

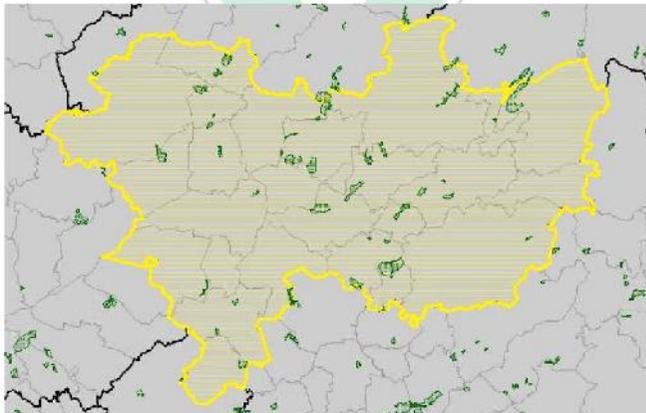
23.01.2014



Maßnahmenplanung

2014

Jahrespflegeplan



1) Begrüßung

2) Maßnahmenplanung für die Naturschutzgebiete im Wetteraukreis und Maßnahmen in FFH- und VS-Gebieten / Zuständigkeit Hessen-Forst (Jürgen Krause, Walter Schmidt, Forstamt Nidda)

3) Maßnahmenplanung für die FFH-Gebiete im Wetteraukreis / Zuständigkeit Fachbereich Landwirtschaft (Daniela Dehnert / Ute Heinzerling)

4) 2013 durchgeführte bzw. 2014 geplante Maßnahmen außerhalb der Schutzgebiete, die nicht bei den NSGs / FFH-Gebieten besprochen werden. (Ralf Eichelmann, UNB Wetteraukreis)

5) Verschiedenes

Seite mit Bild: durchgeführte Maßnahmen 2013
Fotos leider nicht immer verfügbar

Folgende Seite: Planung für 2014 (wichtigsten Maßnahmen).

- **Allgemein**

- Im Jahrespflegeplan (JPP) werden die Maßnahmen, die in den Natura 2000 Gebieten zur Durchführung kommen sollen, planerisch erfasst. Grundlage für die Erstellung des JPP sind die Mittelfristigen Pflegepläne (NSG) bzw. die Bewirtschaftungspläne (Natura 2000).
- In der Jahrespflegeplanbesprechung werden möglicherweise Maßnahmenvorschläge besprochen werden, die aus fachlicher Sicht für den Erhalt oder die Entwicklung des Gebietes notwendig sind, jedoch im Rahmenpflegeplan nicht enthalten bzw. über die Verordnung nicht abgedeckt sind. Der heutige Termin dient der Abstimmung auch solcher Maßnahmen. Notwendige Pflege- oder Entwicklungsmaßnahmen, die nicht in den Pflege- bzw. Bewirtschaftungsplänen enthalten oder in der Verordnung von den Verboten ausgenommen sind, bitte ich für die heutige Jahrespflegeplanbesprechung so vorzutragen, dass diese im Zuge der Besprechung diskutiert und fachlich abgestimmt und ggf. als Pflegemaßnahme in den Jahrespflegeplan aufgenommen werden können.
- Maßnahmenvorschläge, die im laufenden Planjahr gemacht werden, können nur noch in Ausnahmefällen (gesondertes Abstimmungsverfahren erforderlich) zeitnah berücksichtigt werden und müssen ggf. auf das Folgejahr verschoben werden.
- Die in den einzelnen Naturschutzgebieten im Jahr 2014 geplanten Maßnahmen bitte ich den nachfolgenden Seiten zu entnehmen. Bei der Darstellung habe ich mich auf die wichtigsten Maßnahmen beschränkt.



Bruch Heegheim



- Rinderbeweidung
- Handmahd Orchideenwiese
- Auflichtung, Randgestaltung des Erlen-Eschenstreifens entlang des Feldweges
- Erdablagerung beseitigt



Bruch von Heegheim



- Gehölzpflege
- Rinderbeweidung (Beginn Ende April, großflächig bis Schilf)
- Handmahd Orchideenstandort / Abfuhr Mähgut (Überfahrt anlegen)
- Erneuerung Mönch



Ludwigsquelle



➤ Rinderbeweidung





Ludwigsquelle



- Biotopverbessernde Maßnahmen am Grenzgraben – Entbuschung – Entkrautung - Schilfmahd (Helm-Azurjungfer)
- Mahd und Rinderbeweidung (städtische Flächen);
- Schonende Grabenunterhaltungsmaßnahmen (bei Bedarf)
- Entbuschung zu den Weideflächen
- Infotafel Totholz



Nachtweid von Dauernheim



- **Mulchen der Seggen und Binsen**
- **Beweidung**
- **Entbuschung Weidenwäldchen**



Nachtweide von Dauernheim



- Gehölzaufwuchs an Böschung Schwaasgraben zurückdrängen
- Mulchen der Rinderweiden durch Landwirte,
- Pferdemaht / Mulchmaht ungenutzter Seggenbestände
- Infotafel im Norden (Buntsandsteinbrücke) und Süden (Schwaas)
- Ggf. Grabenumgestaltung (Dauernheim, Flur 13, Nr. 17, Nordhälfte) 270 m beidseitiger Uferabflachung, Grundräumung da Dränagesammler zur Lebensraumherstellung für Schlammpeitzger (nur bei starker Trockenheit möglich)





Talauen Nidder und Hillersbach



- **Wasserabsenkung**
- **Stationärer Amphibienzaun**





Talauen

Nidder und Hillersbach



- Wassermanagement Spießweiher (Wasserabsenkung zur Förderung der Teichbodenvegetation)
- Gehölzpflege / Gehölzrücknahme
- Amphibienzaun Wegepassage



Heißbachgrund



➤ Pappelfällung am Teich





Heißbachgrund



- Gehölzreduzierung
- Mahd ehemalige Fichtenfläche





Krebsbachtal



- Gehölzpflege (Terrassen)
- Schaf-, Ziegen und Rinderbeweidung
- Handmahd



Krebsbachtal

- Heckenrückschnitt / Heckenverjüngung im gesamten Gebiet
- Schaf-, /Ziegen- /Rinderbeweidung im Rahmen eines Pflegevertrages und HIAP
- Kopfweidenpflegeschnitt
- Handmahd Trockenrasen
- Obstbaumschnitt
- Entschlammen Amphibiengewässer



Alteberg

➤ **Pflegemahd**



Alteberg

- Mahd im Rahmen eines Pflegevertrages sowie HIAP
- Gehölzpflege / Nachpflege
- Kopfweidenpflege



Im üblen Ried



- **Beweidung (Rinder)**
- **Kopfweidenpflege**
- **Gehölzrückschnitt an OVAG-Teichen**



Im üblen Ried



- Kopfweidenpflege
- Rinderbeweidung (HIAP)
- Weidenstecklinge für Biber an der Nidda
- Gehölzentfernung



Faulenberg

- Schafbeweidung
- Gehölzreduzierung





Faulenberg



- Extensive Schafweide in Hutehaltung (z. Zt. Pflegevertrag, HIAP angestrebt)
- Gehölzpflege und Gehölzrückschnitt (flächenhafte Entbuschung) Nachmahd





Seemenbachtal

➤ Gehölzentfernung durch Verbände



Seemenbachtal

- Pflegemaßnahmen in Abschnitten (Hochstaudenflur)
- Gehölzreduzierung (Erlen am Bach/Teich)
- Anlage einer Flutmulde 500m²



Wittbachtal

➤ keine Maßnahmen





Wittbachtal

- Gehölzreduzierung
- Springkraut beseitigen



Bleichenbachtal



- **Schafbeweidung**
- **Entbuschungen**



Bleichenbachtal

- Entbuschungsarbeiten
- Mahd (HELP / HIAP)
- Schafbeweidung





Pfingstweide

- Gehölzeindämmung Weiden auf den Orchideenstandorten
- Mahd (HIAP)
- Kontrolle Fischbesatz



Pfingstweide

- **Gehölzentfernung angrenzend zu den Orchideenwiesen**
- **Mahd (HIAP)**



Im alten See



➤ **„Mulch- und Rückschnittarbeiten“
durch Stadt Bad Vilbel**





Im alten See



- **Gehölzrückschnitt**
- **Amphibienschutzzaun**



Basalt Glashütten



➤ **Reparatur Zaun**





Basalt Glashütten



- **Entbuschung Felskanten**
- **Ziegenbeweidung (Plateau)**
- **Ziegenbeweidung Steinbruchsohle**



Grenzstock Gettenau



- **Beweidung**
- **Entbuschung mit Forstfräse**



Grenzstock Gettenau



- **Nachpflege entbuschter Bereiche**
- **Rinderbeweidung**
- **Kopfweidenpflege**





Salzwiesen von Münzenberg



- Pflegemahd Salzwiesen / teils Nachbeweidung
- Bekämpfung Jakobskreuzkraut





➤ **Anlage einer Flutmulde**



Salz Münzenberg



- **Gehölzentnahme / Gehölzpflege**
- **Gräben- und Tümpelentschlammung**
- **Mahd der Salzwiesen sowie Salzquellen mit Leichtschlepper (Unternehmer) und durch örtliche Landwirte**
- **Handmahd Quellkuppe**
- **Bekämpfung Jakobskreuzkraut**
- **Restarbeiten Flutmulde 750m² Erdentsorgung**



TG-Nidderauen Stockheim



- **Gehölzentnahme**
- **Mulchen Seggen und Binsen**
- **Beweidung im Rahmen Pflegevertrag**
- **Wehrsteuerung**
- **Ringelnatterbiotop am Bahndamm**
- **Grabenpflege Heckrindkoppel u.a.**



➤ Grabenpflege Heckrindkoppel u.a.



Nidderauen Stockheim



- **Mahd Eiablageplatz für EMY?**
- **Beweidung im Rahmen eines Pflegevertrages**
- **Mulchen der Seggen**
- **Gehölzpflege**
- **Tiefzone in vorhandenen Flachwasserteich anlegen (Viehtränke)**



Buschwiesen Höchst



- **Restarbeiten Erdentsorgung**
- **Mahd im Rahmen eines Pflegevertrages**
- **Bau eines Wehres**
- **Beseitigung von Erlen entlang der Gräben**



Buschwiesen Höchst



- **Restarbeiten Erlenrücknahme (Wurzeln)**
- **Einbau des vorhandenen Wehres**
- **Vertiefung einer Flutmulde bei der Kläranlage**
- **Mahd im Rahmen eines Pflegevertrages
eventuell Beweidung**



Salz Wisselsheim



- **Mahd und Nachbeweidung**
- **Projekt: Reduzierung der Herbstzeitlosen**



Salz Wisselsheim



- **Mahd / Nachbeweidung mit Pferden**
- **Gehölzbeseitigung**
- **Grabenabflachung auf 320m**
- **Kopfweidenschnitt**
- **Herbstzeitlose Versuchsfläche**

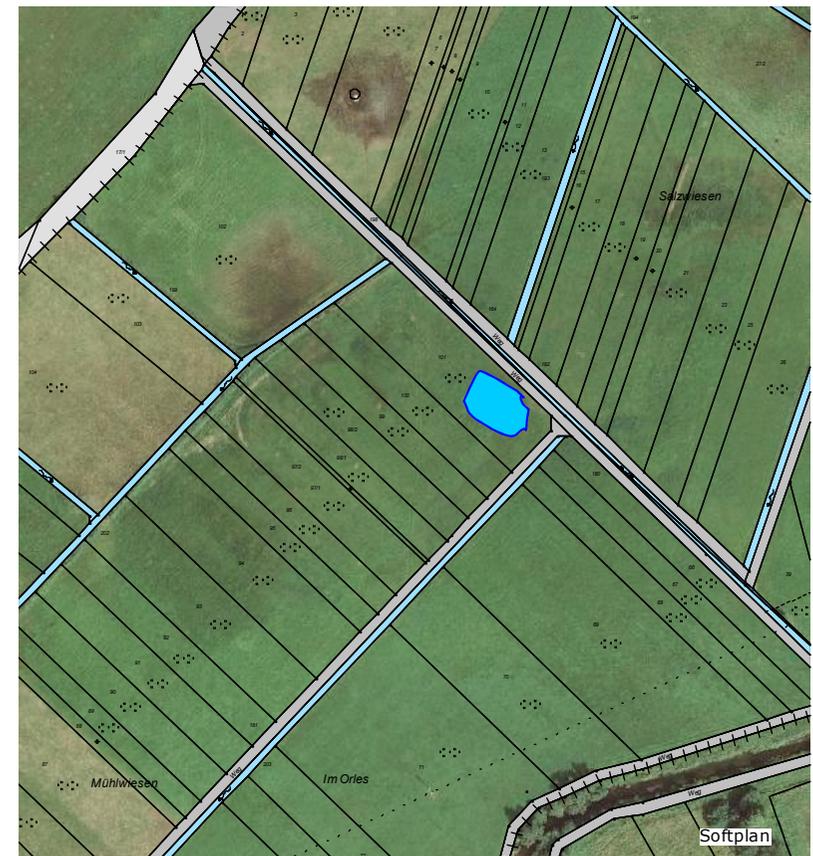


Salzwiesen / Weinberg Selters



- **Gehölzpflege / Gehölzbeseitigung**
- **Mahd und Beweidung**
- **Anlage einer Flutmulde
(Restarbeiten Erdentsorgung)**

➤ Anlage einer Flutmulde (Restarbeiten Erdentsorgung)





Salzwiesen / Weinberg Selters



- **Grabenunterhaltungsmaßnahmen**
- **Entbuschungen**
- **Mahd und Beweidung mit Rindern**



Mähried Staden



- **Gehölzbeseitigung / -pflege**
- **Erneuerung Wehrbalken**
- **Ausschälen der Flutmulden,
Uferbefestigung für Beweidung**





Mähried Staden



- **Kopfweidenpflege**
- **Fortsetzung Mulchen ausgewählter Gräben durch die Stadt, Unterstützung durch FA**
- **Info-Tafel an Beobachtungshütte**



Klosterwiesen



- **Pflegemahd und Beweidung**
- **Gehölzeindämmung**
- **Wasserstandsregulierung**



Klosterwiesen



- **Mahd und Beweidung (HIAP / Pflegevertrag)**
- **Gehölzbeseitigung / Gehölzpflege**
- **Erneuerung der Wehrbalken /
Wasserstandmanagement**
- **Grabenunterhaltung,
Wasserstandsregulierung Griedeler Wiesen**



TG Im Rußland und in der Kuhweide

- Gehölzreduzierung
- Vorbereitungen Pinselackern Erdaufnahme
- Wehrsteuerung
- Anlage Versuchsfläche Mahdgutübertragung
Pfeifengraswiese





Im Rußland und in der Kuhweide



- **Abflachen der Uferböschungen am Grenzgraben bei allen öffentlichen und NABU-Flächen**
- **Mulchen der Stillgewässerufer, Gräben und Flutmulden**
- **Anlage Flachwasserbiotop, sofern Grundstücke von den Naturschutz-Verbänden gekauft werden**
- **Abdichten des unkontrollierten Ablaufes des angestauten Wassers in den Autobahnseitengraben**
- **Anlage eines Schilfgürtels im Osten (Schilfbrütende Arten, Prädatorenbekämpfung)**
- **Fortführung Projekt Pfeifengraswiese**



Mittlere Horloffau



- Mulchen der ungenutzten Seggenflächen
- Gehölzeindämmung / -pflege
- Wassermanagement
- Kopfweiden
- Pflastern der Beobachtungshütte
- Schwimmkampen
- Fester Amphibienschutzzaun



➤ **Pflastern der Beobachtungshütte**



➤ Schwimmkampen



➤ **Fester Amphibienschutzzaun**



Mittlere Horloffau



- **Gehölzentnahme und –pflege auf gesamter Fläche (Verbände / Unternehmer)**
- **Wasserstandsfeinregulierung Entenfang**
- **Mulch- und Mäharbeiten**
- **Kopfweidenpflege**
- **Entkrautung/Entschlammung der Gräben nach Vorgaben Planungsbüro**
- **Ausbringen der Schwimmkampen (UKS)**
- **Neubau / Ersatz von Schranken zur Besucherlenkung**
- **Unterhaltung Stationärer Amphibienzaun**



Basalt Heegheim

- **Beweidung mit Pferden**
- **Gehölzbeseitigung**





Basalt Heegheim

- **Beweidung mit Haflinger-Pferden (Pflegevertrag)**
- **Weidepflege / Mulchen**
- **Entbuschungsarbeiten (Uhu)**
- **Verkehrssicherung
Beobachtungspunkt**

Kist Berstadt



- **Beweidung mit Rindern**
- **Mahd / Mulchen Seggen**
- **Wassermanagement**





Kist Berstadt



- **Gehölzrückschnitt im Bedarfsfall**
- **Erneuerung der Bohlen am Wehr**
- **Mulchen der Seggen- und Binsenflächen**
- **Mahd (LRT 6510) - Nachbeweidung**



Bingenheimer Ried



- **Neubau eines Beobachtungsstandes im Westen**
- **Festlegung neuer Beweidungszonen**
- **Amphibienschutz**

Beweidungszonen

Bau einer Brunnenrinne

„Winterweide“ 15.10. bis
15.5. mit einer
Mähnutzung ab Mitte
August

Beweidung ab
Vegetationsbeginn
(April)

Beweidung ab Sommer

Beweidung ab
Vegetationsbeginn
(April)





„Wegebau für die Kühe“



„Die Kühe auf dem neuen Weg“



**Reparatur
Zulauf vom Pfaffensee**

Beobachtungsstand-West



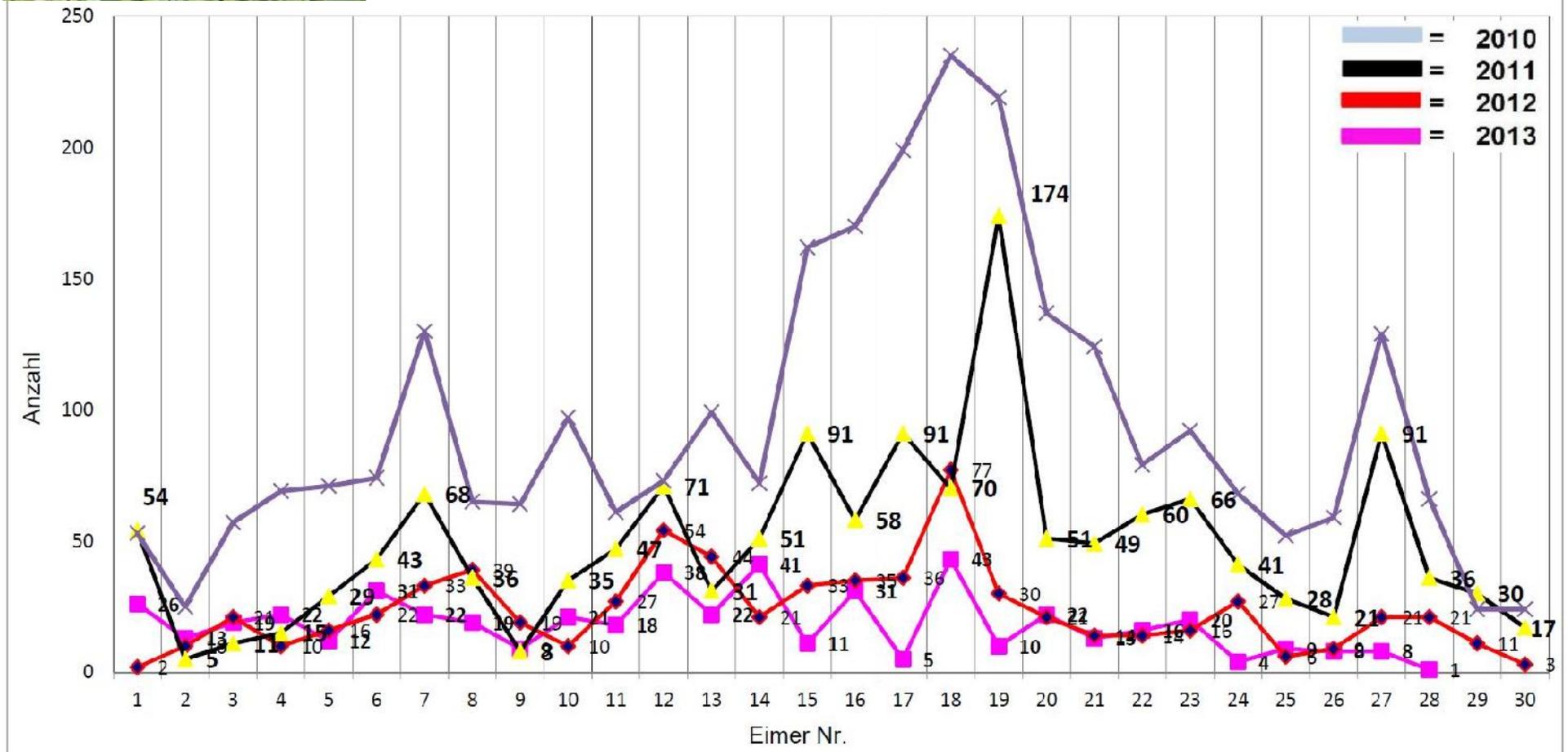
Beobachtungsstand-West





Krötenzaun

Knoblauchkröten 2010 - 2013 / Eimer



Krötentunnel





Krötentunnel
Sohle mit Erdabdeckung



Betonsohle



Bingenheimer Ried



- **Gehölzpflege und Kopfweidenschnitt**
- **Beweidung mit Rindern „neue Weidezonen“ (Loos)**
- **Flachwasserbiotope (Erdabfuhr) alt**
- **Fertigstellung barrierefreier Beobachtungsturm im Westen**
- **Weidepflege (Mulchen im September, oder „kaltes Feuer“)**
- **Amphibienschutz**
- **Umbau Wehrsteuerung**



Hechtgraben



- **Anschaffung Wehr**
- **Informationspfad aufgebaut**
- **Kopfweidenschnitt**





Hechtgraben



- **Schilfmahd**
- **Mahd / Nachbeweidung mit Rindern**
- **Gehölzpflege**
- **Pflanzung von 2 – 3 Schwarzpappeln als Schattbäume für Weidevieh (Ersatz für abgängige Weiden)**
- **Hecken am Hechtgraben abschnittsweise auf-den-Stock-setzen**
- **Aufbau Wehr im Süden**
- **Böschungsabflachung Angelteich**



Wingertsberg



- Schaf- und Ziegenbeweidung
neu Drei Weidegänge
- Nachmahd
- Pflege des steilen Westhanges



Abb. 10: *Anthericum liliago*



Wingertsberg

- **Schaf- und Ziegenbeweidung (früher und öfter)**
- **Nachmahd der beweideten Flächen**
- **Entbuschung des Steilhanges in größerem Umfang**



Magertriften



- **Schafbeweidung (Weißelberg)**
- **Mahd Orchideenwiesen**
- **Gehölzreduzierung**
- **Erhalt Obstbäume**
- **Kiesdepot Fauerbach erneuert**





Magertriften



- **Schafbeweidung (Weißelberg)**
- **Mahd Orchideenwiesen und entbuschter Bereiche**
- **Gehölzreduzierung**
- **Erhalt Obstbäume**
- **Kiesdepot Fauerbach erneuern**





Breitwiese



- **Mahd und Beweidung**
- **Rohrkolbenbeseitigung**





Breitwiese



- **Mahd / Beweidung im Rahmen eines Pflegevertrages (Weidepflege!)**
- **Erlenaufwuchs eindämmen**
- **2 x Infotafel stellen**



Schwelteich



- **Rinderbeweidung**
- **Wasserabsenkung (Limikolen)**
- **Grabenpflege**

➤ **Flächige Reduzierung Gehölze**





Schwelteich



- **Grabenunterhaltung**
- **Beweidung mit Rindern (HIAP)**
- **Gehölzbeseitigung / -pflege**
- **Kopfweidenpflege**
- **Abfischen?**
- **Wasserstandsregulierung**



Hölle Rockenberg



- Schaf- und Ziegenbeweidung /Nachmahd
- Rinderbeweidung
- Gehölzeindämmung
- Zuführung von Wasser aus einem Brunnen



Abfischen





Hölle



- **Beweidung mit Schafen / Ziegen (2 – 3malig von April [Mai] bis September) auf dem Plateau**
- **Rinderbeweidung (Highlander) im Bereich Stillgewässer außer Mai-Juni**
- **Gehölzentfernung insbesondere am Hang**
- **Mahd nicht beweideter Bereiche / Nachmahd Beweidungsflächen**
- **Entnahme von Einzelbäumen (Birken)**
- **Wasserzufuhr aus einem Brunnen**
- **Anlage Kleintümpel für Wechselkröte**
- **Abfischen der Flutmulden (Emys)**





Metz Münzenberg



- **Entbuschung / Nachpflege**
- **Schafbeweidung**



Metz Münzenberg



- **Extensive Schafweide in Hutehaltung**
- **Schafbeweidung in Pferchen auf frisch entbuschten Flächen**
- **Gehölzrückschnitt**
- **Obstbaumpflege**
- **Quelleinfassung beseitigen Flachgewässer herstellen**





BURG



- Erneuerung Treppe
- Beweidung
- Entbuschungen





BURG



- **Gehölzreduzierung Nachpflege**
- **Mahd / Beweidung (HIAP)**
- **Umfangreiche
Unterhaltungsmaßnahmen am
Beobachtungsturm**
- **Verlegung Zuwegung „ohne Treppe“**





Teufel-Pfaffensee



➤ **Unterhaltung Beobachtungseinrichtungen**



- 
- umfangreiche Gehölzeindämmung
 - Zaunabbau
 - Rinderbeweidung
 - Übergangszonen zwischen Gebiet und Landwirtschaft

Krautübergangszonen zu den Äckern



Krautübergangszonen zu den Äckern





Teufel-Pfaffensee



- **Gehölzpflege / Gehölzentnahme**
- **Rinderbeweidung**
- **Instandsetzung Beobachtungsstand-West**
- **Reduzierung Karpfen durch Stellnetze**
- **Grenzsicherung mit Felsblöcken**

FFH und VSG

“Wetterau“



Forstfräse



Teufel- und Pfaffensee

Forstfräse



Fauler Berg

Forstfräse



Fauler Berg

Forstfräse



Fauler Berg

Forstfräse



Fauler Berg

Forstfräse



Bruch Ranstadt

Forstfräse



Bruch Ranstadt

Forstfräse



Bleichenbachtal

Forstfräse



Niddaaue

Beobachtungsstände



Leidhecken

Beobachtungsstände



Ochsenstumpf

Gehölzreduzierung

Berstadt



Flachwasserbiotop



Berstadt

weitere Maßnahmen

ohne Fotos

- Mulchen von Seggen / Binsen
- Wöllstadt Erdentsorgung
- Ringelnatterbiotope
- Kopfweiden

**Grabenabflachung
witterungsbedingt
2013 leider nicht**



Bruch von Ranstadt



Brachvogel 2013???



Storchennester witterungsbedingt > keine

FFH und VSG Wetterau 2014

- Entbuschungen, Kopfweiden, Baumfällungen für ca. 40.000 €
- Mulchen, Mahd unternutzten Grünlandes (Seggen, Binsen) ca. 20.000 €
- Wehrbau, Grabenpflege ca. 20.000 €
- 2 x Beobachtungsstände (barrierefrei)
Nieder-Mockstadt und Leidhecken

FFH und VSG Wetterau 2014

- Stockborn: 3 Teiche zusammenlegen, Flutmulde an der „Rennbahn“ vergrößern
- Ossenheim: Vergrößerung Flutmulden
- Wöllstadt: Förderung Gerstensegge
- Dortelweil: Beobachtungsstand
- Ilbenstadt: Niederwiesen Beobachtungsstand

Regierungspräsidium Darmstadt
Obere Naturschutzbehörde



Fachdienst
Naturschutz und
Landschaftspflege



Ehrenamtliche
Gebietsbetreuer

Fachdienst
Landwirtschaft



Naturschutzfonds Wetterau e.V.





**Danke für Ihre
Aufmerksamkeit,
Ihre Unterstützung
und
die gute Zusammenarbeit**