

Lo studio di compatibilità dell' Arpacal dà il via libera

# Arriva dal fiume Neto la sabbia per la spiaggia di Torre Melissa



UN TRATTO DELLA LUNGA SPIAGGIA DI TORRE MELISSA

**MELISSA** - La sabbia della spiaggia di Torre Melissa arriverà dal fiume Neto ma potrebbe anche arrivare dal torrente Lipuda. In entrambi i casi esiste una compatibilità tra l'arenile esistente e il materiale che servirà per il ripascimento. A dare il via libera all'operazione che conclude di fatto il progetto di difesa della costa approvato tre anni fa (delibera di giunta n. 159 del 5 agosto 2008), è lo studio di compatibilità ambientale che il comune di Melissa ha fatto redigere all'Arpacal al fine di avere la caratterizzazione del materiale necessario al ripascimento del litorale. Le analisi dell'Arpacal, eseguite dal dipartimento provinciale di Crotona - Servizio Suolo e rifiuti - hanno preso in esame i materiali di due cave: quelli dell'impianto di produzione di inerti Ciobeton costituiti da sedimenti fluviali derivanti dal torrente Lipuda, e quelli provenienti dalla ditta "Inerti Neto Rocca" costituiti da sedimenti fluviali del fiume Neto.

I tecnici dell'Arpacal hanno eseguito, il 21 ed il 22 marzo, una serie di campionamenti: 4 ciascuno nelle due cave, e tre

sulla spiaggia di Torre Melissa. I campioni sono stati sottoposti ad analisi presso i laboratori chimico e bio-tossicologico dei dipartimenti provinciali dell'Arpacal di Crotona e Cosenza e presso il laboratorio di Scienze farmaceutiche dell'Università Magna Graecia di Catanzaro. Le analisi servivano a verificare l'assenza di contaminazioni chimica e microbiologica dei materiali ma anche, attraverso l'esame granulometrico e minearologico, per valutare la compatibilità tra il sedimento delle cave e quello della spiaggia. A proposito, come è fatta la spiaggia di Torre Melissa? Dalle analisi condotte dall'Arpacal attraverso la diffrattometria a raggi X, risulta costituita da quarzo, plagioclasio, dolomite e piccole quantità di carbonati di calcio. Le sabbie provenienti dal Neto e dal Lipuda hanno le stesse caratteristiche.

Premettendo che le analisi non hanno rilevato alcun superamento dei limiti della presenza di metalli pesanti nei campioni, dal confronto dei risultati è emersa l'esistenza di una maggiore compatibilità tra il materiale proveniente dalla cava della "Società Inerti Neto Rocca", in quanto

presenta una granulometria più simile con il sedimento della spiaggia. La relazione dei tecnici dell'Arpacal sostiene che "l'utilizzo di sedimenti con quantitativi di ghiaia di poco superiori nel sito di origine come nel nostro caso, rispetto al sito di destinazione, garantisce una maggiore stabilità della spiaggia per le efficienti caratteristiche idrauliche delle ghiaie nell'assorbire maggiormente l'acqua e ridurre l'erosione". Inoltre, la sabbia del Neto e quella della spiaggia di Torre Melissa mostrano, secondo i dati riscontrati dall'Arpacal, un cromatismo simile.

L'Arpacal, che fa notare la presenza di una minima contaminazione di miceti (funghi) - la cui carica si abbatte attraverso opportuni accorgimenti (come il lavaggio e la distribuzione del materiale in un apposita area prima di portarlo in spiaggia) - ha dato parere favorevole alla movimentazione del materiale sul quale sono state eseguite le analisi.

Le operazioni di ripascimento dovrebbero essere eseguite nei prossimi giorni e comunque prima del periodo estivo.

(g.p.)



Presentata l'iniziativa in programma dal 27 maggio

## Diritti a colori, i bambini disegnano il loro futuro

**CIRÒ MARINA** - Lavorare in rete per favorire la crescita di bambini, ragazzi, giovani che abbiano la piena consapevolezza dell'essere futuri uomini liberi. Per fare questo, le istituzioni preposte, le scuole, gli istituti educativi, chi governa tali processi, dovrà tenere presente che i bambini non sono oggetto di diritti, ma soggetti di attenzioni. Quelle attenzioni che la convenzione dell'Onu, che li ha sanciti nel lontano 1989, afferma nei suoi articoli e che i governi, le Istituzioni devono attuare nei fatti. Per sottolineare questi diritti e stimolare l'intero sistema dell'e-governance nazionale e internazionale, la Fondazione Malagutti onlus di Mantova ha lanciato la decima edizione del concorso internazionale "Diritti a colori" che permette a tutti i bambini, dai tre ai quattordici anni, di esprimere il significato di quello che secondo loro sono i diritti, attraverso la realizzazione di un dipinto che poi sarà sottoposto al vaglio di una commissione prima locale e poi nazionale che sancirà il vincitore delle varie categorie. Quest'anno, il Centro d'infanzia Baby Kinder Park di Cirò Marina, con vecchi e nuovi partner dell'iniziativa (dagli Scout Raider Calabri e Adultraider di Cirò Marina, al Comune di Cirò Marina, Cirò e Melissa) ed il patrocinio della Regione Calabria, della Provincia di Crotona, dell'AtP di Crotona, della Polizia postale, del Csv Aurora di Crotona, ha voluto ribadire l'importanza dell'iniziativa e del progetto educativo, allargando la manifestazione e organizzando più momenti. Il primo a Cirò Marina, il 27 maggio prossimo, con inizio alle ore 17 presso il teatro Alikia con il convegno, "L'arte di educare i nostri figli" al quale interverranno oltre ai sindaci dei tre comuni, il garante per l'infanzia e l'adolescenza della Regione Calabria, Marilina Intrieri, il direttore generale del Dipartimento 10 della Regione Calabria, Bruno Calvetta, la polizia Postale di Crotona e la psicologa, Adele Scorza del consultorio familiare di Crotona.

Sabato 28 con il laboratorio all'aperto, si entrerà nel concorso internazionale con il momento creativo riservato ai bambini; infine, il primo ottobre a Torre Melissa, per la giornata dedicata all'ambiente, allo sport, all'enogastronomia e alla cultura. Tre giorni, tre momenti durante i quali tanti soggetti si ritroveranno per cercare di fare proposte concrete che vedano la creazione di nuove strutture di affiancamento al mondo dei bambini. Tutti i bambini del mondo, da quelli nostri, a quelli d'oltreoceano, dagli emigrati ed immigrati, ai bisognosi, ai disabili: perché anche per loro, e quindi per noi, il mondo del domani possa essere un mondo a colori. Concetti espressi con toni diversi, da quello prettamente istituzionale da Marilina Intrieri, che ha anticipato l'imminente istituzione nella nostra provincia dell'ufficio del garante in collaborazione con l'assessore provinciale, Maria Adele Bottaro, intervenuta alla conferenza in rappresentanza dell'Ente, a quello della dirigente del Centro d'infanzia, Lucia Sacco, che ha illustrato gli aspetti educativi del concorso. Presenti alla conferenza anche Lucia Scuteri in rappresentanza dell'AtP di Crotona, Filippo Sestito del Csv Aurora, i rappresentanti istituzionali degli Enti coinvolti: per il Comune di Cirò Marina sono intervenuti il neo consigliere Sergio Ferrari e Leonardo Gentile, per il Comune di Cirò, l'assessore Francesco Lombardo, per il Comune di Melissa, l'assessore Edoardo Rosati.

## San Nicola dell'Alto generoso con l'Airc nei giorni della festa raccolti 1.750 euro

**SAN NICOLA DELL'ALTO** - In concomitanza dei festeggiamenti di San Michele, un gruppo di volontari, con in testa Simone Livani e poi Massimino Iocca, Eleonora Turano, Martina Piro e Filomena Costanzo, sacrificando la bella giornata di divertimento e festeggiamenti, hanno allestito, nei pressi della piazza antistante la Casa Comunale, un gazebo per raccogliere offerte a favore dell'Airc con la vendita delle azalee della ricerca.

Il gazebo che nella prima mattinata si presentava pieno di piante, già nel primo pomeriggio si presentava completamente vuoto e con sul volto dei ragazzi la grande soddisfazione per l'intento raggiunto e la considerevole somma raccolta: 1.750 euro che sarà devoluta al comitato Airc di Cosenza.



LO STAND DELL'AIRC ALLESTITO A SAN NICOLA DELL'ALTO

Lo sforzo di raccogliere fondi per la ricerca sul cancro, a San Nicola dell'Alto è diventata una tradizione. Infatti, ormai sono quasi cinque anni che l'iniziativa sta avendo il discreto successo di raccogliere fondi con la vendita

delle azalee, e la cittadinanza sannicolese dimostrando come al solito la sua sensibilità per tutte le forme di aiuto, non ha esitato minimamente a rivolgere un pensiero verso quelle persone che dedicano la loro vita per la ricerca.

GINO SULLA



## Venerdì 27 la prima del cortometraggio realizzato dagli alunni della media di Cirò

**CIRÒ** - C'è tanta attesa tra gli "alunni-attori" della scuola media di Cirò, le loro insegnanti ed i genitori per vedere il risultato di mesi di lavoro finalizzato alla produzione di un cortometraggio realizzato basandosi sul romanzo "I bambini sono tornati" della scrittrice siciliana, "oriunda" cirotana, Chiara Palazzolo. L'attesa finirà tra qualche giorno, il prossimo vener-

di 27 maggio quando, alle ore 10 presso il Centro servizi di località Cappella, sarà proiettato il filmato che vede protagonisti gli alunni della terza A e della seconda B, sotto la guida delle insegnanti Simona Caparra e Viviana Amato con la regia e supervisione tecnica di Giuseppe Capuano. Alla manifestazione parteciperà anche la scrittrice Chiara Palazzolo.