

Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

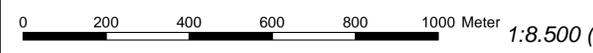
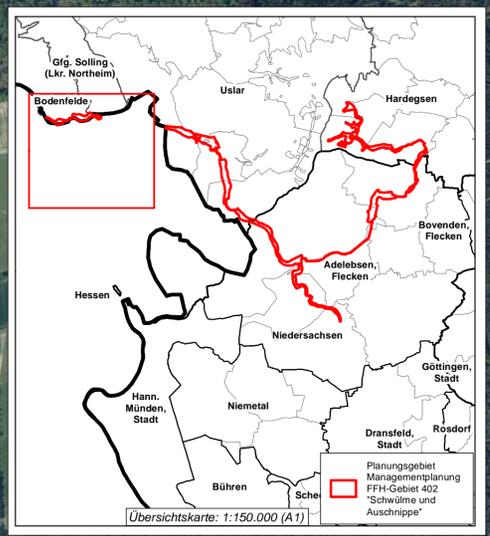
Karte 7.1.1 - Wichtige Bereiche und Beeinträchtigungen - negativ -

- Managementplanung FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"**
- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
 - engeres Planungsgebiet
 - weiteres Planungsgebiet

- Lebensraumtypen**
- 3260 - Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
 - 6430 - Feuchte Hochstaudenfluren
 - 6510 - Magere Flachland-Mähwiese
 - 9110 - Hainsimsen-Buchenwald
 - 9130 - Waldmeister-Buchenwald
 - 9160 - Feuchte Eichen- und Hainbuchen-Mischwälder
 - 91E0* - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide

- Negative Einflussfaktoren**
- Beeinträchtigungen siehe Beschriftung
 - Querbauwerke

- Beeinträchtigungen aus der Detailstrukturkartierung Schwülme**
(u.a. kein Durchlass, Lauf verengt, Steinschüttungen)
- 5 - stark verändert
 - 6 - sehr stark verändert
 - 7 - vollständig verändert

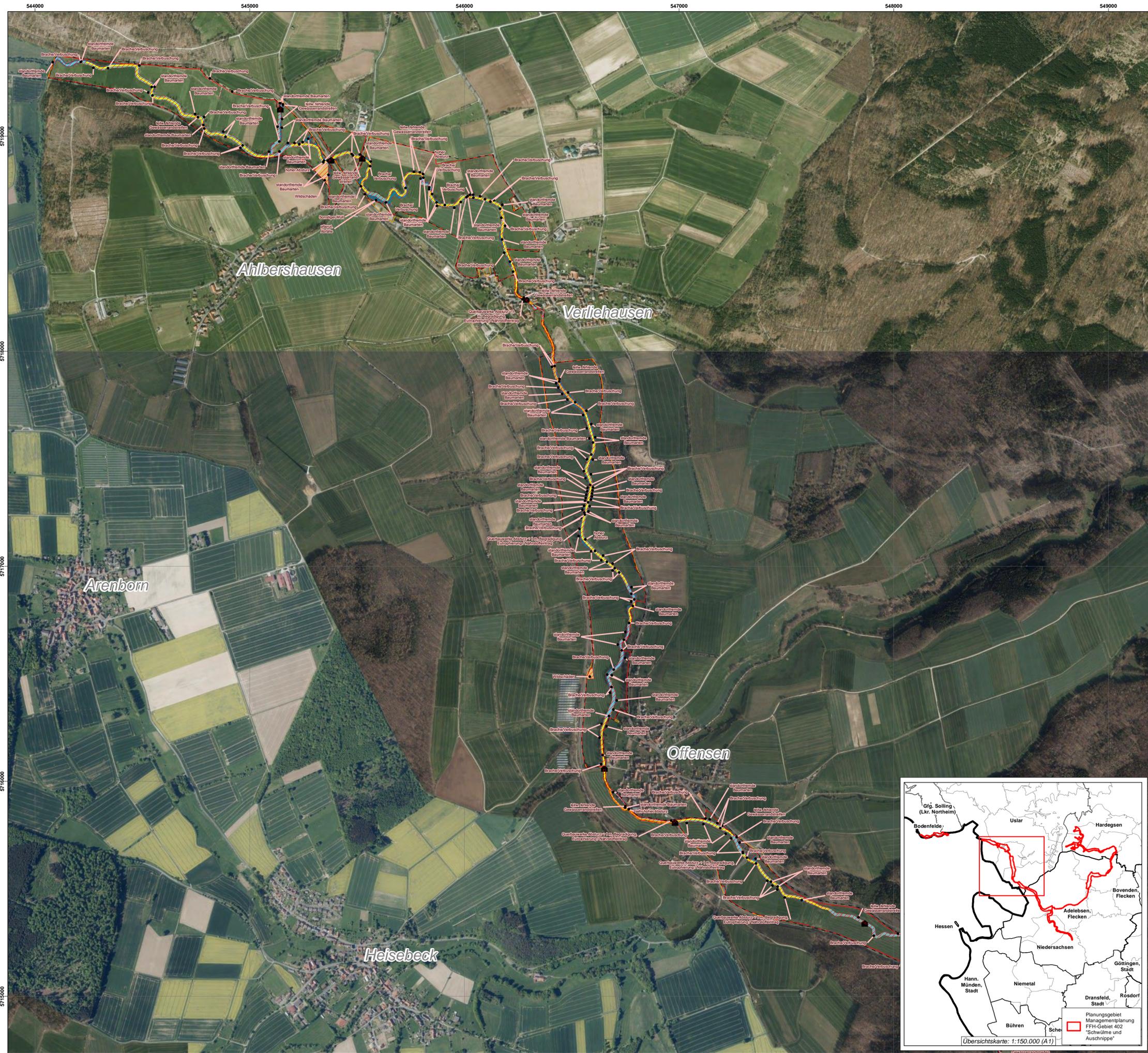


Bearbeitung:
WSP E&IS GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main

Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen

NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig

EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums - ELER
Hier investiert Europa in die ländlichen Gebiete



Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

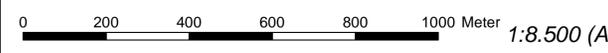
Karte 7.1.2 - Wichtige Bereiche und Beeinträchtigungen - negativ -

- Managementplanung FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"**
- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
 - engeres Planungsgebiet
 - weiteres Planungsgebiet

- Lebensraumtypen**
- 3260 - Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
 - 6430 - Feuchte Hochstaudenfluren
 - 6510 - Magere Flachland-Mähwiese
 - 9110 - Hainsimsen-Buchenwald
 - 9130 - Waldmeister-Buchenwald
 - 9160 - Feuchte Eichen- und Hainbuchen-Mischwälder
 - 91E0* - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide

- Negative Einflussfaktoren**
- Beeinträchtigungen siehe Beschriftung
(Auf allen Flächen des LRT 91E0 kommen neben der Beeinträchtigung durch standortfremde Baumarten auch ein vermindertes Aufkommen von Tot- und Altholz vor. Ab Verlehausen tritt zusätzlich ein Defizit in der Baum- und Strauchschicht auf.)*
 - Querbauwerke

- Beeinträchtigungen aus der Detailstrukturkartierung Schwülme**
(u.a. kein Durchlass, Lauf verengt, Steinschüttungen)
- 5 - stark verändert
 - 6 - sehr stark verändert
 - 7 - vollständig verändert

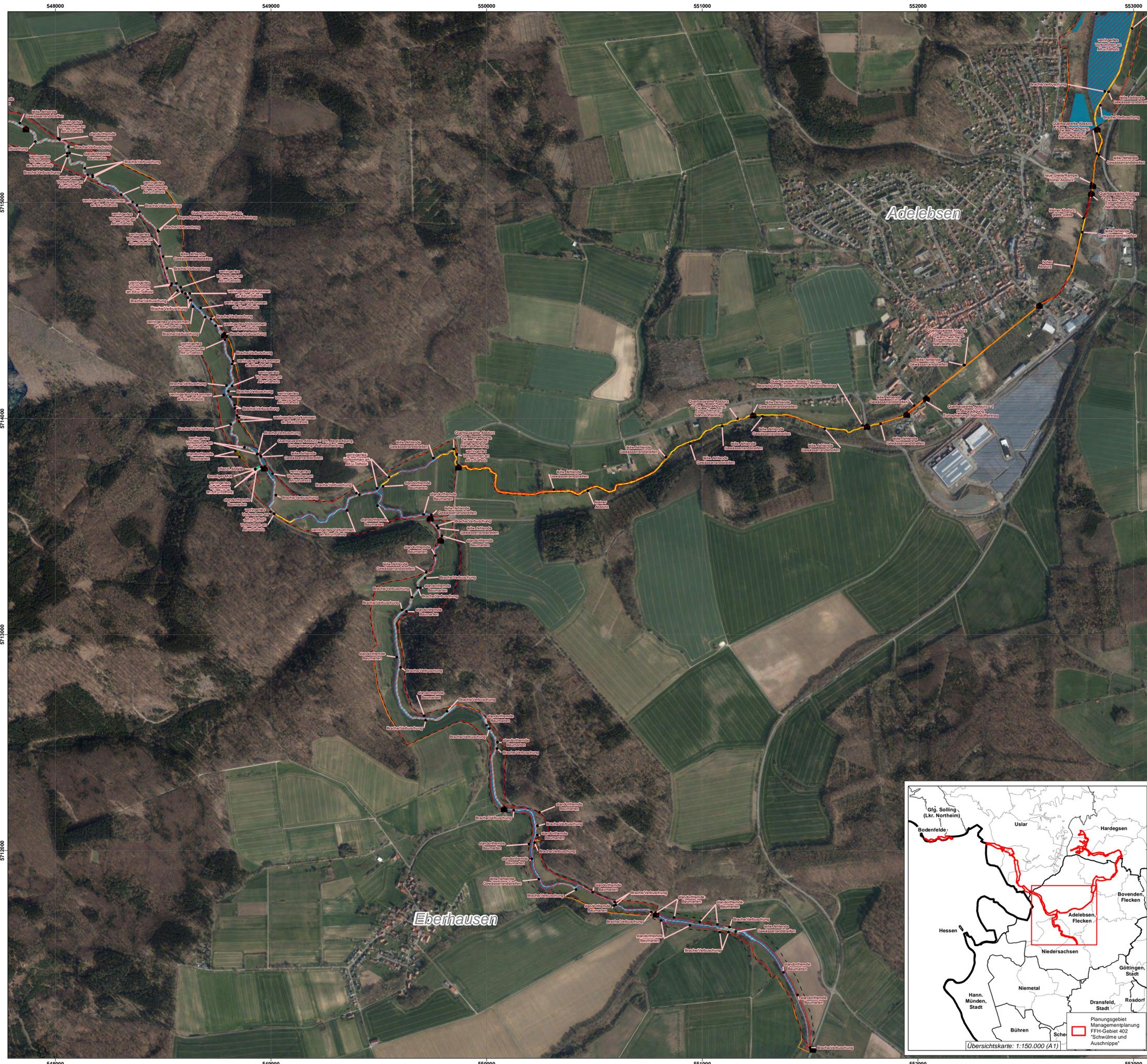


Bearbeitung:
WSP E&IS GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main

Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen

NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig

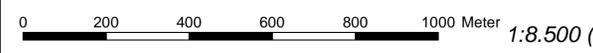
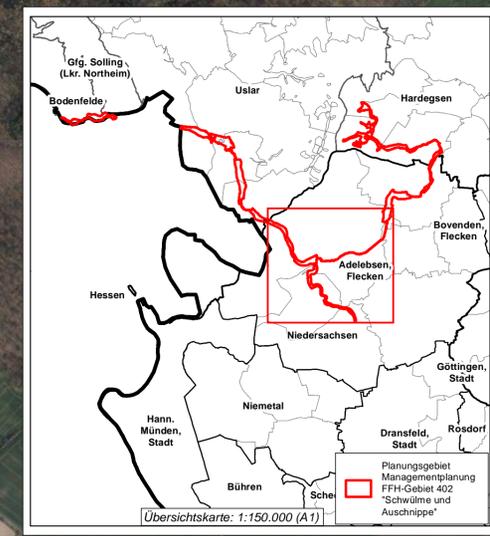
EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums - ELER
Hier investiert Europa in die ländlichen Gebiete



Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 7.1.3 - Wichtige Bereiche und Beeinträchtigungen - negativ -

- Managementplanung FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"**
- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
 - engeres Planungsgebiet
 - weiteres Planungsgebiet
- Lebensraumtypen**
- 3260 - Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
 - 6430 - Feuchte Hochstaudenfluren
 - 6510 - Magere Flachland-Mähwiese
 - 9110 - Hainsimsen-Buchenwald
 - 9130 - Waldmeister-Buchenwald
 - 9160 - Feuchte Eichen- und Hainbuchen-Mischwälder
 - 91E0* - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide
- Negative Einflussfaktoren**
- Beeinträchtigungen siehe Beschriftung
 - Querbauwerke
- Beeinträchtigungen aus der Detailstrukturkartierung Schwülme**
(u.a. kein Durchlass, Lauf verengt, Steinschüttungen)
- 5 - stark verändert
 - 6 - sehr stark verändert
 - 7 - vollständig verändert



Bearbeitung:
WSP E&IS GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main

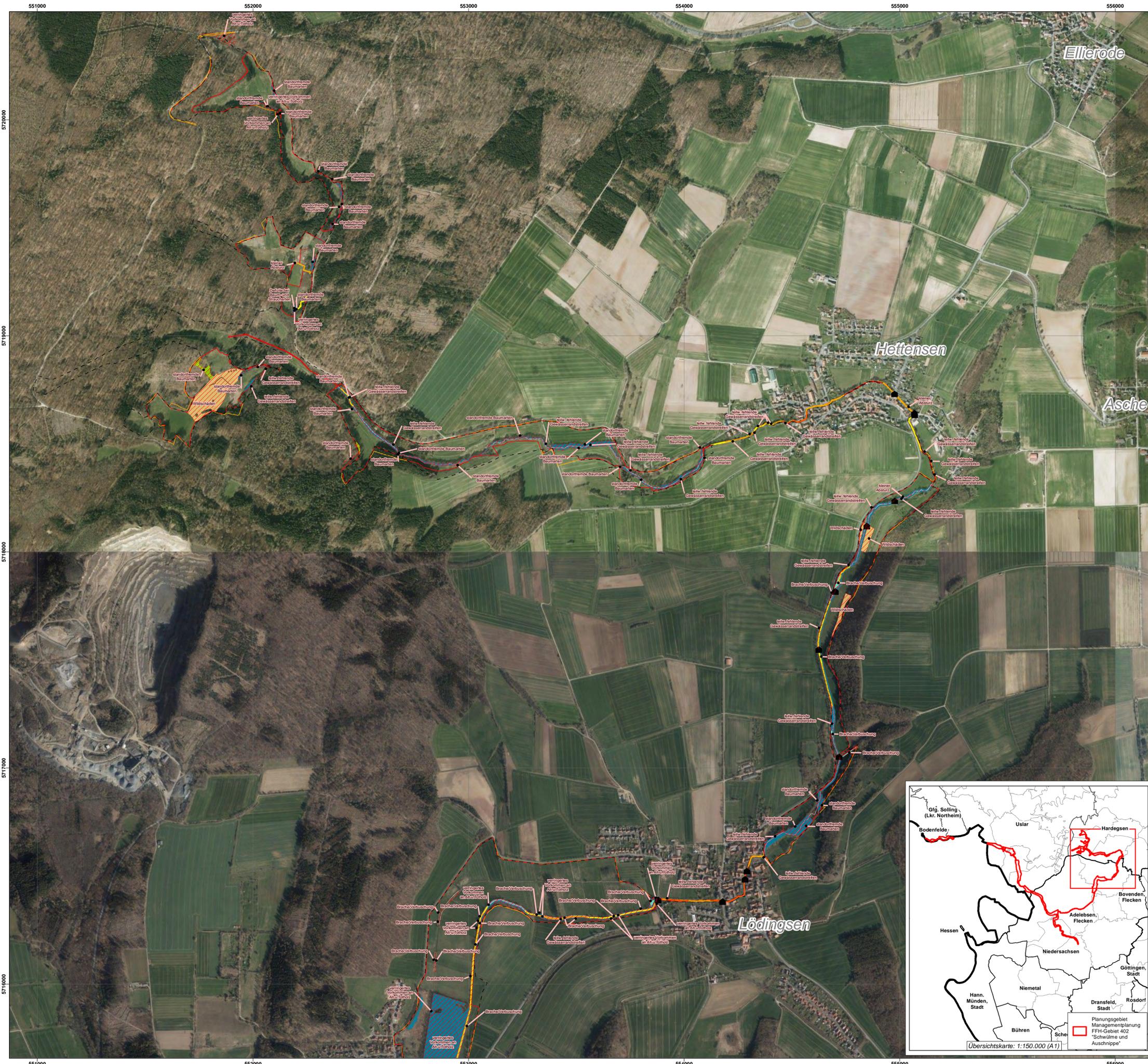


Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig





Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 7.1.4 - Wichtige Bereiche und Beeinträchtigungen - negativ -

Managementplanung FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"

- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
- engeres Planungsgebiet
- weiteres Planungsgebiet

Lebensraumtypen

- 3260 - Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
- 6430 - Feuchte Hochstaudenfluren
- 6510 - Magere Flachland-Mähwiese
- 9110 - Hainsimsen-Buchenwald
- 9130 - Waldmeister-Buchenwald
- 9160 - Feuchte Eichen- und Hainbuchen-Mischwälder
- 91E0* - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide

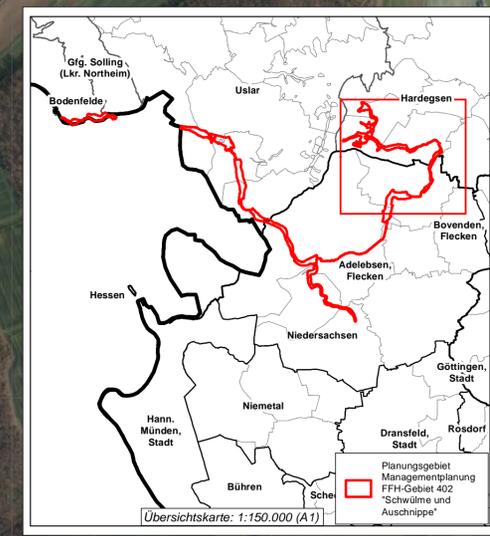
Negative Einflussfaktoren

- Beeinträchtigungen siehe Beschriftung
- Querbauwerke

Beeinträchtigungen aus der Detailstrukturkartierung Schwülme

(u.a. kein Durchlass, Lauf verengt, Steinschüttungen)

- 5 - stark verändert
- 6 - sehr stark verändert
- 7 - vollständig verändert



Bearbeitung:
WSP E&IS GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main

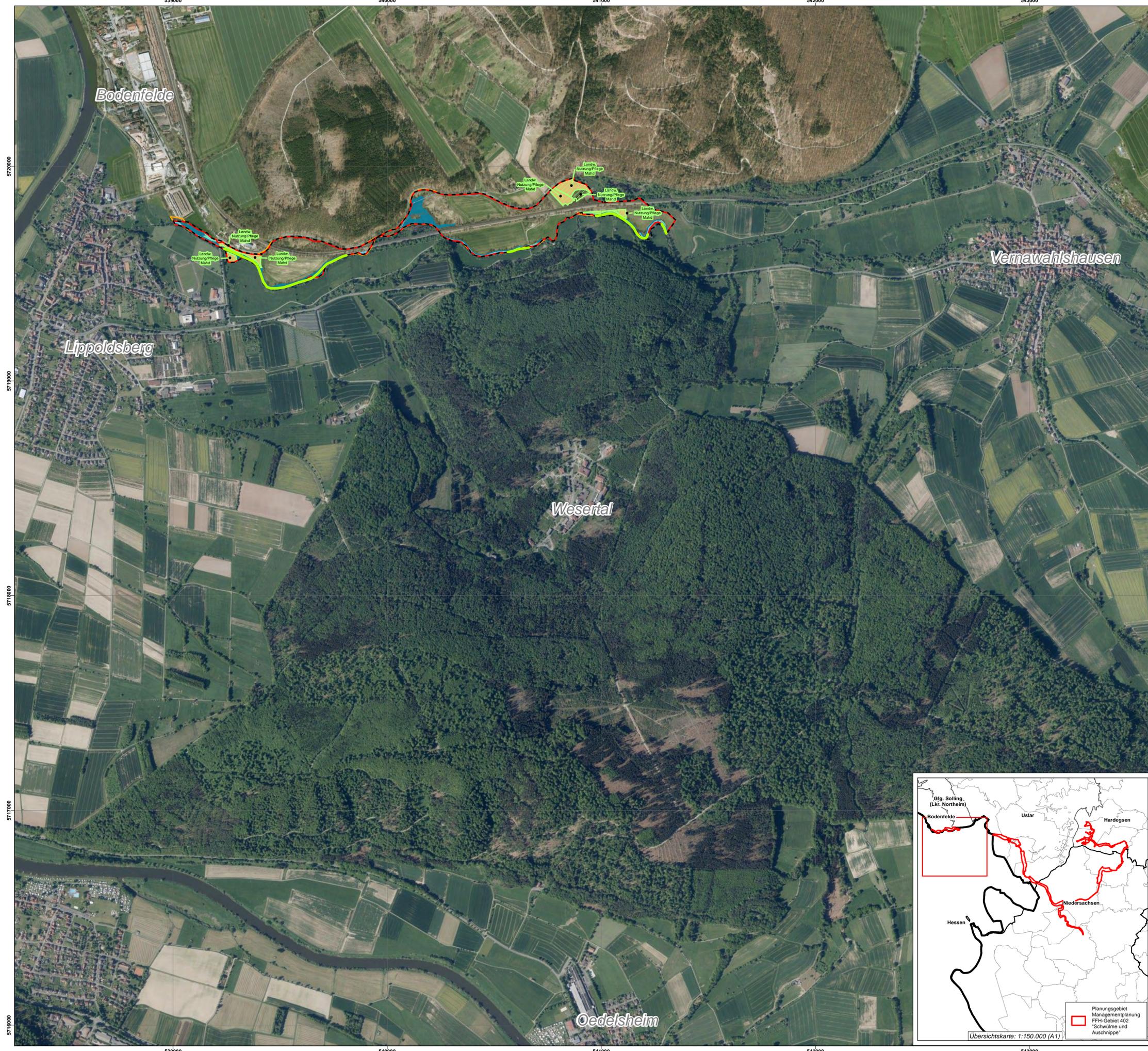


Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig





Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 7.2.1 - Wichtige Bereiche und Einflussfaktoren - positiv -

Managementplanung FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"

- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
- engeres Planungsgebiet
- weiteres Planungsgebiet

Lebensraumtypen

- 3260 - Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
- 6430 - Feuchte Hochstaudenfluren
- 6510 - Magere Flachland-Mähwiese
- 9110 - Hainsimsen-Buchenwald
- 9130 - Waldmeister-Buchenwald
- 9160 - Feuchte Eichen- und Hainbuchen-Mischwälder
- 91E0* - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide

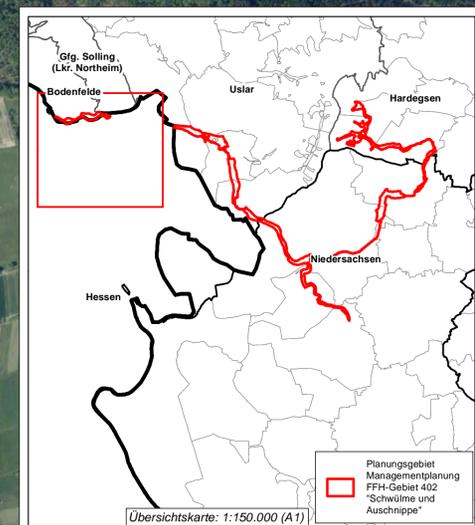
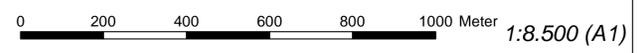
Positive Einflussfaktoren

- Einflussfaktoren siehe Beschriftung

Einflussfaktoren aus der Detailstrukturkartierung Schwülme

(u.a. eigendynamisches Entwicklungspotenzial, natürliches Sohlsubstrat, Ufer- und Sohlstrukturen)

- 4 - deutlich verändert



Bearbeitung:
WSP E&IS GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main

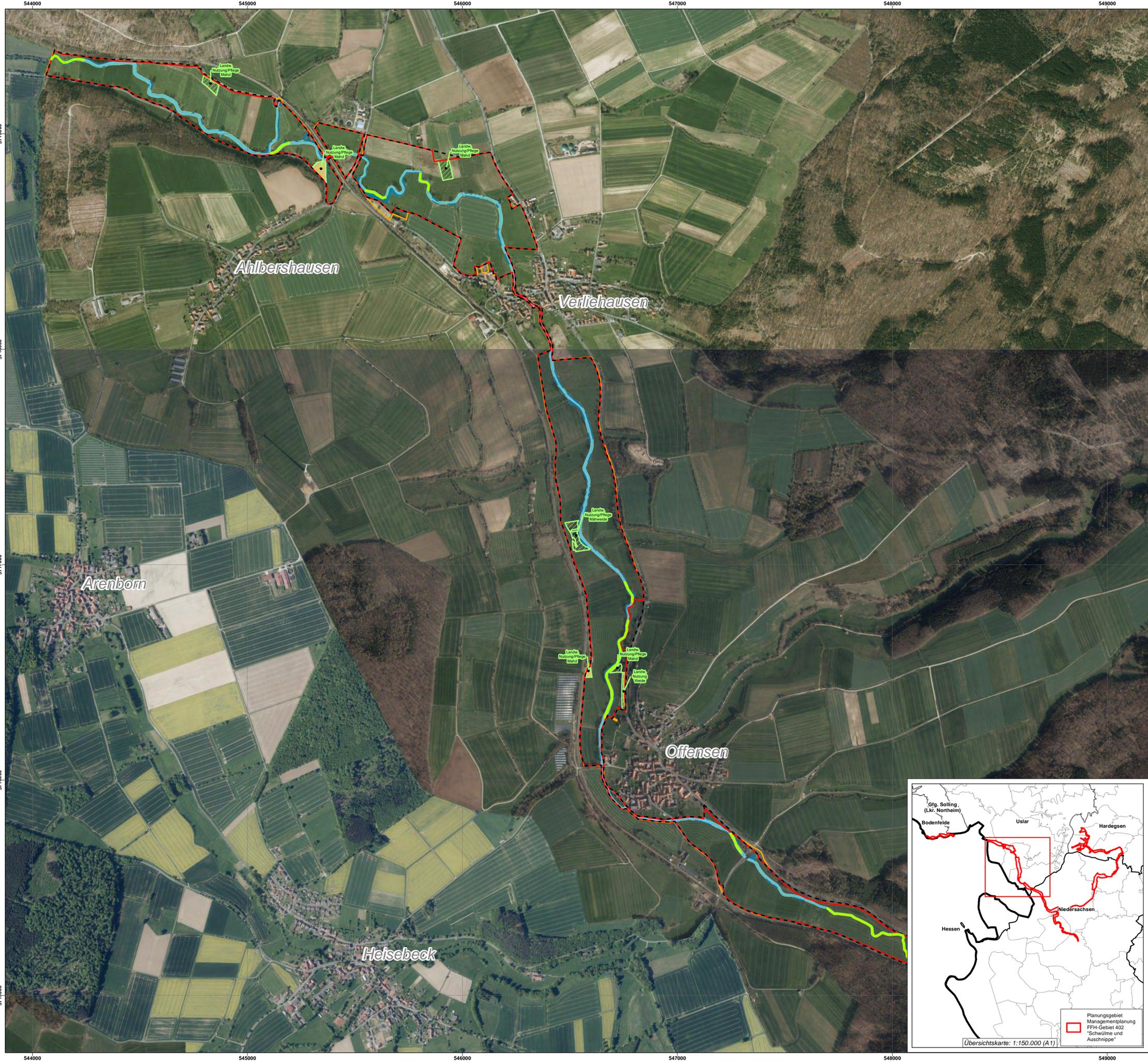


Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig





Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 7.2.2 - Wichtige Bereiche und Einflussfaktoren - positiv -

Managementplanung FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"

- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
- engeres Planungsgebiet
- weiteres Planungsgebiet

Lebensraumtypen

- 3260 - Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
- 6430 - Feuchte Hochstaudenfluren
- 6510 - Magere Flachland-Mähwiese
- 9110 - Hainsimsen-Buchenwald
- 9130 - Waldmeister-Buchenwald
- 9160 - Feuchte Eichen- und Hainbuchen-Mischwälder
- 91E0* - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide

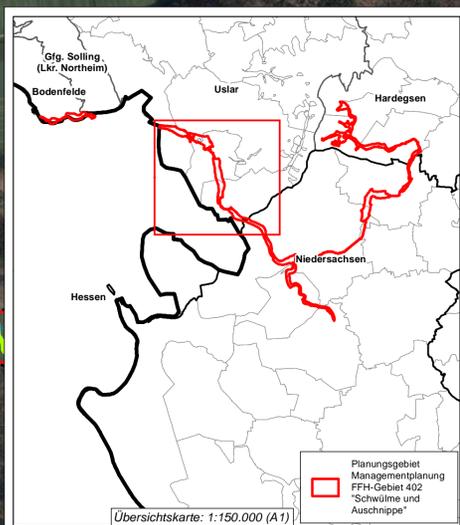
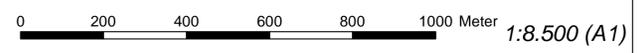
Positive Einflussfaktoren

- Einflussfaktoren siehe Beschriftung

Einflussfaktoren aus der Detailstrukturkartierung Schwülme

(u.a. eigendynamisches Entwicklungspotenzial, natürliches Sohlsubstrat, Ufer- und Sohlstrukturen)

- 4 - deutlich verändert



Bearbeitung:
WSP E&IS GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main



Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



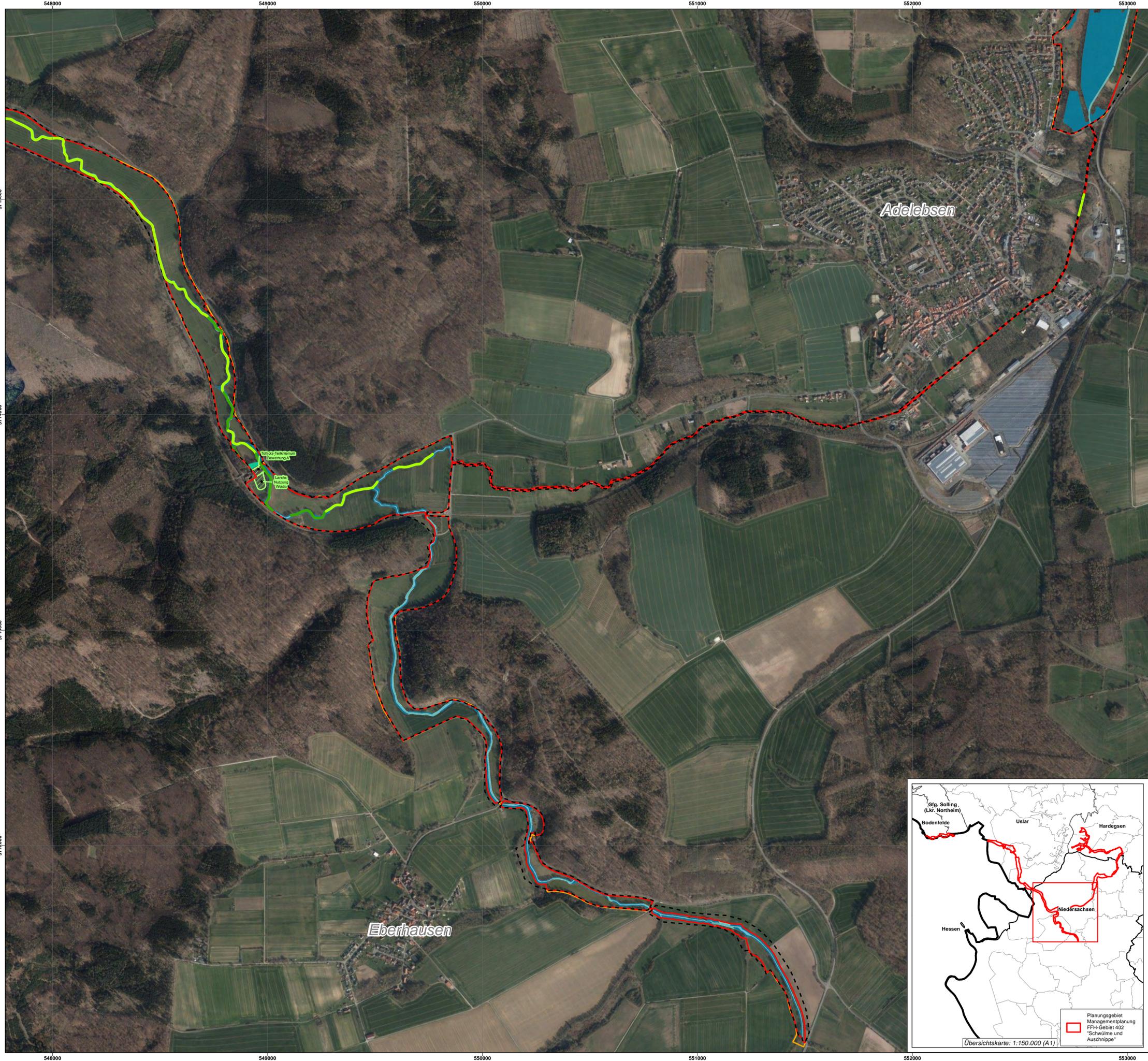
NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig



EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums - ELER
Hier investiert Europa in die ländlichen Gebiete

© NATURA2000-Daten, NLWKN, 2020
© Geodatenzentrum (https://sg.geodatenzentrum.de, 2020); DOP20 RGB
Projiziertes Koordinatensystem: ETRS_1989_UTM_Zone_32N

Stand: Mai 2023



Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 7.2.3 - Wichtige Bereiche und Einflussfaktoren - positiv -

Managementplanung FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"

- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
- engeres Planungsgebiet
- weiteres Planungsgebiet

Lebensraumtypen

- 3260 - Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
- 6430 - Feuchte Hochstaudenfluren
- 6510 - Magere Flachland-Mähwiese
- 9110 - Hainsimsen-Buchenwald
- 9130 - Waldmeister-Buchenwald
- 9160 - Feuchte Eichen- und Hainbuchen-Mischwälder
- 91E0* - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide

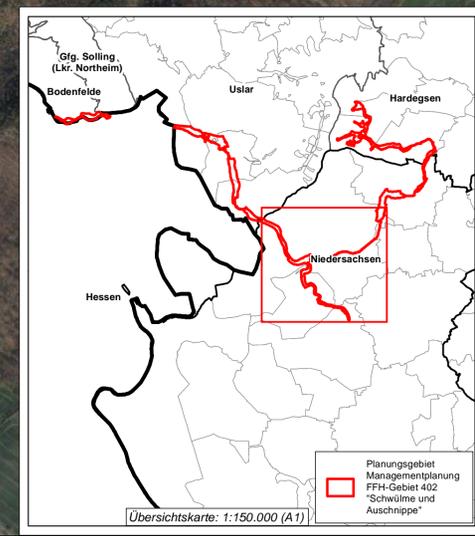
Positive Einflussfaktoren

- Einflussfaktoren siehe Beschriftung

Einflussfaktoren aus der Detailstrukturkartierung Schwülme

(u.a. eigendynamisches Entwicklungspotenzial, natürliches Sohlsubstrat, Ufer- und Sohlstrukturen)

- 3 - mäßig verändert
- 4 - deutlich verändert



Bearbeitung:

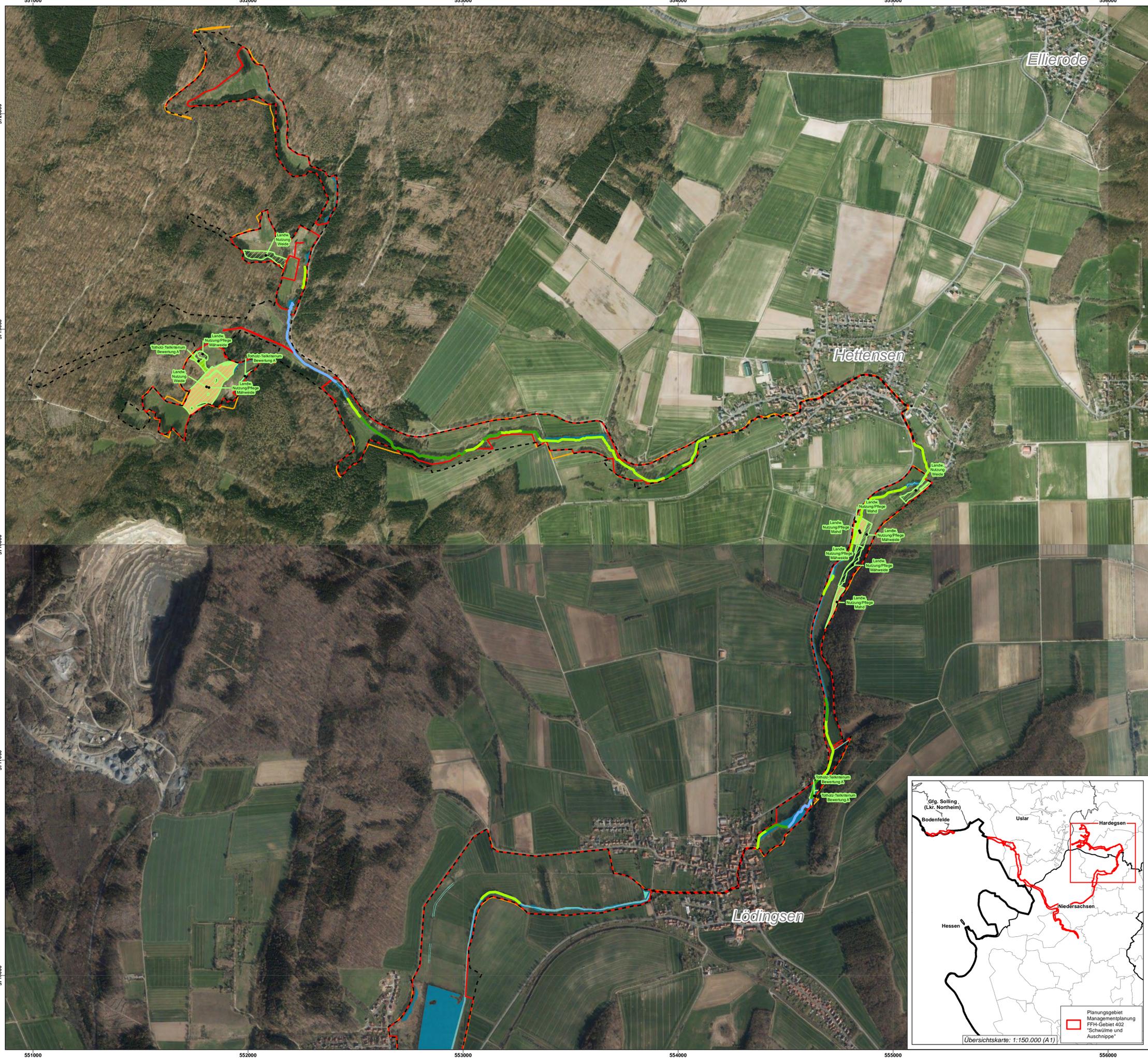
WSP E&IS GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main

Herausgeber:

Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen

NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig





Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 7.2.4 - Wichtige Bereiche und Einflussfaktoren - positiv -

Managementplanung FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"

- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
- engeres Planungsgebiet
- weiteres Planungsgebiet

Lebensraumtypen

- 3260 - Fließgewässer mit flutender Wasservegetation
- 6430 - Feuchte Hochstaudenfluren
- 6510 - Magere Flachland-Mähwiese
- 9110 - Hainsimsen-Buchewald
- 9130 - Waldmeister-Buchewald
- 9160 - Feuchte Eichen- und Hainbuchen-Mischwälder
- 91E0* - Auenwälder mit Erle, Esche, Weide

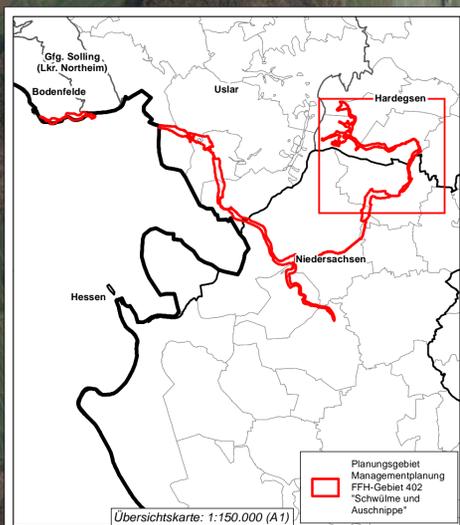
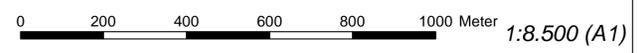
Positive Einflussfaktoren

- Einflussfaktoren siehe Beschriftung

Einflussfaktoren aus der Detailstrukturkartierung Schwülme

(u.a. eigendynamisches Entwicklungspotenzial, natürliches Sohlsubstrat, Ufer- und Sohlstrukturen)

- 2 - gering verändert
- 3 - mäßig verändert
- 4 - deutlich verändert



Bearbeitung:
WSP E&IS GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main



Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



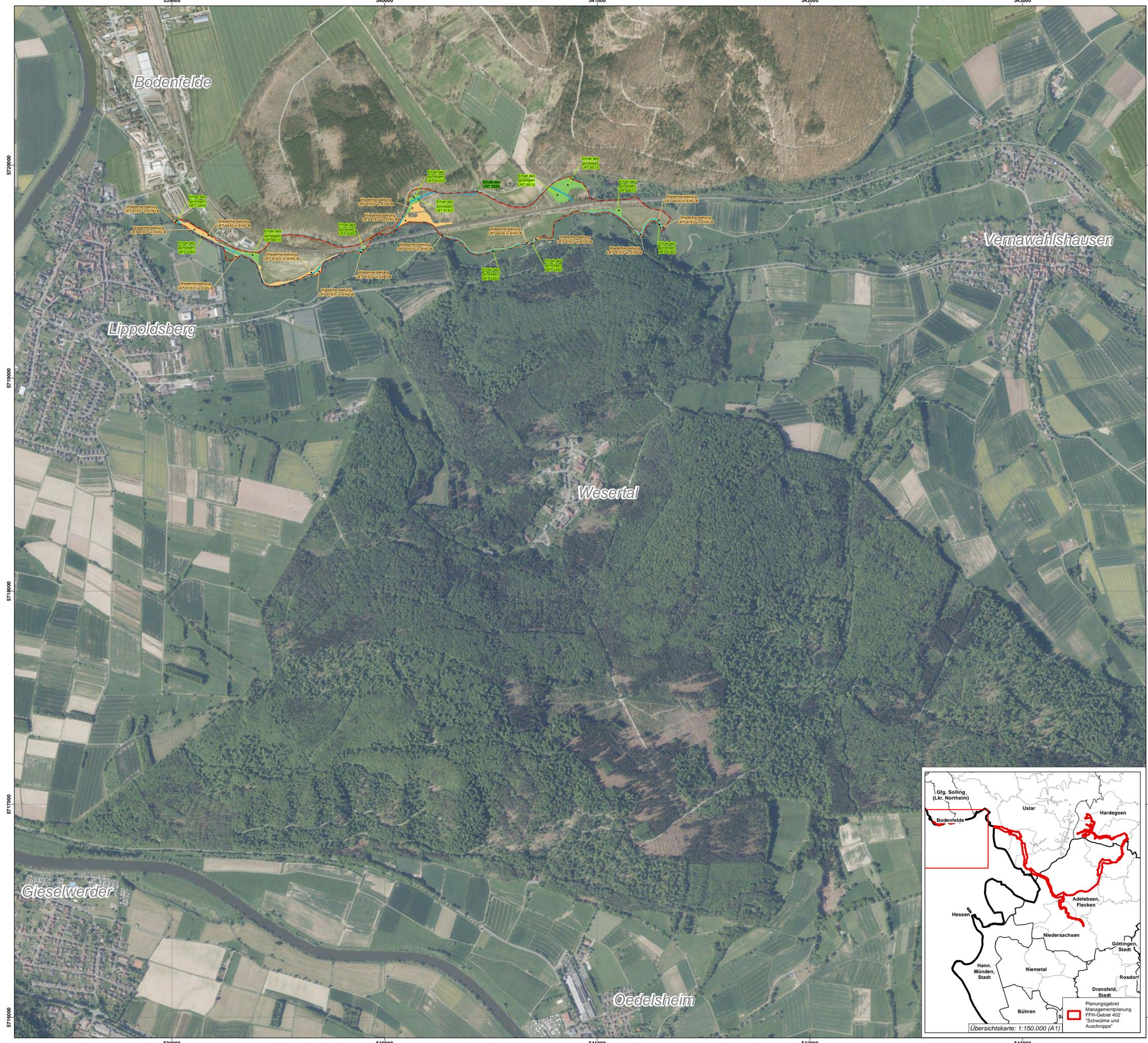
NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig



EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raums - ELER
Hier investiert Europa in die ländlichen Gebiete

© NATURA2000-Daten, NLWKN, 2020
© Geodatenzentrum (https://sg.geodatenzentrum.de, 2020); DOP20 RGB
Projiziertes Koordinatensystem: ETRS_1989_UTM_Zone_32N

Stand: Mai 2023



Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 8.1.1 - Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

Managementplanung FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"

- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
- engeres Planungsgebiet
- weiteres Planungsgebiet

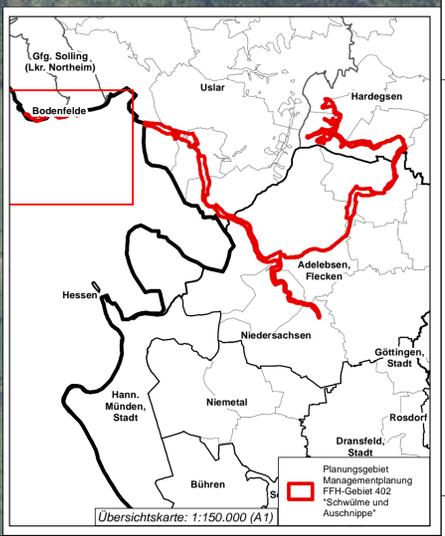
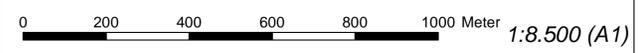
Notwendige Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

Erhaltungsziele

- Erhaltungsziel der Lebensraumtypen mit Schwerpunkt Erhalt des günstigen Erhaltungszustandes (Erhaltungsgrad A & B)
- Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Erhalt der Lebensraumtypen (Erhaltungsgrad C)
- Erhalt der Lebensräume der Groppe (*Cottus gobio*) und des Bachneunauges (*Lampetra planeri*)
- Erfassung der Schmalen Windschnecke (*Vertigo angustior*) im Planungsgebiet (ohne Darstellung)
- Erfassung der Bauchigen Windschnecke (*Vertigo moulinsiana*) im Planungsgebiet (ohne Darstellung)
- Erfassung des Bibers (*Castor fiber*) im gesamten Schwülmeverlauf auf einem beidseitig 10-20 m breiten Uferstreifen (ohne Darstellung)

Wiederherstellungsziele aus dem Netzzusammenhang

- Wiederherstellung des günstigen Erhaltungszustandes der Lebensraumtypen durch Reduzierung des C-Anteils auf B sowie Erhalt des Lebensraumtyps
- Wiederherstellung des günstigen Erhaltungszustandes der Lebensraumtypen durch Flächenvergrößerung auf B sowie Erhalt des Lebensraumtyps



Bearbeitung:
WSP E&S GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main

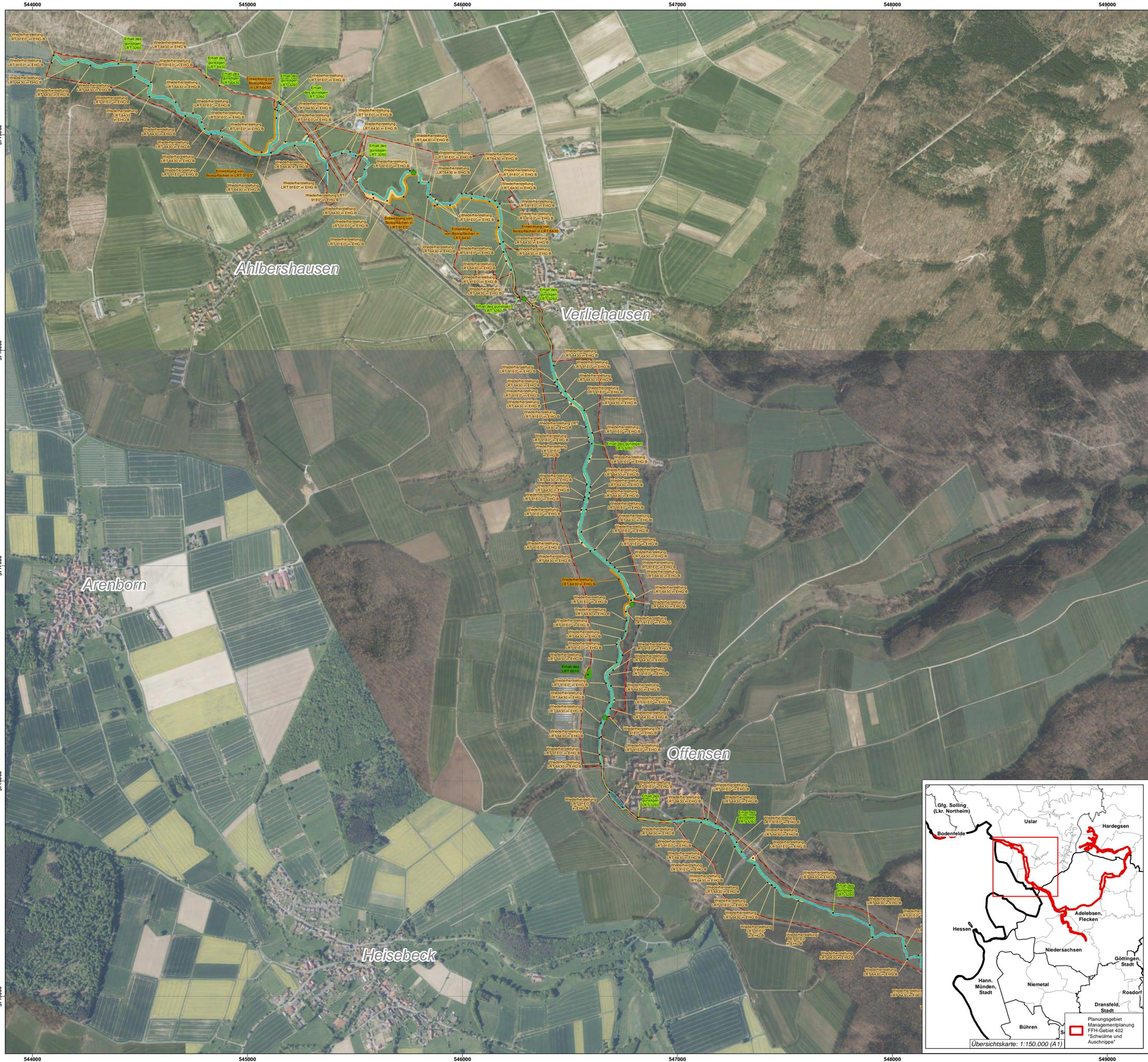


Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig





Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 8.1.2 - Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

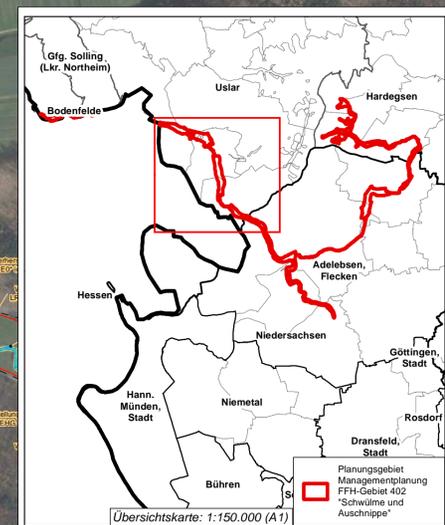
- Managementplanung FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"**
- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
 - engeres Planungsgebiet
 - weiteres Planungsgebiet

Notwendige Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

- Erhaltungsziele**
- Erhaltungsziel der Lebensraumtypen mit Schwerpunkt Erhalt des günstigen Erhaltungszustands (Erhaltungsgrad A & B)
 - Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Erhalt der Lebensraumtypen (Erhaltungsgrad C)
 - Erhalt der Durchgängigkeit der Schwülme
 - Erhalt der Lebensräume der Gropppe (*Cottus gobio*) und des Bachneunauges (*Lampetra planeri*)
 - Erfassung der Schmalen Windelschnecke (*Vertigo angustior*) im Planungsgebiet (ohne Darstellung)
 - Erfassung der Bauchigen Windelschnecke (*Vertigo moulinsiana*) im Planungsgebiet (ohne Darstellung)
 - Erfassung des Bibers (*Castor fiber*) im gesamten Schwülmeverlauf auf einem beidseitig 10-20 m breiten Uferstreifen (ohne Darstellung)

Wiederherstellungsziele aus dem Netzzusammenhang

- Wiederherstellung des günstigen Erhaltungszustandes der Lebensraumtypen durch Reduzierung des C-Anteils auf B sowie Erhalt des Lebensraumtyps
- Wiederherstellung des günstigen Erhaltungszustandes der Lebensraumtypen durch Flächenvergrößerung auf B sowie Erhalt des Lebensraumtyps

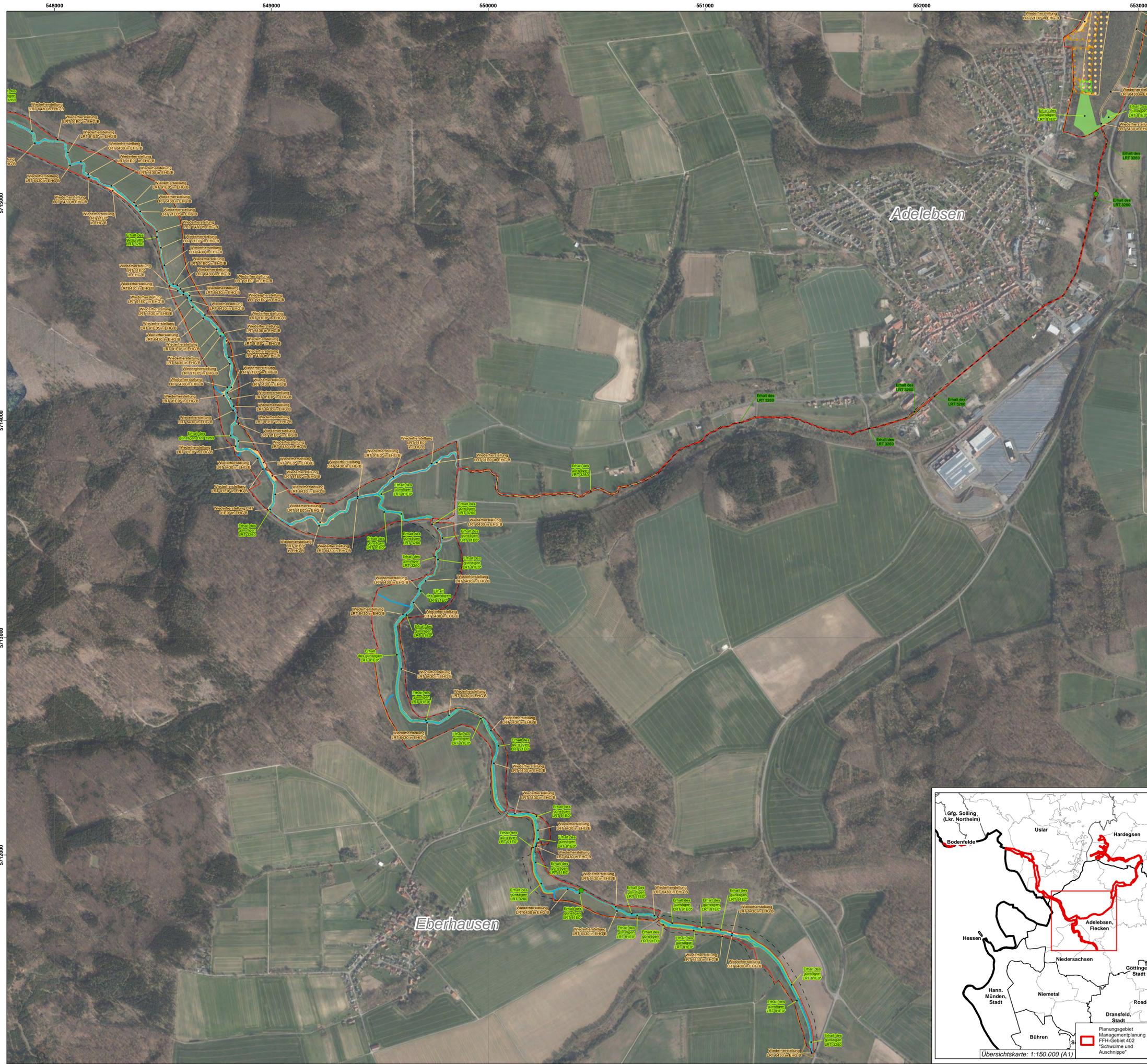


Bearbeitung:
WSP E&S GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main

Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen

NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig





Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 8.1.3 - Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

Managementplanung FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"

- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
- ▭ engeres Planungsgebiet
- ▭ weiteres Planungsgebiet

Notwendige Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

Erhaltungsziele

- Erhaltungsziel der Lebensraumtypen mit Schwerpunkt Erhalt des günstigen Erhaltungszustands (Erhaltungsgrad A & B)
- Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Erhalt der Lebensraumtypen (Erhaltungsgrad C)
- Erhalt der Durchgängigkeit der Schwülme
- ▬ Erhalt der Lebensräume der Gropppe (*Cottus gobio*) und des Bachneunauges (*Lampetra planeri*)
- ▭ Erhalt des Lebensraumes der Bauchigen Windelschnecke (*Vertigo moulinsiana*) und Schmalen Windelschnecke (*Vertigo angustior*)

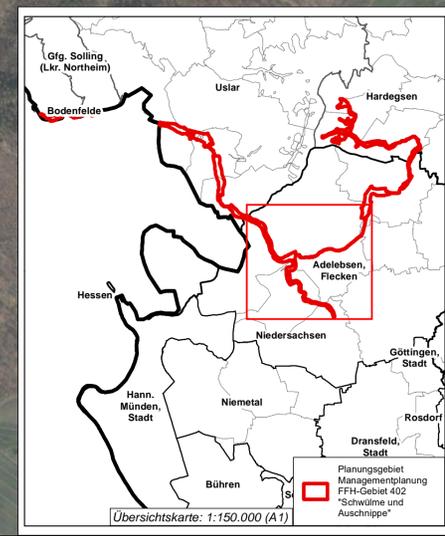
Erfassung der Schmalen Windelschnecke (*Vertigo angustior*) im Planungsgebiet (ohne Darstellung)

Erfassung der Bauchigen Windelschnecke (*Vertigo moulinsiana*) im Planungsgebiet (ohne Darstellung)

Erfassung des Bibers (*Castor fiber*) im gesamten Schwülmeverlauf auf einem beidseitig 10-20 m breiten Uferstreifen (ohne Darstellung)

Wiederherstellungsziele aus dem Netzzusammenhang

- Wiederherstellung des günstigen Erhaltungszustandes der Lebensraumtypen durch Reduzierung des C-Anteils auf B sowie Erhalt des Lebensraumtyps
- Wiederherstellung des günstigen Erhaltungszustandes der Lebensraumtypen durch Flächenvergrößerung auf B sowie Erhalt des Lebensraumtyps
- ▭ Förderung angrenzender potenzieller Lebensräume der Bauchigen Windelschnecke (*Vertigo moulinsiana*) und Schmalen Windelschnecke (*Vertigo angustior*)
- ▭ Wiedervernässung an die Schwülme grenzender Lebensräume der Schmalen Windelschnecke (*Vertigo angustior*)

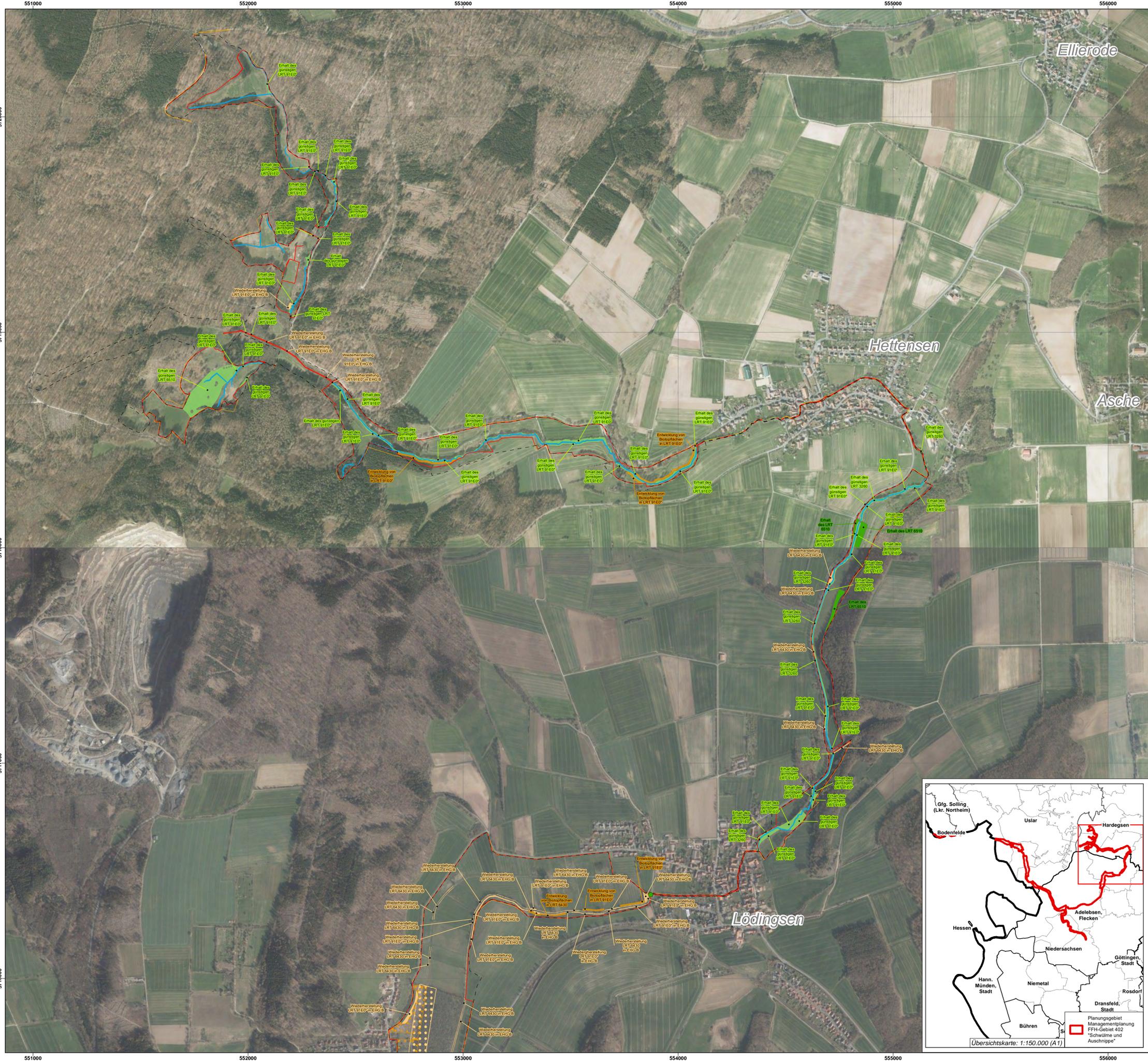


Bearbeitung:
WSP E&S GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main

Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen

NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig





Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 8.1.4 - Verpflichtende Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

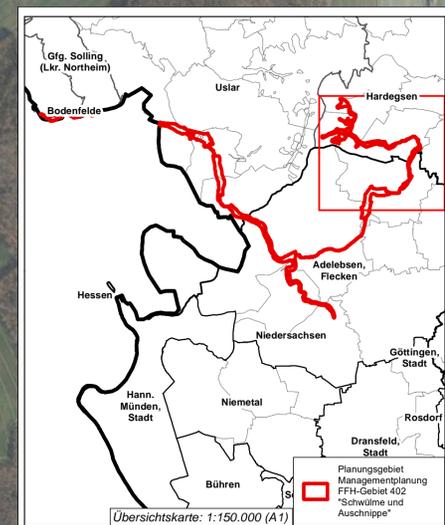
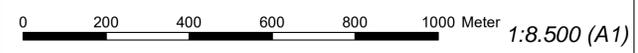
- Managementplanung FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"**
- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
 - engeres Planungsgebiet
 - weiteres Planungsgebiet

Notwendige Erhaltungs- und Wiederherstellungsziele

- Erhaltungsziele**
- Erhaltungsziel der Lebensraumtypen mit Schwerpunkt Erhalt des günstigen Erhaltungszustands (Erhaltungsgrad A & B)
 - Erhaltungsziel mit Schwerpunkt Erhalt der Lebensraumtypen (Erhaltungsgrad C)
 - Erhalt der Durchgängigkeit der Schwülme
 - Erhalt der Lebensräume der Groppe (*Cottus gobio*) und des Bachneunauges (*Lampetra planeri*)
 - Erfassung der Schmalen Windelschnecke (*Vertigo angustior*) im Planungsgebiet (ohne Darstellung)
 - Erfassung der Bauchigen Windelschnecke (*Vertigo moulinsiana*) im Planungsgebiet (ohne Darstellung)
 - Erfassung des Bibers (*Castor fiber*) im gesamten Schwülmeverlauf auf einem beidseitig 10-20 m breiten Uferstreifen (ohne Darstellung)

Wiederherstellungsziele aus dem Netzzusammenhang

- Wiederherstellung des günstigen Erhaltungszustands der Lebensraumtypen durch Reduzierung des C-Anteils auf B sowie Erhalt des Lebensraumtyps
- Wiederherstellung des günstigen Erhaltungszustands der Lebensraumtypen durch Flächenvergrößerung auf B sowie Erhalt des Lebensraumtyps
- Förderung angrenzender potenzieller Lebensräume der Bauchigen Windelschnecke (*Vertigo moulinsiana*) und Schmalen Windelschnecke (*Vertigo angustior*)
- Wiedervernässung an die Schwülme grenzender Lebensräume der Schmalen Windelschnecke (*Vertigo angustior*)



Bearbeitung:
WSP E&IS GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main

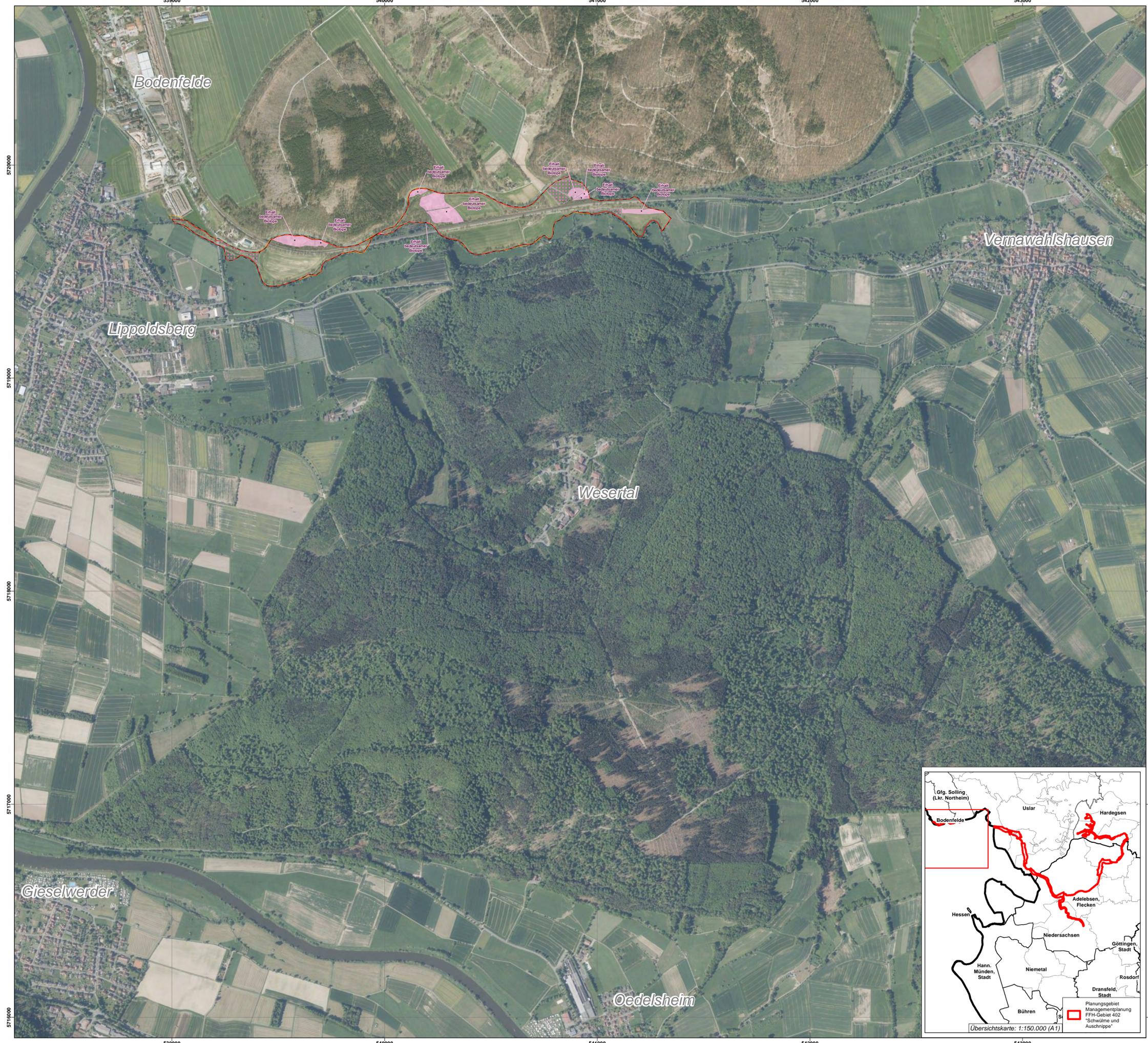


Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig





Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 8.2.1 - Sonstige Schutz- und Entwicklungsziele

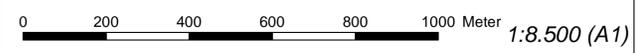
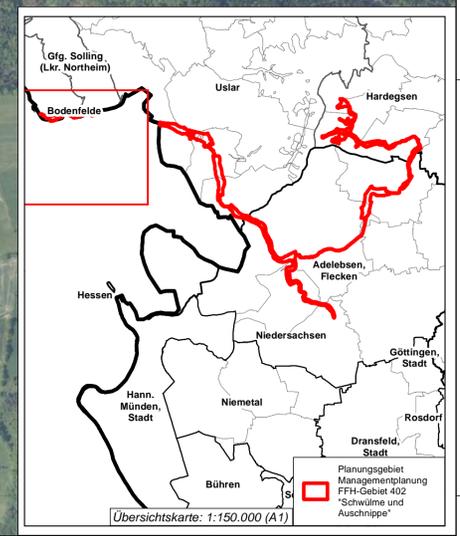
Managementplanung FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"

- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
- engeres Planungsgebiet
- weiteres Planungsgebiet

Sonstige Schutz- und Entwicklungsziele

- Sonstige Schutz- und Entwicklungsziele (siehe Beschriftung)
- Förderung von strukturreichen Lebensräumen des Großen Mausohrs (*Myotis myotis*)
- Quartiersicherung des Großen Mausohrs (*Myotis myotis*) im Planungsgebiet (aufgrund der kleinen Strukturen der Waldlebensräume wurde davon abgesehen eine zusätzliche Symbolisierung für die Quartiersicherung anzugeben)

Ersterfassung des Großen Mausohrs (*Myotis myotis*) im Planungsgebiet (ohne Darstellung)



Bearbeitung:
WSP E&IS GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main



Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig

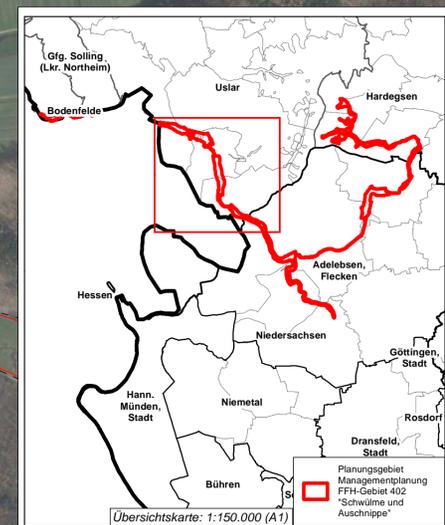




Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 8.2.2 - Sonstige Schutz- und Entwicklungsziele

- Managementplanung FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"**
- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
 - engeres Planungsgebiet
 - weiteres Planungsgebiet
- Sonstige Schutz- und Entwicklungsziele**
- Sonstige Schutz- und Entwicklungsziele (siehe Beschriftung)
 - Erhalt bekannter Lebensräume der Wildkatze (*Felis silvestris*) (Darstellung der Fundbereiche; für Waldbereiche als potenzielle Lebensräume s. Erhalt der Waldlebensraumtypen)
 - Förderung von strukturreichen Lebensräumen des Großen Mausohrs (*Myotis myotis*)
 - Quartiersicherung des Großen Mausohrs (*Myotis myotis*) im Planungsgebiet (aufgrund der kleinen Strukturen der Waldlebensräume wurde davon abgesehen eine zusätzliche Symbolisierung für die Quartiersicherung anzugeben)
- Ersterfassung des Großen Mausohrs (*Myotis myotis*) im Planungsgebiet (ohne Darstellung)



Bearbeitung:
WSP E&IS GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main

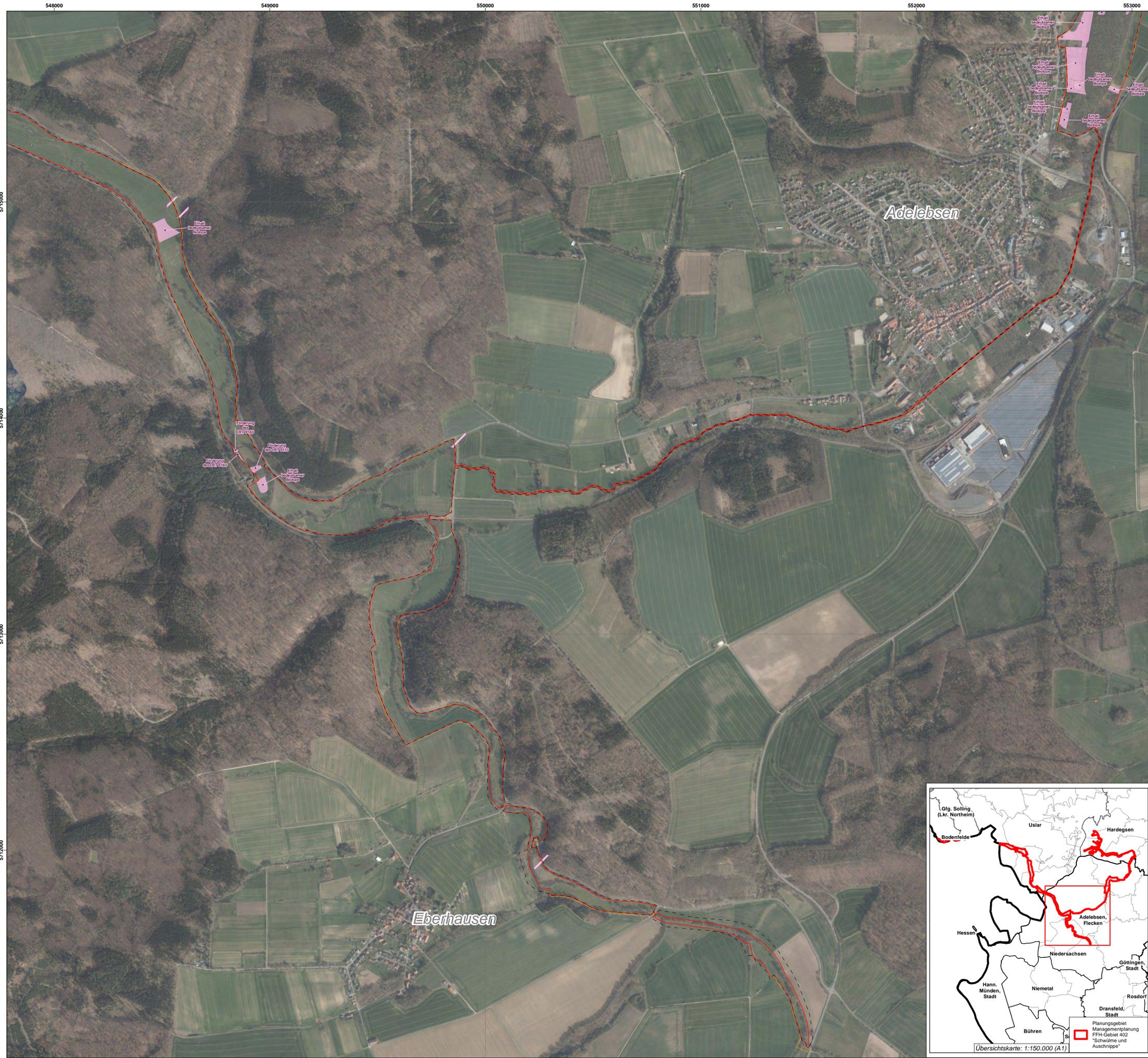


Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig

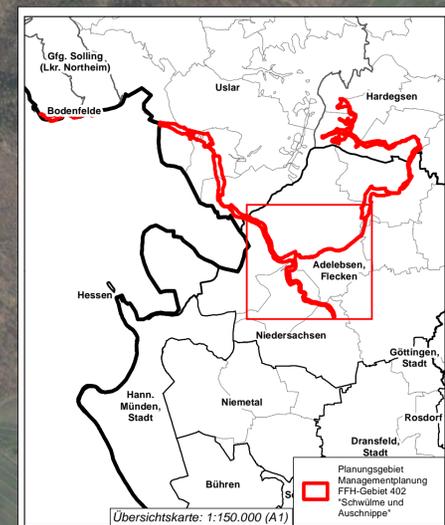




Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 8.2.3 - Sonstige Schutz- und Entwicklungsziele

- Managementplanung FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"**
- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
 - engeres Planungsgebiet
 - weiteres Planungsgebiet
- Sonstige Schutz- und Entwicklungsziele**
- Sonstige Schutz- und Entwicklungsziele (siehe Beschriftung)
 - Erhalt bekannter Lebensräume der Wildkatze (*Felis silvestris*) (Darstellung der Fundbereiche; für Waldbereiche als potenzielle Lebensräume s. Erhalt der Waldlebensraumtypen)
 - Förderung von strukturreichen Lebensräumen des Großen Mausohrs (*Myotis myotis*)
 - Quartiersicherung des Großen Mausohrs (*Myotis myotis*) im Planungsgebiet (aufgrund der Kleinen Strukturen der Waldlebensräume wurde davon abgesehen eine zusätzliche Symbolisierung für die Quartiersicherung anzugeben)
- Ersterfassung des Großen Mausohrs (*Myotis myotis*) im Planungsgebiet (ohne Darstellung)



Bearbeitung:
WSP E&S GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main

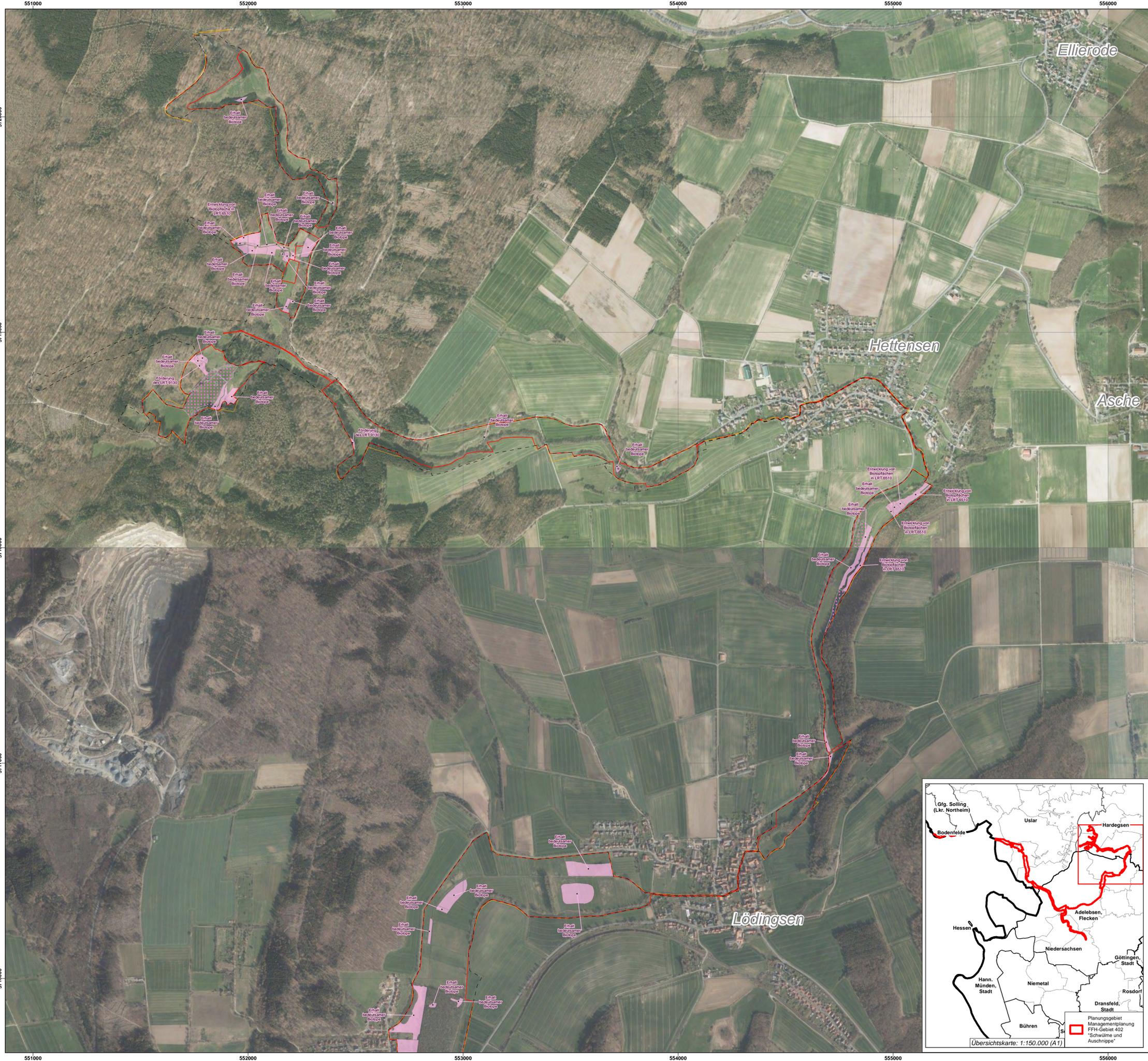


Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig





Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 8.2.4 - Sonstige Schutz- und Entwicklungsziele

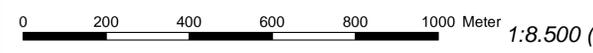
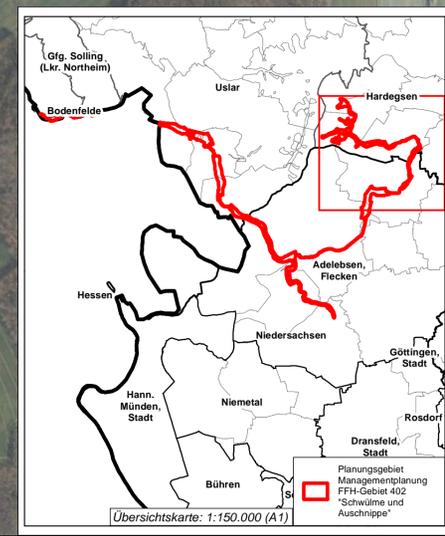
Managementplanung FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"

- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
- engeres Planungsgebiet
- weiteres Planungsgebiet

Sonstige Schutz- und Entwicklungsziele

- Sonstige Schutz- und Entwicklungsziele (siehe Beschriftung)
- Förderung von strukturreichen Lebensräumen des Großen Mausohrs (*Myotis myotis*)
- Quartiersicherung des Großen Mausohrs (*Myotis myotis*) im Planungsgebiet (aufgrund der kleinen Strukturen der Waldlebensräume wurde davon abgesehen eine zusätzliche Symbolisierung für die Quartiersicherung anzugeben)

Ersterfassung des Großen Mausohrs (*Myotis myotis*) im Planungsgebiet (ohne Darstellung)



Bearbeitung:
WSP E&IS GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main

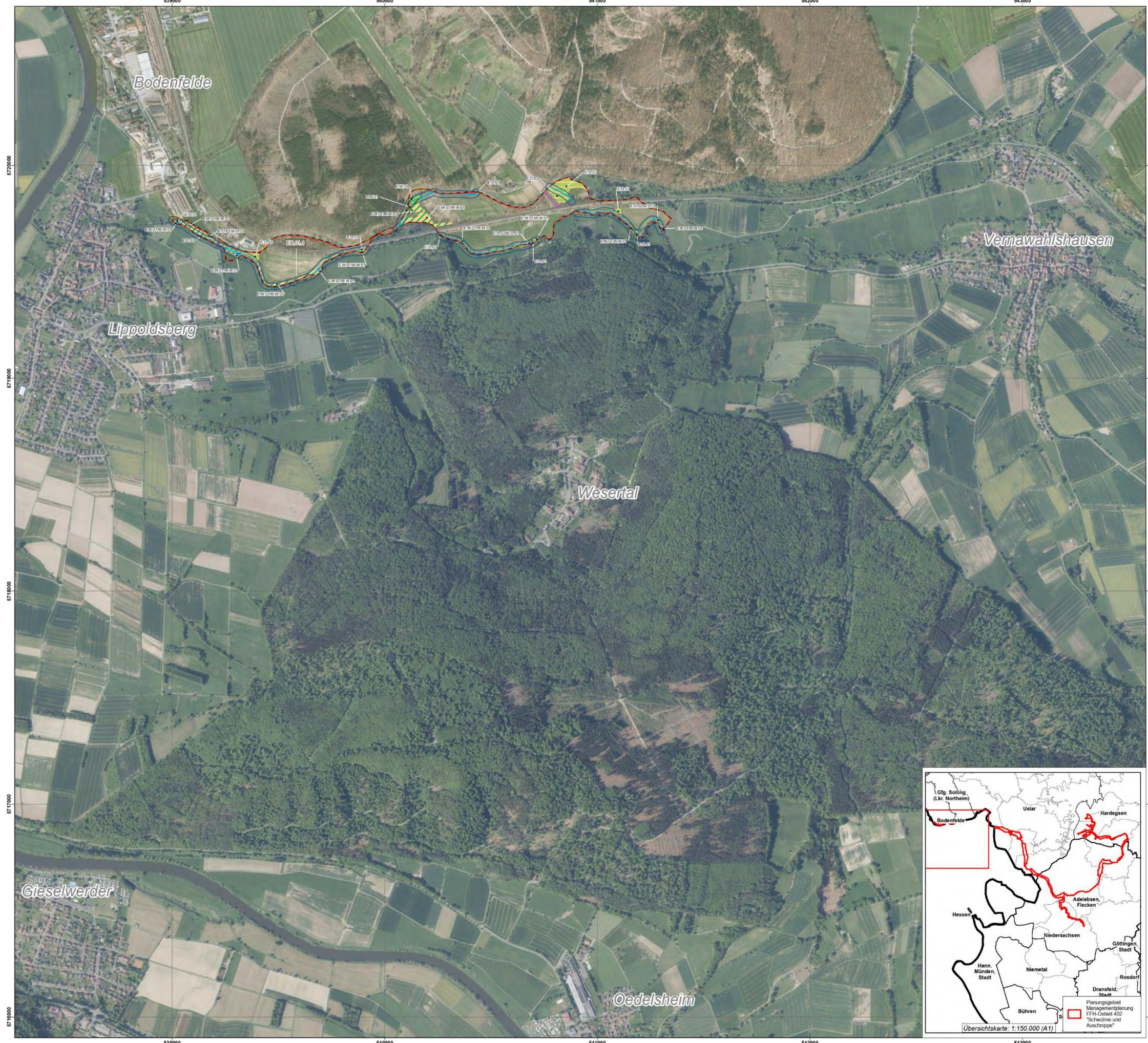


Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig





Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 9.1.1 - Maßnahmen (verpflichtend)

Managementplan FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"

- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
- engeres Planungsgebiet
- weiteres Planungsgebiet

Notwendige Erhaltungs- und Wiederherstellungsmaßnahmen

(Wenn die Legende Lücken in der Nummerierung der Maßnahmen aufweist enthält das Kartenblatt keine Flächen dieser Maßnahme)

Erhaltungsmaßnahmen

(siehe Beschriftung, Flächen mit W.O.01 und W.W.01 sind zu erhalten, werden jedoch aus Darstellungsgründen mit der Farbe der Wiederherstellungsmaßnahmen dargestellt)

Offenland

- E.O.01 - Erhalt struktureicher Gewässerrandstreifen und Gewässerabschnitte mit LRT 3260 | Gropppe, Bachneunauge, Biber
- E.O.01.1 - Anlage und Pflege von mind. 15 m breiten Uferstrandstreifen mit LRT 3260, 6430 und 91E0* | Gropppe, Bachneunauge, Biber
- E.O.02 - Mahd der Gewässerrandstreifen mit LRT 6430
- E.O.03 - Extensive Bewirtschaftung der Mageren Flachland-Mähwiesen | LRT 6510 (mit 10 m Pufferstreifen)

Wald

- E.W.01 - Erhalt der Struktur der Auwälder | LRT 91E0*, Biber

Artenschutz

- E.A.01 - Erhaltung struktureicher und naturnaher Gewässerabschnitte | Gropppe und Bachneunauge
- E.A.04 - Erfassung der Schmalen Windelschnecke *(ohne Darstellung)*
- E.A.05 - Erfassung der Bauchigen Windelschnecke *(ohne Darstellung)*
- E.A.06 - Erfassung des Bibers im gesamten Schwülmeverlauf auf einem beidseitig 10-20 m breiten Uferstreifen *(ohne Darstellung)*

Wiederherstellungsmaßnahmen aus dem Netzzusammenhang

Offenland

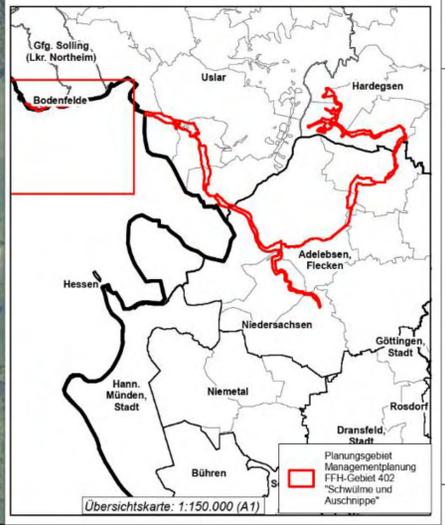
- W.O.01 - Verbesserung des Erhaltungsgrades des LRT 6430 und Bekämpfung des Neophytenvorkommens

Wald

- W.W.01 - Verbesserung des Erhaltungsgrades der Auwälder und Bekämpfung des Neophytenvorkommens | LRT 91E0*

Artenschutz

(Wiederherstellungsmaßnahmen für den Artenschutz liegen ausschließlich in den Karten 9.1.3 und 9.1.4)



Bearbeitung:
WSP E&S GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main



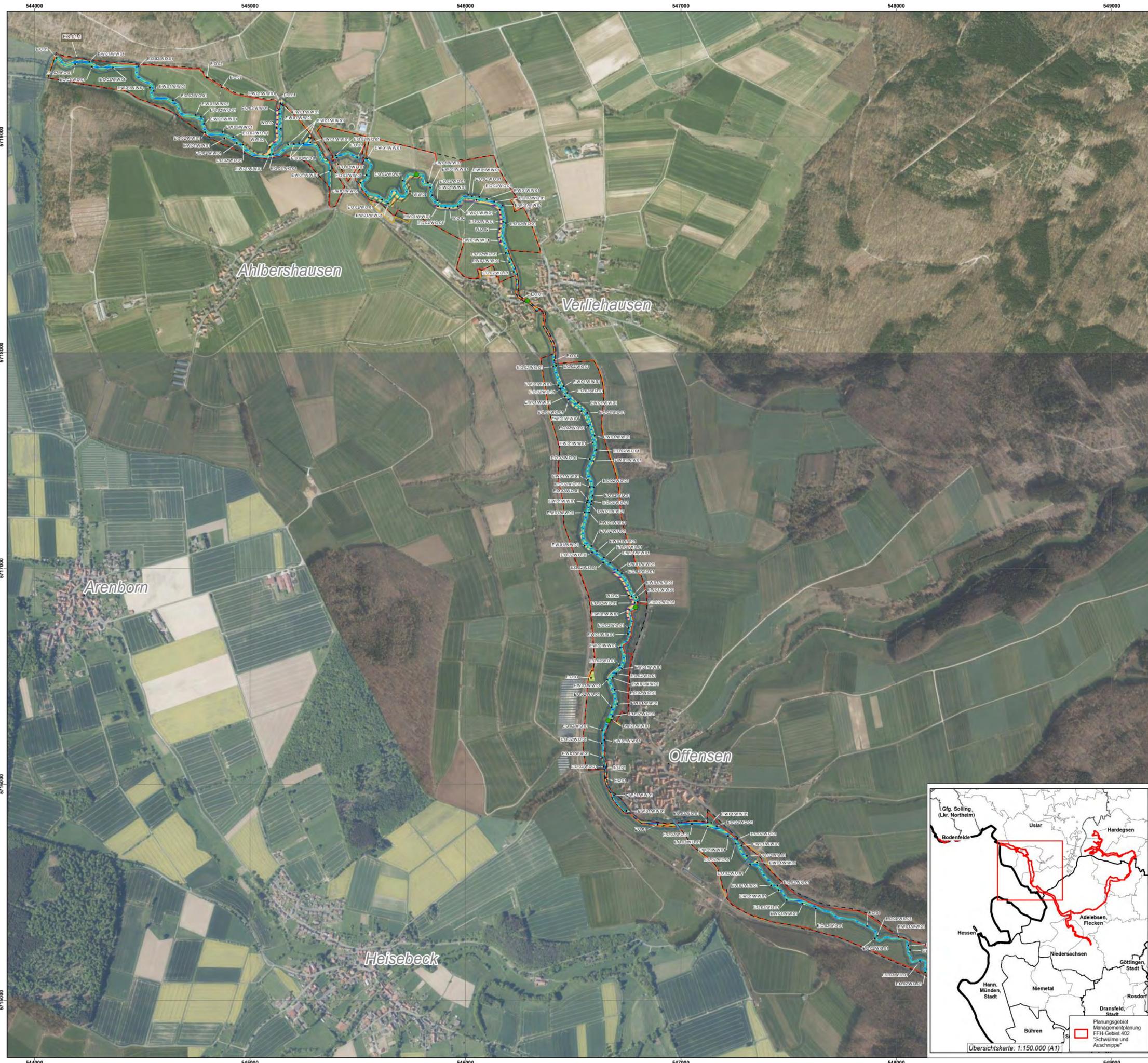
Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig



EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Landwirtschaftsfonds für die Entwicklung des ländlichen Raumes - ELER
Hier investiert Europa in die ländlichen Gebiete



Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 9.1.2 - Maßnahmen (verpflichtend)

Managementplan FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
 - - - Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
 [Red outline] engeres Planungsgebiet
 [Yellow outline] weiteres Planungsgebiet

Notwendige Erhaltungs- und Wiederherstellungsmaßnahmen
 (Wenn die Legende Lücken in der Nummerierung der Maßnahmen aufweist enthält das Kartenblatt keine Flächen dieser Maßnahme)

Erhaltungsmaßnahmen
 (siehe Beschriftung, Flächen mit W.O.01 und W.W.01 sind zu erhalten, werden jedoch aus Darstellungsgründen mit der Farbe der Wiederherstellungsmaßnahmen dargestellt)

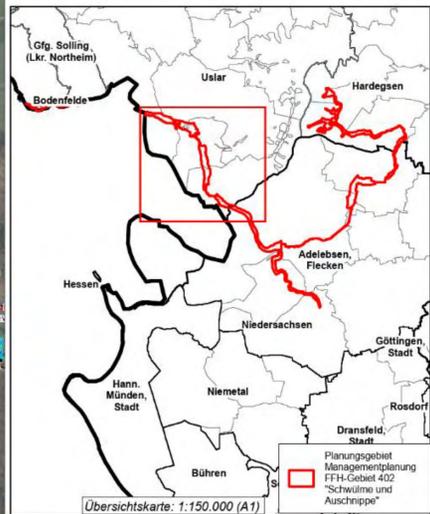
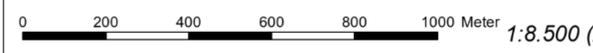
- Offenland**
- [Green/Yellow] E.O.01 - Erhalt struktureicher Gewässerrandstreifen und Gewässerabschnitte mit LRT 3260 | Gruppe, Bachneunauge, Biber
 - [Blue/White] E.O.01.1 - Anlage und Pflege von mind. 15 m breiten Uferstrandstreifen mit LRT 3260, 6430 und 91E0* | Gruppe, Bachneunauge, Biber
 - [Light Green] E.O.02 - Mahd der Gewässerrandstreifen mit LRT 6430
 - [Yellow/Green] E.O.03 - Extensive Bewirtschaftung der Mageren Flachland-Mähwiesen | LRT 6510

- Artenschutz**
- [Blue/White] E.A.01 - Erhaltung struktureicher und naturnaher Gewässerabschnitte | Gruppe und Bachneunauge
 - [Green] E.A.02 - Rückbau von Sohlbauwerken zur Förderung der Durchgängigkeit der Schwülme und Auschnippe
 - [Red] E.A.04 - Erfassung der Schmalen Windelschnecke (ohne Darstellung)
 - [Red] E.A.05 - Erfassung der Bauchigen Windelschnecke (ohne Darstellung)
 - [Red] E.A.06 - Erfassung des Bibers im gesamten Schwülmeverlauf auf einem beidseitig 10-20 m breiten Uferstreifen (ohne Darstellung)

Wiederherstellungsmaßnahmen aus dem Netzzusammenhang

- Offenland**
- [Yellow/White] W.O.01 - Verbesserung des Erhaltungsgrades des LRT 6430 und Bekämpfung des Neophytenvorkommens
 - [Red/White] W.O.02 - Entwicklung von Biotopflächen zu LRT 6430
- Wald**
- [Green/Yellow] W.W.01 - Verbesserung des Erhaltungsgrades der Auwälder und Bekämpfung des Neophytenvorkommens | LRT 91E0*
 - [Yellow/White] W.W.02 - Entwicklung von Biotopflächen zu 91E0*

Artenschutz
 (Wiederherstellungsmaßnahmen für den Artenschutz liegen ausschließlich in den Karten 9.1.3 und 9.1.4)



Bearbeitung:
 WSP E&S GmbH
 Weserstraße 4
 60329 Frankfurt am Main

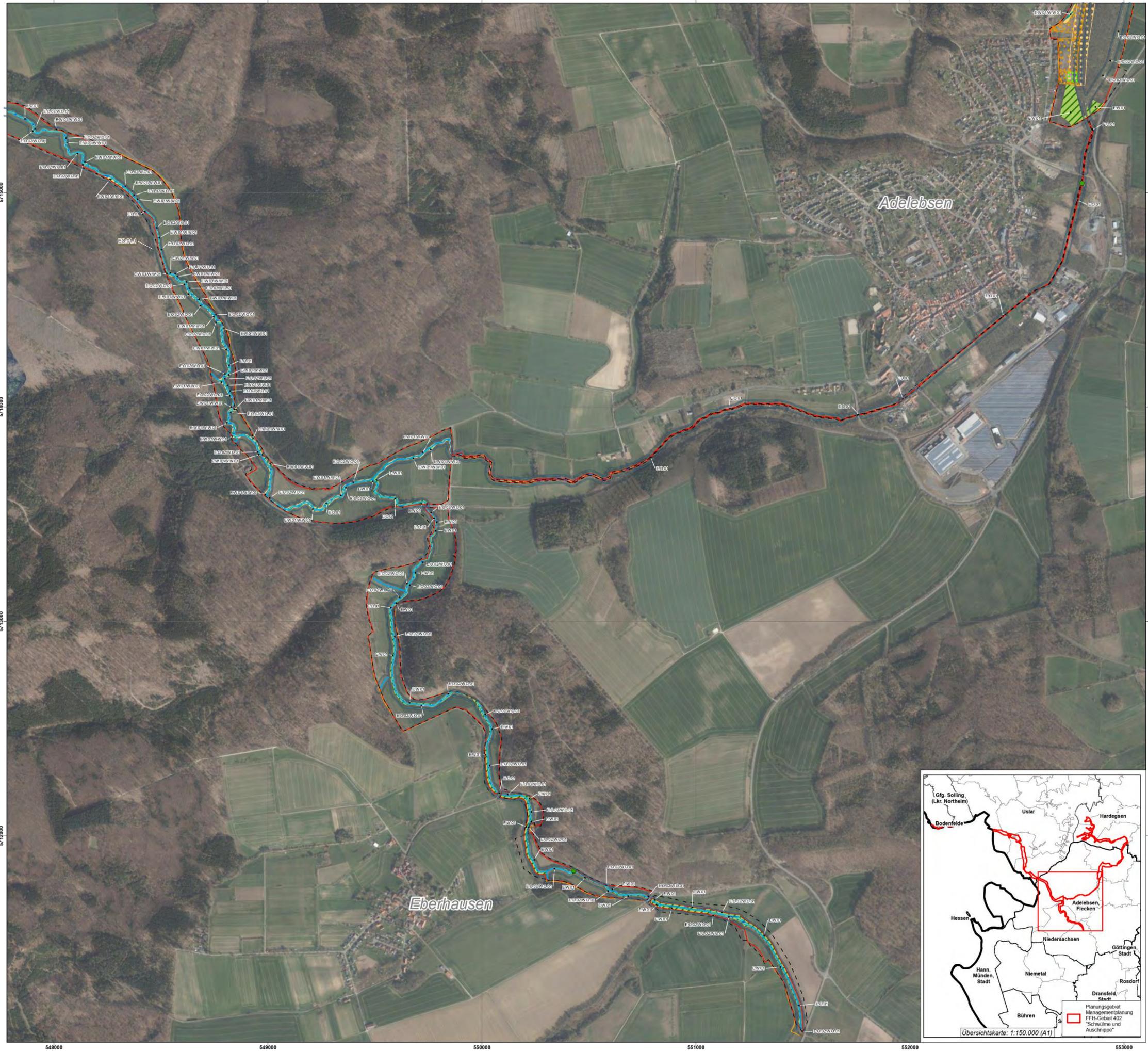


Herausgeber:
 Landkreis Göttingen
 Fachbereich Umwelt
 Fachdienst Natur und Boden 70.12
 Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



NLWKN
 Betriebsstelle Süd
 Rudolf-Steiner-Straße 5
 38120 Braunschweig





Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 9.1.3 - Maßnahmen (verpflichtend)

Managementplan FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"

- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
- engeres Planungsgebiet
- weiteres Planungsgebiet

Notwendige Erhaltungs- und Wiederherstellungsmaßnahmen

(Wenn die Legende Lücken in der Nummerierung der Maßnahmen aufweist enthält das Kartenblatt keine Flächen dieser Maßnahme)

Erhaltungsmaßnahmen

(siehe Beschriftung, Flächen mit W.O.01 und W.W.01 sind zu erhalten, werden jedoch aus Darstellungsgründen mit der Farbe der Wiederherstellungsmaßnahmen dargestellt)

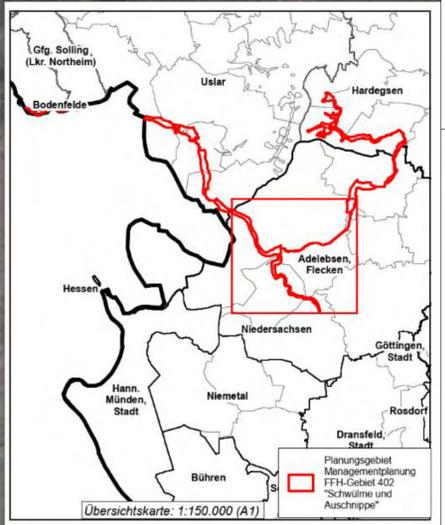
- Offenland**
- E.O.01 - Erhalt strukturreicher Gewässerrandstreifen und Gewässerabschnitte mit LRT 3260 | Gruppe, Bachneunauge, Biber
 - E.O.01.1 - Anlage und Pflege von mind. 15 m breiten Uferstrandstreifen mit LRT 3260, 6430 und 91E0* | Gruppe, Bachneunauge, Biber
 - E.O.02 - Mahd der Gewässerrandstreifen mit LRT 6430
- Wald**
- E.W.01 - Erhalt der Struktur der Auwälder | LRT 91E0*, Biber

- Artenschutz**
- E.A.01 - Erhaltung strukturreicher und naturnaher Gewässerabschnitte | Gruppe und Bachneunauge
 - E.A.02 - Rückbau von Schilbauwerken zur Förderung der Durchgängigkeit der Schwülme und Auschnippe
 - E.A.03 - Erhaltung des Großseggenriedes als Lebensraum | Schmale und Bauchige Windelschnecke
 - E.A.04 - Erfassung der Schmalen Windelschnecke (ohne Darstellung)
 - E.A.05 - Erfassung der Bauchigen Windelschnecke (ohne Darstellung)
 - E.A.06 - Erfassung des Bibers im gesamten Schwülmeverlauf auf einem beidseitig 10-20 m breiten Uferstreifen (ohne Darstellung)

Wiederherstellungsmaßnahmen aus dem Netzzusammenhang

- Offenland**
- W.O.01 - Verbesserung des Erhaltungsgrades des LRT 6430 und Bekämpfung des Neophytenvorkommens
- Wald**
- W.W.01 - Verbesserung des Erhaltungsgrades der Auwälder und Bekämpfung des Neophytenvorkommens | LRT 91E0*

- Artenschutz**
- (Wiederherstellungsmaßnahmen für den Artenschutz liegen ausschließlich in den Karten 9.1.3 und 9.1.4)
- W.A.01 - Erhaltung angrenzender potenzieller Lebensräume | Schmale und Bauchige Windelschnecke
 - W.A.02 - Renaturierung des Wasserhaushaltes der Schwülme für die Schmale Windelschnecke



Bearbeitung:
WSP E&S GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main

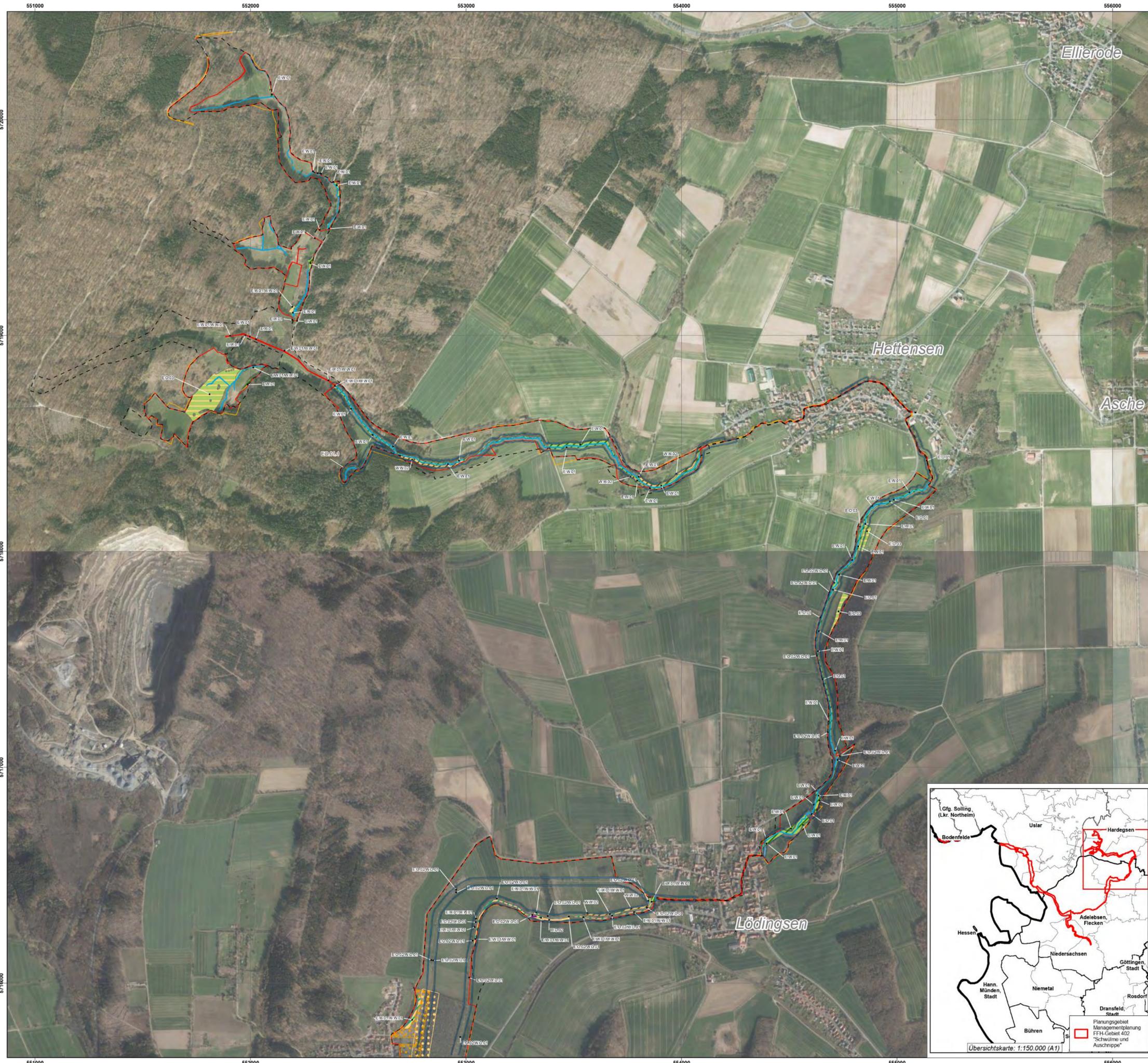


Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig





Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 9.1.4 - Maßnahmen (verpflichtend)

Managementplan FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
 - - - Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
 [Red outline] engeres Planungsgebiet
 [Yellow outline] weiteres Planungsgebiet

Notwendige Erhaltungs- und Wiederherstellungsmaßnahmen
 (Wenn die Legende Lücken in der Nummerierung der Maßnahmen aufweist enthält das Kartenblatt keine Flächen dieser Maßnahme)

Erhaltungsmaßnahmen
 (siehe Beschriftung, Flächen mit W.O.01 und W.W.01 sind zu erhalten, werden jedoch aus Darstellungsgründen mit der Farbe der Wiederherstellungsmaßnahmen dargestellt)

- Offenland**
- [Green line] E.O.01 - Erhalt struktureicher Gewässerrandstreifen und Gewässerabschnitte mit LRT 3260 | Gropppe, Bachneunauge, Biber
 - [Blue line] E.O.01.1 - Anlage und Pflege von mind. 15 m breiten Uferstrandstreifen mit LRT 3260, 6430 und 91E0* | Gropppe, Bachneunauge, Biber
 - [Light green line] E.O.02 - Mahd der Gewässerrandstreifen mit LRT 6430
 - [Yellow-green line] E.O.03 - Extensive Bewirtschaftung der Mageren Flachland-Mähwiesen | LRT 6510

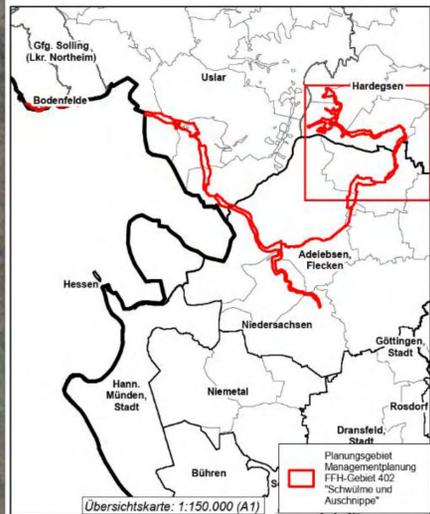
- Wald**
- [Green diagonal lines] E.W.01 - Erhalt der Struktur der Auwälder | LRT 91E0*, Biber

- Artenschutz**
- [Blue diagonal lines] E.A.01 - Erhaltung struktureicher und naturnaher Gewässerabschnitte | Gropppe und Bachneunauge
 - [Green star] E.A.02 - Rückbau von Sohlbauwerken zur Förderung der Durchgängigkeit der Schwülme und Auschnippe
 - [Red star] E.A.04 - Erfassung der Schmalen Windschnecke (ohne Darstellung)
 - [Red star] E.A.05 - Erfassung der Bauchigen Windschnecke (ohne Darstellung)
 - [Red star] E.A.06 - Erfassung des Bibers im gesamten Schwülmeverlauf auf einem beidseitig 10-20 m breiten Uferstreifen (ohne Darstellung)

Wiederherstellungsmaßnahmen aus dem Netzzusammenhang

- Offenland**
- [Yellow diagonal lines] W.O.01 - Verbesserung des Erhaltungsgades des LRT 6430 und Bekämpfung des Neophytenvorkommens
 - [Purple diagonal lines] W.O.02 - Entwicklung von Biotopflächen zu LRT 6430
- Wald**
- [Green diagonal lines] W.W.01 - Verbesserung des Erhaltungsgades der Auwälder und Bekämpfung des Neophytenvorkommens | LRT 91E0*
 - [Yellow diagonal lines] W.W.02 - Entwicklung von Biotopflächen zu 91E0*

- Artenschutz**
 (Wiederherstellungsmaßnahmen für den Artenschutz liegen ausschließlich in den Karten 9.1.3 und 9.1.4)
- [Yellow star] W.A.01 - Erhaltung angrenzender potenzieller Lebensräume | Schmale und Bauchige Windschnecke
 - [Yellow star] W.A.02 - Renaturierung des Wasserhaushaltes der Schwülme für die Schmale Windschnecke



Bearbeitung:
 WSP E&S GmbH
 Weserstraße 4
 60329 Frankfurt am Main



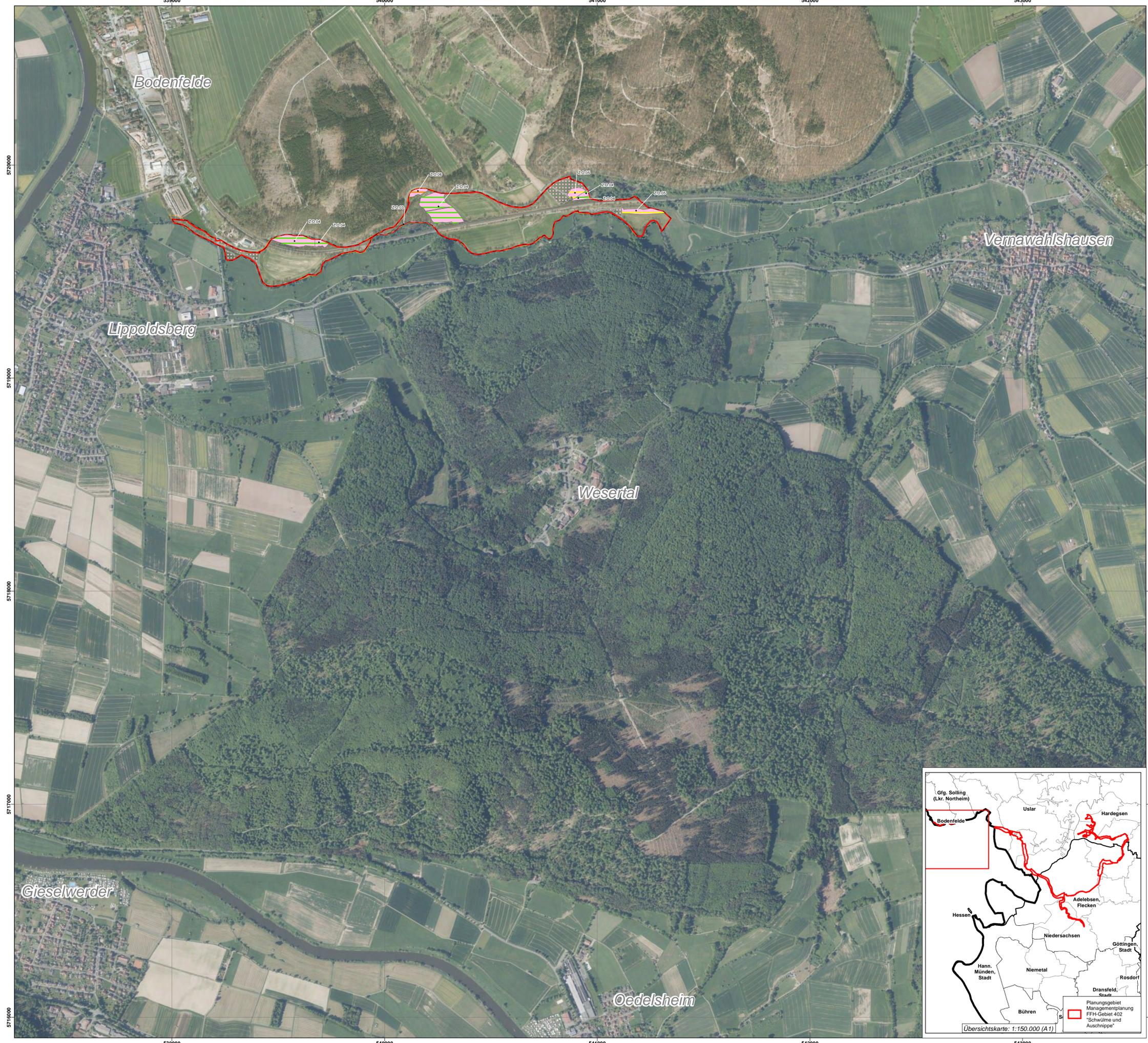
Herausgeber:
 Landkreis Göttingen
 Fachbereich Umwelt
 Fachdienst Natur und Boden 70.12
 Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



NLWKN
 Betriebsstelle Süd
 Rudolf-Steiner-Straße 5
 38120 Braunschweig



EUROPÄISCHE UNION
 Europäischer Landwirtschaftsfonds für
 die Entwicklung des ländlichen Raumes - ELER
 Hier investiert Europa in die ländlichen Gebiete



Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 9.2.1 - Maßnahmen (zusätzlich)

Managementplan FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"

- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
- engeres Planungsgebiet
- weiteres Planungsgebiet

Sonstige Schutz- und Entwicklungsmaßnahmen für Natura 2000-Gebietsbestandteile

(Wenn die Legende Lücken in der Nummerierung der Maßnahmen aufweist enthält das Kartenblatt keine Flächen dieser Maßnahme)

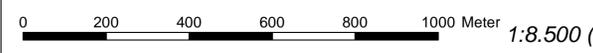
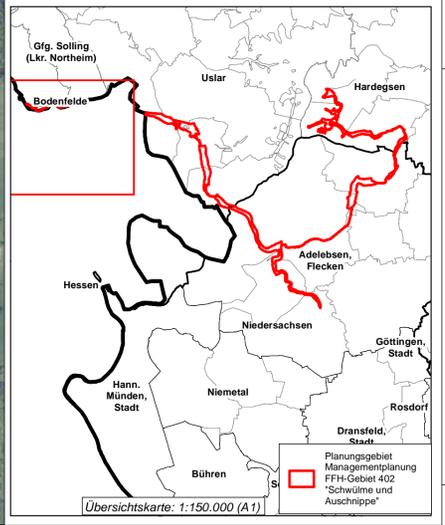
Offenland, Wald
(Maßnahmen für das Offenland liegen ausschließlich in den Karten 9.2.2 und 9.2.4, Maßnahmen für den Wald liegen ausschließlich in den Karten 9.2.2, 9.2.3 und 9.2.4)

- Artenschutz**
- Z.A.02 - Quartiersicherung des Großen Mausohrs (aufgrund der kleinen Strukturen der Waldlebensräume wurde davon abgesehen eine zusätzliche Symbolisierung für die Quartiersicherung anzugeben)
 - Z.A.03 - Ersterfassung des Großen Mausohrs (ohne Darstellung)
 - Z.A.04 - Förderung von strukturreichen Lebensräumen des Großen Mausohrs

Sonstige Schutz- und Entwicklungsmaßnahmen für sonstige Gebietsbestandteile

(Wenn die Legende Lücken in der Nummerierung der Maßnahmen aufweist enthält das Kartenblatt keine Flächen dieser Maßnahme)

- Offenland**
- Z.O.03 - Entschlammung und Pflege der naturnahen nährstoffreichen Stillgewässer | SEF, SES, SEZ
 - Z.O.04 - Sicherung der Sauergras-, Binsen- und Staudenriede durch Mahd | NSG, NSB, NSM, NSS, NSR
 - Z.O.05 - Förderung der Nasswiesen durch extensive Bewirtschaftung | GNM, GNR, GNF
 - Z.O.06 - Sicherung der Landröhrichte durch Gehölzentfernung | NRS, NRG



Bearbeitung:
WSP E&IS GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main



Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig





Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 9.2.2 - Maßnahmen (zusätzlich)

Managementplan FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"

- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
- engeres Planungsgebiet
- weiteres Planungsgebiet

Sonstige Schutz- und Entwicklungsmaßnahmen für Natura 2000-Gebietsbestandteile

(Wenn die Legende Lücken in der Nummerierung der Maßnahmen aufweist enthält das Kartenblatt keine Flächen dieser Maßnahme)

Offenland, Wald

(Maßnahmen für das Offenland liegen ausschließlich in den Karten 9.2.2 und 9.2.4, Maßnahmen für den Wald liegen ausschließlich in den Karten 9.2.2, 9.2.3 und 9.2.4)

- Z.O.07 - Entwicklung von Biotopflächen zu LRT 6510 | GMSw, GMAw

Artenschutz

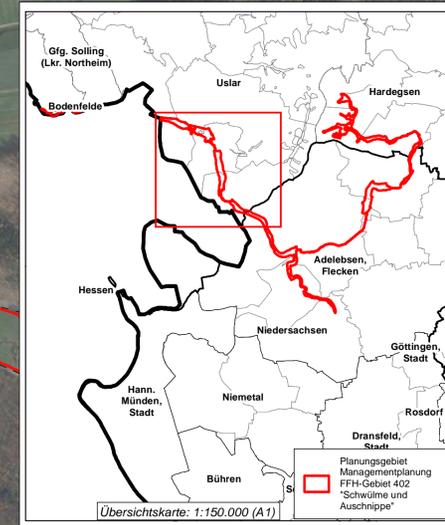
- Z.A.01 - Schutz der Wildkatze und deren Wanderkorridor (Darstellung der Fundbereiche; für Waldbereiche als potenzielle Lebensräume s. Erhalt der Waldlebensraumtypen)
- Z.A.02 - Quartiersicherung des Großen Mausohrs (aufgrund der kleinen Strukturen der Waldlebensräume wurde davon abgesehen eine zusätzliche Symbolisierung für die Quartiersicherung anzugeben)
- Z.A.03 - Ersterfassung des Großen Mausohrs (ohne Darstellung)
- Z.A.04 - Förderung von strukturreichen Lebensräumen des Großen Mausohrs

Sonstige Schutz- und Entwicklungsmaßnahmen für sonstige Gebietsbestandteile

(Wenn die Legende Lücken in der Nummerierung der Maßnahmen aufweist enthält das Kartenblatt keine Flächen dieser Maßnahme)

Offenland

- Z.O.01 - Sicherung der Streuobstbestände | HO
- Z.O.05 - Förderung der Nasswiesen durch extensive Bewirtschaftung | GNM, GNR, GNF



Bearbeitung:

WSP E&IS GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main



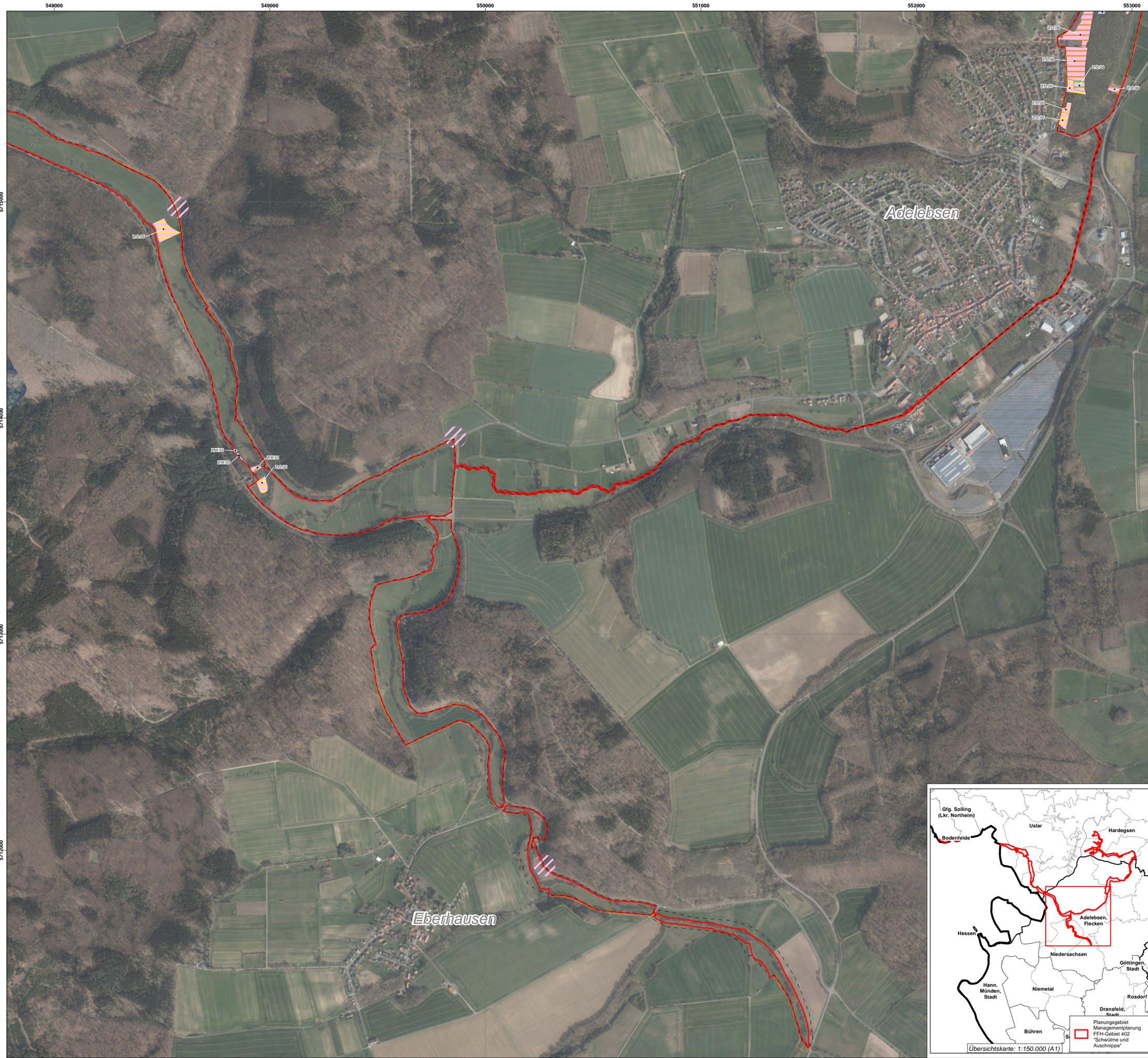
Herausgeber:

Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig





Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 9.2.3 - Maßnahmen (zusätzlich)

- Managementplan FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"**
- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
 - engeres Planungsgebiet
 - weiteres Planungsgebiet

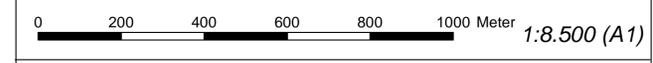
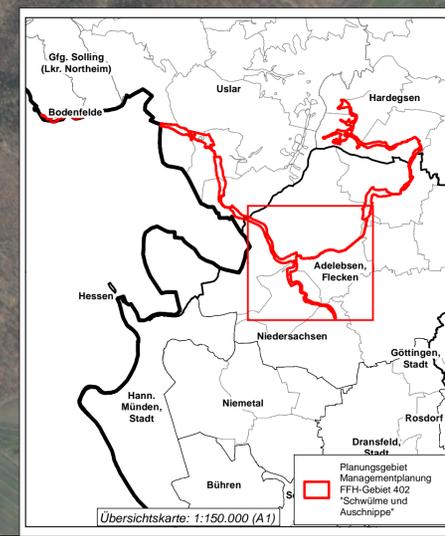
Sonstige Schutz- und Entwicklungsmaßnahmen für Natura 2000-Gebietsbestandteile
(Wenn die Legende Lücken in der Nummerierung der Maßnahmen aufweist enthält das Kartenblatt keine Flächen dieser Maßnahme)

- Offenland, Wald**
(Maßnahmen für das Offenland liegen ausschließlich in den Karten 9.2.2 und 9.2.4, Maßnahmen für den Wald liegen ausschließlich in den Karten 9.2.2, 9.2.3 und 9.2.4)
- Z.W.01 - Belassen von Habitatbäumen und Totholz sowie Reduzierung des Fremdholzteils | LRT 9110
 - Z.W.03 - Belassen von Habitatbäumen und Totholz sowie Reduzierung des Fremdholzteils | LRT 9160

- Artenschutz**
- Z.A.01 - Schutz der Wildkatze und deren Wanderkorridor (Darstellung der Fundbereiche; für Waldbereiche als potenzielle Lebensräume s. Erhalt der Waldlebensraumtypen)
 - Z.A.02 - Quartiersicherung des Großen Mausohrs (aufgrund der kleinen Strukturen der Waldlebensräume wurde davon abgesehen eine zusätzliche Symbolisierung für die Quartiersicherung anzugeben)
 - Z.A.03 - Ersterfassung des Großen Mausohrs (ohne Darstellung)
 - Z.A.04 - Förderung von strukturreichen Lebensräumen des Großen Mausohrs

Sonstige Schutz- und Entwicklungsmaßnahmen für sonstige Gebietsbestandteile
(Wenn die Legende Lücken in der Nummerierung der Maßnahmen aufweist enthält das Kartenblatt keine Flächen dieser Maßnahme)

- Offenland**
- Z.O.03 - Entschlammung und Pflege der naturnahen nährstoffreichen Stillgewässer | SEF, SES, SEZ
 - Z.O.04 - Sicherung der Sauergras-, Binsen- und Staudenriede durch Mahd | NSG, NSB, NSM, NSS, NSR
 - Z.O.05 - Förderung der Nasswiesen durch extensive Bewirtschaftung | GNM, GNR, GNF
 - Z.O.06 - Sicherung der Landröhrichte durch Gehölzentfernung | NRS, NRG



Bearbeitung:
WSP E&IS GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main

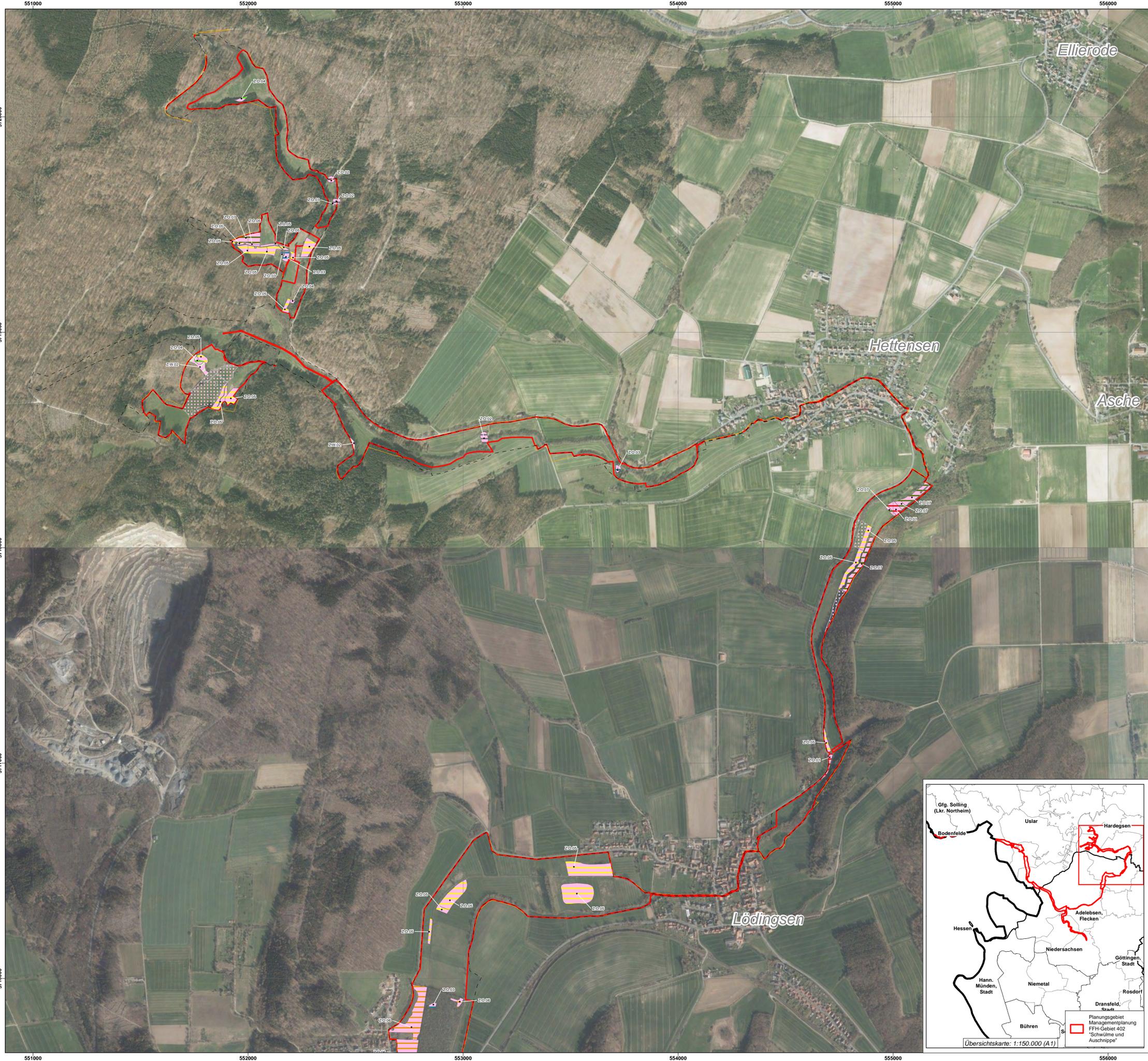


Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig





Managementplan für das FFH-Gebiet Nr. 402 (DE 4323-331) "Schwülme und Auschnippe"

Karte 9.2.4 - Maßnahmen (zusätzlich)

Managementplan FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"

- Grenze FFH-Gebiet 402 "Schwülme und Auschnippe"
- engeres Planungsgebiet
- weiteres Planungsgebiet

Sonstige Schutz- und Entwicklungsmaßnahmen für Natura 2000-Gebietsbestandteile

(Wenn die Legende Lücken in der Nummerierung der Maßnahmen aufweist enthält das Kartenblatt keine Flächen dieser Maßnahme)

Offenland, Wald

(Maßnahmen für das Offenland liegen ausschließlich in den Karten 9.2.2 und 9.2.4, Maßnahmen für den Wald liegen ausschließlich in den Karten 9.2.2, 9.2.3 und 9.2.4)

- Z.O.07 - Entwicklung von Biotopflächen zu LRT 6510 | GMSw, GMAw
- Z.W.01 - Belassen von Habitatbäumen und Totholz sowie Reduzierung des Fremdholzteils | LRT 9110
- Z.W.02 - Belassen von Habitatbäumen und Totholz und Bekämpfung des Neophytenaufkommens | LRT 9130

Artenschutz

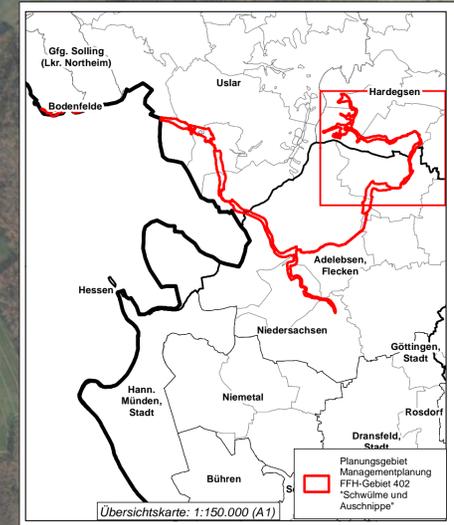
- Z.A.02 - Quartiersicherung des Großen Mausohrs (aufgrund der kleinen Strukturen der Waldlebensräume wurde davon abgesehen eine zusätzliche Symbolisierung für die Quartiersicherung anzugeben)
- Z.A.03 - Ersterfassung des Großen Mausohrs (ohne Darstellung)
- Z.A.04 - Förderung von strukturreichen Lebensräumen des Großen Mausohrs

Sonstige Schutz- und Entwicklungsmaßnahmen für sonstige Gebietsbestandteile

(Wenn die Legende Lücken in der Nummerierung der Maßnahmen aufweist enthält das Kartenblatt keine Flächen dieser Maßnahme)

Offenland

- Z.O.01 - Sicherung der Streuobstbestände | HO
- Z.O.02 - Herstellung eines Pufferstreifens zur Sicherung der naturnahen Quellbereiche | FQR
- Z.O.03 - Entschlammung und Pflege der naturnahen nährstoffreichen Stillgewässer | SEF, SES, SEZ
- Z.O.04 - Sicherung der Sauergras-, Binsen- und Staudenriede durch Mahd | NSG, NSB, NSM, NSS, NSR
- Z.O.05 - Förderung der Nasswiesen durch extensive Bewirtschaftung | GNM, GNR, GNF
- Z.O.06 - Sicherung der Landröhrichte durch Gehölzfernung | NRS, NRG



Bearbeitung:
WSP E&IS GmbH
Weserstraße 4
60329 Frankfurt am Main



Herausgeber:
Landkreis Göttingen
Fachbereich Umwelt
Fachdienst Natur und Boden 70.12
Reinhäuser Landstraße 4, 37083 Göttingen



NLWKN
Betriebsstelle Süd
Rudolf-Steiner-Straße 5
38120 Braunschweig

