

ARPAE
Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2019-97 del 13/02/2019
Oggetto	Struttura Idro-Meteo-Clima. Approvazione dell'Accordo di collaborazione biennale con il Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara.
Proposta	n. PDTD-2019-106 del 13/02/2019
Struttura adottante	Struttura Idro-Meteo-Clima
Dirigente adottante	Paccagnella Tiziana
Struttura proponente	Servizio Territorio e Reti
Dirigente proponente	Dott. Lucio Botarelli
Responsabile del procedimento	Dott. Lucio Botarelli

Questo giorno 13 (tredici) febbraio 2019 presso la sede di Viale Silvani, 6 in Bologna, la Responsabile della Struttura Idro-Meteo-Clima, Dott.ssa Paccagnella Tiziana, ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 130 del 21/12/2018 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Oggetto: Struttura Idro-Meteo-Clima. Approvazione dell'Accordo di collaborazione biennale con il Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara.

VISTI:

- la L.R. 19 aprile 1995, n. 44 e s.m.i. che istituisce l'Agenda Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente (ARPA) e riorganizza le strutture preposte ai controlli ambientali ed alla prevenzione collettiva;
- l'art.5 della legge citata L.R. 44/1995 che, al comma 2, prevede che “Per l'adempimento delle proprie funzioni, attività e compiti, ARPA può definire accordi o convenzioni con Aziende ed Enti pubblici, operanti nei settori suolo, acque, aria, ambiente”;
- l'art. 15 della L. 7 agosto 1990, n. 241, ai sensi del quale le Pubbliche Amministrazioni possono concludere tra loro accordi per disciplinare lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune;
- la L.R. 30 luglio 2015 n. 13 “Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, province, comuni e loro unioni” che, all'articolo 16 ridenomina questo ente “Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna” (acronimo Arpae) estendendone le competenze;

PREMESSO:

- che il Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara (di seguito “Consorzio”) svolge attività che mirano alla salvaguardia dell'ambiente nell'ottica dello sviluppo sostenibile, volte ad assicurare la tutela ed il risanamento del suolo e del sottosuolo, il risanamento idrogeologico del territorio, la prevenzione dei fenomeni di dissesto, limitando il rischio idrogeologico e di desertificazione;
- che Arpae Simc svolge attività nel campo della modellistica agrometeorologica applicata alle interazioni tra atmosfera-suolo-pianta e ha sviluppato competenza e conoscenza nell'ambito del telerilevamento applicato al settore agro-ambientale;

CONSIDERATO:

- che il Consorzio e Arpae Simc possono utilizzare le rispettive conoscenze tecnico-scientifiche per lo sviluppo di attività comuni nei settori della modellistica agrometeorologica, del telerilevamento, della protezione delle risorse idriche e della limitazione del rischio idrogeologico e di desertificazione, ai fini dello sviluppo sostenibile e della salvaguardia dell'agro-ambiente;
- che l'accordo di collaborazione prevede che Arpae Simc assicuri il proprio contributo tecnico-scientifico nel settore della modellistica agrometeorologica per la valutazione degli impatti del cambiamento climatico, sulle interazioni tra atmosfera-suolo-pianta, in particolare per quanto

concerne l'osservazione della terra e il bilancio idrico;

- che l'accordo di collaborazione prevede il Consorzio assicuri la disponibilità di propri tecnici per il miglioramento della conoscenza degli impatti del cambiamento climatico sui sistemi agricoli, in particolare sull'uso reale del suolo e sulle pratiche irrigue, ampliando le proprie banche dati territoriali con nuovi monitoraggi;
- che tali contributi e disponibilità si concretizzano nella realizzazione di attività congiunte finalizzate allo scambio informativo di dati telerilevati e di dati di campagna per l'individuazione dei campi irrigati durante la stagione estiva secondo quanto indicato nell'allegato tecnico sub A);
- che l'accordo decorre dalla data di sottoscrizione e terminerà il 31/12/2020 e che alla scadenza potrà essere rinnovato per ulteriori tre anni tramite comunicazione scritta tra le parti;
- che per le attività previste per l'anno 2019 e 2020, di cui all'allegato tecnico dell'accordo di collaborazione allegato sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, il Consorzio si corrisponderà a Arpae Simc un contributo forfettario annuo pari ad Euro 10.000,00 dietro presentazione di relative note di debito;

RITENUTO:

- opportuno approvare e sottoscrivere un accordo di collaborazione con il Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara che si allega sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale;

SU PROPOSTA:

- del dott. Lucio Botarelli del Servizio Territorio e Reti il quale, ai sensi Regolamento per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia D.D.G n. 130 del 21/12/2018;
- ha espresso parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa e tecnica del presente atto;

DATO ATTO:

- che si è provveduto a nominare responsabile del procedimento il dott. Lucio Botarelli;
- che, per le attività derivanti dall'accordo di collaborazione il referente tecnico del Consorzio è il dott. Aldo Bignami e il referente tecnico di Arpae Simc, è il dott. Lucio Botarelli;
- che è stato acquisito il parere di regolarità contabile espresso, ai sensi del Regolamento per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia approvato con DDG. n. 130/2018, dalla referente amministrativa rag. Daniela Ranieri;

DETERMINA

1. di approvare l'accordo di collaborazione, con il Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara che si allega sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale per sviluppare attività comuni nei settori della modellistica agrometeorologica, del telerilevamento, della protezione delle risorse idri-

che e della limitazione del rischio idrogeologico e di desertificazione, ai fini dello sviluppo sostenibile e della salvaguardia dell'agro-ambiente;

2. di dare atto, che l'accordo di collaborazione decorre dalla data di sottoscrizione e terminerà il 31/12/2020 e che potrà essere rinnovato per ulteriori tre anni tramite comunicazione scritta tra le parti;

3. di dare atto che per le attività previste per gli anni 2019 e 2020, di cui all'allegato tecnico dell'accordo di collaborazione allegato sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, il Consorzio corrisponderà un contributo forfettario annuo pari a Euro 10.000,00, dietro emissione di relative note di debito;

4. di prendere atto che il referente scientifico del Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara, relativamente alle attività derivanti dall'accordo di collaborazione, è il **dott. Aldo Bignami**.

5. di nominare referente tecnico interno il dott. Lucio Botarelli;

Allegato:

A) Accordo di collaborazione.

IL DIRETTORE DELLA
STRUTTURA IDRO-METEO-CLIMA
(F.to Dott.ssa Tiziana Paccagnella)

ACCORDO DI COLLABORAZIONE

TRA

il Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara con sede legale in Via Borgo dei Leoni 28 - 44121 Ferrara (recapito postale provvisorio – Via De' Romei 7 - 44121 Ferrara), C.F.: 93076450381, rappresentato dal Presidente pro tempore Dott. Franco Dalle Vacche, nato a Venezia il 29/04/1956, autorizzato a sottoscrivere il presente atto, di seguito denominato Consorzio

e

Arpae - Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia-Romagna Servizio Idro-Meteo-Clima (di seguito denominato Arpae SIMC), con sede in Bologna, Viale Silvani, 6, P.IVA e CF 04290860370, rappresentata da Tiziana Paccagnella, nata a Bologna (BO) il 28/08/1956 in qualità di Direttore del Servizio Idro-Meteo-Clima autorizzato alla stipula della presente convenzione con vigente regolamento sul decentramento amministrativo di Arpae, approvato con D.D.G n. 87/2017, che elegge domicilio presso la sede Arpae SIMC di Bologna, Viale Silvani 6;

PREMESSO CHE

- il cambiamento climatico previsto ed in atto impone l'adozione di strategie di contrasto e di adattamento dalla scala globale a quella locale soprattutto nel settore agro-ambientale;
- la modellistica agrometeorologica e l'osservazione della terra assumono grande importanza ai fini della conoscenza degli impatti del cambiamento climatico e delle possibili azioni di adattamento in ambito agrario, in particolare nel settore irriguo;
- la difesa del suolo e la sostenibilità delle pratiche agricole, con la tutela del territorio e la valorizzazione della produzione, attraverso il razionale e limitato utilizzo delle risorse, tra cui in primis l'uso delle risorse idriche ai fini irrigui, costituiscono altresì le primarie azioni per la resilienza ai cambiamenti climatici dell'agricoltura regionale;
- il Consorzio svolge attività che mirano alla salvaguardia dell'ambiente nell'ottica dello sviluppo sostenibile, volte ad assicurare la tutela ed il risanamento del suolo e del sottosuolo, il risanamento idrogeologico del territorio, la prevenzione dei fenomeni di dissesto, limitando il rischio idrogeologico e di desertificazione;
- Arpae Simc svolge attività nel campo della modellistica agrometeorologica applicata alle interazioni tra atmosfera-suolo-pianta e ha sviluppato competenza e conoscenza nell'ambito del telerilevamento applicato al settore agro-ambientale;

- la collaborazione fra il Consorzio e Arpae Simc è fondamentale per utilizzare al massimo le potenzialità tecnico-scientifiche maturate nei settori di competenza della modellistica agrometeorologica, del rilevamento del suolo, della protezione idrogeologica del territorio, della prevenzione dei fenomeni di dissesto e della limitazione del rischio di desertificazione.

DICHIARATO CHE

- il presente accordo intende esprimere la volontà di definire ed espletare attività congiunte nel reciproco interesse, ai sensi dell'articolo 15 della L. 241/1990, che consentano di valorizzare al meglio le potenzialità tecniche e scientifiche che i due enti detengono.

TUTTO CIÒ PREMESSO E DICHIARATO PARTE INTEGRANTE E SOSTANZIALE DEL PRESENTE ATTO, SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE:

ARTICOLO 1) OGGETTO DELL'ACCORDO

La collaborazione tra Arpae SIMC e il Consorzio ha come obiettivo la realizzazione di attività finalizzate allo scambio informativo di dati da satellite e di campagna per l'individuazione dei campi irrigati durante la stagione estiva. A tal fine:

- Arpae Simc assicura il proprio contributo tecnico-scientifico nel settore della modellistica agrometeorologica per la valutazione degli impatti del cambiamento climatico, sulle interazioni tra atmosfera-suolo-pianta, in particolare per quanto concerne l'osservazione della terra e il bilancio idrico;
- il Consorzio assicura la disponibilità di propri tecnici per il miglioramento della conoscenza degli impatti del cambiamento climatico sui sistemi agricoli, in particolare sull'uso reale del suolo e sulle pratiche irrigue, ampliando le proprie banche dati territoriali con nuovi monitoraggi;

In particolare il Consorzio si occuperà di fornire supporto per i rilievi da effettuarsi in campo durante la stagione irrigua, di indicare una selezione di aziende agricole campione utili per la calibrazione del modello, in grado di mantenere aggiornati i quaderni di campagna e di trasmettere ad Arpae le verifiche a terra effettuate dai propri tecnici. Il programma delle attività da svolgersi annualmente è inserito nell'allegato tecnico.

ARTICOLO 2) REFERENTI

Il referente tecnico del Consorzio relativamente alla presente collaborazione è il dott. Aldo Bignami. Il referente tecnico di Arpae Simc relativamente alla presente collaborazione è il dott. Lucio Botarelli.

ARTICOLO 3) ACCESSO AI LOCALI

Il Consorzio si impegna a consentire al personale di Arpae Simc operante nel quadro del presente accordo l'accesso alle proprie strutture. Sarà altresì consentito al personale del Consorzio, ai fini dello svolgimento delle attività oggetto della presente convenzione, l'accesso ai locali di Arpae Simc.

In ambedue i casi valgono norme e regolamenti della Parte ospitante in materia disciplinare, di sicurezza e di protezione sanitaria.

ARTICOLO 4) RESPONSABILITÀ

Nell'espletamento dell'attività di cui alla presente convenzione, anche presso la sede di Arpae Simc, il personale del Consorzio godrà di propria copertura assicurativa contro gli infortuni e contro responsabilità civile per danni a terzi e a beni. Arpae Simc garantirà apposita copertura assicurativa per i propri dipendenti, che si recheranno presso le strutture del Consorzio, contro gli infortuni e contro la responsabilità civile per danni a terzi e ai beni.

ARTICOLO 5) DURATA E CONTRIBUTO

Il presente accordo decorrerà dall' 01/01/2019 e terminerà il 31/12/2020. Alla scadenza l'accordo potrà essere rinnovato per ulteriori due anni tramite comunicazione scritta tra le parti.

In relazione alle attività previste nell'allegato tecnico, il Consorzio si impegna a corrispondere a Arpae Simc un contributo di Euro 10.000,00 per l'anno 2019 e di Euro 10.000,00 per l'anno 2020.

Detta somma verrà versata, sulla base della nota di debito emessa da Arpae Simc conformemente alle modalità previste dalla normativa, e di una relazione che attesti la conclusione delle attività svolte ed i risultati ottenuti al termine di ogni annualità di validità dell'accordo;

Le note dovranno essere intestate a Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara. con sede legale in Via Borgo dei Leoni 28 - 44121 Ferrara (recapito postale provvisorio – Via De' Romei 7 - 44121 Ferrara), C.F.: 93076450381, ed inviata per posta elettronica certificata all'indirizzo: posta.certificata@pec.bonificaferrara.it

Arpae Simc dovrà specificare, oltre alle causali di cui sopra, le coordinate bancarie e il numero. di c/c bancario di appoggio dedicato alle commesse pubbliche, ai sensi dell'art. 3 legge 13 agosto 2010, n. 136.

Il mancato rispetto delle condizioni sopra riportate sospende i termini di pagamento.

Arpae Simc dichiara sin da ora che gli importi introitati nell'ambito della presente convenzione rientrano nella propria attività istituzionale e non saranno assoggettati ad alcuna ritenuta alla fonte. Il Consorzio dichiara che l'importo del contributo è da considerarsi di modico valore in rapporto al suo patrimonio e alle sue disponibilità finanziarie.

ARTICOLO 6) DISPONIBILITA' DEI DATI, CLAUSOLA DI RISERVATEZZA E VINCOLI

Arpae Simc metterà a disposizione del Consorzio i dati e i risultati dell'attività di sperimentazione e ricerca annuale, come descritto nell'allegato tecnico. Nell'espletamento delle attività previste, le parti si impegnano ad osservare, e di fare osservare alle persone interessate, il segreto nei confronti di terzi estranei all'accordo in questione. I dati personali trattati nelle attività previste o promosse mediante il presente accordo saranno custoditi e controllati nel rispetto dei principi dettati in materia di dati personali dal Decreto legislativo 30 giugno 2003, n. 196. Ciascuna delle parti si impegna a fare un uso corretto dei dati e delle informazioni cui ha libero accesso nel rispetto dei principi di collaborazione stabiliti dal presente accordo.

ARTICOLO 7) PROPRIETA' DEI RISULTATI

Nel caso una parte abbia interesse all'eventuale pubblicazione scientifica, in toto o in parte, dei dati, studi o documenti delle ricerche sviluppate in comune, tale parte dovrà esplicitamente dichiarare che le ricerche sono state eseguite nell'ambito del presente accordo.

ARTICOLO 8) FACOLTA' DI RECESSO DALLA CONVENZIONE

La risoluzione del presente accordo di collaborazione potrà essere richiesta, con almeno tre mesi di preavviso, da entrambe le parti.

ARTICOLO 9) MODIFICHE.

Qualsiasi modifica al presente accordo dovrà essere concordata per iscritto tra le parti ed entrerà in vigore tra le medesime solo dopo la relativa sottoscrizione da parte dei firmatari del presente accordo.

ARTICOLO 10) DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

Le parti concordano di definire amichevolmente qualsiasi controversia che possa nascere dal presente contratto. Nel caso in cui non sia possibile raggiungere in questo modo l'accordo, il foro competente è quello di Bologna.

ARTICOLO 11) ONERI FISCALI

Il presente atto è soggetto all'imposta di bollo ai sensi del D.P.R. 26 ottobre 1972, n. 642 e successive modificazioni. Sarà cura del Consorzio e di Arpae Simc provvedere sugli originali conservati ai propri atti.

Il presente atto è firmato elettronicamente secondo le norme vigenti da entrambe le parti

Arpae
Servizio Idro-Meteo-Clima
il Direttore
Dott.ssa Tiziana Paccagnella

Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara
il Presidente
Dott. Franco Dalle Vacche

(Firmato digitalmente)

N. Proposta: PDTD-2019-106 del 13/02/2019

Centro di Responsabilità: Struttura Idro-Meteo-Clima

OGGETTO: Struttura Idro-Meteo-Clima. Approvazione dell'Accordo di collaborazione biennale con il Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara.

PARERE CONTABILE

Il/La sottoscritto/a Dott/Dott.ssa Ranieri Daniela, Responsabile Amministrativo/a di Struttura Idro-Meteo-Clima, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia.

Data 13/02/2019

Il/La Responsabile Amministrativo/a
