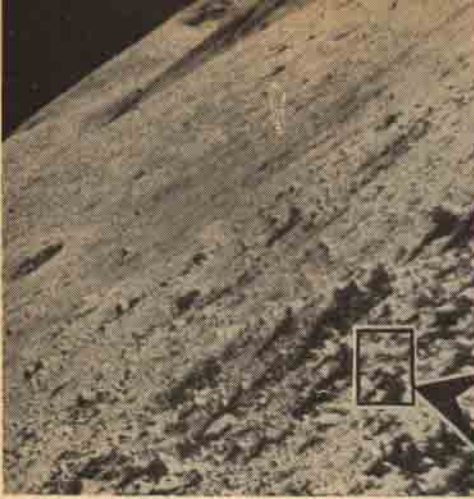


AY'IN YÜZEYİNDEN

Amerika'nın gönderdiği Surveyor-7, dokuz Ocak günü Ay'ın yüzeyine yumuşak iniş yaparak, ay yüzeyinden resimler göndermiştir. Yakın zamana kadar ay yüzeyi hakkında ancak çevresinden çekilen resimlerle ay hakkında bilgi edinmeğe çalışan astronomi bilginleri; 10 Ocak'ta Surveyor-7'nin gönderdiği resimlerle ayın yüzeyini çok daha iyi incelemek olanağını bulmuşlardır. Yandaki resim aydaki Tycho kraterinin 30 kilometre kuzeyindeki kayalık bir bölge ve aşağıdaki resimde bu bölge içinde büyütülmüş bir detay fotoğrafı görülüyor.



DİKİNE HAVALANAN UÇAK

Dünya Havacılık Sanayinin sorunlarından biri olan dikine havalanan uçak üzerinde bir çok ülkede yapılan çalışmalar gittikçe gelişmektedir. Bu arada denen bir çok model, pratik bir pespektif göstermediği için terkedilmiş bulunmaktadır. Aşağıda, uçuş sırasında görülen X-22 A modeli bu konudaki çalışmaların en başarılı örneklerinden biri sayılmakta ve geleceğin dikine havalanan uçağı iddiasını taşımaktadır. Gerçekten 1967'de ilk denemesi yapılan X-22 A, geçenlerde yüzüncü uçuşu ile ümit vermiştir. Resim'de görülen korumalı dört pervane, uçak havalanırken dikine çalışmakta; havalandıktan sonra ise yatay durumuna geçerek, uçağın normal bir hızla gitmesini sağlamaktadır. Uçağın yapımaları yakın bir gelecekte X-22 A'nın seri halinde imal edeceğini belirtmektedir.

