



**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΔΙΔΑΣΚΑΛΕΙΟ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΑΓΩΓΗ**

ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

**«ΚΟΡΩΝΕΙΑ» μια λίμνη
που χάθηκε;**

Κοντός Φώτης AM 554

Παπαδόπουλος Αριστείδης AM 574

Επιβλέπων Καθηγητής: Απόστολος Κατσίκης

ΙΩΑΝΝΙΝΑ 2012

Περιεχόμενα

ΠΡΟΛΟΓΟΣ.....	3
ΕΙΣΑΓΩΓΗ.....	4
Τα Γεωγραφικά στοιχεία της περιοχής.....	6
Υδρογραφία.....	8
Λίμνη Κορώνεια.....	9
Γεωλογία.....	11
Υδρογεωλογία	11
Υδρολογία - Υδροχημεία	12
Οικοσυστήματα - περιληπτική παρουσίαση εντοπισμός προβλημάτων	13
Επίδραση στην οικονομία	16
1. Γεωργία	16
Επιπτώσεις των καλλιεργειών στην ποιότητα του νερού του υδροφόρου ορίζοντα και της λίμνης.	17
2. Κτηνοτροφία	18
3. Αλιεία.....	19
Τα αίτια της εξαφάνισης της ιχθυοπανίδας.	19
4. Βιομηχανία - Βιοτεχνία.....	20
5. Οικιστικές Δραστηριότητες – Λύματα.....	21
6. Τουρισμός - Αναψυχή - Εκπαίδευση	22
7. Αθλητισμός	22
8. Θερμομεταλλικές πηγές	22
Η υποβάθμιση της Περιοχής	23
Μέτρα για το μέλλον	24
Αλλαγές στο χρόνο – Μεταβολές – Αίτια - Επιπτώσεις.....	26
Η πανίδα της λίμνης	30
Τα θηλαστικά.....	31
Η ορνιθοπανίδα της λίμνης και της περιοχής της.....	36
Ερπετά	65
Αμφίβια	69
Ασπόνδυλα	71

Η χλωρίδα της περιοχής	75
Λαογραφία της περιοχής	83
Αναστενάρια.....	83
Νυμφόπετρες	86
Βιβλιογραφία.....	87
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ	90