

Zielkonflikte Bauen – ASP

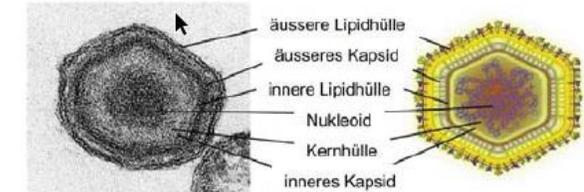
*LUZERNERBÄUERINNEN UND BAUERN
24. JUNI 2024 – Roter Löwen, Hildisrieden*

Dr. Tobias Frink

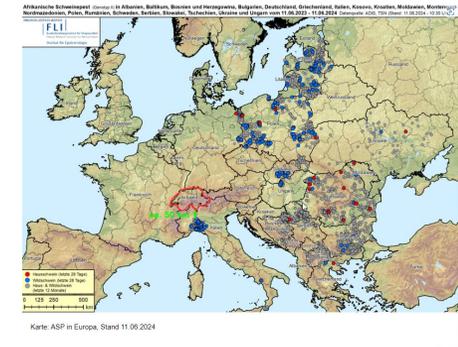
Afrikanische Schweinepest - ASP

■ Das ASP-Virus – womit haben wir es zu tun?

ASFV Aufbau (Blome et al., 2020, Vir. Res 287)



■ Aktuelle Situation, wie kann ich mich schützen?



■ Was muss ich bei Stallbauten beachten?



Das ASP-Virus – womit haben wir es zu tun?

■ Ätiologie

- großes komplexes behülltes Virus (175-215 nm)
- unterschiedlich virulente Stämme
- sehr infektiös, außergewöhnlich hohe Widerstandskraft
- kein Zoonosepotential, hohe Wirtsspezifität (nur für Schweine gefährlich)
- pH-stabil zwischen 3 und 13
- Desinfektionsmittel → DVG-Liste! (www.desinfektion-dvg.de)
- 56°C/ 70 min, 60°C/ 20 min

Das ASP-Virus – womit haben wir es zu tun?

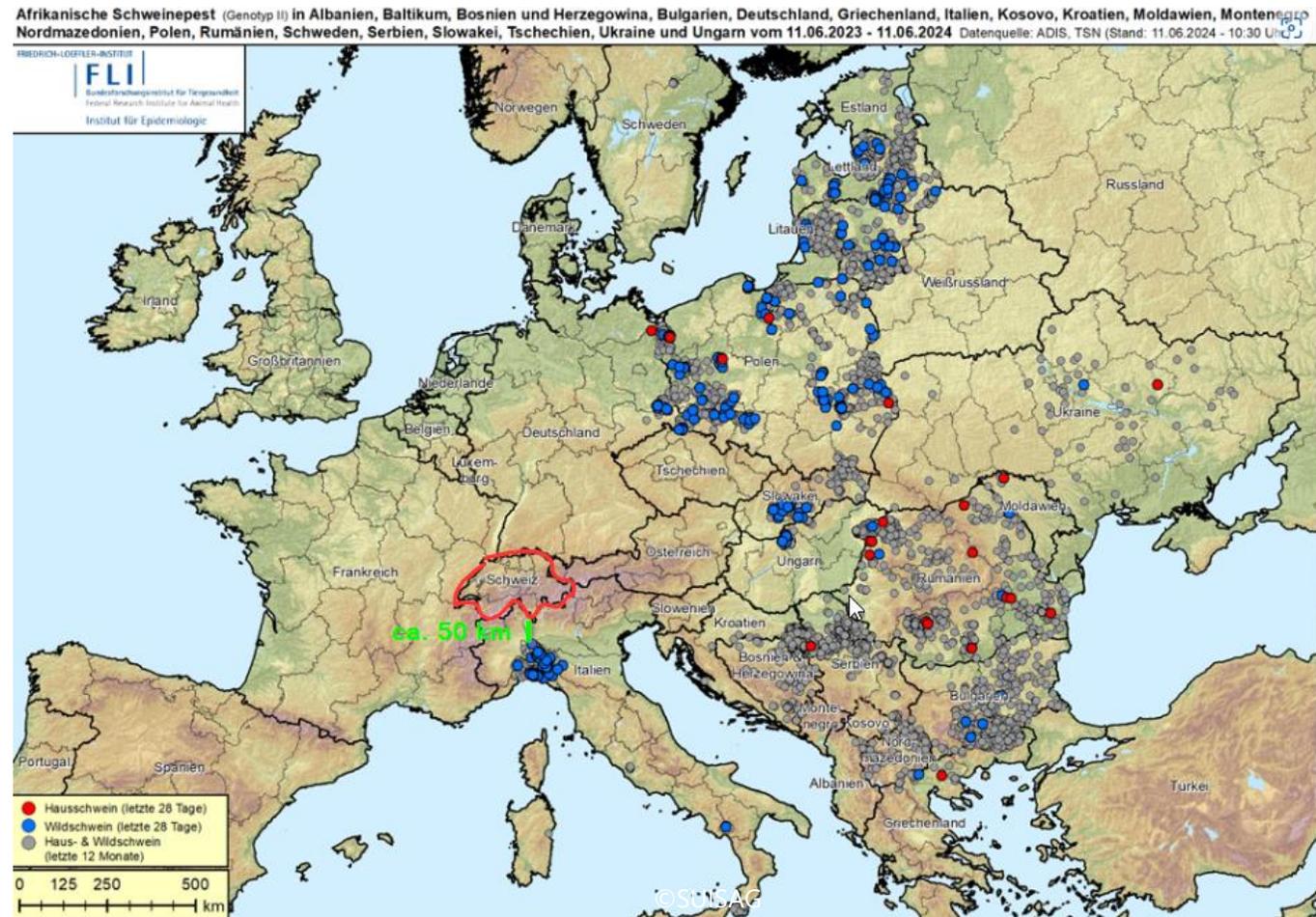
Tenazität

Material	Überlebenszeit
Blut/Serum 4° C	6 Jahre
Blut/Serum RT	> 4 Monate
Kot	> 4 Jahre
Harn	60 Tage
Schlachtkörper 4-8°C	7 Monate
Gefrierfleisch	6 Jahre
Holzteile	190 Tage
Boden/Erde	112 Tage
Muskelfleisch	2 Jahre

- Die Einschleppung durch den Menschen bleibt weiterhin ein grosses Risiko!

Aktuelle Situation, wie kann ich mich schützen?

- Aktuell nächstes Geschehen ca. 50-60 km von der CH-Südgrenze entfernt
- Italien (Lombardei / Piemont)
- Zuletzt rückläufige Fallzahlen



Karte: ASP in Europa, Stand 11.06.2024

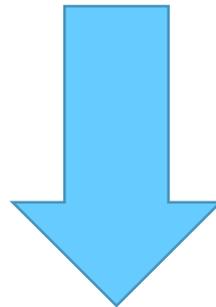
Aktuelle Situation, wie kann ich mich schützen?

Tabelle ASP: Anzahl der gemeldeten ASP-Ausbrüche bzw. -Fälle bei Haus- und Wildschweinen vom 1. März 2024 bis zum 31. Mai 2024. Die Zahlen bei Hausschweinen (rot) beziehen sich auf Betriebe, bei Wildschweinen (blau) auf Einzeltiere. C bzw. [TSIS](#)

	März 24		April 24		Mai 24	
Albanien	0	0	0	0	0	0
Bosnien-Herzegowina	0	5	5	4	0	0
Bulgarien	1	16	0	6	0	4
Deutschland	0	17	0	21	0	7
Estland	0	0	0	0	0	0
Griechenland	0	1	1	4	1	0
Italien	0	172	0	161	0	134
Kosovo	0	0	0	0	0	0
Kroatien	0	20	0	2	0	0
Lettland	0	250	0	61	0	33
Litauen	0	138	0	124	0	61
Moldau	2	4	0	1	1	0
Montenegro	0	0	0	0	0	0
Nordmazedonien	0	6	0	0	0	0
Polen	0	354	0	322	0	165
Rumänien	5	21	14	7	11	6
Schweden	0	0	0	1	0	5
Serbien	4	75	6	51	2	7
Slowakei	0	30	0	7	0	10
Tschechien	0	3	0	3	0	11
Ukraine	3	11	2	15	0	1
Ungarn	0	50	0	39	0	21
Gesamt	15	1173	28	829	15	465

Aktuelle Situation, wie kann ich mich schützen?

- Impfung ist derzeit keine Option!
- Früherkennungsprogramme
- Friedenszeiten nutzen, den eigenen Betrieb auf Risiken analysieren und Massnahmen ergreifen.

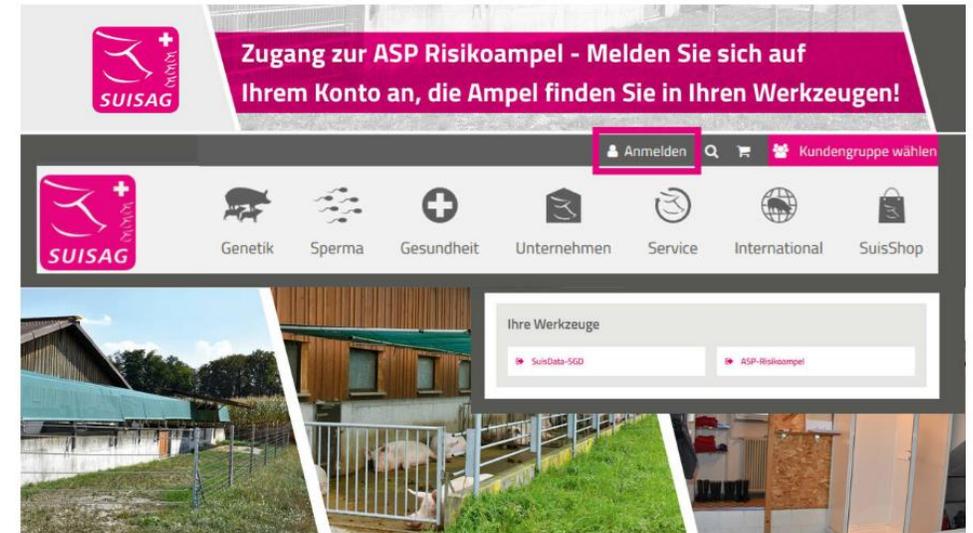


- **Prävention durch Biosicherheitsmassnahmen!**

Friedenszeiten nutzen – Massnahmen ergreifen

- Hilfsmittel:
 - ASP-Risikoampel der SUISAG

- Checklisten NTGS



ASP Risikoampel Schweiz

BIOSICHERHEITS CHECK

E-LEARNING

LEITFADEN

LOGIN



Friedenszeiten nutzen – Massnahmen ergreifen

- Mitarbeiter aus ASP-Gebieten
 - regelmässige Besprechungen durchführen
- Fernfahrer / Tourismus
- Jagd
 - Gehen Betriebsangehörige zur Jagd in ASP-Gebiete?
- Einstreumaterial
 - Zukauf erfolgt woher? ASP-frei?



Neubauten / Umbauten / Nachrüstung

- Eintragsrisiko minimieren
- Hygienemassnahmen etablieren und einhalten
 - Schwarz/Weiss-Bereiche
 - Einwegverkehr
- Attraktivität für Wildschweine reduzieren
- Zugang für Wildschweine reduzieren
- Entsorgung hygienisch gestalten
- Zukäufe aus ASP-freien Regionen

Betriebliche Sicherheitsmassnahmen

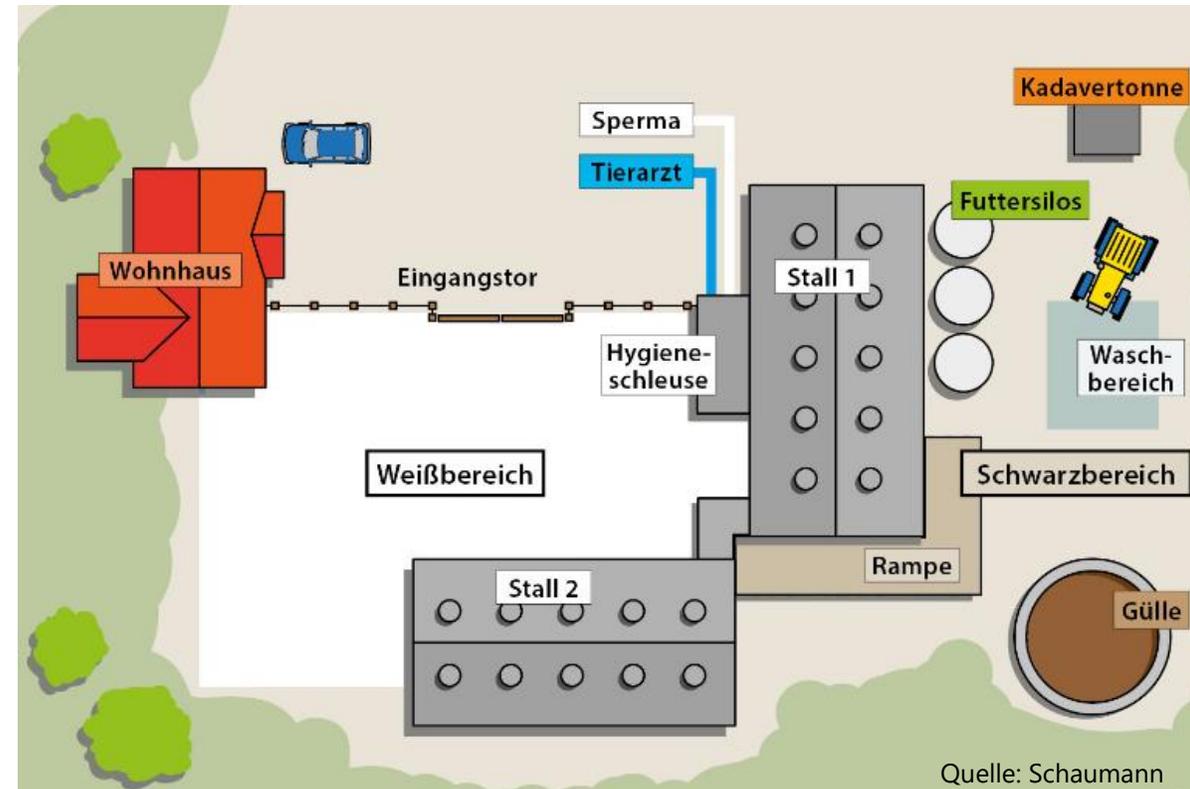
- Gemeinsamkeit?
- **Keine Umzäunung!**



Quelle: SUISAG

Betriebliche Sicherheitsmassnahmen

- Schwarz – weiss Konzept:
 - Trennung von schwarzem = schmutzigem = Aussenbereich und weissem = sauberem = Innenbereich
- Einhaltung des Konzeptes durch:
 - Umzäunung ganzes Betriebsgeländes
 - Hygieneschleuse
 - Einwegverkehr



Kritische Punkte CH-Schweinebetriebe



Quelle: SUISAG

Kritische Punkte CH-Schweinebetriebe



Fazit

- Abschirmung des Betriebsgeländes?
 - Umzäunung des ganzen Betriebsgeländes
 - Sensible Bereiche wie Auslauf, Silos, Miststock, Futter- und Strohlager für Wildschweine nicht zugänglich
- Wissen über ASP?
 - Schulung von Mitarbeitern, Betriebsbesuchern über Biosicherheitsmassnahmen
 - Biosicherheit bei Kadaverentsorgung und Hofsektionen wird eingehalten
- **FAZIT: Jeder ist für seinen eigenen Betrieb selbst verantwortlich**
– **ABER ein Schutz ist möglich!**

Fragen???

- *Was wird unternommen damit CH-Jäger kein Fleisch aus risikoreichen Gebieten (Elsass, Slowakei Italien usw.) für ASP einführen?*
 - Verordnung des BLV über Massnahmen gegen die Verschleppung der Afrikanischen Schweinepest im Verkehr mit den Mitgliedstaaten der Europäischen Union, Island und Norwegen (SR 916.443.107)
 - [Art. 2 Verbot der Einfuhr](#)
 - Die Einfuhr von lebenden Tieren und Tierprodukten nach Artikel 1 Absatz 2 aus den folgenden Gebieten der betroffenen Mitgliedstaaten ist verboten:
 - a. aus den in der Durchführungsverordnung (EU) 2023/594 geregelten Sperrzonen und infizierten Zonen;
 - b. aus den gestützt auf die Delegierte Verordnung (EU) 2020/687 festgelegten infizierten Zonen und Sperrzonen.
 - ² Die Einfuhr von lebenden Wildschweinen aus dem gesamten Hoheitsgebiet von Mitgliedstaaten der EU, Island und Norwegen ist verboten.

Fragen???

- *Was wird unternommen damit CH-Jäger kein Fleisch aus risikoreichen Gebieten (Elsass, Slowakei Italien usw.) für ASP einführen?*
 - Kontrolle der Einfuhrverbote an den Grenzen im Rahmen der üblichen Grenzkontrollen
 - Information/Sensibilisierung der Jäger (bereits seit Jahren)
<https://www.blv.admin.ch/blv/de/home/tiere/tierseuchen/uebersicht-seuchen/alle-tierseuchen/afrikanische-schweinepest-asp.html>
 - Verdachtsmeldungen wird nachgegangen

DSG
Veterinärdienst

Telefon 41 228 61 35

URL veterinaerdienst.lu.ch

E-Mail veterinaerdienst@lu.ch

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!