



Quali sono le attività di Agroscope?

Agroscope è il centro di competenza della Confederazione per la ricerca agronomica e alimentare ed è subordinato al Ufficio federale dell'agricoltura (UFAG). La sua missione è di operare a favore di una agricoltura e di un settore agroalimentare sostenibile e per la preservazione dell'ambiente. I suoi principali compiti consistono nella ricerca e nello sviluppo, nel sostegno alle autorità politiche e nell'esecuzione dei compiti legali. Agroscope impiega circa 1000 collaboratrici e collaboratori suddivisi nelle tre regioni linguistiche.

La ricerca agronomica al Sud delle Alpi

La ricerca agronomica al sud delle Alpi è nata in seguito al decreto federale del 13 marzo 1953 e alla convenzione tra il Cantone Ticino e la Confederazione firmata l'11 agosto dello stesso anno. La sua sede provvisoria fu presso la scuola d'agricoltura di Mezzana e il 17 dicembre 1968 la Confederazione acquistò una parcella a Cadenazzo dove venne costruito il centro. Sin dall'inizio, le attività furono incentrate sulla ricerca applicata nella produzione vegetale per favorire lo sviluppo dell'agricoltura nelle regioni al Sud delle Alpi. Nel 2006, con la nascita di Agroscope, le attività vennero riorientate sulla protezione dei vegetali. Infatti, le condizioni pedoclimatiche fanno delle regioni al Sud delle Alpi, che comprendono il Ticino e le valli retiche della Mesolcina, Poschiavo e Bregaglia, un "laboratorio" a cielo aperto e una porta d'entrata in Svizzera per organismi esotici dannosi come la diabrotica del mais, la minatrice americana della vite e numerose neofite invasive. Sulla base dell'importanza delle colture, delle prove sono eseguite in viticoltura, orticoltura e nel settore maidicolo.

Quali sono le attività di WSL?

L'Istituto federale di ricerca per la foresta, la neve e il paesaggio WSL si occupa dell'utilizzazione e della protezione degli ambienti naturali e urbani. Propone soluzioni per la gestione responsabile del paesaggio e delle foreste e per la protezione contro i pericoli naturali tipici delle regioni montagnose. A livello internazionale, il WSL occupa una posizione di spicco nella ricerca ambientale ed elabora le basi per una politica ambientale sostenibile in Svizzera.

Il WSL impiega circa 500 collaboratrici e collaboratori ed è un organismo di ricerca della Confederazione quale Istituto del settore dei Politecnici.

Oltre alla sua sede principale di Birmensdorf e di quella di Davos (SLF), per lo studio della neve e delle valanghe, il WSL è presente con dei siti anche a Losanna, Cadenazzo e Sion per favorire le sinergie locali e il dialogo con la pratica.

La ricerca nel settore forestale al Sud delle Alpi

La ricerca nel settore forestale cominciò agli inizi degli anni sessanta con l'arrivo del cancro corticale del castagno. Questo progetto pilota fece da precursore per la creazione nel 1991 dell'antenna WSL a Bellinzona, diventata poi nel 2006 l'attuale gruppo di ricerca Ecosistemi in subaridi di Cadenazzo che svolge le proprie attività in tutto il Sud delle Alpi.



Quali sono le attività di AGRIDEA?

AGRIDEA incoraggia lo scambio di conoscenze e di esperienze tra le persone nell'ambito della consulenza, della ricerca, dell'amministrazione o della politica in vari campi tematici. I cantoni e circa 40 organizzazioni attive in agricoltura e nello spazio rurale sono membri dell'associazione AGRIDEA. A livello nazionale, AGRIDEA rappresenta il legame tra scienza e azienda agricola. Essa è il partner ideale nei gruppi di lavoro dove diversi attori desiderano raggiungere obiettivi comuni. A livello europeo e mondiale, AGRIDEA international ha sviluppato una vasta rete con organismi di formazione o attori della politica agricola. AGRIDEA elabora pure delle conoscenze specialistiche e diffonde esperienze e bisogni della pratica.

AGRIDEA i Ticino

AGRIDEA iniziò le sue attività nel 2008 con un progetto sul miglioramento delle praterie di montagna al Sud delle Alpi in collaborazione con l'Associazione per il promovimento della foraggicoltura (APF) e Agroscope. Nel corso degli anni seguenti, le attività e il gruppo si sono ampliati per occuparsi di problematiche quali la biodiversità, il mercato e la filiera del latte, lo sviluppo regionale, la protezione delle mandrie e la relazione tra agricoltura e avanzamento del bosco. L'antenna di AGRIDEA lavora in stretta collaborazione con quelle romanda e svizzero tedesca.

Quali sono le attività del Servizio fitosanitario federale (SFF)?

Il Servizio fitosanitario federale ha come compito principale d'impedire l'introduzione e la disseminazione in Svizzera di fitofagi e malattie per le piante e i prodotti vegetali. Il SFF è diretto congiuntamente dall'Ufficio federale dell'agricoltura (UFAG) e da quello dell'ambiente (UFAM) e collabora con le autorità svizzere, organizzazioni internazionali e con associazioni e imprese svizzere.

Il servizio fitosanitario federale in Ticino

Fino al 2007, l'ufficio del Servizio fitosanitario federale era localizzato a Chiasso e si occupava di verificare se le disposizioni fitosanitarie all'importazione di merci e prodotti fossero rispettate. L'introduzione e l'alleggerimento delle nuove disposizioni fitosanitarie tra Svizzera e Unione Europea portarono ad una diminuzione dei controlli sistematici alla frontiera. Questo non significò una diminuzione dell'importazione di prodotti d'origine vegetale o dell'arrivo di nuovi organismi particolarmente pericolosi, al contrario. Così, per estendere le sue competenze, l'ufficio del SFF venne trasferito nel 2008 da Chiasso al centro Agroscope di Cadenazzo, posizionato più centralmente in Ticino.