

Bundesinventar der Moorlandschaften von besonderer Schönheit und von nationaler Bedeutung
Inventaire fédéral des sites marécageux d'une beauté particulière et d'importance nationale
Inventario federale delle zone palustri di particolare bellezza e d'importanza nazionale
Inventari federal da las cuntradas da palì da bellezza speziala e d'impurtanza naziunala

Kanton(e)	ZG, ZH	Objekt	251	
Canton(s)		Objet		
Cantone(i)		Oggetto		
Chantun(s)		Object		
Gemeinde(n)	Cham, Hünenberg, Maschwanden, Obfelden			
Commune(s)				
Comune(i)				
Vischnanca(s)				
Lokalität	Maschwander Allmend			
Localité				
Località				
Localidad				
Koordinaten	2'673'590 / 1'231'910			
Coordonnées				
Coordinate				
Coordinatas				
Höhe ü. M.	390 m			
Altitude				
Altitudine				
Autezza sur mar				
Fläche	386.11 ha (0.00 AG, 293.44 ZG, 92.67 ZH)			
Surface				
Superficie				
Surfatscha				

Bundesinventar der Moorlandschaften von besonderer Schönheit und von nationaler Bedeutung

Inventaire fédéral des sites marécageux d'une beauté particulière et d'importance nationale

Inventario federale delle zone palustri di particolare bellezza e d'importanza nazionale

Inventari federal da las cuntradas da pali da bellezza speziala e d'impurtanza nazionala

Lokalität

Localité

Località

Localidad

Maschwander Allmend

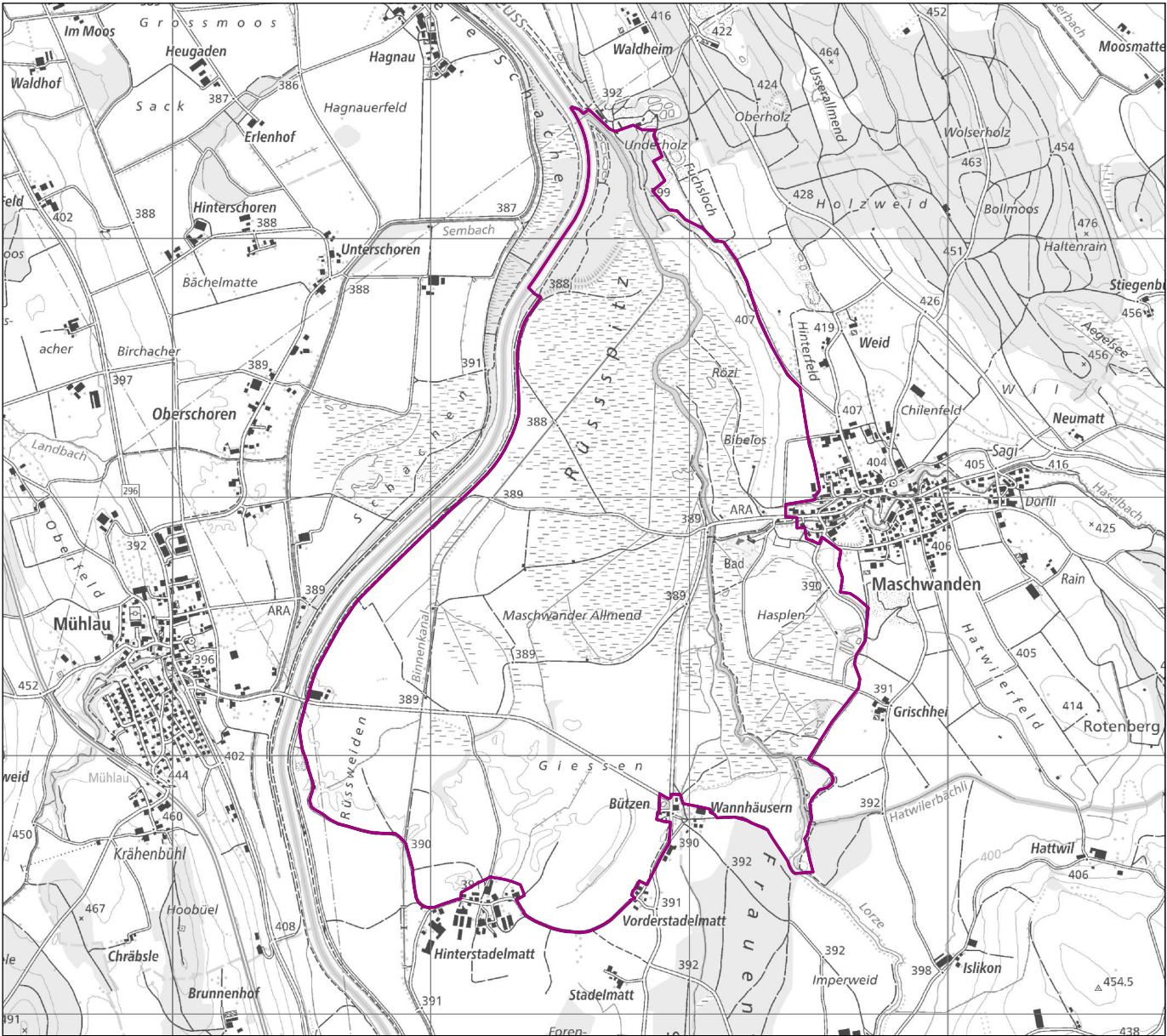
Objekt

Objet

Oggetto

Object

251



1:25'000

- Objekt / Objet / Oggetto / Object
- Weitere Objekte / Autres objets / Altri Oggetti / Auters objects

Ausschnitt aus der LK 1:25'000

Fragment de la CN 1:25'000

Frammento della CN 1:25'000

Part da la CTN 1:25'000

1110, 1111

ML 251 Maschwander Allmend

Die Moorlandschaft Maschwander Allmend nimmt die flache Talaue zwischen Reuss und Lorze ein. Die gut erhaltenen Riedflächen, die auf den Flussablagerungen entstanden sind, beeindrucken durch ihre Weite. Mit einer Ausdehnung von über hundert Hektaren sind sie für das ganze Mittelland einzigartig. Vor allem im Rüssspitz bilden die Flachmoore ungewöhnlich grosse zusammenhängende Flächen, die von zahlreichen Feld- und Ufergehölzen durchsetzt sind. Das Muster der Flachmoorgesellschaften ist vielfältig, kommen doch fünf der sechs möglichen Riedtypen hier vor. Die Schilfröhrichte und Hochstaudenrieder entlang der Wasserläufe, die seltenen Pfeifengraswiesen, Klein- und Grossegegnieder bilden ein vielfältiges Mosaik. Im Rüssspitz und in der Maschwander Allmend ist der Streueschnitt heute noch die vorherrschende Nutzung.

Eine weitere Besonderheit dieser Moorlandschaft sind die zahlreichen Elemente der Flussaue wie schmale Wassergräben mit Ufergebüsch, Giessen und Auenwaldstreifen, die mit den Mooren abwechseln und mit diesen zusammen wertvolle Lebensräume bilden. Im Norden des Rüssspitz sind Reste von Auenwald vorhanden, die nationale Bedeutung haben. Durch die bestockten Giessen, welche sich als gewundene Bachläufe nach Süden in das intensiver genutzte Landwirtschaftsgebiet fortsetzen, ist die frühere Struktur der gesamten Ebene noch weitgehend erhalten geblieben. Die Kombination von Ried- und Auelementen trägt zur besonderen Bedeutung der Maschwander Allmend bei. Die Lorze durchfliesst die Moorlandschaft in ihrem naturnahen Lauf.

Die Maschwander Allmend ist ein bedeutendes Brutgebiet verschiedener Sumpfvögel, Vogelarten offener extensiver Riedflächen und ein besonders wertvoller Rastplatz für Limikolen. Es wurden mindestens 7 Vogelarten der Roten Liste nachgewiesen, die für ihr Überleben auf Moorlandschaften angewiesen sind.

Zwischen den Streuwiesen finden sich wertvolle Elemente der traditionellen Kulturlandschaft wie Wiesenbäche und Wassergräben, Feldgehölze und prächtige Kopfweiden, welche die Biotopvielfalt der Moorlandschaft erhöhen. Viele Baumreihen entlang der Wege und Kanäle strukturieren das flache, weite Land. Am Nordostrand befinden sich am Terrassenhang eine wertvolle Halbtrockenwiese, ein für das Gebiet seltener Biotoptyp, sowie landschaftlich und biologisch wertvolle Hochstamm-Obstgärten. In einer für Moorlandschaften typischen Weise sind in der vermoorten Ebene keine Siedlungen entstanden.

Die Flächen mit intensiver landwirtschaftlicher Nutzung nehmen innerhalb der Moorlandschaft gegen Süden zu: Im Rüssspitz überdecken die Flachmoore nahezu die ganze Fläche zwischen Reuss und Lorze; in der Maschwander Allmend und östlich der Lorze verzahnen sich Äcker, Wiesen und Flachmoore. In der Ebene südlich der Strasse herrscht Acker- und Gemüsebau vor. Die Maschwander Allmend ist ein beliebtes Naherholungsgebiet.