

Übersicht Biotoppflege- und Entwicklungsmaßnahmen 2011
Amt für Natur- und Landschaftsschutz

(Stand 01.09.2011)

Art der Maßnahme	Beispielhafte Maßnahmenbeschreibung/ Gebietsbenennung	Geschätzte Gesamtkosten in €
<p><u>Spezifische Artenschutzmaßnahmen</u> (z.B. Fledermausschutz, Bläulings-/Wiesenknopfschutz, Artenschutzmaßnahme, Nisthilfen, Amphibienschutz, Gelbbauchunken)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Schleiereulennistkästen Much-Oberhausen ▪ Optimierung von Bläulings-/Wiesenknopfhabitaten in Windeck ▪ Bekämpfung Springkraut ▪ Nachpflege Basaltsteinbruch-Stein und in Windeck-Dreisel ▪ Kontrolle/ Monitoring Fledermausstollen ▪ Beschaffung, Anbringung von Wasseramselnistkästen in Ruppichteroth ▪ Pflege NSG Wälder auf Kalk ▪ Pflege/ Nachpflege von Heideflächen im Rosbachtal und im Leuscheid in Windeck ▪ Optimierung vorhandener und Anlage neuer Gelbbauchunkengewässer ▪ Vergitterung Fledermausstollen Kossmannskaule im Siebengebirge zum Schutz der Überwinterungsquartiere 	20.000,--
<p><u>Streuobstwiesenpflege</u> (z.B. Entwicklungspflege an vorhandenen Obstbaumpflanzungen, Entbuschung/ Freistellung, Obstbaumnachpflanzungen)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Entwicklungspflege vorhandener Obstbaumpflanzungen im Kreisgebiet ▪ Pflege einer Obstwiese in Windeck. 	6.500,--
<p><u>Erstpflegemaßnahmen</u> insb. in FFH-Gebieten und Schutzgebieten (z.B. Wiederherstellung von Offenlandbiotopen, Entbuschung)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pflege Hangbrache Hoverbachtal ▪ Erstpflege/ Entbuschung im NSG „Ehemalige Siegschleife bei Dreisel“ ▪ Umwandlung von Fichtenbeständen in gehölzbeständenes Grünland im NSG „Ahrenbach und Adscheider Tal“ in Hennef 	20.000,--
<p><u>Biotoppflegemaßnahmen in ehemaligen Abgrabungen (Kiesgruben, Steinbrüche)</u> Rohbodenschaffung, Entbuschung von Kiesbänken, Wiederherstellung von Offenlandbiotopen</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Freistellung von Kiesflächen im NSG „Weilerhofer See“ in Niederkassel 	6.000,--
<p><u>Gehölzarbeiten</u> Pflege von Gehölzpflanzungen, Entwicklungspflege, Verjüngungsschnitte, Heckenschnitt, Baumpflanzungen</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Heckenschnitt in Bornheim ▪ Rückschnitt/ Pflege von Gehölzanpflanzungen 	1.500,--

<p><u>Pflege/Mahd von Brachflächen/ Hochstaudenfluren, Gehölzentnahme</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ LP 1 Brachflächenmahd Rheinufer Niederkassel-Lülsdorf und im Bereich Degussadeponie ▪ LP 7 Festsetzung 3.2-04 Offenhaltung einer Feuchtbrache/ Hochstaudenflur in Siegburg ▪ Nachpflege Menzenberg im Siebengebirge ▪ Beweidung Erweiterungsflächen Feuchtheide Leuscheid ▪ Nachpflege Pflegefläche „Ehemaliges Forsthaus Tüschenhohn“ im NSG Bröl in Ruppichteroth ▪ Nachpflege Heidebiotop Römerstr. in Ruppichteroth ▪ Biotoppflege Magerrasen Windeck-Opperzau ▪ Brachflächenpflege Feuchtbrache Bornheim-Kitzburg ▪ Brachflächenpflege Hochstaudenflur Mühlenhofweg in Siegburg ▪ Nachpflege NSG Dreisel, NSG Rosbachtal ▪ Nachpflege Pflegefläche Kläranlage Windeck-Au ▪ Mahd Röhrichtbestand in Eitorf-Stein 	<p style="text-align: right;">20.000,--</p>
<p><u>Bekämpfung Herkulesstaude</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bekämpfung der Herkulesstaude durch Mitarbeiter des Vereins „Hilfe zur Arbeit“ 	<p style="text-align: right;">96.000,--</p>
<p><u>Naturdenkmalpflege</u></p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Durchführung der erforderlichen Pflege an den Naturdenkmälern im gesamten Kreisgebiet 	<p style="text-align: right;">26.000,--</p>
<p><u>Sonstige Maßnahmen</u> (z.B. Pachtentschädigungen, Erholungslenkung, Infotafeln, Wegebeschilderung, Betriebskosten) sowie zum jetzigen Zeitpunkt unvorhergesehene sich kurzfristig ergebende Optimierungsmaßnahmen, insb. zum Schutz und Erhalt geschützter Pflanzen- und Tierarten</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Erholungslenkungsmaßnahmen z.B. Erholungslenkungskonzept Wahner Heide in Troisdorf und Lohmar, Wegemarkierung, Infoschilder Siegaue u.a., ▪ Pachtzahlungen/Entschädigungszahlungen LP 2 Festsetzung 5.5-10 in Bornheim; Offenhaltung Kiesgrube Bergmann in St. Augustin; Düngungsverzicht NSG „Rodderberg“ in Wachtberg, Pacht Steinchesbachtal ▪ Betriebs-/Stromkosten Grundwasserpumpe NSG „Dünstekoven“ zur Wasserbespannung von Artenschutzgewässern und Entlastung mechanischer Biotoppflege ▪ Pflegevertrag mit Hauptschule Rosbach 	<p style="text-align: right;">5.000,--</p>
<p>Voraussichtliche Gesamtkosten 2011 (Kosten geschätzt und kaufmännisch gerundet; die genaue Höhe der entstehenden Kosten kann erst nach Durchführung der entsprechenden Vergabeverfahren ermittelt werden)</p>	<p style="text-align: right;">ca. 201.000,--</p>	

Landesmittel

Die Umsetzung der o.a. Maßnahmen wird bei Fördersätzen zwischen 50-100 % mit ca. 160.000,-- € durch das Land gefördert.