

# Beobachtungsfläche il Nüd

Teilfläche schwache Durchforstung


## Dokumentation der Beobachtungsfläche bei der Einrichtung

### Hauptmerkmale

Gemeinde	Zuoz	Ort	Sur il Nüd
Revierförster	Adrian Schorta	RFI	Gian Cla Feuerstein
Bearbeiter	Sophie Lüdeke (Praktikantin)	Datum der Einrichtung	01.06.2022
Koordinaten	2'794'424 / 1'163'135	Höhenstufe	obersubalpin
Exposition	NW	Meereshöhe [m ü. M]	1939m ü.M
Waldstandort (nach GR-und NaiS- Systematik)	59V	Hangneigung [%]	60%
Naturgefahren (falls SW)	/	Geologie (GeoCover)	Vorwiegend würmzeitliche Grundmoräne des Inn- Gletschers (z.T. mit Rückzugsstadien)
Boden (wenn möglich)		WNO- Typ/Waldfunktion	Auerwildlebensraum
Beurteilung Wildeinfluss	kein/gering	Flächengrösse (ha)	0.15ha
Hinweise zu bereits vorhandenen Daten, Aufnahmen, historischen Akten, Verknüpfung mit anderen Themengebieten	<i>Diplomarbeit Jean-Jacques Thormann 1994.</i>		
Bestandesgeschichte	- Jungwaldpflege ausserhalb Schutzwald im Jahr 2021 Intensität: ca. 20-30% der Stammzahl wurde entfernt		
Thema	Auerwild, Vergleich mit/ohne Eingriff in Stangenholz		
Fragestellungen	Wie kann die Entwicklung von Zwergsträuchern zu Gunsten des Auerwildes mittels waldbaulicher Eingriffe gefördert werden?		
Parameter der Beobachtung	<i>Was muss im Feld beobachtet und erfasst werden um die Fragestellungen zu beantworten.</i>  Kronenlänge, Entwicklung kräftiger Äste Entwicklung der Bodenvegetation (Beerensträucher) Anzahl Verjüngungsansätze Grenzlinien Eingriffe aktuell (Ziele, Erfolge, Entwicklung)		

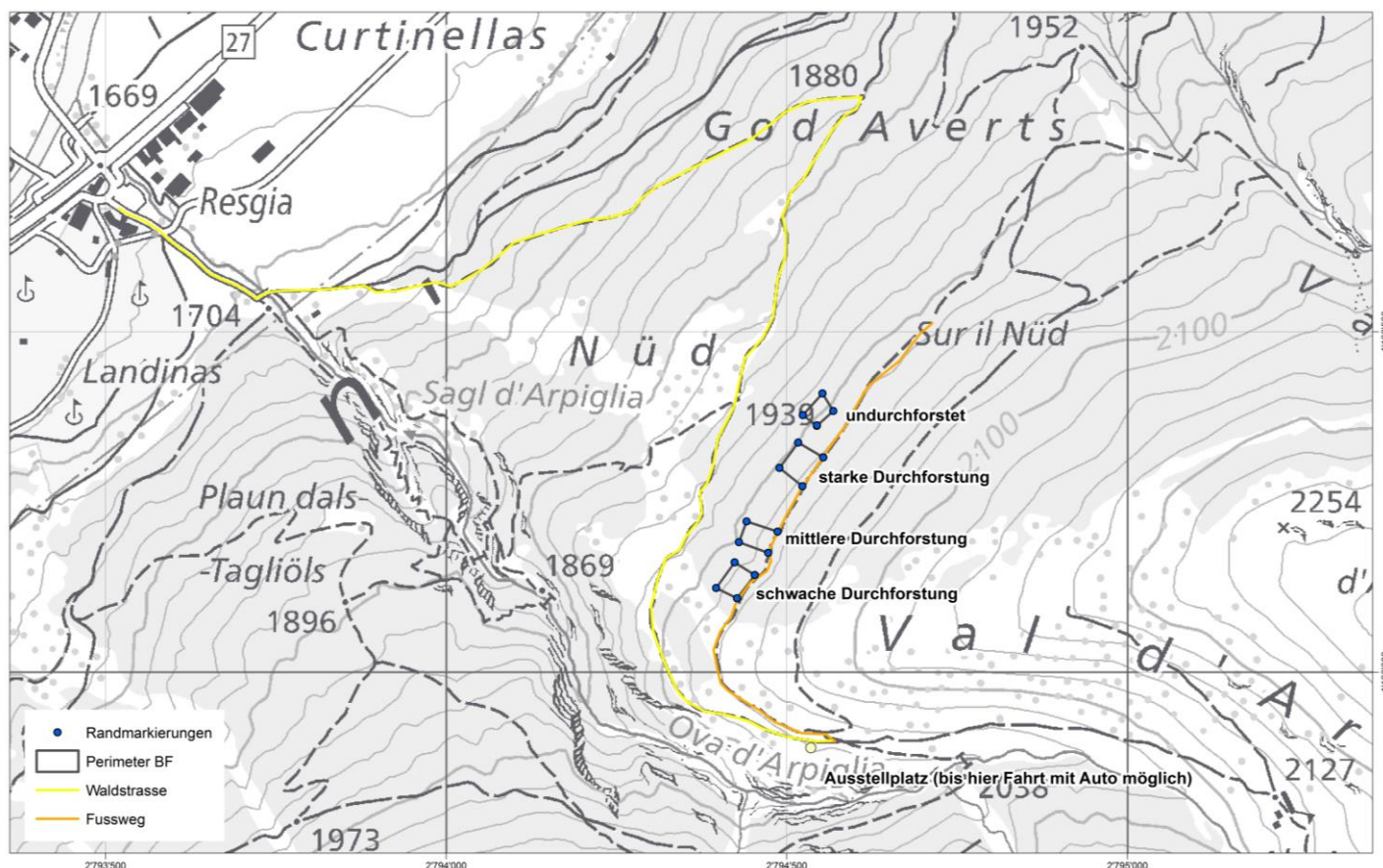
# Übersichtsplan + Kroki

## grobe Lokalisierung und Zugang für Begehung


 Amt für Wald und Naturgefahren  
 Uffizi da gnaud e privels da la natira  
 Ufficio foreste e pericoli naturali

### Beobachtungsflächen il Nüd: Übersicht

0 50 100 m

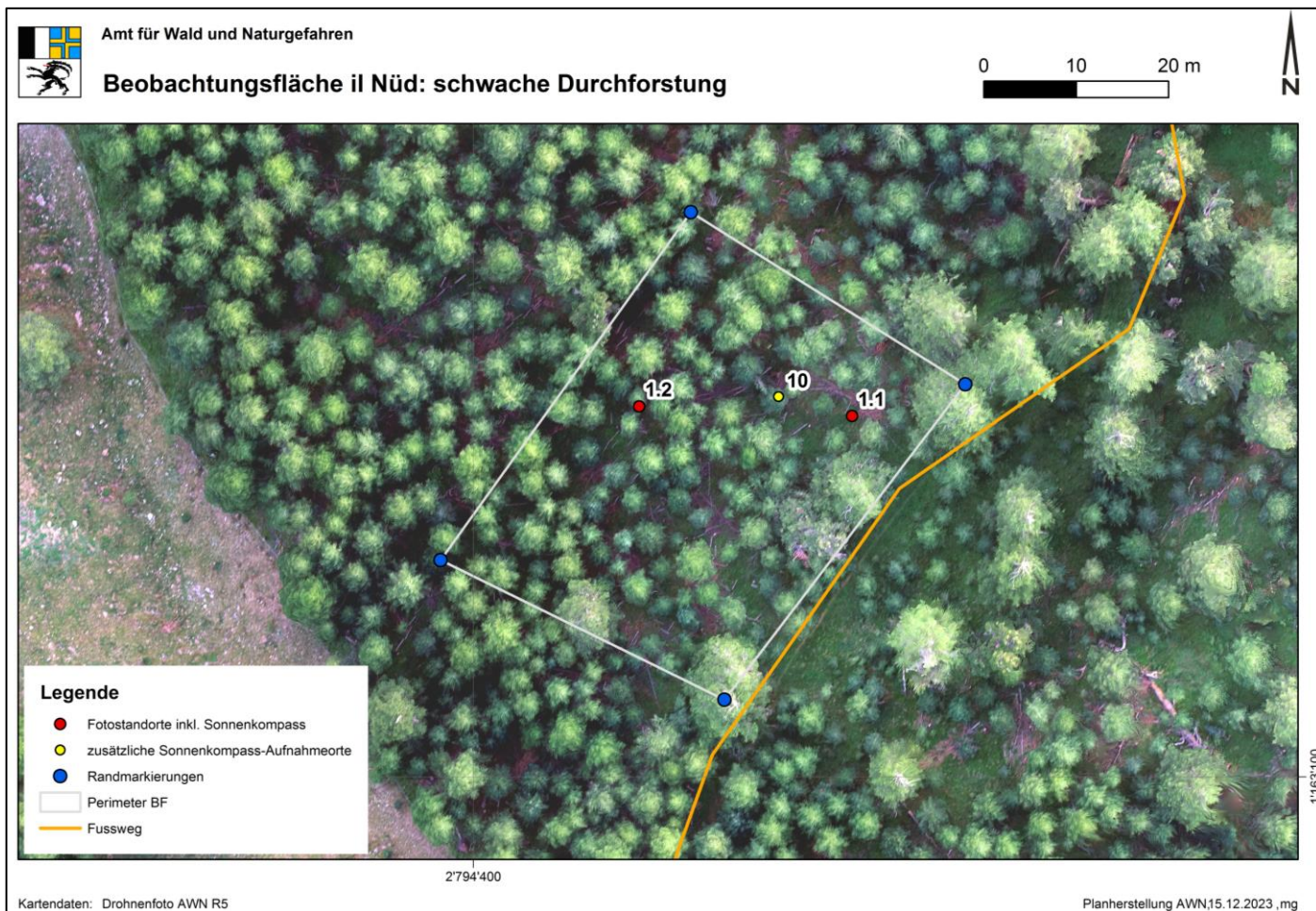


Kartendaten: LK25 © Bundesamt für Landestopografie

Planherstellung: AWN, 15.12.2023, mg

Waldform	Hochwald
Bestandesstruktur	einschichtig
Entwicklungsstufe	schwaches Baumholz
Mischungsgrad - Altbestand - Verjüngung	Altbestand: 20% Lärche, 80% Arve vereinzelt Verjüngung
Schlussgrad	normal
Verjüngungs-Deckungsgrad	vereinzelt Arve, Fichte, Vogelbeere
Bodenvegetationsdeckungsgrad	80-100%
Liste vorhandener Zeigerpflanzen (mind. 5) plus ihre Häufigkeit	- <i>Bergbaldrian</i> (selten) - <i>Gelber Eisenhut</i> (selten) - <i>Wald-Witwenblume</i> (mässig verbreitet)

# Skizze der Beobachtungsfläche inkl. aller für die Fragestellung und die detaillierte Beobachtung notwendigen Informationen



## Beschreibung Fotodokumentation

Fotostandort	Fotonummer	Datum	Azimut [°]	Stativhöhe [cm]	Bemerkungen/Prognosen
1.1 2'794'441 1'163'139	IMG_5035.CR2, IMG_5036.CR2, IMG_5037.CR2, IMG_5038.CR2	05.07.2022	Ca. +260° bis +290°		lichter Bereich, Azimut geschätzt
1.2 2'794'418 1'163'140	IMG_5041.CR2 IMG_5042.CR2, IMG_5043.CR2, IMG_5044.CR2	08.08.2022	Ca. +340° bis +10°		dichterer Bestand, Azimut geschätzt

Ausblick: die Zwischenbegehungen und Wirkungsanalyse ist im separaten Formularsatz geregelt.

Weitere Bemerkungen:

### Fotostandort 1.1:

- lichter Bereich
- Deckung Bodenvegetation 90%
- Liegendes Totholz 20%
- Kronenlänge Lärche 6m, Arven 9m
- h/d-Wert: 0,75
- grasig, mässiger Anteil Heidel- und Preiselbeere
- Vitalität der Bäume gut (vereinzelt alte Stammschäden)
- Vereinzelt Fichten- und Arvenverjüngung

### Fotostandort 1.2:

- dichterer Bereich
- viel Heidel- und Preiselbeere
- liegendes Totholz 20%
- Deckung Bodenvegetation 90%
- Kronenlänge Arven 10m, Lärchen 6-8m
- h/d-Wert: 0,6
- vereinzelt Arvenverjüngung
- grasig, allerdings weniger als bei Fotostandort 1, höherer Anteil Heidel- und Preiselbeere
- Vitalität der Bäume gut
- kein stehendes Totholz
- 
- vereinzelt Vogelbeere (20cm hoch)

### Messung Sonnenkompass (Juni)

Nr	Sonnenstunden	X	Y
1.1	2	2'794'441	1'163'139
1.2	7.5	2'794'418	1'163'140
10	6	2'794'433	1'163'141