9 La cooperazione internazionale

La Sanità pubblica veterinaria e la sicurezza dei prodotti alimentari sono al centro della politica nazionale e internazionale promossa dall'Istituto che si traduce nell'elaborazione di protocolli e nella sperimentazione di nuove tecnologie utili al progresso del nostro e dei Paesi partner.

Da molti anni l'Istituto collabora con Istituzioni e Organismi internazionali come l'UE, l'OIE, l'OMS, la FAO. Negli ultimi anni la partecipazione a bandi di gara promossi dalla UE e da altre Istituzioni pubbliche ha consentito di acquisire risorse finanziarie per oltre 7 milioni di Euro, interamente finalizzate ad attività di Cooperazione internazionale.

L'IZS A&M gode del riconoscimento da parte del Senato della Repubblica di "Ente strumentale di rilievo nazionale e strumento operativo d'eccellenza del Ministero del lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali per le attività comunitarie e internazionali di cooperazione e alta formazione".

Da oltre 15 anni si lavora alacremente alla produzione ed esportazione dell'innovazione. Oltre 100 sono i progetti di cooperazione internazionale portati avanti nel corso degli ultimi anni (12 nel 2007); personale dell'Istituto è costantemente impegnato nel mettere le proprie competenze tecnico-scientifiche a disposizione di Paesi europei ed extraeuropei. Nel solo 2007 specialisti dei diversi settori sono stati impegnati in oltre 250 missioni internazionali.

L'Istituto è riconosciuto dall'Unione Europea come uno degli strumenti per l'assistenza tecnica ai Paesi del programma PHARE (Pologne Hongrie Aide pour la Reconstruction Economique), per i progetti Twinning (progetto di gemellaggio per la formazione di formatori), per gli Interreg IIIA (cooperazione transfrontaliera tra zone contigue) e per il programma CARDS (Community Assistance for Reconstruction Development and Stability).

Su richiesta della UE, l'Istituto effettua la formazione in epidemiologia, con particolare riferimento alla BSE, per gli Ispettori veterinari comunitari.

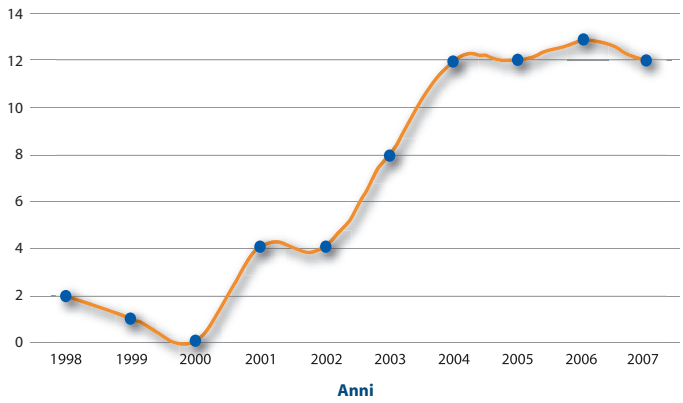
L'IZS A&M è l'istituto veterinario europeo che partecipa e/o gestisce il maggior numero di progetti Twinning con i nuovi Paesi dell'Unione.

Su richiesta della Direzione generale SANCO della Commissione Europea, collabora alla realizzazione dell'Accordo bilaterale Europa-Cile per la parte relativa alla formazione sul benessere animale.

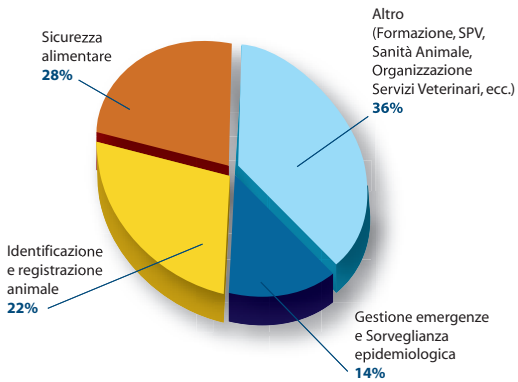
Nel 2007, il Ministro della Salute ha richiesto un Veterinario dirigente dell'IZS A&M, come Direttore del Laboratorio Centrale Veterinario della Namibia, a Windhoek.

L'incarico prevede che il tecnico si occupi di organizzare il Laboratorio e formare il personale namibiano secondo standard scientificamente elevati.

Andamento del numero dei progetti di cooperazione internazionale



Progetti di cooperazione internazionale per aree di intervento



Di seguito, una sintetica panoramica dei progetti di cooperazione e collaborazione, e altre attività internazionali portate avanti dall'IZS A&M in varie aree del mondo.

EUROPA

- "Development of new and improved diagnostic tests for contagious bovine pleuropnemonia (CBPP) in Europe" - IV Programma Quadro RTD UE (1996/ 2000)
- "Electronic identification and molecular markers (EID - DNA)" – V programma Quadro (2004/2005)
- "Emerging diseases in changing European enviroment (EDEN)" – VI programma Quadro progetto integrato UE (2004/2009)
- "Surveillance network of Reoviruses, Bluetongue and African Horse Sickness in the Mediterranean basin and Europe (MEDREONET)" – VI programma Quadro (2007/2009)
- "Project to develop Animal Welfare Risk Assessment Guideines on Transport (EU EFSA)" (2008/2009)
- "International network for capacity building for the control of emerging viral vector borne zoonotic diseases (ARBO-ZOONET)" (2008/2011)
- Joint Research Centre della Commissione Europea: rapporti di collaborazione per la ricerca, sperimentazione e formazione

BALCANI

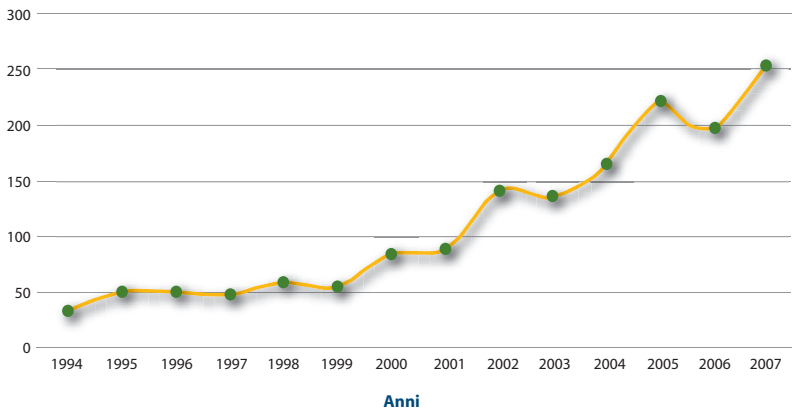
ALBANIA

- "Disease outbreak contingency planning-excercise in Italy to five partner countries" (1998) (PHARE)
- "Training in laboratory diagnosis of Contagious Bovine Pleuropneumonia" (1999) (PHARE)
- "Programma zootecnico integrato" (1997-2000) "Contributo tecnico-logistico all'attività della fase finale del programma di eradicazione dell'Afta epizootica" e "Supporto logistico-tecnico-formativo alla fase conclusiva dell' implementazione del programma nazionale di monitoraggio delle acque costiere e dei molluschi bivalvi" (2001/2002) (finanziati dal Ministero degli Affari Esteri)
- "Realizzazione di un network di sorveglianza per le malattie trasmesse da vettori nei paesi balcanici" (I fase 2004/2005, II fase 2007/2008)
- "Establishment of the National Food Authority (Europeaid)" (2007/2010)

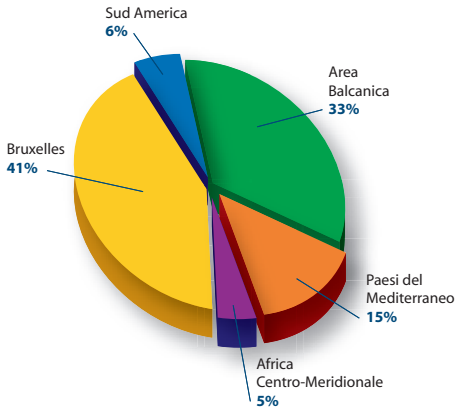
BOSNIA ERZEGOVINA

- "Disease outbreak contingency planning-excercise in Italy to five partner countries" (1998) (PHARE)
- "Animal Identification and Movement Control Scheme for Bosnia Herzegovina" (2002/2003) (PHARE)
- "Programma di formazione tecnico manageriale del servizio pubblico della Bosnia Erzegovina" (2003/2005) (finanziati dal Ministero degli Affari Esteri)

Andamento del numero delle missioni internazionali



Aree geografiche interessate da missioni internazionali dal 2000 al 2007



- Università di Sarajevo rapporti di collaborazione per la ricerca, sperimentazione e formazione (2004/2007)

BULGARIA

- "Disease outbreak contingency planning-excercise in Italy to five partner countries" (1998) (PHARE)
- "Realizzazione di un network di sorveglianza per le malattie trasmesse da vettori nei paesi balcanici" (I fase 2004/2005, II fase 2007/2008)

CROAZIA

- "Scambi di conoscenza ed esperienze finalizzate alla realizzazione di intese tra le marinerie abruzzese e croata" (DOCUP) (2003/2004)
- "Realizzazione di un network di sorveglianza per le malattie trasmesse da vettori nei paesi balcanici" (I fase 2004/2005, II fase 2007/2008)
- "Capacity building in the area of agriculture, live animals and food products" (Twinning) (2005/2006)
- "Progetti finalizzati alla realizzazione di protocolli di intesa in materia di pesca e acquacoltura tra l'Abruzzo, la Croazia e la Serbia Montenegro" (DOCUP) (2006)
- "Further capacity building in the area of live animals and food products" (Twinning) (2007/2009)
- "Support to sanitary inspection in the preparation, implementation and maintenance of HCCP system" (EU Twinning light) (2008)

ESTONIA

- "Training in laboratory diagnosis of Contagious Bovine Pleuropneumonia (CBPP)" (1999) (PHARE)

LETTONIA

- Pilot Project to support an animal identification system in live whit EU standard" (1998) (PHARE)

LITUANIA

Twinning Italia – Lituania

- "Strengthening of the border veterinary control system in the Republic of Lithuania" (2006/2007)
- "Food safety (phase II) - Official control of veterinary medicinal products and feeding-stuffs" (2006/2007)

MACEDONIA

- "Disease outbreak contingency planning-excercise in Italy to five partner countries" (1998) (PHARE)
- "Training in laboratory diagnosis of Contagious Bovine Pleuropneumonia (CBPP)" (1999) (PHARE)

POLONIA

Twinning Italia – Polonia

- "Animal Feeding Stuff Control System" (2002/2005)
- Istituto statale veterinario di Pulawy: rapporti di collaborazione per la ricerca, sperimentazione e formazione (2005/2006)
- "Strengthening veterinary administration" (2006/2007)

REPUBBLICA CECA

- "Training in laboratory diagnosis of Contagious Bovine Pleuropneumonia (CBPP)" (1999) (PHARE)
- Institute of Vertebrate Biology Brno: rapporti di collaborazione per la ricerca, sperimentazione e formazione (2004/2007)

ROMANIA

- "Disease outbreak contingency planning-excercise in Italy to five partner countries" (1998) (PHARE)
- "Training in laboratory diagnosis of Contagious Bovine Pleuropneumonia (CBPP)" (1999) (PHARE)
- "Technical Assistance For the Nationalwide Identification and registration System in Romania" (2004/2005) (PHARE)
- "Realizzazione di un network di sorveglianza per le malattie trasmesse da vettori nei paesi balcanici" (I fase 2004/2005, II fase 2007/2008)
- "Development and strengthening of the Romanian national sanitary veterinary and food safety authority" (Twinning) (2006/2007)
- "Support for further strengthening of the market for fisheries and aquaculture products" (Twinning) (2006/2007)

SERBIA

- "Supply of Central computer system for animal identification and registration" in Serbia (2004/2008)

- "Progetti finalizzati alla realizzazione di protocolli di intesa in materia di pesca e acquacoltura tra l'Abruzzo, la Croazia e la Serbia Montenegro" (2006)

SLOVACCHIA

Twinning Italia - Slovacchia

- "Control TSE food safety" (2004/2005)

SLOVENIA

Twinning Italia – Slovenia

- "Identificazione e registrazione animale" (2000/2001)

MEDITERRANEO

- Sistema innovativo di eLearning per l'agricoltura nei paesi del Mediterraneo: riconoscimento, diagnosi, controllo e prevenzione delle malattie trasmesse dagli artropodi" – FIRB (2005/2009)

CIPRO

- "Tender n. 05/2005 for the supply of services for the examination animal tissue and food of animal origin which are included in the national program of Cyprus for residues" (2005)
- "Tender n. 62/2005 Services for Laboratory examination of Samples of animal tissues and Food of animal origin that are included in the National Program of Monitoring Residues" (2005/2006)
- "Tender n. 54/2005 Services for Laboratory examination of Samples of animal tissues and Food of animal origin that are included in the National Program of Monitoring residues" (2005/2006).
- "Progetto Paratubercolosi" (2005/2007)
- Assistenza nei metodi diagnostici della bluetongue (2006/2009)
- Servizi Veterinari del Ministero dell'Agricoltura di Cipro: rapporti di collaborazione per la ricerca, sperimentazione e formazione

FRANCIA

- Scuola per analisi avanzate dei residui negli alimenti di Nantes: accordi di collaborazione (2003/2005)

GRECIA

- Centre of Athens Veterinary Institutions: accordi di collaborazione (2003/2005)

MALTA

Twinning Regno Unito – Malta

- "Veterinary Controls-Animal Health/Public Health" (2003/2004)
- Supporto tecnico per sorveglianza entomologica (2003)

ALTRI PAESI EUROPEI

AUSTRIA

- Università di Vienna: rapporti di collaborazione per la ricerca, sperimentazione e formazione.

BELGIO

- "Prevenzione e controllo della peste suina" - EU VII Programma Quadro (2008).

DANIMARCA

- National Food Institute of the Danish Technical University: rapporti di collaborazione per la ricerca, sperimentazione e formazione (2006/2008)

FINLANDIA

- "Training in laboratory diagnosis of Contagious Bovine Pleuropneumonia (CBPP)" (1999) (PHARE)
- National Veterinary Oslo: rapporti di collaborazione per la ricerca, sperimentazione e formazione (2006/2008)

GERMANIA

- Università di Hannover: rapporti di collaborazione per la ricerca, sperimentazione e formazione (2004/2006).

REGNO UNITO

- Veterinary Laboratory Agency di Weybridge: rapporti di collaborazione per la ricerca, sperimentazione e formazione (2003/2005).
- Università di Glasgow: rapporti di collaborazione per la ricerca, sperimentazione e formazione (2004/2007)

SVIZZERA

- Supporto tecnico per sorveglianza entomologica (2002)

AMERICHE

BRASILE

- Centro panamericano per l'Afta epizootica (panaftosa): rapporti di collaborazione per la ricerca, sperimentazione e formazione
- Programma di cooperazione bilaterale per l'adeguamento del sistema di produzione di carne suina dello Stato di Santa Catarina ai requisiti sanitari per l'esportazione verso l'UE (2007/2008)
- Programma di cooperazione bilaterale per l'adeguamento del sistema di produzione di carne bovina dello stato del Mato Grosso do Sul, comprendendo la collaborazione tecnica su aspetti

concernenti il controllo dei vaccini dei prodotti farmacologici con componenti di origine animale, le tecniche diagnostiche e l'interscambio permanente di informazioni epiziozoologiche (2008)

CILE

- Corso di formazione a distanza sul benessere degli animali per i veterinari ufficiali del Cile

CUBA

- Twinning OIE tra laboratori per la Pleuropolmonite Contagiosa Bovina (PPCB) (2008/2009)
- Accordi di collaborazione con il CENSA ed i Servizi Veterinari Cubani

URUGUAY

- Costruzione di un centro di formazione sul benessere animale per l'America Latina Istituto Nazionale per la Ricerca in Agricoltura e Zootecnia dell'Uruguay (INIA): rapporti di collaborazione per la ricerca, sperimentazione e formazione.

USA

Dal 2002 sono stati redatti Piani di sorveglianza ed è stato programmato e redatto un Manuale per l'esecuzione delle verifiche ispettive negli stabilimenti autorizzati all'esportazione dei prodotti di origine suina negli USA Collaboriamo con l'Eastern Laboratory Russel Research Ctr. di Athens (Georgia, USA) e con il Minnesota Department of Health di St. Paul (Minnesota, USA) per la caratterizzazione di microrganismi patogeni allo scopo di armonizzare i metodi di prova per rintracciare le fonti di infezione e con la Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Davis in California nell'ambito di un progetto di ricerca per lo sviluppo di metodi diagnostici per la ricerca di virus negli alimenti.
Con l'Università della California, Colorado, Texas e Georgia sono attivi rapporti di collaborazione per la ricerca, sperimentazione e formazione.

AFRICA

BOTSWANA

- Twinning OIE tra laboratori per la PPCB (2007/2009).
- Assistenza tecnica al laboratorio centrale per la PPCB

ERITREA

- "Supporto al programma nazionale eritreo, per il controllo della tubercolosi e brucellosi in allevamenti di bovine da latte" (I fase 2006/2008, II fase 2007/2008) (finanziato dal Ministero degli Affari Esteri)
- Twinning OIE tra laboratori per la Brucellosi (2008/2009)
- Direzione generale dei Servizi Veterinari dell'Eritrea: accordi di collaborazione

NAMIBIA

- Istituto Centrale Veterinario di Windhoek, rapporti di collaborazione per la ricerca, sperimentazione e formazione. Sperimentazioni animali per lo studio della patogenesi della PPCB. Ricerca scientifica riguardante le malattie degli animali domestici per l'estensione dell'area autorizzata all'esportazione di carne bovina. Creazione del laboratorio di virologia. Formazione di veterinari della Namibia per la diagnosi delle malattie infettive del bestiame, attività diagnostiche in laboratorio e di campo

REPUBBLICA SUDAFRICANA

- Istituto Centrale Veterinario di Onderstepoort dell'Agricultural Research Council: rapporti di collaborazione per la ricerca, sperimentazione e formazione

UGANDA

Attivazione del laboratorio diagnostico nel distretto veterinario di Moroto

WESTERN SAHARA

- Progetto "Sanità animale nei campi profughi Saharawi", finanziato dal Ministero Affari Esteri, Dipartimento della Cooperazione Internazionale con allestimento e messa a regime di un laboratorio diagnostico veterinario