

Grossflächige Wiederherstellung einer Magerweide nach Verwaldung am Landskronberg in Leymen, F

Eine Präsentation für Naturschutztagung
Basel vom 24. Juni 2022

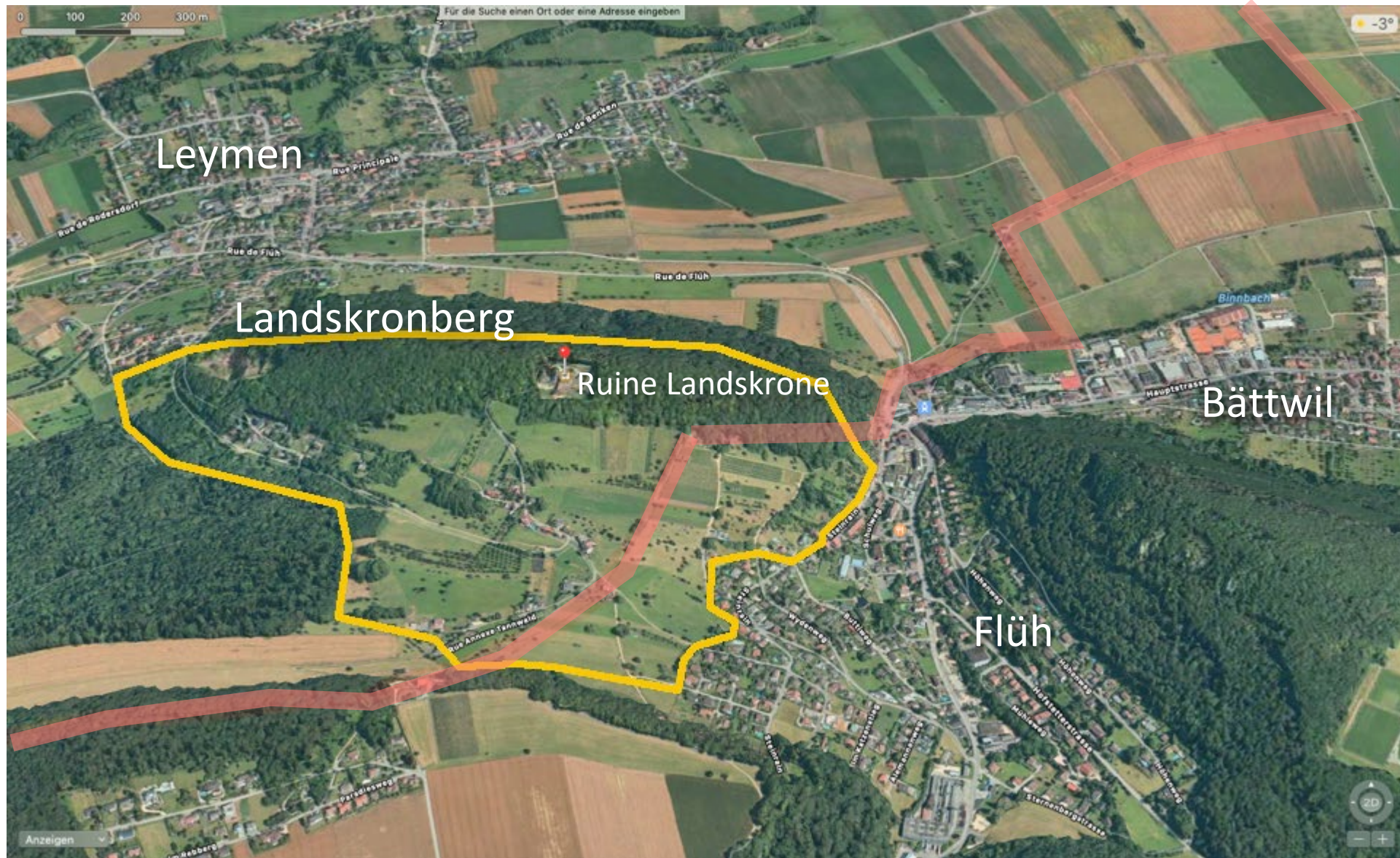
von Lukas Merkelbach

Naturschutzbiologe MerNatur GmbH, natur3

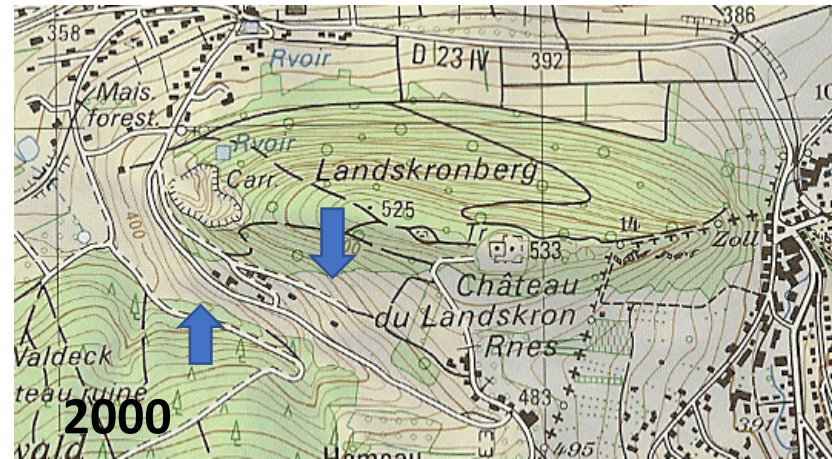
CH-Therwil

Verein natur3;
www.natur3.ch

Das Projektgebiet (gelb, ca. 65ha)



Trockenwiesen verbuschen, werden zu Wald



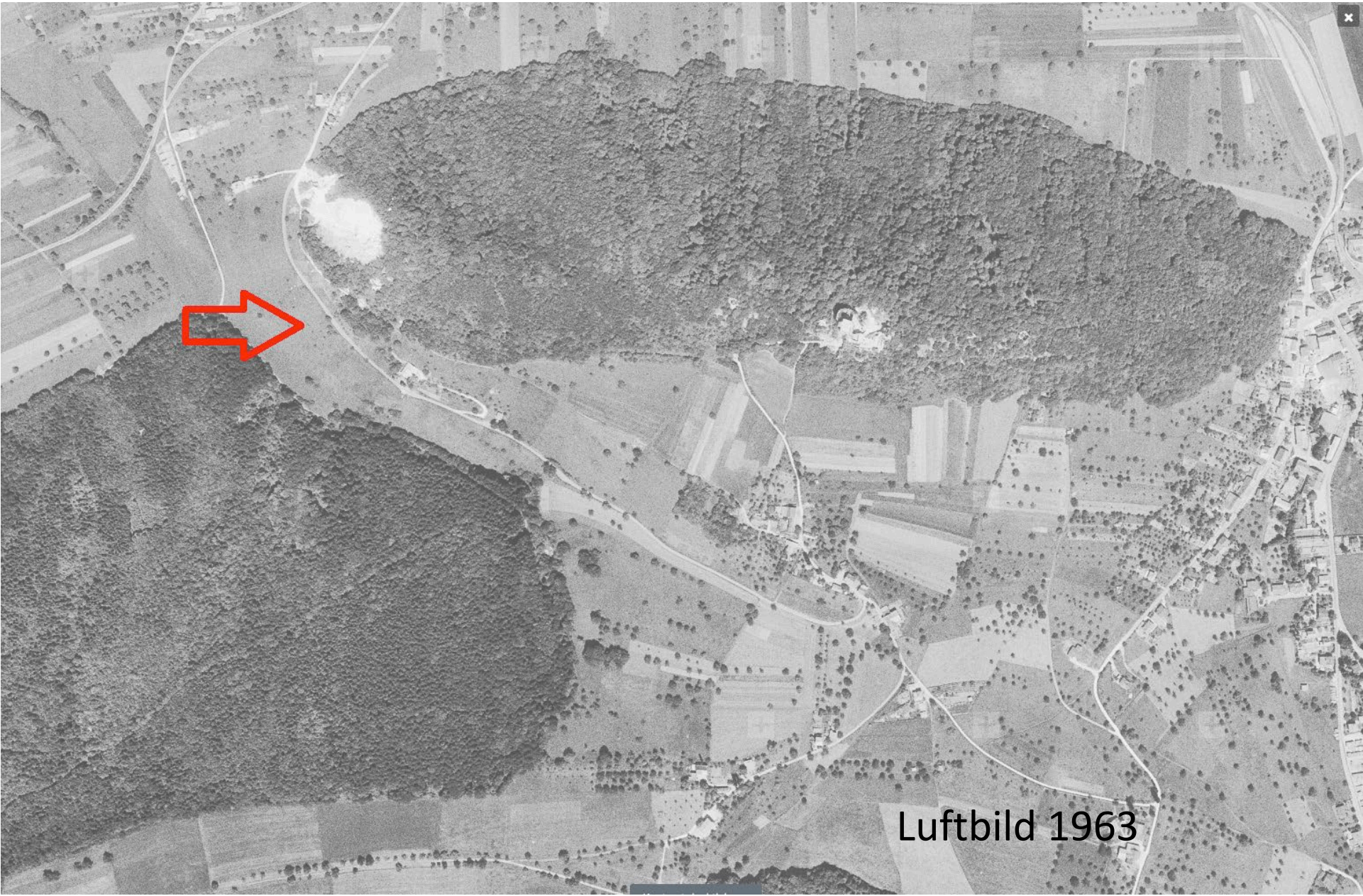
wertvolle Lebensräume
verschwinden!

Renaturierung Sennboden



Sennboden – nur Wald





Luftbild 1963

Erste Schritte – sorgfältiges Öffnen



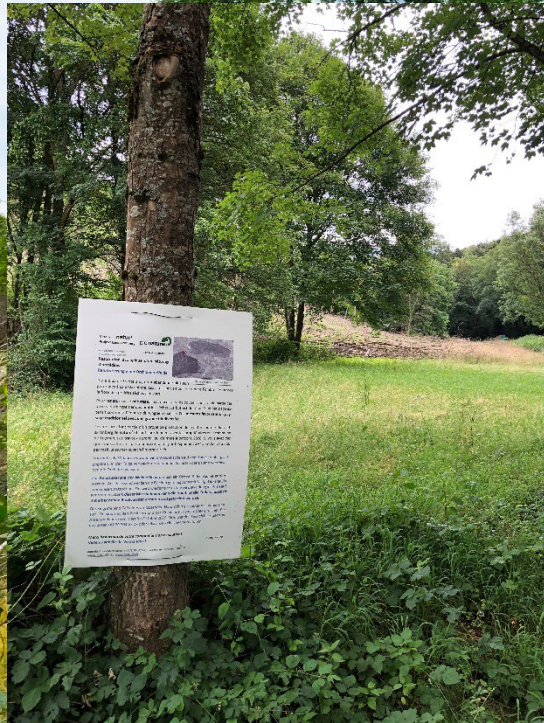
Verhandlungen mit Grundbesitzern Jan-Feb 20



LANDSKRON, SENNBODEN



Holzschlag März 2020



Räumung 16. Januar 2021





Feststellung der Parzellen dank des Geometers

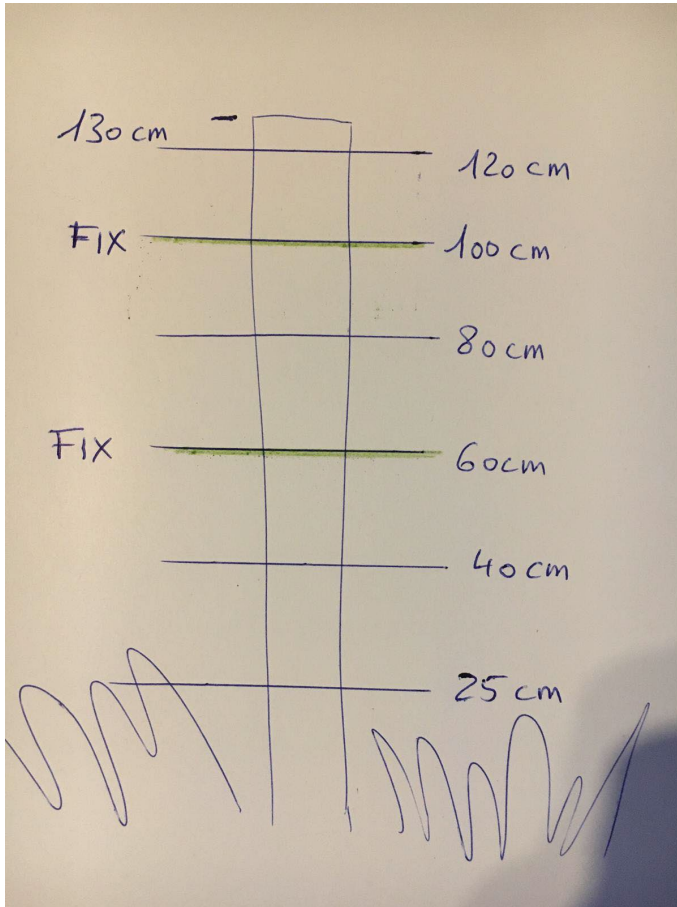


Februar 2021

Zaunbau mit lokalen Eichenpfählen



Einzäunung: Gute Passierbarkeit fürs Wild plus geeignet für Kühe und Ziegen



- 2 Drähte permanent (wie bis anhin)
- 4 Zusatzdrähte, wenn Ziegen auf der Weide sind
- Kopplung durch zusätzliche Flexinetze möglich

Auswahl geeigneter Solitärbäume & Blickwinkel



A landscape photograph showing a grassy hillside. In the foreground, a large, bare tree stands prominently. The background features a dense forest of trees, some with green foliage and others bare. The sun is bright in the upper center of the frame, creating a lens flare effect. The overall scene is a natural, rural setting.

Extensive Beweidung mit Ziegen und Rindern von der Domaine
du Geissberg, Biederthal F





Rangliste Ziegenvorlieben

1. Efeu
 2. Feldulme
 3. Brombeeren
 4. Bergahorn
 5. Feldahorn
 6. Hartriegel
- Nachpflege nötig





April 2021



April 2022 – ein Jahr später



Botanische Erstaufnahme

- durch Michael Ryf (auch Vorstandsmitglied natur3)

Weide Sennboden

Koehl-Wiese, direkt
nebenan, neue Art

Mai 2021



Orchis militaris,
gesamter Sennboden >
100 Ex.



Ophris holoserica bis
in neue Weide hinein
präsent

Fauna reagiert

- U.a. Berlaubsänger, Goldammer, Grauschnäpper, Girlitz, Misteldrossel auf der Fläche
- Tagfalter wie Grosser Fuchs (*Nymphalis polychloros*), Braunes Ochsenauge (*Pyronia tithonus*), Grosser Waldportier (*Hipparchia fagi*), Magerrasen-Perlmutterfalter (*Boloria dia*)





April 2021



Mai 2022

Natur3 dankt:

Hermann und Elisabeth Walder-Bachmann Stiftung

Ornithologische Gesellschaft Basel

Paul Schiller Stiftung

Pro Natura Basel

Salzgut

Stiftung Spitzenflühli

Stiftung Temperatio

Rotary Dreiländereck



Paul Schiller Stiftung

Hermann und Elisabeth Walder-Bachmann Stiftung



Der Landskronberg – ein HotSpot vor den Toren Basels

Die Arbeit wird fortgeführt!

natur³

Der Verein für hochwertige Naturschutzprojekte im Dreiland
www.natur3.ch

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

lukas.merkelbach@mernatur.ch; info@natur3.ch