

Indice

1. Introduzione	7
<i>Scheda 1 – I Macroinvertebrati bentonici</i>	11
2. Morfologia e fenologia	19
3. Zoogeografia	23
Zoogeografia a scala globale	23
Zoogeografia a scala locale	25
4. Ecologia	26
Ambienti lotici	27
Ambiente iporreico	30
Ambienti lentici	31
Sorgenti	32
5. Biomonitoraggio	35
Risposte morfologiche	43
Risposte fisiologiche e biochimiche	45
Risposte comportamentali	47
6. Tassonomia e filogenesi	49
7. Campionamento	53
Ambienti lotici	54
Ambiente iporreico	55
Ambienti lentici	56
Ambiente aereo	60
Registrazione dei parametri ambientali	60
Smistamento e conservazione	62
Allevamento	63

8. Identificazione	66
Preparazione dei vetrini	66
Preparazione dei cromosomi	70
Caratteri diagnostici	71
Chiavi dicotomiche	74
9. Bibliografia.....	141
Appendice 1	158
Glossario.....	161