

بررسی تطبیقی مسکن عشایر ایران

اسماعیل ضرغامی*

1394/04/05

تاریخ دریافت مقاله:

1395/02/05

تاریخ پذیرش مقاله:

چکیده

در دو سده گذشته بررسی‌های تطبیقی و گونه‌شناسی در علوم گوناگون از زیست‌شناسی گرفته تا معماری مطرح شده است. این بحث از لحاظ محتوایی اهمیتی در ردیف مباحث نظری پایه‌ای معماری مانند فضا، شکل و فرم یافته است. شناخت گونه‌ها در تمامی فعالیت‌ها، آثار مجسم، تکرارشونده و ریشه‌دار بشری می‌تواند کاربردی بس مؤثر داشته باشد. از این جهت در پژوهش حاضر قصد بر این است که آثار ارزشمند عشایر ایران با سابقه‌ای به قدمت تاریخ ایران مورد تفحص و جستجو قرار گیرد. سابقه تاریخی این اقوام نیز مسکن آنان را درخور توجه شایسته‌تر قرار می‌دهد. نکته دیگری که امروزه بررسی‌های مسکن عشایر ایران را حائز اهمیت و شایان توجه می‌نماید این است که امروزه نیاز به مسکن متحرک و غیردائمی برای اسکان موقت و غیر دائم به دلایل گوناگون از جمله بحران‌های طبیعی، اجتماعی و مشابه رو به توسعه است. با عنایت به مسائل پیش‌گفته به نظر می‌رسد با مطالعه مسکن عشایری می‌توان تجربیات تاریخی مربوط به مسکن متحرک را ثبت و ضبط کرد. طبیعتاً مطالعه، بررسی و استخراج ویژگی‌های مسکن عشایر می‌تواند راهبردی برای معماران باشد. روش جمع‌آوری اطلاعات این تحقیق مطالعه اسنادی و برداشت‌های میدانی بوده و روش تحقیق با طبقه‌بندی و تحلیل محتوایی انجام می‌گیرد. در ادامه مقایسه تطبیقی براساس تفاوت‌های شکلی و کالبدی با توجه به فرهنگ قوم‌های متفاوت و جغرافیای زندگی آنان صورت خواهد گرفت. هدف جنبی پژوهش حاضر شناخت و بازخوانی مسکن عشایر با هدف طرح الگوی مناسبی برای مسکن متحرک و مورد استفاده در مواقع بحران است. چنین به نظر می‌رسد استفاده و تلفیق این اصول با تکنولوژی و فناوری‌های روز می‌تواند گامی در جهت غنای طراحی و اجرای مسکن متحرک و قابل حمل باشد. چه بسا که بتوان با تکیه به سنت و تجربیات تاریخی، راهی جدید و مؤثرتر در طراحی و تأمین مسکن متحرک، پیش‌ساخته، سبک‌سازی، ارزان‌سازی و سازگاری بیشتر با طبیعت گشود. رعایت اصولی از قبیل سازگاری حداکثری با محیط، سهولت واپسینی و باز چینی و جابجایی، سرعت کار، استفاده از مصالح بومی و غیره از جمله نکات قابل توجه در گونه‌های مختلف مسکن عشایری است.

واژگان کلیدی: عشایر ایران، بررسی تطبیقی مسکن، بازشناسی، هویت.

* دانشیار دانشکده مهندسی معماری و شهرسازی، دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی، تهران، ایران. ezarghami@srttu.edu

مقدمه

شیوه زیست مبتنی بر کوچ (کوچندگی) از متقدم‌ترین اشکال حیات اجتماعی است که از واپسین دوران شکل‌گیری زندگی اجتماعی انسان‌ها تاکنون استمرار داشته است. از نظر الگوی زیست و استقرار، تعداد زیادی از جمعیت و جوامع عشایری، در زمره اجتماعات کوچنده و متحرک قرار می‌گیرند. هر جا جمعی تاریخی و با هویت فرهنگی خاص و شناخته شده وجود دارد قطعاً آثار اجتماعی و تجسمی آنان ارزش بررسی تطبیقی و طبقه‌بندی و گونه‌شناسی را دارد. عشایر ایران، ایل و قوم‌های متفاوتی هستند که از گذشته‌های دور در چهارگوشه سرزمین ایران زندگی می‌کنند. هنگام کوچ مسکن و مأوای خود را نیز با خود از منطقه‌ای به منطقه دیگر می‌برند. مسکن آنان با طرز زندگی و جغرافیای زیست‌شان به سازگاری رسیده است. بدین سبب شاید بتوان گفت کامل‌ترین نوع مسکن قابل‌حمل و متحرک را از سالیان قبل عشایر ایران داشته‌اند.

از گذشته‌های دور تاکنون، پهنه وسیعی از نواحی آسیای شرقی و مرکزی تا خاورمیانه و شمال آفریقا شاهد حضور و استقرار اشکال متعددی از زندگی توأم با کوچ و به‌خصوص شیوه زیست عشایر کوچنده بوده است (اکبری، 1383). از آن میان می‌توان به تعداد زیادی از اقوام و ایلات و عشایر کوچنده مستقر در کشورهای مختلف آسیای مرکزی، افغانستان و کشمیر، پاکستان، ایران، ترکیه، عراق، سوریه، تونس، عشایر صحرانورد و واحه نشین‌های شبه جزیره عربستان، کشورهای شمال و شمال غرب آفریقا تا صحرای غربی و مراکش اشاره کرد. هنوز هم در برخی از نواحی جغرافیایی سایر قاره‌ها مانند آمریکا و اروپا، زندگی کوچ‌نشینی مبتنی بر دامداری شبانی وجود دارد که از آن جمله می‌توان به بقایای این نوع زندگی در اروپای مرکزی و شمال غربی (منطقه

آلب) و برخی از نواحی امریکای شمالی و جنوبی اشاره کرد. بررسی‌های انجام شده درباره عوامل طبیعی، سیاسی و اجتماعی - اقتصادی مؤثر در به‌وجود آمدن و تکوین الگوی زیست و معیشت عشایری مبتنی بر کوچ در قلمرو سرزمینی و فرهنگی اقوام و ایلات و عشایر مستقر در فلات ایران، حاکی از این است که این سبک زندگی متأثر از شرایط اقلیمی - جغرافیایی است. البته فرهنگ و اقتصاد معیشتی نیز در این نوع زندگی تأثیر و سهم خود را دارد.

از گذشته‌های بسیار دور تاکنون، متأثر از این وضعیت، اشکال متعدد و متنوعی از الگوهای زیست و معیشت مبتنی بر انواع مختلف دامداری روستایی و عشایری در اقصی نقاط ایران برقرار بوده است.

ایلات و عشایر، سهم مهمی در تاریخ سیاسی ایران داشته‌اند (میزبان، 1391). براساس نتایج مطالعات سازمان برنامه و بودجه وقت در سال 1369، عشایر کوچنده کشور در حدود 60 درصد از عرصه سرزمینی کشور دارای قلمرو هستند. در حال حاضر نیز زندگی عشایری مبتنی بر کوچ در بخش زیادی از مناطق و استان‌های کشور جریان دارد؛ به طوری که براساس نتایج سومین سرشماری اجتماعی - اقتصادی عشایر کوچنده (سال 1387)، تعداد ۱,۱۸۶,۳۹۸ نفر جمعیت عشایری در قالب ۲۱۲,۷۷۲ خانوار، 104 ایل و 552 طایفه مستقل و 19840 کوچک‌ترین رده ایلی در 30 استان کشور استقرار دارند. با وجود اینکه در حال حاضر جمعیت عشایر کوچنده حدود 1,7 درصد جمعیت کشور را به‌خود اختصاص می‌دهد اما عشایر با تولید حدود 20 درصد از نیازهای انواع پروتئین حیوانی کشور، جزء مولدترین قشر از اقشار جامعه ایرانی به‌شمار می‌روند. افزون بر آن، نقش و جایگاه اجتماعی - فرهنگی عشایر در رخدادهای تاریخی و اجتماعی و فرهنگی کشور نیز دارای ارزش‌های فراوان است. همچنین از لحاظ اجتماعی -

سؤالات پژوهش

- الف - اقوام و عشایر ایران از لحاظ فرهنگی، اجتماعی و جغرافیایی چه تفاوت‌هایی دارند؟
- ب - انواع مسکن عشایر ایران به لحاظ تغییرات قومی، جغرافیایی چگونه است؟
- ج - گستردگی عرصه جغرافیایی ایران چه تأثیری بر مسکن عشایری داشته است؟
- ح - مسکن متناسب با زندگی غیر ساکن و متحرک چه ویژگی‌هایی دارد؟
- خ - راه‌حل‌ها و تجربه تاریخی ایلات و عشایر ایران برای تأمین مسکن به چه نتایجی انجامیده است؟
- د - راهکارهای عملی و بومی برگرفته از الگوهای مسکن عشایر در مواقع بحران چگونه قابل استفاده هستند؟

روش تحقیق

پژوهش حاضر براساس هدف جزء پژوهش‌های کاربردی است و به صورت توصیفی - تحلیلی انجام گرفته است. روش تحقیق، کیفی و مبتنی بر مطالعات اسنادی و همچنین میدانی (زمینه‌ای) است. گردآوری اطلاعات به روش کتابخانه‌ای صورت گرفته و ابزارهای به کار گرفته شده شامل مشاهده و مستندسازی از الگوهای مسکن بومی عشایر ایران به روش میدانی و با استناد به منابع مطالعاتی هستند.

چهارچوب نظری پژوهش

تعریف عشایر

واژه عشایر از ریشه عشیره گرفته شده است. در اصطلاح عرب، به گروه اجتماعی هم خویشاوند (پدر تبار) که معیشت آن‌ها بیشتر بر پرورش شتر و مبتنی بر کوچ (جابجایی) است، اطلاق می‌شود. عشیره و عشایر، اسم فارسی برگرفته از عربی به معنی خویشان، نزدیکان و تبار اهل خانه و ایل و طایفه و قبیله است. کوچ عشایر عبارت است از جابجایی و حرکت افراد و خانوارهای

فرهنگی، مطرح بودن عشایر به عنوان حاملان و حافظان فرهنگ و ارزش‌های اصیل ایرانی - اسلامی نیز قابل توجه است (سازمان امور عشایر ایران، 1395).

مسکن یا خانه، مکان و کالبدی است که تأمین‌کننده دو رکن آسایش جسم و روان است. شکل‌گیری مسکن تابع عوامل و شرایط فرهنگی، اقلیمی، اقتصاد - معیشتی و تکنیک ساخت در جامعه استفاده‌کننده است. مسکن عشایر کوچ رو که سیاه چادر یا آلاچیق است، قابلیت جمع کردن و دوباره برپا کردن و همچنین به همراه بردن را دارد و تابع تمامی شرایط فوق به‌ویژه فرهنگ، معیشت، اقتصاد و فن ساخت آن جامعه می‌باشد. زیستن به شیوه کوچندگی و عشایری یکی از قدیمی‌ترین روش‌های زندگی بشری است که برای بهره‌برداری از منابع طبیعی و سازگاری با شرایط اقلیمی - جغرافیایی شکل گرفته است. در این شیوه زندگی، مسکن که یکی از مهم‌ترین ضروریات زندگی است به گونه‌ای سیار و قابل حمل به همراه این مردمان در حرکت و جابجایی بوده اما در مقاطع مختلفی به دلایل سیاسی، امنیتی، رفاهی، خدماتی و ...، یکجانشینی و اسکان این قبایل، مورد نظر و اعمال قرار گرفته است (معینی، 1387). البته لازم به ذکر است که پروژه‌های یکجانشین کردن نتیجه‌ای به بار نداشته است و فرهنگ کوچندگی هنوز پابرجاست.

مسکن عشایر و نوع زندگی آن‌ها، زبان و موسیقی، غذاهای محلی، صنایع دستی، رقص و لباس‌های محلی به همراه آیین‌های محلی و جشن‌های عروسی از مهم‌ترین خصیصه و جاذبه‌های ایلات و عشایر است. بارزترین مشخصه ایلات و عشایر شیوه زیست آنان است که برخلاف یکجانشینان روستایی و شهری، نقل و انتقال سیاه چادرها (خانه‌ها) و رمه‌های خودشان به هنگام کوچ است.

عشایری بین قلمروهای ییلاقی (سردسیر) و قشلاق (گرمسیر) که با هدف دسترسی به علوفه مرتعی تازه برای تغلیف احشام و دوری از گرما و سرمای شدید انجام می‌گیرد. کوچ عشایر معمولاً با شرکت همه افراد خانوار، باروبنه و سرپناه قابل حمل در قالب رده‌های ایلی و یا امروزه به صورت انفرادی و تک خانواری صورت می‌گیرد. کوتاه و بلند بودن مسیر کوچ، تغییری در مفهوم کوچ عشایر به وجود نمی‌آورد.

تاریخچه کوچ‌نشینی

مسکن عشایر از لحاظ گوناگون و در دسته‌بندی‌های مختلف به لحاظ چهار اقلیم متفاوت ایران و همچنین بر مبنای قومیت‌های مختلف شهری و روستایی مورد مطالعات قرار گرفته است. زندگی به شیوه عشایری همراه با کوچ یکی از قدیمی‌ترین روش‌های زندگی اجتماعی و شیوه‌های معیشت است که با پشت سر گذاشتن دوران فراز و فرودهای تاریخی تا به امروز ادامه پیدا کرده است. همزیستی و تعامل با محیط زیست و کوشش مداوم، انطباق و سازگاری این شیوه‌ها، زندگی با شرایط و مقتضیات اقلیمی - جغرافیایی هر منطقه باعث شده است که شکل زندگی و معیشت، نظام کوچ و استقرار و بهره‌برداری از منابع محیطی، در بین گروه‌های عشایری اشکال مختلفی به خود بگیرد، برآورد شده است که بین 150-200 میلیون نفر در دنیا، زندگی شبانی داشته و براساس نظام گله‌داری مبتنی بر کوچ و بهره‌برداری بی‌واسطه از مراتع و سایر منابع محیطی زندگی می‌کنند. امروزه در پهنه بسیار گسترده‌ای از آسیای مرکزی، خاورمیانه و نوار شمالی آفریقا تا منتهی‌الیه غرب آن قاره و عرصه‌های برخی دیگر از کشورهای در حال توسعه و توسعه‌یافته اشکالی از شیوه زندگی مبتنی بر کوچ قابل مشاهده می‌باشد. ایران با میانگین بارندگی سالانه کمتر از

250 میلی‌متر (حدود یک سوم بارندگی دنیا) جزء مناطق خشک و نیمه‌خشک محسوب می‌شود. بررسی‌ها نشان می‌دهد که پایدارترین مدیریت زمین و بهره‌برداری از منابع این گونه نواحی، زندگی شبانی و دامداری مبتنی بر کوچندگی است. به همین جهت زندگی عشایری با کوچ از ییلاق به قشلاق و بالعکس به عنوان الگو برای سازگاری با تغییرات اقلیمی و بهره‌برداری از منابع طبیعی از عوامل اصلی پیدایش و تکوین زندگی کوچ‌نشینی است که از قدمتی چندین هزارساله در این مرز و بوم برخوردار است (اکبری، 1383 به نقل از معینی، مهدی).

جمعیت عشایر کشور

تعداد ایلات مهم کشور 17 ایل است که عبارت‌اند از بختیاری، قشقایی، ایلسون (شاهسون)، ممیوند، بویراحمد سفلی، خمسه، قره‌داغ - ارسباران، بویراحمد علیا، بهمئی، ممسنی، کرد، طیبی، جلالی، جبال بارزی، ذلکی، بلوچ و افشار. بررسی وضعیت جمعیت عشایر کشور در چند دهه گذشته نشان‌دهنده کاهش نسبت جمعیت عشایر کشور در مقایسه با جمعیت کل کشور است. براساس اطلاعات منابع تاریخی، در سال 1245 هـ ش. حدود 38,6 درصد جمعیت کشور، عشایری بوده است. براساس آخرین سرشماری رسمی عشایر کشور که توسط مرکز آمار ایران صورت گرفته است نسبت جمعیت عشایر کشور به کل جمعیت به 1,68 درصد کاهش پیدا کرده که این امر نشان‌دهنده کاهش نسبت جمعیت عشایر کشور است. تعداد جمعیت عشایر کشور از سال 1366 تا 1377 روندی رو به رشد داشته است. به عبارت دیگر، هرچند نسبت جمعیت عشایر در مقایسه با کل کشور کاهش یافته است (2,3 درصد کل کشور در سال 1366 و 2,1 درصد در سال 1377) اما تعداد جمعیت عشایری کشور از ۱,۱۵۲,۰۰۰ نفر به ۱,۳۰۴,۰۰۰ نفر در سال 1377

افزایش یافته است که این امر نکته‌ای قابل تأمل است. برعکس 1377 روبرو شده است (سازمان امور عشایر البته در سرشماری سال 1387 این روند مجدداً ایران، 1395).

حوزه	استان	ایل
غرب و جنوب کشور	آذربایجان غربی	جلالی، میلان خوی، میلان ماکو، شکاک، مامش، زرز، پنیانشن، قره پاپاق
	کردستان	عشایر گوران، گلباغی، اورامانات، طوایف مریوان، طوایف سنندج، طواف بانه، طوایف سفر (عشایر کرد)
کرمانشاه	کرمانشاه	کرد جاف، کلهر، قلخانی، سنجایی، گوران و کرند، ثلاث باباجانی، زنگنه، زوله (عشایر کرد)
	ایلام	ایل کرد (عشایر کرد)، ملکشاهی، ارکوازی، شوهان، خزل، روسگه و...
لرستان، ایلام	لرستان، ایلام	بیرانوند، حسنوند، پاپی، دریکوند، سگوند، ذلکی، ممیوند
	چهارمحال و بختیاری	ایل بختیاری
کهگیلویه و بویراحمد	ایلات بویراحمد (علیا، سفلی، گرمسیری)، بهمئی، طیبی، دشمن زیاری، چرام و بابوئی (باوی)، ممسنی	
	فارس	ایل قشقایی (عشایر ترک)، اتحادیه ایلی خمسه شامل عشایر عرب، باصری، بهارلو، اینانلو و نفر، ایل سرخی، ایل ممسنی (عشایر لر و لک)
خوزستان	خوزستان	عشایر عرب شامل آل قاطع، بروایه، عجرش و دغاغله، کروشات و طویرات
	کرمان، سیستان و بلوچستان و هرمزگان	افشار، جبال بارزی، بچاقچی، بلوچ، آینه‌ای، سلیمانی، قرایی، آسیاب، خواجه‌ی، برخوردار، پشتکوهی، جازی، جاویدان، جبال بارزی، رائینی، مابکی، شکاری، شنبو، غربا، کامرانی، کمچی، کماچی سنجری، کوهشاهی، نرمی، ممنی، مهینی، لک بختیاری،
شمال غربی	آذربایجان شرقی، غربی، اردبیل و گیلان	ایل شاهسون، طوایف ارسباران (قره داغ) و طوایف خلخال، ایل میلان و ایل جلالی، اشکاک، زرز، پیران، پنیانشین، سادات، قره پاپاق، مامش
شمال شرقی	خراسان، سمنان، مازندران و گلستان	سنگسری‌ها و طوایف الیکایی، احسانی و اعرابی، ایل افشار (ترک)، ایلات زعفرانلو (کرد) و شادلو و قاجورلو، ایلات تیموری، هزاره و طوایف بلوچ و سیستانی، ترکمن‌ها
مرکزی	زنجان	طوایف لر چگینی و غیاثوند؛ طایفه ترک شاهسون بغدادی و بقایایی از طایفه کلهر
	همدان	طوایف ترکاشوند، یارم طاقلو، جیمیر (جمهور) و شاهسون
تهران، قم، مرکزی	تهران، قم، مرکزی	کله کوهی، کلهر، سنگسری، هداوند، شاهسون بغدادی و مغان

ج 1. توزیع ایلی و طایفه‌ای عشایر کشور در بخش‌های مختلف جغرافیایی (سازمان امور عشایر ایران، 1395).

با کاهش جمعیت به ۱،۱۸۶،۳۹۸ نفر رسیده پشت چارپایان برای بردن به ناحیه‌ای دیگر حمل کرد. طرح چادرها معمولاً یا دایره شکل و یا مستطیلی است. هر یک از ایلات و عشایر یاد شده، دسته‌ها و رده‌بندی‌های ایلی خاص آن منطقه را رعایت می‌کنند. آداب و رسوم و شیوه‌های زندگی هر یک از این اقوام با یکدیگر تفاوت‌های اساسی دارد که همه این تفاوت‌ها و گونه‌گونی‌ها سبب شده که ایلات و عشایر به‌عنوان جاذبه‌های دیدنی عصر تکنولوژی به‌شمار آیند (مرکز گردشگری علمی فرهنگی دانشجویان ایران، 1395).

حوزه‌های زیستی عشایر و انواع مسکن آن‌ها

به‌طور کلی نوع مسکن میان ایلات و عشایر را می‌توان به دو دسته دائمی و غیردائمی تقسیم کرد. خانه، مسکنی است که مصالح آن از چوب یا مواد بنایی مانند خشت و گل، آجر و سنگ و غیره است و بیش‌تر در نقاط قشلاق هر ایل یا دهکده‌هایی که از سوی ایلات مسکون برای تمام ایام سال بنا شده یافت می‌شود و جنبه دائمی دارند. چادر، نیز در میان بیش‌تر چادرنشینان عمومیت دارد و مناسب وضعیت زندگی آن‌ها است. چادرها را می‌توان در مدت کوتاهی از روی زمین برچید و بر شده است و جمعیت عشایری است که نسبت به سال

طوایف لرستان در یک تقسیم‌بندی به دو بخش لر و لک تقسیم می‌شوند که از نظر لهجه، سنن، آداب و رسوم و برخی مسائل مذهبی با یکدیگر تفاوت دارند. ایل بختیاری که در استان چهارمحال و بختیاری زندگی می‌کند بزرگ‌ترین ایل کوچنده کشور ایران است.

عشایر قشقایی نیز از مشهورترین ایلات کشور هستند. ایلات خمسه نیز که شامل ایل عرب، باصری، بهارلو، اینانلو و نفر است یک مجموعه ناهمگون است که پس از بختیاری‌ها و قشقایی‌ها سومین واحد دام داری متحرک ایران به‌شمار می‌آیند. عشایر عرب در جنوب غرب ایران ساکن هستند و از خصوصیات ویژه‌ای برخوردارند. عشایر عرب عمدتاً در محدوده استان خوزستان قرار دارند و از طوایف معروف آن‌ها می‌توان به بنی‌کعب و بنی‌طرف اشاره کرد.



ت 2. محل تهیه نان و پخت و پز ایلات لرستان. (تهیه تصویر: نگارنده).



ت 3. نمای بیرونی سیاه چادر عشایر چهارمحال و بختیاری. (برگرفته از سایت: <http://www.jahanbinnews.ir>).

مسکن میان ایلات و عشایر	مصالح	سازه
خانه	چوب یا مواد بنایی مانند خشت و گل، آجر و سنگ و غیره	دائمی
سیاه چادر، آلاچیق و گود گمه-اوی	در مدت کوتاهی از روی زمین قابل برچیدن و بر پشت چارپایان به ناحیه‌ای دیگر قابل حمل است. طرح چادرها معمولاً دایره شکل و بنا مستطیلی است.	غیردائمی

ج 2. تقسیم‌بندی نوع مسکن میان ایلات و عشایر. (مأخذ: نگارنده).

ایلات و عشایر حوزه غرب و جنوب ایران

در حوزه غرب و جنوب ایران رشته کوه‌های زاگرس قرار دارد که استان‌های کردستان، کرمانشاه، ایلام، اصفهان، چهارمحال و بختیاری، کهگیلویه و بویراحمد و فارس را شامل می‌شود.



ت 1. سیاه چادر عشایر لرستان. (تهیه تصویر: نگارنده).

ایلات مشهور شکاک، مامش، زرزا و قره پاپاق در استان آذربایجان غربی و ایلات گلباغی، طوایف اورامانت، طوایف مریوان، طوایف سنندج، طوایف بانه، عشایر جوانرود، طوایف سقز و طوایف مستقل در محدوده استان کردستان و کرمانشاه پراکنده شده‌اند. در استان کرمانشاه کوچ‌نشینی هنوز رواج دارد و ایلات کرد جاف، کلهر، قلخانی، سنجابی، گوران و کرنه در این منطقه پراکنده شده‌اند.

بیلاق آن‌ها در کوهپایه‌های سبلان و قوشه داغ در پیرامون اهر و مشکین شهر است و طوایف ارسباران (قره داغ) و طوایف خلخال در کوه‌های طالش زندگی می‌کنند. قشلاق شاهسون‌ها و طوایف ارسباران، جلگه کم‌عمق مغان است و گرمسیر طوایف خلخال حاشیه رود قزل‌اوزن است. ایل میلان و ایل جلالی نیز در همین حوزه در منتهی‌الیه شمال غربی زندگی می‌کنند.



ت 5. فعالیت زنان عشایر در کنار آلاچیق ایل شاهسون اردبیل. (برگرفته از سایت : <https://kalouttravel.com>).

ایلات و عشایر حوزه شمال شرق

حوزه شمال شرقی ایران به دلیل وسعت زیاد از اقلیم متنوعی برخوردار است. ایلات و طوایف این حوزه مانند ایلات زعفران لو و شادلو و قاچورلو هستند. ایلات کرد زعفرانلو در شمال و شمال شرقی خراسان رضوی پراکنده شده‌اند.



ت 6. نمایی از گوت (سیاه چادر عشایر ایل سنگسر) در بیلاق دماوند. (برگرفته از سایت : <https://fa.wikipedia.org>).

ایلات و عشایر حوزه شرق و جنوب شرق

در حوزه شرق و جنوب شرق کشور که بخشی از خراسان و سیستان و بلوچستان و کرمان و هرمزگان را در بر می‌گیرد، شرایط آب و هوایی خاصی حاکم است. در این حوزه تنوع و تضاد اقلیمی، شدید و در مجموع منطقه‌ای کم آب و کم باران با آب و هوای گرم کویری و اختلاف درجه حرارت چشمگیر در شبانه‌روز است.



ت 4. نمای بیرونی کپر عشایر بلوچستان. (برگرفته از سایت : <http://www.kojaro.com>).

عشایر بلوچ از مهم‌ترین ایل‌های ساکن در جنوب شرق ایران هستند. بیش‌ترین تراکم جمعیت عشایری این حوزه در امتداد کوهستان‌های مرتفع مرکزی کرمان (شهرستان‌های کهنوج، بافت، سیرجان، جیرفت و بم) دیده می‌شوند. بلوچ‌ها در مبارزه با طبیعت و اقلیم سخت و در اثر محدودیت منابع و فقر طبیعت، خصوصیات ویژه یافته‌اند که آنان را از عشایر مناطق دیگر متمایز می‌سازد.

ایلات و عشایر حوزه شمال غرب

حوزه شمال غربی ایران شامل سرزمین آذربایجان شرقی و غربی، اردبیل و بخشی از گیلان است که به دلیل کوهستانی بودن منطقه از تنوع آب و هوایی برخوردار است. در آذربایجان شرقی طوایف متعددی مانند ایل شاهسون زندگی می‌کنند.

مستی و ... نیز در استان مرکزی در میان ساوه و استان زنجان زندگی می‌کنند. از نظر تعداد جمعیت، این ایلات دارای جمعیت بالای 2000 خانوار هستند.

الگوی زیستی

جنوتایپ که شاید بتوان آنرا الگوی زیستی نامید به قوانین انتزاعی نهفته در یک فرم فضایی گفته می‌شود. این واژه‌ای است که در زیست‌شناسی کاربرد دارد. معنای کلی آن مجموعه اطلاعاتی است که در درون یک نوع یا "گونه" موجود وجود دارد و این اطلاعات درونی است که بر فرم شیء حکومت دارد (Hillier, 1984: p. 42). به‌وسیله الگوی زیستی گونه یا نوع با موجودات گروه خود در گذشته و آینده پیوند می‌یابد. تضمین زندگی و بقای آن و تشابهش با دیگری بستگی به این اطلاعات ژنتیک دارد و تکامل و استحکام آن و استمرار زندگی‌اش را عملی می‌نماید.

گونه زیستی یا الگوی زیستی پنهان در معماری نیز همان اطلاعات درونی است که در فضای معماری نهفته است. در فضای معماری روابط اجتماعی که از رفتار باشندگان و یا مصرف‌کنندگان آن‌ها ناشی شده قابل بازشناخت می‌باشد.

انواع پلان‌های مسکن عشایری

فرم و هندسه مسکن عشایر بر حسب نوع آن متفاوت است.

چگونگی بافت سیاه چادر

سیاه چادرهای عشایر، نماد طراحی درون‌زا برای معیشتی پایدار و استفاده‌ای بهینه از ظرفیت‌های بوم‌آورد و برای دستیابی به اهداف الگوی زیستی کارآمد کوچندگی بوده‌اند (پاپ زن و افشارزاده، 1390، صص 39-56). سیاه چادرها مختص مناطق گرم و خشک و دارای پلان و نمای مستطیل شکل هستند. هوای به‌شدت گرم زیر سقف چادر، هوای خنک را به شکل تلمبه داخل می‌کشد (حیدری، 1388).

ایلات ترک افشار از منتهی‌الیه شمالی خراسان، درگز و کوهپایه‌های کپه داغ تا الله‌اکبر تا هزار مسجد ایلات ترک افشار و قره قویونلو و... کوچ می‌کنند. در مناطق تربت‌جام، تایباد و خواف، ایلات تیموری، هزاره و طویف بلوچ و سیستانی زندگی می‌کنند. در حرکت به جنوب ایل بهلولی هستند که بیلاقشان در ارتفاعات بیرجند و قانات است. ترکمن‌ها جذاب‌ترین عشایر منطقه شمال شرق ایران هستند. وجود عشایر ترکمن و آداب و رسوم جذاب آن‌ها سبب شده آن‌ها یکی از معروف‌ترین عشایر ایران پس از عشایر قشقایی باشند که گردشگران تمایل زیادی به بازدید از شیوه زیست و آشنایی با آداب و رسوم آن‌ها دارند.

ایلات و عشایر حوزه مرکزی

حوزه مرکزی ایران شامل استان‌های زنجان، همدان، سمنان، مرکزی، تهران و بخشی از مازندران می‌شود که ویژگی عمده آن‌ها نزدیکی به پایتخت است. این ویژگی سبب شده که کوچ‌نشینان این مناطق دارای خصوصیات اجتماعی، اقتصادی و روان‌شناختی متمایزی نسبت به دیگر عشایر باشند.



ت 7. چادر طویف ترکاشوند (عشایر حوزه مرکزی).
(برگرفته از سایت : <http://kochashairiran.blog.ir>)

طویف لر چگینی و غیاثوند، طایفه ترک شاهسون بغدادی و بقایایی از طایفه کلهر در استان زنجان سکونت دارند. بقایایی از طویف مختلف مانند کل کوهی و میش

هر سیاه چادر از چند «لت» تشکیل می‌شود و هر «لت» نواری بافته شده از موی بز سیاه است. در حقیقت «لت» تکه‌ای از سیاه چادر است. زنان «لت»ها را که به شکل یک نوار بافته شده‌اند، به وسیله دستگاهی سنتی در محل زندگی خود می‌بافند. عرض بین 40 تا 60 سانتی‌متر است و طول آن 6، 10 و یا 15 متر است.

زنان پس از بافتن «لت»ها آن‌ها را از دو طرف به هم می‌دوزند تا کم کم به شکل سیاه چادر درآید.

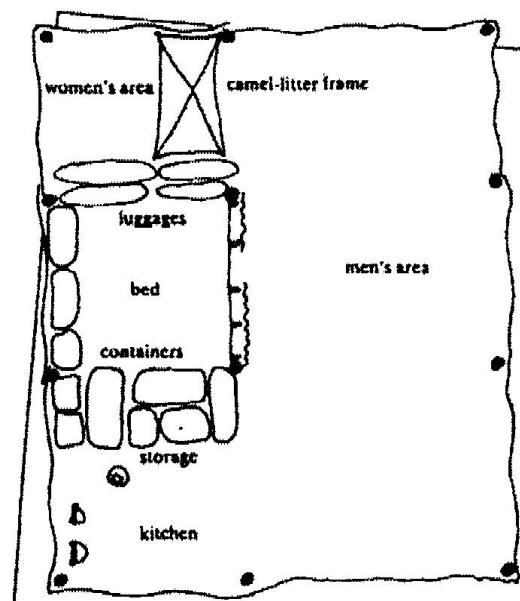
از جمله ویژگی‌های سیاه چادر می‌توان به خواص فیزیولوژیکی موی بز اشاره کرد که برخلاف بقیه مواد گرما منقبض و در سرما منبسط می‌شود و این به کاربرد ممتاز آن در سیاه چادر کمک کرده تا در تابستان منافذ سیاه چادر باز شده و هوای سیاه چادر خنک شود و در زمستان منافذ آن بسته شده تا از ورود سرما و باران جلوگیری شود.



ت 10. نحوه قرار گرفتن تیرها و ستون‌های چوبی در چادرهای طوارق. (Couchaux, 1980 به نقل از سرتیبی پور، 1385).

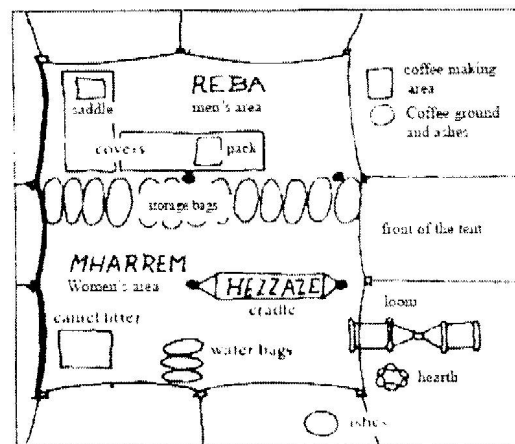


ت 11. فضای داخل چادر ایلات لرستان. (تهیه تصویر: نگارنده).



ت 8. پلان یک چادر کابایش. (Lee Horne, 1980 به نقل از سرتیبی پور، 1385).

تکه‌ای از سیاه چادر است. زنان «لت»ها را که به شکل یک نوار بافته شده‌اند، به وسیله دستگاهی سنتی در محل زندگی خود می‌بافند. عرض بین 40 تا 60 سانتی‌متر است و طول آن 6، 10 و یا 15 متر است.

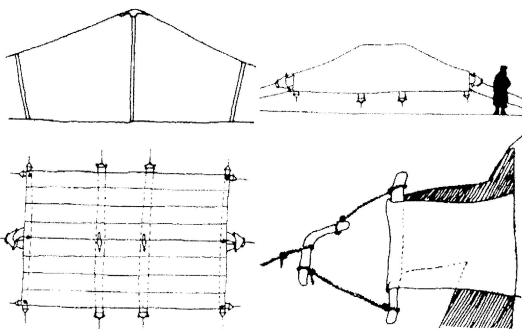


ت 9. پلان تعیین محدوده‌های فعالیتی در یک سیاه چادر. (Lee Horne, 1980 به نقل از سرتیبی پور، 1385).

انتخاب و در محل اتصال شاخه‌ها به هم در جایی که دوشاخه ایجاد شده بند چادر را گره کرده و بقیه ساقه را به زیر سنگ می‌گذارند. به این شاخه‌ها و مجموع بند چادر و سنگ "هرکه" می‌گویند. در مناطق کوهستانی که فاقد جنگل باشد، بندهای چادر را به دور سنگ محکم گره می‌زنند.

ب- در مناطق جلگه‌ای

در این مناطق بندهای چادر را به وسیله میخ‌های چوبی که به آن "می" می‌گویند محکم کرده و میخ چوبی را به زمین می‌کوبند. در بعضی مواقع در صورت وجود میخ طولیه (مسمار) بند چادر را به حلقه این میخ‌ها بسته و سپس آن‌را در زمین کوبیده و بند را محکم می‌کنند.

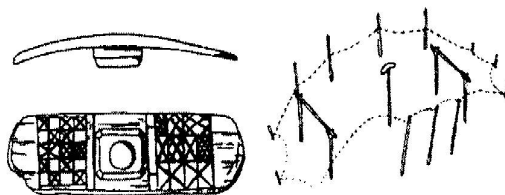


ت 14. جزئیات نصب چادر سیاه. (Lee Horne, 1980) به نقل از سرتیپی پور، (1385).

چگونگی بافت آلاچیق

آلاچیق‌ها معمولاً در مناطق سرد و کوهستانی ساخته می‌شوند و پلان به صورت دایره (مدور) و نما نیمکره است. آلاچیق از دو بخش تشکیل می‌شود. بخش بالایی (سقف آن) از موی بز بافته می‌شود. بخش دیگر دیواره جانبی است که چیق (یا چیت) نام دارد و از ترکیب نی و موی بز ساخته می‌شود. سقف در اصطلاح محلی دوار (davar) نامیده می‌شود و از موی بز سیاه و توسط زنان عشایر بافته می‌شود. موی بز خاصیت بسیار مطلوبی

در بین ایلات و عشایر ایران سیاه چادرها با اندازه‌ها و شکل‌های متفاوت بافته می‌شوند.



ت 12. جزئیات پل چوبی روی ستون مرکزی چادر. (Couchaux, 1980) به نقل از سرتیپی پور، (1385).

اتصال بندهای چادر به زمین تحت عوامل جغرافیایی محیط به دو صورت انجام می‌گیرد:

الف- در مناطق کوهستانی

چون در این مناطق خاک کم وجود دارد و در صورت وجود خاک، قشر آن نازک است بنابراین بندهای چادر را نمی‌توان به راحتی بر روی زمین نصب کرد و استفاده از میخ چادر امکان‌پذیر نیست. در این مناطق بند چادر به سنگ‌های کوهستان نصب می‌شود یا اینکه قطعات بزرگ سنگ را به نزدیک چادر آورده و در محل مناسب قرار داده و بندهای چادر را به آن نصب می‌کنند.



ت 13. محل نگهداری شیر، ماست و مواد غذایی (بخچال) چادر ایلات لرستان. (تهیه تصویر: نگارنده).

برای اتصال طناب چادر به سنگ از شاخه‌های جنگلی استفاده می‌شود. بدین ترتیب که شاخه‌ای از درخت را

است و در حدود دو متر قطر دارد که روی تونوک را می‌پوشاند.



ت 15. آلاچیق عشایر ایل شاهسون اردبیل.
(برگرفته از سایت : <https://kalouttravel.com>)

دور سرپک هم ریسمان دوزی شده است ولی معمولاً فقط چند قطعه از آن ریسمان‌ها را به اسکلت آلاچیق می‌بندند و ریسمان‌های دیگر را آزاد می‌گذارند که هر وقت بخواهند بتوانند نیمی از سرپک را از روی تونوک کنار بزنند تا دود اجاق آلاچیق بیرون برود و یا نور به درون آلاچیق بتابد. وقتی از پوشاندن نمدهای آلاچیق فارغ شدند دور آلاچیق را با سه قطعه حصیری که (قامیش gamic) نامیده می‌شود، می‌بندند. دو قطعه از این قامیش‌ها را که هریک هشت یا نه متر درازا دارد از یکسر به چهارچوب در و از سر دیگر در پشت آلاچیق به هم می‌بندند درحالی‌که قطعه دیگر قامیش را که کوچک‌تر است در زیر آن دو در محل اتصال آن‌ها قرار می‌دهند. بعد از این که آلاچیق را با قامیش پوشاندند چند میخ چوبی در دو طرف آلاچیق به زمین می‌کوبند و آلاچیق را با چند قطعه ریسمان به آن‌ها می‌بندند تا در برابر بادهای شدید ایستادگی کند. برای استقامت بیشتر آلاچیق در برابر باد جسم سنگینی را مانند یک جوال گندم یا خورجینی پر از اشیاء، از ریسمانی که در وسط آلاچیق از

برای حفظ آب در مواقع بارندگی دارد و معمولاً آب باران از جداره آن عبور نمی‌کند همچنین موی بز در دسترس است و ارزان تهیه می‌شود. دیگر خاصیت موی بز سبک بودن آن است و نسبت به چادرهای برزنتی جمع‌آوری و حمل آن راحت‌تر است. در تابستان در روزهای آفتابی، استراحت کردن در زیر این آلاچیق‌ها لذت‌بخش است.

ساختمان آلاچیق شامل اسکلتی از چوب است که آن‌را با چند قطعه نمد می‌پوشانند اگر نمد برداشته شود آلاچیق همچون یک قفس چوبی به نظر می‌رسد. چهار نقطه تارم (tarem) و شصت تا هفتاد قطعه چوب‌های کمانی شکل که (وق ug) نام دارد و یک قطعه دیگر به نام تونوک (tunuk) که گرد است و بالاتر از همه‌جا می‌گیرد اسکلت آلاچیق را پدید می‌آورد. در ورودی آلاچیق دو لنگه است و در یک چهارچوب باز و بسته می‌شود. آلاچیق را معمولاً در زمینی بر پا می‌کنند که اندکی از زمین دور و برش بلندتر است. برای برپا کردن آن ابتدا دو تا از تارمی‌ها را که چهارچوب در باید بین آن دو کار گذارده شود روی زمین عمود می‌کنند و چهارچوب را به آن دو می‌بندند و بعد دو تارمی دیگر آلاچیق را، به آن دو وصل می‌کنند تا دور اسکلت آلاچیق تکمیل می‌شود. آن وقت گرداگرد این چهار تارمی را با دو تکه نوار به نام دور لق یا قا (Durlog yaxa) می‌بندند تا تارمی‌ها محکم به هم بند شوند. دور لق یا قا نواری است جاجیم‌باف که درازایش به اندازه پیرامون آلاچیق تکمیل می‌شود و اینک باید آن‌را با نمد ببوشانند. نمدهایی که با آن آلاچیق را می‌پوشانند، چند قطعه است. آخرین قطعه نمدی که روی آلاچیق می‌اندازند سرفک یا سرپک (serpek) نامیده می‌شود. سرپک به شکل دایره

رودخانه می‌رفتند و در نخلستان‌های خودشان در موسم ثمر نخل، چند ماه در آنجا می‌ماندند، چند کپر می‌ساختند یکی برای نشستن در سایه دیگری برای سایه‌بان ظرف آب و دیگری برای مطبخ همچنین در کنار زمین‌های کشاورزی خود و حتی به‌علت کمبود درآمد جهت ساخت خانه و منزل برای نشیمن و زندگی در آن کپر می‌ساخته‌اند.



ت 16. نحوه ساخت سقف کپر.

(برگرفته از سایت: <http://www.halil.ir>).



ت 17. مراحل ساخت سقف و دیوار کپر.

(برگرفته از سایت: <http://www.halil.ir>).

کپر از تنه نخل «مُوغ» و شاخه و برگ آن ساخته می‌شود. در زمان قدیم مردم دهستان کوخرد و منطقه اطراف آن برای استراحت روزانه در کنار زمین و نخل‌های خود کپر می‌ساختند. همچنین در کنار باغ‌ها برای انبار کردن پیاز و هندوانه و دیگر محصولات و برای حفظ آن‌ها از نور آفتاب از کپر استفاده می‌شده است

تونوک آویخته شده است می‌آویزند. به‌علاوه یک تیرک چند متری هم که در وقت جابجا کردن نمدهای پوششی آلچیق به‌کار می‌آید از توی آلچیق و از سمتی که باد می‌وزد و به محل اتصال اوق به تارمی ضامن می‌کنند و سر دیگر آن‌را در سوی دیگر آلچیق به پایین تارمی‌ها بند می‌کنند با این کارها آلچیقشان در برابر شدیدترین بادها هم استقامت می‌کند و از جا کنده نمی‌شود. هیئت گنبدی شکل آلچیق هم به این استقامت کمک می‌کند، زیرا می‌تواند جریان باد را برخلاف سطوح عمودی و با تحمل فشار کم از خود عبور بدهد. چنانچه بخواهند آلچیق را به‌جای دورتری ببرند چهار قطعه تارمی را جمع می‌کنند و اوق‌ها را در دو بسته می‌پیچند و بر شتر یا یک ارابه بار می‌کنند (دادخواه، 1389). ورودی آلچیق در جهت جنوب جغرافیای قرار دارد و بعد از ورود به داخل فضا، محل‌کندن کفش‌ها است. در بالای در ورودی قطعه چوبی به‌عنوان جالباسی (سیریق) وجود دارد. وسایل زندگی دورتادور و در کنار دیواره‌ها قرار گرفته و کلیه فعالیت‌ها در مرکز فضا است (شمالی، 1394).

چگونگی بافت کپرها

کپر در مناطق معتدل و مرطوب برپا می‌گردد، پلان آن به شکل دایره و نما نیم‌کره می‌باشد. مصالح رایج در ساخت این مساکن عموماً چوب، نی، پشم بز و شتر است ولی المان‌های سازه‌ای متفاوتی جهت پایداری آن‌ها استفاده می‌گردد.

کپر نام گونه‌ای اقامتگاه سایه‌بانی در جنوب ایران و از جمله منطقه شهرستان بستک و مناطق گرم در غرب استان هرمزگان است.

مردمان کوخرد و بخش کوخرد و روستاهای تابع و مناطق مجاور برای استراحت روزانه خود کپر می‌ساختند، مخصوصاً آن‌ها که در فصل تابستان و گرما به پشت

مضیف

مضیف که سازه‌ای مقاوم با معماری پیچیده است در نزد قبایل عرب نشین خوزستانی جایگاهی مقدس برای مهمانان محسوب می‌شود.

مضیف در حقیقت بنایی است که عرب‌ها آنرا تنها با استفاده از نی و بوریا برای میزبانی از مهمانانشان در خارج از محیط خانه می‌ساختند. در قدیم خانه بیشتر عرب‌های خوزستان مضیف داشت و ساخت خانه با نی از ویژگی معماری خانه‌های خوزستان در گذشته بوده است. اصل سازه مضیف روی حفاری چاله‌ای است که قرار است در آن قرار گیرد و ساخته شود. تنها افراد خاصی هستند که می‌توانند مختصات هندسی این چاله‌ها را تعیین کنند و آنرا به صورت دستی و نه با بیل مکانیکی حفر کنند. هرچه چاله مورب‌تر باشد هلالی ستون‌ها و سقف بهتر شکل می‌گیرد. پس از کندن چاله و آماده‌سازی نی‌ها، به صورتی که پوسته آن‌ها باید جدا شود، نوبت به تثبیت ستون‌ها در گودال‌ها می‌رسد که آنرا با ملات کاه‌گل محکم می‌کنند و برای هلالی کردنش روی هر ستون دو نفر بالا رفته و آنرا شکل می‌دهند. پس از گذشت دو روز ملات ستون‌ها خشک می‌شود و نوبت به دیواره‌ها و سقف می‌رسد و سپس چیدمان وسایل داخلی آن با وسایلی چون فرش، متکاهایی برای تکیه زدن، منقل، صندوقچه، دله و فنجان‌های قهوه و سایر وسایل قهوه‌خوری و همین‌طور صنایع دستی محلی صورت می‌گیرد (عبدی فر، 1395).

بوریاها استحکام خوبی دارند و اگر از نور آفتاب و بارندگی فرسوده شوند، قابل مرمت هستند. اما فقط آتش به‌طور کامل آنرا از بین می‌برد. در حال حاضر بزرگ‌ترین مضیف حصیری ایران در سوسنگرد خوزستان واقع شده است.

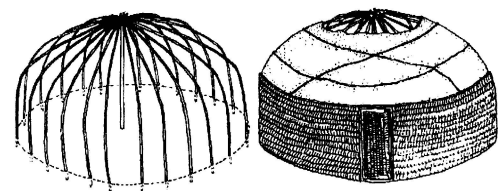
(محمدیان، 2003). کپر بیشتر در بین بختیاری‌های ساکن در روستاها دیده می‌شد. آنان در تابستان برای فرار از گرما و در جایی از روستا که بادگیرتر و خنک‌تر بود، آلونکی از چوب، نی یا بوته‌های علف درست می‌کردند که به آن کپر گفته و تا انتهای فصل گرما در آن زندگی می‌کردند.



ت 18. کپر ساخته شده و محوطه آن.

(برگرفته از سایت : <http://www.halil.ir>).

کپرهایی با دیوارهای کوتاه سنگی از انواع دیگر مسکن بختیاری‌ها در گرمسیر بود که سقف آن‌ها را با نی می‌پوشاندند. معدودی از بختیاری‌های روستانشین که صیفی‌کاری داشتند، کپرهایی در نزدیک باغ‌ها ساخته و فصل گرما را در آن به سر می‌بردند.



ت 19. سازه و نمای یکی از انواع کپری.

(Hallet and Samizay, 1980).

البته کپر در بین عشایر جنوب خوزستان اهمیت ویژه‌ای دارد و مضیف نوعی کپر است که برای پذیرایی از مهمانان احداث می‌شود.

متحد (UNWTO) نیز به چاپ رسید و از این کتاب تحت عنوان "داستان من، جامعه من، آینده ما" در جریان بیست و یکمین نشست مجمع عمومی UNWTO رونمایی شد.

معماری و مهندسی ساخت مزیف به حدی پیچیده و سخت است که تنها اندکی از کهنسالان روستا از عهد ساخت آن برمی آیند.

بوریا بافها که در حال حاضر به ندرت در منطقه یافت می شوند ستون ها و نی های استفاده شده در این سازه را از منطقه هورالعظیم آورده اند. ساخت مزیف که از نی و بوریا تشکیل شده هزینه ای بالغ بر 7 میلیون تومان دارد. به گفته اهالی بردیه این مزیف متعلق به نیاکان اجداد آنهاست که احیای آن سبب احیای فرهنگ منطقه خواهد شد.



ت 21. نمای خارجی مزیف.
(تهیه تصویر: نگارنده).

ستون های مزیف باید فرد باشند. از 7 تا 17 ستون در مزیف به کار می رود. نبود مصالح ساختمانی و فراوانی نی و بوریا از ویژگی های آن است. این سازه بیشتر در مناطق جنوبی خوزستان و در مناطقی که نزدیک هور و مردابها و نخلستانها می باشند یافت می شود و دلیل آن دسترسی به نی و حصیر است.



ت 20. بافت سازه اصلی مزیف.
(تهیه تصویر: نگارنده).

سنت ساخت مزیف در حالی رو به فراموشی قرار گرفته که این سازه برای خوزستانی ها نه حکم مهمانسرا بلکه خلاصه ای از فرهنگ یک قوم را به همراه دارد. اکنون افراد انگشت شماری هستند که به ساخت مزیف مشغول اند و در صورت نبود آنها این سنت دیرین معماری برای همیشه از بین می رود. به گزارش CHN، با استناد به تاریخ و مراجع و متونی که در دانشگاهها تدریس می شود مزیف جزء سازه های کاربردی مردم مناطق سوسنگرد و شادگان به شمار می رفته است. در ورودی مزیف هنگام ساخت باید رو به قبله باشد و ارتفاع در ورودی آن باید ارتفاع کمی داشته باشد و این هم به خاطر اینکه فردی که قصد ورود به مزیف را دارد در برابر کسانی که داخل نشسته اند خود را به نشانه احترام و ادب خم کرده و سپس وارد شود و از اولین شخصی که در کنار ورودی نشسته شروع به سلام و روبوسی می کند و سپس جایی برای نشستن خود تعیین می کند. داستان احیای این سازه اقامتی موسوم به مزیف که متعلق به روستای بردیه استان خوزستان است تا جایی پیش رفت که در کتاب "داستان های گردشگری" سازمان جهانی گردشگری ملل

ردیف	قومیت عشایر	نوع مسکن	اقلیم مورد استفاده	ویژگی‌های سازگاری	مواد و مصالح مورد استفاده	فرم و هندسه مسکن	المان‌های سازه‌ای
1	عشایر شاهسون	آلاچیق (پذیرایی (مردانه) و مطبخ (زنانه))	سرد و کوهستانی	هماهنگی کامل با شرایط محیطی	چوب، نی، پشم بز	پلان: دایره (مدور) نما: نیمکره	چوبوق، چنبره، مهاربندی گره ضربدری
2	عشایر قشقایی، هزار مسجد، بختیاری و بلوچ	سیاه چادر	گرم و خشک	حمل آسان، قابلیت تغییر فرم در فصول مختلف	چوب، نی، پشم بز، سنگ	پلان و نما: مستطیل	کماج، لته، شیش
3	عشایر ترکمن	کپر	معتدل و مرطوب	برچیدن راحت، حمل و بارگیری معکوس	چوب، نی، پشم بز، پوست شتر	پلان: دایره (مدور) نما: نیمکره	توی نوک، اوق، تارم، قامیش

ج 3. ویژگی مسکن عشایر در حوزه‌های مختلف جغرافیایی ایران. (مأخذ: نگارنده).

ردیف	المان‌های سازه‌ای	نماد سازه	مورد استفاده در مسکن عشایر
1	چوبوق	تیرهای چوبی انحنادار کمانی شکل	آلاچیق
2	چنبره	مهاربندی حلقه‌کروی چوبی سقف آلاچیق (کره‌گنبدی شکل چوبی با تیرهای کمانی شکل به‌صورت کام و زبانه درگیر)	
3	مهاربندی گره ضربدری	نوارهای پشمی طویل در پیرامون تیرهای چوبی کمانی شکل	
4	چسکی	میخ‌های چوبی بلند	سیاه چادر
5	کماج	چوب‌های بلند صاف و در بالا دو تکه	
6	چادر سیاه	پوشش سقف سیاه‌رنگ به پهنای یک متر و درازای 10 متر	
7	شیش	میخ‌های کوچک چوبی	کپر
8	توی نوک	چوب دایره‌ای شکل در قسمت بالای سازه سقف	
9	اوق	چوب‌های کمانی شکل بخش‌گنبدی سقف	
10	تارم	چوب‌های بافت شده ضربدری در قسمت استوانه	
11	پوست شتر	بندهای پوستی برای مهاربندی تارم‌ها	
12	قامیش	حصیر از جنس نی دورتادور تارم	مضیف
13	چاله	گودال مورب برای تثبیت ستون‌ها با ملات کاهگل	
14	نی و بوریا	به‌عنوان ستون و پوشش دیواره‌ها و سقف	

ج 4. ویژگی مسکن عشایر در حوزه‌های مختلف جغرافیایی ایران. (مأخذ: نگارنده).

نتیجه

مقایسه تطبیقی انواع و گونه‌ها در پدیده‌های مشابه، فعالیت‌ها، آثار مجسم، تکرار شونده و ریشه‌دار بشری سبب شناخت تفاوت‌ها، تمایزات و علل آن می‌گردد. آثار اجتماعی و تجسمی در مجموعه‌های تاریخی و فرهنگی مانند عشایر ایران دارای ارزش بررسی و الگوگیری است. سازگاری مسکن آنان با طرز زندگی و جغرافیای زیست‌شان کامل‌ترین نوع مسکن قابل حمل و متحرک را معرفی می‌نماید. لذا با توجه به نیاز به مسکن متحرک و غیردائمی در عرصه‌های گسترده، این مهم شایسته پژوهش و بررسی بیشتر است. همچنین این مسئله در رابطه با نیاز به مسکن موقت و غیر دائم در بحران‌های طبیعی، اجتماعی و مشابه دیده می‌شود. با مطالعه و مشاهده مسکن عشایر ایران با وجود شباهت‌های کلی تفاوت‌های شکلی و تزییناتی به چشم می‌خورد. آنچه در این میان قابل تأمل است و موضوع را بیشتر اهمیت می‌دهد ویژگی‌های مشترک و اصول پایداری این‌گونه از مساکن در طول تاریخ است. رعایت اصولی از قبیل سازگاری بالا با محیط، سهولت جابجایی و اجرا سرعت کار، استفاده از مصالح بومی و ... از نکات اصلی و مشترک در گونه‌های مختلف مسکن عشایری است.

در رابطه با پلان مسکونی عشایر قابل مشاهده است که مسکن دارای یک هسته مرکزی به‌عنوان لایه درونی و اصلی خانه می‌باشد و در محدوده (محیط) این لایه اصلی، حوزه فعالیتی به‌عنوان حیاط در لایه بعدی با ابعاد پنهان و نامرئی جهت فعالیت‌های جنبی قرار دارد. باوجود عدم استقرار و تعبیه موانع فیزیکی و ظاهری مانند دیوار، آلاچیق، سنگ‌چین و غیره این بعد پنهان برای ساکنین و همسایگان کاملاً آشنا و محسوس بوده و

رعایت می‌گردد این لایه به‌عنوان حریم نامرئی خانه عملکرد قوی و مؤثر خود را دارد.

همچنین مطالعات صورت گرفته در رابطه با پلان و فضای داخلی مسکن عشایر گویای این مطلب است که علیرغم عدم وجود تقسیم‌بندی داخلی، فضای داخل خانه (چادر یا کپر یا اوبه) به‌لحاظ معنایی و حتی کاربردی و عملکردی، دارای عرصه‌های متفاوت و خاص خود هستند. با تکیه بر اهمیت بررسی مسکن عشایری چند نتیجه قابل توجه حاصل می‌گردد.

نکته اول این‌که فضای خانه با تجمیع و گرد هم آوردن عملکردهای مختلف آن در یک فضا، می‌تواند چند عملکردی باشد. پایداری زندگی و زیست در این حالت نیز تداوم می‌یابد. تجربه تاریخی زندگی عشایر و ایلات ایران این موضوع را اثبات می‌کند. زندگی موقت و یا دائم در سوئیت‌های امروزی نیز می‌تواند در تداوم این شیوه طراحی و ساخت، تبیین و تفسیر گردد.

نکته دوم آنکه قراردادهای نانوشته اجتماعی، خانوادگی و فرهنگی می‌تواند در نوع خانه مؤثر باشد و آنرا به‌سوی سادگی و یکپارچگی سوق دهد. چه‌بسا این مسئله ضرورتی تام برای آسان شدن حمل مسکن باشد و از آنجا با تکرار و تداوم به فرهنگ تبدیل و یا وارد شده باشد یا برعکس این فرهنگ امکان کوچ‌نشینی را داده و امکان برخورداری از امکانات طبیعی و مطلوب عرصه گسترده‌ای از لحاظ زیستی و اقتصادی فراهم آورده است.

نکته سوم این است که با هماهنگی فرهنگی و کالبدی در خانه، طرح و شکل خانه انعطاف‌پذیر گشته و سازگاری حداکثری با محیط پیدا می‌کند.

از سوی دیگر مطالعه و بررسی در رابطه با شباهت‌های خانه‌های عشایری نشان می‌دهد که

- سازمان امور عشایر ایران، برگرفته از سایت:
<http://www.ashayer.ir/index.aspx?siteid=1&pag-eid=162>

- سرتیپی پور، محسن، 1385. مسکن روستایی در کشورهای مسلمان آفریقایی، نشریه علمی پژوهشی مسکن و انقلاب، شماره 115.

- سرتیپی پور، محسن، 1385. مسکن روستایی در عربستان، عمان، عراق و سوریه، نشریه علمی پژوهشی مسکن و انقلاب، شماره 116.

- شمالی، آتوسا، 1394. "تحلیلی بر زندگی ترکمن از اوی تا خانه (با بررسی خانه‌های شهر گمیشان)، کنفرانس بین‌المللی عمران، معماری و زیرساخت‌های شهری، تبریز.

- عبدی‌فر، نرگس، 1395. براساس مستندات ساخت مضاف مربوط به هزاره سوم ق.م در سرزمین بین‌النهرین و متعلق به قوم سومری، برگرفته از سایت:

<http://shaparakdaily.ir/shaparak/News.aspx?NID=85021>

- حیدری، شاهین، 1388. "در جستجوی هویت شهری ایلام"، وزارت مسکن و شهرسازی، مرکز مطالعات و تحقیقاتی شهرسازی و معماری، تهران.

- محمدیان، کوخردی، محمد. به یاد کوخرد ج 2. چاپ اول، دبی: سال انتشار 2003 میلادی.

- معینی، مهدی (1387)، مطالعه روند شکل‌گیری مسکن در تازه آبادهای عشایری (تازه آباد گل افشان سمیرم، اصفهان)، نشریه هنرهای زیبا، شماره 33، صص 47-56.

- میزبان، مهدی، 1391. "بررسی عوامل مؤثر در تعامل مناسب بین فرهنگ و مدیریت جهادی با جامعه عشایری"، فصلنامه عشایری ذخایر انقلاب، شماره 57، صص 133-154.

- معاریان، غلامحسین و علی طبرسا محمد، 1392. گونه و

خانه‌های عشایر بلوچ و شاهسون نسبت به خانه‌های عشایر قشقایی و یا بختیاری پوشیده‌ترند، به عبارت دیگر ایزوله‌تر هستند، این امر می‌تواند به شرایط حاد اقلیمی هر دو گونه فوق مربوط باشد. با این توضیح که در سیستان و بلوچستان شرایط از لحاظ گرمای شدید و در آذربایجان نیز از لحاظ سرمای شدید در زمستان و شب‌ها حاد است؛ لذا این امر موجب پوشیده شدن این خانه‌ها شده است. این پوشیدگی در مقایسه با مسکن بختیاری و قشقایی که به صورت سیاه چادر است و در خیلی از مواقع قسمت پائین‌تنه آن باز است، قابل توجه می‌باشد. با این توضیح که مسیر کوچ و یا جغرافیای کوچ عشایر بختیاری از جنوب شیراز به طرف بوشهر و جنوب کشور است که در زمستان هم (قشلاق) هوای ملایمی دارد و در تابستان به طرف چهارمحال و بختیاری کوچ می‌کنند که هوای نسبتاً ملایمی دارد.

فهرست منابع

- اکبری، علی، 1383. پیشگفتار، مجموعه مقالات همایش ملی ساماندهی جامعه عشایر ایران، جلد اول، صص 8-1.

- امانپور، محمدتقی، 1391. "نقش فرهنگ و مدیریت جهادی در تحقق جهاد اقتصادی به منظور توسعه فرهنگی اجتماعی جامعه عشایری"، فصلنامه عشایری ذخایر انقلاب، شماره 57، صص 79-100.

- پاپ‌زن، عبدالحمید، افشارزاده، نشمیل، 1390. "دانش بومی زنان عشایر کلهر در زمینه سیه مال، سازه پرتابل ایل"، نشریه زن در فرهنگ و هنر، دوره سوم، شماره دوم، صص 39-56.

- دادخواه، سعداله، 1389. وجود کوچ نشینان ترکمن و کرد، برگرفته از سایت:

<http://geo-turkmensahra.persianblog.ir/pages/4>

گونه‌شناسی معماری، نشریه علمی-پژوهشی انجمن علمی معماری و شهرسازی ایران شماره 6 پاییز و زمستان 13 صص 103-114.

- مرکز گردشگری علمی فرهنگی دانشجویان ایران، 1395. عشایر و کوچ نشینان ایران، برگرفته از سایت مهر میهن.
- ناری قمی، مسعود، دامیار، سجاد، 1391. "رویکردهایی به معماری بومی در نظریه پردازان مدرن معماری"، نشریه شهر و معماری بومی، شماره سوم.

- Oliver, Paul, Dwellings, .2003. "The Vernacular House Worlds Wide". New York: Phaidon Press.

- Memarian Gh. (1998), House Typology in Iran, (Ph.D. Thesis), Manchester, U.K.

- Moudon, A. V.: (1994), 'Getting to Know the Built Landscape: Typo morphology', in K. E. Frank and L. H.

- Orhun. D, Hillier. B, Hanson. J, 'Spatial Types in Traditional Turkish Houses', Environment and planning .B: Planning and Design, 1995, vol.22 (No. 4), pp. 498-475.

- Hallet, Stanley Ira and Rafi Samizay, Traditional Architecture of Afghanistan (New York, Garland STPM press, 1980).