



BioBlitz Italia 2012





PROVINCIA
DI ROMA



www.provincia.roma.it

Assessorato alle Politiche dell'Agricoltura

BIOBLITZ Italia 2012:

L'Amministrazione Provinciale
di Roma e
Università, Scuole,
Aree Protette,
Bambini, Ragazzi e Famiglie
"INSIEME"
per l'educazione ambientale,
per la conoscenza
e il rispetto della Biodiversità



COS'È BIOBLITZ?

Un **BioBlitz** è un evento di 24-48 ore in cui un team di scienziati volontari, famiglie, studenti, insegnanti e altri membri della comunità lavorano insieme in Natura, per trovare e identificare il maggior numero possibile di specie di piante, animali, funghi e altri microrganismi.



BioBlitz è, fondamentalmente, un'azione educativa che garantisce il coinvolgimento contemporaneo di:

Insegnanti e loro classi; Università e laboratori e centri di ricerca sulla Tassonomia e la Biodiversità; Centri e Operatori dell'educazione ambientale; Aree Protette e personale tecnico per la gestione delle risorse naturali e, ultime, ma non per ordine d'importanza. le FAMIGLIE dei ragazzi delle scuole coinvolte.



LE ORIGINI DEL BIOBLITZ

Il termine "BioBlitz" è stato coniato dal National Park Service USA e il primo **BioBlitz** si è tenuto a Kenilworth Aquatic Gardens , Washington DC nel 1996. In quell'occasione vennero identificate circa 1000 specie. A quel primo evento vennero invitati il pubblico e soprattutto i mezzi di informazione decretando così il successo del primo **BioBlitz**.



Negli anni a seguire, molte organizzazioni in tutto il mondo hanno replicato questo evento. Da allora, la maggior parte dei **BioBlitz** vede la presenza di adulti, bambini e adolescenti che affiancano esperti e scienziati del settore in questo "inventario della Natura" che si svolge nell'arco di 24 ore.

Partecipare attivamente a questo evento sul campo è un modo divertente ed emozionante per focalizzare l'attenzione dei partecipanti sulla diversità biologica dei luoghi allo scopo di sensibilizzare l'opinione pubblica sull'importanza della sua tutela e conservazione della Biodiversità.



CHI FA BIOBLITZ? UNA RETE DI ATTORI PER UNA STRAORDINARIA OCCASIONE DI ANIMAZIONE, EDUCAZIONE RICERCA, COLLABORAZIONE...

E' promosso dal "Comitato Nazionale BIOBLITZ ITALIA", che si occupa della gestione e del coordinamento dei BioBlitz su scala nazionale e dal Comitato Regionale BioBlitz Sardegna.

A un **BioBlitz** possono partecipare tutti, bambini, ragazzi, adulti, anziani, ma anche studenti universitari, famiglie e in generale persone appassionate di natura, che vogliono lavorare fianco a fianco con gli "specialisti della natura".

L'organizzazione di un **BioBlitz** prevede la partecipazione di ricercatori facenti capo a Università e Associazioni che affiancano sul campo studenti, bambini e famiglia nella ricerca e nella determinazione delle specie.

Sono coinvolte, inoltre, reti televisive nazionali e locali, riviste specializzate come il National Geographic – edizione italiana e anche testate giornalistiche a diffusione nazionale.

Questa **PRIMA EDIZIONE** su scala nazionale di BioBlitz, è organizzata, in contemporanea, nella PROVINCIA di ROMA e nella PROVINCIA di CAGLIARI.

Grazie alla volontà di queste sensibili Amministrazioni Provinciali e al loro concreto supporto, l'evento offrirà l'occasione per "ricostituire a sistema" attori sociali diversi, tutti accomunati, però, dall'amore per la Natura, della vita all'aperto, dall'interesse per l'esplorazione e la scoperta dei tanti straordinari aspetti del mondo "selvatico".

PERCHÈ SI FA BIOBLITZ?

Perché partecipare ad un BioBlitz offre diverse opportunità e benefici rispetto a una tradizionale attività scientifica di campo. Alcuni di questi potenziali benefici includono:

- **DIVERTIMENTO:** pur essendo un'indagine sul campo strutturata da punto di vista tecnico e scientifico, questo evento ha l'atmosfera di una festa, resa ancor più eccitante dalla diversità degli attori coinvolti e dalla "corsa contro il tempo".



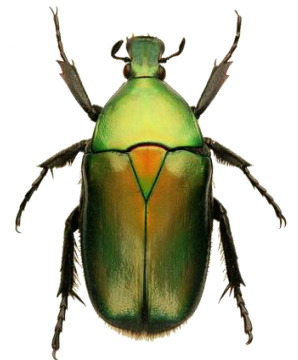
"È importante non tanto sapere, quanto sentire quand'è il momento di far conoscere a un bimbo il mondo della natura."

Rachel Carson



- **IMPATTO LOCALE:** un BioBlitz offre la possibilità alle persone di essere direttamente coinvolte nella riscoperta dei valori degli ambienti, anche i più vicini, e verificare che le aree verdi urbane, i parchi nazionali, regionali e locali sono ricchi di biodiversità e sono importanti da conservare e tutelare.
- **INCONTRO CON RICERCATORI E SCIENZIATI:** un BioBlitz permette di raccogliere informazioni di base su alcuni gruppi sistematici di specie e incoraggia le persone a relazionarsi con scienziati e ricercatori che lavorano sul campo.
- **IDENTIFICAZIONE DI SPECIE RARE E UNICHE:** volontari e scienziati, lavorando insieme, sono in grado di monitorare vari habitat e luoghi di elevato interesse naturalistico: in alcuni casi fortunati potrebbero persino essere scoperte specie rare e di grande importanza per la scienza. I BioBlitz, inoltre, potrebbero chiaramente indicarci quale area geografica o quali gruppi di specie trarrebbero beneficio da un ulteriore approfondimento dello studio.
- **DOCUMENTAZIONE DI SPECIE:** i BioBlitz non hanno la pretesa di fornire una “*checklist*” completa delle specie presenti in un sito ma, in ogni caso, forniscono un elenco di base, da cui partire per costruire un inventario più completo.

Questa modalità di svolgimento garantisce, inoltre, una straordinaria efficacia in termini di **COMUNICAZIONE**, essendo un “evento” capace di suscitare impatti emotivi, legati all’ambiente in cui si realizza e al fatto che i partecipanti diventano **ESPLORATORI** per un giorno e attori di un evento che sicuramente ricorderanno per sempre.



DOVE SI FA BIOBLITZ?

Un **BioBlitz** può svolgersi in qualsiasi luogo all’aperto, che può essere il giardino comunale della città, una riserva naturale o una semplice area verde.

Per questa prima edizione “**BioBlitz 2012**” è stata individuata la **Riserva Naturale Provinciale di Nomentum** come location dell’evento 2012 per la Provincia di Roma.

QUANDO SI FA BIOBLITZ?

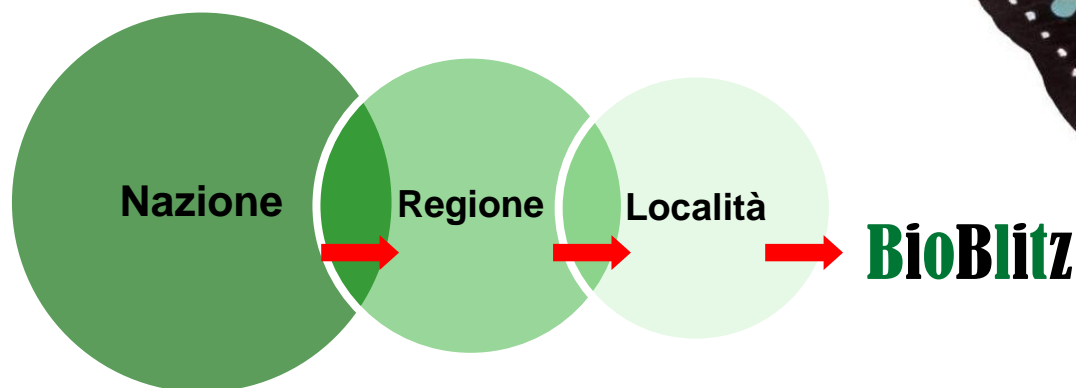
Un **BioBlitz** può essere organizzato in un qualsiasi periodo dell'anno tenendo conto però della diversa biologia dei taxa e delle specie.

Per questa prima edizione "**BioBlitz 2012**" la data di svolgimento è fissata per il **27-28 Ottobre 2012**



QUALCHE INFORMAZIONE IN PIÙ

L'ORGANIZZAZIONE DI BIOBLITZ ITALIA



BioBlitz Italia prevede un'organizzazione su tre livelli territoriali come riportato nel diagramma.

L'organizzazione di altri eventi a livello nazionale prevede il coordinamento da parte **Comitato Nazionale BioBlitz Italia** - con il supporto scientifico del mondo accademico italiano e il patrocinio di Enti pubblici e privati internazionali, nazionali e locali.



I TEMPI DI BIOBLITZ ITALIA

Tenendo conto della finalità scientifica del progetto che, in linea con quelle che sono le indicazioni nazionali ed internazionali, vuole contribuire ad accrescere le nostre conoscenze sullo stato della biodiversità in Italia, i tempi di esecuzione delle iniziative **BioBlitz** prevedono una riproposizione annuale degli eventi. Tenendo anche conto del ciclo biologico e della fenologia dei diversi taxa sistematici, le iniziative saranno organizzate in diversi periodi dell'anno, per far sì che si abbia un quadro conoscitivo il più possibile completo.

Ogni anno, quindi, sarà indicata una giornata nella quale verranno svolti contemporaneamente gli eventi **BioBlitz** su tutto il territorio nazionale.



INFORMAZIONI E CONTATTI

<http://www.provincia.roma.it/percorsitematici/ambiente>

infobdv@cursa.it

