SIC e ZPS nell'Anfiteatro Morenico di Ivrea

L'ANFITEATRO MORENICO DI IVREA (AMI)

Localizzato nella parte nordoccidentale del Piemonte, allo sbocco della Valle d'Aosta, è riconosciuto come il miglior esempio europeo di struttura di origine glaciale conservatasi quasi intatta.
La sua origine risale all'inizio dell'Era Quaternaria (Neozoico), durante l'epoca Pleistocene (1.650.000-10.000 anni fa).
Le morene, colline dalla forma allungata generate dall'azione di trasporto ed accumulo operata dal Ghiacciaio Balteo, compongono l'AMI e si presentano nel loro complesso come un enorme arco collinare, che in pianta ha l'aspetto di un anfiteatro.
Il perimetro dell'AMI è di circa 140 km e occupa un'area di circa 600 km^2 con altitudini comprese tra i 200 e gli 850 m.
Il braccio sinistro della struttura, la Serra di Ivrea, è un rilievo collinare apparentemente rettilineo per oltre 20 km.
Nel settore nordoccidentale della piana interna all'AMI, emergono rocce metamorfiche provenienti da zone profonde della litosfera (granuliti basiche), mentre più a nord, presso il Lago Pistono, si ritrovano lembi di coperture sedimentarie carbonatiche mesozoiche, intervallate a scisti varicolori argillosi e marnosi.
Si tratta di una zona molto peculiare, attraversata dalla Linea Insubrica, localmente detta Linea del Canavese, elemento tettonico che separa le "Alpi meridionali" dalle Alpi propriamente dette.
Al termine delle pulsazioni glaciali la pianura era cosparsa di centinaia di bacini lacustri, derivanti dallo riempimento delle depressioni scavate dal ghiacciaio, ma i più piccoli si trasformarono rapidamente in torbiere.
Alcuni laghi esistono tuttora, tra cui citiamo: Sirio, Pistono, di Campagna, San Michele, Nero, originatisi al termine dell'ultima pulsazione glaciale (circa 20.000 anni fa), di Viverone e di Candia, di origine più antica, risalenti al termine della penultima pulsazione glaciale (circa 130.000 anni fa).
La varietà geomorfologica, composta di brulle colline rocciose, morene ricoperte di boschi, piane alluvionali, zone umide, laghi e torbiere, genera una ricca biodiversità racchiusa in un ambito piuttosto ristretto.

SIC e ZPS nell'AMI

L'Unione Europea, con la Direttiva 92/43/CEE "Habitat" (D.H.), ha istituito una rete ecologica europea denominata "Natura 2000" a tutela della diversità biologica nelle sue componenti genetica, di specie e di ecosistemi.
Oggi la rete è composta da due tipi di aree: le Zone di Protezione Speciale (ZPS) previste dalla Direttiva 79/409/CEE "Uccelli" (D.U.) e i Siti d'Importanza Comunitaria (SIC) previsti dalla Direttiva "Habitat". La D.H. contiene allegati che descrivono specie e ambienti da tutelare e che sono la motivazione per l'istituzione dei SIC. Nelle seguenti descrizione dei siti si fa riferimento a tali allegati ed al numero di codice attribuito ad ogni "habitat d'interesse comunitario".
Nell'AMI sono presenti ben 12 siti denominati SIC, due dei quali; Lago di Candia e Lago di Viverone, hanno anche la qualifica di ZPS, essendo importanti aree di svernamento e nidificazione per l'avifauna.

Panoramica dell'Anfiteatro dal Monte Cavallaria

LEGENDA

1. **SERRA D'IVREA** SIC IT1110057
2. **LAGHI D'IVREA** SIC IT1110021
3. **LAGHI DI MEUGLIANO E ALICE** SIC IT1110034
4. **BOSCHI E PALUDI DI BELLAVISTA** SIC IT1110063
5. **LAGO DI BERTIGNANO E STAGNI DI ROPPOLO** SIC IT1130004
6. **LAGO DI VIVERONE** SIC/ZPS IT1110020
7. **STAGNO INTERRATO DI SETTIMO ROTTARO** SIC IT1110062
8. **PALUDE DI ROMANO CANAVESE** SIC IT1110064
9. **SCARMAGNO - TORRE CANAVESE** (MORENA DESTRA D'IVREA) SIC IT1110047
10. **MONTI PELATI E TORRE CIVES** SIC IT1110013
11. **LAGO DI MAGLIONE E MONCRIVELLO** SIC IT1110061
12. **LAGO DI CANDIA** SIC/ZPS IT1110036

ANFITEATRO MORENICO DI IVREA

SIC e ZPS nell'Anfiteatro Morenico di Ivrea

SIC e ZPS nell'Anfiteatro Morenico di Ivrea

UFFICIO DEL TURISMO DI IVREA
Corso Vercelli 31, 10015 Ivrea (To)
tel. 0125 618131
info.ivrea@turismotorino.org

ASSESSORATO ALLA CULTURA DEL COMUNE DI IVREA
tel. 0125 410311/316
eventi.culturali@comune.ivrea.to.it

Città di Ivrea

Il Piano è un processo "aperto", avviato nel 2010, che si propone la creazione di un sistema locale di relazioni stabili in grado di generare nuove opportunità di crescita e sviluppo.

Comuni di:
Alice Superiore, Andrate, Bollengo, Borgofranco d'Ivrea, Burolo, Carema, Cascinette d'Ivrea, Chiaverano, Ivrea, Montalto Dora, Nomaglio, Pavone Canavese, Romano Canavese, Settimo Vittone.

Comunità Collinare Intorno al lago
Istituto di Istruzione Superiore Giovanni Cena
Turismo Torino e Provincia
Comitato PAI Fondo Ambiente Italiano di Ivrea e Canavese
Associazione Amici dell'Anfiteatro Morenico di Ivrea
Fondazione Adriano Olivetti
Fondazione Natale Cappellaro e Laboratorio-Museo Tecnologic@mente
Archivio Nazionale Cinema d'Impresa
Associazione Archivio Storico Olivetti
Associazione Sale Documentarie Ivrea
Associazione La Via Francigena di Sigerico
Associazione Sancta Maria de Yporedia
Associazione Amici di Santo Stefano di Candia
Associazione Amici del Lago di Viverone
Associazione Culturale Pubblico 08
Associazione Via Romea Canavesana ONLUS
Gruppo Archeologico Canavesano
Effetto Serra S.p.A.
Cooperativa Sociale Torri
Alce Rosso società cooperativa sociale

Testi:
tratti da "Siti di Importanza Comunitaria" Rete Natura 2000 in Piemonte, Regione Piemonte, adattati da Diego Marra

Fotografie:
Franco Andreone, Riccardo Avanzi, Massimo Campora, Renato Cottolasso, Lino Judica, Lucia Fuso, Gabriella Maluardi, Ilario Manfredo, Diego Marra, Giampaolo Masserano

Grafica:
l'Art lucia

Stampa:
Tipografia Valdostana

SIC e ZPS nell'Anfiteatro Morenico di Ivrea