

LA DOMANDA DI AGROMETEOROLOGIA IN ASSISTENZA TECNICA: IL PUNTO DI VISTA DI UNA SOCIETÀ DI SERVIZI

The demand for agrometeorology of technical assistance: the point of view of a service company

Massimo De Marziis

3a s.r.l. Torino

Email: 3a@green-planet.it

Riassunto

Viene descritto il caso della 3a, società di servizi tecnici e commerciali operante nel settore agrometeorologico con particolare riferimento all'attività vitivinicola ed agli aspetti della scelta dei sistemi di monitoraggio, alla loro installazione, alla gestione operativa delle reti, alla gestione, elaborazione e diffusione dei dati prodotti. Vengono evidenziate le possibilità di sviluppo di una tale attività.

Abstract

This paper analyses the activities of 3a, a company of technical and commercial services working in the agricultural and food chain. The agrometeorological activity of 3a focuses on vineyard management and in particular on the choice and optimal installation of monitoring systems, the management of networks, the storage and processing of agrometeorological data and the broadcast of final products to customers. The opportunities of development for this activity are also discussed.

La 3a srl è una società di servizi tecnici e commerciali che opera nell'ambito della filiera agroalimentare monitorando le produzioni agricole in campo e nelle successive fasi di movimentazione e distribuzione delle merci, attraverso il telecontrollo dei mezzi viaggianti, fino alla certificazione della consegna sullo scaffale del punto vendita.

In campo agrometeorologico, la 3a srl si occupa di servizi commerciali per la vendita di strumentazione e di servizi, anche via Internet e per la gestione delle stazioni di monitoraggio in outsourcing.

Perché è nata una società privata che si occupa di agrometeorologia? Perché in un'area ad alto valore aggiunto come quella vitivinicola piemontese, si è manifestata da parte delle aziende più importanti l'esigenza di avvalersi di servizi tecnici privati che affrontassero in modo professionale le problematiche del vigneto e della cantina. In questo contesto gli studi agronomici, le associazioni dei produttori, i sindacati agricoli hanno richiesto un nostro supporto per rispondere in modo positivo ed innovativo alle richieste del mercato.

Il nostro apporto è stato inizialmente legato alla scelta della strumentazione ed alla fornitura tempestiva del dato puntuale al servizio tecnico aziendale.

In una seconda fase si è mosso anche l'ente regionale la cui domanda è stata:

1. di coordinare le piccole reti private esistenti sul territorio
2. di inserire queste stazioni nella rete regionale
3. di gestire la rete dal punto di vista tecnico fornendo anche servizi informatici e telematici attraverso la nostra centrale operativa di Torino.

Successivamente altre richieste sul territorio sono giunte dagli enti comunali interessati a valorizzare il proprio territorio, soprattutto in aree particolarmente vocate dal punto di vista agricolo.

I nostri servizi si vanno ora diffondendo su scala nazionale, seguendo la mappa delle produzioni tipiche e di qualità.

A distanza di alcuni anni la domanda da parte dell'assistenza tecnica appare ora più articolata, tendendo a superare la richiesta del semplice dato puntuale, a vantaggio di una maggiore elaborazione ed interpretazione delle misure agrometeorologiche rilevate; contemporaneamente si chiede chiarezza e facilità di comprensione per una gestione semplificata ed efficace delle aziende agricole.

In questo senso abbiamo deciso di operare in due direzioni: la caratterizzazione agroclimatica delle aree nelle quali operiamo e la utilizzazione di modelli fitopatologici a supporto della difesa integrata delle colture. In entrambi i casi abbiamo avviato una collaborazione con la Fondazione per la Meteorologia Applicata di Firenze che da anni opera nella ricerca agrometeorologica. Attualmente stiamo lavorando su un progetto dell'associazione

Vignaioli Piemontesi di Alba per la zonazione dell'area di produzione del moscato in Piemonte, progetto finanziato dalla Regione Piemonte, mentre per ciò che riguarda la modellistica fitopatologica stiamo operando sul modello PLASMO, nell'ambito di un progetto voluto e finanziato dalla SIAP Bologna srl per la difesa della vite dagli attacchi di peronospora. In entrambi i casi l'obiettivo è quello di utilizzare il dato agrometeorologico come base di partenza per scelte di tipo agronomico di breve periodo come la difesa delle colture e di lungo periodo come la caratterizzazione agroclimatica di aree interessate da produzioni agricole di pregio.

In sintesi il mondo agricolo chiede ad una società di servizi come la nostra:

- competenza nell'orientamento per la scelta della strumentazione;
- servizi a supporto della gestione operativa della strumentazione agrometeorologica;
- servizi per la divulgazione di dati anche su internet;
- elaborazione dei dati per una migliore comprensione della realtà territoriale;
- tempestività ed efficienza nell'erogazione dei servizi, per aumentare l'efficacia d'intervento dei tecnici che operano in agricoltura.

A conclusione di questo intervento vorrei sottolineare il nostro interesse ad operare in collegamento ed a supporto dei servizi regionali che operano in agrometeorologia. Quello che si auspica per il prossimo decennio è pertanto uno spazio di collaborazione via via più ampio fra soggetti pubblici e società di servizi, in un'ottica di gestione efficiente delle risorse disponibili e di continuità nell'erogazione dei servizi richiesti dal mondo agricolo.