

# Strategia per la salute animale in Svizzera 2022+

**«collaborare – innovare – agire»**

# Indice

|                                                                                                                                                                      |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Collaborazione e innovazione per una salute degli animali sostenibile .....</b>                                                                                   | <b>2</b>  |
| <b>Strategia per la salute animale in Svizzera 2022+ .....</b>                                                                                                       | <b>4</b>  |
| Perché è necessaria una strategia per la salute degli animali? .....                                                                                                 | 5         |
| Quali sono le priorità? .....                                                                                                                                        | 6         |
| Chi sono i destinatari? .....                                                                                                                                        | 6         |
| Quali obiettivi strategici si perseguono? .....                                                                                                                      | 6         |
| Quali sono gli ambiti di intervento? .....                                                                                                                           | 6         |
| Come deve essere attuata la strategia? .....                                                                                                                         | 7         |
| <b>Ambito di intervento I:    Prevenzione .....</b>                                                                                                                  | <b>8</b>  |
| Misure di prevenzione .....                                                                                                                                          | 8         |
| Rafforzare la salute degli animali da reddito attraverso la collaborazione .....                                                                                     | 10        |
| Riconoscimento precoce .....                                                                                                                                         | 11        |
| Diagnostica .....                                                                                                                                                    | 12        |
| Digitalizzazione .....                                                                                                                                               | 13        |
| Sensibilizzare sulle epizootie mediante formazione e informazione .....                                                                                              | 14        |
| <b>Ambito d'intervento II:    Prevenzione delle crisi .....</b>                                                                                                      | <b>16</b> |
| Pianificazione delle emergenze .....                                                                                                                                 | 16        |
| Esercitazioni di emergenza .....                                                                                                                                     | 17        |
| Strategie di vaccinazione .....                                                                                                                                      | 18        |
| Attività di comunicazione al pubblico .....                                                                                                                          | 18        |
| <b>Ambito d'intervento III:    Lotta alle epizootie e alle malattie animali con un notevole<br/>                                         impatto economico .....</b> | <b>20</b> |
| Programmi di lotta e di eradicazione .....                                                                                                                           | 20        |
| Sorveglianza .....                                                                                                                                                   | 21        |
| <b>Ambito d'intervento IV:    Collaborazione internazionale .....</b>                                                                                                | <b>21</b> |
| Commercio con l'UE e i Paesi terzi .....                                                                                                                             | 22        |
| Standard internazionali .....                                                                                                                                        | 23        |
| Sostegno ai Paesi partner .....                                                                                                                                      | 24        |
| <b>Ambito d'intervento V:    Scienza, ricerca e sviluppo .....</b>                                                                                                   | <b>25</b> |

*Nel presente testo, per ragioni di leggibilità, le denominazioni di titoli riferiti a persone, riportate nella sola forma maschile, si riferiscono indistintamente a tutti i generi.*

## **Collaborazione e innovazione per una salute degli animali sostenibile**

La «Strategia per la salute animale in Svizzera 2010 +» includeva obiettivi di ampio respiro per i quali negli ultimi anni sono stati fatti diversi progressi. Alcuni degli obiettivi restano attuali, poiché è necessaria l'attuazione di ulteriori misure per raggiungerli appieno: la nuova Strategia per la salute animale in Svizzera 2022+ (SSA 2022+) si può dunque considerare per alcuni aspetti una continuazione del lavoro già iniziato.

La salute degli animali è strategicamente correlata ad altri settori. La SSA 2022+ non va quindi intesa in modo isolato bensì in sinergia con altre strategie, per esempio con la «Strategia svizzera contro le resistenze agli antibiotici»<sup>1</sup> (StAR), la Strategia per la filiera agroalimentare<sup>2</sup> e la Strategia per la protezione degli animali del Servizio veterinario svizzero (SV CH). Inoltre è collegata agli obiettivi strategici in materia di digitalizzazione e sostenibilità. Alcuni dei contenuti della nuova «Strategia per uno sviluppo sostenibile 2030»<sup>3</sup> del Consiglio federale sono già inclusi nella SSA 2022+, come per esempio la gestione globale delle zoonosi<sup>4</sup> e un ricerca più intensa sui cambiamenti climatici.

La consapevolezza della correlazione tra salute umana, salute animale e ambiente è emersa chiaramente non da ultimo a seguito della pandemia di COVID-19 e viene tematizzata sempre più spesso con il termine «One Health», in cui rivestono un ruolo importante anche gli animali selvatici, da zoo e da compagnia. La SSA 2022+ comprende quindi, oltre a misure relative agli animali da reddito, anche provvedimenti su questi gruppi di animali. L'impegno internazionale e la ricerca dovrebbero contribuire a ridurre al minimo il rischio di comparsa di nuove epidemie.

Per garantire a lungo termine la salute degli animali è necessaria la collaborazione strategica delle numerose parti coinvolte.

È necessario sfruttare ancora meglio le competenze e le risorse nel settore della salute degli animali, così come le sinergie tra le parti. Per attuare in maniera efficiente e mirata la SSA 2022+ sono fondamentali la comprensione reciproca e l'interazione ottimale tra i diversi attori. Per questo motivo, il Servizio veterinario Svizzero dovrebbe rafforzare la collaborazione con gli altri attori nel campo della salute animale, concentrando l'attenzione in particolare su una più stretta collaborazione con i veterinari degli effettivi, che svolgono un ruolo centrale nella prevenzione e nel riconoscimento precoce dei problemi di salute degli animali.

---

<sup>1</sup> StAR: <https://www.blv.admin.ch/blv/it/home/das-blv/strategien/nationale-strategie-antibiotikaresistenzen.html>

<sup>2</sup> Strategia per la filiera agroalimentare: <https://www.blv.admin.ch/blv/de/home/das-blv/strategien/strategie-lebensmittelkette.html>

<sup>3</sup> Strategia per uno sviluppo sostenibile 2030: <https://www.eda.admin.ch/agenda2030/it/home/strategie/strategie-nachhaltige-entwicklung.html>

<sup>4</sup> Malattie trasmissibili, in via diretta o indiretta, dagli animali all'essere umano e viceversa.

La digitalizzazione in continua evoluzione offre nuove possibilità di rafforzare la salute degli animali. A tale scopo, è necessario sfruttare il potenziale di utilizzo dei dati privati e pubblici in collaborazione con i diversi attori e nel rispetto della protezione dei dati. Tra le altre cose, vanno utilizzate in maniera ottimale le possibilità offerte dalla raccolta e dalla valutazione dei dati per identificare tempestivamente eventuali problemi di salute degli animali e, se necessario, attuare in tempi brevi provvedimenti per porvi rimedio.

La SSA 2022+ sarà attuata in un ambiente dinamico; gli ambiti di intervento e le misure menzionate non sono dunque da intendersi come un elenco esaustivo, bensì come il risultato della valutazione attuale.

## Strategia per la salute animale in Svizzera 2022+

Nel confronto internazionale, la salute animale in Svizzera si colloca a un livello molto elevato. Questo risultato non è un'ovvietà: dispendiosi programmi di risanamento hanno permesso di eradicare epizootie classiche come la rinotracheite infettiva bovina (IBR) e l'artrite encefalite caprina (AEC) così come epizootie con un elevato potenziale zoonotico (per esempio, l'encefalite spongiforme bovina (BSE), la tubercolosi e la rabbia).

L'assenza di epizootie e animali sani e offrono vantaggi sotto tanti aspetti: nel settore degli animali da reddito rappresentano una condizione fondamentale per produrre derrate alimentari di origine animale sicure e di qualità e sono quindi fattori importanti per garantire la qualità e la sostenibilità della produzione svizzera. La buona salute degli animali è anche un presupposto per il loro benessere e una detenzione rispettosa rende a sua volta gli animali più resistenti alle malattie. In aggiunta, garantendo la salute degli animali si impedisce la trasmissione di malattie (zoonosi) all'essere umano. Animali domestici e da reddito sani proteggono inoltre la fauna selvatica, contribuendo così alla biodiversità.

Per garantire anche in futuro la salute degli animali è necessario attuare con tempestività e lungimiranza le giuste decisioni strategiche. L'Ufficio federale della sicurezza alimentare e di veterinaria (allora Ufficio federale di veterinaria) ha elaborato la prima strategia nazionale per la salute degli animali in stretta collaborazione con i veterinari cantonali oltre dieci anni fa. Nell'ambito dell'attuazione della «Strategia per la salute animale in Svizzera 2010+» sono stati compiuti grandi progressi, *inter alia* nell'ambito del riconoscimento precoce delle epizootie, delle zoonosi e delle malattie animali con un notevole impatto economico. Gli elementi chiave di un riconoscimento precoce efficace sono reti nazionali e internazionali efficienti per uno scambio di informazioni e conoscenze rapido ed efficace, una sorveglianza sanitaria degli animali di alto livello e ad ampio raggio e programmi di riconoscimento precoce specifici per ogni situazione; ciò include anche l'informazione mirata e la sensibilizzazione di tutte le parti interessate sui pericoli imminenti allo scopo di aumentare la consapevolezza sulle malattie. Inoltre, una sorveglianza sanitaria ad ampio spettro degli animali favorisce anche l'uso attento e mirato degli antibiotici e quindi l'attuazione della «Strategia svizzera contro le resistenze agli antibiotici» (StAR).

Negli ultimi anni, la percezione e l'importanza della salute degli animali sono cambiate sia a livello nazionale che internazionale e l'approccio interdisciplinare «One Health» ha acquisito maggiore rilevanza. Esso mira a preservare e favorire in maniera congiunta la salute di esseri umani e animali con l'obiettivo di risparmiare risorse e mantenere un ambiente intatto.

Insieme ai veterinari cantonali, l'USAV ha rielaborato la precedente Strategia per la salute animale fissando nuove priorità e obiettivi per la SSA 2022+. Tra le altre cose, è necessario trattare gli obiettivi di prestazione e le misure di alcuni settori sempre più nell'ottica di One Health, oltre a rafforzare e consolidare la collaborazione di tutte le parti interessate nel settore della salute degli animali e sfruttare le sinergie. La presente SSA 2022+ mira a fornire al Servizio veterinario svizzero (SV CH) una base per le decisioni future e a promuovere una discussione tempestiva con tutti gli attori, le istituzioni e le organizzazioni interessate.

Il SV CH è pronto ad attuare questa strategia a medio e lungo termine insieme a tutti gli attori coinvolti.

## Perché è necessaria una strategia per la salute degli animali?

La salute degli animali è un pilastro centrale per il benessere degli animali, ma è fondamentale anche per la salute umana e per una produzione sostenibile delle derrate alimentari di origine animale. Animali sani necessitano di minori cure, e ciò significa ridurre l'impiego di medicinali veterinari e dunque il rischio di residui nelle derrate alimentari. Gli animali sani sono produttivi più a lungo, contribuendo così alla conservazione delle risorse naturali e alla redditività economica. Una buona salute degli animali fornisce un importante contributo alla salute pubblica, oltre a ridurre la comparsa di resistenze agli antibiotici e il rischio di zoonosi. Derrate alimentari sicure, di elevata qualità e di produzione sostenibile migliorano anche la competitività dell'agricoltura, un fattore importante per la produzione nazionale, visto che due terzi del reddito lordo in agricoltura provengono dalla produzione animale.

La salute umana e animale e un ambiente intatto sono interdipendenti. In molti ambiti, quindi, le strategie vengono elaborate sempre più spesso con un approccio One Health, vale a dire un approccio integrativo di collaborazione tra medicina umana, medicina veterinaria e scienze ambientali. Lo stesso vale per la SSA 2022+, che prevede, conformemente a One Health, uno scambio intersettoriale e una collaborazione con tutte le parti interessate sugli aspetti della salute animale rilevanti per la salute umana e per l'ambiente. La collaborazione tra medicina veterinaria, medicina umana e scienze ambientali nell'ambito di One Health deve essere attivamente promossa da tutte le parti.

L'importanza di tale collaborazione è dimostrata anche dal fatto che la maggior parte delle malattie umane emergenti e riemergenti hanno origine dagli animali: soltanto con un approccio globale a problemi sanitari complessi si possono evidenziare le relazioni tra gli stessi e adottare misure intersettoriali al fine di preservare a lungo termine la salute di essere umano e animali e un ambiente intatto.

Epizootie e zoonosi non possono essere fermate ai confini: si deve prevedere che anche in Svizzera compariranno sempre più spesso nuovi tipi di epizootie, da un lato a causa dell'aumento globale del traffico di animali e di merci, con spostamenti sempre più veloci e, dall'altro, per i cambiamenti climatici causati dal riscaldamento globale. Inoltre, gli agenti patogeni possono essere introdotti in Svizzera anche attraverso gli animali selvatici e trasmessi agli animali domestici. Oppure, al contrario, gli animali domestici stessi possono essere fonte di infezione e quindi rappresentare un pericolo per gli animali selvatici autoctoni.

Epizootie, zoonosi o nuove epidemie possono quindi verificarsi in Svizzera in qualsiasi momento. Quindi è particolarmente importante, tra le altre cose, una buona sorveglianza sanitaria degli animali. Gli sviluppi tecnologici aprono nuove possibilità per il riconoscimento precoce dei problemi di salute degli animali. Negli ultimi dieci anni, per esempio sono aumentate considerevolmente la raccolta digitale sistematica e l'analisi dei dati sulla salute degli animali. È dunque necessario che tali approcci siano strategicamente sviluppati dal SV CH insieme alle parti interessate e sfruttati in modo che, se necessario, sia possibile adottare rapidamente misure per migliorare la salute degli animali.

La Svizzera fa parte dello spazio veterinario europeo: è quindi fondamentale una stretta collaborazione con l'UE, il suo principale partner commerciale. È estremamente importante combattere le epizootie nel loro luogo d'origine, evitando così, per quanto possibile, la loro diffusione. Nel confronto internazionale, la Svizzera ha raggiunto standard elevati nell'ambito della salute animale e grazie a essi riesce ad assicurarsi vantaggi concorrenziali a lungo termine per la produzione nazionale in un mercato sempre più liberalizzato.

Questa strategia è uno strumento per prepararsi attivamente alle prossime sfide nell'ambito della salute animale.

## Quali sono le priorità?

Conformemente alla legislazione sulle epizootie e all'attuale situazione di minaccia, il SV CH basa la sua SSA 2022+ sulle priorità esistenti. In questo contesto, le malattie infettive e in particolare le zoonosi continuano ad avere una grande rilevanza anche per l'approccio One Health: nel quadro di una crescente digitalizzazione, è importante sfruttare in modo ottimale le possibilità di raccolta e di valutazione dei dati nell'interesse della salute degli animali. Un'altra priorità è favorire la collaborazione tra tutte le parti interessate per rafforzare la salute degli animali, in particolare di quelli da reddito.

## Chi sono i destinatari?

La SSA 2022+ si rivolge a tutte le persone, imprese e organizzazioni che in un modo o nell'altro hanno a che fare con gli aspetti della salute animale: detentori, veterinari, cacciatori, autorità, aziende della filiera agroalimentare o istituti di ricerca. Particolare attenzione è rivolta ai detentori, che sono quotidianamente a stretto contatto con gli animali.

## Quali obiettivi strategici si perseguono?

In linea con gli obiettivi strategici della Strategia per la salute animale in Svizzera 2010+, per rafforzare in maniera globale la salute degli animali vanno perseguiti i seguenti obiettivi:

- la Confederazione assume un ruolo guida e si impegna in particolare nella prevenzione, nel riconoscimento precoce e nella prevenzione delle crisi.
- I Servizi veterinari cantonali uniformano l'esecuzione e promuovono la collaborazione intercantionale.
- Detentori, veterinari, servizi sanitari animali e organizzazioni di settore sono maggiormente integrati nei processi decisionali e si assumono la propria parte di responsabilità nella prevenzione, nella sorveglianza e nella lotta.
- La rete di collaborazione internazionale e la cooperazione attiva con le istituzioni e le organizzazioni nell'ambito della salute animale sono promosse e, se necessario ampliate.
- La ricerca sulla salute animale si orienta alle esigenze dei detentori e del SV CH e persegue l'approccio One Health. La collaborazione con partner di ricerca internazionali viene intensificata.

## Quali sono gli ambiti di intervento?

La **prevenzione** riveste un ruolo particolarmente importante e va quindi promossa con misure (di prevenzione) mirate.

È inoltre importante garantire un'ampia **prevenzione delle crisi** al fine di poter intervenire in modo rapido e mirato nel caso in cui, nonostante tutte le misure preventive, compaiano epizootie, in particolare di tipo altamente contagioso.

Un altro ambito di intervento è la **lotta alle zoonosi<sup>5</sup>, alle altre epizootie<sup>6</sup> e alle malattie animali<sup>7</sup> con un notevole impatto economico**, che deve essere pianificata in maniera mirata e coordinata in modo da risultare efficiente.

---

<sup>5</sup> Le zoonosi sono malattie che si trasmettono tra esseri umani e animali.

<sup>6</sup> Il termine «epizootie» comprende tutte le malattie elencate agli articoli 2–5 dell'ordinanza sulle epizootie (RS 916.401).

<sup>7</sup> Il termine «malattie animali» comprende tutte le malattie animali infettive non elencate nell'ordinanza sulle epizootie.

Per motivi legati alla crescente globalizzazione, è ancora più importante che le epizootie vengano combattute nel luogo di origine al fine di ridurre al minimo il rischio di introduzione attraverso il commercio internazionale. Ecco perché occorrono inoltre **sforzi internazionali** e una **cooperazione** in questo ambito per garantire a lungo termine un buono stato di salute degli animali.

Per promuovere la salute animale a lungo termine e in modo mirato sono indispensabili nuove scoperte in materia nei settori **scienza, ricerca e sviluppo**.

I seguenti ambiti di intervento includono determinati settori che devono essere rafforzati:

- I. Prevenzione**
  - Misure di prevenzione
  - Rafforzamento della salute degli animali da reddito attraverso la collaborazione
  - Riconoscimento precoce
  - Diagnostica
  - Digitalizzazione
  - Sensibilizzazione sulle epizootie mediante la formazione e il perfezionamento
- II. Prevenzione delle crisi**
  - Pianificazione delle emergenze
  - Esercitazioni di emergenza
  - Strategie di vaccinazione
  - Attività di comunicazione al pubblico
- III. Lotta alle epizootie e alle malattie animali con un notevole impatto economico**
  - Programmi di lotta e di eradicazione
  - Sorveglianza
- IV. Collaborazione internazionale**
  - Commercio con l'UE e con i Paesi terzi
  - Standard internazionali
  - Sostegno ai Paesi partner
- V. Scienza, ricerca e sviluppo**

Di seguito sono descritti in modo più dettagliato i cinque ambiti di intervento; per ciascuno di essi si illustrano gli obiettivi di prestazione e un elenco non esaustivo di misure, entrambi intesi come piano di azione.

## **Come deve essere attuata la strategia?**

La SSA 2022+ deve essere attuata insieme ai partner coinvolti a partire dal 2022. Per l'attuazione a medio e lungo termine dei diversi ambiti di intervento vanno elaborati piani insieme a tutti gli attori coinvolti.

## Ambito di intervento I: **Prevenzione**

---

Per prevenzione si intende l'insieme dei provvedimenti che devono essere presi per evitare l'insorgere e la diffusione di una malattia animale o per ridurne al minimo il rischio. Elementi centrali della prevenzione sono l'attuazione di misure di biosicurezza e il riconoscimento precoce: quanto meglio si protegge il bestiame dall'introduzione di epizootie e quanto prima si individua un'epizootia, tanto maggiori sono le possibilità di limitare i danni.

Il fatto che la salute animale in Svizzera sia a un livello costantemente elevato comporta il rischio di sottovalutare la grande utilità della prevenzione: vanno quindi perseguite in maniera permanente non solo una prevenzione efficace, ma anche una sensibilizzazione dei diretti interessati.

Per far sì che esse siano efficaci ed efficienti, il SV CH e tutte le parti interessate devono lavorare in stretta collaborazione e sfruttare le sinergie. Lo scoppio di epizootie può comportare danni notevoli sia direttamente alla salute di esseri umani e animali sia, indirettamente, a tutte le aree rurali interessate. A ciò si aggiungono le perdite indirette per il settore agricolo e turistico, che possono causare danni ancora più elevati e duraturi rispetto alle perdite dirette per le aziende detentrici di animali.

### **Misure di prevenzione**

Prevenzione in materia di salute animale significa adottare in modo mirato misure corrispondenti a ogni livello della detenzione e produzione animale al fine di evitare malattie. In questo modo sono necessari meno antibiotici, garantendo così la qualità delle derrate alimentari di origine animale.

La **biosicurezza** nelle aziende di detenzione degli animali da reddito riveste un ruolo fondamentale e include tutte le misure atte a ridurre il rischio che agenti patogeni vengano introdotti nelle detenzioni e si diffondano al loro interno oppure che da esse si propaghino ad altre strutture.

Importante è anche la **forma di detenzione**: se adeguate, le forme di detenzione rafforzano il sistema immunitario degli animali. Con una detenzione degli animali adeguata e rispettosa delle norme igieniche, quindi, il detentore contribuisce notevolmente a garantire il buon livello della salute animale. Tuttavia, determinate forme di detenzione possono anche favorire l'introduzione di zoonosi e altre malattie, per esempio una tenuta al pascolo di suini a contatto con popolazioni di cinghiali, in cui può verificarsi un contatto ravvicinato con gli animali selvatici. È dunque necessario che i programmi relativi alla detenzione adeguata degli animali tengano maggiormente in considerazione l'attuazione di misure di biosicurezza.

Il SV CH si impegna per fare in modo che vengano modificate le pratiche nel settore delle detenzioni da reddito che hanno un impatto negativo sulla salute e sul benessere degli animali e che al loro posto si trovino e implementino soluzioni migliori. Intende inoltre adoperarsi sempre di più affinché la salute e il benessere degli animali siano tenuti in maggiore considerazione nell'allevamento: se gli animali sono sani e si trovano in un luogo adatto alle loro esigenze, sono infatti più produttivi e garantiscono a lungo termine la produzione di derrate alimentari sicure.

Il buon livello epizootico e di salute degli animali raggiunti negli ultimi anni possono essere garantiti soltanto continuando ad adottare ampie **misure di prevenzione**, il che significa un grande dispendio

finanziario e di personale. Perciò, proprio per le epizootie altamente contagiose bisogna disporre di sufficienti mezzi.

Anche nel **commercio** e nel **traffico di animali** è necessario attuare la prevenzione. Una buona prevenzione delle epizootie, infatti, inizia già nel luogo di provenienza, evitando per quanto possibile il traffico di animali infetti o di prodotti di origine animale contenenti agenti patogeni. In questo modo si previene la diffusione di epizootie. L'esecuzione negli ambiti del traffico di animali in Svizzera e dell'import-export va quindi ulteriormente ottimizzata ed è necessario garantire un'attuazione efficiente delle misure in tutti i Cantoni.

Un altro aspetto importante della prevenzione è il **controllo delle aziende di produzione primaria**. Qui vengono verificati importanti elementi della prevenzione nelle aziende. I controlli si estendono al traffico di animali, alla consapevolezza dei detentori riguardo alle epizootie, all'uso dei medicinali veterinari, alla protezione degli animali e alle misure d'igiene. Nel limite del possibile e se ciò risulta opportuno, i controlli effettuati nelle aziende di produzione primaria<sup>8</sup> sono coordinati tra di loro nel piano di controllo nazionale pluriennale per la Svizzera (PCNP)<sup>9</sup>.

| Obiettivi di prestazione nell'ambito delle misure di prevenzione                                                                                                                                         | Misure nell'ambito delle misure di prevenzione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| La biosicurezza è nota a tutte le parti coinvolte come un importante principio per la prevenzione delle malattie infettive e delle epizootie. Le misure di biosicurezza sono coerentemente implementate. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Promuovere la comprensione della biosicurezza e la corretta attuazione delle misure di biosicurezza attraverso un'informazione mirata e la formazione dei detentori e dei veterinari.</li><li>• Il SV CH incoraggia i detentori ad avere un piano di biosicurezza per la loro azienda, elaborato insieme al veterinario dell'effettivo e da quest'ultimo regolarmente controllato e costantemente ottimizzato.</li><li>• Tenere conto, per l'omologazione di diversi sistemi di allevamento, dei requisiti per l'attuazione di misure di biosicurezza ed elaborare prescrizioni per la riduzione dei rischi.</li></ul> |
| Le pratiche interaziendali nella detenzione degli animali da reddito, come per esempio commercio di vitelli, vengono valutate dal punto di vista della salute degli animali.                             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Rivedere i processi e i meccanismi convenzionali e nuovi che hanno un impatto negativo sulla salute degli animali e identificare alternative specifiche per la situazione in Svizzera.</li><li>• Il SV CH offre supporto (compresa la comunicazione) nella promozione e attuazione delle alternative.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| IL SV CH si impegna affinché si tenga conto della salute e del benessere degli animali nell'allevamento.                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Il SV CH assume un ruolo più attivo negli organi competenti per la Strategia sull'allevamento 2030<sup>10</sup>.</li><li>• Il SV CH diffonde una più forte inclusione degli obiettivi di allevamento che tengono conto della salute (ad esempio,</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

<sup>8</sup> Il piano di controllo nazionale pluriennale (PCNP) è il piano di controllo congiunto di tre uffici federali, l'Ufficio federale della sicurezza alimentare e di veterinaria (USAV), l'Ufficio federale dell'agricoltura (UFAG) e l'Ufficio federale della sanità pubblica (UFSP); è elaborato sotto il coordinamento dell'Unità federale per la filiera agroalimentare (UFAL).

<sup>9</sup> Per produzione primaria si intende la produzione, l'allevamento e la coltivazione di prodotti primari, compresi il raccolto, la mungitura, l'allevamento e la detenzione degli animali da reddito prima della macellazione. I prodotti primari sono piante, animali e prodotti della produzione primaria da essi derivati destinati ad essere utilizzati come derrate alimentari (per esempio, latte crudo per la produzione di formaggio) o mangimi (per esempio, latte crudo per l'allevamento di vitelli).

<sup>10</sup> Strategia sull'allevamento 2030 dell'Ufficio federale dell'agricoltura (<https://www.blw.admin.ch/blw/de/home/services/medienmitteilungen.msg-id-70881.html>)

|                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                           | capacità di rendimento o salute degli zoccoli) e del benessere degli animali.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Sono valutate e impiegate misure di prevenzione efficaci per diverse zoonosi, epizootie e malattie animali.</b>                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Confrontare l'efficacia delle strategie con diverse misure di prevenzione (per esempio la vaccinazione preventiva).</li> <li>• Per l'impiego di vaccinazioni preventive per diverse zoonosi, epizootie e malattie animali, verificare il rapporto costi/benefici e l'attuabilità.</li> </ul>                                                                                                                 |
| <b>In Svizzera è assicurato un approvvigionamento sufficiente di medicinali e vaccini veterinari.</b>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rendere più semplice e rapida l'importazione di medicinali veterinari che non sono omologati o esistenti in Svizzera</li> <li>• Esaminare soluzioni per garantire una sufficiente disponibilità di vaccini, di medicinali veterinari essenziali o delle loro materie prime.</li> </ul>                                                                                                                       |
| <b>Il controllo del traffico di animali soddisfa i requisiti dell'esecuzione in materia di epizootie.</b>                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rivedere il sistema di registrazione delle aziende e il controllo del traffico di animali in relazione alle esigenze dell'esecuzione in materia di epizootie. Se necessario, adeguare le disposizioni del controllo del traffico di animali.</li> </ul>                                                                                                                                                      |
| <b>L'esecuzione in materia di import-export è ottimizzata in modo mirato e le misure intercantionali sono attuate in modo efficiente.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Promuovere la collaborazione intercantionale in materia di esecuzione in ambiti selezionati e specializzati e implementare nuovi processi.</li> <li>• Formare in modo mirato e professionalizzare i servizi responsabili.</li> <li>• Il SV CH esamina soluzioni su come attuare in maniera più efficiente e coordinata le misure intercantionali necessarie sulla base di accordi internazionali.</li> </ul> |

## Rafforzare la salute degli animali da reddito attraverso la collaborazione

Una stretta e proficua collaborazione tra tutte le parti coinvolte rafforza ulteriormente la salute degli animali da reddito. In questo senso, i detentori rivestono un ruolo centrale, in quanto responsabili in prima istanza della salute e del benessere dei propri animali. Attraverso una stretta collaborazione con il veterinario dell'effettivo è possibile garantire e promuovere la salute degli animali. Egli visita regolarmente l'azienda e fornisce consulenza al detentore. Una buona gestione dell'effettivo è fondamentale per la prevenzione e il riconoscimento precoce. I veterinari dell'effettivo sono un importante punto di contatto tra il SV CH e i detentori e hanno lo scopo di fornire un sostegno sempre più mirato al SV CH, in particolare attraverso le loro attività di consulenza in loco.

I servizi di sanità animale sono a disposizione sia dei detentori sia dei veterinari degli effettivi per ulteriori chiarimenti in caso di problematiche più complesse. Essi, cofinanziati dal settore pubblico, hanno anche lo scopo di sostenere il SV CH, in particolare nella prevenzione, nella sorveglianza e nel riconoscimento precoce così come nella lotta contro le epizootie e le malattie animali con un notevole impatto economico.

Per rafforzare in maniera efficace la salute degli animali da reddito, è necessario unire maggiormente le risorse dei diversi attori e creare sinergie. Di recente fondazione, l'organizzazione Salute degli animali da reddito Svizzera (NTGS) ha quindi, tra l'altro, il compito di avvicinare i diversi servizi sanitari animali e di coordinare le loro attività.

| <b>Obiettivi di prestazione nell'ambito del rafforzamento della salute degli animali da reddito attraverso la collaborazione</b>                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Misure nell'ambito del rafforzamento della salute degli animali da reddito attraverso la collaborazione</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nel settore della detenzione di animali da reddito, è promossa la collaborazione tra detentori e veterinari dell'effettivo allo scopo di migliorare il riconoscimento precoce e la prevenzione delle epizootie e delle malattie animali con un notevole impatto economico, riducendo l'uso di medicinali veterinari e aumentando il benessere degli animali.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elaborare proposte allo scopo di promuovere una stretta collaborazione tra i detentori e il veterinario dell'effettivo (p. es. un sistema di incentivi).</li> <li>• Il SV CH assicura che i veterinari degli effettivi e i detentori abbiano a disposizione servizi di sanità animale competenti che li sostengano per ulteriori chiarimenti in caso di problematiche complesse dell'effettivo (diagnostica dell'effettivo).</li> <li>• Valutare l'effetto della collaborazione tra i veterinari dell'effettivo e i detentori insieme alle associazioni veterinarie e agricole competenti. Su questa base, prendere eventuali misure per aumentare l'efficacia della collaborazione.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                      |
| <b>La collaborazione del SV CH con i veterinari degli effettivi è rafforzata.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Coinvolgere sempre di più i veterinari degli effettivi nell'esecuzione (senza compiti di controllo ufficiali) e permettere loro di svolgere attività in conformità con il SV CH.</li> <li>• Coinvolgere i veterinari degli effettivi nel flusso di informazione del SV CH.</li> <li>• Integrare i principi della diagnostica delle epizootie nella formazione e nel perfezionamento offerti ai veterinari degli effettivi.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>La NTGS<sup>11</sup> e i servizi sanitari animali sono partner forti e affidabili del SV CH. Le loro attività per rafforzare la salute degli animali da reddito sono coordinate e condotte secondo linee guida comuni.</b>                                                                                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il SV CH, la NTGS e i servizi di salute animale sviluppano una modalità efficiente di collaborazione con l'obiettivo di rafforzare la salute degli animali da reddito in modo coordinato e congiunto.</li> <li>• Assicurare l'uso efficace dei fondi pubblici attraverso la conclusione di accordi di prestazione con la NTGS e i servizi di sanità animale.</li> <li>• I servizi di sanità animale sostengono l'attuazione della strategia per la salute animale. In particolare, sostengono il SV CH nella prevenzione, sorveglianza e riconoscimento precoce così come nel controllo delle epizootie e delle malattie animali con un notevole impatto economico.</li> <li>• La NTGS coordina le attività dei servizi di sanità animale e li avvicina tra di loro. Sfruttare le sinergie tra i servizi di sanità animale e sviluppare congiuntamente tematiche trasversali alle specie.</li> </ul> |

## Riconoscimento precoce

Il riconoscimento precoce di epizootie nuove o riemergenti e di malattie animali con un notevole impatto economico permette di agire tempestivamente e ridurre così i danni alle persone, agli animali e all'ambiente.

In Svizzera, negli ultimi anni si è già investito molto, a vari livelli, per un riconoscimento precoce efficace. Per i prossimi anni è necessario stabilire un sistema nazionale di monitoraggio sanitario in modo da garantire una sorveglianza completa della popolazione di animali da reddito e selvatici. Questo sistema

<sup>11</sup> Organizzazione Salute degli animali da reddito Svizzera (NTGS): <https://www.nutztiergesundheit-schweiz.ch/37?lang=it>

permetterà di individuare e riconoscere ancora meglio le epizootie o gli eventi di malattia insoliti e di prendere misure appropriate nella fase iniziale. Ciò richiede l'uso ottimale delle diverse fonti di dati e la regolare valutazione dei dati raccolti da parte di un ente centrale competente.

| Obiettivi di prestazione nell'ambito del riconoscimento precoce                                                                                                                                                                           | Misure nell'ambito del riconoscimento precoce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Una sorveglianza sanitaria nazionale globale contribuisce a monitorare meglio le popolazioni di animali da reddito e selvatici con l'obiettivo di migliorare il riconoscimento precoce di epizootie o eventi di malattia insoliti.</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il SV CH sostiene le sezioni specializzate della Società dei veterinari e delle veterinarie svizzeri (SVS) nel promuovere la competenza dei veterinari degli effettivi nella diagnostica degli stessi.</li> <li>• Esaminare la creazione di un fondo diagnostico comune per promuovere la diagnostica degli effettivi. Esso deve essere finanziato da parte di tutti gli utenti (pubblici e privati).</li> <li>• Utilizzare in modo ottimale diverse fonti di dati al fine di riconoscere il più precocemente possibile le epizootie e le malattie animali emergenti e riemergenti. A tal fine, il SV CH promuove la raccolta digitale sistematica di dati sulla salute degli animali e sostiene le attività delle parti interessate in questo settore.</li> <li>• Creare un organismo centrale competente che valuti continuamente le informazioni della sorveglianza sanitaria nazionale globale e metta in modo tempestivo i risultati a disposizione di tutte le parti interessate.</li> </ul> |

## Diagnostica

Un'efficace sorveglianza delle epizootie dipende da una diagnostica di laboratorio competente e standardizzata. In caso di pericolo di comparsa di epizootie e malattie animali emergenti e riemergenti nonché di epizootie rare, può essere difficile assicurare la competenza in materia di diagnostica.

La struttura della diagnostica delle epizootie deve essere rivista in modo da garantire in ogni momento la qualità e la disponibilità diagnostica necessarie nel settore delle epizootie in Svizzera. Un importante presupposto per un'esecuzione efficace ed efficiente in materia di epizootie sono la comprensione reciproca e una buona collaborazione tra il SV CH e i laboratori diagnostici.

| Obiettivi di prestazione nell'ambito della diagnostica                                                                                        | Misure nell'ambito della diagnostica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>La competenza in materia di diagnostica per le epizootie rilevanti in Svizzera è garantita in qualsiasi momento e a livello nazionale.</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introdurre procedure di diagnostica efficaci, rapide e moderne per l'analisi degli agenti patogeni responsabili di epizootie e zoonosi.</li> <li>• Aggiornare in modo costante la diagnostica di epizootie altamente contagiose che compaiono e/o che sono eradiccate in Europa (ad es. afta epizootica).</li> <li>• Elaborare un processo di definizione delle priorità volto alla preparazione delle competenze in materia di diagnostica per le epizootie che possono comparire per la prima volta in Europa.</li> <li>• Regolamentare in modo chiaro le competenze per la diagnostica di epizootie e malattie animali emergenti e riemergenti in Svizzera.</li> </ul> |

|                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>La struttura della diagnostica delle epizootie in Svizzera soddisfa elevate esigenze in materia di qualità, efficacia ed efficienza (rapporto costi/benefici).</b>                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• I laboratori per la diagnostica delle epizootie sono efficienti e a elevata disponibilità, in modo da garantire la qualità diagnostica e la disponibilità del laboratorio in ogni momento, anche in caso di crisi.</li> <li>• Vagliare la possibilità di sostituire l'attuale struttura federale della diagnostica delle epizootie con un approccio nazionale o regionale.</li> </ul> |
| <b>Una buona collaborazione tra l'USAV, i servizi veterinari cantonali e i laboratori di diagnostica continua a rafforzare un'esecuzione efficace ed efficiente in materia di epizootie.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Integrare i principi della diagnostica delle epizootie nel perfezionamento dei veterinari ufficiali.</li> <li>• Sensibilizzare regolarmente i laboratori diagnostici sui temi legati all'esecuzione.</li> <li>• Assicurare lo scambio regolare di informazioni su temi attuali tra i laboratori diagnostici e i servizi veterinari cantonali.</li> </ul>                              |

## Digitalizzazione

La digitalizzazione deve continuare a fare progressi anche nel settore del SV CH. Affinché i processi veterinari in ASAN (sistema d'informazione del SV CH) funzionino in maniera rapida e senza intoppi, è necessario collegare in rete diverse banche dati. Grazie alla crescente messa in rete dei singoli processi, i sistemi di gestione dei dati del SV CH dovranno poter essere utilizzati in modo ottimale e si eviteranno doppioni nella raccolta e registrazione dei dati. In questo modo, il SV CH è anche in grado di mettere a disposizione in modo efficiente i dati relativi alle epizootie e alle zoonosi. Con una qualità dei dati adeguata ai bisogni e una trasmissione ottimizzata e priva di interruzioni dei dati di analisi provenienti dai laboratori nella banca dati centrale dei laboratori dell'USAV, è possibile aumentare l'utilità dei risultati di laboratorio. Occorre ottimizzare anche il flusso e la rintracciabilità dei dati.

In un piano di gestione dei dati principali lungo la filiera agrolimentare, vengono definiti gli standard per la raccolta, il mantenimento e la trasmissione dei dati, che devono essere applicati a tutti i sistemi. In collaborazione con l'Ufficio federale dell'agricoltura (UFAG), l'USAV ha lanciato il progetto di ricerca «Smart Animal Health», nell'ambito del quale è stato sviluppato un metodo che dovrebbe consentire la raccolta digitale e affidabile dei dati sulla salute e sul benessere degli animali e, sulla base di essi, rendere possibile una valutazione dello stato di salute e di benessere nelle detenzioni. Oltre ai dati provenienti da controlli ufficiali vanno utilizzate anche fonti di informazione private. Con la crescente messa in rete dei dati, la protezione dei dati acquisisce sempre maggiore importanza se si vuole sfruttare il potenziale dei dati privati e pubblici.

| <b>Obiettivi di prestazione nell'ambito della digitalizzazione</b>                                                                                                                                                               | <b>Misure nell'ambito della digitalizzazione</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Le banche dati relative alle epizootie e alle zoonosi sono collegate in rete in maniera ottimale con altri sistemi di informazione come ASAN e i dati relativi alle epizootie e alle zoonosi sono ampiamente disponibili.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Attuare la sorveglianza delle zoonosi e delle epizootie nonché della lotta contro di esse secondo un ordine prioritario con il sistema di gestione ASAN.</li> <li>• Creare e gestire una banca di dati genetici per gli agenti patogeni responsabili di zoonosi (creare la possibilità di attribuire le fonti di infezione) con l'obiettivo di incorporarla e armonizzarla con banche dati internazionali.</li> <li>• Mettere a disposizione del Servizio veterinario i dati provenienti dalla sorveglianza ufficiale delle aziende produttrici di derrate</li> </ul> |

|                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                       | <p>alimentari e i risultati rilevanti per la prevenzione e la lotta alle epizootie provenienti dai controlli autonomi di tali aziende.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mettere a disposizione del Servizio veterinario in forma di registri nazionali tutti i dati necessari a condurre una lotta alle epizootie e alle malattie animali efficiente e basata sul rischio. Tenere conto del piano di gestione dei dati principali lungo la filiera agroalimentare.</li> <li>• In modo semplice e nel rispetto della protezione, mettere a disposizione delle persone autorizzate tutti i dati, per esempio quelli per la sorveglianza, il riconoscimento precoce o l'ottimizzazione della gestione degli effettivi.</li> </ul> |
| <b>I dati dei sistemi di gestione dei dati del SV CH sono specificamente utilizzati per una comunicazione mirata e attiva (informazione, rendicontazione) con le parti interessate e il pubblico.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elaborare dati selezionati in maniera specifica per il gruppo target e comunicarli regolarmente.</li> <li>• Sfruttare sistematicamente tutte le raccolte di dati disponibili per le informazioni per il pubblico, i detentori di animali e le altre parti interessate.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>La digitalizzazione nel settore del SV CH continua a fare progressi.</b>                                                                                                                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esaminare sotto l'aspetto della digitalizzazione i processi rilevanti per i SV CH e, se possibile, digitalizzarli ulteriormente.</li> <li>• A tal fine, organizzare, tra le altre cose, una conferenza sul tema della digitalizzazione nel settore del SV CH.</li> <li>• Coordinare tra loro le funzionalità dei sistemi di gestione dei dati del SV CH per un flusso di dati il più coerente ed efficiente possibile e ottimizzare i vantaggi dei sistemi di gestione dei dati.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Il controllo del traffico di animali abbraccia pienamente l'era digitale.</b>                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare il potenziale di digitalizzazione nel settore del controllo del traffico di animali e digitalizzare ulteriori processi.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## Sensibilizzare sulle epizootie mediante formazione e informazione

Per il riconoscimento precoce dei focolai di epizootie sono irrinunciabili la sorveglianza clinica degli effettivi, la notifica e l'accertamento immediati dei casi sospetti. In particolare per le epizootie e le malattie animali emergenti e riemergenti, la sorveglianza clinica è spesso l'unico strumento di controllo. Per individuare le epizootie il più presto possibile, è fondamentale creare consapevolezza in diversi attori: detentori, veterinari degli effettivi, persone che lavorano nella diagnostica delle epizootie (patologia, laboratorio), nei macelli e nel Servizio veterinario pubblico, e ciò va fatto con misure adeguate.

Con formazione e perfezionamento uniformi e sistematici delle persone che svolgono compiti esecutivi nel Servizio veterinario pubblico si favorisce la professionalizzazione armonizzando allo stesso tempo l'esecuzione a livello nazionale e migliorando la qualità e l'efficienza nei Servizi veterinari cantonali.

| <b>Obiettivi di prestazione nell'ambito della sensibilizzazione alle epizootie</b>                                                                                                      | <b>Misure nell'ambito della sensibilizzazione alle epizootie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Il livello di informazione e di formazione dei detentori di animali sulla consapevolezza riguardo alle epizootie e sulle rispettive misure di prevenzione aumenta costantemente.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il SV CH si impegna nella formazione dei detentori presso le scuole e corsi di studio cantonali contribuendo alla diffusione dei temi della prevenzione e lotta alle epizootie e della salute degli animali. In tal modo si accresce l'influsso, da parte dei veterinari e dei Servizi veterinari, sui contenuti formativi e sulla trasmissione delle conoscenze.</li> </ul> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Offrire ai detentori formazione e perfezionamento mirati sulle epizootie più importanti e sensibilizzarli alle misure necessarie con l'obiettivo della prevenzione e del riconoscimento precoce delle epizootie.</li> <li>• Rafforzare a diversi livelli i moduli di formazione relativi alla gestione degli effettivi e all'igiene delle derrate alimentari.</li> <li>• Elaborare e attuare le procedure che consentono di ponderare l'efficacia delle misure volte ad aumentare la consapevolezza riguardo alle epizootie.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Grazie a misure di comunicazione mirate, tutte le parti interessate, in particolare i detentori di animali, considerano il SV CH come un organo competente per la salute degli animali.</b>                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adottare misure di comunicazione per aumentare la consapevolezza e la comprensione dei compiti e del ruolo del SV CH nel settore della salute degli animali, coinvolgendo in particolare anche i veterinari degli effettivi ed evidenziando la connessione tra la salute e il benessere degli animali.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>La consapevolezza riguardo alle epizootie e alle malattie animali emergenti e riemergenti sulla base dei rischi rilevati (<i>early warning system</i>) è promossa attivamente tra i veterinari ufficiali, i veterinari degli effettivi e le persone attive nella diagnostica delle epizootie (laboratorio, patologia).</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nell'ambito del perfezionamento e dell'aggiornamento dei veterinari ufficiali, dei veterinari degli effettivi e delle persone attive nella diagnostica delle epizootie (laboratorio, patologia), tematizzare in modo consapevole le epizootie e le malattie animali emergenti e riemergenti e richiamare l'attenzione in particolare sulle proposte esistenti nel campo della diagnostica.</li> <li>• Elaborare materiali didattici specifici per i diversi gruppi sul tema delle epizootie e malattie animali emergenti e riemergenti da poter mettere a disposizione di tutti i partner coinvolti.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                      |
| <b>La consapevolezza riguardo alle epizootie è promossa attivamente, sulla base dei rischi rilevati, anche nelle persone che non sono veterinari ma che occupano funzioni ufficiali nel SV CH.</b>                                                                                                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Offrire un perfezionamento regolare sulle epizootie e le malattie animali principali agli assistenti specializzati ufficiali addetti al controllo degli animali da macello e al controllo delle carni (ASU carne), agli assistenti specializzati ufficiali in materia di produzione primaria degli animali da reddito (ASU PrPr), agli assistenti specializzati ufficiali in materia di protezione degli animali (ASU Pan), agli esperti ufficiali (EU) della salute e della protezione degli animali e sensibilizzarli alle misure preventive con l'obiettivo di riconoscere le epizootie il prima possibile e impedire la loro diffusione.</li> <li>• Promuovere in maniera mirata il perfezionamento e l'aggiornamento degli assistenti specializzati ufficiali per l'ispezione degli apiari (ASU IA).</li> </ul> |
| <b>Lo scambio reciproco tra il personale specializzato della Confederazione, delle autorità cantonali e dell'UE e di altre organizzazioni internazionali è garantito.</b>                                                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Assicurare mediante un servizio di contatto centralizzato la consulenza, il coordinamento e la promozione di tutte le possibilità di scambio. Creare a tale scopo nelle istituzioni straniere posti di formazione e di perfezionamento stabiliti per contratto per le persone appartenenti al SV CH.</li> <li>• Valutare e istituzionalizzare le possibilità di formazione e perfezionamento all'interno del SV CH per le persone svizzere e straniere.</li> <li>• Prevedere nell'ottica dell'approccio One Health uno scambio intersettoriale e in collaborazione con tutte le parti interessate sugli aspetti della salute degli animali rilevanti anche per la salute umana e per l'ambiente.</li> </ul>                                                                                                          |

## Ambito d'intervento II: **Prevenzione delle crisi**

Per il SV CH la comparsa di un'epizoozia altamente contagiosa rappresenta un'emergenza che richiede grande partecipazione da parte di tutti i partner coinvolti. È molto importante una preparazione mirata a tali situazioni, visto che le epizoozie possono comparire in modo inaspettato e repentino. Per impedire la diffusione dell'epizoozia e avviare una lotta immediata, sono imprescindibili i seguenti fattori: l'immediata disponibilità di persone appositamente formate, responsabilità chiaramente definite nel processo d'intervento, la presenza di materiale sufficiente, un'elaborazione elettronica dei dati adeguata e corrispondenti possibilità diagnostiche

Una buona preparazione alle situazioni di crisi comporta anche la valutazione di diverse strategie di intervento, come il vaglio di strategie di vaccinazione quale misura di prevenzione oppure di lotta. In una tale emergenza, la comunicazione con la popolazione e le cerchie interessate è un elemento altrettanto essenziale per assicurare il flusso di informazioni e dissipare le insicurezze dei cittadini.

### **Pianificazione delle emergenze**

Nonostante l'adozione di ampie misure di sicurezza, le epizoozie possono comparire in ogni momento e in maniera inaspettata. È importante quindi prepararsi accuratamente e scrupolosamente a tali avvenimenti. Per impedire la diffusione di un'epizoozia altamente contagiosa occorre assolutamente adottare le misure di lotta descritte nei piani di emergenza. Dato che sia la situazione epizootica nazionale sia quella internazionale cambiano di continuo, è necessario adattare costantemente questi piani alla situazione del momento. Inoltre, occorre poter contare su un numero sufficiente di specialisti e personale d'emergenza in caso di comparsa di estesi focolai di un'epizoozia. Per una lotta efficace occorre anche disporre di materiale adeguato in quantità sufficiente. È indispensabile verificare regolarmente la gestione e lo stoccaggio di materiali per la lotta alle epizoozie e, dove necessario, modificarli. I focolai di epizoozie altamente contagiose con un elevato numero di analisi di sospetto e di accertamento pongono i laboratori di fronte a enormi sfide logistiche. Al fine di assicurare la disponibilità di laboratorio e di diagnostica in situazioni di crisi, è necessario pertanto elaborare e tenere aggiornati i piani di emergenza dei laboratori.

| <b>Obiettivi di prestazione nell'ambito della pianificazione delle emergenze</b>                                   | <b>Misure nell'ambito della pianificazione delle emergenze</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Per tutte le epizoozie altamente contagiose rilevanti esistono piani di emergenza costantemente aggiornati.</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Elaborare e attuare una procedura per l'elaborazione efficace e l'aggiornamento periodico della pianificazione delle emergenze relativa a tutte le epizoozie altamente contagiose rilevanti.</li><li>• Ottimizzare gli accertamenti relativi al traffico di animali e di merci in caso di un'epizoozia altamente contagiosa.</li><li>• Per tutte le principali epizoozie altamente contagiose, definire nella documentazione per le situazioni di emergenza il modo in cui bisogna tener conto della popolazione di animali selvatici appartenenti a specie ricettive e il modo adeguato di procedere.</li><li>• Elaborare un piano di emergenza schematico per la procedura in caso di epizoozie e di malattie animali emergenti o riemergenti.</li><li>• Elaborare e attuare un piano di comunicazione di base, uniforme a livello nazionale, in caso di sospetto e di accertamento di epizoozie altamente contagiose.</li></ul> |
| <b>Per la gestione dei focolai di epizoozie negli animali da compagnia sono disponibili piani</b>                  | <ul style="list-style-type: none"><li>• Predisporre piani per la gestione dei focolai di epizoozie negli animali da compagnia e concordare strategie adeguate con i gruppi di riferimento interessati.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>di ampia portata. I detentori di animali da compagnia sono sensibilizzati e pronti ad accettare le misure necessarie.</b>                                                                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informare i detentori di animali da compagnia, attraverso una comunicazione mirata, sulle misure necessarie in caso di un focolaio di epizoozia, con l'obiettivo di sensibilizzarli e favorire la loro accettazione delle misure.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>La comunità scientifica (esperti scientifici) è coinvolta nella prevenzione delle crisi e in caso di crisi.</b>                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per le epizoozie rilevanti formare gruppi di esperti scientifici da impiegare costantemente per aggiornare i piani di emergenza, pianificare e valutare le esercitazioni in vista delle epizoozie e chiarire i punti aperti nella lotta alle epizoozie. In caso di crisi, il gruppo di esperti in questione fa parte della stato maggiore di consulenza tecnica.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>La gestione delle risorse in caso di epizoozie altamente contagiose è efficiente e la disponibilità di risorse materiali e di personale è garantita in ogni momento in quantità sufficiente.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare e adeguare la procedura dei Cantoni e la collaborazione intercantonale per il reclutamento di risorse umane sufficienti in caso di epizoozie altamente contagiose. Esaminare anche la gestione congiunta delle risorse umane in alcuni settori (per esempio gli abbattimenti a causa di epizoozie).</li> <li>• Per garantire la disponibilità sufficiente e tempestiva dei materiali (disinfettanti, materiali per la lotta alle epizoozie ecc.) esaminare ed eventualmente sviluppare soluzioni regionali e nazionali, prevedendo le possibilità di gestione, stoccaggio e logistica del materiale sotto il controllo congiunto di diversi servizi veterinari cantonali.</li> <li>• Stabilire un accordo sul materiale di lotta alle epizoozie tra le unità militari e civili predisposte allo scopo.</li> <li>• Esaminare se per la gestione delle crisi si renda necessario il trasferimento di maggiori competenze nell'impiego di risorse dai Cantoni (risorse materiali e di personale) alla Confederazione.</li> </ul> |
| <b>Il SV CH è preparato al verificarsi di carenze di prodotti destinati a garantire la salute degli animali in situazioni di crisi.</b>                                                             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'USAV e i Cantoni si preparano a possibili carenze di prodotti destinati a garantire la salute degli animali durante una situazione di crisi (per esempio MVet, vaccini, disinfettanti, medicinali per l'eutanasia, materiale di campionatura, materiale di protezione). Predisporre alternative per garantire il mantenimento della salute degli animali in queste situazioni.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>La disponibilità dei laboratori diagnostici in caso di eventi epizootici su larga scala è garantita in ogni momento e adattata alla situazione di minaccia nazionale e internazionale.</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'IVI aggiorna in modo costante il piano di emergenza di laboratorio per l'afra epizootica e altre epizoozie altamente contagiose e garantisce una disponibilità permanente e ottimale. Sviluppare un piano per una gestione dei materiali di laboratorio flessibile e adeguata alla situazione, cercando anche la cooperazione con l'UE sul tema della diagnostica.</li> <li>• Per le epizoozie da eradicare garantire la disponibilità diagnostica dei laboratori interessati nonché una loro disponibilità sufficiente in merito.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

## Esercitazioni di emergenza

L'attuazione di un piano di emergenza può essere dimostrata ed esercitata soltanto con la sua applicazione pratica. A tale scopo sono necessarie simulazioni globali, ma anche singole esercitazioni per analizzare i differenti aspetti, come esercitazioni di stato maggiore, esercitazioni di cooperazione tra unità civili e militari, esercitazioni sul campo e altro. Al fine di garantire che il personale di emergenza sia sempre pronto a combattere un'epizoozia, nelle esercitazioni nazionali e transfrontaliere è importante adeguare regolarmente e in modo coordinato il know-how professionale e tecnico allo stato più recente delle conoscenze.

| Obiettivi di prestazione nell'ambito delle esercitazioni di emergenza                                                                                                       | Misure nell'ambito di esercitazioni di emergenza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Le misure d'emergenza nella lotta alle epizootie altamente contagiose sono verificate e ottimizzate mediante esercitazioni periodiche a livello nazionale e internazionale. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Organizzare, eseguire e valutare esercitazioni di casi di epizootia a livello regionale e nazionale, nelle quali l'USAV assume una funzione centrale di direzione e coordinamento.</li> <li>• Elaborare e attuare un piano generale pluriennale per un'attuazione e un trattamento successivo efficienti, coordinati e armonizzati di esercitazioni nazionali e cantonali in vista delle epizootie. Creare sinergie per la formazione e il perfezionamento delle unità civili e militari di lotta alle epizootie.</li> </ul> |

## Strategie di vaccinazione

Nella prevenzione e nella lotta alle epizootie altamente contagiose la Svizzera persegue principalmente una strategia di non vaccinazione. In caso di epizootia, le principali misure di lotta consistono nel sopprimere tutti gli animali ricettivi degli effettivi colpiti e nel limitare il traffico di animali. Tuttavia, la necessità di sopprimere a titolo preventivo gli effettivi non infetti in una zona di protezione allo scoppio di un'epizootia è una misura posta sempre più in discussione sia a livello nazionale sia internazionale. Occorre pertanto valutare possibili alternative che prevedono la vaccinazione affinché siano poi disponibili in caso necessità. Una strategia di vaccinazione deve essere possibile per esempio per le specie animali con una durata di utilizzo pluriennale, in modo che gli animali vaccinati e i relativi prodotti di origine animale – purché sicuri – possano essere utilizzati. L'opportunità di una vaccinazione come strumento per combattere le epizootie è valutata secondo conoscenze scientifiche, criteri economici ed etici nonché tenendo conto delle disposizioni internazionali.

| Obiettivi di prestazione nell'ambito delle strategie di vaccinazione                                                                                      | Misure nell'ambito delle strategie di vaccinazione                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Le strategie di vaccinazione per le epizootie altamente contagiose rilevanti sono valutate e la pianificazione delle emergenze è adeguata di conseguenza. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elaborare i piani d'intervento per vaccinazioni d'emergenza e completare in modo adeguato i piani di emergenza, privilegiando strategie di vaccinazione che consentano la possibilità di utilizzo degli animali e dei prodotti di origine animale.</li> <li>• Garantire di conseguenza la disponibilità dei vaccini e del materiale diagnostico (nazionale, internazionale), se possibile per le strategie DIVA <sup>12</sup>.</li> <li>• Valutare la necessità e il raggruppamento di banche di vaccini per le epizootie altamente contagiose ed esaminare la possibilità di istituire banche di vaccini nazionali.</li> <li>• Discutere in anticipo le strategie di vaccinazione con il settore, così da garantire, in caso di crisi, la sensibilizzazione e l'accettazione della misura.</li> </ul> |

## Attività di comunicazione al pubblico

Le crisi si verificano in maniera molto differente e suscitano spesso forti emozioni nelle parti coinvolte e nella popolazione in generale. In questi casi, il bisogno di informazione da parte del pubblico e la produzione di informazione sono enormi. Nella gestione delle situazioni di crisi, per adottare rapidamente le misure decise è essenziale limitare i danni e creare un clima di fiducia. A tale scopo sono fondamentali

<sup>12</sup> Le strategie DIVA (*differentiating infected from vaccinated animals*) sono strategie specifiche che attraverso l'uso di marcatori permettono di differenziare gli animali vaccinati da quelli naturalmente infetti.

il trattamento dell'informazione, da un lato, e una comunicazione tempestiva, coerente e aggiornata, dall'altro. Gli strumenti e le reti necessarie a una comunicazione proattiva ed efficace devono essere sviluppati e istituiti prima della crisi. Durante un evento epizootico occorre inoltre informare in modo proattivo la popolazione sui pericoli e sulla gestione dell'evento, al fine di promuovere la comprensione delle misure di prevenzione e di lotta.

Il pubblico destinatario può essere a grandi linee suddiviso in cinque gruppi: popolazione, organizzazioni e associazioni, media, detentori di animali e collaboratori del servizio veterinario. In caso di crisi, è necessario prevedere una comunicazione intensa e ramificata con il pubblico destinatario, nel senso di un dialogo specifico per ogni gruppo, tanto nella ricezione che nella divulgazione delle informazioni. Ciò è possibile soltanto se le informazioni sono trasmesse in tempi definiti e opportunamente resi noti.

| <b>Obiettivi di prestazione nell'ambito delle attività di comunicazione</b>                                                                                        | <b>Misure nell'ambito delle attività di comunicazione:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>I mezzi di comunicazione necessari per una comunicazione efficace in caso di crisi sono disponibili e ben funzionanti.</b>                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Documentare la procedura per istituire una hotline ed esercitarla regolarmente con il team.</li> <li>• Far conoscere maggiormente all'opinione pubblica i differenti strumenti online (newsletter, forum, blog, video, portfolio, webinar) come fonti di informazione. Testare e garantire la sicurezza dei server in caso di crisi.</li> <li>• Documentare le procedure relative ai comunicati e alle conferenze stampa in caso di crisi.</li> <li>• Creare una banca dati fotografica con le malattie più importanti.</li> </ul>  |
| <b>La gamma di informazioni presenti su Internet è una fonte di informazione indispensabile in materia di epizootie per i veterinari e i detentori di animali.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'USAV informa sistematicamente sulla situazione epizootica del momento, in particolare in Europa, ma anche in tutto il mondo.</li> <li>• Organizzare campagne di informazione e di sensibilizzazione sulla possibile comparsa di epizootie.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Il SV CH è noto ai media come partner competente e affidabile.</b>                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Migliorare la comunicazione del SV CH in caso di crisi attraverso seminari ed esercitazioni con gli Uffici veterinari cantonali.</li> <li>• Stabilire nel SV CH le attribuzioni della responsabilità per la comunicazione e stabilire i principi di base per garantire un'informazione coerente.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Gli strumenti per acquisizione e trattamento efficaci di informazioni importanti in una situazione di crisi sono consolidati.</b>                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Garantire all'USAV per la gestione delle crisi la disponibilità di informazioni sempre aggiornate provenienti dalla hotline (dai cittadini), dall'estero, dai Cantoni, ecc. Pianificare nell'USAV su base interdepartimentale le misure necessarie a tale scopo e predisporre gli strumenti.</li> <li>• Realizzare una rete attiva a livello federale e cantonale che permetta una comunicazione rapida ed efficace con i decisori di altri settori (agricoltura, caccia, ambiente, salute) e anche del settore privato.</li> </ul> |
| <b>In caso di comparsa di un'epizootia altamente contagiosa, la popolazione comprende le misure di prevenzione e di lotta.</b>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stabilire le responsabilità e preparare le strutture in caso di epizootie e malattie animali, in modo che nel caso di un focolaio si possa comunicare in modo adeguato alla situazione.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## Ambito d'intervento III: **Lotta alle epizootie e alle malattie animali con un notevole impatto economico**

Per raggiungere un buon livello di salute degli animali è fondamentale una lotta a lungo termine alle epizootie e alle altre malattie animali con un notevole impatto economico. Diversi programmi nazionali di lotta e di eradicazione (BSE, IBR/IPV, PE/APP, BVD ecc.) hanno permesso alla Svizzera di acquisire un livello elevato di salute animale che, tuttavia, è molto dispendioso mantenere e accrescere. Una sorveglianza efficace in termini di costi garantisce la disponibilità costante di una buona base dati.

### **Programmi di lotta e di eradicazione**

Una procedura efficace richiede una direzione centrale, il raggruppamento di risorse, la creazione di sinergie intercantionali e un'integrazione chiaramente definita delle organizzazioni di diritto privato nella lotta contro le epizootie e le malattie animali con un notevole impatto economico. La procedura deve essere necessariamente coordinata e diretta dall'USAV su tutto il territorio nazionale. Le decisioni sui programmi di lotta futuri devono dipendere sempre più anche dalla corresponsabilità, dalla cooperazione e dal cofinanziamento dell'agricoltura e delle altre parti interessate, come per esempio i settori a valle. Perché le misure previste nell'ordinanza sulle epizootie (OFE; RS 916.401) siano applicate correttamente e si rivelino efficaci, è necessario che siano sempre adeguate alle circostanze del momento.

| <b>Obiettivi di prestazione nell'ambito dei programmi di lotta e di eradicazione</b>                                                                                                                             | <b>Misure nell'ambito dei programmi di lotta e di eradicazione</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| La lotta alle epizootie e alle malattie animali con un notevole impatto economico è armonizzata su tutto il territorio svizzero e attuata sotto la direzione dell'USAV, in stretta collaborazione con i Cantoni. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Coinvolgere tempestivamente i Cantoni nell'elaborazione dei programmi di lotta alle epizootie.</li><li>• L'USAV garantisce la direzione nazionale dei programmi di lotta e di eradicazione mentre i veterinari cantonali assumono la responsabilità dell'attuazione operativa.</li><li>• Verificare i programmi di lotta nazionali in corso in merito al loro rapporto costi-benefici e ad aspetti etici ed eventualmente adeguarli.</li><li>• I Cantoni collaborano strettamente tra di loro e si adoperano per l'attuazione coordinata dei programmi di lotta e di eradicazione.</li></ul> |
| I detentori di animali assumono maggiore responsabilità nella lotta alle epizootie e alle malattie animali con un notevole impatto economico.                                                                    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Esaminare la creazione di sistemi di incentivi volontari per promuovere la responsabilità di produttori e detentori di animali nella lotta alle epizootie e alle malattie con un notevole impatto economico.</li><li>• Sostenere i detentori di animali nella lotta attraverso direttive e principi e le raccomandazioni che ne derivano.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                          |
| Le epizootie elencate nell'OFE e le misure associate sono esaminate in merito alla loro pertinenza, efficacia e fattibilità.                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Verificare in consultazione con esperti scientifici ed esperti del settore se le epizootie elencate nell'OFE soddisfano i criteri di un'epizootia, se il loro obiettivo di controllo o sorveglianza è aggiornato e se le misure menzionate sono adeguate, efficaci e fattibili. Eventualmente apportare le conseguenti modifiche all'OFE.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                          |

## Sorveglianza

La sorveglianza delle epizootie e delle zoonosi deve essere effettuata il più possibile in funzione dei rischi e con il massimo di efficienza sulla base dei risultati più recenti della ricerca. In materia di epizootie e zoonosi da sorvegliare, devono essere raccolti dati concernenti la comparsa, la diffusione, l'importanza economica e le possibilità di lotta al fine di ottenere una base decisionale sui possibili programmi di lotta. Nel caso delle zoonosi, ciò richiede una stretta collaborazione tra l'USAV e l'UFSP nonché tra le autorità cantonali competenti, per rendere disponibili tutti i dati necessari dal punto di vista della medicina veterinaria e umana e poter adottare, se necessario, le misure adeguate. Se i dati raccolti, dopo un certo tempo, permettono di classificare l'epizootia come inesistente o trascurabile, questa non ha più bisogno di essere considerata come epizootia da sorvegliare.

| Obiettivi di prestazione nell'ambito della sorveglianza                                                                                                                                          | Misure nell'ambito della sorveglianza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| L'organizzazione e i processi all'interno dell'USAV e tra l'USAV e l'UFSP sono concepiti nell'ottica dell'insorgenza di nuovi pericoli zoonotici e verificati e rielaborati per le zoonosi note. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Chiarire e documentare i ruoli e i processi per le zoonosi emergenti.</li><li>• Rielaborare di conseguenza la base giuridica.</li><li>• Coordinare la sorveglianza delle zoonosi note con l'Ufficio federale della sanità pubblica (UFSP) e altre parti interessate, in particolare per quanto riguarda l'obbligo di notifica e lo scambio di dati sulle notifiche.</li><li>• Nel campo della sorveglianza delle zoonosi, coordinare con l'UFSP gli obiettivi e la divisione dei compiti tra il settore privato e le autorità, formularli chiaramente e comunicarli alle parti interessate con il coinvolgimento dell'organo sussidiario One Health</li></ul> |
| L'elenco delle epizootie e zoonosi da sorvegliare ai sensi dell'OFE è adeguato alla situazione attuale.                                                                                          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Definire un processo o i criteri regolari di verifica e adeguamento dell'elenco delle epizootie da sorvegliare ai sensi dell'OFE.</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

## Ambito d'intervento IV: Collaborazione internazionale

Ogni giorno, animali vivi, prodotti di origine animale e derrate alimentari vengono importati in Svizzera ed esportati in altri Paesi. Il SV CH svolge compiti fondamentali in questo senso, controllando il rispetto delle condizioni di importazione ma anche verificando e confermando, nel caso delle esportazioni, la salute degli animali e la sicurezza dei prodotti animali e delle derrate alimentari. I requisiti dei certificati sanitari utilizzati a questo scopo sono il risultato dei negoziati con i Paesi importatori. Tali certificati si basano sugli standard scientificamente fondati dell'Organizzazione mondiale della sanità animale (OIE<sup>13</sup>).

I prodotti svizzeri sono richiesti nel commercio internazionale per la loro alta qualità. L'attuazione delle misure nei campi d'intervento della Strategia per la salute animale contribuirà in modo decisivo a far sì che la Svizzera soddisfi anche in futuro queste elevate aspettative. Esaminando annualmente che gli animali non presentino queste malattie e fornendo informazioni trasparenti sui risultati, la Svizzera convince i partner commerciali nell'UE e nei Paesi extraeuropei (Paesi terzi) dell'assenza di importanti malattie animali, come la tubercolosi bovina o la BSE. Con i suoi programmi di riconoscimento precoce,

<sup>13</sup> OIE: <https://www.oie.int/>

il SV CH dimostra, da parte sua, di tener conto della possibilità che malattie animali già debellate o nuove possano arrivare in Svizzera. Infine, svolge un ruolo cruciale la procedura in caso di scoppio di un'epizoozia: attraverso una rapida informazione sulle misure di lotta adottate si rafforza la fiducia nel SV CH.

Come per gli animali da reddito, anche il commercio globalizzato di animali selvatici comporta il rischio che gli agenti patogeni si diffondano in tutto il mondo in un breve lasso di tempo. Insieme all'UE, la Svizzera si protegge già dall'introduzione di epizoozie di questo tipo imponendo diverse condizioni di importazione. Le misure di prevenzione a lungo termine richiedono tuttavia una cooperazione globale attraverso la quale possano svilupparsi condizioni commerciali scientificamente valide e ampiamente applicate. In questo contesto, la Convenzione di Washington (CITES<sup>14</sup>) deve continuare a garantire la legalità, la tracciabilità e la sostenibilità del commercio di animali selvatici.

## Commercio con l'UE e i Paesi terzi

La cooperazione con l'UE, il più importante partner commerciale della Svizzera, si è ulteriormente intensificata negli ultimi anni. I controlli alle frontiere sono stati aboliti nell'ambito dell'accordo agricolo bilaterale del 21 giugno 1999<sup>15</sup>. Sono quindi vent'anni che la Svizzera e l'UE condividono uno spazio veterinario comune. Questo offre alcuni vantaggi, ma senza un vero e proprio diritto di consultazione le possibilità rimangono limitate. Oggi la Svizzera è completamente integrata nel sistema d'informazione veterinaria per il commercio internazionale in Europa (Trade Control and Expert System (TRACES)). Per le importazioni da Paesi terzi, si applicano le stesse condizioni di importazione degli Stati membri dell'UE.

L'USAV partecipa sul piano tecnico, nell'ambito di gruppi di lavoro e di esperti, allo sviluppo delle condizioni commerciali e all'elaborazione di strategie di lotta contro importanti epizoozie. La peste suina africana, che colpisce anche gli animali selvatici, è un esempio di epizoozia particolarmente difficile da combattere. In questo caso, una buona collaborazione transfrontaliera è cruciale, sia a livello locale tramite i Cantoni sia su un raggio più ampio tramite l'USAV. Le esperienze nella lotta contro l'epizoozia degli Stati membri interessati possono essere considerate nelle misure preparatorie del SV CH.

| Obiettivi di prestazione nell'ambito del commercio con l'UE e i Paesi terzi                                 | Misure nell'ambito del commercio con l'UE e i Paesi terzi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Il commercio con gli Stati membri dell'UE si svolge secondo le disposizioni dell'accordo agricolo con l'UE. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Garantire la protezione dello spazio veterinario comune con l'UE con l'applicazione simultanea delle condizioni di importazione armonizzate per gli animali e i prodotti di origine animale provenienti da Paesi terzi.</li><li>• I Cantoni, nell'ambito dei loro compiti, mantengono contatti diretti con le autorità veterinarie degli Stati membri dell'UE.</li><li>• L'USAV assicura la rappresentanza svizzera in tutti i gruppi di lavoro scientifici e tecnici dell'UE rilevanti per la salute degli animali e partecipa attivamente all'elaborazione degli atti legislativi. I rappresentanti dei Cantoni sono coinvolti caso per caso.</li><li>• L'USAV adempie agli obblighi di notifica annuali concordati per la sorveglianza delle epizoozie. In linea con la situazione della salute degli animali, la Svizzera beneficia di garanzie supplementari nel commercio.</li></ul> |

<sup>14</sup> CITES: <https://cites.org/eng>

<sup>15</sup> RS 0.916.026.81

|                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'USAV informa regolarmente il SV CH sulla situazione delle epizootie nell'UE (Bollettino Radar).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>La legislazione svizzera tiene conto dello sviluppo della legislazione UE nei settori della salute degli animali, dei controlli ufficiali e dei medicinali veterinari. L'UE riconosce l'equivalenza della legislazione svizzera sotto forma di un aggiornamento dell'accordo agricolo.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esplorare tutte le possibilità per la Svizzera di partecipare all'elaborazione delle disposizioni di esecuzione dei nuovi regolamenti dell'UE, facendo valere tempestivamente gli interessi svizzeri.</li> <li>• L'USAV esamina costantemente se sono necessari adeguamenti nella legislazione svizzera.</li> <li>• Procedere tempestivamente con gli adeguamenti necessari nella legislazione svizzera.</li> <li>• L'USAV negozia con la Commissione europea per rafforzare la cooperazione e in particolare per un maggiore accesso alla comitatologia.<sup>16</sup></li> </ul>                                                                                           |
| <b>Nel commercio con i Paesi terzi, si tiene conto del livello di salute dei nostri animali da reddito.</b>                                                                                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nelle trattative sui requisiti per l'esportazione di animali, derivate alimentari e prodotti di origine animale svizzeri, è importante che questi siano proporzionati al livello di salute della nostra popolazione animale.</li> <li>• In questo contesto, l'USAV si impegna a favore del rispetto degli standard vigenti dell'OIE.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Il SV CH è considerato a livello internazionale un partner affidabile e competente.</b>                                                                                                                                                                                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'USAV fornisce informazioni aggiornate sulla prevenzione, il riconoscimento precoce e la lotta alle epizootie tramite il suo sito web.</li> <li>• In caso di focolai di epizootie soggette all'obbligo di notifica, i Cantoni informano immediatamente l'USAV e lo informano costantemente sulle misure adottate. L'USAV trasmette prontamente queste informazioni all'UE e all'OIE. Il SV CH fornisce quindi informazioni trasparenti sulla situazione attuale della salute degli animali.</li> <li>• Mettere a disposizione le informazioni sui focolai di epizootie soggette all'obbligo di notifica in modo agevole per gli utenti nella banca dati InfoSM.</li> </ul> |
| <b>Il controllo delle epidemie negli animali selvatici è coordinato con i Paesi limitrofi.</b>                                                                                                                                                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'USAV e i Cantoni scambiano regolarmente informazioni con i Paesi limitrofi sulle misure di lotta contro le epizootie negli animali selvatici.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## Standard internazionali

Nel commercio con l'UE e con i Paesi terzi è importante che le condizioni siano basate su criteri scientificamente validi. Le linee guida dell'OIE elaborate in questo modo sono state rese vincolanti dall'accordo SPS dell'OMC<sup>17</sup> e mirano a ridurre gli ostacoli al commercio non tariffari ingiustificati. L'intervento tempestivo, per esempio nell'ambito del gruppo europeo del Global Framework for the Progressive Control of Transboundary Animal Diseases (GF-TADs<sup>18</sup>), consente alla Svizzera di far valere i propri interessi e di sviluppare ulteriormente e in modo ottimale il livello internazionale della salute animale.

<sup>16</sup> Per **comitatologia** si intende il sistema di comitati amministrativi e di esperti all'interno dell'Unione Europea (UE). I comitati giocano un ruolo chiave nel processo decisionale dell'UE, possono essere istituiti sia dalla Commissione UE che dal Consiglio UE e sono composti da rappresentanti degli Stati membri. La Svizzera è ammessa come osservatore in alcuni di questi comitati. Il compito dei comitati è quello di esaminare le proposte legali, compreso il voto formale.

<sup>17</sup> L'Organizzazione Mondiale del Commercio (OMC) è interessata alla salute degli animali perché è un importante prerequisito per il libero scambio. L'accordo dell'OMC sulle misure sanitarie e fitosanitarie (SPS) ha lo scopo di evitare che le misure protettive dei singoli Paesi membri ostacolino il commercio più del necessario.

<sup>18</sup> GF-TADs: <http://www.gf-tads.org/regional/europe/en>

C'è ancora molto lavoro da fare in questo settore, in particolare nel commercio della fauna selvatica, poiché le direttive si sono finora concentrate soprattutto sugli animali da reddito.

Il commercio di animali selvatici e dei loro prodotti deve rimanere possibile in linea di principio, anche se comporta rischi particolari come la diffusione di malattie emergenti. Solo all'interno di un commercio regolamentato si possono fare richieste sulle condizioni di salute e di detenzione degli animali vivi, sull'utilizzo sostenibile delle specie animali e sulla sicurezza delle derrate alimentari che ne derivano. I divieti rigorosi, invece, incoraggiano il commercio illegale e rendono impossibile esercitare qualsiasi influenza o controllo; tali divieti metterebbero in pericolo o addirittura annullerebbero le conquiste della Convenzione di Washington sul commercio internazionale delle specie di fauna e flora selvatiche minacciate di estinzione dopo quasi 50 anni di applicazione.

| <b>Obiettivi di prestazione nell'ambito degli standard internazionali</b>                                                         | <b>Misure nell'ambito degli standard internazionali</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>I requisiti per la salute degli animali nel commercio sono basati scientificamente e adeguati alla situazione attuale.</b>     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Nel quadro dell'OIE, l'USAV partecipa allo sviluppo di standard basati sulle ultime scoperte scientifiche.</li><li>• Rivedere gli standard esistenti sullo sfondo del cambiamento climatico e modificarli dove necessario.</li><li>• A livello della Food and Agriculture Organization (FAO<sup>19</sup>), l'USAV sostiene gli sforzi per eradicare le epizootie di rilevanza mondiale.</li></ul> |
| <b>Nel commercio di animali selvatici, si introducono regole su base scientifica per contrastare la diffusione delle zoonosi.</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• L'USAV si impegna a livello internazionale nello sviluppo di standard scientificamente fondati per prevenire la diffusione delle zoonosi attraverso il commercio di animali selvatici.</li><li>• In questo contesto preservare in particolare le conquiste della Convenzione di Washington (CITES).</li></ul>                                                                                     |

## Sostegno ai Paesi partner

Su richiesta, l'USAV sostiene le attività di altre istituzioni nazionali o internazionali che servono a migliorare la salute degli animali e a istituire o espandere i Servizi veterinari nei Paesi in via di sviluppo. Per garantire che l'aiuto abbia l'effetto più a lungo termine possibile, si sfruttano in modo mirato le sinergie con la medicina umana e l'agricoltura.

In questo modo, l'USAV acquisisce una visione della lotta contro le epizootie e le malattie degli animali che sono state eradiccate in Svizzera o che non si sono ancora verificate e integra queste esperienze nella formazione e nel perfezionamento dei veterinari ufficiali.

| <b>Obiettivi di prestazione nell'ambito del sostegno ai Paesi partner</b>                                                                                                                                      | <b>Misure nell'ambito del sostegno ai Paesi partner</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nei progetti di sostegno ai Paesi partner, si promuove specificamente una buona cooperazione tra le autorità veterinarie e le altre autorità, estendendo così l'applicazione dell'approccio One Health.</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>• L'USAV coordina il suo sostegno con altri progetti federali nel Paese partner richiedente.</li><li>• Promuovere lo scambio di informazioni tra le autorità veterinarie del Paese partner con le autorità nei settori della salute, dell'agricoltura e dell'ambiente specificamente in chiave dell'approccio One Health.</li><li>• Fare in modo che le autorità veterinarie nel loro lavoro sfruttino le sinergie con altre attività ufficiali.</li></ul> |

<sup>19</sup> FAO: [www.fao.org](http://www.fao.org)

|                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Il sostegno ai Paesi partner è progettato per avere un impatto sostenibile.</b>                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nei Paesi in via di sviluppo, fornire la consulenza principalmente sulle zoonosi e le epizootie, il cui controllo migliora le condizioni di vita della popolazione.</li> </ul>                                                                                                                                                           |
| <b>Le informazioni ottenute dai progetti di sostegno sono utilizzate nei corsi di perfezionamento nazionali.</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilizzare le informazioni sulle epizootie che non si verificano (o non si verificano più) in Svizzera per il perfezionamento dei nostri veterinari ufficiali.</li> <li>• In questo contesto attribuire importanza all'uso delle sinergie derivanti dalla cooperazione interdisciplinare nel senso dell'approccio One Health.</li> </ul> |

## Ambito d'intervento V: **Scienza, ricerca e sviluppo**

Il SV CH persegue i propri obiettivi fondandosi su basi scientifiche che devono essere aggiornate a livello internazionale, elaborate e trasmesse in modo mirato. Il bisogno di conoscenza è continuamente valutato: le conoscenze specialistiche dei collaboratori che lavorano all'USAV e nei Cantoni, degli esperti esterni e la letteratura scientifica consentono di interpretare se le conoscenze esistenti sono sufficienti per avvalorare scientificamente la legislazione, le decisioni, le misure e la comunicazione. Se si identificano lacune, occorre acquisire in modo efficace le conoscenze mancanti. Oltre ai processi consolidati di «ricerca» e di «valutazione del rischio», devono essere creati ulteriori strumenti per una più rapida sintesi delle conoscenze disponibili, in modo che anche quando si è sotto pressione si possa dare una risposta rapida, ma comunque scientificamente valida. Soltanto cooperando è possibile creare in modo efficiente basi scientifiche di elevata qualità. L'USAV deve, da un lato, intensificare la collaborazione strategica con i centri nazionali di competenza e di ricerca e adeguarla continuamente alle nuove sfide senza far passare molto tempo fra la ricerca e l'attuazione dei risultati della stessa.

Dall'altro lato, occorre rafforzare le proprie reti scientifiche a livello internazionale. La ricerca si orienta sempre allo stato delle conoscenze a livello internazionale. Grazie a una maggiore collaborazione tra i gruppi di ricerca dei differenti settori specializzati (promozione attiva di una ricerca coordinata), la qualità scientifica continua a migliorare. I temi oggetto di ricerca nei differenti settori dell'USAV sono coordinati con i Servizi veterinari di altri Paesi e le sinergie vengono sfruttate.

La collaborazione scientifica e interdisciplinare tra medicina veterinaria e umana e il settore ambientale è il presupposto per la promozione della salute dell'essere umano e degli animali, così come del risparmio di risorse e del mantenimento di un ambiente intatto. Le basi scientifiche relative alle conseguenze economiche delle malattie, alle misure di lotta e all'attitudine della popolazione facilitano l'attuazione delle conoscenze scientifiche nel lavoro del Servizio veterinario. L'USAV sostiene sempre più progetti di ricerca con un approccio One Health e/o una collaborazione con le scienze sociali, inclusa l'economia elaborando il programma di ricerca con le relative priorità ogni quattro anni. In questo processo di elaborazione coinvolge i servizi veterinari cantonali, le università, altri uffici federali e altre istituzioni di ricerca. Dove possibile, i servizi veterinari cantonali si impegnano in particolare nell'elaborazione delle priorità della ricerca e nell'avvio e nel cofinanziamento di progetti di ricerca.

| Obiettivi di prestazione nell'ambito della scienza, della ricerca e dello sviluppo                                                                                       | Misure nell'ambito della scienza, della ricerca e dello sviluppo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Il nuovo fabbisogno di sapere e di ricerca per il SV CH è individuato per tempo e i risultati richiesti sono tempestivamente disponibili per l'attuazione.</b></p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eseguire nell'ambito del processo di gestione delle conoscenze una valutazione attiva dei bisogni con il coinvolgimento dei servizi veterinari cantonali, al fine di valutare quali temi di ricerca saranno in futuro di grande rilevanza per il lavoro del SV CH.</li> <li>• L'USAV mette a concorso i temi prioritari per il SV CH in modo competitivo e coordinato a livello internazionale: la presentazione delle domande è aperta a gruppi di ricerca nazionali e internazionali.</li> <li>• L'USAV è rappresentata nel comitato direttivo del Veterinary Public Health Institute (VPHI) dell'Università di Berna e definisce le priorità in materia di ricerca con i membri della Facoltà.</li> <li>• L'USAV verifica la creazione strategica dei propri centri di competenza e di ricerca, intraprende se necessario adeguamenti mirati e intensifica la direzione strategica.</li> </ul> |
| <p><b>Il SV CH ha a disposizione solide basi scientifiche per l'elaborazione di future strategie di lotta e di sorveglianza.</b></p>                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inizializzare in modo mirato temi di ricerca orientati all'applicazione nel settore degli animali da reddito.</li> <li>• Mettere a disposizione nuove tecnologie nella diagnostica degli agenti patogeni responsabili di epizootie e di zoonosi. Classificare in modo mirato le priorità per introdurre le procedure in funzione dei bisogni.</li> <li>• Tener conto anche dei risultati di ricerca internazionali per la pianificazione dei programmi nazionali.</li> <li>• Utilizzare le analisi del rapporto costi-benefici come base decisionale per la valutazione di programmi esistenti e futuri.</li> <li>• Sviluppare le basi scientifiche sull'atteggiamento della popolazione verso i temi del SV CH e prenderle in considerazione nella pianificazione del lavoro. Questo facilita l'implementazione dei risultati scientifici nel lavoro del SV CH.</li> </ul>                       |
| <p><b>L'USAV promuove attivamente le connessioni di diversi gruppi di ricerca in Svizzera e all'estero e rafforza la cooperazione internazionale.</b></p>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• L'USAV organizza e sostiene eventi di networking per scienziati e altri esperti e partecipa a tali eventi.</li> <li>• Eseguire la valutazione della pertinenza e dei bisogni di conoscenza sulle questioni attuali tenendo conto delle opinioni degli esperti.</li> <li>• L'USAV partecipa a bandi nazionali e internazionali selezionati per sfruttare al meglio il potenziale di sinergie e l'uso efficiente delle risorse.</li> <li>• Nella promozione della ricerca dare priorità ai progetti che tengono conto dell'approccio One Health, del cambiamento climatico e/o aspetti socio-scientifici ed economici.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                   |