



PROVINCIA
DI ROMA

PARCHI DELLA
PROVINCIA DI ROMA
*Parchi
da vivere*
15° ANNIVERSARIO
AREE PROTETTE

www.provincia.roma.it

Assessorato alle Politiche dell'Agricoltura

BioBlitz

27-28 Ottobre 2012

Riserva Naturale Nomentum



RISERVA NATURALE
NOMENTUM
PARCHI DELLA PROVINCIA DI ROMA

*Parchi
da vivere*



CAPITALE LAVORO



Consorzio Universitario per la Ricerca
Socioeconomica per l'Ambiente



Comitato Nazionale Italia



PROVINCIA
DI ROMA



www.provincia.roma.it

Assessorato alle Politiche dell'Agricoltura

BIOBLITZ Italia 2012:

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

COS'È BIOBLITZ?

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, 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 tutela e conservazione della Biodiversità.



CHI FA BIOBLITZ?

Una rete di attori per una straordinaria occasione di animazione, educazione, ricerca, collaborazione ...

Questa **PRIMA EDIZIONE** su scala nazionale del BioBlitz, è organizzata dalla PROVINCIA di ROMA nella Riserva Naturale Nomentum, gestita dalla stessa Amministrazione e, in contemporanea, nella PROVINCIA di CAGLIARI, e promossa dal “Comitato Nazionale BIOBLITZ ITALIA”, che si occupa della gestione e del coordinamento dei BioBlitz su scala nazionale e dal Comitato Regionale BioBlitz Sardegna.

L'evento è l'occasione per “ricostituire a sistema” attori sociali diversi, tutti accomunati dall'amore per la Natura, della vita all'aperto, dall'interesse per l'esplorazione e la scoperta dei tanti straordinari aspetti del mondo “selvatico”.

Al **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 del **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.

PERCHÈ SI FA BIOBLITZ?

Il 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 dal 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”.
- **IMPATTO LOCALE:** il 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:** il 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.



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

Rachel Carson



- **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. In ogni caso si acquisiscono dati scientifici per una corretta gestione dell'area protetta e indicazioni per ulteriori approfondimenti.
- **DOCUMENTAZIONE DI SPECIE:** il BioBlitz non ha la pretesa di fornire una "checklist" completa delle specie presenti in un sito ma, in ogni caso, fornisce 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?

Il **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 "**BioBlitz2012**" è stata individuata la **Riserva Naturale di Nomentum**, gestita dalla Provincia di Roma, come location dell'evento 2012.

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**, nell'ambito delle manifestazioni per i 15 anni delle Aree Protette gestite dalla Provincia di Roma.

INFORMAZIONI E CONTATTI

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

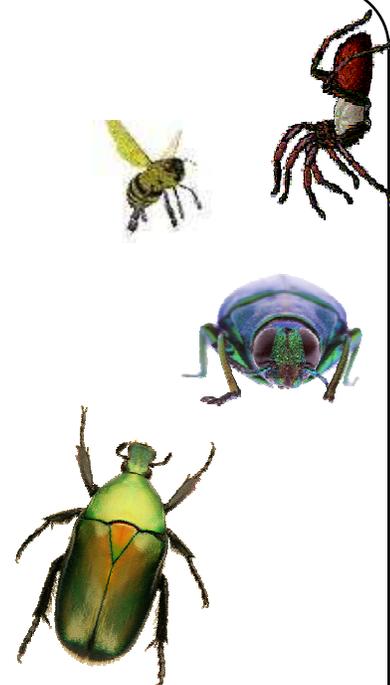
Provincia di Roma

Servizio Ambiente, Aree Protette-Parchi Regionali

Tel. 06 67663303 – 3364 – 3376 – pololea@provincia.roma.it

Coordinamento operativo scientifico

CURSA-Consortio Universitario per la Ricerca Socioeconomica e per l'Amb
infobdv@cursa.it



RISERVA NATURALE
NOMENTUM
PARCHI DELLA PROVINCIA DI ROMA

*Parchi
da vivere*

