

***Phytophthora ramorum* Verres**  
(*Sudden oak death*)

La *Phytophthora ramorum* è un fungo della quercia responsabile della malattia conosciuta come "Sudden oak death". Il patogeno è stato inserito negli elenchi da controllare, perché la sua diffusione potrebbe costituire una grave minaccia per la Comunità.

### **SINTOMATOLOGIA**

La *Phytophthora ramorum* si manifesta su querce e sulle altre specie arboree con sintomi particolari, infatti le piante colpite dalla malattia mostrano un'iniziale avvizzimento della chioma seguito da un rapido imbrunimento fogliare. Le foglie disseccate rimangono attaccate al ramo e la pianta muore rapidamente. La manifestazione più tipica della malattia è la comparsa di cancri corticali di colore bruno-nero solitamente sulla parte più bassa del tronco, ma talvolta anche a diversi metri di altezza, dai quali, durante la stagione umida, fuoriescono gocce di linfa di colore rosso scuro. Tale fenomeno prende il nome di "sanguinamento" e in genere diminuisce o si arresta durante l'estate. La linfa trasudata all'esterno può seccarsi oppure può essere dilavata dalle forti piogge lasciando comunque la superficie della corteccia di colore più scuro. I cancri sono delimitati da un margine rosso scuro e rimuovendo la corteccia in corrispondenza delle lesioni si possono osservare chiazze di tessuto necrotico sottostante circondato da linee nere. I cancri non si estendono al di sotto della linea del suolo e le radici non vengono danneggiate.



### **MONITORAGGIO**

*Rete di monitoraggio regione Molise - Anno 2009 - n° 32 siti*

**Nel Molise il Co.Re.Di.Mo., in collaborazione con il S.F.R. ha allestito una rete di monitoraggio di 32 punti.**

**I controlli sono periodici e generalizzati durante tutta la stagione vegetativa.**

