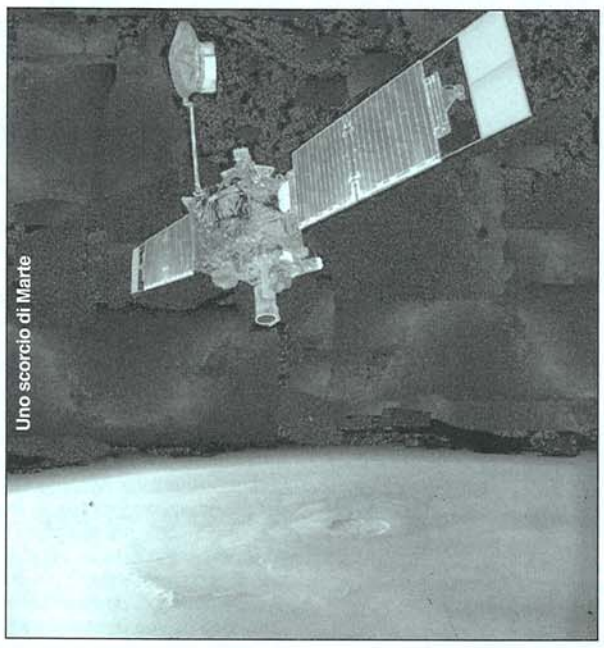
ASSOCIAZIONISMO / A Villaricca "Libera Italiana" si conferma centro propulsore di numerose iniziative culturali

30 aprile 2004: lezione di astronomia col professor Capaccioli

Tutto il fascino di Marte, le sue caratteristiche, le sue "relazioni" millenarie con noi abitanti della Terra e…l'accattivante ipotesi di un nostro sbarco sul cosiddetto pianeta "rosso" finalizzato ad una vera e propria colonizzazione. Sono stati questi i principali argomenti trattati dal professor Massimo Capaccioli, direttore dell'Osservatorio Astronomico di Capodimonte, nel corso di una serata a tema organizzata presso la sala auditorium dell'associazione ALI di Villaricca. Il meeting, svoltosi lo scorso 30 aprile, è stato introdotto dall'avvocato Antonio Gambi, direttore generale dell'ALI e da Angelo Ferrillo, presidente del Centro Nazionale Astrofili. In apertura del suo ampio intervento Capaccioli ha focalizzato l'attenzione sul fatto che "già 1500 anni prima della nascita di Cristo Marte era stato segnalato dai geroglifici egizi" e che, successivamente "i greci abbinarono il nome di Ares, il loro dio della guerra, proprio al pianeta rosso, simbolo del sangue". Un sostantivo, Ares, poi tradotto nella civiltà romana con la parola Marte. Ma le "pillole" del millenario rapporto tra Marte e gli umani non si sono esaurite a tali riferimenti. "Anzi – ha affermato Capaccioli - tra il 1500 e il 1800, grazie alle scoperte astronomiche di Tycho Brahe, Keplero, Galilei, Gauss, Aragò, Hall, Barnard e Secchi, si è aperta la strada verso la cosmologia moderna, introdotta da Einstein e basata sulla teoria dell'universo in espansione, il cosiddetto Big Beng". Nel corso di questi tre secoli precedenti il XX, si è scoperto che su Marte c'è ghiaccio, ci sono calotte polari, nubi atmosferiche (i cosiddetti canali) e numerosi crateri, a testimonianza di una presenza di vulcani ormai spenti e con scarsissima probabilità generare nuove eruzioni. Altra scoperta, datata 1877, riguarda i satelliti. Marte ne ha due: Deimos e Phobos. Probabilmente si tratta di asteroidi. Inoltre, durante questi 3 secoli e si è anche ipotizzato che sul pianeta rosso ci sia stata sia presenza di acqua che di forme di vita. Infine, nell'ambito di questa ricostruzione storica dei rapporti col pianeta rosso non sono mancati i riferimenti alle prime missioni spaziali, quella del 1962, fallita, e quelle più fortunate degli anni '70, con le sonde Viking 1 e 2 giunte finalmente sul suolo marziano. "Spedizioni che sono continuate – ha spiegato Capaccioli – per poi approdare alle esplorazioni del 2003 con i due robot Mars Exploration Rovers ("Spirith" e "OpportunitY") che, da alcuni mesi, stanno scavando sulla superficie, stanno scattando foto e stanno analizzando la materia recuperata". Grazie al lavoro svolto da questi due "geologi robot", oggi noi terrestri conosciamo qualcosa in più rispetto ad un pianeta che solo nel 2016 vedrà lo sbarco dell'uomo, in quanto attualmente ci sono grosse difficoltà per la sopravvivenza di un equipaggio che, in circa tre mesi, dovrebbe percorrere una distanza di 100 milioni di kilometri ed in condizioni difficilissime sotto il profilo della tenuta fisica degli astronauti, i quali rischierebbero di disintegrarsi nell'universo a causa di un forte cambiamento di tutta una serie di parametri chimici e fisici che consentono a tutti noi di vivere sulla Terra. Un pianeta, il nostro, che però, secondo gli esperti, non è al sicuro, in quanto per creare una catastrofe basterebbe che una cometa ampia circa 10 kilometri entrasse in collisione con l'atmosfera. "Per questo motivo – ha continuato Capaccioli - la specie umana, se vuole perpetuare la propria esistenza, ha bisogno di colonizzare il sistema solare". Ok, ipotesi affascinante, ma… che temperatura troverà l'uomo su Marte, ammesso che nel 2016 ci metterà piede? "Sul pianeta rosso fa abbastanza freddo, si va dai –100 gradi della notte allo zero del giorno. Il paesaggio – sottolinea il direttore dell'Osservatorio Astronomico di Capodimonte - è simile ad un grande deserto. L'atmosfera marziana è composta per il 95% da biossido di carbonio e contiene solo lo 0,19% di ossigeno. E mentre da noi la meteorologia modifica l'assetto geomorfologico, lì tutto rimane com'è, fatta eccezione per le tante meteoriti che vanno ad infrangersi sul suolo e provocano frequenti tempeste di sabbia. Su Marte c'è però un monte, l'Olimpo, che è alto ben 24 kilometri (tre volte l'Himalaya) e c'è un Gran Canyon profondo ben 1000 kilometri, molto più ampio di quello presente negli Stati Uniti. Una cosa, però, è quasi uguale alla Terra – conclude Capaccioli -. E' la durata del giorno marziano: 24 ore, 37 minuti e 27 secondi". Beh, questo significa che, tra una dozzina di anni, almeno gli orologi potremo metterli nella valigia.

Luigi Gallucci


Uno scorcio di Marte

Mostre & Spettacoli

IN VETRINA GLI "SCATTI A SENSAZIONE" DEL CENTRO NAZIONALE ASTROFILI

Una galleria fotografica di grande suggestione cromatica è stata allestita lo scorso 30 aprile dal Centro Nazionale Astrofili presieduto da Angelo Ferrillo. Quattordici immagini, scattate col telescopio tra il 1997 e il 2001, hanno "immortalato" alcuni dei momenti più significativi di questi anni in ambito astronomico. Tra gli scatti "a sensazione", quelli relativi al passaggio ravvicinato della Cometa Hale Bopp, avvenuto nell'aprile del '97: un evento che si "ripete" ogni 10 mila anni.

I TEMI SOCIALI NEI DIPINTI DELLA RICCIARDI

Dopo i dipinti esposti lo scorso marzo dal maestro Vincenzo Tesone, il 16, 17 e 18 maggio è stata la volta dei quadri di Vincenza Ricciardi. Ventitré le tele di vario genere che hanno catalizzato l'attenzione dei cultori della materia. Colori forti e temi sociali hanno fatto da leitmotiv alla sua esposizione. L'attacco alle Torri Gemelle, il ruolo sottomesso della donna nella società e le problematiche legate alla libertà di stampa, tra i soggetti maggiormente apprezzati.

MUSICHE E CABARET NEL "CARAVAN SIMIOLI SHOW"



Due ore di puro intrattenimento tra parodie, cabaret, balletti, canzoni e giochi a premi. Si può sintetizzare in questi elementi il Caravan Simiol, show proposto all'ALI dal noto presentatore radiofonico e televisivo Gianni Simioli nella serata del 14 maggio. Mattatore del Caravan però è stato anche il talentuoso cabarettista Enzo Fischetti, il quale per circa mezz'ora ha fatto la parodia su molti argomenti che investono la tragicomica realtà napoletana nei settori più disparati tra loro. Fischetti è passato dalla figura dell'arbitro di calcio dilettantistico, capro espiatorio di atti di bullismo e di una diffusa cultura dell'illegalità, a quella del neo assunto dipendente Asl, alle prese con i pazienti dell'igiene mentale. Nel mezzo, tanti elementi di sano umorismo partenopeo.

CENTRO CA AKTIS
Diagnostica e Terapia sas
Direttore Tecnico dott. Gianfranco Scoppa
Specialista in Radiologia ed Oncologia
- ANGIOLOGIA DOPPLER - ECODOPPLER
- ECOGRAFIA (ECOCOLOR)
- NEUROLOGIA ELETTROENCEFALOGRAFICA
- MINERALOMETRIA OSSEA COMPUTERIZZATA MOC
- PRELIEVI BIOPTICI PER AGOSOTTILE SOTTO GUIDA ECO O TAC CON VALUTAZIONE CITOLOGICA ESTEMPORANEA
- RADIOLOGIA TRADIZIONALE - ESAMI SPECIALI: ARTOGRAFIA FISTOLOGRAFIA - ISTEROSALPINGOGRAFIA SCIALOGRAFIA - ORTOPANTOMOGRAFIA
- RADIOTERAPIA CON ACCELERATORE LINEARE - RADIOTERAPIA CON TECNICA STEREOTASSICA BODY ED ECEFALO
- IPERTERMIA ONCOLOGIA
- RISONANZA MAGNETICA NUCLEARE RNM (ALTO E BASSO CAMPO)
- ARTO-RM - SENOLOGIA - MAMMOGRAFIA - ECOGRAFIA
- DUTTOGALATTOGRAFIA - TOMOGRAFIA ASSIALE COMPUTERIZZATA TAC SPIRALE - ARTOTAC
Via Lazio, 32 - 80016 Marano (Na)
Tel. 081.7420886 - Fax 081.7428647
e-mail: centro.aktis@libero.it
web: www.centroaktis.it
Autorizzazione n. P/12/2003 del 06/11/2003

Periferia ANNO 7 NUMERO 4/2004
Mensile d'informazione su Napoli Nord
Registrazione al Tribunale di Napoli n. 4991 del 7-10-1998
Direttore responsabile: Luigi Gallucci
Grafica: Giacomo Aurani, Maria Ciccarelli
EDIZIONI DORAPRESS
DIREZIONE, REDAZIONE, AMMINISTRAZIONE e PUBBLICITÀ: Via Donatello, 3 Calvizzano (NA)
UFFICIO DI CORRISPONDENZA: Via Genovesi, 5 - Villaricca (Na)
Tel. 081.894.67.80 - dorapress@inwind.it
Questo numero è stato pubblicato il 26 maggio 2004
Stampa: «AURANI» Giugliano (NA)
Tel. 081.894.62.86 Fax 081.330.54.38

SPORT / Calcio, serie C2 girone C: grande stagione del Giugliano

"Comunque vada, è già un successo aver raggiunto i play off con la squadra più giovane del campionato (età media 22 anni, ndr)".
Questo il commento in "salsa chiambrettiana" di alcuni dirigenti del Giugliano Calcio, al termine di una stagione che, a distanza di due anni, ha visto di nuovo i gialloblù lottare per il vertice della classifica e, quindi, per una storica promozione in C1. La formazione di Mister Cari ha chiuso la classifica al 5° posto con 52 punti, dodici in meno della capolista Frosinone (64), promossa di diritto nella categoria superiore. Ma nella C1 del campionato 2004/2005 solo una, tra Brindisi (63 punti in 34 match), Vittoria (53), Fidelis Andria (53) e Giugliano, farà compagnia alla formazione ciociara. Un responso, questo, che naturalmente verrà fuori dalle semifinali e dalla finale dei cosiddetti play off promozione, in programma tra la fine di questo mese e la metà del prossimo giugno. In base al regolamento Figc, che tiene conto del piazzamento nella stagione regolare, al Giugliano tocca in semifinale il Brindisi e, in una eventuale finale, la vincente tra Andria e Vittoria. Il compito è arduo al massimo grado, se consideriamo soprattutto il fatto che quest'anno la formazione di Mister Marco Cari ha perso con i pugliesi due partite su due e che i brindisini hanno mostrato, nel corso della regular season, il miglior attacco con 46 reti in 34 partite. Una particolare graduatoria in cui, va detto, il Giugliano si è piazzato terzo, con 44 gol fatti. E, rimanendo in ambito di statistiche, va rimarcato il fatto che il Brindisi ha chiuso la stagione 2003/2004 anche con un altro record: quello delle partite vinte (19). Una graduatoria "settoriale" nella quale i gialloblù, con i loro 14 successi, si sono piazzati "naturalmente" terzi.

L.G.

Medh CENTER s.r.l.
Direttore Sanitario
Dott. Flavio Russo
Via Pigna (Parco Edilgamma) • Giugliano (NA)
Tel. 081 330.24.26 • Tel. e Fax 081 506.88.42

LA SICUREZZA s.r.l.
ISTITUTO DI VIGILANZA PRIVATA
www.lasicurezza.org
Sede legale Napoli, Largo Catarina Volpicelli n. 10
Centro Operativo Tel. 081.701.31.52 - 702.18.41
Amminisrazione e Fax Tel. 081.701.24.03 - 701.25.79





FARMACIA S. FRANCESCO
Dott. Maiello
Corso Mediterraneo, 79/87
Marano (Na)
Tel. 081.742.88.07
e-mail: far.sanfrancesco@virgilio.it
servizio notturno permanente
numero verde 800.54.06.06

Centro Baby
Dott. Maiello
Armani - Petit Bateau - Pappa e Ciccia
Amore Neonato e Bebé
Abiti battesimali Aletta
Corso Mediterraneo, 89
Marano (Na)

RUSSAUTO di E. Pianese
Vieni a provare la nuova FIAT PANDA MULTIJET alla nostra concessionaria



Via Circumvallazione Esterna 30-32, Qualiano (Na)
Tel. 081.819.67.11 / 25 / 29 / 33 - www.russauto.fiat.com

Nuova Lancia Ypsilon, il vizio che ti mancava



Vieni a provare da
Concessionaria Lancia AutoLeader s.a.s.
l'innovativo 1.3 multijet 16v
Circumvallazione Esterna - trav. Diocleziano, 1 - Qualiano (Na)
Tel. 081.818.55.78 - Tel. e Fax 081.819.52.76 - www.autoleader.lancia.com