

LUCERN



Luchs und Wolf im Kanton Luzern - Geschichten, Fakten und Konsequenzen

Dr. Otto Holzgang
Abteilungsleiter Natur, Jagd und Fischerei

Maienfeld 14. August 2013, Lyss 15. August 2013
Landwirtschaft und Wald lawa.lu.ch

KANTON LUZERN

LUCERN

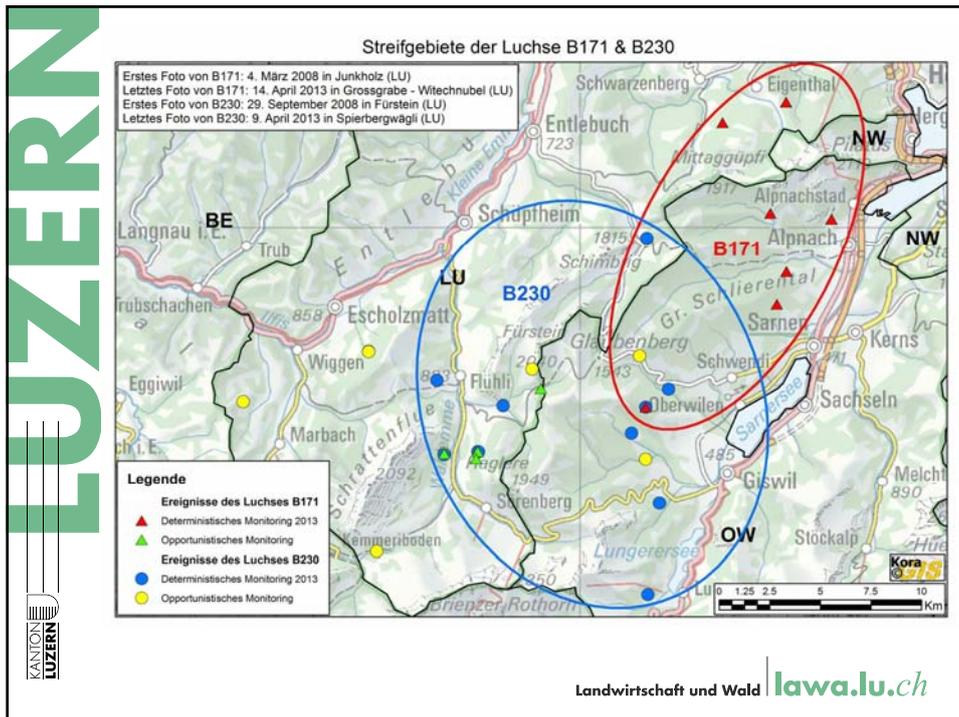
Resultate Luchsmonitoring

Luchsindividuum	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
B 230	X			X	X	X	X
B 171		X		X			X
B 226*					X		X
B 86		X	X	X			
L 113				X			
B 306			X				
L 91 / R.92 (?)		X	X				
B 283				X			
B 317							X
B 322							X
Total / Jahr	1	3	3	5	2	1	5



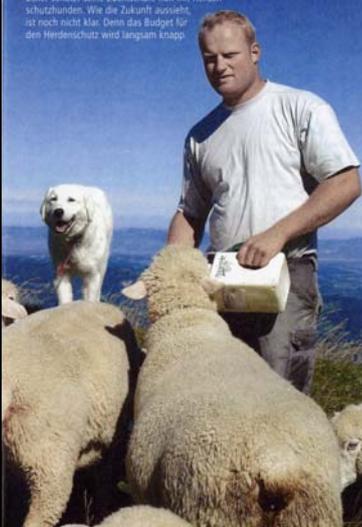
Landwirtschaft und Wald lawa.lu.ch

KANTON LUZERN



Der Hund schützt gegen den Wolf

Der Wolf kommt und er wird bleiben, Daniel Krummenacher schützt seine Zuchtschafe nun mit Herdenschutzhunden. Wie die Zukunft aussieht, ist noch nicht klar. Denn das Budget für den Herdenschutz wird langsam knapp.



Herdenschutzhunde schützen Schafe zuverlässig
 Die Alp Schaffnerin liegt in der Gemeinde Schaffnerin LU auf 1979 m ü. M. Die Daldler erbt von Flühli her, zuerst auf gemessener Strasse, später auf einem Steigweg, der immer halbtägig wird. Bei der Alp-kette Hühel in Entlebuch auch für den gut motorisierten Verkehr. Um zu den Schaf-ten auf der Alp Schaffnerin zu gelangen, muss eine dienst-wöchentliche Wanderung unter die Füsse genommen werden. Ein Schild auf dem Wanden-weg weist auf die Anwesen-heit von Herdenschutzhun-den hin und liefert Hinweise auf das richtige Verhalten. Plötzlich erntet Hundehelfer, das aber wieder verstanden, als wir näher kommen. Nun werden auch die ersten Schaf-fu auf. Es sind schone, gepfleg-te Tiere, das erkenne auch der Lute.
 Die beiden Hunde, die zwi-schen den Schafen weiden und sich häufige mal stark von ihren Schützlingen unent-scheiden, erkenne mal erst auf dem zweiten Blick. Ganze hat schon letztes Jahr schon

Herdenschutz hat Priorität

Für den Bereich Herden-schutz ist die Abteilung Landwirtschaft zuständig!

- 2010 Pionierphase
- 2011 Optimierungsphase
- 2012 Konsolidierungsphase



Herdenschutzhund

Landwirtschaft und Wald | lawa.lu.ch

LUZERN

Vom Wolf gerissene Schafe im Kanton Luzern: Bilanz

2009: **44 tote, 6 verletzte und 4 vermisste Schafe; 47 Schafe entschädigt**

2010: **4 Schafe gerissen und entschädigt**

2011: **12 Schafe und 1 Ziege gerissen und entschädigt**

2012: **8 Schafe und 4 Ziegen gerissen und entschädigt**

46 x Wolf genetisch nachgewiesen, davon 19 x Individuum M20

KANTON LUZERN

Landwirtschaft und Wald | lawa.lu.ch

LUZERN

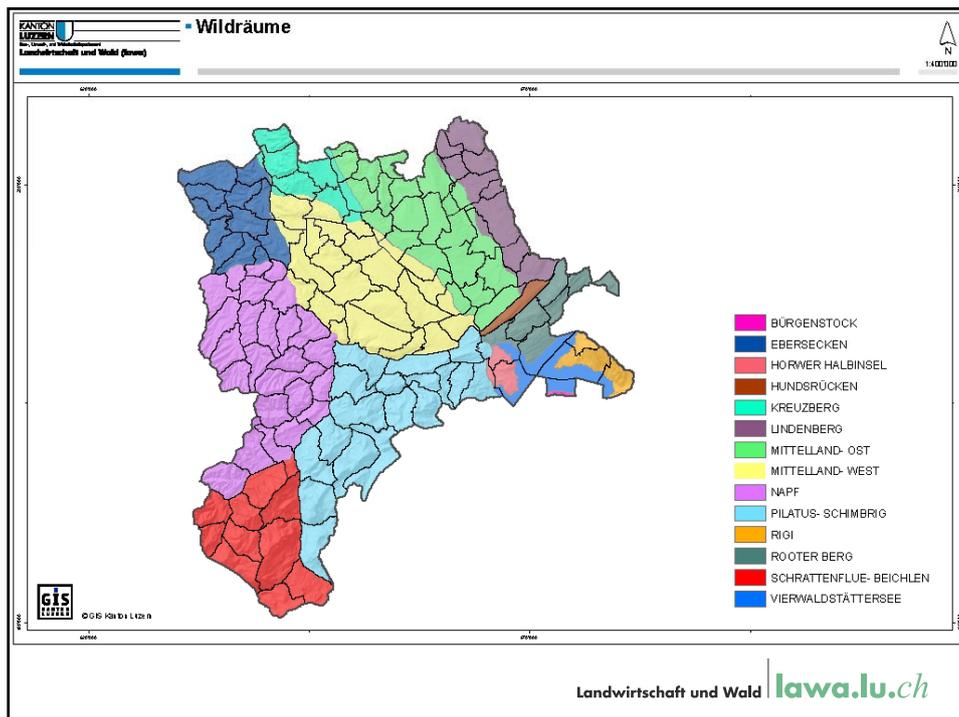
Begleitgruppe Wolf

- > Ziele:
 - Informationsplattform
 - Vertrauen durch Transparenz
 - Respekt vor unterschiedlichen Positionen
 - Gemeinsamkeiten / Gegensätze
 - Toleranz
- > Jährliche Sitzungen und/oder Exkursionen
- > Mitglieder

Luzerner Schafzüchterverband, Luzerner Schafhalterverband, Alpwirtschaftlicher Verein, Luzerner Bäuerinnen- und Bauernverband, UNESCO Biosphäre Entlebuch, Pro Natura Luzern, WWF Luzern, Revierjagd Luzern, Sörenberg Flüfli Tourismus, PILATUS-BAHNEN, Agridea, Berufsbildungszentrum Natur und Ernährung, Kantonaler Veterinärdienst, Naturmuseum Luzern, DS lawa (Abt. Landwirtschaft und Abt. NJF)

KANTON LUZERN

Landwirtschaft und Wald | lawa.lu.ch



Entwicklungen Wildtiere

Thema	Kanton LU	WR Schrattenfluh	WR Pilatus
Reh	stabil seit 2000	rückläufig seit 2009	stabil seit 2001
Gämse	rückläufig seit 2009	rückläufig seit 2006	rückläufig seit 2009
Rothirsch	starke Zunahme seit 2006	Zunahme seit 1994	Zunahme seit 1994
Wolf	Präsenz seit 2009	dito	dito
Luchs	Präsenz vermutet seit 1970-er Jahre	Stärker als WR Pilatus genutzt	siehe WR Schrattenfluh

KANTON LUZERN

Landwirtschaft und Wald lawa.lu.ch

LUZERN

KANTON LUZERN

Weitere Einflussfaktoren

Thema	Bemerkungen
Freizeitaktivitäten	Wintertourismus (z.B. Schneeschuhlaufen), Mountainbiken, Geocaching, ...
Wildruhezonen	In den Gemeinden Hasle, Marbach, Flüeli, Horw, Weggis, (Vitznau)
Winter	Dauer und Mächtigkeit Schneedecke, ...
Herdenschutz	Entlebuch (innerhalb Präventionsperimeter): Herdenschutzhunde, Umtriebsweiden
Sturmereignisse	Verbesserung Lebensraum für Wildtiere
Krankheiten	Gamsblindheit, Räude, Staupe, Lungenentzündungen, ...
Jagd	Sicht- und Jagdbarkeit, Abschussvorschriften, interne Regelungen, ...

Landwirtschaft und Wald | lawa.lu.ch

LUZERN

KANTON LUZERN

Schlussfolgerungen ...

- > Grossraubtiere
 - Luchs (mind. 5 Ind.)
 - Wolf (M20)
- > Schalenwild
 - Rothirsch breitet sich aus
 - Reh: stabil auf hohem Niveau (ausser WR Schrattenfluh)
 - Gämse: Bestand rückläufig
- > Lokal können Grossraubtiere Schalenwildbestand beeinflussen

Landwirtschaft und Wald | lawa.lu.ch



... und Take-Home Messages

- > Vom Simplicissimus zur facettenreichen Wahrnehmung der Welt:
 - monokausale Zusammenhänge?
 - Ökologische, ökonomische, gesellschaftliche, soziale, politische, wissenschaftliche ... Aspekte
- > Paracelsus: "Sola dosis facit venenum"
 - Pragmatismus anstelle von Fanatismus
 - Toleranz und Augenmass führen zur Lösung von Problemen, nicht Extrempositionen
- > Kommunikation