/001	5.2.2	Wiedereinführung extensiver Rinderbeweidung (2005 bereits erfolgt)	Weide-Brache im Osten	0,522 ha		-	-	-	Landwirt
5.3.2/001	5.2.3	Einführung extensiver Rinderbeweidung, derzeit intens. GL-Nutzung	Reduktion des Viehbesatzes, Düngerverzicht	12,759 ha		-	-	-	Landwirt
5.3.4/001	5.3.4	Einführung extensiver Wiesennutzung, derzeit intens. GL- Nutzung		1,149 ha		-	-	-	Landwirt
5.22/001	5.22	Aushagerungsmahd mehrschürig 3- 5 Jahre ohne Düngung		19,809 ha		409 € #	8.102 €	8.102 €	Landwirt
5.24/001	5.24	Abtragen der Nadelstreu, danach Einrichten einer Schaf- Ziegen-Hute	Säubern mit Kehrwalze*	1,141 ha		2.500 €	2.853 €	2.853 €	Biostation ?

6.1/001	6.1	Umwandlung von Acker in Extensivgrünland	Grubbern und Einsaat, (Entfernen des Zaunes)	530 m ²			180 €	180 €	Landwirt (Absprache mit Jagdpächter)
12.2/001	12.2	Aufheben des unbefestigten Wirtschaftswegs	Grubbern oder Fräsen Einsaat	240 m ²			80 €	80 €	Landwirt
		Summe Entwicklungsmaßnahmen						39.800 €	

*Die Biostation testet z. Zt. eine handgeführte Kehrwalze zur Nadelstreu-Beseitigung

hier wird der KLPP-Satz für Mahd ab 15.06. ohne Düngung angesetzt

KOSTEN PFLEGEMASSNAHMEN

Ifd. Nr.	Maßnahmen-ID der Biostation	Art der Maßnahme	Material	Maßeinheit 1 (z.B. ha / m ² / Stück)	Maßeinheit 2	Einzelpreis (Euro)	Gesamtpreis	Kosten Einzelmaßnahme	Durchführung
	1.0	naturnahe Waldbewirtschaftung		20,455 ha		-	-	-	Waldbesitzer (Aufsicht FA Schmallenberg)
	1.11	Schaf-Ziegen-Beweidung	Schaf-Hute	0,813 ha		255 €	207 €	207 €	Bigger Werkstätten
	1.11	baumbestandener Hutungen	Zusatz Einsatz von Ziegen	0,813 ha		max. 153 €	124 €	124 €	
	2.10	Obstbaumpflege	Schnitt, Sicherung gegen Verbiss, ggf. ergänzende Neupflanzungen	0,0665 ha; aktuell 12 alte, 5 junge Bäume		818 €	55 €	55 €	Unternehmer / Landwirt
	2.2	Heckenpflege	Schnitt, Abschnittsweises Auf den Stock Setzen, Mahd von Säumen alle 3-5 Jahre	3190 m (teils lückig mit gehölzfreien Saum-Abschnitten)		4 € / m (oft lückenhafte Hecken)	12.760 €	12.760 €	Landwirte
	5.0.1	Schaf-Ziegen-Hute	Schafhute	6,195 ha		255 €	1.580 €	1.580 €	Bigger Werkstätten
			Zusatz Mitführen von Ziegen	6,195 ha		max. 153 €	948 €	948 €	
	5.0.2	Rinder-Beweidung	max 2 GVE/ha, 01.04. - 15.11. Verzicht auf jegl. Düngung	22,844 ha		383 €	8.749 €	8.749 €	Landwirte
	5.0.4	extensive, ein- bis zweischürige Mahd bei eingeschränkter Festmistdüngung	vorzugsweise frühe Erstmahd (Juni) und späte 2. Nutzung (September)*	38,329 ha		409 € *	15.677 €	15.677 €	Landwirte
	5.0.5	zweischürige Mahd oder Mähweide bei moderater Festmistdüngung		1,593 ha		357 €	569 €	569 €	Landwirte
	5.13	Pflegemahd alle 3-5 Jahre	Säume, Hochstaudenfluren	1,067 ha		1020 - 1700 €	1088 € - 1814 €	1088 - 1814 €	Landwirte / Unternehmer
		Gesamtsumme Pflegemaßnahmen jährlich					41466 € - 42184 €	41466 € - 42184 €	

* Die in Kapitel 10 empfohlene Pflege weicht von den Vorgaben der KLPP-Pakete ab. Trotz der z. T. durchaus erwünschten sehr moderaten Festmistdüngung wird wegen weiterer vorgesehener Auflagen (Einschränkungen für die 2. Nutzung) hier annäherungsweise die Fördersumme für eine Mahdnutzung nach 15.06. bei ganzjährigem Düngerverzicht angesetzt, also für >400 m NN 409 €.