

BIODIVERSITÀ è il termine con cui viene indicata la "varietà della vita", che si esprime attraverso:

- La variabilità delle specie animali e vegetali (meno di due milioni quelle attualmente conosciute; più di 14 milioni quelle di cui si stima l'esistenza nel mondo)
- La variabilità genetica (ogni individuo è diverso da un altro e tali differenze si manifestano anche tra gruppi all'interno di una stessa specie)
- La molteplicità di ambienti (habitat) in cui le specie vivono (in un paese relativamente piccolo, come la Svizzera, sono stati classificati più di 230 habitat diversi)

Dalla cooperazione italo-svizzera tra parchi, in materia di tutela della biodiversità (progetto Interreg "Indagine naturalistica e variabilità ambientale"), viene un prodotto di notevole utilità sotto il profilo divulgativo e didattico: un cd-rom dal titolo "**Biodiversità – Scopriamone l'importanza ...**", particolarmente rivolto agli studenti delle scuole medie inferiori e superiori, ma sicuramente adatto alla stragrande maggioranza degli adulti, primi fra tutti gli amministratori pubblici.

Il percorso che da anni ha portato l'opinione pubblica a prendere confidenza con il concetto di biodiversità e che è sfociato, nel 2010, nella proclamazione dell'"Anno Internazionale della biodiversità" è purtroppo ancora spesso fondato più su atteggiamenti di circostanza che sulla consapevolezza dei valori in gioco.

Tali valori, rappresentati dalla complessità delle reti che connettono il più "inconsistente" dei virus alla balenottera azzurra, sono richiamati con puntualità e chiarezza nel cd-rom, ricchissimo di informazioni, ma facilmente consultabile e contenente anche piacevoli elementi di "intrattenimento", quali un quiz ed uno "slideshow".

Chi sospetta che nei parchi coinvolti nel progetto sono rappresentati 36 diversi tipi di habitat, particolarmente protetti dalla Comunità Europea?

Che cosa sappiamo delle 54 specie (dal ragno pescatore, alle rane, alla rondine, al nontiscordardime di palude), che sono state oggetto di studi approfonditi, grazie al progetto stesso?

Un buon numero di domande che possiamo farci, una volta stupiti dalla straordinaria varietà della vita, trovano qualche utile risposta in questo semplice strumento divulgativo, che prossimamente sarà presentato e diffuso presso le scuole dei territori interessati.

Il cd-rom, realizzato dallo studio ALIGRAPHIS, di Gravellona Toce (VB), contiene i contributi di una trentina di ricercatori, specialisti nelle varie materie oggetto di indagine ed è distribuito gratuitamente presso gli enti parco partner di progetto, unitamente a due poster:

- uno dal titolo "Alberi per la biodiversità", di particolare attualità nell'anno dedicato dall'ONU alle foreste;
- l'altro, rappresentativo del progetto di cooperazione transfrontaliera, vincitore di un concorso per scuole superiori ad indirizzo artistico.

Gli enti parco dove è possibile avere cd e poster sono: Lago Maggiore, Ticino, Ossola, Valsesia, Burcina, Bolle di Magadino e Gole della Breggia (gli ultimi due nel Canton Ticino).