|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | - |  |  |
|  |  | **ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ Ν. ΦΘ/ΔΑΣ** |  |
|  |  | **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΣΧΟΛΙΚΟ ΕΤΟΣ 2008-2009** |  |
| Α/Α | ΣΧΟΛΕΙΟ | ΘΕΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ | ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ |
|  |  |  |  |
| 1 | 1ο Γυμνάσιο Λαμίας | Περιβάλλον και διατροφή | Χάψας Γιώργος |
| 2 | 1ο Γυμνάσιο Λαμίας | Οι Μύλοι Φραντζή. Ένα πετράδι της βιομηχανικής μας κληρονομιάς | Χάψας Γιώργος,  Μοσχονησιώτου Κων/ντίνα |
| 3 | 4ο Γυμνάσιο Λαμίας | Ο Σπερχειός ποταμός | Σβώλης Ιωάννης, Μιχαηλίδη Γρηγορία |
| 4 | 6ο Γυμνάσιο Λαμίας | Ο Σπερχειός ποταμός. Η ροή του ποταμού στην ροή του χρόνου | Ζαχαριά Νίκη, Τσιλιγκίρη Γεωργία |
| 5 | 7ο Γυμνάσιο Λαμίας | Θερμοπύλες-Μύθος και φυσικό περιβάλλον. | Παχή Χρυσούλα, Λίβα Θάλεια |
| 6 | 8ο Γυμνάσιο Λαμίας | Βιολογικές καλλιέργειες | Τσιμπούκας Λάμπρος,  Ζαρκαδούλα Χριστίνα |
| 7 | Γυμν. Μοσχοχωρίου | Το νερό στη ζωή μας | Ρεντίφης Γεώργιος,  Θεοδοσόπουλος Ιωάννης |
| 8 | Μουσικό σχολείο Λαμίας | Ταξίδια στα μονοπάτια της μουσικής και της φύσης | Τζινάβου Αλεξάνδρα,  Πηγαδά Χαρίκλεια |
| 9 | 3ο Γ.Λ. Λαμίας | Οι δρόμοι του νερού | Τριανταφύλλου Τριαντάφυλλος,  Θωμά Μαγδαληνή |
| 10 | 3ο Γ.Λ. Λαμίας | Διαδρομές στα κάστρα και τα γεφύρια της Φθιώτιδας | Αδάμ Ιωάννης  Έξαρχος Κων/νος |
| 11 | 3ο Γ.Λ. Λαμίας | Οδηγούμε σωστά-Εξοικονομούμε ενέργεια-προστασία του περιβάλλοντος | Κωνσταντίνου Διονύσης. |
| 12 | 4ο Γ.Λ. Λαμίας | Γενετικά τροποποιημένα προϊόντα | Ράγκος Γεώργιος, Παπαρούνη Φωτεινή |
| 13 | 4ο Γ.Λ. Λαμίας | Βιολογικές καλλιέργειες: Πλεονεκτήματα- προβλήματα | Προδρομίδης Δημ.,  Πάντος Βασίλειος |
| 14 | 2ο ΕΠΑΛ Λαμίας | Κλιματικές αλλαγές- ακραία καιρικά φαινόμενα | Καραγιάννη Βασιλική,  Ζαγγανά Γεωργία. |
| 15 | 2ο ΕΠΑΛ Λαμίας | Η μείωση του όζοντος της ατμόσφαιρας και οι καταστρεπτικές συνέπειες | Καρακούσης Δημήτριος Μπαξεβανάκη Άννα |
| 16 | ΕΠΑΣ Λαμίας | Ξηριάς Λαμίας | Στουρνάρας Βασίλειος |
| 17 | Γυμνάσιο Υπάτης | Σπερχειός η κοινή μας κληρονομιά. | Χονδραλής Χαράλαμπος Μαργαρίτης Στέλιος |
| 18 | Γυμνάσιο Ραχών | ΟΙ σεισμοί στην Φθιώτιδα χθες και σήμερα | Φλώρου Μαρία, Μακρή Μαρ. |
| 19 | Γυμνάσιο Ραχών | Περιβαλλοντικά μονοπάτια στον ποταμό Βελά | Φλώρου Μαρία, Μακρή Μαρ. |
| 20 | Γ. Λ. Στυλίδας | Βιολογική καλλιέργεια ελιάς | Μανοπούλου Ευθυμία, Καραμπότσης Ηλίας |
| 21 | Γ. Λ. Στυλίδας | Η Στυλίδα τον 19ο και 20ο αιώνα. Αλλαγές στο περιβάλλον -ανάγκη προστασίας | Τσούτσικα Φωτεινή,  Μανοπούλου Ευθυμία |
| 22 | Γ. Λ. Μακρακώμης | Ο σεισμός ως φυσικό φαινόμενο | Χορμόβα Αικατερίνη,  Δήμου Σωτήριος, |
| 23 | Γ. Λ. Σπερχειάδας | Το νερό πηγή ζωής | Ζαχαριάδου Αν.,  Παπανάγνου Βάσω |
| 24 | Γ. Λ. Σπερχειάδας | Δασική περιοχή Ίναχου ποταμού: Παράδοση και περιβάλλον | Κίσσας Δημήτριος,  Σιδηρόπουλος Γεωργ. |
| 25 | ΕΠΑΛ Μακρακώμης | Κλιματικές αλλαγές | Καραδήμας Φιλοποίμην,  Κόκκινος Ευστάθιος |
| 26 | ΕΠΑΛ Μακρακώμης | Σπερχειός-Περιβάλλον- Μυθολογία-Πολιτισμός | Ρήγα Αμαλία,  Κοτρώτσος Χρήστος |
| 27 | Γυμνάσιο Λάρυμνας | Βιολογικές καλλιέργειες και ποιότητα ζωής | Αλειφέρη Μαρία,  Μακρόπουλος Γιώργος |
| 28 | Γυμνάσιο Λιβανατών | Πανίδα και χλωρίδα του Αταλαντονησίου | Θεοφανοπούλου Αναστασία, Σιψής Δρόσος. |
| 29 | Γυμνάσιο Λιβανατών | Οικολογικό σπίτι | Τσάπαλη Ελ., Σιψής Δρόσος. |
| 30 | Γυμνάσιο Καμένων Βούρλων | Ο κύκλος του Νερού | Μουρκογιάννη Στέλλα, Πεχτελίδου Αν. |
| 31 | Γυμνάσιο Μαρτίνου | Το δάσος -ανάπτυξη-περιβάλλον | Συβίλια Βασιλική  Μπαικούσης Σπύρος |
| 32 | Γ.Λ . Αμφίκλειας | Ανακύκλωση-επαναχρησιμοποίηση-κομποστοποίηση υλικών | Βασιλείου Δημήτριος,  Μπέσιου Ελένη. |
| 33 | Γ.Λ. Κ. Τιθορέας | Βιολογικά προϊόντα και περιβάλλον | Μπεκιάρης Νιικόλαος |
| 34 | Γ. Λ. Λιβανατών | Ορθολογιστική διαχείριση νερού | Ψιμόγιαννου Ευμορφία, Πέτρου Ευάγγελος |
| 35 | Γ. Λ. Λιβανατών | Περιβαλλοντικοί κίνδυνοι για το οικοσύστημα του Β. Ευβοϊκού | Μπακάρας Παρασκευάς, Πέτρου Ευάγγελος |
| 36 | Γ.Λ. Αταλάντης | Βιολογική Γεωργία και περιβάλλον | Τσιμινικάκη Δέσποινα |
| 37 | Γ.Λ. Αταλάντης | Ο δρόμος του νερού | Μάτου Γεωργία |
| 38 | Γ.Λ. Αταλάντης | Παραδοσιακή-Σύγχρονη κατοικία | Πέτρου Πέτρος |
| 39 | Γ Λ. Μαλεσίνας | Διαμόρφωση σχολικού κήπου | Δάρρα Αλεξάνδρα |
| 40 | Γ Λ. Μαλεσίνας | Προστατευόμενες περιοχές | Κακκαβάς Κων/νος , Μπαζιωτόπουλος |
| 41 | Γ Λ. Μαλεσίνας | Υγρότοποι | Δάρρα Αλεξάνδρα, Βάγια Ευσταθία. |
| 42 | Γ Λ. Μαρτίνου | Ανανεώσιμες πηγές και εξοικονόμηση ενέργειας | Μπάτσος Δημήτριος Καραπιπέρης Γεώργιος |
| 43 | ΕΠΑΛ Αταλάντης | Ρύπανση του αέρα | Πρεμέτης Κων/νος,  Αγγελούσης Κων/νος |
| 44 | ΕΠΑΛ Αταλάντης | Έλλειψη και η ακαταλληλότητα του νερού | Λαμπρινίδης Δημήτριος  Σταύρου Λάμπρος |
| 45 | ΕΠΑΛ Αταλάντης | Βιολογικές καλλιέργειες | Ζεκεντέ Μαρία |

Υπ. Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης Δ/ντής Β/θμιας Εκπ/σης Ν. Φθιώτιδας

Μιχελής Αθανάσιος

Στοφόρου Βασιλική