REGIONE CAMPANIA

D.G. 50.09 - DIREZIONE GENERALE PER IL GOVERNO DEL TERRITORIO

STAFF tecnico operativo 50.09.92 - Sistemi Informativi Territoriali

SCHEDA PER L'INVENTARIO DEI GEOSITI CAMPANI

DESCRIZIONE DEL GEOSITO BN022 Monte Lecito

Nel geosito di Monte Lecito affiorano calcari con requienie e gasteropodi facenti parte della più ampia successione dei Monti di Avella – Caserta.
Questa unità è costituita da calcari biancastri e grigi oolitici e pseudoolitici, calcari con strutture da disseccamento alternati a calcilutiti a dasidaclacee e a miliolidi e a calcareniti bioclastiche e calciruditi a requienidi e gasteropodi.
Nell'area a Nord di Durazzano, compresa tra Monte Lecito fino a Luzzano, i depositi riferibili a questa unità sono caratterizzati dalla prevalenza di litotipi più grossolani costituiti da calciruditi a diceratidi, radiolitidi e a gasteropodi e di calciruditi lito- e litobioclastiche con intraclasti policromi, con matrice marnosa giallo-verde; sono frequenti orbitolinidi.
Le caratteristiche ambientali evidenziano che questi depositi costituiscono facies di piattaforma interna.
Lo spessore complessivo non è inferiore a 600 m. Sulla base del contenuto fossilifero questa successione è riferibile al Giurassico superiore p.p.– Cenomaniano superiore.