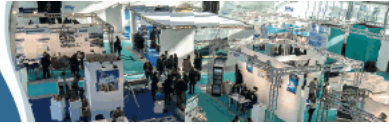


f (http://www.pesceinrete.com/news/11552-aquafarm-2018-riferimento-internazionale-per-acquacoltura-vertical-farm-e-algocoltura.html) (http://www.pesceinrete.com/news/11552-aquafarm-2018-riferimento-internazionale-per-acquacoltura-vertical-farm-e-algocoltura.html) (http://www.pesceinrete.com/news/11552-aquafarm-2018-riferimento-internazionale-per-acquacoltura-vertical-farm-e-algocoltura.html) (http://www.pesceinrete.com/news/11552-aquafarm-2018-riferimento-internazionale-per-acquacoltura-vertical-farm-e-algocoltura.html) (http://www.pesceinrete.com/news/11552-aquafarm-2018-riferimento-internazionale-per-acquacoltura-vertical-farm-e-algocoltura.html) (http://www.pesceinrete.com/news/11552-aquafarm-2018-riferimento-internazionale-per-acquacoltura-vertical-farm-e-algocoltura.html) (http://www.pesceinrete.com/news/11552-aquafarm-2018-riferimento-internazionale-per-acquacoltura-vertical-farm-e-algocoltura.html) (http://www.pesceinrete.com/news/11552-aquafarm-2018-riferimento-internazionale-per-acquacoltura-vertical-farm-e-algocoltura.html) (http://www.pesceinrete.com/news/11552-aquafarm-2018-riferimento-internazionale-per-acquacoltura-vertical-farm-e-algocoltura.html) (http://www.pesceinrete.com/news/11552-aquafarm-2018-riferimento-internazionale-per-acquacoltura-vertical-farm-e-algocoltura.html)



AQUAFARM 2018
Mostra Convegno Internazionale per l'Acquacoltura,
l'Algocoltura, Vertical Farming e l'Industria della Pesca
PORDENONE FIERE



(http://www.aquafarm.show/)

☰ Menu

AquaFarm 2018 riferimento internazionale per acquacoltura, vertical farm e algocoltura In evidenza

Dimensione Font

✉ (/php/component/mailto/?tmpl=component&template=sj_time&link=2e36eaeacce7cd103c3f9df0f2b5905171b60eb7)

(/php/news/11552-aquafarm-2018-riferimento-internazionale-per-acquacoltura-vertical-farm-e-algocoltura.html?tmpl=component&print=1)



AquaFarm 2018 (<http://www.aquafarm.show/>), in programma presso Pordenone Fiere il 15 e 16 febbraio 2018, entra negli ultimi due mesi di preparazione con una proiezione tematica e di partecipazione sempre più internazionale.

Gli spazi disponibili nell'area espositiva, significativamente più estesa rispetto alla prima edizione, sono quasi esauriti con l'arrivo di aziende italiane e internazionali che avevano atteso di constatare il successo della manifestazione alla prima edizione prima di impegnarsi direttamente.

Tutte le partnership sono state rinnovate ed estese, da API (**Associazione Pescicoltori Italiani**) e AMA (**Associazione Mediterranea Acquacoltori**) all'**Association for Vertical Farming (AVF)**, ed altri patrocini a livello internazionale sono in fase finale di definizione. Soprattutto, il programma delle conferenze si avvia a rinnovare e superare in ricchezza e qualità quello già largamente lodato dello scorso gennaio.

Aquafarm 2018 sarà caratterizzato dalla usuale tripartizione delle tematiche generali tra **acquacoltura marina e d'acqua dolce, vertical farming e colture fuori suolo, e alghe**. Rispetto alla scorsa edizione, sebbene le tematiche abbiano una propria chiara identità, si sono ricercate le intersezioni e le sinergie tra di esse. Per fare qualche esempio: l'acquaponica è un argomento trattato sia nell'acquacoltura che nel vertical farming, le alghe sono anche esaminate come fonte di olio, integratori e proteine per la mangimistica ittica, diversi interventi illustrano le applicazioni di vertical farming per l'allevamento sussidiario di insetti per la produzione di farine sempre per la mangimistica.

Nel campo dell'acquacoltura, una novità assoluta sarà la presentazione, a cura del **Maritime Research Institute di Bergen** in Norvegia, dei risultati del programma di miglioramento genetico di alcune specie di salmone utilizzando le tecniche di editing del genoma che vanno sotto il nome di CRISPR-CAS.

Un argomento esaminato in profondità a seguito delle richieste del pubblico sarà **l'ottimizzazione e personalizzazione delle ricette dei mangimi**, verranno presentate le nuove tecnologie biologiche e chimico-fisiche per la disinfezione e il trattamento delle acque da allevamento, si esploreranno le nuove tecniche per la crioconservazione a bassissima temperatura e il potenziale che queste offrono per il pesce allevato italiano di allargare il proprio mercato all'esportazione.

Per le Vertical Farm e coltivazioni fuori suolo, un'inedita attenzione verrà posta al dibattito in corso sul superamento del concetto di "biologico" stimolato dai progressi rapidissimi che le idroponica e acquaponica stanno portando alla produzione di cibo sostenibile. Si sfaterà in modo definitivo il mito che attribuisce scarso sapore ai prodotti delle vertical farm e dei fuori suolo in genere, ed infine si assisterà in diretta alla realizzazione di una fattoria verticale nell'area espositiva della manifestazione.

Nel campo della coltivazione delle alghe, si è alla vigilia di una svolta nell'efficienza nei costi della coltivazione e nella ricchezza di sostanze utili, innovazioni che le conferenze dedicate al tema in AquaFarm esamineranno in anteprima per alcuni argomenti: dalle materie prime per la chimica verde, dai principi attivi per la nutraceutica fino al sempre più vicino utilizzo per l'energia e la depurazione, ai nutrienti per i mangimi, dove la manifestazione vedrà la presentazione di una ricerca tutta italiana di rilievo mondiale che potrà portare ad un cambio di paradigma nell'utilizzo delle alghe coltivate per sostituire le risorse oceaniche, sempre più sotto pressione.

L'Utilizzo dei cookie migliorano il nostro sito. Continua ad utilizzare questo sito web, dai il consenso all'utilizzo dei cookie . More details... (/php/component/content/article.html?id=204) ✕

Articoli correlati (da tag)

- [AquaFarm. Vertical Farming, quattro mercati già pronti in Italia \(/php/rubriche/innovazione-e-sostenibilita/10723-aquafarm-vertical-farming-quattro-mercati-gia-pronti-in-italia.html\)](/php/rubriche/innovazione-e-sostenibilita/10723-aquafarm-vertical-farming-quattro-mercati-gia-pronti-in-italia.html)
- [Più sani e più belli con le alghe: ad AquaFarm si spiega perché \(/php/rubriche/acquacoltura/10712-piu-sani-e-piu-belli-con-le-alghe-ad-aquafarm-si-spiega-perche.html\)](/php/rubriche/acquacoltura/10712-piu-sani-e-piu-belli-con-le-alghe-ad-aquafarm-si-spiega-perche.html)
- [AquaFarm, acquacoltura sostenibile. Buone pratiche e ricerche per minimizzare l'impatto sull'ambiente e sulle risorse \(/php/rubriche/acquacoltura/10707-aquafarm-acquacoltura-sostenibile-buone-pratiche-e-ricerche-per-minimizzare-l-impatto-sull-ambiente-e-sulle-risorse.html\)](/php/rubriche/acquacoltura/10707-aquafarm-acquacoltura-sostenibile-buone-pratiche-e-ricerche-per-minimizzare-l-impatto-sull-ambiente-e-sulle-risorse.html)
- [Il papà delle fattorie verticali tiene a battesimo AquaFarm/Vertical Farm \(/php/rubriche/acquacoltura/10702-il-papa-delle-fattorie-verticali-tiene-a-battesimo-aquafarm-vertical-farm.html\)](/php/rubriche/acquacoltura/10702-il-papa-delle-fattorie-verticali-tiene-a-battesimo-aquafarm-vertical-farm.html)
- [AquaFarm. Alghe, grandi co-protagoniste a Pordenone \(/php/rubriche/acquacoltura/10682-aquafarm-alghe-grandi-co-protagoniste-a-pordenone.html\)](/php/rubriche/acquacoltura/10682-aquafarm-alghe-grandi-co-protagoniste-a-pordenone.html)

</php/news/11552-aquafarm-2018-riferimento-internazionale-per-acquacoltura-vertical-farm-e-algocoltura.html#startOfPageId11552>



[\(/php/component/banners/click/8.html\)](/php/component/banners/click/8.html)

maestri pescatori dal 1929

[\(/php/component/banners/click/15.html\)](/php/component/banners/click/15.html)

VIDEO

L'Utilizzo dei cookie migliorano il nostro sito . Continua ad utilizzare questo sito web, dai il consenso all'utilizzo dei cookie . More details... [\(/php/component/content/article.html?id=204\)](/php/component/content/article.html?id=204)

ISCRIZIONE ALLA NEWSLETTER

Inserisci e-mail



(/php/component/banners/click/10.html)



(/php/component/banners/click/11.html)



(/php/component/banners/click/13.html)



(/php/component/banners/click/9.html)

L'Utilizzo dei cookie migliorano il nostro sito . Continua ad utilizzare questo sito web, dai il consenso all'utilizzo dei cookie . More details... (/php/component/content/article.html?id=204)