

BURDUR ÇEVRESİNDE MAĞARA YERLEŞME TIPLERİ

X. de Planhol [1]

Anadoluda bulunan mağara yerleşmesine «habitat troglodyte» dair ilk notlardan birini Burdur civarına hasretmek biraz garip görünebilir. Mağara meskenlerinin en meşhurlarına, eskilerin Kappedokya dedikleri Orta Kızılırmak bölümünde yahut Doğu illerinde rastlandığı malumdur. Bununla beraber, gözden geçirdiğimiz saha, burada tatkıkinda konu olan hâdiselerin tali bir karakter taşımıası yüzünden hususi bir ehemmiyet kazanıyor. Burası, Akdeniz tesirlerinin İç Anadolu tesirlerine karışmış bulunduğu bir sahadır. Tabiatı ile «dahili» ve «kitavî» olan mağara yerleşme şekli «troglodytisme» bu bölgede sınırlarına dayanmış bulunuyor. Fakat bu değişmiş ve bozulmuş münferit şeklärin tatkı sayesindedir ki, mağara yerleşmesinin muhtelif tiplerinin meydana gelişine tesir eden şartları daha berrak bir surette görebiliyoruz.

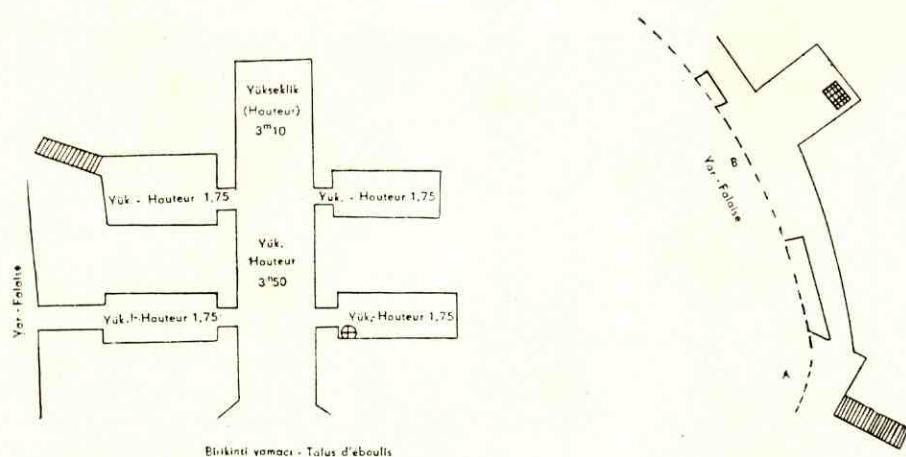
I. Yarı meskenleri:

Burdur yakınlarında, Askeriye köyünden yaya yürüyüle bir saatlik mesafede, kayalık yarlar (falez) içinde açılmış dikkate şayan bir mağara yerleşme şekli bulunmaktadır. Yerlilerin Tekkesaray dedikleri bu yer, vaktile Hamilton tarafından ziyaret edilmiş ve onun tarafından kısa fakat vuzuhol bir tarzda tasvir olunmuştur [2]. O zamandan beri buranın ilmî bakımdan tatkı edilmemiş olduğu kabul edilebilir.

Burdurun on kilometre kadar kuzeydoğusunda, Isparta yol üzerinde bulunan Askeriye köyü geçilince, tabanı düz bir vadide boyunca, yol yavaş yavaş yükselmektedir. Geniş olan sel yatağı etrafında yamaçmaç suretiyle sularan bahçeler, kenevir tarlaları, gölgeleri altında kenevir bastırmaya mahsus çukurların açılmış bulunduğu ceviz ve erik ağaçları görülmüyor [resim 1]. Daha ötede vadide yamaçlarında yavaş yavaş hububat tarlaları yer alıyor, nihayet vadide hâkim çiplak sırtların eteğine varlıyor ki bunlar, küçükbaş hayvanlara otlağ olmaktadır [resim 2]. Biraz sonra, vadinin yamaçları birbirine yaklaşıyor ve kaidesinde, akarsuyu besleyen bir kaynaklar dizisi uzanan yumuşak neojen volkan tüfleri içinde dar bir boğaz açmış bulunan vadide gitgide daha gömük bir hal alıyor; işte bu tüflü yamaçlar üzerinde ilk mağaralar görünümeye başlıyor ve bunların sayısı vadinin iki yamacında artarak, yamaçların birbirine kavuştuğu anfiteatr şekilli sahaya kadar devam ediyor [resim 3]. Burada, kaya içinde açılmış yüzlerce mağara ağızı var ki içlerinden birkaçına, yarın eteğindeki Birkinti şevinden itibaren kolayca erişmek mümkündür; bir çoğu ise, dışarıya kapısı olmaksızın, üstüste kat halinde dizilmiş, görünüşe bakılırsa onar, onbeser biraraya toplanmış, kendi aralarında ufki koridorlar yahut cıdarları basamaklar halinde yontulu şakuli bacalarla birbirlerine açılmaktadır (Harici merdivenler ancak istisna olarak mevcuttur.). [resim 4, 5, 6].

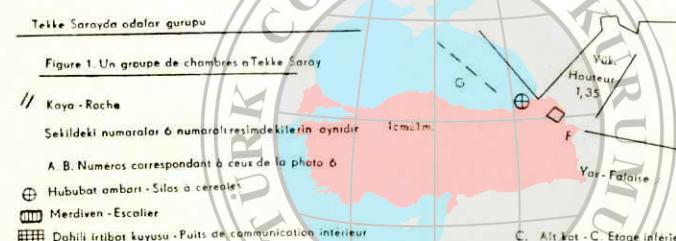
[1] Bay de Planhol 1943 senesinde Paris Üniversitesi'nden mezun olmuş ve 1947 den itibaren, bir doktora tezi hazırlamak üzere memleketimize gelmiştir. Bu not, kendisinin 1948 yazında Gölleler yöresinde yaptığı bir tatkı seyahatindeki müşahedelerinin sonuçlarını dandır.

[2] *Researchs in Asia Minor*, cilt I. s. 493. Londra 1843.

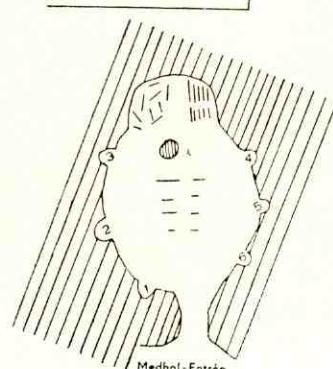


A. Ort kat ve büyük salon - A. Etagé supérieur et grande salle

B. Orta kat - B. Etagé moyen



Ev - Maison



1, 2, 3 - Yemlik - Mongeoirs

/// Kaya (tül) - Roche

Ⓐ A. Tas sütün - Colonne rocheuse

☰ Saman - Paille

☷ Kuru çalilar - Broussailles sèches

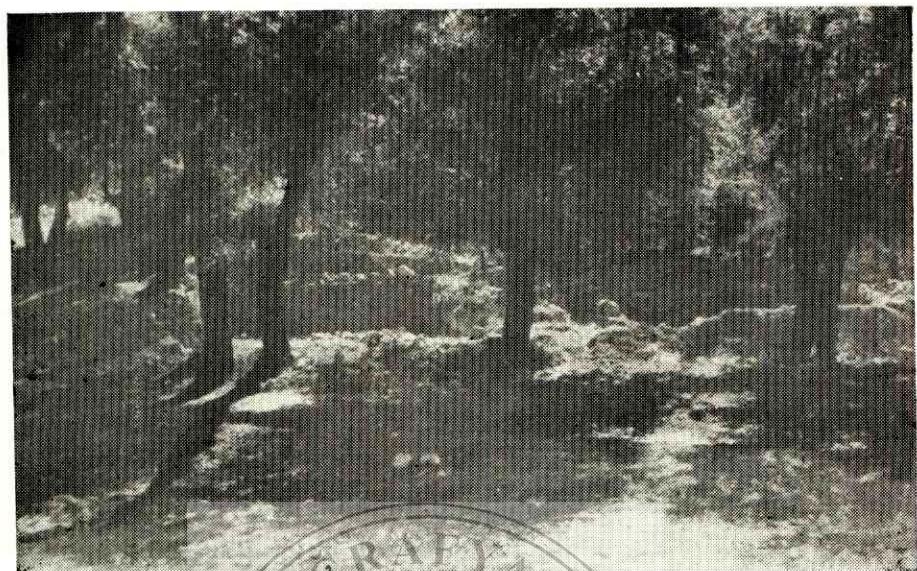
— — Gübre - Purin

= 10 m.

Şekil 2 - Figure 2

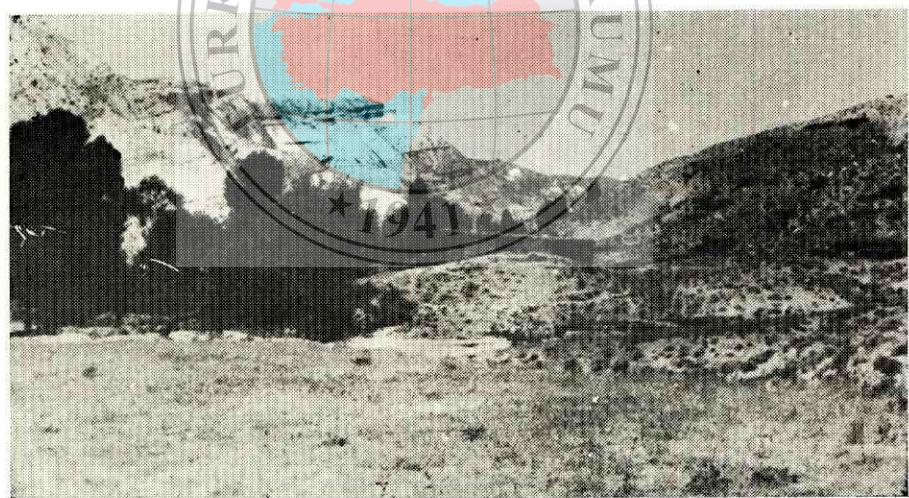
Solo köyünde bir yeraltı ambarı - une écurie - grange souterraine à Solo köyü

X. de Planhol, Burdur çevresinde mağara yerleşme tipleri.



1 — Askerye köyü yukarısında vadi manzarası: Yemiş ağaçları ve kenevir bastırmaya mahsus çukurlar.

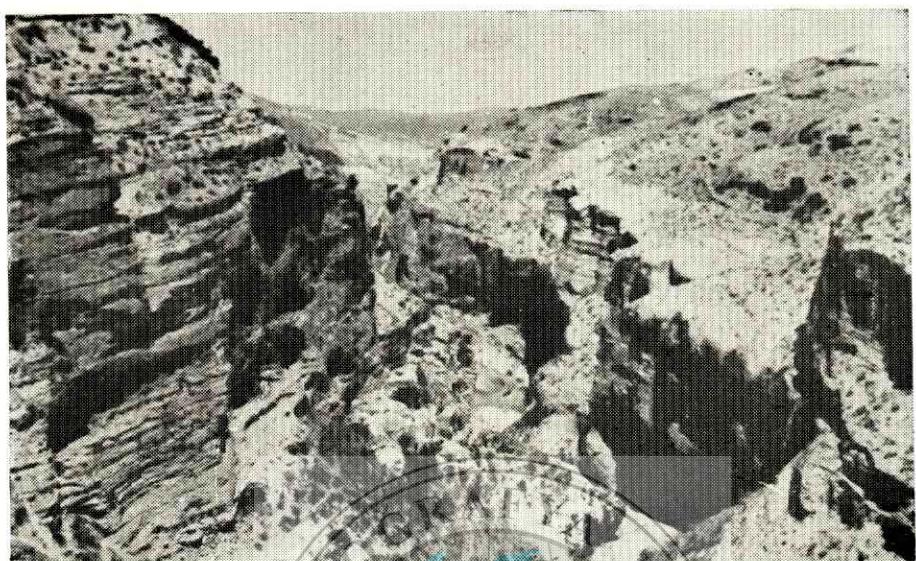
1 — La vallée au dessus d'Askerye: arbres fruitiers et fosses à rourir le chanvre



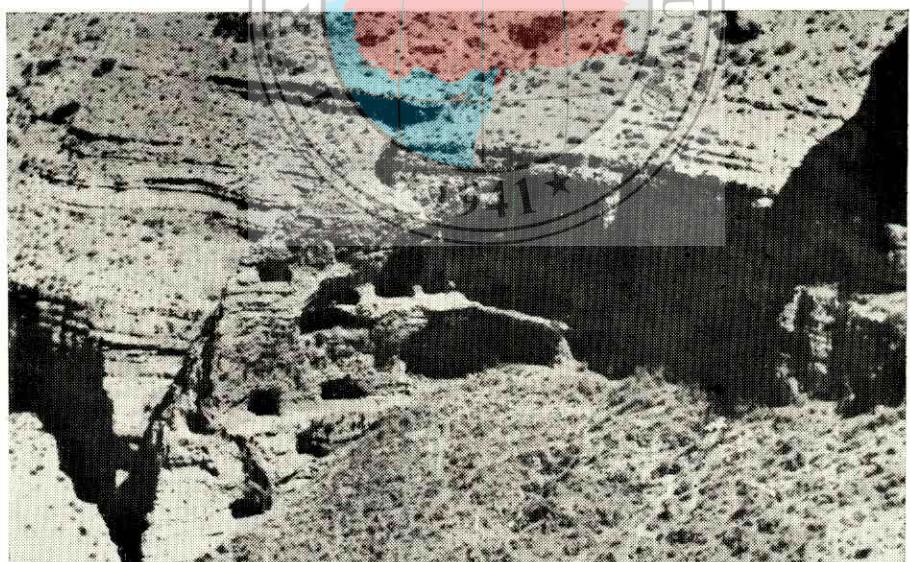
2 — Aynı vadinin daha yukarı kısmı: hububat tarlaları, çoban evi, çıplak tepeler.
En geride, tuf içinde kazılmış bulunan ve Tekkesaraya ulaşan boğaz.

2 — La même vallée plus haut: champs de céréales, maison de berger. Remarquer la nudité des collines. Au fond, taillée dans le tuf, la gorge qui mène à Tekke Saray

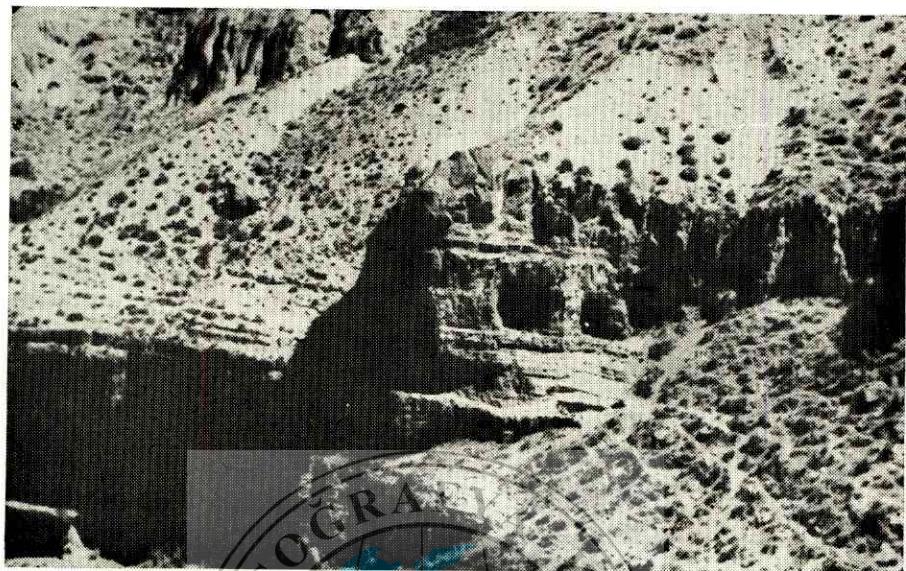
X. de Planhol, Burdur Çevresi



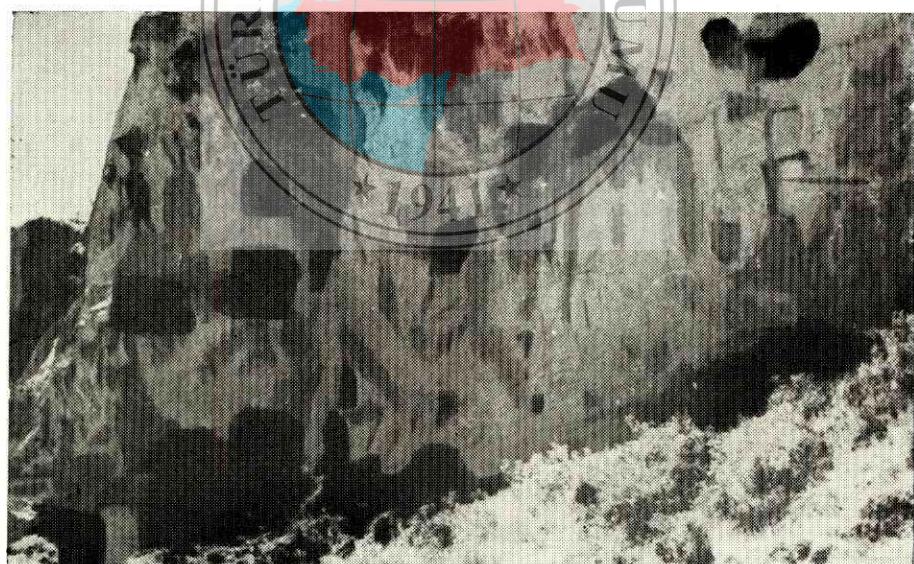
3 — Boğaz: İlk mağaralar görülmüyor.
3 — La gorge: on distingue les premières cavernes.



4 — Tekkesarayın görünüşü (I).
4 — Aspect de Tekke - Saray (I).



5 — Tekkesarayın görünüşü (II).
5 — Aspect de Tekke - Saray (II).

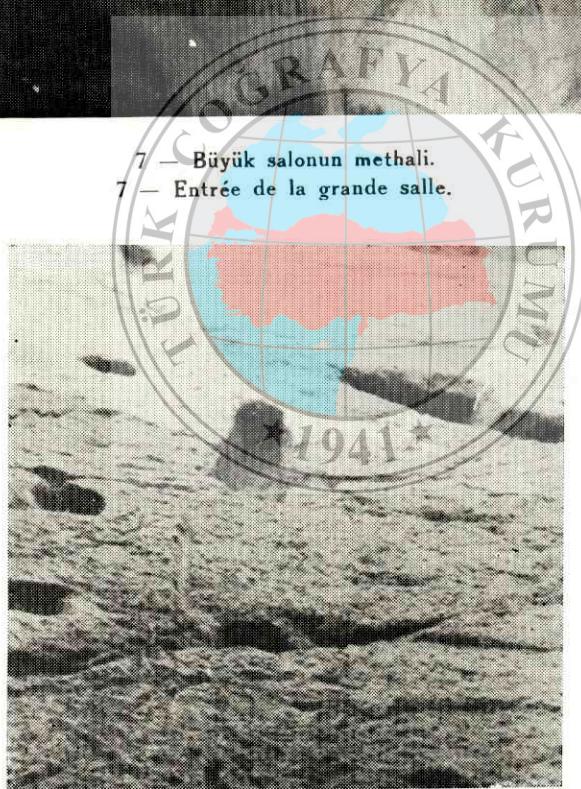


6 — Tekkesarayın görünüşü (III)
6 — Aspect de Tekke - Saray (III).

X. de Planhol, Burdur çevresi



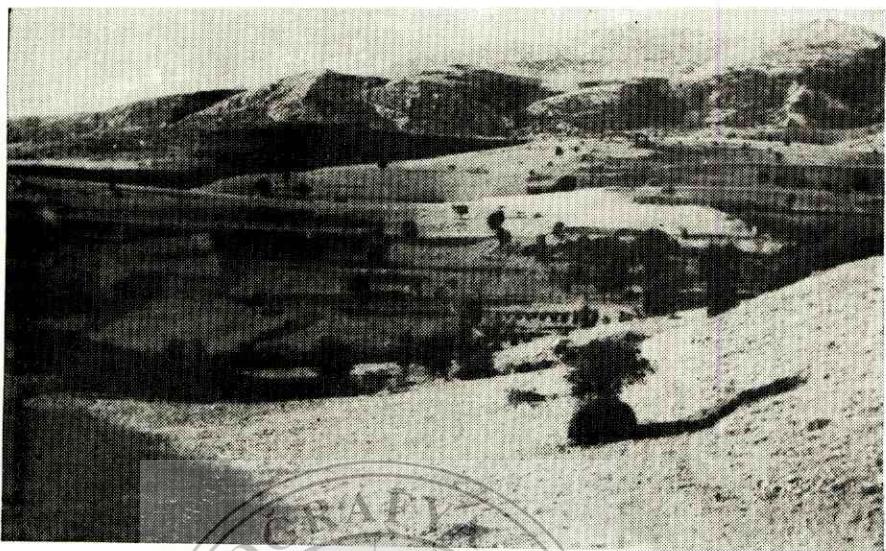
7 — Büyük salonun methali.
7 — Entrée de la grande salle.



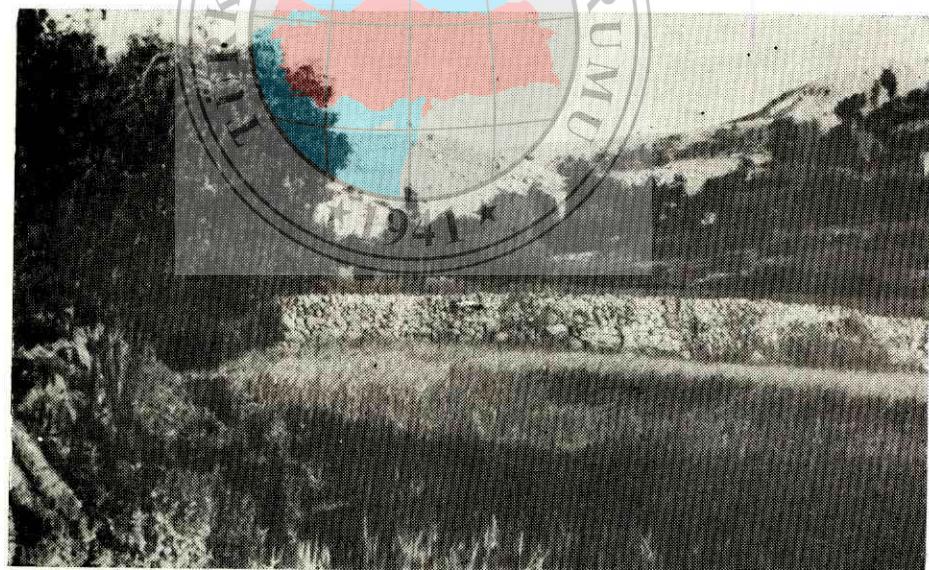
8 — Büyük salonun cıdarındaki oyuklar: Bunlardan birisinin çekici
şeklini andirdiği görülmüyor.

8 — Détail du mur de la grande salle. Niches à objets divers,
parmi lesquels on reconnaît la forme d'un marteau.

X. de Planhol, Burdur çevresi

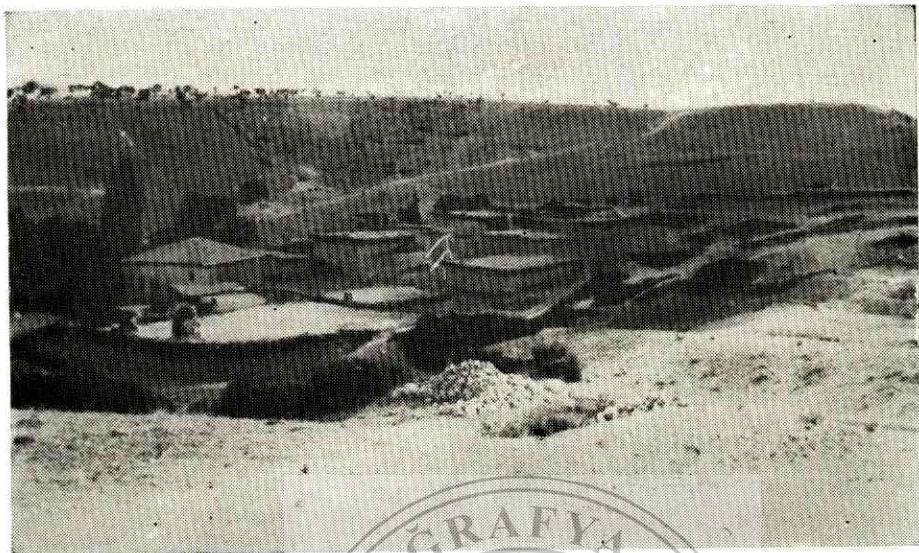


9 — Sala köyü çevresi: kuru ziraat yapılan ova.
9 — Le pays de Sala. Plaine de culture sèche.



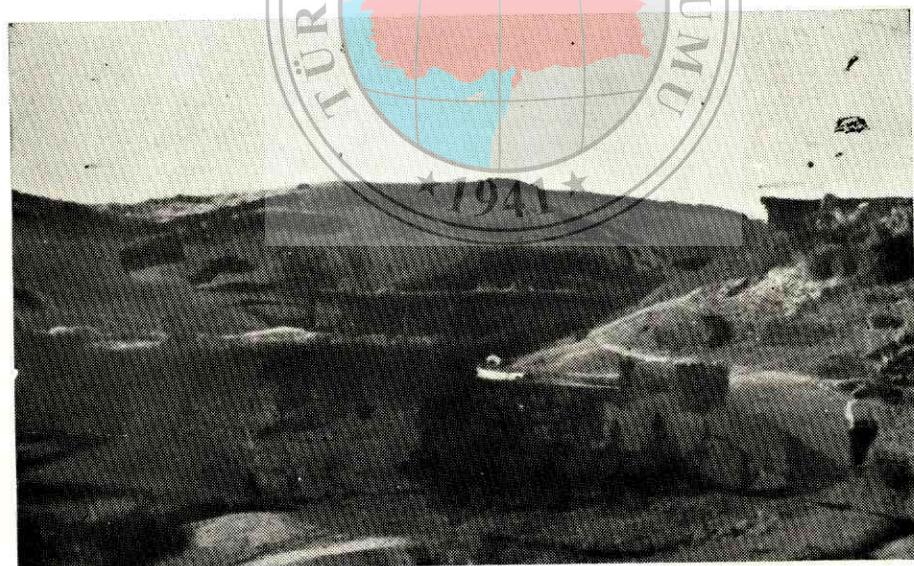
10 — Sala köyü çevresi: zemini sulanan vadi, taş duvarlar, kenevir ziraati.
10 — Le pays de Sala: vallée irriguée, murettes de pierre, culture de chanvre

X. de Planhol, Burdur çevresi



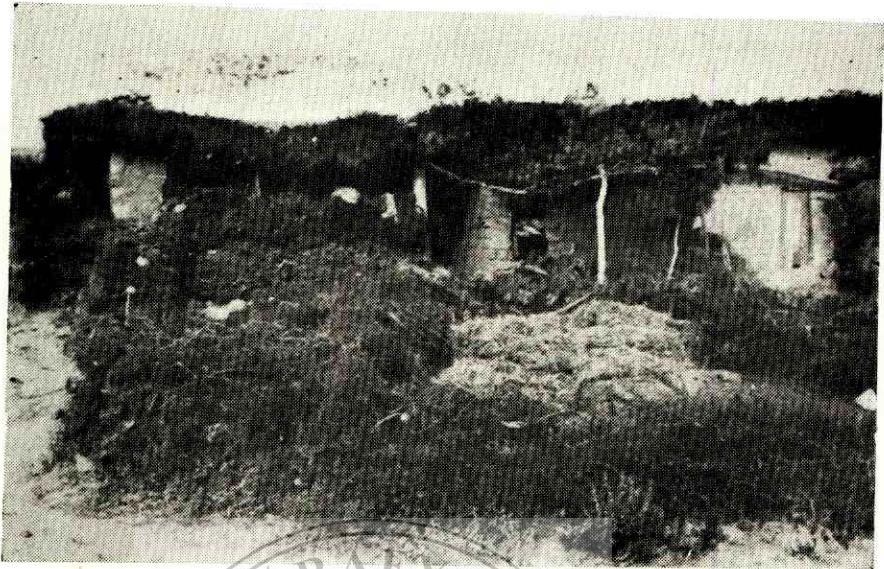
11 — Sala köyünün bir görünüşü : düz damlar, tezek yığınları, toprağa gömülü evler, solda okul binası.

11 — Un aspect du village Sala : toits plats, tas de tezek, maisons à terre.
A gauche, l'école.



12 — Sala köyünün bir mahallesi : Evler ve mağaralar.

12 — Un quartier du village Sala : maisons et cavernes.

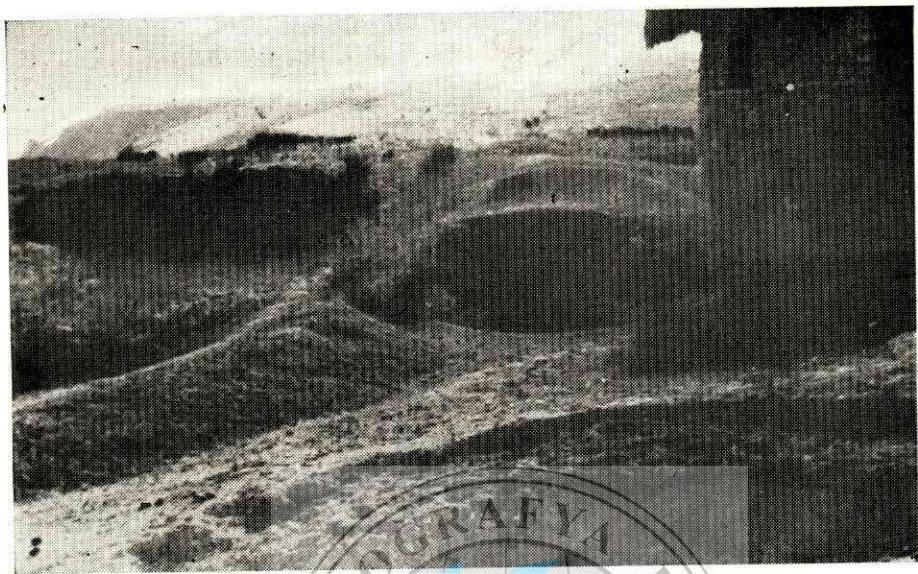


13 — İptidai ev: Soldan sağa ahır - ağıl, ambar, oda; önde ağıl.
13 — Maison élémentaire : de gauche à droite : écurie - étable, grange, chambre. En avant l'ağıl.

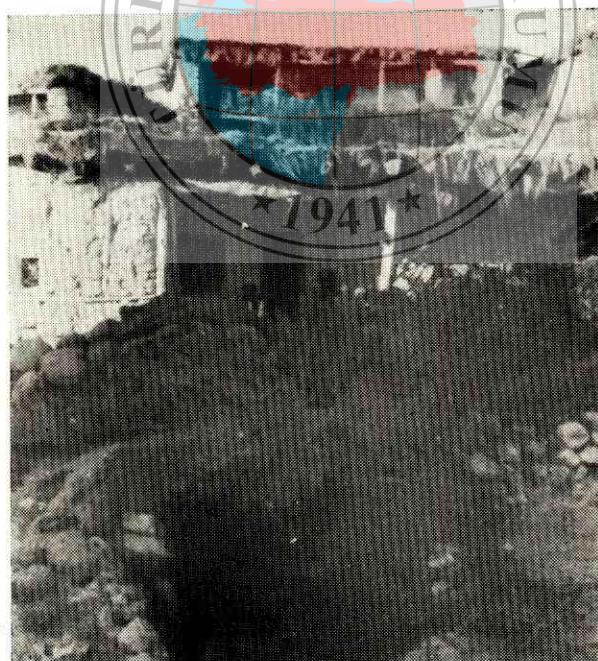


14 — Yeraltı ahır - ambarı (geride ve eve nisbetle çok daha aşağı seviyede).
14 — Ecurie - grange souterraine, type arrière, disposition à un niveau très inférieur à celui de la maison.

X. de Planhol, Burdur çevresi



15 — Ahır - ambar (eve aynı seviyede ve eve dahili bir kapı ile açılmakta).
15 — Même type au niveau de la maison avec porte de communication intérieure



16 — Evin önünde ahır, solda ambar, tezek yiğini.
16 — Ecurie devant la maison. A gauche la grange. tas de tezek.



17 ve 18 — Manca köyünde (Tefenni civarı) koyunlar için müsterek kışlık ağıllar.
17 et 18 — Etables communes d'hiver pour les moutons à Manca (près de Tefenni).

X. de Planhol, Burdur çevresi

Mağaraların odaları - aydınlanma zaruretinden olacak - hiçbür zaman ikiyi aşmamakta, bunlardan biri ötekinin arkasında, yarın derinliğinde yer almaktadır. Gerek odalar arasında, gerekse dışarıya doğru olan mağara ağızları epeyce genişir. Tavanlar umumiyetle düz olup yükseklikleri ortalamada 2,5 metre kadardır. Bir istisna olmak üzere, 3,5 metre yüksekliğindeki tavanı kemerli olan ve yandan odaların açıldığı bir «büyük salon» var [Şekil 1 ve resim 7]. Büyük salonun yan duvarlarında birçok gözler ve oyuklar görülmüyor ki bunlar, türlü eşya ve aletleri - meselâ birtanesi çekice benzemektedir - yerleştirmede kullanılmış olsa gerektir [şekil 8]. Diğer taraftan, çapı 80 santimetreyi bulan bazı dairevi oyukların zahire koymiya yaradığı söylenebilir. Adı geçen salonun en çukur kısmı bir basamak ile hafifçe yükseltilmiş olmasına rağmen, hristiyanlık devrine ait bir kilise olması pek muhtemel görünmüyör. Tekkesaray sakinleri şüphesiz çiftçi ve yerleşik köylüler idi.

Mağara duvarları üzerinde görülen türlü çeşitte kömür yazıları ve çizgiler bir hellenist tarafından tetkik edilmeye teşebbüs olunmadığı müddetçe, bu Yarköyünün kurulma tarihi kestirilemez. Bu tipte meskenler, ister hristiyanlığın ilk zamanlarına, isterse göçeve Türk kabilelerinin memleketi istilası devrine ait olsunlar, bunların kurulmasında müdafaa zaruretinin başlıca âmil olmuş bulunması muhakkaktır [1] Şimdiki Askeriyenin yerinde bulunan büyük eski köyün Tekkesaray'a halef olmuş bulunması aşıkâr görülmüyor (Burada kitabeler ve antik kalıntılar çoktur). Burasının, tarlalarından ayrılmak istemiyen ve - gerek vadiden, gerekse komşu yayladan gelecek - hükümlardan korunmak üzere meskenlerini kayalık yar içinde oymuş bulunan köylüler için bir sığınak yerleşme yeri olması icap eder.

Bu yerleşmenin yaşı, ihtisasımız dışında kalan bir tarih problemi olduğu halde, köylülerin emniyet zaruretini mağaraya sığınma suretiyle karşılamış bulunmaları doğrudan doğruya coğrafi ve evvelkine nisbetle çok daha mühim bir problemdir. Tekkesaray tek bir vakia olmayı, İç Anadoluda çok rastlanan misallerden birini teşkil eder. Bu problemi kavramak için bunu Akdeniz bölgelerinde, yükseklerde tünemiş yerleşme şekli ile karşılaştırmak icap eder. Orada kasabalar kaya çıkışları ve dik yamaçlı tepeler üzerinde kendilerini muhitlerinden teerit ettikleri gibi, burada da, erişime yarınan bağırna gömülüyorum. Bu yillardaki mağara yerleşmesinin menşei, İç Anadolunun mağara yerleşmesindeki umumî sebeplere dayanıyor: Kereste kılığı (buna karşılık taş boldur), yakılacak maddelerin eksikliği yüzünden sağağa karşı korunma arzusu burada bir de mahallî sebep olmak üzere kazılıp oyulması kolay yumuşak bir tüfun varlığı da ilâve edilebilir. Relyef şartları da bu hususa müdahale eder: şiddetli bir aşınma maruz Akdeniz memleketlerinde arazinin yarıılıp parçalanması çok ileri gittiği halde İç Anadolu, münferit tepeleri ihtiva eden bölgelerin nadir bulunduğu, vadilerle az yarıılmış kütlevi yaylalar memleketidir. Eğer münferit tepeler yoksa, bir yaylanın kenarı, emniyet bakımından aranan şartları tamamıyla sağlayamaz. Nihayet ve bilhassa, İç Anadolunun ziraat sistemi, tünemiş yerleşme şecline elverişli değildir. Bu türlü yerleşme, ağaç ziraatinin hakim olduğu Akdeniz bölgelerinde görülüyor. Köy, yükseklerde çıkıyor ve - zarara uğradığı zaman yeniden meydana gelmek için otuz sene isteyen - zeytinliklerini korumak için yollardan uzaklıyor. Hem de zeytin ve incir ağaçları, tepelerin çakılık ve taşlık top-

[1] Burada hatırlatmak isterim ki Kappadokya'daki mağara kılıselerini tetkik etmiş bulunan Jerphanion, bunların inşa tarihini - bilhassa Anadolu ortasında çok karışık bir safha olan - bütün bizans devri boyunca sıralamaktadır. Buna karşılık İslâmlığın ilk asırlarda, muhtelif dirlere mensup zümreler aynı vadide barış halinde yaşayabiliyorlardı.

raklarından hoşlandıkları için, böyle yerler insanların yaşamasına yeten bir temel olabiliyorlar. Hububat tarlaları bu «tarlalarından ayrı köyler»den uzağa atılıbiliyor[1]. Halbuki burada, İç Anadoluda hayatın temeli sulamaya dayanan bir vadi ve bahçe ziraati dir ki, hububat tarlaları toprağı derin olan nemli yerlerde şerit halinde uzanıyorlar; buna karşılık, yaylalar ve kayalık yamaçlar üzerinde ancak küçükbaş hayvanlar otlatıyor. Zeytin ağacının yaşama sahası dışına çıkmak, tepelerdeki hayat, yeter geçim kaynağı sağlayamıyor ve köy, vadi tabanından uzaklaşamıyor. Bu takdirde, yamaçları dik ve - kolay kazılabilmek şartıyla - kayalık olan vadilerde gerekli sığınak imkânlarını ancak yarlar temin ediyorlar. Bu mağara yerleşme tipi, yeryüzünde emniyetsizlik (göçebelerle yerleşik gurupların yanyana bulunusu) ve yaşama tarzı (vadi tabanlarında sulamalı ziraat) gibi şartların mevcut olduğu bütün çöl kenarlarının tanıcı hususiyetlerindendir. Buna göre, Anadolu mağara yerleşmesi, Kuzey Çinden Mağrib'a kadar, çöl kuşağının kuzey kenarında uzanan büyük troglodit yaşama sahasının bir parçasını meydana getiriyor demektir. Fakat bu vak'a, bazı siyasi şartlara bağlı tarihi bir mağara yerleşmesi olup sosyal bakımından istikrarlı ve dahili asayıse sahip devirlerde tabii olarak ortadan kalkmaktadır. Bu mağara yerleşmesi bugün Anadoluda hemen tamamiyle kaybolmuş olup eski mağaralar bugün ancak Yörükler tarafından kışlık sığınak, yahut güvercinlik veya ağıl olarak kullanılıyor.

II Sathi mağara yerleşmesi (*Le troglodytisme superficiel*) :

Bu mütaleadan sonra, çok daha istikrarlı bir mağara yerleşmesi şekline geçebiliriz. Burada bahis konusu olan *yerleşme* şekli, satı bir mağara yerleşmesi olup, arazi içine ancak birkaç metre gömülü olan ev, ekseriya yarı yeraltı meskeni şeklini almakta ve meskenin yüzü dışarıya açılıp ancak arkadan yere gömük bulunmaktadır. Burdur çevresinde bu tip hiçbir zaman insanlar tarafından mesken olarak kullanılmamakta, yalnız evlerin teferişi ve bilhassa hayvanları barınma yeri olarak işe yaramaktadır.

Burdurun doğusundaki dağlık sahada Sala köyü, yaşama tarzı sulamalı ziraate - bilhassa kenevir - ve kuru hububat ziraatine dayanan bir vadi köyüdür [resim 9, 10]. Yanıbaşındaki sel yatağında bol miktarda bulunan taşlar, kerpiçle beraber, evlerin inşasında büyük rol oynayorsa da, bu köy düz toprak damları ile tipik bir İç Anadolu köyüdür ki burada yalnız yeni inşa edilen okul binası, kiremitli damı ile bir ayrılık meydana getiriyor [resim 11]. Plâni iptidai evlerin odası, ambarı ve ahır, ağılı yanyana bulunmakta (burunla beraber, bazan evin önünde kuzular için çali çırıldan bir başka ağıl da vardır), yanıbaşında, kışın yakılacak tezeklerin meydana getirdiği yiğinlar, peyzajın çiplaklığını daha kuvvetle belirtmektedir. Evler bazan yere kısmen gömülü olmakla beraber, köyün başlıca hususiyetini mağaralar teşkil ediyor. Hemen her evin yere gömük ve bazan ahır-ağıl ve ambar, bazan yalnız ahır, bazan da süt mahsullerinin deposu olarak kullanılan bir mağarası var [resim 16]. Eski mağaralardan bir çoğu bugün kullanılmıyor. Nihayet köyün «kar kuyuları» da var ki köylüler - yazın Burdur pazarında satmak üzere - buraya kıştan kar blokları yiğarak kalın bir toprak tabakası altında saklıyorlar. Mağara ahırları ekseriyetle evin yanında ve ona bitişik, ancak nadir olarak evden ayırdır. Umumiyetle evin arkasında bulunurlarsa da bazan bunun aksi de görülür; bazan evin arkası ile bir seviyede olup aralarında bir iç kapı bulunur, bazan da tamamiyle daha alt seviyededirler [resim 13, 14, 15]. Bunlar dışarıya doğru bazan bir kapı ile, çok defa basit bir engel ile kapanırlar. Mağaranın iç

[4] bk. Dion, *Effets de l'insécurité sur le choix des sites d'habitat rural. Information géographique*, Eylül - Ekim 1946, S. 143-146.

plâni, kullanılma tarzına göre değişmekte beraber, çok işte kullanılan mağaralarda ahır daima önde bulunmakta, yemlikler kenarlarda yer almaktı, saman yığını, kışın yakılmak üzere toplanan kuru çâflarla beraber arkaya konmaktadır (Şekil 2).

Başka bir tip yarıgöömük hayvan *sığınağı*, Tefenni ve Yeşilova çevrelerinde ve Yan dağının güney doğu eteklerindeki yüksek ovalarda, bütün köyün tek mil koyunlarını barındırmaya yaranan müsterek kişlik ağıllardır [resim 17, 18]. Bu türlü muvakkat yerleşme tipinin ortaya koyduğu karışık problemlerin teferruatına girmeden şunu kaydedelim ki bu ağıllar ve bazan onlara refakat eden çoban evleri çok defa taştan yapılmakta ve tepelerin yamacına yarıyarıya gömülü bulunmaktadır. Ön tarafta «nat» adı verilen meyilli kalaslar tavanı tutarlar.

Mağara yerleşmesinin bu iptidai şekillerini izah için, coğrafi muhitin ve çok sert olan tabii şartların tesirini hesaba katmak yeter. Bunlar her şeyden evvel yanıcı maddelerin nadir bulunduğu bir memlekette soğuğa karşı korunmak ve yapı tahtasını idareli kullanmak üzere başvurulan çarelerdir. Evvelki tiplerden farklı olarak, tarihî icaplara bağlı bulunmayan bu yerleşme şekli, Geçici değil devamlı bir vakıadır: Bu bakımdan yalnız Vitruve'ün metnini hatırlatıyorum (II, 1,5): «Firikyların kırlarda oturan ve ormanların yokluğu yüzünden inşa malzemeleri kit buluñularına gelince, bunlar tabii tepeleri seçiyor, buraları oyuyor ve arazinin tabiatı müsaade ettiği derece de oyukları genişletiyorlar». Bu sathi mağara yerleşmesinin Akdeniz bölgesi hudutlarındaki bozulma tarzı, mağaraların insanlar tarafından mesken olarak değil de hayvanlar için kullanılmasında oluşu kayda değer. Bu suretle, arazi içine sokulmuş mağaralarla yar mağaraları Anadoluda tabii şartların devamlılığı ve tarihi şartların geçiciliği gibi, birbirlerine karşı geliyorlar demektir [1].



[1] Amerikalı arkeologlar, Amerika çölünde («Pueblos» tipinde) yar *sığınağı* yerleşmelerinin başlica izahını zirai sahaların mevkilerinde arıyorlar.

L'HABITAT TROGLODYTE DANS LA RÉGION DE BURDUR DE PLANHOL

RÉSUMÉ

On rencontre dans la région de Burdur les deux types de troglodytisme Centre-Anatolien: l'habitat refuge des falaises et le troglodytisme superficiel à peine enfoui dans le sol. Le premier est lié à l'insécurité d'une région de contact entre nomades et sédentaires où, à la différence des régions Méditerranéennes, l'habitat perché est impossible pour deux raisons: la rareté dans l'Anatolie Centrale des sites d'habitat perché (prédominance des plateaux disséqués par de rares vallées), le système de culture qui repose sur l'exploitation des fonds de vallée irrigués, les conditions climatiques empêchant l'utilisation des collines par l'arboriculture sèche, et obligeant le village, qui ne peut guère s'éloigner de sa base de vie, à chercher un refuge dans les falaises proches. Le second est simplement lié à des conditions naturelles (froid, manque de combustible et de matériaux de construction par suite de la raréfaction des forêts). Il est limité dans cette région de transition à des abris à bétail, à l'exclusion de l'utilisation humaine. Le premier est un phénomène transitoire lié à l'instabilité politique et ayant actuellement à peu près disparu, le second est permanent comme les conditions naturelles qui lui ont donné naissance.

★ 1941 ★