

**DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE**

N. 457 DEL 03/12/2013

Pratica n. 20824

**STRUTTURA PROPONENTE: Unità Vigilanza**  
**CODICE:**

**OGGETTO:** Programma Interregionale Agricoltura Qualità - Progetto "Valutazione di schemi di conversione all'agricoltura biologica e biodinamica in aziende tipo della Regione Lazio" - Proroga Convenzione Rep. n. 39/2010

ATTO CON SCRITTURE CONTABILI

ATTO SOGGETTO A CONTROLLO

Si dichiara la conformità della presente proposta di determinazione alle vigenti norme di legge e la regolarità della documentazione.

ESTENSORE SANDRA DI FERDINANDO <i>[Signature]</i>	ISTRUTTORE P.L. SANDRA DI FERDINANDO <i>[Signature]</i>	DIRIGENTE DI UNITA'	DIRIGENTE DI SERVIZIO CARLO GABRIELLI
---	---	---------------------	--

**RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO** (SANDRA DI FERDINANDO) *[Signature]*

**CONTROLLO FISCALE**

ESTENSORE \_\_\_\_\_  
BILANCIO E FISCALE \_\_\_\_\_

**CONTROLLO CONTABILE**

A CURA DEL SERVIZIO PROPONENTE			A CURA DEL S.C.B.			
ANNO FINANZIARIO	CAPITOLO	IMPORTO	ANNO	N.	DATA	CODICE DEBITORE CREDITORE
2013	B01E33	10.000,00	2013	1308	28/11/13	2832
ESTENSORE <i>[Signature]</i>		P.L. CONTABILITA' <i>[Signature]</i>		DIRIGENTE DI SERVIZIO <i>[Signature]</i>		

**Il Direttore Generale** *[Signature]*

**PUBBLICAZIONE**

Publicazione n° 457 dell'Albo dell'Agenzia  
DATA 03/12/2013 *[Signature]*

**DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE**

N. 1551 DEL 03/12/2013

**OGGETTO: Programma Interregionale Agricoltura Qualità – Progetto “Valutazione di schemi di conversione all’agricoltura biologica e biodinamica in aziende tipo della Regione Lazio” – Proroga Convenzione Rep. n. 39/2010**

**IL DIRETTORE GENERALE**

- VISTA** la legge regionale 10 gennaio 1995, n. 2, concernente l’Istituzione dell’Agenzia per lo sviluppo e l’innovazione dell’agricoltura del Lazio (ARSIAL) e s.m.i.;
- VISTO** il decreto del Presidente della Regione Lazio n. T00023/2013 del 30 aprile 2013, con il quale il Dott. Antonio Rosati è stato nominato Commissario Straordinario dell’Agenzia per lo Sviluppo e l’Innovazione dell’Agricoltura del Lazio (ARSIAL);
- VISTA** la deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 10 dell’11/10/2012, con la quale è stato conferito all’Ing. Carlo Gabrielli formale incarico a svolgere le facenti funzioni di Direttore Generale a far data dall’8/09/2012 e sino alla data di nomina del nuovo Direttore Generale da parte dello stesso Consiglio;
- VISTA** la lettera del Commissario Straordinario prot. n. 1742 del 02/05/2013, con la quale l’ing. Carlo Gabrielli viene confermato nell’incarico di Direttore generale facente funzioni fino alla nomina del nuovo Direttore Generale;
- VISTA** la deliberazione del Commissario Straordinario n. 8 del 15/10/2013 con la quale è stato approvato il bilancio previsionale assestato per l’esercizio 2013 e pluriennale 2014-2015;
- VISTA** la Determinazione dirigenziale n. C2943 del 13 novembre 2007, “Valutazione di schemi di conversione all’agricoltura biologica e biodinamica in aziende tipo della Regione Lazio” che prevedeva al terzo anno di attività la rendicontazione da parte di ArsiAl e la eventuale liquidazione di un SAL pari al 30% del progetto per € 144.000,00 ed un successivo saldo finale di € 48.000,00 al termine dei cinque anni di attività progettuali per un totale di € 192.000,00;
- VISTA** la comunicazione dell’Agenzia del 17 settembre 2012 prot. n. 5237, inviata all’Assessorato Politiche Agricole, con la quale si rimetteva relazione dettagliata sullo stato di avanzamento, comprensiva delle relazioni dei singoli partners e delle comunicazioni e pubblicazioni prodotte e nel tempo stesso si richiedeva la liquidazione del SAL al terzo anno di € 144.000,00 e la proroga sino a giugno 2015;
- VISTA** la Determinazione Dirigenziale del Dipartimento Istituzionale e Territorio Direzione Regionale Agricoltura del 11/10/2012 n. A10174 con la quale si approvava la rendicontazione presentata da ARSIAL, autorizzando il pagamento dello SAL richiesto e della proroga sino a giugno 2015;

**VERIFICATO** che la Convenzione, Rep. 39 del 14/6/2010, tra ARSIAL e INRAN con la quale si affidava ad INRAN l'incarico per coordinare ed interpretare le indagini sulla qualità dei prodotti ottenuti presso le aziende partner del progetto, all'articolo 4 prevedevano la proroga in caso di proseguimento del progetto;

**PRESO ATTO** che l'INRAN, attualmente è stato assorbito dal C.R.A. Consiglio di Ricerca per la Sperimentazione in Agricoltura, con denominazione Centro Ricerche per gli alimenti e la Nutrizione (CRA-NUT) con Sede Legale in Via Nazionale 82, 00184 Roma, C.F. 97231970589 e sede operativa in Via Ardeatina 546, Roma;

**VISTA** la nota, prot. ARSIAL/6704/2013 del 12/11/2013, del responsabile scientifico della Convenzione, dott. Flavio Paoletti del CRA-NUT, nella quale si quantificano le attività da svolgersi entro il 2015, per un importo complessivo pari a 10.000,00 €, allegata alla presente;

**VISTO** il bilancio corrente 2013 che, sul cap. B01E33, reca la necessaria disponibilità;

**SU PROPOSTA** e istruttoria del responsabile del progetto dott.ssa Sandra Di Ferdinando dell'Unità Vigilanza;

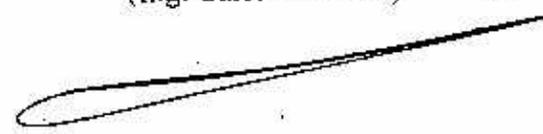
### **D E T E R M I N A**

In conformità con le premesse che formano parte integrante e sostanziale del dispositivo della presente determinazione

**DI AUTORIZZARE** la proroga della convenzione Rep. 39/2010, a favore del CRA-NUT (ex INRAN) con Sede Legale in Via Nazionale 82, 00184 Roma, C.F. 97231970589 e sede operativa in Via Ardeatina 546, Roma;

**DI IMPEGNARE** la somma di € 10.000,00, comprensivi degli oneri di legge, a favore del C.R.A. Consiglio di Ricerca per la Sperimentazione in Agricoltura, sezione Centro Ricerche per gli alimenti e la Nutrizione (CRA-NUT - ex INRAN) con Sede Legale in Via Nazionale 82, 00184 Roma, C.F. 97231970589 e sede operativa in Via Ardeatina 546, Roma. (Codice Creditore 2832)

Il Direttore Generale f.f.  
(Ing. Carlo Gabrielli)



**CRA-NUT**  
 Centro di ricerca  
 per gli alimenti e la nutrizione

**Scheda tecnica di descrizione dell'attività**

Il progetto si prefigge l'obiettivo di monitorare la conversione al metodo di coltivazione biodinamica in un'azienda tipo della Regione Lazio con l'obiettivo di definire delle linee guida adattate alle problematiche regionali con particolare riguardo alle colture orticole. In particolare verranno monitorate le seguenti colture orticole: pomodoro e insalata.

Il monitoraggio sulla qualità dei prodotti si svolgerà nel corso del 2014 corrispondente al 5° anno della fase di conversione dell'azienda.

CRA-NUT avrà cura di indicare le modalità analitiche applicate per i diversi parametri, i tempi e le modalità di prelievo e di consegna dei campioni dei prodotti delle diverse colture.

Per ogni prodotto dovranno essere considerate le seguenti tesi in funzione del metodo di coltivazione adottato:

- 1 campione dalla tesi **BIOLOGICO**
- 1 campione dalla tesi **BIODINAMICO** senza uso di preparati
- 1 campione dalla tesi **BIODINAMICO** con uso di preparati

Considerando che lo studio dei parametri della qualità del pomodoro riguarderà una sola varietà, mentre quello sulle insalate sarà realizzato su 2 varietà (Lattuga Romana e Foglia di Quercia), il numero totale dei campioni da analizzare sarà pari a 9.

Le analisi che saranno condotte sui campioni sono quelle riportate nella tabella seguente:

Parametro	Metodo analitico	Indicazioni per il campionamento	Pomodoro	Insalata
Umidità	Gravimetrico	DA DEFINIRE IN CORSO DI ATTUAZIONE	X	X
Solidi solubili ("Brix)	Rifratometrico		X	X
Ac. titolabile	Titolazione		X	X
Colore	Spettrofotometrico		X	
Consistenze	Dinamometrico		X	
Ac. organici	HPLC		X	
Carotenoidi	HPLC		X	
Acidi fenolici	HPLC		X	
Fenoli totali	Spettrofotometrico		X	X
Capacità antiossidante totale	Spettrofotometrico		X	X
Nitrati	HPLC			X
Minerali	Ass. atomico		X	X
Metalli pesanti	Ass. atomico		X	

Il costo totale previsto per l'attività sopra descritta è pari a 10.000,00 euro

Il responsabile scientifico  
 Dott. Flavio Pooletti

*Flavio Pooletti*