

Η Κίνα σκίζει τα βουνά για να χτίσει πολυκατοικίες

/ [Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός](#)



Το έχουμε καταλάβει ότι η Κίνα είναι μια περιβαλλοντική βόμβα στα θεμέλια της Υψηλίου. Ρυπαίνουν το φυσικό περιβάλλον και καταναλώνουν ανεξέλεγκτα άνθρακα και άλλους ορυκτούς πόρους, πρόσφατα απέκτησαν μαζικά αυτοκίνητα και στα εργοστάσιά τους οι κανονισμοί υγιεινής και ασφάλειας είναι τουλάχιστον χαλαροί αν όχι ανύπαρκτοι.

Ακόμα και τα φωτοβολταϊκά που κατασκευάζουν έχουν διπλάσιο περιβαλλοντικό αποτύπωμα από τα ευρωπαϊκά.

Για να μην αναφερθούμε στα υψηλότατα ποσοστά παιδικής εργασίας.

Αλλά ότι οι Κινέζοι θα έφταναν στο σημείο να ισοπεδώσουν βουνά για να χτίσουν νέες οικιστικές περιοχές ξεπερνά τα όρια και της πιο τολμηρής φαντασίας. Τουλάχιστον, στην Ελλάδα τα κάψαμε για να χτίσουμε από πάνω αυθαίρετα και “πολυτελείς” μεζονέτες.

—Σκίζουν τα βουνά

Ερευνητές του Πανεπιστημίου Τσανγκ’ αν της Κεντρικής Κίνας προειδοποίησαν για το γεγονός ότι δεκάδες ορεινοί όγκοι έχουν ισοπεδωθεί με συνέπεια να προκαλείται ατμοσφαιρική ρύπανση, να μολύνεται το νερό, να διαβρώνονται τα εδάφη και να αυξάνεται κατακόρυφα ο κίνδυνος εκδήλωσης πλημμυρικών

φαινομένων.

Επισημαίνουν δε ότι η δραστηριότητα αυτή εκδηλώνεται σε πρωτοφανή κλίμακα.

Όπως δήλωσε ο καθηγητής Πέιγιου Λι από τη Σχολή Περιβαλλοντικής Επιστήμης και Μηχανικής του πανεπιστημίου “καθώς δεν έχουν ξαναγίνει έργα δημιουργίας οικιστικών εκτάσεων όπως αυτό πουθενά στον κόσμο, δεν υπάρχουν και κατευθυντήριες γραμμές”.

Οι πόλεις της Κίνας επεκτείνονται με ταχύτατους ρυθμούς παράλληλα με την μεγέθυνση της οικονομίας της και η “μετακίνηση” βουνών είναι ένας τρόπος για τη δημιουργία νέων εκμεταλλεύσιμων εκτάσεων. Μερικές από τις πόλεις αυτές είναι οι Chongqing, Shiyan, Yichang, Lanzhou και Yan'an όπου δεκάδες λόφοι έχουν ισοπεδωθεί.

Μόνο στη Lanzhou η κατασκευαστική εταιρεία China Pacific Construction Group επενδύει συνολικά 3,5 δισ. δολάρια για να ισοπεδώσει 700 βουνά και να ανοίξει το δρόμο για τη δημιουργία μιας μεγαλούπολης.

Ωστόσο, το ένα πέμπτο του τεράστιου πληθυσμού της Κίνας εξακολουθεί να κατοικεί σε ορεινές περιοχές.

Το χώμα και οι βράχοι που έχουν εκριζωθεί στη συνέχεια χρησιμοποιούνται για το “στρώσιμο” τεχνητών κοιλάδων.

Ο καθηγητής Λι προειδοποιεί ότι η μετατροπή των λόφων σε πεδιάδες συνεπάγεται αύξηση των μικροσωματιδίων σκόνης στην ατμόσφαιρα, ρύπανση του υδροφόρου ορίζοντα, εδαφολισθήσεις, πλημμύρες και εξαφάνιση ειδών χλωρίδας και πανίδας.

Κρούει τέλος τον κώδωνα του κινδύνου για το γεγονός ότι η τεχνητή κοιλάδα μπορεί να είναι ακατάλληλη για οικοδόμηση κτηρίων.

Για παράδειγμα, το έδαφος της ορεινής πόλης Yan'an είναι μαλακό και λασπώδες και όταν υγρανθεί μπορεί να υποχωρήσει και να προκαλέσει κατάρρευση των κτισμάτων που έχουν θεμελιωθεί εκεί.

Η οικοδόμηση σε τέτοια εδάφη είναι αρκετά επικίνδυνη και μπορεί να χρειαστεί πολύς χρόνος ώστε το έδαφος να σταθεροποιηθεί.

Η μελέτη δημοσιεύεται στην επιθεώρηση Nature.

Πηγή:econews

