



Progetto SIMQUA

Sistemi innovativi di miglioramento della qualità e del riciclo dell'acqua negli allevamenti e nella filiera agroalimentare

Il gruppo....

Regione Marche

Membri del Gruppo Operativo Coordinatore Capofila: Fattorie Marchigiane Consorzio Cooperativo-Società agricola

Il partenariato è costituito da:

- COOPERLAT Società Cooperativa Agricola
- ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DELL'UMBRIA E DELLE MARCHE:
- -ISTITUTO MARCHIGIANO DI TUTELA VINI - I.M.T:
- BOVINMARCHE

Allevatori Marchigiani Società Cooperativa Consortile Agricola

- MECCANO SPA.

mo

Contributo richiesto 579.184,00 €

01/06/2018 31/05/2021



Funzionamento del gruppo e modalità di comunicazione interna II Capofila, con il supporto del personale preposto, assicura il coordinamento e la sistematica interazione tra i partner attraverso riunioni plenarie o sottogruppi, programma degli incontri tra i partner con cadenza mensile, avvenuti nella sede dedicata al G.O. oppure presso le strutture dei partner, Ogni incontro è documentato da apposito verbale.

... e il problema affrontato

- Trattamento e recupero delle acque di processo negli impianti di trasformazione della filiera carne, del latte e del vino
- Sanificazione acqua di abbeverata
- Sanificazione delle superfici

... quale soluzione?

Breve descrizione della soluzione individuata (innovazione) Obiettivo del presente progetto è l'introduzione di una strategia di

intervento nel trattamento e recupero delle acque di processo negli impianti di trasformazione della filiera della carne, del latte e del vino, mediante l'utilizzo del biossido di cloro in sostituzione dei prodotti a base di ipoclorito di sodio. La stessa molecola sarà utilizzata nel miglioramento del'allevamento, ovvero nel trattamento igienizzante dell'acqua di abbeverata al fine di migliorare lo stato igienico sanitario e il benessere degli animali.

Risultati attesi/realizzati

Azione 1: IZSUM- Individuazione delle aziende bersaglio ATTIVITA' REALIZZATA AL 90%

Azione 2.1: IZSUM, FATTORIE MARCHIGIANE, COOPERLAT, IMT, BOVINMARCHE e MECCANO - Realizzazione prototipi ATTIVITA' REALIZZATA AL 70%

Azione 2.2 : IZSUM, FATTORIE MARCHIGIANE, COOPERLAT, IMT, BOVINMARCHE e MECCANO -Implementazione del sistema di distribuzione del biossido di cloro e applicazione di dosaggi scalari-ATTIVITA' IN CORSO

Azione 3: IZSUM - Sanificazione delle superfici mediante biossido di cloro- ATTIVITA' IN CORSO Azione 4: IZSUM, FATTORIE MARCHIGIANE, COOPERLAT, IMT, BOVINMARCHE e MECCANO-Raccolta, elaborazione e divulgazione dei risultati -ATTIVITA' IN CORSO



Attività di comunicazione e divulgazione



- ❖Pagina web del G.O. che verrà upgradata nei siti ufficiali dei partner di progetto
- Kick-off Meeting
- ❖Workshop finale
- Comunicazioni periodiche
- ❖Realizzazione di un filmato
- ❖Seminario relativo alla sanificazione dell'acqua nella filiera latte
- ❖Seminario relativo alla sanificazione dell'acqua nella filiera della carne bovina
- Seminario relativo alla sanificazione dell'acqua nella filiera vinicola
- Previste n.14 iniziative in campo presso gli impianti prototipi
- Brochure informative
- ❖Previsti n.3 incontri informativi tra i partner