



Kanton Zürich
Baudirektion
Archäologie und Denkmalpflege





**Kanton Zürich
Baudirektion
Archäologie und Denkmalpflege**

Landverschleiss

... die Archäologie verliert an Boden

Sempach, 29. Juni 2017

**Fachveranstaltung «Bauliche Verdichtung in
schutzwürdigem Umfeld»**

Schweizerische Bausekretärenkonferenz

Dr. Beat Eberschweiler

Kantonsarchäologe / Kantonaler Denkmalpfleger

WAS
QUEL
QUALE

KOMMT?
AVENIR?
FUTURO?

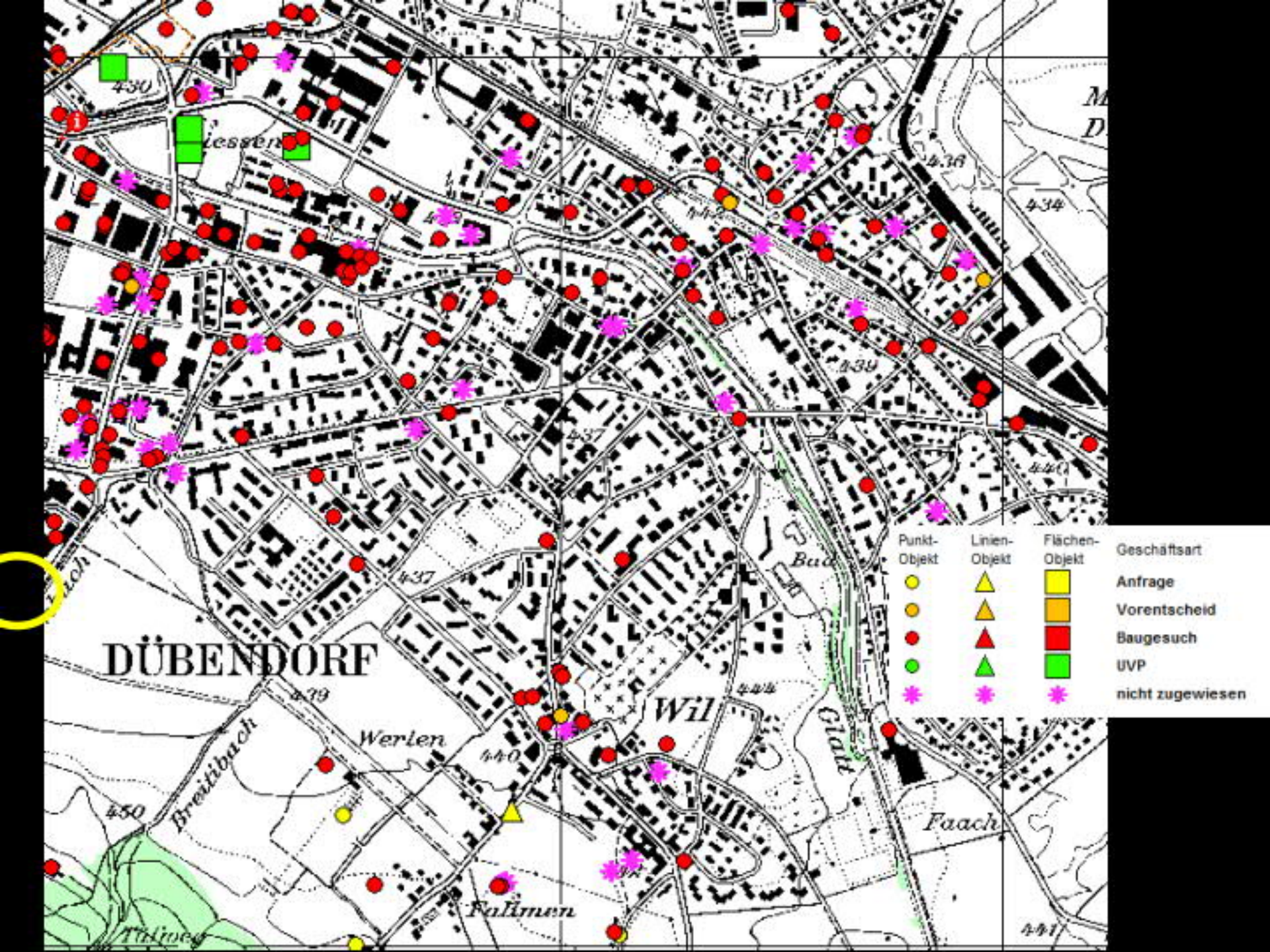
BLEIBT?
PATRIMOINE?
PATRIMONIO?

Herausforderungen



Herausforderungen

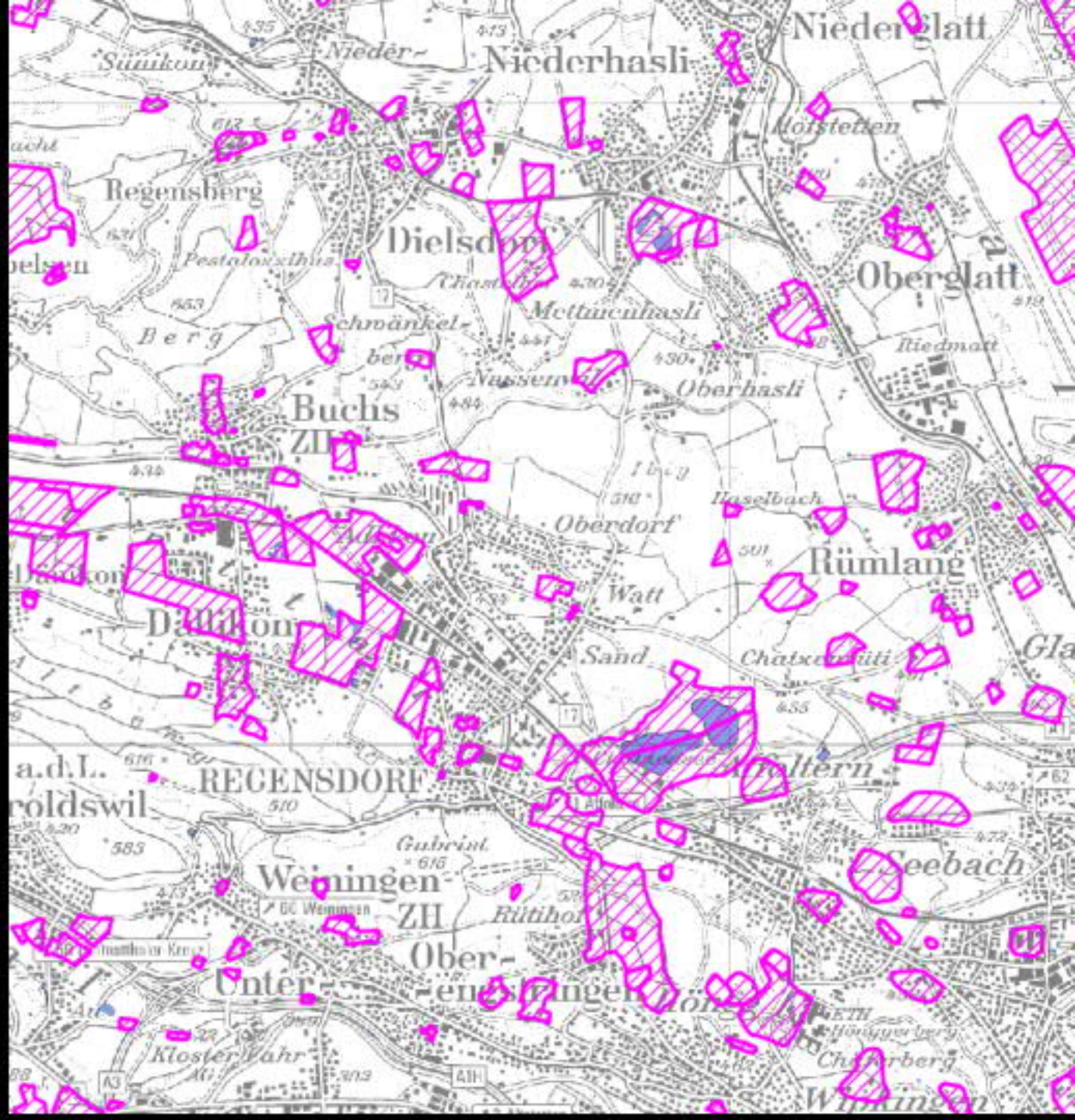
- Sparprogramme
- Inventare erstellen / nachführen
- raumwirksame Maßnahmen:
Verdichtung, FFF
- Gletscherschmelze



Punkt-Objekt	Linien-Objekt	Flächen-Objekt	Geschäftsart
●	▲	■	Anfrage
●	▲	■	Vorentscheid
●	▲	■	Baugesuch
●	▲	■	UVP
*	*	*	nicht zugewiesen

Herausforderungen

- Sparprogramme
- Inventare erstellen / nachführen
- raumwirksame Maßnahmen
- Verdichtung, FFF
- Gletscherschmelze



Herausforderungen

- Sparprogramme
- Konzepte erstellen / nachführen
- raumwirksame Planungen:
Verdichtung, FFF
- Gletscherschmelze

Herausforderungen

- Sparprogramme
- Inventare erstellen / nachführen
- raumwirksame Maßnahmen:
Verdichtung, FFF
- Gletscherschmelze

INFO

INTRO

AREALSTATISTIK

WIEVIEL BODEN BRAUCHEN WIR?

FRAGEN UND ANTWORTEN ZUM BODENVERBRAUCH

VLP-ASPAN

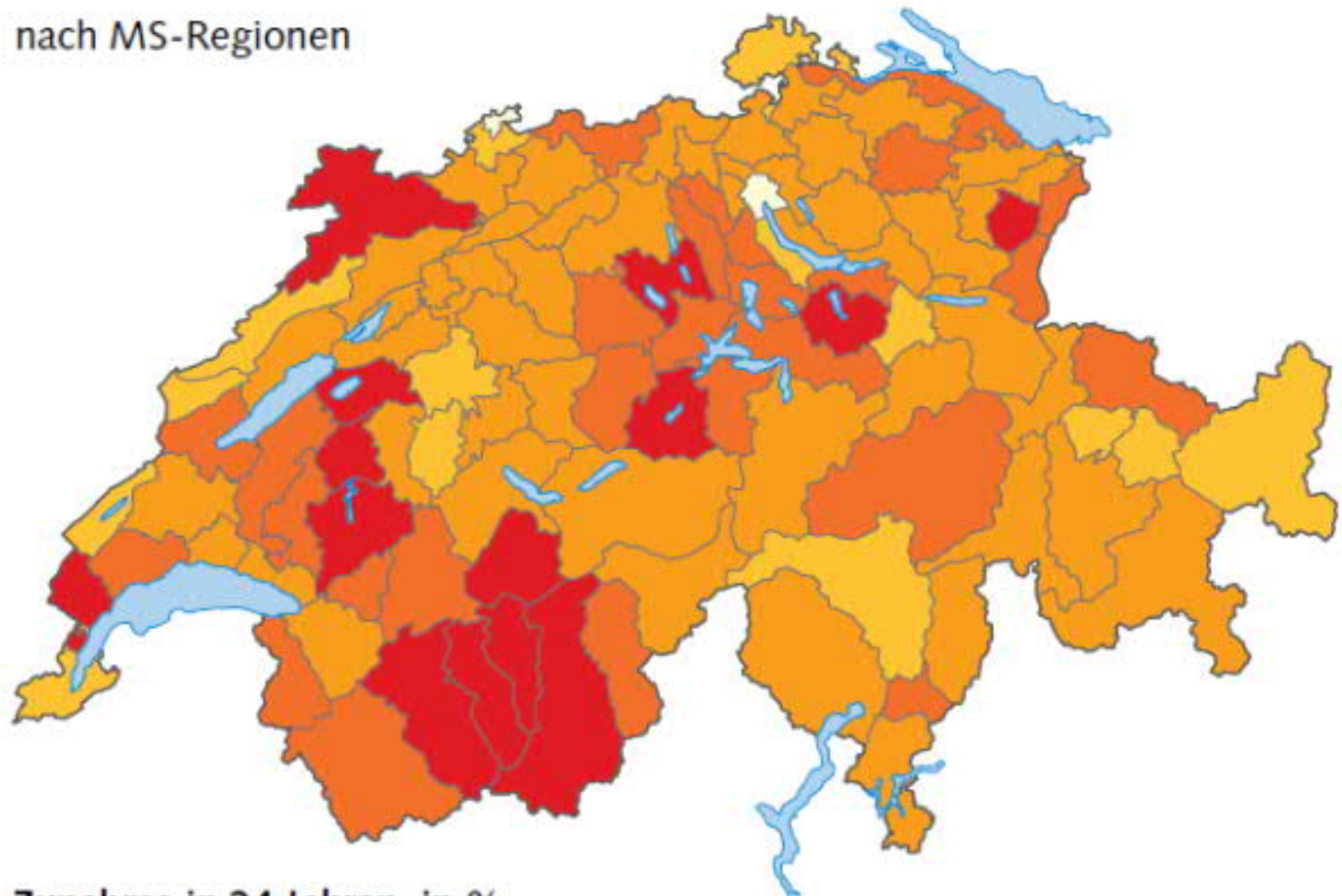


IST 1M² BODENVERBRAUCH PRO SEKUNDE NOCH HALTBAR?

ERINNERN WIR UNS: 1M² PRO SEKUNDE HEISST:

**PRO JAHR
DER ZUGERSEE
3'500 HA**

nach MS-Regionen



Zunahme in 24 Jahren, in %



< 10,0



10,0 – 17,9



18,0 – 25,9



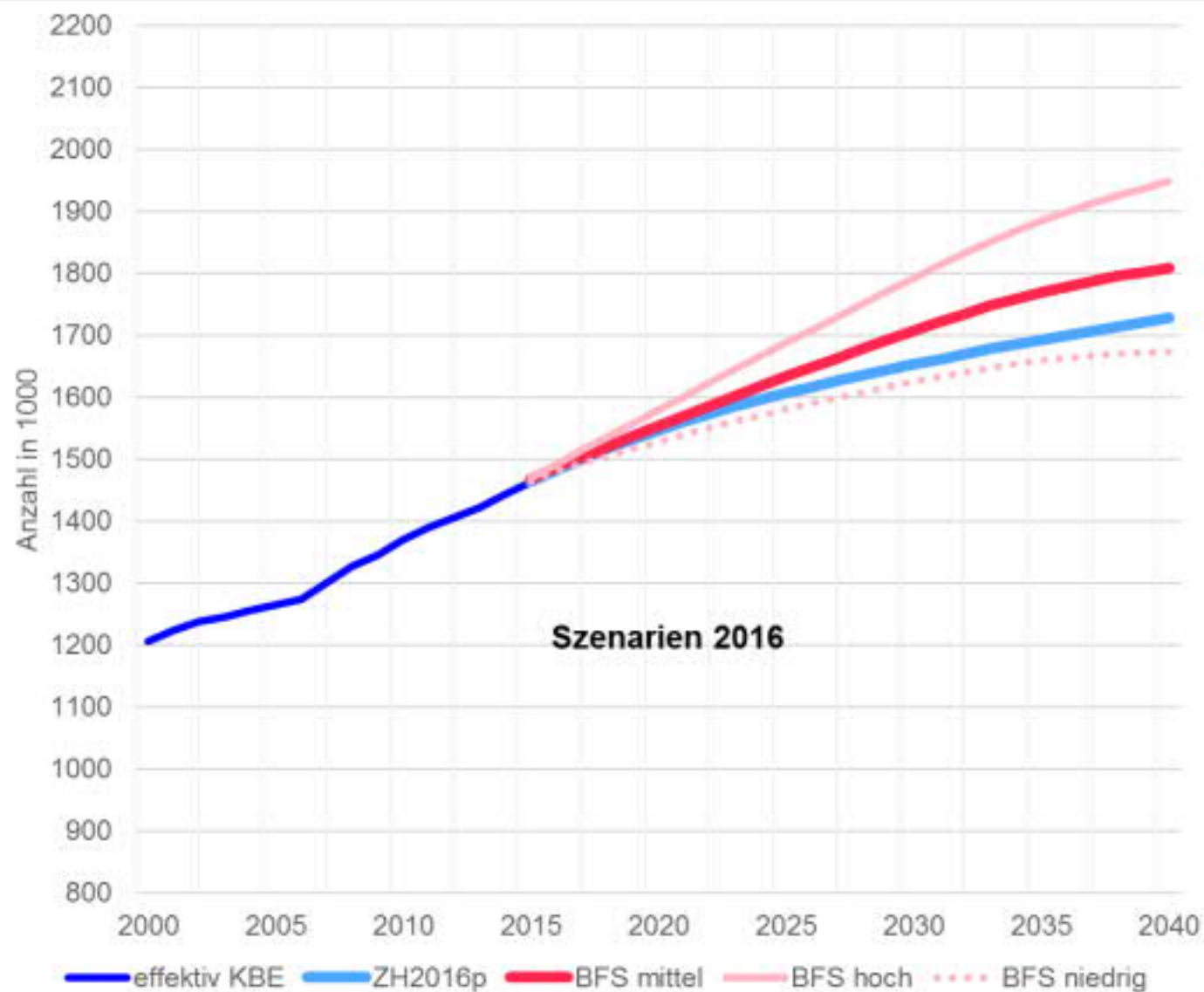
26,0 – 33,9

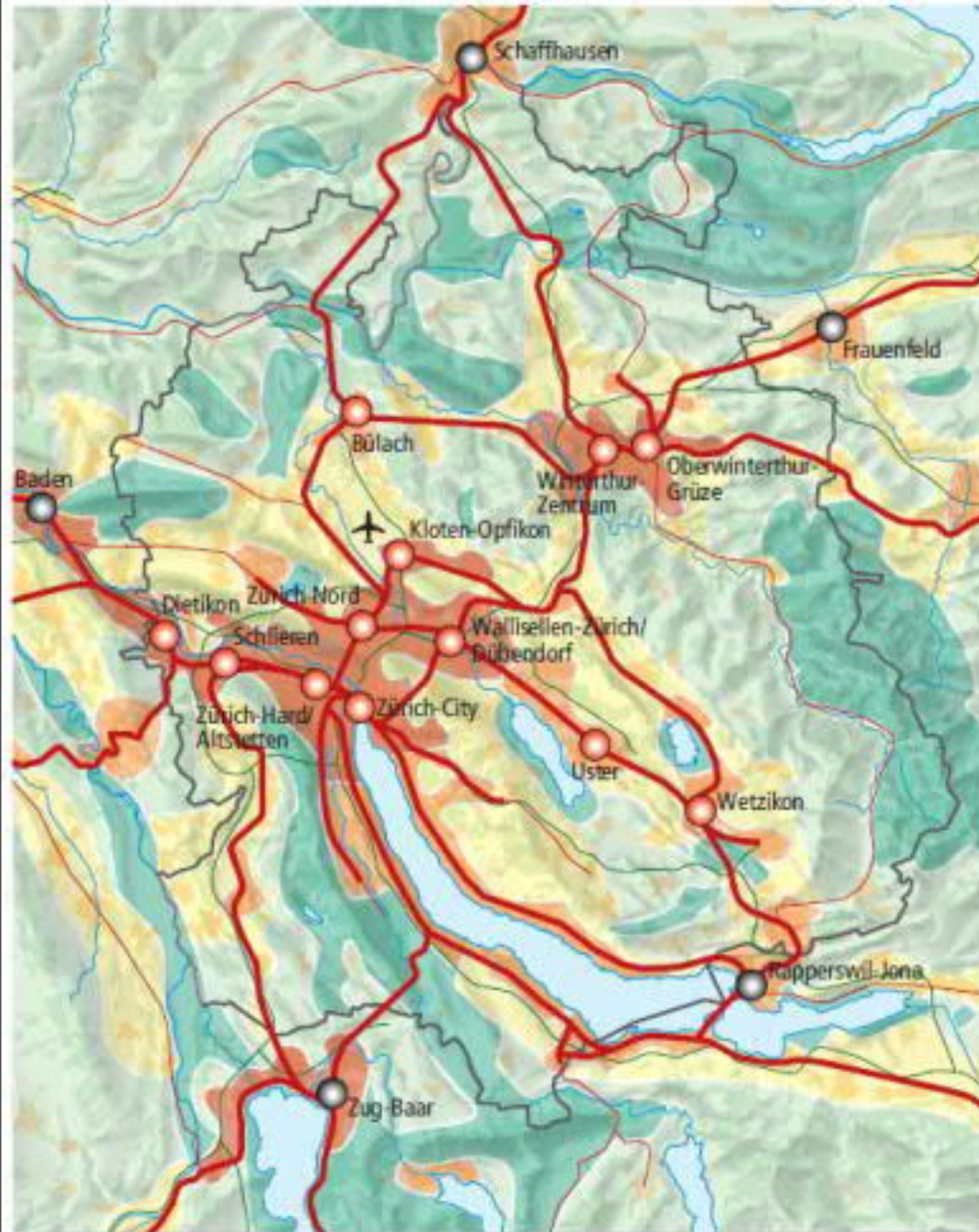


≥ 34,0

CH: 23,4

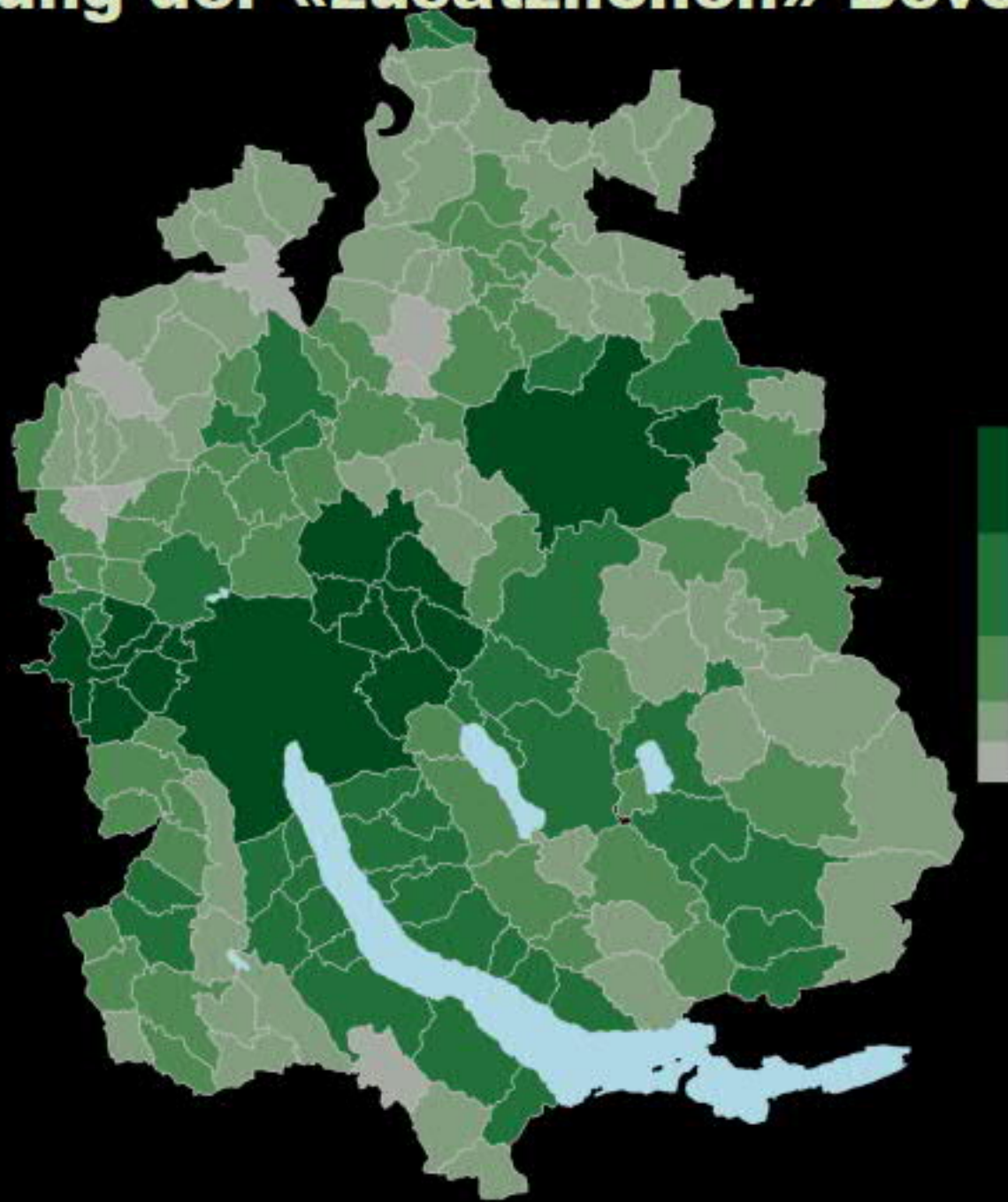
Szenarien **STAT** bisher vs. **BFS** 2016





Raumordnungskonzept des Kantons Zürich
Karte «Handlungsräume im Grossraum Zürich» gemäss
kantonaalem Richtplan.

Verteilung der «zusätzlichen» Bevölkerung





3. Grundsätze

- Ziel der präventiven Archäologie/Paläontologie ist es, allfällig vorhandene Fundstellen im Projektperimeter frühzeitig zu erkennen und alle notwendigen Massnahmen zu treffen, um eine verzugslose Ausführung der geplanten Bauvorhaben zu gewährleisten. Dies geschieht gemäss festgelegten Abläufen in den Projektierungsphasen mittels Abklärungen in Archiven und gezielten Prospektionen im Gelände.



Kanton Zürich

§ 204. ¹ Staat, Gemeinden sowie jene Körperschaften, Stiftungen und selbstständigen Anstalten des öffentlichen und des privaten Rechts, die öffentliche Aufgaben erfüllen, haben in ihrer Tätigkeit dafür zu sorgen, dass Schutzobjekte geschont und, wo das öffentliche Interesse an diesen überwiegt, ungeschmälert erhalten bleiben.

² Soweit es möglich und zumutbar ist, muss für zerstörte Schutzobjekte Ersatz geschaffen werden.



Archäologie Schweiz
Archéologie Suisse
Archeologia Svizzera

Auswertung der kantonalen Richtpläne Evaluation des plans directeurs cantonaux

Kanton/Canton	Kriterium/Critère 1
Aargau AG	ja
Appenzell AR	nein
Appenzell AI	ja
Basel-Land BL	nein
Basel-Stadt BS	ja
Bern BE	ja
Fribourg FR	oui
Genève GE	oui
Glarus GL	ja
Graubünden GR	oui
Jura JU	oui
Luzern LU	ja
Neuchâtel NE	oui
Nidwalden NW	oui
Obwalden OW	oui
Sankt Gallen SG	ja
Schaffhausen SH	ja
Schwyz SZ	nein
Solothurn SO	ja
Thurgau TG	ja
Ticino TI	si
Uri UR	nein
Valais VS	oui
Vaud VD	oui
Zug ZG	ja
Zürich ZH	nein

Archéologie et aménagement du territoire

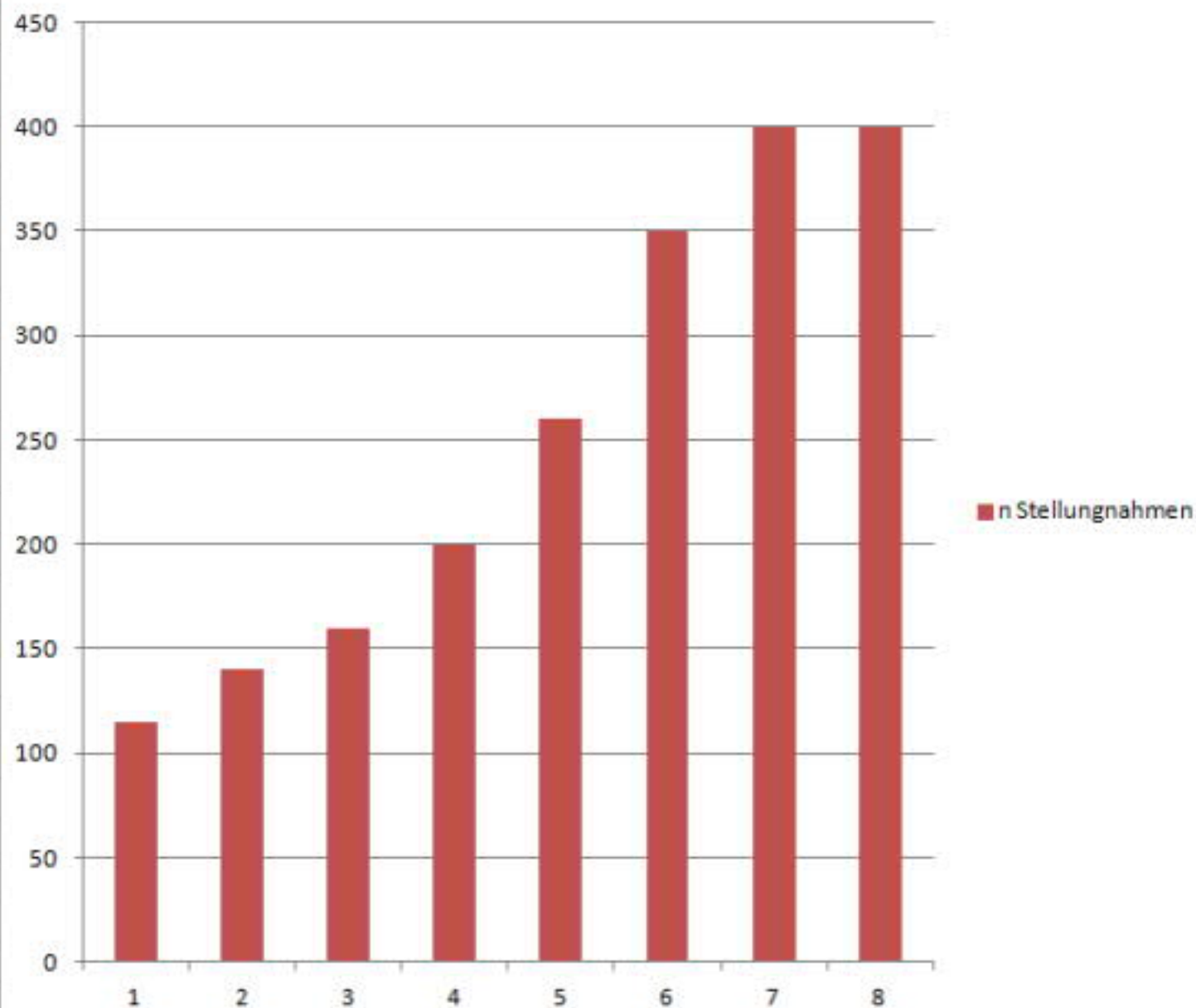
– une convivialité à réinventer au quotidien

Par Carmen Buchillier et Robert Feliner

«En Suisse, la surface urbanisée ne cesse de s'accroître. Si l'on souhaite préserver les surfaces agricoles et les espaces non-bâties, il est indispensable d'intensifier l'utilisation de l'environnement construit.» Cette phrase, mise en exergue sur le site Internet de l'Office fédéral du développement territorial (ARE), résume en quelques mots les implications d'un développement effréné qui transforme de manière irréversible les paysages suisses et dont les effets, en particulier sur le patrimoine, constituent le sujet principal du présent Bulletin.

Kantonsarchäologie Zürich 2008 - 2015

BVV - UVP - GPV - QPV - BZO - RP



























4109



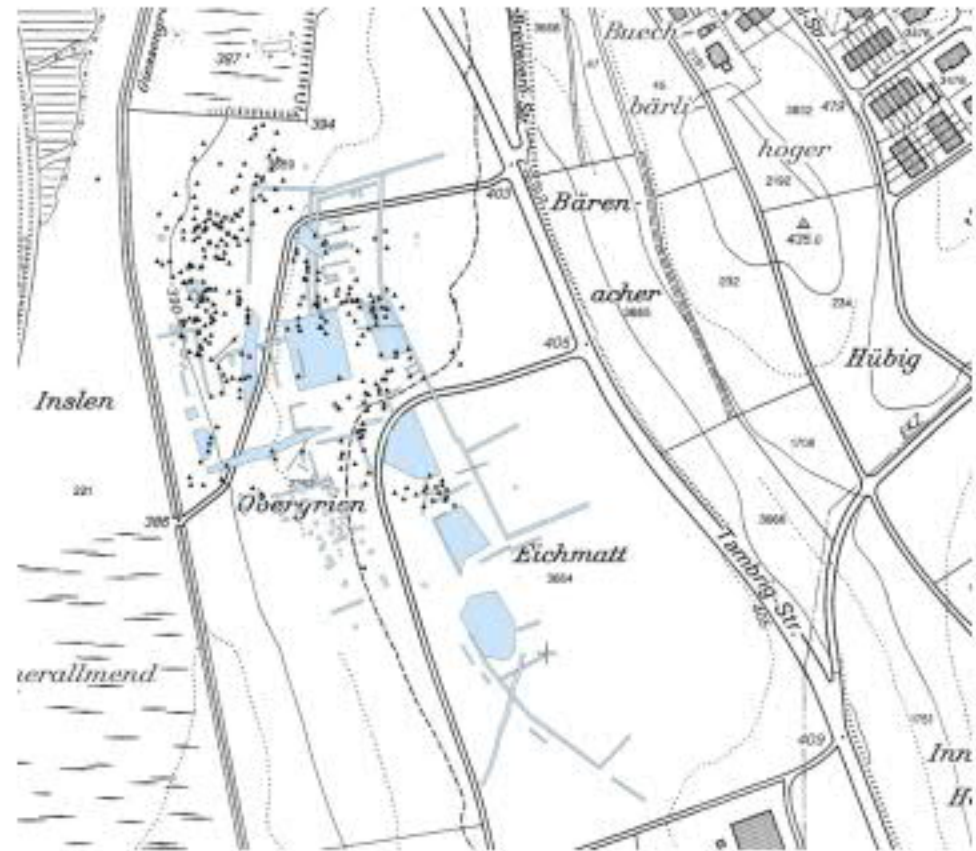
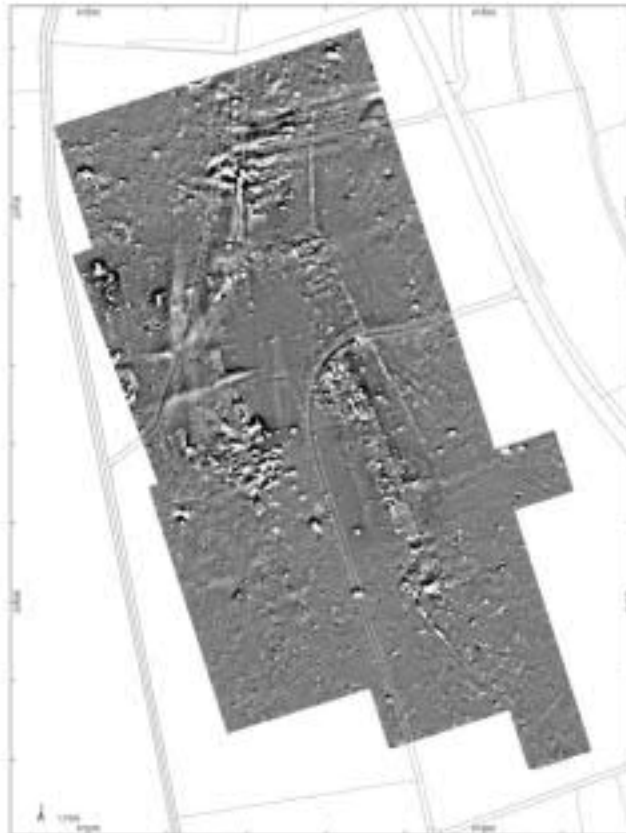
OBERWINTERTH
HEGMATTEN
2015 063
FOTO NR 1593
24.II. 2015





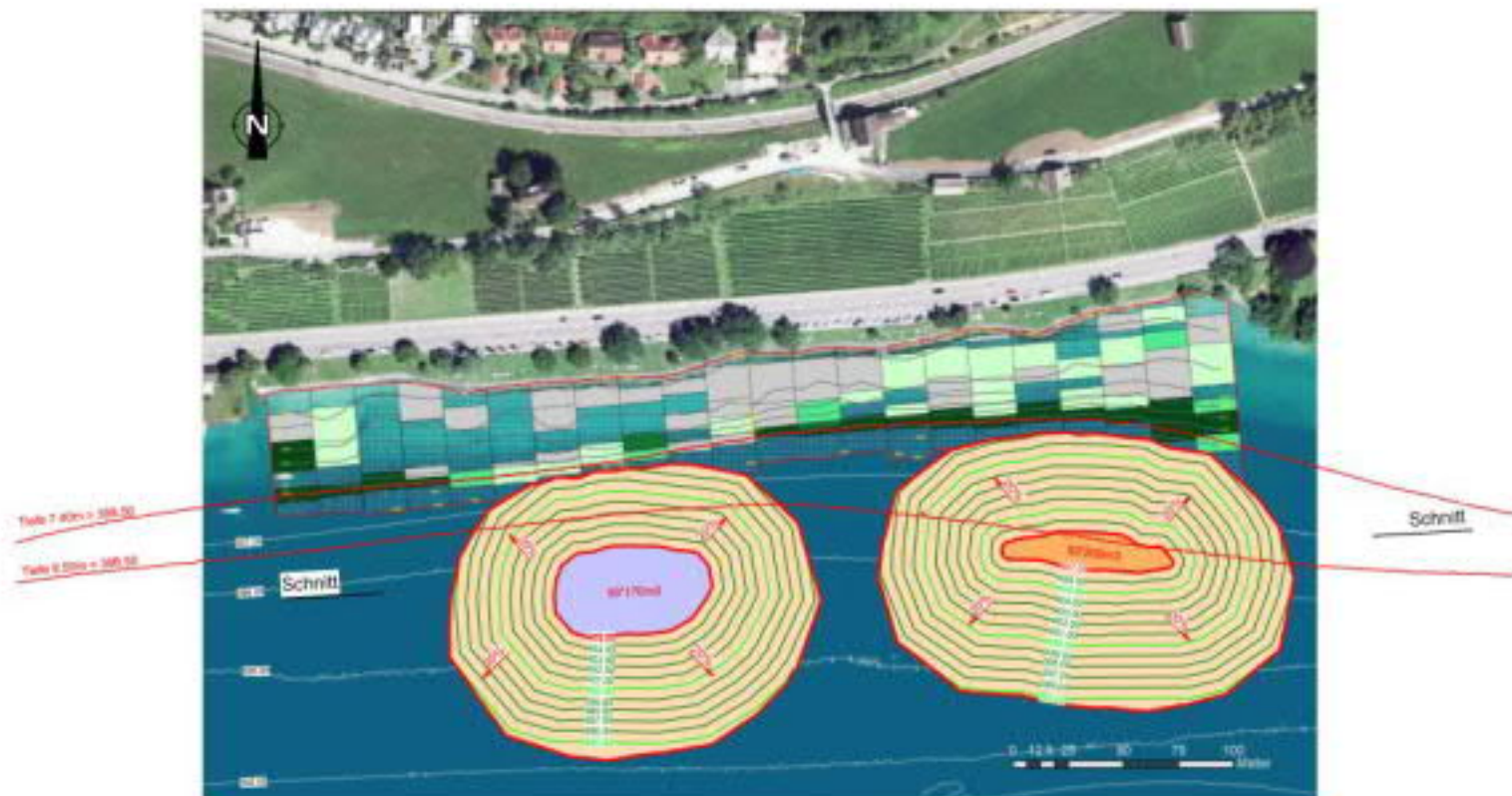


Verteilung der Fundmünzen



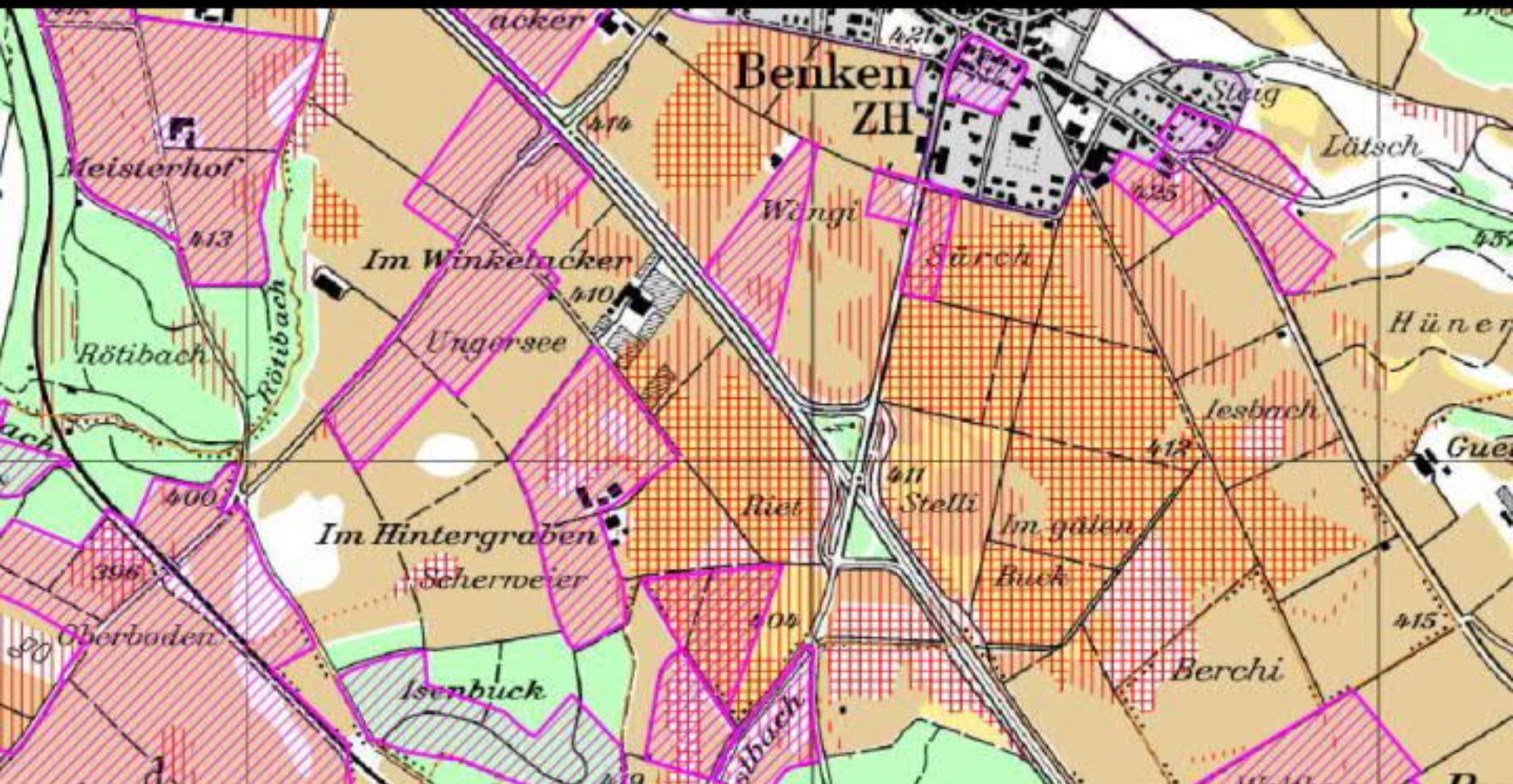
bisher ca. 280 Münzen





Schnitt, 1:1'000





Fallbeispiel Benkemer Ried – Flächen mit Potenzial für FFF-Kompensationen und archäologische Zonen

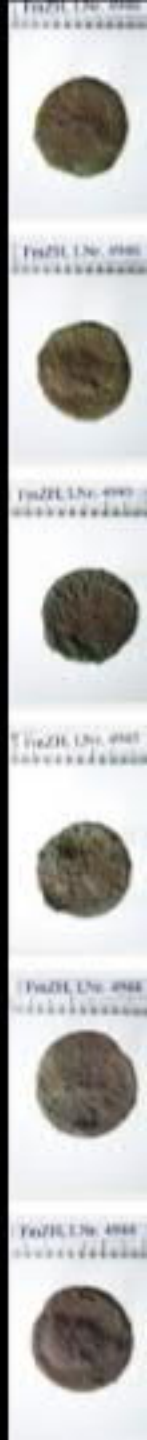


Fallbeispiel Benkemer Ried – Flächen mit Potenzial für FFF-Kompensationen
und archäologische Zonen

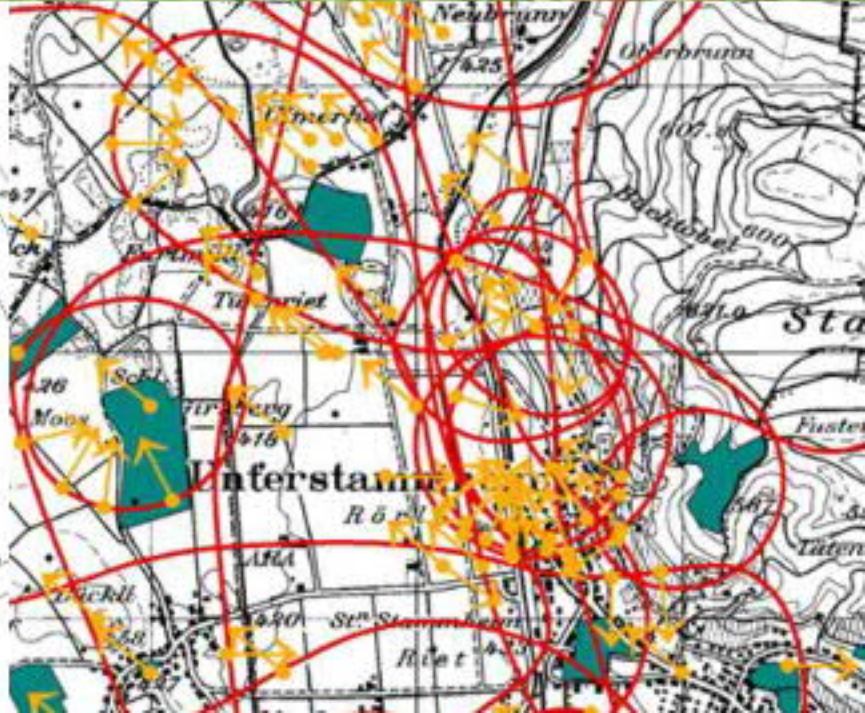
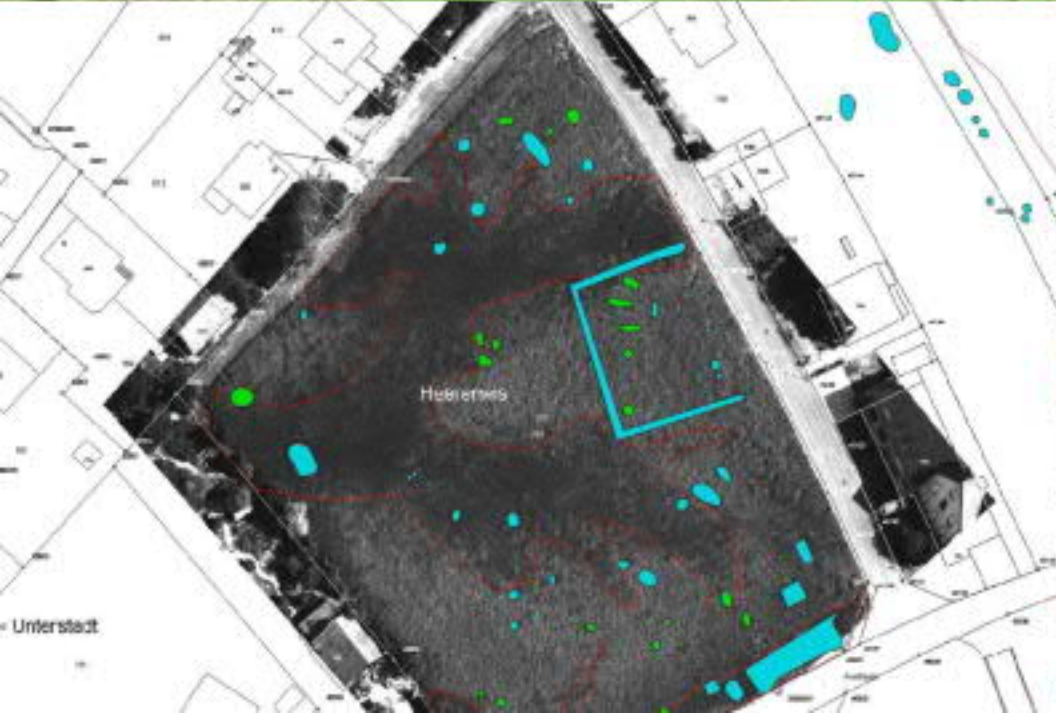


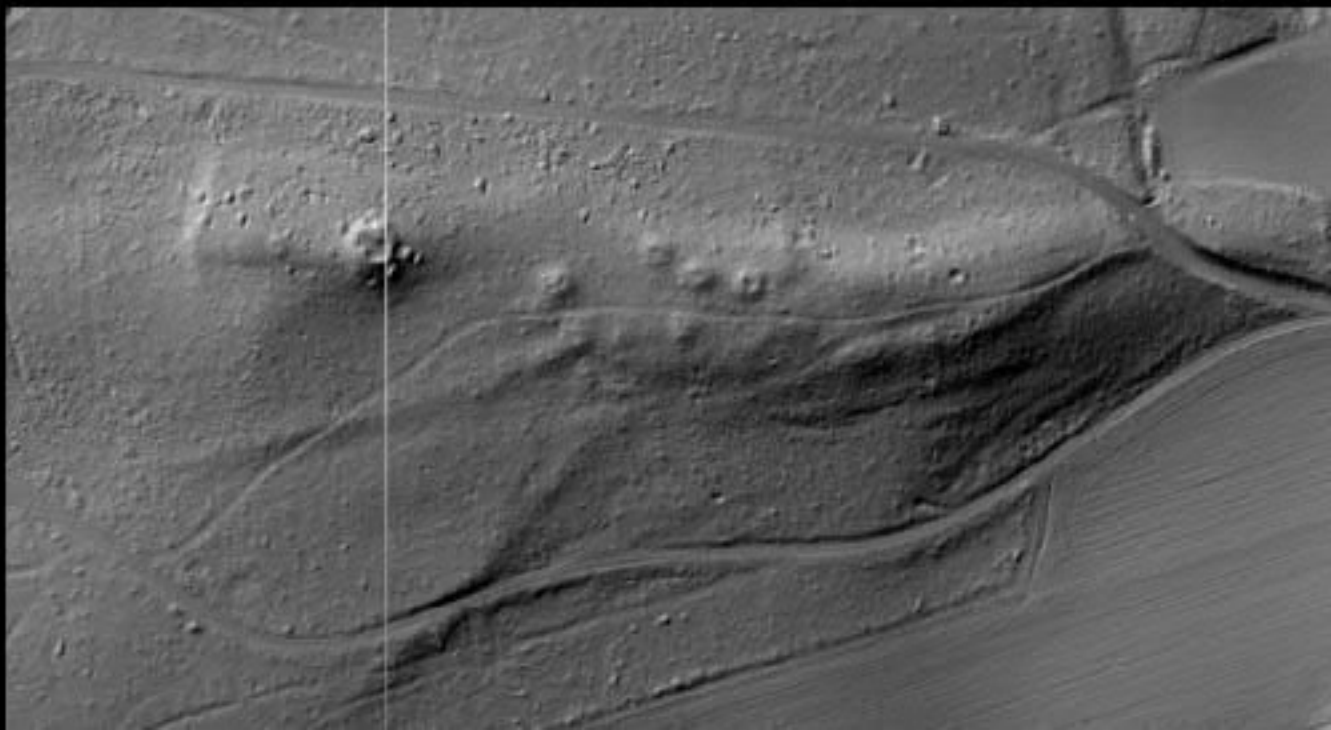
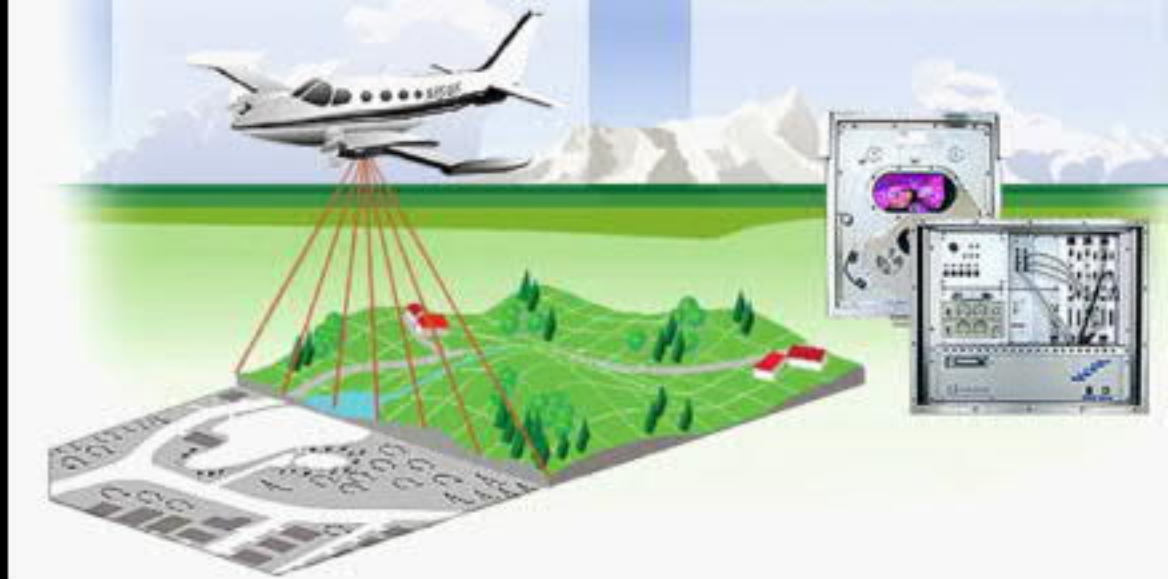
Fallbeispiel Wildensbuch: Erhebliche Mächtigkeit des Schichtabtrages

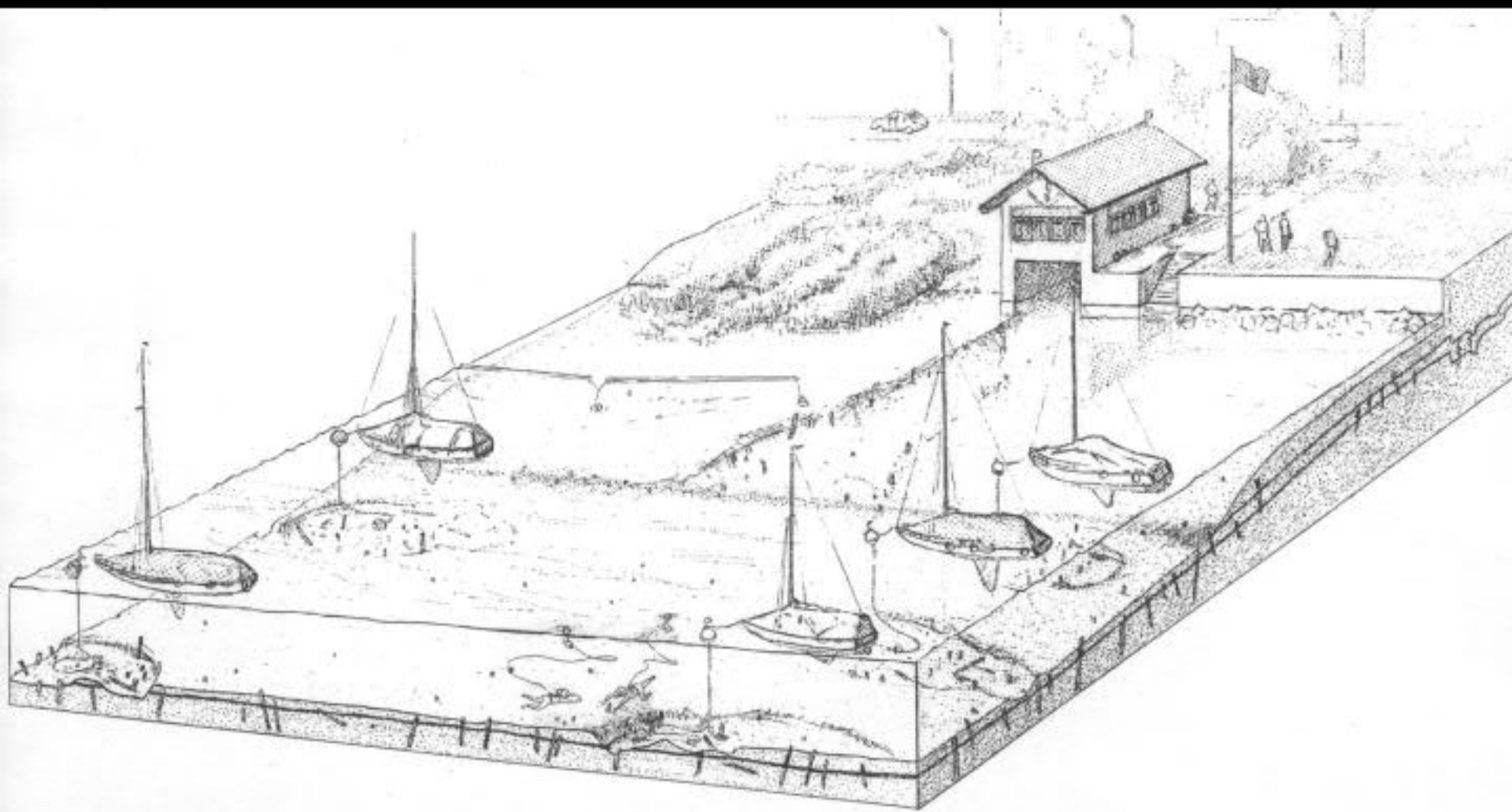


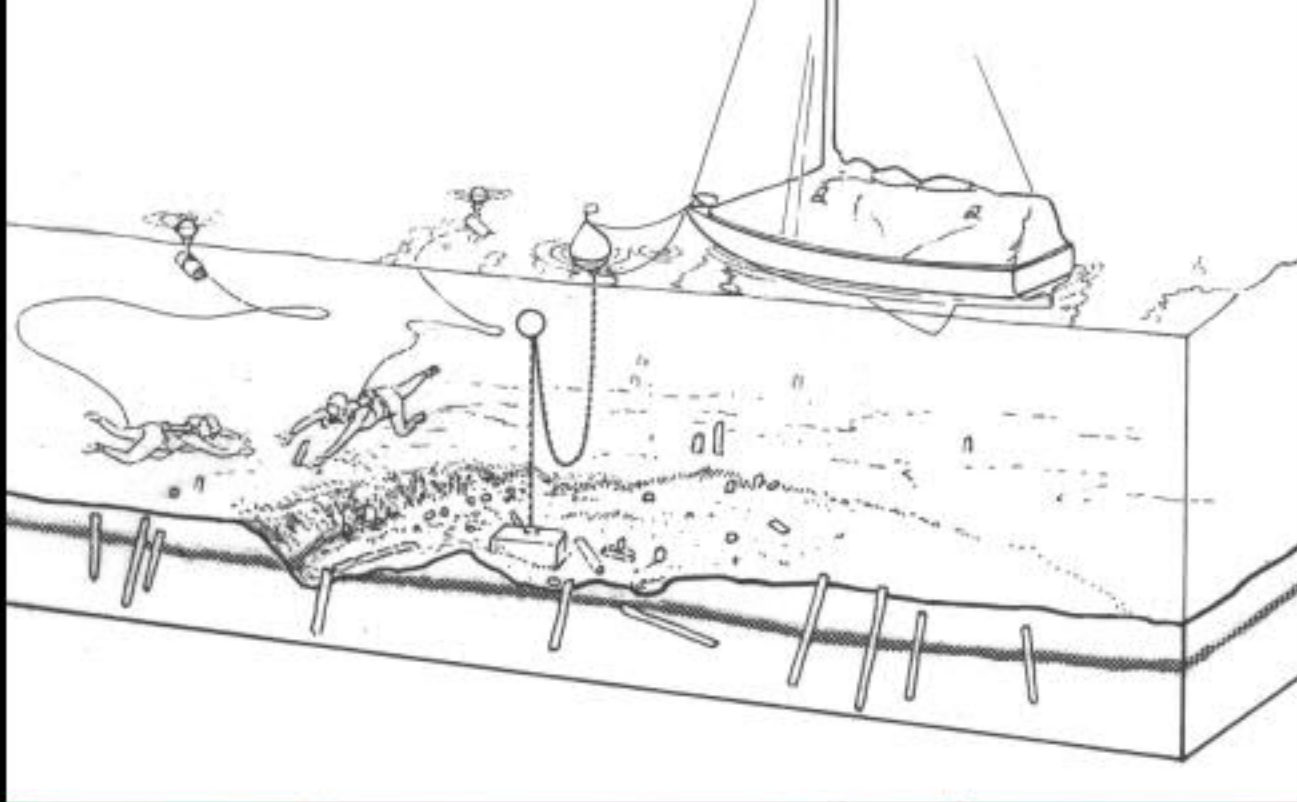






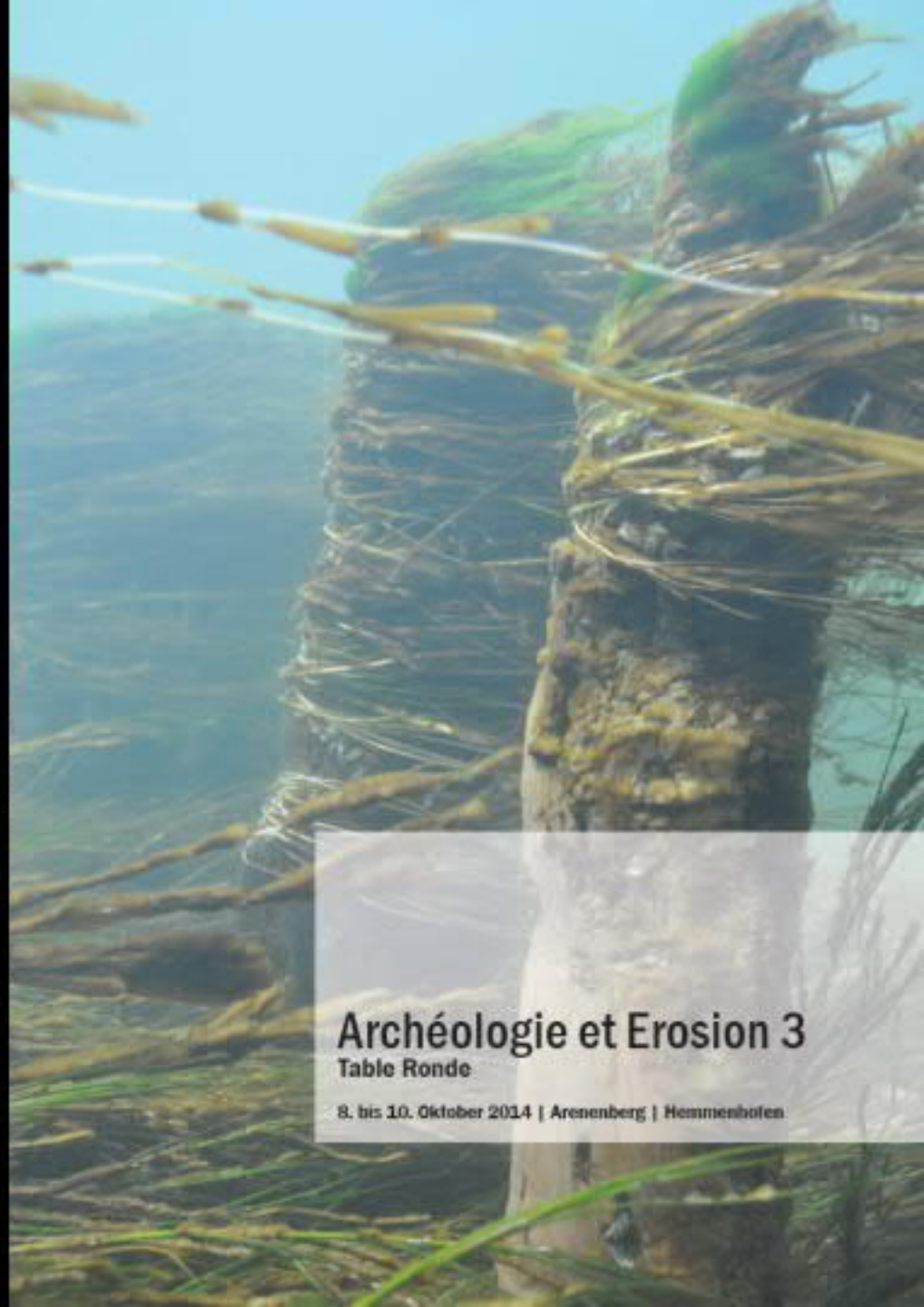








Erosion und Denkmalschutz am Bodensee und Zürichsee
Ein Projekt im Rahmen von Substanz 14 - Archäologie - Denkmal - Naturschutz

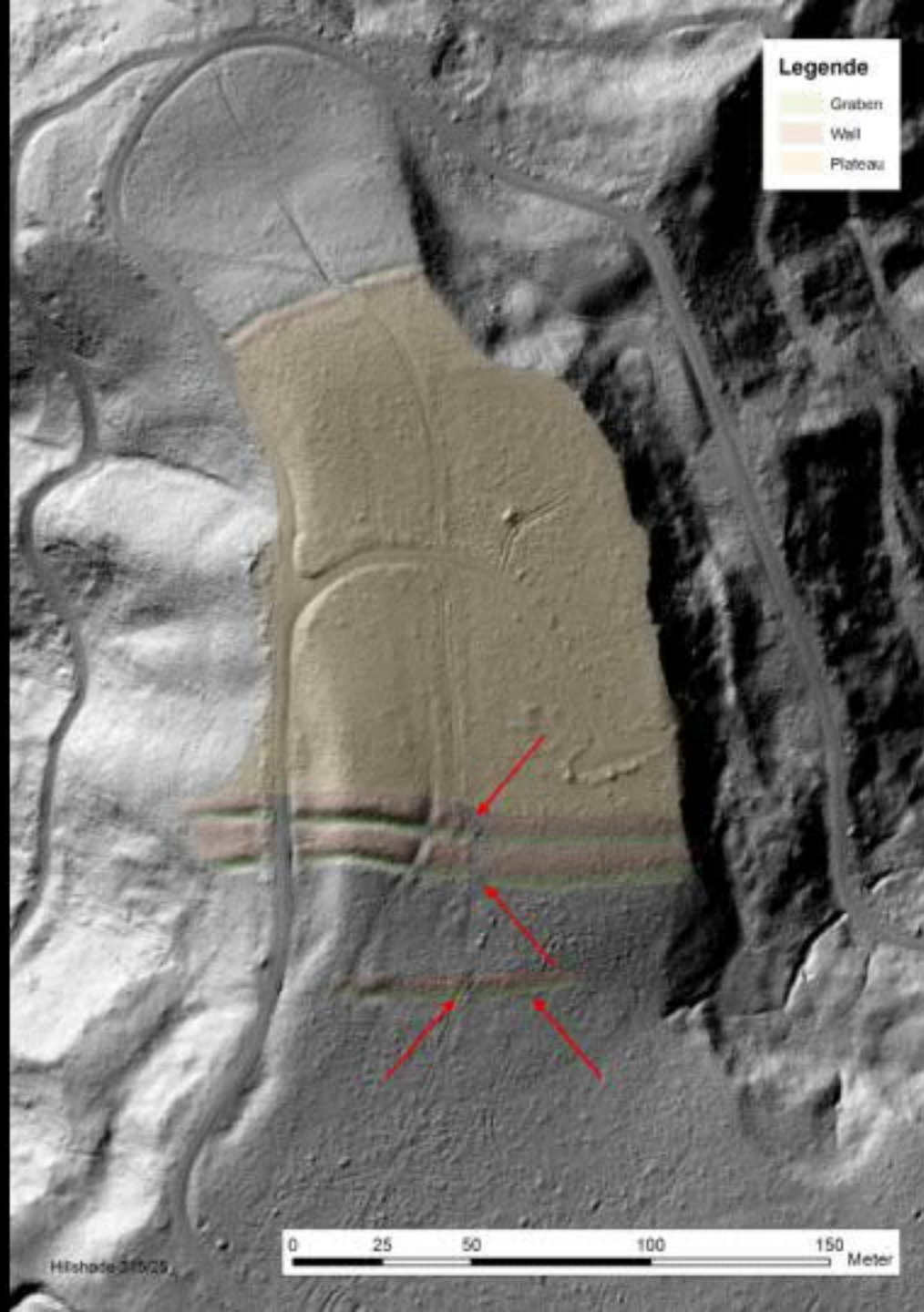


Archéologie et Erosion 3

Table Ronde

8. bis 10. Oktober 2014 | Arenenberg | Hemmenhofen



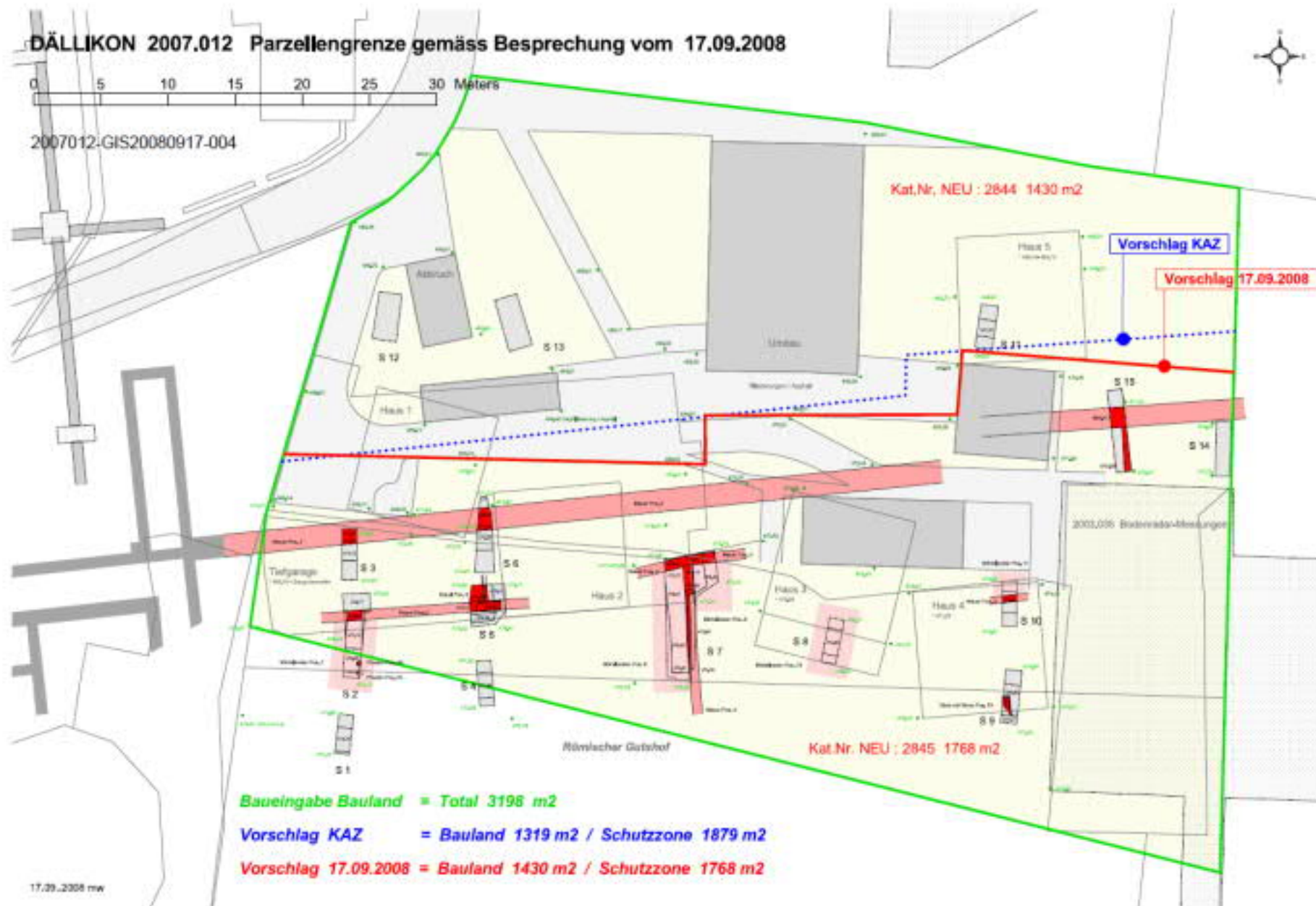




DÄLLIKON 2007.012 Parzellengrenze gemäss Besprechung vom 17.09.2008

0 5 10 15 20 25 30 Meters

2007012-GIS20080917-004



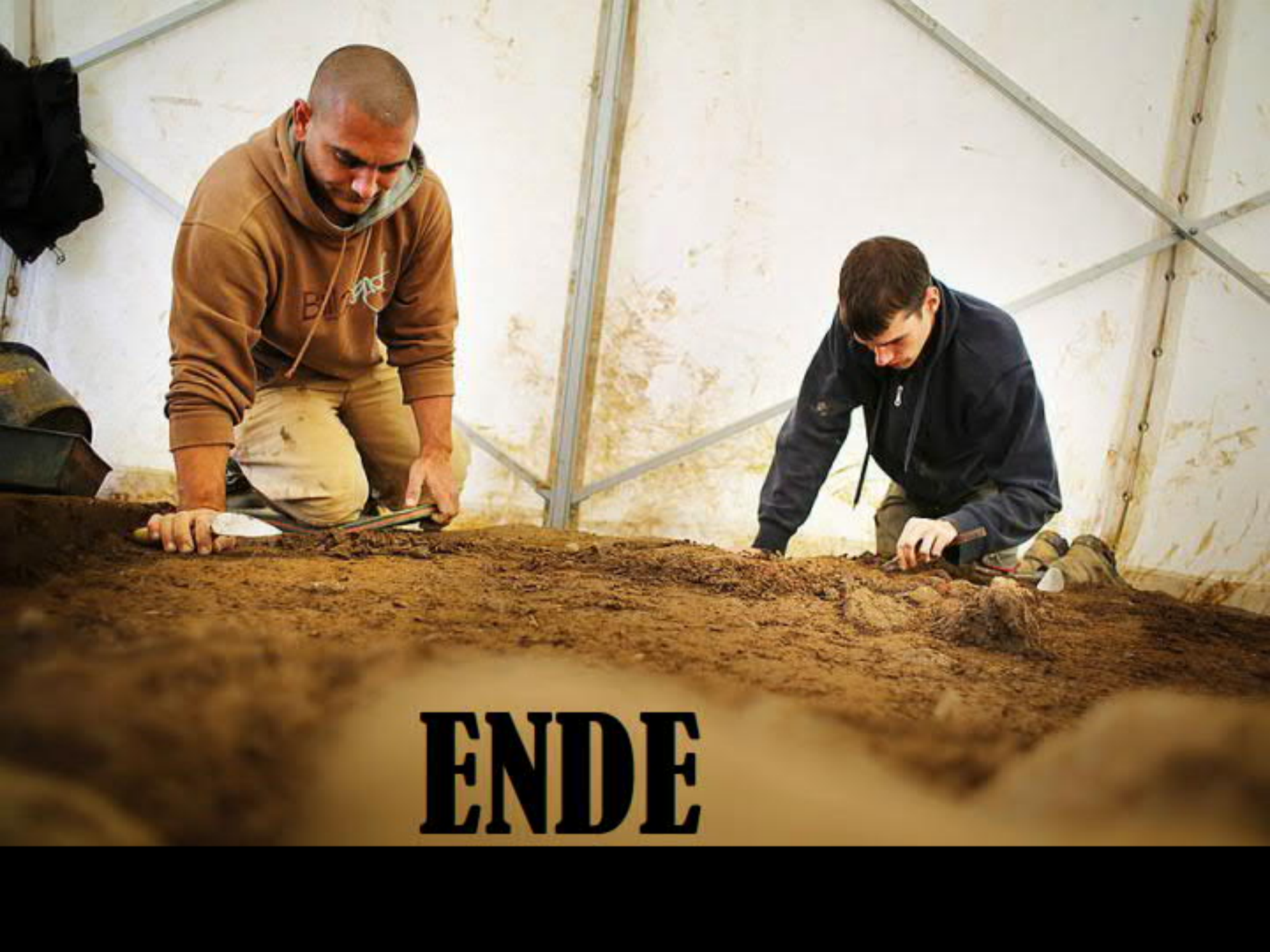
Baueingabe Bauland = Total 3198 m2

Vorschlag KAZ = Bauland 1319 m2 / Schutzzone 1879 m2

Vorschlag 17.09.2008 = Bauland 1430 m2 / Schutzzone 1768 m2







ENDE