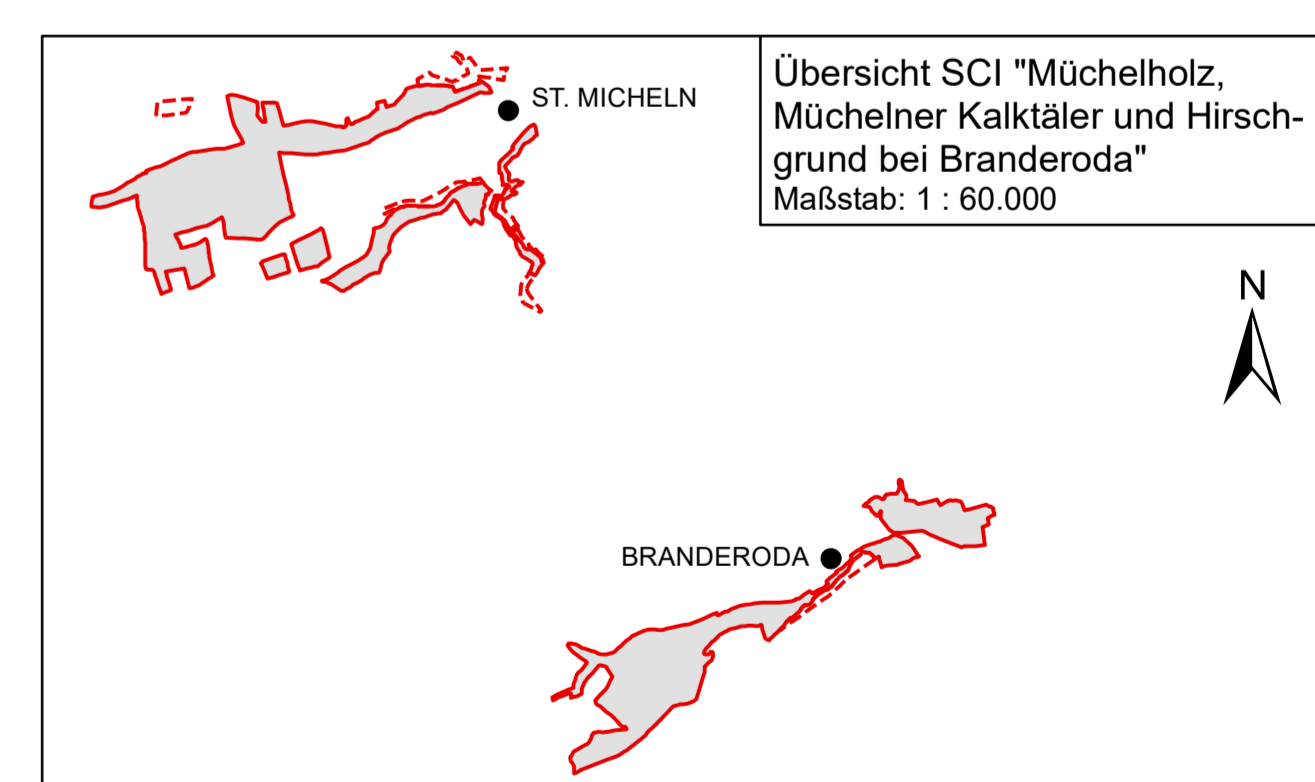


- Karte 3 - Biotopie (inkl. LRT kumulativ)**
- Grenze FFH-Gebiet 145  
 an das SCI 145 angrenzende wertvolle Flächen
- Lebensraumtypen nach Anhang I der FFH-Richtlinie**
- 6110 - Lückige basophile oder Kalk-Pionierasen (Alyso-Sedion albi)
  - 6210 - Naturnahe Kalktrockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco-Brometalia)
  - 6210\* - Naturnahe Kalktrockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco-Brometalia) ("besondere orchidienreiche Bestände")
  - 6240 - Subpannische Steppen-Trockenrasen
  - 6510 - Magere Flachlandmähwiesen (Alopecurus pratensis und Sanguisorba officinalis)
  - 8160 - Kalkhaltige Schutthalde der collinen bis montanen Stufe Mitteleuropas
  - 9130 - Waldmeister-Buchenwald (Galio odorati-Fagetum)
  - 9170 - Labkraut-Eichen-Hainbuchenwald (Galio-Carpinetum)
  - 9180 - Schlucht- und Hangmischwälder (Tilio-Acerion)
- Biotoptypen**
- Wälder / Forste**
- Waldrand, Waldsaum (WRB)
  - Reinbestand Laubholz (XXA, XXB, XXI, XXJ, XXN, XXS, XXV, XXY)
  - Reinbestand Nadelholz (XYD, XYF, XYK, XYL)
  - Mischbestand Laubholz (XGY, XQV, XQX, XQY, XAI, XAN, XBK, XPH, XSA, XSF, XSI, XSR)
  - Mischbestand Nadelholz (XGV, XGX, XGY, XFB, XKH, XKN, XKS)
- Gehölze**
- Baumgruppe/ Baumbestand, Baumreihe (HEC, HRA, HRB)
  - Feldgehölz (HGA, HGB)
  - Kopfbestand (HKY)
  - Streuobstbestand (HSA, HSF)
  - Hecke (HHA, HHB)
  - Trockengebüsch (HTA, HTC)
  - Sonstiges Gebüsch (HYA, HYB, HYC)
- Gewässer**
- Graben (FGY)
- Grünland**
- Mesophiles Grünland (GMA, GMF, GMX)
  - Intensivgrünland, Sonstiges Grünland (GIA, GSA)
- Magerrasen, Felsfluren**
- Halbtrockenrasen (RHC, RHD, RHX, RHY)
- Ackerbaulich-, gärtnerisch- und weinbaulich genutzte Biotopie**
- Intensiv genutzter Acker (AIB)
  - Extensiv genutzter Acker (AEB)
  - Ackerfläche ohne landwirtschaftliche Erzeugung (Stillegung) (ABA)
  - Individual-gärtnerisch genutzte Flächen (AKB, AKC)
- Ruderalfluren**
- Ruderalflur (URA)
- Sonstige Biotopie**
- Steinbruch, Höhlen / Stollen (ZAB, ZHB, ZHY)
- Siedlungsbiotopie**
- Sport-/ Spiel/ Erholungsanlage (PSA)
- Bebauung**
- (Wohn-) Bebauung, einzeln (BWA, BWD)
  - Industrie-/ Gewerbebauung, sonstige Bebauung (BIY)
- Befestigte Fläche / Verkehrsfläche**
- Weg, Straße (VWA, VWB, VSA)
  - Stauanlagen (VHC)
- Gesetzlich geschützte Biotopie**
- § Geschützt nach § 30 BNatSchG i. V. mit § 22 NatSchG LSA



**Managementplan für das SCI "Müchelholz, Müchelner Kalktälern und Hirschgrund bei Branderoda"**  
 FFH0145 (DE 4736-303)

**Karte 3 - Biotopie (inkl. LRT kumulativ)**

Maßstab: 1:5.000 0 25 50 100 150 200 250 300 m

Auftraggeber: Landesamt für Umweltschutz  
 Fachbereich 4

Auftragnehmer: Myotis

Dipl.-Ing. (FH) Burkhard Lehmann  
 Magdeburger Straße 23  
 06112 Halle (Saale)  
 Tel.: 0345 - 122 76 79-0  
 Fax: 0345 - 122 76 78-30  
 E-Mail: info@myotis-halle.de

Bearbeitung:  
 Dipl.-Geogr. Andrea Struges-Neureuther  
 M.Sc. Tabes Senkpiel

Datum der Ausfertigung: 28.04.2017  
 Kartographie: Stefanie Verchau-Makala

Kartogrundlage: Topografische Karte Maßstab 1 : 10.000 (TK 10)  
 Erlaubnisnummer: TK10 © Geobasis-DE / LVermGeo LSA [2011 / 010312]