

|    |                                                                            |
|----|----------------------------------------------------------------------------|
|    | ECOLOGIA (A/A 2009-2010)                                                   |
|    | <b>Tematiche Project Work</b>                                              |
| 1  | L'uso del protocollo I.B.E. (Indice Biotico Esteso)                        |
| 2  | Effetti dei cambiamenti climatici in ambiente marino mediterraneo          |
| 3  | Effetti dei cambiamenti climatici in ambiente marino tropicale             |
| 4  | Effetti dei cambiamenti climatici in ambiente terrestre europeo            |
| 5  | Effetti dei cambiamenti climatici in ambiente terrestre (Nord America)     |
| 6  | Effetti dei cambiamenti climatici in ambiente terrestre (Sud America)      |
| 7  | Ecologia quantitativa: utilizzo dei dati satellitari e sistemi GIS         |
| 8  | Indicatori biologici x il monitoraggio ambientale in acque marine costiere |
| 9  | Monitoraggio e classificazione delle acque superficiali (D.L. 152)         |
| 10 | La Posidonia oceanica come bioindicatore                                   |
| 11 | Studio di un ecosistema lotico                                             |
| 12 | Modelli di crescita di una popolazione naturale                            |
| 13 | Indici di Diversità biologica                                              |
| 14 | Progettazione di aree protette: esempi                                     |
| 15 | La Direttiva Acque (2000/60/CE)                                            |
| 16 | Biogeografia delle Isole                                                   |
| 17 | Modelli di competizione (inter e intraspecifica)                           |
| 18 | Esempi di magnificazione biologica di sostanze tossiche                    |
| 19 | Concetto di metapopolazione e modelli di studio                            |
| 20 | Ecologia e inquinamento portuale                                           |
|    | <b>BIOMI TERRESTRI</b>                                                     |
| 1  | §Foresta pluviale tropicale                                                |
| 2  | §Boscaglia alpina                                                          |
| 3  | §Foresta stagionale tropicale                                              |
| 4  | §Foresta a parco tropicale di latifoglie                                   |
| 5  | §Boscaglia spinosa                                                         |
| 6  | §Foresta pluviale temperata                                                |
| 7  | §Foresta caducifolia temperata                                             |
| 8  | §Foresta sempreverde temperata                                             |
| 9  | §Foresta a parco temperata                                                 |
| 10 | §Boscaglia temperata                                                       |
| 11 | §Foresta boreale                                                           |
| 12 | §Savana                                                                    |
| 13 | §Prateria temperata                                                        |
| 14 | §Prateria alpina                                                           |
| 15 | §Tundra                                                                    |
| 16 | §Boscaglia semidesertica calda                                             |
| 17 | §Semideserto freddo                                                        |
| 18 | §Semideserto artico-alpino                                                 |
| 19 | §Deserto                                                                   |
| 20 | §Deserto artico-alpino                                                     |
|    | <b>BIOMI DELLE ZONE UMIDE E DI ACQUA DOLCE</b>                             |
| 21 | §Palude torbosa temperata fredda                                           |
| 22 | §Foresta paludosa tropicale d'acqua dolce                                  |
| 23 | §Foresta paludosa temperata d'acqua dolce                                  |
| 24 | §Laghi e stagni                                                            |
| 25 | §Torrenti e fiumi                                                          |
|    | <b>BIOMI COSTIERI E MARINI</b>                                             |
| 26 | §Costa rocciosa marina                                                     |
| 27 | §Spiaggia sabbiosa marina                                                  |
| 28 | §Piana di fango marina                                                     |
| 29 | §Prateria palustre salmastra temperata                                     |
| 30 | §Palude arborata a mangrovie                                               |
| 31 | §Scogliera madreporica                                                     |
| 32 | §Bioma pelagico della superficie del mare                                  |
| 33 | §Bioma batipelagico marino                                                 |
| 34 | §Bentos della piattaforma continentale                                     |
| 35 | §Bentos dell'oceano profondo                                               |