

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) Canton(s) Cantone(i) Chantun(s)	GR	Objekt Objet Oggetto Object	315
Gemeinde(n) Commune(s) Comune(i) Vischnanca(s)	Tujetsch		
Lokalität Localité Località Localitad	Maighels		
Koordinaten Coordonnées Coordinate Coordinatas	2'695'450 / 1'164'230		
Höhe ü. M. Altitude Altitudine Autezza sur mar	2280 m		
Fläche Surface Superficie Surfatscha	472.21 ha		

Objekt
Objet
Oggetto
Object

Lokalität
Localité
Località
Localidad

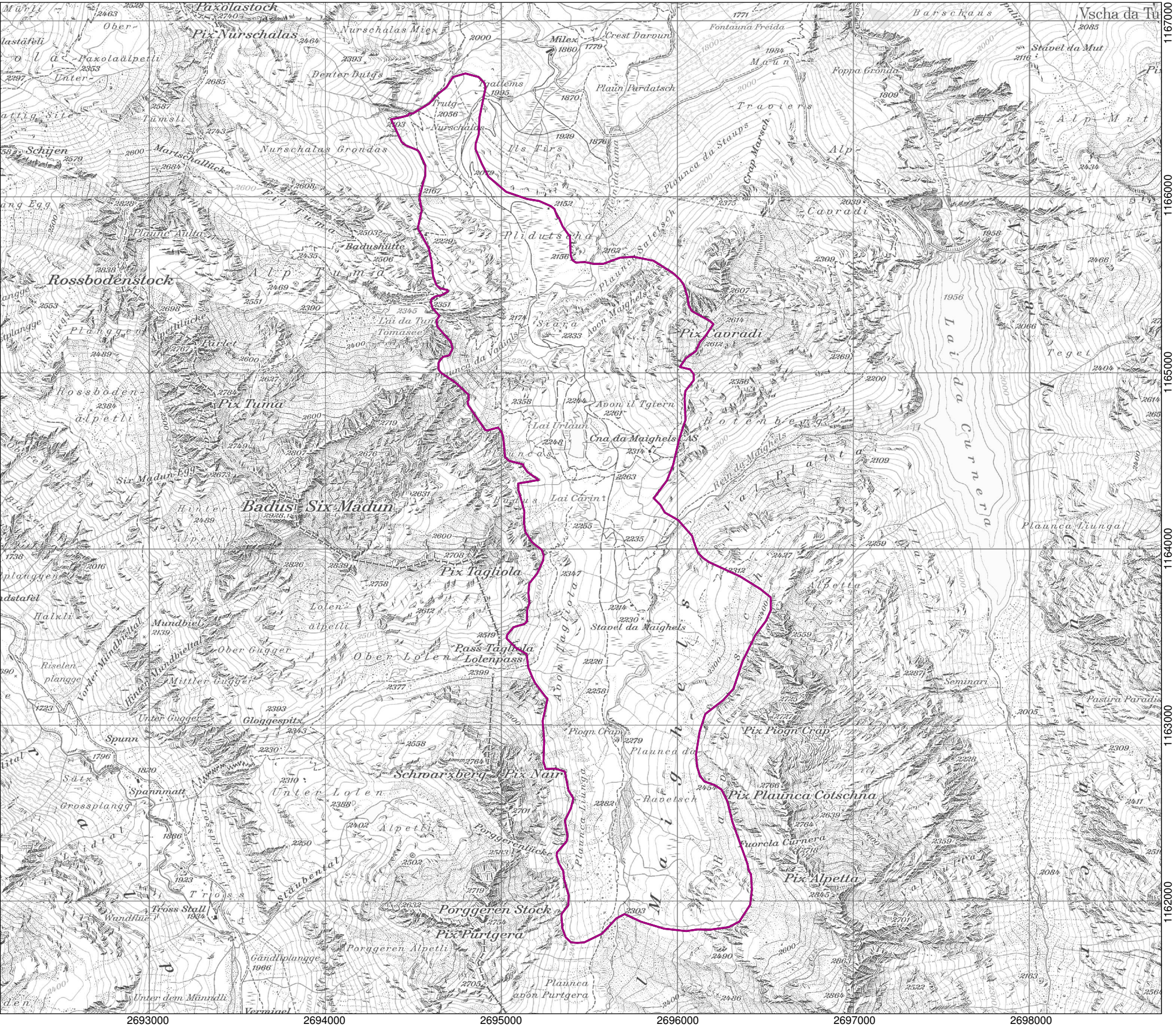
Ausschnitt aus der LK 1:25'000
Fragment de la CN 1:25'000
Frammento della CN 1:25'000
Part da la CTN 1:25'000

315

Maighels

1232

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



1:25'000

CP 315 Maighels

La cuntrada da pall Maighels sa chatta en ina val muntagnarda periferica e natirala en la vischinanza dal Pass Alpsu; ella sa cumpona da trais parts cun caracter different: ina val alpina, in pass ed ina val suspesa pli bassa. La cuntrada da pall è ina da las pli autsituadas en Svizra e sa chatta radund 2200 m sur mar. La connexiun tranter palids, aua e furmas dal relieuv il pli savens grippusas e creadas da glatschers è fitg stretga e bain vesaiava. Las palids èn, conform a lur autezza sur mar ed a lur fundament, quasi senza excepziun palids da charetsch pitschen brin cun blera minaiava; sin spundas main taissas sa chattan varsaquantas palids da charetsch pitschen da chaltschina. Qua è represchentads tut ils tips da furmaziuns da palids autalpinas: palids planivas sin planiras alluvialas e sin material da morena, sin spundas en colliaziun cun prads funtanitschs, en zonas da terrenisaziun e sin crap impermeabel tranter crests smuttads.

En la part sid da la cuntrada da pall, en la vasta val alpina da Maighels, giaschan las foppas e ils vallads palidus, spartids in da l'auter cun serras da grip, en stgalims in sur l'auter. A Stavel da Maighels sa chatta la pall planiva la pli gronda da questa val alpina che vegn percurrida dal Rein da Maighels en grondas stortas. Da la val si sa schlargia la planira alluviala impressiunanta dal Rein da Maighels; qua è nundumbraivlas pitschnas palids planivas endentadas cun pastgets da gera e tschispet alpin. Spundas da grava e grippa enraman la magnifica planira. Palids pli grondas sa chattan sin las spundas da la val sin terrassas da material da morena e sut prads funtanitschs. L'aut dal pass en il nord è in territori da fascinaziun particulara: qua è sa furmadas palids da terrenisaziun en vallads planivs radund enturn ils trais lais. La spunda che descenda en furma da stgala d'event dal pass vers il nord cuntegna numerusas pitschnas terrassas e nundumbraivlas palids, puzs e laiets tranter ils crests smuttads. Ella maina vers la val suspesa da Plidutscha e Trutg-Nurschallas, nua ch'il fund stretg da la val è quasi entirament surtratg cun palids planivas.

Il glatscher da Maighels ha marcà la val decisivament e creà ina ritga multifariadad da furmas: crests smuttads da gippa, bots e rempars da morena, vallads e fops glazials chatt'ins en grond dumbes; ils lais sin il pass èn sa furmads en rusnas da glatsch mort. Oz marcan numerus uals la cuntrada. Els sa tiran en grondas stortas tras la val, sa sromeschan en blers bratschs en bellas planiras alluvialas, deponan là sablun e gera e chavan chavorgias en il grip. La vegetaziun tipica per questa regiun autalpina ordaifer las palids è fitg bella sco per exempel ils tschispets alpins, ils pastgets da gera e sablun, la vegetaziun da pionier sin grava e grip, las societads da valletas da naiv ed ils prads funtanitschs.

Ina valita particulara da la cuntrada da pall è ses bun stadi da mantegniment. Las influenzas umanas nun han mai giugà ina gronda rolla; perquai è la cuntrada per gronda part anc intacta. La culissa cun ils auts pizs e glatschers augmenta la bellezza da la cuntrada da pall. Maighels è perquai in territori da viandar popular; sin l'aut dal pass sa chatta ina chamona dal Club alpin svizzer. La cuntrada da pall vegn utilisada per alpegiar e cuntegna bajetgs d'alp a Stavel da Maighels. Ultra da quai serve ella sco plaz da tir militar da cuntract.

ML 315 Maighels

Die Moorlandschaft Maighels liegt in einem abgelegenen, naturnahen Gebirgstal in der Nähe des Oberalppasses; sie besteht aus drei Landschaftsteilen mit unterschiedlichem Charakter: ein Hochtal, ein Pass und ein tieferliegendes Hängetal. Die Moorlandschaft liegt auf rund 2200 m ü.M. und gehört damit zu den höchstgelegenen der Schweiz. Der Zusammenhang zwischen Mooren, Wasser und vom Gletscher geschaffenen, meist felsigen Reliefformen ist sehr eng und deutlich erkennbar. Die Moore bestehen der Höhenstufe und dem Untergrund entsprechend fast ausschliesslich aus Braunseggenriedern mit viel Wollgras; an flacheren Hängen kommen einige Kalk-Kleinseggenrieder vor. Alle wichtigen Arten der Moorbildung des Hochgebirges sind hier vertreten: Flachmoore auf Schwemmebenen und auf Moränenmaterial, an Hängen in Verbindung mit Quellfluren, in Verlandungszonen von Gewässern und auf undurchlässigem Gestein zwischen Rundhöckern.

Im südlichsten Teil der Moorlandschaft, dem weiten Hochtal von Maighels, liegen die vermoorten Becken und Mulden, durch Felsriegel voneinander getrennt, stufenförmig übereinander. Bei Stavel da Maighels befindet sich das grösste Flachmoor des Hochtals, das vom Maighelser Rhein in weiten Windungen durchflossen wird. Talaufwärts dehnt sich die beeindruckende Schwemmebene des Maighelser Rheins aus; hier sind unzählige kleine Flachmoore entstanden, die mit Kiesbettfluren und alpinen Rasen verzahnt sind. Schutthalden und Felsen umrahmen die prächtige Ebene. Grössere Moore finden sich an den Talhängen auf Terrassen aus Moränenmaterial und unterhalb von Quellfluren. Die im Norden anschliessende Passhöhe ist ein Gebiet besonderen Reizes: hier sind rund um die drei Seen in flachen Mulden Verlandungsmoore entstanden. Der vom Pass gegen Norden treppenartig abfallende Hang birgt auf den zahlreichen kleinen Terrassen und zwischen den Rundhöckern unzählige Moore, Tümpel und Seelein. Er leitet über zum Hängetal von Plidutscha und Trutg-Nurschalas, wo der schmale Talboden fast vollständig von Flachmooren ausgefüllt ist.

Der Maighelsgletscher hat das Hochtal entscheidend geprägt und eine reiche Vielfalt an Formen geschaffen: Zu Rundhöckern geschliffene Felsen, Moränenhügel und -wälle, ausgeschürfte Mulden und Becken finden sich in grosser Zahl; die Seen auf dem Pass sind in Toteislöchern entstanden. Heute formen zahlreiche Bäche die Landschaft. Sie ziehen im Tal weite Schlaufen, verzweigen sich in zahlreiche Arme zu schönen Schwemmebenen, lagern dort Sand und Kies ab und graben Schluchten in den Fels. Die für die hochalpine Stufe typische Vegetation ausserhalb der Moore wie die alpinen Rasen, die Kies- und Sandbettfluren, Pioniervegetation auf Schutt und Fels, die Schneetälchengesellschaften und Quellfluren ist sehr schön ausgebildet.

Ein besonderer Wert der Moorlandschaft ist ihr guter Erhaltungszustand. Die menschlichen Einflüsse haben nie eine grosse Rolle gespielt, weshalb die Landschaft noch weitgehend intakt ist. Die Kulisse mit hohen Berggipfeln und Gletschern trägt zur Schönheit der Moorlandschaft bei. Maighels ist dementsprechend ein beliebtes Wandergebiet, auf der Passhöhe findet sich eine SAC-Hütte. Die Moorlandschaft wird alpwirtschaftlich genutzt und weist bei Stavel da Maighels Alpgebäude auf. Sie dient zudem als militärischer Vertrags-Schiessplatz.