

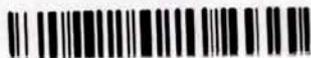


ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

il Direttore

**Istituto Nazionale di Geofisica
e Vulcanologia
A00 INGV**

Protocollo Generale - U
N. 0005942
del 24/04/2018



Gestione WEB

Ai Direttori di Dipartimento
Ai Direttori di Sezione
Al Responsabile Centro Servizi – Ufficio per il Coordinamento
delle attività a Supporto della Ricerca
Alla Segreteria della Presidenza

Oggetto: Pubblicità atti

Si notifica in copia l'allegata Delibera n. 562/2018 del 12/03/2018 – Allegato N al Verbale n. 02/2018 concernente: Accordo di Collaborazione Scientifica tra INGV e l'Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria (IGAG) del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR).

Tullio PEPE



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Delibera n. 562/2018

Allegato N al Verbale n. 02/2018

Oggetto: Accordo di Collaborazione Scientifica tra INGV e l'Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria (IGAG) del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR).

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

- **VISTO** il Decreto legislativo 29 settembre 1999, n. 381, concernente la costituzione dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV);
- **VISTA** la Legge 27 settembre 2007, n. 165, concernente la "Delega al Governo in materia di riordino degli Enti di Ricerca";
- **VISTO** il Decreto legislativo 31 dicembre 2009, n. 213, concernente il "Riordino degli Enti di Ricerca in attuazione dell'art. 1 della Legge 27 settembre 2007, n. 165";
- **VISTO** il Decreto legislativo 25 Novembre 2016, n. 218, recante "*Semplificazione delle attività degli Enti Pubblici di Ricerca ai sensi dell'art. 13 della Legge n. 124/2015*";
- **VISTO** lo Statuto dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia approvato con delibera n. 424/2017 del Consiglio di Amministrazione, in data 15 settembre 2017 - pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – Serie Generale n. 27 del 02 febbraio 2018 in particolare l'art. 8 comma 6 lettera f) il quale prevede che il CdA *...delibera la partecipazione a società, fondazione e consorzi, nonché la stipulazione di accordi con organismi nazionali, europei e internazionali*;
- **VISTO** il Regolamento di Organizzazione e Funzionamento (ROF) dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia vigente;
- **VISTO** il Regolamento di Amministrazione, Contabilità e Finanza pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana – Serie Generale n. 113 del 18 maggio 2009;
- **VALUTATA** l'opportunità di sottoscrivere l'Accordo di Collaborazione Scientifica tra INGV e l'Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria (IGAG) del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR);
- **CONSIDERATO** che le Parti, con il presente Accordo, istituiscono una cooperazione tra Pubbliche Amministrazioni, ai sensi dell'articolo 15 della legge 7 agosto 1990, n. 241, finalizzata a garantire il conseguimento dell'interesse pubblico nella ricerca scientifica;
- **CONSIDERATO** che l'attività da espletare rientra tra i compiti scientifici e istituzionali dell'INGV;

ew b



Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

- VISTI i pareri favorevoli dei Direttori di Sezione e di Struttura;

DELIBERA

di autorizzare il Presidente, alla definizione nonchè alla sottoscrizione dell'Accordo di Collaborazione Scientifica tra INGV e l'Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria (IGAG) del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) (all.1).

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Roma, 12/03/2018

La segretaria verbalizzante
(Sig.ra Antonella CIANCHI)

IL PRESIDENTE
(Prof. Carlo DOGLIONI)

ACCORDO DI COLLABORAZIONE SCIENTIFICA

tra

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV), con sede in Roma, via di Vigna Murata 605, rappresentato nel presente atto dal Presidente dell'INGV Prof. Carlo Doglioni, nato il 25.01.1967 a Feltre, in qualità di legale rappresentante dell'Ente.

e

L'Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria (IGAG) del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), con sede amministrativa nell'Area della Ricerca di Roma1 - Montelibretti, Via Salaria Km 29,300, 00015 Monterotondo (RM), rappresentato nel presente atto dal Direttore f.f. dell'Istituto dott. Paolo Messina.

PREMESSO

- l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Ente Pubblico di Ricerca dello stato italiano, è istituito con decreto legislativo n. 381 del 20.09.1999 e diventa operativo attraverso la confluenza di diversi istituti di ricerca nel gennaio 2001, con finalità di servizio e di ricerca nel campo sismico, vulcanologico ed ambientale. L'INGV è parte del sistema di protezione civile in virtù del decreto legislativo n.381/1999 e Centro di Competenza della Protezione Civile Nazionale per quanto riguarda il rischio sismico, vulcanico e da maremoto. Per la realizzazione dei propri compiti istituzionali, l'INGV collabora con Università e con enti di ricerca nazionali ed internazionali, stipula Convenzioni in materia di studio, ricerca e servizi, promuove e provvede alla formazione scientifica e alla diffusione della cultura nei settori istituzionali, avvia, coordina e realizza progetti scientifici e tecnologici, promuove il trasferimento delle conoscenze e delle tecnologie acquisite in campi interdisciplinari di interesse diffuso e in settori industriali;

- che il CNR promuove e disciplina la ricerca scientifica nazionale per il progresso scientifico e tecnologico del Paese e svolge attività di ricerca fondamentale ed applicata in vari settori e che tale ricerca viene condotta presso i propri Istituti e Dipartimenti;

- che l'IGAG è un Istituto del CNR che svolge attività di ricerca in vari settori delle Scienze della Terra, in particolare per la prevenzione dei Rischi naturali, ed è Centro di Competenza della Protezione Civile Nazionale. È inoltre referente, per il DTA CNR, del Centro di Microzonazione Sismica e le sue Applicazioni;

CONVENUTA

l'utilità di stipulare un accordo di collaborazione scientifica tra il CNR-IGAG e l'INGV quale strumento di ottimizzazione di risorse strutturali per il raggiungimento di sinergie scientifiche nel settore della ricerca ambientale

SI STIPULA QUANTO SEGUE:

ART. 1: viene promossa la condivisione di dati, strumentazione e laboratori situati presso i due Istituti attraverso reciproci scambi di visite ed ospitalità di personale scientifico e tecnico.

ART. 2: l'INGV e l'IGAG stimolano e promuovono le collaborazioni scientifiche tra i rispettivi ricercatori, tecnologi e tecnici nelle seguenti forme:

ew/01

- a) definendo proposte di ricerca congiunte,
- b) stimolando la pubblicazione di articoli scientifici congiunti,
- c) proponendo l'organizzazione di visite scientifiche, seminari, workshop e conferenze,
- d) stimolando la realizzazione di tesi di laurea, tesi di dottorato, borse di studio e di altre iniziative per la formazione di giovani ricercatori in campi comuni,
- e) favorendo le necessità tecniche, logistiche e strumentali per la realizzazione di campagne di misura congiunte.

ART. 3: l'INGV e IGAG si impegnano a collaborare nelle discipline comuni, in particolare negli studi e nei progetti di ricerca finalizzati a:

1. definizione dell'assetto geologico-strutturale del sottosuolo,
2. caratterizzazione della risposta sismica dei terreni e modelli di propagazione delle onde sismiche,
3. caratterizzazione delle strutture attive e della loro storia sismica,
4. ricostruzione della evoluzione geodinamica dell'area mediterranea e della storia eruttiva dei vulcani italiani,
5. sviluppo di sistemi d'osservazione e d'analisi del sistema Terra.

Alcune di queste attività di collaborazione tra INGV e IGAG sono già in essere in base ad accordi precedenti quali il Centro per la Microzonazione sismica e le sue Applicazioni e il progetto Retrace-3D.

ART. 4: l'INGV e l'IGAG forniranno reciprocamente il proprio contributo con personale specializzato sulle tematiche di ricerca indicate nell'art 3. In particolare, in questi ambiti, l'INGV metterà a disposizione il proprio personale e la propria strumentazione geofisica, anche con applicazione di tecniche di esplorazione speditive e innovative. L'IGAG consentirà l'installazione di una stazione per il monitoraggio della dinamica ionosferica composta da un ricevitore GNSS, un personal computer ed un'antenna GPS (dispositivi di proprietà dell'INGV). Tale apparato di misura unitamente ad un sistema ricevente HF promuoverà lo studio della propagazione delle onde radio e della dinamica ionosferica nell'area del Mediterraneo.

I lavori di installazione e manutenzione sono a carico dell'INGV.

ART. 5: Il presente accordo di collaborazione, non è a titolo oneroso e avrà la durata di anni 5 (cinque), decorrente dalla data di sottoscrizione e potrà essere rinnovato previo accordo scritto tra le parti. Il presente accordo potrà essere integrato con ulteriori accordi specifici definiti congiuntamente dalle parti.

ART. 6: Le parti potranno recedere dal presente accordo, mediante comunicazione con raccomandata con avviso di ricevimento, ovvero a mezzo pec, da inviarsi nel rispetto di un preavviso di almeno tre mesi; lo scioglimento del presente protocollo non produce effetti automatici in essere al momento del recesso, che restano regolati, quanto alla risoluzione, dai relativi atti.

ART. 7: Per tutte le eventuali controversie che dovessero insorgere con riferimento alla validità, alle interpretazioni e all'esecuzione del presente Protocollo, è competente il Foro previsto per legge.

ART. 8: Le parti provvedono al trattamento, alla diffusione ed alla comunicazione dei

ew/01

dati personali relativi al presente accordo nell'ambito del perseguimento dei propri fini istituzionali e di quanto previsto dal D. Lgs. n. 196/2003, «Codice in materia di protezione dei dati personali».

ART. 9: Per tutto quanto non espressamente indicato nel presente Accordo di collaborazione, restano ferme le disposizioni previste dalle norme vigenti in materia, in quanto compatibili.

Roma.....

Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria
Direttore f.f.
dott. Paolo Messina.

Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
Il Presidente
prof. Carlo Doglioni

ew/01