

Kommunales Inventar der Natur- und Landschaftsschutzobjekte

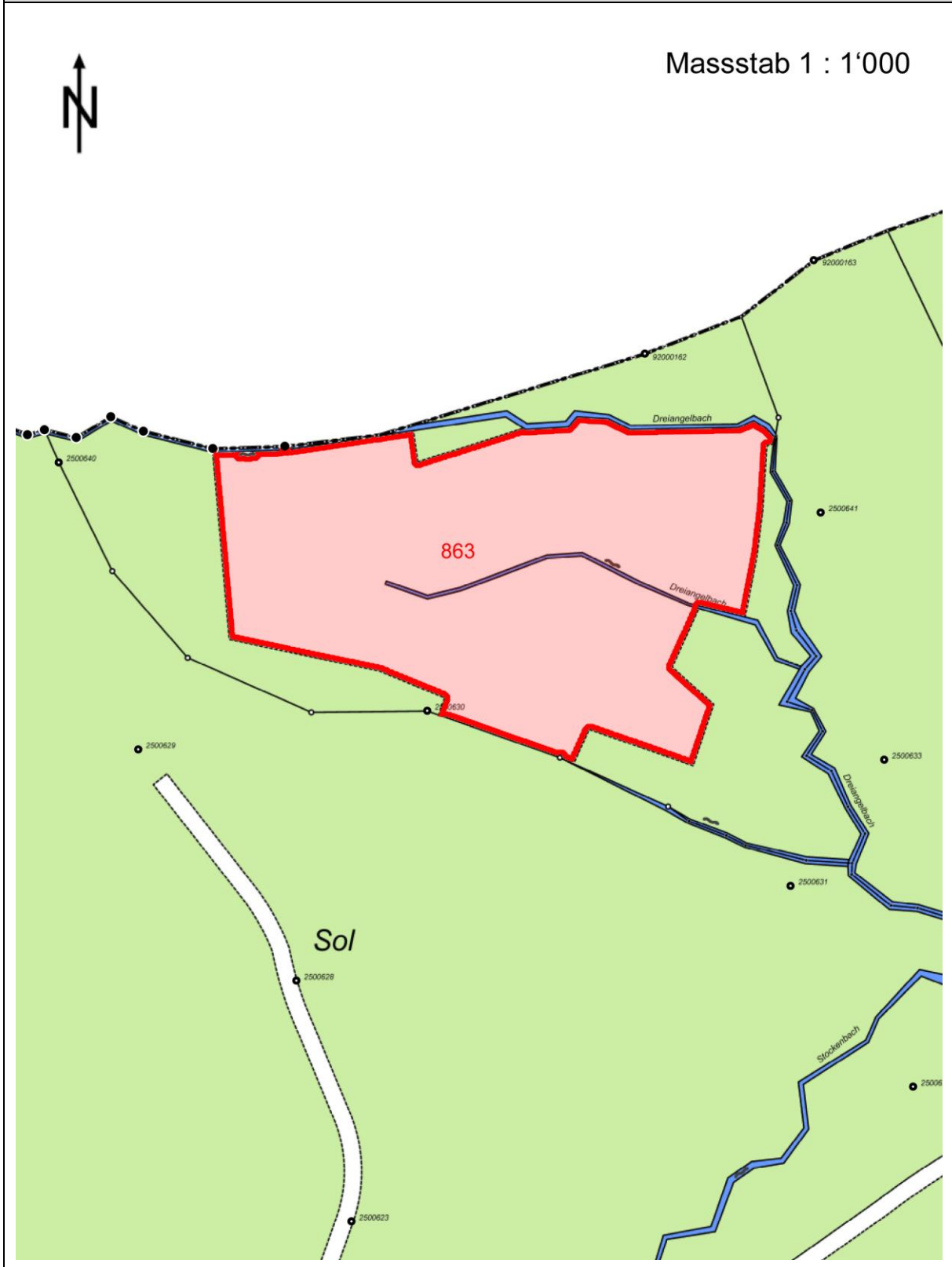
(vom Gemeinderat Hedingen festgesetzt am 12. Juni 2018)

Inventarblatt

Objekt-Nr.	201		
Objekttyp	Riedwiese		
Flurbezeichnung	Soltobel (Nordrand Stockenhau bis Mitte an der Kantonsgrenze)		
Betroffene Grundstücke	Kat.-Nrn.	Grundeigentümer	Fläche
	863	Stutz Peter, Hüttenweg 6, 8905 Islisberg	4'215 m ²
		Total	4'215 m ²

Objektbeschreibung	
Charakter Struktur	<ul style="list-style-type: none"> Nassgebiet mit Drainierungsgräben und Übergängen zu Wald und Kulturwiesen sporadischer Baumwuchs
Flora, Fauna Zustand	<ul style="list-style-type: none"> am oberen Rand einige Fichten <i>Picea abies</i>, Rotbuchen <i>Fagus sylvatica</i> und Weiden <i>Salix sp.</i>; in der Fläche sporadisch mehrstämmige Gemeine Eschen <i>Fraxinus excelsior</i>, Grau-Erle <i>Alnus incana</i> (auch Weisserle genannt) und Rot-Erle <i>Alnus rubra</i> vereinzelt und an den Rändern Gemeiner Schneeball <i>Viburnum opulus</i>, Efeu <i>Hedera helix</i>, Faulbaum <i>Rhamnus frangula</i>, Gemeine Waldrebe <i>Clematis vitalba</i>, Liguster <i>Ligustrum vulgare</i>, Roter Hornstrauch <i>Cornus sanguinea</i> (auch Hartriegel genannt), Schwarzer Holunder <i>Sambucus nigra</i>, Weissdorn <i>Crataegus sp.</i>, Wolliger Schneeball <i>Viburnum lantana</i> Binsen <i>Juncus sp.</i>, Engelwurz <i>Angelica sylvestris</i> (auch Wilde Brustwurz genannt) und Schachtelhalm <i>Equisetum sp.</i> im oberen Teil (ca. 10 % der Gesamtfläche) nicht gemäht <p>Flora, Bestandesaufnahme 1991</p> <p><u>Vollständig geschützte Pflanzen</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Echter Sumpfwurz <i>Epipactis palustris</i> Fleischrotes Knabenkraut <i>Dactylorhiza incarnata</i> Geflecktes Knabenkraut <i>Dactylorhiza maculata</i> Grosses Zweiblatt <i>Listera ovata</i> Mücken-Handwurz <i>Gymnadenia conopsea</i> Lungenenzian <i>Gentiana pneumonanthe</i> Sumpferzblatt <i>Parnassia palustris</i> <p><u>Seltene Pflanzen</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Blutweiderich <i>Lythrum salicaria</i> Echtes Labkraut <i>Galium verum</i> Färber-Hundskamille <i>Anthemis tinctoria</i> Gemeine Akelei <i>Aquilegia vulgaris</i>

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Knäuel-Glockenblume <i>Campanula glomerata</i> ▪ Skabiosen-Flockenblume <i>Centaurea scabiosa</i> ▪ Sumpf-Baldrian <i>Valeriana dioica</i> ▪ Sumpf-Kreuzblümchen <i>Polygala amarella</i> ▪ Teufelsabbiss <i>Succisa pratensis</i> <p><u>Verbreitete Pflanzen</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Gewöhnlicher Gilbweiderich <i>Lysimachia vulgaris</i> ▪ Margerite (Wiesenwucherblume) <i>Leucanthemum vulgare</i> ▪ Ross-Minze <i>Mentha longifolia</i> ▪ Wiesen-Flockenblume <i>Centaurea jacea</i> <p>Fauna, Bestandesaufnahme 1991</p> <p><u>Vollständig geschützte Arten</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Grasfrosch <i>Rana temporaria</i> <p><u>Teilweise geschützte Arten</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Landkärtchen <i>Araschnia levana</i> <p><u>Seltene Arten</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Kaisermantel <i>Argynnis paphia</i> <p>Zustand Inventarkontrolle 2013</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ gut gepflegt ▪ Wald am westlichen Rand ins Gebiet vorgewachsen, ▪ umgestürzte Tanne in Gebiet liegend, ▪ Fläche dahinter nicht mehr gemäht
Schutzziele Funktionen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Erhalt und Förderung als Lebensraum von Tieren und Pflanzen von Riedwiesen ▪ ohne Drainage Schutz des Soltobels vor Erosion durch Wasserrückhalt ▪ landschaftsökologische Bedeutung als verbliebene Riedwiese im Hedingen Wald ▪ Erholungsfunktion in der Seltenheit von Nassgebieten
Gefährdung Schutzmassnahmen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Gefährdung durch Entwässerung und künstliche Bewaldung ▪ Schutz durch entsprechende Unterlassungen, sonst gemäss Pflegemassnahmen
Pflegemassnahmen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ einmal pro Jahr ab 1. September mähen, Mähgut entfernen, keine Beweidung ▪ Schnittmassnahmen wie bisher, am westlichen Rand liegende Tanne entfernen, mähen und weiteres Vorwachsen des Waldrandes verhindern ▪ bisherige Abgrenzung belassen





Aufnahme 2013



Aufnahme 2013