

جغر افياى ده سيف

.

_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

•

ایران نام برده شده، ولی درتحقیقاتی که به عمل آمد، ده سیف باارتفاع ۲٫ هستر ازسطح دریا، . ۱۷۰ ستر ازشهداد پست تر سی باشد. ارتفاع کم این سنطقه و بادهای شن آلود کویر و گرسای شدید تابستانی باعث ناسالم بودن هوای ده دکورشده است.

را ندارند وناچار بهصورت دستهجمعی زندگی سی کنند . نمونهٔ آن نوع سسا کن دارستان و علىآباد است كه فوقاً توصيف گرديد. درحقيقت نمونهٔ مسكن مجتمع در تمام دهاتى كه در جادهٔ بم-دارستان قراردارند، دیده سی شود ، درحالی که خرده مالکینی که قبل از اصلاحات ارضی نیزخرده سالک بودهاند، اکثراً درهرجاکه باشند واحدهای مسکونی مجزایی دارند.



ژویشگاه علوم انبایی وسطالعات فریخی رئال جانع علوم ان بی

- ·

-

دراین نوع اقلیم، هوا بسیار گرم و بارندگی ورطوبت ناچیزاست . طبق اطلاعات موجود در اطلس اقلیمی ایران، متوسط سالیانهٔ درجهٔ گرما دراین نواحی . ۲ تاه ۲ درجه سانتیگراد است ودرجهٔ حرارت مردترین ماه سال که دیماه میباشد ، ده درجه است . دراین نوع آب و هوا نوسان درجهٔ حرارت درشبانه روز ودرمدت سال زیاد است واختلاف زیاد سالیانه وروزانهٔ درجهٔ حرارت از اختصاصات آب و هوای بیابانی است . درجهٔ حرارت شب دربخش شهداد ، درفصل سرد به زیر صفر هم می رسد واز اسفندماه گرما شروع می شود ومتوسط روزانه از . ۲ درجه بالاتر می رود . درزیمهٔ دوم اردیبهشت، وقتیکه هیأت در ده سیف اقامت داشت، حدا کثر حرارت روزانه گاهی به ۲ ع درجه می رسد . این حرارت زیاد روزانه باعث از دیاد تبخیر ود رنتیجه خشک شدن منابع آبهای سطحی شده ود رفتر پوشش نباتی بسیار مؤثر می باشد . ازعوامل نامساعد آب وهوای

و کثیف کردن هوا وبطور کلی سلامتی افراد این ناحیه تأثیرنامطلوبی دارد. میزان باران سالیانهٔ این ناحیه بطور دقیق معلوم نیست، زیرا هنوز هیچ نوع ایستگاه هواشناسی مناسبی وجود ندارد، ولی باز با توجه به اطلس اقلیمی ایران، متوسط سالیانه باران به حدود . . ۱ میلی ستر می رسد. **پوشش آیاهی** با توجه به خشکی زیاد ده سیف که نزدیکترین ده به سر کز کویر می باشد پوشش گیاهی این منطقه از تعدادی نباتات بیابانی تجاوز نمی نماید . بین نباتاتی که به علت ظاهر نسبتاً بزرگ

این منطقه وزش بادهای نامناسب فصلی است که باخود شن همراه آورده ودرپوشاندن سزارع

خود دراین نواحی بیابانی جلوهایخاص دارد، گزاست که اصطلاح علمیآن Tamarisk است. این درختچه ها که درمقابل خشکی زیاد مقاومت می نمایند، برروی تپه های شنی و دربستر خشک رودخانه ها بافواصل زیاد روئیده و گاهی جنگلهایی طبیعی تشکیل سیدهند.

_

ليا هان باب وهواي هست دراين دواخي رياد ديده سي شود .

خصوصيات اجتماعي ده سيف

۱- ساختمان جمعیت (توزیع جنسی وسنی)

بنابر سطالعات ماکه در اردیبهشت ساه سال ۲۶۳٬ به عمل آمد، جمعیت ده سیف و

شفيع آباد بالغ بردم، نفر سي باشد. از ممر نفر . . ، نفر ياع و درصد ازجمعيت سرد و ٦ ع درصد

یاه، نفر آنها زن بودهاند . بنابراین برای هر صدنفر سرد فقط م، نفر زن وجود دارد و نسبت

جنسی برابر ۱٫۷ ر۱ است.

.

درهنگام تولد نسبت جنسی برابر ه . روسی باشد، یعنی دربرابر هر. . . نفر نوزاد دختر

درگروههای سنی بالاتراز ه ۲ سال، برای هر منفر سرد ، نفرزن وجود دارد وعلت آن هم سمکن است مرک زودرس زنان براثر باروری زیاد وبر گشت نیروهای فعال به ده و بالاخره اختلاف سن ازدواج بين زنومرد باشد. يکیديگر ازخصوصيات جمعيتی اين ده جوانی آنست

.

ثابت نگاهداشتن جمعیت درطی دورهٔ دهساله دوم بوده است . در دورهٔ سوم به علت اینکه فقط زارعین مالک ۲ حبه از ۲ و حبه ده گردیدند وبهعلاوه نصف این ده موقوفه و به سوجب قانون اصلاحات ارضی سرحله دوم سیبایستی به اجاره داده شود وچون سقدار اجاره خیلی بیشتر از حق السهمی است که سابقاً زارعین سی پرداختند، بنابراین ده را ترك گفته اند . **۳- مهاجرت** با توجه به بحثی که درسورد تغییرات جمعیت انجام شد، ده سیف روستایی سها جرفرست سیباشد . بطور کلی تمام سردان ده حداقل برای سدت ع ساه درسال برای کارگری ده را ترك می نامایند . علاوه برآن، مقایسه جمعیت درسالهای ۲۳۳ و و مسیر و میرا و میرا در ا

سی دهد که حداقل درحدود مقداری که بایستی بطورطبیعی بهجمعیت اضافه شود، هرسال از

ده سهاجرت نمودهاند . صرفنظراز کرسان ودهات اطرافآن، مهمترین قطب جذب سهاجرین غیر

فصلی دوسنطقه جیرفت وبندرعباس است که ازچندسال، به این طرف به علت فعالیت های عمرانی

.

شرایط نامساعد طبیعی، پایین بودن بازده در واحد سطح ، کمی کارایی زارعین،نداشتن

9- علل مہاجرت

۲ ٤

وسیعی که درآنها شروع شده است، افراد سهاجررا جذب سینماید.

گزارشهای جغرافیا یی

اقتصادی وا میدارند و انتهای سن هم فقط حدود مرگ ویا نوعی از کار افتادگی است که منجر به ازدست دادن عضوی گردد ویااینکه به کلی زمین گیرشود . از ۱ رسم نفرافراد فعال ۱ س نفر یا ۱ ۸ درصد آنها شاغل می باشد . **۶- ازدواج** په الا دارند ۸ رع ع درصد دارای همسر می باشند و ۳ رس ۲ درصد هم مجردند . متوسط سن متأهلین به بالا دارند ۸ رع ع درصد دارای همسر می باشند و ۳ رس ۲ درصد هم مجردند . متوسط سن متأهلین مرد ۸ عسال ومتوسط سن متأهلین زن ۹ مسال است واین خود معرف آنست که سنت رایج در زوستاها که ازدواج درسن کمتراز . بسال می باشد ، دراین روستا تغییر کرده است و به علت زوستاها که ازدواج درسن کمتراز . بسال می باشد ، دراین روستا تغییر کرده است و به علت نقر، اجباراً درسنین خیلی بالاتراز آنچه سابق مرسوم بوده ازدواج می نمایند. اگر کسانی را که خواندن ونوشتن می دانند باسواد بدانیم ، در حدود ه درصد از افراد

40

.

۸- مسکن

ده سيف روستايي ازحاشية بيابان لوت

دراین ده دونوع سکن وجود دارد: زستانی وتابستانی . سکن زستانی در دوقامه است که یکی در ده سیف ودیگری درشفیع آباد قرار دارد. چون در گذشته اهالی این ده سورد تهاجم بلوچها قرار می گرفتند، ساختمان قلعه از نوع قلاع دفاعی ونظاسی است . اهالی ده برحسب تعداد نفراتي كه هرخانوار دارد، دراطاقهاي متعدد قلعه ساكن مي شوند. بطورمتوسط هرخانوار دارای ۲ اطاق، ۲ طویله و کاهدان می باشد. درقلعه ها انسان وحیوان در مجاورت یکدیگر زندگی سی کنند. مصالح ساختمانی به کار رفته ازخشت و گل است ، نمای خارجی قلعه دارای نقش هایی است که از خشت درست شده است. این نقش را در دهات دیگر کمتر

سی توان دید . قلعه به علت عدم توجه و سرست لازم کمی مخروبه به نظر سی رسد و هر کدام دارای چهاربرج است که هربرج چهارستر ازپشتبام ارتفاع دارد . سقف خانه ها مثل سایر ساختمانهای کویری گنبدی است. مسکن تابستانی، برعکس مسکن زمستانی بااستفاده از گیاهان بیابانی برای مقابله با گرمای شدید تابستان دراین نواحی ساخته شده است. بدین معنی که سقفآن ازبرگ خرما و ديوارهاي آن از ورك پوشيده شده وچون اين خانه هارا درجهت باد بنا سي كنند، باپاشيدن آب برروی ورکها و وزش باد، به آن، به صورت کولر طبیعی در سی آورند وبه این ترتیب خود را از گرمای شدید تابستان نجات سیدهند.

نهادهای اجتماعی

۲- ابعاد خانوار

کل جمعیت ده سیف وشفیع آباد بالغ بره ، نفر است که شامل . ه خانوار سی شود .

اکثرآنها خانوارهای هستهای (زن وشوهری) سیباشند. ستوسط افراد خانوار ۷ر۳ نفر است. بزرگترین خانوار دارای ۸نفر عضو و کوچکترین آن یکنفر عضودارد . باید توجه داشت که بامقايسه باساير نقاط ايران ورقم ستوسط ابعاد خانوار درايران كه ونفراست، چنين نتيجه سي شود

گزارشهای جغرافیایی

22

که بعد خانوار دراین روستا کم است . علت عمده همانطور که گفته شد، مهاجرت می باشد. **۲- تمر و مها و قشر های اجتماعی** از زمان قدیم گروه های متفاوتی در این ده وجود داشته است . اختلاف بین گروه هاحتی منجر بداختلاف لباس* نیز گردیده است . درحال حاضر، این اختلاف فقط بستگی به انواع فعالیت زراعی دارد . بطور کلی گروههای اجتماعی ده سیف به شرح زیراست: الف - زارع صاحب نسق (زعیم): این افراد بادریافت سه عامل تولید : آب، زمین و بذر ازمالک به کار کشاورزی می -این افراد بادریافت سه عامل تولید : آب، زمین و بذر ازمالک به کار کشاورزی می -پردازند. این اشخاص دارای گاو می باشند و خودشان هم به کمک برز گر و گاوران، کارهای

زراعی را انجام سی دهند. از کل تولید سه دهم ستعلق به آنها و هفت دهم سحصول ستعلق به مالك بوده است. ب _ برزگر : برزگر کسی است که کار کشت وآبیاری را انجام سی دهد و سی درصد از سهم زارع صاحب نسق متعلق بەاو مىياشد. برای هر یک جفت گاو یک نفر زعیم، یک نفر برزگر ویک نفر گاوران وجود دارد. ج - خوش نشين: هرکسی که روی گاوبند** کارنکند خوش نشین است و وی کارهای متعدد وستفرقه * زعيم ها لياس هاي كرياسي آبر رنگ سي يوشيدند و شالعاي سفيد رنگ هم به كم

۴V

ده سيف روستايي ازحاشيةُ بيابان لوت

سي باشند .

تروهای خویشاوندی

خانوارهای این ده بایکدیگر سسوب هستند وغریبه دربین آنها نیست. افراد این ده، ده سیفی ، شفیع آبادی وسهدی آبادی ناسیده سی شوند . این گروهها ازلحاظ اجتماعی خصوصیات سمتازی ندارند. بجزآنچه درسوردشغل بیان گردید، اختلاف دربین آنها هنگاسی پدیدارگردید که زعیم ها مانع عضویت برزگرها (که سهم برند) درشرکت تعاونی گردیدند.

ساختمان قدرت وسازمانهاى ادارى

قبل از اصلاحات ارضی ، کلیهٔ تصمیمات به وسیلهٔ مالک گرفته سی شد و از طریق نماینده

سالك به كدخدا ابلاغ سي گرديد. زيرنظر كدخدا ، به ترتيب زارعين يازعيمها كار سي كردند وبعداز آنها برزگران و گاورانها وبالاخره خوش نشینها یی که مسئول کاری در ده بودند قرار ترويسيكا يعلوم المثابي ومطالعات ترجج داشتند. اصلاحات ارضى درتغييرساختمان قدرت ، بهويژهدرجاسعهٔ روستابى تأثير فراوان داشته است. بدين معنى كه مالك ونماينده او وبالاخره كدخدا دراين ده ديگرنقشي ندارند. اين زعيم است که باید تصمیم بگیرد که کدام محصول را تولید نماید وچهموقع دروکند و در چهموقع خرمن را کوبیده وبردارد . برطبق قانون اصلاحات ارضی مرحله دوم فقط هنگام برداشتن خرمن است که مالک برای دریافت اجاره بهزارع رجوع مینماید.

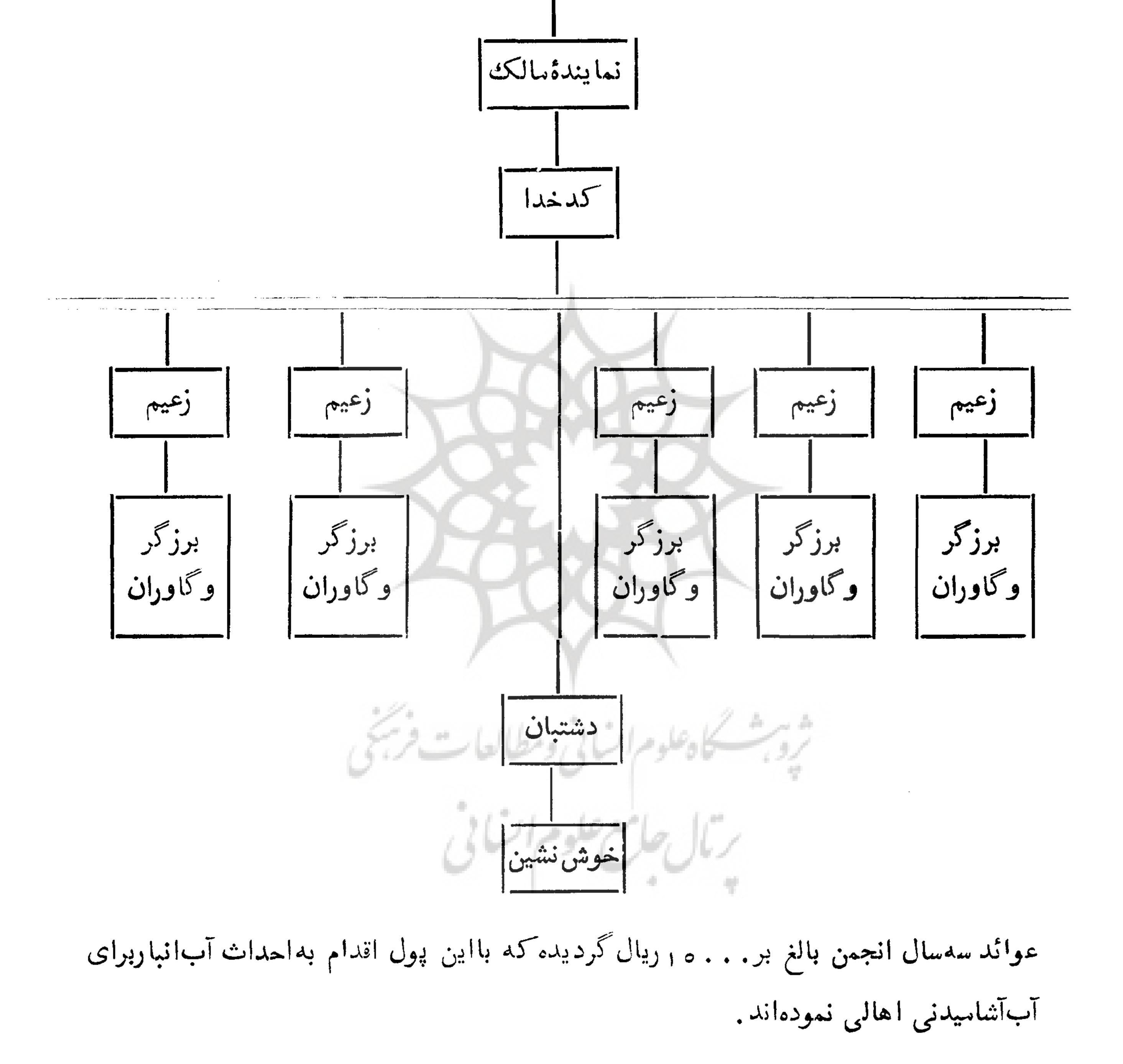
۱ - انجمن

درسال ۲ ع ۲ ، باراهنما یی و کمک اداره عمران استان کرسان ، انجمن ده باشر کت اهالی ده سيف وشفيع آباد تشكيل گرديد، سهمترين فعاليت انجمن ده جمع آوری صدی دوعمران است.

گزارشهای جغرافیایی

۲ ۸

نمودارشماره، ساختمان قدرت در ده سيف سالك .



۲- شرکت تعاونی

الزام قانون مندرج اصلاحات ارضى سرحله اول سبب گرديد که درسال ۳۶۳ يعنى همزمان بااجرای قانون اصلاحاتارضی، شرکت تعاونی بهنام دولتآباد تکا**بتأسیس گردد.**

چون دفتراین شرکت در دولتآباد است، بنابراین نام شرکت هم به اسم دولتآباد می باشد. باآنكه مأسورين دولت سهبار بهده آمدند وهربار راجع بممزاياي تشكيل شركت صحبت کردند وبرای آنها تشریح نمودند که برای گرفتن زمین حتماً باید عضوشر کت باشند، بااین حال ابتدا عدهٔ نسبتاً زیادی علاقه سندبه عضویت درشرکت تعاونی نبودند . ۲۰ روز پس از آخرین سفرماسورین بهده شرکت تعاونی باعضویت عدهٔ معدودی تشکیل گردید و به ثبت هم رسيد. اعضاء هيئتمديره شركت بهوسيلة مأمورين نامزد گرديدند وسپس زارعين عضو به آنها رأى دادند. ابتدا شرکت دارای ۷۷ نفر عضوبود واین ۷۷ نفر ۲۳۱ سهم خریده بودند . سرمایه شرکت دربدو تأسیس . ۵۰ ۱۶۱ ریال بودکه . ۲۰ ریال آن ازسحل خرید سهام به وسیله اعضاء ويكصدو سي هزار ريال آن به وسيلهٔ سازمان سركزى تعاون روستايي تأسين شده بود. درسال گذشته (۲۶۲۱) باشرکت دهات بیشتری درشرکت تعاونی تعداد اعضاء بالغ برس و نفر گردید. تعداد سهام از ۲ سهم به ۲ صهم رسید. سرمایه شرکت از . ٥٥ ٢ سهم رسید. سرمایه شرکت از ريال به .٧٧٥. ٦ريال افزايش يافت كه ازآن . ١٧٧٥ ريال ياتقريباً ١٢ درصد متعلق به زارعین و م ۸ درصد متعلق به سازمان سرکزی تعاون روستایی ایران است. باید توجه داشت که درعرض سهسال که ازتأسیس شرکت سی گذرد به تعداد اعضاء . درصد و به سرمایه شرکت . ۹ درصد افزوده گردیده است . افزایش سرسایه وافزایش تعداد اعضاء مربوط به دهات جدیدی است که عضوشر کت شدهاند . حداقل سهم خریداری شده به و حداکثر ۷۹ سهم شدهاند. اعضاء هيأت مديره ازبدو تأسيس تاكنون ثابت ماندهاند . هيچ يك از آنها حقوقي از شرکت دریافت نمی دارند. فقط مدیر عامل سال گذشته . . ه ریال پاداش گرفته است. فعالیت این شرکت سنحصر به دادن اعتبار وفروش نفت به اعضاء سی باشد.

Y 9

ده سيف زوستايي از حاشيهٔ بيابان لوت

باوجود اينكه تقريباً مسال ازتأسيس شركت مي گذرد، هنوز سرپرست شركت تعاوني

* درحال حاضر و آبادی دارای یک شرکت اند و آنها عبارتند از ده سیف ، ولی آباد ، سهدی آباد، دولت آباد، علی آباد، علی رضاخان، شجاع آباد، شیرین آباد وحسین آباد.

_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

اسور شرکترا انجام سیدهد. پرداخت وام توأم باراهنمایی فنی در زسینهٔ کشاورزی نبوده و سرپرست فقط به حسابداری ونظارت دراعطای وام سی پردازد . در زمینهٔ تربیت و آماده ساختن اعضاء شركت درامور تعاونى كه عامل اصلى موفقيت شركت بشمار سىرود اقدامات كافى

گزارشهای جغرافیایی

۳.

ده سيف حمام ومسجد ودرمانگاه نداردودرآن ازبهداري و پزشك وسپاهي دانش و بهداشت

شرکت در دورهٔ فعالیت خود زیانی نداشته ودرسال اول درآمدی معادل ۲۰۰۸ ریال وهزينه اي معادل ٢٤ ٢٢ ريال داشته است . درسال گذشته درآمد ٣ ٢٤ ٧ ٢ ريال وهزينه ٢٢٧٨ ريال بوده ودرنتيجه سود خالص شركت برابر ۲٫۷۶ ريال شده است. مشکلات شرکت، دورافتادگی، بدی راه، بی اطلاعی اعضاء از کارهای اجتماعی، بى موقع دادن وام، كوتاه بودن مدت وام، بى سواد بودن اعضاء هيئت مديره وبى اطلاعى آنها ازحسابداری سیباشد. ۳- تأسيسات

صورت نگرفته است.

وترويج وبهيار ودهيار خبرى نيست وسردم اگرسريض بشوند يابايد با پيمودن ۲ كيلوستر راه بهشهداد بروند، يا باپيمودن راه بسيارطولاني تر به اندوجرد مسافرت نمايند. خصو صيات اقتصادى عواسل نامساعد طبيعى مانند نامرغوب بودن جنس خاك وخشكي آب وهوا، باد،سيل ونبودن بادشکن وسیل بند، پایین بودن سطح تکنیک و کوچک بودن کشتزارها و تراکم بیش ازحد جمعیت برروی کشتزارهای بسیارکوچک، درمقایسه باآبادیهای سناطقشمال شرقی ایران سانند آبادیهای سشهد وسبزوار (ستوسط اندازهٔ سزارع ۲٫۵ و ۱٫۱ هکتاردرسبزوار و ۳٫۱ هکتار درمشهد می باشد) سبب گردیده است که سهمترین فعالیت خانوار، یعنی کشاورزی

به صورت بسیار ابتدایی ودرسطحی پایین تراز «بخورنمیر» باشد. وضع طوری است که زارعین برای ادامهٔ زندگی درعرض سال ناچارند بلافاصله پس از کوبیدن خرمن راه کرسان و سایر شهرهارا برای کارگری درپیش گیرند.

بدون شک درچنین سرحله ای از اقتصاد ، عواسل تولید ، جز وسایل بسیار ابتدایی و باستانی رایج، چیزدیگری نمی باشد.

عوامل نوليد

3

ده سيف وروستايي ازحاشيهٔ بيابان لوت

۱- زمين

است .

_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

به علت نداشتن سرمایه وعدم آشنایی به روشهای جدید کشت وداشت و برداشت، زمین مهمترین عامل تولید بوده وغیرقابل جانشین شدن سی باشد. بدین جهت تملک زمین نه تنها عامل بسیار سؤثری درمیزان تولید خانوار است، بلکه در تعیین قدرت و حیثیت اجتماعی آنها نیزنقش مهمی را ایفا می کند. زارع اگر بدون زمین و وسیلهٔ کشت وزرع شد ، هراقدامی که درجهت بالابردن سطح زندگی او بشود، اثرقطعی وثابت نخوا هد داشت. الف) مالکیت- قسمتی از ده سورد مطالعه موقوفه و بقیهٔ آن به صورت خورده مالک و متعلق به چندنفر کرمانی می باشد. براثر اجرای قانون اصلاحات ارضی سرحله اول ، محبه *از

تقسيم كاه باتقسيم گندموجو ستفاوت سي باشد. بدين سعني كه كل كاه به دوقسمت سي شده * حبه سقياس زسين است كه مقدارآن درنواحي سختلف فرق سي كند.

,

.

دولتی وادارهٔ اصلاحات ارضی دروصول وافزایش اجاره به علت دولتی بودن پافشاری می کند. بنابراین زارعین بایستی اجارهٔ بیشتری به پردازند . بدین سعنی که هرجفت بایستی به جای . . ٤ ۸ ريال . . ٤ . . ريال به پردازند. **د) اندازه کشتز ارها-** اراضیزیر کشت این ده به ده جفت(گاوبند) تقسیم *می شود*. هرجفت بهطور متوسط، دارای ع هکتار زمین می باشد. درحدود نصف ازاین اراضی هرسال کشت وبقیه به آیش گذاشته میشود. در روی این مقدار زمین ، سهنفرکه هریک دارای وظائف متفاوتوبايستي هزينه يك خانوار را به پردازد، كار مي كنندمجموع اراضي زير كشت وآيش ده بالغ برچهل هکتاراست . ه) آیش زمین - بااینکه مقدار زمینهای زیرکشت کم ودرآمد حاصله ازآن به هیچ وجه تکافوی هزینه های جاری وتأمین معاش خانوار زارع را نمی کند وروستاییان ناچارند ، حداقل چهارماه ازسال را درخارج از ده به کارگری مشغول شوند ، تا بتوانند هزینه زندگی خودرا تأسين نمايند، باز زارعين مقدارى از زسينهاى خودرا بهآيش مى گذارند وآن صرفاً به علت عدم آشنایی به روش های جدید کشت وداشت وبرداشت وعدم استعمال کود وضعف بنیه سالى آنان سى باشد. و) وضع زمين مورد نصر فاز نظر طبيعي _ مثل ساير نقاط بررسي شده كشور * بنابه مقتضيات طبيعي وسيستم آبياري، چند قطعه و مجزا بودن زمين دراين روستا هم رايج سی باشد. هرخانوار سورد سطالعه که صاحب یک جفت زمین سی باشد ، به طور ستوسط وقطعه زمين مجزا ازيكديگر دارد. اين مسئله خود ازموانع اصلي پيشرفت كشاورزىاست.بخصوص

درمورد مكانيزه كردن كشاورزى ومبارزه باآفات.

* بررسی اقتصادی واجتماعی روستاهای ایلام، مشهد، سبزوار، اراك، بندرعباس ،

.

خلخال، نيشابور وبيرجند. ازانتشارات سؤسسه سطالعات وتحقيقات اجتماعي دانشگاه تهران

.

34

.

ده سيف روستايي ازحاشيهٔ بيابان لوت

یکی از علل عمدهٔ از بین رفتن ده سیف نیز همین خرده مالک بودن آن است . این ده بعداز اصلاحات ارضى دچار مشكلات زيادى ازنظر تعمير وتنقيه قنات بوده است، ولى بعداز عسال باكمك سالكين واداره اوقاف وخود زارعين، اسسال ٢٠٠٠ ريال اززارعين، بادرآمد ناچیزی که دارند جمع آوری شده تااقدام لازم برای تعمیرقنات بعمل آید. ح) کیفیت زمینهای مورد استفاده - زمین هایی که اکنون مورد استفاده خانوارها سی باشد، ازنوع رسی است باوجودی که بعداز اجرای قانون اصلاحات ارضی، زارعین کود خودرا بجای این که به سالک بدهند، برای زمینهای خود استفاده سینمایند، باز هم بازده در واحد سطح درحدود حداقل، یعنی ... کیلوگرم درهرهکتار است وبهعبارتدیگر، د هقانان بين ع تابه تيخم سحصول برسىدارند.

۲- منبع وميزان آب

تنها سنبع آب آشاسیدنی وآب زراعتی این ده قنات شفیع آباد است که بین ه رس تا عسنگ

.

گزارشهای **جغرافیای**ی

٣٤

تبی ند وبابیران نروری است ی سبب سبب پر کردن چاهها ونهرهاسی گردد ودرنتیجه آب تأثیر دارد. گاهی بارانهای شدید وسیل سبب پر کردن چاهها ونهرهاسی گردد ودرنتیجه هزینه تعمیرقنات افزایش می یابد. قبل از اجرای سرحله دوم قانون اصلاحات ارض کلیهٔ هزینه های قنایی ، ازقبیل تعمیر ونو کنیوتنقیه به وسیلهٔ مالکین پرداخت می شد. گاهی زارعین برای لاروبی کردن نهرها مجاناً کار می کردند. هزینهٔ قنایی قنات به علت نوع خاك نسبتاً زیاد است و پرداخت آن برطبق قانون به زارعین می باشد. تنها مالکین برای استفاده ای که از آب جهت باغ های خود می نمایند، مقداری ازهزینه را می پردازند.

درشرایط فعلی برای اراضی مورد استفاده ، مشکلی ازنظر تأسین آبوجود ندارد.گندم، جو ویونجه محصولاتی هستند که زارعین دراین ده عمل می آورند. برای گندم وجو که به علت

گرمای هوا، فصل برداشت آنها ماه دوم بهار است، آب زیادی لازم نیست واز اردیبهشت ماه گرمای هوا، فصل برداشت آنها ماه دوم بهار است، آب زیادی لازم نیست واز اردیبهشت ماه تااواسط شهریورماه که فصل کشت می باشد ، مقدار مختصری آب برای یونجه لازمست . بقیه آب هدر می رود به عبارت دیگر ، هیچ نوع استفاده ای از آب در ع ماه از سال که می توان صیفی تولید نمود، نمی شود، شاید علت عمده ای که دست به این کار نمی زنند یکی ترس از بادهایی است که دراین مدت می وزد ونبودن بادشکن است ودیگری عدم اطلاع از کشت محصولات صیفی است. تقسیم آب بین زارعین براساس مقدار زمینی است که دراختیار دارند . بدین جهت بعضی از آنها ۲ رساعت و بعضی دیگر ع ۲ ساعت آب می گیرند . آب آن نمک دارد و طعم آن کمی شور

سى باشد .

۳- منابع اعتباری ومیزان اعتبار وبهره پرداخت شده قبل از اجرای قانون اصلاحات ارضی ، سنابع سهم اعتباری عبارت بودند از سالک ،

نزول خواران، دكانداران ، غيراز سالك بقيهٔ منابع نرخ بهرهٔ بالايی داشتند . قسمت نسبتآ زيادى ازحاصل فعاليت ساليانه زارعين صرف پرداخت بهرهٔ پولى سىشد كه قرض سى گرفتند. ظاهراً مالكين بهرهاى از زارعين دريافت نمى نمودند. پس از اصلاحات ارضی، شرکت تعاونی و سایر سنابع دولتی تاحدودی جانشین سالک گر**د**یدهاند، ولی نزولخوارا**ن** باقیمانده وبه کار خود اداسه سیدهند و بهرههای سنگینی نیز دريافت سي دارند. بطور متوسط هریک ازخانوارهای سورد سطالعه، . . . ۸ ریال بدهکار است که . . . ۶ ريال ازآنرا ازشركت تعاونى وبقيهرا ازنزول خواران كرفته است. نرخ بهرهٔ شرکت تعاونی برای زارعین _۲ درصد سیباشد و درصد هم بابت کار مزد بايد بپردازند. نرخ بهرهٔ منابع محلی بین ۱۸ تا۲۳ درصد سیباشد . درحدود ۲۵ درصد از وام های دریافتی صرف تأمین معاش خانوار گردیده است. باتوجه بهسطح پایین تراز « بخور نمیر » که

20

ده سيف زوستايي از حاشية بيابان لوت

افراد دارند. قاعدتاً صرف این سقدار ازوام برای تأسین سعاش طبیعی است.

ع _ نير وىكار

درشرايط سوجود در روستاهای ايران وسطح پايين تکنيک، زارعين احتياج بهاستخدام کارگر اضافی برای کارهای کشاورزی ، آنهم برای تمام مدتسال ندارند درمناطق مختلف ايران مانندايلام وشهداد واراك وسبزوار وخلخال وبندرعباس ونيشابور وبيرجند كه مورد سطالعه ما قرارگرفته است، معمولاً هرخانوار دونوع کارگراستخدام می نماید. خدمت عده ای ازکارگران بصورت سالانه است که مزد خود را ازتمام افراد ده دریافت سی کنند و عدهای دیگربصورت فصلی برای دروکردن استخدام سیشوند. باید توجه <mark>داشت</mark> که مقدار زمین دراختیارهرخانوار درسناطق *مذکور به سرا*تب بیشتراز

ده مورد مطالعه می باشد. علاوه برآن، حق سهم مالک نیزاز . ع درصد محصول تجاوزنمی کند. در ده سورد سطالعه ، حدود . ۷ درصد ازتوليد ازآن سالك و. ۳ درصد ، ازآن زارع بوده است. . مردرصد سهم زارع نیز به سهقسمت تقسیم سی شود. قسمتی متعلق به زارع و قسمتی متعلق

داشت تدفقط . مردرصد أرسخصون باعتمار رسين بدانها تعنق

۵- وسایل وابزار کشاورزی

وسایل وابزاری که دراین ده بکار میرود بسیارقدیمی است . سالیان درازی است که زارع باوسایل ابتدایی کشت می کند و کمترین کوششی برای تغییردرشکل ونحوه استفاده از آنها بکار نمی برد . این وسایل عبارتندازگاو آهن ، بیل ، داس ، چان و مهمترین وسیلهٔ مورد استفاده خانوارهای مورد مطالعه وسیلهٔ شخم است . نبودن راه عدم آشنایی به وسایل جدید و کمبود سرمایه سبب شده است که تمام خانوارهای مورد مطالعهٔ انحصاراً ازحیوان برای شخم زدن استفاده نمایند.

۲- روشهای جدیدکشت و برداشت

عدم اطلاع کشاورزان ازروشهای جدید کشاورزی باعث شده که اولاً بازده در واحد سطح وبازده دام پایین بوده و درثانی از نیروی انسانی که بیش ازحد روی مقدار کمی زمین متمركز گرديده استفاده كامل و صحيح نشود. درنتيجه ميزان درآمد خانوارها هم بسياركم سی باشد. استفاده از کود شیمیایی ، بذر سرغوب ، روش صحیح کشت وبرداشت و سبارزه با آفات نباتی که سی تواند درآسد خانوارها را به سیزان قابل توجهی بالا ببرد، دراین ده رایج نیست. فقط به تازگی زارعین از کود حیوانی مختصری (تعداد دام هرخانوار بسیارکم است، یعنی هرخانوار دارای گاوکار وچند رأس گوسفند و بز سی باشد) که دارند و سابقاً به سصرف سوختن سی رساندند، برای زراعت خود به سصرف سی رسانند.

طبق قرارداد متداول در روستاهای ایران سالک تعدادی از عواسل تولید را دراختیار

زارع می گذارده واین قرارداد درمناطق مختلف متفاوت بوده حتی در داخل یک منطقه هم ممکن است یکسان نباشد. زارعین مورد مطالعه ، زمین آب و بذر را بطور معمولی از مالک دریافت می کنند . بعضی اوقات به علت فقرونداشتن سرمایه ، مالک پول برای خریدگاو به آنها می داد و بعد قیمت آنرا به تدریج ازآنها وصول می کرد ویااینکه ازسهم محصول او کسر می نمود .

۳V

ده سيف: روستا يي ازحاشيهٔ بيا بان لوت

توليدات خانوار

باتوجهبهاين كه خانوارهاى مورد مطالعةفعاليتهايي ازقبيل زراعتدام دارى باغدارى وکارگری دارند، ولی میزان تولید هرخانوار آنقدر نیست که حتی بتواند آنهارا دریک سطح «بخور نمیر» نگهدارد ، ناچار بلافاصله پساز دروکردن و کوبیدن خرس برای کارکردن بهدوره سیافتند تابتوانند کسری هزینه زندگی خودرا تأمین نمایند. الف) زراعت _ مهمترین فعالیت تولیدی خانوار زراعت است. بیش از ۹۸ درصد از اراضی خانوارهای مورد سطالعهوقف تولیدگندم وجو شده است. گندم وجو دراین ده به صورت آبی کشت می شود. به علت کمی میزان بارندگی (. ۲۰ ۰ ۰ ۰ میلیمتر بارندگی) کشت دیم دراین ده انجام نمی شود و بطور متوسط تولید هرجفت برابر . . . ا کیلو گرم گندم و جو بوده است. ژویک کاهلوم النایی ومطالعات فریج قبل از اصلاحات ارضی از ۲۰۰۰ کیلو تولید هرجفت ، ۱۱۲۰ کیلو ستعلق به سالک و . ۸ ع کیلو ستعلق بهزارع بود. درحال حاضر براثر اجرای قانون اصلاحات ارضی سرحله دوم، قرار است این ده به اجاره واگذار شود . به علت سنگین بودن مقدار اجاره باتوجه به این که هزینه قنایی نیز به عهده زارع می باشد، توافقی بین زارعین و مالکین نشده اس<mark>ت</mark>. درآمدخانوار ازتوليد گندم وجو پساز وضع اجاره بالغ بر . ۲ ۲ ريال سي شود . البته اين مبلغ تنها متعلق به زارع نیست ، بلکه قسمتی آن بایستی به برزگر وقسمتی به گاوران پرداخت شود.

درحدود . . رم هکتار ازاراضی هرجفت به مصرف تولید یونجه سی رسد. این مقدار زسین توليد. ٢٧ كيلويونجهسي كند. درآمدخانوار ازاين طريق بالغ بر ٤٤ ٢٠ ريال سي شود. يونجه توليدي کلاً به مصرف دام مي رسد.

گذارشهای جغرافیاد

and a chick NI chick of the

راردوع سیسادی)، توسفند، بر، آدغ المرغ وجروس.
هرخانوار بهطور ستوسط سرر رأس گاو کار و ۵ رس رأس گوسفند و بز و عدد سرغ و
خروس دارد. بهعلت کمبود علوفه از گوسفندها و بزها شیرسختصری گرفته میشود . درآمد
حاصلهاز شیر وسو وپشم بالغ بر ۲۱۹ ریال سی شود . ازسرغ داری نیز درآمدی معادل ۱۸۰
ريال بدست مى آورند كه جمعاً ميشود ٩٦، ١ ريال.
ج) باغداری- به علت گرسی هوا تنها درختی که در ده سیف به عمل سی آید، درخت
خرما سی باشد . قسمت عمدهٔ باغات ده به مالکین تعلق دارد که زارعین ویاخوش نشین ها کار
باغبانی آنهارا انجام سیدهند ومزدی هم دریافت سینمایند. انواع خرسا دراین ده محدود
است. عمدهٔ تولید بهمصرفخانوار میرسد وقسمتیاز آنرا نیز با گندمی که ازبیرجند سیآورند

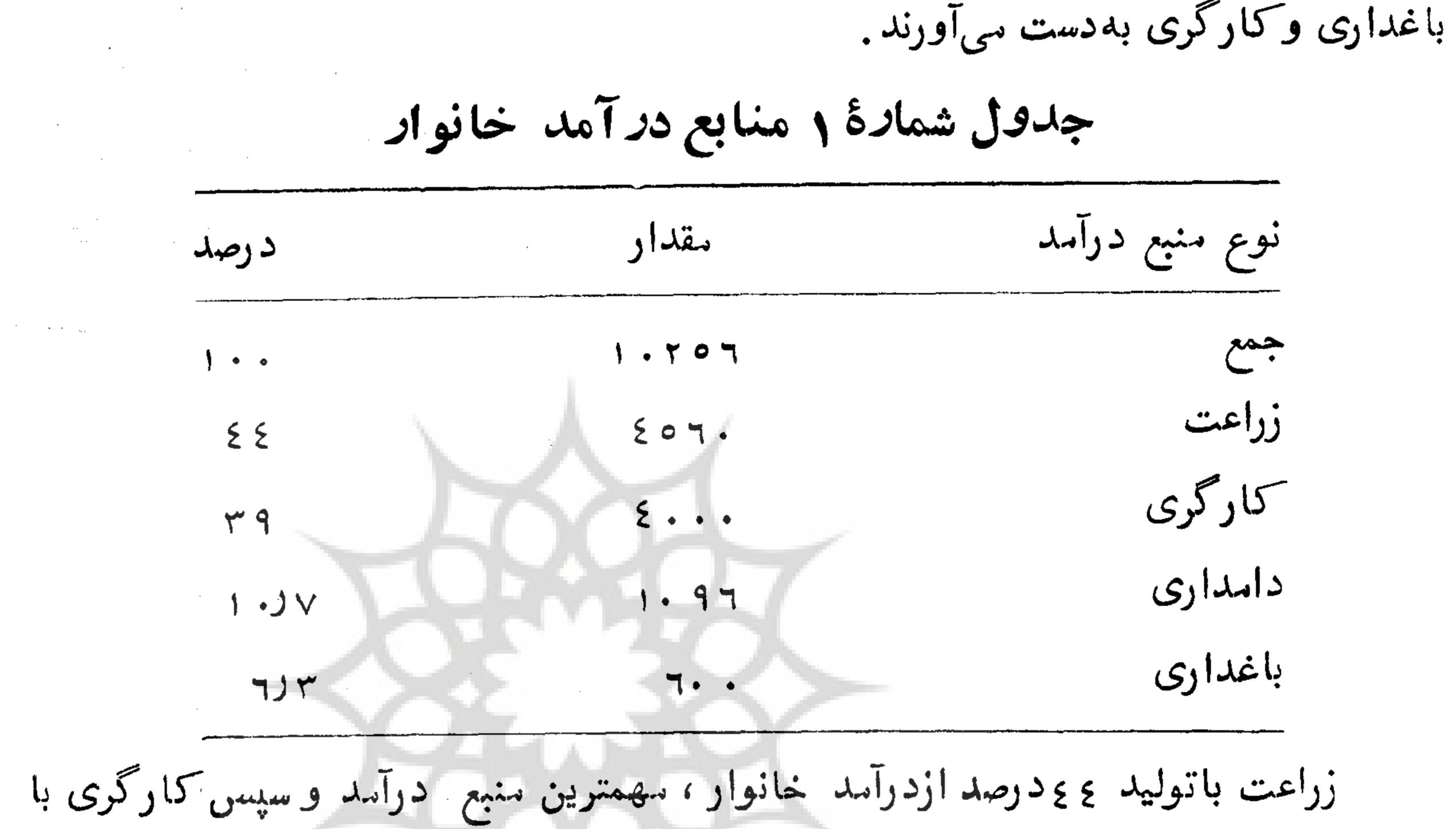
مبادله سي نمايند. هرزارعي به طور ستوسط . . ٢ ريال ازاين راه عايدي دارد. د)کار گری- همانطور که قبلا گفته شد به علت تمرکز بیش از حد انسان برروی زمين ونامساعد بودن شرايط طبيعي وپايين بودنبازده درهكتار وبالابودن هزينه قناييزارعين ناچارند برای اسرار معاش به کارگری در مناطق دوراز خانوار به پردازند . بلاناصله پس از برداشت خرمن برای مدتی درحدود عماه بهاطراف کرمان ویزد برای کارگری می روند و به طور متوسط هرخانوار زارع . . . ۶ ریال ازاین راه به دست سی آورد. **ه) صنابع دستی روستایی-** دراین ده تنها صنعت دستی که وجود داردحصیر بافی است که بااستفاده ازبرگ خرسا تولید سی شود. نبودن بازار واحتیاج خانوارها به این نوع توليد، سبب شده است که درآمدی ازاين راه عايد خانوار نگردد.

درآمد-هزينه-مصرف

عدم آشنایی کشاورزان به تکنیکهای جدید وتمرکز بیش از حدانسان برروی مزارع

ده سف دوستاب ازخاشتهٔ بیابازیامت

_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

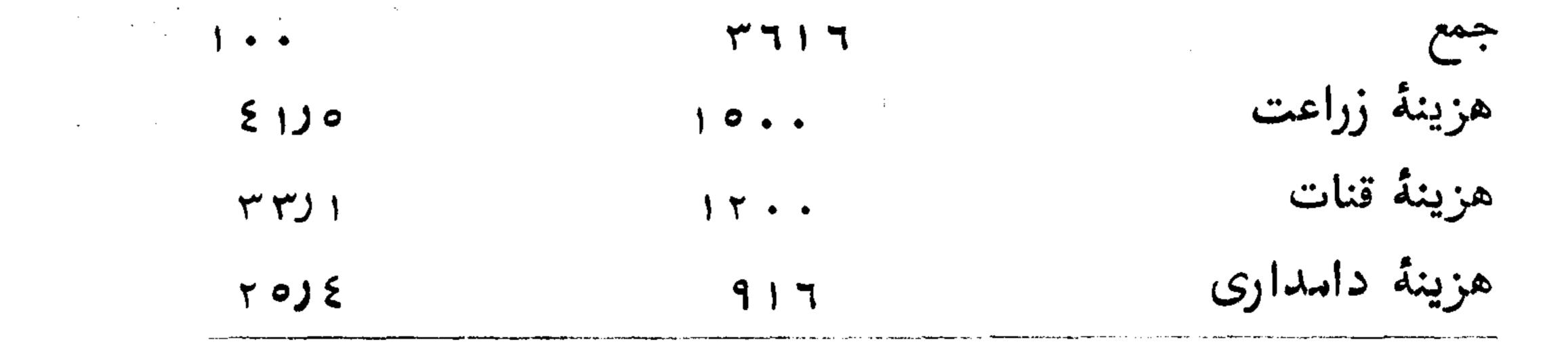


توليد و مدرصد ودامداری باتوليد برر. درصد وباغداری باتوليد مرد درصد، به ترتيب سنابع درآمدرا تشکيل می دهند.

ب) هزینه- دراین سرحله ازاقتصاد که زارعین ده سیف قرار دارند، فقط سی توانند هزینه های جاری را بپردازند . پس انداز و سرسایه گذاری به سنظور درآمد بیشتر و هزینه های متنوع تر برای آنها سطرح نیست . همانطور که قبلا گفته شد، بیش ازه ۸ درصد ازوام دریافتی فقط برای تأسین سعاش خانوار به مصرف رسیده وبقیه برای هزینه های جاری بوده است .

جدول شمارة المتوسط هزينههاى پرداختي خانوار

.			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	درصد	مقدار	نوع هزينه

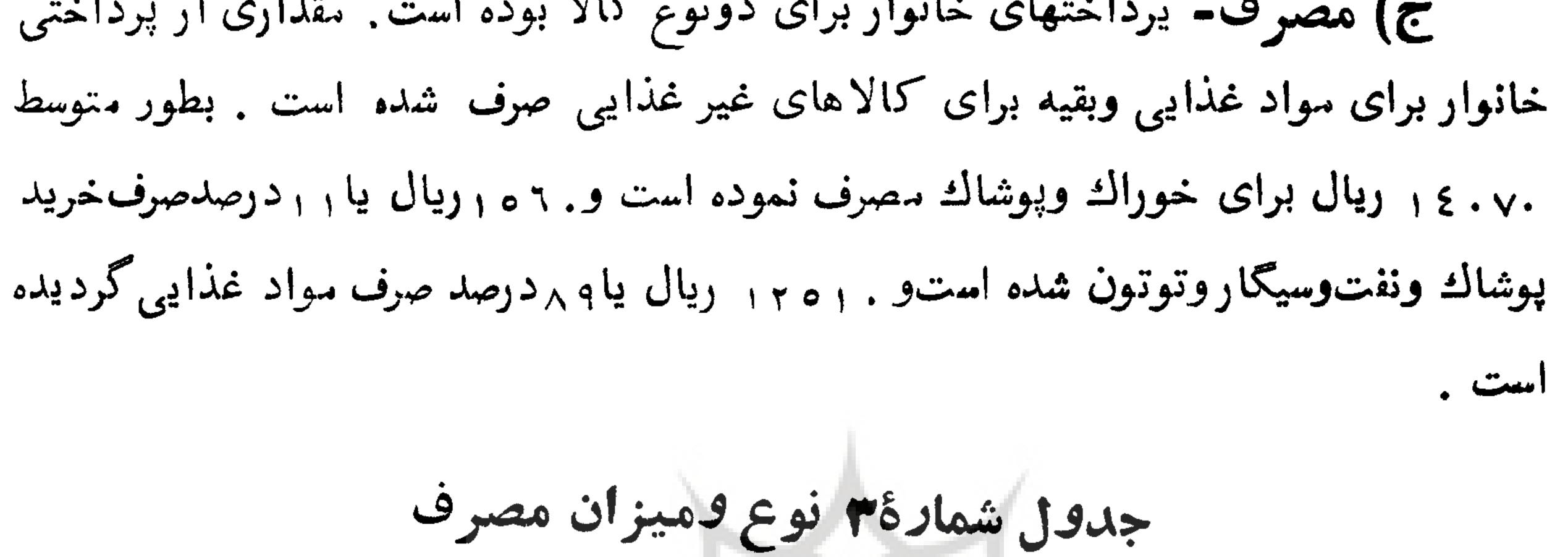


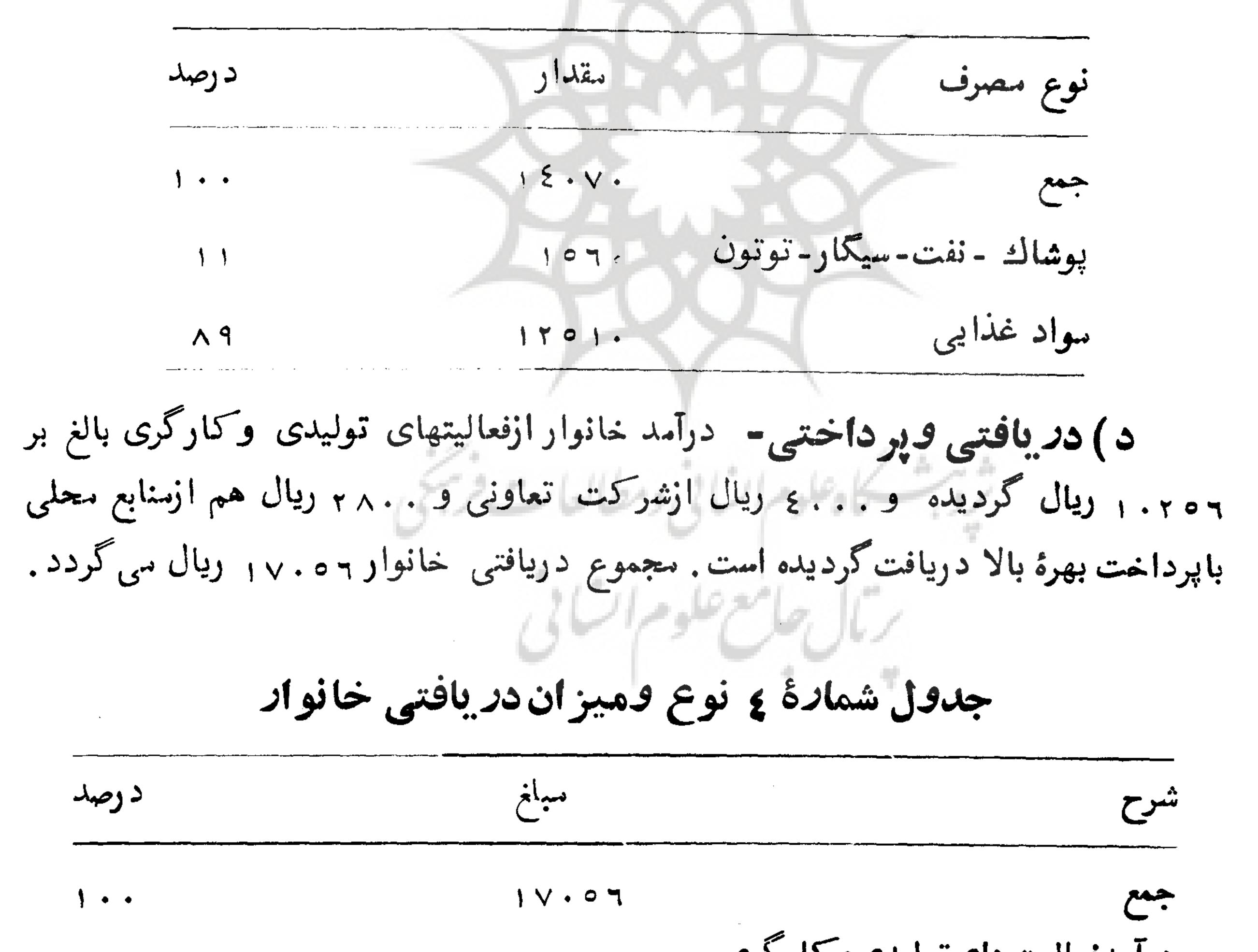
—

- هزینه ها نیزبرای دامداری به مصرف رسیده است. ج) مصرف- یرداختهای خانوار برای دونوع کالا بوده است. مقداری از پرداختی
- درصد برای تنقیه و تعمیرقنات پرداخت شده که سابقاً مالک می پرداخت و عرم درصد از
- **ه ر**اع درصد ازهزینه های پرداختی خانوارهای مورد سطالعه سربوط بهزراعت و رسس

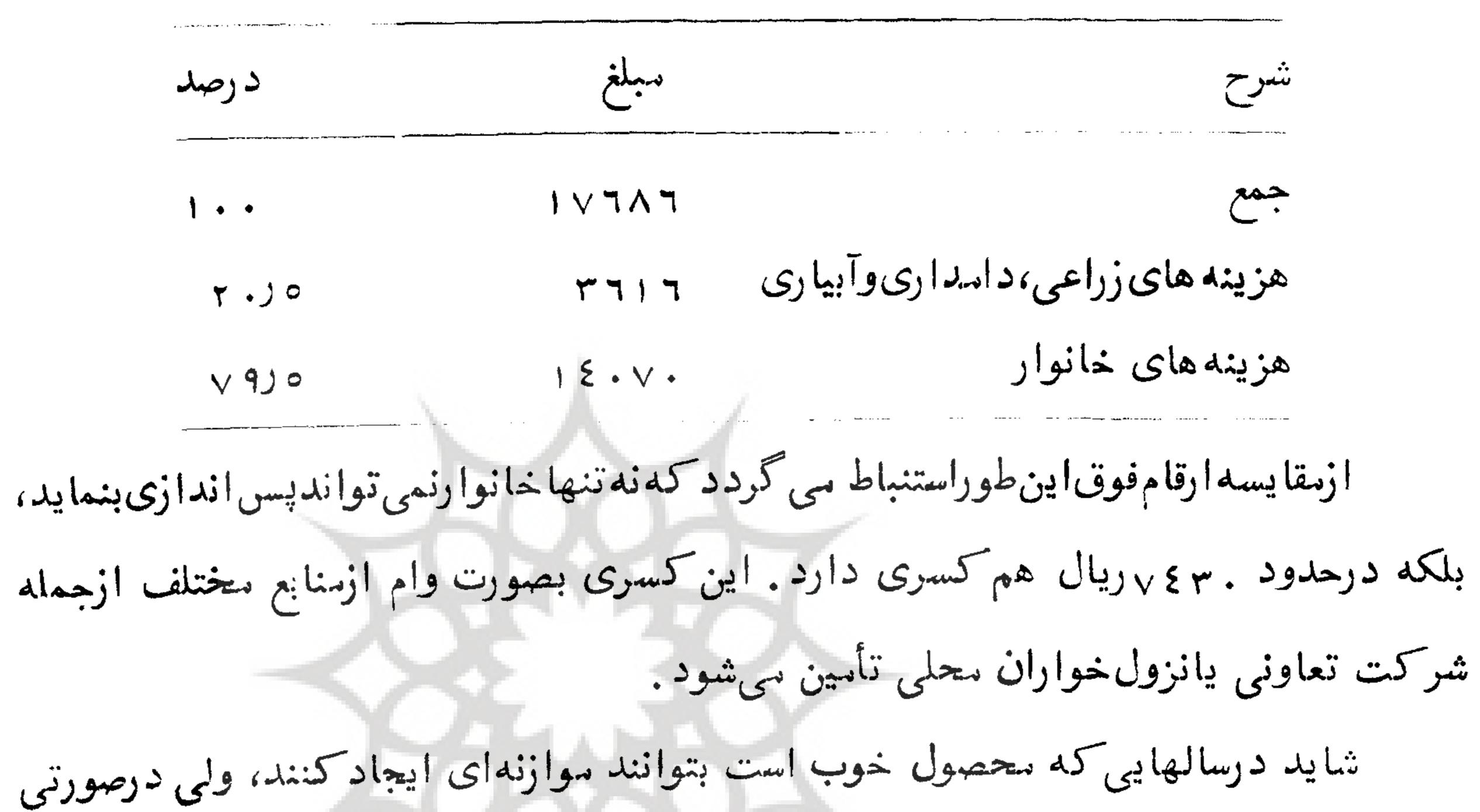
گزارشهای جغرافیایی

٤.





درامدفعاليت هاي توليدي و دار دري	3.404	イ・ノー
درآمد شرکت تعاونی	٤	۲۳۶
درآمد سايرمنابع وام دهنده	۲۸۰۰	٥ ز٦ ١



که محصول خوب نباشد، بیمآن هست که این کمبودها مرتباً برمیزان وامزارع بیفزایدوزارع ناچار شود که زراعترا ترك وبهشهر سهاجرت نمايد. گرچه درحال حاضر براي مدت چهار ماه برای کارگری به شهرروی می آورد شروش کا مار ان ای وطالبات فرجی کل درآمد خانوار ۲۰۲۹ ریال میباشد. از این مبلغ بایستی هزینه پرداختی که ٣٦٦٦ ريال است كسر نمائيم . درنتيجه درآسد خالص خانواربالغ بر ٢٦٤ ريال ودرآمدسرانه برابر ۹۳، ۱۰ ریال می گردد. شاید کشاورزان درذ کر ارقام وهزینه کمی اغراق گفته باشند، ولی نوع کار وروشهای متداول و وسایل مورد استفادهٔ آنها خود معرف آنست که تأسین هزینه ها بادسترنجی که آنها بەدست سى آورند بەنظر نمىرسد.

· · ·



ژویشی کا محلوم ان بی و مطالعات فریجی بتال جلي علوم الماني

•

· .

·· . • .

.

* .



شکل ۹ ـ دور نمای شنیع آباد

. . '

1 5 65 3 an 16 a 16

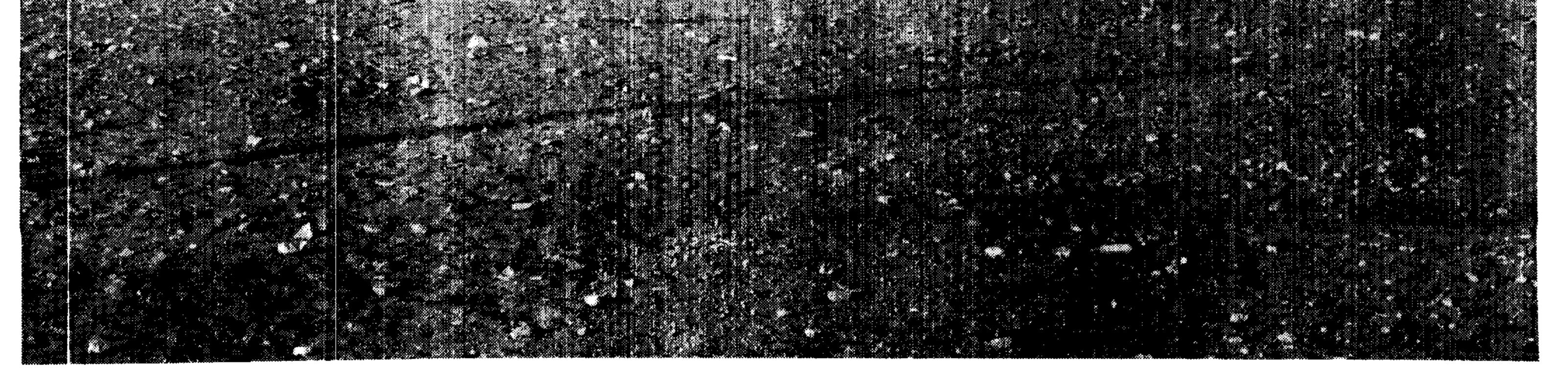
.

. .

3

.. . :

•



شکل۱۰۔ نخلستان ماسه گرفته دردهات تکاب

.

.

. * .



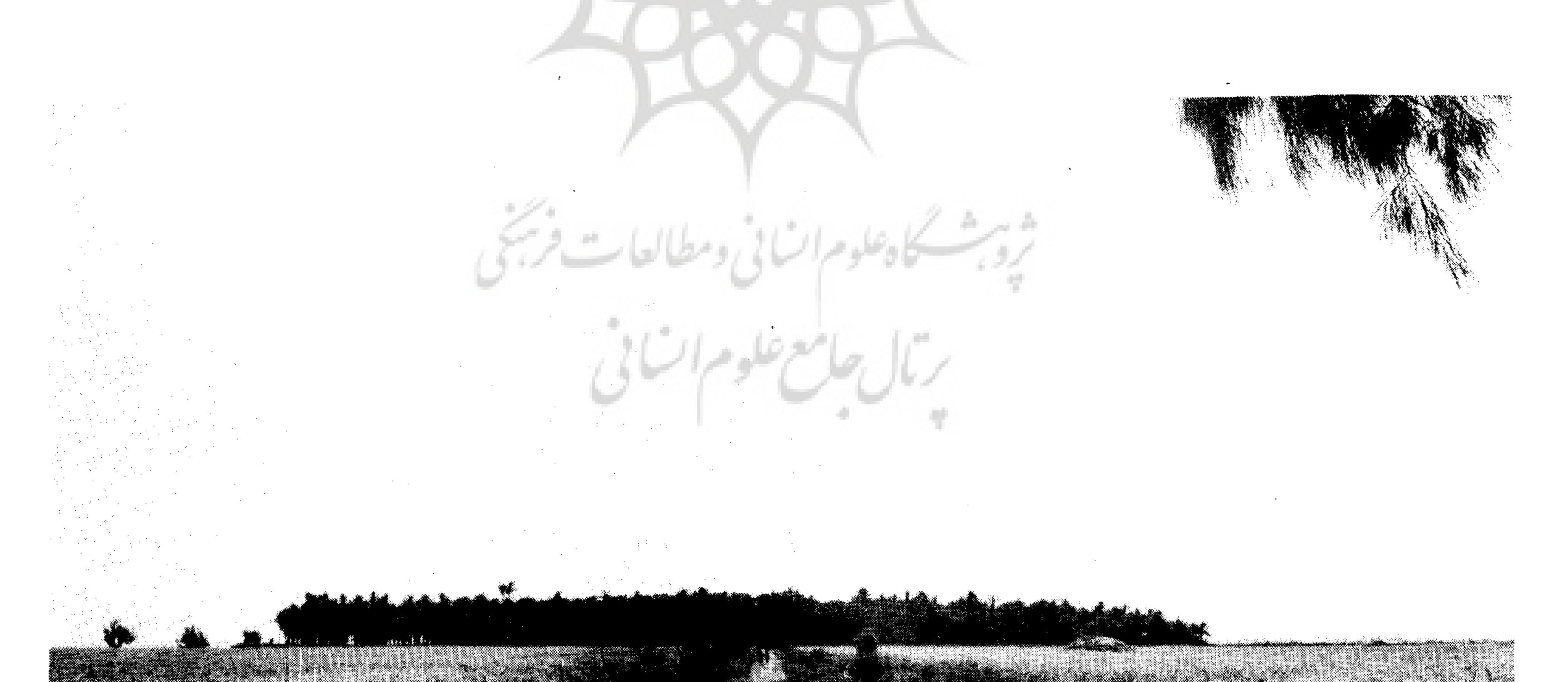


ژویش کاهلوم انبانی و مطالعات فریخی رتال جان موم المحاني .

.



شکل۱۱۔ نمونهای از نخلستا نهای شفیع آباد

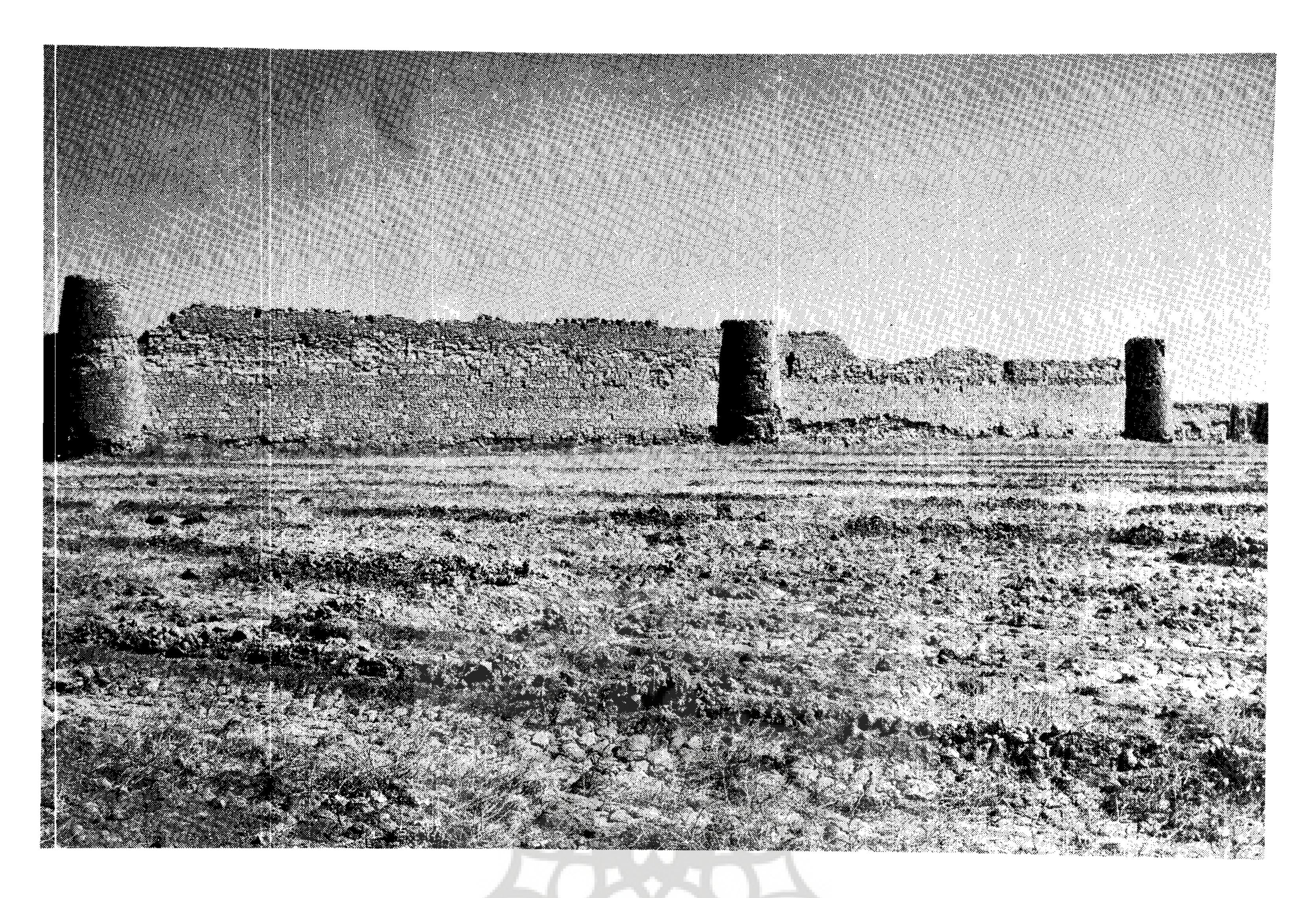




شکل۱۳۔ کشاورزی باآب چاہءمیقدردہ نو



ژویشی کا علوم انتانی و مطالعات فریخی پروبی کا دعلوم انتانی و مطالعات فریخی رتال جلي علوم المثاني



شکل۱۳۔ نمونهای ازقلعههای قدیمیدهات تکاب



شکل۱۴_، کویروکلوتدرمشرق دەسىف