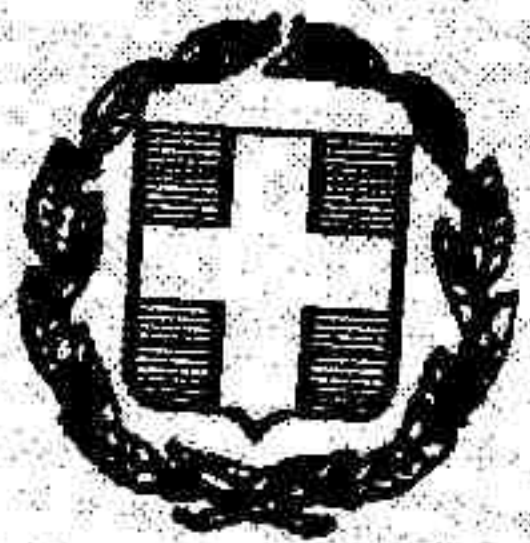
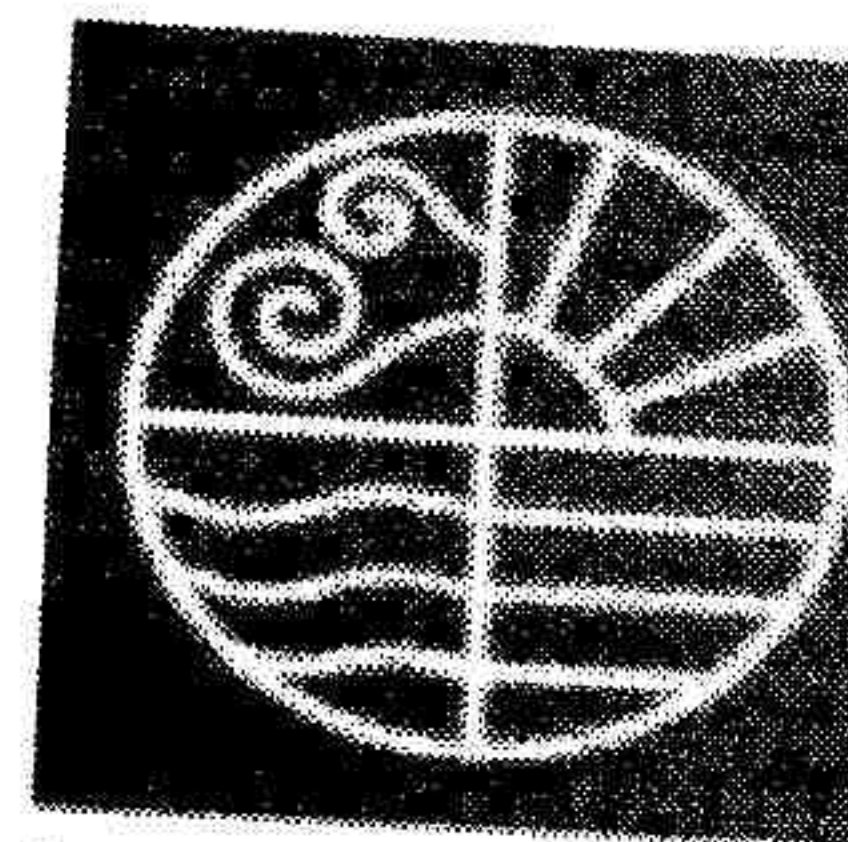




ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΓΡΑΦΕΙΟ
ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

Αμαλιάδος 17 – Αμπελόκηποι
115 23 - Αθήνα
Τηλ. 210 64 00 015
Fax. 210 64 29 137
E-mail: vouli1@prv.ypeka.gr



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ &
ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ
ΑΛΛΑΓΗΣ

Υπουργός Αναπληρωτής

Αθήνα 19-4-2013

Αρ.Πρωτ: 1210 Β

19 ΑΠΡ. 2013

✓ ΠΡΟΣ τη
ΒΟΥΛΗ ΤΩΝ ΕΛΛΗΝΩΝ
Τμήμα Αναφορών

ΚΟΙΝ:

1. Βουλευτές κ.κ.
- Γιώργο Βαρεμένο
- Μαρία Τριανταφύλλου
2. Υπουργείο Ανάπτυξης, Αντ/τητας
Υποδομών, Μεταφορών & Δικτύων
Γραφείο Υπουργού
3. Υπουργείο Εσωτερικών
Γραφείο Υπουργού

Θέμα : «Απάντηση σε Αναφορά»

Σχετ: Η με αρ. πρωτ. 3501/28-03- 2013 Αναφορά

Σε απάντηση της Αναφοράς με αρ. πρωτ. 3501/28-3-2013 που κατατέθηκε στη Βουλή των Ελλήνων από τους Βουλευτές κ. κ. Γιώργο Βαρεμένο και Μαρία Τριανταφύλλου, στο πλαίσιο αρμοδιοτήτων του ΥΠΕΚΑ, επισυνάπτουμε για πληρέστερη ενημέρωση της Βουλής το υπ' αριθμ. πρωτ. 1002/3-4-2013 έγγραφο του Εθνικού Κέντρου Βιώσιμης & Αειφόρου Ανάπτυξης (ΕΚΒΑΑ)/ΥΠΕΚΑ, το οποίο αναφέρεται σε πρόσφατη αυτοψία που διενεργήθηκε στην περιοχή. Για τις υπόλοιπες παραμέτρους του θέματος που θίγεται στην Αναφορά αρμόδια να ενημερώσουν τη Βουλή είναι τα συνενωτώμενα Υπουργεία.

Συνημμένα:

- Το α.π. 1002/3-4-13 έγγραφο ΕΚΒΑΑ (σελ 2)

Σελίδες απάντησης:1

Σελίδες συνημμένων:2

Σύνολο Σελίδων:3

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ

ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΑΛΑΦΑΤΗΣ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Δόμνα Σωτηριάδου



**ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΒΙΩΣΙΜΗΣ
ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΥ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Κ.Β.Α.Α.)**



**ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΓΕΩΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΕΥΤΙΚΩΝ
ΕΡΕΥΝΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ (Ι.Γ.Μ.Ε.Μ.)**

ΣΠ. ΛΟΥΗ 1, ΟΛΥΜΠΙΑΚΟ ΧΩΡΙΟ, ΑΧΑΡΝΑΙ Τ.Κ. 13677, Τηλ. 213 1337012 Fax 213 1337015

ΓΡΑΦΕΙΟ ΓΕΝΙΚΟΥ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ Ι.Γ.Μ.Ε.Μ.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Γ. Κωνσταντοπούλου – Π. Αναγνωστοπούλου

ΤΗΛ. : 2131337373 – 2131337372

FAX : 2131337455

e-mail : kongar@igme.gr, panagnost@igmc.gr

Αθήνα, 03/04/2013

Αρ. Πρωτ. 1002

Προς: Υ.Π.Ε.Κ.Α.

ΓΡΑΦΕΙΟ ΥΠΟΥΡΓΟΥ

ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

Αμαλιάδος 17 – Αμπελόκηποι

11523 Αθήνα

Τηλ. : 210 6400015

Fax : 210 6429137

e-mail : voulil@prv.ypeka.gr

ΘΕΜΑ: Απάντηση σε Αναφορά, με Αρ. Πρωτ. 3501 / 28-03-2013, των Βουλευτών κας Μ. Τριανταφύλλου και κ. Γ. Βαρεμένου με θέμα «Έντονα κατολισθητικά φαινόμενα στην Ελατόβρυση Ναυπακτίας καταστρέφουν τις υποδομές και δημιουργούν κινδύνους για την ασφάλεια των κατοίκων».

ΣΧΕΤ.: Εγγραφό σας με Αρ. Πρωτ. 1210 / Β / 194 / 29-03-2013

Σε απάντηση στο ανωτέρω σχετικό, σας πληροφορούμε ότι στο πλαίσιο λειτουργίας της Ομάδας Άμεσης Παρέμβασης του Ι.Γ.Μ.Ε.Μ. πραγματοποιήθηκε αυτοψία στις 28-03-2013 στην ευρύτερη περιοχή της Ελατόβρυσης σχετικά με την εκτίμηση κατολισθητικών φαινομένων που βρίσκονται σε εξέλιξη μετά από εκτεταμένες βροχοπτώσεις στην περιοχή, από τις Δρ. Κωνσταντοπούλου Γαρυφαλλιά & Αναγνωστοπούλου Πηνελόπη, Γεωλόγους της Υπηρεσιακής Μονάδας Τεχνικής Γεωλογίας του Ι.Γ.Μ.Ε.Μ..

Αντικείμενο της αυτοψίας ήταν ο εντοπισμός και η καταγραφή των εδαφικών αστοχιών, των επιπτώσεων στο δομημένο περιβάλλον (κτίρια, οδικά δίκτυα και δίκτυα κοινής ωφελείας) καθώς και η εκτίμηση της εξέλιξης του φαινομένου.

Οι περιοχές εκδήλωσης των κατολισθητικών φαινομένων εντοπίζονται στο κεντρικό τμήμα της λεκάνης Φράγκου – Λάλκα – Λιβάδια (μεταξύ των οικισμών Λάλκα και Ελατόβρυσης και στον δρόμο προς Κρυονέρια & Άνω Χώρα), σε συνολική έκταση της τάξης των $1,12 \text{ km}^2$. Από την αξιολόγηση των υπαίθριων παρατηρήσεων προέκυψε ότι πρόκειται για μια σημαντικού μεγέθους ($2,5 \text{ Km}$ μήκος και 750 m πλάτος) σύνθετη κατολίσθηση (συνδυασμός μεταθετικής ολίσθησης με παραγωγή μεγάλου όγκου αναμοχλευμένων υλικών – λασπορροή). Στα χωριά Ελατόβρυση και Γρηγόρι έχει διακοπεί η ηλεκτροδότηση λόγω ζημιών στους στύλους της Δ.Ε.Η. πριν την Ελατόβρυση (οι περισσότεροι έχουν παρασυρθεί ή έχουν σπάσει), το δίκτυο των σωληνώσεων μέσω των οποίων υδρεύεται η Ελατόβρυση από πηγές της περιοχής βρίσκεται μέσα στο μέτωπο της κατολίσθησης και έχει υποστεί σοβαρές ζημιές (με αποτέλεσμα την απώλεια περίπου του 50% της τροφοδοσίας της δεξαμενής ύδρευσης της Ελατόβρυσης), παρατηρήθηκαν ζημιές σε τουλάχιστον τρία σπίτια του οικισμού Λάλκα, καθώς επίσης και στις οδούς πρόσβασης προς Κρυονέρια και Άνω Χώρα.

Λαμβάνοντας υπόψη όλα τα ανωτέρω κρίνεται ότι το φαινόμενο βρίσκεται ακόμη σε εξέλιξη και είναι ενδεχόμενο να επηρεάσει μεγαλύτερο τμήμα του οικισμού Λάλκα, καθώς επίσης και το οδικό δίκτυο.

Προς τα κατάντη εκτιμάται ότι δεν υφίσταται σοβαρός κίνδυνος για τον οικισμό της Ελατόβρυσης, παρόλα αυτά συστήθηκε στον πρόεδρο της Τ.Κ. κ. Αλ. Αναγνώπουλο η συνεχής παρακολούθηση του φαινομένου.

Οποιοσδήποτε μελέτες για την πλήρη διερεύνηση του κατολισθητικού φαινομένου και την επιλογή των κατάλληλων παρεμβάσεων δεν μπορούν να πραγματοποιηθούν την περίοδο αυτή καθώς το φαινόμενο βρίσκεται σε έξαρση.



Ο Επικεφαλής Χρέη Γενικού Διευθυντή
Ι.Γ.Μ.Ε.Μ.
ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΥ