



## Rapporto annuale 2016

### Rapporto annuale della Presidente

Grazie all'impegno e all'instancabile lavoro svolto dai collaboratori nell'ambito dei programmi sanitari, ora gli esperti responsabili hanno accesso a esperienze e conoscenze specialistiche acquisite in tutti questi anni di lavoro. Le Direttive tecniche relative alla zoppina e alla Maedi-Visna sono state revisionate e aggiornate in base alle nuove conoscenze scientifiche e alle esperienze acquisite nelle strategie di intervento contro tale malattie. Sono importanti lo scambio e la condivisione di esperienze e di conoscenze ottenute nelle singole sezioni. Entrambi i programmi sanitari sono ora a disposizione di tutti gli allevatori di ovini e possono essere utilizzati, ove possibile e pertinente. L'obiettivo è di affrontare le questioni specifiche legate alle malattie o ai problemi di salute in modo diretto e di sfruttare le sinergie tra le varie sezioni dello SSPR. L'organizzazione dei detentori di animali all'interno delle sezioni è tuttora importante. Spesso sono specifici gruppi di interesse che danno lo stimolo per affrontare un determinato problema. L'impegno di una Sezione composta da persone che mirano agli stessi obiettivi, contribuisce ad fare fronte ai problemi con maggior forza e a lungo termine, nonché a non arrendersi in caso di eventuale ricadute. La Sezione raggiunge risultati positivi grazie alla sua determinazione e alla sua volontà. Ciò dimostra dove si può arrivare lottando contro una malattia specifica. È compito della sede amministrativa SSPR di sostenere e promuovere tali impegni e sforzi da parte delle sezioni.

Sono state adeguate le Direttive tecniche relative al programma di risanamento della Maedi-Visna per gli ovini. In seno al Comitato direttivo della Sezione Ovini da latte, diversi specialisti e esperti in materia hanno discusso in modo approfondito le proposte avanzate da allevatori con esperienza. Lo scorso novembre, il Comitato ha approvato le nuove Direttive tecniche. Il programma di risanamento della Maedi-Visna è ora a disposizione di tutti gli allevatori di pecore da latte e da carne. Nel



Alpe di capre in Ticino con vista sul Lago Maggiore. (Photo: BGK/SSPR)

caso siano riunite capre e pecore nella stessa stalla, bisogna sottoporre anche i caprini al programma di risanamento. In tal modo si potrà ridurre il rischio di propagazione del virus, il che sarebbe anche vantaggioso in relazione alla sorveglianza sanitaria della CAE.

Allo stesso modo sono state riviste e approvate dal Comitato le Direttive tecniche relative al programma di lotta contro la zoppina. Anche quest'anno, vari esperti e gruppi di lavoro si sono occupati intensamente degli accertamenti e dei lavori preparatori sulla possibile lotta contro la zoppina a livello nazionale. Le nuove conoscenze ottenute in questo campo di lavoro attualmente in corso, nonché le esperienze pluriennali della Sezione Ovini acquisite nell'ambito della lotta contro la zoppina sono state integrate nelle nuove Direttive tecniche. È stata introdotta una nuova definizione del concetto di zoppina, ossia, la presenza della zoppina è confermata in caso della comparsa di sintomi clinici o in base all'identificazione dell'agente patogeno mediante il prelievo di un campione con tampone (PCR, real time/tempo reale). Sono in corso ricerche per individuare se, in merito alla trasmissione della zoppina, esiste una correlazione tra animali selvatici e altre specie di animali da reddito. Quali sono i ruoli dell'uomo, dell'allevatore o del veterinario? La lotta contro la zoppina resta comunque una sfida molto impegnativa. Più si conoscono nuovi aspetti che possono essere utilizzati per combattere la malattia,

maggiori saranno le prospettive di successo. Il controllo di qualità del latte di capre e di pecore è un altro esempio di un lavoro che coinvolge più sezioni. Da metà anno in poi, il controllo di qualità del latte di capra e di pecora messo in commercio è obbligatorio. Ogni mese, due campioni di latte sono analizzati per verificare il tenore di germi e l'eventuale presenza di sostanze inibitrici. In conseguenza a questa nuova normativa relativa ai controlli, lo SSPR fornisce ai suoi membri assistenza in caso di problemi inerenti la qualità del latte.

La presenza di parassiti è un problema che concerne i detentori di animali di tutte le sezioni, per questo motivo numerosi allevatori adoperano il programma di sorveglianza. La scarsa efficacia degli antielmintici nei piccoli ruminanti rimane tuttora un grosso problema. La prova di efficacia e il servizio di consulenza in materia di gestione dell'effettivo sono strumenti utili per una azienda confrontata con la problematica di vermi gastrointestinali resistenti. Infine altre grandi sfide che devono essere affrontate e risolte, sono il modo di somministrare gli antiparassitari ai cervidi e ai camelidi e la particolare sensibilità di quest'ultimi all'infestazione del piccolo distoma epatico.

### Sede amministrativa e Comitato

Sven Dörig dal 1° dicembre è nuovo collaboratore presso lo SSPR e sostituisce Regula Giezendanner che ha lasciato lo SSPR a fine settembre. Sven Dörig è responsabile

**Tabella 1: Numero di aziende e di animali affiliati allo SSPR negli ultimo quattro anni**

Sezione	2013		2014		2015		2016	
	Azienda	Animali	Azienda	Animali	Azienda	Animali	Azienda	Animali
Cervidi	127	5'073	132	5'409	139	5'529	142	5'476
Pecore da latte	178	9'419	179	9'985	181	10'376	178	10'410
Camelidi del nuovo mondo	301	2'730	327	2'863	350	2'990	366	3'071
Ovini	1'921	76'050	1'931	75'504	1'950	75'481	1'962	76'032
Caprini	3'605	42'218	3'485	37'612	3'361	41'386	3'253	41'636
Associati attivi* /Animali	5'477	135'490	5'395	131'373	5'293	135'762	5'220	136'625

\* Affiliazioni doppie escluse

sostituito delle due sezioni pecore da latte e ovini. Ha lavorato come veterinario per bestiame da reddito nella pratica rurale e dispone di un grande bagaglio di esperienze e conoscenze acquisite. Le sezioni, la sede amministrativa e il segretariato sono stati gestiti in modo corretto e professionale. Il 16 aprile, all'assemblea dei delegati, Andreas Rüedi, allevatore esperto e attivo, nonché rappresentante e presidente della Sezione Camelidi del nuovo mondo, è stato nominato in seno al comitato dello SSPR. Egli si è ben integrato nel Comitato dello SSPR e svolge la propria funzione in modo pienamente soddisfacente.

Il Comitato si è riunito per tre volte (marzo, giugno e novembre). Il Comitato delle finanze e del personale si è incontrato per le solite tre riunioni (marzo, agosto e novembre) e in giugno per una seduta straordinaria per affrontare questioni relative all'amministrazione del personale. In una giornata piovosa del mese di settembre si è tenuta la gita annuale del team dello SSPR. Abbiamo conosciuto l'azienda della famiglia Hofstetter e siamo stati informati sul loro allevamento di pecore da latte e sul caseificio EMSCHA integrato nella loro azienda. Al pomeriggio abbiamo visitato la Casa tropicale (Tropenhaus) a Wolhusen, dove, in un ambiente tropicale, siamo stati informati sulle svariate erbe medicinali.

## Rapporto di gestione

### Numero di affiliati

Per quanto riguarda il numero di affiliati, si è pressoché riconfermata la tendenza vista negli ultimi anni. Nelle tre sezioni Camelidi del nuovo mondo (più 16), ovini (più 12), cervidi (più 3) si è potuto registrare un aumento del numero di associati. Nella Sezione Pecore da latte si è registrato un leggero calo di associati (meno 3). Il calo del numero di associati della Sezione dei caprini (meno 108), già visto negli scorsi

anni, è proseguito anche quest'anno. È in linea con il trend pluriennale ed è determinato in primo luogo dalla cessazione dell'attività aziendale. Nelle quattro Sezioni – ovini, caprini, pecore da latte e camelidi del nuovo mondo – è stato osservato un incremento del numero di animali. Nella Sezione Cervidi, il numero totale di animali è in leggero calo. La tabella 1 rispecchia la tendenza del numero di affiliati negli ultimi quattro anni.

### Visite effettuate presso le aziende

Le visite presso le aziende vengono effettuate in caso di problemi di stalla al fine di valutare ed esaminare sul posto la situazione.

Nel corso dell'anno di esercizio sono state effettuate 75 visite aziendali, ossia nove visite in meno rispetto all'anno precedente. I motivi principali delle visite sono stati i seguenti: (tra parentesi il numero di visite effettuate nel 2015):

- Problemi specifici di stalla: 30 visite (36)
- Unghe / zoppina negli ovini nell'ambito di controlli, di visite durante il periodo dell'alpeggio o di progetti relativi alla zoppina: 19 visite (15)
- Programmi relativi alla pseudotubercolosi nei caprini: 16 visite (8)
- Consulenze generiche, domande sul management o sulla formazione continua: 10 visite (19)

### Offerte di formazione

Nel corso dell'anno di esercizio è stato possibile organizzare e realizzare 19 manifestazioni. I collaboratori, oltre all'impegno di realizzare i corsi dello SSPR, sono anche stati invitati in qualità di relatori a corsi o riunioni organizzati da terzi.

- Tre corsi per l'ottenimento dell'Attestato di competenza per i detentori di ovini e di caprini a Pfäffikon (SZ), Visp e Giubiasco
- Un corso per l'ottenimento dell'Attestato

di competenza per i detentori di Camelidi del nuovo mondo a Cham

- Un corso sul tema «gestazione e parto nei piccoli ruminanti» a Visp
- Un corso per i controllori ufficiali delle tenute di cervidi a Niederönz
- Partecipazione a quattro corsi di formazione FSNP per la detenzione di cervidi a Zollikofen, Rechthalten, Winterthur e Hergiswil presso Willisau
- Sette corsi di formazione continua per i controllori degli unghielli nell'ambito del programma di risanamento della zoppina a Zernez, Wülflingen, Cham, Niederönz, Grono, Poschivio e Glarona
- Corsi per la cura degli unghielli: tre corsi per detentori di ovini e di caprini a Coira e Niederönz (2x); un corso per detentori di caprini a Odogno
- Un corso per i controllori della pseudo-tubercolosi a Uffhusen
- Un corso per futuri partecipanti al programma di risanamento della pseudotubercolosi a Bönigen

### Conferenze

Le attività prioritarie sono state la formazione professionale e continua di detentori di animali, conferenze sulla tecnica e sull'igiene della mungitura, sulla gestione dei parassiti, sulla pseudotubercolosi nei caprini nonché l'istruzione nell'ambito della formazione FSNP per cervidi. Abbiamo inoltre potuto presentare lo SSPR in occasione di numerosi eventi. Complessivamente si sono tenute 36 conferenze.

- 18 presentazioni a scuole agrarie, lezioni a Istituti universitari e conferenze nell'ambito di vari corsi
- 11 relazioni in occasione di convegni in Svizzera e una conferenza a un convegno all'estero
- 7 relazioni durante eventi informativi e assemblee di varie organizzazioni per piccoli ruminanti



### Pubblicazioni

Nel corso dell'anno di esercizio lo SSPR ha pubblicato 19 articoli. Sono apparsi 13 contributi sulla rivista «Forum Piccoli Ruminanti», quattro sulla rivista in lingua tedesca «die grüne» e uno sul giornale «AGRI».

I vari temi legati alla salute e alla detenzione di animali erano indirizzati ai detentori di animali e ai veterinari. Sul «Forum Piccoli Ruminanti» è stato pubblicato un articolo specialistico sul tema della tecnica di mungitura negli ovcapri. Lo SSPR è inoltre stato coinvolto in tre pubblicazioni nell'ambito di lavori scientifici.

### Attività di comunicazione

Lo SSPR ha partecipato a cinque assemblee e esposizioni organizzate dalle società regionali. In Ticino si è tenuto un evento informativo per i detentori di ovini e uno per i detentori di caprini al fine di presentare lo SSPR. In occasione di varie esposizioni, lo SSPR ha di nuovo effettuato le visite sanitarie di ammissione.

### Collaborazione a vari progetti

Lo SSPR era attivo in svariati progetti su diverse tematiche legate alla salute e alla tenuta di piccoli ruminanti. Durante l'anno di esercizio, lo SSPR è stato interpellato in occasione di 54 convegni per le sue conoscenze e esperienze specifiche.

### L'istruzione e la formazione professionale iniziale e continua

I collaboratori sono intervenuti a 11 eventi esterni destinati alla formazione e all'aggiornamento professionale. Le giornate annuali

di piccoli ruminanti sono un evento di particolare rilevanza, specie per quanto riguarda il contatto con i veterinari attivi nella pratica. All'interno della nostra struttura si sono tenuti 9 corsi di aggiornamento e di formazione continua.

### Sorveglianza dei parassiti

Dopo un leggero calo delle analisi di laboratorio nel 2015, nell'anno di esercizio è stato registrato un nuovo aumento dei campioni esaminati con il metodo McMaster (vedi tabella 2, pagina 6). Ciò significa che da un lato aumenta la mole di lavoro richiesta al laboratorio del FiBL a Frick per evadere gli esami delle prove nonché alla sede amministrativa dello SSPR per formulare raccomandazioni in merito ai trattamenti. D'altro canto è particolarmente soddisfacente che sempre più detentori di ovini, caprini, cervidi e camelidi del nuovo mondo propendano a determinare la carica parassitaria nel loro allevamento prima di iniziare i trattamenti. Tale misura riduce l'ulteriore diffusione di resistenze ai farmaci antiparassitari. Un altro metodo è la prova di efficacia che permette di riconoscere per tempo le resistenze e di evitare trattamenti inefficaci. I campioni di feci di cinque animali selezionati da un effettivo sono analizzati una prima volta proprio prima di iniziare il trattamento e in seguito una seconda volta al termine di un certo periodo di tempo. Ciò consente di determinare l'efficacia del farmaco usato in base alla riduzione dell'eliminazione di uova. Nell'ambito del programma di sorveglianza dei parassiti sono state applicate circa 150 prove di efficacia in ovini, caprini e camelidi del nuovo mondo.

In 37 casi l'efficacia degli antelmintici è risultata scarsa. In tutti questi casi resta pertanto da verificare se l'efficacia era troppo debole perché il medicamento è stato somministrato in modo non corretto oppure in dosaggio insufficiente. Se si possono escludere queste cause, l'unico motivo che può essere invocato, è quindi la resistenza dei parassiti contro i relativi principi attivi. Se del caso, si dovrebbe rinunciare all'impiego di tale medicamento per alcuni anni. Da un lato, i parassiti svernano in uno stato di inattività nell'animale stesso, d'altronde sull'Altopiano, se gli inverni sono contraddistinti da temperature miti e in assenza di gelo, le larve possono sopravvivere sui pascoli durante tutto il periodo invernale. Le esperienze fatte negli ultimi anni, dimostrano che le resistenze possono persistere in un effettivo per anni, persino per decenni. Non avrebbe alcun senso dal punto di vista economico usare medicinali che sono inefficaci. Per animali ritenuti sverminati possono crearsi delle situazioni di rischio per la vita, dal momento che i parassiti continuano ad esercitare un effetto nocivo sull'organismo degli animali. La procedura della prove di efficacia è stata elaborata dallo SSPR in consultazione con esperti in materia. L'obiettivo di tale controllo è di rilevare l'efficacia dei vermifughi garantendo la massima precisione possibile.

### Attività nelle varie sezioni

#### Sezione Cervidi

È tuttora in corso il progetto sugli aborti causati da Neospora, sempre in collaborazione con la Facoltà Vetsuisse di Berna. A tutt'oggi, tale studio non ha potuto essere concluso anche perché è stato completato con altri dati più recenti.

Nel corso dell'anno di esercizio, è stata osservata la comparsa di nuovi episodi di necrobacillosi in numerosi effettivi. In più casi è emerso un apporto insufficiente di sostanze minerali. O la quantità somministrata era insufficiente, oppure la via di somministrazione non era adeguata (sciolto o bacinelle/lecche saline).

È stato avviato un progetto di ricerca a livello svizzero al fine di identificare i fattori di rischio e il loro impatto sulla salute di cervidi tenuti in recinti.

La detenzione di cervidi continua a suscitare molto interesse in tutte le regioni della Svizzera, probabilmente per effetto della situazione di difficoltà venutasi a creare nel settore lattifero. In certe regioni della Svizzera mancano detentori di cervidi con esperienza che possono seguire i nuovi allevatori durante la parte pratica della



Nel corso della formazione FSNP i partecipanti hanno inoltre potuto conoscere il funzionamento e i vantaggi pratici dei cancelli con passaggio vitelli. (Photo: Hp. Dänzer)



formazione non legata a una professione (FSNP) per i detentori di cervidi. Il dispendio di tempo connesso all'attività di guida-accompagnatore può essere abbastanza elevato, perciò sono state adeguate le condizioni necessarie per l'adesione allo SSPR: d'ora in poi sarà ammessa una sola adesione, o allo SSPR o all'Associazione svizzera degli allevatori di cervi (SVH). Per la seconda volta di seguito, un corso di formazione si è tenuto per persone incaricate di effettuare controlli nell'ambito della detenzione di cervidi (veterinari ufficiali rispettivamente ispettorato della caccia), suscitando grande interesse da parte dei partecipanti.

### Sezione Pecore da latte

Nella Sezione Pecore da latte è stato messo l'accento sul programma di risanamento della Maedi-Visna e sulla sorveglianza dei parassiti, ma è anche stato possibile eseguire per la seconda volta il progetto dell'alpeggio comune destinato ai becchi. Per la prima volta è stato Urs Mischler di Schwarzenburg a occuparsi dei becchi. L'UFAG purtroppo ha respinto il progetto inoltrato, che aveva come obiettivo di sviluppare una stima della predisposizione genetica riguardo alla vulnerabilità ai parassiti. Ciò significa pertanto che bisogna pensare a quale accorgimento adottare per migliorare l'accuratezza dei dati rilevati al fine di garantire la sostenibilità dei pascoli per becchi nel tempo.

Nell'ambito della sorveglianza del programma di risanamento della Maedi-Visna sono state esaminate 2'538 pecore da latte di 39 aziende. Le Direttive tecniche sono state riviste e aggiornate. Ora anche allevamenti di pecore da latte potranno partecipare alle stesse condizioni. Sono inoltre state effettuate delle verifiche approfondite al fine di migliorare la diagnostica di laboratorio della Maedi-Visna. Il servizio di consulenze fornite al telefono e direttamente in azienda in merito alla detenzione, al foraggiamento e alla salute degli animali, rimane tuttora un punto centrale nell'attività dei collaboratori. È stata inoltre prestata maggiore attenzione alle problematiche che riguardano la salute della mammella, la tecnica di mungitura e le emissioni elettriche.

### Sezione Camelidi del nuovo mondo

Il numero di affiliati alla Sezione Camelidi del nuovo mondo è salito nel 2016 e si registrano ora 366 associati. Monika Blättler, da tanti anni presidente, ha rassegnato le dimissioni dalla sua carica. Rimarrà attiva in



Anche i membri del Comitato ristretto della Sezione hanno partecipato attivamente all'attuazione del corso per l'ottenimento dell'Attestato di competenza per i detentori di Camelidi del nuovo mondo. Nella foto, il nuovo Presidente della Sezione, Andreas Rüedi. (Photo: BGK/SSPR)

seno al Comitato direttivo della Sezione ed è una grande fortuna poter beneficiare anche in futuro delle sue eccellenti conoscenze e esperienze del settore. Il suo successore Andreas Rüedi, anche lui un appassionato allevatore di alpaca, ha assunto la carica di presidente. Siamo lieti del fatto che un allevatore così motivato e con tanta passione abbia accettato la carica. Il programma di sorveglianza dei parassiti, come ogni anno, è spesso stato utilizzato. Al FiBL sono stati effettuati esami coprologici su 870 campioni di feci. Il corso per l'ottenimento dell'Attestato di competenza per i detentori di camelidi del nuovo mondo si è tenuto al Centro di formazione e di consulenza agraria LBBZ Schluethof, a Cham. Tale corso è indirizzato ai detentori di lama e alpaca e rilascia l'Attestato di competenza accreditato dall'UFAG e continua a suscitare molto interesse. Un altro corso di aggiornamento sul «foraggiamento e digestione nei camelidi del nuovo mondo» è stato purtroppo cancellato all'ultimo momento causa malattia di un relatore ed è rinviato al 2017. Anche nel 2016 sono state visitate alcune aziende di associati che desideravano un'analisi approfondita per valutare sul posto la situazione inerente l'effettivo. Si trattava in prevalenza di problemi legati alla gestione e alle infestazioni da parassiti negli effettivi di camelidi del nuovo mondo.

### Sezione Ovini

Il numero con quasi 2'000 affiliati è rimasto quasi invariato. La motivazione per aderire allo SSPR sono i due programmi relativi alla sorveglianza dei parassiti e al risanamento

della zoppina, nonché le consulenze aziendali e gli interessanti corsi offerti agli associati. Dal 2016, la valutazione dello stato sanitario degli unghie nell'ambito del programma di risanamento della zoppina è stata in parte effettuata mediante il prelievo di un campione con tampone. A tal riguardo si deve soltanto procedere a controlli a campionatura su un numero massimo di trenta animali per ogni effettivo e confermare lo stato indenne da zoppina mediante il metodo di laboratorio PCR. Questo nuovo metodo consente di identificare animali affetti da zoppina anche prima che essi mostrino evidenti sintomi clinici. Nel 2016 sono state controllate 446 aziende (541 aziende comprese quelle dei Cantoni GL/GR) nell'ambito del programma di risanamento della zoppina. In complessivamente 89 aziende è stato rilevato lo stato sanitario riguardo alla zoppina mediante il prelievo di un campione con tampone. Alla luce dell'esperienza acquisita con l'applicazione del nuovo metodo di laboratorio, sono state riviste e aggiornate le Direttive tecniche in vigore dal 2010.

Il progetto con l'obiettivo di chiarire l'impatto economico della zoppina, per esempio sulla resa all'ingrasso e alla macellazione, e di effettuare un'analisi costi-benefici, è stato concluso con successo. Come previsto, è stato chiaramente dimostrato che agnelli affetti da zoppina si sviluppano meno, sono più nervosi e agitati a causa dei dolori e solitamente stanno più coricati. Diversi gruppi di lavoro hanno accompagnato da vicino i lavori di



Per il prelievo di un campione con tampone vengono selezionati per primo soggetti appartenenti alle categorie a rischio, ad esempio animali con sintomi di zoppia, indipendentemente dalla loro età. (Photo: BGK/SSPR)

preparazione per il progetto di una lotta contro la zoppina delle pecore a livello nazionale.

Nell'ambito dei controlli di parassiti sono state evidenziate ulteriori problematiche relative alle aziende. Vanno particolarmente messi in rilievo gli effettivi con animali magri e non riconosciuti come tali. All'origine di questo problema non vi sono soltanto parassiti, bensì anche una scarsa qualità del foraggio o una gestione dei pascoli non adeguata. Il Servizio d'informazione agricola (LID), in collaborazione con la Federazione svizzera d'allevamento ovino ha inoltre realizzato un cartello informativo sulle pecore al pascolo. L'obiettivo consiste nel fornire indicazione sul comportamento nei

confronti di un gregge di ovini al pascolo, mettendo in evidenza la loro ottima capacità di adattarsi a basse temperature e di cercare l'erba sotto uno strato di neve non troppo alto.

Nel Canton Ticino, lo SSPR ha presentato le sue varie attività nel corso di un incontro informativo molto ben frequentato dai detentori di ovini. È stato messo l'accento sulla problematica riguardo i parassiti e sui nuovi metodi diagnostici per l'identificazione della zoppina nell'ambito del risanamento di tale malattia.

### Sezione Caprini

Le attività della Sezione Caprini sono prevalentemente incentrate sulle visite effettuate presso le aziende e sulle consultazioni telefoniche in caso di domande sulla salute degli animali, sulla detenzione e sull'alimentazione. La notevole varietà delle strutture aziendali richiede consulenze adeguate alle specifiche esigenze. Ci siamo altresì occupati dei programmi sanitari. La situazione in alcune aziende si fa sempre più grave per quanto riguarda le resistenze agli anti-parassitari. Realizzare in una azienda una adeguata gestione dei parassiti, eseguire al meglio i prelievi dei campioni nonché interpretare i risultati di laboratorio non è sempre compito facile. Il risanamento e la lotta contro la pseudotubercolosi hanno acquisito un'importanza sempre maggiore. L'anno scorso, oltre 20 aziende in cui tutti i capi sono stati sottoposti al controllo sierologico, sono risultate negative e hanno concluso il risanamento. Altri allevamenti si trovano ancora nella fase di risanamento. 171 aziende con quasi 4'300 animali sono quindi considerate sierologicamente esenti da pseudotubercolosi. Nel corso di varie manifestazioni sono state fornite informazioni su questa malattia. Inoltre abbiamo eseguito le visite sanitarie di ammissione in occasione di esposizioni più grandi. Si sono tenuti diversi corsi e

conferenze indirizzate a detentori di caprini e veterinari, incentrati su temi quali il pareggio degli unghielli, la detenzione di animali e la tecnica di mungitura. È stata registrata una buona affluenza da parte degli interessati. In collaborazione con l'Ufficio federale della sicurezza alimentare e di veterinaria si è dovuta completamente modificare e rivedere la documentazione relativa alla decornazione dei capretti. Lo SSPR, su mandato della Federazione svizzera di allevamento caprino FSAC, terrà anche in futuro il relativo corso teorico. Nel Canton Ticino, lo SSPR ha presentato le sue varie attività nel corso di un incontro informativo con i detentori di caprini. I principali temi discussi in questa occasione sono stati l'infestazione da parassiti e la pseudotubercolosi nonché i relativi programmi sanitari. Durante le visite effettuate nelle varie aziende e sugli alpi si è potuto constatare la peculiarità di ogni struttura aziendale e riconoscere le rispettive sfide che devono essere affrontate nella lotta contro la pseudotubercolosi.

### Sezione Romandia

La maggior parte delle attività si è concentrata sulle consulenze inerenti a problemi legati all'azienda. In caso di necessità sono pure state effettuate visite in azienda al fine di intervenire direttamente sul posto e trovare insieme ai detentori di animali una soluzione dei problemi esistenti. È stato possibile individuare rapidamente gli interventi da attuare grazie alla buona collaborazione con i veterinari dell'effettivo e il personale specializzato dei laboratori. I detentori professionisti di ovini, rendendosi conto che la zoppina è una malattia degli ovini economicamente importante, hanno dunque risanato i loro effettivi con il sostegno dello SSPR.

Questo dato conferma che la zoppina può essere combattuta con successo anche in effettivi di grande dimensione, adottando strategie adeguate ad una corretta gestione.

Tabella 2: Programma di sorveglianza sui parassiti – numero di esame delle feci, analizzati negli ultimi cinque anni

Sezione	2012	2013	2014	2015	2016
Cervidi	274	334	318	256	242
Pecore da latte	361	460	511	374	360
Camelidi del nuovo mondo	667	787	844	866	870
Ovini	1'928	2'007	2'217	2'492	2'527
Caprini	1'927	2'418	2'893	2'615	2'866
<b>Totale</b>	<b>5'157</b>	<b>6'006</b>	<b>6'783</b>	<b>6'603</b>	<b>6'865</b>

(Metodi: procedura McMaster, tecnica dell'imbuto di Baermann, sedimentazione)



Il cammino, tuttavia, è ancora lungo ed è necessario intensificare le campagne di informazione e il lavoro di convincimento per poter combattere la zoppina sull'intero territorio nazionale.

I partecipanti del modulo salute e malattie degli ovicapri sono venuti a conoscenza della rilevanza e delle esigenze di piccoli ruminanti riguardo alla salute nell'ambito di conferenze tenutesi ai corsi di formazione per i pastori di ovini e quelli di formazione agraria. Gli opuscoli informativi e i programmi dello SSPR costituiscono una fonte aggiuntiva di informazioni e hanno suscitato molto interesse. Sono questi i motivi che hanno spinto alcune persone a aderire allo SSPR.

## Organizzazione

### Comitato

Dott.ssa Diana Camenzind, Presidente, Steffisburg/BE  
 Bruno Zähler, Vicepresidente, Rappresentante ovini, Illnau/ZH  
 Peter Kyburz, Rappresentante cervidi, Zell/ZH  
 Urs Mischler, Rappresentante pecore da latte, Schwarzenburg/BE  
 Monika Blättler, Rappresentante camelidi del nuovo mondo, Hämikon/LU (fino al 16 aprile 2016)  
 Andreas Rüedi, Rappresentante camelidi del nuovo mondo, Ortschaftswaben/BE (dal 16 aprile 2016)  
 Josef Fässler, Rappresentante ovini, Oberiberg/SZ (fino al 16 aprile 2016)  
 Gérald Brunner, Rappresentante caprini, Lignières/NE  
 Andrea Zemp, Rappresentante caprini, Bäretswil/ZH  
 Beat Heierli, Rappresentante caprini, Obereggen/Al  
 Dott. Norbert Stäuber, Rappresentante dei veterinari cantonali, Berna  
 Dott. Lukas Perler, Rappresentante USAV, Berna  
 Consigliere di Stato Ueli Amstad, Rappresentante della conferenza dei direttori cantonali dell'agricoltura, Stans/NW

### Indirizzo

Servizio consultivo e sanitario per piccoli ruminanti SSPR  
 Casella postale  
 3360 Herzogenbuchsee

Tel: 062 956 68 58, Fax: 062 956 68 79  
 E-Mail: bgk.sspr@caprovis.ch



Il servizio di consulenza è stato prevalentemente utilizzato dai detentori di pecore da latte. (Photo: BGK/SSPR)

### Commissione delle finanze e del personale

Dott.ssa. Diana Camenzind, Presidenza  
 Bruno Zähler  
 Urs Mischler  
 Gérald Brunner

### Presidenti delle Sezioni

Peter Kyburz	Sezione Cervidi
Urs Mischler	Sezione Pecore da latte
Monika Blättler	Sezione Camelidi del nuovo mondo (fino al 20 febbraio 2016)
Andreas Rüedi	Sezione Camelidi del nuovo mondo (dal 20 febbraio 2016)
Bruno Zähler	Sezione Ovini
Gérald Brunner	Sezione Caprini

### Team SSPR, Sede amministrativa a Niederönz

Dott. Raymond Miserez, Amministratore  
 Dott.ssa Rita Lüchinger, Responsabile Sezione Ovini, Vice-Amministratrice  
 Dott. Thomas Manser, Responsabile Sezione Caprini  
 Dott.ssa Regula Giezendanner, Responsabile Sezione Pecore da latte (fino al 30 settembre 2016)  
 Dott.ssa Sara Murer, Responsabile Sezione Cervidi  
 PD Dott. Patrik Zanolari, Responsabile Sezione Camelidi del nuovo mondo (luogo di lavoro: Clinica ruminanti, Università di Berna)

Dott.ssa Martha Räber, Responsabile Sezione Romandia  
 Dott.ssa Ruth Hochstrasser, Medico veterinario per consulenze  
 Dott.ssa Marion Fasel, Medico veterinario per consulenze  
 Dott. Sven Dörig, Medico veterinario per consulenze (dal 1° dicembre 2016)  
 Marlis Ramel, Segretariato  
 Marianne Schär, Segretariato  
 Ulrich Müller, Segretariato

La Presidente: Diana Camenzind  
 Amministratore: Raymond Miserez  
 Team SSPR