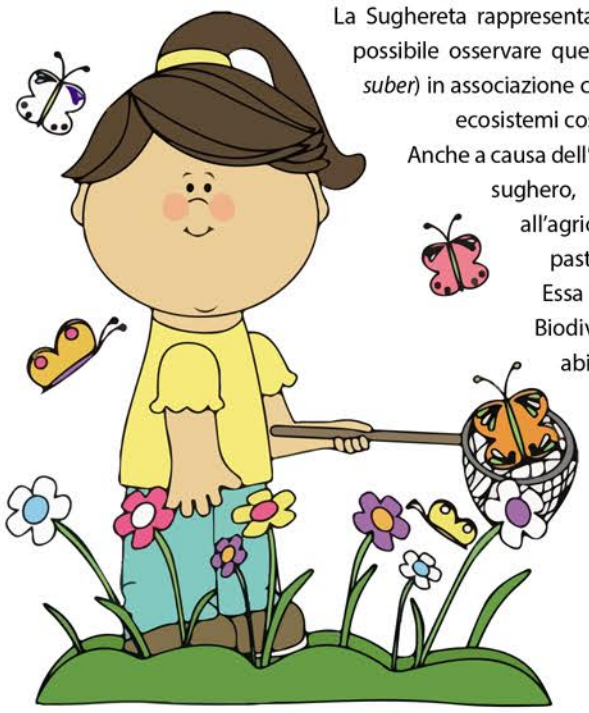
NATURAL BINGO

BioBlitz

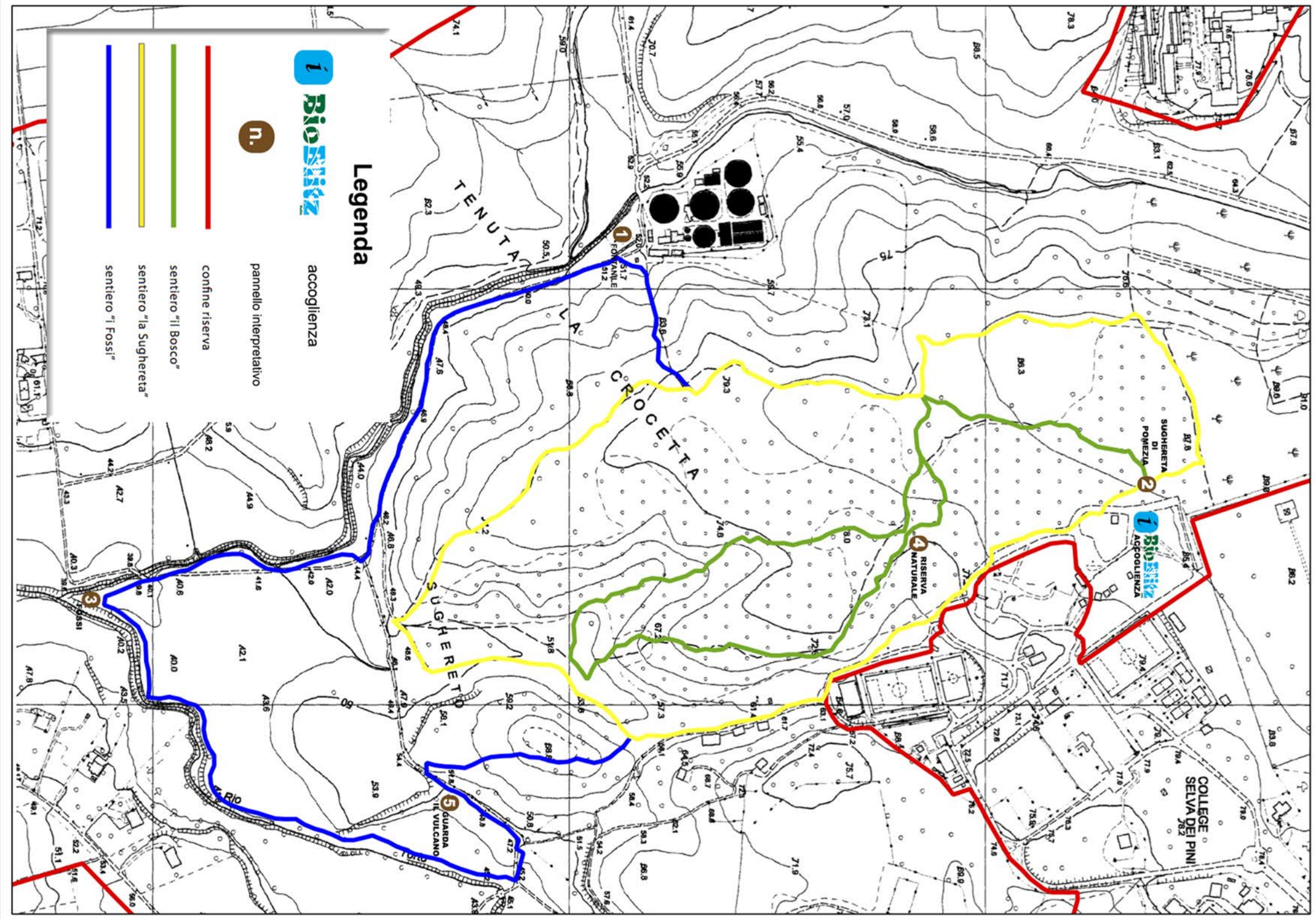
Parco dei Castelli Romani · CITTÀ DI POMEZIA · CURSA · REGIONE LAZIO

BioBlitz 2018 Italia

Riserva naturale
Sughereta di Pomezia
Sabato, 21 Aprile 2018
dalle 9.00 alle 23.00



Da agosto 2016 il Parco regionale dei Castelli Romani è l'Ente gestore della Riserva regionale "Sughereta di Pomezia", istituita dopo lunghe battaglie dei cittadini. La Sughereta rappresenta uno degli ultimi siti del Lazio dove è ancora possibile osservare questa meravigliosa quercia sempreverde (*Quercus suber*) in associazione con tantissime altre essenze vegetali tipiche degli ecosistemi costieri e in particolare della Macchia mediterranea. Anche a causa dell'importanza di questa pianta per la produzione di sughero, la Sughereta di Pomezia è sopravvissuta all'agricoltura intensiva, alla progressiva scomparsa della pastorizia e all'aggressivo sviluppo edilizio della città. Essa rappresenta un interessante serbatoio di Biodiversità che, per via della sua prossimità al centro abitato, ben si presta a svolgere importanti funzioni per l'educazione ambientale, il benessere dei cittadini, la conservazione della natura e la tutela del paesaggio agrario.



CHIAVI DICOTOMICHE

INVERTEBRATI

- NON HA LE ZAMPE
  - NON HA SEGMENTI
    - HA 2 TENTACOLI
      - **MOLLUSCHI GASTEROPODI**
        - CONCHIGLIA ASSENTE **LIMACCE**
        - CONCHIGLIA PRESENTE **CHIOCCIOLE**
    - NON HA TENTACOLI
      - CORPO LUNGO E CILIDRIFORME — **NEMATODI**
      - CORPO APPIATTITO — **PLATELMINTI** (VERMI PIATTI PLANARIE)
  - HA SEGMENTI
    - CORPO STRETTO E ALLUNGATO SENZA APPENDICI, CON UN INSPESSIMENTO VICINO AD UNA ESTREMITÀ, SUPERFICIE RICOPERTA DI MUCO **ANELLIDI LOMBRICHI**
    - CAPO RARAMENTE DISTINGUIBILE, CORPO CARNOSO, O FILIFORME A VOLTE CON APPENDICI O PROTUBERANZE, O CON ESTREMITÀ APPUNTITE **INSETTI**
      - LARVA DI **DIPTERA** (MOSCHE E ZANZARE)
      - LARVA DI **LEPIDOPTERA** (BRUCO)
- HA LE ZAMPE — **ARTROPODI**
  - 4 PAIA DI ZAMPE — **CHELICERATI**
    - CAPO E ADDOME CHIARAMENTE SEPARATI — **ARACHNIDA** (RAGNI)
    - CAPO E ADDOME **NON** CHIARAMENTE SEPARATI
      - ZAMPE LUNGHE E SOTTILI **OPILIONI**
      - PRIMO PAIO DI ZAMPE PROVVISTE DI ROBUSTE PINZE, CODA TERMINANTE CON UN ACULEO **SCORPIONI**
      - < 3 MM, 4 PAIA DI ZAMPE LIBERE, UN PAIO DI CHELE PRECEDUTE DA UNA STRUTTURA SFERICA **PSEUDOSCORPIONI**
      - < 2 MM, CORPO TONDEGGIANTE, CAPO NON DISTINGUIBILE **ACARI** (ZECCHE)
  - PIÙ DI 4 PAIA DI ZAMPE
    - 7 PAIA DI ZAMPE — **CROSTACEI ISOPODI** (PORCELLINI DI S. ANTONIO)
    - MOLTE ZAMPE
      - OGNI SEGMENTO CENTRALE HA UN PAIO DI ZAMPE — **CHILOPODI** (CENTOPIEDI)
      - OGNI SEGMENTO CENTRALE HA 2 PAIA DI ZAMPE, SI MUOVONO LENTAMENTE — **DILOPODI** (MILLEPIEDI)
  - 3 PAIA DI ZAMPE
    - **COLLEMBOLA**
      - MOLTO PICCOLI (1-2 MM) PRESENZA DI UNA PICCOLA "APPENDICE" BIFORCUTA RIPIEGATA SULL'ADDOME
    - **INSETTI**
      - SENZA ALI
        - PICCOLI CON IL CORPO PIATTO E 3 FILAMENTI CAUDALI **THYSANURA** (PESCIOLINI D'ARGENTO)
        - CAPO CON MANDIBOLE SPORGENTI, CORPO CARNOSO DI FORMA OVALE; VIVE NELLA SABBIA IN FONDO A POZZETTI CONICI LARVA DI **NEUROPTERA** (FORMICA LEONE)
        - CORPO BEN DIVISO IN CAPO, TRONCO E ADDOME, CAPO CON ANTENNEE MANDIBOLE SPORGENTI; COLORAZIONE NERA O ROSSA; ALI PRESENTI DURANTE IL VOLO NUZIALE **HYMENOPTERA** (FORMICHE)
        - CAPO CON MANDIBOLE SPORGENTI, ADDOME CARNOSO DALL'ASPETTO SEGMENTATO, LE "OPERAIE" E I "SOLDATI" HANNO IL CORPO BIANCASTRO; ALI PRESENTI DURANTE IL VOLO NUZIALE **ISOPTERA** (TERMITI)
        - CORPO IN GENERE CILINDRICO, A VOLTE CARNOSO, CON ADDOME MOLTO ALLUNGATO. LARVA DI **COLEOPTERA** (SE GRIGIO SCURO CON ADDOME APPIATTITO TERMINANTE A PUNTA **FEMMINA DI LUCCIOLA**)
      - CON ALI
        - UN SOLO PAIO DI ALI CON GRANDI OCCHI **DIPTERA** (MOSCHE, TAFANI, ZANZARE)
        - LE 4 ALI SONO ATTE AL VOLO E SONO COPERTE DA SQUAME RELATIVAMENTE LARGHE **LEPIDOPTERA** (FARFALLE, FALENE)
        - LE 4 ALI SONO TUTTE MEMBRANOSE E ATTE AL VOLO
          - APPARATO BOCCALE FUSO IN UNA PROBOSCIDE CHE SERVE PER PUNGERE E SUCCHIARE **HAEMIPTERA OMOTTERA** (AFIDI, CICALE)
          - ALI ANTERIORI E POSTERIORI DELLE STESSE DIMENSIONI, TUTTE DELICATAMENTE VENATE **NEUROPTERA** (FORMICA-LEONE E CRISOPA)
        - ALI ANTERIORI CORIACEE, SOLO LE ALI POSTERIORI SONO ATTE AL VOLO
          - APPARATO BOCCALE FUSO IN UNA PROBOSCIDE CHE SERVE PER PUNGERE E SUCCHIARE **HAEMIPTERA ETEROTTERA** (COREIDI, VERDI O CON COLORAZIONI APPARISCENTI NERE E ROSSE, O NERE E GIALLE, ALI POSTERIORI TRASPARENTI E DELICATE)
          - APPARATO MASTICATORE DIVISO, CORPO RICOPERTO DA UNA STRUTTURA MOLTO ROBUSTA, SPESSO IRIDESCENTE **COLEOPTERA** (MAGGIOLINI SCARABEI, COCCINELLE)
          - ESTREMITÀ DELL'ADDOME A FORMA DI FORBICE **DERMAPTERA** (FORBICINE)
          - ALI ANTERIORI E POSTERIORI ACCOPPIATE INSIEME CHE SPORGONO PERPENDICOLARMENTE AL CORPO, ALI ANTERIORI PIÙ GRANDI DELLE POSTERIORI; TRONCO E ADDOME BEN SEPARATI **HYMENOPTERA** (API, VESPE, CALABRONI E FORMICHE, QUESTE ULTIME HANNO ALI SOLO NEL PERIODO DEI "VOLI NUZIALI")
          - CORPO CILINDRICO ALLUNGATO E SOTTILE, ALI MEMBRANOSE CHE SPORGONO PERPENDICOLARMENTE AL CORPO, CAPO CON GRANDI OCCHI **ODONATA** (LIBELLULE)
          - ALI ANTERIORI E POSTERIORI POSTE A TETTO SULL'ADDOME; ZAMPE POSTERIORI ATTE AL SALTO; CAPO CON GRANDI OCCHI **OROTTERA** (CAVALLETTE E GRILLI, QUESTI ULTIMI COL CAPO GROSSO E TONDEGGIANTE CON LUNGHE ANTENNE)

BioBlitz Italia 2018

21 Aprile 2018

Sughereta di Pomezia