

Inventar der Natur- und Landschaftsschutzobjekte der Gemeinde Rüti

Objekt Nr.: 209

Objekt : Riedwiese Mittelstig

Beschreibung:

Vielfältiges, nordnordwestexponiertes Hangried in einer Waldlichtung zwischen waldbestandenen Schichtrippen. Unterschiedlich feucht bis trocken, mit Quellaufstoss zum Teil sehr nass. Botanisch wertvolles Objekt mit vielen Orchideen; zum Teil Hochstaudenried, zum Teil Kleinseggenried mit Pfeifengras, Objekt ohne Schilf. Ein kleiner Abzugsgraben trennt das Objekt von der tiefergelegenen Fettwiese. Faunistisch bemerkenswerte Arten: Violetter Silberfalter, Baldrian-Schreckenfalter, Lauschschrecke. Faunistisch aber weniger bedeutend, da schattig und da Abzugsgraben oft austrocknet.

Beeinträchtigungen:

Nährstoffeintrag durch Laub, Beschattung, Austrocknung des Abzugsgrabens, invasive Neophyten (Goldruten innerhalb Geländekammer, nicht aber innerhalb Objekt).

Schutzziel:

Erhaltung und Förderung des vielfältigen Hangriedes mit dem abwechslungsreichen Wasserhaushalt als Lebensraum seltener und gefährdeter Tier- und Pflanzenarten sowie –gemeinschaften und als landschaftlich bereicherndes Element.

Pflege- und Gestaltungsmaßnahmen:

Keine Düngung, keine Beweidung, keine Neophyten aufkommen lassen (z. B. Goldruten). Jährlicher Streuschnitt ab 1. September, Pufferzone und Extensivwiesenstreifen entlang Waldrand mind. 2 Schnitte pro Jahr frühestens ab 15. Juni bzw. gemäss Pflegeplan. Gezieltes Auslichten des Waldrandes, Beschattung des Objektes reduzieren, angepasste Waldrandpflege. Abzugsgraben darf nicht verrohrt werden. Wasserrückhaltung im Abzugsgaben durch Einstau oder Abtiefung prüfen. Schutzobjekt verpfählen (inkl. Naturschutztafel mit Piktogrammen).

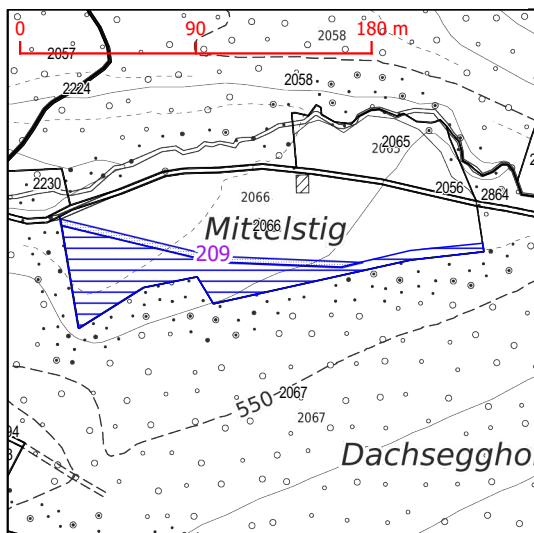
Objektgrösse: 36 Aren

Zone I : 32 Aren

Zone II : 4 Aren Zone IIA

Zone IV : -

- Naturschutzzone I
- Naturschutzzone IIA



Grundstücke / Eigentümer:

Nicht öffentlich zugänglich.

Liste der wichtigsten Pflanzenarten:

Name	Wiss. Name	SISF
Mittleres Zittergras	<i>Briza media</i>	65200
Sumpf-Dotterblume	<i>Caltha palustris</i>	73700
Scharfkantige Segge	<i>Carex acutiformis</i>	83000
Davalls Segge	<i>Carex davalliana</i>	85700
Kohldistel	<i>Cirsium oleraceum</i>	114800
Herbst-Zeitlose	<i>Colchicum autumnale</i>	117700
Fleischrotes Knabenkraut	<i>Dactylorhiza incarnata</i>	132350
Geflecktes Knabenkraut	<i>Dactylorhiza maculata</i>	132600
Moor-Geissbart	<i>Filipendula ulmaria</i>	173100
Langspornige Handwurz	<i>Gymnadenia conopsea</i>	193200
Vierflügeliges Johanniskraut	<i>Hypericum tetrapterum</i>	211500
Wald-Witwenblume	<i>Knautia dipsacifolia</i>	221500
Gemeiner Gilbweiderich	<i>Lysimachia vulgaris</i>	251800
Blut-Weiderich	<i>Lythrum salicaria</i>	252100
Wasser-Minze	<i>Mentha aquatica</i>	258000
Blaues Pfeifengras	<i>Molinia caerulea</i>	263400
* Ährige Rapunzel	<i>Phyteuma spicatum</i>	302400
Blutwurz	<i>Potentilla erecta</i>	322400
Wald-Schlüsselblume	<i>Primula elatior</i>	326000
Gebräuchliche Betonie	<i>Stachys officinalis</i>	406100
* Bachungen-Ehrenpreis	<i>Veronica beccabunga</i>	441000
Vogel-Wicke	<i>Vicia cracca s.l.</i>	444995