



Il Commissario Straordinario

- VISTA** la L.R. n. 64 del 18 luglio 1950 - Istituzione in Sicilia dell'Istituto Regionale della Vite e del Vino - e successive modifiche ed integrazioni;
- VISTO** l'art. 35 della L.R. n. 2 dell'8 febbraio 2007 relativo al riconoscimento di questo Istituto quale Ente di Ricerca della Regione Siciliana;
- VISTA** la L.R. 8/2000, la L.R. 10/2000, la L.R. 4/2003, la L.R. 17/04 e la L.R. 19/2005;
- VISTE** le delibere del Consiglio di Amministrazione dell'Ente n. 107 del 1 ottobre 2009 e n. 3 del 22 gennaio 2010 con le quali è stato approvato il Regolamento di Organizzazione;
- VISTA** la L.R. n. 25 del 24 novembre 2011;
- VISTA** la L.R. n. 9 del 15 maggio 2013;
- VISTO** il D. Lgs. n. 33/2013
- VISTO** il D. Lgs. n. 39/2013
- VISTA** la L.R. n. 5 del 28 gennaio 2014
- VISTA** la L.R. n. 13 dell'11 giugno 2014
- VISTA** la L.R. n. 21 del 12 agosto 2014
- VISTA** la deliberazione n.2 del 31 maggio 2013 del Commissario Straordinario dell'Ente con la quale il dott. Lucio G. Monte viene nominato Direttore Generale dell'Istituto Regionale del Vino e dell'Olio approvata dall'Assessorato Regionale delle Risorse Agricole e Alimentari con nota n. 20060 del 17.6.2013 ;
- VISTO** il D.P. n.256/Servizio 1°/S:G: del 3 settembre 2014, con il quale il sig. Antonino Di Giacomo Pepe è nominato Commissario Straordinario dell'IRVO, fino alla ricostituzione del Consiglio di amministrazione dell'Ente e comunque per un periodo non superiore a mesi sei dalla data di adozione del predetto Decreto;
- VISTO** il bando comunitario dell'Iniziativa ERANETMED con scadenza 2 febbraio 2015, pubblicato sul sito <http://www.eranetmed.eu/> "Renewable Energies, Water Resources and their connection for the Mediterranean Region";
- CONSIDERATO** che l'Istituto, Ente pubblico di ricerca, occupandosi di agricoltura sostenibile, studia tematiche relative al citato Bando;
- VISTO** il decreto, "Avviso integrativo" pubblicato dal Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca (MIUR), Dipartimento per la Formazione e la Ricerca, che disciplina le procedure di finanziamento da parte del MIUR dei Partecipanti italiani;
- CONSIDERATO** che l'Istituto intende presentare in qualità di CapoFila di un Partenariato, nell'ambito call identifier: JC-NEXUS-2014, un progetto denominato "ICT4VOGRE - Water saving and energy recovery in vineyard and olive grove through precision management ICT based", che ha come obiettivo la massimizzazione dell'efficienza dell'uso dell'acqua in olivicoltura e viticoltura e il recupero di energia dai sottoprodotti. I dati ottenuti consentiranno di sviluppare modelli che, attraverso l'adozione di tecniche ICT, potranno essere applicati ad ampi distretti produttivi;
- CONSIDERATO** che la call "Renewable Energies, Water Resources and their connection for the Mediterranean Region" prevede che il Partenariato deve essere composto da almeno tre differenti Paesi ammessi a finanziamento ed elencati nella call, e di cui almeno uno deve essere membro dell'Unione europea ed uno deve essere un Paese mediterraneo;
- CONSIDERATO** che si intende presentare il Progetto in Partenariato come di seguito indicato:

- 1) Istituto Regionale del Vino e dell'Olio (IRVO) – Regione Siciliana – Italia (CAPOFILA)
- 2) Istituto di Calcolo e Reti ad Alte Prestazioni (ICAR) sede di Palermo - Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) Italia
- 3) Dipartimento Scienze Agrarie e Forestali (SAF) dell'Università di Palermo - Italia
- 4) Andalusian Institute of Agricultural Research and Training (IFAPA) Centro Alameda del Obispo – Cordoba – Spagna
- 5) Institut National Agronomique de Tunisie (INAT) Tunis - Mahrajène

CONSIDERATO che il Progetto prevede per il Partenariato italiano un costo complessivo di € 620.580,00, così suddiviso:

	Costo complessivo PP Italiani	IRVO CapoFila Italia	SAF UNIPA Italia	ICAR CNR Italia
Costo complessivo progetto PP italiani	620.580,00	181.440,00	250.540,00	188.600,00
Contributo	310.290,00	90.720,00	125.270,00	94.300,00
Cofinanziamento	310.290,00	90.720,00	125.270,00	94.300,00

VISTA la scheda del progetto allegata e facente parte integrante della presente deliberazione;

CONSIDERATO che la scadenza per la presentazione del Progetto (e-form) è fissata per il 02 febbraio 2015;

CONSIDERATA pertanto l'urgenza di procedere agli adempimenti per l'invio della proposal;

RITENUTO di delegare, a ciò autorizzandolo, il Direttore Generale dell'IRVO alla sottoscrizione di tutti gli atti relativi alla partecipazione al bando ed alla realizzazione del progetto.

D E L I B E R A

Art. 1) Presentare, in base alla scheda tecnica del progetto allegata e facente parte integrante della presente deliberazione, in qualità di Project Coordinator, nell'ambito della ERANET JOINT CALL on "Renewable Energies, Water Resources and their connection for the Mediterranean Region", (call identifier: JC-NEXUS-2014) il Progetto denominato "ICT4VOGRE - Water saving and energy recovery in vineyard and olive grove through precision management ICT based", che ha come obiettivo la massimizzazione dell'efficienza dell'uso dell'acqua in olivicoltura e viticoltura e il recupero di energia dai sottoprodotti. I dati ottenuti consentiranno di sviluppare modelli che, attraverso l'adozione di tecniche ICT, potranno essere applicati ad ampi distretti produttivi, con il seguente Partenariato:

- 1) Istituto Regionale del Vino e dell'Olio (IRVO) – Regione Siciliana – Italia (CAPOFILA)
- 2) Istituto di Calcolo e Reti ad Alte Prestazioni (ICAR) sede di Palermo - Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) Italia
- 3) Dipartimento Scienze Agrarie e Forestali (SAF) dell'Università di Palermo - Italia
- 4) Andalusian Institute of Agricultural Research and Training (IFAPA) Centro Alameda del Obispo – Cordoba – Spagna
- 5) Institut National Agronomique de Tunisie (INAT) Tunis - Mahrajène

Art.2) Delegare, a ciò autorizzandolo, il Direttore Generale dell'IRVO alla sottoscrizione di tutti gli ulteriori e successivi atti relativi alla partecipazione al bando ed alla realizzazione del progetto.

La presente deliberazione, che è immediatamente esecutiva, verrà trasmessa, a norma di legge, all'Organo di Vigilanza di questo Istituto.



Il Commissario Straordinario
Antonino Di Giacomo Pepe

130 GEN. 2013



**IL PRESENTE DOCUMENTO
E' COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE**

composto da 4 fasciole
compresa questa

Visto per la legittimità
(ex art. 20 L.R. 19\05)
Il Direttore Generale
Dott. Lucio Giuseppe Monte

SCHEMA PROGETTO

TITOLO : ICT4VOGRE

“Water saving and energy recovery in vineyard and olive grove through precision management ICT based”

PARTENARIATO

- 1) Istituto Regionale del Vino e dell'Olio (**IRVO**) – Regione Siciliana – Italia (CAPOFILA)
- 2) Istituto di Calcolo e Reti ad Alte Prestazioni (ICAR) sede di Palermo - Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) Italia
- 3) Dipartimento Scienze Agrarie e Forestali (**SAF**) dell'Università di Palermo - Italia
- 4) Andalusian Institute of Agricultural Research and Training (**IFAPA**) Centro Alameda del Obispo – Cordoba – Spagna
- 5) Institut National Agronomique de Tunisie (**INAT**) Tunis - Mahrajène

BUDGET COMPLESSIVO PARTENARIATO ITALIANO

	Costo complessivo PP Italiani	IRVO CapoFila Italia	SAF UNIPA Italia	ICAR CNR Italia
Costo complessivo progetto PP italiani	620.580,00	181.440,00	250.540,00	188.600,00
Contributo	310.290,00	90.720,00	125.270,00	94.300,00
Cofinanziamento	310.290,00	90.720,00	125.270,00	94.300,00

BREVE SINTESI E WP

Il Progetto ha come obiettivo la massimizzazione dell'efficienza dell'uso dell'acqua in olivicoltura e viticoltura e il recupero di energia dai sottoprodotti. I dati ottenuti consentiranno di sviluppare modelli che, attraverso l'adozione di tecniche ICT, potranno essere applicati ad ampi distretti produttivi.

WP1- Project coordination and management

WP2 - GIS mapping, remote sensing activities and WebGIS platform

WP3- Calculation water crop efficiency

WP4 - Analysis of recovery and energy potentialities of olive grove and grapevine pruning residues and evaluation of economic benefits

WP5 - Demonstration and dissemination of results

