INDICE

1- IL CONTESTO PROBLEMATICO…….pp. 1-8

1.1 LE ACQUE DI TRANSIZIONE
1.2 UN ELEMENTO BIOLOGICO DI QUALITÀ :IL FITOPLANCTON
1.3 UTILIZZO DELLA TAGLIA FITOPLANCTONICA COME DESCRITTORE
1.4 OBIETTIVI

2- AREA DI STUDIO:LA LAGUNA DI SABAUDIA……...pp. 9-12

2.1 INQUADRAMENTO GEOGRAFICO
2.2 EVOLUZIONE DELLE CONDIZIONI AMBIENTALI DI SFRUTTAMENTO DELLE RISORSE

3 MATERIALI E METODI…….....pp. 13-17

3.1 PIANO DI CAMPIONAMENTO
3.2 METODICHE DI CAMPIONAMENTO
3.3 PROCEDURE ANALITICHE
3.4 TRATTAMENTO DEI DATI

4 RISULTATI……...pp. 18-57

4.1 VARIABILITA SPAZIO-TEMPORALE DELLA LAGUNA 2006-2007…….18
4.2 VARIABILITA SPAZIO-TEMPORALE DELLA LAGUNA ESTATE 2007…….32
4.3 IL SETTORE MERIDIONALE DELLA LAGUNA – CICLO ESTATE 2006-ESTATE 2007……38
4.4 ANALISI STATISTICA DEI DATI……...51

5 DISCUSSIONE E CONCLUSIONI……...……..pp. 58-77

5.1 L'INTERA LAGUNA
5.2 CONFRONTI FRA PATTERN STAGIONALI
5.3 LA SCALA TEMPORALE NEL SETTORE MERIDIONALE
5.4 SINTESI CONCLUSIVA

BIBLIOGRAFIA……....pp. 78-88

RINGRAZIAMENTI……pp. 89-90

APPENDICE: TABELLE RIASSUNTIVE….……pp. 91-99