

Offerta Turistica

Visite guidate e pranzo tipico su prenotazione



Comune di Masullas



Comune di Masullas

Monumento Naturale "MEGA PILLOW - Su Carongiu de Fanari"

(Regione Autonoma della Sardegna - Assessorato della Difesa dell' Ambiente - Decreto n. 23 del 08/06/2012)

Turist Offer - Touristisches Angebot

GeoMuseo
MonteArchi

Museo
I Cavalieri delle Colline

Museo Storia Naturale
Aquilegia

Monumento Naturale
Su carongiu de Fanari

Parco Ossidiana
Conca 'e Cannas

Itinerario Religioso
Area Sancta

Giardino Botanico
Essenze Monte Arci

Complesso Geologico
Su Colombariu

Orto Biodiversità del
Melograno



Guided tours and typical lunch on reservation
Führungen und typisches Mittagessen auf Reservierung

Avvia il percorso con
Google Maps



Per informazioni e prenotazioni:
For information and reservations
Informationen und Reservierungen

Cell. 389 1777100
www.geomuseomontearci.it
e-mail: info@geomuseomontearci.it
e-mail: coopilchiostro@tiscali.it



Materiale prodotto grazie al contributo del
Consorzio del Parco Geominerario Storico ed
Ambientale della Sardegna

ORIGINE ED IMPORTANZA DEL MEGAPILLOW

Il "Mega pillow" deve questo nome particolare alle sue origini geologiche. La "Lava a pillow" (pillow=cuscino) si forma da eruzioni sottomarine, producendo colate di lava composte da blocchi che ricordano dei cuscini. Solitamente questi "cuscini di lava" hanno le dimensioni di 1-1,5 metri, ma in questo caso siamo di fronte ad un cuscino di lava lungo 12 metri per 8 di altezza (da qui il termine "mega") che lo rendono tra i più grandi al mondo. L'eruzione sottomarina che ha portato alla formazione di questo "Mega pillow" è avvenuta circa 20 milioni di anni fa. Le caratteristiche fratture radiali, sono dovute al rapido raffreddamento della lava al contatto con l'acqua del mare. Per via di tutte queste peculiarità è stato riconosciuto come Monumento Naturale della Sardegna. La conformazione attuale del territorio circostante è legata ai cambiamenti morfo-climatici degli ultimi 2-3 milioni di anni.



MONUMENTO NATURALE



Il Monumento Naturale Megapillow è liberamente visitabile lungo la SP44 km 9.2; è inoltre possibile usufruire di un'area di sosta attrezzata con parcheggio libero.



ORIGINS AND IMPORTANCE OF MEGAPILLOW

Mega pillow owes this name to its geological origins. The characteristic lava flows, formed from undersea eruptions, are similar to blocks and remind of pillows. These kind of lava rocks normally measure up to 1-1.5 meters, while Mega pillow consists of a block no less than 12 metres length and 8 metres high, representing the only lava rock in the shape of a pillow of that size in the whole world. The undersea eruption that led to Mega pillow formation occurred about 20 million years ago. The radial fractures in its surface are due to the sudden cooling of lava flows coming into contact with the seawater. Because of its peculiar features Mega pillow has been officially recognized as a Sardinian Natural Monument. The current structure of the surrounding territory depends on the erosion activity of the last 2-3 million years.



The Megapillow Natural Monument is freely accessible along the SP44 road Km 9.2, you can also take advantage of a free parking area.

NATURAL MONUMENT - NATURDENKMAL

URSPRUNG UND WICHTIGKEIT VOM MEGA PILLOW



Der seltsame Begriff „Mega pillow“ bezieht sich auf seinen geologischen Ursprung. Die „Pillow- oder Kissenlava“ (pillow (eng.) zu Deutsch Kissen) entsteht aus subaquatischen Eruptionen, die Blöcke kissenartiger Form bilden. Normalerweise messen „Lavakissen“ 1 - 1,5 m, aber in diesem Fall handelt es sich um ein Lavakissen, das 12 m lang, 8 m hoch (daher das Adjektiv mega) und ein der größten auf der Welt ist. Die subaquatische Eruption, die zur Entstehung dieses „Mega pillows“ führte, fand vor ungefähr 20 Millionen Jahren statt. Die typischen speicherförmigen Bruchstellen der Lava entstanden beim Kontakt mit kaltem Meereswasser. Aufgrund dieser Besonderheiten wurde das „Mega pillow“ als Sardiens Naturdenkmal anerkannt. Die aktuelle Beschaffenheit des umliegenden Gebiets wurde von den morphoklimatischen Veränderungen der letzten 2-3 Millionen Jahre geprägt.



Das „Megapillow“ Naturdenkmal kann frei besichtigt werden und ist entlang der SP44 Km 9.2 sichtbar; kostenfreie Parkplätze stehen auch zu Ihrer Verfügung.