



● ESPERIENZA LAVORATIVA

10/06/2004 – ATTUALE – Palmanova

COORDINATORE DELLA FUNZIONE CLIMA, DATI E MONITORAGGIO PRESSO LA STRUTTURA COMPLESSA OSSERVATORIO METEOROLOGICO REGIONALE E GRANDI RISCHI NATURALI – AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE DELL'AMBIENTE

ATTIVITA' TECNICO / SCIENTIFICHE

Agrometeorologia, agroclimatologia e biometeorologia:

- **Dinamica dell'acqua nel suolo.** Sviluppo e implementazione di modelli informatici di bilancio idrico. Ideazione e gestione di servizi di irrigazione guidata a livello aziendale e territoriale.
- **Previsione a breve termine di temperature minime:** Sviluppo e implementazione di un programma per il calcolo automatico delle temperature minime. Implementazione e gestione di un servizio di allerta gelate
- **Calcolo di indice d'afa.**
- **Attuatore per l'OSMER** del progetto interreg IIIA "Isloprada" ITALIA-SLOVENIA 2000-2006 dal titolo: "Realizzazione di un sistema per la valutazione delle infezioni da Plasmopara viticola a scala territoriale". Nell'ambito di tale progetto si sono sviluppate/i e/o implementate/i :
-
- **Collaborazione con ERSA e CRITA.** Collaborazione nella di stipula di successive convezioni per fornitura dati ed elaborazioni. Implementazione e gestione di forniture automatiche di dati meteorologici e/o risultati di modelli fitoiatrici e agrometeorologici a livello puntuale e/o spazializzato per programmi di lotta guidata e integrata anche ai sensi della Direttiva 2009/128/CE per l'uso sostenibile dei fitofarmaci.

Climatologia e Agroclimatologia

- **Atlante climatico regionale:** Elaborazioni e gestione procedure automatiche per la produzione di elaborati (tabelle, grafici, mappe) riguardanti la rete meteorologica regionale. Elaborazione, redazione e pubblicazione on line
- **Caratterizzazione Agroclimatica territoriale.** Studi di vocazionalità effettuati in collaborazione con ERSA, Università di Milano
- **Caratterizzazione climatica territoriale** Studi specifici di caratterizzazione climatica su zone specifiche della regione
- **Collaborazione per la redazione di documenti di pianificazione regionale.** Partecipazione alla redazione del bilancio idrico climatico all'interno del Piano regionale di Tutela delle Acque.
- **Cambiamenti climatici.**

Gestione e controllo dati

- Ideazione, sviluppo e gestione di procedure per il controllo automatico della qualità dei dati meteorologici
- Partecipazione al Tavolo nazionale per l'idrologia operativa - gruppo di lavoro validazione dati (ISPRA) per la stesura di criteri di validazione dati.

Divulgazione

- Relatore e/o autore in incontri, seminari, articoli e corsi inerenti varie tematiche con particolare riguardo alla climatologia, ai cambiamenti climatici, all'agrometeorologia.
- Collaborazione nella redazione di Meteo.fvg

Rapporti con ulteriori enti e strutture esterne

- Attuatore per l'OSMER nella collaborazione con UCEA nei progetti "Interscambio" e "Phenagri".
- Attuatore per l'OSMER nella convenzione ARCIS
- Attuatore per l'OSMER nella collaborazione con ISPRA-SCIA

COORDINAMENTO

- Funzione Clima Dati Monitoraggio

10/06/1994 – 10/06/2004 – Cervignano

10/03/1992 – 10/06/1994 – Gorizia

COLLABORATORE – ERSA

Agrometeorologia

● **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

LAUREA IN SCIENZE AGRARIE – Università degli studi di Udine

● **COMPETENZE LINGUISTICHE**

Lingua madre: **ITALIANO**

Altre lingue:

	COMPRESIONE		ESPRESSIONE ORALE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Produzione orale	Interazione orale	
INGLESE	A2	A2	A2	A2	A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

● **COMPETENZE DIGITALI**

Posta elettronica | Microsoft Office | Gestione autonoma della posta e-mail | Android | InternetExplorer | Google | Windows | Elaborazione delle informazioni | Buona padronanza del pc dei software ad esso correlati e del pacchetto Office | buona capacità di programmazione in VBA | Golden Software Surfer

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Palmanova , 22/02/2022