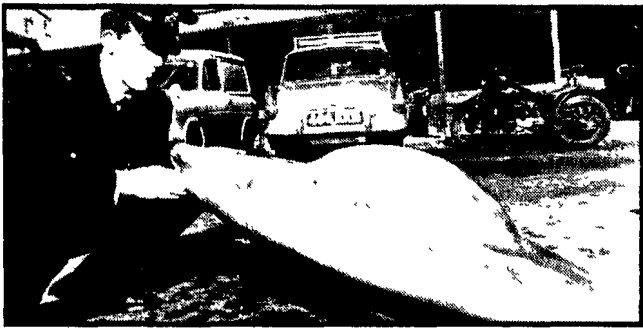


Marte: leggende sul Pianeta rosso, sui suoi abitanti e sulle invasioni con i dischi volanti

Dai «canali» di Schiaparelli allo scherzo di Orson Welles

Dio della guerra e rappresentante celeste dell'ardore - Astrologia e astronomia - Quello che hanno scritto e detto i babilonesi, i persiani, gli arabi, i caldei, i romani - Le prime osservazioni scientifiche e le leggende sulle grandi città marziane opera degli ingegneri di una «civiltà superiore» Polemiche fra gli studiosi - L'invasione della Terra e il panico a New York - Ora l'«assalto» terrestre ha avvicinato il momento della verità

Marte è sempre stato il pianeta dei miti e delle leggende, delle paure e degli ottacoli agghiacciati. Marte è anche sempre stato considerato molto simile alla Terra e per anni, si è favoleggiato dei suoi abitanti (che stavano poi attaccati, delle «intelligenze superiori» che avevano progettato e costruito i grandi canali intravisti nel 1877 da padre Secchi e poi da Giovanni Virginio Schiaparelli. Quei canali si rivelarono, poi, per come è noto, niente altro che una illusione ottica. Anzi, oggi, si rivivono, da noi, film, libri e racconti parascientifici sul «Pianeta rosso» e dopo alcune verità scientifiche ormai indubitabili si è accertato, si continua a quantificare a far confusione tra leggenda e verità. Non passa giorno senza che da qualche parte si pubblicino racconti «attendibili» di macchine volanti misteriose e di altrettanti misteriosi esseri sempre in riferimento a Marte.



Un oggetto a forma di disco rinvenuto presso un campo di golf in Inghilterra

Gli UFO i cosiddetti «oggetti volanti non identificati» vengono ancora qualche volta considerati, dagli sprovveduti, come astronavi marziane in volo di ricognizione sulla Terra «Avvistamenti» e rivelazioni in questo senso reggono, fino a qualche tempo fa, titoli di prima pagina nei giornali della provincia americana. Poi i primi successi spaziali, la conquista della Luna, la discesa di sonde su Venere e tutti gli altri successi legati ai voli umani nel cosmo hanno ridimensionato gli imbrogli e le leggende. Ora, dopo la discesa di un «modulo da sbarco» sovietico sul pianeta, dopo il lavoro di Mars 1 di Mars 2 e del americano Mariner, si può tranquillamente affermare che è cominciato il grande attacco dei terrestri a Marte e che quello dei «marziani» (tante volte «previsto» e «annunciato») a noi, una volta arrivati sulla Terra, si è rivelato un nostro. Non è il caso di comunicare dubbi sul fatto che il fascino del «Pianeta rosso» sia proprio direttamente legato a queste leggende. Come nacque? Perché?

Il soggetto è sconcertante trasformazione. Marte è sempre stato, tra gli astri, quello che più di ogni altro ha generato credenze terribili e sanguinose nate soprattutto dalla paura dell'uomo antico per tutto ciò che di lui natura era sconosciuto e pareva ostile. In India fu chiamato Anarak (Carbone ardente) e Lohitanga (Corpo rosso) e si stabilì subito che la sua influenza era maledica. In Persia e in Arabia si parlava del Pianeta come di un guerriero celeste sempre pronto ad uccidere i Caldei che chiamavano Nergal facendone il dio delle battaglie e della morte. I greci con lo stesso significato lo battezzarono Ares e i romani senza discostarsi da quella interpretazione Mars.

Le prime osservazioni astronomiche sul pianeta risalgono comunque ad oltre 4000 anni fa. La scoperta del «Pianeta Rosso» di G. Ruggieri (11 A. Mondadori editore) ma quelle più dirette sono del 1700 a.C. Quando gli astronomi assiro-babilonesi cominciarono a leggere in cielo il volere degli dei e l'apparizione di Marte associato soprattutto agli altri pianeti (congiunzioni) rafforzò a stregua l'influenza del «Pianeta Rosso». Marte insomma veniva considerato portatore di guerre e di avvenimenti paurosi. Nel Medioevo l'astrologia assegnò a Marte anche una serie di attributi e di influenze ben più vaste delle precedenti: sulle guerre, sulle prigioni, sui matrimoni e gli odii. Il colore preferito dal pianeta sempre secondo gli

astrologi, era il rosso, il metallo sul quale incombeva di rettilineo, il ferro. Siccome ogni parte del corpo, secondo gli alchimisti i maghi, gli astronomi, gli astrologi (quando questi erano più importanti degli altri) dipendeva direttamente da un astro o da una costellazione Marte era il «controllore», il «reggente» degli organi della generazione e il rappresentante celeste dell'ardore.

Comunque astronomicamente parlando non c'è dubbio, scritta o non scritta, che non abbia lasciato scritto qualcosa su questo pianeta pieno di mister e portatore di catastrofi da Aristotele a Kepler da Eudossio ad Aristarco di Samo da Ipparco ad Apollonio e a Claudio Tolomeo, da Cicerone a Galileo e Copernico. Le loro ipotesi continuavano per pagine e pagine.

Del presunto abitanti di Marte si cominciò, invece a parlare solo agli albori della civiltà moderna. Con la scoperta e la messa a punto dei grandi cannoni e della ripresa di una tradizione osservativa che aveva esempi illustri, i dati su Marte cominciarono solo apparentemente, ad uscire dalla leggenda.

Le grandi ricerche di Herschel, di Schroeter e di altri famosi scienziati, portarono alla comprensione di una grande verità: cioè che la Terra era uno dei tanti mondi dello spazio e che quindi non era improbabile che da qualche parte altri esseri vi fossero tranquillamente la loro vita. Si cominciarono così ad immaginare esseri in terzoplaneti stransmissi con più teste con gambe e braccia che terminavano a zampa d'antra e così via. Il XVIII secolo si chiudevano quindi con le prime leggende sugli altri mondi abitati: leggende che facevano leva su dati e notizie che parevano fatti. Dopo sta per finire il periodo in cui il «Pianeta Rosso» era un «sbarco» di struzzi e di serpenti e di altre creature orrende e senza corpo (con la sola grande testa e gli arti di una schifosa minter a grigi) al loro arrivo. In Inghilterra erano sbarcati i «struzzi» e di struzzi si dicevano di tutto e tutti. Si dicevano di tutto e tutti di Marte.

Attorno altri studi si arrivarono finalmente alle ricerche di Giovanni Schiaparelli, astronomo già famoso che lavorò all'Osservatorio di Brera. Furono - come è noto - proprio le osservazioni di questo grande scienziato ad alimentare, suo malgrado, ad alimentare le leggende e altre fantasie che ipotesi che hanno retto fin quasi ai giorni nostri. Fra l'altro fu Schiaparelli ad essere umanista, a stabilire la nomenclatura latina di Marte con nomi tolti dalla geografia antica da mitiche e antichissime leggende. Quella nomenclatura fu accettata in tutto il mondo ed è rimasta tale ancora oggi.

Su questa strada si mosse anche l'astronomo inglese Asaph Hall che battezzò, battezzando così ai versi di Omero, i due piccoli satelliti del «Pianeta Rosso» Deimos (lo spaventoso) e Phobos (la paura o il panico). Fu, comunque nel 1878 che l'astronomo dell'Osservatorio di Brera presentò la sua relazione sulle osservazioni portate a termine nel 1877 all'Accademia dei Lincei. In quella relazione si parlava dei famosi «canali». La relazione suscitò polemiche a non finire polemiche che si protrassero per decenni, e che solo nella recente epoca delle sonde e dei servizi elettronici hanno avuto la definitiva smentita. Furono milioni le persone che si convenserono subito che i «canali», così regolari e ben descritti dall'astronomo italiano, non potevano che essere grandi opere irrigue costruite da ingegneri marziani.



L'identikit di un abitante dello spazio ricostruito da un gruppo di scienziati americani sulla base di 300 pretese segnalazioni di «invasori spaziali»

L'articolo di uno specialista sovietico

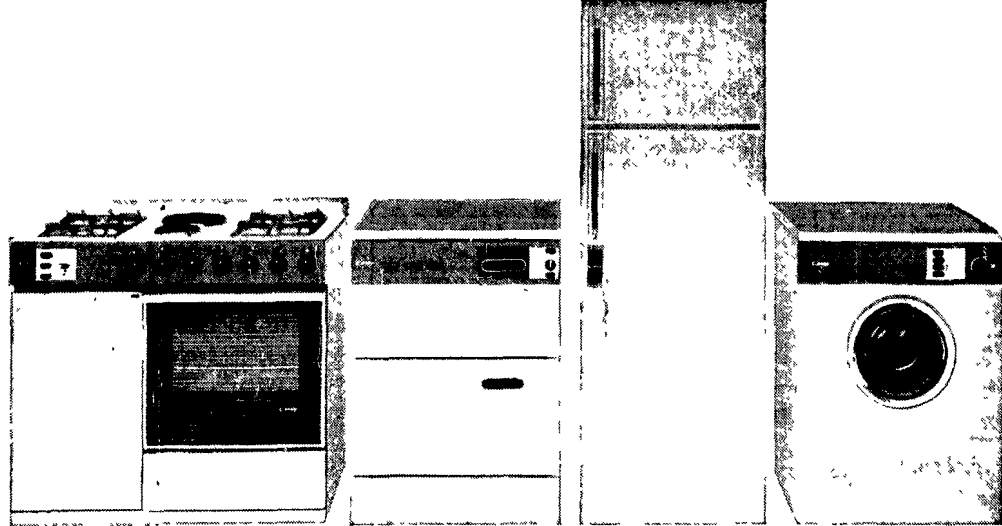
SAPREMO PRESTO SE C'E' VITA SU MARTE

Di gran lunga quel che più affascina nello studio di Marte e se vi è vita o no, la vita di Marte. Gli scienziati sperano che le due sonde sovietiche in volo intorno al pianeta e in attesa di scendere sulla sua superficie possano contribuire sostanzialmente a fornire una risposta a questo proposito.

La questione è importante per due ragioni non soltanto per le sue implicazioni pratiche, per esempio, per i futuri voli umani su Marte ma anche e più ancora per la luce che la sua soluzione getta sul orizzonte della vita.

W. Settimelli

Vi presentiamo I Coordinati Candy



Finora per la vostra cucina, vi dovevate accontentare di elettrodomestici disparati. O se volevate una cucina arredata, non potevate scegliere voi gli apparecchi. Ma oggi Candy rivoluziona l'idea dell'arredamento della cucina. Non più un arredamento in cui si inseriscono gli elettrodomestici, ma gli elettrodomestici che fanno l'arredamento.

I quattro apparecchi base: cucina con forno, frigorifero, lavastoviglie, lavatrice, più la cappa coordinati nello stile e nei particolari. Vi basterà aggiungere armadietti e pensili di vostro gusto e potrete comporvi, in una sola volta o pezzo per pezzo, una cucina elegantemente arredata. Con minor spesa. E in più avrete la comodità di un unico servizio assistenza, gratis, per un anno, a casa vostra.

I Coordinati Candy vi arredano la cucina. Gratis.

Candy idee-esperienza