



Le emissioni di Gas ad Effetto serra in ambito agricolo: innovazione per una crescita sostenibile Il progetto VITISOM LIFE

primi risultati

www.lifevitisom.com

WITH THE CONTRIBUTION OF THE LIFE PROGRAMME
OF THE EUROPEAN UNION, LIFE15 ENV/IT/000392



Workshop

**Guido Berlucchi & C. S.p.a.
Piazza Duranti, 4
Borgonato di Corte Franca (BS)**

5 dicembre 2017

8.30 Registrazione partecipanti

9.00 Saluto della Proprietà

9.15 Saluto delle Autorità

Sessione I: introduzione al Progetto e alla tematica

Leonardo Valenti (Università degli Studi di Milano) Presentazione del progetto LIFE15 IT/ENV/000392 LIFE VITISOM

Patricia Laville (Institut National de la Recherche Agronomique) "Contributo dei suoli agricoli alle emissioni di gas a effetto serra e al sequestro di carbonio"

Andrea Pitacco (Università degli Studi di Padova) "Viticoltura e cambiamento del clima - Responsabilità, minacce e opportunità"

Sessione II: networking con altri progetti LIFE

Simona Bosco (Scuola Superiore Sant'Anna) "LIFE+IPNOA (LIFE11 ENV/IT/000302): sviluppo di prototipi innovativi per il monitoraggio e la mitigazione delle emissioni di N₂O dai suoli agricoli"

Pausa caffè

Iñaki Mendioroz Casallo (Project manager Progetto LIFE REGADIOX) "Fissazione della CO₂ atmosferica e riduzione delle emissioni di gas a effetto serra attraverso una gestione sostenibile dell'irrigazione in agricoltura. LIFE REGADIOX LIFE12 ENV/ES/000426"

Antonio Holgado-Cabrera (European Conservation Agriculture Federation) "Progetto LIFE13 ENV/ES/000541 Life+ ClimAgri – Buone pratiche per il cambiamento climatico: strategie integrate per la riduzione e l'adattamento – Avanzamento dei risultati"

Maite Martínez-Eixarch (Institut Recerca i Tecnologia Agroalimentàries de Catalunya) "Life EBROADMICLIM project (LIFE 13 ENV/ES/001182): Principali veicoli di emissioni di gas a effetto serra nei campi di riso mediterranei: Caso studio del Delta dell'Ebro (Catalunya)"

Maria Teresa Pacchioli, Laura Valli (Centro Ricerche Produzioni Animali – CRPA S.p.A) "LIFE15 CCM/IT/000039 - Forage4Climate - Come la gestione dei sistemi foraggeri può migliorare il sequestro del carbonio e ridurre le emissioni di GHG"

13.00-14.30 Pausa pranzo

Sessione III: primi risultati progetto LIFE VITISOM

Ilaria Minardi (WestSystems) "Monitoraggio delle emissioni diffuse di gas serra a fronte di diverse gestioni del suolo vitato: primi risultati del progetto Vitisom"

Luca Tezza, Nadia Vendrame (Università degli Studi di Padova) "Bilancio annuale del Carbonio - Risultati del monitoraggio in due vigneti"

Marco Tonni (Sata Studio Agronomico) "Gestione del suolo in vigneto: principali impatti e primi risultati di valutazione dell'impronta carbonica"

Valentina Orzi (Università degli Studi di Milano) "Indagine dell'impatto odorigeno durante la distribuzione di matrici organiche in viticoltura"

16.00 Conclusioni e discussione finale

16.30 Visita alla cantina e aperitivo di conclusione

Durante tutto lo svolgimento del convegno sarà possibile visionare i prototipi in uso presso l'Azienda Guido Berlucchi messi a punto grazie al progetto LIFE VITISOM.

Partecipazione gratuita previa iscrizione a: <https://www.eventbrite.it/e/biglietti-agricoltura-40-39587246520>

AGRICOLTURE 4.0

**Greenhouse Gases Emissions in Agriculture:
innovation for a sustainable growth**
The project VITISOM LIFE

first results

www.lifevitisom.com

WITH THE CONTRIBUTION OF THE LIFE PROGRAMME
OF THE EUROPEAN UNION, LIFE15 ENV/IT/000392



- 8.30 Registration of participants
- 9.00 Proprietor welcome
- 9.15 Authorities representatives welcome

Session I: introduction to the Project and to the specific subject

Leonardo Valenti (Università degli Studi di Milano) Introduction to the Project LIFE15 IT/ENV/000392 LIFE VITISOM

Patricia Laville (Institut National de la Recherche Agronomique) Contribution of Agricultural soils to GHG emissions and carbon storage"

Andrea Pitacco (Università degli Studi di Padova) "Viticulture and Climate Change - Responsibility, Threats and Opportunities"

Session II: networking con altri progetti LIFE

Simona Bosco (Scuola Superiore Sant'Anna) "LIFE+IPNOA (LIFE11 ENV/IT/000302): "LIFE+IPNOA (LIFE11 ENV/IT/000302): innovative prototypes for the monitoring and the mitigation of N₂O emissions from agricultural soils"

Coffee break

Iñaki Mendioroz Casallo (Project manager Progetto LIFE REGADIOX) "Fixation of atmospheric CO₂ and reduction of GHG emissions by means of a sustainable management of the irrigation in agriculture. LIFE REGADIOX LIFE12 ENV/ES/000426"

Antonio Holgado-Cabrera (European Conservation Agriculture Federation) "Project LIFE13 ENV/ES/000541 Life+ ClimAgri - Best practices for climate change: integrated strategies for mitigation and adaptation – Results progress"

Maite Martínez-Eixarch (Institut Recerca i Tecnologia Agroalimentàries de Catalunya) "Life EBROADMICLIM project (LIFE 13 ENV/ES/001182): Main drivers of GHG emissions in Mediterranean rice fields: Case study of Ebre Delta (Cataluña)"

Maria Teresa Pacchioli, Laura Valli (Centro Ricerche Produzioni Animali – CRPA S.p.A) "LIFE15 CCM/IT/000039 - Forage4Climate - How the management of forage systems can improve carbon sink and reduce GHG emissions"

13.00 -14.30 Soft lunch

Session III: first results of LIFE VITISOM Project

Ilaria Minardi (WestSystems) "Monitoring of Greenhouse Gas emissions deriving from different land management of viticultural soil: first results of the Vitisom project "

Luca Tezza, Nadia Vendrame (Università degli Studi di Padova) "Annual Carbon balance – Monitoring results in two vineyards"

Marco Tonni (Sata Studio Agronomico) "Vineyard soil management: main impacts and first results of carbon footprint analysis"

Valentina Orzi (Università degli Studi di Milano) "Odour impact assessment during the distribution of biomasses in viticulture"

16.00 Conclusions and final discussion

16.30 Visit of the Cellar and aperitif

During the Conference works it will be possible to look at the prototypes in use at Guido Berlucchi Company developed thanks to LIFE VITISOM Project

Joint free at: <https://www.eventbrite.it/e/biglietti-agricoltura-40-39587246520>