



**DISPOSIZIONE N. 97 /DG**

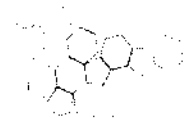
**IL DIRETTORE GENERALE**

- CONSIDERATO** che per effetto dell'art. 28, comma 1, del decreto legge 25 giugno 2008 n. 112, convertito con modificazioni dalla legge 6 agosto 2008, n. 133, è stato istituito l'Istituto Superiore per la protezione e la ricerca ambientale (ISPRA);
- CONSIDERATO** che per effetto dell'art. 28, comma 2, del decreto legge 25 giugno 2008 n. 112, convertito con modificazioni dalla legge 6 agosto 2008, n. 133, a decorrere dalla data di insediamento del Commissario e dei Sub Commissari l'Agenzia per la Protezione dell'Ambiente e per i Servizi Tecnici (APAT), l'Istituto Nazionale per la Fauna selvatica (INFS) e l'Istituto Centrale per la Ricerca scientifica e tecnologica applicata al mare (ICRAM) sono soppressi;
- PRESO ATTO** del decreto n. 123 del 21/05/2010 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare "Regolamento recante norme concernenti la fusione dell'APAT, dell'INFS e dell'ICRAM in un unico istituto, denominato Istituto Superiore per la protezione e la ricerca ambientale (ISPRA), a norma dell'articolo 28, comma 3, del decreto-legge 25/06/2008 n. 112, convertito, con modificazioni, dalla legge 06/08/2008, n. 133" pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 179 del 03/08/2010;
- VISTO** il DPCM del 22 maggio 2017 con il quale il Viceprefetto Stefano Laporta è stato nominato Presidente dell'Istituto Superiore per la protezione e la ricerca ambientale;
- CONSIDERATO** che l'insediamento del Presidente è avvenuto in data 17 luglio 2017;
- VISTO** il decreto n.1/PRES del 18 luglio 2017 con il quale, nelle more dell'espletamento delle procedure di nomina del nuovo Direttore Generale dell'ISPRA e comunque per un periodo di tempo non superiore ai sei mesi, il Dott. Marco La Commare, Direttore del Dipartimento del personale e degli affari generali, è stato temporaneamente nominato Direttore Generale dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale;
- VISTO** l'art. 22 della legge 30 dicembre 2010 n. 240 concernente, tra l'altro, il conferimento e il rinnovo degli assegni per la collaborazione ad attività di ricerca;
- VISTO** l'art. 29, comma 11 lettera d) con il quale si abroga l'art. 51, comma 6 della Legge 27 dicembre 1997 n. 449;



**ISPRA**

Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Sistema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

- VISTA la Disposizione n. 487/DG del 18 maggio 2011 con la quale, nelle more dell'emanazione di un regolamento ISPRA, concernente il conferimento degli assegni di ricerca per lo svolgimento di attività di ricerca, fissa le modalità temporanee per bandire e conferire gli assegni di ricerca secondo quanto disposto dall'art. 22 della Legge 30 dicembre 2010 n. 240;
- VISTO il decreto 09 marzo 2011 del MIUR relativo alla definizione dell'importo minimo lordo annuo da corrispondere agli assegni di ricerca, da intendersi al netto degli oneri a carico dell'amministrazione erogante;
- PRESO ATTO della richiesta, prot. n. 6288/GEO-DIR del 2/08/2017 del dr. Claudio Campobasso, Responsabile del Dipartimento per il Servizio Geologico d'Italia, di attivare una procedura di selezione pubblica, per il conferimento di un assegno di ricerca, della durata di **18 mesi** nell'ambito del progetto H0C60002 - "URBAN GEomatics for Bulk information Generation, data Assessment and Technology Awareness (URBAN GEO BIG DATA)", ed in particolare per lo svolgimento della seguente attività di ricerca: **monitoraggio del territorio e del consumo di suolo attraverso al classificazione di dati satellitari ottici e altre fonti informative; valutazione degli schemi e delle forme degli insediamenti attraverso le metriche del paesaggio**, con le risorse economiche ivi individuate;

#### DISPONE

per le motivazioni di cui in premessa come integralmente riportate:

di indire un bando per un assegno di ricerca di **18 mesi** per lo svolgimento di attività di ricerca, nell'ambito del progetto H0C60002 - "URBAN GEomatics for Bulk information Generation, data Assessment and Technology Awareness (URBAN GEO BIG DATA)", ed in particolare per lo svolgimento della seguente attività di ricerca: **monitoraggio del territorio e del consumo di suolo attraverso al classificazione di dati satellitari ottici e altre fonti informative; valutazione degli schemi e delle forme degli insediamenti attraverso le metriche del paesaggio**, di cui all'allegato bando (All.1);

di rinviare all'atto del conferimento dell'assegno al vincitore la determinazione dei relativi oneri economici e la connessa imputazione a bilancio.

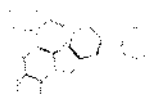
Roma, li 28/07/2017

Il Direttore Generale f.f.  
Dr. Marco La Commare



# ISPRA

Istituto Superiore per la Protezione  
e la Ricerca Ambientale



Systema Nazionale  
per la Protezione  
dell'Ambiente

## ISTITUTO SUPERIORE PER LA PROTEZIONE E LA RICERCA AMBIENTALE

### AVVISO DI SELEZIONE N. 13/2017 PER N. 1 CONTRATTO INDIVIDUALE PER ASSEGNO DI RICERCA

#### Articolo 1

##### Oggetto della selezione

È indetta una selezione pubblica, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca, nell'ambito del progetto H0C60002 - "URBAN GEOMatics for Bulk information Generation, data Assessment and Technology Awareness (URBAN GEO BIG DATA)", ed in particolare per lo svolgimento della seguente attività di ricerca: **monitoraggio del territorio e del consumo di suolo attraverso al classificazione di dati satellitari ottici e altre fonti informative; valutazione degli schemi e delle forme degli insediamenti attraverso le metriche del paesaggio**, da svolgersi presso la sede ISPRA di Roma, sotto la responsabilità della Dr. Claudio Campobasso, Responsabile del Dipartimento GEO.

La restituzione delle attività di ricerca è prevista sotto forma di una relazione finale scritta.

#### Articolo 2

##### Durata e importo dell'assegno

L'assegno di ricerca avrà una durata di **18 mesi**, nel rispetto dei limiti temporali definiti dal combinato disposto degli artt. 22 e 24 L. 240/2010 e s.m.i., per lo svolgimento delle attività di ricerca relative all'esecuzione del progetto URBAN GEO BIG DATA.

L'interruzione motivata dell'attività prevista dall'assegno di ricerca comporta la sospensione della erogazione dell'importo dell'assegno per il periodo in cui si verifica l'interruzione stessa.

L'importo mensile dell'assegno di ricerca, corrisposto in rate mensili posticipate, è stabilito in **euro 1.614,00** al netto degli oneri a carico dell'ISPRA. L'importo non comprende l'eventuale trattamento economico per missioni in Italia o all'estero che si rendessero necessarie per l'espletamento delle attività connesse all'assegno di ricerca. Il trattamento economico di missione è determinato nella misura corrispondente a quella spettante ai dipendenti dell'ISPRA. Il contraente svolge l'attività in condizione di autonomia, nei limiti del programma predisposto dal responsabile della ricerca, senza orario di lavoro predeterminato.

#### Articolo 3

##### Requisiti per l'ammissione alla selezione

Saranno ammessi alla selezione coloro che siano in possesso dei seguenti requisiti alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande:

- a) diploma di Laurea, conseguito secondo la normativa in vigore anteriormente al D.M. 509/99, equiparato ai sensi del D.M. 5 maggio 2004 (G.U. 21 agosto 2004, n. 196), oppure della Laurea Specialistica, oppure della Laurea Magistrale di cui al D.M. 270/04 in: **Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio**, o titolo dichiarato equipollente, conseguita presso un'Università italiana o estera. In quest'ultimo caso dovrà essere accompagnato dal riconoscimento già ottenuto in base alla legislazione vigente in materia (informazioni sul sito del MIUR: [www.miur.it](http://www.miur.it)) e le seguenti esperienze professionali:
  - conoscenza delle procedure di verifica e gestione di dati tecnici e ambientali, in ambito di sistemi informativi territoriali (GIS) inerenti al monitoraggio e alla mappatura delle trasformazioni del paesaggio con particolare riferimento al consumo di suolo;
  - conoscenza delle procedure di foto interpretazione di immagini aeree satellitari e della validazione di cartografie tematiche e sistemi inventariali sul consumo di suolo;
  - esperienza nella stesura di rapporti e pubblicazioni sulle trasformazioni di uso e copertura del suolo;
  - conoscenza della Lingua Inglese parlata e scritta.

L'assegno di ricerca non è cumulabile con borse di studio a qualsiasi titolo conferite dall'ISPRA o da altri enti e istituzioni di ricerca, tranne quelle utili ad integrare l'attività di ricerca dei titolari di assegni con soggiorni all'estero. I titolari di assegno di ricerca possono frequentare corsi di dottorato di ricerca che non diano luogo a corresponsione di borse di studio. Non possono essere titolari di assegni di ricerca i dipendenti dell'ISPRA con contratto a tempo indeterminato ovvero determinato; il contraente/dipendente in servizio presso altre amministrazioni pubbliche dovrà essere contestualmente posto in aspettativa senza assegni.

Ai sensi dell'art. 22, comma 3, della legge suindicata, la titolarità dell'assegno non è compatibile con la partecipazione a corsi di laurea, laurea specialistica o magistrale, dottorato di ricerca con borsa o specializzazione medica, in Italia o all'estero.

#### **Articolo 4**

##### **Domanda di partecipazione**

1. La domanda di ammissione al concorso potrà essere presentata esclusivamente via internet utilizzando l'applicazione informatica disponibile all'indirizzo <https://selezione.isprambiente.it> e seguendo le istruzioni ivi specificate. Ciascun candidato ai fini della propria identificazione e partecipazione alla procedura, dovrà utilizzare un indirizzo di posta elettronica personale. La domanda deve essere inoltrata entro il termine perentorio di trenta giorni dalla data di pubblicazione del presente bando, per estratto, nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana - 4a Serie speciale - Concorsi. Si considera prodotta nei termini la domanda di ammissione pervenuta entro le ore 16,00 (ora italiana) dell'ultimo giorno utile. La data di presentazione della domanda di partecipazione al concorso è certificata dal sistema informatico. Allo scadere del termine utile per la presentazione, non sarà più permesso l'accesso e l'invio della domanda. Il sistema informatico consente la stampa della domanda presentata e rilascia la ricevuta di avvenuta iscrizione al concorso.

In caso di presentazione di più domande si terrà conto unicamente della domanda con data di protocollo più recente.

Non sono ammesse altre forme di produzione o di invio della domanda di partecipazione al concorso.

2. Eventuali titoli di preferenza a parità di merito, posseduti dal candidato alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione delle domande di partecipazione al concorso, non saranno presi in considerazione in sede di formazione della graduatoria se non espressamente dichiarati nella domanda di partecipazione al concorso.

3. L'ISPRA non è responsabile dell'efficacia delle comunicazioni dovuta a inesatte o incomplete dichiarazioni da parte del candidato circa il proprio recapito ovvero a tardiva comunicazione del cambiamento di recapito rispetto a quello indicato nella domanda, nonché in caso di eventuali disguidi comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

4. Alla domanda dovranno essere allegati in formato PDF:

- un documento di identità in corso di validità di cui dovranno altresì indicarsi il numero identificativo e l'autorità che lo ha rilasciato. Lo stesso dovrà essere obbligatoriamente presentato in originale all'effettuazione della prova orale. La mancanza costituirà, in ogni caso, causa di esclusione dalla procedura;
- il curriculum della propria attività scientifico-professionale, datato e sottoscritto;
- il certificato riguardante il titolo di studio posseduto, con votazione dei singoli esami e valutazione finale;
- il certificato riguardante il conseguimento dell'eventuale dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero, il cui possesso, ai sensi dell'art.22, c.2 della L.240/2010, costituirà titolo preferenziale per l'attribuzione dell'assegno di ricerca;
- le pubblicazioni scientifiche che intende far valere;
- gli altri titoli di merito scientifici e professionali attinenti al bando che intende far valere;
- l'elenco, dettagliato e firmato, di tutti i titoli e di tutte le pubblicazioni presentate.

5. Le comunicazioni relative alla presente selezione dovranno essere indirizzate al seguente indirizzo mail: [gestione.concorsi@isprambiente.it](mailto:gestione.concorsi@isprambiente.it).

#### **Art. 5**

##### **Trattamento dei dati sensibili**

Ai sensi del decreto legislativo 30 giugno 2003, n.196, i dati personali forniti dai partecipanti sono raccolti presso il Dipartimento del Personale e degli Affari Generali dell'Istituto per le finalità di gestione della

selezione e saranno lavorati manualmente e con programmi informatici per le finalità inerenti alla selezione e alla gestione dell'eventuale rapporto conseguente.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della valutazione dei requisiti di partecipazione; il mancato assenso al trattamento dei dati comporta la non accettazione della domanda da parte dell'Istituto.

Gli stessi dati potranno essere comunicati a terzi unicamente per gli adempimenti di legge. L'interessato gode dei diritti previsti dall'art.7 del suddetto decreto legislativo.

Il responsabile del trattamento dei dati è il Responsabile del Servizio Pianificazione e gestione Giuridica del Personale dell'Istituto.

## **Articolo 6** **Commissione esaminatrice**

La Commissione giudicatrice della selezione viene nominata con provvedimento dal Direttore Generale dell'ISPRA e sarà composta da un Presidente, due componenti ed un segretario.

## **Articolo 7** **Modalità di selezione e graduatoria**

La Commissione esaminatrice procede alla selezione mediante la valutazione dei titoli e un colloquio.

La definizione dei criteri di valutazione dei titoli verrà effettuata dalla Commissione prima dell'espletamento della prova orale. La valutazione dei titoli sarà effettuata dalla Commissione esaminatrice dopo l'espletamento della prova orale e per i soli candidati che abbiano superato la medesima prova.

La Commissione dispone complessivamente di **100 punti**, di cui **70 punti** per la valutazione dei titoli e **30 punti** per il colloquio. La Commissione adotta preliminarmente i criteri e i parametri ai quali attenersi per la valutazione dei requisiti di ammissione e per l'attribuzione del punteggio, con specifico riferimento alle caratteristiche del progetto di ricerca, nel rispetto di quanto previsto dall'art.22, c.2 della L.240/2010, per il quale il possesso del dottorato di ricerca o titolo equivalente conseguito all'estero costituirà titolo preferenziale per l'attribuzione dell'assegno di ricerca.

Il colloquio si svolgerà nei giorni e nella sede comunicata esclusivamente ai singoli candidati ammessi tramite convocazione scritta inviata all'indirizzo di posta elettronica fornito nella domanda di partecipazione dal candidato non meno di venti giorni prima dello svolgimento del colloquio stesso. Per essere ammessi a sostenere il colloquio i candidati dovranno essere muniti di un idoneo documento di riconoscimento provvisto di fotografia. I candidati che non si presentano a sostenere la prova del colloquio nel giorno stabilito saranno considerati rinunciatari al concorso. Per il superamento del colloquio il candidato dovrà ottenere un punteggio non inferiore a **21/30**. Al termine della seduta relativa al colloquio, la commissione forma l'elenco dei candidati esaminati con l'indicazione del punteggio da ciascuno riportato nel colloquio stesso, elenco che, sottoscritto dal Presidente e dal Segretario della commissione, è affisso nel medesimo giorno all'albo della sede d'esame.

Al termine dei lavori la Commissione redige una relazione in cui sono espressi giudizi motivati, anche in forma sintetica su ciascun candidato. La commissione forma la graduatoria di merito secondo l'ordine decrescente del punteggio finale ottenuto da ognuno in base alla somma dei punteggi conseguiti nella valutazione dei titoli e del colloquio ed indica il/i vincitore/i. A parità di punteggio è preferito il candidato più giovane. La graduatoria di merito verrà approvata con provvedimento del Direttore dell'Istituto, e sarà pubblicata sul sito internet dell'ISPRA. La suddetta graduatoria non potrà essere utilizzata per il conferimento di ulteriori assegni di ricerca. L'ISPRA non prevede il rimborso di eventuali spese sostenute dai candidati per la partecipazione al colloquio.

## **Articolo 8** **Formalizzazione del rapporto e risoluzione del contratto**

L'assegno di ricerca viene conferito con provvedimento del Direttore Generale dell'Istituto. La data di decorrenza è stabilita insindacabilmente dall'Istituto all'atto del conferimento.

La partecipazione alla selezione non genera in alcun modo obbligo di stipula dell'assegno di ricerca da parte dell'Istituto ed in ogni caso l'ISPRA si riserva il diritto di rideterminare la durata del contratto nei limiti delle risorse finanziarie disponibili e nel rispetto della normativa vigente in materia di assegni di ricerca.

Al candidato dichiarato vincitore sotto accertamento dei requisiti prescritti, verrà inviata la comunicazione del conferimento nella quale sarà indicata, tra l'altro, la data di inizio dell'attività di ricerca. L'assegno di ricerca verrà conferito previa stipula di apposito contratto individuale, da effettuarsi entro il

termine di 30 giorni dal ricevimento della comunicazione del conferimento dell'assegno, che regola la collaborazione all'attività di ricerca secondo il presente bando.

L'attività del titolare dell'assegno è svolta in condizioni di autonomia nei soli limiti del programma di ricerca e delle indicazioni fornite dal responsabile della ricerca stessa.

L'attività del titolare dell'assegno non prefigura in nessun caso un'attività di lavoro dipendente e non dà luogo a diritti in ordine all'accesso ai ruoli dell'ISPRA. La partecipazione alla selezione configura in ogni caso la piena consapevolezza e accettazione incondizionata di quanto espresso nel presente articolo 8.

### **Articolo 9 Obblighi**

L'assegnista è tenuto durante lo svolgimento della collaborazione:

- A. a rispettare le vigenti leggi e normative e ad osservare i principi di diligenza, lealtà nonché le norme disciplinari dell'Istituto ospitante;
  - B. a non utilizzare a fini privati le informazioni di cui dispone per ragioni legate alla collaborazione;
  - C. a non trovarsi in nessuna delle situazioni di incompatibilità previste dall'art. 22 della legge n. 240/2010.
- Il titolare dell'assegno è tenuto a presentare all'ISPRA alla scadenza dell'assegno, una relazione scritta sull'attività di ricerca svolta.

### **Articolo 10 Sospensione dell'attività – Decadenza**

L'attività di ricerca e l'assegno possono essere interrotti per gravidanza e grave infermità, previo giudizio di merito del Responsabile scientifico.

Il termine finale di scadenza dell'assegno di ricerca non sarà posticipato a seguito della fruizione dei suddetti periodi.

Il titolare dell'assegno, il quale dopo aver iniziato l'attività di ricerca in programma, non la prosegue, senza giustificato motivo, regolarmente ed ininterrottamente per la durata stabilita o che si renda responsabile di gravi o ripetute mancanze, che non rispetti gli obblighi previsti dal precedente articolo o che, infine, dia prova di non possedere sufficiente attitudine alla ricerca, può essere dichiarato decaduto, con motivato provvedimento, dall'ulteriore godimento dell'assegno di ricerca.

Il provvedimento di cui al precedente comma sarà assunto su proposta del Responsabile scientifico e portato alla conoscenza dell'interessato.

Qualora l'assegnista, per sopravvenute ragioni personali, non possa portare a compimento l'attività prevista e quindi rinunci anticipatamente all'assegno, dovrà darne tempestiva comunicazione all'Istituto ed al Responsabile scientifico.

### **Articolo 11 Trattamento fiscale e previdenziale**

Ai sensi dell'art. 22, comma 6, della legge 30 dicembre 2010 n. 240 agli assegni si applicano, in materia fiscale, le disposizioni di cui all'art. 4 della legge 13 agosto 1984 n. 476 e successive modificazioni ed integrazioni, nonché in materia previdenziale, quelle di cui all'art. 2 commi 26 e seguenti della legge 8 agosto 1995 n. 335 e successive modificazioni ed integrazioni, in materia di astensione obbligatoria per maternità, le disposizioni di cui al decreto del ministro del lavoro e della previdenza sociale 12 luglio 2007, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale n. 247 del 23 ottobre 2007, e, in materia di congedo per malattia, l'art. 1, comma 788, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, e successive modificazioni.

### **Art. 12 Disposizioni finali**

Per quanto non esplicitamente previsto nel presente avviso si applicano le disposizioni previste dalla normativa attualmente in vigore, relativa al conferimento degli assegni per lo svolgimento di attività di ricerca, nonché, per quanto compatibile, la normativa vigente in materia di concorsi pubblici.

Roma, 20/11/2017

**IL DIRETTORE GENERALE F.F.**

*Dr. Marco La Commare*

<b>ISPRA</b>		<b>MODULO DISPOSIZIONE</b>		DOC. ISPRA (17) n. 97	
Da:	GEO-DES	RESPONSABILE:	Ing. Michele Munafò	Data:	29/08/2017
<p><b>ATTO PROPOSTO</b></p> <p><b>NOTE INFORMATIVE</b></p>					
<p><b>CODICE ATTO</b></p> <p>(a cura di AGP-BIL Settore Bilancio)</p>				<p><b>N° PRENOTAZIONE</b></p>	
<p><b>C.R.A.</b></p>					
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"><b>C03</b></div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">515/2017/W1</div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">/</div>	
<b>SOGGETTO:</b>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">Avviso di selezione n.. 13/2017 per n.1 contratto individuale per assegno di ricerca di 18 mesi presso ISPRA - progetto H0C60002 - URBAN GEO BIG DATA.</div>				
<b>OGGETTO:</b>	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">Indizione selezione.</div>				
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>IL RESPONSABILE DELL'UNITA' PROPONENTE</p> <p><i>Michele Munafò</i></p> </div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>IL RESPONSABILE DEL C.R.A.</p> <p>DIPARTIMENTO PER IL SERVIZIO GEOLOGICO-OROGRAFICO</p> <p>Il Direttore</p> <p><i>Dott. Claudio Ciampobasso</i></p> </div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p>IL RESPONSABILE DELL'AMMINISTRAZIONE</p> <p><i>Er. edifica.</i></p> </div>	