



Il monitoraggio satellitare in acquacoltura per massimizzare i profitti e ridurre i rischi

Rheticus® Aquaculture è il servizio di monitoraggio progettato per supportare i gestori delle attività di acquacoltura nella organizzazione delle attività di produzione e di vendita. Il servizio sarà presentato il 15-16 febbraio a Pordenone nel corso dell'evento Aquafarm 2018.

--

Disporre di informazioni utili alla conduzione ottimale degli impianti di acquacoltura come tassi di crescita degli allevamenti, le quantità di mangimi da somministrare, la pianificazione temporale delle pratiche colturali è un'esigenza fondamentale dei gestori che intendono massimizzare i profitti e ridurre i rischi connessi alla produzione.

Rheticus® Aquaculture è la risposta a questa esigenza e sarà presentato all'Aquafarm 2018, l'evento internazionale di settore che si svolge a Pordenone il 15-16 febbraio.

Oltre alle presentazioni orali durante le sessioni, è possibile richiedere maggiori informazioni, incontrando gli esperti di Planetek Italia e BlueFarm all'interno dello stand BlueFarm.

Rheticus® Aquaculture fornisce giornalmente:

- Parametri su: clorofilla, temperatura, torbidità, salinità, ossigeno disciolto, altezza delle onde, velocità delle correnti;
- Tassi di crescita delle produzioni;
- Livello di rischio connesso alle condizioni meteo-marine e/o condizioni ambientali sfavorevoli;
- Stima del valore economico delle produzioni.

Il servizio Rheticus® Aquaculture può essere attivato per impianti dislocati nell'intero bacino del mediterraneo attraverso la sottoscrizione di un abbonamento annuale che consente di ricevere giornalmente gli aggiornamenti.

Rheticus® Aquaculture (www.rheticus.eu) è commercializzato da Planetek Italia ed è stato sviluppato in collaborazione con BlueFarm, spin-off dell'Università Cà Foscari, specializzata in gestione sostenibile di ecosistemi marini e costieri, e nelle attività di acquacoltura.

Per ulteriori informazioni: https://www.planetek.it/news_eventi/tutti_gli_eventi/2018/01/aquafarm_2018