



مطالعاتی در باره

جغرافیای انسانی شمال ایران

تألیف

دیپلانوی

ترجمه

سیروز سهامی

دانشیار دانشکده دکتر علی شریعتی (ادبیات و علوم انسانی دانشگاه مشهد)

تیرماه ۱۳۵۸

پ

چاپ دوم ، توسعه مؤسسه چاپ و انتشارات دانشگاه مشهد
در چاپخانه مؤسسه انجام شد ، تیرماه ۱۳۵۸

چاپ اول ، ضمیمه مجله دانشکده ادبیات و علوم انسانی
دانشگاه مشهد در چاپخانه دانشگاه مشهد ،
انجام شد ، پاییز ۱۳۴۹

مقدمه ترجم

نخستین بار مترجم با آثار آقای گزاویه دپلانول - استاد سابسق دانشکده ادبیات و علوم انسانی نانسی و استاد کنونی جغرافیا در دانشگاه سوربن - از طریق کتاب «از دشت پامفیلی تا دریاچه های پیزیدی»(۱) آشنایی شد . این کتاب که در واقع پایان نامه دکتری دولتی است مطالعه ای است جامع و عمیق در زندگی روستائی و چادرنشینی مردم بخشی از جنوب ترکیه . و در تعقیب همین مطالعات بوده است که دپلانول به مسائل جغرافیائی خاورمیانه و شمال افریقا عنایت نشان می دهد و از او «منوگرافی» هائی مثلاً درباره ده یقوان می خوانیم . اثر قابل ذکر دیگر او تحت عنوان «دنیای اسلامی»(۲) که به سال ۱۹۵۷ بوسیله «انتشارات دانشگاهی فرانسه» بچاپ رسیده، از جمله نخستین برداشت هائی است که در زمینه جغرافیای مذهبی عرضه گردیده است . مؤلف در کتاب کوچک خود ، بی آن که در قلمروی این چنین دشوار مدعی کشف و کراماتی باشد، در حد خود کوشیده است تا با موشکافی به توصیف و تبیین اثرات

Xavier de Planhol, De la Plaine Pamphylienne aux lacs _۱

Pisidiens, nomadisme et vie paysanne, Paris, Maisonneuve, 1958, 496 p

“Le Monde islamique”, essai de géographie religieuse, _۲

Paris, P. U. F., 1957, 146 p.

جغرافیایی دین اسلام، یعنی جغرافیائی ترین ادیان عالم، بپردازد .

کتاب حاضر : « مطالعاتی درباره جغرافیای انسانی شمال ایران » ماحصل مطالعاتی است که مؤلف به سال ۱۹۵۷، در معیت هیأتی مرکب از جغرافی شناسان فرانسوی که از طرف « مرکز ملی مطالعات علمی فرانسه » به کار تحقیق در پاره‌ای مناطق شمالی ایران گماشته شده بودند، انجام داده است. نتیجه نخستین بخش این مطالعات تحت عنوان « ملاحظاتی چند دربار جغرافیای طبیعی شمال ایران » به سال ۱۹۶۱ توسط مؤسسه فوق انتشار یافته است (۳). ولی انتشار مطالب مربوط به مسائل جغرافیای انسانی این مناطق که بر عهده آقای دیلانوی محلول بوده تا سال ۱۹۶۴ به تعویق افتاده است (۴). به حال نتایج این تحقیقات، بطوری که خوانندگان محترم توجه خواهند فرمود، شامل چهار بخش اساسی است . در نخستین بخش که به مطالعه نوع خاصی از مساکن، یعنی « قلمه »، اختصاص دارد نویسنده شرایط تکوینی و سیر تحولاتی این قبیل مساکن را در پایکوههای تهران با توجه به مسئله امنیت و نوع معیشت توضیح می دهد و نحوه انطباق آن را با شرایط موجود ارزیابی می کند . در فصل دوم با مطالعه لاریجان، مؤلف دورنمایی از زندگی کشاورزی و دامداری دامنه های خشک البرز بدست می دهد . فصل سوم اختصاص به مطالعه جنبه های مختلف تحول

Mémoires et Documents, t VIII, Paris, C. N. R. S., 1961. ۳

ترجمه بخشی از این مطالعات در شماره چهارم از سال دوم و شماره های اول و چهارم از سال سوم مجله دانشکده ادبیات مشهد به قلم نگارنده منتشر شده است .

Mémoires et Documents, t. IX, Fascicule 4, Paris, C.N.R. ۴
S., 1964.

زندگی روستائی در دامنه‌های مشرف به دریای مازندران، یعنی کلار دشت و دامنه‌های شمالی تخت سلیمان دارد و بالاخره در فصل آخر که مؤلف به سراغ شهر تهران و مطالعه توسعه سریع آن می‌رود، تصویر روشنی از سیماهای این شهر در حدود سال ۱۹۵۷ و مسائل و مشکلات آن بدست داده شده است. امید است کتاب حاضر که گام متینی در زمینه بررسی جنبه‌های مختلف جغرافیای انسانی بخشی از شمال کشور ماست مورد پسند خاطر علاقمندان به مسائل جغرافیای ایران قرار گیرد.

سیروس سهامی

فهرست مطالب

فصل اول - بررسی تحول مسکن از نوع قلعه در پایکوهای

صفحه ۱ تهران

- ۱ « الف : قلعه و مفهوم جغرافیائی آن
- ۷ « ب : وضع قلعه‌ها در پایکوهای تهران
- ۱۲ « ج : تحول کنونی در وضع قلعه‌ها

فصل دوم - لاریجان : سرزمینی بلند واقع در دامنه خشک

صفحه ۲۰ البرز

- ۲۰ » الف : شرایط تاریخی استقرار جامعه کشاورز
- ۳۴ » ب : تعادل سنتی
- ۳۴ » ۱ - زمین‌های مزروعی و کشت
- ۳۴ » اول - اراضی آبی
- ۳۸ » دوم - دیمکاریها
- ۳۹ » سوم - ساختهای زراعی و مناظر روستائی
- ۴۱ » ۲ - زندگی دامداری و بهره‌برداری از کوهها
- الف - دامداری کوهستانی و زندگی مبتنی بر پروژه دامهای کوچک
- ۴۱ » ب - دامهای بزرگ

۳- مهاجرت‌های زمستانی و جامعه دهشین : صفحه ۵۵

الف - مهاجرت زمستانی به جانب دریای هازندران

- | | | |
|---|---|---|
| ۵۵ | » | در گذشته و حال |
| ۶۱ | » | ب - مساکن روستائی |
| ۶۵ | » | ج - رژیم زمین‌داری - مالکیت و بهره‌برداری از زمین « |
| ۶۸ | » | د - عمل و عکس العمل معاصر - توسعه و تنزل |
| ۶۹ | » | زندگی کوهنشینی |
| ۷۱ | » | ۱ - کوههای کشاورز واوج زندگی کوهنشینی |
| ۷۳ | » | ۲ - مهاجرت جدید به جانب تهران |
| ۳ - اضططاط زندگی روستائی کوهستانی و توسعه | | |
| شبانی در ارتفاعات | | |

فصل سوم - مناطق ساحلی دریای هازندران : کلاردشت و

صفحة ۸۳ تخت سلیمان

- | | | |
|--|---|---|
| ۸۵ | » | الف - جمعیت پذیری و مراحل بهره‌برداری از زمین |
| ۹۶ | » | ب - استفاده‌ستی از زمین : زراعت و گلهداری |
| ۹۶ | » | اول - کشاورزی در دشت |
| ۹۶ | » | ۱ - انواع کشت‌ها |
| ۹۹ | » | ۲ - منظره روستائی |
| ۱۰۴ | » | دوم - زندگی دامداری کوهستانی |
| ۱۰۴ | » | ۱ - دام‌های کوچک |
| ۱۱۷ | » | ۲ - دام‌های بزرگ |
| سوم - اربابان کوه و بروزگراندشت : مطالعه‌ای در | | |
| ۱۲۰ | » | محیط‌اجتماعی و توازن سنتی کلاردشت |

- ۱- رژیم زمین‌داری
صفحه ۱۲۰
- ۲- مساکن روستائی
۱۲۴ »
- ۳- تراز نامه مرسوم جامعه کشاورز - دامدار
۱۲۹ »
- ۴- خارجیان
۱۳۱ »
- ج - آخرین مرحله تحول: بهربرداری از جنگل‌ها و
برهم‌خوردن توافق سنتی
۱۳۴ »
- ۱- گشوده‌شدن کلاردشت بسوی جهان خارج
۱۳۵ »
- ۲- مرحله بهربرداری از جنگل‌ها
۱۳۶ »
- ۳- ظهور مهاجرت‌های کار
۱۳۹ »
- ۴- نتیجه
۱۴۰ »

فصل چهارم - تحول تهران از صورت یک شهر اسلامی بصورت
یک متropole ایرانی:

- بررسی جنبه‌هایی چند از توسعه شهر تهران در دورانهای
معاصر
- موقعیت شهر تهران و شرایط و مراحل توسعه آن
۱۴۶ »
- مقر شهر، مسئله تأمین آب: تحول وضع ناهمواری
و کیفیت اجتماعی شهر
۱۴۹ »
- محو آثار جدائی‌های اسلامی: شالوده‌های نوین
۱۵۶ »
- جمعی و شغلی در شهر تهران
۱۶۵ »
- دگرگونی در خانه‌های شهری
۱۷۰ »
- واحدهای ساختمانی جدید
۱۷۹ »
- خصوصیات جمعیتی و مسائل اجتماعی تهران

فصل اول

بررسی تحول مسکن از نوع قلعه در پایکوههای تهران

الف: قلعه و مفهوم جغرافیائی آن

واژه «قلعه» در فرهنگ ایرانی نه تنها بردها و استحکامات نظامی^۱ اطلاق می‌گردد بلکه در عین حال شامل دهکده‌هایی است محصور در دیوارهای بلند (به ارتفاع ۶ تا ۱۰ متر)، ساخته شده از خشت‌خام، با برج‌هایی مدور درازوایا و دری بزرگ که برج مرأقبتی غالباً بر آن مشرف است. این در بزرگ مدخل منحصر بفرد محوطه‌ای است که خانه‌ها بر گردانید آن به هیأت دور تسبیح و چسبیده به حصاری که ده و منضمات آن را در خود گرفته است قرار دارد و در همه حال فضای داخلی قلعه محل اجتماع حیوانات است.

۱- در این مورد بخصوص رجوع کنید به مقاله :

Rosenfeld (A.Z.), La Kala, type d'établissement fortifié iranien,
Sovietskaïa ethnografia, 1951, no 1, pp. 22-38;

و همچنین به گزارش تحلیلی از همین مقاله از :

De Planhol (X.), Les villages fortifiés en Iran et en Asie Centrale, A. de
Géogr., 1958, pp. 256-258.

این مجموعه، که نام «دیوارهای قابل سکونت» برخود گرفته است، به قواره‌های متفاوت در مناطق مختلف ایران مشاهده می‌شود: از کوچک‌ترین نمونه‌آن که ممکن است یک یادو خانوار را در خود جای دهد تا دهکده‌های واقعی که محل اقامت نزدیک به صد خانوار است. مشخص‌ترین این قبیل مساکن رادر خراسان می‌بینیم. ولی علاوه بر خراسان در سیستان و اصفهان و فارس و خوزستان و شمال غربی ایران نیز به نظر آن می‌توان برخور德. در افغانستان و در مناطق پست آسیای مرکزی (ترکمنستان و اوزبکستان) نمونه این شیوه‌ุมماری فراوان است، آن را گاهی به هیأت واحدهای زراعی منفرد و جدا از هم از آن قبیل که در اوزبکستان می‌توان دید، گاهی به صورت اقامتگاه زمستانی نیمه‌شبانان قردقالپاق، که تابستانهای در زیر چادرها می‌گذرانند، زمانی به صورت مراکز شهری با بازارهای روز (خانات خیوه) و یا بالآخر محوطه‌های مربع شکل محصوری که اقامتگاه ساکنان دهکده‌هائی با فضای باز است همه‌جا پراکنده می‌توان دید. تنوع در شکل ظاهری قلعه‌ها موجب شده است که روزنفلد Rosenfeld معتقد شود که وجود قلعه قبل از این که ناشی از ضرورت انطباق با محیط جفرافیائی خاص بوده باشد و یا نتیجه شدت گرفتن آمنی، متأثر از «سبک‌عمماری» بخصوصی است که می‌تواند با مقتضیاتی سخت متفاوت منطبق گردد. به زبان دیگر در این مورد بایکی از جنبه‌های قدیم تمدن ایرانی در فلات و بخش پست آسیای مرکزی روبرو هستیم. احتمال می‌رود که منشاء این قبیل عمارتی به اینهای بررسد که به صورت مساکنی بوده‌اند یکپارچه و مستطیل شکل، مرکب از حجرات و واطاوهای بسیار و بدون ارتباط داخلی باهم، از آن‌گونه که هرتسفلد Herzfeld در توصیف عصر نو سنگی در پرسپولیس و تولستوف Tolstov در بیان وضع خوارزم در نیمة دوم نخستین هزاره عصر ما بدان اشاراتی

تپه و یاتوده سنگ به کار می رفته و سپس به مساکنی که بر روی آنها ساخته شده اطلاق گردیده است.

این مجتمعه رویدادها، که بی تشبیه به جای خود بسیار با اهمیت است، جای کمی برای مداخله عوامل طبیعی و اقتصادی و نفوذ نوع معیشت ساکنان این قبیل دهکده ها باقی می گذارد و درنتیجه اطلاعات ما از چگونگی گسترش این سبک معماری ناکافی می ماند. البته ما براین عقیده نیستیم که در مطالعه این نمونه از دهکده ها، نظریه بسیاری دیگر از این قبیل، باید تنها به سراغ نشانه سنت هائی رفت که به سبب پیچیدگیشان نمی توان به توجیه جغرافیائی آنها دست زد. زیرا قبل از همه بنظر می رسد که پراکندگی جغرافیائی این قبیل دهکده ها تا حدود زیادی تابع شرایط محلی امنیت بوده باشد. خانم لمبتون A.K.S. Lambton به روشنی توضیح می دهد که این گونه مساکن بخصوص در جلگه ها و در جوار راه هائی که همواره در معرض تعرض و غلبه اقوام مختلف بوده اند، به فراوانی مستقر گردیده اند.^۲ از سوی دیگر این نوع معماری بیشتر بامتدادی مساکن دور از مراکز تجمع اصایی تطبیق یافته است تا خود این مراکز. زیرا که مراکز اصایی به برگت سترگی خود و اهمیت جمعیت شان به سهو امت توانسته اند. در مقابل تعرض راهزنان و گروه کم شمار مهاجمان به دفاع از خویش برخیزند. به عبارت دیگر مرتبط ساختن این قبیل مساکن به هر نوع مفهوم اجتماعی ممکن است لغو و بیهوده بوده باشد. زیرا که وجود خانواده بزرگ، یا «جامعة خاموش»^۳ و یا طایفه

Lambton (A.K.S.), Landlord and peasant in Persia, Londres, ۱۹۵۳, pp. 8-9.

۲- مراد "Communauté taisible" است که دکترینی است قدیمی مبتنی بر نوعی اشتراکمالی میان طبقات فرودست و رعایا که ممکن بوده است بایکد. یک خویشاوند یا بیگانه

دارند. دهکده‌های چهارگوش و مستحکم در واقع از نوع قبای متفرع گردیده است. این قبیل مساکن در نیمه‌اول و آغاز نیمه‌دوم از هزاره اول دوران‌ما، بلا فاصله پس از غلبه کوشان‌ها، در فرغانه پدید آمدند. ولی در قره‌قوم این شیوه معماری بر اثر توسعه نفوذ تمدن ایرانی، در دوران هخامنشی رواج گرفته است و به هنگام غلبه اسکندر در سراسر آسیای تحت تسلط ایران بسط یافته است. سفیدیان این شیوه‌را در نواحی بسیار دور دست در آسیای مرکزی و شرقی معمول داشتند. عناصری از این سبک معماری را هم اکنون در استخوان‌بندی مساکن شهری ایران می‌توان باز جست که بصورت دیوارهای بلند و محوطه‌های داخلی که برآن جلوخانی بادرهای متعدد مشراف است خود را نشان می‌دهد. این بنایها از لحاظ ارزش دفاعی بی‌اهمیت است زیرا که ضخامت دیوارها معمولاً ناچیز است و موقعیت کنونی آنها در عمق دره‌ها، در حالی که ارتفاعات بسیاری بر آنها مشراف است، بسیار نامساعد جلوه‌می‌کند. با توجه به این که کاریزها معمولاً بسیار دورتر از حصار قلعه قرار گرفته‌اند فقدان آب در بسیاری موارد مقاومت در قبال یک محاصره طولانی را غیر مقدور می‌سازد. بنابراین قاعده‌ها در شرایط کنونی جز در برای حیوانات وحشی و افراد غیر مسلح قادر به دفاع از خود نیستند. سرّبای این شیوه معماری ظاهرآ در آنست که این این بخ خود جزء انفكالک ناپذیر نظام فرهنگ ایرانی بوده است که از احاطه منشاء بایک نظام اجتماعی «طایله‌ای - جمعی» مرتبط می‌گردیده است (هر تسلیم در این میان سخن از نوعی نظام مدرسالاری به میان آورده است). مناسبات این شیوه معماری با تمدن ایرانی آشکارتر خواهد بود اگر، آن‌چنان که احتمال می‌رود، واژه قلعه ریشه‌ای ایرانی داشته باشد (وازان پس در قلمرو زبان عرب نفوذ نموده و در معنای دز رایج گردیده است). این واژه ظاهراً در آغاز به معنای

در محیط‌های جغرافیائی دیگر، موجب پیدایش انواع مساقنی شده‌اند که بکلی از گونه‌ای دیگر بوده‌اند . مثلاً آنها به صورت کلبه‌های پراکنده در افریقای سیاه ، به صورت منازلی با حیاط‌های باز از نوع زادروگای^۴ اسلاموهای جنوبی، به شکل آبادی‌مرکب از محدودی مساقن ردیف‌هم ساخته شده در فلات مرکزی فرانسه وبالآخره به صورت کلبه‌های بزرگ‌مشترک و مدور و یا مستطیل‌شکل در آمازونی امریکای جنوبی و یا مساقن زمستانی بسیار وسیع نیمه‌زیرآزمینی سرخ‌پوستان ساکن چراگاه‌های امریکای شمالی مشاهده می‌نماییم . به حال این قبیل مساقن، با حیاطی مرکزی و دیوارهای قابل سکونت لزوماً اختصاص به ایران نداشته است . روزنفاید اشاره‌می‌کند که میان مساقنی از نوع قلعه و همچنین «رباط» عرب، که به صورت مدرسه و یا کاروانسرا توسعه فراوان یافته است، تفاوت چندان وجود ندارد و اعراب پس از این که بر قلمرو آسیائی ایران تسلط یافتند با نوعی از مساقن مواجه گردیدند که از هر جهت برای آنها آشنا و مأнос بوده است . به همین قیاس میان مزارع قلعه‌ای شکل اویزبکستان و یا «طیفرهت» اطلس میانه نمی‌توان تبایین اساسی مشاهده کرد^۵ .

باشد . تنها صورت اشتراک مالکیت میان افراد این جامعه مسکنی بوده است که اینان به مدت یک‌سال و یک‌روز بالاجتماع در آن بسرمی‌برده‌اند . مترجم

۴- نظام زادروگا Zadruga نهادی اشتراکی و پدر سلاری بوده است که بخصوص طنی قرون وسطی و در عصر جدید میان اسلاموهای جنوبی رواج داشته و انسان آن بر عدم تقسیم املاک خاتوادگی و بردباری اشتراکی از زمین، استوار بوده است . مترجم

۵- درباره این نوع مساقن درجوع کنید به :

Iaoust (E.), L'habitation chez les transhumants du Maroc Central, Hesperis, 1930, 1934.

با این همه دراین نمونه از مساکن و جزد هر نوع مناسبت و پیوندی را با محیط زیست افراد نمی توان بکلی انکار کرد . قلعه بازگو کننده نیاز مبرم تمدنی دامپرور است که ناگزیر بوده است دام های پرشماره خود را در پناه نگاه دارد و همچنین نشانه آشکار بر وجود ناامنی مستمر و مبین ضرورت دفاع برای دهنشینانی بوده است که مدام سایه سیاه تهاجم چادرنشینان را بر فراز سرخوش احساس می کرده اند . باید خاطرنشان ساخت که پیدایش همساکن مستطیل شکل با فضای بسته، دقیقاً به اواسط نخستین هزاره قبل از عصر ما می رسد . یعنی در دوره ای که در قلمرو استپ ها ، نوع معيشتی نو پدید و ناشناخته تا آن زمان، نتیج می گیرد که عبارت باشد از پیدایش نوعی چادرنشینی سواره که ممکن است در محدوده خرد دهنشینان ریشه گرفته است ولی به سرعت برای آنان به صورت عاملی سخت تهدید کننده درآمده است^۶ .

بی شبیه قلعه تنها وسیله ای نبوده است که با توصل به آن بتوان در مناطقی که نوع معيشت دامداری مسلط است خطر ناامنی را مرتفع ساخت . زیرا که محیط های کوهستانی برای استقرار این قبیل مساکن که کاملاً گسترده هستند و ایجاد آنها مستلزم در اختیار داشتن فضائی مسطح و

۶- دراین باب رجوع کنید مثلاً به :

De Planhol (X.), Genèse et diffusion du nomadisme pastoral dans l'ancien monde, Revue Géographique de l'Est, 1961, pp. 291-297.

و یا :

Von Wissmann (H.), Histoire des origines du nomadisme et ses aspects géographiques, article Badw, Encyclopédie de l'Islam, 2e édition, Leiden, 1959, pp. 899-901

هموار است چندان مساعد بنظر نمی‌رسد. از سوئی ارزش دفاعی این گونه مساکن، به محض این‌که در موقعیتی قرار گیرند که بتوان از بالا برآنها مسلط شد، بکلی از دست می‌رود. البته گاهی نظیر منطقه بدخشان، آنها را محصور در دره‌های کوهستانی می‌بینیم که همواره در معرض غارت قرقیزها قرار داشته‌اند. ولی اغلب بنظر می‌رسد که این قبیل مساکن، جلگه‌های بی‌عارضه و فلاتهای بازی‌را که در آنها امکان رفت و آمد فعالانه می‌سر بوده‌است ترجیح داده‌اند.

ب - وضع قلعه‌ها در پایکوههای تهران

بدین گونه بوده‌است که این قبیل مساکن در پایکوههای تهران مناسب‌ترین موقعیت‌هارا برای استقرار یافته‌اند. در این نواحی باریک که به برکت همسایگی بالارتفاعات مجاور از میزان باران اضافی برخوردار است و از امکانات آبیاری رودهایی که از این دامنه‌ها سرآریز می‌گردد بهره می‌برد وضع اشغال خاک به اشکالی سخت متناقض جلوه می‌کند. زندگی دهنشینی در این منطقه، لااقل طی یک قرن و نیم، در دایسه نفوذ و تحت حمایت مستقیم پایتخت قرار داشته‌است و در عین حال از آب قنات‌ها و بارودهای دامنه جنوبی البرز، که برخی از آنها نظیر کرج رود بالهمیت بوده و واحدهای معتبری را مشروب می‌سازند، استفاده می‌کرده‌است. کشت و کار تؤمن با آبیاری در اینجا اصل برگشت ناپذیر زندگی کشاورزی بوده‌است و در زراعت دیم تکمله اتفاقی این زندگی است که نمی‌توان چندان بدان دل‌بست^۷ ولی از سوی دیگر این منطقه ناحیه‌ای است قشلاقی که اقامتگاه زمستانی

۷- حد متوسط باران سالیانه در تهران ۴۳ میلیمتر و در رامین ۲۸۰ میلیمتر است.

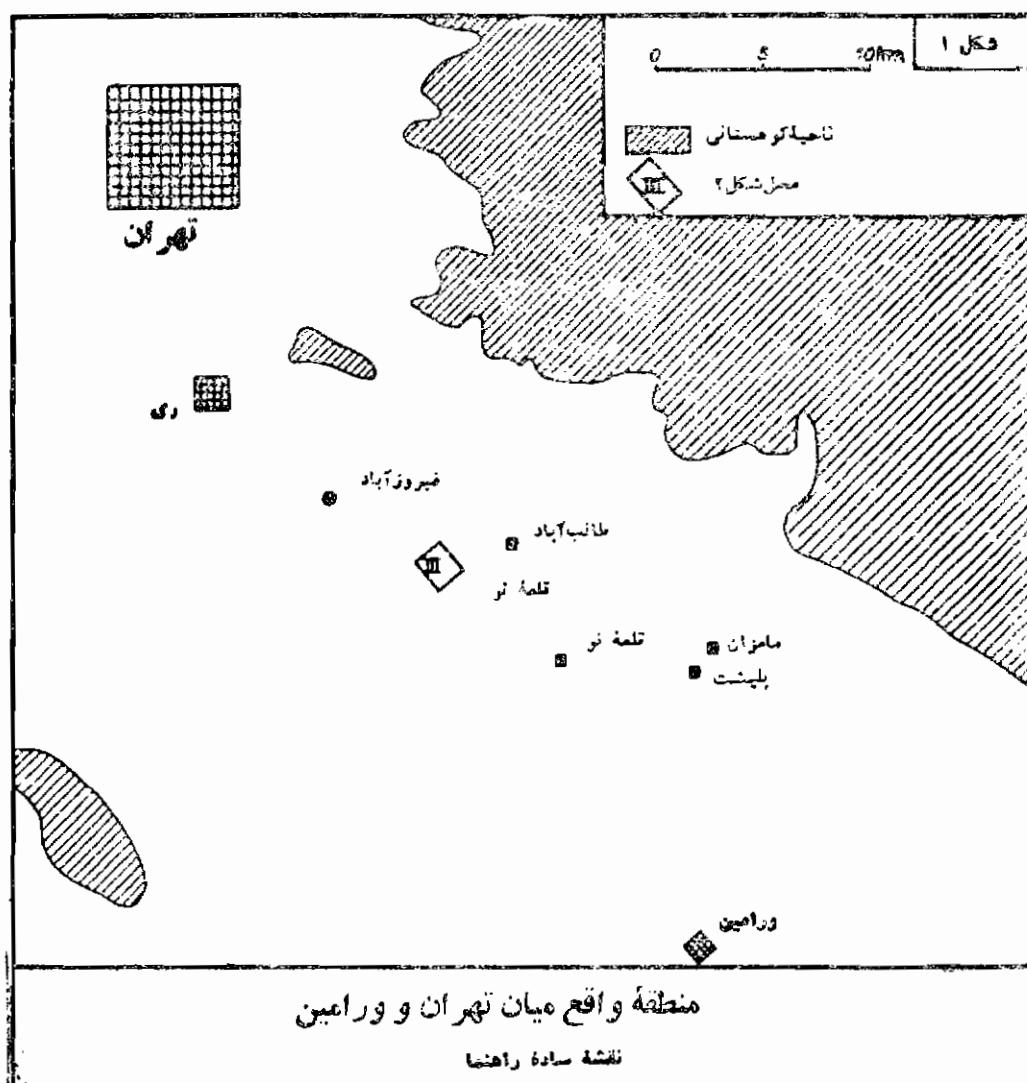
شبانان و از زحمت بادهای شمال در امان است.^۸ و نام قشلاق که به کرات در منطقه بدان برخورد می‌شود خود گواه این مدعاست.^۹ . حتی تا اواخر قرن نوزدهم هنوز چادرنشینانی که تابستان‌هارا در منطقه البرز در شمال تهران و یا در حدود دماوند می‌گذرانیده‌اند زمستان‌ها را با احشام خود به جلگه‌های ورامین و یا سمنان مراجعت می‌کردند. در پایان این سده نامی منطقه نفوذ خود را تا پایی دروازه‌های پایتخت بسط داده است: در ۱۸۹۲،^{۱۰} پستی که از اروپا وارد می‌شده در فاصله دو ساعت راه تا تهران متوقف گردیده و به تاراج رفته است.

بی‌شببه در چنین شرایط و مقتضیاتی جای تعجب نخواهد بود اگر موقعیت برای توسعه دهکده‌های این‌نوع قلعه مساعد افتاده باشد. در واقع سفر کوتاهی در منطقه، در فاصله میان تهران و ورامین، مارا بادونمونه جالب از این‌نوع دهکده‌ها، که هم‌اکنون نیز مسکونی است، روبرو ساخت. و آنچه که موجب شکفتی گردید کم شماره بودن نسبی این‌قبيل دهکده‌ها بود. و انگهی نام «قلعه» همواره لزوماً مختص این‌گونه مراکز تجمع نیست. مثلاً نخستین نمونه، یعنی «قلعه‌نو» که ما در ۱۸ کیلومتری جنوب شرقی تهران، پس از فیروزآباد، به آن برخورديم در واقع عبارت بوده است از یک دهکده بزرگ فشرده چهارگوش، که محتملاً از یک قاعده قدیمی متفرع گردیده است. ولی در حال حاضر هیچ نشانه‌ای از دیوارهای قابل سکونت

۸- حد متوسط حرارت ماه ژانویه در تهران $+1/1$ درجه است.

۹- مثلاً «قلعه قشلاق» که در مجاورت قلعه‌نو که دقیق‌تر مورد مطالعه‌ها قرار گرفته واقع شده است.

Feuvrier (Dr), *Trois ans à la cour de Perse*, 1906, p. 371. -۱۰-



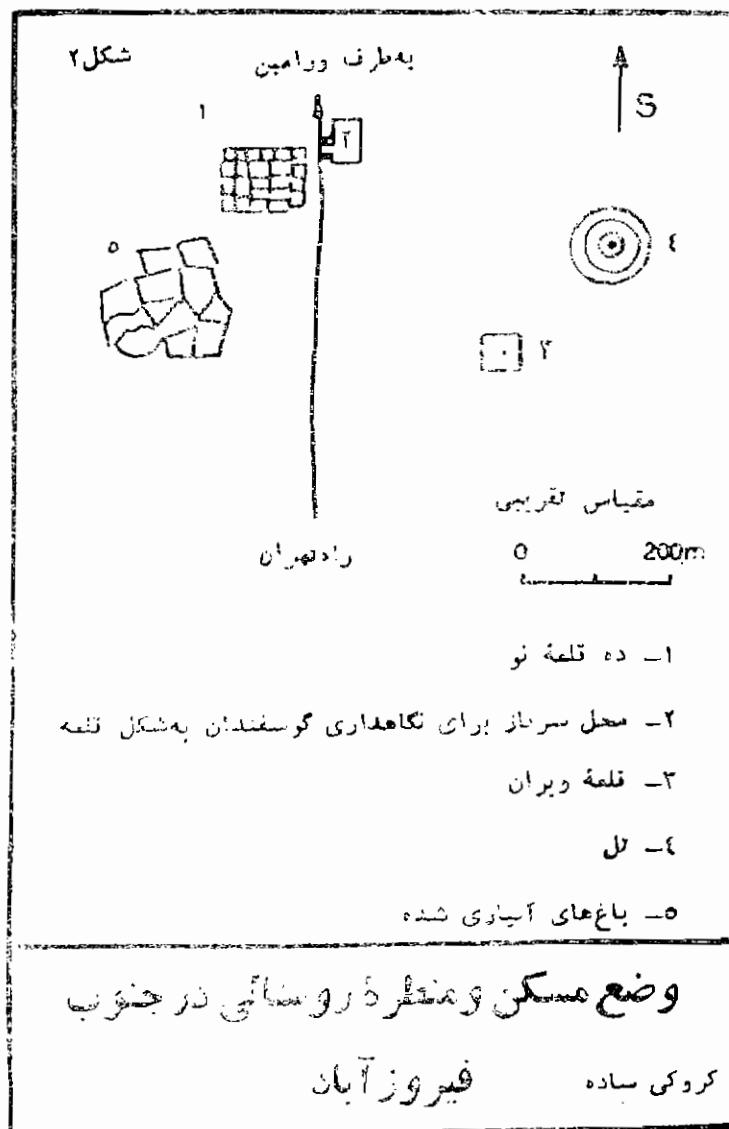
در آن بر جای نیست. دوانگیزه بی شبّه در توجیه قلت نسبی این گونه مساکن مؤثر افتاده است: انگیزه نخست خصوصیت از اثر افتاده عواملی است که کیفیت تکوینی این قبیل مساکن را تبیین می کرده است. زیرا که از ابتدای قرن اخیر امنیت تقریباً به نحو کامل به منطقه باز آمده است. دومین انگیزه، خصیصه موقعیت بودن فوق العاده مساکن در منطقه بوده است و عدم ثبات بی اندازه آنها. دوام زندگی در این ناحیه به نحو دقیقی منوط

به برخورداری از آب بوده است ضمناً تعدادیات متواتر قدرت‌های حاکم آن را بسیار بی‌ثبات ساخته است. در روزگاری نزدیک به‌ما، در ایام سلطنت رضاشاه، املاک شاهی بر اثر دستیابی به‌آب فراوان روبه‌توسعه نهاد. با استغفای رضاشاه در ۱۹۴۱ از سلطنت و بازگشت قدرت بزرگ مالکان، قراء شاهی دستخوش کم آبی می‌شوند و به‌محاق فراموشی می‌افتدند و از آن‌جهت که غالب بنها در منطقه، منحصر از خشت‌خام ساخته می‌شود، دهات متروک به‌سرعت رو به‌ویرانی می‌نهاد و به‌صورت تلی از خاک درمی‌آید (از یک ده‌شاهی، که از ۱۹۴۲ متروک مانده، به‌هنگام دیدار ما جز مخربه‌ای بر جای نبوده است). به‌هر حال بقایا و آثار دهکده‌های متروک در ناحیه فراوان است و بنابراین جستجوی ردپای قلعه‌های قدیمی به‌سبب خصوصیت تازه‌ساخت بودن دهکده‌های کنونی ممکن است حاصل بخش نبوده باشد. لذا این بیشتر در خرابه‌های می‌باید به جستجوی بازمانده‌این نمونه از مراکز تجمع گروه‌های انسانی پرداخت. نزدیک قلعه جدید فیروزآباد و آن‌طرف جاده تهران به‌ورامین، در قلعه کوچک و مخربه‌ای که بخش بزرگی از دیوارهای جانبی آن فرو ریخته است، هنوز هم آثار دیوارهای قابل سکونت و اتاق‌هایی که در این دیوار تعییه گردیده‌اند بر جای مانده است. این قلعه -که امروز مزار عی را در خود گرفته است که به‌وسیله نهر کوچکی مشروب می‌گردد- بعید نیست که نام خود را به‌دهکده کنونی بخشیده باشد. یک کاوش منظم و اصولی در پایکوه‌های تهران بی‌شك نظایر فراوانی از این قبیل را آشکار خواهد ساخت.

ولی در دهکده‌های حاضر، حتی آنجا که شیوه معماری دیوارهای قابل سکونت با برجی در هر زاویه رها شده است، آثار و علایم این سبک به‌وضوح در نقشه مراکز مسکونی کنونی ظاهر است. این مراکز مسکونی

غالباً به صورت چارگوش ساخته شده‌اند، با تلاقی جاده‌ها در مرکز ده، از نوع قلعه‌جديد فیروزآباد و یا قلعه‌هایی که بنیان آن در زمان رضا شاه نهاده شده‌است و به طوری که می‌دانیم بعدها متروک گردیده است. این مراکز به خوبی می‌توانند در چاره‌بیواری قلعه‌های مفروض جای گیرند. این نکته مسلم است که به هنگام ایجاد مراکز مسکونی حاضر، از نقشه‌عمومی قلعه‌های واقعی تبعیت گردیده است و ب شبیه روزنفلد در نظریات خود در این باب محقق به نظر می‌رسد.

خصوصیات این شیوه معماری را حتی در بناهای کوچک‌تر نیز می‌توان مشاهده کرد. در پالیشت بنای بزرگ چارگوش‌های به شکل قلعه هنوز در داخل دهکده برواست که در واقع به منزله ابزاری است مستحکم، با حرارتی چند برگرداند یک محوطه بزرگ میانی که گویا به منظور ابزار کردن محصول تعبیه گردیده است. در این ابزار مالک حق السهم خود را از محصول نگاهداری می‌کرده است. در موضع دیگر بیشتر با غهای آبیاری شده و یا محل نگاهداری دام‌های بزرگ مالکان به صورت چهار ضلعی در می‌آمده است و طبق معمول بر دو جانب تنها مدخل آن و یا در هر یک از زوايا بر جی مدور ساخته می‌شده است. در این میان به انواع بینایین، از پیچیده‌ترین نوع گرفته تا فضاهای محدود در چارگوش‌های ساده با دیوارهای خارجی مسدود و بدون منفذ برخوردمی‌شود. پروازی بر فراز پایکوههای تهران در هر لحظه مارا در برابر مواردی مشابه آنچه شرح آن گذشت قرار می‌دهد. در واقع این جنبه در مناظر معماری سراسر جلگه غلبه دارد. (شکل ۲).



ج - تحول کنونی در وضع قلعه‌ها

سوالی که در این مورد به ذهن می‌رسد آنست که سرنوشت و آینده قلعه‌هایی که هم اکنون مسکونی است چگونه خواهد بود؟ در شرایط کنونی با توجه به ازمیان برخاستن عامل ناامنی، ضرورت این قبیل مسکن دیگر

نمی‌تواند به‌روال گذشته مطرح باشد؛ به‌خصوص در موضعی که این‌گونه مساکن به‌سبب طبیعت انعطاف ناپذیر خود در مقابل دگرگونی‌ها و تغییرات ناشی از ازدیاد فوق العاده جمیعت – که تأثیر آن در سراسر ایران محسوس است – به‌سختی بسیار بامقتضیات موجود سازگاری یافته‌است^{۱۱}. نگاهی به‌وضعيت دونمونه از این قلعه‌ها، یعنی قلعه‌نو (وافع در غرب مامازان و پالیشت) و طالب‌آباد در شمال قلعه‌اول، جهت این سیر تحول را شان می‌دهد. اساسی‌ترین جنبه‌این تحول، بسط تدریجی فضاهای ساخته‌شده در داخل حیاط مشترک و انتقال محل نگاهداری دام‌ها به‌بیرون از محوطه قدیمی است. دام‌ها در این صورت در فضاهای محصوری مستقر می‌گردند که دیوارهای آن بمراتب کم اهمیت‌تر از حصارهای اولیه قلعه‌است و این خود گواه متقنی است بر وجود آمنیت.

۱۱- رجوع کنید به :

Naraghi (E.), L'étude des populations dans les pays à statistique incomplète, Paris - La Haye, Mouton, 1960.

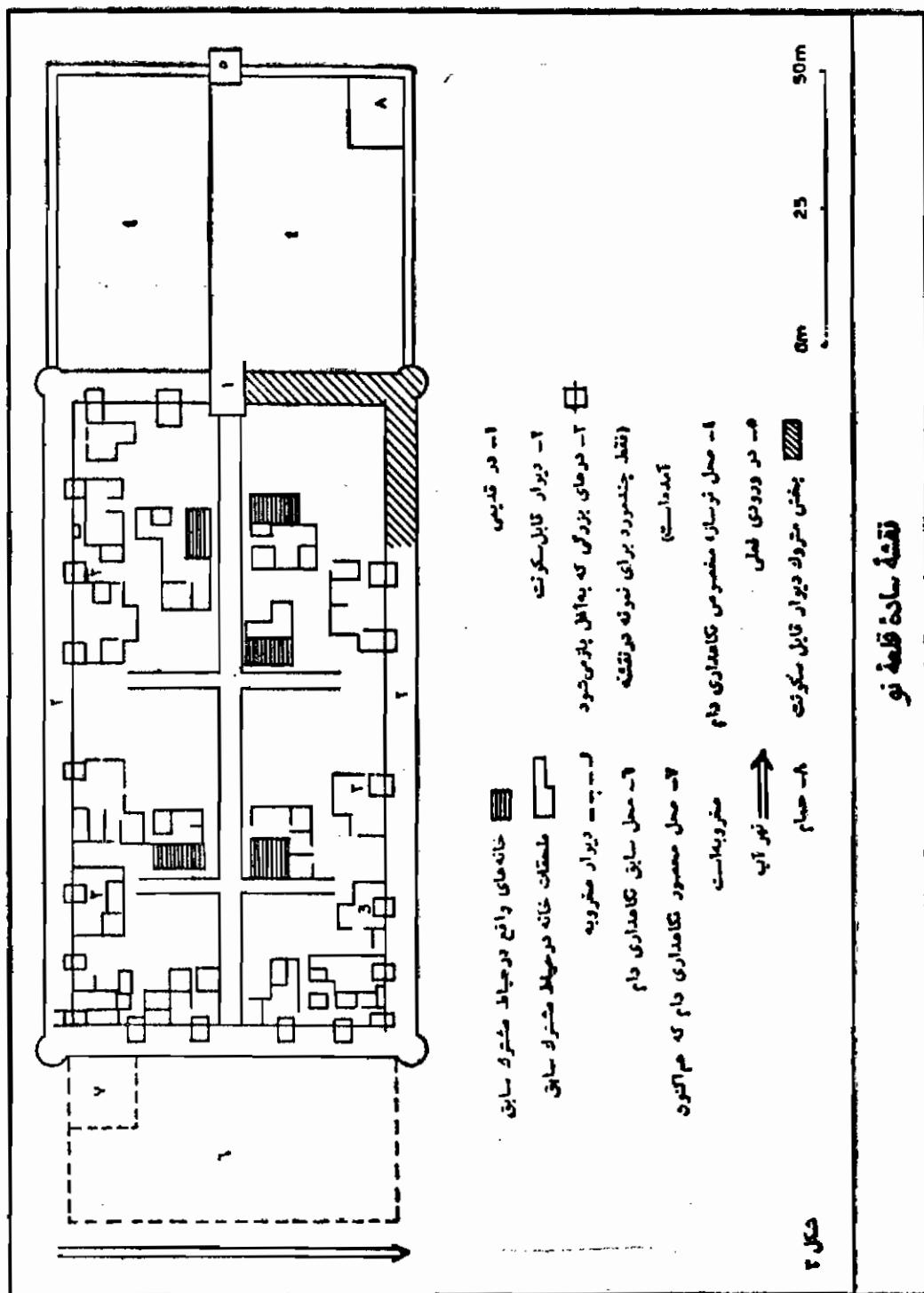
و به‌خصوص فصل دوم، صفحات ۵۱-۳۱ که مشتمل بریک‌بررسی جمیعتی در یک منطقه روستائی از ناحیه تهران است. هیچ‌ین در این زمینه رجوع کنید به :

Mashayekhi (M. B.), Meao (P. A.) et Hayes (G.S.), Some demographic aspects of a rural area in Iran, in the Milbank memorial fund quarterly, pp. 149-165.

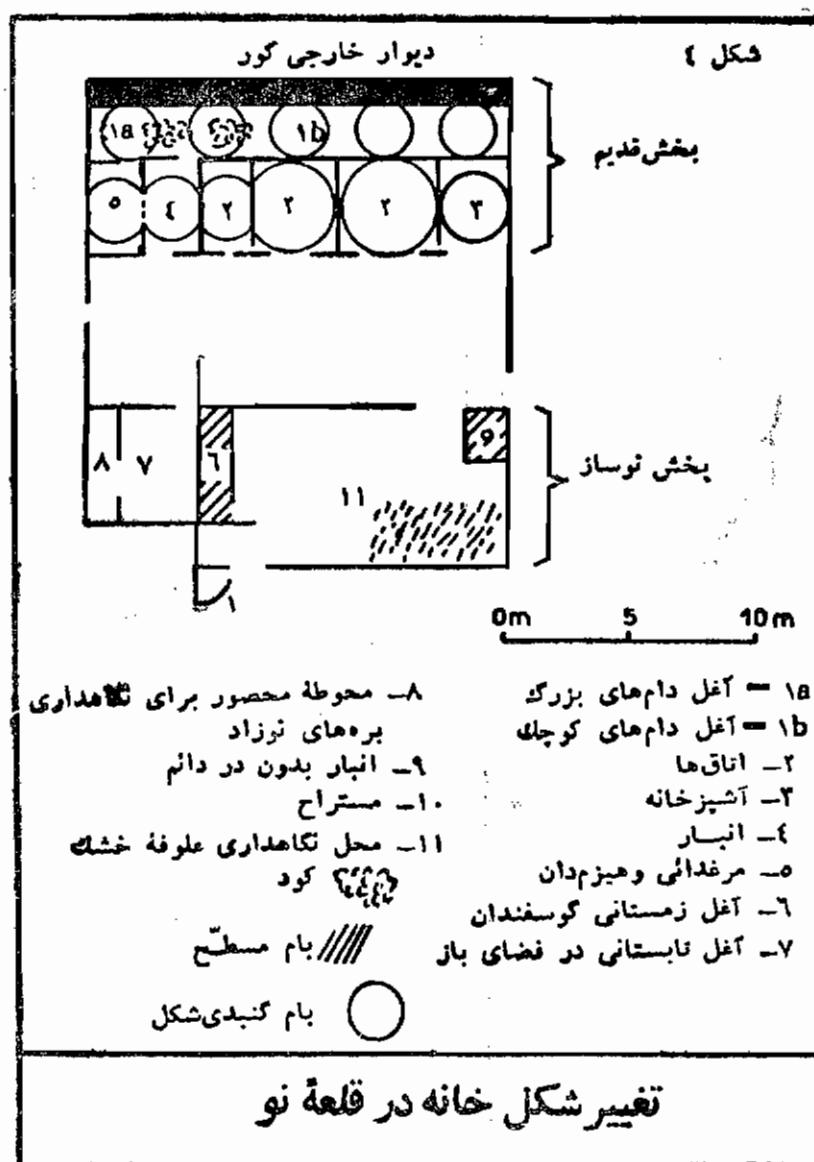
در فصل اول کتاب آفای احسان نراقی، صفحات ۲۶-۲۱، یک‌بررسی بر مبنای آمارگیری نمونه، در مورد جمیعت مناطق روستائی استان تهران و منطقه دماوند و نیز می‌بینیم که نتایج آن به‌دقت فصل دوم این کتاب نیست.

با این همه تحول در قلعه‌نو و طالب‌آباد به درجات بسیار متفاوت خود را نشان می‌دهد و به سهولت پیداست که قاعده‌نو که نزدیک به بیست خانوار را در خود جای داده تحول کمتری یافته است (شکل ۳). منظره خارجی قلعه (عکس شماره ۱B) مبین آنست که دیوارهای خارجی کامل و دست نخورده بر جای مانده است. در بخش خاوری این دیوار زائده بزرگی به چشم می‌خورد که قبل از ۱۹۴۰ ساخته شده و از میان به وسیله دیوارهای که بسیار کوتاه‌تر از دیوارهای اصلی قائم‌است به دو بخش تقسیم گردیده است و به ترتیب به امر نگاهداری دام‌های بزرگ و بزر اختصاص یافته است. در عوض در بخش باختری یک زائده مشابه در دست خرابی است. بعلاوه در منتهی‌الیه جنوب‌شرقی محل جدید استقرار حیوانات یک حمام ساخته شده است^{۱۲}. بخش خارجی قلعه با کوره راه‌هایی که بر دو جانب آنها درختان توت و بید و نارون و زبان‌گنجشک کاشته‌اند نسبتاً هوای‌گیرتر به نظر می‌رسد. در این بخش تنها ۵ تا ۶ خانه ساخته شده که مبین توسعه بسیار محدود این قسمت خارجی است. سبب این امر آنست که قلعه نو از زمرة املاک سلطنتی بشمار می‌آمده که از ۱۹۴۲، پس از کناره‌گیری رضاشاه، مدتی از آب محروم مانده است و ساکنان قلعه ناگزیر در میان دهات مجاور متفرق گردیده‌اند. تنها دوازده سالی است که با بازگشت آب به قلعه، آنان نیز به‌ده بازگشته‌اند. تا آنجاکه بخش

۱۲- این چنین سیر تحولی را در قلمه چهچهه، واقع در ۲۶ کیلومتری شمال غربی مشهد، ته به وسیله آقای حسن جعفرزاده اسکوئی دانشجو و فارغ‌التحصیل رشته جغرافیای دانشکده ادبیات مشهد به دقت مورد مطالعه قرار گرفته است، می‌توان مشاهده کرد. تحول در قلعه چهچهه به صورت خروج بخش‌هایی از فضای محصور خود را نشان می‌دهد. بطوری‌که هم‌اکنون حمام، انبار کاه و آغل دام‌های کوچک خارج از محدوده اصلی قلعه ساخته شده است. مترجم



جنوب شرقی دیوارهای قابل سکونت مجدداً اشغال نگردیده و هم‌اکنون منروک مانده است. در این احوال خانه‌ها از همه فضائی که در اختیارشان قرار داشته برای توسعه خود استفاده کرده‌اند (شکل ۴). بخش قدیمی خانه از دو فضای مجرا و پشت‌سرهم که به وسیله پایه‌هایی از یکدیگر جدا بوده‌اند تشکیل می‌شده و سراسر دیوار قابل سکونت را در خود



می‌گرفته است . فضای عقبی که به دیوار کورقلعه تکیه داشته به استقرار دام‌ها اختصاص یافته است و فضای پیشین، که بامنافذی فراوان به خارج ارتباط داشته، مخصوص سکونت ایشان بوده و یا به مصرف امور مختلف می‌رسیده است . مدخل اصلی هر بخش مسکونی خانوادگی به وسیله دری خوش‌ساخت‌تر از سایر درها مشخص می‌گردیده است و دهانه آن تابخشن طاقی‌شکل امتداد می‌یافته و گاهی از اوقات به محل نگاهداری دام‌ها مرتبه می‌گردیده است . از چهل سال قبل تاکنون ساکنان قلعه شروع به احداث ضمایمی در جلوی حصار و در فضای داخلی قلعه نموده‌اند (عکس‌های ۱ و ۱D) . غالباً این بناهای نوساز که محل نگاهداری دام‌های مختلف و بخصوص آغل‌های تابستانی بوده است قادر سقف است و در فضای باز ساخته شده است و آنهایی هم که پوشیده شده است به تقلید از بخش قدیم سقفی گنبدی‌شکل دارد . با این همه گاهی در اینجا بینهایی با بام‌های مسطح بر می‌خوریم که بخصوص بهانبار گندم اختصاص دارد و قادر هرگونه مدخلی می‌باشد و آنها را منحصرآ به وسیله سوراخ‌هایی که در بام تعبیه گردیده است از گندم پر می‌سازند و برای برداشت نیز از منفذی که در قسمت زیرین دیوار ایجاد گردیده است استفاده می‌کنند و پس از برداشت، این منفذ را دوباره با گل مسدود می‌سازند .

تحول در قلعه طالب‌آباد (شکل ۱۵)، به سبب فقدان محظوظاتی که در مورد قاعده نو بر شمردیم ، بسیار کامل‌تر بوده است^{۱۳} . در بادی امر قلعه به‌طور کامل در فضای داخلی ساخته شده است . در حالی که در خارج از

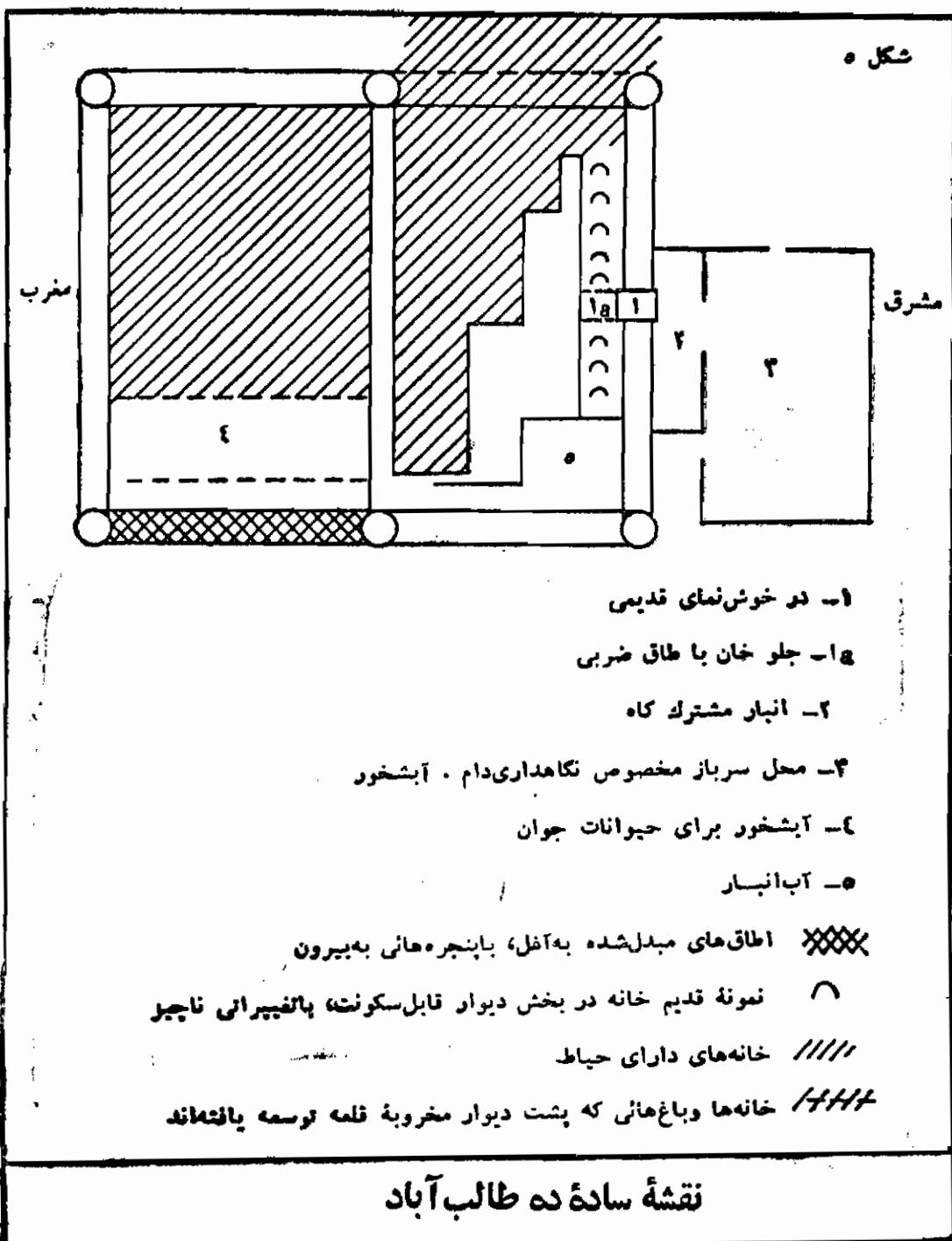
۱۳- برای اطلاع بیشتر از وضع این ده مراجعت کنید به کتاب جالب و جامع «طالب‌آباد»

نوشته جواد صفی‌نژاد؛ از انتشارات مؤسسه مطالعات و تحقیقات اجتماعی دانشگاه تهران . م.

قلعه محوطه‌ای و آب‌شخوری برای حیوانات در نظر گرفته شده است و همچنین محلی برای خرمن‌کوبی و بوجاری غله، که کاه حاصل از آن را میان حیوانات تقسیم می‌کنند (به تازگی دام‌های جوان را از مادرانشان جدا می‌سازند و به داخل قلعه، که در آن آب‌شخوری ایجاد نموده‌اند، هدایت می‌کنند). ولی وضع دیوارهای قابل سکونت به نحو قابل توجهی تغییر یافته است. بخش شرقی این دیوار به کلی کوپیده شده و به جای آن خانه‌های جادارتر، باغی که ضمیمه آن است، احداث گردیده است. در سراسر بخش جنوب‌غربی، خانه‌ها در دیوار قابل سکونت منحصرآ جای خود را به آغل داده است. این آغل‌ها که جزو منضمه خانه‌ای به شمار می‌روند که در محوطه قدیم ساخته شده است و پنجره‌هایی به جانب فضای خارجی دارند، تهويه‌شان کامل‌تر انجام می‌شود. استخوان‌بندی نقشه کماکان تغییر نکرده است ولی از لحاظ جزئیات بسیاری از اختصاصات آن از دست رفته است.

نتایج ناشی از بررسی این دونمونه نشان می‌دهد که قلعه‌ها در فرصت‌هائی کوتاه دستخوش تغییراتی وسیع قرار گرفته‌اند. این گونه مساکن دیریاز و دمحکوم به ویرانی است به خصوص که کم‌دوام بودن مصالح ساختمانی اصلی، یعنی خاک، که همه‌جا در ساختن آن به کار می‌رود امکان، آن را تسريع می‌کند. گرچه این قبیل مساکن مشمول مرور زمان قرار گرفته است، با اینهمه به طوری که قبل از خاطرنشان کرده‌ایم، اثر خود را عمیقاً در نقشه عمومی دهکده‌های بعدی بر جای نهاده است. مدت‌هائی در از پس از این که برج‌ها و دیوارهای قابل سکونت از میان برخیزد، دهکده‌ها در نقشه‌های چهارگوش خود، یادگار روزگاری را که با وسوسات تمام به پشت حصه‌های بلند پناه می‌جسته‌اند حفظ خواهند کرد.

شکل ۹



فصل دوم

لاریجان :

سرزهینی باند واقع دردامنه خشک البرز

(بخش بالای دره هراز)

الف - شرایط تاریخی استقرار جامعه کشاورز

به نظر می رسد که به عوض کوهپایه های بسیار خشک تهران که در آن رفت و آمد زمستانی چادرنشینان همواره مخل ازندگی یکجا نشینی بوده است، بیشتر در دره های مرتفع البرز است که می باید در جستجوی دیر پاترین هسته های حیات دهقانی شمال ایران بود. در مسیر جاده باستانی تهران به مازندران، دره علیای هراز که بصورت تنگه ای ژرف و سرگیجه آور بر گردانگرد دامنه خاوری دماوند می پیچد، حضور خود را به وسیله تراکم استثنائی دهکده ها اعلام می دارد. این دهکده ها یا در اعماق دره اصلی از دید پنهان گردیده اند و یا این که بر روی بخش کم شیبی استقرار یافته اند که رسوب گذاری های بزرگ تشكیلات آتش فشانی اطراف در آنها بریدگی های جدیدی ایجاد کرده استه هرگاه دهکده های واقع در دره های مرتفع دامنه شمالی البرز، بین اسک و محل تقاطع کارود به هراز را نیز به حساب آوریم در این دره بیش از سی قریه پشت سر یکدیگر قرار گرفته است. عمدترين این قراء (رینه باکمتر از ۳۰۰ خانه) بیش از ۲۰۰ سکنه را در خود جای

داده است و کوچکترین شان باز مشتمل بر چند ده خانه است . بدین ترتیب سراسر حاشیه‌های شرقی و شمال شرقی دماوند کاملاً مسکونی است و از این لحاظ در تباين آشکار با فضاهای خالی از سکنه‌ای است که در برابر چشم مسافری که دره هراز را در ارتفاعات واقع در بالادست اسک طی می‌کند گسترده شده است . در این ارتفاعات تنها مرکز عمده جمعیت ده کوچک پلور است، که نزدیک پیچ لار به هراز، در مدخل یک تاحیه آتشفسانی قرار گرفته است . همین خلاء جمعیتی را در دره پائین دست ، درست در محلی که شرایط اقلایی به سبب نفوذ تأثیرات دریای مازندران مساعدتر می‌گردد و درختان مو و گرد و ونجیر برای نخستین بار ظاهر می‌شوند می‌توان مشاهده کرد . وجود تضاد از این لحاظ میان دره هراز و نیمه غربی حواشی دماوند که مطلقاً از مساکن دائم محروم مانده قاطع است . می‌بینیم که در برابر سرزمینی کاملاً مشخص قرار داریم که اطلاق نام مستقل بر آن خود گواه اصالت وجود آنست . این منطقه بنام لاریجان، یا سرزمین لار نامیده می‌شود که وجه تسمیه خود را از رو دخانه دائمی که از دامنه جنوبی دماوند سرازیر شده و شاخه اصلی بخش علیای رو دخانه هراز را تشکیل می‌دهد گرفته است . باید خاطر نشان ساخت که رو دخانه در عبور از مناطق مسکونی بنام لار خوانده نمی‌شود بلکه آنرا تحت عنوان قازان چای می‌شناسیم^{۱۴} . ولی همانطور که متذکر خواهیم شد مناطقی که به مفهوم اخص لار نامیده می‌شود به وسیله بهره برداری های متکی بر دامداری به نحو همه جانبه‌ای به زندگی دهکده‌هایی که در دوره اصلی قرار دارد وابسته

۱۴- قازان چای در لفت به معنی رو دخانه‌ای است که حفر می‌کنند و گویا اشاره مستقیم به دره عمیقی باشد که این رود در مواد نرم آتش فشانی ایجاد نموده است ..

است . در زبان محاوره عمومی ناحیه ، لار مترا دف است با ییلاق و چراگاه تابستانی احشام . کسی که ساکن لاریجان است به خوبی می داند که در «سرزمین مراتع» سکونت دارد و آشکارا حس می کند که موجودیتش به نحوی بارز به این سرزمین مرتفع و عالزارها یش وابسته است . در دامنه های شمالی دماوند با یک واحد ناحیه ای دیگر مواجه هستیم که عبارت از دلارستاق باشد .

بی شبهه در این محیط کوهستانی ، که در حدود لئیم و ناسازگار است ، انگیزه های طبیعی مبتنی بر وجود محیط های انسانی متفرد به چشم می خورد . سراسر این دامنه شرقی مخروط دماوند به وسیله آبراه های رودخانه هراز و شعبات آن شدیداً بریده بریده شده است . این بریدگی ها در توده بسیار متنوع از رسوبات و گدازه های بازالتی و اندزیت با سنین متفاوت به وجود آمده است که بر روی یک جزء رسوبی آهکی که در بسیاری مواقع خود را نشان می دهد قرار دارد^{۱۵} . بخش شرقی دماوند شرایطی به مراتب مساعدتر از توده مترادکم و تیره ای که سراسر بخش غربی مخروط را پوشانیده برای استقرار حیات انسانی فراهم آورده است . در بخش شرقی آب در همه حال فراوان است . در حالی که در بخش غربی از حد مظہر چشمه ها در قسمت مبنای مخروط دماوند به بالا آبی مشاهده نمی گردد .

۱۵- برای آشنائی بیشتر با وضعیت مورفو لوژیک ناحیه رجوع کنید به تحقیقات بوت Péguy (ch. p.) ، دریو Bout (P.) ، درش Derruau (M.) و پکی Dresch (J.) که تحت عنوان «بررسی جغرافیای طبیعی شمال ایران» به وسیله «مرکز ملی تحقیقات علمی» فرانسه در سری گزاو شات مراکز اسناد کارتوگرافی جغرافیائی ، جلد هشتم ، ۱۹۶۱ ، به چاپ رسیده است . ترجمه بخشی از این مقالات در شماره چهارم از سال دوم و شماره های اول و چهارم از سال سوم مجله دانشکده ادبیات مشهد درج گردیده است . مترجم .

با وجودی که ارتفاع در دره علیای لار از ۲۵۰۰ متر پائین‌تر نمی‌آید، در بخش غربی دره‌ها عمیق‌تر خفر گردیده‌اند و محیط‌های محفوظی در ته تنگه و یا دره‌های کوچک انشعابی بوجود آورده‌اند که تا ارتفاع ۱۳۰۰ متری پائین می‌آید و درنتیجه پائین‌تر از حدنهای مساکن دائمی که در ارتفاع ۲۴۰۰-۲۳۰۰ متری واقع شده‌است قرار می‌گیرند. خاک‌های حاصل‌خیزی که از تجزیه رسوبات آتش‌فشاری در حواشی شرقی حاصل آمده‌است، همراه با آب کافی، بهترین زمینهای کشاورزی را در اختیار نهاده است. در مقیاس دماوند بی‌قرينگی مناظر انسانی این توده‌کوه و تفرد و تشخّص لاریجان از لحاظ طبیعی آشکارا قابل تجزیه و تحلیل است.

واما در مقیاسی وسیع‌تر، شرایط طبیعی را در توجیه تضادهای موجود سخت نارسا می‌یابیم. با توجه به اینکه سراسر منطقه کوهستانی که جاده تهران به مازندران از آن می‌گذرد به‌وجه نامیدکننده‌ای خالی از سکنه است و اینکه دامنه جنوبی کوه میان‌رود، با همه جاذبه نخستین خود، عاری از هر نوع فعالیت انسانی بنظر می‌رسد و برای بازجستن یک کانون جمعیتی بادرجه تراکم نسبتاً قابل توجه لازم است به شهر دماوند رسید سبب امتیاز استثنائی دره مرتفع هراز از لحاظ تراکم جمعیت چیست؟ بخصوص این که هیچ‌گونه وجهه تشابه و یا مبنای مقایسه‌ای میان دره هراز و سراسر مناطق کوهستانی مجاور چه در شرق و چه در غرب دماوند -که دره‌های سرسبز در آن‌ها کم نیست - وجود ندارد. سفرنامه اوشه‌الوا^{۱۶} که در سپتامبر ۱۸۳۷، یعنی چند روز پس از تامسون^{۱۷} انگلیسی، دست

Aucher - Eloy, Relations de voyages en Orient, Paris, 1843, -۱۶
pp. 297-301, 447-451.

Thomson (W. Taylor), An account of the ascent of mount -۱۷
←

به دو مین صعود علمی از دماوند زده است - نخستین کوشش او برای صعود به دماوند، که دو سال پیش از این تاریخ انجام شده، نتایج مورد نظر را به بار نیاورده است - گواه برآنست که در اواسط قرن نوزدهم امیر لاریجان در چند ده کیلومتری پایتخت ایران از استقلالی تقریباً کامل برخوردار بوده است . وثیقه این استقلال تهدیدی دائمی بوده است که این فشودال کوچک می‌توانسته بر راه ارتباطی معتبر تهران به مازندران اعمال نماید، راهی که از آن برنج، ذغال، چوب و نمک به مقدار معتبر به وسیله کاروانیان به پایتخت دربار ایران حمل می‌شده است . نقش راهبانی و نظارت بر تنها جاده قابل استفاده‌ای که به های تمھیدات گوناگون میان مازندران و تهران احداث گردیده بود موجبات ثروت و قدرت این امیرنشین کوچک را فراهم آورد و خان لاریجان با دریافت حق راهداری و در مقابل تأمین امنیت عبور و مرور در برابر سلطانی که در همسایگی او حکومت را در دست داشت توازن ظرفانه‌ای میان قدرت‌نمائی و خدمتگزاری ایجاد کرده بود . اسک، که امروز با قریب صد خانوار سکنه خود از نظرها افتاده است، در قرن نوزدهم حاکم نشین این ایالت بشمار می‌رفت . مقارن دیدار ارشه - الوا از ناحیه، دارسى تود^{۱۸} تعداد مساکن اسکرا بین ۱۰۰۰ تا ۱۵۰۰ خانه تخمین می‌زند . چند سال بعد بوز^{۱۹} از جلال و رفاه مساکن و نمای دل انگیز

→

Demavend, near Teheran, in sept. 1837, J. of the R. Geogr. Society, 1838, VIII, pp. 109-114.

D'Arcy Todd (E.), Memorando to accompany a sketch of part - ۱۸
of mazanderan... in april 1836, J. of the R. Geogr. Society, 1838 VIII,
pp. 101-108;

Buhse (F.A.), Bergreise von Gilan nach Astarabad, Beiträge - ۱۹

←

قصر عباسقلی‌خان سردار، امیر لاریجان سخن می‌گوید . بروگش، در ۱۸۶۰، تعداد خانه‌های اسکرا به ۲۰۰۰ تخمین می‌زند^{۲۰} و فیلیپی، در ۱۸۶۲، اثر روت اینیه آن حکایت می‌کند^{۲۱}. در سال ۱۸۶۰، نیکولاوس مردم اسکرا چندان مهمان‌نواز نمی‌بیند و سببرا آن می‌داند که به‌زعم کوه‌نشینان این ناحیه، گوشه‌نشینی و انزو اطلبی محکمترین و ثیقه‌پاسداری از استقلال نسبی آنان است^{۲۲}. در ۱۸۷۴، یک‌ثُنرا ال‌ایتالیائی در تهران یک هنگ از لاریجانی‌ها را تحت فرمان دارد^{۲۳} و از آن پس، به‌همان نسبتی که قدرت مرکزی رو به استحکام می‌گذارد شهر اسک منظماً رو به اتحاط می‌رود. در ۱۸۷۴، ناپیر می‌ویسد که اسک تنها صاحب ۵۰ خانه است^{۲۴}. حتی در نخستین سالهای قرن اخیر، ساکنان لاریجان که همچنان در پناه



zur Kenntniss des russischen Reiches, St Petersburg, XIII, 1849, pp. 217-236 ;

Brugsch (H.), Reise der K. Preuss Gesandtschaft nach persien ^{-۲۰}.

1860, und 1861, Leipzig, 1862; cf. t. I, p. 295.

Filippi(F. de), Note di un viaggio in Persia nel 1862, Milano, ^{-۲۱}

1865, 398, pp. cf. pp. 256-259.

Nicolas (M.), Excursion au Demavend, Bulletin de la Société ^{-۲۲}

de Géographie, Paris, 1861 (2), pp. 97-112; cf. p. 101.

Call - Rosenburg (G. Freiherr von), Das Lârthal bei Teheran ^{-۲۳}

und der Demavend, Mitt. der k. u. k. geogr. Ges., Wien, 1876, pp :

113-142; cf p. 142.

Napier (G.), Extracts from a diary of a tour in Khorâssân ^{-۲۴}



کوههای دست نیافتنی خود محفوظ بوده‌اند کما کان اشتهرار خود را به جهت امتناع از پرداخت مالیات و آمادگی دائم برای دست‌زنن به بلوا و آشوب حفظ کرده‌اند^{۲۵}. در اوآخر دوره قاجار، محمدخان ملقب به امیر مکرم شخصیت معتبر‌اسک، هنوز در دربار پادشاه ایران صاحب منصبی والا بوده‌است. ولی با ظهور سلطنت پهلوی واژهم گسیختن شیرازه اقتدار دربار کوچک امیر مکرم و پراکنده شدن خدمتگزاران و اطرافیان او شهرک اسک متدرجا به راه زوال افتاد و به فراموشی گرایید.

بهر حال در پناه برخورداری از چنین قدمت استقلالی بوده‌است که این کانون بزرگ دهقانی در پس کوههای صعب‌العبور خود از تهاجم قبایل چادرنشین در امان ماند و برآه توسعه و ترقی افتاد. کیفیت پیدایش لاریجان را بدون توجه به تشخّص سیاسی بنیادی آن نمی‌توان بدروستی توجیه کرد. و این تشخّص سیاسی مرهون شاهراهی بوده‌است که از آن عبور می‌کرده و کرانه‌های شمالی را به تهران ارتباط می‌داده است. و اما این تشخّص سیاسی از چه زمانی چهره خود را نشان داده است؟ البته قرائن و اشاراتی در این زمینه در دست است. به نظر می‌رسد در سده هفدهم، یعنی زمانی که ت. هربرت در بخش آب‌گرم تا حدود حمام‌های گرمی که در دامنه‌های دماوند به فراوانی به نظایر آنها برخورد می‌شود پیش رفته است منطقه از جمعیت مسکون بوده‌است^{۲۶}. در معجم البلدان یاقوت از لاریجان

→

and notes on the Eastern Albourz, Journal of the Royal Géographical Society, 1876, pp. 62-171; cf. pp. 127 ss. Sur Ask et le Lâridjan.

Rabino (H. L.), Mazandaran, p. 40. - ۲۵

Herbert (Th.), Relation du voyage de Perse et des Indes Orientales, trad. françois, Paris, 1663, p. 306. - ۲۶

بعنوان شهر کوچکی سخن به میان می آید که باروئی بلند بر گرداند
کشیده شده است^{۲۷}. تاریخ طبرستان ابن اسفندیار که در حدود ۱۲۱۶
نوشته شده، لاریجان را یک شهر و یا یک بخش کوچک می داند و از اسک
به عنوان پایگاهی برای صعود به دماوند ذکرمی کند: پایگاهی که در فاصله
دو روز پیاده از قله قرار گرفته است^{۲۸}. همین مؤلف فهرستی از نام امراء
لاریجانی ارائه می دهد که در آن ابتدا به نام فاضل بن المرزبان (۲۵۲ هجری -
۸۶۶ میلادی) برمی خوریم. سپس، قبل از اینکه به نام دوامیر دیگر وهم
چنین اسپهبد پرویز اشاره ای بشود ذکری شده است از سهل بن مرزبان،
ومؤلف احداث جاده ای را در سده نهم، در سرزمینی که کسی را تا آن
زمان بدان راهی نبوده است، بدو منسوب دانسته است. بنابراین تا اواخر
قرن دوازدهم اسمی امراء این امیرنشین کوچک را در دست داریم. به نظر
می رسد که مرکز این امیرنشین به جانب پائین دست و در کنار قلعه مستحکم
کارود بوده باشد که در ابتدای قرن دوازدهم امیر مینوچهر در تجمل و
تربیتن آن سخت کوشیده است^{۲۹}. در مأخذ تاریخی قرون وسطی به دفعات
به نام این سرزمین برمی خوریم. قریه جارا که استخری و ابن حوقل در

Yaqout, Dictionnaire géographique de la Perse, extract du ۲۷

Mo'djem-el-Bouldan par C. Barbier de Meynard, Paris, 1861, p. 501.

Ibn Isfandiyar, Histoire du Tabaristan (An abridged trans- ۲۸

lation of the History of Täbaristan compiled about A. H. 613 (A. D.
1216) by Muhammad B. Al Hassan B. Isfandiyar, by Edward G. Brown,
Leyden-London, 1905, E. J. W., Gibb memorial. series II), p. 36.

Ibn Isfandiyar, op. cit., 247, Rabino, op. op. cit., p. 115. ۲۹

ابتداً سده‌دهم به وجود آن اشاره می‌کند ظاهراً همان قریه ایرا است که هم‌اکنون نزدیک اسک قرار دارد.^{۳۰} بنابراین استمرار سکونت و جمعیت را در این منطقه آشکارا می‌توان دید. در این ملاحظه شاید بتوان به گذشته‌ای دور و حتی به منشاً تاریخ ایرانیان رسید. افسانه‌های مضبوط در شاهنامه لاریجان را از زمرة باستانی‌ترین کانون‌های فعالیت و تجمع گروه‌های انسانی قلمداد می‌کند. در ورکای دلارستاق، دره واقع در دامنه‌های شمالی دماوند، فریدون قهرمان افسانه‌ای شاهنامه از مادری که به آنجا به پناه آمده است متولد می‌گردد^{۳۱}. اندکی دورتر از ورکا، در شالاب، سرزمینی با مرائع سرسبز، مردمی دامپرور سکونت دارد.^{۳۲} در همین سرزمین افسانه‌ای بوده است که فریدون سواربرگ او روبه‌نخجیر می‌نهاشد است و قبل از این که نیروی کافی برای تسخیر عراق بدست آورد به تربیت گواان باربر اشتغال داشته است^{۳۳}. وبالآخره در همین ناحیه بوده است که

Istakhri, 210, g; Ibn Hauqai, 271, 6; d'après Schwarz (p.), ۴.

Iran in Mittelalter, t. VI-VII, Leipzig, 1929, p. 789.

۴۱- دهکده ورکا را هم‌اکنون نمی‌توان در منطقه بازشناخت ولی در فهرست مالیاتی که

رابینو در کتاب مازندران آورده باین نام برمی‌خوریم.

۴۲- شالاب امروز نام دهستانی از توابع آمل است و بر سراسر ناحیه کوهستانی واقع در

جنوب شرقی این شهر اطلاق می‌گردد؛ رابینو، مازندران، صفحه ۱۱۲.

۴۳- تاریخ طبرستان ابن اسفندیار، صفحات ۱۵-۱۸. در این بیان انگاس آشکار زندگی

قدیم کوهستانی بر مبنای پرورش گواان باربر به چشم می‌خورد. این نوع معیشت در این کوهها

زنگیر کلیه حاشیه‌های کوهستانی نیمه‌خشک در خاور نزدیک و «مغرب» عمومیت دارد. در

این باره رجوع کنید به:

Planhol (X. de), Caractères généraux de la vie montagnarde dans le proche-orient et dans l'Afrique du Nord, A. de Géogr., 1962.

فریدون، ضیحک دیورا در ستیغ دماوند به زنجیر می‌کشد و بنا به معتقدات عامیانه تظاهرات آتش‌فشنگ دماوند بر اثر فریادها و استفاده‌های او است. بهر حال از همان ابتدای امر و حتی قبل از احداث راههای موصلاتی، لاریجان در حاشیه فلات آشوب‌زده ایران برای دهنشینان پناهگاهی مورد اعتماد و سرزمینی موعود بشمار می‌رفته است.

بهرمنوال، در چنین سرزمینی واقع در دامنه‌های داخلی البرز بوده است که می‌باشد چنین امیرنشینی زاده شود. زیرا در ناحیه‌ای که مداوماً محل تردّد چادرنشینان بوده است که زمستانها را در کوهپایه‌ها و تابستانها را بر فراز دامنه‌های خشک کوه‌ها می‌گذرانیده‌اند نظارت بر راهها و تأمین امنیت برای آنها می‌باشد بر عهده یک قدرت باثبات و مورد اطمینان سپرده شود. دورتر از این سرزمین، یعنی در مازندران کم جمعیت که در حصار جنگل‌های «تبخیز خود از تعرض چادرنشینان در امان بوده است، کاروانیان در مسافت طولانی که به کرانه‌های برنجکار منتهی می‌شده تنها می‌باشد در برابر حیوانات وحشی از خود دفاع کنند در حالی که بر عکس در دامنه‌های داخلی حفاظت از جاده، مراقبتی مستمر و دائمی را ایجاد می‌کرده است و لاریجان، که درست در مرز نفوذ پایتخت بوده، در واقع یک واحه آرامش و صلح و ثبات در مرکز یک دنیا کوهستانی بادیه‌نشین و دستخوش نهبوغارت مداوم بشمار می‌آمد است. مظهر این رودرروئی وایستادگی، تقسیم چراگاههای کوهستانی میان لاریجانی‌های دهنشین و چادرنشین است. کلیه مسافرینی که در قرن نوزدهم از این منطقه گذشته و اثری از خود باقی نهاده‌اند گواهی می‌کنند که گله‌های گوسفند و بز دهنشینان اجازه داشته‌اند تا از چراگاههایی که

بالای رینه و آب گرم واقع شده‌اند استفاده کنند^{۳۴}. ولی از روزگاری دراز سراسر بخش غربی و جنوبی این توده آتش‌فشنایی در قلمرو نفوذ چادر نشینانی قرار داشته است که از کوهپایه‌ها می‌آمده‌اند و هرatus سرسیز این حدود برای آنان جاذبه‌ای وسوسه‌انگیز و غلبه‌ناپذیر داشته است. از دوران تیموری کناره‌های رودخانه لار امرای بزرگ تاتار را به خود جلب می‌کرده و اینان هر ساله چادرهای خویش را در این سرزمین برمی‌افراشته‌اند و در همین محل بوده است که کلاویخو در ۱۴۰۴ به دیدار داماد تیمور نایل می‌آید و قبیله اورا در ۳۰۰۰ چادر در این منطقه مستقر می‌بیند.^{۳۵} قرارگاه لار، در طول قرن نوزدهم، همواره طرف توجه پادشاهان قاجار بوده است. بخصوص که اسلاف نزدیک این خاندان همیشه میل به چادر نشینی را حفظ کرده‌اند (مثلاً در این باب می‌توان به شرح دقیق و طرحتهای رجوع کرد که دکتر فوریه^{۳۶}، پژوهش مخصوص ناصر الدین شاه، بین سالهای ۱۸۸۹ و ۱۸۹۲، از قرارگاه لار تهیه کرده است). این قرارگاه محل استقرار تابستانی گله‌های اسب ایلخانی‌های شاه بوده است که پس از آن از مستان را در جلگه ورامین می‌گذرانیده‌اند^{۳۷}. در این روزگار، چادر نشینان، سراسر دامنه‌های جنوبی و غربی کوه را در اشغال خود داشته‌اند

Buhse, op. cit., p. 230. - ۴۴

Clavijo; Narrative of the embassy of Ruy Gonzalez de Clavijo - ۴۵

to the Court of Timour at Samarcand A.D. 1403-1406, translated by Clements R. Markham, Londres, 1859, Hakluyt Society, p. 100.

Féuvrier (Dr.), Trois ans à la cour de Perse, Paris, 1906, pp. - ۴۶
206-213.

Nicolas, op. cit., p. 100. - ۴۷

و در آنجا بابسیاری از ورزش دوستان خارجی که برای صیدماهی قزل‌آلابه کنار رود لار می‌آمدند برخورد می‌نمایند^{۳۸}. سون‌هدن^{۳۹}، زمانی که به صعود از قله دماوند اقدام می‌کند به‌اینان برخورد کرده است. بهر حال کلیه این چراگاه‌های غرب و جنوب دماوند هم‌اکنون یا در سلک املاک سلطنتی در آمده است و یا در اختیار مؤسسات خدمات عمومی (مثلا وزارت آموزش و پرورش) قرار گرفته است. چادرنشینانی که در این گونه مراتع به‌چرای دام‌های خود اقدام می‌کنند سالیانه مبلغی بعنوان حق چرا می‌پردازند. با این بیان خط تعیین حدود میان چراگاه‌های خالصه و کوه‌های دامدار اسک ورینه در بخش سفلای رودخانه لار به صورت یک مرز انسانی فوق العاده بالهمیت بین دهنشینان لاریجانی و چادرنشینان مناطق کوهستانی در آمده است و بسیار محتمل است که دیوار سنگی که ولز^{۴۰} در قرن نوزدهم در دره لار، در حدود چشمۀ سفید، به بقا یابی آن اشاره می‌کند مظهر همین جدائی بوده باشد که بهر حال نتایج عملی آن بسیار ناچیز بوده است. البته تردیدی نیست که مرز میان این دو دنیا دستخوش

۳۸— در باب صیدماهی قزل‌آلابه چادرنشینان نیز به مدد ایجاد سدهای ابتدائی بر روی رودخانه به‌آن می‌پرداخته‌اند رجوع کنید به :

Baker, op. cit., pp. 102-108; Stack, op. cit., pp. 175-77; Nicolas, op. cit., p. 99.

Hedin (Sven), Der Demawend nach eigener Beobachtung, ۳۹
Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde Zu Berlin, XIX, 1892,
et Inaugural - Dissertation, Halle, 1892, p. 22 .

Wells(H.L.), Across the Elburz Mountains to the Caspian sea, ۴۰.
Scottish Geographical Magazine, 1898, pp. 1-9; cf. p. 2.

تفییراتی گردیده است . مثلاً به تازگی چراگاه‌های واژون از مردم رینه گرفته شده و به وزارت آموزش و پرورش واگذار گردیده است . در اواخر قرن نوزدهم کال روزنبرگ و چندی بعد استل برکناره راست دلیچای به وجود مزارع مطبقی اشاره می‌کند که متروک بوده است^{۴۱} . بنابراین احتمال فراوان می‌رود که بخشی از این دامنه جنوبی^{۴۲} بعدها در اختیار احشام بادیه‌نشینان قرار گرفته باشد و قلمرو دهنشینان سابق براین وسیع‌تر از امروز بوده است .

رد این پسروی زندگی روستاشینی را می‌توان با همه جنبه‌های تخیلی آن در اعتقادات عامه دید که کوچی به وجود آن اشاره می‌کند^{۴۳} و می‌نویسد که سابق براین قراء متعددی در دره‌لار وجود داشته‌اند و بعدها بر اثر نزول سرمائی سخت ساکنان آنها ناگزیر به مهاجرت گردیده‌اند . مهاجرین جدید در امپراطوری ایران به جستجوی نقاطی پرداخته‌اند که ریزش برف در آن واقعه‌ای استثنائی باشد ولا جرم منطقه‌های خنیج فارس ، هور د توجه آنان قرار گرفته و به وسیله آنان اشغال گردیده است . این افسانه که بر مبنای مشابهت اسمی میان لاریجان و لار فارس پرداخته شده است بهر حال مبین دشواری زیست در این منطقه کوهستانی است که در حدنهای مساکن دائم قرار دارد . ولی دشواری اساسی زندگی در این منطقه ، هر چندهم که با غموض عین از آن در گذشته باشند ، ب شبیه تفوق محلی چادرنشینان بوده است . در میان چادرنشینان هداوند ساکن منطقه لار ، که زمستان‌ها را در جلگه‌های ورامیان

Call - Rosenburg, op. cit., p. 121; Stahl, op. cit., p. 10 : ۴۱

Dr. Theodor Kotschy's Erforschung und Besteigung des Vulkans ۴۲

Leinavend, Petermanns Mitt., 1859, pp. 49-68; cf. p. 51.

می‌گذرد ایده‌اند، در اواسط قرن نوزدهم این عقیده را سخن وجود داشته است که اینان در گذشته خود دهنشین بوده‌اند و آثار و علائمی که بر وجود مساکن دائم در ناحیه دلالت‌سی کند در واقع هربوط به نیاکان آنان است^{۴۳}. و آنچه که موجب ترک زندگی دهنشینی اینان شده است صعوبت زمستان‌های ناحیه بوده است^{۴۴}. بروگش از زبان خانلرخان (خان‌خان‌ها)، در دره‌لار سخن از ایجاد دهکده‌ای به میان می‌آورد که مقرر بوده است تا دویست خانوار را در خود جای دهد و جلال و جمعیت گذشته را به دره بازگرداند^{۴۵}. بسیار بعید به نظر می‌رسد که انگیزه عملی تنزل قلمرو زندگی دهنشینی در ناحیه نتیجه یک دوره یخچالی کوتاه، در فاصله سده‌های هفدهم و هجدهم باشد. بر عکس شاید بتوان حدوث این واقعه را با بروز شرایط نامنی در رابطه دانست.

بنابراین لاریجان تنها به قیمت مقاومت مستمر خود در برابر خطر چادرنشینان بر جای مانده است. و این مقاومت برایر مسؤولیت راهداری و موقعیت دست‌نیافتنی منطقه در اعمق تنگه‌های که دفاع از آن به سادگی مقدور بوده تسهیل می‌گردد^{۴۶}. در عوض این موقعیت دفاعی موجب می‌گردد تامن‌طقه، بخش اعظم چراگاه‌های کوهستانی را که کاملاً بر روی مناطق اطراف باز بوده است به چادرنشینان تفویض کند. با این همه آنچه از این چراگاه‌ها در دست لاریجانی‌ها باقی‌مانده برای تأمین توازن اقتصادی ناحیه کفایت نموده است.

Brugsch, op. cit., t. I, p. 286. - ۴۳

Call - Rosenburg, op. cit., p. 121. - ۴۴

Brugsch, op. cit., loc. cit. - ۴۵

ب - تعادل سنتی

دوام تعادل سنتی در لاریجان در واقع نتیجه تلفیق ظریفانه‌ای است میان بهره‌برداری از زمین‌های مزروعی، که باهمه کمی و سعتشان بهشت بهزیر کشت کشیده شده‌اند، وزندگی وابسته به دامداری در مناطق کوهستانی توأم با منابع تکمیلی که به وسیله مهاجران زمستانی به‌ناحیه آورده می‌شود.

۱- زمین‌های مزروعی و کشت

اول - اراضی آبی

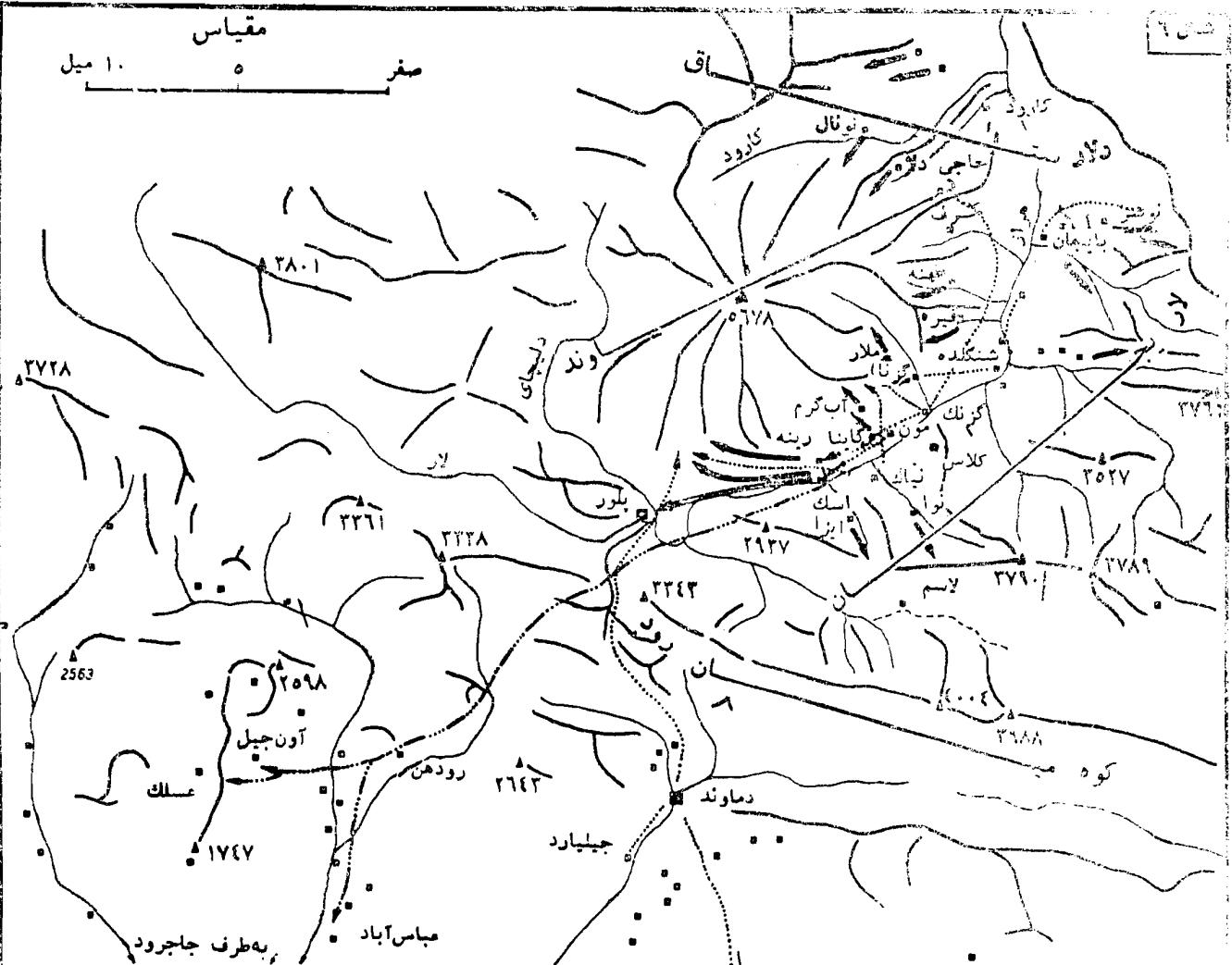
بنیان زندگی روستائی در سراسر منطقه برپایه کشت آبی، که با برخورداری از کود به بازدهی قابل توجه دست یافته‌است، و همچنین برپایه کشت در زمین‌های کمی‌توانند از آب کوه‌های اطراف منتفع گردند استوار گردیده است. محل قرارگرفتن این آبی‌زارها متفاوت است^{۴۶}. بندرت آنهارا بردامنه‌های پوشیده شده از آن‌دزیت و یا لایه‌هایی از خاکستری‌های آتش‌فشاری متخلخل، نظیر اراضی واقع در بالادست و پایین دست حاجی‌دلا که از پوشش گدازه‌ای خود بیرون مانده است، هی‌توان مشاهده کرد. بر عکس محل استقرار این اراضی آبی بیشتر بر روی رسوبات لیاسیک با تشکیلات آتش‌فشاری، یا دره‌های وسیع (از قبیل دره پست تالو، گزنا، گزنک و دره مرتفع طهنه) و یا دره‌های تنگ و بخش کم‌شیب جدارها (نظیر کورف، و فیره و ملاروگینا) قرار دارد. بالاخص آنها را بر روی سطوح ته‌نشینی و یا سطوح فرسایشی که در توده‌های عظیمی

^{۴۶}- در تنظیم این بخش نگارنده به فراوانی از پاداشت‌های منتشر نشده ماکس دریو Max. Derrau می‌برده است.

مقیاس

۱۰ میل

متر



خط الرأس کوههعا

جدول علامت

- مسکن دائم
- کوہستان کشاورز
- زمینه گردانی زمستانی
- ===== زندگی دامداری تابستانی
- ===== مهاجرت زراعی
- فرار دادهای چرای تابستانی
- روشهای دائمی
- - رودهای موقت

لاریج

نقشه راهنمای منطقه و مهاجرت های شبانی

از رسوبات آتش‌فشاری در دره بلند‌هراز حاصل آمده است (نظیر اسک، رینه، ایرا، نیکا، نونال، هون وغیره)، خواه در بخش کم شیب جداره شرف بر دره (رینه) و خواه بسط یافته تا عمق دره اصاوس (اسک) می‌توان مستقر دید. کلیه این واحدهای زراعی کم و بیش محدود، که وسعت آنها بندرت از چند ده هکتار تجاوز می‌کند، قرائتی از یک تنسيق ماهرانه در امور زراعی را نشان می‌دهد: جمع‌آوری سنگ ازاراضی به‌ نحو منظم؛ بریدن دامنه‌ها به‌ نحوی که دقیقاً با ضرورت شیب‌زنی سازگار باشد؛ به صورت نیم‌دایره، منحنی و یا مستطیل‌هایی که بامنحنی‌های هم ارتفاع تطبیق می‌کند و در مواضعی که شیب تخفیف می‌یابد به صورت مربع؛ احداث مزارع به‌شکل ایوان که گاهی به‌وسیله دیوارک‌های از سنگ و یا بریدگی‌های تنیدی که ارتفاع آنها به یک متر و یا بیشتر می‌رسد (رینه) از هم جدا می‌شوند. بافت اصلی نظام کشت در همه‌جا یکسان و همانند است. اساس این نظام برپایه کشت غلات یعنی گندم و جو استوار است که به تناوب و به‌ نحوی خستگی ناپذیر تکرار می‌گردد؛ بدون این که در آن آیش ابدأجایی داشته باشد. حذف آیش با توصل به آبیاری؛ واستفاده از کود هیسر گردیده است. و کود به فراوانی از احشامی که زمستانها در آغل بسرمی برند بدست می‌آید. گندم زمستانی در مرتفع‌ترین دهات (از جمله رینه که در ارتفاع ۲۱۰۰ متری قرار دارد) با جوی بهاری و در بست‌ترین دهکده‌ها با جوی زمستانی وارد نوعی گردش می‌شود. امر کوددادن به مزارع در همه حال در پائیز، یعنی پس از دروی گندم، صورت می‌گیرد. این امر که دو سال پیاپی به کشت نوع معینی از غله اقدام شود، استثنائی است ولی غیر ممکن نیست. بازدهی محصول همه‌جا فوق العاده بالاست. و در موافقی که وضع کامل مساعد، یعنی آب به فراوانی موجود باشد، بازدهی به طور متوسط

به ۱۰ تا ۲۰ برابر بذر (مقدار متوسط بذر تقریباً یک چارک برای یک روی زمین است . و یک روی زمین بر حسب اندازه‌گیری ها معادل ۲۸۰ متر مربع زمین بوده است) و لاقل بین ۵۰ تا ۶۰ کنتال به هکتار است . در مواردی که بسبب اشکالات آبیاری وضع چندان مناسب نباشد بازدهی به ۵ تا ۸ برابر بذر مصرف شده ، یعنی تقریباً ۳۰ کنتال به هکتار، پائین‌می‌آید^{۴۷} که با توجه به بذرافشانی بسیار فشرده معمول در ناحیه ، بالاست .

ارکان دیگر نظام کشت را متغیرتر می‌بینیم . واژ آن جمله کشت یونجه است که به ویژه در مواردی که احشام ناگزیر زمستانهارا درده کده می‌گذرانند - و این وضع تقریباً همیشه اتفاق می‌افتد - یعنوان یک کشت اساسی ظاهر می‌گردد . با این‌همه یونجه گیاهی است که به آب فراوان نیاز دارد و کشت آن تنها در قرائی اهمیت می‌گیرد که از لحاظ دسترسی به آب وضعی مناسب‌دارند . و در چنین مواردی آن را در تناوب کشت پس از جو می‌بینیم . بذرافشانی یونجه در اواسط شهریور ماه آغاز می‌شود و دوم حصول سالیانه (یکی در اوایل اردیبهشت و دیگری در حدود اوایل تیر) بدست می‌آید . پس از دومین برداشت، جوانه‌های تازه رخ کرده به چرای حیوانات اختصاص می‌یابد و بدین ترتیب یونجه دو تا سه سال در زمین باقی می‌ماند (در گزنه که آب گل‌آلود است و موجب تکثیر علف‌های هرز می‌گردد یونجه بیش از یک سال دوام نمی‌آورد) . سبب

۴۷- این ارقام بمرأتب بیش از آنست که خانم فردی بمون Mme Frédy Bémont در مقاله خود تحت عنوان «آبیاری در ایران» - سالنامه جغرافیا، سال ۱۹۶۱، صفحات ۶۲۰-۵۹۷ به ای ارتفاعات استان تهران ذکر کرده است . به نظر نگارنده ارقام مورد استناد ایشان بر مأخذ منابع رسمی استوار و در نتیجه قابل تأثیر است (۱) .

زمینی، که تاریخ ورود آن به نظام کشت منطقه در حدود سال ۱۹۴۰، و به دهکده‌های واقع در ارتفاعات در حدود سال ۱۹۵۰ است، به نوبه‌خود وارد نظام کشت‌های آبی ناحیه‌می‌گردد. کشت سیب‌زمینی گاهی در سومین سال، یعنی پس از کشت‌گندم وجو وارد می‌گردد و گاهی جای جوی بهاره را در نظام زراعی می‌گیرد. زراعت انواع سبزی‌ها می‌تواند جای مشابهی را در محدوده‌های کوچک اشغال نماید.

نیاز این کشت‌ها به آب بسیان نیست. یونجه چهاربار در پائیز و چهاربار در بهار آبیاری می‌شود؟ گندم وجو عموماً یک‌بار در پائیز و سه بار در بهار واوایل تابستان آب می‌خواهند. کیفیت توتزیع دقیقاً وابسته به حجم آبی است که در اختیار کشاورزان قراردارد. در دره‌تالو که آب به فراوانی وجوددارد، سه قریه ملار و گزنا و گزناک بدون هیچ مضیقه‌ای از آن استفاده می‌کنند. بر عکس در دیگر قراء ضرورت ایجاد کرده است تا نوبت آن، غالباً بر مدارهای گوناگون (مثلثاً درینه سه ساعت و نیم و در نوا پنج تا شش ساعت) سازمان یابد. این مدارها هر سال در رابطه با نوسانات میزان آب تغییر می‌کند و در هر بهار به وسیله کدخدا و مجمع ریش‌سفیدان محل مورد ارزیابی مجدد قرار می‌گیرد. زمانی که غلات به مرحله رسیدن نزدیک می‌شوند و احتیاجی به آب نداشته باشند سیب‌زمینی را می‌توان به دلخواه آبداد. و در پایان فصل درو آب اضافی به سوی آسیابها هدایت می‌شود. در پاییز نیز به هنگام بنرا فشاری آب را به دلخواه بکار می‌بنند. بنابراین تنها آبیاری بهاری است که تابع نظام و شرایط خاصی است. آب‌ها عموماً وابسته به زمین است و از آن قابل انفكاك نیست. ولی گاهی اتفاق می‌افتد که برخی از واحدهای زراعی حقوق بیشتری از سایر واحدها داشته باشد (مثلثاً درینه به آبی زارهایی بر-

می خوریم که تنها دوبار در سال آبیاری می شوند در حالی که عرف رایج چهار بار آبیاری در سال است) .

دوم - دینه کاری ها

در مجاورت بلا فصل آبیزارها و در غالب هوارد چسبیده به قطعات آبیاری شده به قطعات دیگری از زمین بر می خوریم که از آب محروم مانده اند . این محرومیت یا به سبب وضعیت توپوگرافیک آنها بوده است که امر آبیاری را بالشکال مواجه ساخته است و یا به این جهت که این قطعات در منتهی الیه واحد زراعی و در موقعیتی بیش از اندازه دور از منابع آب قرار داشته اند و در نتیجه آبیاری آنها مقرر نبوده است . بهر حال این گونه زمین ها منحصرآ به زراعت دیم اختصاص یافته است و مقدار ریزش باران سالیانه ای که این گونه کشت ها در ارتفاع ۲۰۰۰ متری از آن می توانند بهره مند گردند در حدود ۵۰۰ تا ۶۰۰ میلی متر بوده است^{۴۸} . وضع ریزش باران در سالهای مختلف متفاوت است . اساس گردش بردو کشت (گندم زمستانی و جوی بهاری و یا زمستانی) و یک سال آیش استوار است و آنهم در صورتی که باران به فراوانی باریده باشد . در موقع کم آبی پس از دو سال آیش زمین را برای مدت یک سال به زیر کشت می بردند . زمینی که به آیش سپرده می شود هرسال دوبار - یکبار در بهار و یکبار در پائیز - شخم می خورد . زمین های مجاور درا چه به هنگام آیش و چه در سال های کشت کوده دهنده بازدهی زمین در دیمزارها به مراتب نامعین تر

۴۸ - به موجب محاسبه پگی، میزان ریزش باران سالیانه در پلور، واقع در ارتفاع ۲۱۰۰ متری، به طور متوسط ۵۶۹ میلی متر بوده است. رجوع کنید به «بررسی جغرافیای طبیعی شمال ایران»، مجله دانشکده ادبیات مشهد، شماره چهارم، سال دوم، صفحه ۲۸۷ . مترجم .

و غیر منظم تر از کشت آبی است . حد متوسط بازدهی ۳ تا ۵ برابر بذر است که عبارت از ۱۵ کنتال به هکتار باشد^{۴۹} . البته در صورتی که کود و کار کافی بوده باشد . این بازدهی نسبتاً بالا بی‌شباهه نتیجه بلرا فشنای قشرده‌ای است که در این حدود معمول است . ولی آنچاکه کود محدود و بلرا فشنای مسکانه باشد بازدهی آشکارا تنزل می‌کند . هرگاه از دیم‌زارهای کوهستانی وغیر ممتد – که امروز کلاً از میان رفته‌اند و ما بار دیگر از آن سخن به میان خواهیم آورد – بگذریم، وسعت اراضی دیمه در مجاورت واحدهای آبیاری شده بر حسب قراء مختلف سخت متفاوت است . در قرائی که به نسبت قواره خود از لحاظ آب در مضيقه‌اند (رینه مثلاً) دیمزارها وسعتی قابل توجه می‌گیرند . به عکس در دهکده‌هایی که آب فراوان در اختیار دارند و علی‌الخصوص درون دره‌ها، وسعت این قبیل اراضی را یانظیر اسک بسیار محدود می‌بینیم و بای مانند گزنه اصولاً به آنها برنمی‌خوریم .

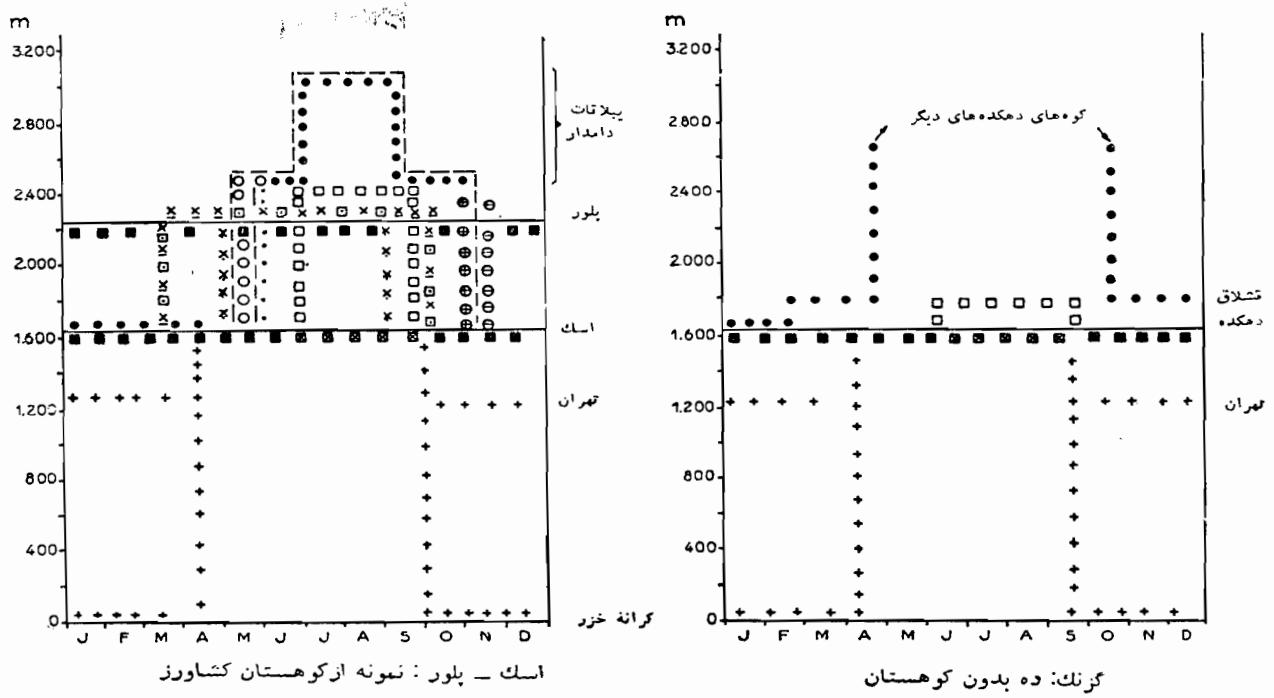
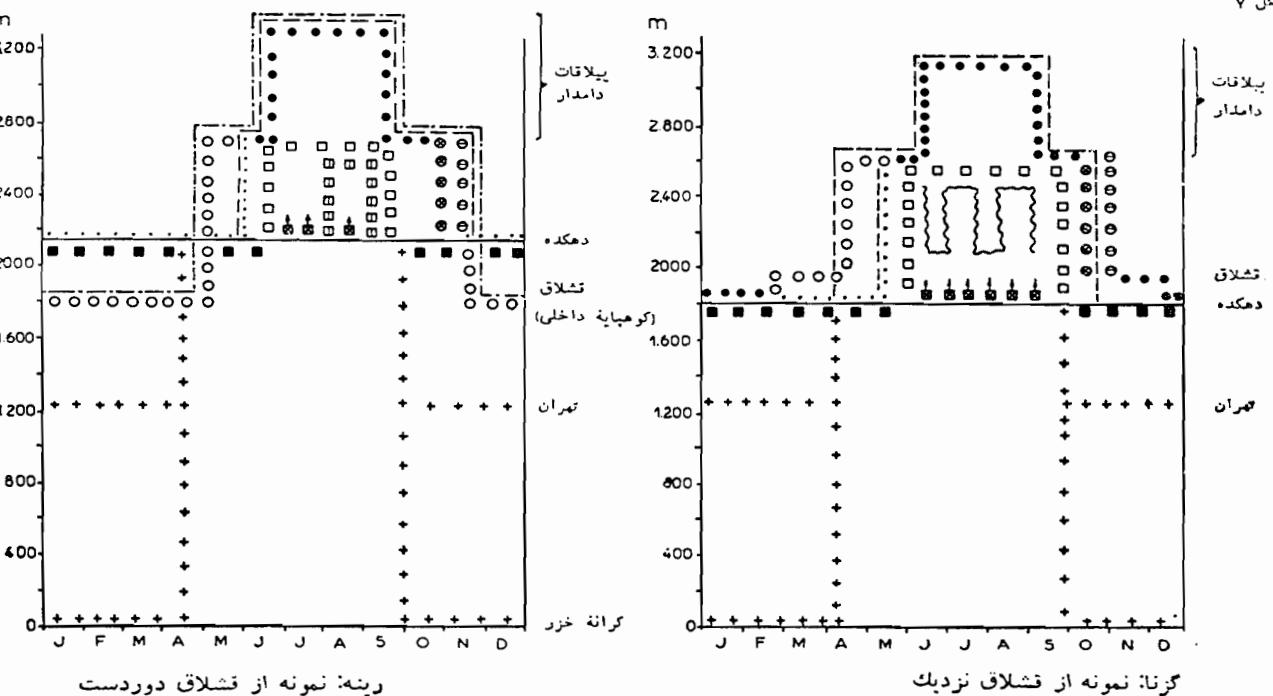
سوم – ساختهای زراعی و مناظر روستائی

قاعدۀ عمومی در این منطقه قطعه قطعه بودن مزارع به صورت قطعاتی است بسیار نامنظم که در یکدیگر جا افتاده‌اند (وسعت متوسط هر قطعه بین ۳ تا ۴ آر است) . هیچ‌گونه طرحی که دال بروجود نظم و سازمانی از پیش حساب شده در این واحدهای زراعی بوده باشد وجود ندارد و

۴۹- این ارقام نیز به نوبه‌خود از آنچه که در مقاله خانم بمون در مورد «ارتفاعات منطقه تهران» آمده است کاملاً بیشتر است . ولی باید بخاطر داشت که ارقام ما مربوط به زمین‌های است که در مجاورت قریه قرار دارد و از آنها به خوبی مוואظیت می‌شود و بخصوص این که بلرا فشنای آنها پرتر انجام می‌گیرد .

پراکندگی قطعه‌زمین‌های متعلق به هر مالک از هیچ اصول معینی تبعیت نمی‌کند . این مسئله خود از جهت آبیاری دشواری‌های بزرگی ایجاد کرده است که لازم است هر چه زودتر از میان برخیزد .

انجام امور بطور دست‌جمعی بی‌سابقه نیست . ولی در مرحله‌ای است که اساساً فعال نمی‌باشد . در فاصله برداشت محصول و بذرافشانی، به مدت دو ماه دام‌های بزرگ‌کرا در مزرعه می‌بندند تا از ساقه‌های برجای مانده ، که در این اوقات از سال زراعی منبع مهمی برای تأمین خوراک احشام است ، استفاده اکنند . در اوایل پاییز ، پس از انجام بذرافشانی، احشام را از کشتزارها می‌رانند . دور کردن حیوانات از مزرعه ، در مورد کشت یونجه که بذرافشانی آن در نخستین نیمه‌شهریور ماه آغاز می‌گردد زودتر انجام می‌گیرد . بنابراین برای مدتی کوتاه چرای آزاد احشام در سراسر مناطق زراعی مشاهده می‌شود . آنجاکه مزارع به صورت ایوان در می‌آیند ، بنچار در جابجایی حیوانات اشکالاتی ایجاد می‌گردد و چرای آزاد محدود می‌شود . معمول براین است که مالکین دام‌های خود را در قطعه زمین‌هائی که به خود آنها تعلق دارد رها می‌سازند و حیوان به سختی می‌تواند از زمینی به زمین دیگر رود . با این‌همه هیچ نوع منع حقوقی که جابجایی حیوان را از قطعه‌زمینی به قطعه‌زمین دیگر محدود کند و هیچ پرچین ویا حصاری - سوای جدارهای پرشیبی که مزارع را از یکدیگر جدا می‌کند - وجود ندارد . پس از بذرافشانی کلیه حیوانات اراضی را ترک می‌گویند . این دوره کوتاه چرای آزاد به آبی‌زارها هنرۀ مزارع باز (اوین-فیلد) را می‌دهد و تنها در سرشاری حاشیه ایوان‌هاست که گیاهان خود را به صورت بسط می‌یابند . در هر زمان کشتزارها درخت تاحدی فراوان است . ولی نهال‌های جوان را لازم است با دایره‌های از بوته‌های خاردار محافظت



جمیعت دایمی
دامدارانی که به کرج تابستانی می بردارند
دامدارانی که به کرج زمستانی می بردارند
کوچ کنندگان کشاورز
کوچ کنندگان بزرگ مالک
کوچ کنندگان خرد مالک
هاجران کار

دامهای کوچک (مجموع)

دامهای کوچک شیری

دامهای بزرگ شیری

دامهای کوچک: حیوانات عقیم

دامهای بزرگ: رسم متعلق به مالکین بزرگ

دامهای کوچک: رسم متعلق به خرد مالکین

دامهای بزرگ (مجموع)

دامهای بزرگ غیر شیری

دامهای بزرگ شیری

دامهای بزرگ که در کرج شرکت دارند

دامهای بزرگ بازی و کاری

مهاجرت روزانه

رفت و آمد منظم شبان

کرد . هنگام که بسبب فوریت انجام برخی دیگر از کارهای تراوی (نظیر جمع آوری علوفه در کوهستان) نخواهد بلا فاصله محصول را بکوبند ، بفاله های گندم را در فضائی که اطراف آن را سنگ چین نموده اند از گزند حیوانات در پناه نگاه می دارند . بهر حال همه جا منظرة عمومی از نوع مزارع باز است .

با خلاف اراضی آبی ، دیمزارها دقیقاً محصورند . قبل از خاطرنشان کردیم که این زمین ها را هرساله نمی کارند . بلکه پس از دوسال ویاسه سال کشت به مدت یک سال آن هارا رها می سازند . احشام نه تنها می توانند از ساقه های باقیمانده استفاده کنند بلکه زمین های تحت آیش نیز در اختیار آنهاست . بنابراین ضروری بوده است که اراضی کشت شده را ، که با بی نظمی تمام در میان زمین های زیرآیش جای داشته اند ، محصور سازند و این هم منحصر آ به وسیله سنگ چین هائی که بصورت دیواره ای کوتاه در آمده اند انجام می شود . با این بیان ، در برابر «اوپن فیلد» های زراعت آبی ، که استقرار آنها بسبب دائمی بودن کشت و تجسس میان کشت های مختلف میسر گردیده است ، نظام «بوکاژ» (مزارع بسته) در دیمزارها پا گرفته است که ضرورت آن بافتدان کشت گسترده سالیانه توجیه می گردد .

۴- زندگی دامداری و هره برداری از کوهها

الف - دامداری کوهستانی و زندگی مبتذی برپرورش دامهای کوچک
بهره برداری از چراگاه های کوهستانی در واقع به منزله کمکی اساسی برای کشاورزی تنگ دامنه دره هاست ۰۰ در دو جانب دره هر از ، کوهها

۵- این مراتع سراسر منطقه کوهستانی را که به نحو عجیبی عاری از درخت است می پوشاند ، هر چند که در ارتفاع ۲۰۰۰ تا ۲۷۰۰ متر جنگلی تنگ گسترده شده است که در آن سرو های \leftarrow

و عده‌گاه تابستانی گله‌هاست . در بخش خاوری ، کوه‌زد بامراتع محدود خود قرار دارد . در حالی که در بخش باختری ، دماوند با گستره عظیم چراگاه‌های خود قطب جاذبه‌ای است که حوزه کشش آن کاملاً از محدوده مناطق مجاورش تجاوز می‌کند و به مناطق دوردست کشیده می‌شود . این امتیاز ، بطوری که خاطرنشان ساختیم ، در سراسر دامنه‌های جنوبی عوارضی بس ناگوار برای زندگی دهنشینی ببار می‌آورد . بی‌قرینگی در زندگی دامداری بدین طریق توجیه می‌گردد که کالیه قراء واقع در درون دره احشام خود را به حدود دماوند می‌فرستند و تنها در دهات بلند واقع در بریدگی کم شیب دامنه‌های مانند نوا است که چراگاه‌های دماوند جاذبه خود را ازدست می‌دهد و مرتع کوه‌های میانی جای آن را می‌گیرد . ولی هالکیت چراگاهها محدود است به دهات مجاور، به قریه‌های مرتفع واقع



کوهی پوشش نباتی غالب‌اند . در این باره رجوع کنید به :

Bobek (H.), Die natürlichen Wälder und Gehölzfluren Iran, Bonner

Geographische Abhandlungen, 8, 1951, pp. 21-23.

در سپتامبر سال ۱۹۵۸، زمانی که ما از منطقه دیدن می‌کردیم، پوشش نباتی بسیار خشک

بنظر می‌رسید . با این‌همه در کوه‌های رینه ، در حدود ۲۷۰۰ متر ارتفاع ، موفق به جمع‌آوری

گیاهان زیر شدیم :

Artemisia splendens wild 'Cynodon dactylon L. ' Gauba ' Cousinia Keredjensis Bornm ' Convolvulus sp. ' Ferula galbaniflua (?) ' Dianthus sp. ' Dianthus stapfii Lempferg ' Marrubium sp .. ' Marrubium polypodon Boiss ' Galium sp. ' Senecio sp. poa nemoralis L. ' Papaver orientale L. ' Onosma sp. ' Verbascum cheirantrifolium.

در بریدگی شیب دره‌ها و یا به اعمق دره‌های کوچک شعبات چپ رودخانه هراز که جملگی در میان کوه‌های بلند مخصوص‌رند. این چراگاه‌ها گاهی مانند رینه دور از قرائی که به آنها تعاقد دارد قرار گرفته است و برای وصول به آن باید لااقل سه ساعت پیاده‌روی کرد، و زمانی نظیر گیناب‌سیار نزدیک یعنی در فاصله دو تا سه کیلومتری است. با اینهمه گله‌ها از اما روزانه بهده باز نمی‌گردند. در مواردی چند حوزه آلپاژ تابستانی از نزدیکی دهکده‌های واقع در ارتفاعات آغاز می‌گردد. بطوری که پایین‌ترین حد مساکن تابستانی در دامنه‌های دماوند در ارتفاع ۲۲۸۰ متری در بالای گینا قرار دارد. از میان دهکده‌های واقع در عمق دره تنها اسک، و آنهم احتمالاً بسبب برتری سیاسی کهن ریشه خود، دارای مراتعی مخصوص به‌خود در کوهستان است که در حوالی پلور واقع شده است و بنام «قاضی‌مزرعه» نامیده می‌شود. قراء‌دیگر ناگزیر احتشام خود را طی قراردادی خاص تحت مراقبت دهکده‌های قرار می‌دهند که در ارتفاعات سکنی گزیده‌اند و آمادگی‌بیشتری برای نگاهداری حیوانات دارند. بر عکس موقعیت این دهکده‌هادر عمق کم تهدره و دسترسی آنها به علو فه فراوانی که از آبی زارها بدست هی‌آید هوچب می‌شود که از توسل به رمه‌گردانی معکوس زمستانی به جانب کوهپایه احتراز شود. در صورتی که این نوع رمه‌گردانی، مشخصه بارز دهکده‌های مرتفع‌تر است. با این بیان دو تمايز کوچک در زندگی وابسته به دامداری این حدود می‌توان تشخیص داد: نخست خصوصیت دهکده‌های مرتفع و برخوردار از چراگاه‌های است که در آنها زندگی دامداری به‌نهایت پیچیده است؛ و دیگر دهکده‌های واقع در عمق دره اصلی با خصوصیات و مکانیسم‌هایی ساده‌تر.

بهر تقدیر مشخصات اساسی تقویم تابستانی در تمام منطقه به هم شباهت دارد : در اوایل ماهمه نخستین صعود به جانب ارتفاعات صورت می گیرد . در این صعود گله های بزرگ مالکان شرکت دارند . اینان که از لحاظ ذخیره زمستانی علوفه همواره در مضيقه هستند در اعزام دامهای خود به جانب کوهستان شتابزدگی بسیار نشان می دهند . در عوض عزیمت رمه های خرد ها مالکان به جانب ارتفاعات عموماً در اوایل ژوئن آغاز می گردد و در پاره ای موقعاً تابیستم این ماه به تعویق می افتد . مثلا در اسک ، در سال ۱۹۵۸ ، از قریب به ۲۰۰۰ راس بز و گوسفند فقط ۶۰۰ راس در اواخر آوریل کوچ تابستانی خود را به جانب ارتفاعات آغاز نموده بودند . فرود به جانب دره در نخستین روزهای ماه نوامبر انجام می گیرد و میش های شیرده قریب به ده روز زودتر از سایر حیوانات شروع به پائین آمدن می کنند . از سوی دیگر در تمام ییلاق های دماوند دو طبقه مشخص گیاهی از پس یکدیگر قرار گرفته اند : نخست چراگاه های بهاری و پاییزی که به هنگام صعود نزدیک به یک ماه واند کی بیش از این مدت به موقع فرود گله ها در آنها توقف دارند و بعد چراگاه های فوکانی تابستانی که اقامت گله هادر آن به مدت سه ماه ادامه دارد . طول مدت اقامت در این چراگاه های فوکانی دقیقاً تابع میزان آبی است که از ذوب برف ها حاصل می آید . زیرا که در سنگ های قابل نفوذ آتش فشانی در این حدود تقریباً هیچ نوع چشممه ای تشکیل نمی گردد . در نخستین نیمه ماه سپتامبر ، هنگامی که برف های سال پیش به کلی آب شوند ، گله ها دوباره به اشکوب های تحتانی فرود می آیند . زیرا که در این قسمت هنوز عددودی چشممه وجود دارد . ولی آب این چشممه های کم شماره برای رفع نیاز کلیه حیوانات کافی نیست و لازم بوده است (همان طور که در کوه رینه هرسوم است) برای استفاده از آب نوبت

را رعایت نمود و در روزهایی که نوبت آب حیوانات نیست آنها را برای تأمین آب شان به حوالی لار فرستاد . در بیلاق گزنا تنها حیوانات بدون شیر به این اشکوب فوقانی صعود می کنند .

ورود دامهای کوچک دهنشینان به چراگاههای فوقانی تابع مقرراتی سخت گوناگون است . ممکن است نظیر گزنا استفاده از این مراتع کاملاً آزاد بوده باشد و یا این استفاده آزاد محدود به حدودی شود (در مثل درینه به نسبت هر فرد ۰.۱۰۸ دام می توانسته است از مراتع متعاق به ده استفاده کند) وبالاتر از این حدود صاحبان احشام ملزم به پرداخت حق مراتع باشند (درینه در سال ۱۹۵۸ ، بر حسب ارزش بخش های مختلف چراگاههای تابستانی از لحاظ تغذیه دام ، از هر رأس حیوان از یک تاسه تومان حق مرتع وصول شده است) . و بالاخره این که کلیه حیوانات بدون توجه به شماره شان ملزم به پرداخت حق مرتع باشند (نظیر مورد اسک که در آن از هر رأس حیوان ، برای فصل ، یک تومان وصول می گردد) . در مورد آخر بره های سال که بامادرانشان به ارتفاعات صعود می کنند و تنها در اوآخر ژوئیه برای همیشه از مادرانشان جدامی شوند ، حق مالکانه ای نمی پردازند . به هر منوال با وجودی که کلیه حیوانات کوچک تابستانها رهسپار کوهستان می گردند زندگی دامداری تنها بخش محدودی از جمعیت را شامل می گردد (مثلثاً در اسک تقریباً یک پنجم اهالی دست به کوچ تابستانی می زند) .

سازمان این زندگی وابسته به دامداری تابستانی بر اساس تفری از نوع «کوهستان کوچک»^{۵۱} استوار است ، بدون این که این امر تنوع صور

۵۱- اصطلاح «کوهستان بزرگ» و یا «کوهستان کوچک» که نزد جغرافی شناسان مشهور است ، مترادف با کوهستان بلند و یا کوهستان پست نیست . بلکه غرض از کوهستان در اینجا همان چراگاه است . «کوهستان بزرگ» عبارت از چراگاههای وسیع و گسترده است که متعلق ←

و گونه‌گونی شاخص‌های تحول را مستثنی ندارد. اکثریت مالکین متوسط-الحال یا خود به بیلاق می‌روند و یا نجام این مهم را بر عهده تعدادی از افراد خانواده محول می‌سازند. هالکین بزرگ معمولاً چوپانی اختیار می‌کنند که دوشیدن حیوانات و تهیه کره را نیز تقبل می‌کند. و یا این که احشام گروهی از مالکین به صورت یک‌رمه واحد تحت مراقبت یک‌شبان قرار می‌گیرند و این‌شبان ممکن است خود نیز صاحب چند راس دام باشد. در این حال بسیار اتفاق می‌افتد که تعدادی از اعضای خانواده مالک در بیلاق برای دوشیدن شیر باقی‌مانند. ولی صورت رایج‌تر و تحول یافته‌تر آنست که شبان خود دوشیدن کلیه حیوانات را بر عهده می‌گیرد و پس از این که شیر دام‌های هریک از مالکان را به تفکیک دوشید آنها جداگانه مبدل به کره می‌کند. بالاخره بصورت متكامل‌تر به قراردادهای چرایی تابستانی برمی‌خوردیم که به موجب آن چوپان حیوانات را طی تمام تابستان کامل‌آملاً در اختیار می‌گیرد و آنها را به گله خود منضم می‌کند و در مقابل در آخر فصل، در برابر هر رأس میش شیرده نیم‌من (قریباً ۱/۵ گیلوگرم) کره و مقداری پشم به مالک می‌پردازد. این نوع قراردادهای چرایی تابستانی بخصوص مناسب حال مالکان بسیار کوچک قراء کوهستانی است که تنها صاحب

به بزرگ‌مالکان و یا جامعه ده‌است. کلیه رمه‌ها به یک چوپان مشترک سپرده می‌شود و درنتیجه لازمه این نوع زندگی جابجایی همه جمیعت روستائی نیست و زندگی «کوهستان کوچک» تا حدودی از لحاظ خصوصیات به رمه‌گردانی شباهت دارد. بر عکس در زندگی «کوهستان کوچک» چراغاه‌ها محقّرتر هستند و بطور خانوادگی از آنها استفاده می‌شود. در این نوع معيشت عده نسبتاً قابل توجهی از خانواده‌ها همراه گله‌هایشان به ارتفاعات صعود می‌کنند و بنابراین نوع زندگی در بخشی از سال به چادرنشینی شباهت پیدا می‌کند. مترجم.

چند رأس دام هستند و ترجیح می‌دهند که به عوض این که خود به ارتفاعات کوچ نمایند این کار را به یک شبان بسپارند. در ییلاق گینا به گله‌ای شامل ۲۰۰ رأس بز و گوسفند برخورد نموده‌اند که متعاق به امین‌آباد از محلات آب‌گرم بوده است. از این ۲۰۰ رأس، ۱۰۰ رأس متعاق به خود چوپان و ۱۰۰ رأس دیگر متعلق به سایر مالکان بوده است.

در مورد قرائی که فاقد چراگاه هستند انعقاد قرارداد چرای تابستانی عمومیت دارد و به صورت یک قاعده کلی در آمده است. قاعده رایج در این مورد آنست که یک مستأجر اصلی، که معمولاً در ده اقامت دارد، بخشی از مراتع یک قریه و یا مراتع خالصه را به اجازه می‌گیرد و سپس گله‌هارا از خارج در آن مستقر می‌سازد. این «انترپرونور» ناگزیر است که علاوه بر حق مرتع به مالک احشام حق مالکانه (ممولاً) برای هر رأس گوسفند دو تومان در ۱۹۵۸ (بپردازد و برای هر ۳۰۰ تا ۴۰۰ رأس دام یک چوپان اجیر نماید (در رینه به چوپان در سال ۱۳۰۰ تومان پرداخت می‌شد و در گزنا بر حسب تعداد دام ماهیانه بین ۱۰۰ تا ۲۰۰ تومان پول به اضافه مقداری خواروبار و یک دست لباس و دو جفت کفش. گاهی حق الزحمه چوپان کلاً به جنس پرداخت می‌شود. یعنی در ازای نگاهداری هر رأس دام در تابستان یک من سه کیلوئی گندم در نظر می‌گیرند). در مقابل چوپان متعهد می‌شود نا به ازای هر رأس میش نیم من (۱/۵ کیلوگرام) کره به «انترپرونور» تسلیم کند.

مفاد این قرارداد بر حسب سنت و همچنین بر حسب شماره حیوانات و چگونگی وضع چراگاهها ازدهی به دهه دیگر تغییر می‌کند. با این حال برخی ضوابط ثابت در این میان مشاهده می‌گردد از جمله این که دهات واقع در ته دره و یا در ساحل راست رود ترجیح می‌دهند که

دام‌های خودرا به دهکده‌های واقع در بخش هموار بریدگی شیب جدار رود که معمولاً در مقابل آنها، منتهی در ارتفاعی بیشتر، قرار گرفته‌اند بفرستند. بدین‌گونه بوده است که در سال ۱۹۵۸، بیلاق‌گزنا محل اجتماع دام‌های گزناک، شنگالاده، و کندلو بوده است و احشام مون و کلاس به بیلاق رینه می‌رفته‌اند و در ساحل راست رود، گله‌های بایجان در ده مقابل خود نوسرو رمه‌های کارود عموماً در بیلاق دلارستاق گرد می‌آمدند. ولی گاهی عکس قضیه صادق نیست. مثلاً گله‌های گزناک بهمان نسبت که به کوه‌های اطراف گزنا می‌روند به جانب کوه‌های رینه و دلارستاق نیز رهسپار می‌گردند. و احشام نیکا واقع در ساحل راست رود، راه کوه‌های رینه واسک و گزنا را در پیش می‌گیرند. کوه‌های مجاور اسک، دهی که در عمق دره منتهی بر سر راه‌های جنوب قرار دارد، هرسال ۱۰۰۰ راس دام هنعلق به ساکنان کوهپایه و شهردماؤند و دهکده‌های مجاور یعنی احمدآباد و جیلیارد و یاکلان را می‌پذیرد.

گرچه تقریباً کلیه دام‌های کوچک در نقل و انتقال تابستانی به نحوی شرکت دارند در عوض بخش کوچکی از آنها زمستان را خارج از دهکده می‌گذرانند. آذوقه زمستانی این حیوانات عموماً عبارت است از ساقه غلات، یونجه و گیاهانی که ابتدای فصل گرم از دامنه کوه‌ها جمع آوری و بهده حمل می‌گردد. در عوض علوفه خشک برای حیوانات کاری و گاوان نر شخمی ذخیره می‌شود. واما در رینه که دهی است مرتفع با منابع زمستانی ناچیز و قلمرو کوهستانی بسیار گسترده و احشام فراوان، نوعی زندگی نیمه‌شبانی زمستانی معکوس^{۵۲}، با تقسیم اعضای خانواده،

۵۲- هرگاه نیمه‌شبانی مقیم دشت‌ها باشد و احشام خودرا در فصولی از سال به جانب

در حدود کوهپایه تهران (در حدود عسلک، عباس‌آباد، ژندک واقع در غرب رودهن) بسط یافته است. این زندگی نیمه‌شبانی زمستانی در مراتعی توسعه گرفته است که برای چرای زمستانی احشام مالکان بزرگ‌اجاره شده است و در آن حیوانات تحت مراقبت یک‌شبان روزمزد و نظارت یکی از اعضای خانواده مالک قرار دارد. معذالت این چنین وضعی استثنائی است. می‌دانیم که کوهپایه‌تهران از قدیم ترین روزگار قرارگاه زمستانی چادرنشینان بوده است و تا اواخر سده‌ها عدم امنیت اجازه نمی‌داده است که احشام هتعلق به جامعه‌های روستائی دهنشین را بتوان تنها در معیت شبانان به رمه گردانی واداشت. در موضع دیگر دهنشینان غالباً به جستجوی مرانع از مسنان (قشلاقی) در عمق دره‌های محفوظ پرداخته‌اند. مثلاً در گزنا، (قشلاق) در ۶ کیلومتری قرار دارد و بخش اعظم دام‌های کوچک شب‌ها را در غارهایی که در دل کوه کنده شده‌اند به روزی رسانند و بازگشت به آغل‌های ده پائین معمولاً به‌واسطه فصل سرد موکول می‌شود. در گزنه کوهستان در زمستان در مناطقی که محل تردد تابستانی دام‌های بزرگ است به‌چرا مشغول می‌شوند. ولی هر روز غروب هنگام به‌نزد دیکترین ده باز می‌گردند. و این وضع حتی در مورد دهات واقع در تهدیدنیز صادق است. در مراکز عمده جمعیت، احشام زمستان را یا در آغل‌ها و یا در غارهای کوهستانی می‌گذرانند و تا آنجاکه مقدور باشد همواره ترجیح داده می‌شود که حیوانات را زمستان‌ها به‌غارهای کوهستانی، که استفاده

→

ارتفاعات کوچ دهنده زندگی نیمه‌شبانی را «مستقیم» گویند. ولی هرگاه اقامتگاه دائم اینان در کوهها باشد و حیوانات به ضرورت، راه‌سازمین‌های پسترا در پیش‌گیرند زندگی نیمه‌شبانی را «معکوس» نامند. مترجم.

از آنها در این حدود رسمی قدیمی است، بفرستند^{۵۳}. غارها معمولاً گرم‌تر از آغل‌ها هستند. در آنها کنه دامنی کمتر وجود دارد و در برابر تعرض جانوران در نهاده مانند گرگ و پلنگ محفوظ‌تراند. با این‌همه لازم است تا طبیعت خاک با ایجاد این‌نوع غارها سازگار باشد. تشکیلات آتش‌نشانی، که حفر غارهایی از این قبیل در آنها به سهولت امکان‌پذیر است، به‌سبب سستی فوق العاده دائم در معرض تخریب قرار دارد. آهک‌های نرم‌رسوبی متکی بر تشکیلات آتش‌نشانی از نوع لیاسیک و ژوراسیک، بیشتر بدرد منظور فوق می‌خورند. غالب آغل‌های زیرزمینی در این آهک‌ها و به صورت مجموعه‌هایی که کاملاً مجزا از خانه قرار گرفته‌است. در نیاک، سراسریک جدار عظیم آهکی را بدین صورت سوراخ کرده‌اند (عکس VIB).

۵۴- بوز Buhse در سال ۱۸۴۸ در اسک به وجود این گونه آغل‌ها اشاره می‌کند. چنین ملاحظاتی را در ۱۸۴۰ در نوشه‌های بروکش Brugsch و استک Stack، در مردم وینه هم می‌بینیم. مساکن مغاره‌ای که در جدارهای پرشیب دامنه‌ها تعبیه می‌شده‌اند و امروز متروک مانده‌اند، هم‌اکنون در سراسر دره هراز پراکنده‌است و اهالی به آنها عنوان «مقبره‌گیرها» را داده‌اند. نگاه کنید به:

Trézel, Notice Sur le Ghilan et le Mazanderan, in Jaubert (P. A.) ,
Voyage en Arménie et en Perse fait pendant les années 1805 et 1806,
Paris, 1821, p. 457; Wilbraham, Travels in the Transcaucasian Pro-
vinces of Russia, Londres, 1839, p. 473; Baker op. cit., p. 112 ; E.
Crawshay - Williams, Rock dwellings at Raine, Journal of the Royal
Asiatic Society, 1904, pp. 551-52 et 1906, pp. 217-20 ; Noel (J. B.)
A reconnaissance in the Caspian provinces of Persia, Geogr. J., 1921 (I)
pp. 401-418; cf. p. 403.

در رینه، غارها که همچنان از مساکن مجزا هستند^{۵۴} در بخش رسوبی جنوب دهکده قرار گرفته‌اند. در حالی که در بخش شمالی بر روی رسوبات متخالخی آغل‌ها را چسبیده به مساکن انسانی و در سطح زمین گستردۀ هی‌بینیم و یا بصورتی قرار دارند که اندکی در خاک فرورفتۀ‌اند. برای نگاهداری علوفه یا ازابارهای کوچکی استفاده می‌شود که معمولاً در کنار غارها ساخته می‌شوند، یا اصولاً غاری جداگانه به‌این منظور اختصاص می‌یابد و یا در انواعی غاری که به نگاهداری حیوان اختصاص دارد فضائی را بدین منظور به وسیله دیوار کوچکی از بقیه غار جدا می‌کنند. در بنای‌های مفصل‌تر علوفه معمولاً بر روی سقف طویله در معرض هوای آزاد قرار دارد (عکس VA). بهر تقدیر از آغاز فصل بهار دام‌ها دیگر شب‌ها را در آغل‌ها نمی‌گذرانند، بلکه اغلب در آستانه سرپناه‌ها جمع می‌شوند.

ب - دام‌های بزرگ:

دام‌های بزرگ در زندگی دامداری ناحیه نقش کوچکی به‌عهدۀ دارند. اصل رایج در این مورد تقسیم این دام‌هاست به دو دسته دام‌های بزرگ بدون شیر، که به ارتفاعات بالند صعود می‌کنند، و دام‌های بزرگ شیرده، که به مسافتی نه چندان دور می‌روند و تقریباً تمام شب‌ها به‌ده بازمی‌گردند. آهنگ مهاجرت تابستانی دام‌های بزرگ بدون شیر عموماً به دام‌های کوچک شباهت دارد. البته با این تفاوت که مهاجرت در مسافت کوتاه‌تری صورت می‌گیرد. در رینه صعود این دام‌ها به ارتفاعات در اواسط ژوئن آغاز می‌گردد و دامها در اواسط سپتامبر، یعنی پس از برداشت محصول

۵۴- استک Stack، در صفحه ۱۷۹ کتاب خود از غارهای سخن می‌گوید که نه تنها به منظور آغل گوسفند از آنها استفاده به عمل می‌آمده است بلکه معمولاً محل سکونت انسانها نیز بوده است. امروز هیچ‌گونه قرینه‌ای که دلالت بر سکونت انسان در غارها کندر دست نیست.

بده بازمی‌گردند . حیوانات باربر (مانند اسب و قاطر) نیز معمولاً در این مهاجرت تابستانی شرکت دارند ، منتهی دوره کوچ آنها کوتاه‌تر (در حدود یک‌ماه) و مقارن دروی محصول و قبل از آغاز خرمن‌کوبی است . این درست زمانی است که نیاز به کار حیوانات باربر به‌حداکثر می‌رسد و با پیش‌بینی همین دوره هجوم کار است که دام‌ها را برای تجدیدقدوا به کوهستان می‌فرستند . نیکولاوس Nicolas و فیلیپی Filippi در سال ۱۸۶۲ و کال - روزنبرگ Rosenburg - Call در ۱۸۷۶ ، اشاره می‌کنند که در ارتفاعات دماوند به دام‌های باربر دهکده آب‌گرم برخورد نموده‌اند . فیلیپی در ۹ اوت و کال - روزنبرگ در ۲۸ ژوئیه شاهد صعود دام‌های باربر به کوهستان بوده‌اند . بخصوص این آخری در ارتفاعات بسیار باند و در محلی که بنام بورمه‌چال پائین معروف بوده به دام‌های باربر دهکده آب‌گرم برخورد و این مرتع ظاهراً همان است که نیکولاوس به‌نام شمال ذکر کرده است . دهکده‌های واقع در ته‌دره که فاقد چراگاه‌های کوهستانی هستند دام‌های بزرگ غیرشیری خود را ، نظیر دام‌های کوچک ، به ساکنان سایر دهات می‌سپارند . به حال چراگاه‌های تابستانی که محل تردد این دام‌های بزرگ غیرشیری است به‌طور کلی در ارتفاعی پائین‌تر از مراعع مورد استفاده دام‌های کوچک قرار دارد . در گزنه ، مراعع بیلاقی دام‌های بزرگ غیرشیری ، بعنوان مراعع قشلاقی مورد استفاده گوسفندان است و از دهات این مراعع تقریباً باندازه ۵/۱ ساعت پیاده‌روی فاصله‌است . واما دام‌های بزرگ شیری که ناگزیر باید هرگروب برای دوشیدن به‌آغل هم‌اجمعت کنند تنها در مراعع رفت و آمد دارند که کاملاً نزدیک به‌ده واقع شده‌است . مراجعت روزانه دام بزرگ شیری ، حتی در رینه که حیوان هر روز به‌کوه می‌رود و ناگزیر دو ساعت در صبح و دو ساعت به‌هنگام غروب را پیمائی

می‌کند مرسوم است.

تمایز اساسی میان این دو مقوله از دامداری از لحاظ حفاظت از دام‌هاست. دام بزرگ شیری که در فاصله کمی از اراضی مزروعی به‌چرا مشغول است همواره تحت مراقبت قرار دارد. غالب اوقات وظیفة مواضعیت از دام به‌عهده شبانی است که همه دام‌های دهرا سرپرستی می‌کند (تنها محدودی از قراء کوچک مانند نیاک که تعداد دام‌های آنها به‌اندازه‌ای نبست که استخدام شبان مقرر باشد کماکان به‌نظام حفاظت خواهد گشته از دام‌ها و فادر مانده‌اند). شبان وظیفه نگاهداری از دام‌ها عملاً از بهار، یعنی از زمانی که حیوانات می‌توانند آغل‌ها را ترک گویند، تقبل می‌کند. و این زمان در ارتفاعات بلند معمولاً دیرتر شروع می‌شود (در رینه در اوایل و در گزنه که در ته دره جای دارد دام‌ها در آخر آوریل از آغل‌ها خارج می‌شوند) و این وظیفه تازمانی که دام‌ها در کوه هستند ادامه دارد. ولی پس از بازگشت حیوانات از کوه که معمولاً پس از برداشت محصول صورت می‌گیرد و دام‌ها می‌توانند در مزارع دروشه به‌چرای آزاد بردازند دیگر نیازی به خدمت چوپان نیست و نگاهداری از دام‌ها تحت نظمی معین قرار ندارد. در طول فصل زراعی شبان را یکبار دیگر، پس از دانه‌افشانی، به مدت یکماه، یعنی تا زمانی که نزول سرما حیوانات را به آغل‌هانکشانده است، استخدام می‌کنند. سراسر زمستان را حیوان در فضای پوشیده‌آغل بسرمی‌برد (نگاهداری دام‌ها در زمستانها در میان غارها هرگز سابقه نداشته است). واما گاهی از اوقات دام‌های بزرگ غیرشیری بدون محافظت در بیلاق بسر می‌برند. این وضع را بخصوص در ده رینه که در آن دام‌های از این قبیل کامل‌آمد به‌خود واگذار شده‌اند می‌توان مشاهده کرد. در گزنه این دام‌ها را هر روز غروب در

فضائی محصور قرار می‌دهند و این وظیفه معمولاً به عهده شبانی است که با دام‌های شیری خود در طول روز به این حدود می‌آید. در جاهای دیگر، مثلاً در اسک و در نوا، گاهی این دام‌ها را در گاههایی جداگانه به شبانی می‌سپارند و در این صورت بسیار اتفاق می‌افتد که میان این شبان و شبانی که دام‌های شیری به او واگذار شده است توانقی صورت می‌گیرد. مثلاً در گزنا شبان دام‌های شیری و شبان دام‌های غیرشیری هر ۵ روز یکبار جای یکدیگر را می‌گیرند (البته وظیفه شبان دام‌های شیری، از آنجاکه شبانه بهده باز می‌گردد، بسیار دلپذیرتر از شبان دام‌های غیرشیری است که ناگزیر است شب را در کوهستان بیتوه کند). این دو گله پس از سپری شدن چرای تابستانی بایکدیگر یکی می‌شوند و در روزهای آفتابی زمستان علی‌الخصوص در دهنه‌های واقع در تهدره، در کنارهم به چرا می‌پردازنند.

بهر حال شماره دام‌ها در این دهکده‌ها به اندازه‌ای نیست که بتواند چیزی جز عایدی بسیار ناچیز نصیب شبنان کند (در ده ۵ خانواری گزنا ۲۵ رأس دام‌شیری و ۴۰ رأس دام غیرشیری، در ده ۱۰۰ خانواری گزنا به طور کلی ۱۵۰ رأس دام و در ده ۳۰۰ خانواری رینه، ۸۰ رأس دام بزرگ‌شیری و ۴۰ رأس دام غیرشیری وجود داشته است). در گزنا واقع در تهدره، دستمزد شبانده در ازای ۶ ماه مراقبت از گله ۵/۵ من گندم است. در رینه به شبان برای مراقبت تابستانی ۴ من گندم و برای مدت کوتاه‌تر پاییز به ازای هر رأس دام یک تومان پول می‌پردازند که در مجموع اندکی کمتر از گزنا است.

بنابراین، تقویم دامداری مبتنی بر پرورش دام‌های بزرگ مبین پیوستگی بسیار قوی میان این نوع فعالیت و زندگی دهنشینی است. در حالی که این‌همه پیوستگی را میان دهنشینی و پرورش دام‌های کوچک

نمی‌توان باز جست. گرچه به برکت توافقی دست‌جمعی، اهالی هرده تو انسته‌اند با بخدمت گرفتن یک‌شبان مشترک مسئله حفاظت از دام‌ها را سامان‌دهند در عوض هیچ‌نوع قرارداد فردی در مورد چرای حیوانات شیری وجود ندارد و زندگی دامداری در این مورد خاص محدود و تنگ‌دامنه باقی‌مانده است. در صورتی که در مورد پرورش دام‌های کوچک، اقتصاد «کوهستان کوچک» خوشبختانه با وجود اجاره‌نامه‌هائی که ناظر بر چگونگی استفاده‌از مراتع و خودگواه برنوی اصلاح ریشه‌ای بوده تصحیح گردیده‌است

۴- مهاجرت‌های زمستانی و جامعه‌های دنشین :

الف - مهاجرت زمستانی به جانب دریای مازندران در گذشته و حال

از روزگاری بس در از ساکنان این مناطق مرتفع زمستانها، یعنی در فصل مردۀ زراعی، در جستجوی اندکی درآمد اضافی راهی دیار دیگر گردیده‌اند. انگیزه این‌گونه مهاجرت‌ها مختلف بوده است. از جمله دلائلی که قادر است لزوم این مهاجرت‌هارا توجیه کند نامرغوب‌بودن اراضی قابل کشت و عالی‌الخصوص آبی زارهاست، محدودبودن شماره دام‌هast برایر فقدان علوفه کافی در زمستان و همچنین برایر خصوصیت استثنائی رمه‌گردانی معکوس که تنها بخش کوچکی از اعضای خانواده را به مهاجرت تابستانی دام‌ها پیوند می‌داده است و بالاخره نادربودن دستورزی‌های زمستانی است که خود متأثر از ضعف داد و ستد مواد خام واولیه بوده است و این که همواره ترجیح داده می‌شده است که دستورزی‌ها در محل تولید مواد اولیه متوجه گردد (از میان دهکده‌های واقع در دامنه‌های شمالی دماوند تنها یک‌دۀ، یعنی کُرف، بوده است که به سبب کارگاه‌های نمدمالی خود اشتهری داشته است. تازه‌کری‌ها هم قسمت عمده این فعالیت‌خود

را به هنگام مهاجرت زمستانی، در شهرهای مازندران و در تهران و رامین انجام می‌دهند. در بقیه دهات دره‌هراز بیشتر مفرش‌های نمدی بوسیله مازندرانی‌ها و بخصوص نوری‌هائی که به‌این حدود می‌آیند تا از پشم‌های محلی استفاده کنند تهیه می‌گردد). بهمان نسبت که کوهپایه‌های تهران، به‌سبب محدود بودن دامنه فعالیت‌های دهنشینی در آن، تا این اوخر که توسعه روزافزون جاذبه پایتخت مناطق اطراف را تحت الشعاع قرارداده، برای کوهنشینان مهاجر کشش چندانی در برنداشته است در عوض کرانه‌های دریای مازندران، یعنی سرزمین‌های فعال کشاورز، که در آن اعتدال‌هوا موجب طولانی شدن فصل زراعی است و آبیاری شالیزارها و احداث درختکاری همیشه سطح نیاز به کار انسانی را در فصل زمستان بالامی برده، بی‌شباهه از قدیم‌ترین ایام مهاجران کوهنشین را به سوی خود جاب می‌کرده است. مهاجرت کوهنشینان به جاذب کرانه‌های دریای مازندران از دوران معاصر، یعنی از هنگامی آغاز می‌گردد که سیاست شاهان صفوی از قرن هفدهم سبب از دیاد تدریجی جمعیت مازندران گردیده است و پاره‌ای از قسمت‌های این سرزمین را که تا آن‌زمان کشت ناشده و وحشی بوده مورد توجه قرارداده است^{۰۰}. به حال شاهد صادقی که گواه بر وجود مهاجرتی

۵۵- بررسی سیر تحول جمعیت‌پذیری در مازندران البته از حوصله این مقاله بیرون است. ولی به حال یک امر فطیعی است و آن این که در تاریخ جمعیت‌پذیری مازندران در هیچ دوره‌ای پسرفتی چشمگیر مشاهده نشده است و جمعیت‌پذیری مازندران همواره در ترسمه‌ای مداوم بوده است. یکی از اساسی‌ترین عوامل این توسعه مرHon سیاست شاه عباس اول در قرن هفدهم بوده است.
نگاه کنید به :

Les Voyages de Pietro Della Valle, Paris, 1663, t. II, pp. 239-242.

قدیم میان ارتفاعات اطراف هراز و سواحل دریایی مازندران است وجود این رسم معمول در میان مردم آمل است که ازاوایل سده نوزدهم ، در ابتدای تابستان شهر خود را ترک می‌گفته‌اند تا فصل گرم را در بیلات واقع در کوه‌های اطراف بگذرانند . این ارتفاعات ، که مردم آمل تنها در ابتدای زمستان از آن باز می‌گشته‌اند ، جزو بیلات ارتفاعات هراز نبوده است^{۵۶} . اوشه - الوا ، در سال ۱۸۳۷ ، نخستین توصیف دقیق را از مهاجرت زمستانی در منطقه - که به عقیده او مهاجرتی عمومی بوده است - بدشت می‌دهد : «سرمای زمستانی در آنجا بسیار شدید است ... بنابراین تقریباً تمام ساکنان منطقه ، فصل سردا را به حدود مازندران فرود می‌آیند و تنها محدودی درده باقی می‌مانند و در آنجا زندگی غمگناه‌ای را می‌گذرانند»^{۵۷} . بروگش در ۱۸۶۰ می‌نویسد که ساکنان اسک تنها به هنگام نوروز به ده خود باز می‌گردند و سراسر زمستان را در مازندران می‌گذرانند^{۵۸} . ناپیر در ۱۸۷۴ می‌نویسد که از ... خانوار(?) ساکن ایالت ، سه‌چهارم زمستان را به جاگه آمل می‌روند . و او در ۱۶ دسامبر ، ده اسک را تقریباً خالی از سکنه یافته است^{۵۹} . در عوض باکر در ۲۱ اوت ۱۸۷۳ همین وضع را در شهر آمل دیده است زیرا که ساکنان این شهر به کوه‌های اطراف

Fraser (James B.), Travels and adventures in the Persian ^{-۵۶}
Provinces on the southern banks of the Caspian Sea, Londres, 1826. p.
104, Trézel, in P.A. Jaubert cit., op. cit., p. 442.

Aucher-Eloy, op. cit., p. 448 ^{-۵۷}

Brugsch, op. cit., I, p. 295. ^{-۵۸}

Napier, op. cit., p. 127 ss. ^{-۵۹}

رفته‌اند^{۶۰}. چندسال بعد برز فور دلاهت Beresford Lowett هسته بزرگ که^{۶۱}
که اسکرا در زمستان از جمعیت تهی یافته است^{۶۲}. در همین اوان کال-
روزنبرگ در حین عبور از این منطقه، از وسعت مهاجرت زمستانی ناحیه
مطابع گردیده است^{۶۳}. در ابتدای قرن بیستم، رابینو عده مهاجران را $\frac{3}{4}$
کل جمعیت ناحیه تخمین می‌زند^{۶۴}. با این همه باید مذکور شد که این جریان
مهاجرتی قبل از همه شامل حال مرتفع‌ترین و پر جمعیت‌ترین دهات و یا
آنهاست می‌گردیده است که از لحاظ زمین‌های قابل کشت از همه محروم‌تر
بوده‌اند. جمعیت فوق العاده اسک در قرن نوزدهم احتمالاً اهمیت ویژه
مهاجرت این شهرک‌را در این دوره توجیه می‌کند. در حالی که در گزنه،
ده کوچک واقع در ته دره بایونجه‌زارهای حاصلخیز، مهاجرت دیرتر از
اسک آغاز گردیده است. و تقریباً به سی سال اخیر می‌رسد. حمل و تقل
به وسیله قاطر، که از قدیم‌ترین ایام بامهاجرت به جانب دریای مازندران و
تجارت برنج و ذغال چوب مازندران به سوی تهران همراه بوده است،
تقریباً از ربع قرن پیش منسخ گردیده است. با این همه فرود زمستانی به
جانب سرزمینهای پست سواحل دریای مازندران کماکان اعتبار خود را حفظ
کرده است و به اشکال گوناگون ظاهر می‌شود. معاذلک بندرت اتفاق می‌افتد

Baker, op. cit., p. 114. - ۶۱.

Beresford Lowett, Itinerary notes of route surveys in Northern^{۶۲}

Persia in 1862, Proceedings of the Royal Geographical Society ,
Londres, 1883, pp. 57-84; cf. p. 65.

Call - Rosenburg, op. cit., p. '26. p . 126. - ۶۲

Rabino, op. cit., p. 40. - ۶۲

که ساکنان مناطق هرتفمع، در مازندران صاحب اراضی مزروعی بوده باشند در نهایت می‌توان به چند مورد اتفاقی اشاره کرد و آنهم مورد اشخاص است که تابستان‌ها را در کوه می‌گذرانند و مراقبت از مزارع برنج و پنبه خود را به عهده خدمه خویش واگذار می‌کنند. در مقابل بسیارند کسانی که در پائین، یعنی در هازندران، صاحب خانه و محوطه محصور هستند و می‌توانند در آن دام‌های بزرگ‌خود، یعنی یک یا هداکثر دو گاو و دام‌های برابر (اسب و قاطر) خود را نگاه دارند و با خرید کاه برنج غذای آنها را تأمین کنند. بسیاری از این اشخاص در آن پائین دادوستد کوچکی دارند و در غالب موارد به نوعی دستور زی اشتغال می‌ورزند. بسیاری دیگر، که در موقعیتی نامناسب‌تر بوده‌اند، و فاقد مسکن ثابت هستند به عنوان خدمه خانگی استخدام می‌شوند و به کار کشت برنج و یا مرمت نهرهای آب مشغول می‌گردند. گاهی در میان مردم برخی از دهکده‌ها به نوعی حرفة تخصصی می‌توان برخور دکرد. در دوده دوگانه و نزدیک بهم یعنی گزنا (واقع در بالا) و گزناک (واقع در پائین)، مردم‌ده اول غالباً فروشنده بوده و در آمل به دادوستد اشتغال دارند و ساکنان ده دوم، که در اقدام به مهاجرت بطوری که هنوز شدیم کم سابقه‌اند، عموماً به عنوان کارگر ساده کشاورز به کار می‌پردازنند. این تضاد مشهود را همواره میان زندگی افرادی که از روزگاری بس دراز به مهاجرت پرداخته‌اند و از این رهگذر صاحب مقام و آلاف والوف شده‌اند و اشخاصی که هنوز به صورت یک‌توده پرنوسان با مقتضیات زندگی جدید خو نگرفته‌اند، می‌توان مشاهده نمود. تاریخ عزیمت، در رابطه با امکانات فردی کار در دشت‌مازندران، بی‌نهایت متنوع است. با این‌همه آهنگ عملیات کشاورزی در بالا، هوعد عزیمت را معین می‌کند. حرکت به جانب پائین به طور معمول در اوآخر سپتامبر آغاز

می‌گردد. در حالی که بازگشت به بالا به نیمة دوم ماه آوریل موقول می‌شود. اما زمانی که امید کسب درآمدی بیشتر وجود داشته باشد، «هاجران» ترجیح می‌دهند که هدفی طولانی‌تر در پائین بمانند و در عوض کسی را به جای خود برای انجام کارهای ابتدائی مزرعه، از قبیل لاروبی نهرها و مراقبت از امر آبیاری در آن بالا بگمارند. در مرحله آخر به نوعی مهاجرت دائم می‌رسیم که در آن فعالیتهای اساسی در پائین، یعنی در مازندران مستقر می‌شود. ولی وجودیک خانه و مقداری زمین، پیوند مهاجر را باده کده بالا کماکان حفظ می‌کند و او هر سال به هنگام برداشت محصول برای چند هنته تعطیل و تسویه حساب بارعیت عازم ده بالا می‌گردد. اهمیت اساسی این جریان مهاجرتی را درازدیاد جمعیت مناطق پست مازندران می‌توان در این واقعیت دید که ازده طایفه بزرگ ساکن آمل، پنج طایفه نام دهات لاریجان (اسک، رینه، ایرا، نیاک و شاهان دشت) را برخود دارند و $\frac{1}{6}$ ^۱ از اهالی بنام دلارستاقی مشهورند^{۶۴}. اطلاعات مربوط به اواسط سده نوزدهم نشان می‌دهد که از میان خارجیان مقیم ایالت ساحلی مازندران ۶۴ شخصیت لاریجانی وجود داشته است^{۶۵}.

اقامت‌گزیدن دائم در مازندران، که پدیده‌ای قدیم و دنباله‌دار بوده است، و پیدایش جریانهای مهاجرتی جدید به سوی تهران – که در آینده از آن سخن خواهیم گفت – بالمال منجر به محدودشدن سیر مهاجرت

Rabino, op. cit., p. 36. - ۶۴

Melgunof (G.), Das südliche Ufer des Vaspischen Meeres, - ۶۵
Leipzig, 1868, 334, pp.; et. p. 213.

زمستانی به جانب سواحل دریایی مازندران گردیده است . مهاجرت‌های کنونی از لحاظ اهمیت از هیچ جهت به پایی مهاجر تهائی که سفرنامه‌های مسافرین خارجی در قرن نوزدهم به وجود آنها گواهی می‌دهد ، نمی‌رسد . به نظر می‌رسد جمعیتی که در سواحل مازندران برای همیشه سکونت اختیار کرده‌اند نصف (رینه و طنه) یا ثالث (نو) و یا یک‌ششم (گزنک) جمعیت دهات را تشکیل داده است . از اسک باستانی ربع جمعیت بطور دائم در مازندران اقامت گزیده باشد . قطعه مناسبات میان سرزمینهای پست پائین و موطن اصلی واقع در ارتفاعات ، صرفاً زائیده یک ضرورت اقتصادی بوده است . اگر که دام‌های بزرگ و یا دام‌های باربر ، همانطور که یادآور شدیم ، گاهی از اوقات در مهاجرت زمستانی به جانب دشت مازندران از صاحبان خود تبعیت می‌کنند در عوض دام‌های کوچک همواره در ارتفاعات خویش باقی می‌مانند . پایکوهای خشک دامنه‌های داخلی حد نهائی را جایجاً این دام‌های کوچک را تعیین می‌کند . و هرگاه گذار این دام‌ها اتفاقاً به سواحل دریایی مازندران که نزد گوسفندان بومی در آن متفاوت (و غالباً از نزد موسوم به ظل) است بیفتند آشکارا روبه تحابیل می‌گذارند . مهاجرین که عموماً فاقد دام‌های کوچک‌اند در دو سطح کاملاً متفاوت جای دارند . این تفاوت تاحدودی نتیجه تمایز در تملک زمین است . زیرا وجود مالکیت بر زمین خود در امکانات تغذیه‌زمستانی دام‌ها مؤثر می‌افتد . مهاجر بی‌شببه در اصل متعلق به طبقه‌ای فرودست‌تر بوده است . هر چند که در حال حاضر به سبب امکانات مساعدی که برای مشارکت او در یک اقتصاد فعال وجود دارد و همچنین به سبب اهمیت مقام او از لحاظ تملک زمین لزوماً از رفاه کمتری نسبت به سایر طبقات اجتماعی برخوردار نیست .

ب - مساکن روستائی

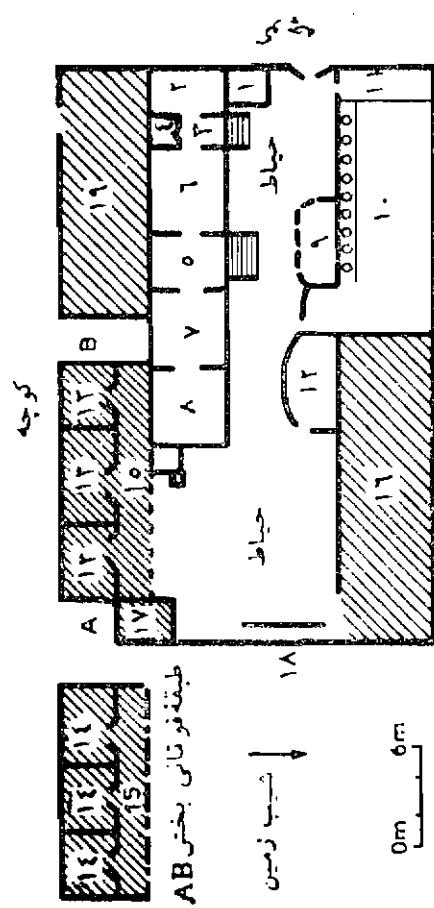
این تضاد اجتماعی به نحوی نمایان در سیماهی مساکن روستائی

مشاهده می‌گردد به صورت تباینی آشکار میان خانه‌های وسیع با ضمایم مفصل، متعلق به کشاورزان دامدار که پرورش دهنده دام‌های کوچک‌اند و تمام سال را در ده باقی می‌مانند و مساکن کوچک بدون ضمایم که متعلق به کوچک‌نندگان است ظاهر می‌گردد. حتی زمانی که دام‌های کوچک، زمستان در غارها و جدا از مساکن انسانی بسرمه برند آغل دام‌های بزرگ و کاهدان و انبارهای مختلف جائی در خور اهمیت در بخش اصلی خانه دارد. طرز قرار گرفتن این ضمایم براساس یک نقشه بسیار ساده است. یعنی آنجاکه انعاد خانه از حد هسکنی ابتدائی بادیوارهای متصل بهم تجاوز می‌کند خانه و ملحقات آن در دور دیف محوطه‌ای میانی را در خود می‌گیرند (شکل ۸). در مساکن بسیار کوچک غالباً به این اکتفا شده است که بخش‌های مختلف خانه را مطابق بر روی یکدیگر قرار دهند. بدین معنی که آغل در بخش خلفی خانه با استفاده از شیب زمین تایمیه در خاک تعییه می‌گردد و ذخیره کاه و علیق بر روی بام مسطح قسمت مسکونی جای می‌گیرد (عکس VA) مسکن کشاورزان دامدار که مدام مقیم سرزمینهای مرتفع خویش است، غالباً اوقات به دو بخش تابستانی و زمستانی تقسیم می‌گردد.

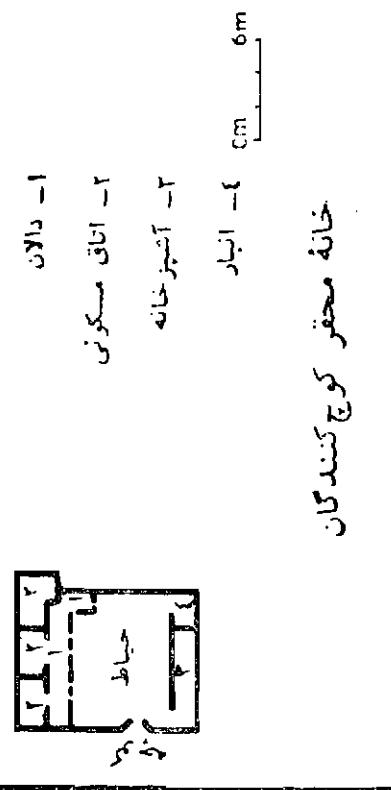
سرمهای طاقت‌فرسای زمستانها مسئله سوخترا مطرح ساخته است که به نحو رضایت‌بخشی حل نشده است. آنچه که معمولاً بدین منظور اختصاص می‌یابد عبارتند از فضولات خشک شده دام‌ها، بوته خارهایی (Astragalus و Acantholimon) که از کوههای بلند جمع‌آوری می‌شود و گاهی استثناءً زغال‌چوبی که از بازارهای مازندران (و علی‌الخصوص از سیوش، دهکده واقع در ناحیه آمل) که بواسطه کوره‌های ذغال‌پزی خود اشتهر دارد) و یا از بازارهای تهران خریداری می‌شود. و این آخری بخصوص از زمانی که مقررات جدیدی در باب تولید زغال‌چوب از طرف

سخنرانی‌ها در ریشه

۱- آشپزخانه ۲- اتاق های زمستانی ۳- اتاق های تابستانی × بسته . بخش هاشور حورده که در ۰.۳۵ متر اجیر احداث شده محل سکوت برادری است که مالک خانه مهاجران که بر حسب فضول به دو بخش تقسیم می گردد



- ۱- آشپزخانه
 - ۲- اتاق زمستانی
 - ۳- شاهنشین زمستانی
 - ۴- ابیار کوچک
 - ۵- شاهنشین تابستانی
 - ۶- اتاق پذیرانی در تاسان
 - ۷- اتاق تابستانی
 - ۸- کود
 - ۹- نسود مل
 - ۱- طوله و آخوند دام‌های بزرگ
 - ۱۰- مسراح بلکان و در درودی
 - ۱۱- اتاق های زمستانی
 - ۱۲- اتاق های تابستانی
 - ۱۳- دالان
 - ۱۴- اتاق های زمستانی
 - ۱۵- دالان
 - ۱۶- طوله دام‌های بزرگ
 - ۱۷- آشپزخانه
 - ۱۸- حرانه عمال
 - ۱۹- ابیار مشترک

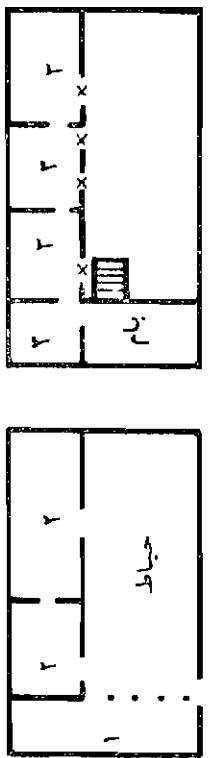


- شانه محقق کوچ کنندگان

 - ۱- دالان
 - ۲- اتاق مسکونی
 - ۳- آشپزخانه
 - ۴- ابشار

6m
cm

خانه محقق کوچ کنندگان



- طہران

خانه (دو گانه) کشاورزان زامدوار

دولت وضع گردیده است . زمستان را کلیه اعضای خانواده در یک اطاق کوچک واقع در طبقه هم کف سپری می کنند . در حالی که تابستان ، ساکنان خانه در همه اتفاقهای طبقه هم کف متفرق می گردند و به خصوص به اتفاقهای هوایی که معمولاً اشکوب تازه ساختی را تشکیل می دهد پناه می برند . این جدائی میان محل اقامت تابستانی و زمستانی درخانه کسانی که فصلی از سال را در مازندران می گذرانند بسیار کمتر اتفاق می افتد . با این همه گاهی در چنین موردی نیز به خانه های دواشکوبه بر می خوریم که به تقلید از مساکن دائم ساخته شده است . زیرا بهر حال اقامت در خانه های دو اشکوبه نشانه تجمل و نیک بختی است (شکل ۸) . از اواسط قرن نوزدهم تنعم و رفاهی که از برکت نقش بازرگانی لاریجان به منطقه روی آورده است خود را در ساختمان بناهای چند اشکوبه ظاهر ساخته است . با این همه بخش عمده مهاجران از میان زمستانی در خانه های بسیار کوچک گلی بسرمی برند که تنها ضمیمه آن طویله کوچک است که برای نگاهداری حیوانات بارکش نهایت ضرورت را دارد (شکل ۸) . حقارت ابعاد البته مانع لوندی منظر این قبیل مساکن نمی گردد که در همه حال تمیزتر و دلپسندتر از خانه های وسیع واقعاً روستائی هستند . سایقه و توجهی که در احداث و تزیین خانه های مهاجران به کار می رود از برکت پولی است که اینان از اشتغالات تجاری و سایر فعالیتهای خود در کرانه های دریایی مازندران کسب می کنند . این سایقه معمولاً به صورت درهائی بانجاري ظریفانه و پنجره هائی با ابعاد بزرگ (عکس VB) خود را نشان می دهد . ولی جنبه های مشترک در ا نوع مساکن مشاهده می گردد . این اشتراک صورت از لحاظ مواد و مصالح ساختمانی (زیرا که این خانه ها تقریباً همیشه از چینه ساخته می شود) و از لحاظ شکل بام هاست که سابقاً مسطح بوده اند و در حال حاضر روز

بروز بیشتر جای خود را به بامهای مستطیل شکل (البته کما کان ساخته شده از خشت‌خام) باشیب بسیار ملایم می‌دهد. احداث این قبیل بام‌ها به تقلید از خانه‌های چوبی تابستانی از زمان سلطنت رضا شاه پهلوی و تحت تأثیر وی باب شده است و سپس با اقامه تابستانی عده‌ای از ساکنان پایتخت بخصوص در پلور و آب‌گرم بر تعداد آنها افزوده گردیده است.

ج - رژیم زمین‌داری - مالکیت و بهره‌برداری از زمین

به سبب نتایج اغواکننده‌ای که معمولاً از بررسی‌های مستقیم و بلا واسطه بدست می‌آید هیچ‌گاه نمی‌توان به درستی دریافت که این تمایزات باز اجتماعی تا چه حد منجر به بروز تضادهای واقعی در مالکیت زمین می‌گردد و انعکاسات این سلسله مراتب اجتماعی بهره‌برداری از زمین در واقع امر بر چه روال بوده است. به حال این اراضی بلند همواره در قلمرو مالکیت‌های صرفاً روستائی قرار داشته است، بدون این‌که هیچ‌گاه یک‌ده بطور یکپارچه به مالکیت یک‌فرد معین درآمده باشد. در این میان تنها استثناء ده نوا است که از املاک سلطنتی بوده در ۱۹۵۷ میان روستائیان تقسیم گردیده است. از این مورد خاص که بگذریم مالکیت‌های بسیار کوچک، بر سایر انواع بهره‌برداری همیشه تفوق داشته است. بهما گفته شده که وسعت متوسط املاک در زمینهای آبی حداقل در گزنه به یک هکتار می‌رسد. ولی به طور معمول این املاک درینه بین ۲۰ تا ۳۰ آر و در آسک بین ۵۰ تا ۶۰ آر وسعت دارد. در رینه یکی از مطالعین محلی، که مارابا مسائل ده آشنا می‌ساخت، خود مالک ۵/۴ ری ۲۸۰ هتر مربعی زمین بود که عبارت باشد از ملکی به وسعت ۱۲ تا ۱۳ آر و تقسیم شده به ۸ قطعه. این مالک که قادر به تأمین خوارک دام‌های کوچک تقریباً پرشماره خود نبود

هر سال آنها را به مردمه گردانی زمستانی می فرستاده است . مالکین بزرگ که البته شماره آنها محدود است در گزنه و گزنا بیش از ۴ تا ۵ هکتار، در اسک بیش از تقریباً ۳ هکتار و در رینه بیش از ۲ تا ۵/۲ هکتار زمین در اختیار نداشته اند . در شرایط کنونی یعنی پس از مهاجرت های قطعی که اخیراً پیش آمده است نسبت خوش نشینان بدون زمین چندان زیاد نیست و عده آنها در هیچ نقطه ای از ۱/۰ عده خانوارها تجاوز نمی کند . نظر کلی براین است که یک منحنی نرمال که اندکی به جانب مینا تمایل دارد می تواند بیان کننده وضع توزیع مالکین در رابطه با وسعت املاک باشد^{۶۶} . براین هنال نابر ابریهای موجود در امر مالکیت بانتساب ناشی از مهاجرت های فصلی دارند گان زمین در آمیخته است و شرایط لازم برای بوجود آوردن بسیاری از قراردادهای استیجاری را فراهم می آورد . در مورد زراعت آبی عرف غالب ، نوعی اجاره داری با پرداخت حق مالکانه ای معین است که از نمرة خصوصیات بارز این سرزمینهای قدیم با زراعتی نسبتاً ثابت بشمار می رود . بهای اجاره زمین در رابطه با آب بهای آن و فشار جمعیت در محل گران بوده است . در رینه برای زمینهای گندم برای یک هری ۲۸۰ متر مربعی می شده اند میزان اجاره ۱۲ من ۳ کیلوگرمی گندم برای اجاره دوبار آبیاری بوده است که عبارت باشد از ۴۱ کنتال گندم به هکتار . در گزنه ، ده واقع در عمق دره با جمعیت ضعیف و مهاجرت جدید اجاره بهای زمین آشکارا

۶۶ - غرض اینست که اگر بر مبنای عده مالکین و وسعت املاک آنها یک منحنی تهیه کنیم؛ کسانی که جزو زمین داران بزرگ و یا افرادی بازمیں بسیار ناچیز هستند عده نسبتاً کم را تشکیل می دهند و در عوض مالکین متوجه الحال اکثریت بزرگی را به وجود آورده اند . این چنین توزیعها به وسیله منحنی نرمال با منحنی گوس « Courbe de Gauss » نمایش می دهند . مترجم .

کمتر از رینه و عبارت از ۸ من گندم و ۲۰ من کاه (معادل ۴/۴ من گندم) بوده است. در اسک و رینه اجاره‌بهای زمینهای که یکبار در ماه آبیاری می‌شده‌اند ۸ من گندم برای یک‌ری زمین بوده است. در این گونه قراردادها کلیه مخارج ناشی از کشت به عهده بهربردار بوده است. هزینه‌های اساسی عبارت بوده است از مخارج مربوط به شخم و خرمن کوبی، غله، که برای انجام آن می‌باید به صاحبان گاوها نر که تعداد آنها در ناحیه بسیار اندک است، متولّ شد. اینان عموماً عبارت از مالکین متوسط و یا مالکین کوچکی هستند که مرمر اعاشه اصای آنها همان عایدی حیوانات کاری تشکیل می‌دهد. بدین طریق در رینه ۷ جفت، در اسک و ارتفاعات کشاورز وابسته با آن در پلور ۸ جفت، در نیکا ۱۰ جفت و در گزنک ۴ جفت گاوانر کاری وجود داشته است. در گزنک که حیوانات کاری آن قادر به رفع کلیه نیازهای موجود نبوده‌اند ناگزیر به ده مجاور خود گزنا متولّ می‌گردیده است. در پاره‌ای موارد به قراردادهای برهمی خوریم که میان کشاورزانی منعقد می‌گردد که هر یک صاحب یک رأس گاونر هستند و برای انجام امر شخم با هم شریک می‌شوند. اجاره بهای کار گاو برای شخم یک ری زمین ۸۲۰ هتر مربعی از یک تومان پول تا ۴ کیلوگرام گندم (مثلثاً مورد گزنک که تعداد دام‌های کاری موجود از عهده شخم زمین‌ها برنمی‌آید) تغییر می‌کند. در ضمن تأمین خوراک حیوان نیز بر عهده بهربردار است. هزینه خرمن کوبی به وسیله گاوان نر کاری معمولاً ۲۰/۱ محسول به اضافه خوراک حیوان است که در پاره‌ای موارد استثنائی به ۱۱/۱ محسول نیز می‌رسد. بر مبنای چنین قراردادهای تنها نیمی از محسول نصیب بهربردار می‌گردد. با توجه باین امر که تأمین بالر نیز بر عهده او قرارداد دارد و بافرض این‌که بازدهی متوسط محسول در حدود ۵ کنتال به هکتار

بوده باشد . شیوه تخمیس که به موجب آن تأمین کلیه ضروریات کشت بر عهده مالک زمین قرار دارد و زارع تنها کار را در مزرعه تأمین می کند نیز وجود دارد . ولی قراردادهای این چنین ، در سرزمینی که اجاره داری زمین در واقع نوعی فعالیت اضافه دربرابر بهره برداری مستقیم به حساب می آید ، جز بندرت به چشم نمی خورد .

بنابراین در لاریجان در برابر نوعی دموکراسی روستائی مبتنی بر سلسه مراتب طبقاتی قرار داریم ، بدون این که نابرابری های موجود زنده و چشمگیر بوده باشد . توجهی به وسعت مطائق زمینهای قابل آبیاری و کمر شماره حیوانات کاری مبین سطح همیشت پائین کشاورزان است . بازمیںی که وسعت متوسط آن تقریباً به ۳۰ آرمی رسد سهم هر خانوار از بازدهی زمینهای آبی می تواند . اکنたال بوده باشد که می باید در آمد حاصل از یک رأس دام بزرگ و در حدود ۱۰ رأس دام کوچک به آن افزوده شود . می بینیم که از روزگاری دراز دست زدن به مهاجرت زمستانی اجتناب ناپذیر می نموده است . باری باید دید جو امعی که این چنین سخت در سرزمین های محقر خویش در مضيقه بوده اند چگونه در برابر فشار جمعیتی معاصر عکس العمل نشان داده اند .

د - عمل و عکس العمل معاصر - توسعه و تردد زندگی کوهنشینی
گرچه هیچیک از اسناد و مدارک موجود اجازه نمی دهد تا در منطقه بدرستی منشأ فشار دموگرافیکی را که سراسر ایران عرصه خود ساخته است معین ساخت ، لااقل می توان گمان برد که این پدیده امری زود درس بوده است . در ۱۸۷۴ ، ناپی سر جمعیت رینه را به ۲۰۰ خانوار برآورد

کرده است^{۶۷}. و این جمعیت امروز دو برابر شده است. سیر انحطاطی اسک که با از میان رفتن نقش سیاسی و اداری آن آغاز گردیده بی‌شباهه وضعیتی استثنائی و علیحده بوده است. این دهکده‌ها عملاً قادر امکانات برای توسعه بخشیدن به اراضی آبی خود بوده‌اند، چه کلیه آبها و کلیه زمینهای موجود را از قدیم‌ترین روزگار مورد استفاده قرار می‌داده‌اند مهاجرت‌های زمستانی به جانب سرزمینهای ساحلی دریایی مازندران، که از اواخر قرن نوزدهم بر اثر تراکم شدید جمعیت آغاز گردیده است، بیش از حد معینی توسعه نگرفته است و جمعیت بهناچار رو به جانب مناطق کوهستانی نهاده است.

۱- کوههای کشاورز و اوج زندگی کوهنشینی

علاوه بر نقش دامداری، کوههای همیشه امکانات قابل توجهی برای فعالیت‌های زراعی فراهم آورده‌اند. کشت دیم بهاری گاهی از اوقات در اعماق پست دره‌ها که به صورت طشتک‌هایی تقریباً بسته، هتشکل از طبقات آندزیت باخاکی حاصل‌خیز، بوده‌اند بخوبی مستقر گردیده است. نظام زراعی گاهی برگردش دوساله غلات و آیش قرار دارد و گاهی بسیار زراعت‌های موقت که پس از یک‌سال کشت و کار، زمین را متوالیاً چند سال به حال خود رها می‌کنند، و یا پس از دو یا سه سال کشت پشت‌هم، به زمین استراحتی طولانی می‌دهند. بهر حال در این نظام نهاده استعمال کود خبری، بوده است و نه از آتش‌ازدن پوشش گیاهی طبیعی. و همه‌چیز دقیقاً از ریزش باران در سال تبعیت می‌نموده است. کشت‌های زمستانی که بمنزله افشاری آن در اخراوات انجام می‌شود در ارتفاعات پائین‌تر، یعنی بلا فاصله

در بالادست مساکن دائم کنونی ظاهر می‌گردد. از میان این اراضی کوهستانی تنها پلور بوده است که امکانات آبیاری در آن فراهم است. این اراضی که در ارتفاع ۲۳۰۰ متری نزدیک انحداری رودخانه لار گسترده شده است با استفاده از این امتیاز به صورت مرکز کشاورزی اسک درآمده است. در پلور آب در بهار فراوان است. و تنها در پائیز آن را سهمیه‌بندی می‌کنند. کشت دائم را در این محل می‌توان با اقدام به راعت متناوب غلات و سبزی‌ها (نخود، لوبیا، سیب زمینی) پادار ساخت و تنها فقدان نسبی کود سبب توسل به آیش می‌گردد. تناوب به صورت کشت دوره‌ای غلات، آیش و سپس سبزی؟ یا به صورت کشت سبزی و باز سبزی و بعد آیش و غلات و حتی گاهی به صورت یک گردش دو ساله مستقر گردیده است. سوای این مورد استثنای کلیه اراضی مزروعی در منطقه کوهستانی در اختیار کشت دیم است. شک نیست که بهره‌برداری از این اراضی قدیمی است. کوچی در ۱۸۴۳ به وجود مزارع محصور در دیواره‌های سنگی واقع در مناطق کوهستانی اشاره می‌کند^{۷۸}. تقریباً چهل سال قبل بهره‌برداری از این اراضی عمومیت داشته است و به هنگام بهار دامنه‌های دماوند بالابوه کارگرانی که بدان رو می‌آورده‌اند جان می‌گرفته است. این کارگران تابستان را در آلونک‌های سنگی، که سقف آنها را غالباً چادری سیاه می‌پوشانیده است در محلی بالاتر از مراکز اقامت دائم مستقر می‌شده‌اند. علائم و نشانه‌های این دوره بهره‌برداری شدید در همه‌جای کوهستان قابل رویت است. دیواره‌های سنگی که هم اکنون بر جاست، حاشیه مزارعی را که بدین سان از گزند رمه‌ها مصون می‌مانده‌اند، نشان می‌دهد. توسعه این زراعت دیم به جانب ارتفاعات قابل توجه بوده است و اوج این توسعه به حدود سالهای ۱۹۳۰، یعنی زمانی می‌رسد که بوبک، بهاتکای بررسی‌هایی که در سال

۱۹۳۶ به عمل آورده است^{۶۹} ، حدنهای آن را در ارتفاع ۹۲۰۰ متری، بالادست ملار، واقع در دامنه‌های شمالی کوهستان، تعیین می‌کند. در دامنه‌های جزئی هم، در کوههای اسک و رینه، به شواهد عدیده‌ای برمی‌خوریم که بروجود تعداد زیادی بهره‌برداری‌های کشاورزی، تأثیرگذار بر ارتفاع ۲۶۰۰ - ۲۷۰۰ متری گواهی دارد. بدین‌سان کشاورزی به زندگی دامداری تابستانی پیوند می‌خورد و بخش‌هایی از ارتفاعات لاریجان تحت تأثیر فعالیتهای انسانی سخت دگرگون می‌شود.

۴- مهاجرت جدید به جانب تهران

آنچه در فوق آمد در واقع نمایشی از وضع گذشته است. از ربع قرن پیش، با پیدایش یک کانون جدید جذب مهاجر، یعنی تهران، که با توسعه خارق العاده آن پس از سالهای ۳۰ آشنا نمی‌باشد، از فشار دموگرافیک برناحیه لاریجان کاسته شده است. این نوع جابجایی جمعیت، که شامل عده نسبتاً پرشماره‌ای می‌گردد، بخصوص تحت اشکال ابتدائی نوعی مهاجرت موقت ظاهر می‌شود. بطوری که استقرار دائم در حوزه تهران هنوز نسبتاً محدود مانده است و اهمیت آن از مهاجرت به جانب دریای مازندران بمراتب کمتر بوده است. وابین امر خود نشانه نورس‌بودن پدیده مهاجرت و دلیل بی ثباتی جریانهای مهاجرتی است. بدین‌منوال بوده است که در اسک، آنچه عرفاً وابستگی‌های بیشتری بمناطق ساحلی دریای مازندران داشته است، مهاجرت زمستانی به جانب تهران تنها شامل یک دهم

Bebek (H.), Die Verbreitung des Regenfeldbaues in Iran, -۶۹
Festschrift J. Sölch, Wien, 1951, pp. 9-30; cf. p. 23.

جمعیت می‌گردد و در نوا از این مقدار هم کمتر است. ولی در گزنه موافقه ای میان این دو جریان مهاجرتی ایجاد می‌گردد و این توازن را شاید در رینه و شاید هم در دهات مرتفع دامنه های شمالی مانند فیروز بتوان دید. در گزنا سیر مهاجرت به جانب تهران بر مهاجرت بدسوی کرانه های دریایی مازندران محتملا پیشی می‌گیرد. گرچه ارائه قرائتی صریح در این زمینه غیر ممکن است ولی به صورت می‌توان احتمال داد که در سطح تمام منطقه مهاجرت به جانب تهران به طرز نامحسوسی کمتر از مهاجرت بدسوی کرانه های دریایی مازندران است. مشاغلی که مهاجران بدان می‌پردازند بسیار متنوع بوده و علی‌الخصوص جنبه بازرگانی دارد و وابسته به سنت های دیگری تجارتی است که در حول و حوشِ جاده مازندران ریشه داشته است. از اینجاست که اکثر مهاجران گزنا را فروشنده‌گان دوره گرد برنج تشکیل می‌دهند. این طوافان کالای خود را بارالاغ کرده در کوچه های تهران عرضه می‌کنند. هر چند که امروز برنج بیشتر به وسیله فروشنده‌گان عمده تهیه می‌شود و در مازندران مستقیماً توسط اینان خریداری می‌گردد.

به حال حجه مهاجرت به جانب تهران بر مهاجرت بدسوی کرانه های دریایی مازندران می‌چربد و شماره کلی کوچک‌ترین زمستانی از لحظه اهمیت کلی یادآور مهاجرتی است که شواهد مربوط به قرن نوزدهم به نظر این آن اشاراتی دارد. گرچه در اراضی حاصلخیز گزنه و دراسک، که پس از افول سیادت سیاسی خویش به سرعت جمعیت خود را از دست داده است شماره کلی مهاجران از ثالث و یا دو پنجم جمعیت تجاوز نمی‌کند و در نواهی رقم مهاجرین بزحمت به نسبتی مشابه گزنه و است مرسد. در عوض در طهنه محتملاً نیمی از جمعیت، در رینه مطمئناً بیش از نیمی از جمعیت

دست به مهاجرت می زندند و در گزنا رقم مهاجرین تقریباً به ۳۵ جمعیت بالغ می شود . بالاترین رقم مربوط به پارهای ازدهکده های بسیار فقیر دامنه شمالی است . در فیره مثلاً از ۱۳۰ خانوار تنها ۱۲ خانوار زمستانه ارا در ده باقی می مانده اند .

۳- انحطاط زندگی روستائی و توسعه شباني در ارتفاعات

تأثیرات این کوچ نشینی بلا قاصله در منظره روستائی مناطق کوهستانی خودنمایی می کند . بطوری که پایین آمدن حدنهائی کشت از احاطه ارتفاع چشمگیر بوده است و اهمیت را که این امر در سالهای ۳۰ - سالهائی که در آن جریانهای جدید مهاجرتی ظاهر گردیده است - حایز بوده نشان می دهد . و نتیل در ۱۹۳۹ ، حدنهائی کشت را در دامنه های جنوبی و شرقی کوهستان در ارتفاع ۲۵۰۰ متری تعیین می کند^{۷۰} . امروز این حد از ۲۳۰۰ متر ارتفاع تجاوز نمی کند و عملاً تاسطح دهکده های دائم پائین آمده است ، مزارع محصور در دیواره های سنگی ، که سابقاً به کشت غلات اختصاص داشته است ، امروز به صورت اراضی مواتی درآمده است که ۶۰٪ چارپایان کوچک است .

تنها بخش کوهستانی که کشت در آن اهمیت خود را همچنان حفظ کرده است که هرسال تابستان سی خانوار کشاورز ، که ثلث جمعیت اسک را تشکیل می دهند ، همراه با پنج گفت گاو نر کاری و دام های بزرگ شیریشان بدان روی می نهند ، در حالی که دام های بزرگ غیر شیری

Wenzel (H.), Das Hreastal am Demawend, Zeitschrift des ۷.

Gesellschaft Für Erdkund, 1942, 1942, p. 66.

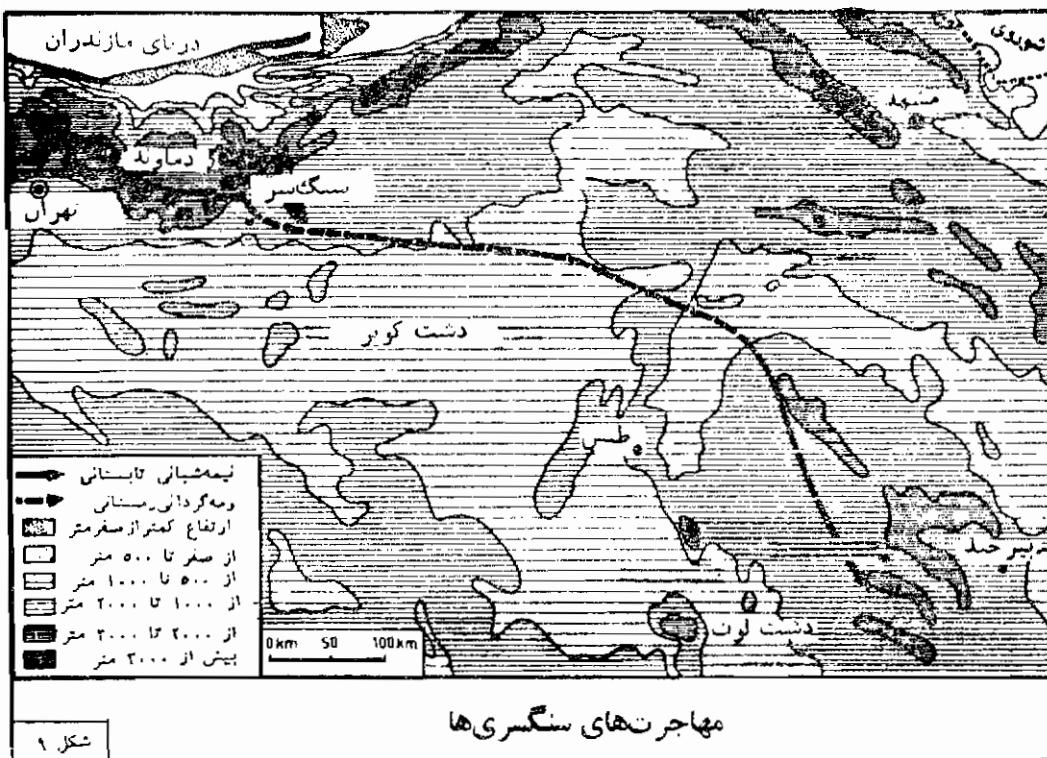
آنها همراه با بزها و گوسفندها، در مسافتی نه چندان دور، راه ارتفاعات مجاور اسکرا در پیش می‌گیرند. لکن باید یادآور شد که پلور این امتیاز را، چنان‌که دانسته شد، مدیون شرایط خاصی است. در این ناحیه که اراضی زراعتی حاصلخیز در ارتفاع ۲۳۰۰ متری قرار دارد و خانه‌ها پیش در ارتفاع ۲۲۵۰ متری مرکز تجمع جمعیت از لحاظ ارتفاع در حوزه مسکن دائم است و امکانات آبیاری که استثنائاً برای منطقه فراهم است نشان می‌دهد به‌چه سبب جمعیت این‌چنین به این اراضی کوهستانی دلبسته مانده است. پلور در واقع آخرین بازمانده اراضی زراعی کوهستانی است و این بدان سبب که در گذشته نه تنها این سرزمین پست‌ترین ناحیه کوهستانی بلکه تنها کوهستانی بشمار می‌رفته که در آن کشت‌آبی مرسوم بوده است. ضرورت تأمین شیر برای محدودی خانواده‌های تهرانی که تابستانها را در ویلاهای خود در همان حوالی می‌گذرانیده‌اند به‌نوبه خود در تشویق ساکنان پلور به عدم ترک منطقه مؤثر افتاده است. با این‌همه در حال حاضر بهره‌برداری کشاورزی در حدود پلور کاملاً بی‌اهمیت و غیر اساسی است. اجاره بهای زمین در اینجا بطور استثنائی پایین و در حدود ۴ من گندم برای یک ری زمین است. و این تقریباً نصف نرخ مرسوم در ایمک است. و سبب آن را باید هزینه زیاد حمل و نقل محصول تازه دانست که قیمت تمام شده را به همان نسبت بالاتر می‌برد. مصدق عینی این به صرفه مقرر بودن زندگی کوهنشینی را در تحول چشمگیر پلور به صورت مسکن دائم می‌توان دید: امری که استقرار دهرا در این ناحیه مرتفع امکان‌پذیر می‌کند. این سیر تحول از دام‌های بزرگ آغاز گردیده است که سابق براین سراسر زمستان را در کوه می‌گذرانیده‌اند و از عوشهای که انتقال آن به اسک به راحتی میسر نبوده است، تقدیمه می‌گردیده‌اند.

هم اکنون پنج خانوار تمام فصل زمستان را در پلور باقی می‌مانند و ظن قوی می‌رود که در آینده بر عده آنها افزوده گردد.

بدین قرار، دهکده‌ها بیش از پیش به جانب اراضی آبی خود روی می‌آورند. و اما زندگی دامداری کوهستانی نیز خصوصیات گذشته خود را حفظ نکرده است. بی‌هیچ تردید مهاجرت به سوی تهران و یا کوچ قطعی به جانب مازندران موجبات کاهش شماره دام‌های کوچک‌تر، که انتقال آنها به هنگام زمستان مقدور نبوده، فراهم آورده است. بخصوص که سیر قهقهائی سطح زیرکشت از میزان عاوفه هورد لزوم در فصل سرد کاسته است. از سوی دیگر از لحاظ مکانی نوعی توجه به جانب کوه‌های کشاورزی قدیم، که در گذشته دام‌های کوچک را جداگانه در آنها نگاهداری می‌کرده‌اند و پستی‌های علف‌خیز آنها از جاذبه‌ای خاص برخوردار بوده، پیداشده است. به حال دهنشیان تنها وسعت محدودی از این کوه‌ها را اشغال کرده‌اند.

جای خالی این دهنشیان را چادرنشیان پر کرده‌اند. بی‌شبه اینان را نمی‌توان در منطقه دماوند تازه‌وارد دانست زیرا که از گذشته‌ای دور چبهه‌های جنوبی و شرقی این کوهستان را در اختیار داشته‌اند و هم‌اکنون نظیر گذشته در ازای حق مرتع از چراگاه‌های خالصه استفاده می‌کنند و رمه‌هایشان زمستانهارا در کنار رمه‌های دولتی در کوهپایه‌های کمرد و در هراتع دولتی به چرا مشغول می‌شوند. ولی واقعه تازه، دخول گله‌های چادرنشیان در مقیاسی وسیع به چراگاه‌های مربوط به دهکده‌هایست. حق مرتع، که یا آن را می‌ستقیم به صندوق دهکده می‌ریزند و یا تسليم اجاره داران عمدۀ هراتع کوهستانی کنند، از یک تومان تا سه تومان برای هر رأس دام کوچک، بر حسب وضع مرتع و قرارگرفتن آن در ارتفاعات مختلف

تفاوت می‌کند. این وضع شامل حال چندین دهه‌زار رأس دام، که در سراسر منطقه کوهستانی پراکنده‌اند، می‌گردد، کوچنشینان که همگی به فارسی سخن می‌گویند در سراسر منطقه بنام «سنگسری‌ها» مشهورند، هنرمند به محای به نام «سنگسر» واقع در شمال سمنان که اقامتگاه زمستانی خانواده‌های است. این گروه در واقع نیمه‌شبانانی هستند که تابستان را در زیرسیاه چادرهایشان در دامنه کوه اقامت می‌گزینند و زمستان را در مساکنی ثابت واقع در پای کوه. با این‌همه خط‌سیر راه‌های شبانان کاملاً متفاوت است. فرود نیمه‌شبانان از ارتفاعات کوهستانی دیرتر از اعضای خانواده آنان آغاز می‌گردد (خود نیمه‌شبانان در نخستین نیمه اکتبر به جانب کوهپایه‌ها شروع به حرکت می‌کنند). در حالی که افراد خانواده آنان در نیمه‌دوم سپتامبر به این کار دست‌زنده‌اند). مسافتی را که



گله‌ها برای اقامت زمستانی طی می‌کنند معمولاً «بسیار طولانی است و تا منطقه طبس و بیرجند و کویر لوت ادامه‌می‌یابد و نیمه‌شبانان تقریباً چهار ماه از سال را در این مناطق رحل اقامت می‌افکنند». زمانی که در فاصله پیلاق و قشلاق می‌گذرد نیز چهار ماه است (دو ماه برای رفتن به قشلاق و دو ماه برای بازگشت از آن) و چهار ماه باقی‌مانده را نیز گله‌ها در پیلاقات دماوند می‌گذرانند.

این رمه‌گردانی، که به زندگی نیمه‌شبانی تابستانی پیوند خورده است از رویدادهای نسبتاً نوپدید منطقه است. در قرن نوزدهم رمه‌های چادر نشینان زمستان‌هارا در پایکوهای تهران می‌گذرانیده‌اند. سون‌هدن^{۷۱} به‌هنگام صعود به دماوند در جگه‌های ورامین به‌آنان برخورده است. «هداوند‌ها» یا «هوداوند‌ها» که کال – روزنبرگ^{۷۲} از آنها نام می‌برد، به گروههای مرکب از ۱۵ تا ۴۰ چادر تقسیم می‌شده‌اند و تابستان را در سرزمین لار می‌گذرانیده‌اند. بروگشن^{۷۳} شماره کلی آنها را ۳۰۰۰ نفر

Hedin (Sven), op. cit. p. 22. - ۷۱

Call - Rosenburg, op. cit., p. 121. - ۷۲

Brugsch, op. cit., I, p. 285. - ۷۳

«هلاون» باشد که نویسنده اندکی پیشتر (ایضاً از همان کتاب صفحات ۲۸۲-۲۸۳) با آنها در فاصله ده‌اندشه و معبیر گوش‌خانه، یعنی بر روی دامنه پایکوه تهران و قبل از ورود به دره لار برخورد کرده است. بروگشن یادآور می‌شود که اینان به هانلرخان خود در ازای استناده از مراتع بهره مالکانه‌ای در حدود ۱۵۰۰ تومان می‌پرداخته‌اند. در واقع محتمل است که هانلرخان نقش واسطه‌را میان ایلات و قدرت سلطنت ایفامی کرده است و این تقریباً همان مکانیسمی است که کوچی Kotschy چندسال پیش از این تاریخ به آن اشاره کرده است.

تخمین می‌زند و گوبینو از اینان بنام «الاوندها» و بعنوان یک عشیره‌ترک نام می‌برد^{۷۴}. حتی پیش از این تاریخ، یعنی در اواسط سده نوزدهم ناحیه تهران (و علی‌الخصوص دهات مجاور شاهزاده عبدالعظیم) هیعادگاه زمستانی نیمه‌شبانانی بوده است که کوچی در ۱۸۴۳، در سرزمین‌لار به آنها برخورده است. اینان از افراد فقیری تشکیل‌می‌شده‌اند که قسمت عمده سال را در کوهپایه می‌گذرانیده‌اند و کوچ تابستانی آنها در حوزه دماوند تا آخر ماه ژوئیه طول می‌کشیده است. این نیمه‌شبانان، چراگاه‌های مورد نیاز خود را از دولت به اجاره می‌گرفته‌اند و کره و شیر تازه خود را پس از یک راه‌پیمانی طولانی‌شبانه، صبحگاهان به بازار تهران عرضه می‌داشته‌اند^{۷۵}. و دقیقاً در همین ناحیه بوده است که کوچنشینان شتردار از قبیله‌های

A. de Gobineau, Voyage en Perse, Le Tour du Monde, II, -۷۴

: 1860 (2), pp. 17-48, cf. p. 17.

Emile Euhousset, Les chasse en Perse, Le Tour du Monde, VI, 1862

(2) به نوبه‌خود خاطرنشان می‌سازد ایلاتی که وی در جلدۀ ورامین به آنها برخورده است معمولاً بهزبان‌ترکی تکلم می‌کرده‌اند. به حال این ایلات اصطلاح یورت را برای سیاه‌چادرهای خود بکار می‌برده‌اند. (Stack, op. cit., p. 172.) آثار مربوط به ابتدای قرن نوزدهم نشان می‌دهد که حتی در جلدۀ ورامین دهاتی وجود داشته است که در آن بهزبان ترکی سخن گفته می‌شده است.

(W. Ouseley, Travels in Persia, Londres, 1819-23, t. III, p. 208)

این هداوندها که به امر کریم‌خان زند به حدود فارس کوچانیده شده بودند مجدداً به عهد آغامحمدخان قاجار به ناحیه تهران بازگشت داده شده‌اند. نگاه کنید به:

Lambton, Landlord and peasant, p. 142.

Kotschy, op. cit., p. 51. -۷۵

«گورگور» و «عرب» فصل خشک را به پایان می‌برده‌اند و رمه دام‌های کوچک و بزرگ خود را در بخش جنوبی این آتشفسان به چراوامی داشته‌اند. کوچی بهنگام دیدار خود از ناحیه، قریب به ۵۰ چادر متعلق به این قبایل را تمیز داده است^{۷۶}. چند سال پس از این تاریخ بوز^{۷۷} وجود ایل «عربی» دیگر زهستانها به حدود تهران می‌آمده‌اند مؤکداً تصدیق می‌کند. در حالی که مسئله ایل «صلصپور»، که بروگش^{۷۸} به وجودشان در منطقه تهران اشاره می‌کند و گویا از نزاد آسیای صغیر بوده‌اند و به پرورش دام‌های کوچک اشتغال داشته‌اند و یا «کردی ایلاتی» که فیلیپی^{۷۹} به آنها برخورده، هنوز کاملاً روشن نشده است. البته در این که این ایل آخری از لحاظ منشأ کرده بوده است جای هیچ تردیدی نیست. بهر حال کلیه این ایلات یا از میان رفته‌اند و یا بعضًا در سنگسری‌ها که از جمله تازه‌واردین به ناحیه محسوب می‌گردند حل شده‌اند. در اواسط قرن نوزدهم بیلاق تابستانی سنگسری‌ها در شرق ناحیه بوده است و بوز با آن در شرق فیروزکوه برخورد کرده است^{۸۰}. به نظر می‌رسد که اینان نیز در

Ibid., p. 53 _۷۶

Buhse, op. cit., p. 228 _۷۷

Brugsch, op. cit., I, p. 280 _۷۸

De Filippi, op. cit., pp. 255-56 _۷۹

۸۰. Buhse, op. cit., p. 235. محل دقیق استقرار این افراد در فاصله فیروزکوه

و محلی بنام فولاد محله بوده است که ما نتوانستیم به دقت آن را مشخص نمائیم. محتمل است که بتوان آن را در فرمت "unsurveyed" در بزرگ ۱۳۹ از نقشه انگلیسی پیدا کرد بنام "J. Morier, Second voyage en Perse, traduction" موریه در کتاب ج. موریه ←

این دوره نیمه‌شبانانی بوده‌اند که به مهاجرتهای کوتاه‌مدت میان اراضی کوهستانی و مناطق قشلاقی کوهپایه دست می‌زده‌اند و شاید که پیش روی سنگسری‌ها به‌جانب هفرب مولود عدم توانائی آنان، و یا اصولاً کایه چادرنشینانی که زمستانها را در کوهپایه‌های تهران می‌گذرانیده‌اند، به حفظ نوع معيشتشان در برابر فشار دهنشینان بوده‌باشد. بهر حال کوهپایه‌هایی که محل اقامت سنگسری‌ها گردیده‌است از جمله مناطقی بوده که دست‌بشر در تغییر وضع ظاهر آن کمتر نقشی بر عهده داشته‌است. طولانی‌شدن خط‌سیر زمستانی به‌صورت ضرورتی است که از دو جهت می‌توان آن را توجیه کرد از سوئی توسعه گرفتن زندگی دهنشینی بوده‌است در کوهپایه‌های تهران که طبعاً جا را برای توسعه گله‌ها تنگ نموده‌است، واژسوی دیگر، بی‌هیچ تردید، افزایش قابل توجه شماره دام‌های است که گله‌داران را ناگزیر کرده تا همراه با ایجاد مرانع کوهستانی در اندیشه جستجوی چراگاه‌های زمستانی برآیند. از جهتی ساختمان خاص مالکیت دام خود این نوع رمه‌گردانی زمستانی را تشویق کرده‌است. زیرا که جامعه چادرنشین به‌سلسنه هراتبی سخت متباین هنری گردیده‌است و مالکین بزرگ‌تره زیادی از شبانان را در مقابل پرداخت دستمزد به نگاهداری گله‌هایشان و امیداشته‌اند (در گله‌های عموماً بزهارا از گوسفندانی که متعلق به‌زاده‌ای مختلف سیاه و سفید هستند جدا می‌کنند). در دوم اکتبر ۱۹۵۸ به‌مالکی برمی‌خوریم که ۶ شبان به اختیار دارد و به تازگی

→
française, Paris, 1818, t. II, p. 359"

که در جلکه‌ای کوچک و محصور در کوهها واقع شده‌است سخن می‌گوید. موریه در این مدخل به بسیاری از طوایف کوچ‌نشین برمی‌خوریم که ذکری از نام آنها به میان نیاورده است

از تسویه حساب تابستانی با آنها فراغت حاصل کرده است (عکس B VII) چادرنشینان علاوه بر پرداخت حق مرتع برای چراگاههای تابستانی، لازم است تا بهره مالکانه‌ای هم درازای استفاده از مرتع واقع در حاشیه کویر بپردازند. به این سبب است که ترجیح می‌دهند تا بخش عمدات از دامهای خود را در پاییز به قصبهای تهران بفروشنند تا نخست اجاره‌های مرتع زمستانی را به حداقل برسانند و بعد بخش مهمی از دام‌ها را از انجام همسفرت دشوار از مستان معاف دارند.

۵ - نتیجه:

لاریجان از اصیل‌ترین روشهای زندگی روستائی کوهستانی در این حاشیه خشک‌کوههای شمالی است که بصورت یکی از ارکان مقاومت تمدن کشاورزی‌bastani ایران دربرابر توسعه زندگی بدوي چادرنشینی که خود مولود افتشاشات و ناامنی‌های قرون وسطائی بوده است تجلی می‌کند. این کانون دهقانی، بد یاخوب، بهرمنوال در برآبر تهدید چادرنشینان به دفاع از خود برخاسته است و تشکیل امارت‌نشین کوچک و مستقلی را داده است که در نقش محافظ راههای ارتباطی وجودش توسط دولتیان تحمل شده است.

با بازگشت امنیت و آرامش و توسعه گرفتن سریع حوزه پایتخت، توازن دیرپای قدیم برهم خورده است و دایرۀ زندگی در این کوهساران تنگ‌تر گردیده است. حتی امروز نیز دهکده‌های لاریجان برای مبادله با خارج جز چند راس دام و اندکی مواد لبنی چیز قابلی دربساط ندارند. به ناچار جاذبه زندگی در محیطی بادشواریهای کمتر، مقاومت ناپذیر می‌نموده است. شرایط کنونی امنیت و ارتباط آسان موجب رها ساختن

کشت در زمین‌هایی که عملیات زراعی در آن بادشواری روبرو بوده گردیده است و در نتیجه در نهایت شگفتی زندگی ده نشینی در کوهها به سیر قهرائی افتاده است. این چنین سیر تحولی در زندگی روستائی بی‌شببه استثنائی و نتیجه تأثیرات بلا معارض پایتخت بوده است. مطالعه در کیفیت احوال دامنه‌های هشترف به دریای مازندران در سلسله البرز هارا در برابر واقعیت جدیدی قرار می‌دهد. زیرا که در اینجا زندگی کوهستانی به منتهای توسعه خود رسیده است.



فصل سوم

مناطق ساحلی دریای ها زندگان: کلاردشت و تخت سلیمان

بردامنه شمالی توده کوه تخت سلیمان، در سلسله البرز، دشت رسوبی وسیع کلاردشت با شیبی ملایم گستردۀ شده است، با ارتفاعی از ۱۲۵۰ تا ۱۳۵۰ متر و ابشاره از رسوباتی که ظاهراً به عهد سوم زمین‌شناسی می‌رسد^{۸۱}. شاهراه ساحلی پس از این که ها زندگان را پشت‌سر نهاد وارد

۸۱- برای کلیه مطالعی که بدایتیافت جغرافیائی و ارتفاعات بلند این توده کوه مربوط می‌شود نگاه کنید به بوت Bout، دریو Derrau، درش Dresch و پکی Péguy مأخذ ذکر شده در پیش، ۱۹۶۱، صفحات ۲۷-۲۹. درآمد اساسی براین بررسی، مطالعات و نقشه ه. بوبک است:

"H. Bobek, Die Takht-e-Sulaimangruppe im mittleren Alburzgebirge, Nordiran, Begleitworte Zur gleichnamigen Karte 1/100000, Festschrift Zur Hundertjahrfeier der Geog. Ges in Wien, 1856-1956, Wien, 1957, pp. 236-264"

مرکب از یک نقشه خارج از من، دو شکل و هشت عکس که دید اجمالی مقایسه‌ای مناسبی از مناظر انسانی دو دامنه البرز در سالهای ۳۰ به دست می‌دهد. رسیدن به این ارتفاعات از طرق مناطق مسکونی، منته سایر نواحی کوهستانی بلند، دیر انجام شده است. شیل

دره‌های کرج و چالوس می‌گردد و سپس از ناحیه بیرون بشم - در لفت مصنون آزیخندان - که سرزمینی بریده بریده با عوارضی از نوع تپه‌است می‌گذرد و با عبور از آبادی بزرگ روبارک به دشت کلار، که در کنار دره سرداب رود به جانب بالاگسترده شده‌است می‌پیوندد. پیوند این سرزمین غنی در مرکز منطقه جنگلی هر طوب با دره‌های بلند دامپرور در دامنه‌های شمالی توده تخت‌سلیمان (که کاملاً در بالای حذنهای جنگل‌ها، در ارتفاع حدود ۲۴۰۰ متری قرار دارند)، ترکیبی کاملاً کوهستانی ایجاد می‌کند که ارتباطات نزدیک انسانی و دامنی با سواحل دریای مازندران را کامل می‌نماید.



و استوارت Stewart، قبل از این‌که سفر خود را به ناحیه کلارستاق و در کرانه راست چالوس رود انجام دهنده، از ناحیه واقع میان عباس‌آباد و کلارآباد دیداری به عمل آورده‌اند: "J. Shiel, Itinerary from Tehran to Alamut and Khurrem-abad in May 1837, J. of the R. Geogr. Society, VIII, 1838, pp. 430-34, cf. p. 433"

بوز Buhse، در ۱۸۴۸ از کلاردشت بعنوان «دره‌ای حاصلخیز» و بسیار پر جمعیت نام می‌برد. ولی توصیف دقیقی از منطقه به دست نمی‌دهد. خط‌سیرهایی که کوچی "Th. Kotschy, Das Westliche Elburs bei Teheran, Mittheilungen der Kaiserlichköniglichen geographischen Gesellschaft, Wien, V. 1861, Abhandlungen, pp. 65-110, 1 carte"

در سفر ۱۸۴۳ خود انتخاب کرده تنها محدود به دامنه‌جنوبی می‌گردد و نویسنده از حدگردنۀ هزارچم که مدخلی بر دره بلند خرم داشت است، فراتر نرفته‌است. نخستین مسافرانی که به توصیف از سرزمینهای دامنه‌شمالی البرز پرداخته‌اند دونفر انگلیسی بنام‌های جی. ب. نوئل ←

الف - جمهیت‌پذیری و مراحل بهره‌برداری از ذمین

اراضی حاصلخیز کلار، در این اشکوب جنگلی کوهستانی که بمراتب آسیب‌پذیرتر از جنگلهای کرانه‌های پست دریایی مازندران است، از دیرگاهان گروههای انسانی را به خود جلب کرده است. اشیائی که ضمن حفریات باستان‌شناسی به دست آمده است تعلق به دو دوره دارد: یکی به حدود سالهای ۱۰۰۰ تا ۸۰۰ قبل از میلاد مسیح و دیگر به دوره ساسانی یعنی سده ششم میلادی^{۸۲}. قبل از قرون وسطی نیز بخش‌هایی از منطقه

→

“J. B. Noel, A reconnaissance in the Caspian provinces of Persia, Geogr. J., 1921, (1), pp. 401-418, 1 Carte, 4 pl. phot., cf. p: 411, L. S. Fortescue, The Western Elburz and Persian Azerbaijan, Geogr. J., 1924, (1), pp. 301-318, et Les provinces caspiennes de la Perse, La Géographie, XLIII, 1925, pp. 341-357, cf. pp. 346-48” ..

بوده‌اند و تنها از جی. ب. نولل گزارش نسبتاً دقیقی از ناحیه، همراه با چند قطعه عکس، باقی‌مانده است هر چند که ظاهراً ال. اس. فورتسکو نیز سراسر عرض این توده کوهستانی را طریق نموده است و خط‌سیر او، که از گردنه هزارچم می‌گذرد، بعدها مورد استفاده فریا استارک “Freya Stark, The valleys of the assassins, 1934 (cf. pp. 247-268, London, 1952”.

نیز قرار گرفته است. گزارش استارک، باهمه این‌که رعایت صحبت درباره‌ای مطالب آن نشده است، بسیار زندگ و مفصل است.

Van Den Berghe (L.), Archéologie de l'Iran ancien, Leiden, ۱۹۵۹, pp. 5, 6. ۸۲

مسکون بوده است . یاقوت^{۸۳} به آبادیهای بهنام حسن کیف ، که امروز مرکز اداری دشت بشمار می‌آید ، وبنفسه که هنوز تحت نام بنفسه ده نزدیک مدخل شرقی دشت بر جاست و شهر کلار اشاره می‌کند و فریما استارک Freya Stark^{۸۴} خرابه‌های نزدیک آبادی کیوبیتر را که در بخش پایین دشت چسبیده به تپه‌ای که هنوز نام کلار بر خود دارد واقع است، یادگار این شهر می‌داند. گواین که این فرض به ظاهر موجّه به نظر می‌رسد، معذلك هیچ دلیل متقنی که بر صحبت آن دلالت کند در دست نیست و کوچک بودن آثار موجود از لحاظ ابعاد سبب گردیده که رابینو^{۸۵} معتقد شود که خرابه‌های کنونی ، بازمانده قصری بوده است و نه یک شهر . بهر حال شهر اخیر نقش بسیار حساسی در حاشیه سرزمین وحشی دیالمه و سپس قرامطة اسماعیلی بازی کرده است و بعدها به وسیله مفولان ویران شده و جزئی از یک امارت نشین مستقل گردیده است که خاندان پدهوسیان از اواخر سده هفتم بلاقطع بر آن حکومت رانده اند . این وضع تا ۱۵۹۵ که شاه عباس روی از حمایت این خاندان بر تافت، ادامه داشته است^{۸۶} . رونق این واحد سیاسی مستقل جز به یمن آبادانی سرزمینهای که پیش رفت آنها در دشت لار به سده هفدهم می‌رسد و همچنین با احداث شاهراه

Yaqout, op. cit., p. 490 _۸۳

Stark(F.), The site of the city of Kalar in kalar dasht, Geogr. _۸۴
J., LXXXIII, 1934, pp. 211-218.

Rabino Di Borgomale, A Journey in Mazenderan, géogr. J., _۸۵
1913 (2), pp. 435-454, et Mazandaran and Astarabad, op. cit.

Rabino, Mazandaran, p. 144. _۸۶

ساحلی به وسیله شاه عباس و در نتیجه ارتباط یافتن سایر مناطق با این ناحیه عقب‌مانده میسر نبوده است.^{۸۷} آثاری که هم‌اکنون نزدیک پیش‌انبار باقی است بر اهمیت تراکم جمعیت در ناحیه گواهی می‌دهد و این امر خود لزوم توسل به تمهیدات فوق را توجیه می‌کند. این مسئله که امروز آثار معماری معتبری از دوره قاجار در این آبادیها بر جای مانده ظاهرآ مربوط به آنست که مصالح ساختمانی منحصرآ از چوب بوده است؛ والا بقایای کاشیهای صدر اسلام به فراوانی به چشم می‌خورد.

با این‌همه دگرگونی قطعی در تاریخ این منطقه که از اوایل قرن هیجدهم یعنی از زمانی شروع می‌شود که ابتدا خاندان صفویه و پس از آنها نادرشاه افشار و شاهان قاجار، به تبعیت از یک سیاست عمومی و به نحوی مستمر، آبادانی ایالات جنوبی دریای مازندران را وجهه همت خود قرارداده‌اند. در واقع این ناحیه، که جز بخش‌های کوچکی از آن خالی از سکنه مانده بود، مدت‌هایی مدید نظر زعمای حکومتی را به خود جلب نکرد و اینان در بادی امر یا توجه خود را به جانب دشتهای ساحلی که بهره‌برداری از آن هنوز ناکامل بود معطوف داشتند و یا به جانب مناطق مرزی گرگان که ترکتازی ترکمانان در آن حدود وسعتی تهدیدآمیز به خود گرفته بود.

با این‌همه اغتشاش و اختلالی دائمی که به وسیله افواه گیلک در منطقه دامن زده می‌شد موجب اجرای سیاست انتقال جمعیت از خارج به ناحیه گردید و طوایف کرد خوچاوند از نواحی اردلان و گروس به طور وسیع در کلاردشت و ساحل راست چالوس رود و دشتهای بلند پول و کجور استقرار یافتند.

در واقع امر شرایطی که این جابجایی جمعیت ضمن آن صورت پذیرفته هنوز نامعلوم است . روایات موجود متفقاً ناظر برآنست که این انتقال جمعیت به‌عهد آغا محمدخان ، مؤسس ساسانه قاجاریه (۱۷۸۶ تا ۱۷۹۷) می‌رسد . البته هیچ قرینه‌ای دردست نیست که هریکد این نظر اج. فیلد H. Field^{۸۸} باشد که ایل قاجار در اصل در عصر نادری به‌این ناحیه کوچانیده شده و آنگاه در اوآخر سلطنت کریم خان زندبخشی از آن به مسقط الرأس خود بازگشت داده شده‌است و بالاخره در عهد سلطنت آغا محمدخان قاجار مجددًا در ناحیه مزبور اسکان یافته‌است . همچنین در حال حاضر برای این طوایف ، که ساختهای اجتماعی آنها شدیداً به راه انحطاط افتاده‌است ، نمی‌توان شالوده قبیله‌ای روشی قائل شد . دو سیاهه که یکی به‌وسیله رابینو^{۸۹} ، قبل از جنگ جهانی اول ، و آن دیگری توسط اج. فیلد^{۹۰} در فاصله سالهای ۱۹۲۰ تا ۱۹۳۰ از این قبایل تهیه شده برویکدیگر منطبق نیستند . مؤلف اخیر برای طایفه مستقر در کلاردشت پنج تیرهٔ فرعی ذکرمی‌کند که عبارت باشند از «سلطان قلی خانی» ، کاکاوند ، لک ، خواجه‌وند و دیلفان» . در صورتی که رابینو کلیه طوایفی را که مقیم کلاردشت هستند از ایل لک می‌داند که خود به‌چهار شعبهٔ فرعی کرک ، دیلفان ، ترک و نهنه‌کلی تقسیم شده‌اند و نام خواجه‌وند به‌عقیدهٔ وی به تیره‌های اطلاق می‌گردد که در نواحی پول و کجور و ساحل راست چالوس

Field (H.), Contributions the anthropology of Iran, Field^{۸۸}

Museum of Nat. Hist. Anthrop. series, vol. 29, Chicago, 1939, t. I, p.

167.

Rabino, 1913, p. 441.^{۸۹}

Field, op. cit., p. 168.^{۹۰}

رود سکنی گزیده‌اند. در عوض کاکاوندها یک تیره فرعی از خوجاوندها هستند که در ناحیه پول ساکن‌اند. اندکی پس از این تاریخ ه. بوبک^{۹۱} تمایزی میان خوجاوندهای ساکن کلاردشت و لک‌های مقیم بیرون بشم قابل می‌گردد. در اواسط قرن نوزدهم ملگونف Melgunof که به جزئیات مربوط به جمعیت کلاردشت اشاره‌ای ندارد و بدون این‌که دیداری از منطقه به عمل آورده باشد تنها به ذکر این‌نکته اکتفا کرده که در ناحیه «باید ۱۰۰ دهکده وجود داشته باشد» و اشاره‌ای می‌کند به ایل خدشوند که در کجور، بر ساحل راست چالوس‌رود، جای دارد.^{۹۲} درواقع نام خوجاوند هنوز هم در کلاردشت باگوش‌ها آشناست. هرچند که کردهای ساکن منطقه در مقابل جمعیت بومی «گیل»، خودرا «ایل» می‌نامند، که البته از لحاظ فونتیکی پرمغایی است، با این‌همه هیچیک از اسمای تیره‌های فرعی دقیقاً با واقعیت موجود تطبیق نمی‌کند. تنها استثناء موجود وضع تیره «ترک» است که این امتیاز را مرهون، اصالت ثابت زبانی خود می‌باشد. واقع امر اینست که در گذشته میان کردها تعدادی ترک‌زبان وجود داشته‌است که اخلاف آنها، با همه معدود بودنشان (دربرابر ۶۰ خانوار «ایل» ساکن رو دبارک)، تنها ۱ خانوار ترک‌زبان وجود دارد، با سرسری استقلال زبانی خود را محفوظ نگاه داشته‌اند و امروز به یکی از لهجه‌های آذری سخن می‌گویند.

واما شرایط مادی استقرار این نوآمدگان، و همچنین تضادهایی که از لحاظ نوع معيشت آنان را دربرابر ساکنان قدیم ناحیه قرار می‌داده و بالاخره روند زندگی مشترکشان که از همان بدایت‌امر با دشواریهای مسلم مواجه بوده از جمله مسائلی هستند که بهتر درک می‌شوند. در این میان

Bobek, 1957, p. 246. - ۹۱

Melgunof. op. cit., p. 213. - ۹۲

به نکات متعددی می‌توان اشاره کرد که مبین تفاوت‌های اساسی میان زندگی این دامداران و کشاورزان گیلک، یعنی جمعیت قدیم ناحیه جنگلی است. از جمله این که تقریباً سراسر کوههای دامدار - البته اگر برخی بخش‌های چسبیده به دهکده‌های قدیم گیلک و پاره‌ای ارتفاعات پست بیرون‌بشم را مستثنی نمی‌کنیم - در تمیّز کرده است. دیگر این که دارائی این مالکان کرد از لحاظ دام‌های کوچک بی‌نهایت افزون‌تر است. وبالاخره این که پراکندگی جمعیت چه دردهاتی با جمعیت خالص (که شماره آنها به ده می‌رسد) و چه در دهاتی با جمعیت مختلط (که تعداد آنها هشت است) نشانه ارجحیت کامل حاشیه دشت و خصوصاً بخش‌های مرتفع‌تر آن در کنار تخت‌سلیمان (شکل ۱۰) از لحاظ جمعیت‌پذیری است . در حالی که در بخش سفلای دشت و در بیرون‌بشم، تنها دوآبادی بچشم می‌خورد^{۹۳} . این سخن بدان معنی نیست که گیل‌ها در اواخر سده هیجدهم بکلی از امو

۹۳ - نتایج بررسیهای، که در شکل ۱۰ آمده است، اندکی با آنچه در «فرهنگ جغرافیائی ایران»، تألیف حسینعلی رزم‌آرا، جلد سوم، تهران ۱۳۲۹/۱۹۵۰ مندرج است اختلاف دارد. از موارد اختلاف وضع اوجابیت و مکارود است که بر حسب نوشته رزم‌آرا جمعیتی مختلط داشته است و تحقیق محلی ما نشان داده است که ساکنان این دوآبادی را منحصراً کردها تنتکیل می‌داده‌اند . دیگر اینکه رزم‌آرا اکثریت ساکنان دهمه‌جیل را گیلک‌می‌داند، در حالی که بر حسب بررسی ما تقریباً دو سیم ساکنان این ده از کرده‌ها هستند. اشتباه در مرور داوچابیت ممکن است از اینجا ناشی شده باشد که مالکیت اراضی قابل کشت و زرع، لااقل ظاهر، در دست مالکان بزرگ گیلک بوده است. ارقام مربوط به جمعیت که در فرنگ جغرافیائی رزم‌آرا آمده است (مثلًاً ۷۷۰ نفر برای روبارک، ۳۷۰ نفر برای مه‌جیل، ۵۱۵ نفر برای اوجابیت، ۴۲۵ نفر برای مکا، ۵۶۰ نفر برای ولول، ۵۰۰ نفر برای حسن‌کیف، ۲۳۰ نفر برای مکارود) مشکل و مغایر می‌رسد. ولی می‌تواند اطلاعاتی اجمالی درباره آبادیهای مختلف به دست دهد .

دامداری غافل بوده‌اند . بلکه به احتمال قوی حرفه دامداری میان اینان با صبورت ابتدائی خود وجود داشته است . ولی گله‌هارا راه به ارتفاعات بلند نبوده‌است . در نتیجه مالکیت چراگاههای بلند کلاً به کردها تفویض گردیده‌است و اینان را به علاوه بر فضاهای خالی جنگلی دردشت و دره‌های پست دسترسی بوده‌است و می‌توانسته‌اند آثاراً آباد کنند .

میان «خوانین کوهستان» که به امر گله‌داری و شکار اشتغال داشته‌اند و دهاقین قدیم دشت، که بالفراش احشامشان ناگزیر به بهره‌برداری از چراگاههای کوهستانی بوده‌اند و جز از طریق پرداخت حق مرتع سنگین به خوانین نفرد راهی به این چراگاهها نداشته‌اند ، البته روابط حسن و آسان نبوده‌است . در برابر گیل‌های معتقد به آین شیعه اثنی‌عشری ، یعنی مذهب رسمی ایران ، اکثریت بزرگی از کردها، سوای دسته کوچکی از اهل تسنن^{۹۴} ، از شیعیان منتبه به فرقه علی‌اللهی^{۹۵} بوده‌اند که رؤسایشان معتقدات خود را با تظاهر به پیروی از مذهب رسمی مخفی می‌داشته‌اند . «ایل»‌ها، تا آنجاکه توanstه‌اند دست به احداث قراء و مزارع هنفرد و دوراز مراکز گیل‌نشین زده‌اند و در آنجاکه - نظیر آبادیهای واقع در دره سرداد برود، در بخشی علمیای دشت - گزیری جز تماس با ساکنان

D'après Rabino, 1913, p. 441.

— ۹۴ — درباره این فرقه نگاه کنید به :

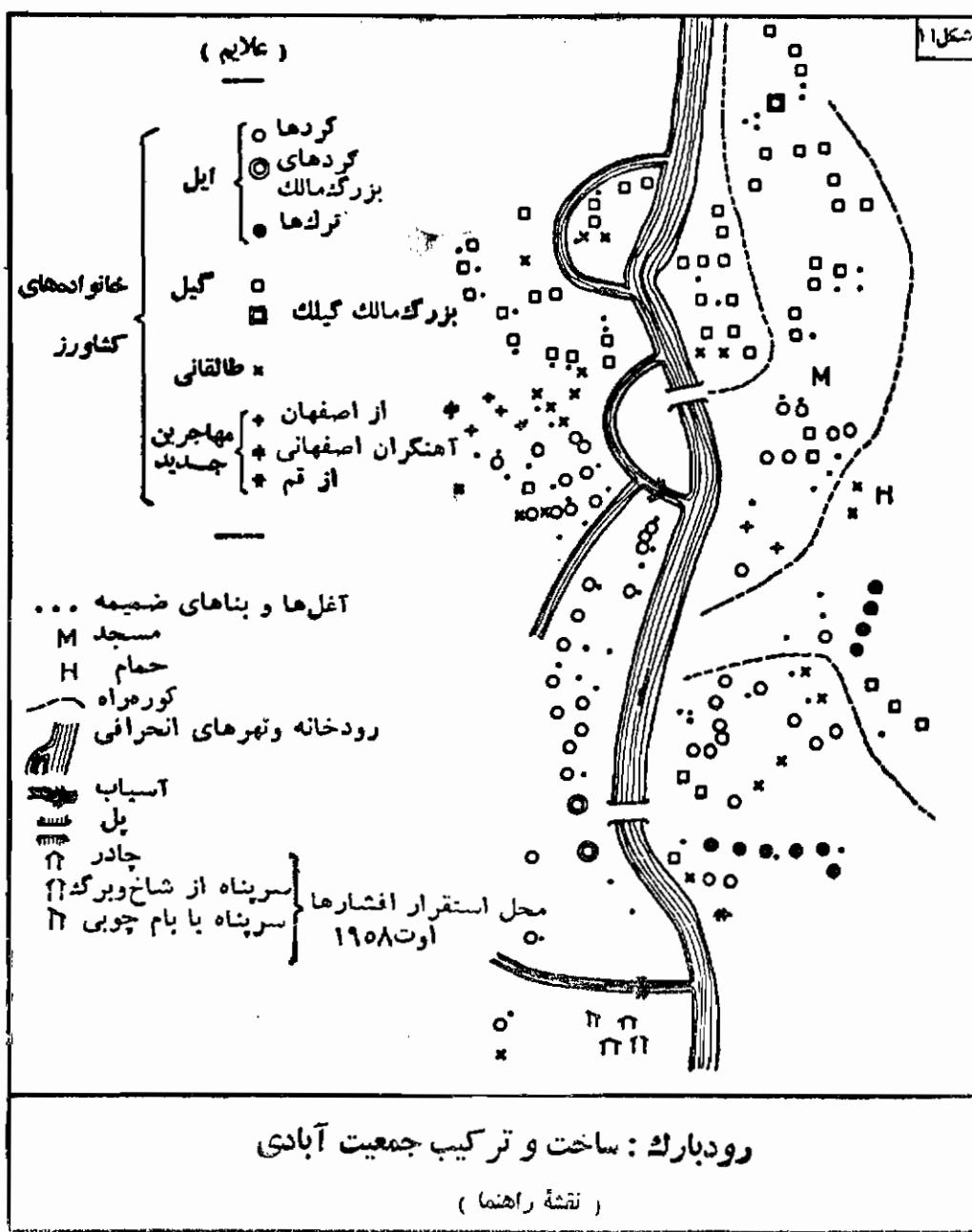
Minorsky, Notes Sur la secte des Ahl-i-Hak, Revue du Monde Musulman (et à part), Paris, 1922.

عنایت خاصی که اعضای این فرقه نسبت به مسیحیان نشان می‌دهند مشهور همگان است و ما خرد مشمول مهمان نوازی صمیمانه آنها بوده‌ایم . ف. استارک (F. Stark, Valleys, p. 260) به اشتباه علی‌اللهی‌هارا مخالف کردها می‌داند .

نخستین این سامان نبوده است ، دو جامعه ایل و گیل مدت‌ها در جوارهم از یکدیگر مجزا و هتمایز زیسته‌اند . مثلاً در روبارک ، کردها امر و ز تمام بخش پست‌دهکده را اشغال کرده‌اند و خود را کاملاً از ساکنان قدیم ده که در قسمت علیاً، گردآگرد مسجد حلقه‌زده‌اند دور نگاه داشته‌اند (شکل ۱۱) . استثناء برای قاعدهٔ کلی نادر و خاص هواردی است که توسعهٔ جمعیت کرد امری بعدی بوده وبه صورت ورود آنها در دسته‌های کوچک به آبادیهای گیلک انجام پذیرفته است . چنین وضعی را هم اکنون در ده‌ولول می‌توان مشاهده کرد که در آن ایل‌ها و گیل‌ها کاملاً بایکدیگر در-آمیخته‌اند . تملک اراضی بیلاقی توسط جمعیت بومی خصوصیتی است که بر تاخر روی آوری جمعیت کرد به‌این ناحیه دلالت دارد .

از سده نوزدهم گروه‌ثالثی از حدود دره‌های بلند دامنهٔ خشک به منطقه روی آورده‌اند که عموماً از طالقانی‌ها بوده‌اند . انگیزه این جابجایی قبل از همه اشاعهٔ فقر بوده است . البته پیش از این که منطقه کلاردشت با امکانات مساعدتر خود یکسره خانواده‌های طالقانی را به جانب خود جلب کنند، مدت‌ها میان طالقان و این منطقه، از طریق گردنه هزارچم و سایر گردنه‌های بلند تودهٔ تخت‌سایمان مناسباتی فعال وجود داشته است . این افراد خردپا و عموماً محروم از زمین، که بعنوان زارع ویا کارگر روزمزد به منطقه روی آورده‌اند، طبیعته قشر فرودست جمعیت را تشکیل می‌دهند . این طور بنظر می‌رسد که لااقل از ربع قرن پیش تاکنون مهاجرت طالقانی‌ها به جانب کلاردشت بکلی متوقف شده باشد و امروز این مهاجرت جهت جدیدی گرفته و متوجه تهران شده است . با این همه در کلیه آبادیهای منطقه، چند خانواده طالقانی وجوددارد که پس از استقرار، براثر زاد و ولد به سرعت رو به افزایش نهاده‌اند . روبارک امروز در حدود بیست

خانوار طالقانی را در خود جای می‌دهد که گفته می‌شود از دو خانواده اولیه که در یکی دوقرن پیش از آبادیهای مجاور مرجان و ناریس به این حدود کوچ کرده‌اند ریشه گرفته‌اند. طالقانی‌ها که بالسویه با گیل‌ها و ایل‌هادر آمیخته‌اند بین خود نخستین اورکان اختلاط را تشکیل می‌دهند.



معهدها در جریان سی سال اخیر، میان این عناصر مختلف نوعی اختلاط واقعی از طریق پیدایش و رواج ازدواج‌های مختلف، با تعمیم زبان فارسی بعنوان زبان رایج مشترک، پیدا شده است. این پدیده نتیجه اجتناب ناپذیر بازشدن بیش از پیش کلاردشت به سوی دنیای خارج بوده است که در فاصله سالهای ۱۹۳۰ تا ۱۹۴۰، با توجه رضا شاه پهلوی به ناحیه، پیش آمده است. کلاردشت مدتهاشکارگاه مورد علاقه ناصر الدین شاه بوده است^{۹۶}. رضا شاه پهلوی در نزدیکی اوج حیات عمرانی مخصوص شکار و یک فرودگاه کوچک اختصاصی احداث کرد و چندی نگذشت که یک جاده اتومبیل رو ارتباط ناحیه را با سایر نقاط می‌ساخت. اندکی بعد درباریان به منطقه روی آوردن و حتی تابستانها در آن مقیم شدند. همراه با آنان گروه کثیری خدمه گوناگون به کلاردشت راه یافتند و برخی از آنان در آبادیهای اطراف مستقر گردیدند. در حال حاضر، در روبارک سه خانواده اصفهانی و یک خانواده قمی وجود دارد. بهر حال حضور کلیه این عناصر جدید، اختلاط متقابل میان ایل و گیل را در بوته زبان فارسی تسهیل کرد و بدآن شتابی سابقه داد.

با این همه پراکندگی مالکیت، چه در مورد اراضی قابل کشت و زرع داشت و چه در مورد مراتع کوهستانی، هنوز به نحوی قاطع نشان استقرار ایل‌ها و گیل‌ها در اوخر سده هیجدهم است. مراتع تابستانی واقع در کوه‌ها، یعنی تقریباً سراسر مناطق مرتفع، به کردها تعلق دارد. وضع ییلاق‌سیدیم وافع در دامنه هم‌جاور دریای ها زندران و همچنین ییلاق زینه وابسته به ده ولول است که بالا دست ده‌اخیر و مشرف بر آن قرار دارد از این قاعده‌کلی

مستثنی است. کلیه بیلاقهای واقع در توده‌کوه اصلی به کردها متعلق بوده است، و گیل‌ها، جز محدودی مراتع واقع در ارتفاعات پست و مناطق جنگلی مجاور آبادی را در تملک نداشته‌اند. این مراتع در تابستان فقط مورد استفاده دام‌های بزرگ قرار می‌گرفته است. تنها از طریق زناشوئی با یک دختر کرد بوده است که یک‌بزرگ‌نمالک گیل موفق گردیده بیلاق اکیل واقع در بالادست دهکده مهجیل را به‌تمالک خویش درآورد. چنین وضعی منتہابه صورتی معکوس، بر مالکیت زمینهای قابل کشت داشت حکومت دارد. با وجودی که کردها اراضی و سیعی را آبادنموده‌اند با این‌همه نفوذ جمعیت يومی کافی بوده است برای این‌که مثلاً در روبارک یک بزرگ‌نمالک گیل سه‌برابر یک‌بزرگ‌نمالک کرد زمین در تملک خود داشته باشد. این چنین وضعی سبب بروز پاره‌ای مشکلات اساسی و غصب اراضی گردیده است. در مثل کلیه اراضی قابل کشت و زرع دهکرندهای اوجایی نظر آ به‌مالک بزرگ‌گیل که ساکن ده مختلط مجاور روبارک است، تعلق دارد. در صورتی که از ربع قرن پیش تا کنون عملاً دیناری بابت بهره‌نمالکانه به او پرداخت نگردیده است و غصب املاک‌کوی امروز به صورتی قطعی درآمده است. به صورت، گرچه آبادانی جدید جنگل‌ها و تبدیل آنها به اراضی زراعی به وسیله هر دو گروه انجام شده و موجب گردیده است تا قطعات زیرکشت با یکدیگر اختلاط حاصل کنند، در عوض مزارع ابتدائی در دهکده‌های مختلط به دقت از یکدیگر متمایز مانده‌اند و هر یک در حدود کانونهای مسکونی مربوط به خود درجهات مختلف گسترده شده‌اند (بدین طریق در روبارک قسمت‌اعظم اراضی متعلق به‌ایل‌ها در بخش پایین‌دست دهکده، آنطرف محله‌ایل نشین گسترده شده است). و اما طالقانی‌ها عملاً در داشت صاحب‌ازمینی نیستند و قبل از این‌که مهاجرت آنان به‌این حدود آغاز شود زمینهای به تملک افراد

درآمده بود. با این همه گاهی در حدود تپه‌ها قطعاتی چند بدان‌ها سپرده شده‌است و بقیه محاکوم به انجام کار برای دیگران‌اند.

ب - استفاده سنتی از زمین: زراعت و گله‌داری

اول - کشاورزی در دشت

۱- انواع کشت‌ها:

سراسر دشت امروز زیرکشت است. منظره عمومی، قلمرو وسیعی از مزارع باز غلات را نشان می‌دهد. از میان انواع کشت، زراعت غلات تفوق کامل دارد. علاوه بر غلات باغهای کوچکی می‌بینیم که پهلوی خانه‌ها جای گرفته‌اند و در آنها انواع میوه و سبزی کشت می‌شود. در رودبار کشیاهه زیر را از انواع کشت تهیه کرده‌ایم: از میان سبزی‌ها تربیچه، باقلاء، کدوی خورشستی، خیار، سیر، سیب‌زمینی، لوبیا، کلم، چغندر، تره، ترتیزک رازیانه، ریحان، از میان درختان میوه، سیب، آلو، گلابی، گیلاس، گرد، فندق، به، انگور و از گیاهان نسبتی شاهدانه. به علاوه برخی از انواع گیاهان عاویه‌ای تنها به صورت بسیاره محدود، در عمق آبیاری شده دره‌ها کشت می‌گردد (از جمله می‌توان از شبدر و یونجه و اسپرس نام برد که چهار تا نه سال - گاهی به صورت کشت مختلط - در زمین می‌مانند و از سال دوم به بعد سه تا چهار می‌حصول می‌دهند که آخرین برداشت در انتهای ماه نوامبر صورت می‌گیرد). جالب اینجاست که کشت‌دیم گیاهان عاویه‌ای با وجودی که کاملاً در شرایط اقلیمی کرانه‌های دریایی مازندران امکان‌پذیر می‌نماید هیچگاه در تناوب کشت‌غلات جائی نیافته است. و این خود نشانه آشکار و فاداری این کشاورزی به سنت‌های زراعی فلات ایران است. از میان

غلات، ذرت یک کشت با غچه‌ای است. ارزن، که زراعت آن ظاهر ادرگذشته از اعتبار بیشتری برخوردار بوده^{۹۷}، امروز زراعتی است تابستانی که بذرافشانی آن در نیمه دوم آوریل صورت می‌گیرد و در در ابتدای اکتبر. این غله که امروز بیشتر شبانان آن را مصرف کنند، مخلوط با برنج مورد استفاده قرار می‌گیرد. در حالی که در گذشته در تقدیم مردم این ناحیه نقشی مستقل بر عهده داشته است. این محصول هم اکنون در معدودی از مزارع هجاور آبادی‌های صورت زراعتی مدام کشت می‌شود. زراعت غلات زمستانی، یعنی گندم و جو، در منطقه، حکومتی بلامنازع دارند و هر یک قلمرو مخصوص به خود. گندم در حاشیه دشت‌ها و در زمین‌های باشیب ملایم می‌روید و جو در عمق دره‌ها که عوارض یخبندان زمستانی محسوس تراست. ولی کشت گندم بمراتب بر کشت جو که مختص دام‌هاست، برتری دارد. در هر دو صورت بذرافشانی در بهاری به سبب باران هفرط تابستانی هرگز ثمری نمی‌دهد. بذرافشانی در پائیز، یعنی در ابتدای اکتبر و با گندم شروع می‌شود. و در در اوخر زوئن به کمک داس‌های دندانه دار و باجو آغاز می‌گردد. خصوصیت قابل توجه در این کشت آنست که کوبیدن و بوخاری غله که به وسیله حیوانات و در مزارع شخصی انجام می‌گیرد، بلا فاصله پس از برداشت محصول به عمل نمی‌آید، بلکه ابتدا خوش‌هارا روی «کوپا» - که سطحی است چوبی که تکیه بر چهار پایه‌ای دارد - دور از تعرض دام‌ها انبار می‌کنند و آن را با قشر نازکی از کاه که از فساد خوش‌های پیشگیری می‌کند می‌پوشانند. محصول در محل اخیر می‌تواند ماهها و حتی گاهی به مدت یک سال باقی بماند و عمل جدا کردن غله از خوش‌های باتائی و بر حسب احتیاج و آزاد بودن وقت مالک

۹۷ - استارک (F. Stark, Valleys, p. 268) ارزن را کشت معنبری در بیرون بشم

من داند.

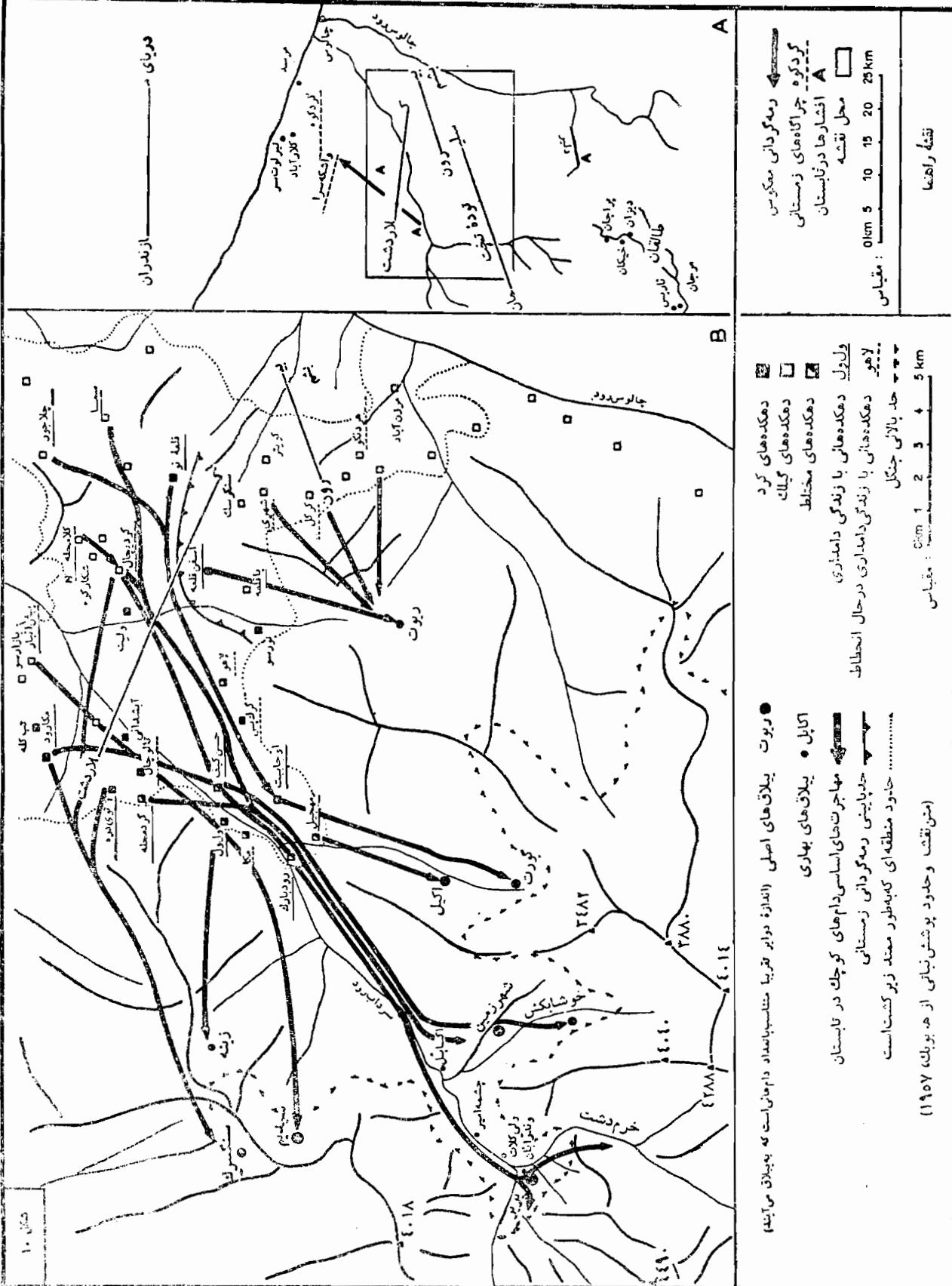
صورت می‌گیرد. رسم بوجاری تدریجی غله در ناحیه ساحلی دریایی مازندران بسیار قدیمی^{۹۸} و ظاهراً متأثر از اقلیم بارانی تابستان است که مانع از خشک شدن سریع خوش‌هاست. از سوئی موعد شخم تازه تزود فرا می‌رسد و وقتی برای بوجاری غله نمی‌ماند. واما رسم استفاده از «کوپا» باید جدید ووابسته به نظام مزارع بازوچرای آزاد دام‌هاباشد که هم‌اکنون ویژگی‌عمده کشت در کلاردشت است. با توصل به‌این وسیله، محصول از گزند گله‌ها، که پس از پایان فصل درو یله‌هستند، در امان می‌ماند.

کشت غلات کشتی دیم است. در این شرایط اقلیمی که ریزش باران سالیانه ظاهراً بین ۱/۵ تا ۲ متر و به صورتی بسیار یکنواخت پراکنده در همه فصول می‌باشد البته ضرورتی برای آبیاری پیش نمی‌آید. محدودی نهر آبیاری که انحراف آب‌سرداب رود بر عهده آنهاست دقیقاً به مشروب

“Edition Hadj-Sadok,
Bibliothèque Arabe-Française, V1, Alger, 1949, p. 27..

که در قرن نهم نوشته شده توصیف گردیده است: «در ولایت روم، واقع در سواحل دریای خزر، سرزمینی است موسوم به المستطیل که در آن، باران تابستان و زمستان، مدام می‌بارد. بطوری که مردم این ناحیه نه قادرند غلات خود را بکوبند و نه آن را باددهند. اینان نزگیر بغله‌های غله را در خانه‌های خود انبار می‌کنند تا بتدریج بر حسب نیازهای خود از آن استفاده کنند. بدین معنی که خوش‌هارا در دستان خود می‌مالند و دانه‌های حاصل را آرد می‌کنند و به مصرف تهیه نان می‌رسانند». این توصیفرا مجدداً چندسال بعد در کتاب اعلاق النفیسه این رسته^(Edition Hadj-Sadok, ibid, pp. 63-65) می‌بینیم. در مورد «کوپا» اشاره‌ای داریم از اچ.ال.ولز H.L. Wells, From Tehran towards the Caspian^(Geographical Journal, VIII, 1896, pp. 501-13) که درباره دره سفلای چالوس

آمده است.



کلارندشت و تلویه تخته سلیمان

نمودن باغها و مزارع علوفه واقع در کنار رودخانه اختصاص یافته‌اند و بسیاری هم‌واقع آنقدر آب فراوان است که هیچ نوع مداری برای تقسیم آب در نظر گرفته‌نمی‌شود^{۹۹}. باهمه مرطوبی‌بودن این‌اقایم، بازدهی دیمه‌کاری غلات ضعیف و به‌طور متوسط چهار یا پنج برابر بذراست. تنها با فشرده‌تر کردن بذر افسانی (۴۰۰ کیلوگرام در هکتار) در زمین‌های کود داده شده به‌وسیله استقرار گله‌های است که می‌توان به بازدهی نسبتاً رضایت بخشی (۱۵ کنتال به‌هکتار) نایل‌آمد.

۳- منظرة روستائی :

درواقع دوام این کشاورزی در دشت‌کلار بدون پیوندی نزدیک با چرای گله‌ها امکان‌پذیر نیست. واقعیت اینست که رمه‌ها به‌آسانی از زمین‌های تحت آیش استفاده می‌کنند. در تمامی بخش بالادست دشت، آهنگ کشت برگردش دو ساله غلات باضافه آیش استوار است. در بخش پایین دست، آهنگ گردش بردو سال کشت پیاپی غلات و دو سال آیش

۹۹- بدین قرار در رودبارک دونهر کوچک آبیاری، یکی‌بر‌ساحل راست‌رود، و آن‌دیگری برگرانه چپ آن وجود داشته است که باغ‌هارا کاملاً سیراب می‌کرده است. نهری بزرگتر نیز از ۴ کیلومتری بالادست آبادی از رودخانه منشعب می‌شود بنام نهر ملکشاه که احداث آن ظاهراً به‌عصر سلجوقیان می‌رسد. تقسیم آب این نهر به‌خلاف آن دو دیگر بر مداری معین استوار است. آب این نهر به‌دو بخش تقسیم می‌شود: یک بخش سهم ده رودبارک است و بخش دیگر خرد به‌دو سهم فرعی مساوی قسمت می‌گردد و به‌آبادی‌های او جاییت و مهیج‌الاختصاص می‌یابد. نوبت تقسیم آب در هر دهکده با فرعه‌کش معین می‌شود. این وضع در رودبارک در مورد آب چشم‌های بنام «حمام» واقع در گرانه چپ سردار رود نیز مشاهده می‌گردد، که آب آن را به‌نوبت میان سی خانوار مقیم دهکده تقسیم می‌کنند.

قرار دارد. حاصلخیزی فوق العاده خاک و کمی وجود قلوه سنگ و سنگریزه امکان می‌دهد تازمینی را که تازه از زیرکشت درآمده مجدداً شخم زد و تحت کشت درآورد. زمینهای اسفن قلعه، پیش‌انبار، کلام‌حله، شکرگوه و کردیچال جملگی به‌این نظام زراعی پایین‌دست تعلق دارند. از سوی دیگر بخشی از اراضی لاهو و توی دره نیز وابسته به همین نظام است. در بالا-دست دشت، باز همین سیستم زراعی بر زمین هائی که به تازگی آبادشده‌اند و هنوز حاصلخیزی نخستین خود را از دست نداده‌اند حکومت می‌کند.

به حال، زمینهایی که به‌آیش سپرده شده‌است، در یکی دو سالی که بزرگ شست نمی‌رود، قلمرو دامهای بزرگی است که به طور مشترک از آنها نگاهداری می‌شود. مراقبت از این دام‌ها به عهده شبانی است که از ابتدای اردیبهشت، یعنی از زمانی که حیوانات منظماً به خارج از «گاوسر» هدایت می‌شوند، تا انتهای درو استخدام می‌شود. پس از انجام درو معمولاً دام را به حال خود رها می‌کنند. با این‌همه در برخی بخش‌های مجاور کوه‌های جنگلی به‌سبب ضرورت حفظ دام‌ها از آسیب جانوران درند، شبان را تا فراغت‌دان نخستین برف‌های زمستانی همچنان نگاه می‌دارند. از جمله در روبارک چوپان در ازای دریافت ۱۲ کیلوگرام گندم و ۵ تومان پول (۱۹۵۸) برای هر رأس دام تمام فصل را تابیستم اکثر متعدد حفاظت‌گلهای باقی می‌ماند است.^{۱۰۰}

۱۰۰ - با این‌همه در روبارک استخدام شبان مشترک همه‌ساله تکرار نمی‌شود.

ممولاً زمانی به‌سراغ شبان می‌روند که نوبت آیش به زمینهای بالادست، یعنی زمینهای مرتفع مجاور تپه‌ها می‌رسد و خطر حمله حیوانات وحشی جدی می‌گردد. ولی زمانی که زمین‌های پایین در آیش است حیوانات را غالباً آزادانه و هامی‌سازند و در عوض یک محافظ برای ←

تلفیق تک‌کشته غلات و چرای دام‌های بزرگ منجر به ایجاد سازمان «مزارع» باز^{۱۰۱} بازمیهن‌های بزرگ در داخل هریک از واحدهای روستائی شده است. در بالادست داشت که در آن کشت بر مدار گردش دو ساله است زمین‌هایی که سال پیش زیرکشت رفته‌اند، با جنگلی از کوپاهای که هنوز بقایای محصول بر روی آنها انبار شده است خود را کامل مشخص می‌کنند. در عوض زمین‌هایی که منتظر کشت‌اند سخت و عریان باقی مانده‌اند، در بخش پایین دست، تضاد میان مزارع کشت‌شده و اراضی تحت آبیش هم چنان برجاست ولی دوره دو ساله کوپاهای باکشت مقارن می‌گردد و از اینجاست که ضرورت تهیه کوپاهایی با پایه‌های بلند که بتواند محصول را از گزند

→

حفظ کشتزارها در نظر می‌گیرند. این مرحله استخدام متناوب شبان مشترک امری است که سابقه آن به بیست و پنج سال اخیر می‌رسد که طی آن جنگل‌ها عقب نشته است. قبل از این تاریخ به سبب خطر فوق العاده جانوران در نده به ضرورت، همه ساله به استخدام چوپان اقدام می‌شده است.

۱- در نظام مزارع باز (اوین فیلد) هیچ نوع مانعی، اعم از طبیعی و مصنوعی، یکپارچگی قطعات مزارع را برهم نمی‌زند و کشتزارها با هیچ پرچینی محدود نمی‌گردند. این نظام که مبتنی بر تولید وسیع غلات است معمولاً منطبق بر مناطقی است که سنگ کشت غلات به روزگارانی بس دراز می‌رسد و ضرورت تلفیق زندگی کشاورزی و گله‌داری رعایت نوعی تناوب را توکشت اجباری می‌سازد. خانه‌ها معمولاً به هیأتی مجتمع و فشرده در می‌آیند و چرای آزاد دام‌ها در زمین‌ها تحت آبیش عملی می‌گردد. در این نظام که در سراسر عالم از وسعت‌الی گرفته تا شرق فرانسه و آناتولی مرکزی تا سنگال همه‌جا پراکنده است مناسبات و عنقه‌های زندگی اجتماعی میان افراد، مستحکم‌تر از نظام مزارع بسته است.

مترجم

دام حفاظت کند احساس و توجیه می‌گردد. در این میان تنها باغ‌های مجاور دهکده و مزارع ارزن که بسیار دیرتر از غلات زمستانی در رومی‌شوند مخصوص‌ر هستند. ارزن ماههای ژوئیه و اوت و سپتامبر را که مزارع گندم و جو پس از درو به چرای حیوانات سپرده‌اند هنوز بر جای است. لکه‌های طلائی مزارع ارزن، مخصوص شده در پرچین‌هایی محکم، در سراسر انتهای تابستان در فراخنای خاکستری کشتزارهای درو شده گندم و جو وجود خود را مشخص می‌کند (عکس ۸). سوای این فضاهای مخصوص، در مابقی زمین‌ها دام‌ها آزادانه در رفت و آمدند. البته این بدان مفهوم نیست که در منظره روستائی هیچ نوع پرچینی وجود نداشته باشد. زیرا غالباً اتفاق می‌افتد که برای رطوبت‌هوا پرچینی طبیعی در منتهی‌الیه مزارع تشکیل شود. از سوئی تمایل کشاورزان به عینیت بخشیدن به حدود مزارع‌شان موجب بقای درختچه‌های در حد نهائی کشتزارها می‌گردد. ولی این پرچین‌ها غالباً کوتاه و غیرمتبدله بوده و بهیچ روی مزارع را مخصوص نمی‌کند (عکس ۸) و از این‌جهت بابوکارهای دفاعی غیرقابل عبوری که گردآور مزارع ارزن را احاطه کرده‌اند متفاوت است. این‌که مقتضیات ناهمواری و شرایط توسعه پوشش‌گیاهی طبیعی در ایجاد این قبیل پرچینها بسیار مؤثر افتاده مسائله‌ای است که با تراکم فوق العاده آنها در بیرون بشم تأیید می‌گردد. در بیرون بشم، سرزمین پر عارضه واقع در حاشیه و خارج از کلار داشت، در حاشیه مزارع توده‌های متراکم از سنگ دیده می‌شود که توسعه پرچین را در منتهی‌الیه کشتزارها تسهیل می‌کند.

این سازمان‌جمعي در منظره روستائی گاهی حتی از مرحله دهات منزوی در گذشته است و در هواضیعی که شرایط ناهمواری مقتضی بوده به صورت توافق‌هایی در هوردن تناوب کشت میان آبادیهای مختلف تجلی

کرده است. و این وضع را بخصوص در بالادست دشت بردو جانب رودخانه سرداب رود، که آبادی‌ها در آن در پی یکدیگر قرار گرفته‌اند، می‌توان مشاهده کرد. یک‌چنین توافقی در تناوب کشت میان‌ده رودبارک و مهجیل وجود داشته است و اراضی واقع در پایین، نزدیک سرداب رود، از همان تناوبی تبعیت می‌کرده‌اند که زمین‌های واقع در بالا (یعنی واقع در بالا دست کاریز ملکشاه)، این‌گونه توافق تآبادی او جاییت‌نیز تعمیم می‌یابد. بطوری که زمین‌های بالای او جاییت که متصل به زمین‌های پائین‌مهجیل است از یک نظام زراعی واحد پیروی می‌کنند (شکل ۱۲). در آن طرف سرداب رود چنین وضعی را میان اراضی چسبیده بهم دو دهکده وولول می‌بینیم.



ولی توافق در انتخاب یک تناوب مشترک میان آبادی‌هایی که اراضی زراعیشان در دو جانب دشت قرار گرفته است وجود ندارد. مثلاً میان آبادی‌های وولول و مکا از سوئی و او جاییت از سوی دیگر هیچ‌نوع توافقی حاصل نیامده است. بطوری که در ۱۹۵۸، اراضی پایین وولول و مکا زیر کشت بوده در حالی که کشتزارهای او جاییت در کنار رود تحت آیش قرار

داشته است . این امر نشان می دهد تاچه حد قرار گرفتن در حاشیه یک دامنه کوهستانی در توسعه نظام زراعی مؤثر می افتد . البته مثالهای دیگری هم اینجا و آنجا در اطراف دشت میان دوآبادی همسایه قابل ذکر است .

بدین گونه در عرض یک قرن و نیم ، اراضی زراعی کلار دشت از لحاظ تحول به مرحله نهائی تشکیلات جمعی دست یافته است . احتمال فراوان می رود که سازمان مزارع باز از زمان ورود کردها ، با از میان برداشتن فضاهای آزادی که در آن رمه های طوایف گیلک هنوز به حیات خویش ادامه می داده اند آغاز شده باشد و انسان و حیوان ناگزیر گردیده اند تا تأمین معاش خود را از یک سرزمین واحد منتظر باشند . با این بیان شتاب تحولی که بر اثر برهم خوردگی دامنه دار وضعیت دموگرافیک حاصل آمده و موجب پیدایش سریع شرایط تکوینی نظام جمعی کشاورزی - دامداری گردیده است می تواند مورد سنجش و ارزیابی قرار گیرد . سرزمین کلار دشت از لحاظ قرایین تاریخی دقیقی که ارائه می دهد بسیار پر معنی است و زمانی که شرایط اساسی تحول در آن موجود بوده باشد می تواند اطلاع دقیقی درباره چگونگی آهنگ عمومی تحول مناظر روستائی به دست دهد . منظرة روستائی در دشت کلار لاجرم به صورت نتیجه محتوم و منطقی تراکم شدید جمعیت هائی با منشأ گوناگون خودنمایی می کند .

دوم - زندگی دامداری کوهستانی

۱- دامهای کوچک :

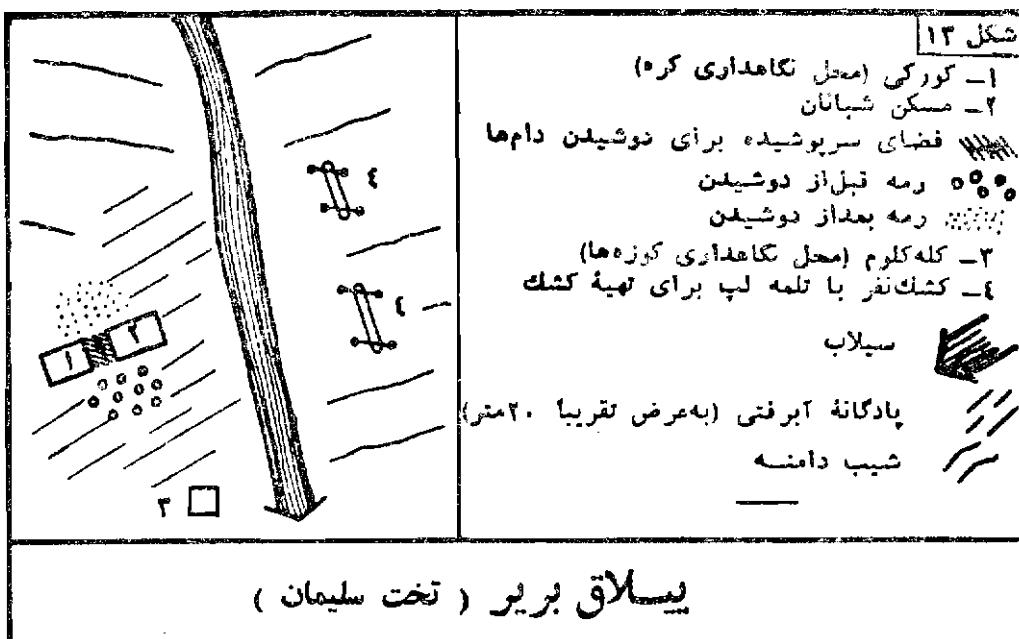
وجود اراضی کشاورزی غنی و وسیع در دشت ، و کار فراوانی که این اراضی ایجاد می کرده است طبعاً به دامداری کوهستانی خصوصیتی جمعی بخشیده است . بهره برداری از دره های کوهستانی که از یک قرن و نیم

قبل در تیول رؤسای طوایف کرد و یا در تملک مالکان بوهی بوده است دقیقاً در کادر سازمانی از نوع «کوهستان بزرگ» اداره می‌شده است. رمه‌هائی که رهسپار مناطق کوهستانی می‌شده‌اند دسته‌هائی بوده‌اند مرکب از صد تا صد و پنجاه گوسنند. این گوسفندان را به شبانانی و آگذار می‌کرده‌اند که یا از طرف مالکان بزرگ و صاحبان اراضی بیلاقی استخدام می‌شده‌اند و یا این که با گروهی از خردمندان دامدار قرارداد داشته‌اند. اجرت شبان به‌طور متوسط، از قرار سالیانه چهار تا پنج تومان برای هر رأس دام، بین ۴۰۰ تا ۸۰۰ تومان در تغییر بوده است. به علاوه مخارج خوراک و پوشانک و پای افزار شبان نیز به عهده مالک گله بوده است. شبانان مالکان بزرگ برای حیواناتشان از پرداخت حق مرتع تابستانی در بیلاق و حق چرای زمستانی برای چراگاه‌های واقع در کرانه‌های دریای مازندران که به وسیله مالکان بزرگ به اجاره گرفته شده است معاف بوده‌اند. این دام‌ها که عددشان گاهی به‌دهها رأس بالغ می‌گردد همواره همراه سایر دام‌ها به چراگاه‌ها می‌روند. رمه‌های بسیار کوچک البته فاقد ارزش اقتصادی هستند و تنها در سطح سراسر بیلاق، یعنی در کادر یک دره مستقل و صاحب‌عنوان و غالباً دارای مالکی واحد است که گردآمدن حیوانات (که عددشان به‌طور متوسط به‌دو تا چهار هزار رأس بالغ است) و تقسیم فرآورده‌هایشان اهمیتی اساسی می‌گیرد. دوشیدن شیر کلیه دام‌ها در محلی واحد و دوبار در روز — یکی از ساعت نه صبح تا ظهر و دیگر از ساعت سه تا شش بعد از ظهر — صورت می‌گیرد و حیوانات را در انتظار نوبت مدتی در زمین‌های سنتگلاخی اطراف که بکلی از پوشش علفی خود عاری شده است نگاه می‌دارند. شیر همه میش‌هارا جمع و به صورت روغن تا آخر فصل حفظ می‌کنند. تقسیم فرآورده‌های دامی به هنگام جفت‌گیری، (که معمولاً در حدود

پانزدهم مردادماه تا اوایل شهریورماه صورت می‌گیرد و بردهای نوزاددر دیماه در قشلاق دریای مازندران متولد می‌شوند) و زمانی که دوره شیر دهی خاتمه می‌پذیرد آغاز می‌گردد . ابتدا سهم مالک ییلاق به عنوان حق مرتع از مجموع محصول کسر می‌شود (مثلًا در سال ۱۹۵۸ در ییلاق بیر، ۲۱ ری ۱۲ کیلوانی کره، که معادل ۲۵۲ کیلوگرام بوده به مالک مرتع رسیده است). پس آن‌گاه بقیه محصول را میان صاحبان دام‌ها قسمت می‌کنند. در این توزیع فرآورده‌های دامی شماره دام صاحبان احشام دخالتی ندارد. بلکه مبنای تقسیم بر حسب میزان شیر هر رمه در نخستین هفته شیر دهی است که ضمن آن میش‌ها و بزهای هر صاحب رمه را به تفکیک می‌دوشنند. پس از تقسیم نیز معمولاً صاحبان دام به ییلاق می‌آیند تا سهم خود را به پنیر تبدیل کنند. و این البته در صورتی است که تبدیل شیر به پنیر درده صورت نگیرد. دوشیدن شیر و تهیه پنیر غالباً به عهده معدودی از شبانان است (در بیر مثلًا در سال ۱۹۵۸ از قریب به چهل شبان موجود هشت نفر انجام این امور را بر عهده داشته‌اند) که نگاهداری دام‌های تحت نظر خود را به سایر شبانان واگذار می‌کنند . سازمان کار نیز مانند سازمانی که بر توزیع محصولات دامی نظارت دارد در سطح ییلاق دره و از نوع «کوهستان بزرگ» انجام می‌شود .

از اینروست که وضع کوهستان بسیار کم براثر مداخلات انسان دگرگون شده است . تأسیسات مربوط به دامداری به حد ناچیزی تنزل می‌کند . مثلًا در کوههای بیر در سطح یک پادگانه آبرفتی با عرض تقریباً بیست متر بر روی جدارهای کم و بیش هموار دره و بر فراز رو دخانه سیلابی به دو بنای تقریباً اساسی بر می‌خوریم هر کعب از کلبه‌های سنگی با بامی از چوب به نحوی که به هنگام زمستان بتوان پیاده‌اش کرد . این دو بنا یکی

«کوزه کی Kourki» محل نگاهداری کرده است و آن دیگری سرپناهی برای شبانانی که به دوشیدن شیر و تهیه کره و پنیر می‌پردازند. میان این دو بنا راهروی تنگ و سرپوشیده‌ای قرار دارد که در آن دام‌ها را می‌دوشند. ابتدا حیوانات را به‌این دلالان تاریک هدایت می‌کنند. در آنجا آنها دوشیده می‌شوند و از نو در طرف دیگر بخش می‌گردند. اندکی دورتر محل نگاهداری کوازه‌های است که به‌آن «کله کولوم Kala Kouloum» می‌گویند. این محل که کوزه‌هارا تمام زمستان در آن حفظ می‌کنند با می مقاوم تر دارد تا پوشش



برف زمستانی را بتواند تحمل کند. در آن سوی سیلاب، بناهای ابتدائی دیگری استا بنام «کشگ نفر Kachg-é-nefar» که اختصاص به تهیه کشگ دارد که نوعی گرد خشک شده پنیر است و آن را از دوغ می‌گیرند و سپس در آفتاب خشک می‌کنند. این‌بنا مرکب از تیرهایی است عمودی و بروی آن تیرکهای نیمه‌استوانه‌ای از تنہ بلند درختان به‌طور افقی بنام «تلمه لپ Telm-é-lap» قرار می‌دهند. غیر از آنچه آمد، هیچ بنای

دیگری که ساخته دست انسان باشد در کوهستان به چشم نمی خورد. شبانانی که بارمه‌ها مشغولند عموماً شبرا زیرآسمان در گودی سنگی در پناه رواندار بلند نمایشان به صبح می‌رسانند.

با این حال بخش‌های مختلف چراگاه‌ها از بسیاری جهات متمایزند و بر صحرائی که بر گردانگرد کلبه‌های ابتدائی تهیه فراورده‌های دامی گسترده شده‌است مقرر اتی دقیق حکومت می‌کند. دام‌ها را از انواع گوناگون به اقتضای تقویم تولید مثل و دوره شیردهی‌شان از قسمت‌های دور از هم گرد می‌آورند و آنها را در بخش بزرگی از اوقات اقامتشان در بیلاق به سه دسته بزرگ تقسیم می‌کنند. دام‌های شیرده، یعنی میش و بز را به مساعدترین چراگاهها که به فاصله‌ای نسبتاً کوتاه بر گرد کلبه‌ها حلقه ازدهاند می‌فرستند. حیوانات غیرشیری عقیم و همچنین دام‌های جوان‌سالی را که در زمستان پیش‌زاده شده‌اند و به هنگام صعود به بیلاق از مادرانشان جدا شان کرده‌اند به مراتع فقیر تر روانه می‌سازند. مثلاً دره بلند و سنگلاخی خرم دشت که به هزار چم می‌رسد بیلاق دام‌های غیرشیری است. در حالی که بیلاق دام‌های شیری دره بربر است. دسته سوم که قوچ‌ها و بزهای نر باشند تا وقت جفت‌گیری جدا از گله نگاهداری می‌شوند و هنگامی هم که به گله راهشان می‌دهند قبل از برحی بزهای نوسال را که قدرت تحمل زایمان در بحبوحه سرمای زمستان را ندارند از گله جدا ساخته‌اند. اجتماع این بزهای جوان‌سال با بزهای نر در نیمه اکتبر، یعنی درست قبل از آغاز فرود به جانب دشت، صورت می‌گیرد. بهر حال این گروه از دام‌ها، که هیچ‌گاه عدشان از عشش مجموعه گله تجاوز نمی‌کند، رمه جداگانه‌ای تشکیل می‌دهند که در فاصله ۱۵ اوت تا ۱۵ اکتبر هنوز اندکی شیر تولید می‌کنند. بنابراین در پایان فصل، یعنی در انتهای دوره

اساسی شیردهی و تقسیم فرآورده‌های دامی هنوز سه‌گروه اساسی از دام در منطقه وجود دارد. در این ایام حیواناتی که دوره شیردهی آنان بسر رسیده است به دام‌های عقیم که در دره‌های مرتفع‌تر بسر می‌برند ملحق می‌گردند و چراگاههای اطراف کلبه‌ها که از این پس بطور محسوسی کم‌پشت‌تر شده‌اند به آخرین دام‌های شیرده تفویض می‌گردد.^{۱۰۲}

آنکه مهاجرت فصلی نیز – البته با چند روز پیش و پس که طبیعته مربوط به تغییرات شرایط اقلیمی سالیانه است – از پیش به خوبی معین گردیده است. در خود بیلاق موعد اصلی مهاجرت، بطوری که گذشت، عبارت است از زمان جفت‌گیری دام‌ها و تقسیم فرآورده‌های دامی در آخرین روزهای مرداد (۱۵ تا بیستم اوت). صعود به جانب ارتفاعات بیلاقی در نخستین نیمه اردیبهشت (۲۰ آوریل – ۵ مه) صورت می‌گیرد. با این حساب گله‌ها یک‌ماه‌ونیم را در نخستین اشکوب بیلاقهای بهاری در دره سرداب رود، واقع در ناحیه جنگلی می‌گذرانند، آنجاکه وجود کلبه‌های چوبی آشکارا مبین توقف رمه‌های است (اکاپل بدین صورت بیلاق بهاری در شهر زمین است و لیکلاط بیلاق بهاری دره بربر). در پاره‌ای زمین‌های این بیلاق

۱۰۲ - در نیمه سپتامبر در منطقه وندربابان - بریر، در ارتفاع ۲۱۰۰ تا سه‌هزار متر

به تیرهای نباتی زیر برخورده‌ایم :

Artemisia absinthium, *Beta lomatogona* F. M., *Brassica* sp., *Campanula* sp., *Chenopodium vulvaria* L., *Lepidium sativum*, *Malva neglecta* *Medicago* sp., *Mentha Sylvestris* L. var. *Stenostachys* Boiss., *Plantago major* L., *Poa annua* L., *Poa bulbosa* L., *Ranunculus* sp., *Silene* sp., *Thymus Kotschyanus* Boiss. et Hoh. *Trifolium pratense* L., *verbascum* *Bromus Japonicus*, *Vicia* sp. ; و در خُرم‌دشت در ارتفاع ۲۷۰۰ متر به :

بهاری که بخوبی کود دیده‌اند شبانان به کشت سیب‌زمینی اقدام می‌کنند و برداشت محصول، که بدان چندان امیدی نمی‌توانست، به بازگشت مجدد به این اراضی به هنگام فرود موکول می‌گردد^{۱۰۳}. در نخستین روزهای تیر ماه که حدود بیستم ماه ژوئن باشد گله‌ها به پیلاق‌های فوچانی صعود می‌کنند. فرود بزها در نیمه اول ماه مهر (۲۱ سپتامبر - ۱۵ اکتبر) و فرود گوسفندان آندکی دیرتر، تازی‌ول نخستین برف‌ها انجام می‌شود. گوسفندان گاهی پانزده روز پس از ریزش اولین برف به طرف پایین حرکت می‌کنند. گله بزها دو سه‌هفته‌ای را در حوال و حوش‌آبادی، در تپه‌های اطراف می‌گذرانند. در حالی که گوسفندان قبل از فرود به جانب اراضی قشلاقی، که تا اوخر ماه مهر خاتمه می‌پذیرد، فقط چند روزی فرصت دارند که در تپه‌های حوالی دهکده بمانند.

واما چراگاه‌های زمستانی که دور رفت و آمد دام‌های کوچک را تکمیل می‌کند در جنگل‌های کرانه‌های دریای مازندران واقع شده است و توسط صاحبان رمه‌های بزرگ از مالکان آنها به اجاره گرفته می‌شود. تاوصول به این مراتع زمستانی، احشام دو سه‌روزرا در راه می‌گذرانند. گله‌های آبادی‌های واقع در بلندترین ارتفاعات از طریق کوره‌راه‌های رمه‌گردانان که از ساحل چپ سردار بود می‌گذرد خود را به این چراگاه می‌رسانند. چراگاه‌های قشلاقی در کرانه دریای مازندران پراکنده است و محل استقرار آن بلافاصله پشت منطقه شالیزارهای است. مثلاً اوسکول اوسر، قشلاق دام‌های حسن کیف و بخشی از احشام توی دره است. در پشت کلار آباد، گردکوه قشلاق دهکده‌های ولول، توی دره و اوجاییت است. در همین ناحیه واشکه سر^۱، قشلاق مه‌جیل

۱۰۳ - آخرین حد کشت سیب‌زمینی و گندم نزدیک چایخانه و ندرایان، در محل تلاقی دره بربر و دره خرمدشت در ارتفاع ۴۰۰۰ متری قرار دارد.

قرار دارد .

مناطق قشلاقی دیگری هم هستند که در ناحیه کوهستانی در فاصله ۱۵ تا ۲۰ کیلومتری دریا پراکنده شده‌اند. مثلًا پل زغال در دره چالوس رود قشلاق بخشی از رمه‌های قلعه‌نو و سنار وسیله و عده‌گاه زمستانی پیش‌انبار واقع در ساحل چپ سردار رود است. اون‌آباد که میان چالوس رود و سردار رود قرار دارد قشلاق زمستانی کلیه رمه‌هائی است که از کردی‌چال می‌آیند. به علاوه بخشی از رمه‌هائی که از قلعه نو و سنار می‌آیند زمستان را در اون‌آباد می‌گذرانند. مقصد گله‌ها بر حسب میزان اجاره‌ای که از طرف مالکان چراگاهها مطالبه می‌گردد ممکن است تفاوت کند. مثلًا در ۱۹۵۸ می‌گذارند که از اوجابیت می‌آمدند به عوض قشلاق گردکوه به خان بشم واقع در همان منطقه رفته‌اند. احشام بزرگ مالکان کرد رودبار کرا معمولاً رسم بر آن بوده است که به قشلاق حوالی کلار آباد و تیرلوت سر بر وند. ولی به عهد سلطنت پهلوی که خوانین کرد به حوالی شیر از تبعید و ناگزیر گردیدند تا قبل از عزیمت احشام خود را به قیمتی نازل به رعایای خود و اگذار کنند حوزه رمه‌گردانی زمستانی به نحو محسوسی محدودتر شد و در منطقه خرم‌سر، در فاصله چهار ساعت راه از ساحل دره متوقف ماند. این بخش مخصوص پروژه دام در بخش قشلاقی بهر حال بسیار ابتدائی و مختصر است . «گاو‌سرها» «گوسفندسرها» را از تنے درختان و یا بهتر از الوار می‌سازند و بام آنها از چوب‌هائی که به وسیله سنگ ثابت مانده‌اند می‌پوشانند. اذیره قوت‌دامها علفهایی است که شبان مسؤول حفاظت چراگاه در فصل تابستان جمع‌آوری می‌کند. به علاوه گاهی اندکی غله‌را که در همان حوالی خریده‌اند باین‌منظور اختصاص می‌دهند. اگر برگ درختان هم به گیاهان علوفه‌ای افزوده شود دیگر دام‌ها از لحاظ

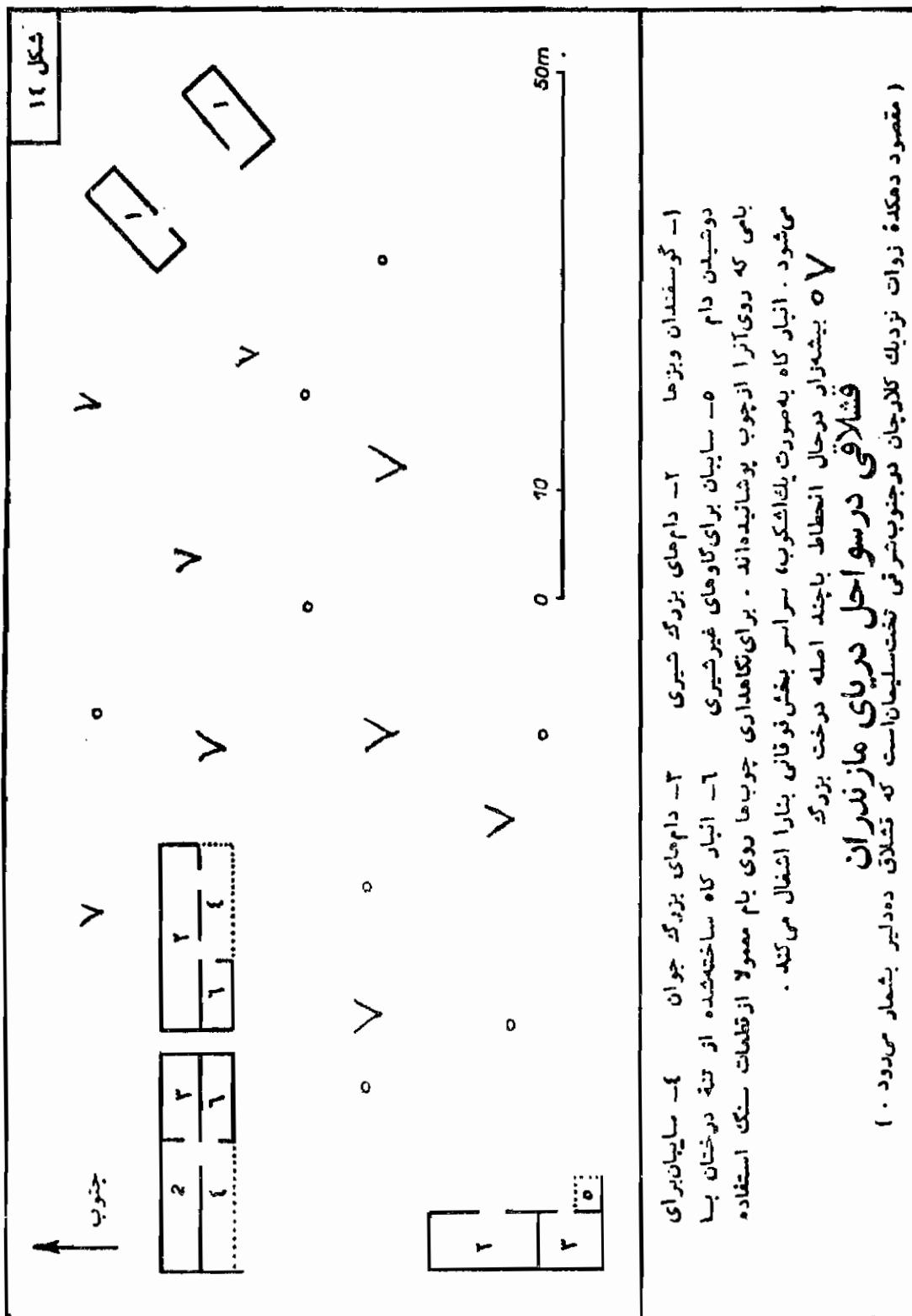
خوراک در مضیقه نیستند^{۱۰۴}. بهر حال از نخستین روزهای سال ایرانی، یعنی ازاواخر مارس، بازگشت گله‌های جانب ارتفاعات آغاز می‌گردد. رمه‌ها نزدیک به یک‌ماه در حوالی آبادی باقی‌می‌مانند و آنگاه، در اواخر ماه آوریل، رهسپار اشکوب‌های زیرین ییلاق‌ها می‌گردند.

معهذا همه رمه‌دام‌های کوچک بدین منوال به قشلاق‌های ساحلی روی نمی‌آورند و گاهی اوقات ترجیح می‌دهند تا زمستان‌ها را در ناحیه جنگلی واقع در مجاورت دهکده‌ها و در عمق دره‌های محفوظ بسر آورند. در رودبارک از قریب چهار هزار رأس دام کوچک متعلق به ده^۵ در حدود ۵۰۰ رأس زمستانهara در قشلاق‌های متعلق به دوده قان گیل رودبار کی می‌گذرانند. این قشلاق‌ها که در سه چهار کیلومتری بالای آبادی در دره سردادب رود قرار گرفته‌است دارای دو آغل بزرگ مشترک است که دریکی ۳۰۰ رأس و در آن دیگری ۲۰۰ رأس دام جای می‌گیرد. رسم رایج در کالیه روستاهای حاشیه کلاردشت مشابه ویکسان است. بدین معنی که غالباً رمه‌های کم اهمیت‌ترین خردemaکان، زمستان‌هارا در آبادی می‌گذرانند. در حالی که مالکان معتبر تر ناگزیر دام‌های خود را به نوعی رمه‌گردانی در مناطق دور دست می‌فرستند. با این همه گذراندن زمستان در ده در بخش بیرون بشم

۱۰۴— در ییلاق زوات که در شکل ۱۴ آمده است مادر زیر پوششی از درختچه‌ها از نوع

Sambucus ebulus L، که غیر قابل مصرف بوده‌اند تیره‌های نباتی زیر را تمیز داده‌ایم: Albizzia julibrissin, Coronilla Varia L., Poa nemoralis L., Polygonum mite Huds., Pteridium (L.) Kuhn., Setaria viridis (L.) p. de Beauv., verbena officinalis L.,

راز میان درختان Abutilon avicennae Gaertn و دونمونه بسیار عالی از Gleditschia Caspica با ذخیره بسیار فراوانی از برگ به چشم می‌خورده‌اند.



از اسفن قلعه به بعد (ودر کیوتیر، در سنگسرک و شهر و کرکال و هر دانکو وغیره)، یعنی از جائی که ارتفاع کمتر از ۱۰۰۰ متر ازشدت سرمای زمستانی می‌کاهد، تعمیم می‌یابد.

توسعة جغرافیائی نظام دامداری، بدانسان که وصف آن گذشت، و جهاتی که مهاجرت رمه‌ها متوجه آنست متأثر از پراکندگی جمعیت‌های کرد و بومنی در رابطه با وضع ناهمواری است. توجهی به نقشه شکل ۱۰ که مبیّن خط‌سیر اساسی جابجایی گله‌هاست امکان می‌دهد تا بتوان به برخی ملاحظات اجمالی در این باب دست‌زد:

۱- قبل از همه فقدان هر نوع مهاجرت‌های دامداری و عدم وجود تقریبی دام‌های کوچک است در برخی از دهکده‌های واقع در پایین دست دشت (مانند آبشدانی، ولید، تاب‌قلعه، بازارسو، تورسو، پاقلعه کلاردشت) که نسبت به ارتفاعات بلند از همه دورتر قرار دارند. در دهکده‌های دیگر نیز دام‌های کوچک در حال انحطاط‌اند و برای اقامت دریلاق‌هایی که در آن رمه‌ها از لحاظ شماره به حدنهای تراکم خود رسیده‌اند بیش از پیش بادشواری رو برو می‌گردد. وضع تالوچال که سابق براین گاو‌هایش را بهیلاق سنگسرک می‌فرستاده است در این میان شایان توجه است. امروز دیگر جائی برای این گاوها وجود ندارد زیرا که رمه‌های تپری دره و مکارود بکلی جای آنها را اشغال کرده‌اند. تنها یک‌نفر از ساکنان تالوچال هنوز هم دام‌های خود را به بیلاق شهر زمین، که در فاصله‌ای بسیار دورتر از سنگسرک قرار دارد، می‌فرستد. این کمبود، هر چند به طور استثنائی، گریبانگیر دهکده‌های بالا دست‌هم هست. مثلاً مکا از جمله آبادی‌های است که تقریباً فاقد دام‌های کوچک است. تنها یک دامدار که صاحب ۶۰ تا ۷۰ راس دام است موفق گردیده احشام خود را به چراگاه تابستانی اشکوب تختانی واقع در منطقه جنگلی،

یعنی به رضاکش که متعلق به بزرگ‌مالک گیل دهکده همسایه روبارک است بفرستد.

۲- با این همه پاره‌ای از دهکده‌های بخش پایین دست گلاردشت هنوز هم دام‌های کوچک خود را در تابستان به بیلاق‌هایی که مالکان آنها در آبادی‌های بالا دست سکونت‌دار ندمی‌فرستند. بدین منوال، سوای دهکده‌های واقع در همسایگی بیلاق‌ها، کردیچال رمه‌های خود را به بیلاق سنگسرک روانه می‌کند؛ کرد محله، باز کردیچال و خیلی دورتر کلام‌حله و سما احشام خود را به بیلاق شهر زمین می‌فرستند؛ حسن‌کیف، مکارود، کلام‌حله و کردیچال بایلاق خوش‌آبکش، آبادی‌های توی دره، قلعه‌نو، سنار، چلاجور بایلاق گورت؛ حسن‌کیف و کم‌وبیش گاهی همه دهکده‌های واقع در پایین دست گلاردشت با بیلاق بربر مراوده دارند.

۳- از دحام فوق العاده گله‌ها در مناطق دور دست که امکان استقرار زندگی دامداری را در پایین دست داشت فراهم می‌آورد با این همه در برابر تراکم شدید دام‌هایی که از آبادی‌های نزدیک تابستان‌هارا به بیلاق می‌روند بسیار در اقلیت بوده است. مثلاً قریب به تمامی ۴۰۰۰ راس دامی که تابستان را به بیلاق سیلیم می‌آمدند از دهکده پیش‌انبار بوده‌اند. در حالی که بیلاق زیم و عده‌گاه تابستانی گله‌های ولول بوده است. رمه‌های متعلق به ده رودبارک ندهم ۵۰۰۰ تا ۶۰۰۰ راس دامی را شامل بوده است که تابستان‌ها را به بیلاق بربر و خرم‌دشت می‌رفته‌اند. همه ۲۵۰۰ راس دامی که چراگاه بیلاقیشان در اکیل بوده است از دهکده مه‌جیل می‌آمدند و چراگاه تابستانی ۲۵۰۰ راس دام‌های دهکده‌های توی دره و مکارود، ارتفاعات سنگسرک بوده است. در مقابل چراگاه‌های بیلاقی شهر زمین و خوش‌آبکش و گورت هور د استفاده رمه‌های دهکده‌های مختلف است. با این همه برتری عددی

دام‌هائی که از بخش بالادست به‌این بیلاقها می‌آیند کاملاً آشکار است. با این‌بیان در کلاردشت دو تمایز منطقه‌ای کاملاً قابل توجه است. بدین ترتیب که بخش بالادست، که بیشتر دامپور باقی‌مانده، در تضاد باز باناحیه پایین‌دست است که بیشتر کشاورزی است. غرض از این‌بیان آن نیست که آبادیهای پایین‌دست بکلی از دامپوری بریده‌اند. مثلاً اسفن قلعه دام‌های کوچک خود را تابستان‌ها به ریوت می‌فرستد که کاملاً در شرق توده بزرگ کوهستانی، در بالای مرزن‌آباد قرار دارد و فاصله آن تا بیللاق گورت تقریباً سه ساعت راه‌پیمایی است و در واقع شرقی‌ترین گروه بزرگ بیلاق‌های کرد را تشکیل می‌دهد. به علاوه بسیاری از دهکده‌های واقع در بیرون بشم وضعی مشابه اسفن قلعه دارند. با این‌همه این چراگاههای تابستانی واقع در دامنه شرقی در مقایسه با بیلاق‌های وسیع حوضه سراب‌رود که هرسال رویه‌مرفت ۲۵ هزار رأس دام مناطق اطراف را می‌پذیرد^{۱۰۵} کم وسعت و از احاظ تفظیه دام کم ارزش تر است.

این جهت‌گیری عمومی مهاجرت‌های دامی به‌طور کلی ثابت است و لااقل در دهکده‌های واقع در بالادست که فعالیتهای دامی در آنها اهمیت دارد هرسال منظماً تکرار می‌گردد. در حالی که در آبادیهای واقع در پایین‌دست رمه‌ها هر طور که بتوانند می‌چرند. کمتر اتفاق می‌افتد که نقارها و منازعات رایج دردهات این سیرکلی را برهم زند. با این‌همه در سال ۱۹۵۸، مالک چراگاههای بیلaci بیری که مقیم دهکده رودبارک بوده است

۱۰۵ - توزیع این دام‌ها میان بیلاق‌های مختلف به شرح زیر بوده است: در شهرزمین رأس، در سیدیم ۴ هزار رأس، در بربیر ۴ هزار تا ۴ هزار و پانصد رأس، در اکیل ۲ هزار و پانصد رأس، د کورت ۲ هزار تا ۲ هزار و پانصد رأس، در خرم‌دشت ۲ هزار تا ۳ هزار رأس و در سنگسرک ۲ هزار رأس.

مانع از آن شد که ۷۰۰ رأس از احشام دهای خیر به بریر بروند و جای آنها را به رمه‌های او جایت داد که سابقاً مشتری بیلاق مجاور شهر زمین بوده‌اند تا از این رهگذر ایجاد رقابتی کرده باشد. و بسیار احتمال دارد که بیلاق شهر زمین آن‌بخشن از رمه‌های رو دبارک را که بدین طریق از بیلاق بریر رانده شده بودند بمنظور مقابله به‌مثل پذیرد.

۳- دام‌های بزرگ :

دامنه مهاجرت دام‌های بزرگ بمراتب از آنچه در مورد دام‌های کوچک آمد محدودتر است. اکثریت بسیار بزرگی از دهقانان جز چند رأس دام شیری ندارند که آنها را مدام در آبادی نگاه می‌دارند و از سپردن آنها به شبان آبا می‌ورزند. تنها مالکان عمدہ که صاحب ۱۰ تا ۲۰ رأس گاو هستند برای حفاظت دام‌های بزرگ شیری خود چوپانی استخدام می‌کنند و این چوپان دام‌هارا در بالای ده، البته نه در چراگاه‌های بلند که محل تردد دام‌های کوچک است بلکه در ته دره‌های پر علف ناحیه جنگلی مجاور به چرا می‌برد. بدین قرار در حال حاضر در رو دبارک تنها چهار نفر (۳ نفر ایل، و یک نفر گیل) هستند که دام‌های بزرگ خود را به بیلاق‌های پایین، واقع در دره سرداب رود، در زیر مراعع بهاری گوسفندان (اکاپل) می‌فرستند و هر گز اتفاق نمی‌افتد که این احشام به مراعع بهاری گوسفندان برسند. بزرگترین مالک دام‌های کوچک ده رو دبارک که کردی است صاحب مراعع بیلاقی در ارتفاعات بلند از زمرة چهار نفر مذکور نیست و از شش سال قبل از این نوع مهاجرت صرف نظر کرده و در همان حال کوشیده است تا دام‌های بزرگ خود را از سر باز کند. از چهار نفری که نام بر دیم تنها یک نفر به اتفاق اعضای خانواده خود دست به کوچ تابستانی می‌زند و سه نفر دیگر

خانواده‌های خودرا درده باقی‌می‌گذارند تا به کارهای هزره سرگرم باشند و خود به‌نهائی با دام‌های خویش به‌منطقه جنگلی می‌روند تا به‌دوشیدن شیر – که دوروز در میان صورت می‌گیرد و تهیه فرآورده‌های دامی بپردازند. مالک بزرگ‌ده، زمانی که احشام خودرا به‌خارج ازدهمی فرستاده است، یک گاوچران دراستخدام داشته‌است. تأسیسات هربوط به‌این‌نوع دامداری بسیار ابتدائی و مختصر و عبارت بوده‌است از یک کلبه کوچک برای محافظت گله‌ها و یک فضای محصور سر باز برای دام‌ها که در اطراف آن در شب‌های خنک ماهمه هنوز آتش روشن می‌کرده‌اند. دام‌های بزرگ بالغ مطلقاً در هوای آزاد بسرمی‌برند.

بدین قرار حرکت تابستانی گله‌های بزرگ ازاوایل ماهمه تا انتهای ماه آوریل انجام می‌گیرد. بهره مالکانه‌ای که در ازای استفاده از مراتع تابستانی پرداخت می‌گردد معادل یک کیلوگرام کره است برای هر رأس دام بزرگ. در زمستان دام‌های بزرگی را که دست به کوچ تابستانی می‌زنند و شماره آنها بکلی از امکانات تغذیه ده خارج است بارمۀ دام‌های کوچک به کوچ زمستانی در مراتع قشلاقی می‌فرستند و به شبان گوسفندها و بزها می‌سپارند. در ده خوراک دام‌های بزرگ، در روزهایی که نمی‌توانند خارج شوند، عبارت از کاه گندم است. در حالی که علف‌هایی با ارزش غذائی‌تر بیشتر را مانند علف‌های مصنوعی، کاه ارزن، سبوس، علف‌هایی که در اوایل ژوئن باداس از جنگلهای انحطاط یافته و ته دره‌های واقع در ناحیه جنگلی بریده و تا آخر زمستان نگاهداری می‌شود به مصرف تغذیه دام‌های کاری به‌هنگام فصل کار می‌رسانند.

اگر مهاجرت دام‌های بزرگ شیری محدود به محدودی رمه‌های بزرگ است در عوض دام‌های بزرگ بدون شیر قابلیت تحرک بیشتری دارند.

دام‌های باربر یک‌ماه تا یک‌ماه و نیم، یعنی از نیمة دوم ژوئن تا اوخر ژوئیه بدون محافظه و آزادانه به بیلاق می‌روند و در مقابل حق هر تعی معادل سه تومان برای هر رأس دام به صاحبان چراگاهها پرداخت می‌شود. و اما گوازنر به بیلاق‌های کم ارتفاع فرستاده می‌شوند، موعد حرکت آنها، هر گاه ضرورت بذرافشانی بهاری در میان نباشد، تقریباً از بیستم آوریل شروع می‌شود و مدت توقف آنها تا بیستم اوت طول می‌کشد. و اگر بخواهند بذر بهاره بریزند موعد حرکت آنها موقول می‌شود به بیستم مه. از رمه گوازنر نیز کسی مراقبت نمی‌کند و در محل معتقدند که حیوانات وحشی را یارای حمله به آنها نیست. فرود این دام‌ها برای شخم به بعد از کوبیدن غله که منحصرآ به وسیله اسب صورت می‌گیرد هوکول می‌شود. حق مرتع برای این گونه دام در حدود ۵ تومان برای هر رأس دام است.

توصیفی که از زندگی دامداری دام‌های بزرگ در آبادی رودبارک به عمل آمد تقریباً برای کلیه آبادیهای واقع در حاشیه دشت که تقریباً همگی فضاهای مشابه در منطقه جنگلی در اختیار دارند صادق است. عدم تعادلی که به وجود آن در مورد دام‌های کوچک، میان دهکده‌های بالادست و پایین دست اشاره شد در اینجا وجود ندارد و بیشتر موقعیت مناطق دامپرور در کنار بخش ساحلی است که بدون توجه به ارتفاعات مجاور موجب توسعه مهاجرت‌های مشابه می‌گردد. بطور خلاصه مهاجرت تابستانی دام‌های بزرگ با همه این که محدود‌تر از مهاجرت دام‌های کوچک است منظم‌تر و یکنواخت‌تر است.

سوم - اربابان کوه و بزرگران دشت : مطالعه‌ای در

محیط‌اجتماعی و توازن سنتی کلاردشت

۱- رژیم زمین‌داری :

رابطه میان منابع کشاورزی دشت وزندگی دامداری کوهستانی از بسیاری جهات، بطوری که دیده شد مربوط است به تباین جمعیتی میان کردها و گیلهای تضاد منطقه‌ای میان دهکده‌های بالا دست، واقع در دشتی کم‌وسيع، و آبادیهای پایین‌دست که قادر دام‌های کوچک ولی صاحب اراضی زراعی وسیعی هستند. تأثیر این رابطه هرچند بصورتی ناکامل در سازمان اجتماعی منطقه نیز ظاهر می‌گردد. جامعه کرد از لحاظ سلسله مراتب اجتماعی بینهایت گسترده‌تر است. اساس این جامعه را مالکیت بزرگ اراضی بیلاقی و رمه‌های احشام تشکیل می‌دهد. در مقابل برآبری در جامعه روستائی بومی کهن‌ریشه‌تر و نسبتاً بیشتر است. البته جامعه اخیر قادر مالکیت‌های بزرگ‌تر نیست ولی مالکیت‌های خردۀ نیز همپای آن در توسعه بوده است.

شالوده جامعه کرد با شرایط اولیه اعطای زمین در رابطه قرار می‌گیرد. مالکیت نهائی اراضی بیلاقی به رئیس قبیله تفویض می‌گردد و بعدها نیز منحصرآ در میان اولاد وی باقی می‌ماند است. امروز (۱۹۵۸) بیلاق‌های بزرگ سنگسرک، شهر زمین، خوش‌آبکش، بریر، خرم دشت، گورت و اکیل متعلق به پنج مالک است. نتیجه عادی این امر تفوق بی‌چون و چرایی دام‌های کوچک مالکان بزرگ است که شماره آنها تنها امکانات اجاره اراضی قشلاقی محدود می‌کند. مثلاً در بریر ربع ۴۰۰۰ دامی که تابستانها به بیلاق می‌آیند متعلق به صاحبان چراگاههای تابستانی است

که در رودبارک اقامت گزیده‌اند. و یا در اکیل چهارپنجم ۲۵۰۰ رأس دامی که به کوچ تابستانی آمده‌اند از آن مالکان مقیم مهجیل است و دهقانان خود دام بسیار کم دارند و اگر اضافه شود که ییلاق سیدیم نیز متعلق به یک بزرگ‌مالک گیل مقیم پیش‌انبار است که به علاوهٔ تملک بخشی از اراضی قشلاقی دهرا نیز به اختیار دارد، آنگاه ملاحظه خواهد شد که در قلمرو دامداری اصل تمرکز در مالکیت زمین، قانونی کلی و نافذاست. تنها یک ییلاق کوچک است که در تملک ساکنان ده قرارداد و آن ییلاق زینه است که محل تردد رمه‌های ولول است. کوتاه‌سخن می‌توان گفت که لااقل نیمی از ۲۰ تا ۲۵ هزار رأس دامی که تابستان‌ها در چراگاه‌های ییلاقی جمع می‌شوند به مالکان اراضی کوهستانی تعلق دارند.

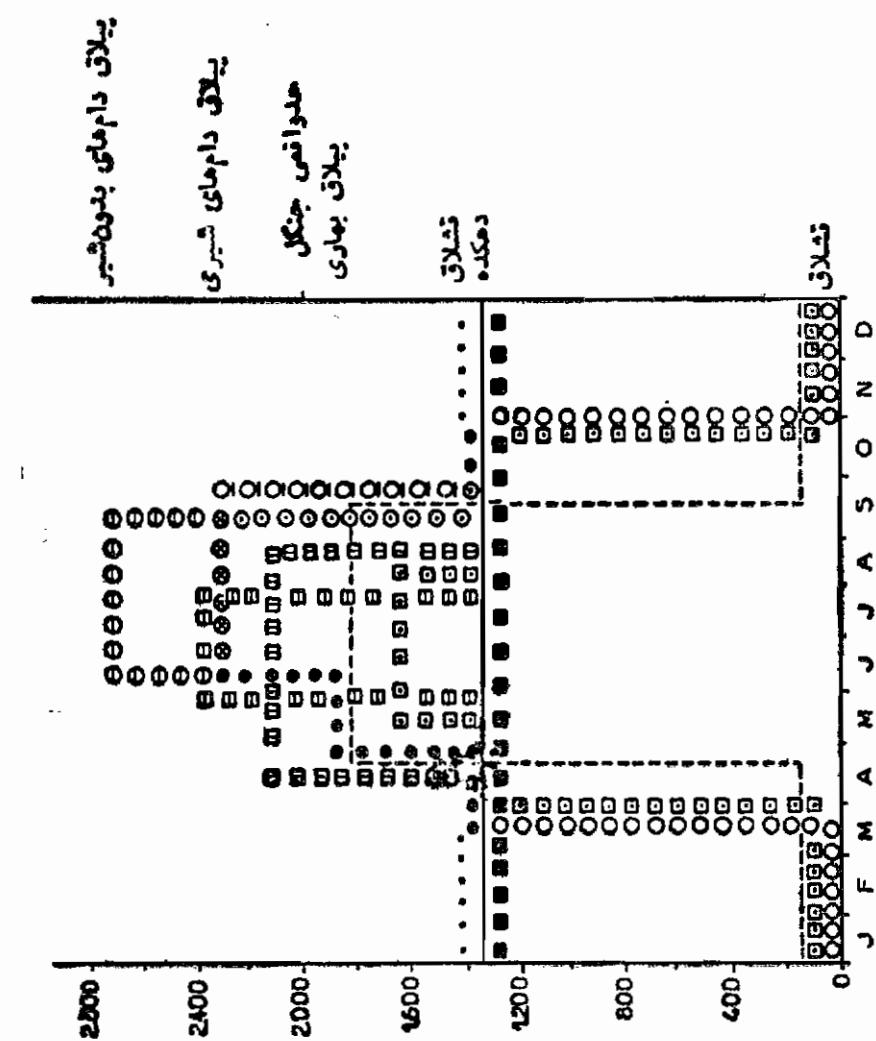
در برابر نفوذ کامل بزرگ‌مالکی در اراضی کوهستانی در عوض تساوی چشمگیری از لحاظ امکان بهره‌برداری از این اراضی به وسیلهٔ شبانان وجود دارد. بزرگ‌مالک کرد در استفاده از قلمروش تعصب عمومی نشان نمی‌دهد. برای بهره‌برداری از چراگاه‌های تحت تملک او کافی است که داوطلب توانائی پرداخت حق مرتع داشته باشد. مثلاً از ۴ شبان ده رودبارک ۲۵ نفر گیل و ۵۰ نفر ایل بوده‌اند. بنابراین امر دامداری در جامعه کرد پیش از آن که متکی به مردم باشد متکی به اربابان است.

به عکس اهمیت خوانین کرد در قلمرو کشاورزی بمراتب محدود‌تر می‌شود. در این قلمرو این خوانین نه تنها در برابر بزرگ‌مالکان گیل در خشتشی استثنائی ندارند، بلکه اهمیت املاک‌شان نیز از آنچه که در تملک دهقانان است بطور محسوس کمتر می‌باشد. مثلاً در رودبارک برجسته‌ترین خانواده کرد مالک ۵۵ هکتار اراضی همراه‌وعی است و یک مالک گیل ۴ هکتار زمین دارد و مجموع املاک تحت اختیار دهاقین به ۹۰

هکتار می‌رسد که بطور متوسط به قطعات ۱ تا ۲ هکتاری تقسیم گردیده است. در مقابل لااقل سی خانوار (که عموماً از طالقانی‌ها تشکیل می‌شوند) مطلقاً از تملک زمین محروم مانده‌اند. یادآوری کنیم که از ۱۳۹ خانواده ساکن رو دیارک ۵۰ خانواده کرد، ۱۰ خانواده ترک، ۵۱ خانواده گیلک، ۲۰ خانواده طالقانی و ۸ خانواده بامنشائی متفرق بوده‌اند (شکل ۱۱). اراضی مزروعی ده، واقع در بلندترین بخش علیای دره سردار بود، که و بیش محدود است. در عوض در بخش بزرگی از کلاردشت شرایط مناسب‌تر بنظر می‌آید. در اوجاییت ۵ هکتار زمین بزرگ مالکی و ۱۰۰ هکتار اراضی دهقانی وجود داشته‌است. همین نسبت در اراضی مهجیل رعایت شده است. دهکده‌های همسایه ولول و مکا بطور کامل قلمرو خُرده مالکان بوده‌است. در مکا رود و توی دره مالکیت بزرگ و کوچک هردو وجود داشته‌است. در پائین کلاردشت وضع ظاهراً با آنچه آمد تفاوت چندانی را نشان نمی‌دهد. در لاهو خرده‌مالکی غلبه دارد و در کردیچال بزرگ مالکی و خرده‌مالکی باهم آمیخته است. بنظر می‌رسد که در سرزمین ناهموار بیرون بشم نیز - که ما موفق نشدیم به دقت آنرا مطالعه کنیم - خرده‌مالکی خارج از محدوده مناطق کردنشین و لااقل در سنگسرک و شهری و بنفسه ده دراکثریت بوده باشد.

بهره‌منوال بهره‌برداری مستقیم از زمین در املاک بزرگ، جز در پاره‌ای آبادیهای واقع در پایین دست که یک یادو تراکتوردارند، استثنائی است. ظاهراً خوانین کرد عنایتی به جانب این نوع بهره‌برداری نشان نمی‌دهند. اشتغال خاطر عمده اینان را کوهها تشکیل می‌دهد که منشاء قدرت و در عین حال شکارگاه مورد علاقه آنهاست. شرایط مزارعه که بر روابط تولیدی حکومت می‌کند نسبتاً معقول و قابل تحمل است.

مهاجرت‌های دامی در رودبار



- دام‌های بزرگ، بخش غرب‌مهاجر (شیری و غیر‌شیری)
- دام‌های بزرگ شیری مهاجر
- دام‌های بزرگ - گواوان نر
- دام‌های بزرگ بازبر
- نیمه‌بانی خارجی -

علائم

- دام‌های کوچک (معمولی)
- دام‌های کوچک شیری
- دام‌های کوچک قیمتی
- دام‌های کوچک، گوسنده
- دام‌های کوچک، نیز
- دام‌های کوچک، ومه مالکان بزرگ
- دام‌های کوچک، دمه مالکان کوچک

مالک ژمین نیمی از بذر را در اختیار می‌گذارد و بزرگ حیوان و ابزارش خم و شیار و نیمی دیگر از بذر را و محصول به نحو مساوی بین دو طرف بهره‌برداری تقسیم می‌گردد. بنابراین تضاد در طبقات اجتماعی به تباین در اشتغالات دامداری و کشاورزی افزوده نمی‌شود. همان‌گونه که بزرگ‌مالک بدون حشم وجوددارد به همان‌گونه به مالکان اراضی کوهستانی برخورد می‌شود که بزعم آنان اشرافیت تنها و تنها در اشتغال به دامداری خلاصه می‌گردد. و همانطور که در طبقه فرودست به شبانانی برمی‌خوریم که روزیشان را در مراتع ارباب جستجو می‌کنند همان‌گونه بزرگ‌رانی وجود دارند که معاشیان از قبل اراضی بزرگ‌مالکان بومی می‌گزند. واما در قامرو دامداری بهره‌برداری کاملاً مستقل، سوای مورد برخی مالکان بزرگ اراضی بیلاقی، وجود ندارد. در صورتی که این امر در قامرو کشاورزی بسیار فراوان است. با این بیان به طور خلاصه جامعه دامدار به سادله هراتبی متعددتر تقسیم شده است.

۳- مسکن روستائی:

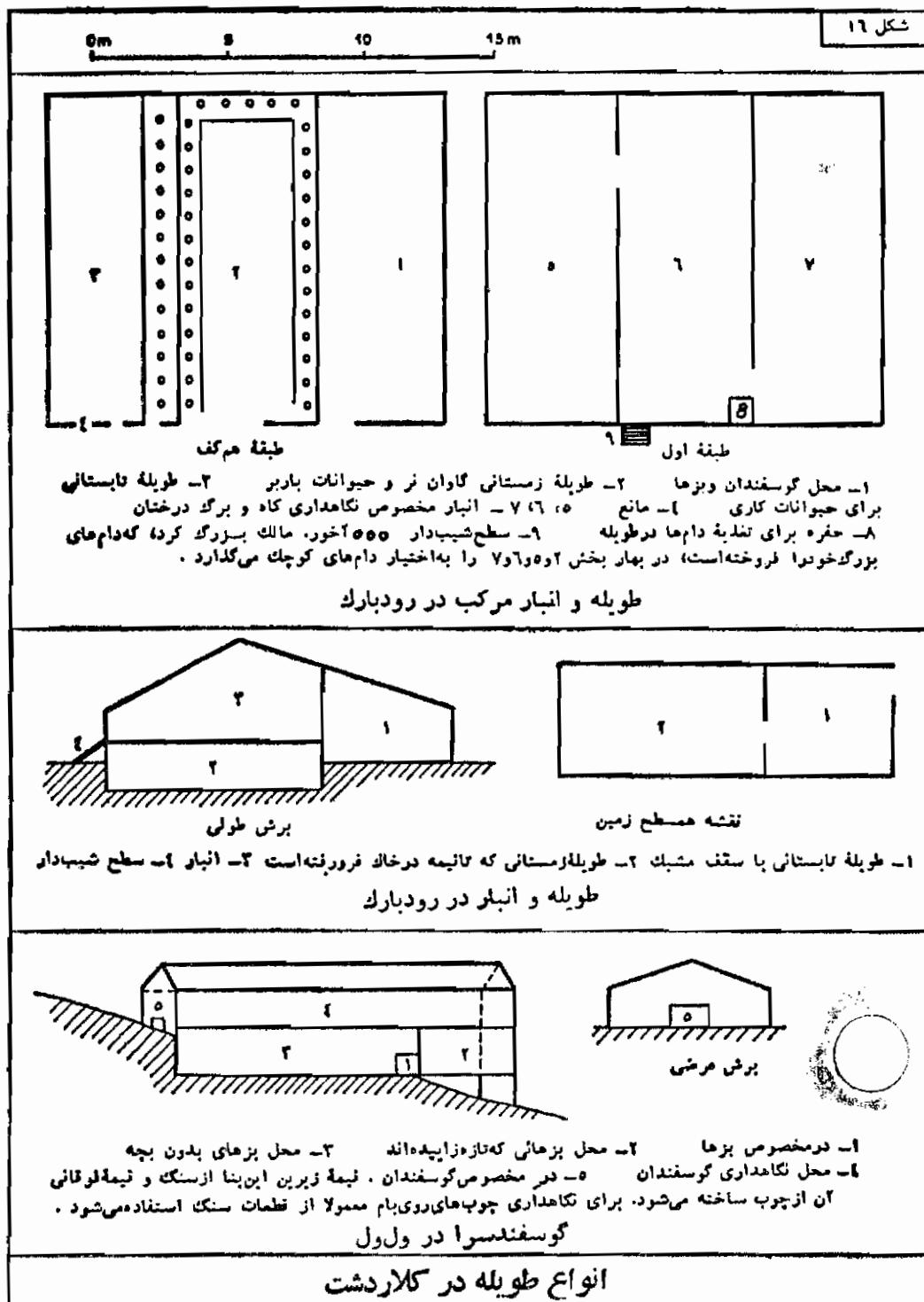
گونه‌گونی در ساختهای اجتماعی به دقت در منظره و در شالوده مسکن روستائی چهره می‌نماید. با این‌همه مواد و مصالحی که در ساختمندان خانه بکار گرفته می‌شود در همه حال یکنواخت باقی می‌ماند. همه‌جا در حاشیه دشت در بنای خانه‌ها تیرچوب ضخیمی بکار می‌روند که فاصله میان آنها را به گل مسدود می‌سازند. در منازل مرفه، نمای خارجی و داخلی خانه‌ها از قشری از آهک می‌پوشانند و در خانه متعلق به طبقات تهمی دست دیوارهای گالی از بزک آهک عاری هستند. بام‌ها پوشیده از قطعاتی از چوب است. در پایین دست و مرکز دشت نسبت خانه‌هایی که با چینه ساخته شده است فزونی می‌گیرد. ولی هنوز در سراسر کلاردشت و بیرون

بشم خانه‌های ساخته شده از چوب غالبه دارد.

تباین میان مسناکن بخصوص در ابعاد خانه‌ها و در تقشه آنها ظاهر می‌شود. بزرگ‌مالکان گرد صاحب خانه‌های وسیع‌گلی هستند با اتاقهای متعدد که لااقل یکی از آنها را به شیوه اروپائی مبله کرده‌اند. این اتاقهای معمولاً از ضمایم روستائی جدا هستند. عمدۀ این ضمایم عبارتند از «گوسفند سراهای» وسیعی که به‌هنگام فصول واسطه می‌توانند رمه‌های متعددی از دام‌های کوچک‌تر را که رویهم رفته یک‌ماهرا در آبادی می‌گذرانند در خود جای می‌دهند. در داخل «گوسفندسر» گاهی محل استقرار گوسفندهارا از محل نگاهداری بزها بادیوار نازکی جدا می‌کنند و این جدائی میان محل دام‌های بزرگ و دام‌های کاری بدام‌های کوچک اجباری است و اغلب یک آغل زمستانی و یک آغل تابستانی، بامداد ومصالحی نه‌چندان اساسی برای دام‌های بزرگ ساخته می‌شود. فضائی که به‌انبار کردن کاه و علوفه اختصاص می‌یابد نسبتاً از لحاظ گنجایش محدود است و به‌حال رابطه‌ای با ابعاد آغل حیوانات کوچک ندارد. زیرا که این حیوانات را همیشه در بیرون تغذیه می‌کنند. در عوض حجم انبار کاه و علوفه با تعداد دام‌های بزرگ در ارتباط است.

raig ترین نمونه آنست که انبار کاه را مستقیماً در بالای محل نگاه داری حیوانات می‌سازند و سوراخی در سقف برای تغذیه دام‌ها تعییه می‌کنند (شکل ۱۶).

در مساکن محقرter و یا در خانه‌های متعلق به کشاورزان فاقد دام‌های کوچک، جداساختن آغل و انبار از بنائی که محل سکونت خانواده دهقان است رواج کمتری دارد. اصولاً می‌توان گفت که وجود یک آغل جداگانه کمایش بزرگ همواره نشانه آشکار تعلق داشتن به بخش دامدار است.



فاصیله میان آغل و محل سکونت بسیار متغیر است و از چند دسی‌متر به ۲۰ تا ۳۰ متر می‌رسد. با این‌همه مساکن یکپارچه غالباً رایج‌تر است. نقشه روودبارک (شکل ۱۱) امکان می‌دهد تا تصویری از پراکندگی نسبی این دونوع از مساکن را در خاطر داشت. حدنهایی عبارت از خانه‌ای است کوچک که در آن انبار و آغل، که بر روی هم قرار دارند، به محل سکونت، که سقفی بسیار بلند‌تر دارد، چسبیده است و جماهه اجزاء خانه را زیر یک بام گرد آورده است. این قبیل خانه معمولاً مسکن دهقان خرد پائی است که حداکثر یکی دو رأس دام بزرگ یا حیوان برابر دارد. پس از آن نوبت به منازل دواشکوبه می‌رسد که محل سکونت در اشکوب فوچانی قرار دارد. تعداد این قبیل مساکن نیز در منطقه کم‌نیست (شکل ۱۷). این نوع خانه دارای سابقه‌ای قدیمی‌بوده و در ازمان استارک، قبل از این‌که خوانین کرد خانه‌های وسیع خود را در محل خروج دهکده‌ها بسازند، مساکن نمونه رؤسای کرد بشمار می‌رفته است^{۱۰۶}. ولی مانع غلبه‌ناپذیری که در برابر شیوع خانه‌های دواشکوبه خودنمایی می‌کند عبارت از اهمیتی است که صنعت دستی قالی‌بافی در طبقات پائین جمعیت کرد پیدا کرده است. قالی دقیقاً اختصاص به مصارف خانوادگی دارد و جز بندرت فروخته نمی‌شود. ولی این بازمانده احتمالی زندگی کوچ‌نشینی سابق و خصوصیت خوجاوند ها و ترکمن‌ها در سرزمین‌های ساحلی دریای مازندران^{۱۰۷} ایجاد کرده است که لزوماً اتفاقی با سقف بسیار بلند به نصب

F. Stark, Valleys, p. 254. - ۱۰۶

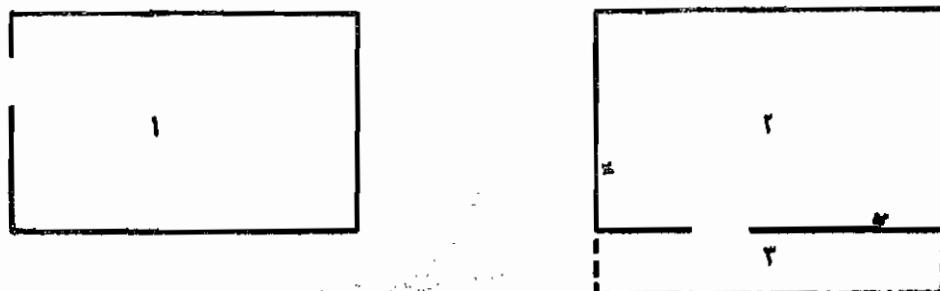
۱۰۷- ولی این دستور زی که منشاء‌ی کردی دارد امروز بطور وسیع میان گیل‌ها و سالقانی‌های مقیم کلاردشت رواجی تمام یافته است.

شکل ۱۷

۰ ۱m مقابس

۵

10m



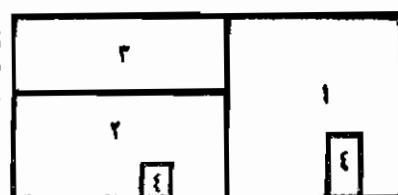
طبقه هم کف

طبقه اول

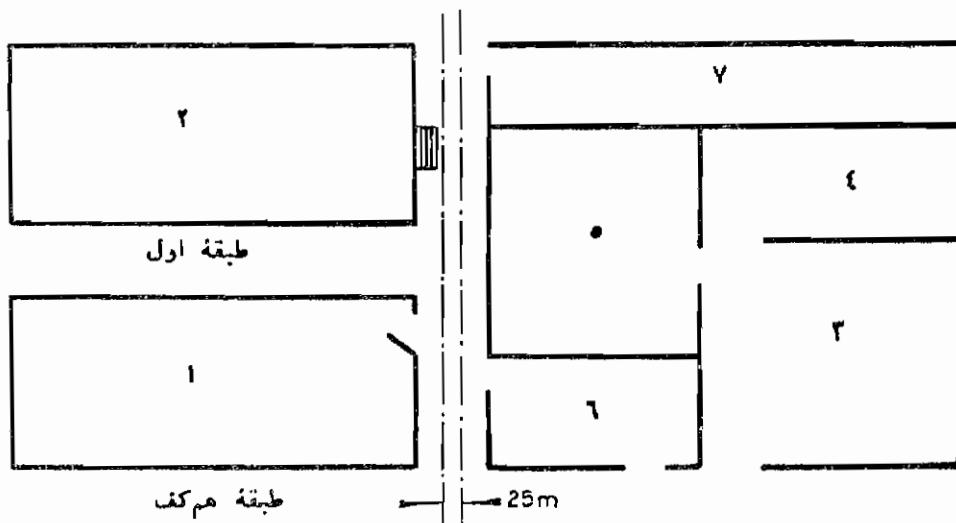
۱- طوبیله ۲- انبار ۳- ابران باستانی از چوب ارتفاع طوبیله ۵/۱متر . بنا از تیرهای چوبی ساخته شده است و نمای خارجی آنرا سفید کرده اند بام دارای چهار دامنه است

خانه یکپارچه دواشکوبه از نوع ساده

- ۱- اتاق مسکونی . ارتفاع بلند سقف مربوط به نصب کارگاه های قالی بافی است .
- ۲- طوبیله
- ۳- انبار ۴- درها (وصول به انبار فو قانی توسط یک نزدبان انجام می شود) .
- ۵- پنجره ها . بنا از تیرهای چوبی ساخته شده و به گل انود گردیده و سپس سفید شده است .



خانه ای که بخش هایی از آن روی هم قرار گرفته است



طبقه هم کف
طوبیله و انبار

بنای مسکونی

- ۱- طوبیله ۲- انبار ۳- اتاقی با سقف بلند برای نصب کارگاه قالی بافی ،
- ۴- اتاق زمستانی ۵- اتاق تابستانی ۶- انبار ۷- انبار زغال

خانه مرغه هرگئب

(جدانی انبار و آغل، رویهم قرار گفتن جزوی در بخش مسکونی، جدانی اقامتگاه تابستانی و زمستانی)

أنواع مساكن روستائی در روبداری

کارگاه اختصاص یابد . منازل یک طبقه و یک پارچه برای این منظور البته مساعدتر بوده است . رایج‌تر از خانه‌های دواشکوبه جدا کردن مسکن زمستانی و تابستانی از یکدیگر است . ولی این جدائی غالباً در یک طبقه یعنی طبقه هم کف اتفاق می‌افتد (شکل ۱۷) .

۳- ترازنامه مرسوم جامعه کشاورز - دامدار

چنانچه بکوشیم قریب به سی سال ، یعنی تقریباً یک نسل به عقب برگردیم خواهیم توانست سطح معيشت نسل گذشته را ارزیابی کنیم . در این دوره کلاردشت با جمعیتی مسلمان کمتر از جمعیت کنونی خود از ثبات اقتصادی و سیاسی آشکاری برخوردار بوده است . املاک بزرگ کماکان در اختیار بازماندگان نخستین رئسای قبایل باقی و عدم تقسیم آن به قطعات متعدد بازگو کننده رشد دموگرافیک محدود این دوره بوده است . از ۱۸۵ هکتار اراضی کشاورزی رو دبارک که کلاً تحت کشت قرارداشته است می‌باشند سالانه تقریباً ۲۰۰۰ کنتال غله بدست آید که قریب ربع آن به دو بزرگ‌مالک ناحیه می‌رسیده است و بقیه که تقریباً ۱۵۰۰ کنتال بوده نصیب رعایا می‌گردیده است . با ۲ تا ۳ هزار رأس دام کوچک و محدودی دام بزرگ که در تملک دهaciین بوده است گویا موجبات گذران این جمعیت که تعداد آن بهزحمت به چهار صد تا پانصد نفر بالغ می‌شده بدون دشواری فراهم می‌آمده است . فروش بخشی از احشام که هر سال به هنگام فرود به جانب هراتع قشلاقی به عمل می‌آمد ، پول لازم را برای خرید پوشاش و برخی ادوات فلزی کشت تأمین می‌کرده است . مبادلات خارجی عملاً محدود به مالیاتی بوده است که مالکان بزرگ می‌پرداخته‌اند^{۱۰۸} . استعمال

۱۰۸- تنها پاره‌ای دادوستدهای ترازنیتی از حدود دریای مازندران به جانب فلات‌های

چای و قند جز برای برخی افراد ممکن نبوده است . در اوجابیت که کشت در آن ریشه دارتر بوده است سطح معيشت نمی باستی به نحوی محسوس با آنچه آمد تفاوت داشته باشد . برای مصارف جمعیتی که عدشان حد اکثر به ۳۰۰ تا ۴۰۰ نفر بالغ می شده ۱۲۰۰ تا ۱۳۰۰ کنتال غله دهقانی وجود داشته است که برآن می باستی محصول قریب به پانصد رأس دام کوچک و بزرگ نیز افزوده گردد .

با این بیان کلاردشت در تنعمی نسبی بسر می برد است . فقیرترین خانواده های بزرگ که طالقانی های محروم از زمین بوده اند ، از کار رعیتی دو هکتار زمینی که در اختیار داشته اند ، ده کنتال غله بدبست می آورده اند که به مصرف قوت سالیانه خانواده شان می رسیده است . گزارش سیاحان دربرابر دیدگان ما تصویر سرزهین خشن ولی مسكون از کوهنشینانی قوی البنيه را ترسیم می کند که در کله های چوبین خود به فراغت و رفاه زندگی می کرده اند . فریا استارک Ferya Stark که مجنوب سرزمینهای بومی است مبالغه کرده و آنان را با کوهنشینان سوئیس مقایسه می کند ^{۱۰۹} .

با این همه به دوامر پر معنی که میین تنگی امکانات توسعه احتمالی ناحیه بوده است باید نظرداشت : نخست این که مهاجرت به ناحیه از مدت‌ها قبل متوقف مانده است ^{۱۱۰} . تا آنجاکه ورود طالقانی ها به ناحیه موجب

→

داخلی از طریق دره سرداب رود و گردنه هزار چم معمول بوده است . مثلاً کوچی Kotschy در ۱۲ ژوئیه ۱۸۴۳ به کاروان کوچکی مرکب از ۱۲ الاغ حامل برنج برخورد کرده است که از دامنه جنوبی کوهستان پایین می رفته اند .

F. Stark, Valleys, p. 254. - ۱۰۹

۱۱۰- با قطع مهاجرت طالقانی ها به جانب کلاردشت گویا این سیر بدؤاً متوجه سواحل

←

آبادی اراضی زراعی جدید نشده است، بلکه بعنوان کمکی ضروری برای ترمیم نیروی کار لازم برای اراضی بزرگ مالکان ثلقی گردیده است. دوم این که کلیه اراضی قابل کشت در ناحیه هور داستفاده قرار گرفته است. مصرف قابل توجه چوب برای خانه‌سازی سبب بهره‌برداری وسیع از اراضی جنگلی اطراف، ازارتفاق ۱۴۰۰ تا ۲۶ هزار متری گردیده است و این امر موجب انجام طلاق جنگلهای متراکم قدیمی و ایجاد جنگلهای تازه‌پایی شده است که از لحاظ چوب‌های صنعتی فقیر بوده‌اند. فن خانه‌سازی با استفاده از الوار و تخته از همین دوره، یعنی لااقل از ربع قرن پیش، آغاز شده و در کلیه آبادیهای دشت که با ناحیه جنگلی فاصله چندانی نداشته‌اند رایج گردیده است.

۴- خارجیان

توازن نااستوار دنیای روستائی کلاردشت با توجه به امکانات بسیار محدودی که برای پذیرفتن و ادامه فعالیت خارجیان وجود داشته است بار دیگر تأیید می‌گردد. با متوقف‌ماندن مهاجرت طالقانی‌ها از روزگاران دراز، ناحیه کلاردشت نه تنها در مقابل مهاجرت دائمی جمعیت خارجی مقاومت به خرج می‌دهد بلکه حتی برای مهاجرتهای موقت‌نیز دشواریهای به وجود می‌آورد. هیچ‌گرمه خارجی را به حریم بیلاقهای وسیع تخت‌سليمان

→

دریای مازندران، یعنی منطقه قشلاقی، گردیده است. بطوری که امروزهم این توجه به صورت مهاجرت موقت ساکنان مرتفع‌ترین آبادی‌های دامنه جنوبی تخت سليمان یعنی پراچان و حیستان به طرف سواحل دریای مازندران وجود دارد. ولی تقریباً از بیست‌سال پیش مهاجرت طالقانی‌ها میل به جانب تهران دارد و امروز ساکنان دهکده‌های واقع در دره‌های وسطی و سفلی، یعنی از دیزان به بعد، بیش از پیش به جانب پایتخت کشیده‌می‌شوند.

راه نیست و تنها چراگاههای پست اشکوب جنگلی - که قلمرو دامهای بزرگ بوده و در نتیجه بهره‌برداری از آنها ناکامل مانده - هستند که تا حدودی خود را پذیرای گله‌های خارجی نشان می‌دهند . مثلاً امروز نیز مانند گذشته ، مراتع روبارک میزبان رمه‌های هشت خانواده نیمه شبان است که از اوایل آوریل تا نیمه سپتامبر با احشام خود به‌این حدود بالا می‌آیند و به‌مالك مرتع در تمام فصل چرا در ازای هر راس از دامهای بزرگ خود یک کیلو گره می‌پردازند . این تازه‌واردین که در کلبه‌های کوچک چوبین خود ، با بامی پوشیده از شاخ و برگ درختان بسرمی‌برند زمستانها را عازم هرسد (مغرب چالوس) و هوشمیان (جنوب چالوس) در سواحل دریای مازندران می‌گردند و در آنجا نیز خانه‌هائی از چوب (سرا) می‌سازند و احشامشان را در آغل‌های ساخته‌شده از شاخ و برگ درختان جای می‌دهند . اینان که فاقد زمین‌اند به هیچ‌کار کشاورزان دل خوش نمی‌کنند و تمایلشان منحصرآ محدود به دامداری است . از این‌رو است که در حاشیه‌این جامعه کشاورزی ریشه‌دار ، جز جائی ناچیز نمی‌یابند . به علاوه باز در همین اشکوب جنگلی و تقریباً در همان فاصله زمانی دامهای کاری دهنده‌یانی جمع می‌شوند که در سواحل دریای مازندران مالک مرتع قشلاقی هستند و این مرتع را به ساکنان کلاردشت به اجاره واگذار می‌کنند . بنابراین مردم کلاردشت و ساکنان مناطق ساحلی را علقه‌های منافع مشترک بیکدیگر ربط می‌دهد . دامهای کاری مناطق ساحلی بدون این که در حفاظت چوپانی باشند به‌این ارتفاعات می‌رسند و آزادانه در مرتع جنگلی و در شرایطی بسیار مشابه با شرایط دامهای کاری آبادیهای کلاردشت در ییلاقهای تخت‌سیلیمان بسر می‌برند . همه آنچه را که در فوق برشمردیم در نهایت بسیار بی‌اهمیت و محدود به

حاشیه جنگلی است که دشت را دربر می‌گیرد و تقریباً تنها ناحیه‌ای است که به‌سبب دشواری‌هایی که برای کلاردشتی‌ها در تلفیه دامهای بزرگشان در ژستان وجود داشته بهره‌برداری از آن به نحو کامل به عمل نیامده است.

استعانت جستن به فرآورده‌ها و دستورزان خارجی نیز به حداقل تنزل می‌کند. اشاره شد که چگونه دستورزان محلی روستائی به بافت و تهیه قالی می‌بردازند، امری که در سرزمینهای جنوبی دریایی مازندران کاملاً استثنائی است. تنها صنعتگران خارجی، افشارها هستند که ظاهراً آنطور که نامشان گواهی می‌دهد، بازمانده یک‌ایل‌بزرگ ترک می‌باشند. معذلك اینان از عناصری سخت‌گونه‌گون ترکیب یافته‌اند، واز مدت‌ها پیش شیوه زندگی ایرانیان را برگزیده‌اندو بعنوان آهنگر و مسگر خدمت خود را در اختیار دهنشینان قرار داده‌اند. تابستانها، از اواخر ژوئن تا پایان سپتامبر گروه کثیری از این طایفه در نزدیکی آبادیها مستقر می‌گردند و ما خود در تالو قلعه بادسته‌ای از آنان برخورده‌یم که تابستان را در دلیر، در یکی از دره‌های بلند دامنه جنوب‌خاوری، گذرانیده بودند. در ۱۹۵۸ در رودبارک یک گروه پانزده‌نفری از این طایفه، هر کب از دو خانواده در زیر دو سیاه‌چادر و یک پناهگاه ساخته‌شده از کاه و یک کارگاه ابتدائی با سقفی مشبك از چوب، در حد فاصل ساحل راست سرداد برود و راهی ۴۰ از کنارش می‌گذرد استقرار یافته بودند.

با این تفصیل اگر به برخی جنبه‌های استثنائی مسائله که بی‌اهمیت است توجهی نشود، باید گفت که کلاردشت از سی سال گذشته در نوعی اقتصاد تقریباً بسته بسر می‌برده است. توصیفی که استارک و بوبک در سالهای سی از منطقه بدست می‌دهند کلاردشت را سرزمینی وحشی، با جنگلی

انبوه و کشیده شده تا سرحد دشت معرفی می‌کند^{۱۱} که آبادیهای آن را شب‌ها اضطراب حمله حیوانات در خود می‌گرفته است. ظاهراً توازن میان جمعیت و محیط مستحکم بوده است. بوبک که از وجود علایم آشکار جمعیت بیش از حد در دامنه‌های خشک البرز، در طالقان، به شکفت آمده، به هیچ‌رو اشاره‌ای که حاکی از وجود وضعیت مشابه در دامنه‌های مرطوب روبه دریای مازندران باشد ندارد. این توازن، بی‌تردید فاقد ثبات لازم و ویژه سرزمینی بریده از خارج بوده است که از قلمرو وزرایی خویش جدا کثرا استفاده را بعمل می‌آورده است بی‌آن که آن را به ویرانی بکشاند.

ج - آخرین مرحله تحول: بهره‌برداری از جنگل‌ها وبرهم‌خوردن توازن سنتی

وقایع تازه‌ای که طی نسل گذشته حادث شد، از دومقوله خارج نیوده است: نخست فشار افزایش جمعیت است که ارزیابی آن بصورتی دقیق امکان‌پذیر نیست ولی وقوع آن نظیر سراسر ایران واقعیتی است که جای شبهه باقی نمی‌گذارد و به‌نوبه خود به‌نحو محسوسی سبب کاستی گرفتن میزان سرانه تولیدات کشاورزی و دامی گردیده است؛ دوم ظهور نیازمندیهای جدید است بر اثر بازشدن منطقه بروی جهان خارج که در نخستین مرحله با اتلاف منابع جنگلی به‌سهولت با آن مقابله شده است. نتیجه حاصل از تلفیق این دو عامل، یعنی فشار روزافزون جمعیت و گسترش نیازمندیهایی که بعد از بروز سکته در بهره‌برداری مخرب و بی‌امان از جنگل‌ها به‌دشواری برآورده می‌شده، قطع نهائی توازن میان جمعیت و منابع بوده است.

H. Bobek, 1957, p. 246 - ۱۱۱

بوبک از وجود قراین آشکاری که دلالت بر وجود جمعیت بیش از حد در سرزمین طالقان، واقع در جبهه خشک البرز دارد به‌حیرت افتاده است.

۱- گشوده شدن کلاردشت به سوی جهان خارج

کلاردشت نیز مانند بسیاری دیگر از نواحی شمال ایران نشانه مستقیم تغییرات زمان سلطنت رضا شاه پهلوی را برخود دارد . یکی از کوههای اطراف کلاردشت شکارگاه هور علاقه شاه بوده است و قصر ساخته شده در نزدیکی اوجاییت بارها محل اقامات وی گردیده است . به دستور شاه بسیاری از خوانین نافرمان کرده ایشان را به حوالی شیراز تبعید کردند و اینان تنها پس از عزیمت سلطان از ایران امکان بازگشت به منطقه را یافتند . یک فرودگاه کوچک روستائی قصر شاهی را مستقیماً به پایتخت ارتباط می داده است . به موازات احداث این فرودگاه به سبب ارتباطات متعددی که وجود اقامتگاه سلطنتی ایجاد می کرده است ضرورت احداث یک راه محسوس افتاده است . بدین سبب یک جاده از بیرون بشم بطول سی کیلومتر کلاردشت را از طریق دره چالوس به شاهراه دریایی مازندران متصل کرده است . این جاده باعبور از رودبارک تا چهار کیلومتری بالادست آبادی نیز امتداد یافته است .

حضور شاه - هر چند که وی به هنگام اقامات ایام فراغت خود جز از یک خانه بسیار ساده استفاده نکرده است - موجب شده است تا رسوم و آداب شهری جدید نیز به منطقه روی آورد . سلطان خود به اصلاح منطقه همت گماشته است و کوشیده است تا از رودبارک ، که مبدأ حرکت او به جانب شکارگاه کوهستانی بوده است ، یک دهکده نمونه و یالاقل یک موزه روستائی جالب توجه بسازد . محصول این تلاش هشت تاده خانه روستائی بوده است که از روی نقشه‌ای یکنواخت ساخته شده اند : خانه‌های چوبی و مربع شکل بانمایی که آن را با هک سفید می کرده اند . این خانه‌ها امروز در سیماه عمومی ده به چشم نمی آیند ، زیرا که بسیاری از روستائیان به تقلید

دیوارهای خانه‌خودرا نیز سفید کرده‌اند. با این‌همه نتایج غیرمستقیم، مؤثرتر افتاده است. دهقان خشن کلاردشتی به‌جانب زندگی متجممل‌تر کشیده شده‌است و این تمایل با وجودی که جمعیت دائماً رو به فزونی داشته‌است فروکش نکرده‌است. در دکانهای حسن کیف، بخصوص پس از بازشدن راه‌جدید، چای و قند و نفت و چراغ و حتی برخی زینت‌آلات برای زنان به‌عرض فروش گذاشته شده‌است و برای ارضای این نیازمندی‌های نو‌ظهور تنها یک ممکن‌عایدی کاستی‌پذیر خودنمائی می‌کرده است و آن جنگل‌ها بوده‌است.

۳- مرحله بهره‌برداری از جنگل‌ها :

تا چندی قبل جنگلهای مناطق کوهستانی مجاور دریای مازندران باهمه استفاده‌ای که از آن در عملیات ساختمانی به‌عمل می‌آمد هنوز بین حاشیه دشت درارتفاع ۱۳۰۰-۱۴۵۰ متری و ۲ هزار تا ۲۱۰۰ متری بسیار متراکم وابوه بنظرمی‌رسید و تشکیل منبع عظیمی از ذخیره چوب را می‌داد که می‌توانست به‌سهولت به‌صورت ماده سوختی مرسوم در سراسر شمال ایران، یعنی زغال چوب درآید. بخصوص که توسعه حیرت‌آور تهران در این دوره وجود ذخیره فوق العاده‌ای را از این لحاظ ایجاد می‌کرد. این بهره‌برداری تا آن‌زمان در حاشیه راهها (رجوع کنید به محلی هوسوم به‌پل زغال در دره چالوس) استقرار یافته بود. احداث راه کلاردشت، که عبور از آن با کامیون به‌سهولت امکان‌پذیر بود، از آن پس تخلیه این محصول را که حمل و نقل آن به‌وسیله حیوانات ظاهراً چندان به‌صرفه مقرن نبود، تسهیل کرد. روزتائیان از این رهگذر به‌هیزم‌شکن و زغال‌ساز مبدل شدند. در هر گوش جنگل کورهای ابتدائی زغال‌پزی (شکل XIB) با بازدهی بسیار نازل (حداکثر ۱۰٪) ایجاد

گردید . شیوه حقوقی کار بسیار ساده بود : در جنگل‌های متعلق به افراد، یعنی در سراسر دامنه شمالی کوه اصلی و در سراسر حوضه سردارود هیزم‌شکن به شیوه مقاطعه کاری درازای یک روز استفاده از چوب درختان یاک تو مان بهره مالکانه به مالک جنگل می‌پرداخت . خواین کرد که عمدت‌ترین بخش جنگل را تا محاذات چراگاههای بیلاقی بهاریشان مالک بوده‌اند باین قسمت از ثروت خود که آن را غیر‌ولد می‌پنداشتند دلبستگی چندانی نشان نمی‌دادند . و از آنجا که به چگونگی بهره‌برداری از جنگلهای آشنا نبودند ، اجازه می‌دادند تا هیزم‌شکنان بدئخواه خود از این منبع استفاده کنند . در روبارک شماره قاطرهای که چوب را از جنگل به کوره می‌برند و زغال را از کوره به جاده‌های کامیون رو منتقل می‌ساختند از ۵ رأس در حدود سال ۱۹۳۵ به ۱۷۰ رأس در ۱۹۵۸ تالارفت . کایه آبادیهای ساحلی و یا مجاور کوه بهشت به بهره‌برداری از منابع جنگلهای خود پرداختند . ساکنان دهکده‌های مهجیل، ولول، مکا و حسن‌کیف منابع جنگلی حوضه سردارود را مورد استفاده قرار دادند . گرچه برخی آبادیهای دور از منطقه جنگلی مانند اوجابیت، لاهو و سما عنایتی به این کار نشان ندادند در عوض دهات بیرون بشم (مانند هردنگو) و یا دهکده‌های شمال خاوری دشت (مانند قلعه‌نو و کردیچال) در بیشه‌زارها و تپه‌های خود منابعی برای بهره‌برداری یافتند . بالاخره در جنگلهای متعلق به دولت ، در دامنه‌های مشرف به دریای مازندران، آبادیهای پیش‌انبار ، مکارود و توی دره که به تهیه تراورس برای اداره جنگل‌بانی مشغول بودند در ایام فراغت شاخ و برگ‌های اضافی را مبدل به زغال می‌کردند . بنابراین آشناترین هنرمند در کلاردشت کوهی از زغال بود که در کنار چاده‌ها انبار می‌شد ، و معمولاً به وسیله ساکنان تهران در ماه سپتامبر و قبل از نزول برف زمستانی

بعنوان ذخیره سوخت زمستانی خریداری می‌گردید . نسل جدید کلار- دشتی نیز که از لحاظ شماره در توسعه‌ای روزافزون بود ، به منابع جنگلی پس از کارمزره بهدیده یک مشفله کاملاً ثمربخش می‌نگریست . استعمال چای و قند در سراسر آبادیهای منطقه بصورت یک سنت کاملاً رایج درآمده بود که در روز لااقل سه‌بار مصرف می‌شد . در حالی که این امر در بیست‌سال قبل یک‌واقعه استثنائی و حتی ناشناخته بود . بنابراین کلاردشت بیست سالی به برکت جنگل‌ها یا ش زندگی می‌کرد بدون این که فرزندانش ناگزیر به جلای وطن شوند .

ولی بزودی بحران فرا رسید . استفاده بیرویه از این منبع، جنگل را به حال احتضار افکند و از آن جز خرابه‌ای بر جای نماند . دولت که در ابتدای امر خود در این بهره‌برداری ناسودمند مشارکت داشت بزودی متوجه خطر شد و به مداخله پرداخت . تدبیری به منظور محدود ساختن قطع درختان جنگلی اتخاذ گردید . دوره بهره‌برداری در ابتدای امر دقیقاً به فصول پاییز و زمستان ، یعنی ازانهای سپتامبر تا اواسط مارس محدود شد . مالیاتی معادل ۷۰ تومان برای احداث هر کوره در فصل بهره‌برداری در نظر گرفته شد و مقرر گردید که هر فرد نتواند بیش از چهار کوره احداث کند . در ۱۹۵۴ تصمیم قاطع‌تری اتخاذ شد که بر مبنای آن استفاده از چوب زنده درختان برای تهیه زغال کاملاً ممنوع می‌گردید و تنها استفاده از شاخ و برگ درختان خشک شده را آزاد می‌ساخت . مدتی نگذشت که غیر عملی بودن این تدبیر ثابت شد و دولت ناگزیر هر نوع بهره‌برداری از منابع چوب را به منظور تهیه زغال ممنوع اعلام کرد . این تصمیم که در بهار ۱۹۵۸ اعلام شده بود از پاییز همان سال عملی گردید .

۳- ظهور مهاجرت‌های کار

تصمیم اخیر که در حکم بازگشت مجدد فقر به کالیه دهکده‌های کوهستانی بود نه تنها این آبادیها را به صرف نظر کردن از مصارف اضافی خود محکوم کرد بلکه آنان را از اراضی ضروری ترین نیازهای خود نیز بازداشت. چه کشاورزی از این پس قادر به تأمین قوت روزانه مردم این آبادیها نبود. ۱۵۰۰ کنتال غله‌ای که امروز از اراضی رو دبارک بدست می‌آید باید نیازمندیهای غذائی یک جمعیت ۸۰۰ تا ۹۰۰ نفری را بر طرف سازد. از ده سال قبل خرید گندم از خارج به شدتی نه چندان محسوس آغاز گردیده بود که فروش دام‌ها قادر به جبران آن نبود. ولی پولی که از تهیه زغال بدست می‌آمد تكافوی همه نیازهای مرسوم را می‌کرد. از سوئی اکنون توسعه اراضی هزار و عیاری در مقیاسی وسیع به هیچ‌روی متصور نیست. با این همه در منطقه بیلاقهای جنگلی، بر روی دامنه‌های دره سردار برود، طالقانی‌های خوش‌نشین بتازگی چند تکه از زمین را آباد کرده‌اند و چند کوبای منزولی اینجا و آنجا نیم رخ غریب خود را نشان می‌دهد. بنابراین هالک بزرگ‌گیل در رو دبارک در حد چراگاههای بیلاقی دام‌های بزرگ خود توسعه سطح کشت را تجربه می‌کند. اندکی بالاتر مالک کرد نیز به همین تجربه مشغول است. ولی در این اقلیم بارانی و بر روی دامنه بک دره پرشیب، عاری کردن زمین از پوشش گیاهی، به نحو غیرقابل احترازی منجر به فرسایش شدید خاک می‌گردد. عوارض این فرسایش در کالیه مواردی که با آن برخورد داشته‌ایم مشاهده گردیده است. سوای آنچه آمد هیچ منبع در آمد جدیدی قابل پیش‌بینی نیست. یک معدن سرب در بخش تحتانی کوهستان و در ۶ کیلومتری آبادی از چند سال قبل مورد بهره‌برداری قرار گرفته است. شرکت بهره‌بردار در مقابل پرداخت

بهرهٔ هالکانه به یک مالک بزرگ کرد از این معدن استفاده می‌کند و کانیهای استخراج شده به اتحاد شوروی صادر می‌شود. کلیه کارگران معدن را که شماره‌اشان به ۱۵ نفر بالغ‌می‌گردد خارجیان تشکیل می‌دهند و این بهره‌برداری را در اقتصاد روستائی آبادی به هیچ‌روی تأثیری نیست.

بنابراین تنها راه علاجی که باقی می‌ماند عزیمت است. از تابستان ۱۹۵۸، پس از اعلام ممنوعیت استفاده از چوب چنگلها، جمعیت کلار-دشت گروه‌گرده به این قضا تن در داده است. طی افامت ما در منطقه، در ماه سپتامبر، عدهٔ مردانی که از اوایل تابستان رودبارک را در طلب کار به سوی تنکابن واقع در سواحل دریای مازندران ترک گفته‌اند به ۸۰ تن تخمین زده شده است. قریب به نیمی از این افراد در شالیزارها به‌امر درو مشغول شده‌اند و نیمی دیگر در ماه سپتامبر بدون این‌که دستشان به کاری بند شده باشد به‌ده باز گشته‌اند. به‌احتمال زیاد این عده در آینده‌ای نزدیک حکوم به مهاجرت دائم خواهند بود.

د - نتیجه

بنابراین سال ۱۹۵۸ در نحول این جلگه بلند واقع در دامنهٔ مشرف به دریای مازندران نقطهٔ عطفی است. زندگی کوهنشینی با همکایی‌می که امیدی به بهبود آن نیست و امکانات محیط طبیعی که به حد اشباع خود رسیده و به نهایت ظرفیت خود دست یافته است با بنبست مواجه گردیده است. با این‌همه این سیر تحول نسبت به آنچه که لاریجان را از دهها سال قبل به سوی مهاجرت و پس‌رفت در زندگی کوهنشینی سوق داده بسیار عقب‌مانده است. این توصیف برای کلیه حاشیه داخلی سرزمین واقع در سواحل دریای مازندران و حوضه‌های داخلی و مناطق کوهستانی

جنگلی که تاریخ جمعیت‌پذیری آنها غالباً قدیم‌تر از جلگه‌های ساحلی بوده ولی برایر ناسالم بودن محیط آبادانی آنها به تأخیر افتاده و ظاهراً هنوز هم کاملاً آباد نشده‌است، می‌باید معتبر باشد.

در واقع فاصله‌ای که در سیر تحول میان دامنه‌های خشک البرز و این مناطق ایجاد گردیده تنها به بهای انحطاط محیط طبیعی، ناشی از استفاده بی‌قاعده از آن حاصل آمده‌است. بهره‌برداری از جنگل‌ها در دامنه‌های مرطوب به مدت بیست‌سال همان نقشی را بازی کرده‌است که توسعه زندگی کشاورزی در دامنه‌های خشک، دست‌یازیدن بدین بهره‌کشی موجب انهدام ثروتی گردیده‌است که حفظ آن برای سراسر ایران جایز فایده‌ای انکارناپذیر بوده‌است و به‌یمن استفاده از این منبع ثروت بوده است که دهقانان کلاردشتی سرنوشتی را که ناگزیر در انتظارشان بوده است به تعویق افکنده‌اند. واقعه گذران و کوتاه‌مدت بهره‌برداری از جنگل‌ها در آخرین ربع قرن ظاهراً برای این سرزمین فقیر از لحاظ پوشش نباتی یا اسرافی کم‌نظیر همراه بوده‌است.

فصل چهارم

تحول تهران از صورت یک شهر اسلامی به صورت یک همروپل ایرانی: بررسی جنبه‌هایی چند از توسعه شهر تهران در دوران معاصر

از اواخر قرن هیجدهم که آغا محمد خان، مؤسس سلسله قاجار، تهران را به پایتختی برگزید تا یک قرن و نیم بعد این شهر به صورت یک مرکز کوچک جمعیتی باقی‌ماند و توسعه چشم‌گیری نیافت. شهر کوچک تهران که در ۱۷۸۵ نزدیک به ۱۵ هزار نفر، و در نخستین ربیع سده نوزدهم شاید بین ۶۰ تا ۷۰ هزار نفر جمعیت داشت، حتی پس از سپری شدن دوره بحران، که طی آن حکومت مرکزی پایه‌های نفوذ خویش را مستحکم می‌ساخت، باز به ظاهر جمعیتش از ۱۲۰ هزار نفر در ۱۸۶۰ و ۲۱۰ هزار نفر در ۱۹۲۲ فراتر نرفت. طی قرن نوزدهم هنوز ارکان دربار و اعضای سازمانهای عمومی و به همراه آنان انبوه کثیری از جمعیت، مدام تابستانها را به ییلاقهای دامنه البرز و یا لااقل به شهرهای خوش‌آب و هوای کوهپایه‌ها پناه می‌بردند و شهر در زمان حکومت گرما از جمعیت

و فعالیت تقریباً خالی می‌ماند. توسعه حیرت آور تهران در واقع به عصر پهلوی می‌رسد. جمعیت شهر به سال ۱۹۳۹ به ۵۴۰ هزار نفر و به سال ۱۹۵۶ به حدود ۵/۱ میلیون نفر بالغ گردیده است (به موجب نتایج سرشماری انجام شده در نوامبر ۱۹۵۶، جمعیت شهر تهران ۱۵۱۰۸۲ نفر و جمعیت حوزه شهری، به استثنای شهری، ۱۵۹۹۶۲۸ نفر بوده است) و ظن قوی می‌رود که این رقم در سالهای ۱۹۵۹-۶۰ به حدود ۲ میلیون نفر رسیده باشد. این چنین توسعه‌ای بی‌شببه در تغییر کاری ساخت و مناظر حوزه شهری بی‌تأثیر نبوده است. تهران، عصر قاجار هنوز یک شهر اسلامی بسیار سنتی بوده است که در آن ارگ، مقر حکومتی، در مرکز شهر قرار داشته و بدون فاصله و چسبیده به آن بازار و این هردو در شبکه درهمی از کوچه‌های باریک بابن‌ستهای فراوان محلات مسکونی هم‌حضور بوده‌اند.^{۱۱۲}. سایر پایتخت‌های منطقه‌ای مجاور و بخصوص تبریز که مرکز عمده تجارت و ارتباط با خارج بوده است، از جهت اعتبار و نفوذ و جمعیت به تهران پهلوی می‌زده‌اند. ولی برتری امروز تهران در سطح مملکتی امری مسلم و قطعی است. شهر با خیابانهای وسیع که مرکز تجارت و دستور زیهای متنوع است و در آنها انبوه متراکمی از جمعیت درهم می‌لولند هیأتی جدید پذیرفته که در آن تباین میان محلات مسکونی و مرکز تجاری کامل‌اً چشمگیر است. بجای آبادی کوچک قدیمی که با اینه خشتنی خود در متن خاکستری استپهای نیمه صحرائی به زحمت خودی می‌نمود امروز شهری از آجرهای

۱۱۲- امینه پاکروان در کتاب خود «تهران قدیم» که به وسیله «الجمن ایران و فرانسه»

به سال ۱۹۵۱ منتشر شده است به عنوانی جاذبه غیر متعارف پایتخت ایران را در گذشته

تصویر می‌کند.

رنگارنگ سربرا فراشته است. نیمرخ نخستین طرحهای هندسی را می باید در واحدهای ساختمانی که در حومه ها پراکنده اند باز جست . غالباً آن که از ظهور این تحول سریع در سیمای شهر تهران ربع قرنی بیش نمی گذرد. غرض از این مقال آن نیست که مطالعه ای اجمالی و عمومی از جغرافیای شهری، این کانون جمعیتی عظیم و پیچیده بدست داده شود^{۱۱۳}، بلکه در این مختصر سعی بر آن بوده است تا برخی از جنبه های این مرحله کاملاً تحولاتی نموده شود و تحلیلی از شرایط این دگرگونی به عمل آید.

۱۱۲- برای آگاه شدن از وضع عمومی تهران می توان مقدمه مراجعت کرد به مقاله میتورسکی Minorsky در دایرة المعارف اسلامی ، چاپ اول ، لیدن ، جلد چهارم ، ۱۹۳۴ ، صفحات ۷۵۰-۷۵۶. این مقاله که براساس گزارش مسافران قرن نوزدهم فراهم آمده دورنمای گویائی از تهران عصر قاجار و همچنین اطلاعاتی درباره تحول شهر بدست می دهد . تویینده مقاله بخصوص از دو سنده معتبر - که مخصوص نقشه ای از شهر تهران نیز بوده - استفاده کرده است . این دو مقاله عبارت بوده اند از :

J. E. Polak, Topographische Bemerkungen zum Karte der Umgebung und zum Plane von Teheran, Mitteilungen der K. K. Geographischen Gesellschaft, XX, 1877, Wien (1878), pp. 218-25; A. F. Stahl, Teheran und Umgegend (1890-94), Petermanns Mitteilungen, 1900, pp. 49-54.

از آنکه بعد به نوشته ای از اف. سی. کلاب: Geographical Review, 1930, pp. 69-85.

بر من خورید که نگاهی است سطحی و غیر دقیق به وضع تهران قبل از آغاز دگرگونی های بزرگ در این شهر. و اما زبده ترین و مستند ترین مطالعه دروضع عمومی جغرافیائی شهر را ه. بوبک در: H. Bobek, Teheran, Festschrift Hans Kinzl, Innsbruck, 1958, pp. 5-24,

3 fig., 8 phot.

موقعیت شهر تهران و شرایط و مراحل توسعه آن

ظاهراً آنچه آغامحمدخان قاجار را برآن داشت تا پایتخت خود را در پای کوههای البرز برگزیند سلسله عواملی بوده است که مجاورت این کوهپایه‌ها با مراتع ایلاتی که شاه خود از میان آنها برخاسته بود، موقعیت استراتژیک این کوهپایه‌ها در برابر فشار روزافزون روسها بر مرزهای ایران که بخصوص در شمال‌غرب بسیار محسوس بوده و بالاخره تهدید مستمر ترکمانان ساکن حوالی اترک بر مرزهای شمال شرق ایران، از آن میان قابل ذکر است. سنت استقرار پایتخت در شمال همیشه دراندیشه سیاسی ایرانی ریشه داشته است و سودای حفظ ایالات ساحلی دریای مازندران بخصوص از عصر صفوی قوت گرفته است. بنابراین یک سلسله عوامل حیاتی ارتباطی در انتخاب محل دقیق تهران مؤثر افتاده‌اند و مهم‌تر از همه قرار داشتن شهر بوده است بر کنار شاهراه غربی - شرقی، مجاور کوهپایه‌های شمالی، درست در محلی که این راه در دو طرف آنتی‌البرز به دو شاخه اساسی تقسیم می‌گردد. شهر در یک موقعیت مرکزی بر دره‌های مختلفی که با کرانه‌های دریای مازندران ارتباط داشته‌اند مشرف بوده است و در همان حال از این مزیت و اقبال برخوردار بوده که ارتباط نواحی شمالی را با قم و آبادیهای ایران مرکزی و حوضه‌های فارس که از غرب کویر بمراتب آسان‌تر بوده به سهولت برقرار سازد.

ولی این موقعیت ممتاز، باهمه ارزش انکارناپذیر استراتژیک خود، قادر نبوده است به تهران بعنوان پایتخت ایران مرکزیتی بخشد و لامحاله در بسیاری از ایالات، بخصوص ایالات جنوب کویر مرکزی، تمامیلاتی حاکی از عدم اطاعت از قدرت مرکزی قوت گرفته است و این وضع همچنان



پیشگیران

مدتها ، یعنی تا آن زمان که با ایجاد یک مرکزیت سیاسی قوی تفوق نهائی پایتخت برسایر مراکز منطقه‌ای – که در قلمرو فعالیتهای اقتصادی از تهران تواناتر بوده‌اند – تضمین نگردیده ادامه یافته است . با این بیان وحدت سیاسی ایران در عصر قاجار مترازیل وقدرت مرکزی موردمعارضه بوده و در این میان تنها اقتدار عصر رضا شاهی است که موجبات سیاسی لازم برای توسعه تهران را به صورت یک شهر عظیم فراهم آورده است و در نتیجه از این نظرگاه تهران امروز را می‌توان مخلوق مستقیم این پادشاه دانست .



اثر دوران اخیر را حتی در نقشه شهر نیز می‌توان باز جست. تهران در فاصله سالهای ۷۴-۱۸۶۴، یعنی به روزگار سلطنت ناصرالدین شاه، نخستین بار کلاً مورد تجدید سازمان قرار گرفت و به نحو قابل توجهی بر وسعت شهر قدیم شاه طهماسبی (۱۵۵۳)، که حصارهای آن در آن روزگار هنوز بر جای بود، افزوده گشت. شهر عصر قاجار خود شامل چند خیابان عریض به سبک جدید بود. ولی شهر در داخل حصار دفاعی قائم الزاویه خود حومه‌های مسکونی اعیان‌نشین و باغستانهای مشجر شمالی و محلات محقق‌جنوبی را به صورتی در هم یکجا دربر می‌گرفت. واما اقدامات عصر رضا شاه در تغییر نقشه شهر تهران بسیار مؤثر افتاد. در ابتدای سالهای ۳۰ تا ۱۳۳۹ به فرمان او در تمام بخش قدیمی تهران یک شطرنجی عظیم هندسی، مرکب از خیابانهای وسیع بوجود آمد که در پاره‌ای موارد از مسیرهای قدیمی و بخصوص خط‌سیر برخی خطوط استحکاماتی تبعیت می‌کرد ولی در غالب موارد ابنیه قدیمی را در هم می‌کویید و برآه خویش ادامه می‌داد.^{۱۱۴} طرح این شبکه اولیه، که شهر از آن پس برگردانگرد آن از هرسو توسعه گرفت، امر واز استخوان‌بندی اساسی نقشه پایتخت را تشکیل می‌دهد و سیمای واقعی شهر از آنست. برای این‌که تجدید دیداری با پایتخت سابق ایران به عمل آید باید خیابانهای وسیع موجود را ترک گفت تا بار دیگر خلوت کوچه‌های باریکی را که جوشمنزوی شهر سابق را هنوز حفظ کرده‌اند بازیافت. توسعه بعدی شهر نیز طبعاً شامل شاهراه‌های فرعی گردیده است که کماکان وضعیتی هندسی دارند.

با این مقدمه باید اذعان داشت که شرایط و موجبات ترقی و توسعه

Scharlau (K.), Moderne Umgestaltungen im :
Grundriss iranischer Städte, Erdkunde, 1961, pp. 180-192, 4 fig.

این شهر بزرگ و تجدیدسازمان داخلی مناسب با این توسعه، حداقل در ربع قرن اخیر فراهم آمده است. ولی در ضمن لازم است خاطر نشان ساخت که مقر شهر در برابر گسترش آن سازگاری کمتری را نشان داده است.

مقر شهر، مسئله تأمین آب : تحول وضع ناهمواری و کیفیت اجتماعی شهر

تهران که اهمیت خود را مدیون موقعیت مناسب و سهولت ارتباط خود بمناطق دور دست بوده، در عوض از لحاظ مقر از هیچ امتیاز قابل ملاحظه‌ای بهره نبرده است. نطفه اصلی شهر در پای کوه‌های البرز و در میان دو رودخانه بزرگ ناحیه، یعنی کرج و جاجrud، و در محلی که این دو رود به دشت راه می‌گشایند جای گرفته ولی در آنچنان فاصله‌ای از کوه‌پایه که آنرا به هیچ رودخانه دائم دسترسی نبوده است. بنابراین تهران را می‌باید در زمرة آن گروه از واحدهای کوه‌پایه‌ای رد بندی کرد که برای تأمین آب موردنیاز خود منحصرآ وابسته به منابع زیرزمینی هستند. لزیرا که در محل شهر به سفرهای آبدار زیرزمینی که در عمق بسیار زیادی قرار دارند مستقیماً دسترسی ممکن نیست. بنابراین تهران از روزگاری دراز یک واحه متکی به قنات و ادامه حیاتش از لحاظ آب در گروه این مجاری لزیرزمینی بوده است که حفر و نگاهداری شان همیشه با دشواری فراوان مواجه است^{۱۱۵}. از سوئی شبی منظم جلگه‌پایکوهی، در جنوب یک ناحیه تپه‌زار، مقر تهران را به صورت مقر نمونه شهرهای ایرانی در می‌آورد و همین امر ظاهراً سبب شده است تا پارسیها آن را بر مقر دفاعی شهری، که چند کیلومتر پایین‌تر در جنوب بوسیله ساوه کیه انتخاب

۱۱۵ - در تهیه بسیاری از جزئیات مربوط به آب شهر از رساله دکتری دانشگاهی سیروس چاکوتاهی: «مسئله آب تهران، پاریس، ۱۹۵۴، ۱۳۸ صفحه» استفاده شده است.

شده، ترجیح دهدند. زیرا که در این بخش آب تا مظهر قناتها تنها به کمک قوّه نقل خود حرکت می‌کند. این شرایط، که برای توسعه یک شهر هتوسط بی‌شبّه بسیار مناسب بوده و از سوئی مبنای انتخاب مقر برای بسیاری دیگر از شهرهای ایران قرار گرفته، برای توسعه بعدی یک شهر عظیم، یعنی یک «متروپل»، مشکلاتی اساسی بیار آورده است.

خلاصه آن که پایتخت قاجارها منحصرآ یک واحه متکی به قنات بوده است. در طول سده نوزدهم بتدریج به شماره این قناتها افزوده می‌شده ولی در همان حال غالباً از میزان آبدهی آنها به‌سبب تخریب تدریجی‌شان کاسته می‌گردیده است. تعداد این قناتها در حال حاضر سی و چهار است که آبدهی متوسط آنها جمعاً به $1/3$ هترمکعب در ثانیه بالغ می‌گردد. ۲۶ رشته از این قناتها متعلق به مالکان خصوصی (و حتی گاهی به سفارتخانه‌های خارجی) است و هشت قنات باقیمانده (که جمع آبدهی‌شان نزدیک به ۴۰ لیتر در ثانیه است) از جمله موقوفات بشمار می‌آید. طول متوسط این قنات‌ها از ۵ تا ۱۰ کیلومتر تغییر می‌کند ولی گاهی به ۲۴ کیلومتر هم می‌رسد. پس از این که مقداری از بخش کامل‌اً پاک این آب در مظهر قنات به‌منظور تأمین آب مشروب مردم پایتخت (به‌طور متوسط ۴ لیتر برای هر فرد در روز) به‌وسیله انواع چهار چرخه‌های آب بر برداشته شد، آب اضافی توسط شبکه‌ای از «جوب»‌های سر باز در پایتخت جریان می‌یابد. عرض این جوی‌ها بین ۴۰ تا ۷۰ و عمق آنها بین ۳۰ تا ۴۰ سانتی‌متر، بر حسب عرض خیابان‌ها، تغییر می‌کند. در کنار این جوی‌های عموماً غیر سیمانی، رده‌ای از درختان چنار و تبریزی کاشته‌اند. آبرا به‌نوبت به‌جانب محلات مختلف شهر روانه می‌کنند و این آب در هر محله تقریباً دو شبانه‌روز پشت‌سر هم جرمان می‌یابد. قبل امی گذارند تمام‌تی آب همچنان

جريان یابد و همه فضولاتِ جوی‌ها را برویده شود. سپس آب‌صفرا به آب انبارهای شخصی و یا عمومی که غالباً تیرزه‌مینی هستند راهی دهد.

با وجود گسترش فوق العاده شهر در سال‌های اخیر متاسفانه تغییری محسوس در وضع آبرسانی آن ایجاد نگردیده است. بیش از یک ربع قرن بدون این‌که نظام ابتدائی توزیع آب در شهر تغییر کند تنها به جستجوی منابع جدید قناعت شده است و بهمین منظور بوده است که آب رود کرج را به تهران کشیده‌اند. استفاده از نخستین نهر، که احداث آن به سال ۱۸۴۵ می‌رسد، بعدها متوقف مانده است. در فاصله سال‌های ۱۹۲۷ و ۱۹۳۰ نهر جدیدی به طول ۵۲ کیلومتر احداث کرده‌اند که آب این رودخانه را به شمال غرب شهر می‌رسانیده است (۲۰ کیلومتر از این کanal سرپوشیده و ۳۲ کیلومتر سر باز بوده است). جمع آبدی کanal اخیر $\frac{1}{3}$ متر مکعب در ثانیه، یعنی معادل آبدی مجموع قنات‌های شهر بوده است. در این اواخر به حفر چاههای عمیق و نصب موتور پمپ نیز اقدام شده است (این قبیل چاهها در جنوب تهران در عمق ۳۰ متری و در شمال تا عمق ۸۰ متری به آب می‌رسند). نخستین تلاشها در این زمینه که به عهد سلطنت ناصر الدین شاه می‌رسید و باشکست مقرون گردید مجدداً در سال‌های ۱۹۵۰ و ۱۹۵۴ از سر گرفته شد و نتیجه آن حفر ۳۵ حلقه چاه بوده است که در ثانیه $\frac{1}{4}$ متر مکعب آب تولید می‌کرده‌اند. این منابع جدید کلاً به آب قنات‌ها افزوده شده و در جوی‌های سر بازی جريان می‌یابند که آب لازم برای شستشو را - و در محلات فقیر جنوب شهر آب آشامیدنی مردم تهران را - تأمین می‌کنند. از ۱۹۵۲ به بعد نخستین عملیات مربوط به احداث لوله کشی آب تهران به کندی آغاز گردیده است و ظاهراً بنظر نمی‌رسد که سرعت توسعه آن چندان متناسب با آهنگ رشد حوزه شهری

بوده باشد. و تا آن زمان که شیوه جدید آبرسانی و توسعه شبکه لوله کشی آب نتواند در مقیاس وسیع عملی گردد و از احاظ آهنگ توسعه همپای افزایش جمعیت شود، شهر تهران همچنان که ازاواخر دوره قاجار و بخصوص پس از رشد سریع دموگرافیک مداوماً رنج شدید کم آبی را متحمل گردیده و کماکان با این مشکل عمدۀ هواجۀ خواهد بود. در سال ۱۹۲۹، دویست هزار نفر جمعیت تهران، آب مورد نیاز خود را از قنات‌های تأمین می‌کردند که میزان کلی آبدهیشان $\frac{1}{3}$ متر مکعب در ثانیه بوده است. یعنی بهر فرد بطور متوسط در روز 500 لیتر آب می‌رسیده است. تهران سال ۱۹۵۶، با قریب به $1/5$ هیلیون نفر جمعیت، با وجود احداث نهر کرج و حفر چاههای جدید، جمعاً 4 متر مکعب آب در ثانیه در اختیار دارد، یعنی میزان متوسط سرانه روزانه آن به 250 لیتر تقلیل یافته است، آنهم تحت شرایط یک اقلیم بسیار خشک که نیاز به آب برای مشروب ساختن باغهای محلات مسکونی بطور روزافزون رو به ازدیاد است. از سوئی نقص نظام توزیع، موجب هرز رفتن مقدار زیادی آب می‌شود. از ۱۹۶۰ به بعد با احداث سد بزرگ کرج که ظرفیت کلی آن تا 184 میلیون متر مکعب پیش‌بینی شده است، دوباره روزنۀ امیدی برای بهبود وضع آب تهران پیدا می‌شود. با این وصف قریب به یک ربع قرن تهران سیمانی خشک و صحرائی و غبارآلود داشته است و از سال ۱۹۳۰، که به‌سبب ملاحظات بهداشتی به سیمانی کردن جوی‌ها پرداخته‌اند و موجبات عدم نفوذ آب و در نتیجه خشک شدن درختان مجاور را فراهم آورده‌اند و خامت وضع شدت گرفته است تا آنجاکه ناگزیر در بسیاری موارد پوشش سیمانی جوی‌ها را سوراخ کرده‌اند تا بانفوذ آب درختان را از خطر خشک شدن درمان نگاه دارند. نوبت جریان آب در جوی‌ها بخصوص در فصل گرم فاصله دارتر

می شود و در اواسط تابستان حتی به ۲۰ روز یکبار می رسد.

باتوجهه گرفتن فوق العاده شهر در سطح، موجبات نقصان کیفیت آب نیز تاحد قابل توجهی فراهم آمده است. ساختمان بسیاری از مساکن در شمال و در بالای خط نهائی مسیر قناتها از سوئی سبب شده است تا این قناتها بیش از پیش در معرض خطر آلودگی قرار گیرند و از سوی دیگر بهمان نسبت که شهر به طرف جنوب گسترش می یابد بر طول جوی های آب افزوده می گردد و با توجه به کثرت فوق العاده جمعیت در جنوب شهر تنظیف و تنقیه آنها با انسکال بیشتری مواجه می شود. بنابراین در تهران امروز یک تضاد آشکار از لحاظ وضع ناهمواری و وضع اجتماعی مشاهده می گردد که مستقیماً از خصوصیت کوهپایه ای بودن شهر و همچنین جریان سطحی آب در آن نشأت گرفته است. جنوب شهر که کمترین و در عین حال آلوده ترین بخش آب نصیبیش می شود محل استقرار توده همراهی از طبقات فقیر است. در حالی که محلات مرغه بیش از پیش به طرف شمال، یعنی به طرف سرمنشأ آب های پاک که از دل سفره های آبدار عمیق بدر می آیند کوچ می کنند. این کوچ «رفاه» بجانب شمال به طرز پر معنای در نقشه و در زندگی حوزه شهری نمایان است. بطوری که به سادگی می توان دید که مرکز حیاتی شهر بیش از پیش به جانب شمال جا بجا شده اند و کانون های ابتدائی شهر یعنی ارگ و بازار، امروز کاملاً مرکزیت خود را از دست داده و متوجه جنوب گردیده اند. این پدیده، که از زمان بنای حصار ناصر الدین شاهی (۱۸۷۴) محسوس بوده، از آن پس به سبب ایجاد اماکن مسکونی بسیار وسیع در شمال که بوسیله بسیاری فضاهای سبز و باغها محصور بوده اند شدت گرفته است. و بدیهی است که در این محلات مرغه درجه تراکم جمعیت بسیار کمتر از جنوب بوده است. تحولی که بدان

اشارت رفت در حد فاصل میان دو حصار در بخش شمال شرقی، یعنی در آنجاکه مظهر بسیاری از قناتها قرار داشته تحقیق یافته است. و باز همین بخش شمال شرقی است که طی قرن نوزدهم مرکز محلات اعیان‌نشین شهر گردیده در حالی که قسمت شمال غرب تهران مدت‌هائی دراز خالی از سکنه مانده است. هوسم شکوفائی بخش اخیر به زمانی می‌رسد که نهر کرج احداث می‌شود. بطوری که شمال غرب در دوران پهلوی محور اصلی توسعه شهری گردد و امروز بهای زمین و مستغلات در این بخش از هر جای دیگر تهران گران‌تر است.^{۱۱۶}

این شهر شمالی از هم‌اکنون به ییلاق‌های تابستانی پای البرز از قبیل تجریش و قلهک و شمیران همچو گردیده و توسعه بی‌قياس حومه‌شمالی اقلابی کامل در رسوم زندگی تابستانی هردم ایجاد کرده است. نآنجاکه مهاجرت تابستانی، که حتی تاسال ۱۹۳۰ هر سال بخش بزرگی از جمعیت پایتخت را به پای کوهها و میان چشمه‌ساران دور و نزدیک می‌کشانیده^{۱۱۷} به‌نحوی محسوس از حدت اولیه خود افتاده است. اقامت در منازل تابستانی و زمستانی امروز امری بسیار استثنائی و مختص دربار، سفارت‌خانه‌ها و شخصیت‌های برجسته هیأت حاکمه است. در عوض ییلاق‌های شمالی سابق به صورت اقامتگاه دائم طبقات اعیان درآمده است و برای

۱۱۶ - در این باره مراجعه کنید به مطالعه جامعی که زیر نظر پل ویسی،

Tehran : les prix, le marché des terrains et la société urbaine, 1961, 274

P., 6 cartes, nombreux graphiques در بخش جامعه‌شناسی شهری مؤسسه تحقیقات

علوم اجتماعی دانشگاه تهران انجام شده ولی متأسفانه منتشر نشده است.

Clapp, p. 73-۱۱۷

این که این مناطق به سهولت بتوانند به زندگی روزمره شهر پیوند خورند سیاست واردات وسیع اتوموبیلهای تجملی، که البته در اقتصاد ملی بدون تأثیرات منفی نبوده، اتخاذ عملی گردیده است.

کشیده شدن محلات مرفه در جستجوی آب پاک و هوای خنک به جانب شمال در نقشه شهر نیز محسوساً هؤثر افتاده است. «شبکه» رضاشاهی دقیقاً مبتنی بر یک شطرنجی، مرکب از خیابانهای شرقی - غربی و شمالی - جنوبی بوده است که در موقعیتی موازی و یا قائم الزاویه با جبهه کوهستانی و خط بزرگترین شبکه دامنه قرار داشته‌اند. این جهت‌گیری که از بسیاری جهات تابع شرایط جریان آب است و رعایت اقصیر فاصله برای جوی‌های سر باز، لاجرم ضرورت انطباق با جهت شمالی - جنوبی را ایجاد کرده است. ولی دغدغه مبارزه با گرمای تابستانی در شرایط موجود ظاهرآ نقش‌های تری بر عهده داشته است. نسیمی که سنگینی گرمای شبانه تابستانهای تهران را تخفیف‌نمی‌دهد معمولاً از کوهستانهای شمالی می‌وزد. بنابراین ضرورت داشته است تا خانه‌ها خود را در هر رض این جریان هوای خنک قرار دهند و در نتیجه بمناسبت نیست که جهت قرار گرفتن خانه‌ها دقیقاً شمالی - جنوبی است. نمای اصلی بطرف جنوب بر می‌گردد تا بتواند در برابر نفوذ سرمای زمستانی مقاومت کند. ولی در هر حال تقریباً تمام خانه‌ها مجهز به پنجره‌های شمالی و جنوبی هستند، تا با بازگزاردن آنها در شب‌های خفه تابستان راه بر عبور نسیم ملایم کوهستان گشوده بماند. بنابراین به مقتضای یک جبرا قائمی و توپوگرافیک نیرومند خانه‌ها در طول کوچه‌ها و خیابانهای شرقی - غربی به صورتی قرار می‌گیرند که ضلع کوچکشان متوجه این کوچه‌ها باشد (با باغچه‌ای در برابر نمای جنوبی، در صورتی که نمای شمالی مستقیماً با کوچه در تماس است) و قطعات ساخته-

نشده، شکل مستطیلهای شمالی - جنوبی به خود می‌گیرند. ارزش استیجاری خانه‌هایی که در وضعی غیر این‌چنین قرار داشته باشند بسیار نازل است. خیابانهای اصلی را که معمولاً شمالی - جنوبی و قائم‌الزاویه و محل عبور نهرهای آب هستند شبکه‌ای از خیابانهای شرقی - غربی قطع می‌کند. بنابراین مقر شهر با جهتی که به ساختمان خانه‌هایی دهد در جهت‌گیری کلی نقشه شهر مؤثر می‌افتد. این اصل واقعه تازه‌ای نیست و با شدت وضعیت شهر قدیمی تهران نیز حاکم بوده است. منتها نظم جدید عصر پهلوی آن را تعمیم بخشیده است. جهت‌های قدیم که منطبق براین نظم جدید نبوده‌اند اصلاح گردیده‌اند و کمتر موردنی وجود داشته است که یک شبکه قدیمی به هنگام توسعه شهر جهت مخالف خود را حفظ کرده باشد (مانند زوایای بریده دیوارها و نمونه‌های دیگری که نزدیک دروازه‌های قدیم شهر می‌توان بازجست).

محفوظات اثار جدایی‌های اسلامی: شالوده‌های نوین جمعی و شغلی در شهر تهران

تقسیم پایتخت به محلات مسکونی مختلف بر حسب سطوح اجتماعی بسیار متفاوت که کاملاً از شالوده اصیل شهرهای اسلامی فاصله می‌گیرد بی‌تردید تأثیر عمیق بر سازمان داخلی شهر باقی نهاده است. مشخصه عمده همه شهرهای اسلامی سنتی وجود دونوع جدایی است یکی جدایی قومی و مذهبی است میان جامعه‌های مختلف که گاهی در محلاتی کاملاً بسته و محصور بسرمی‌برند و دیگر جدایی شفای میان صاحبان پیشنهاد به صورت ظهور صنوف مختلف مبتنی بر سلسله مراتبی دقیق که به وضعی حساب شده در چارچوب «بازار» جای می‌گیرند. تهران عصر قاجار نیز از این قاعده مستثنی نبوده است و در سده نوزدهم تجارت شهر منحصر

در بازار متمرکر گردیده است . ولی رشد منظم حوزه شهری لزوم توسعه بازار و تغییری مداوم در شالوده های آن را که باندازه کافی پیچیده بوده پیش آورده است و بازار تهران از نشانه های این تحول دراز آهنگ خالی نیست . دو عنصر اساسی تشکیل دهنده بازار ، یعنی کوچه های تجاری و کاروان سراه اها ، به صورتی در هم باهم درآمیخته اند و تجدید سازمان آن با احداث مجدد کاروان سراه اهای کوچک بنام «تیمچه» که غالباً محيط در ساختمانه ای دوطبقه بوده اند همراه گردیده است . این تیمچه ها غالباً بوسیله سازمان اوقاف ، یا مالکان و بازار گان از معتبر و گاهی حتی بتوسط از وزراء وقت - از جمله تیمچه بلور فروشان حاجب الدوله وزیر دربار ناصر الدین شاه - احداث گردیده اند . در این تیمچه هاست که عمدۀ فروشان ، که غالباً حجره کوچکی نیز در طبقه فوقانی مشرف به صحن در اختیار دارند ، کالاهای خود را انبار می کنند . برای ایجاد این قبیل تیمچه ها همیشه فضای لازم فراهم می گردد . مثلاً با تخریب منازل قدیمی وسیعی که هنوز در محدوده توسعه بازار قرار دارند می توان به احداث آنها اقدام کرد . ولی کوچه هارا که محل استقرار فروشنده هاست نمی توان تا بی نهایت ادامه داد . بنابراین گاه و بی گاه لازم می آید تا کوچه های جدیدی ایجاد گردد و فروشنده گان و دستور زان جدید خود را ناگزیر می بینند تا در محلی دورتر از منطقه ای که به هم پیشه های آنها اختصاص دارد استقرار یابند .

بنابراین بازار تهران ، علی رغم بی نظمی آشکار خود ، تا عصر اول پهلوی مداوماً رو به توسعه داشته و از آن پس نیز این توسعه گاه و بیگانه ادامه یافته است . در بخش اصلی بازار که از مدخل شمالی آن در خیابان بوزرجمهری آغاز می گردد جدائی میان صنوف مختلف کامل نیست . بلکه

تنها گرایشی به اجتماع دادوستد کالاهای تجملی و جواهر پارچه و اشیاء خرازی و انواع فرآوردهای لوکس بچشم می‌خورد. در بخش جنوبی این شاهراه‌اصلی قالی‌فروشان جای دارند که بطور کلی مجتمع و مرکز هستند. ولی در خیابانهای اصلی بهر حال تنوع در امور تجاری قاعدة‌کلی است. فلان کوچه که از قدیم به خرده‌فروشی انواع پارچه اختصاص داشته از ربع قرن پیش به وسیله فروشنده‌گان اسباب‌بازی و آهن‌فروشان و غیره قبضه گردیده است. جدائی میان صاحبان پیشه‌های مختلف، مثلاً برای دستورزان آهنگار و یا بقال‌ها و عطارها، در کوچه‌های فرعی بهتر حفظ شده است. از سوی دیگر تا دوره پهلوی در داخل بازار، جدائی‌کیشی میان اقلیت‌های مذهبی و سایر فروشنده‌گان به نحوی قاطع وجود داشته است. بدین معنی که محلاتی ویژه به فروشنده‌گان زرتشتی، یهودی و ارمنی تخصیص می‌یافته و در این محلات کالاهای اختصاصی متعلق به این اقلیت‌ها گرد می‌آمده است (مثلًا در حلقه ارامنه یک کوچه به فروشنده‌گان شراب و انواع مشروبات الکلی و یک کاروان‌سرا به ادوات موسیقی اختصاص داشته است).

جابجاشدن مرکز ثقل شهر به جانب شمال مرکزیت بازار را از میان برده است و با احداث محلات مسکونی جدید و ایجاد شاهراه‌های ارتباطی وسیع در عهد رضاشاھ پهلوی که هوجبات تسهیل رفت و آمد و تحرک تجارت را فراهم آورده از اعتبار بازار به نحو محسوسی کاسته شده است. این سیر انحطاطی از بعضی جهات در شهری که توسعه جدید آن بی‌اندازه سریع و نیازهای نوشناخته آن روز افزون بوده است شکفت‌آور جلوه می‌کند. معذالک این واقعیت را نمی‌توان به هیچ صورت نادیده گرفت که پاره‌ای از بخش‌های بازار متدرجاً مترونک می‌شود. تیغه‌ول در همان جهت توپو گرافیک

صورت می‌گیرد که شهر خود دستخوش آن بوده است. بخش‌های جنوبی‌بازار که از محلات مسکونی جدید بیش از همه دور افتاده‌اند و آبی که به آنها می‌رسد بیش از همه آلوده است قبل از همه در این سیر قهقهائی افتاده‌اند. در اینجا به کوچه‌های فراموش شده‌ای برمی‌خوریم که یا بکای متروک مانده‌اند و یا فقط محل سکونت مردمی از طبقه بسیار فرودست هستند. در حالی که در بخش‌های شمالی بازار هنوز برخی فعالیتهای سازنده در جریان است. از جمله ساختمان چندباب کاروان‌سراست بوسیله سازمان اوقاف که گویا این اداره در سال ۱۹۵۷ در پیدا کردن مشتری برای اجاره‌آنها با مشکلاتی روبرو بوده است. با این وصف فعالیتهای ساختمانی بطور کلی در سطح ضعیفی در جریان بوده است. داد و ستد زمین، بخصوص به‌سبب خصوصیت وقفی بودن بخش بزرگی از بازار، بکلی راکد است. شیوه اساسی نقل و انتقال مستغلات تجاری، داد و ستد با حفظ سرمهی است و از آنجاکه اجاره‌بهای مستغلات در تمام این بخش به‌وجب قانون سال ۱۳۲۴ در سطح بسیار نازلی متوقف مانده است. سرمهی در حدی نسبت بالا و گواه قدرت جاذبه زیاد سراسر بخش شمالی بازار است.

ولی واقعیت جدید آنست که هم‌اکنون بخش عمدتی از فعالیتهای تجاری شهر به خارج از محدوده بازار سرایت کرده و در اماکن متعدد بسط یافته است. در تغییرات جدیدی که در شالوده‌بندی تجاری شهر روی داده می‌توان سه‌وجه اساسی مشخص را تمیز داد. از آن میان یکی مرکز تجاری کاملاً جدید چسبیده به جبهه شمالی بازار است که درجهت محلات مسکونی مرتفه در خیابان‌های وسیع شهر توسعه می‌یابد. دوم طرح‌ریزی اولیه‌ای است از کانونهای تجاری منفرد و منزوی که باز در همان جهت

محلات مرفه شمال شهر جوانه زده‌اند و بالاخره نوعی فعالیتهای متکی به‌ انواع دستورزی‌هاست که بخش فقیر جنوب شهر را تیول خود قرار داده است.

نخستین نطفه‌های توسعه مرکز تجاری جدید از زمانهای دراز به وجود آمده‌اند. ازاواخر قرن نوزدهم محله تجاری به‌طور وسیع به‌خارج از بخش شمالی بازار گسترش یافته بود. خیابان لاله‌زار، که احداث آن به‌عهد ناصری می‌رسد، به سرعت فعالیتهای تجاری گوناگون را به‌خود جذب می‌کرد. ولی بسیاری از فعالیت‌های اساسی، امروز در غرب منطقه اخیر، یعنی در خیابانهای نادری و استانبول که قسمتی از شترنجی رضاشاهی هستند مرکز گردیده‌است. یک منطقه با آرامشی نسبی و مركب از بسیاری ساختمانهای دولتی در محل سابق ارگ، میان بخش اخیر تجاری و بازار فاصله اندخته است. معذلك ارتباط میان این دو مرکز جدید و قدیم در هشرق ارگ بوسیله ردبیه همتد از مغازه‌هایی که در دو طرف خیابانهای فردوسی و ناصریه صفت کشیده‌اند برقرار می‌گردد. در همان حال بخش غربی ارگ به محلات آرامی اختصاص دارد که در آن قصرهای سلطنتی واقع شده‌اند. از سوی دیگر مرکز تجاری جدید، با گسترشی محدود‌تر، از حد شرقی بازار (شرق خیابان سیروس) نیز به بیرون تجاوز می‌کند. یک مرکز جدید تجاری در مغرب شهر در محله سلسبیل، آن طرف خیابان سی‌متری، به تازگی پدید می‌آید. به‌حال از لحاظ پیشه هیچ‌نوع جدائی چشمگیری در این محلات نو خاسته وجود ندارد. ارامنه و یهودیان مقیم بازار متدرجاً در این محلات جدید جا باز نموده‌اند و بدنبال آنها بسیاری از هم‌کیشانشان نقل مکان کرده‌اند. یهودیان تقریباً انحصار فروش انواع داروهارا به‌خود اختصاص داده‌اند. در حالی

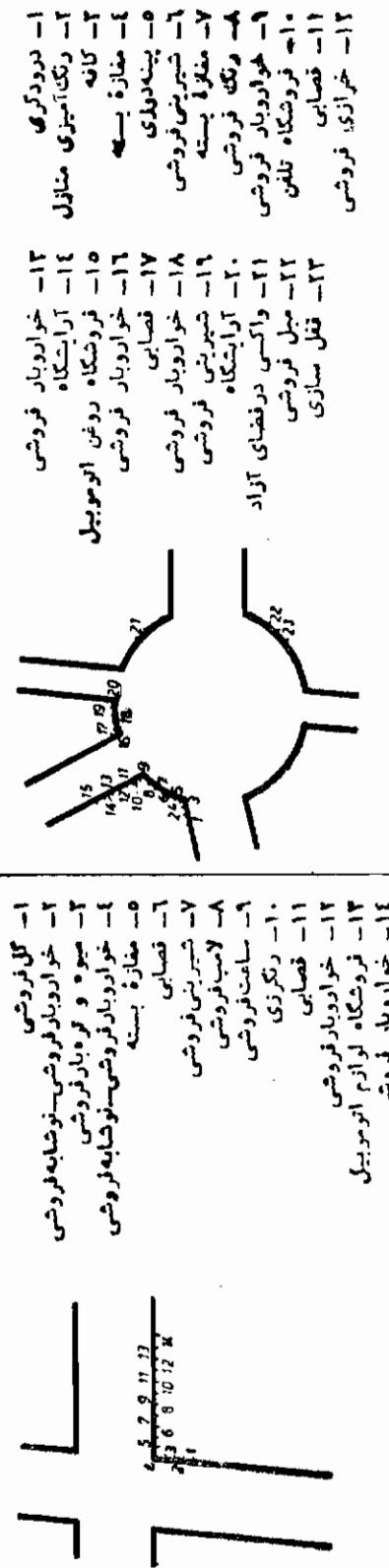
که ارامنه به آرایشگری، کفشدوزی و کفش فروشی بیشتر رغبت نشان می‌دهند . با این همه به وجود هیچ نوع گروه‌بندی مشخصی در این زمینه نمی‌توان اشاره کرد ، مگر مثلاً بخش جنوبی خیابان بوعلی، مقابل موزه، که محل استقرار اکثریتی از ارامنه است . زردشتی‌ها و آسوریان تقریباً در همه‌جا پراکنده‌اند . نوعی تمرکز بازارگانان سیکرا در بخش خاوری شهرداری (در میدان سپه) می‌توان متذکر شد . از سوئی هیچ نوع گروه‌بندی معتبری از لحاظ ترکیب‌شفلی نیز در این مراکز جدید تجاری صورت نگرفته است . معدله دادوستدکنندگان اشیاء‌تجملی و فروشنده‌گان جواهر و پارچه خیابان لاله‌زار را ترجیخ داده‌اند . در حالی که عتیقه‌فروشان و تجار قالی به خیابان فردوسی شمالی روی آورده‌اند . با این همه این پدیده تمرکز تنها به صورت نوعی گرایش باقی‌مانده و جز به‌چشمی تیزبین نمی‌آید . در پاره‌ای موارد به برخی گروه‌بندی‌های بسیار کوچک دادوستد محلی بر می‌خوریم . مثلاً در حاشیه جنوبی خیابان سپه هفت مغازه‌پارچه‌فروشی در کنار یکدیگر قرار گرفته‌اند . بنابراین گرایش اساسی به مجاورت فعالیتهای تجاری رقیب ، که آن‌هم در شالوده‌بندی اقتصاد بازارگانی اسلامی ریشه داشته ، جز به صورت جزوی بر جای نمانده است و در مناظر شهری جدید جز بندرت به‌چشم نمی‌آید . تنها تمرکز صنعتی‌عمده‌ای که در شهر جدید تهران می‌توان بدان اشاره کرد گردد آمدن تعمیرکنندگان اتوموبیل به تعداد فراوان در خیابان شیراز است . انتخاب این خیابان وسیع در قلب مراکز همسکونی مرتفع‌شمالی و در حاشیه دور از محله تجاری جدید ، صرفاً مولود سهولت رفت و آمد در این قسمت از شهر بوده است . داین داقعیت که صنعتگران فوق چنین شرایط مناسبی را در مراکز پر رفت و آمد تجاری و یا در جنوب شهر که درجه تراکم جمعیت در آن فوق العاده بالاست بدست نمی‌آورده‌اند . از سوئی ضرورت استقرار در

محلی که تعداد اتوموبیل در آن قابل توجه بوده باشد در انتخاب این محل بسیار مؤثر افتاده است.

از جهت دیگر شهر مسکونی و مرفه شمال، با قدرت فوق العاده مصروف و نیاز روزافزونش به خدمات نمی‌توانسته است به مراکز مددود دادوستد جدید قناعت کند. با این‌همه کانونهای کوچک تجاری که در این بخش مرفه پدید آمده و گسترش یافته‌اند تقریباً هیچگاه از چارچوب نیازهای فوری و در وهله اول رفع حوایع غذائی فراتر نرفته‌اند. و این مهم نیز معمولاً به مدد انواع دستور زیبائی که بر طرف ساختن نیازهای روزمره ساکنان و پارهای خدمات کوچک نظری شستشو را تقبل کرده‌اند به انجام رسیده است (شکل ۲۰). مغذلک انواعی از دادوستد در سطحی بالاتر (فروش مبل و دوچرخه و از این‌گونه) در این کانونهای جدید کم و بیش جا باز کرده‌اند. گرچه شماره این مراکز بمراتب کمتر از نظایر آنها در مناطق مسکونی شهرهای اروپائی است، با این‌همه آنچه از این قبیل در تهران به چشم می‌خورد بی‌نهایت پیچیده‌تر از دادوستدهای کوچک مواد غذائی است که همیشه به‌حال در بخش مسکونی شهرهای اسلامی وجود داشته است. قابل ملاحظه آنست که این دادوستدهای محلات مسکونی همیشه از گروهی عناصر چسبیده بهم ترکیب یافته و تقریباً هیچگاه بطور منزوی قرار نگرفته‌اند. گوئی طرحی است اولیه از محلات کوچک تجاری و یا بهتر بازارهای مینیاتوری که همیشه منحصر در چهارراه‌ها، میدانها و محل تقاطع خیابانها و کوچک‌ها مستقر می‌شوند و به وسیله فضاهایی که به خانه‌های مسکونی اختصاص دارند از یکدیگر جدامی افتد. احداث این قبیل مراکز عموماً هولود ابتکار سازندگانی است که صمن احداث واحدهای ساختمانی ایجاد این قبیل بازارهای کوچک را نیز پیش بینی می‌کنند. تنها استثناء بر قاعدة تجمع مراکز دادوستد، مربوط به

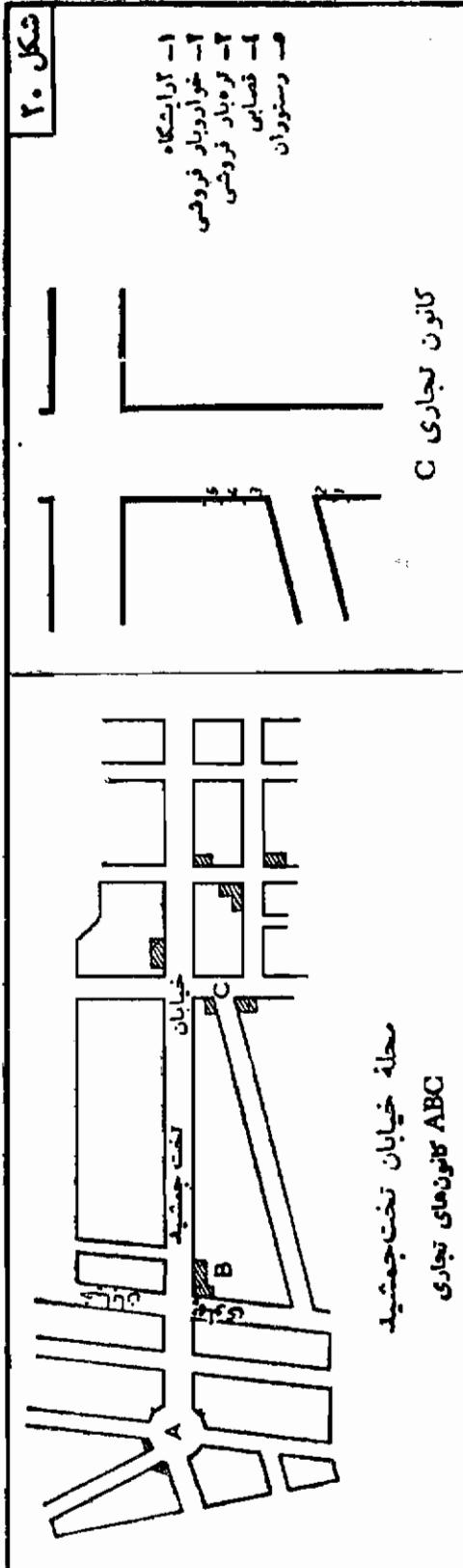
شامل دههای تجارتی در شهر مسکونی شمال

کانون تجارتی A



کانون تجارتی B

کانون تجارتی C



۱۰۷

تجارت اشیاء تجملی و یا کالاهای بسیار ظریف و دقیق است که از هجاورت با هر آنکه خرید و فروش مواد غذائی معمولاً طرفی نمی‌بندند. بدین‌گونه بوده است که در خیابان تخت جمشید به یک فروشگاه آراسته دوچرخه بر می‌خوریم که بکلی از سایر هر آنکه داد و ستد این خیابان پرت‌افتاده است.

اما جنوب شهر که محل سکونت توده‌مردم است منظره‌ای دیگر گونه دارد. بردو جانب خیابان‌های اصلی ردیفی از مغازه‌ها در پی یکدیگر قرار گرفته‌اند. برای بازجستن رنگ و بوی محلات مسکونی لازم است قدم به داخل کوچه‌های فرعی نهاد. ساکنان مغازه‌ها را بیش از پیشه‌وران دستورزان تشکیل می‌دهند. این ترکیب را علی‌متعدد توجیه می‌کند. نخست تراکم شدید جمعیت است در جنوب که باهمه فقر منطقه، وجود تعداد زیادی فروشنده مواد غذائی و تهیه‌کننده وسایل موردنیاز زندگی روزمره را ایجاد می‌کند. از سوی دیگر از نقش حساسی که دستورزان‌ها در ثبیت نیروی کار ممالک غیر صنعتی بر عهده دارند آگاهیم. اشاعه‌این قبیل فعالیتها مبتنی بر این واقعیت است که در قلمرو دستورانی‌ها امکان ارائه کار بدون برخوردار بودن از سرمایه‌های تولیدی قابل توجه مقدور است. استقرار و گسترش انواع دستورانی در جنوب تهران بدان سبب است که این فعالیتها در اینجا به سرچشمه اصلی نیروی کار هوردنیاز و همچنین توده‌های وسیع مشتریان خود بیش از هرجای دیگر نزدیک‌اند. بنابراین سیاهه کاملی از انواع دستورانی‌های سنتی، از سفیدگران و سازندگان ادوان همی‌گرفته تا صنعتگران اشیاء آهنی، زین‌سازان، سازندگان انواع گاری و کوکه گران و تا بی‌نهایت از این قبیل، پیشه‌های رنگارنگ و پرهیاوه، این بخش از تهران را تیول خود ساخته‌اند. کلیه خیابان‌های وسیع جنوب شهر کم و بیش به صورت دنباله‌ای از بازار بنغلر

می‌رسند. واژاین لحاظ با توزیع اماکن تجاری از نوع اردوپائی که خصوصیت شمال شهر است آشکارا اختلاف دارند. تظاهر بارز اهمیت این قبیل فعالیتها را در جنوب می‌توان در برتری نسبی حق سرقفلی، یعنی شیوه اساسی نقل و انتقال تجاری در جنوب، نسبت به قیمت زمین جست. واقعیتی که در کلیه مناطق واقع در جنوب خیابان‌سپه صادق است.

دگرگونی در خانه‌های شهری

با بروز تغییرات اساسی در چارچوب عمومی شهر، جنبه‌های فرعی تر نیز دستخوش تحول گردیدند. در طول نیم قرن وضع مساکن تهران بکلی تغییر یافت. بطوری که امروز از این شخصی سده نوزدهم تقریباً نشانه‌ای بر جای نمانده است. خانه‌های عصر قاجار، که برای بازیافتن آنها باید به عمق عقب‌مانده‌ترین بن‌بست‌ها سرکشید، جز بندرت به چشم نمی‌آیند. این چنین آهنگی در نوسازی شهری، که حتی سریع‌تر از شهرهای آمریکائی بوده، محتملاً در سراسر گیتی بی‌نظیر است. برای دست‌یافتن به چنین نتیجه‌ای عوامل گوناگونی دست اندکار بوده‌اند. ایجاد شبکه شترنجی عصر رضا شاه پهلوی که احداث منازل نوساز را در طول خیابان‌های بزرگ جدید‌امری اجباری کرده باید علت اساسی بوده باشد. ولی عامل عمدۀ دیگر نوع مصالح ساختمانی بوده است که در بنای خانه‌ها بکار رفته‌اند.

هم‌اکنون بکار بردن سنگ در ساختمانهای تهران امری بسیار استثنائی و خاص بناهای هور دتوجه و علی‌الخصوص اینیّه دولتی است که در این صورت بیشتر سنگهای آهکی، بی‌بی‌شهربانوی شهری و یا سنگهای سبز منطقه البرز مورد استفاده قرار می‌گیرند. شهر تهران به‌حال یک شهر آجری است. آجرهای نیخته را معمولاً بدون این‌که حتی با خرده ریز کاه بی‌امیزند در ساختمان خانه‌ها بکار می‌برده‌اند. شهرکهنه که از خشت‌های

گلین برپا بوده بسهولت در زیر قدمهای سنگین زمان بزانو درآمده است. با این همه تا ابتدای قرن اخیر آجر خام، که هنوز استثناءً در محلات فقیر-نشین جنوب شهر بکار می‌رود، تقریباً مصالح منحصر بفرد ساختمان خانه‌ها بوده و در اوایل عصر قاجار استفاده از آن رواجی تام یافته است. امروز که آجر خام جای خود را به آجر پخته داده تهران جدید بی‌شباهه روزگاری درازتر خواهد پائید. ولی دوره واسطی که طی آن این دونوع مصالح یکسره جانشین یکدیگر شده‌اند نسبت طولانی بوده است و بیست سالی تنها باین اکتفا شده است که نمای خارجی خانه‌های ساخته شده از خشت را به آجر پخته بیارایند. صنعت آجرپزی با وجود این که اساساً صنعتی فصلی و تابستانی است، یکی از عمده ترین صنایع تهران را تشکیل می‌دهد. اهمیت این صنعت در شهری که اساسی‌ترین فعالیتهاي آن مصروف نوسازی خویش می‌شود بخصوص محسوس است. کوره‌های آجرپزی جملگی در حومه جنوبی تهران قرار دارند. خاک لازم را برای کار از خود داشتند و عمل خاکبرداری در فضای باز صورت می‌گیرد و بمجرد این که زمین تاعمق زیاد حفر گردید محل کوره را عوض می‌کنند. بدین طریق بوده است که کوره‌ها بیش از پیش به جانب جنوب و شرق تهران کوچ کرده‌اند و محل سابق آنها بوسیله فقیرترین ساکنان جنوب شهر که به گودالهای متروکه کوره‌های رها شده پناه آورده‌اند اشغال گردیده است. جنگل‌ای از دودکش کوره‌ها به این حومه جنوبی که فعال ترین محله صنعتی شهر است منظره‌ای شگفت‌آور می‌بخشد. محصول این کوره‌ها که مدت‌ها یکتوخت و به رنگ سفید متمایل به زرد بوده امروز بسیار متنوع و عموماً ابلق و یا قرمزا است و به محلات ساخته شده جدید منظره‌ای رنگارنگ می‌دهد.

تفییر در وضعیت خانه‌ها که در نخستین برخورد و از جنبه خارجی

نامحسوس بنظر می‌آید در واقع از لحاظ شالوده بسیار عمیق بوده است. قسمت اعظم بام خانه‌ها مسطح است . ولی بام مسطح سابق گلی و اسکلت آن به شیوه شهری از چوب تراشیده بوده است . سطح بام را هر تباره وسیله یک استوانه سنگی و زین هموار نگاه می‌داشته‌اند . این غلطک‌های استوانه‌ای دیگر به چشم نمی‌خورند. ولی نظام بام مسطح امروز در سراسر تهران تعمیم یافته است . در خلال دو مرحله از توسعه بام‌های مسطح یک مرحله واسطه از سالهای ۱۹۰۰-۱۹۱۰ آغاز گردیده که امروز در حال افول است . در این مرحله خانه‌های با بامی از شیروانی باب روز شد . این شیروانی‌ها که بر روی اسکلتی از تیرک‌های چوبی قرار می‌گرفت معمولاً دارای دو تا چهار دامنه بود و چون هزینه آن از بام‌های مسطح بیشتر بود استفاده از آن از حد منازل مرفه فراتر نرفت و در اواخر عصر قاجار سراسر شمال شهر را در بر گرفت. در حالی که جنوب کماکان قلمرو بام‌های مسطح بود . امروز از این قبیل بامها شواهدی بر جای مانده در حالی که ساختن آنها عملاً منسوخ گردیده است .

از لحاظ نقشه ، تحول در نظام خانه‌های تهران قطعی‌تر و بنیادی‌تر بوده است . خانه‌قدیم ایرانی نشانه‌های قاطع شعائر اسلامی را حفظ کرده و همیشه به دو بخش اساسی متمایز از هم ، یعنی به «اندرون» و به «بیرون» تقسیم می‌گردیده است . بخش اخیر یعنی «بیرون» منحصرآ اختصاص به پذیرائی‌ها و تزندگانی عمومی خانواده داشته است . این دو بخش معمولاً به وسیله باغ و با محوطه‌ای از هم جدا می‌شده‌اند . بخش بیرون هشتر ف به خیابان و یا کوچه بوده است و قسمت اندرон را معمولاً در ته باغ می‌ساخته‌اند . این نوع سنتی از خانه امروز تقریباً کاملاً از میان رفته و از ابتدای قرن اخیر ساختن آن بکلی متوقف مانده است . و در موارد نادری

هم که هنوز شواهدی از آن بر جای مانده باشد بخش بیرونی مبدل به مغازه و یا مختص سکونت خدمه گردیده است. در حالی که قسمت اندرون را کم و بیش توسعه داده و محل اقامت دائم خانواده کرده اند.

در مطالعه نقشه خانه در تهران به ساختهای قدیمی دیگری بر می خوریم که مدتی پیشتر دوام آورده اند. از جمله یک نقشه نوعاً ایرانی است که تا ربع قرن پیش رواج داشته و اساس آن را یک بنای اصلی تشکیل می داده است، با یک اتاق مرکزی که اندکی عقبتر ساخته می شده است و در دو طرف آن دو اتاق جانبی که پیش می آمده اند و در حد فاصل این دو، در مقابل اتاق مرکزی، یک سایبان با تعدادی ستونهای کوچک. این نوع خانه ها همه جا مرکب از دو طبقه بوده است: یک طبقه نقریباً هم کف که آن را از سطح حیاط اندکی بلندتر می ساخته اند و چند پلکان و صول با آن را ممکن می ساخته است، و یک طبقه زیرین که در حقیقت یک زیرزمین بوده است با نقشه ای مشابه بنای اصلی و بار دیگر از پنجره که از خارج نور می گرفته است^{۱۱۸}. زیرزمین که هوائی بمراتب خنث تراز طبقه فوقانی دارد آقامتگاه تابستانی بوده است در حالی که زمستانها همه اعضای خانواده در طبقه فوقانی به زیر کرسی ها پناه می برده اند. گرچه این نقشه قدیمی امروز کم و بیش فراموش شده و جای خود را به نقشه های بورژوازی از نوع اروپائی داده است و به عوض کرسی های جالب قدیم بخاریهای نفتی ظاهر گردیده اند ولی با این همه استفاده از زیرزمین که در رسوم و عادات کهن ایرانی ریشه ای عمیق دارد هنوز متداول است و ساختمانهای جدید هنوز خود را از آن

۱۱۸ - بنظر من رسد که اقامت در زیرزمین، لااقل در برخی از محلات شهر نهران، سابقه ای بسیار طولانی دارد. مأخذی در این مورد به وسیله مینورسکی، در مقاله ای که ذکر آن گذشت، جمع آوری گردیده است.

بر نیاز نمی بینند . معذلك بنظر می رسد که آرستیکت‌ها بیش از پیش بر علیه این شیوه ساختمانی که به چوچه موافق با استفاده عقلانی از باع نیست به مبارزه برخاسته‌اند و عموماً به ساکنان تهران توصیه می‌کنند تا به عوض پناه بردن به زیرزمین‌ها ، خنکی را در کنار سایه درختان باع و یک حوض کوچک آب جستجو کنند . باین علت بوده است که بسیاری از زیرزمینهای قدیم ، بخصوص در محلات اعیان‌نشین مبدل به گلخانه‌ها گردیده‌اند .

خانه‌های تهران قدیم معمولاً یک طبقه بوده و آپارتمانهای چندطبقه سابقاً بهارامنه اختصاص داشته‌است . در حال حاضر و علی‌الخصوص در محلات فقیر جنوب شهر ، نوع معمول ، ساختمانهای دو طبقه است . در محلات مرغه شمال ، ساختمانهای سه تا چهار طبقه که هر طبقه آن در اختیار یک مستأجر بوده رو به افزایش نهاده‌است . در سالهای ۵۸ - ۱۹۵۷ ساختمانهای ۷ یا ۸ طبقه در مجموع از شماره انگشتان دو دست تجاوز نمی‌کرده و از زمرة دیدنیهای تهران به شمار می‌آمده‌است . از جمله بنائی ۸ طبقه بوده‌است در شاهراه شرقی - غربی ، در مرکز شهر ، که یک برج ایفل کوچک در بالکون آن مفروزانه خودنمایی می‌کرده‌است . وسعت فوق العاده فضاهای آزاد برای ساختمان که از تجدید سازمان شهر در عصر اول پهلوی ناشی شده بی‌شببه از جمله عواملی بوده‌است که ثبات برتری بناهای کم‌طبقه را توجیه می‌کند . بطوری که همه جا برای ایجاد ساختمانهای جدید همچل وجود داشته و اجراء احداث بناهای چندطبقه پیش نیامده‌است . از دیگر عوامل مؤثر ، که لااقل در مورد محلات مسکونی می‌توان به آن استناد جست ، علاقه تزلزل‌ناپذیر ایرانیان به داشتن یک باعچه و بالااقل یک حیاط خانوادگی است که در هر حال در مواطن از آن عاشقانه کوشش می‌شود . لازم بتذکر است که در حال حاضر

آپارتمانهای با ابعاد متوسط (پنج طبقه) در محلات مسکونی شمال شهر که قلمرو اساسی فعالیتهای ساختمانی است به سرعت بیشتری می‌رویند تا در مرکز تجاری شهر . ه. بوبک^{۱۱۹} بدرستی خاطرنشان می‌سازد که حوزه شهری تهران ، به خلاف شهرهای اروپائی و آمریکائی که در مرکز هتورم می‌گردند ، از حاشیه به طرف داخل نیم رخی مقعر دارد . این آپارتمانها همیشه دارای باغی مشترک است که معمولاً در بخش جنوبی‌بنا واقع می‌شود و از جهت گیری مرسوم تعییت می‌کند .

واحدهای ساختمانی جدید

این اثر عظیم ، یعنی بر پاساختن تهران جدید در یک ربع قرن و سی سو توسعه شگفت‌آور آن ، ثمره یک هرج و هرج تقریباً کامل بوده است . سازمانی که امر ساختمان تهران را به زیر نگین داشته عبارت از نوعی نظام مبتنی بر دادوستد فردی و تقریباً فارغ از ضابطه‌ای معین بوده است که مقرر اتی از قبیل جواز ساختمان ، که ارائه قبلی یک نقشه‌لاقل نظری را اجباری می‌نموده بهزحمت تو استه بر آن لگامی زند . یک شیوه‌شناخته شده و بسیار مرسوم ، شیوه «معمارسازی» است که معمار زمینی می‌خشد ، آن را می‌سازد و سپس در فرصتی مناسب به فروش می‌رساند . ابعاد قطعات زمین که گاهی برای ایجاد یک آپارتمان مستقل و با چچه ضمیمه آن بیش از حد لازم وسیع است غالباً فراوانی واحدهای ساختمانی هر کب از دو تا سه خانه مشابه و چسبیده بهم را که در یک زمان معین ساخته شده‌اند توجیه می‌کند . نسبت افرادی که مالک خانه‌های مسکونی خود هستند مطمئناً قابل توجه است . در آپارتمانهای سه تا چهار طبقه جدید مالک معمولاً در

طبقه هم کف سکونت می‌گزیند و بقیه طبقات را به اجاره واگذار می‌کند. این نظام چه در محلات فقیر جنوب شهر و چه در بخش‌های مرتفع شمال کامل‌غلبه دارد. یک چنین سازمانی که در نوعی مکانیسم مبتنی بر دستورالادله ریشه دارد البته قادر نبوده است به نحوی رضایت‌بخش نیازهای فوق العاده زیاد به مسکن را در شهری که رشدی این چنین برق‌آسا داشته است جواب‌گو باشد. بنای چار مدها است که یک بحران مژمن از احاظ مسکن تهران را به صورت و خامت باری رنج می‌داده است. اجاره‌بها خانه‌ها در شهر بسیار بالاست. از سوئی معاملات زمین که انجام می‌گیرد عمدت‌ترین فعالیت مالی پایتخت را تشکیل می‌دهد. بموجب محا سبه‌ای که در سال ۱۹۶۰ به عمل آمده^{۱۲۰} ذخیره زمینهای موجود در بازار مستغلات، برای جمعیتی تا حدود ۶ میلیون نفر، یعنی چهار میلیون بیش از جمعیت کنونی (۱۹۶۰)، و برای ۱۵ سال آینده، در صورتی که شهر به آهنگ کنونی به گسترش خود ادامه دهد، کفايت می‌کند. با این‌همه طبیعته عصری جدید در ساختمان شهر تهران آغاز می‌شود و آن عبارت از برنامه‌ریزیهای شخصی است که نخستین ثمره آن به صورت واحدهای بسیار وسیعی که از احاظ سازمان توسعه شهری از سبکی اروپائی تبعیت می‌کند عرضه شده‌اند. نظام‌بندی جدید در کار ساختمان و احداث واحدهای بسیار بزرگ ساختمانی، پس از تجدید نظر در سازمان نقشه شهری، ضربه مهلكی است بر جنبه سنتی شهر اسلامی و از تهران متدرجاً یک متروپل متجدد می‌سازد.

این نوجوانی البته بفتة حاصل نیامده است. نخستین مرحله، قطعه‌بندی زمینها بوده است. و از آن پس مالکان جدید آزاد بوده‌اند تا

خانه خود را بدلخواه در این قطعات بنا کنند . بدین طریق بوده است که در حومه های سابق شمالی قطعه بندی اسلام بزرگ شخصی که به صورت پارکهای وسیع مسکونی موجود بوده آغاز گردیده است . و یا قطعه بندی املاک خالصه و واگذار نمودن آنهاست بهبهائی نازل به کارمندان و همچنان داشتن اینان به ساختن قطعات و یا فروش آن که در واقع بعنوان نوعی افزایش حقوق پنهانی برای کارمندان از طرف دولت تلقی گردیده است . این نوع تقسیم بندی زمین که سرانجام «وجب تشدید بورس بازی شده غالباً تأثیری فوری در امر ساختمان بر جای نهاده و بهیچوجه از هرج و مرنجی که بر مناظر شهری حاکم بوده نکاسته است .

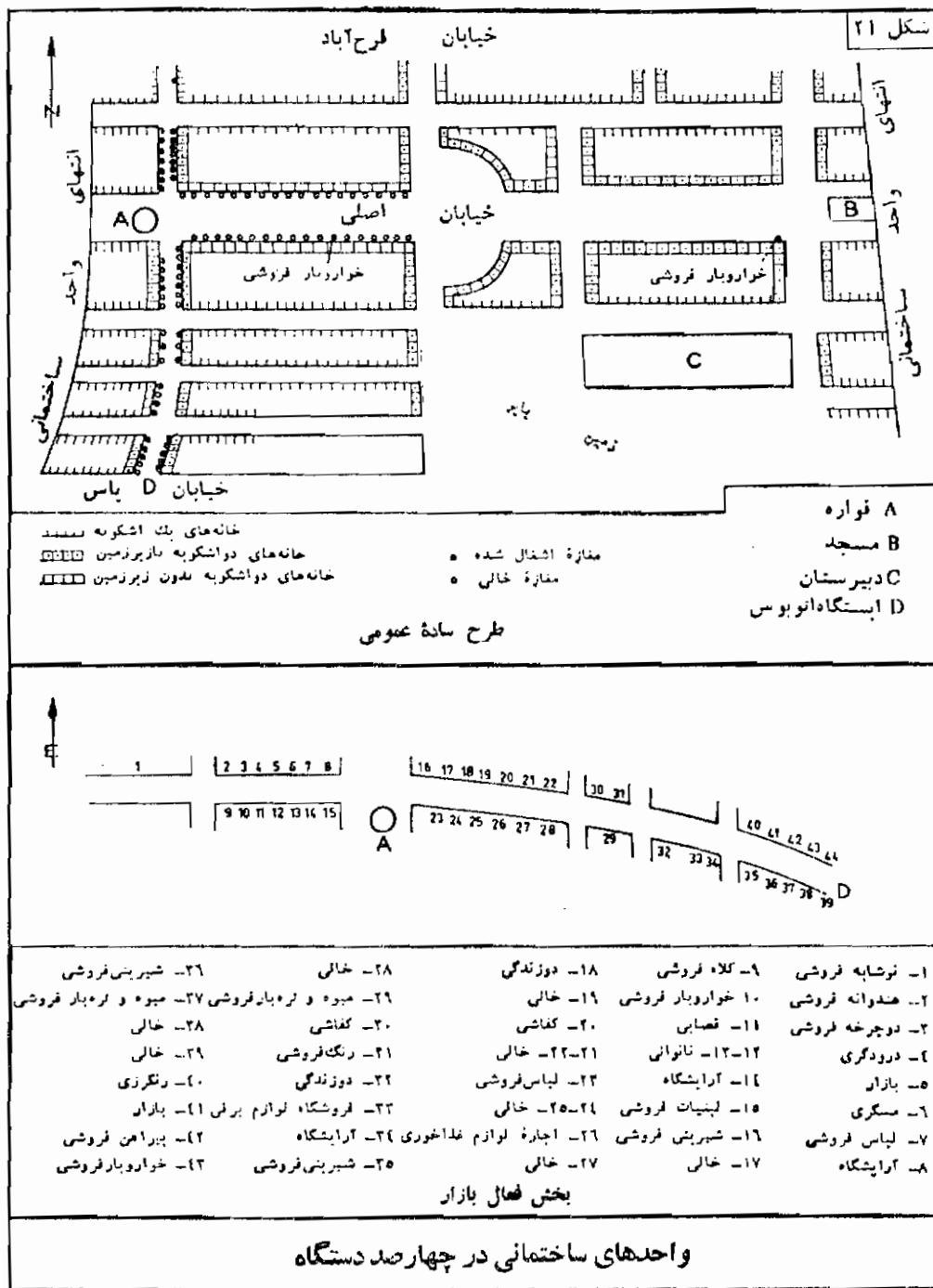
مدتها پس از این تاریخ بود که نخستین قطعه بندیهای واقعی به مقیاس وسیع بنام چهارصد دستگاه ، در فاصله سالهای ۱۹۴۶ تا ۱۹۴۹ ، در شرق تهران بوجود آمد^{۱۲۱} . پروژه این اقدام از سال ۱۹۴۴ در زمان صدارت بیات ریخته شد و انجام آن به دوره نخست وزیری قوام السلطنه رسید که طی آن به شهر تهران اجازه داده شد تا وامی به مبلغ ۵۰ میلیون ریال از بانک ملی ایران دریافت دارد . اختتام کار به بانکرهنی واگذار گردید و هزینه کلی به مبلغ هشتاد میلیون ریال بالغ گردید . از ۲۵ مهر ۱۳۲۵ تا آخر اسفند ۱۳۲۸ در زمینی به مساحت ۴۲۰ (شرقی - غربی) در ۲۶۰ متر (شمالي - جنوبي) ، ۳۸۴ دستگاه خانه احداث شد . این ساختمانها که با پایه های بتونی و از آجر پخته ، با تراسی از نوع مدرن بنا شده بود مناسب با وضع طبقه متوسط الحال تهران بود و به دو گروه تقسیم می گردید :

الف - خانه های یک طبقه سه اتاقه ، با آشپزخانه و پستو و حیاط به مساحت

۱۲۱ - رک : لطف الله مفخم پایان ، محله چهارصد دستگاه ، سالنامه دبیرستان قوام در سال ۱۳۴۴-۴۵ ، تهران ، ۱۳۴۶ ، صفحات ۵-۲۱ .

کلی ۱۴۴ متر مربع که ۶۴ متر مربع آن زیر بنا بود؛ ب - خانه های دو طبقه ، مرکب از ۵ اتاق (دوا تا ق در طبقه هم کف و سه اتاق در طبقه اول بنا) ، با آشپزخانه و پستو و حیاط و گاهی از اوقات زیرزمین که در قطعاتی از لحاظ مساحت مشابه قطعات گروه اول ساخته شده بود. اماکن عمومی (مسجد و مدرسه) و یک محله تجاری مرکب از ۷۹ باب مغازه که در دو طرف یک خیابان مرکزی و در اشکوب زیرین یک ردیف آپارتمان سه تا پنج اتاقه با آشپزخانه و پستو ساخته شده بود ، این مجموعه را تکمیل می کرد . این مجموعه ساختمانی از روی یک نقشه تا حدی نامنظم که رعایت وضع ظاهری ناهمواری زمین در آن شده بود (شکل ۲۱) ، به صورت یک شطرنجی اصلی شمالی - جنوبی و شرقی - غربی ، با خیابان های ۸ تا ۱۵ متری احداث گردید . آب مورد نیاز این مجموعه با استفاده از سفره های آبدار واقع در عمق ۷۴ متری کوه پایه و یک موتور پمپ و چاهی به عمق ۱۱۵ متر و ایجاد مخزنی به ظرفیت ۲۴۰۰ متر مکعب تأمین گردید . یک اعتبار ۲۰ ساله برای خریداران خانه در نظر گرفته شد . این عملیات خانه سازی ، سوای مغازه ها که برخی از آنها برای همیشه خالی باقی ماندند ، با توفیقی چشمگیر همراه بود . عملیات تجاری دقیقاً محدود به دادوستد ضروریات اولیه و شماره اماکن فروش که در نقشه مجموع در نظر گرفته شده بود بمراتب بیش از حد لزوم بود . با این همه شکل اولیه محله پس از مدتی به نحو قابل توجهی عوض شد . برخی از صاحبان منازل ، طبقه دیگری بر روی خانه خود ساختند . در مواردی که اجتماعی از خانه های مقابل هم وجود داشت امکان داد تا یکی از دو منتهی - الیه خیابان را مسدود و آن را مبدل به یک محوطه داخلی کنند و منظره ای بسیار شبیه به «تهران قدیم» ایجاد نمایند .

یک تجربه ساختمانی مشابه ، در سال ۱۹۵۸ در کوی نارمک واقع



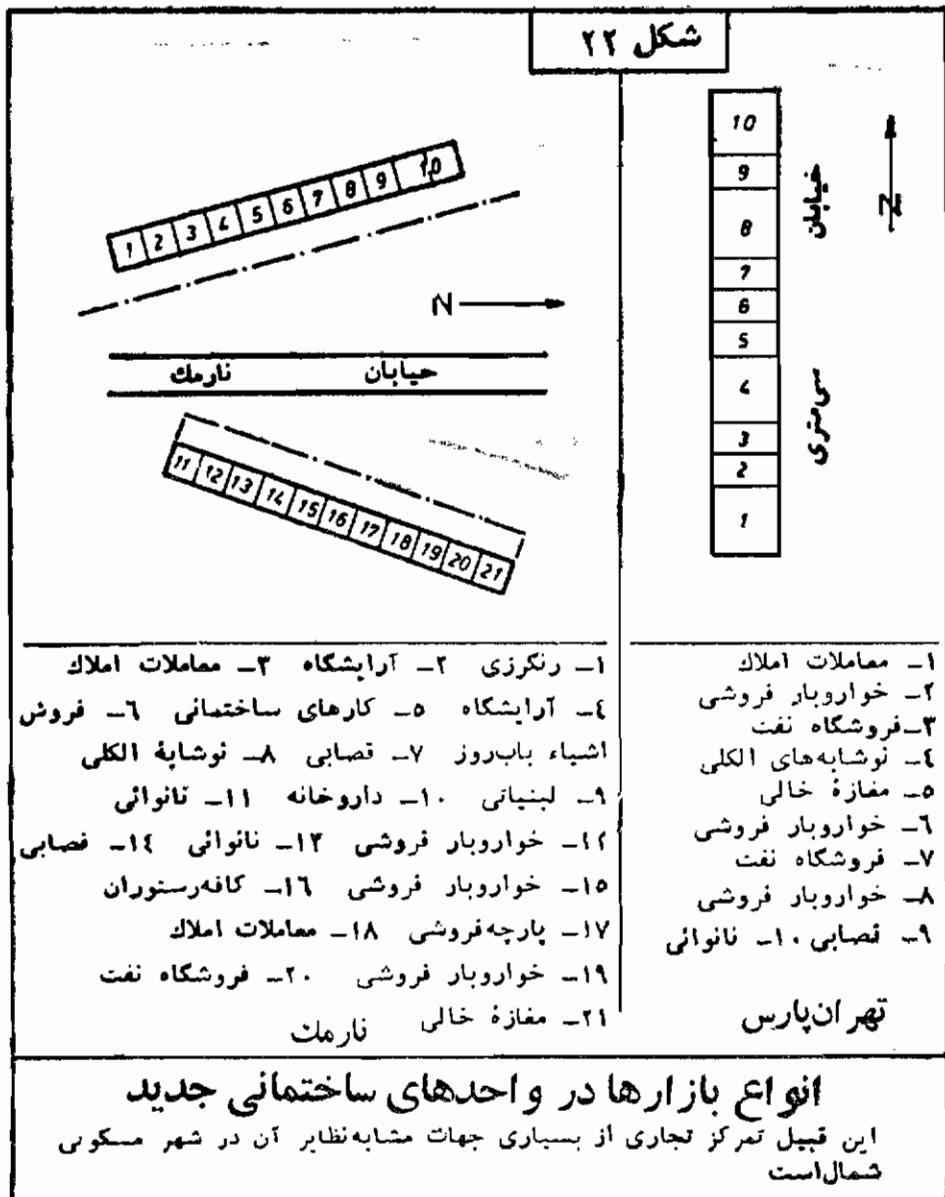
در شمال جاده مازندران، آن هم با بتکار دولت به اجرام رسیده است که خصوصیات فرد گرایانه بیشتری را نشان می داد: به خریداران اراضی نارمک نقشه های نمونه ای عرضه شد. اینان می توانستند خانه هائی را که دولت به ساختن آنها اقدام کرده بود بخرند و یا این که خود بساختن خانه اقدام کنند. و در صورت اخیر خود را ملزم به رعایت مقررات و اصولی خاص می دیدند. تا سال ۱۹۵۸، سیصد تا چهارصد دستگاه خانه در این کوی توسط دولت ساخته شد. کلیه این خانه ها یک طبقه و شامل ۲-۳ تا ۴ اتاق بودند. در عوض، افرادی که شخصاً به ساختن خانه اقدام می کردند معمولاً بناهای دو طبقه را ترجیح می دادند. این بناها منظماً و در بیکدیگر ساخته نمی شدند و این امر نوعی بی نظمی اولیه در مناظر ساختمانی ایجاد می کرد. ولی در عوض یکنواختی کسالت آور خانه های شبیه بهم را نیز فاقد بود. سازمان تجارتی در کوی نارمک از انعطاف بیشتری برخوردار بود. دولت در عین ایجاد منازل مسکونی، برای رفع نیازهای فوری، ردیفی مغازه هم احداث کرده بود که خود رأساً آن را به اجاره واگذار می کرد. ولی ساکنان نارمک خود نیز مجاز بودند تا در قطعه زمین خود به ایجاد مغازه اقدام و آن را واگذار کنند. بطوری که در سال ۱۹۵۸ برخی از اهالی به این کار اقدام کرده بودند. این کوی نیز از آب لوله کشی برخوردار بود که به مدد چاه و موتور پمپ کار می کرد. مواد و مصالح این کار مناسب ولی ساده انتخاب شده بود و شرایط پرداخت آب بها مساعد بود. کوی نارمک به طور کلی مسخرتر از چهارصد دستگاه و مختص کارگران و کارمندان جزء بود و بنظر می رسید که خوشبختانه با توقعات و خلقیات ایرانی سازگاری بیشتری دارد. قیمت نازل عملیات ساختمانی بخصوص به بسیاری از دارندگان خانه در نارمک امکان داد تا با فروش سهم خود

منافع قابل ملاحظه‌ای بدست آورند^{۱۲۲} . این تقریباً ۸۰۰ دستگاه خانه تراژنامه اساسی دولت و شهرداری را در امر خانه‌سازی نشان می‌دهد و با توجه به توسعه عظیم شهر در حکم قطره‌ای در برابر دریا بوده است.

واما سرمایه‌های خصوصی تا این‌آخر عنایت‌کمتری بجانب این قبیل عملیات نشان داده بودند . تنها استثناء قابل ذکر احداث محله تهران‌نو در سال ۱۹۵۰ ، در جنوب جاده مشهد و تقریباً در مقابل کوی نارمک بوده است . تهران‌نو که وجود خود را مرهون سرمایه‌گذاریهای بانک ساختمانی است ، با وضعی ابتدائی و این‌که آبش را مدت‌ها نهرهای سر باز تأمین می‌کرده‌اند ، از لحاظ سیمای اجتماعی بسیار فرودست و قابل قیاس با جنوب تهران بوده است . اما سال ۱۹۵۶ شاهد شگفت‌آورترین و عظیم‌ترین ابتکار در امر شهرسازی بوده است که ضمن آن سرمایه‌های خصوصی با برخورداری از حمایت دولت‌ Moghadas ایجاد شهر جدید «تهران پارس» را فراهم آورده‌اند . نام‌گذاری این شهرک با کیش‌زردشتی هفت نفر از مؤسسین اولیه شرکت که یکی از آنها از پارسیان بمی‌و صاحب اراضی و مبتکر عملیات بوده ، مناسبتی مستقیم داشته است . تهران‌پارس در عین حال نشانه تهور ادراک و هوشمندی عملی پارسیان است . مقدمه^{۱۲۳} بنا شد که شهر جدید را در قلب کویر و در آن طرف اراضی کوی نارمک ، دور از کلیه مراکز فعالیت موجود پی‌افکنند . نقشه شهر آینده به صورت شطرنجی هندسی ، مرکب از خیابانهای شرقی- غربی و شمالی- جنوبی ترسیم گردید و مبتکران طرح در ابتدای کار قطعاتی چند از زمینها را فروختند . ولی بزودی متوجه شدند که بخش

بزرگی از این اراضی به وسیله سوداگران زمین خریداری شده و در آن بنائی ایجاد نگردیده است. بنابراین شدند تا تجارت و ایجاد ساختمان را در نقاط مختلف باهم تلفیق دهند و کانونهای جاذبه‌ای ایجاد کنند که آنها را از آن پس با احداث خانه‌هایی در مجاورت هم بتوان توسعه بخشد

شکل ۲۲



و درنتیجه به نحوی یکسان ارزش کلیه مناطق شهرک آینده را بالا برد . بدین طریق در سال ۱۹۵۸ ، تهران پارس با ددها خانه‌ای که در دو طرف طرح اولیه خیابانها در دل صحراء پراکنده بوده‌اند و صدها متر فاصله آنها را از یکدیگر جدا می‌کرد بروی هم منظره‌ای دیدنی ایجاد کرده است . با این‌همه ضروریات اولیه و آب‌آشامیدنی برای این مساکن دور از هم فراهم بوده است . منازل به گروههای مختلف ، با قیمت‌های متفاوت ، تقسیم می‌شدند : قطعات 6×25 متر (خانه 6×11 ، قیمت ۲۷ هزار تومان) ، 10×25 متر (قیمت ۴۵ هزار تومان) ، 12×25 متر (قیمت ۶۵ هزار تومان) ، 40×20 متر (قیمت ۹۵ هزار تومان) و 20×50 متر (دو طبقه) ، قیمت ۳۶۰ هزار تومان) . به تبعیت از رسم معمول در تهران جهت عمومی کلیه این قطعات به صورتی متحدد شکل شمالی - جنوبی است و نمای اصلی خانه‌ها رو به جنوب بازمی‌شود و تنها یک طرف از حاشیه خیابان را ردیفی از درخت احاطه کرده است . شرایط پرداخت بهای خانه‌ها (ثلث قیمت نقد و بقیه طی اقساط سه‌ساله) و کیفیت مساکن امکان اقامت در تهران پارس را تنها برای محدودی افراد طبقه مرفه فراهم می‌آورده است . ارتباط مستقیم به وسیله جاده‌شمیران به جذب مردمی از لایه‌های اجتماعی بالا کمک می‌کند و از این لحاظ تضادی آشکار میان ساکنان تهران پارس و سایر طبقاتی که در محلات فقیر شمال شرق سکونت دارند پدیدار می‌گردد . در سال ۱۹۵۸ در تهران پارس بیش از ششصد کارگر به امر خانه‌سازی اشتغال داشتند و کارها به سرعت پیشرفت می‌کرد . با ایجاد یک بازار موقت امکان رفع حواجز ضروری فراهم بود . با این‌همه ایجاد یک سازمان با ثبات بیشتر برای بعدها پیش‌بینی شده بود .

بنابراین برای این که سرمایه‌های خصوصی در خرید و فروش زمین

سنت «بساز و بفروش» را رها کند و در راه ابتکارات جمعی بلند دامنه و سازمان یافته، مصمم و متعهد شود مداخله یک سرمایه‌داری «روشن‌بین» که مختص پارسیان است، لازم آمد است. این قبیل سرمایه‌گذاریها، که ب شبکه برای سازمان دهنده‌گان آن متضمن سود سرشاری نیز بوده است، پر حال از اندیشه و مفهوم منافع عمومی نیز بكلی خالی نیست. شاید که این اقدام آغاز تحرکی قاطع در این زمینه بوده باشد. باری تهران پارس، با همه اهمیتش فقط بخش کوچکی از فعالیتهای ساختمانی جدید تهران را تشکیل می‌دهد. ولی بهر حال نتیجه این تلاش‌های هماهنگ، به خلاف جنوب فقیر شهر و شمال و غرب که در آن مساکن بورژوای منتج از یک سوداگری لجام‌گسیخته در امر خرید و فروش زمین غالب دارد، به شرق تهران قیافه‌ای منظم و کامل‌های هماهنگ بخشیده است؛ هرچند که از احاظ خصوصیت‌های مسکونی و ساختمانهای تجاری که براساس کانونهای ابتدائی استوار است مشابههای بسیار میان این واحد بزرگ ساختمانی و بخش‌های مرتفع شمال و غرب شهر وجود دارد.

سیر جمعیت‌پذیری و مسائل اجتماعی تهران

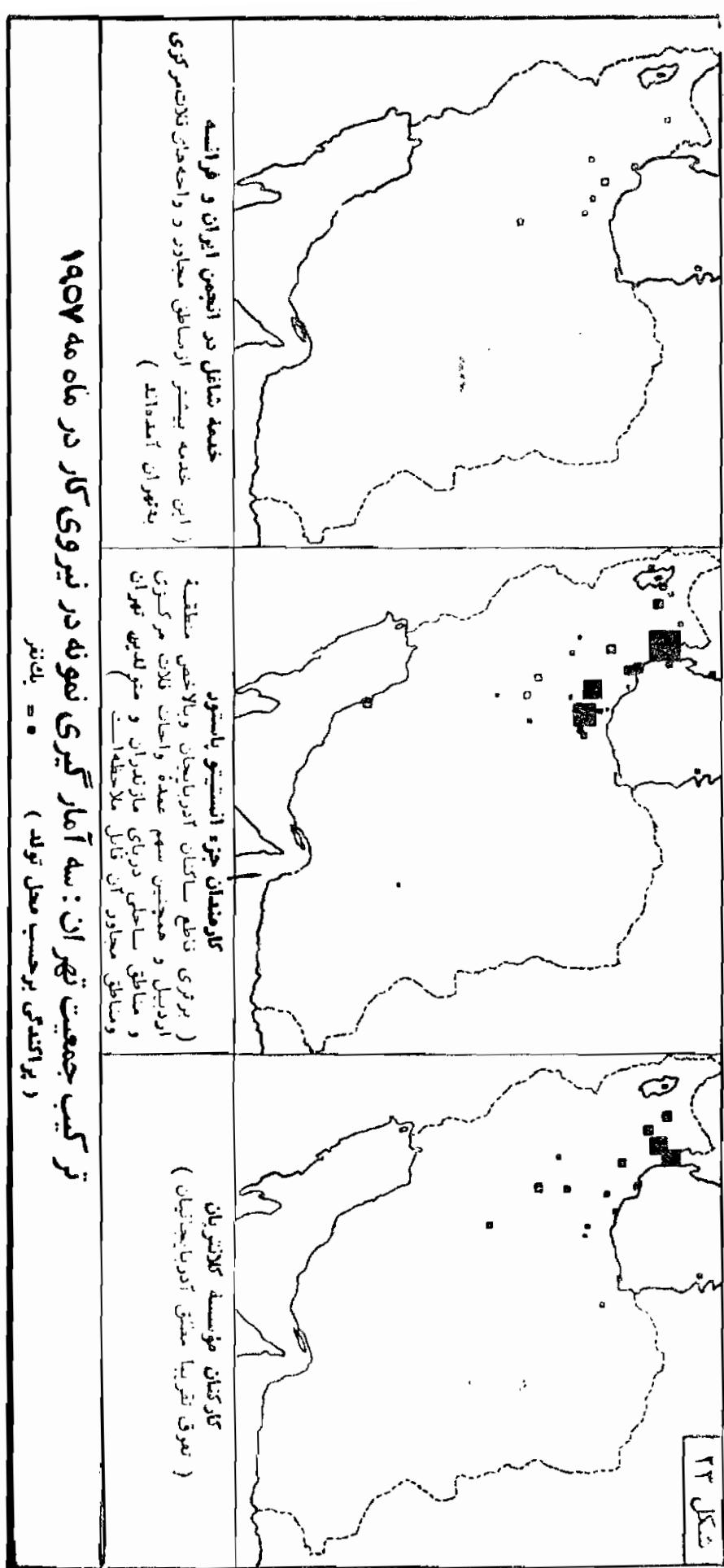
به همراه بروز این دگرگونیهای عمیق در منظره شهری جمعیت شهر نیز از ربع قرن پیش در هجوم نوآمدگان غرق و ترکیب آن از احاظ بنیادی تجدید گردیده است. این نوآمدگان چه کسانی هستند؟ از کجا می‌آیند و این بوته زرگری که می‌خواهد چنین ترکیب ناهمگن جمعیتی را درهم جوش دهد چگونه عمل می‌کند؟ مارا سودای پاسخ گفتن دقیق به این سؤالات درسر نیست. ولی شاید در این زمینه چند قدم اول را بتوان برداشت.

ترددیدی نیست که بخشی از جمعیت جدید تهران را مالکان بزرگ

شهرستانها تشکیل می‌دهند که روز بروز بیشتر محل اقامت خودرا در پایتخت‌های منطقه‌ای ترک می‌گویند و عازم این شهر عظیم می‌گردند که بپنهانیت چشم افساتر و پر جاذبه‌تر است. این مهاجرت را برخی رویدادهای تاریخی، نظری اشغال آذربایجان در جنگ جهانی دوم به وسیله قوای روس، تسریع کرده است. با این‌همه حرکات مهاجرتی به‌سوی تهران کاملاً عمومیت دارد و بدنبال خود انواع خدمات و بسیاری از مشاغل جدید را بهمراه آورده است. توسعه فعالیتهایی که صرف ایجاد هرکزیت برای تهران شده است و همچنین وسعت‌گرفتن تدریجی تلاشهای اداری و دولتی تعداد معنابهی از کارکنان کشوری و لشکری را در تهران ثابت نگاه داشته است. بالاخره عملیات نوسازی و ایجاد ابیه جدید که در پنهانیت شکوفائی خود بوده هوجرب ایجاد مؤسسات بیشمار و جذب بخش‌بزرگی از نیروی کار در پایتخت گردیده است. واما صنایع بمعنای اخص کلمه نقش کمتری در این توسعه و ترقی داشته است. بجز صنایع آجرپزی، که ذکر آن گذشت، سایر فعالیتهای صنعتی تهران کم اهمیت‌اند. محدودی کارخانه‌های پارچه‌بافی و بسیاری کارگاههای کوچک تبدیلی که به‌نحوی بیکی از انواع دستورزی‌ها مربوط می‌شوند، صنایع غذائی (صنایع روغن‌کشی، بخصوص از پنهانیه‌دانه در جنوب و هغرب، کارخانه روغن‌نباتی، یک کارخانه مخصوص پاستوریزه کردن شیر، تعدادی کارخانه آردسازی)، یک شبکه کوچک از صنایع مکانیکی که عمده‌ترین کارخانه آن «ارجمند» به‌ساخت ادوات آهنی بسیار گوناگونی مشغول است، تقریباً تمام سیاهه پراکندگی صنایع در تهران را نشان می‌دهد. فقدان آب از زمرة عواملی بوده است که توسعه صنعتی تهران را در مقیاس وسیع فلک کرده است و باز بهمین دلیل خاص بوده است که دولت صنایع جدید را منظمانه به‌سایر مناطق ایران کوچ داده است. نیروی کار شاغل در صنایع بزرگ

موجود در تهران به نحو غیرقابل مقایسه‌ای پایین‌تر از حد دستورالزی‌ها و خدمات است.

اشتغال به برخی خدمات خانگی و عمومی و کار در مؤسسات ساختمانی از زمرة مواردی است که بیش از همه در جذب نیروی کار مهاجران مؤثر افتاده است. سه آمارگیری نمونه (شکل ۲۳) که در آوریل ۱۹۵۷ در سه مؤسسه و بنگاه واقع در تهران انجام شده می‌تواند دیدی اجمالی از توزیع منشأ نیروی کار شهرستانی و سرانجام آن بدست دهد. نظری به خدمه شاغل در «انجمن ایران و فرانسه»، باهمه کمی تعدادشان، می‌تواند منشأ طبقه خدمتگزار را از لحاظ محل تولد تا حدی روشن کند. سهم استانهای فارسی‌زبان در این ارزیابی اجمالی کاملاً افزون تر است. برای این‌که بتوان در رده خدمتگزاران طبقه حاکم جائی داشت لازم است تا لااقل به فارسی به سهولت سخن گفت و از لحاظ فرهنگی پذیرفته شد. از اینجاست که غالب خدمتگزاران این مؤسسه را ساکنان مناطق شمالی و سواحل دریای مازندران و واحه‌های بزرگ فلات مرکزی و یا لااقل نزدیک‌ترین آنها (مانند نطنز) تشکیل می‌دهند. این نوع مهاجرت رامی‌توان مهاجرتی «ملی» عنوان داد که خصوصیت دقیقاً فارسی پایتخت را تحکیم می‌بخشد. کارکنان انسٹیتو پاستور، هؤسسه‌ای که ماهیة دوگانه است، یعنی هم وابسته به خدمات عمومی است و هم به یک واحد صنعتی کوچک، از لحاظ خصوصیت جمعیتی مختلط‌اند. در کنار عده زیادی از تهرانی‌ها و مردم حواشی‌البرز و یا واحه‌های نزدیک، در این مؤسسه یک کانون بسیار بزرگ از آذربایجانیها بخصوص ساکنان اردبیل وجود دارد که در جذب آنها تبایغ همشهري‌انشان که سابقاً در مؤسسه کاری داشته‌اند سخت مؤثر افتاده است. خاطر نشان کنیم که از چهل‌نفر کارکنان آذربایجانی مؤسسه، عده زیادی در ده‌سال اخیر به تهران مهاجرت کرده‌اند.



این تفوق آذربایجانیها بخصوص در میان کارکنان مؤسسه خدمات عمومی «کلانتریان» که در آن کارها بمراتب دشوارتر و خشن‌تر بوده است بوضوح بیشتری بچشم می‌خورد. بنابراین بدون این که به‌این‌امر جنبه‌مطلق دهیم می‌توان به وجود نوعی سلسله مراتب در این قبیل مهاجرتها قائل شد: فارسی‌زبانان مناطق مجاور دریای مازندران و یا واحدهای فلات مرکزی معمولاً به خدمات خانگی و مشاغل کوچک ولی دقیق که اشتغال به‌آنها به‌نوعی مهارت فنی و یا لااقل به‌نوعی کارآموزی نیازمند است، روی می‌آورند. دستور زان جنوب شهر که صاحب دکه‌ای هستند تقریباً جملگی فارسی زبانند. با غبانان شمال شهر نیز از همین قماشند و علی‌الخصوص غالب آنها رانطزی‌ها تشکیل می‌دهند. کارگران غیر متخصص و عمله‌ها و دستفروشان دوره‌گرد معمولاً آذربایجانی هستند. از همین منشأاند عده زیادی از طواfan خیابانهای بزرگ و مرکز تجاری شهر. هر چند بخشی از کارکنان مؤسسات ساختمانی را مهاجران فصلی تشکیل می‌دهند با این‌همه هجوم آذربایجانیها به تهران فوق العاده است. شماره‌آنها به صدها و گاهی به هزاران نفر می‌رسد و به‌ظن قوی اظهار این رأی که آذربایجانیان در میان لایه‌های اجتماعی فرودست تهران، برتری عددی مطلق دارند مبالغه‌آمیز نخواهد بود. سهم سایر مناطق مانند خراسان، ساکنان منطقه زاگرس و یا بلوچستان در جمعیت تهران بسیار ناچیز است. همدان و اصفهان بمشابه حاشیه‌منطقه نفوذ تهران هستند. جمعیت پایتخت از لحاظ منشأ دقیقاً هتمراکز شده بر منطقه شمال غرب امپراطوری ایران است. تهران در سیر تحول خود هنوز به‌مرحله متروپلی نرسیده است که جاذبه و کشش آن واقعاً سراسر مملکت را در بر گیرد.

انبوه مهاجران جدید عموماً به جنوب شهر یعنی به‌ناحیه‌ای روی می‌آورند که به‌موجب ارزیابی شتابزده‌ما، درجه تراکم جمعیت در آن

به مرحله حاد و خطرناکی رسیده است.

خانم ن ... پیرزن تهرانی که در شمال شهر به امر خدمتکاری اشتغال دارد صاحب خانه‌ای است ساخته شده از آجر خام و مرکب از دو اتاق که بر روی هم قرار دارند و پلکانی طبقه با صطلح هم کف را به طبقه اول ربط می‌دهد. قیمت این خانه را در ۱۹۵۷ در حدود ۴ هزار تومان برآورد کرده‌اند. خانم ن ... با عضای خانواده‌اش که مجموعاً سه نفر می‌شوند در تنها اتاق طبقه اول سکونت دارند؛ در حالی که اتاق واقع در طبقه هم کفر را به یک خانواده پنج نفری به مبلغ ماهیانه ۳۰ تومان به اجاره واگذار کرده‌اند.

مثالی که در فوق آمد برای نشان دادن شرایط زندگی متوسط در تهران تا حدودی گویاست. تراکم بیش از حد جمعیت در جنوب شهر تا حدود زیادی، مولود این واقعیت است که تهران با بلای زاغه‌نشینی آنچنان که باید آشنا نیست. فقیرترین محلات شهر تهران به صورت دهات ظاهر می‌شوند. ولی هر گز سیمای جذامی و فلاکت‌بار شهرهائی را که این‌همه در اطراف مدیترانه فراوان‌اند بخود نمی‌گیرند. مردم فقیر تهران همیشه ترجیح داده‌اند خارج از حد و اندازه در یک اتاق روی هم انشسته شوند تا این که به زاغه‌هائی پناه برند که گذران حیات در آنها به سبب اقلیم سخت و خشن محلی تحمل ناپذیر است. واما شاید در بیان این واقعیت بتوان تأثیر رسوم کهن ریشه ایرانی را که همواره به زندگی یک‌جانشینی و اقامت در خانه‌های دائمی کشش بیشتری نشان داده است دلالت داد. در حالی که اقوام ترک و عرب بالشتیاق بیشتری به مساکن هوقت پناه‌مندند.

بنابراین، دو مسئله، یکی با جنبه‌ای بهداشتی و دیگری با جنبه‌ای اجتماعی در جنوب تهران مطرح است. شرایط بهداشتی، با کمال تعجب کمتر نشانه‌های یک پاتولوژی ابتدائی را نشان می‌دهد و بجز برخی امراض

مز من که شایع ترین آنها آبله است بقیه بیماریهای همه گیر به راه نابودی افتاده اند . بیماریهایی که در تهران مشاهده می شوند عموماً از گروه بیماریهای اروپائی و از نوع معمولی است . علی رغم فقدان آمار دقیق مرگ و میر، مسلم است که مرگ و میر تمدنی آشکارا بیش از مرگ و میر تابستانی است و از این جهت تهران بخلاف هند نزدیک ، شباهتی تام با مناطق معتدل پیدا می کند . شرایط ناگوار بهداشت عمومی و بخصوص فقدان شبکه فاضل آب دراز دیاد مرگ و میر تأثیر آشکاری بر جای نمی گذارد . همه آبهای آلوده وارد چاههای می شوند که در طبقات قابل نفوذ ، متشكل از قلوه سنگهای دامنه ها، ناپدید و متدرجاً تصفیه می گردند . عمق کم این چاهها (قریباً ۱۰ تا ۲۰ متر) فضای کافی برای پالایش آب تا حد سفرهای زیرین ، که در شمال به طور متوسط در عمق ۸۰ متری و در جنوب لااقل در عمق ۳۰ متری قرار دارند ، باقی می گذارد . هنگامی که یک چاه پر شود کافی است تا چاه دیگری بجای آن حفر گردد . و درنتیجه شهر علائمی از سلامت را نشان می دهد . درواقع مسئله اساسی بهداشتی تا حدودی ریشه اجتماعی دارد . در این کشور که سل تقریباً نایاب است این بیماری در تهران خانه کرده است و در آنجا به صورت یک اپیدمی بسیار و خامت بار در آمد است . این بیماری که تقریباً از ده سال پیش به تهران رخنه نموده با آهنگ افزایش هندسی روبه گسترش دارد .

در این فقر دهشتبار تهران جنوبی و تضاد کوبنده میان دو بخش از جامعه شهری است که بنظر ما باید تناقض اساسی تهران جدید را باز جست . و در این تناقض آشکار است که می باید جرثومه یکه بیگانگی و خصوصت خطرناک را آشکارا دید . بخصوص که با هجوم آذربایجانیها به جنوب شهر و این که این نواحی کان به سختی توسط جامعه شهری پذیرفته می شوند بر تضاد های اجتماعی موجود یک تضاد قومی - فرهنگی نیز در

مقیاسی وسیع افزوده می‌گردد . بنابراین موقعیت دور از مرکز تهران در شمال سبب پیدایش مسئله «ملیت‌ها» گردیده است که مشکل بتوان به حل آن نایل آمد . هنوز بسیار زوداست باین اظهارنظر پرداخت که آیا این متروپل‌جوان در سیر کند تحویلی که ایران را از مرحله یک امپراتوری کم و بیش نامتجانس به سوی یک ملت یکپارچه هدایت می‌کند خواهد توانست نقش خود را به شایستگی ایفا نماید .

* * *

انقلاب شگفت‌آوری که در چنددهه اخیر تقریباً تمام بقایای تهران قدیم عصر قاجار را درهم نوردیده و بجای یک شهر اسلامی کم و بیش خواب‌آلوده ، یک متروپل پرهیاهو با خیابانهای عریض و منظم رویانیده است از لحاظ آهنگ و وسعت پدیدیده بی‌شببه در سراسر جهان اسلامی بی‌نظیر بوده است . این چنین ماجراجوئی در شهرنشینی از بسیاری جهات همسایه فاجعه است . بجای شهر کم و بیش متعادل سابق ، غولی عظیم نشسته است که حربه تهدید در آستین دارد . تهران پایتخت ایران بوته‌ای نیست که در آن اختلاط اقوام مختلف ایرانی با فرجامی خوش حاصل آمده باشد . بلکه این پایتخت بیگانگی و اختلاف را دامن می‌زند و تضادهای زننده را نگی تند می‌بخشد . این امر البته توان عادی شهرنشینی در زمان ماست . ولی اثر آن در تهران به سبب شرایط ناگوار توزیع آب و وضعیت ناهمواری تشدید گردیده است و نتیجه آن یک جدائی اجتماعی و مکانی است و حاصل آن یک نقشه‌شهری دو جانبه بجای یک نقشه متحده مرکز .

توسعة عادی شهر، که پای در زنجیر مقدار داشته، آن را در راهی دشوار و پرسنگلانخ افکنده است و در جفرافیای شهری جهان کمتر نمونه‌ای هی‌شناسیم که جبر طبیعی در آن این چنین نتایجی سنگین و خطیر بیار آورده باشد .

شرح عکسها

عکس I— مساکن استحکاماتی از نوع قلعه در پایکوههای تهران

A— نشانه‌هایی از حصارهای قابل سکونت در یک قلعه قدیمی که دستخوش خرابی است (طرحی از آن در شکل ۳ آمده است). در قسمت جلوی عکس، فضای شخم خورده، بخش درونی دهکده قدیمی را نشان می‌دهد.

B— ده قلعه‌نو (شکل ۳، شرق پلیشت) و منظره داخلی حصارهای قابل سکونت. بام‌ها جملگی گنبدهای شکل هستند. در قسمت جلوی عکس، در سمت راست، فضولات خشک شده دام‌ها دیده می‌شود که بمصرف سوخت زمستانی می‌رسد.

C— منظره دیگری از قلعه‌نو. ایجاد بخش نوساز در داخل حصار قابل سکونت، بخصوص در قسمت عقب عکس، ناشی از افزایش شدید جمعیت در دوران معاصر است. در منتهی‌الیه سمت راست عکس در بزرگ‌نمای عکس دام‌ها قرار دارد. در قسمت جلو باز فضولات حیوانات انباشته شده‌اند.

D— منظره خارجی ده قلعه‌نو. در قسمت چپ، بخش قدیمی حصار را که بلندتر است با برجهایی در زوایا می‌توان بازشناخت. بخش پست سمت راست اختصاص به دام‌هادار که بدسبیب گسترش اماکن مسکونی در داخل قلعه، بنای‌آوار به خارج رانده شده‌اند. ارتفاع کم دیوارها را می‌توان مولود بازگشت نسبی امنیت دانست.

عکس II— سرزمین لاریجان

A— اراضی رینه؛ لکه‌های تیره گیاهانی هستند که در طبقاتی متشکل از خاکسترها و جوشینگ‌های آتشفسانی گردیده‌اند. دره هراز در پشت کوه‌هائی که در قسمت عقب عکس قرار دارند از دیده پنهان می‌شود.

B— اراضی کلاس برگرانه راست رودخانه هراز. این اراضی بصورت پادگانه‌هایی است بر روی تشکیلاتی از خاکسترها آتشفسانی (توف) و جوشینگ‌هایی که سخت دستخوش فرسایش گردیده‌اند.

عکس III— مناظر کشت در لاریجان

A— کشت‌آبی در رینه: کشتزارها در پای دهکده‌ها بصورت ایوانهای در توفهای آتشفسانی احداث گردیده‌اند. فقدان پرچین منظم در این اراضی که مداوماً بزیرکشت‌می‌روند قابل توجه است.

B— رینه و دیمه‌زارهایش. کشت بردار گردش دوساله است. دیوارهای سنگی و فضاهای کوچک محصوری که به کشت اختصاص یافته‌اند جلب توجه می‌کنند. این امر ناشی از این ضرورت است که اراضی تحت آیش عموماً مورد استفاده دام‌ها قرار می‌گیرند. در قسمت جلو، ده با خانه‌هایش دیده می‌شود. بام خانه‌ها اکثراً وفات مسطح است. با این همه در محدودی موارد بام خانه‌ها اندکی شبیبدارد.

عکس IV— دهنشینی کوهستانی در لاریجان

A— کوهستان رینه. بدنه مساکن موقت را با سنگچین بالامی برنده و بهنگام اقامت تابستانی روی آن را با چادر سیاهی می‌پوشانند.

B—ارتفاعات دامدار در اسک : منظره عمومی، عمق یک فرورفنگی را در تشکیلات اندزیت نشان می دهد . محل نگاهداری حیوانات در ته دره محصور گردیده است .

عکس V—وضع خانه‌ها در لاریجان

A—خانه کشاورزی است که زمستانها را در کوههای اسک می گذراند . عکس نمای عقب خانه را نشان می دهد . مدخل ابیار در سمت چپ و طویله ، که نیمی از آن در زیرزمین تعبیه گردیده ، در سمت راست دیده می شود . علوفه فراوان زمستانی پر از همین بخش خلفی ابیار کرده اند (عکس در اوخر شهریورماه برداشته شده است) . نمای اصلی و محل ورود به خانه در طرف مقابل و همسطح با زمین قرار دارد .

B—رینه . خانه مهاجرانی که زمستان را رهیاب سواحل دریای مازندران می شوند . خانه ، کوچک و بسیار ساده ولی خوش منظر (ظرافتی که در سختمان درها بکار رفته چاپ نظر می کند ،) ولی فاقد هرگونه ضمایم خاص زندگی روستائی است .

عکس IV—آغلهای زیرزمینی

A— محله طویله‌های زیرزمینی در رینه واقع در قسمت رسوی دهکده .

B— محله طویله‌های زیرزمینی زمستانی در نیاک .

عکس VII—چادرنشینان دماوند

A— قرارگاه چادرنشینان در پایکوههای تهران . اعضای خانوار به دشت بازگشته اند ولی دامها هنوز مقیم ارتفاعاتند .

B— عکسی از حوالی پلور . مالک عمدۀ احتشام (که اورا در وسط عکس با کلاهی که بر سر دارد می توان شناخت) قبل از فرود دامها به دشت با شبانان خود به تسویه حساب مشغول است .

عکس VIII—مناظر روستائی در ملتقای منطقه بیرون‌بشم و کلاردشت

A—اراضی سنگسرک . مزارع محصور ارزن (تصویر لکه‌های سفید) که هنوز تا اوایل مهرماه درونشده‌اند، میان «مزارع باز» غلات زمستانی خودنمایی می‌کنند. کشتزارهای غلات که به تازگی درو شده‌اند و زمستان را در آیش خواهند بود در قسمت جلوی عکس با وجود «کوپا»‌ها مشخص می‌گردند . در عکس طرحی از نوعی بوکاژهای کوچک (مزارع محصور) ، مرکب از پرچین‌های غیرمعتمد که کشتزارهای غلات زمستانی را دربر گرفته‌اند مشاهده می‌گردد .

عکس IX مناظری از مظاهر زندگی و مساکن در روبارک

A—دهکده روبارک و اراضی آن . در قسمت جلوی عکس «کوپا» دیده می‌شود، پرفت جنگل دربوی نخستین دامنه‌ها جلب توجه می‌کند .

B—روبارک : خانه‌هایی از چوب که روی آن را با گل اندواد کرده‌اند .

C—خارجی‌ها : قرارگاه افشارها نرم محل خروجی ده .

D—خارجی‌ها : قاطربانان طالقانی در کوره راهی که به سواحل دریای مازندران منتهی می‌شود .

عکس X—بریر، گوهستان بزرگ دامدار در تخت‌سلیمان

A—منظره عمومی منطقه . در مرکز عکس ساختمانها از زمینهای سنگلاخی اطراف به آسانی تمیز داده نمی‌شوند، پوشش نباتی دستخوش انحطاط است و بوته‌های خردar در منطقه ظاهر می‌گردند .

B—دوشیدن بزها در ارتفاعات بریر .

عکس XI—بروز انحطاط در جنگلها

A—جنگلها در حدنهای خود در ارتفاعات ۲۰۰۰ - ۲۴۰۰ متری قرائی از انحطاط کلی را نشان می‌دهند .
 B—کبوره زغالپزی در دره سردار بود .

عکس XII—تهران : مناظری از شمال شهر

A—محله خیابان تخت جمشید . در قسمت جلوی عکس دکانهای کوچکی که جزوی از یک کانون تجاری واقع در حول وحوش چهارراه هستند دیده می‌شوند و در قسمت عقب منازل طبقات متمکن بچشم می‌خورند .
 B—منظره دیگری از خیابان تخت جمشید . عکس رو به شمال برداشته شده و در متن افق کوههای البرز قرار داردند . منازل بورژوازی ، با با غچه‌ای در برابر هر یک، مشخصه این نخش مسکونی است .

عکس XIII—تهران : مناظری از هر آکڑ بازار گانی

A—خیابان فردوسی ، کانون تجاری جدید . بناها جملگی دو طبقه‌اند .
 B—فضای داخلی یک تیمچه در بازار تهران .

عکس XIV—تهران : مناظری از جنوب شهر

A—خیابان بزرگ ، جزوی از شطرنجی رضاشاھی است . دکانها مرکز انواع دستور زیها هستند . در قسمت چپ عکس در کنار خیابان ، «جوب» سر بازآب دیده می‌شود .
 B—یک کوچه در جنوب شهر که در واقع جزوی از یک محله مسکونی است . جوب آب در سمت راست عکس قرار دارد .

عکس XV—تهران: ناحیه کوره‌های آجرپزی

و B—جنکلی از دودکش کوره‌پرخانه‌ها در جنوب تهران . در عکس A نفوذ مناطق مسکونی به منطقه فعالیت کوره‌ها و در عکس B متروکلماندن وسیع بخشی از این فعالیت‌ها جلب نظر می‌کند .

عکس XVI—تهران: واحدهای جدید شهری

A—چهارصد دستگاه .

B—کوی نارمک .

و C—تهران پارس . خیابانهای پرت و دورافتاده طرحی از شهرک آینده را در نظر جسم می‌کنند .



سها کن ا ستکا ما شی ا زنوع قلعه درپای کوه های شهران

D



C



B



A

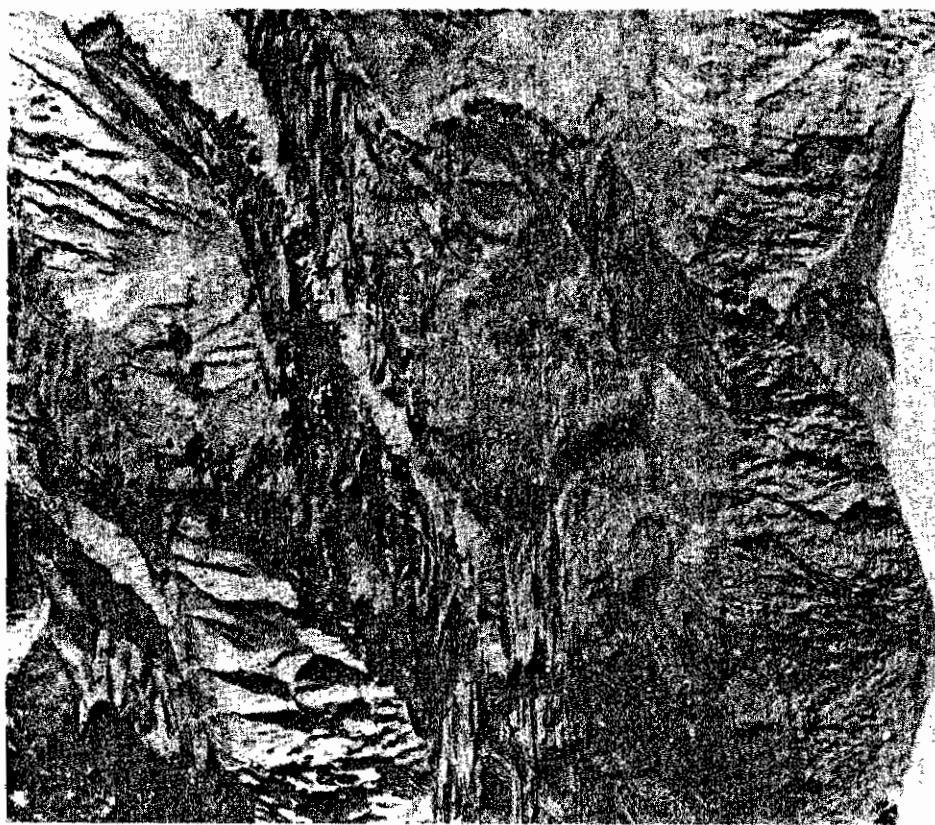


I عکس

CT



سرزمیں لاریجان



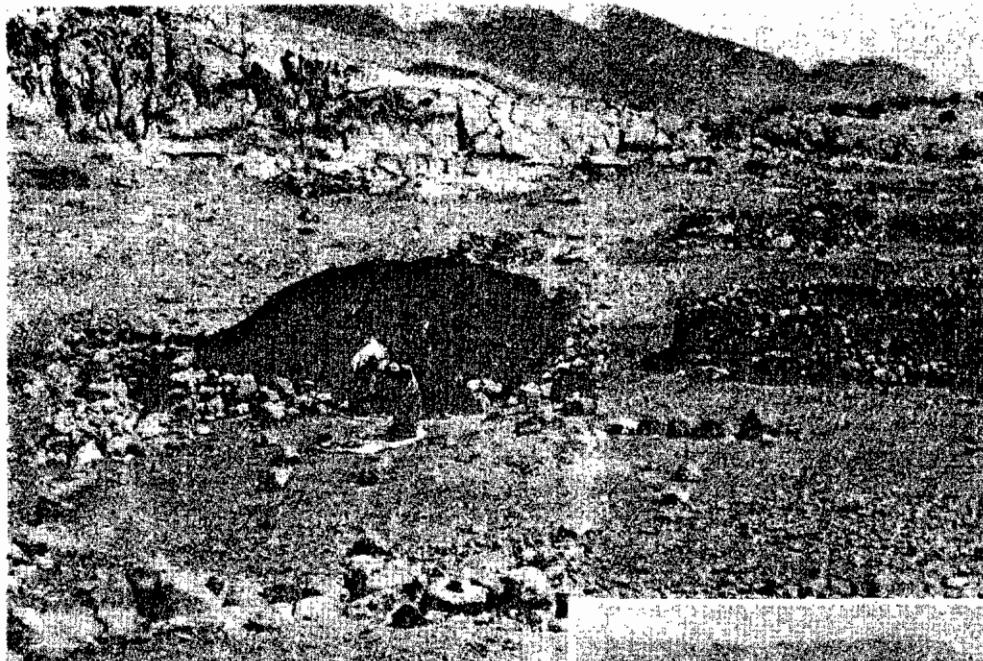


مناظر کشت در لاریجان

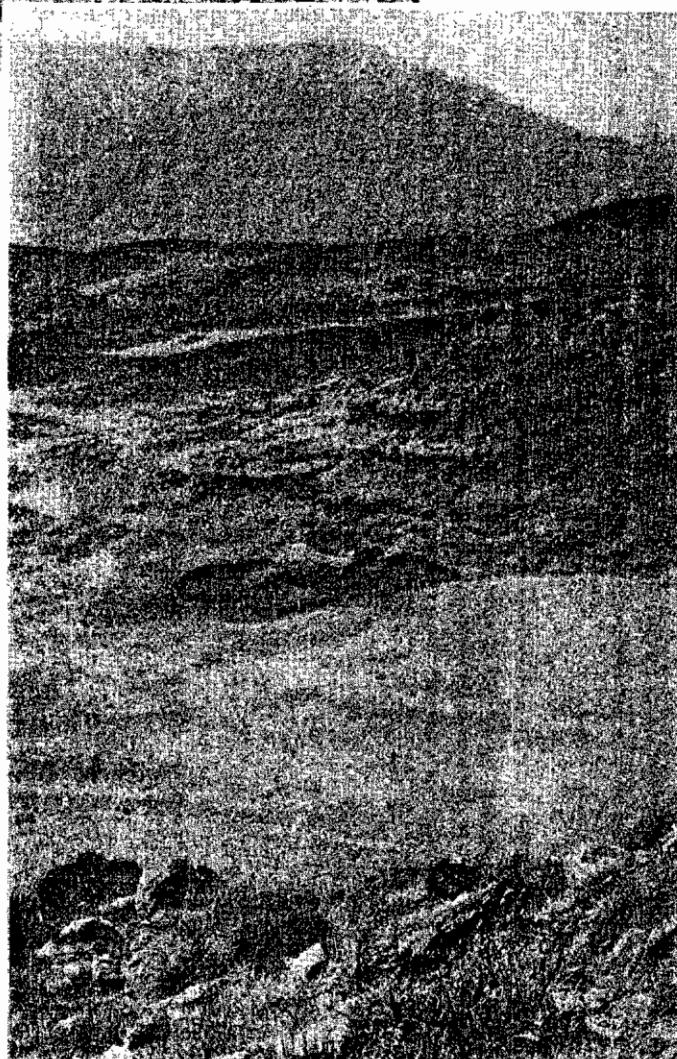
A



B



A



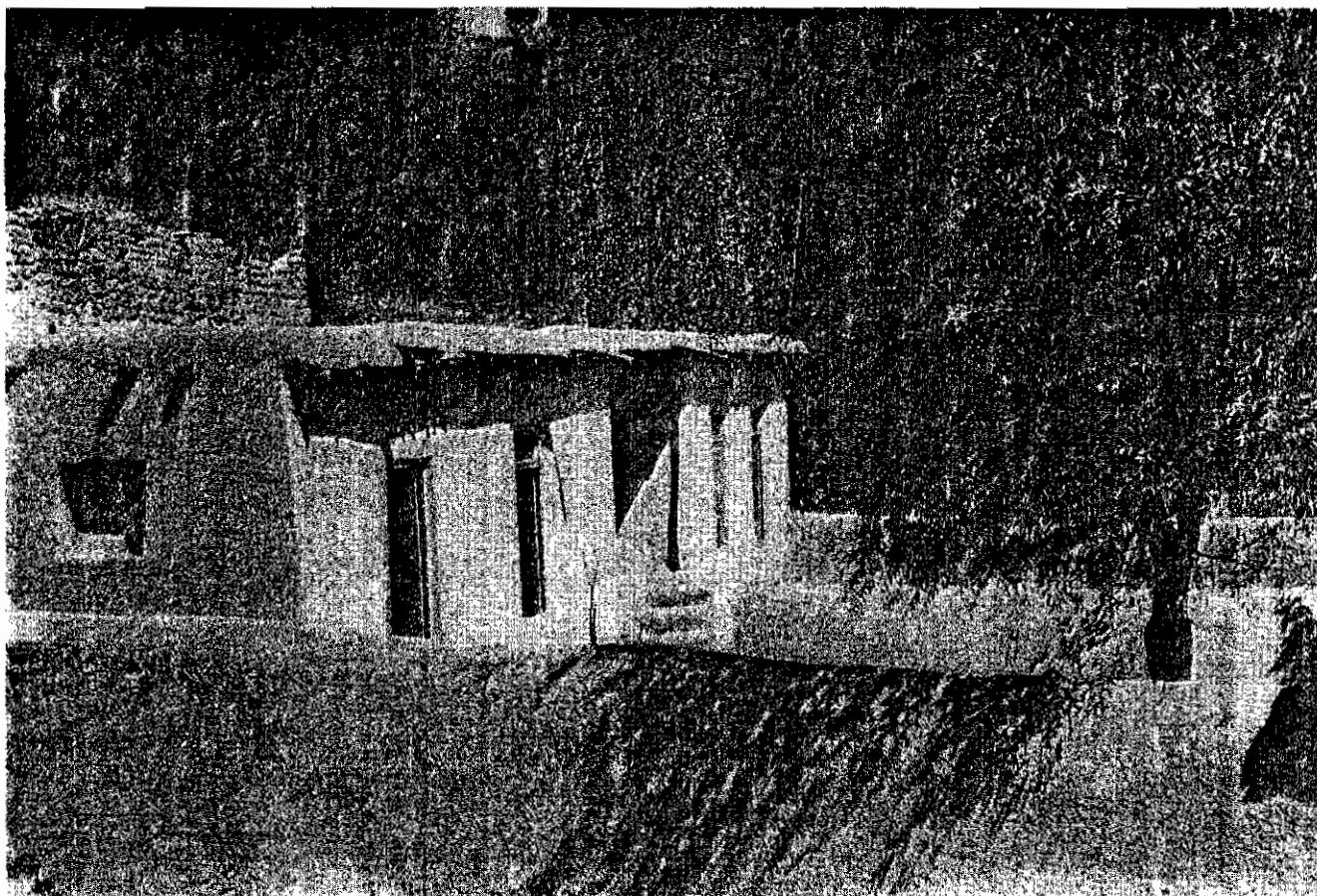
B

ده نشینی کوهستانی در لاریجان

عکس ۷



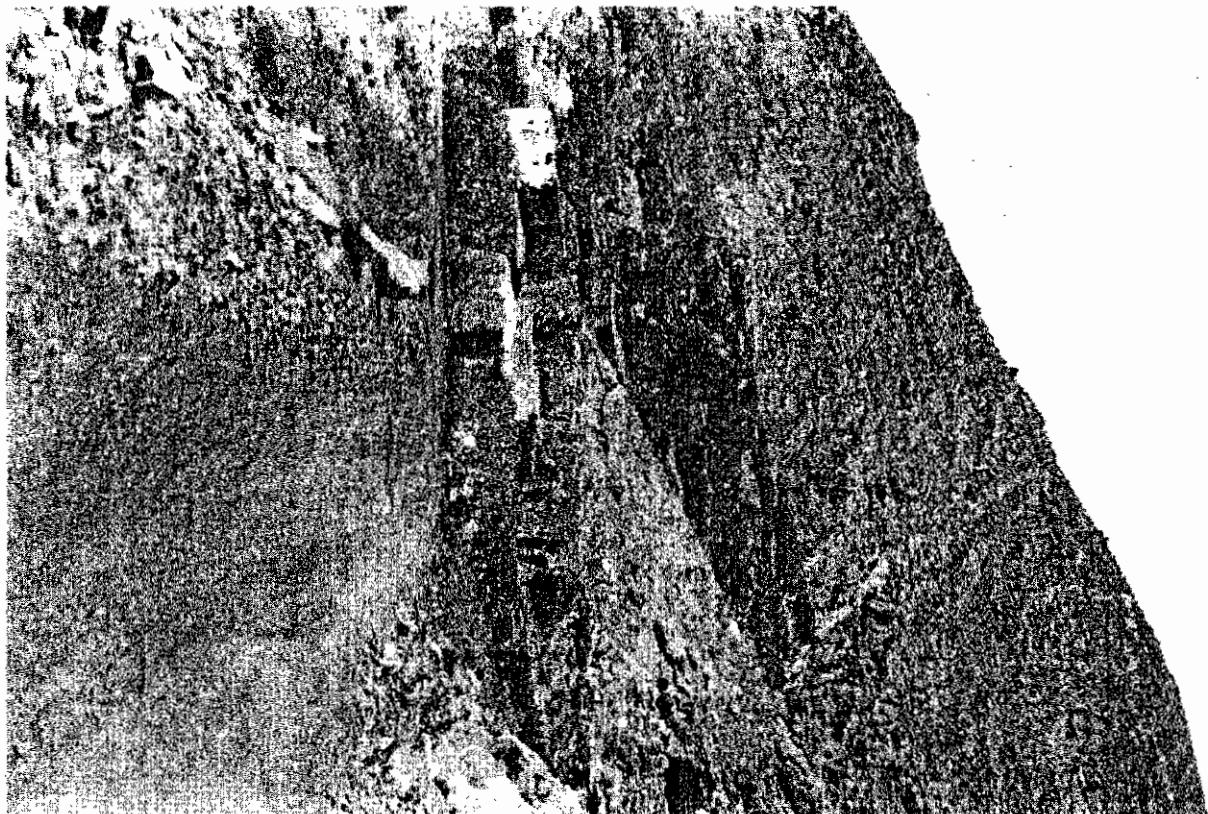
A



B

وضع خانه‌ها در لاریجان

عکس VI

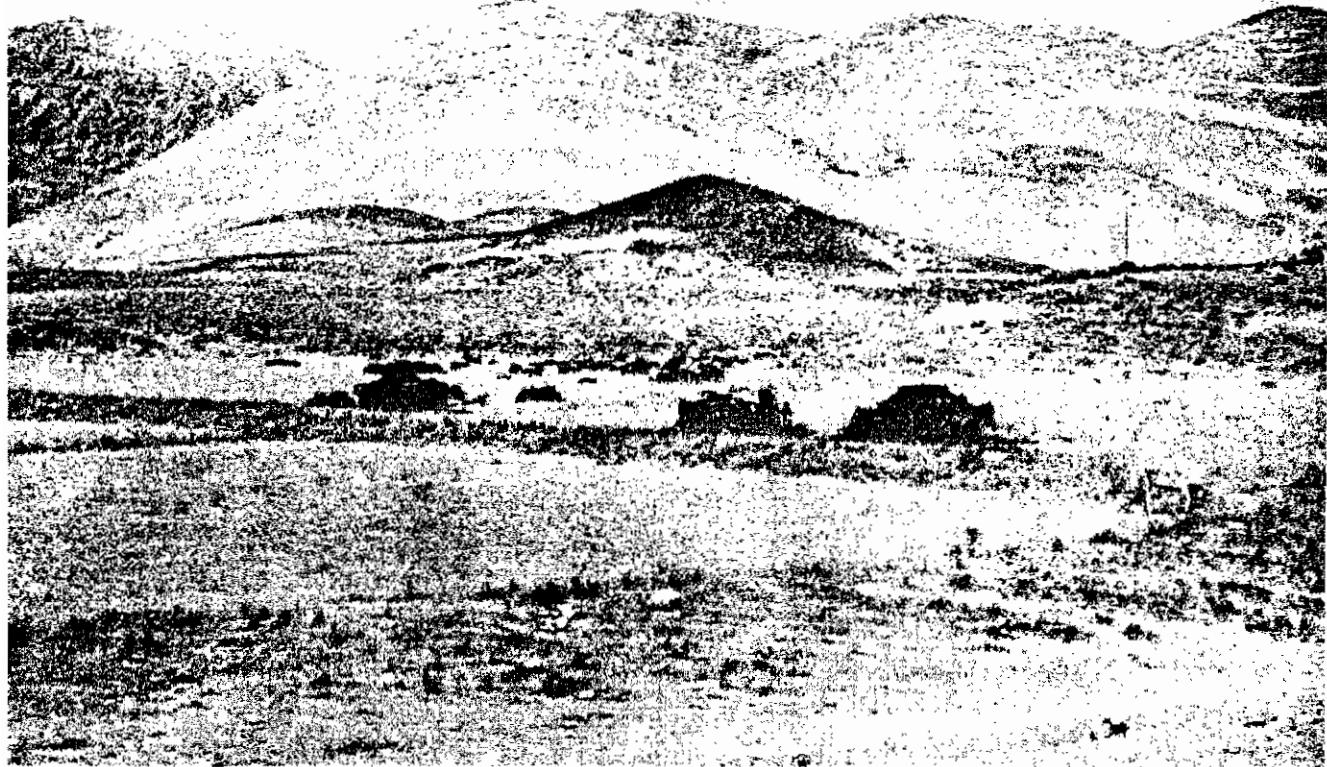


A

طوبیله‌های زیرزمینی



B



A



B

جادرنشیان دماوند



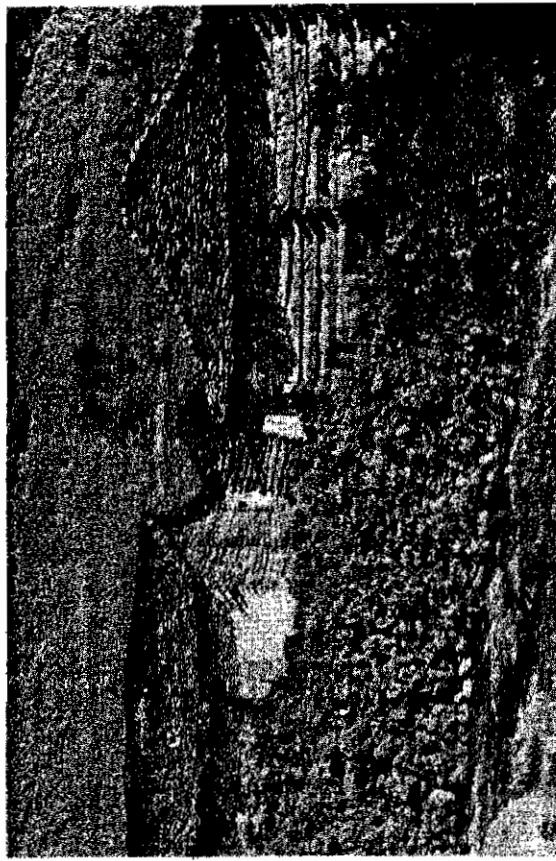
A



B

منظره روستائی در ملتقای منطقه بیرون بشم وکلاردشت

عکس IX



B

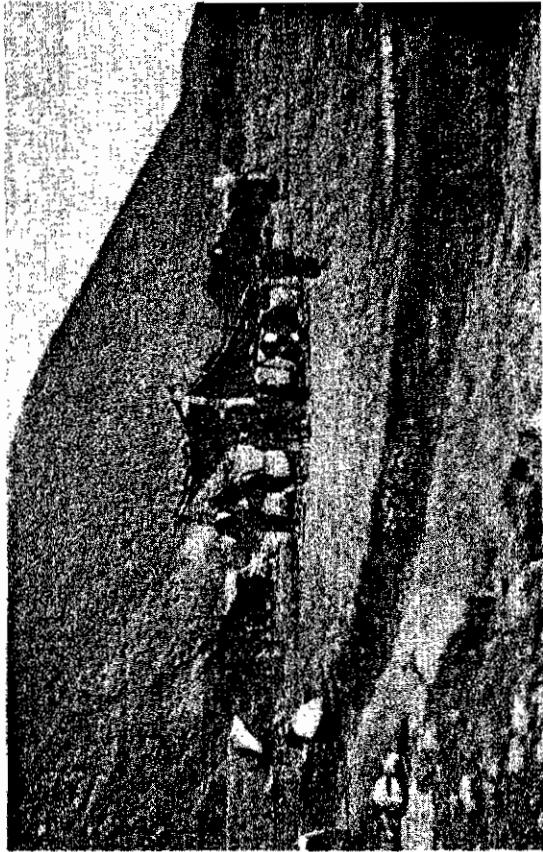


D

مناظری از مظاہر زندگی و مساکن در روستا رک



A



C

X عکس



A



B

بریر، کوهستان بزرگ دامدار
درخت سلیمان

عکس XI

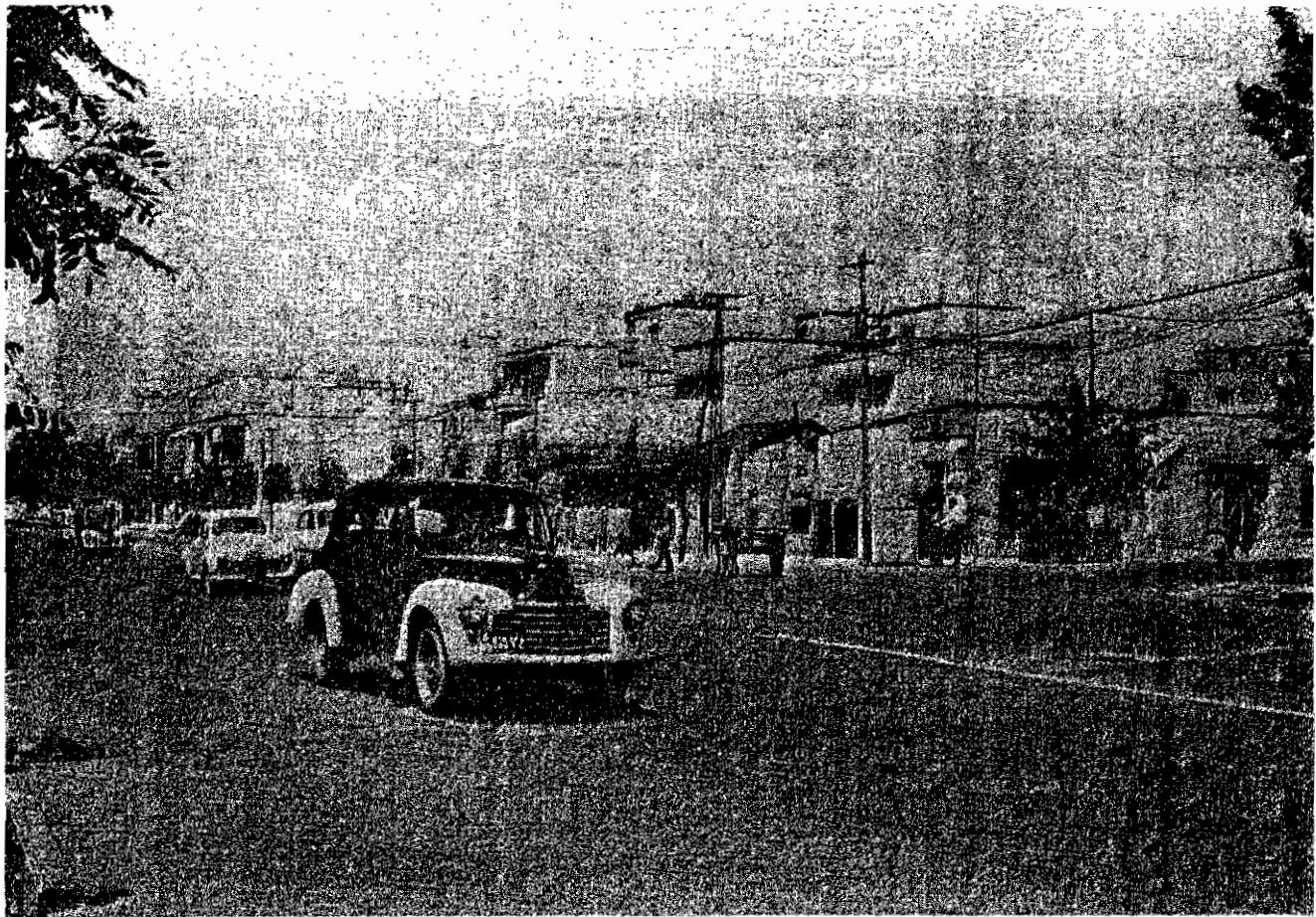


B

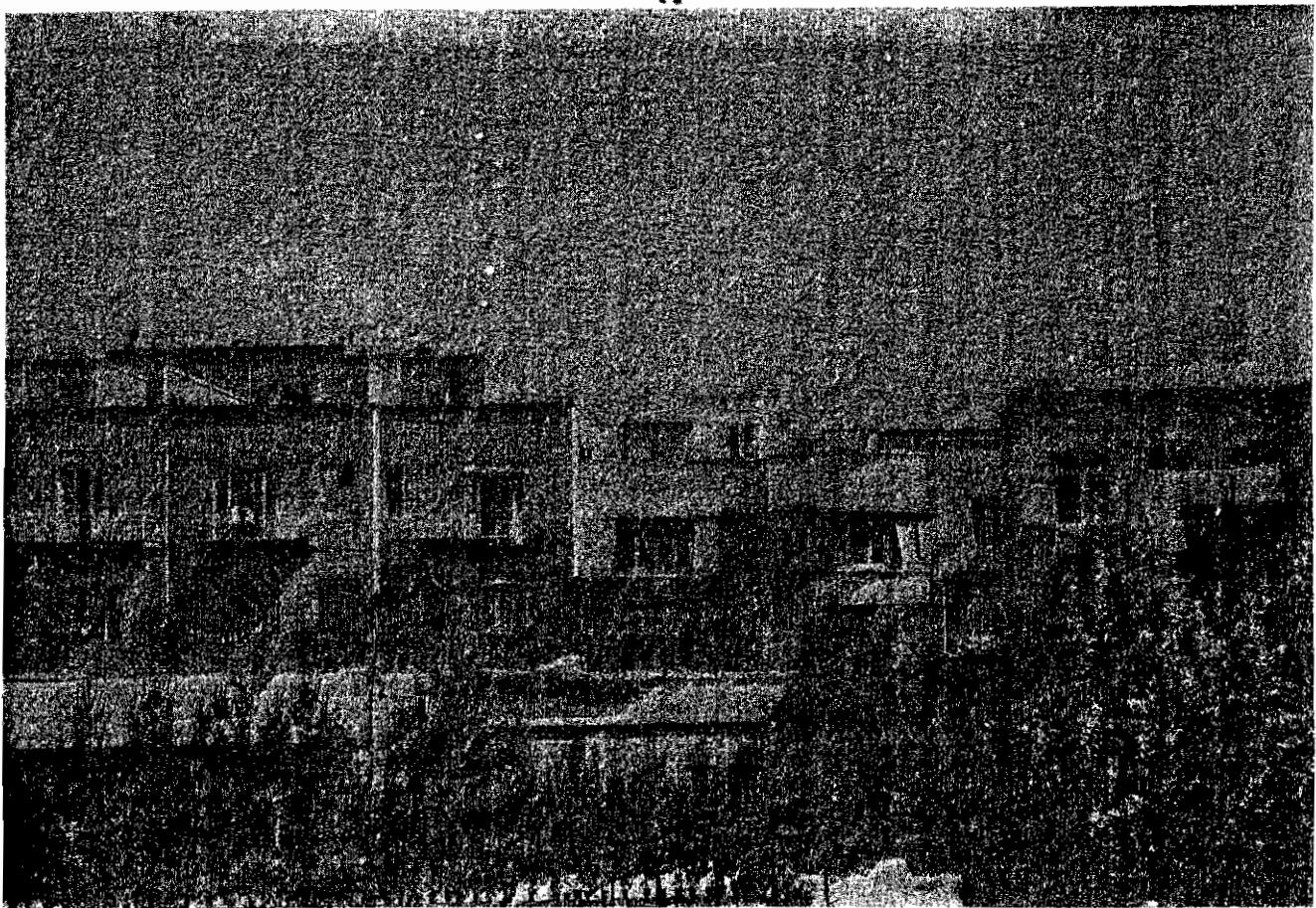
بروز انتظام در حینکل ها



A



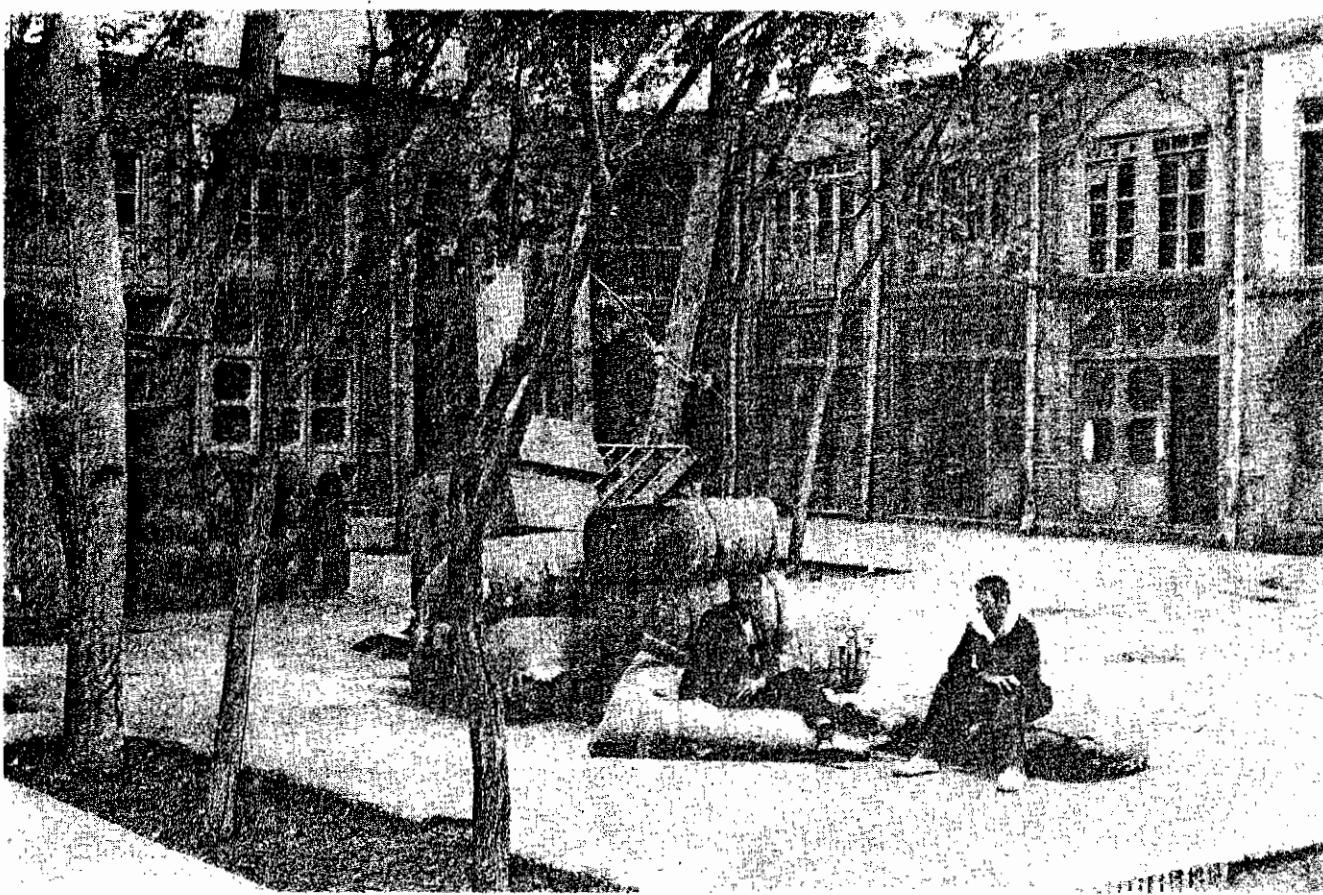
A



تهران : مناظری از شمال شهر

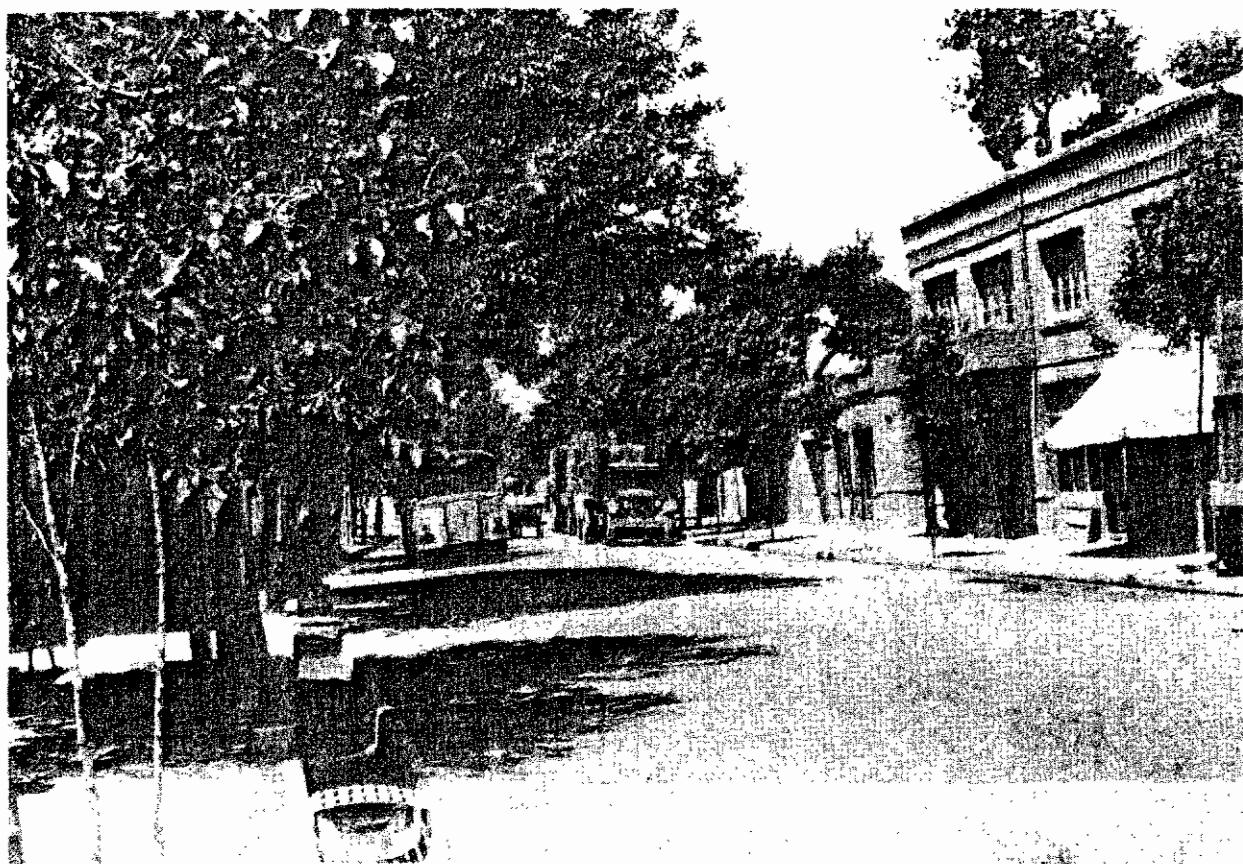


A



B

تهران : منظره‌ای از مراکز بازرگانی



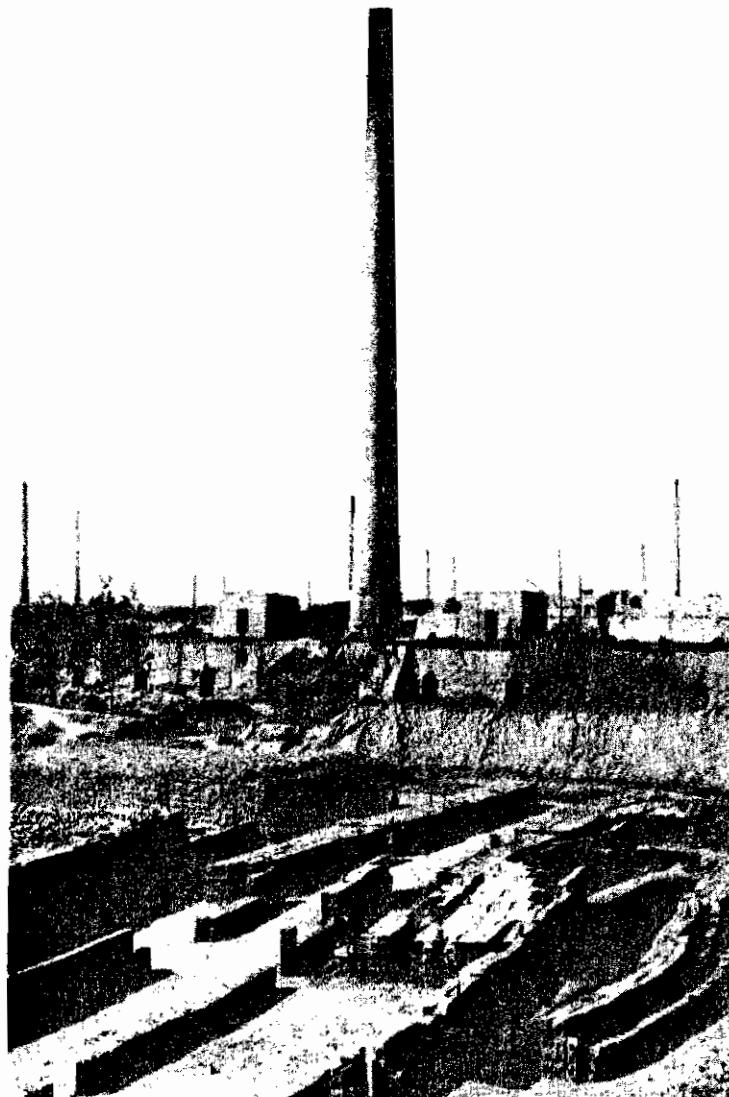
A



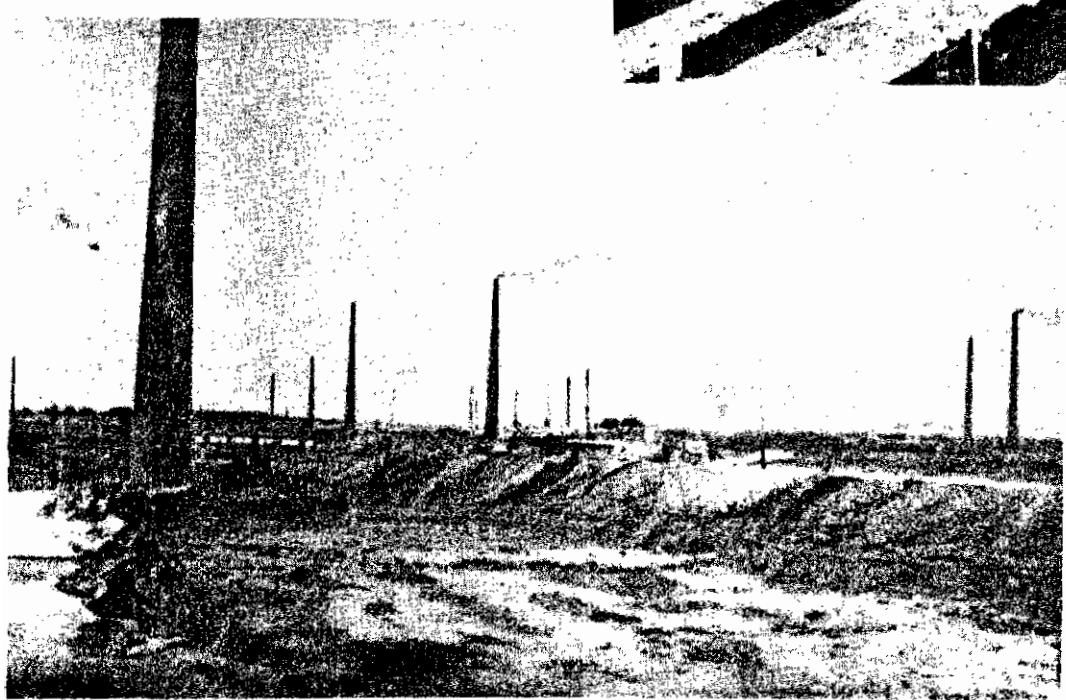
تهران : منظره‌ای از جنوب شهر

B

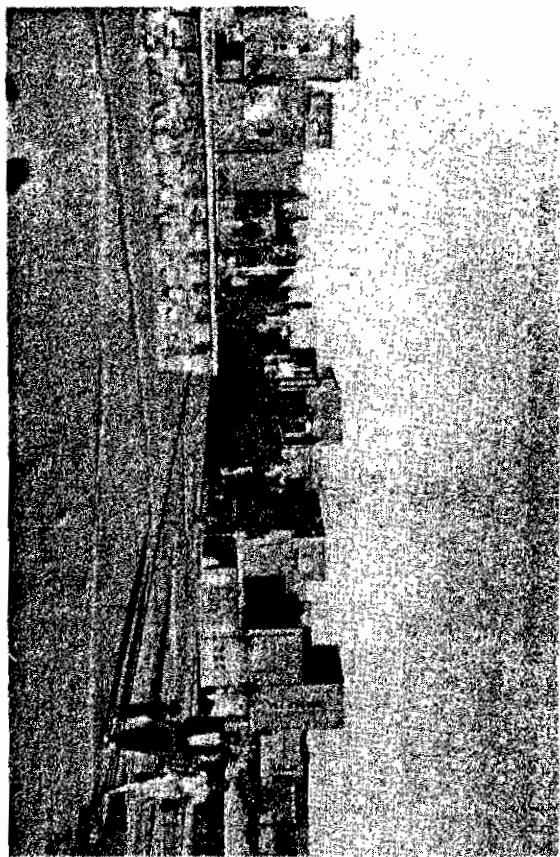
تهران : کوره‌های آجرپزی



A



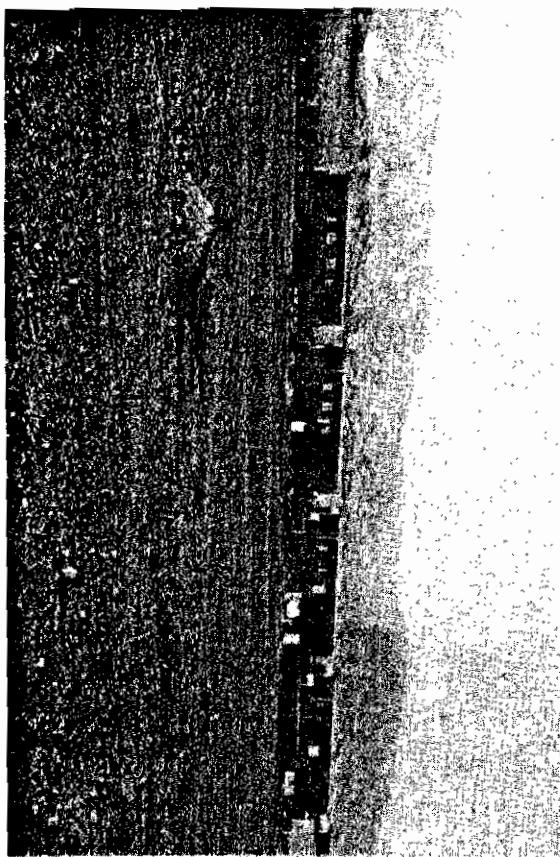
B



A



B



C

شهران : واحدهای جدید شهری

D



Université de Mashhad

X. DE PLANHOL

**RECHERCHES SUR
LA GEOGRAPHIE
HUMAINE DE L'IRAN SEPTENTRIONAL**

Traduit du Français

par :

Cyrūs Sahāmi

Maître de Conférence à la Faculté
des Lettres et Sciences Humaines

Juillet 1979