

1. Introduzione

E' stato costruito un modello per l'analisi del comportamento degli utenti di un parco naturale. Sia detto modello sia il metodo per la sua calibrazione sono esposti in Bertuglia e Tadei (1980, 1981). A detti testi si rinvia completamente sia per il modello sia per il metodo di calibrazione.

E' in corso l'applicazione di tale modello al parco naturale della valle del Ticino, e ciò nell'ambito degli studi per la formazione del piano del parco naturale.

In questa comunicazione, si esporrà l'applicazione della metodologia per la calibrazione del modello. A questo scopo si procederà a:

- a. la descrizione del parco, per quanto strettamente necessario in questa sede;
- b. la descrizione delle informazioni necessarie;
- c. l'esposizione dei risultati.

2. Descrizione del parco

Il parco è risultato costituito da 4 sistemi distinti. Detti sistemi sono schematicamente presentati alle figg. 1, 2, 3 e 4 (*) (**). Negli schemi sono evidenziate:

- a. le relazioni tra ingressi e zone;
- b. le relazioni tra zone.

Le attività di uso del tempo libero, quelle svolte attualmente nel parco e quelle altre che potranno essere svolte nel parco una volta che esso sarà

(*) In realtà, c'è un altro sistema costituito dall'ingresso 1 e dalla zona 1. Trattandosi di un sistema banale, non è necessario farlo oggetto (e non lo si fa oggetto) dell'applicazione del modello.

(**) Si fa rilevare che, in realtà, gli ingressi sono in numero superiore a quelli indicati nelle figure. Si sono assunti gli ingressi principali e gli altri ingressi sono stati opportunamente associati agli ingressi principali.