

A.R.P.A.B.
**Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente della Basilicata**
Albo Pretorio n. 576 del 5/10/17

ACCORDO QUADRO

TRA

La Fondazione di Partecipazione di Ricerca Osservatorio Ambientale Regionale (C.F.: 96083250769), nel seguito chiamata FARBAS, con sede legale in Corso G. Garibaldi, 139 85100 Potenza e rappresentata in questo atto dal suo Presidente, Dott. Giovanni MUSSUTO

E

Agenzia Regionale per la Protezione dell' Ambiente della Basilicata (P.I.:01318260765), nel seguito chiamata A.R.P.A.B., con sede in Via Della Fisica, 18/C/D e rappresentata in questo atto dal suo Direttore Generale Dott. Edmondo IANNICELLI

Art.1

Oggetto e finalità

Lo scopo della presente accordo è quello di definire le condizioni generali relative alla cooperazione scientifica tra FARBAS e A.R.P.A.B. per lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune (Art. 15 della L. 241/90) nell'ambito del progetto COMUNINMARE – COMUNICARE ed INFORMARE lo stato del MARE - Studio ed informazione dello stato della qualità della balneazione delle coste lucane, per le attività di monitoraggio delle acque di foce. A seguito della deliberazione

n.205 del 28 giugno 2017 "Presa d'atto Intesa Regione Basilicata, Arma dei Carabinieri, ARPA Basilicata e Fondazione Osservatorio Ambientale Regionale - DGR n° 475 del 26 maggio 2017 relativa alle "Acque di balneazione tirreniche e ioniche - Aggiornamento della cartografia in riferimento ad aree marine da vietare temporaneamente alla balneazione per motivi di studio e relativi punti di campionamento ed analisi da effettuarsi a partire dalla stagione balneare 2017"

Art. 2

Natura degli scambi

FARBAS e A.R.P.A.B., conformemente con quanto previsto all'Art. 1 del presente accordo e nei limiti di quanto previsto dalla normativa vigente e dai regolamenti di entrambi le strutture favoriranno per scopi di ricerca

- gli incontri di studio e seminari su temi concordati;
- gli interscambi di informazioni, documentazione e pubblicazioni scientifiche;
- l'attivazione di iniziative formative innovative e di eventi scientifici e di comunicazione anche in collaborazione con altre istituzioni italiane e straniere;
- l'attivazione di iniziative in collaborazione con aziende ed enti pubblici.

Al fine di una migliore realizzazione dei rispettivi fini istituzionali, FARBAS e A.R.P.A.B. riconoscono l'interesse comune a mantenere e sviluppare forme di collaborazione in partnership per l'erogazione di servizi a supporto delle

attività di ricerca per lo svolgimento di programmi di ricerca, sviluppo tecnologico ed innovazione e nell'ambito delle attività di didattica e formazione anche mediante la realizzazione di dottorati, stages e master ed attività collegate al fine di una migliore realizzazione dei rispettivi fini istituzionali, nel rispetto del quadro normativo vigente, dei regolamenti e dei reciproci statuti, nonché per l'erogazione di servizi a supporto delle attività di ricerca. Inoltre FARBAS TRAMITE LA MESSA A DISPOSIZIONE di due unità di personale, curerà le attività in capo ad ARPA Basilicata che di seguito si riassumono:

Affiancamento nell'esecuzione campionamenti di acque di foce e rilevazione in campo dei parametri meteo marini previsti nell'Allegato D del D.M. 30/03/10. I campionamenti quest'anno saranno effettuati dal giugno a settembre su n°14 punti di prelievo al mese per un totale di 56 campioni di acqua per il 2017;

Affiancamento nell'esecuzione delle analisi microbiologiche presso il laboratorio dell'Ufficio Laboratorio di Microbiologia del Dipartimento Provinciale di Matera. Su ciascuno dei 56 campioni prelevati saranno effettuate le analisi microbiologiche per la determinazione dei parametri previsti *Escherichia coli* ed Enterococchi intestinali per un totale di 112 analisi per il 2017;

Affiancamento nell'esecuzione dei certificati di analisi presso l'Ufficio Laboratorio di Microbiologia del Dipartimento Provinciale di Matera;

Affiancamento e messa a disposizione della strumentazione per le analisi microbiologiche che le due professionalità eseguiranno presso l'Ufficio Laboratorio di Microbiologia del Dipartimento Provinciale di Matera.

Art. 3

Coordinamento

Ciascuna delle due parti designerà, all'interno delle proprie strutture, un responsabile a cui sarà demandata la programmazione e la gestione delle attività previste dalla presente accordo secondo le direttive degli organi di governo.

Le due parti si consulteranno ogni volta che lo riterranno necessario e si riuniranno almeno una volta all'anno per concordare le azioni da intraprendere e fare un bilancio di quelle compiute e dei loro risultati.

Entrambe le parti manterranno i contatti necessari al fine di sviluppare quanto previsto nel presente accordo.

Potranno prevedersi specifiche iniziative di comunicazione coordinata finalizzate alla divulgazione e alla semplificazione delle relazioni di cui alla presente accordo.

Le Parti intendono individuare nuovi modelli e strategie che consentano di rafforzare il legame con il territorio, anche in termini sociali e culturali, attraverso la sperimentazione di nuove forme di comunicazione e diffusione di conoscenze ed esperienze ad elevato contenuto tecnologico all'interno del tessuto sociale locale.

definizione delle modalità di gestione trasparente e condivisa di progetti di ricerca, laddove se ne ravvisi l'utilità ed il comune interesse, in carico a FARBAS da parte di personale A.R.P.A.B. e viceversa;

Finanziare borse di studio e/o fondi aggiuntivi, eventualmente mettendo a disposizione i propri laboratori per lo svolgimento della ricerca

Tali azioni si svilupperanno favorendo anche le opportune collaborazioni e sinergie con Enti ed Agenzie regionali, con il sistema industriale e con altri eventuali Enti che manifestino l'interesse a partecipare.

Art. 4

Durata e rinnovo

Il presente accordo dopo aver ricevuto l'approvazione delle autorità amministrative appropriate diventa effettiva per cinque (3) anni a partire dalla data dell'ultima firma ed è espressamente rinnovabile.

Eventuali integrazioni e/o modifiche al presente accordo dovranno essere concordate tra le parti e dovranno seguire il procedimento di cui al primo comma.

Tali integrazioni e/o modifiche non mutano la durata dell'accordo, che resta comunque, in vigore fino alla sua naturale scadenza.

Ambedue le parti possono in qualsiasi momento rinunciare al presente accordo, con un preavviso scritto di 6 mesi, in tale

caso il personale impegnato in attività iniziate prima di tale avviso potranno continuare, fino ad esaurimento, l'esperienza intrapresa.

Art. 5

Norma finanziaria

Con riferimento alle eventuali spese da sostenersi, non esiste alcun impegno preventivo; resta inteso che, in ogni caso, le spese potranno essere via via concordate per i singoli progetti e saranno a carico della struttura promotrice della iniziativa.

Nell'ambito dello svolgimento del progetto COMUNINMARE FARBAS provvederà alla copertura assicurativa per le due professionalità ad eseguire attività di campo per il campionamento e la rilevazione dei parametri meteo marini, sia a bordo di mezzo nautico che a piedi, nonché delle analisi presso i laboratori A.R.P.A.B.;

all'acquisto della strumentazione e dell'attrezzatura (DPI, rilevatori dei parametri chimico fisici, frigoriferi da campo, pinze per campionamento e guanti sterili, etc.) occorrenti per le attività di campo di cui all'Allegato D del D.M. 30/03/10;

all'acquisto dei terreni di coltura e di tutto l'occorrente per effettuare le analisi microbiologiche delle acque di foce presso i laboratori di ARPA Basilicata

ART. 6

Trattamento dei dati personali

Le Parti dichiarano di essersi reciprocamente informate e di acconsentire espressamente che i dati personali forniti, anche verbalmente, per l'attività contrattuale o comunque raccolti in conseguenza e nel corso dell'esecuzione del presente Accordo vengano trattati esclusivamente per le finalità dello stesso, nel rispetto della normativa vigente di cui al D.Lgs. 30/06/2003 n. 196 ("Codice in materia di protezione dei dati personali"), consapevoli che il mancato conferimento può comportare la mancata o la parziale esecuzione del presente accordo.

Potenza, 27/09/2017

Per la FARBAS
Il Presidente

Dott. Giovanni MUSSUTO

Per l'A.R.P.A.B
Il Direttore Generale



Dott. Edmondo IANNICELLI

Firmato
digitalmente da

**GIOVANNI
MUSSUTO**

CN = MUSSUTO
GIOVANNI

Rapporto di verifica

Firmatario	Autorità emittente	Pagina	Esito verifica
 Edmondo Iannicelli	ArubaPEC per Regione Basilicata CA 1	2	

Nome file: Convenzione FARBAS ARPAB.pdf.p7m

Data di verifica: 02/10/2017 alle 10:24:46

Edmondo Iannicelli

- ✓ **La firma è integra**
 - La firma è in formato CADES
 - La firma risulta generata con algoritmo SHA256
- ✓ **La firma rispetta la Deliberazione CNIPA 45/2009**
- ✓ **Il certificato è attendibile**
- ✓ **Il certificato ha validità legale**
 - Il certificato è conforme alla direttiva europea 1999/93/EC
 - Il certificato è conservato dalla CA per almeno 20 anni.
 - La chiave privata associata al certificato è memorizzata in un dispositivo sicuro conforme alla direttiva europea 1999/93/EC
- ✓ **Verifica OCSP: Il certificato non risulta revocato**
 - Verifica online effettuata in data 02/10/2017 alle 10:00:47

Dettagli certificato

- Nome e Cognome del soggetto: **Iannicelli Edmondo**
- Codice Fiscale / Partita IVA: **IT:**
- Titolo: **Non disponibile**
- Organizzazione: **non presente**
- Nazione: **IT**
- Numero di serie: **7c2d7b7273a2e0da2e01a8a790b40914**
- Rilasciato da: **ArubaPEC per Regione Basilicata CA 1**
- Usi del certificato: **Non repudiation (40)**
- Scopi del certificato: **1.3.6.1.4.1.29741.1.1.1**
- Validità: dal **14/12/2015** alle **01:00:00** al **14/12/2021** alle **00:59:59**
- Stato di revoca: **Il certificato NON risulta revocato**

(Per i dettagli sul certificato dell'autorità emittente fare riferimento a [A.1.1])



Appendice A.

A:1 Certificati delle autorità radice (CA)

A.1.1 ArubaPEC per Regione Basilicata CA 1

- Nome e Cognome del soggetto: **ArubaPEC per Regione Basilicata CA 1**
- Nazione: **IT**
- Numero di serie: **1dbf9c46f613e34e4fe761fc45392c52**
- Rilasciato da: **ArubaPEC per Regione Basilicata CA 1**
- Usi del certificato: **CRL signature,Key certificate signature (6)**
- Scopi del certificato: **1.3.6.1.4.1.29741.1.1**
- Validità: dal **21/03/2013 alle 01:00:00** al **22/03/2033 alle 00:59:59**

Rapporto di verifica

Firmatario	Autorità emittente	Pagina	Esito verifica
 GIOVANNI MUSSUTO	ArubaPEC per Regione Basilicata CA 1	2	

Nome file: **Convenzione FARBAS ARPAB.pdf**

Data di verifica: **02/10/2017 alle 10:24:50**

GIOVANNI MUSSUTO

- ✓ **La firma è integra**
La firma è in formato PAdES-Basic
- ✓ **Il certificato è attendibile**
- ✓ **Il certificato ha validità legale**
Il certificato è conforme alla direttiva europea 1999/93/EC
Il certificato è conservato dalla CA per almeno 20 anni.
La chiave privata associata al certificato è memorizzata in un dispositivo sicuro conforme alla direttiva europea 1999/93/EC
- ✓ **Verifica OCSP: Il certificato non risulta revocato**
Verifica online effettuata in data 02/10/2017 alle 10:00:47

Dettagli certificato

- Nome e Cognome del soggetto: **MUSSUTO GIOVANNI**
- Codice Fiscale / Partita IVA: IT. 02190700701
- Titolo: **Non disponibile**
- Organizzazione: **non presente**
- Nazione: IT
- Numero di serie: 52a902d7f6efda2e89b9e88e23ef8607
- Rilasciato da: **ArubaPEC per Regione Basilicata CA 1**
- Usi del certificato: **Non repudiation (40)**
- Scopi del certificato: 1.3.6.1.4.1.29741.1.1.1
- Validità: dal 04/11/2016 alle 01:00:00 al 05/11/2022 alle 00:59:59
- Stato di revoca: **Il certificato NON risulta revocato**

(Per i dettagli sul certificato dell'autorità emittente fare riferimento a [A.1.1])

Appendice A.

A.2 Certificati delle autorità radice (CA)

A.2.1 ArubaPEC per Regione Basilicata CA 1

- Nome e Cognome del soggetto: **ArubaPEC per Regione Basilicata CA 1**
- Nazione: **IT**
- Numero di serie: **1dbf9c46f613e34e4fe761fc45392c52**
- Rilasciato da: **ArubaPEC per Regione Basilicata CA 1**
- Usi del certificato: **CRL signature,Key certificate signature (6)**
- Scopi del certificato: **1.3.6.1.4.1.29741.1.1**
- Validità: dal **21/03/2013 alle 01:00:00** al **22/03/2033 alle 00:59:59**