

Primo Piano » Agricoltura e cambiamenti climatici, Mastroberardino ospita meeting internazionale



ECONOMIA PRIMO PIANO

Agricoltura e cambiamenti climatici, Mastroberardino ospita meeting internazionale

7 dicembre 2018

Mentre in Polonia è in corso COP24, la conferenza mondiale sul clima, in Irpinia, i prossimi 10 e 11 dicembre, si terrà il secondo General Meeting del progetto V.I.S.C.A. (Vineyards Integrated Smart Climate Application).

L'azienda Mastroberardino, partner del progetto, ospiterà l'evento all'interno della tenuta di Mirabella Eclano, presso il Radici Resort. A completare il programma dei lavori, il 12 dicembre, presso il Dipartimento di Agraria dell'Università di Napoli Federico II a Portici, si terrà lo "Stakeholders Workshop".

L'agricoltura è un settore altamente dipendente dalle condizioni climatiche (temperature, esposizione, apporti idrici) e pertanto molto sensibile al cambiamento climatico. La produzione di uva non è differente dalle altre attività del settore primario e perciò strettamente connessa alla climatologia.

Il cambiamento climatico sta causando effetti sulle aziende vitivinicole europee, in particolare sulla qualità delle uve, sulle rese produttive, sull'equilibrio dei diversi parametri delle uve (concentrazione zuccherina, acidità, contenuto in polifenoli, grado alcolico).

Il progressivo cambiamento climatico è ormai un dato di fatto con cui inevitabilmente bisogna fare i conti. Negli ultimi decenni si è registrato un innalzamento delle temperature medie ma anche e soprattutto un incremento di fenomeni meteorologici estremi: primavera precoci, gelate tardive, estate fredde e piovose o al contrario molto calde e siccitose, violenti temporali estivi con piogge intense e grandine.

Visca è un progetto di ricerca e sviluppo finanziato dal programma europeo Horizon 2020 per un periodo di 3 anni con un budget complessivo di 3,2 milioni di euro. Il Progetto ha avuto inizio a maggio del 2017 ed è condotto da un consorzio guidato da Meteosim e composto da 11 membri provenienti da settori diversi, tra cui i tre utilizzatori finali: i gruppi vitivinicoli Codorniu (Spagna), Symington (Portogallo) e Mastroberardino (Italia).

Il General Meeting si terrà per la prima volta in Italia, qui in Irpinia e sarà seguito dal secondo "Stakeholders Workshop" il 12 dicembre a Portici. Durante il meeting i partner presenteranno lo stato di avanzamento del progetto e gli obiettivi raggiunti durante i primi 18 mesi di attività. Ognuno dei coordinatori dei diversi "Work Package" illustrerà i rischi attesi, le sfide e gli obiettivi da raggiungere nonché le prossime attività programmate. A seguire il 2° Workshop ospiterà interessanti scambi e tavole rotonde tra i membri dell'Advisory Board e qualificati ospiti esterni di settore sullo stato dei servizi climatici nell'ambito agricolo, sugli effetti del cambiamento climatico e sulle opportunità di replicare gli sviluppi dell'applicativo Visca in altri settori agricoli quali quello cerealicolo ed olivicolo.



VIA CIRCUMVALLAZIONE,
AVELLINO
TEL. 0825.38262



f FRANCE HARMONIE PARRUCCHI

ULTIMISSIME



AVELLINO IN
Morano: "L
prossime e
Sarebbe n
Marco Imt
sicuramen

18 dicembr



AVELLINO CAI
Avellino, o
Pizzella ris
Antonio Pi
oltre la ser
piano

18 dicembr



AVELLINO IN
Priolo su A
dignità". M
anti-smog:
Marco Imt
esistono c
numero ui

medio e lungo termine.

Il progetto è validato da sperimentazioni in campo in tre siti dimostrativi in Spagna, Italia e Portogallo. Il sito italiano oggetto della sperimentazione è nella tenuta Mastroberardino di Mirabella Eclano e interessa il vitigno aglianico che manifesta le maggiori sensibilità e difficoltà di adattamento al cambiamento climatico.

L'obiettivo principale di Visca è rendere le industrie vinicole europee resilienti ai cambiamenti climatici, riducendo al minimo costi e rischi attraverso un miglioramento della gestione dei vigneti (qualità e quantità del prodotto finale), valutandone anche la replicabilità in altri settori agricoli ad alto valore aggiunto.

Partendo dallo studio e valutazione dei dati climatici e fenologici forniti dai 3 gruppi impegnati nei campi prova verrà impiegato uno strumento DSS – coprogettato con le società vinicole del Sud-Europa – in grado di fornire decisioni applicative per un'appropriata pianificazione delle colture (ad esempio produzione, maturazione, raccolta, concimazione, controllo dei parassiti, ecc.) con l'obiettivo finale di rendere l'industria vinicola resistente agli effetti dovuti ai cambiamenti climatici.

Gli obiettivi da raggiungere sono: sviluppo di uno strumento che fornisca decisioni operative in risposta alle variabili climatiche; dimostrazione delle decisioni di adattamento strategico fornite da questo strumento in 3 aree in cui le imprese vinicole sono più sensibili ai cambiamenti climatici (Spagna, Italia e Portogallo); definizione di un piano d'azione per affrontare gli ostacoli e le opportunità derivanti dalla piena implementazione di Visc nelle 3 aree demo; valutazione del potenziale di replicabilità in altri settori pertinenti (olivicoltura, cerealicoltura, silvicoltura, sicurezza alimentare, ecc.) a livello internazionale.

PIERO MASTROBERARDINO

CONDIVIDI L'ARTICOLO
SCEGLI LA TUA DIVISIONE



Ti potrebbero interessare anche:

Luca Abete torna ad Avellino e scopre un falso "tour operator"

Mangez ça au petit-déjeuner et perdez jusqu'à 14 kg en 2 semaines

Epeex.net

Une astuce qui fait fondre la graisse du ventre, pendant la nuit Serpente in un garage, arrivano i vigili del fuoco: catturato

Epeex.net



AVELLINO CAL
Avellino, è Bucaro rila riscatto"

di Claudio
per una m

18 dicembr



ATTUALITÀ IN
Inchiesta v
rischio, ver
Boscogran

Mattinata
autostrada
della

18 dicembr

WEB TV



ATTUALITÀ IN
VIDEO ATTUA
VIDEO/ Au
plaudes all'
Carabinieri
giusta"

Renato Sp
realizzazio
protetta p

17 dicembr



ATTUALITÀ IN
VIDEO ATTUA
VIDEO/ Al
si inaugura
Cagnazzo:
serenamer

Renato Sp
protetta a
Comando

17 dicembr



AVELLINO CAL
PIANO VIDEO
VIDEO/ Av
mercato: ri
Zone

Torna Mix
approfond
ideato e

14 dicembr



AVELLINO CAL
CALCIO

VIDEO/ Me
Mauriello c
qualcosa"