

<b>FFH-Nr. 009</b>	<b>FFH-Name, ggf. Teilgebiet „Neuenburger Holz“</b>	<b>Bearbeiter NLF</b>	<b>zuständige UNB FRI</b>
------------------------	---	---------------------------	-------------------------------

### Erhaltungsziele

<b>3150 Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions</b>	
Flächengröße ha	1,53
Flächenanteil %	0,2
Gesamt-Erhaltungsgrad (GEHG)	
1. ermittelt	B
2. planerisch (Ziel-GEHG)	B
Erhaltungsziel	Erhaltung des LRT 3150 auf 1,53ha im GEHG B.  Erhaltungsziel sind natürliche und naturnahe eutrophe Seen mit der charakteristischen Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions durch Sicherung und Entwicklung eines lebensraumtypischen Wasserhaushalts mit naturnahen Uferstrukturen, einer lebensraumtypisch entwickelten Vegetationszonierung und einem gut entwickelten Inventar an lebensraumtypischen Arten. Im Hinblick auf Amphibien (insbesondere die FFH-Art Kammmolch) haben die unbeschattete, möglichst fischfreien Stillgewässer mit ausgedehnten Flachwasserzonen sowie submerser und emerser Vegetation in strukturreicher Umgebung mit geeigneten Landhabitaten (Brachland, Wald, extensives Grünland, Hecken) eine große Bedeutung.
Wiederherstellungsziel	
1. bei Flächenverlust	1. -
2. bei ungünstigem GEHG	2. -
Entwicklungsziel ha	-

<b>FFH-Nr. 009</b>	<b>FFH-Name, ggf. Teilgebiet „Neuenburger Holz“</b>	<b>Bearbeiter NLF</b>	<b>zuständige UNB FRI</b>
------------------------	---	---------------------------	-------------------------------

### Erhaltungsziele

<b>9110 Hainsimsen-Buchenwald</b>	
Flächengröße ha	4,52
Flächenanteil %	0,7
Gesamt-Erhaltungsgrad (GEHG)	
1. ermittelt	B
2. planerisch (Ziel-GEHG)	B
Erhaltungsziel	<p>Erhaltung des LRT 9110 auf 4,52 ha im GEHG B.</p> <p>Erhaltungsziel sind Bodensaure Buchenwälder (Hainsimsen-Buchenwälder) mit ihren charakteristischen Arten insbesondere Rotbuche (<i>Fagus sylvatica</i>), Eberesche (<i>Sorbus aucuparia</i>), Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Pillen-Segge (<i>Carex pilulifera</i>), Drahtschmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>) und Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>) durch Sicherung und Entwicklung naturnaher, strukturreicher, möglichst großflächiger und unzerschnittener Buchen- und Buchen-Eichenwälder auf bodensauren, trockenen bis frischen, z.T. auch wechselfeuchten Standorten. Diese Wälder sollen möglichst alle natürlichen oder naturnahen Entwicklungsphasen in mosaikartiger Struktur aufweisen und aus standortgerechten, lebensraumtypischen Baumarten zusammengesetzt sein. Ein hoher Alt- und Totholzanteil, Höhlenbäume, natürlich entstandene Lichtungen, strukturreiche Waldränder und ein Unterwuchs von Stechpalmen sind in den Beständen aufgrund der besonderen Bedeutung für die Artenvielfalt von großer Wichtigkeit. Ein Teil der Bestände unterliegt als ungenutzter Naturwald der eigendynamischen Entwicklung (auch wenn sich dadurch langfristig die Baumartenzusammensetzung verändert).</p>
Wiederherstellungsziel	
1. bei Flächenverlust	1. -
2. bei ungünstigem GEHG	2. -
Entwicklungsziel ha	31,76

<b>FFH-Nr. 009</b>	<b>FFH-Name, ggf. Teilgebiet „Neuenburger Holz“</b>	<b>Bearbeiter NLF</b>	<b>zuständige UNB FRI</b>
------------------------	---	---------------------------	-------------------------------

### Erhaltungsziele

<b>9120 Atlantische, saure Buchenwälder mit Unterholz aus Stechpalme und gelegentlich Eibe</b>	
Flächengröße ha	33,05
Flächenanteil %	5,0
Gesamt-Erhaltungsgrad (GEHG)	
1. ermittelt	B
2. planerisch (Ziel-GEHG)	B
Erhaltungsziel	<p>Erhaltung des LRT 9120 auf 33,05 ha im GEHG B.</p> <p>Erhaltungsziel sind atlantischer, saurer Buchenwälder mit Unterwuchs aus Stechpalme einschließlich seiner charakteristischen Arten wie die Rotbuche (<i>Fagus sylvatica</i>), Eberesche (<i>Sorbus aucuparia</i>), Stechpalme (<i>Ilex aquifolium</i>), Faulbaum (<i>Frangula alnus</i>), Pillen-Segge (<i>Carex pilulifera</i>), Drahtschmiele (<i>Deschampsia flexuosa</i>), Vielblütige Weißwurz (<i>Polygonatum multiflorum</i>). Ziel ist die Sicherung und Entwicklung naturnaher, strukturreicher, möglichst großflächiger und unzerschnittener Buchen- und Buchen-Eichenwälder mit Unterwuchs aus Stechpalme auf bodensauren, trockenen bis frischen, z.T. auch wechselfeuchten Standorten. Diese Wälder sollen alle natürlichen oder naturnahen Entwicklungsphasen in mosaikartiger Struktur aufweisen und aus standortgerechten, lebensraumtypischen Baumarten zusammengesetzt sein. Ziel ist Buchendominanz oder ein buchendominierter Mischwald mit Eiche und teilweise auch Hainbuche. Ein hoher Alt- und Totholzanteil, Höhlenbäume, natürlich entstandene Lichtungen, strukturreiche Waldränder und ein Unterwuchs von Stechpalmen sind in den Beständen aufgrund der besonderen Bedeutung für die Artenvielfalt von großer Bedeutung.</p>
Wiederherstellungsziel	
1. bei Flächenverlust	1. -
2. bei ungünstigem GEHG	2. -
Entwicklungsziel ha	6,81

<b>FFH-Nr. 009</b>	<b>FFH-Name, ggf. Teilgebiet „Neuenburger Holz“</b>	<b>Bearbeiter NLF</b>	<b>zuständige UNB FRI</b>
------------------------	---	---------------------------	-------------------------------

### Erhaltungsziele

#### 9130 Waldmeister-Buchenwald

Flächengröße ha	46,67
Flächenanteil %	7,1
Gesamt-Erhaltungsgrad (GEHG)	
1. ermittelt	C
2. planerisch (Ziel-GEHG)	B
Erhaltungsziel	Erhaltungsziel sind Waldmeister-Buchenwälder einschließlich seiner charakteristischen Arten, insbesondere Rotbuche ( <i>Fagus sylvatica</i> ), Stieleiche ( <i>Quercus robur</i> ), möglichst Esche ( <i>Fraxinus excelsior</i> ), Hainbuche ( <i>Carpinus betulus</i> ), Vogelkirsche ( <i>Prunus avium</i> ), Waldmeister ( <i>Galium odoratum</i> ), Einblütiges Perlgras ( <i>Melica uniflora</i> ), Ausdauerndes Bingelkraut ( <i>Mercurialis perennis</i> ), Goldnessel ( <i>Lamium galeobdolon</i> ) und Buschwindröschen ( <i>Anemone nemorosa</i> ) durch Sicherung und Entwicklung naturnaher, strukturreicher, möglichst großflächiger und unzerschnittener Buchenwälder auf mehr oder weniger basenreichen, trockenen bis frischen, zum Teil auch wechselfeuchten Standorten. Diese Wälder sollen möglichst alle natürlichen oder naturnahen Entwicklungsphasen aufweisen und Baumarten enthalten, die dem Lebensraumtyp Waldmeister-Buchenwald entsprechen.
Wiederherstellungsziel	
1. bei Flächenverlust	1. -
2. bei ungünstigem GEHG	2. Wiederherstellung eines günstigen Gesamterhaltungszustandes (B) auf 46,67 ha.
Entwicklungsziel ha	1,03

<b>FFH-Nr. 009</b>	<b>FFH-Name, ggf. Teilgebiet „Neuenburger Holz“</b>	<b>Bearbeiter NLF</b>	<b>zuständige UNB FRI</b>
------------------------	---	---------------------------	-------------------------------

### Erhaltungsziele

<b>9160 Feuchter Eichen- und Hainbuchen-Mischwald</b>	
Flächengröße ha	304,13
Flächenanteil %	46,1
Gesamt-Erhaltungsgrad (GEHG)	
1. ermittelt	B
2. planerisch (Ziel-GEHG)	B
Erhaltungsziel	<p>Erhaltung des LRT 9160 auf 304,13 ha im GEHG B.</p> <p>Erhaltungsziel Eichen-Hainbuchenwälder einschließlich ihrer charakteristischen Arten Stieleiche (<i>Quercus robur</i>) und daneben Hainbuche (<i>Carpinus betulus</i>) sowie anderen Mischbaum- und Straucharten wie z.B. möglichst Esche (<i>Fraxinus excelsior</i>), Rotbuche (<i>Fagus silvatica</i>), Gemeiner Hasel (<i>Corylus avellana</i>), Flatterulme (<i>Ulmus laevis</i>), Vogelkirsche (<i>Prunus avium</i>), Weißdorn (<i>Crataegus monogyna</i>) durch Sicherung und Entwicklung naturnaher, strukturreicher, möglichst großflächiger und unzerschnittener Eichen-Hainbuchenwälder auf feuchten bis nassen, mehr oder weniger basenreichen Standorten. Diese Wälder sollen alle natürlichen oder naturnahen Entwicklungsphasen in mosaikartiger Struktur aufweisen und aus standortgerechten, lebensraumtypischen Baumarten mit hohem Anteil von Stieleiche und Hainbuche zusammengesetzt sein sowie Vorkommen von standortgerechten Mischbaumarten wie Esche und Buche. Ein hoher Alt- und Totholzanteil, Höhlenbäume, natürlich entstandene Lichtungen und strukturreiche Waldränder sind in den Beständen aufgrund der besonderen Bedeutung für die Artenvielfalt von großer Bedeutung. Ein Teil der Bestände unterliegt als ungenutzter Naturwald der eigendynamischen Entwicklung, auch wenn sich dadurch langfristig die Baumartenzusammensetzung verändert. Auf dem überwiegenden Flächenanteil ist der Charakter eines artenreichen Mischwaldes mit hohen Anteilen von, durch gezielte Bewirtschaftung in einigen Gebieten auf Teilflächen als Hutewald, bewahrt worden.</p>
Wiederherstellungsziel	
1. bei Flächenverlust	1. -
2. bei ungünstigem GEHG	2. -
Entwicklungsziel ha	82,55

<b>FFH-Nr. 009</b>	<b>FFH-Name, ggf. Teilgebiet „Neuenburger Holz“</b>	<b>Bearbeiter NLF</b>	<b>zuständige UNB FRI</b>
------------------------	---	---------------------------	-------------------------------

### Erhaltungsziele

<b>91E0 Auen-Wälder mit Alnus glutinosa und Fraxinus excelsior</b>	
Flächengröße ha	23,81
Flächenanteil %	3,6
Gesamt-Erhaltungsgrad (GEHG)	
1. ermittelt	C
2. planerisch (Ziel-GEHG)	B
Erhaltungsziel	Erhaltungsziel sind Auenwälder mit Erle und Esche auf feuchten bis nassen Standorten mit ihren charakteristischen, standortgerechten Baumarten wie z.B. Schwarzerle ( <i>Alnus glutinosa</i> ), Gewöhnliche Esche ( <i>Fraxinus excelsior</i> ) mit verschiedenen und untereinander mosaikartig verzahnten Entwicklungsphasen und einem natürlichen, oberflächennahen Wasserhaushalt sowie einem hohen Alt- und Totholzanteil, zahlreichen Höhlenbäumen und spezifischen Habitatstrukturen (Flutrinne, Tümpel, Verlichtungen) einschließlich ihrer charakteristischen Tier- und Pflanzenarten, wie z.B. Bitteres Schaumkraut ( <i>Cardamine amara</i> ) und Kleiner Baldrian ( <i>Valeriana dioica</i> ), in möglichst strukturreichen Beständen und mit standorttypisch hohem Grundwasserspiegel.
Wiederherstellungsziel	
1. bei Flächenverlust	1. 2,41
2. bei ungünstigem GEHG	2. Wiederherstellung eines günstigen Gesamterhaltungszustandes (B) auf 15,43 ha.
Entwicklungsziel ha	9,01