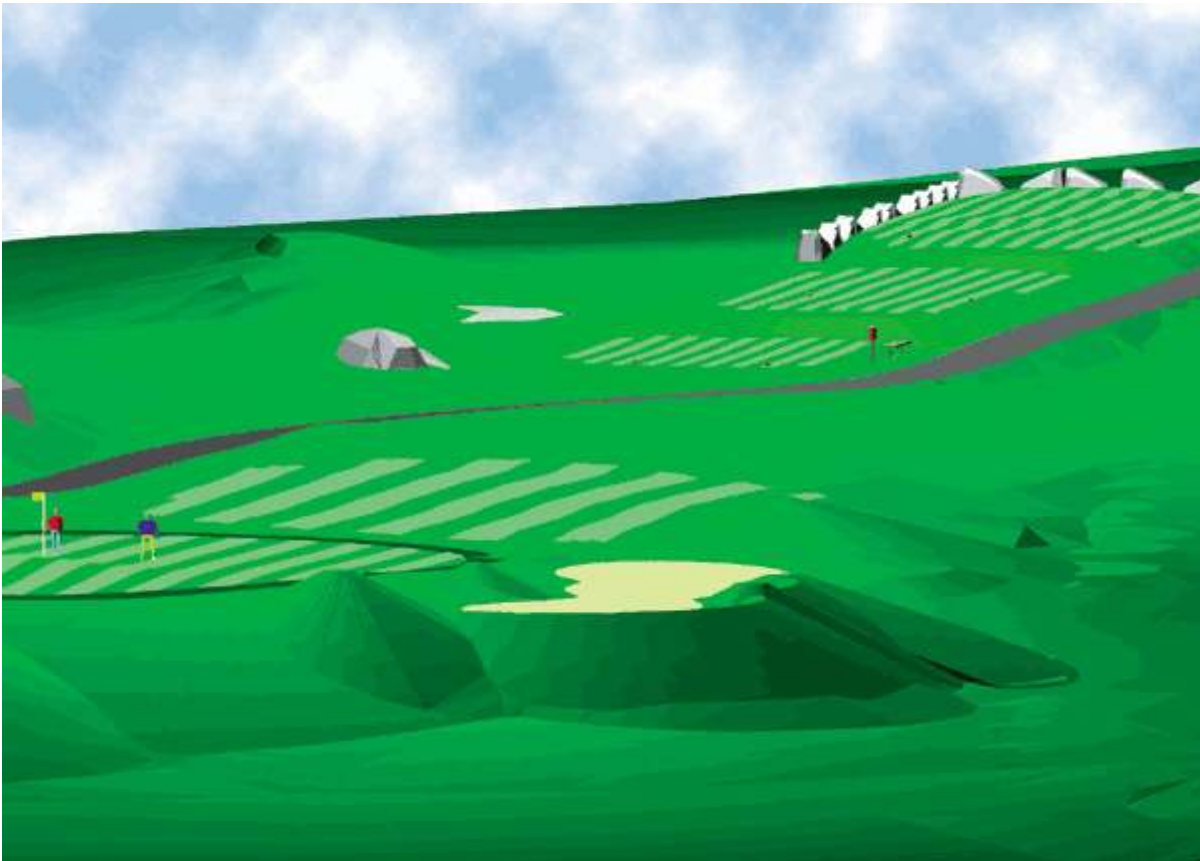


SITE ANALYSIS



Modulo per la gestione e lo studio delle caratteristiche fisiche e geologiche di un sito. Il modulo permette 3 tipi di analisi in automatico: esposizione, pendenza ed elevazione elaborate sia graficamente sia sotto forma di valori percentuali ordinati in una legenda in formato ASCII.

PANORAMICA SUI COMANDI:

Surface

Comandi per la creazione di analisi di pendenza, esposizione ed elevazione; possibilità di richiedere le statistiche di sub-aree del DTM; comandi per il calcolo di prossimità ad una linea; comandi per la creazione di ombre legato a latitudine, longitudine, giorno, mese, anno ed ora del giorno.

Views

Comandi per impostare il DTM su cui si lavora e l'altezza massima delle ostruzioni da considerare;

visualizzazione delle ostruzioni da un punto singolo. Impostazione dei valori di XYZ, del punto e della distanza dell'osservatore, retino utilizzato per l'evidenziazione della zona.

Maps

Comandi per la sovrapposizione di layer con le opzioni di intersezione, unione e sottrazione e simboli bidimensionali.

Modeling

Comandi per la preparazione del modello tridimensionale del terreno; cambiamento dell'elevazione delle curve di livello; preview e creazione del DTM dalle curve di livello.