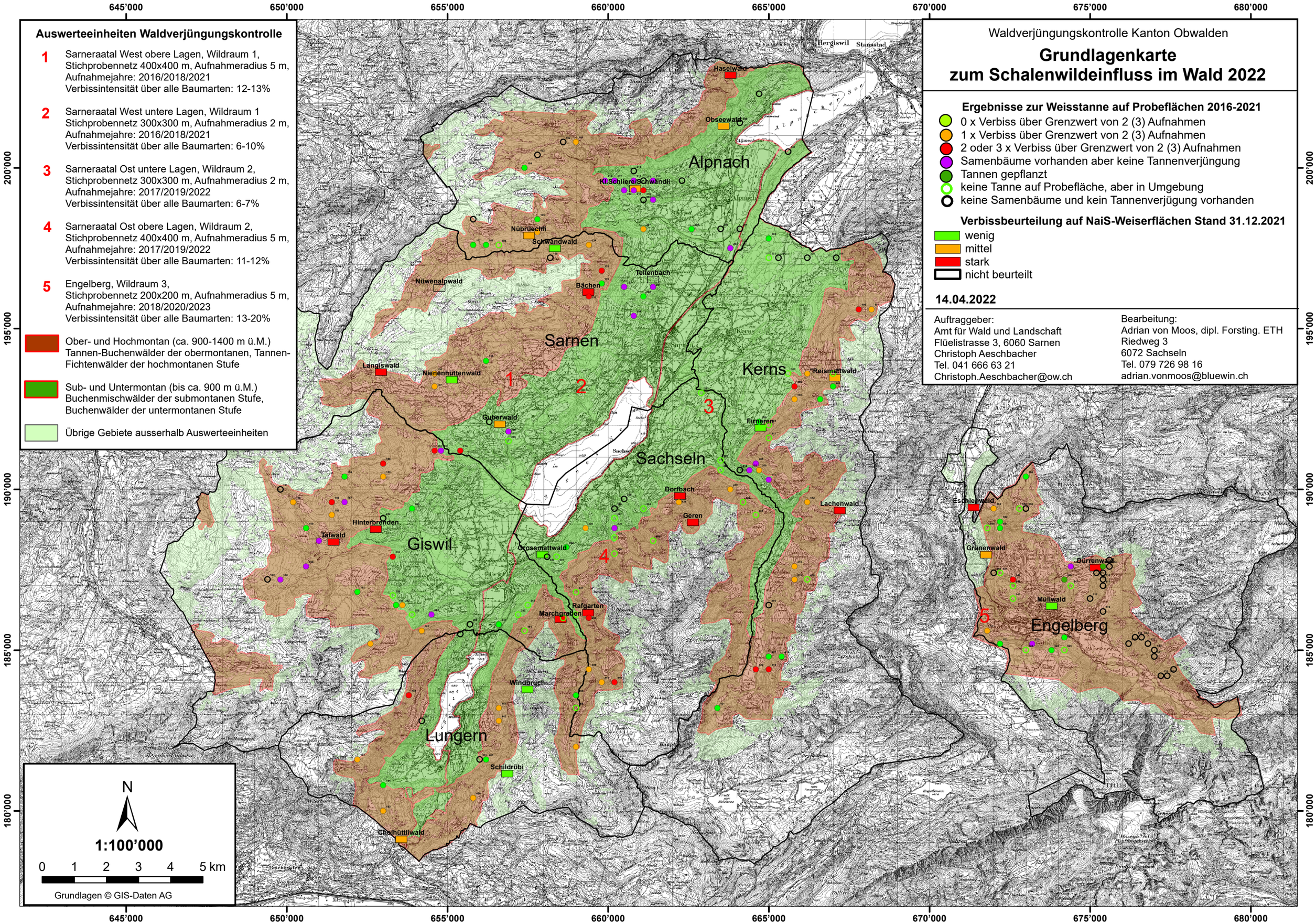


Waldverjüngungskontrolle Kanton Obwalden
Grundlagenkarte
zum Schalenwildeinfluss im Wald 2022
Ergebnisse zur Weisstanne auf Probeflächen 2016-2021
0 x Verbiss über Grenzwert von 2 (3) Aufnahmen
1 x Verbiss über Grenzwert von 2 (3) Aufnahmen
2 oder 3 x Verbiss über Grenzwert von 2 (3) Aufnahmen
Samenbäume vorhanden aber keine Tannenverjüngung
Tannen gepflanzt
keine Tanne auf Probefläche, aber in Umgebung
keine Samenbäume und kein Tannenverjügung vorhanden
Verbissbeurteilung auf NaiS-Weiserflächen Stand 31.12.2021
wenig
mittel
stark
nicht beurteilt
14.04.2022
Auftraggeber:
Amt für Wald und Landschaft
Flüelistrasse 3, 6060 Sarnen
Christoph Aeschbacher
Tel. 041 666 63 21
Christoph.Aeschbacher@ow.ch
Bearbeitung:
Adrian von Moos, dipl. Forsting. ETH
Riedweg 3
6072 Sachseln
Tel. 079 726 98 16
adrian.vonmoos@bluewin.ch
Auswerteeinheiten Waldverjüngungskontrolle
1 Sarneraatal West obere Lagen, Wildraum 1, Stichprobennetz 400x400 m, Aufnahmeradius 5 m, Aufnahmejahre: 2016/2018/2021 Verbissintensität über alle Baumarten: 12-13%
2 Sarneraatal West untere Lagen, Wildraum 1 Stichprobennetz 300x300 m, Aufnahmeradius 2 m, Aufnahmejahre: 2016/2018/2021 Verbissintensität über alle Baumarten: 6-10%
3 Sarneraatal Ost untere Lagen, Wildraum 2, Stichprobennetz 300x300 m, Aufnahmeradius 2 m, Aufnahmejahre: 2017/2019/2022 Verbissintensität über alle Baumarten: 6-7%
4 Sarneraatal Ost obere Lagen, Wildraum 2, Stichprobennetz 400x400 m, Aufnahmeradius 5 m, Aufnahmejahre: 2017/2019/2022 Verbissintensität über alle Baumarten: 11-12%
5 Engelberg, Wildraum 3, Stichprobennetz 200x200 m, Aufnahmeradius 5 m, Aufnahmejahre: 2018/2020/2023 Verbissintensität über alle Baumarten: 13-20%
Ober- und Hochmontan (ca. 900-1400 m ü.M.) Tannen-Buchenwälder der obermontanen, Tannen-Fichtenwälder der hochmontanen Stufe
Sub- und Untermontan (bis ca. 900 m ü.M.) Buchenmischwälder der submontanen Stufe, Buchenwälder der untermontanen Stufe
Übrige Gebiete ausserhalb Auswerteeinheiten
Alpnach
Sarnen
Kerns
Sachseln
Giswil
Lungern
Engelberg
Haselwald
Obseewald
Kl.Schliere/Schwändli
Nübrüechli
Schwandwald
Nüwenalpwald
Bächen
Tellenbach
Langiswald
Nienenhüttenwald
Guberwald
Reismattwald
Firneren
Dorfbach
Geren
Lachenwald
Eschlenwald
Grünenwald
Dürrenwald
Müliwald
Hinterbrenden
Talwald
Grossmattwald
Rafgarten
Marchgraben
Windbruch
Schildrübi
Chelhüttliwald
1
2
3
4
5
N
1:100'000
0 1 2 3 4 5 km
Grundlagen © GIS-Daten AG
645'000
650'000
655'000
660'000
665'000
670'000
675'000
680'000
200'000
195'000
190'000
185'000
180'000

Waldverjüngungskontrolle Kanton Obwalden

Karte gutachterliche Einschätzung zum Schalenwildeinfluss im Wald 2022

tragbar; Bestockungsziel kann erreicht werden
= gesamte Auswerteeinheiten Sarneraatal Untere Lagen
mit Verbissintensität über alle Baumarten <10%
und Gebiete ausserhalb Verbreitungsareal der Weisstanne

kritisch; Erreichen des Bestockungsziels unsicher
= gesamte Auswerteeinh. Sarneraatal Obere Lagen und Engelberg
mit Verbissintensität über alle Baumarten >10%

untragbar; Bestockungsziel kann nicht erreicht werden
= gutachterlich festgestellte Flächen auf Grund Waldverjüngungs-
kontrolle 2016-2021, Beurteilungen auf NaiS-Weiserflächen
und weiteren Geländebegehungen.

Wildraum

14.04.2022

Auftraggeber:
Amt für Wald und Landschaft
Flüelistrasse 3, 6060 Sarnen
Christoph Aeschbacher
Tel. 041 666 63 21
Christoph.Aeschbacher@ow.ch

Bearbeitung:
Adrian von Moos, dipl. Forsting. ETH
Riedweg 3
6072 Sachseln
Tel. 079 726 98 16
adrian.vonmoos@bluewin.ch

Wildraum linkes Sarneraatal

Wildraum rechtes Sarneraatal

Wildraum Engelberg

N

1:100’000

0 1 2 3 4 5 km

Grundlagen © GIS-Daten AG

645’000 650’000 655’000 660’000 665’000 670’000 675’000 680’000

200’000 195’000 190’000 185’000 180’000

Luzern Wildraum 7

Luzern Wildraum 5

Sarneraatal West

Engelbergeraatal mit Engelberg

Luzern Wildraum 6

Sarneraatal Ost

Bern Habkern Schangnau

Bern WR 17

Rotwildzählung

1:110'000

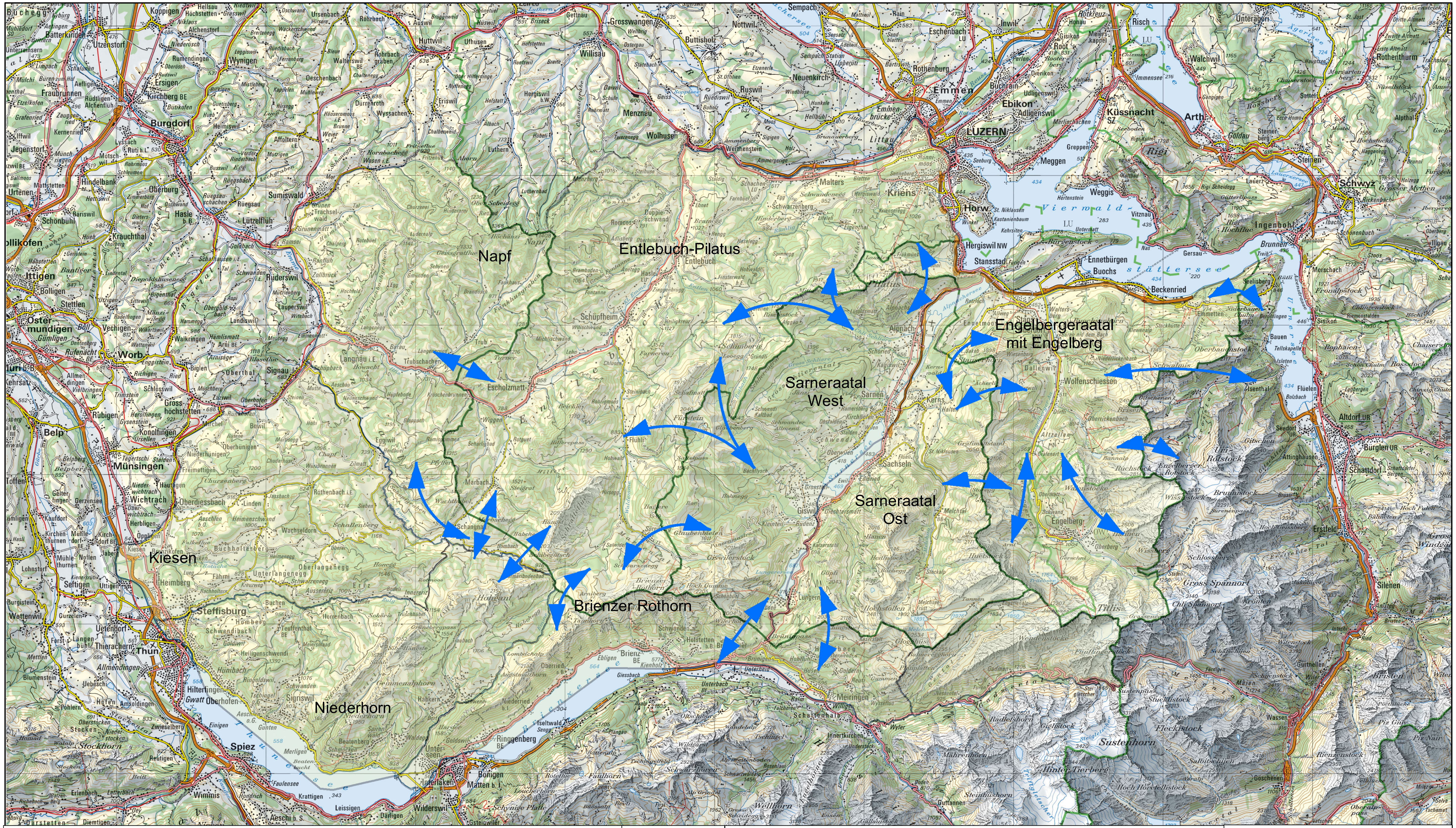
N

0 2'500 5'000 10'000 Meter

© GIS Daten AG / Technische Kopie. Keine Rechtswirkung, keine Gewähr auf Massstabsangabe. Leitungen sind vor Baubeginn zu sondieren, bei Projektierungen sind Werkeigentümer zu benachrichtigen.

Jagdverwaltungen

Erstellt am: 12.06.2019



Rotwild Migrationsrouten Kanton Obwalden

Bau- und Raumentwicklungsdepartement BRD

Amt für Wald und Landschaft AWL

N W E S

Massstab 1:250'000

0 2.5 5 10 15 20 25 Kilometer

Legende

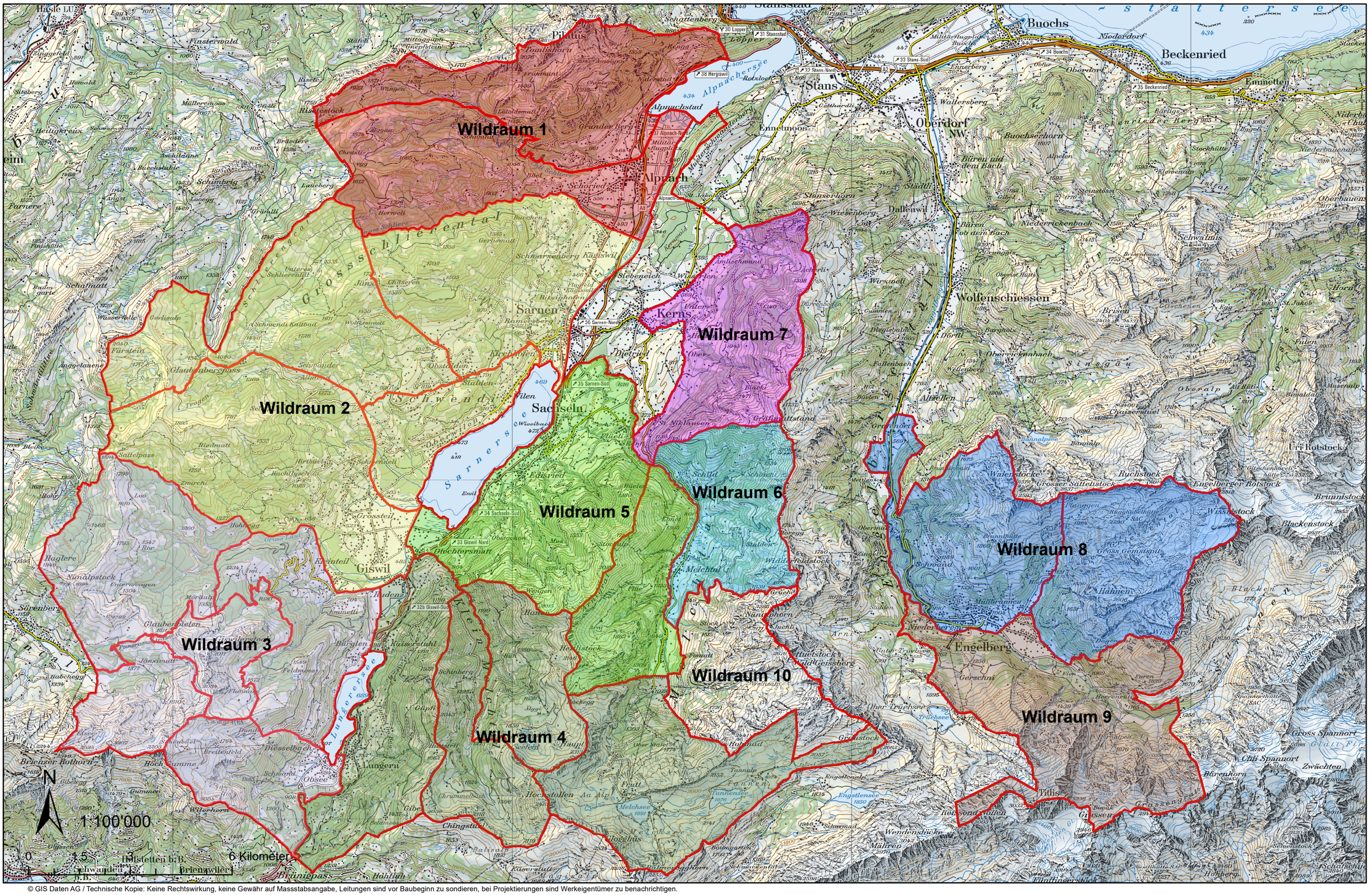
Migrationsrouten

© GIS Daten AG / Technische Kopie: Keine Rechtswirkung, keine Gewähr auf Massstabsangabe,
Leitungen sind vor Baubeginn zu sondieren, bei Projektierungen sind Werkeigentümer zu benachrichtigen.

Abteilung Wald und Natur

10 Gams-Wildräume OW

Erstellt am: 27.10.2017



© GIS Daten AG / Technische Kopie: Keine Rechtswirkung, keine Gewähr auf Massstabsangabe, Leitungen sind vor Baubeginn zu sondieren, bei Projektierungen sind Werkeigentümer zu benachrichtigen.