

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2018-1029	del 18/12/2018
Oggetto	Servizio Idro-Meteo-Clima. Approvazione della Convenzione con il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari dell'Alma Mater Studiorum Università di Bologna, per lo sviluppo e validazione della modellistica agro-forestale per il progetto Life15 CCA/IT/000035 "RainBO Life" - CUP J58F16000020002.	
Proposta	n. PDTD-2018-1053	del 18/12/2018
Struttura adottante	Servizio Idro-Meteo-Clima	
Dirigente adottante	Paccagnella Tiziana	
Struttura proponente	Area Agrometeorologia Territorio E Clima	
Dirigente proponente	Dott. Botarelli Lucio	
Responsabile del procedimento	Botarelli Lucio	

Questo giorno 18 (diciotto) dicembre 2018 presso la sede di Viale Silvani, 6 in Bologna, il Direttore del Servizio Idro-Meteo-Clima, Dott.ssa Paccagnella Tiziana, ai sensi del Regolamento Arpae sul Decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 87 del 01/09/2017 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Oggetto: Servizio Idro-Meteo-Clima. Approvazione della Convenzione con il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari dell'Alma Mater Studiorum Università di Bologna, per lo sviluppo e validazione della modellistica agro-forestale per il progetto Life15 CCA/IT/000035 "RainBO Life" - CUP J58-F16000020002.

VISTI:

- la L.R. 19 aprile 1995, n. 44 e s.m.i. che istituisce l'Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente (ARPA) e riorganizza le strutture preposte ai controlli ambientali ed alla prevenzione collettiva;
- 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;
- 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 Determinazione n.12289 del 30/07/2018 e la Determinazione n 16128/2018 del 09/10/2018, con le quali la Regione Emilia-Romagna, ha previsto il trasferimento e la liquidazione ad Arpae delle risorse per espletamento delle attività ordinarie ex art.21 comma 1, lett B) L.R. n.44/1995, in attuazione della Deliberazione della Giunta Regionale n.975/2018;

RICHIAMATE:

- la D.D.G. n. 207 del 22/20/2017 recante: "Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2018-2020, del Piano Investimenti 2018-2020, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2018, del Budget generale e della Programmazione di Cassa per l'esercizio 2018";
- la D.D.G. n. 208 del 22/20/2017 recante "Direzione Amministrativa. Area Acquisizione

beni e servizi. Adozione del programma biennale degli acquisti di forniture e servizi per gli anni 2017-2018 ed elenco annuale delle forniture e dei servizi per l'anno 2018";
–il Regolamento per il decentramento amministrativo, come modificato con D.D.G. n. 87 del 1/09/2017;

PREMESSO:

- la modellistica dei sistemi agro-forestali rappresenta uno strumento fondamentale la valutazione degli impatti del cambiamento climatico e la scelta di idonee azioni di mitigazione e adattamento;
- la collaborazione fra Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari, Università di Bologna (di seguito Dipartimento), e Arpae, Servizio Idro-Meteo-Clima (di seguito Arpae-Simc) , è fondamentale per la realizzazione di nuovi importanti progetti nazionali ed europei e per utilizzare al massimo le potenzialità scientifiche maturate in Emilia-Romagna a livello di Università e di enti come Arpae.
- che Arpae Servizio Idro-Meteo-Clima partecipa a progetti regionali, nazionali ed internazionali sulla valutazione dell'impatto del cambiamento climatico sui sistemi agro-forestali e la loro interazione con i bilanci idrici dei suoli e l'assetto idrogeologico, tra cui il progetto Life15 CCA/IT/000035 "RainBO Life";

PREMESSO INOLTRE

- il Protocollo d'Intesa sottoscritto tra Alma Mater Studiorum Università di Bologna e Arpae Emilia-Romagna in data 13/01/2017, di durata triennale, finalizzato a valorizzare le attività di studio e ricerca che entrambi gli Enti svolgono;

CONSIDERATO:

- che il Dipartimento ha elevata conoscenza scientifica nel settore della modellistica matematica applicata alla vegetazione forestale ed alle colture agrarie, per la valutazione degli impatti del cambiamento climatico nei sistemi agroforestali e l'assetto idrogeologico, e l'adozione di azioni di mitigazione e di adattamento;

RITENUTO:

- opportuno approvare la Convenzione con il Dipartimento per lo svolgimento delle attività di studio e ricerca inerenti il settore della modellistica matematica applicata alla vegetazione forestale ed alle colture agrarie;

CONSIDERATO:

- che la convenzione decorre dalla data di sottoscrizione da parte di Arpae-Simc e

terminerà il 30/06/2019;

- che nella citata convenzione, il cui schema si allega sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, è previsto che le attività di affinamento del modello di intercettazione vegetazionale inserito nella suite Criteria 3D per la definizione degli impatti dei cambiamenti climatici sui regimi idrologici di aree agroforestali periurbane, e comunicazione e diffusione dei risultati raggiunti nell'ambito progetto Life15 CCA/IT/000035 "RainBO Life".

Arpae-Simc si impegna a corrispondere al Dipartimento, per le attività di cui al punto 1 della convenzione, un contributo di euro 27.000,00, che verrà corrisposto secondo le seguenti modalità:

- euro 25.0000 al 31/12/2018, previa presentazione di nota di debito riferita al progetto Life15 CCA/IT/000035 "RainBO Life" - CUP J58F16000020002 e di relazione che attesti lo stato di avanzamento delle attività;
- euro 2.000,00 al 30/06/2019, previa presentazione di nota di debito riferita al progetto Life15 CCA/IT/000035 "RainBO Life" - CUP J58F16000020002 e di relazione che attesti lo stato di conclusione delle attività;

SU PROPOSTA

- del dott. Lucio Botarelli dell'Area Agrometeorologia Territorio e Clima il quale, ai sensi del regolamento sul decentramento amministrativo approvato con D.D.G. 87 del 01/09/2017, ha espresso parere favorevole in merito alla regolarità amministrativa e tecnica del presente atto;

DATO ATTO:

- che il referente scientifico del Dipartimento relativamente alle attività derivanti dall'convenzione di collaborazione è la prof. Federico Magnani;
- che il referente scientifico interno per le attività derivanti dall'convenzione di collaborazione, è il dott. Vittorio Marletto;
- che si è provveduto a nominare responsabile del procedimento il dott. Lucio Botarelli;
- che è stato acquisito il parere di regolarità contabile espresso, ai sensi del regolamento sul decentramento amministrativo approvato con DDG. n. 87/2017, dalla referente amministrativa rag. Daniela Ranieri;

DETERMINA

1. di approvare la Convenzione, che si allega sub A) al presente atto quale parte integrante e sostanziale, con il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari dell'Alma Mater Studiorum, Università di Bologna per lo sviluppo e validazione della modellistica agro-forestale;
2. che Arpae-Simc corrisponderà al Dipartimento, per le attività di cui all'art. 1 della citata Convenzione, un contributo di Euro 27.000,00, che verrà corrisposto secondo le seguenti modalità:
 - Euro 25.0000 al 31/12/2018, previa presentazione di nota di debito riferita al progetto Life15 CCA/IT/000035 "RainBO Life" - CUP J58F16000020002 e di relazione che attesti lo stato di conclusione delle attività;
 - Euro 2.000,00 al 30/06/2019, previa presentazione di nota di debito riferita al progetto Life15 CCA/IT/000035 "RainBO Life" - CUP J58F16000020002 e di relazione che attesti lo stato di conclusione delle attività;
3. di nominare referente scientifico interno per la collaborazione col Dipartimento, il dott. Vittorio Marletto;
4. di prendere atto che il referente scientifico del Dipartimento, relativamente alle attività derivanti dall'convenzione di collaborazione, è il prof. Federico Magnani;
5. di dare atto, che l'convenzione di collaborazione ha validità fino al 31/07/2019 ed è rinnovabile con specifico atto;
6. di dare atto che il costo di Euro 27.000,00 relativo al presente provvedimento, avente natura di "Costi per contributi ad enti pubblici" è a carico dell'esercizio 2018 per Euro 25.000,00" e a carico dell'esercizio 2019 per Euro 2.000,00 con riferimento al progetto Life15 CCA/IT/000035 "RainBO Life".

Allegato:

A: Convenzione.

IL DIRETTORE DEL
SERVIZIO IDRO-METEO-CLIMA
(F.to Dott. Tiziana Paccagnella)

Convenzione di collaborazione tecnico-scientifica finalizzata allo sviluppo e validazione della modellistica agro-forestale.

Tra

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 IdroMeteoClima 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 - 40122 Bologna

e

Alma Mater Studiorum Università di Bologna, con sede Legale in Bologna, Via Zamboni n. 33, codice fiscale n. 80007010376, P.IVA 01131710376, attraverso il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari (di seguito indicato per brevità DISTAL), con sede in Bologna Viale G. Fanin n. 44 rappresentato dal Direttore Prof. Giovanni Molari, nato a Bologna il giorno 11/10/1973, autorizzato alla firma del presente atto con delibera della Giunta del 19/07/2018,

nel seguito congiuntamente definite le "Parti";

premessi che:

- in data 13/01/2017 è stata sottoscritta tra Alma Mater Studiorum Università di Bologna e Arpae Emilia-Romagna un Protocollo d'Intesa, di durata triennale, finalizzato a valorizzare le attività di studio e ricerca che entrambi gli Enti svolgono;
- Arpae SIMC svolge attività di sperimentazione e ricerca nei settori della meteorologia, radarmeteorologia, climatologia, idrologia, meteorologia ambientale e agrometeorologia;
- Arpae SIMC partecipa a progetti europei sul cambiamento climatico e i suoi impatti relativamente anche alla gestione delle risorse idriche, l'agricoltura, le foreste e le aree urbane, tra cui tra cui il progetto Life15 CCA/IT/000035 "RainBO Life";
- Arpae SIMC, in attuazione all'art.5 della legge citata L.R. 44/1995, comma 2, può definire accordi o convenzioni con Aziende ed Enti pubblici, operanti nei settori suolo, acque e aria, per l'adempimento delle proprie funzioni, attività e compiti;

Il DISTAL (nello specifico il settore AGR/05 assestamento forestale e selvicoltura sotto la responsabilità del prof. Federico Magnani) svolge le seguenti funzioni ed attività tecnico scientifiche:

- ricerca, e divulgazione su temi riguardanti selvicoltura, modellistica forestale, ecofisiologia delle piante e telerilevamento;
- didattica delle seguenti discipline: inventari forestali e telerilevamento, laboratorio di geomatica, pianificazione forestale e assestamento;
- sperimentazioni di campo dedicate allo studio delle deposizioni azotate in ambito forestale;

Per quanto sopra esposto, le Parti concordano sull'opportunità e sul reciproco interesse a collaborare, ai sensi dell'articolo 15 della L. 241/1990, per la realizzazione dell'attività finalizzata allo sviluppo e validazione della modellistica agro-forestale ;

si conviene e si stipula quanto segue

Art. 1 – RECEPIMENTO DELLE PREMESSE

Le premesse formano parte integrante e sostanziale della presente Convenzione.

Art. 2 - OGGETTO, COMPITI DI ARPAE SIMC, COMPITI DEL DISTAL

1. Con il presente atto Arpa SIMC e DISTAL instaurano un rapporto di collaborazione tecnico-scientifica che consentirà a entrambi gli enti di instaurare una stretta collaborazione per il raggiungimento di obiettivi specifici e comuni.

Per il gruppo di ricerca del DISTAL, i dati ottenuti dalle attività permetteranno di migliorare la catena modellistica forestale per quanto riguarda la dinamica dell'intercettazione da parte delle chiome della precipitazione e quindi migliorare la valutazione del bilancio idrico in ambito forestale.

Gli aggiornamenti che deriveranno dalla collaborazione saranno inoltre utili per le attività di ricerca e didattica che il gruppo del prof. Federico Magnani coordina e svolge all'interno del DISTAL.

Per Arpa SIMC i risultati dell'indagine potranno essere utili per migliorare la conoscenza dell'impatto del cambiamento climatico sui sistemi agro-ambientali a scala locale.

2. Le parti si impegnano a svolgere le seguenti attività: affinamento del modello di intercettazione vegetazionale inserito nella suite Criteria 3D per la definizione degli impatti del cambiamento climatico sui regimi idrologici di aree agroforestali periurbane, e comunicazione e diffusione dei risultati raggiunti nell'ambito progetto Life15 CCA/IT/000035 "RainBO Life".

Art. 3 - DURATA

1. La presente Convenzione avrà durata fino al 30/06/2019, avrà decorrenza dal giorno della sottoscrizione congiunta delle Parti o comunque dal giorno di sottoscrizione dell'ultima Parte firmataria.

Art. 4 - MODALITA' E PROCEDURE DI RIMBORSO

1. Per lo svolgimento delle attività oggetto della presente convenzione, l'Arpae SIMC metterà a disposizione di DISTAL la somma onnicomprensiva massima di € 27.000/00 a titolo di rimborso dei maggiori oneri sostenuti dal DISTAL e per le altre spese vive connesse all'effettuazione dell'attività in argomento, come descritte nell'allegato 1 della presente Convenzione.

2. Il rimborso dell'importo stabilito avverrà in più soluzioni, con le scadenze intermedie sotto indicate, a fronte dell'invio ad Arpae SIMC di una nota di debito, di una rendicontazione sintetica dei costi sostenuti e di una relazione relativa sull'attività svolta firmata dal responsabile scientifico del DISTAL, per ciascuna scadenza intermedia e per la scadenza finale.

La documentazione dovrà pervenire a Arpae SIMC entro il 31/12/2018 per la prima scadenza intermedia, entro il 30/06/2019 al termine delle attività.

A fronte del ricevimento della documentazione prevista per il 31/12/2018, Arpae SIMC corrisponderà al DISTAL la prima quota di € 25.000/00 e la seconda quota di euro € 2.000/00 a fronte del ricevimento della documentazione prevista per il 30/06/2019.

Il rimborso sarà effettuato mediante bonifico bancario sul conto che verrà indicato da DISTAL sulla relative note di debito che dovranno fare riferimento al progetto Life15 CCA/IT/000035 "RainBO Life" - CUP J58F16000020002. Arpae SIMC effettuerà i pagamenti, mediante accredito sul C/C bancario intestato a DISTAL secondo le modalità indicate nelle richieste di pagamento, entro 30 giorni dalla data di ricevimento della nota di debito, della rendicontazione sintetica dei costi sostenuti e della relazione scientifica, previa attestazione da parte di Arpae SIMC della conformità delle attività svolte. Per gli importi riconosciuti da Arpae SIMC non verrà emessa fattura per mancanza del requisito soggettivo di cui all'art. 4/5 del D.P.R. 633 del 26.10.1972 e successive modifiche ed integrazioni.

Art. 5 - RESPONSABILITÀ

1. Nell'ambito della presente convenzione, il responsabile scientifico per Arpae SIMC è il dott. Vittorio Marletto, mentre per DISTAL il responsabile scientifico è il prof. Federico Magnani.

2. L'eventuale sostituzione dei referenti delle attività ad opera di una delle Parti dovrà essere comunicata con un ragionevole preavviso per iscritto all'altra Parte.

3. Il DISTAL per il raggiungimento degli obiettivi e risultati di cui all'art. 2 della convenzione metterà a disposizione di Arpae SIMC le competenze del gruppo coordinato dal prof. Federico Magnani

Art. 6 - OBBLIGHI DI SEGRETEZZA, CONFIDENZIALITÀ

1. Arpae SIMC e DISTAL considerano riservato il programma di attività e reciprocamente si impegnano, usando la migliore diligenza, a far osservare ai loro rispettivi collaboratori il segreto per quanto riguarda fatti, informazioni, cognizioni e documenti.

2. Le informazioni scritte o orali di carattere confidenziale e/o riservato relative, a titolo esemplificativo, ma non esaustivo, a dati, informazioni e tecnologie, in qualsiasi supporto contenute (di seguito “informazioni”) sono e restano di proprietà esclusiva della Parte che le ha fornite, e ciascuna Parte si impegna per sé e per il proprio personale a:

- far uso delle informazioni esclusivamente svolgere le attività oggetto della presente convenzione;
- non rendere note a terzi, sotto qualsiasi forma, le informazioni, a meno che queste non siano utilizzate nell’ambito delle attività istituzionali di Arpae SIMC e del DISTAL (ad esempio pubblicazione di bollettini di lotta guidata per Arpae SIMC e pubblicazioni scientifiche per il DISTAL);
- restituire le informazioni all’altra Parte, su richiesta della medesima e in ogni caso entro il termine di validità della presente convenzione;
- conservare con la massima cura e riservatezza tutte le informazioni, limitandone l’accesso al personale direttamente coinvolto nelle attività previste dalla Convenzione. Tali soggetti dovranno essere preventivamente informati del carattere riservato delle informazioni e dovranno impegnarsi a rispettare gli stessi obblighi di segretezza previsti;
- astenersi dal copiare, duplicare, riprodurre o registrare, in qualsiasi forma e con qualsiasi mezzo, le informazioni, salvo che nella misura strettamente necessaria ai fini delle attività oggetto della presente convenzione.

3. Le Parti si impegnano ad adottare tutte le misure necessarie a evitare che tali informazioni possano essere divulgate all’esterno senza la preventiva autorizzazione dell’altra Parte.

4. Le Parti si impegnano altresì a conservare i documenti e i giustificativi riguardanti i lavori, al fine di garantirne la rintracciabilità, per un periodo di tempo concordato e comunque non eccedente i 5 (cinque) anni successivi alla scadenza del termine di durata della convenzione.

5. Le Parti sono responsabili del danno che potrebbe derivare dalla trasgressione alle disposizioni del presente articolo, a meno che provino che tale trasgressione si è verificata nonostante l’uso della migliore diligenza in rapporto alle circostanze.

Art. 7 – PROROGHE E MODIFICHE

1. Le Parti potranno concordare una proroga del termine di durata della presente convenzione, su richiesta scritta e motivata della Parte richiedente, inviata tramite PEC almeno 60 (sessanta) giorni prima della scadenza del termine originario. L’altra Parte dovrà esprimere la propria accettazione per iscritto non oltre 30 (trenta) giorni dalla data di ricevimento della comunicazione.

2. Nel corso dello svolgimento dei lavori, le Parti potranno concordare per iscritto, nel rispetto del termine di cui all’articolo 3, eventuali aggiornamenti e/o modifiche alla programmazione delle

attività che si rendano opportuni o necessari per il miglior esito delle attività stesse, o che siano suggeriti dalla natura dei risultati nel frattempo conseguiti.

Art. 8 - PROPRIETA' INTELLETTUALE E INDUSTRIALE DEI RISULTATI

Le Parti si impegnano a tenersi reciprocamente informate sui Risultati che possono essere raggiunti nel corso delle attività di cui alla presente Convenzione e in particolare su quelli suscettibili di brevettazione o utilizzo industriale, intendendosi con ciò qualsiasi invenzione, idea, metodo, processo industriale, nuova varietà vegetale, informazione e altri dati concepiti, attuati e sviluppati, astenendosi da ogni azione che possa nuocere alla brevettabilità di detti Risultati.

Nel caso in cui, nell'effettuazione delle attività, si ottengano risultati che le Parti ritengano di proteggere attraverso il deposito di domanda di brevetto, ovvero attraverso altre privative industriali, i diritti di proprietà industriale e intellettuale relativi a essi saranno in comproprietà e saranno disciplinati con una stipulazione in buona fede di un accordo che ne definisca in dettaglio tutti gli aspetti.

Si precisa inoltre che ciascuna Parte resterà titolare dei diritti di proprietà industriale e intellettuale relativi al proprio "Background", intendendosi con questo termine tutte le conoscenze e le informazioni detenute e/o sviluppate a qualsiasi titolo in modo autonomo da ciascuna delle Parti in un momento precedente alla sottoscrizione della presente Convenzione. Si precisa che per "Background" si intende unicamente l'insieme delle conoscenze e delle informazioni detenute dallo specifico gruppo di lavoro afferenti a ciascuna delle Parti, nonché il proprio "Sideground", intendendosi con questo termine tutte le conoscenze che, sia pur attinenti al medesimo campo scientifico oggetto della presente Convenzione, siano state sviluppate e/o conseguite durante lo svolgimento delle attività previste dalla Convenzione stessa, ma al di fuori e indipendentemente dalla stessa.

Nel caso in cui una Parte abbia interesse all'eventuale pubblicazione scientifica, in toto o in parte, dei dati, risultati o documenti delle indagini sviluppate in comune, tale Parte dovrà, previa comunicazione all'altra Parte, dichiarare esplicitamente che le indagini sono state eseguite nell'ambito della presente Convenzione.

Art. 9 – ASSICURAZIONI

1. Ciascuna Parte provvederà alle coperture assicurative di legge del proprio personale che, in virtù della presente Convenzione di collaborazione, verrà chiamato a frequentare le sedi di svolgimento delle attività.

Art. 10 – GESTIONE SICUREZZA E PREVENZIONE

1. Ai fini degli adempimenti previsti dal D. Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii., durante lo svolgimento delle "attività" di cui alla presente Convenzione, il personale inviato presso la struttura ospitante è

equiparato al lavoratore della struttura stessa. In applicazione all'articolo 10 del DM 363/1998, si concorda che il soggetto cui competono gli obblighi di datore di lavoro previsti dal D. Lgs. 81/2008, è individuato nel datore di lavoro della struttura ospitante. La struttura ospitante si assume l'onere di effettuare l'informazione e la formazione dei soggetti sui rischi e le misure di sicurezza ed emergenza adottate in relazione alla specifica attività svolta e a fornire i dispositivi di protezione individuale necessari. Nel caso in cui per lo svolgimento delle attività in collaborazione sia richiesta l'attivazione della sorveglianza sanitaria, si concorda che ciascuna delle Parti provvederà ad effettuare la visita medica per il giudizio di idoneità alla mansione specifica del proprio personale. Il personale delle Parti è tenuto ad uniformarsi ai regolamenti ed alle disposizioni in materia di sicurezza vigenti presso la sede di svolgimento delle attività di cui alla presente Convenzione, ad osservare le disposizioni previste dal D. Lgs. n. 81/2008 e ss.mm.ii., in particolare dall'art. 20 del citato decreto, e le indicazioni fornite dai Responsabili della struttura ospitante e/o dal Responsabile delle attività di laboratorio. Ciascuna Parte si impegna a comunicare tempestivamente ogni infortunio capitato al personale dell'altra Parte durante lo svolgimento delle attività oggetto della presente Convenzione.

2. Resta inteso che ciascuna Parte è esonerata da qualsiasi obbligo e da ogni responsabilità per eventuali inadempimenti dell'altra Parte.

3. Il personale di entrambe le Parti, compresi eventuali collaboratori esterni comunque designati, sarà tenuto, prima dell'accesso nei luoghi di pertinenza delle Parti, sedi di espletamento delle attività, ad acquisire le informazioni riguardanti le misure di sicurezza, prevenzione, protezione e salute, nonché i necessari dispositivi di protezione individuale.

Art. 11 – RESPONSABILITÀ DELLE PARTI

1. Per le attività di propria competenza ciascuna delle Parti utilizzerà personale scelto a propria cura, senza che con detto personale si instauri alcun rapporto con l'altra Parte. Allo scopo si stabilisce che parte della somma concordata verrà destinata dal DISTAL per il finanziamento di un assegno di ricerca della durata di 12 mesi per l'importo di €. 23.787,00. Ciascuna Parte solleverà e terrà indenne l'altra Parte da ogni danno, azione o pretesa di terzi che dovesse derivare dall'esecuzione delle attività oggetto della presente Convenzione da parte del proprio personale o comunque da eventi ad esso imputabili.

2. Ciascuna Parte si impegna ad adottare tutte le misure necessarie a far sì che, durante lo svolgimento delle attività previste dalla Convenzione, l'altra Parte sia esonerata da eventuali pagamenti di danni per violazione dei diritti di terzi, essendo ciascuna delle Parti esclusivamente responsabile dei danni diretti o indiretti arrecati.

Art. 12 – IMPOSSIBILITÀ SOPRAVVENUTA

1. In caso di sopravvenuta impossibilità totale o parziale a svolgere le attività tra le Parti, il presente atto si risolve e Arpa SIMC si impegna a corrispondere al DISTAL l'eventuale rimborso dovuto fino al momento del verificarsi dell'impossibilità.

Art. 13 – RECESSO E RISOLUZIONE

1. Le Parti hanno la facoltà di recedere dalla presente convenzione, ovvero di risolverla consensualmente. Il recesso deve essere esercitato mediante comunicazione scritta da trasmettere all'altra Parte a mezzo posta elettronica certificata - PEC, con preavviso di almeno 30 giorni.

2. Il recesso o la risoluzione consensuale hanno effetto sulle attività non ancora svolte e non incidono sulla parte di convenzione già eseguita.

3. In caso di recesso a norma del comma precedente, Arpa SIMC riconoscerà al DISTAL l'eventuale rimborso delle spese sostenute fino alla data del ricevimento della comunicazione del recesso.

Art. 14 – CODICE DI COMPORTAMENTO PUBBLICI DIPENDENTI

Le Parti si impegnano a osservare e far osservare ai propri collaboratori a qualsiasi titolo, per quanto compatibili con il ruolo e l'attività svolta, gli obblighi previsti dai rispettivi Codici di comportamento e dalle norme vigenti. La violazione degli obblighi indicati può costituire causa di risoluzione della Convenzione.

Art. 15 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

1. Le Parti dichiarano reciprocamente di essere informate (e, per quanto di ragione, espressamente acconsentire) che i "dati personali" forniti, anche verbalmente, per l'attività o raccolti in conseguenza e per il periodo di durata della presente Convenzione, vengano trattati esclusivamente per le finalità della Convenzione stessa, mediante consultazione, elaborazione, interconnessione, raffronto con altri dati e/o ogni ulteriore elaborazione manuale e/o automatizzata e inoltre, per fini statistici, con esclusivo trattamento dei dati in forma anonima, mediante comunicazione a soggetti pubblici, quando ne facciano richiesta per il proseguimento dei propri fini istituzionali, nonché a soggetti privati, quando lo scopo della richiesta sia compatibile con i fini istituzionali di Arpa SIMC e del DISTAL. Titolari per quanto concerne il presente articolo sono le Parti come sopra individuate, denominate e domiciliate. Le Parti dichiarano infine di essere informate sui diritti sanciti dall'art. 13 del D.Lgs. 196 del 30 giugno 2003.

Art. 16 - RICHIAMO DI NORME

1. Per quanto non previsto nel presente atto, si rinvia al Codice Civile, alle norme che disciplinano il funzionamento di Arpa SIMC e del DISTAL, nonché alle disposizioni vigenti per legge ed il Regolamento del patrimonio e sulla contabilità dello Stato.

Art. 17 – CONTROVERSIE

1. Per ogni controversia sarà competente il Foro di Bologna.

Art. 18 – REGISTRAZIONE e BOLLATURA

Il presente atto è soggetto a registrazione in caso d'uso ai sensi dell'art. 4 della tariffa parte II del DPR 26/4/86, n.131. Le spese di registrazione sono a carico della Parte richiedente.

L'accordo è soggetto a imposta di bollo ai sensi dell'art. 2 del DPR 642/1972 – tariffa parte I ed al versamento all'Erario provvederà ciascuna delle parti per l'originale di propria competenza con modalità esclusivamente telematica.

Art. 19- FIRMA DIGITALE E DATA DI SOTTOSCRIZIONE

1. La presente Convenzione viene sottoscritta con firma digitale ai sensi dell'art. 15, comma 2-bis della legge 7 agosto 1990, n. 241. La data di stipula della presente Convenzione è quella della marcatura temporale applicata dal soggetto firmatario che ha sottoscritto digitalmente per ultimo. La presente Convenzione sarà trasmessa tra le Parti via PEC a pena di nullità. L'indirizzo PEC di Arpae SIMC è aoosim@cert.arpa.emr.it. L'indirizzo PEC del DISTAL è distal.dipartimento@pec.unibo.it.

Letto, approvato e sottoscritto.

<p>Arpae Emilia-Romagna Servizio IdroMeteoClima</p> <p>Dott.ssa Tiziana Paccagnella</p>	<p>Università di Bologna Dipartimento di Scienze e tecnologie Agro- Alimentari</p> <p>Prof. Giovanni Molari</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

N. Proposta: PDTD-2018-1053 del 18/12/2018

Centro di Responsabilità: Servizio Idro-Meteo-Clima

OGGETTO: Servizio Idro-Meteo-Clima. Approvazione della Convenzione con il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agro-Alimentari dell'Alma Mater Studiorum Università di Bologna, per lo sviluppo e validazione della modellistica agro-forestale per il progetto Life15 CCA/IT/000035 "RainBO Life" - CUP J58F16000020002.

PARERE CONTABILE

Il/La sottoscritto/a Dott/Dott.ssa Ranieri Daniela, Responsabile Amministrativo/a di Servizio Idro-Meteo-Clima, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpae sul Decentramento amministrativo.

Data 18/12/2018

Il/La Responsabile Amministrativo/a
