



Silikattrockenrasen und Kalkhalbtrockenrasen (DC _____)

FS-Nr., RF-Nr. oder BM-Nr.

Gebietsname

Nr. der Kartiereinheit

FFH-/§62-Status

- ☐ §62 Biotoptyp (y-Moore_Heiden_Roehrichte)
☐ FFH-Biotoptyp (x-Moore_Heiden_Roehrichte)
☐ FFH-LRT / §62 Biotoptyp (z-Moore_Heiden_Roehrichte)
☐ nicht vorhanden (Moore_Heiden_Roehrichte)

Biotoptyp

- ☐ Enzian-Schillergrasrasen
☐ Silbergrasflur
☐ Straußgrasrasen
☐ Sukkulentenreicher Silikattrockenrasen
☐ Trespen-Halbtrockenrasen
☐ Vulkanit-Magerrasen
☐ Wacholder-Kalkhalbtrockenrasen

Biotoptypwert

- ☐ 6
☐ 7
☐ 8

HNW-Wert

- ☐ nicht in der Agrarlandschaft
☐ geringer Naturwert
☐ maessiger Naturwert
☐ hoher Naturwert
☐ sehr hoher Naturwert

AUM (Agrarumweltmaßnahmen)

- ☐ MSL
☐ nicht vorhanden
☐ VNS

FFH-LRT

- ☐ 5130; Wacholderbestaende auf Zwergstrauchheiden oder Kalkhalbtrockenrasen
☐ 6110; Lueckige basophile oder Kalk-Pioniergras (Alyso-Sedion albi)
☐ 6210; Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco-Brometalia)(* besondere Bestände mit bemerkenswerten Orchidee)

§62-Biotoptyp

- ☐ Trockenrasen

Pflanzengesellschaft d / v

- ☐ Agrostietum coarctatae
☐ Airetum praecocis

- ☐ Airo caryophylleae-Festucetum ovinae
☐ Alyso-Sedetum
☐ Bromion erecti
☐ Cerastietum pumili
☐ Corynephorion canescentis
☐ Diantho deltoideae-Armerietum elongatae
☐ Diantho gratianopolitani-Festucetum pallentis
☐ Filagini-Vulpietum myuros
☐ Gentiano-Koelerietum pyramidatae
☐ Medicagini-Avenetum pubescentis
☐ Onobrychido-Brometum
☐ Plantagini-Festucion ovinae
☐ Polygalo amarae-Seslerietum albicantis
☐ Saxifrago tridactylites-Poetum compressae
☐ Seslerio-Festucion pallentis
☐ Seslerio-Mesobromion
☐ Spargulo vernalis-Corynephorion canescentis
☐ Thero-Airion

Metrische Daten (bei Kleinflächigkeit)

- m Breite
 m Laenge
 m mittl. Durchmesser

Aufforstung

- ☐ mit LH/NH-Aufforstung
☐ mit LH-Aufforstung
☐ mit NH-Aufforstung
☐ ohne Aufforstung

Beweidungsintensität

- ☐ Ext. Standweide < 2 GVE/ha
☐ Hutung
☐ keine Beweidung
☐ Rotationsweide (> 4 GVE/ha)
☐ Standweide 2-4 GVE/ha
☐ Winterweide

Weidetiere

- ☐ Beweidung mit Gaensen
☐ Beweidung mit Huehnern
☐ Beweidung mit Schweinen
☐ Damwildbeweidung
☐ keine Weidetiere
☐ Pferdebeweidung
☐ Rinderbeweidung
☐ Schafbeweidung, Koppel
☐ Wildtiere
☐ Ziegenbeweidung

Mahdintensität

- ☐ jaehrliche Mahd
☐ keine jaehrliche Mahd
☐ Mahd im langjaehrigen Rhythmus (Pflegetmahd)

Pflege, Mahd

- % Beseitigung von Gehoelzen
 % Mulchen

Biotopstrukturen in %

- % Deckung Eutrophierungszeiger
 % Deckung kraeutige Arten
 % Deckung Straeucher, Verbuschungsgrad
 % Deckung Vegetationsfreie Stellen

FFH-Erhaltungszustand: A-C

- ☐ LR-typische Struckturen
☐ LR-typisches Arteninventar
☐ Beeinträchtigungen
☐ Gesamtbewertung

falls Exposition > 5°

- ☐ N
☐ NO
☐ NW
☐ O
☐ S
☐ SO
☐ SW
☐ W

Beeinträchtigungen (nur bei FFH-LRT/§62 BT)

- ☐ Abgrabung
☐ Ablagerung landwirtschaftliche Abfaelle (LW)
☐ Anlage, Veraenderung von baulichen Anlagen (LW)
☐ Ausbreitung Problempflanzen
☐ Beschattung
☐ Beweidung empfindlicher Standorte (LW)
☐ Beweidung ungeeigneter Standorte (LW)
☐ Bewirtschaftung, unzureichend (LW)
☐ Biozideinsatz (LW)
☐ Bodenverdichtung (LW)
☐ Duengerdrift (LW)
☐ Duengung empfindlicher Standorte (LW)
☐ Duengung, zu intensiv (LW)
☐ Einbringen von Pflanzen
☐ Einbringen von Tieren
☐ Einwanderung, Ausbreitung Neophyten
☐ Entwaesserungsgraben (LW)
☐ Erosion (LW)
☐ Erstnutzung von Brachen (LW)
☐ Eutrophierung (LW)
☐ Futtermietenanlage (LW)
☐ Gruenlandbewirtschaftung, zu intensiv (LW)
☐ Guelleduengung (LW)
☐ intensive Beweidung



Silikattrockenrasen und Kalkhalbtrockenrasen (DC _____)

- | | | |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> Isolation von Lebensgemeinschaften | <input type="checkbox"/> Drainagen verschliessen, entfernen | <input type="checkbox"/> Naturverjuengung nicht lebensraumtypischer Gehoelze entnehmen |
| <input type="checkbox"/> Kalkung (LW) | <input type="checkbox"/> Durchgaengigkeit wiederherstellen | <input type="checkbox"/> Neophyten beseitigen |
| <input type="checkbox"/> Klaerschlammaufbringung (LW) | <input type="checkbox"/> eingebrachte Pflanzen entfernen | <input type="checkbox"/> nicht lebensraumtypische Gehoelze entnehmen |
| <input type="checkbox"/> mangelnde Weidepflege (LW) | <input type="checkbox"/> eingebrachte Tiere entfernen | <input type="checkbox"/> Oberboden abschieben |
| <input type="checkbox"/> Muellablagerung | <input type="checkbox"/> Einzelbaume, Baumgruppe pflegen | <input type="checkbox"/> Obstbaeume anpflanzen |
| <input type="checkbox"/> Nachsaat (LW) | <input type="checkbox"/> entkusseln, entbuschen | <input type="checkbox"/> Obstbaumpflege |
| <input type="checkbox"/> nicht bodenstaendige Gehoelze | <input type="checkbox"/> Erholungseinrichtung aufgeben | <input type="checkbox"/> Pirschweg aufgeben |
| <input type="checkbox"/> Pflanzenschutzmittelanwendung (LW) | <input type="checkbox"/> Erholungsverkehr lenken | <input type="checkbox"/> Problempflanzen bekaempfen |
| <input type="checkbox"/> Pflegeumbruch (LW) | <input type="checkbox"/> Fehlbestockung in Sonderbiotopen vorzeitig entnehmen | <input type="checkbox"/> Ringelung nicht lebensraumtypischer Baeume |
| <input type="checkbox"/> Stoerung von Tieren | <input type="checkbox"/> Felsen freistellen | <input type="checkbox"/> Schilder entfernen |
| <input type="checkbox"/> Trittschaeden | <input type="checkbox"/> Flaechen entsiegeln | <input type="checkbox"/> Schlagreisig entfernen |
| <input type="checkbox"/> Umbruch Gruenland (LW) | <input type="checkbox"/> Flaechen gattern | <input type="checkbox"/> Schnittgut entfernen |
| <input type="checkbox"/> Umwandlung von Gruenland in Acker (LW) | <input type="checkbox"/> Freizeitaktivitaeten lenken | <input type="checkbox"/> Schutzwall anlegen |
| <input type="checkbox"/> unerwuenschte Sukzession | <input type="checkbox"/> Futtermieten entfernen | <input type="checkbox"/> Seilzug einsetzen |
| <input type="checkbox"/> Veraenderung des Kleinreliefs | <input type="checkbox"/> gefaehrdete Pflanzenart foerdern | <input type="checkbox"/> spezielle Artenschutzmaßnahmen |
| <input type="checkbox"/> Veraenderung des Kleinreliefs (LW) | <input type="checkbox"/> gefaehrdete Tierart foerdern | <input type="checkbox"/> Stockausschlag entfernen |
| <input type="checkbox"/> Verbuschung | <input type="checkbox"/> Gelaendesport lenken | <input type="checkbox"/> Stoerende Einrichtungen, Elemente entfernen |
| <input type="checkbox"/> Verlust wertbestimmender Arten | <input type="checkbox"/> Gruenanlagenpflege extensivieren | <input type="checkbox"/> Strasse verlegen, sperren |
| <input type="checkbox"/> Viehtraenke (LW) | <input type="checkbox"/> Gruenland anlegen, wiederherstellen | <input type="checkbox"/> Totholz erhalten |
| <input type="checkbox"/> Viehunterstand an ungeeignetem Standort (LW) | <input type="checkbox"/> Gruenlandnutzung extensivieren | <input type="checkbox"/> Totholzhaufen anlegen |
| <input type="checkbox"/> Zerschneidung von Habitaten | <input type="checkbox"/> Habitat fuer Pflanzenart optimieren | <input type="checkbox"/> Trockenmauer anlegen |
| <input type="checkbox"/> Zufuetterung (LW) | <input type="checkbox"/> Habitat fuer Tierart optimieren | <input type="checkbox"/> Trockenrasen anlegen, wiederherstellen |
| | <input type="checkbox"/> Hecke anlegen, ergaenzen | <input type="checkbox"/> Trockenrasen optimieren |
| | <input type="checkbox"/> Hecken abschnittsweise auf den Stock setzen | <input type="checkbox"/> verdaemmende Gehoelze entnehmen |
| | <input type="checkbox"/> Heide wiederherstellen, anlegen, optimieren | <input type="checkbox"/> Verkehr beruhigen |
| | <input type="checkbox"/> Heublumenansaat | <input type="checkbox"/> vertikale und horizontale Strukturen foerdern |
| | <input type="checkbox"/> historische Waldbewirtschaftung | <input type="checkbox"/> Viehtraenke beseitigen, verlegen |
| | <input type="checkbox"/> Horst- und Hoehlenbaeume erhalten, sichern | <input type="checkbox"/> Viehtraenke einrichten |
| | <input type="checkbox"/> Jagdausuebung beschraenken | <input type="checkbox"/> Viehunterstand beseitigen, verlegen |
| | <input type="checkbox"/> jagdliche Einrichtung anlegen | <input type="checkbox"/> Viehunterstand einrichten |
| | <input type="checkbox"/> jagdliche Einrichtung entfernen | <input type="checkbox"/> Voranbau, Unterbau mit lebensraumtypischen Gehoelzen |
| | <input type="checkbox"/> jagdliche Einrichtung verlegen | <input type="checkbox"/> Wald |
| | <input type="checkbox"/> Kfz-Verkehr beschraenken, regeln | <input type="checkbox"/> Wald in Heide umwandeln |
| | <input type="checkbox"/> Kirtungen regeln | <input type="checkbox"/> Wald in Offenlandbiotop umwandeln |
| | <input type="checkbox"/> Kleingehoelz anlegen | <input type="checkbox"/> Waldbeweidung |
| | <input type="checkbox"/> Kleingehoelze pflegen | <input type="checkbox"/> Waldrand anlegen |
| | <input type="checkbox"/> Kleingehölze, Hecken, Kopfbäume, Obstbäume | <input type="checkbox"/> Waldrand pflegen |
| | <input type="checkbox"/> Konkurrenzpflanzen beseitigen | <input type="checkbox"/> Wall anlegen |
| | <input type="checkbox"/> Kopfbaeume anpflanzen | <input type="checkbox"/> Wanderwege markieren, einrichten |
| | <input type="checkbox"/> Kopfbaumpflege | <input type="checkbox"/> Weg abschirmen |
| | <input type="checkbox"/> Kronenholzablagerungen entfernen | <input type="checkbox"/> Weg einziehen |
| | <input type="checkbox"/> lebensraumtypische Baumarten foerdern | <input type="checkbox"/> Weg entsiegeln |
| | <input type="checkbox"/> lebensraumtypische Gehoelze aufforsten | <input type="checkbox"/> Weg, Pfad sperren |
| | <input type="checkbox"/> Leitung entfernen | <input type="checkbox"/> Weg, Pfad verlegen |
| | <input type="checkbox"/> Lenkung Erholungsverkehr, Erschliessung | <input type="checkbox"/> Wege, Pfade anlegen |
| | <input type="checkbox"/> Maehen oder Beweiden | <input type="checkbox"/> Wege, Pfade einziehen oder rueckbauen |
| | <input type="checkbox"/> Maehen und Nachbeweidung | <input type="checkbox"/> Wege, Pfade instandsetzen bzw. optimieren |
| | <input type="checkbox"/> Maehgut entfernen | <input type="checkbox"/> Weidepflege (Nachmahd, Saeuberungsmahd) |
| | <input type="checkbox"/> Mahd | <input type="checkbox"/> Wildacker extensiv bewirtschaften |
| | <input type="checkbox"/> Mulchen | <input type="checkbox"/> Wildauesungsflaechen extensiv bewirtschaften |
| | <input type="checkbox"/> Naturverjuengung lebensraumtypischer Gehoelze foerdern | <input type="checkbox"/> Wilddichte reduzieren |

Maßnahmen

(nur bei FFH-LRT/§62 BT)

- ☐ abbrennen, flaennen
- ☐ Abfaelle, Ablagerungen, Muell entfernen
- ☐ abfischen
- ☐ abplaggen, organische Bodenauflage entfernen
- ☐ abschirmende Gehoelze anlegen
- ☐ Abwassereinleitung unterbinden, regeln
- ☐ Acker extensiv bewirtschaften
- ☐ Acker in Gruenland umwandeln
- ☐ Acker wiederherstellen, optimieren
- ☐ Ackerrandstreifen anlegen
- ☐ Ackerrandstreifen pflegen
- ☐ Altholz erhalten
- ☐ Altlasten entfernen
- ☐ Ansitzeinrichtung entfernen
- ☐ Aufschuettungen beseitigen
- ☐ ausmagern
- ☐ Bauliche Anlagen entfernen
- ☐ Bauschutt entfernen
- ☐ Benjes-Hecke anlegen
- ☐ Beobachtungspunkt einrichten
- ☐ beschattende Gehoelze entfernen
- ☐ Bestockungsgrad absenken
- ☐ Beweidung
- ☐ Bewirtschaftung einzelstammweise
- ☐ Bewirtschaftung femelartig
- ☐ Blaenke anlegen, optimieren
- ☐ der natuerlichen Entwicklung ueberlassen



Silikattrockenrasen und Kalkhalbtrockenrasen (DC _____)

- ☐ Wildfütterung regeln
- ☐ Wildkrautsaum anlegen
- ☐ Wintersport lenken
- ☐ Zaun, Absperrung entfernen
- ☐ Zugang verhindern

Kartierer/in

Kartierdatum

[illegible]



Silikattrockenrasen und Kalkhalbtrockenrasen (DC_____)

S	Trockenrasen (Krautschicht)	Deck. in %	V	S	Trockenrasen (Krautschicht)	Deck. in %	V
	Achillea millefolium				Echium vulgare		
	Agrimonia eupatoria				Epilobium ciliatum		
	Agrostis capillaris				Epipactis atrorubens		
	Agrostis stolonifera				Equisetum arvense		
	Agrostis vinealis				Erodium cicutarium		
	Aira caryophylla				Erophila verna		
	Aira praecox				Eryngium campestre K		
	Allium vineale				Euphorbia cyparissias		
	Alyssum alyssoides P				Euphorbia stricta		
	Anagallis arvensis				Festuca filiformis		
	Anemone nemorosa				Festuca guestfalica		
	Anthoxanthum odoratum				Festuca nigrescens		
	Anthyllis vulneraria K				Festuca pratensis		
	Aphanes inexpectata				Festuca rubra		
	Arabis hirsuta K				Filago minima		
	Arenaria serpyllifolia				Fragaria vesca		
	Arrhenatherum elatius				Galium album		
	Astragalus glycyphyllos				Galium saxatile		
	Brachypodium pinnatum K				Galium verum		
	Brachypodium sylvaticum				Genista tinctoria		
	Briza media K				Gentianella ciliata		
	Bromus erectus K				Gentianella germanica		
	Bromus hordeaceus				Geranium molle		
	Calamagrostis epigejos				Geranium pusillum		
	Campanula glomerata K				Geranium robertianum		
	Campanula rapunculus				Glechoma hederacea		
	Campanula rotundifolia				Gymnadenia conopsea K		
	Capsella bursa-pastoris				Helianthemum nummularium K		
	Cardamine hirsuta				Helictotrichon pratense K		
	Carex arenaria				Helictotrichon pubescens K		
	Carex caryophylla K				Heracleum sphondylium		
	Carex flacca				Hieracium lachenalii		
	Carex leporina				Hieracium pilosella		
	Carex otrubae				Hippocrepis comosa		
	Carex pilulifera				Hippocrepis comosa K		
	Carlina vulgaris K				Holcus lanatus		
	Centaurea jacea				Holcus mollis		
	Centaurea scabiosa K				Hypericum maculatum		
	Centaureum erythraea				Hypericum perforatum		
	Cerastium arvense				Hypochaeris radicata		
	Cerastium brachypetalum P				Inula conyzae		
	Cerastium glutinosum K				Juncus conglomeratus		
	Cerastium holosteoides				Juncus effusus		
	Cerastium pumilum P				Juncus tenuis		
	Cerastium semidecandrum				Knautia arvensis		
	Cirsium acaule K				Koeleria pyramidata K		
	Cirsium arvense				Lamium album		
	Cirsium vulgare				Lathyrus linifolius		
	Clinopodium vulgare				Leontodon autumnalis		
	Conyza canadensis				Leontodon hispidus K		
	Corynephorus canescens				Leontodon saxatilis		
	Crepis capillaris				Leucanthemum vulgare		
	Dactylis glomerata				Linaria vulgaris		
	Danthonia decumbens				Linum catharticum		
	Daucus carota				Lotus corniculatus		
	Deschampsia flexuosa				Luzula campestris		
	Dianthus carthusianorum K				Luzula multiflora		
	Digitaria ischaemum				Medicago falcata K		
	Dryopteris carthusiana				Medicago lupulina		
	Dryopteris filix-mas				Moehringia trinervia		

K=6210, P=6110



Silikattrockenrasen und Kalkhalbtrockenrasen (DC_____)

S	Trockenrasen (Krautschicht)	Deck. in %	V	S	Trockenrasen (Krautschicht)	Deck. in %	V
	Molinia caerulea				Spergularia rubra		
	Myosotis arvensis				Stellaria graminea		
	Myosotis ramosissima				Stellaria media		
	Myosotis stricta				Taraxacum officinale		
	Nardus stricta				Teesdalia nudicaulis		
	Oenothera biennis				Teucrium botrys P		
	Ononis spinosa K				Teucrium scorodonia		
	Ophrys apifera K				Thalictrum minus K		
	Ophrys insectifera K				Thymus pulegioides		
	Orchis mascula K				Trifolium arvense		
	Orchis militaris K				Trifolium campestre		
	Orchis morio K				Trifolium dubium		
	Orchis tridentata K				Trifolium medium		
	Orchis ustulata K				Trifolium pratense		
	Origanum vulgare				Trifolium repens		
	Ornithopus perpusillus				Trisetum flavescens		
	Orobancha lucorum K				Urtica dioica		
	Orobancha rapum-genistae				Verbascum nigrum		
	Pimpinella saxifraga				Verbascum thapsus		
	Plantago lanceolata				Veronica agrestis		
	Plantago major				Veronica chamaedrys		
	Plantago media				Veronica officinalis		
	Platanthera bifolia K				Veronica serpyllifolia		
	Poa annua				Veronica teucrium K		
	Poa pratensis				Vicia angustifolia		
	Poa trivialis				Vicia cracca		
	Polygala comosa K				Vicia hirsuta		
	Polygala vulgaris				Vicia sepium		
	Polygonum aviculare				Vicia tetrasperma		
	Potentilla argentea				Viola canina		
	Potentilla erecta				Viola hirta		
	Potentilla norvegica				Viola riviniana		
	Potentilla recta				Vulpia bromoides		
	Potentilla reptans				Vulpia myuros		
	Potentilla sterilis						
	Potentilla tabernaemontani K						
	Primula veris K						
	Prunella grandiflora						
	Prunella vulgaris						
	Pteridium aquilinum						
	Ranunculus bulbosus K						
	Ranunculus repens						
	Rhinanthus minor						
	Rumex acetosa						
	Rumex acetosella						
	Rumex obtusifolius						
	Sanguisorba minor K						
	Saxifraga tridactylites P						
	Scabiosa columbaria K						
	Scleranthus annuus						
	Scleranthus polycarpus						
	Sedum acre P						
	Sedum album P						
	Sedum rupestre P						
	Sedum sexangulare P						
	Senecio inaequidens						
	Senecio jacobaea						
	Senecio vulgaris						
	Silene latifolia						
	Sorbus aucuparia						

K=6210, P=6110