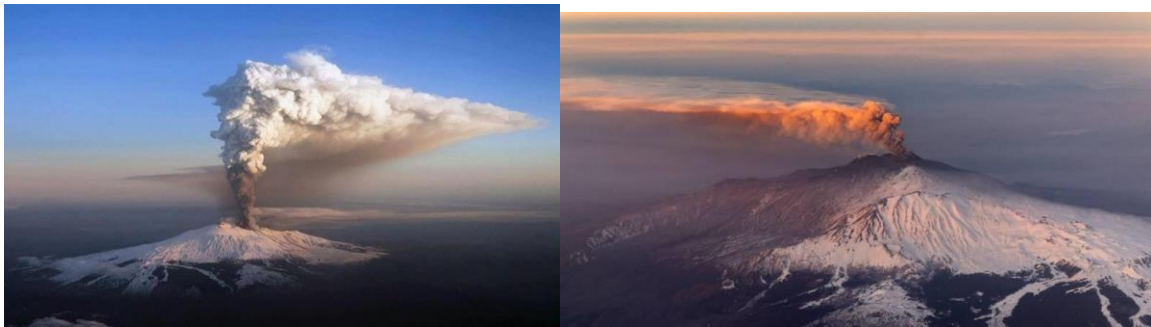


## Το Ηφαίστειο Αίτνα

### Η Επικινδυνότητα του Ηφαιστείου

Ανάμεσα στα 1500 ενεργά ηφαίστεια που υπάρχουν στον πλανήτη μας, βρίσκεται και το ηφαίστειο της Αίτνας, στις ανατολικές ακτές της Σικελίας, το οποίο είναι το μεγαλύτερο και το ψηλότερο ενεργό ηφαίστειο στην Ευρώπη, με το ύψος του να φτάνει τα 3.350 μέτρα. Το ηφαίστειο αυτό, δεν θεωρείται ιδιαίτερα επικίνδυνο, η κατάσταση όμως μπορεί να γίνει επικίνδυνη αφού χιλιάδες κάτοικοι ζουν στις πλαγιές του ηφαιστείου και τις γύρω περιοχές. Οι εκρήξεις του μπορεί να είναι μερικές φορές πολύ καταστροφικές, αλλά οι κάτοικοι εκεί είναι συνηθισμένοι σε αυτές. Από τον Ιούνιο του 2013, η Αίτνα εντάχθηκε στον κατάλογο με τα Μνημεία Παγκόσμιας Κληρονομιάς.



## Η Ηφαιστειακή Δραστηριότητα.

Η Ηφαιστειακή δραστηριότητα στην Αίτνα ξεκίνησε περίπου πριν 500.000 χρόνια, με υποθαλάσσιες εκρήξεις κατά μήκος των ακτών της Σικελίας.

Ιδιαίτερα ισχυρές εκρήξεις που συνέβησαν στην Αίτνα είχαν σαν αποτέλεσμα να φτάσει η στάχτη μέχρι τη Ρώμη και να γίνει μια γιγάντια κατολίσθηση στην ανατολική πλαγιά του βουνού, γεγονός που μνημονεύει ο Διόδωρος ο Σικελιώτης και αποτελεί την πρώτη γνωστή μαρτυρία για έκρηξη της Αίτνας στις 24 Αυγούστου το 79 μΧ.

Επίσης το 396 π.Χ., από μια έκρηξη της Αίτνας, ματαιώθηκαν τα σχέδια των Καρχηδονίων για εισβολή στις Συρακούσες κατά τον πρώτο Σικελικό Πόλεμο. Στο παρελθόν, η ηφαιστειακή τέφρα, από τις εκρήξεις της Αίτνας, μεταφέρθηκε σε αρκετές πόλεις και χωριά της Σικελίας, που καλύφθηκαν με στάχτη και το διοξείδιο του θείου που εκλύθηκε από το ηφαίστειο, επεκτάθηκε στην Ελλάδα και στην Τουρκία. Επίσης ο ουρανός στην πόλη Κατάνια της Σικελίας, κοκκίνησε για ημέρες.



## Η Ονομασία του Ηφαιστείου Αίτνα

Η Ονομασία Αίτνα προέρχεται από την Ελληνική λέξη αίθω, που σημαίνει <<καίγομαι>> ή την φοινικική λέξη <<attano>>. Στην Ελληνική Μυθολογία, σύμφωνα με τον ποιητή Αισχύλο, ο Γίγαντας Εγκέλαδος καταπλακώθηκε από το όρος Αίτνα και ήταν η αιτία των ηφαιστειακών εκρήξεων.



## Οι τουρίστες και η μελλοντική μας επίσκεψη.

Πολλοί τουρίστες επισκέπτονται το ηφαίστειο για να δουν με τα μάτια τους, το πόσο όμορφο είναι μια και οι εικόνες που προσφέρει το ηφαίστειο είναι μοναδικές. Τον Μάρτιο θα επισκεφθούμε και εμείς το ηφαίστειο αυτό και μόλις γυρίσουμε θα σας γράψουμε τις εμπειρίες μας.



**Βιβλιογραφία:**

**Βικιπαίδεια:**

<https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwis4pnnxKT9AhUESPEDHZR KCAAQFnoECBsQAQ&url=https%3A%2F%2Fel.wikipedia.org%2Fwiki%2F%25CE%2591%25CE%25AF%25CF%2584%25CE%25BD%25CE%25B1&usg=AOvVaw0rjPKcH7dds1d8tQyPGHIC>

**Έθνος:**

<https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwjigu3ax6T9AhWyQ EDHc RzBVAQFnoECBEQAQ&url=https%3A%2F%2Fwww.ethnos.gr%2Fviral%2Farticle%2F148905%2Faitnahtefraapotohfaisteioeftasese6oressthathna&usg=AOvVaw0WX7oU S8kdEdqjl5g6M8j>

**Η Εφημερίδα:**

<https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwiUuZusyKT9AhUtQvEDHao mCucQFnoECDAQAQ&url=https%3A%2F%2Fwww.iefimerida.gr%2Fkosmos%2Faitna-binteo-ifaisteio-bryhatai-xana&usg=AOvVaw083VvQ3kORSga72r87bwpS>

**Το βήμα:**

<https://www.google.com/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwiUuZusyKT9AhUtQvEDHao mCucQFnoECDIQAQ&url=https%3A%2F%2Fwww.tovima.gr%2F2021%2F09%2F22%2Fscience%2Faitna-to-pio-energo-ifaisteio-tis-eyropis-ayti-einai-i-istoria-tou%2F&usg=AOvVaw3Xv3 JTKx dssNEwUJGiMS>

**Η Μαθήτριά του Γ4: Ελευθερία Βρέττα**