

SIC IT5220022 – LAGO DI SAN LIBERATO
INQUADRAMENTO GEOGRAFICO - AMMINISTRATIVO

Il SIC, che ha una superficie di circa 417 ha, tutela un piccolo lago generato dallo sbarramento artificiale del Fiume Nera a fini idroelettrici ed è situato in prossimità del confine con il Lazio e nelle immediate vicinanze della confluenza del Nera con il Fiume Tevere. Il lago è costituito da più specchi d'acqua, collocati in corrispondenza dei meandri del Nera e di vecchie cave abbandonate. Il substrato è costituito da depositi alluvionali sabbioso ghiaiosi.

Di seguito vengono elencati gli habitat di interesse comunitario identificati all'interno del SIC:

- Habitat 3150 Laghi eutrofici naturali con vegetazione del *Magnopotamion* o *Hydrocharition*;
- Habitat 3270 Fiumi con argini melmosi con vegetazione del *Chenopodion rubri* p.p e *Bidention* p.p.;
- Habitat 5110 Formazioni stabili xerotermofile a *Buxus sempervirens* sui pendii rocciosi (*Berberidion* p.p.);
- Habitat 92A0 Foreste a galleria di *Salix alba* e *Populus alba*.

Di seguito sono elencate le specie animali di interesse comunitario segnalate all'interno del SIC:

- Uccelli specie di cui all'allegato I Direttiva 79/409/CEE
- Moretta tabaccata - *Aythya nyroca*;
- Cavaliere d'Italia - *Himantopus himantopus*;
- Garzetta - *Egretta garzetta*;
- Airone bianco maggiore - *Egretta alba*;
- Airone rosso - *Ardea purpurea*;
- Nitticora - *Nycticorax nycticorax*;
- Tarabusino - *Ixobrychus minutus*;
- Falco di palude - *Circus aeruginosus*;
- Nibbio bruno - *Milvus migrans*;
- Falco pecchiaiolo - *Pernis apivorus*;
- Falco pescatore - *Pandion haliaetus*;
- Martin pescatore - *Alcedo atthis*;
- Calandrella - *Calandrella brachydactyla*;
- Tottavilla - *Lullula arborea*;
- Averla piccola - *Lanius collurio*.
- Mammiferi specie di cui all'allegato II Direttiva 92/43/CEE:
- Miniottero - *Miniopterus schreibersii*.
- Anfibi e Rettili specie di cui all'allegato II Direttiva 92/43/CEE:
- Tritone crestato - *Triturus cristatus*;
- Cervone - *Elaphe quatuorlineata*.
- Pesci specie di cui all'allegato II Direttiva 92/43/CEE:
- Cavedano etrusco - *Leuciscus lucumonis*;
- Rovella - *Rutilus rubilio*.