

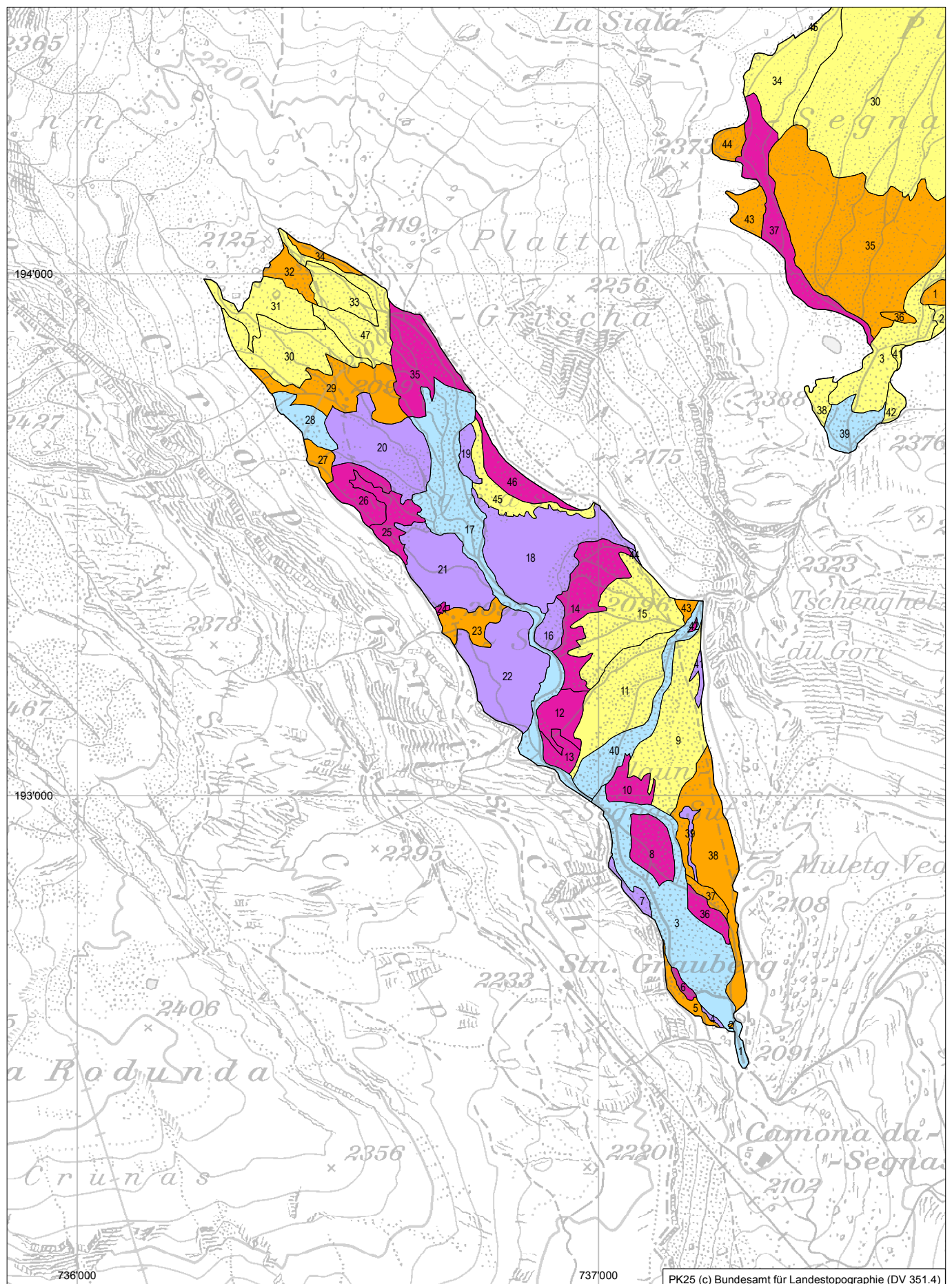
**1316 Plaun Segnas Sut GR****Generalisierte Vegetationskarte**

Massstab 1:10'000

Fläche: 49.2 ha

Flugdatum: 19.07.2003

Kartierung: M. Leibundgut, 30.07.2004



PK25 (c) Bundesamt für Landestopographie (DV 351.4)

# 1316 Plaun Segnas Sut GR

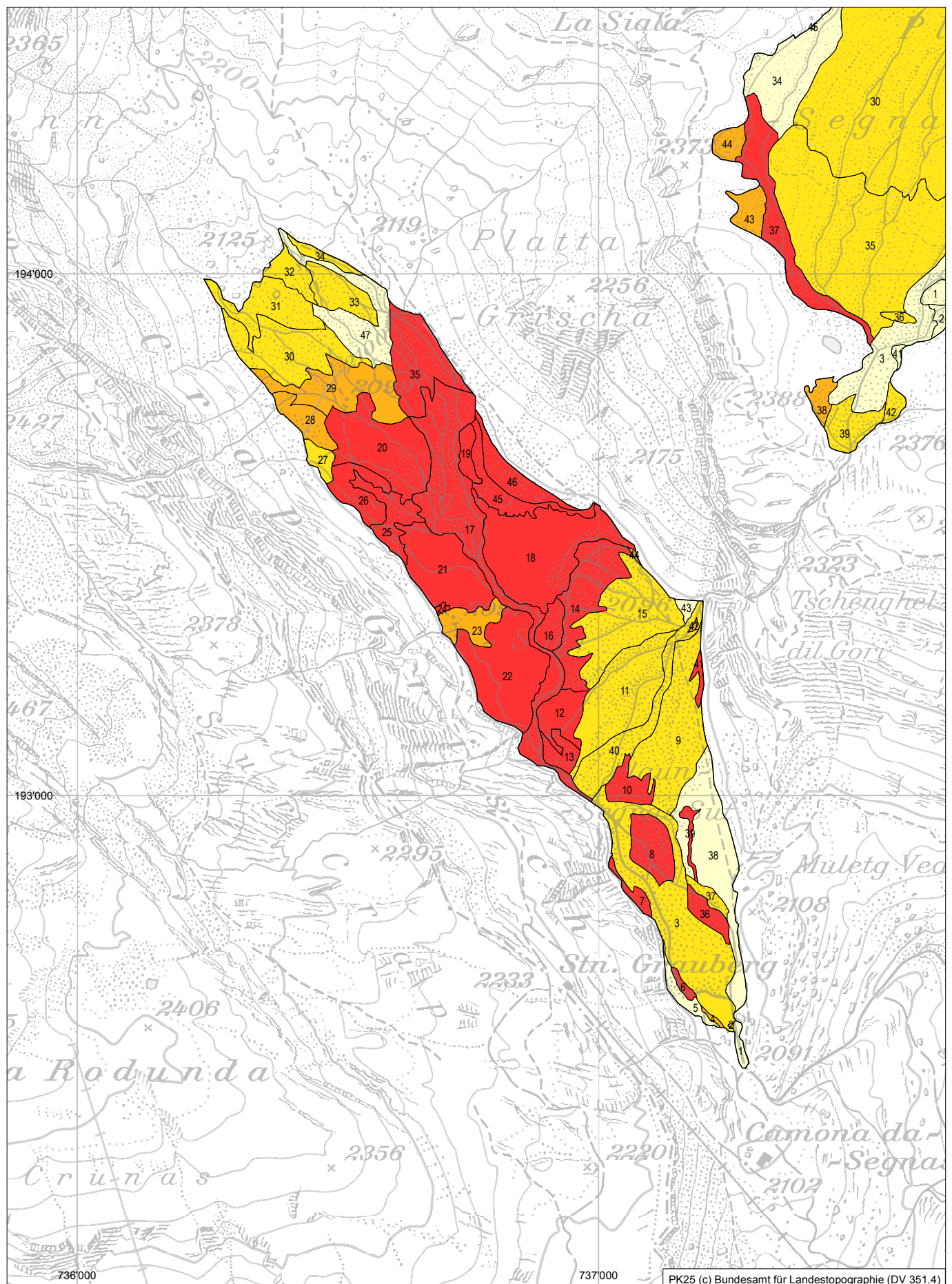
Konfliktpotenzial: Konfliktgrade

Massstab 1:10'000

Fläche: 49.2 ha

Flugdatum: 19.07.2003

Kartierung: M. Leibundgut, 30.07.2004



PK25 (c) Bundesamt für Landestopographie (DV 351.4)

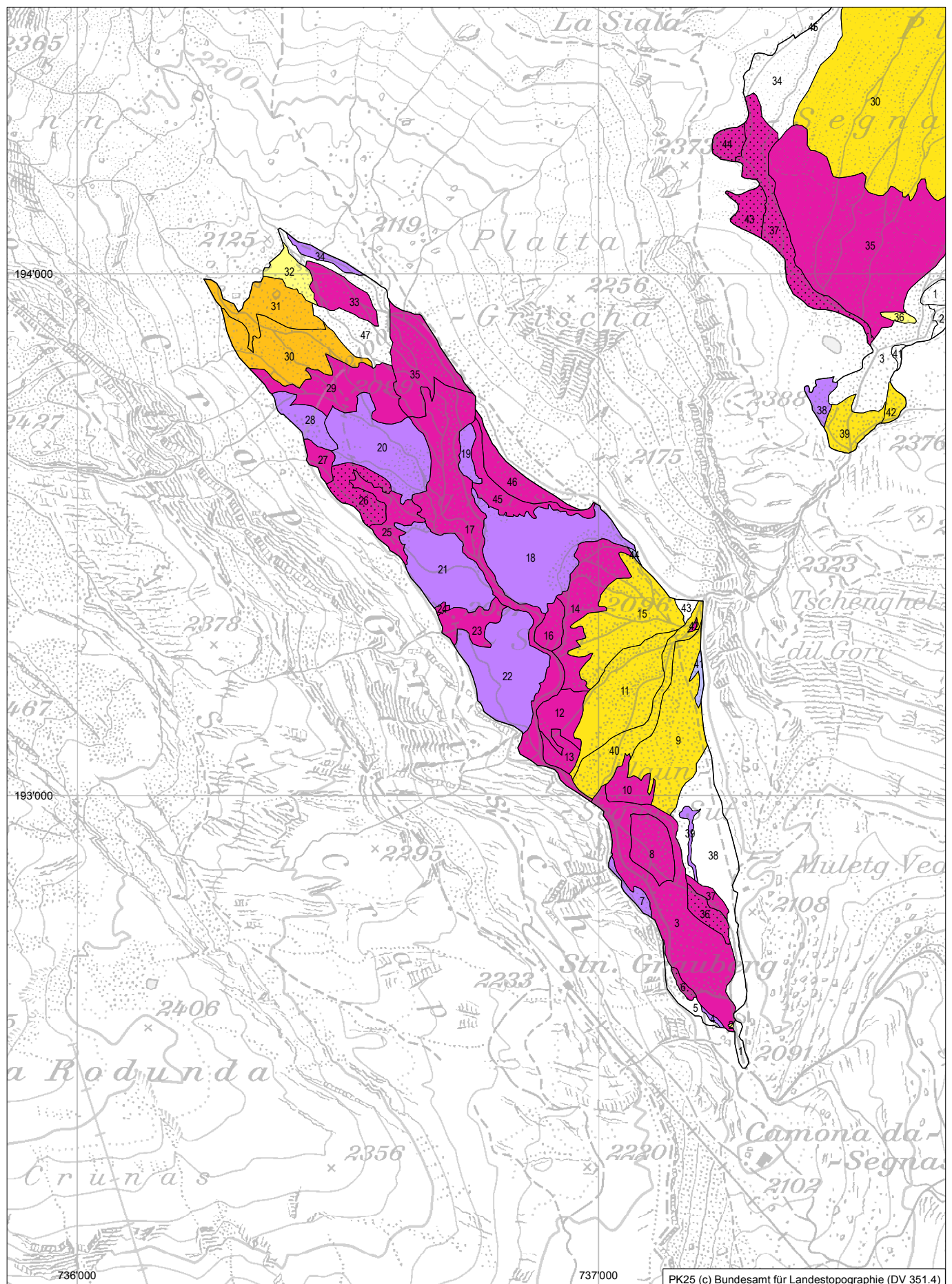
**1316 Plaun Segnas Sut GR****Konfliktpotenzial: Konfliktarten**

Massstab 1:10'000

Fläche: 49.2 ha

Flugdatum: 19.07.2003

Kartierung: M. Leibundgut, 30.07.2004



**Kartenlegenden****Alpine Auen**

## Generalisierte Vegetationskarte

|                                                                                   |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
|  | A Fels                   |
|  | B Pioniervegetation      |
|  | C Übergangsvegetation    |
|  | D Rasen                  |
|  | E Gebüsch                |
|  | F Wald                   |
|  | G Ufergesellschaft       |
|  | H Feuchtgebiet           |
|  | I Gebüsch im Auenbereich |
|  | J Wald im Auenbereich    |
|  | K Gewässer               |

## Konfliktpotenzial: Konfliktgrade (Erläuterung dazu siehe Rückseite)

|                                                                                     |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|
|  | gering     |
|  | mittel     |
|  | gross      |
|  | sehr gross |

## Konfliktpotenzial: Konfliktarten

Konfliktpotenzial (mindestens mittel) aufgrund des Vorkommens von:

|                                                                                     |                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
|  | Schwemmufer                       |
|  | Flachmoore, Pohlia-Rasen          |
|  | weitere Feuchtgebiete             |
|  | seltene Feinschuttfuren           |
|  | andere Feinschuttfuren, Epilobion |
|  | Trockenrasen, Schneetälchen       |
|  | Auenvegetation                    |

## Bei der Erstaufnahme festgestellte Eingriffe

|                                                                                     |                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
|  | Einheitsflächen mit Eingriffen (>5% der EHF betroffen) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|

**Kartenlegenden****Alpine Auen**Erläuterung zur Karte Konfliktpotenzial: Konfliktgrade

Die Angaben zum Konfliktpotenzial der Einheitsflächen, welche auf den Karten dargestellt und auf den Protokollblättern ausgewiesen sind, werden aus den Rohdaten der Vegetationsaufnahme gewonnen. Der Vegetationsschlüssel alpine Auen beinhaltet 24 Vegetationseinheiten, die gestützt auf Artikel 18 Absatz 1bis NHG bzw. Art. 14 Abs. 3 NHV als schutzwürdig eingestuft werden können. Sie sind im Anhang 2.3 (Bericht Die Wirkungskontrolle in den alpinen Auen, 2006) aufgeführt. Die Präsenz schutzwürdiger Vegetationseinheiten stellt ein Konfliktpotenzial dar. Der Konflikt tritt dann ein, wenn eine Nutzung zu Schädigungen dieser Vegetationseinheiten führt. Bei der Bemessung des Konfliktpotenzials wurden die folgenden 4 Kriterien berücksichtigt:

- § die Präsenz schutzwürdiger Vegetationseinheiten des Kartierschlüssels alpine Auen,
- § der Deckungsgrad der schutzwürdigen Vegetationseinheiten,
- § die Empfindlichkeit der schutzwürdigen Vegetationseinheiten gegenüber Belastungen,
- § die Häufigkeit der schutzwürdigen Vegetationseinheiten in den alpinen Auen.

Das Konfliktpotenzial wird in vier Stufen eingeteilt: gering, mittel, gross und sehr gross. Die Abstufung des Konfliktpotenzials erfolgt gemäss der nachstehenden Tabelle aufgrund von Erfahrungswerten.

| Deckungsgrade               |                                   | 0        | 1    | 2       | 3        | 4        | 5         |
|-----------------------------|-----------------------------------|----------|------|---------|----------|----------|-----------|
| Vegetationstyp              | Vegetationseinheiten              | Fragment | < 5% | 5 - 25% | 25 - 50% | 50 - 75% | 75 - 100% |
| Schwemmufer                 | 4.1 Schwemmufer                   |          |      |         |          |          |           |
|                             | 5.1 Caricion nigrae               |          |      |         |          |          |           |
| Flachmoore                  | 5.2 Caricion davallianae          |          |      |         |          |          |           |
|                             | 5.3 Eriophoretum scheuchzeri      |          |      |         |          |          |           |
| Seltene Feinschuttfuren     | 2.2 Androsacetum alpinae          |          |      |         |          |          |           |
|                             | 2.3 Drabetum                      |          |      |         |          |          |           |
|                             | 2.6 Leontodontetum montani        |          |      |         |          |          |           |
| weitere Feuchgebiete        | 4.2 Pohlia-Rasen                  |          |      |         |          |          |           |
|                             | 4.3 übrige Quellfuren             |          |      |         |          |          |           |
|                             | 5.0 übrige Moore                  |          |      |         |          |          |           |
| Auenvegetation              | 6.0 Weiden im Überflutungsbereich |          |      |         |          |          |           |
|                             | 8.0 Grauerlen                     |          |      |         |          |          |           |
|                             | 12.0 Auenwälder (Übergang)        |          |      |         |          |          |           |
|                             | 16.0 übrige Wälder, Mäntel        |          |      |         |          |          |           |
| Trockenrasen, Schneetälchen | 9.1 Caricion ferrugineae          |          |      |         |          |          |           |
|                             | 9.3 Festucion variaae             |          |      |         |          |          |           |
|                             | 9.4 Caricion curvulae             |          |      |         |          |          |           |
|                             | 9.6 Caricetum firmae              |          |      |         |          |          |           |
|                             | 9.7 Elynion myosuroidis           |          |      |         |          |          |           |
|                             | 9.8 Seslerion variaae             |          |      |         |          |          |           |
|                             | 9.5 Nardion strictae              |          |      |         |          |          |           |
|                             | 9.0 Trockenstandort allg.         |          |      |         |          |          |           |
|                             | 7.0 Schneetälchen                 |          |      |         |          |          |           |
|                             | 2.0 Silikatschutt, fein           |          |      |         |          |          |           |
| Pioniervegetation           | 2.4 Kalkschutt, fein              |          |      |         |          |          |           |
|                             | 3.0 Epilobion, initial grob       |          |      |         |          |          |           |
|                             | 3.1 Epilobion (>5%)               |          |      |         |          |          |           |

Konfliktpotenzial

gering

mittel

gross

sehr gross

BearbeiterIn und Datum Hauptprojekt: Markus Baggenstoss 16.07.1995

s Strukturelement

Fluglinien und Flugdatum

BearbeiterIn und Datum Erstaufnahme: Mary Leibundgut 30.07.2004

0 Fragment

2003-039-044 19.07.2003

Konfliktpotenzial  
1 gering, 2 mittel, 3 gross, 4 sehr grossEHF ausserhalb Objektperimeter:  
EHF-Nr.1 < 5 %  
2 5 - 25 %  
3 25 - 50 %  
4 50 - 75 %  
5 75 - 100 %

| Einheitsfläche Nr.                  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
|-------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1.0 Fels                            | 1 | 2 |   |   | 1 |   | 0 |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0  |    |    |    |    |    |
| 2.0 Silikatschutt, fein             |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2.1 Silikatschutt, andere           |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2.2 Androsacetum alpinae            |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2.3 Drabetum hoppeanae              |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2.4 Kalkschutt, fein                | 1 |   | 3 | 1 | 1 | 2 |   | 2 | 4 | 2  | 4  | 1  | 2  | 1  | 4  |    | 2  |    | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 2  | 3  |
| 2.5 Kalkschutt, andere              |   |   | 2 |   | 1 |   |   | 1 | 1 |    | 2  |    |    |    | 2  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2.6 Leontodontetum montani          |   |   |   |   |   |   |   |   | 1 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3.0 Epilobion, initial grob         |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3.1 Epilobion (>5%)                 |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3.5 Dryas Spalier                   |   |   |   |   |   |   |   |   | 0 |    |    |    |    |    | 0  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3.6 Pionierweidenspazier            |   |   |   |   |   |   |   |   | 1 |    |    |    |    | 1  | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7.0 Schneetälchen                   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    | 0  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 3  |    |    |
| 4.1 Schwemmufer                     |   |   | 1 |   |   | 4 | 2 | 4 |   | 4  |    | 4  | 4  | 5  |    | 3  | 3  | 1  | 1  | 2  | 1  | 1  | 2  | 4  | 4  |
| 4.2 Pohlia-Rasen                    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4.3 übrige Quellfluren              |   |   | 1 |   |   | 1 |   | 1 | 0 | 1  | 2  |    | 2  | 1  |    |    | 2  |    |    |    | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |
| 5.0 übrige Moore                    |   |   |   | 1 |   |   |   |   |   |    |    |    |    | 1  |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |
| 5.1 Caricion nigrae                 |   |   |   | 2 |   | 2 | 4 |   |   | 2  |    | 2  | 1  |    |    | 4  | 3  | 5  | 5  | 4  | 5  | 5  | 2  |    | 1  |
| 5.2 Caricion davallianae            |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    | 0  | 0  |    |    |    |    |    |    |    |
| 5.3 Eriophoretum scheuchzeri        |   |   |   | 3 |   | 2 |   |   |   | 1  |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    | 1  |    |    |    |    |
| 9.0 Trockenstandort allg.           |   | 5 |   |   | 1 |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.1 Caricion ferrugineae            |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.2 Poion alpinae                   |   |   |   |   | 5 |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.3 Festucion variaae               |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.4 Caricion curvulae               |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.5 Nardion strictae                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.6 Caricetum firmae                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.7 Elynyon myosuroidis             |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.8 Seslerion variaae               |   |   |   |   | 0 |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.X Mischrassen                     |   |   |   | 2 | 2 |   | 2 | 0 |   |    |    |    |    | 1  | 0  | 0  |    |    | 1  | 1  | 1  | 3  |    |    |    |
| 9.9 Übergangsgesellschaft           |   |   | 0 |   |   |   |   | 2 | 2 | 2  |    |    | 1  | 1  | 2  |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10.1 Hochstauden                    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10.2 Alnetum viridis                |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10.3 Rumicion alpinae               |   |   |   |   |   |   |   |   | s | s  |    |    |    |    | s  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 11.1 niedrige Weidengebüsche        |   |   |   | s |   |   |   |   | s | s  | s  | 1  |    | s  | s  |    | s  | s  | s  | s  | 1  | 1  | 1  |    | s  |
| 11.2 mittlere Weidengebüsche        |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 11.3 hohe Weidengebüsche            |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6.0 Weiden im Überflutungsbereich   |   |   |   | s |   | 1 | s | 0 |   | 0  |    |    | 0  |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    | s  |
| 8.0 Grauerlen                       |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 12.0 Auenwälder (Übergang)          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 16.0 übrige Wälder, Mäntel          |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 12.1 Zwergstrauchheide              |   |   |   |   | 0 |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 12.2 Pionierwald                    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 13.X Jungwald (allgemein)           |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| X Wald (allgemein)                  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 15.1 Fliessgewässer                 | 5 |   | 3 | 1 | 1 | 1 |   | 2 |   |    | 1  | 1  | 2  |    |    |    | 3  | 1  | 1  | 2  | 1  | 2  | 1  | 1  | 2  |
| 15.2 See, Tümpel                    |   |   |   |   |   | 1 |   | 1 |   |    | 1  | 1  | 1  | 1  |    |    |    | 1  |    | 1  | 1  | 1  |    |    |    |
| 15.3 Weiher, Stauseen (künstlich)   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Bemerkung auf Beiblatt              |   | B |   | B | B |   |   | B | B |    | B  | B  |    | B  | B  | B  | B  | B  |    |    |    | B  |    |    |    |
| Fernbestimmung (EHF nicht begangen) |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Eingriffe vorhanden                 |   |   | E | E |   | E | E |   |   |    |    |    | E  | E  | E  |    |    |    |    |    | E  |    |    |    | E  |
| Konfliktpotenzial                   | 1 | 3 | 2 | 3 | 1 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4  | 2  | 4  | 4  | 4  | 2  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 4  | 3  | 4  | 4  |
| Modell Nummer                       | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 2  | 2  | 2  | 1  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  |
| Einheitsfläche Nr.                  | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |

BearbeiterIn und Datum Hauptprojekt: Markus Baggenstoss 16.07.1995

s Strukturelement

Fluglinien und Flugdatum

BearbeiterIn und Datum Erstaufnahme: Mary Leibundgut 30.07.2004

0 Fragment

2003-039-044 19.07.2003

Konfliktpotenzial

1 gering, 2 mittel, 3 gross, 4 sehr gross

EHF ausserhalb Objektperimeter:

EHF-Nr.

1 &lt; 5 %

2 5 - 25 %

3 25 - 50 %

4 50 - 75 %

5 75 - 100 %

| Einheitsfläche Nr.                  | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 |
|-------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1.0 Fels                            | s  |    |    |    | s  | 0  | s  | 0  | 0  |    |    |    | 0  |    |    |    |    |    |    | s  |    | s  |    |    |    |
| 2.0 Silikatschutt, fein             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2.1 Silikatschutt, andere           |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2.2 Androsacetum alpinae            |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2.3 Drabetum hoppeanae              |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2.4 Kalkschutt, fein                | 1  | 2  | 3  | 1  | 2  | 2  | 1  | 2  | 1  | 2  | 2  |    | 0  | 1  | 4  | 1  | 3  |    |    | 4  | 2  | 2  |    |    |    |
| 2.5 Kalkschutt, andere              |    | 2  | 1  | 1  | 1  | 4  | 1  | 1  |    | 1  | 1  |    |    |    | 2  |    | 1  |    |    |    | 1  | 3  |    |    |    |
| 2.6 Leontodontetum montani          |    |    |    |    | 2  | 2  |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |
| 3.0 Epilobion, initial grob         |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3.1 Epilobion (>5%)                 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3.5 Dryas Spalier                   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3.6 Pionierweidenspalier            |    |    |    | 1  | 2  | 1  | 2  | 3  | 2  | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    | 1  | 1  |    |    |    |
| 7.0 Schneetälchen                   |    | 3  |    | 3  | 2  | 0  | 4  | 1  | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4.1 Schwemmufur                     | 4  | 1  |    | 2  |    |    |    | 1  |    | 3  | 5  | 1  |    | 2  |    | 1  | 2  |    |    | 3  | 3  |    |    |    |    |
| 4.2 Pohlja-Rasen                    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4.3 übrige Quellfluren              | 1  | 1  |    | 1  | 1  |    | 1  | 2  |    | 2  | 1  |    |    | 1  |    | 1  | 3  | 0  | 1  | 1  | 1  | 1  |    |    |    |
| 5.0 übrige Moore                    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    | 1  |    | 5  |    | 1  | 4  | 1  | 2  |    |    |    |    |
| 5.1 Caricion nigrae                 | 2  | 1  | 2  | 2  |    |    |    |    | 1  |    | 1  | 1  |    | 4  |    | 1  |    | 0  | 1  | 1  |    |    |    |    |    |
| 5.2 Caricion davallianae            |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5.3 Eriophoretum scheuchzeri        |    |    |    |    |    |    |    |    | 0  |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.0 Trockenstandort allg.           |    |    |    | 0  |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.1 Caricion ferrugineae            |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.2 Poion alpinae                   |    |    |    |    |    |    |    |    | 2  |    |    |    | 3  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.3 Festucion variaae               |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.4 Caricion curvulae               |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.5 Nardion strictae                |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.6 Caricetum firmae                |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0  |    |    |    |    |
| 9.7 Elynion myosuroidis             |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.8 Seslerion variaae               |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9.X Mischrasen                      |    |    |    | 3  |    |    | 2  |    | 3  | 1  | 1  | 5  | 4  | 1  |    |    |    | 5  | 2  |    | 1  |    |    |    |    |
| 9.9 Übergangsgesellschaft           |    | 2  | 1  | 1  | 1  | 1  |    | 2  |    | 1  |    | 1  |    |    |    | 1  |    | 2  | 1  |    | 1  | 1  |    |    |    |
| 10.1 Hochstauden                    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10.2 Alnetum viridis                |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10.3 Rumicion alpinae               |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 1  |    |    |    |    | 1  |    |    | s  |    |    |    |    |
| 11.1 niedrige Weidengebüsche        | s  |    |    | 1  |    |    |    |    |    | s  | s  | s  | 1  | s  |    | s  |    |    | s  | s  | 0  | s  |    |    |    |
| 11.2 mittlere Weidengebüsche        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 11.3 hohe Weidengebüsche            |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6.0 Weiden im Überflutungsbereich   |    |    |    |    |    |    |    | s  |    | s  | s  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | s  |    |    |    |
| 8.0 Grauerlen                       |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 12.0 Auenwälder (Übergang)          |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 16.0 übrige Wälder, Mäntel          |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 12.1 Zwergstrauchheide              |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 12.2 Pionierwald                    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 13.X Jungwald (allgemein)           |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| X Wald (allgemein)                  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 15.1 Fliessgewässer                 | 1  | 1  | 3  | 1  | 2  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  |    |    |    | 3  |    |    |    |    | 2  | 0  | 2  |    |    |    |
| 15.2 See, Tümpel                    |    |    |    |    |    |    |    |    |    | 0  | 1  | 0  | 0  | 0  |    | 1  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 15.3 Weiher, Stauseen (künstlich)   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Bemerkung auf Beiblatt              |    |    | B  |    | B  |    | B  | B  |    |    | B  |    | B  |    |    | B  |    | B  | B  | B  | B  | B  |    |    |    |
| Fernbestimmung (EHF nicht begangen) |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Eingriffe vorhanden                 | E  |    |    |    |    |    |    |    |    |    | E  | E  | E  |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| Konfliktpotenzial                   | 4  | 2  | 3  | 3  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 4  | 4  | 2  | 1  | 4  | 2  | 4  | 3  | 1  | 3  | 4  | 4  | 1  |    |    |    |
| Modell Nummer                       | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 1  | 2  | 2  | 2  | 2  | 2  |    |    |    |
| Einheitsfläche Nr.                  | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 |

**Bemerkungen zu den Einheitsflächen**

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2  | 9.0 mit <i>Sesleria</i> , <i>Aster bellidiastrum</i> , <i>Lotus alpinus</i> , <i>Hedysarum hedysaroides</i> , <i>Astragalus alpina</i>                                                                                                                                                                                                                          |
| 4  | sehr viel <i>Equisetum variegatum</i> , aber kein <i>Carex bicolor</i> . Viel <i>Eriophorum scheuchzeri</i> , <i>Eriophorum angustifolium</i> und Moorweiden                                                                                                                                                                                                    |
| 5  | Trichter im Boden mit unbestimmter Herkunft vorhanden. EHF ausserhalb Objektperimeter.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 8  | 9.9 mit viel <i>Saxifraga aizoides</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 9  | <i>Artemisia mutellina</i> , <i>Leontodon montanus</i> , <i>Artemisia genipi</i> . Schuttfuren mit sehr viel <i>Anthyllis</i> und mit fast deckendem Moosteppich wurden nicht als 9.9 protokolliert.                                                                                                                                                            |
| 11 | Sehr viel <i>Artemisia genipi</i> , weniger <i>Artemisia mutellina</i> . Weniger <i>Leontodon montanus</i> als in EHF 9, initialer Aspekt.                                                                                                                                                                                                                      |
| 12 | 11.1 niedere Weiden in der Krautschicht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 14 | viel <i>Artemisia genipi</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 15 | Bänkli beim Felsblock am Rand der EHF. 3.6 Pionierweidenspaliere v.a. im Grenzbereich zu EHF 14.                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 16 | <i>Caricion nigrae</i> mit viel Moos und niederen Weiden in der Krautschicht                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 17 | <i>Caricion davallianae</i> mit <i>Primula farinosa</i> , <i>Pinguicula</i> , <i>Bartsia</i> . Abgrenzung gegenüber EHF 35 schwierig, Inseln mit <i>Caricion nigrae</i> wurden nicht auskartiert.                                                                                                                                                               |
| 18 | <i>Caricion nigrae</i> praktisch nur mit <i>Carex nigra</i> , ohne niedere Weiden, extrem sumpfig und z.T. nicht begehbar (Schwingrasen?). 5.0: moosreicher Tümpel mit sehr viel <i>Equisetum</i> sp.                                                                                                                                                           |
| 22 | viel <i>Salix herbacea</i> zusammen mit <i>Carex nigra</i> , <i>Sibbaldia</i> , <i>Plantago alpina</i>                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 28 | bei Feldbegehung flächig druchrieselt (flacher Schuttkegel), später im Jahr wahrscheinlich trocken                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 30 | Bei Feldbegehung flächig druchrieselt (flacher Schuttkegel), später im Jahr wahrscheinlich trocken. Flächig frisch mit Sand überführt. Murmeltierhöhlen                                                                                                                                                                                                         |
| 32 | auffallend viele Vögel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 33 | Pohlia-ähnliches Moos vorhanden. Bachlauf gegenüber 2003 stark verändert (Entwässerung über rechten Bacharm, linker Arm ausgetrocknet).                                                                                                                                                                                                                         |
| 36 | <i>Caricion nigrae</i> sehr initial auf sandigem Boden, v.a. <i>Eriophorum angustifolium</i>                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 38 | 10.3 Rumicion: v.a. <i>Alchemilla vulgaris</i> , <i>Cirsium spinosissimum</i> , wenig <i>Aconitum napellus</i> in Gräben und Löchern von Altläufen. 9.x am Rand mit viel <i>Deschampsia</i> , im mittleren Teil viel <i>Nardus</i> . 9.2 Poion v.a. am Südrand der EHF. Im nördlichen Teil viel <i>Carex ferruginea</i> und niedere Weiden in der Krautschicht. |
| 41 | 5.0: von <i>Carex frigida</i> dominiert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 43 | 9.0 Trockenrasen mit Schneetälchen-Aspekt mit <i>Carex ferruginea</i> , <i>Ligusticum</i> , <i>Trifolium badium</i> . 5.0 <i>Carex frigida</i>                                                                                                                                                                                                                  |
| 44 | 5.0 mit viel <i>Alchemilla vulgaris</i> . Pohlia-ähnliches Moos vorhanden                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 45 | 5.0: <i>Carex frigida</i> . 15.1: flächig durchrieselter Schieferschutt am Fuss der Platta Grisca                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 46 | viel <i>Sesleria</i> und <i>Carex ferruginea</i> , mit Sand überführt, eingeschwemmte Polster mit <i>Carex firma</i> .                                                                                                                                                                                                                                          |
| 47 | Brücke nicht mehr vorhanden (2003 auf Luftbild noch erkennbar). Bachlauf gegenüber 2003 stark verändert (Entwässerung über rechten Bacharm, linker Arm ausgetrocknet).                                                                                                                                                                                          |

**Eingriffe in den Einheitsflächen (EHF-Nr. / Eingriffscode / Deckung / Bemerkung)**

|   |                                                                                       |                |   |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---|
| 3 | ; Fahrspuren von Jeep (alp wirtschaftliche Nutzung)                                   | Deckungsklasse | 1 |
| 4 | 31.01 Bodenverletzungen durch unsachgemässe Nutzung; flächig durch Vieh, Weideschaden | Deckungsklasse | 1 |
| 4 | ; Fahrspuren von Jeep (alp wirtschaftliche Nutzung)                                   | Deckungsklasse | 1 |
| 6 | 31.01 Bodenverletzungen durch unsachgemässe Nutzung; flächig durch Vieh, Weideschaden | Deckungsklasse | 2 |

|    |                                                                                                                               |                |   |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---|
| 7  | 31.01 Bodenverletzungen durch unsachgemässe Nutzung; flächig durch Vieh, Weideschaden                                         | Deckungsklasse | 1 |
| 12 | 31.01 Bodenverletzungen durch unsachgemässe Nutzung; flächig durch Vieh, Weideschaden                                         | Deckungsklasse | 1 |
| 13 | 31.01 Bodenverletzungen durch unsachgemässe Nutzung; flächig durch Vieh, Weideschaden                                         | Deckungsklasse | 0 |
| 13 | 31.03 Bodenverletzungen durch unsachgemässe Nutzung; flächig durch Mensch<br>Fahrspuren von Jeep (alpwirtschaftliche Nutzung) | Deckungsklasse | 0 |
| 14 | 31.01 Bodenverletzungen durch unsachgemässe Nutzung; flächig durch Vieh, Weideschaden                                         | Deckungsklasse | 0 |
| 21 | ; Fahrspuren von Jeep (alpwirtschaftliche Nutzung)                                                                            | Deckungsklasse | 0 |
| 25 | ; Fahrspuren von Jeep (alpwirtschaftliche Nutzung)                                                                            | Deckungsklasse | 0 |
| 26 | 31.01 Bodenverletzungen durch unsachgemässe Nutzung; flächig durch Vieh, Weideschaden                                         | Deckungsklasse | 2 |
| 36 | 31.01 Bodenverletzungen durch unsachgemässe Nutzung; flächig durch Vieh, Weideschaden                                         | Deckungsklasse | 3 |
| 36 | ; Fahrspuren von Jeep (alpwirtschaftliche Nutzung)                                                                            | Deckungsklasse | 1 |
| 37 | ; Fahrspuren von Jeep (alpwirtschaftliche Nutzung)                                                                            | Deckungsklasse | 1 |
| 38 | ; Fahrspuren von Jeep (alpwirtschaftliche Nutzung)                                                                            | Deckungsklasse | 1 |
| 38 | 30.04 Abfall und andere Spuren des Menschen; Wilde Feuerstellen<br>einggerichteter Picknickplatz                              | Deckungsklasse | 0 |

### Bemerkungen zum Objekt allgemein

#### Abgrenzung der Eineheitsflächen

Im nördlichen Teil des Objekts (EHF 17, 20, 25, 26, 28, 29, 30, 35) war die Abgrenzung häufig unklar, da die Orientierung im Gelände sehr schwierig war.

#### Pohlia

In den EHF 33 und 44 wurde ein Pohlia-ähnliches Moos gefunden, das aber nicht mit Sicherheit als Pohlia angesprochen werden konnte. Die Einheit 4.2 wurde darum nicht notiert.

#### Seltene Arten

Im Feinschutt wurde allgemein sehr viel *Artemisia genipi* gefunden.

#### Leontodontetum

In den Schuttflächen (v.a. EHF 9, 10) wurde viel *Leontodon montanus* gefunden, häufig hat es aber nicht genügend Schlüsselarten für das Leontodontetum. *Saxifraga aizoides*, *Achillea atrata* und *Campanula cochleariifolia* kommen nur unregelmässig vor.

#### 11.1 Niedere Weiden

In den meisten Feuchtgebieten sind niedere Weiden (vermutlich *Salix repens*, Moor-Weide) eingestreut, die nicht über die Krautschicht hinausragen. Sie könnten auch als Teil der Flachmoorvegetation angesehen werden, wurden aber getrennt als Weidengebüsch notiert.

### Eingriffe und Nutzungen im ganzen Objekt

---

30.02 Abfall und andere Spuren des Menschen; Kleinabfall aus Freizeitnutzung

---

Es wurde fast überall im Objekt verstreut Kleinabfall gefunden, allerdings nur in kleinen Mengen und nicht gravierend.