



وزارت جهاد کشاورزی

سازمان جهاد کشاورزی استان چهارمحال و بختیاری

عملکرد سازمان جهاد کشاورزی و ادارات تابعه

در سال ۱۳۸۰

مدیریت طرح و برنامه

اداره آمار و برنامه ریزی

تیرماه ۱۳۸۱

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

فهرست مطالب

عنوان	صفحه
۱- مقدمه	۱
۲- اطلاعات اجمالی استان	۳-۱۱
۲-۱- موقعیت جغرافیایی	۳
۲-۲- تعداد شهرستانها، دهستانها و مرکز دهستانها	۳
۲-۳- اقلیم و آب و هوا	۳
۲-۴- جمعیت و خانوار (کل جمعیت، فعال، شاغل و بیکار)	۴
۳- اعتبارات	۱۲-۲۳
۳-۱- اعتبارات عمرانی	۱۲
۳-۲- اعتبارات بانکی	۲۰
۴- عملکرد بخش‌های سازمان	۲۴
۴-۱- زیربخش عمران و صنایع روستائی	۲۵-۳۶
۴-۱-۱- برق رسانی به چاههای کشاورزی	۲۷
۴-۱-۲- برق رسانی روستائی	۲۸
۴-۱-۳- نیروگاههای کوچک آبی	۲۹
۴-۱-۴- راه روستائی	۳۰
۴-۱-۵- بهسازی روستائی	۳۲
۴-۱-۶- صنایع روستائی	۳۳
۴-۲- زیربخش فنی و اجرائی	۳۷-۶۶
۴-۲-۱- آب و خاک	۳۴
۴-۲-۲- زراعت	۴۵
۴-۲-۳- باغبانی	۴۸

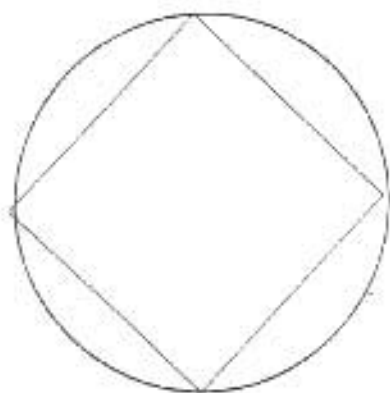
فهرست مطالب

عنوان	صفحه
۴-۲-۴- نظام بهره برداری	۵۰
۴-۲-۵- حفظ نباتات	۵۵
۴-۲-۶- فنی و مکتونوژی و تنظیم بازار	۶۳
۴-۳- زیربخش امور دام	۶۷-۸۵
۴-۳-۱- تولید شیر	۶۹
۴-۳-۲- تولید گوشت قرمز	۶۹
۴-۳-۳- بهداشت جایگاه دام	۷۰
۴-۳-۴- تکمیل امور زیربنایی مجتمع‌های دامداری	۷۱
۴-۳-۵- پرورش و اصلاح نژاد طیور	۷۱
۴-۳-۶- پرورش و اصلاح نژاد زنبور عسل	۷۴
۴-۳-۷- بهبود تغذیه دام و طیور	۷۵
۴-۳-۸- جمع بندی وضعیت محوزهای دامداری صادر شده در سازمان تا پایان ۱۳۸۰ در کل استان و شهرستان	۷۸
۴-۴- زیربخش ترویج و مشارکتهای مردمی	۸۶-۹۲
۴-۵- زیربخش آبخیزداری	۹۳-۹۶
۴-۶- مرکز تحقیقات منابع طبیعی و امور دام	۹۷-۱۰۳
۴-۷- مرکز تحقیقات کشاورزی	۱۰۴-۱۰۹
۴-۸- ادارات تابعه سازمان	۱۱۰
۴-۸-۱- شرکت آب و فاضلاب روستایی	۱۱۱-۱۲۴
۴-۸-۲- اداره کل منابع طبیعی	۱۲۵-۱۳۵
۴-۸-۳- اداره کل دامپزشکی	۱۳۶-۱۳۸
۴-۸-۴- اداره کل امور عشایر	۱۳۹-۱۴۲
۴-۸-۵- مدیریت شیلات	۱۴۳-۱۴۵

مقدمه

بر اساس قانون برنامه سوم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشور و ضرورتها و تشخیص مجلس محترم شورای اسلامی وزارت جهاد کشاورزی در تاریخ ششم دی ماه سال ۱۳۷۹ تأسیس گردید. با توجه به شرح وظایف و قانون تشکیل وزارت جهاد کشاورزی سازماندهی، هدایت، سیاستگذاری و اجرای بیش از بیست عرصه فعالیت در زمینه‌های تولید، اشتغال و عمران و توسعه روستاها بر عهده این وزارتخانه جدید نهاده شده است.

آنچه مسلم است ضرورت ایجاد تحول و اصلاح ساختار بخش کشاورزی با شکل‌گیری این وزارتخانه بیش از پیش احساس می‌گردد. امید است با بهره‌گیری از فرصت بعمل آمده و وجود نیروی انسانی مستعد و توانمند و ایجاد بسترهای مناسب فرهنگی جهت مشارکت و حضور هرچه بیشتر بهره‌داران بخش کشاورزی کارنامه درخشانی را در تاریخ انقلاب اسلامی بیادگار بگذاریم. سازمان جهاد کشاورزی و ادارات تابعه استان چهارمحال و بختیاری در سال ۱۳۸۰ با یکدلی، صمیمیت و تلاش فراینده نیروی انسانی علاقه‌مند خود با در اختیار داشتن بالغ بر ۳۵۵ میلیارد ریال اعتبارات اعم از اعتبارات بانکی (۲۵۰ میلیارد ریال) و اعتبارات دولتی (۱۰۵ میلیارد ریال) در بیش از ۳۲ زمینه فعالیت مشغول انجام وظیفه بوده است، که در این گزارش مختصر عملکرد بخش‌های اجرایی سازمان به تفکیک ارائه شده است.



اطلاعات کلی استان

۱- معرفی اجمالی استان:

۱-۱- موقعیت جغرافیایی، مساحت و مرزهای استان:

استان چهارمحال و بختیاری «معروف به بام ایران» سرزمینی مرتفع در قلمرو مرکزی فلات ایران و در میان رشته کوههای زاگرس قرار گرفته است. وسعت استان حدود ۱۶۵۳۳ کیلومتر مربع می باشد و از شمال به استان اصفهان (شهرستان فریدن)، از جنوب به استان کهگیلویه و بویر احمد (بویر احمد سفلی)، از غرب به استانهای لرستان و خوزستان (شهرهای ایذه و مسجد سلیمان) و از شرق به استان اصفهان (شهرستانهای نجف آباد، شهرضا، سمیرم و لنجان) محدود می شود.

۱-۲- تعداد شهرستانها، دهستانها و آبادیها:

براساس آخرین تصمیمات سیاسی تا پایان سال ۱۳۸۰ این استان شامل ۶ شهرستان، ۲۵ شهر، ۱۵ بخش، ۳۷ دهستان و ۹۲۵ آبادی مسکونی می باشد. جدول شماره (۱-۱)

۱-۳- اقلیم و آب و هوا:

استان چهارمحال و بختیاری یکی از مرتفع ترین مناطق کشور می باشد و به همین دلیل جزء نقاط سردسیر و پربارش کشور نیز محسوب می گردد، این منطقه به دلیل تنوع آب و هوایی نواحی موجود و تغییرات بسیار زیاد ارتفاع در قلمرو استان از شرایط اقلیمی متنوع برخوردار می باشد. میانگین دما در ارتفاعات شمال غربی منطقه به ۳/۵ درجه و در ناحیه پست جنوبی به ۱۸/۵ درجه سانتی گراد می رسد، میانگین بارش سالانه (برف و باران) از ۱۶۰۰ میلی متر در پربارش ترین نقاط (ارتفاعات زردکوه) و ۲۹۸ میلی متر در کم بارش ترین قسمتها (سامان) متغیر است. براساس روش تقسیم بندی جدید و پیشنهاد شده برای کشور، منطقه چهارمحال و بختیاری تا ارتفاع ۳۰۰۰ متری به سه اقلیم کوهرنگ، شهرکر دالر دگان تقسیم گردیده است. اساس این تقسیم بندی، سه شاخص رطوبت، گرما و سرما می باشد.

۴-۱- عوارض مهم طبیعی (در باجه، کوه، رودخانه و تالاب)

در منطقه چهارمحال و بختیاری، ۱۶ قله مهم با ارتفاع بیش از ۳۵۰۰ متر وجود دارد. مرتفع‌ترین این قله، زردکوه است که بالغ بر ۴۲۰۰ متر ارتفاع دارد. از مهمترین کوههای استان می‌توان به زردکوه، فیله کوه تخت شاد، زری کوه سالدوران، کوه سوخته، شاد شهیدان، هفت تنان، پره‌های دالانک و سبزکوه اشاره کرد. همچنین چشمه‌های دیمه، پیرغار، سروآب، سرخون بوم، سندگان، دره عشق، سیاد سرد و مادر و دختر از چشمه‌های مهم استان محسوب می‌گردند. قریب به ۳۰ رودخانه همراه با شبکه گسترده زهرها و جویبارهای تشکیل دهنده آنها پس از طی کردن سراسر این خطه به هم ملحق شده و در رودخانه کارون و زاینده رود را تشکیل می‌دهند. رودخانه‌های مهم استان عبارتند از: کارون، کیار، آق بلاغ، کره، ونک، سبزکوه، خان میرزا، لردگان، بازفت، آب کوه‌رنگ، آب کری، آب جیونقان، آب جهان بین، آب دره کل، زاینده رود، صمصامی، منج و سردآب.

هم چنین تالابهای استان از جاذبه‌های با ارزش طبیعی و منحصر بفرد این سرزمین بشمار می‌آید و دارای اهمیت سیاحتی زیادی می‌باشند. از مهم‌ترین تالابهای استان می‌توان به تالاب سولگان، تالاب چغاخور و تالاب گندمان و آلونی اشاره کرد.

۵-۱- تعداد جمعیت و خانوار:

براساس آخرین برآوردها^۵ در سال ۱۳۷۹ با توجه به نرخ رشد سالهای ۱۳۶۵ و ۱۳۷۵ جمعیت ساکن استان حدود ۸۲۱۹۷۵ نفر می‌باشد که نسبت به سال ۱۳۷۵ (آخرین سرشماری عمومی نفوس و مسکن) حدود ۶۲۰۶۵ نفر افزایش نشان می‌دهد. برآورد خانوارهای معمولی ساکن از نظر توزیع نشان می‌دهد که ۵۲/۷ درصد در نقاط شهری و ۴۷/۳ در نقاط روستایی سکونت دارند. هم چنین میانگین بعد خانوار در سال مورد مطالعه در استان ۵/۳۱ نفر می‌باشد. (جدول ۱-۲)

۵- مأخذ: گزارش اقتصادی - اجتماعی سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان

۱-۶- نسبت جنسی، سهم گروههای عمده سنی و درصد سکونت شهرستانی: نسبت جنسی در استان معادل ۱۰۱ نفر می باشد و سهم گروههای عمده سنی ۱۴-۰، ۶۵-۱۵، ۱۵-۶۵ و بالاتر) از کل جمعیت به ترتیب ۳۵۳۸۶۱ نفر، ۴۳۰۲۲۱ نفر و ۳۷۸۹۳ نفر می باشد. این توزیع نشان می دهد که جمعیت (۱۴-۰ ساله) ۴۳/۰۵ درصد از کل جمعیت استان را بخود اختصاص داده است. هم چنین شهرستان شهرکرد با ۴۳/۹ درصد از کل جمعیت بیشترین سهم و شهرستان اردل با ۸/۲۸ درصد کمترین سهم از جمعیت استان را بخود اختصاص داده اند.

۱-۷- جمعیت فعال:

براساس نتایج سرشماری عمومی نفوس و مسکن سال ۱۳۷۵ جمعیت ده ساله و بیشتر فعال استان حدود ۵۵۲۲۱۸ نفر بوده است که از این تعداد ۲۰۰۳۹۱ جمعیت فعال و ۳۴۵۶۳۴ نفر جمعیت غیر فعال و ۳۴۵۶۳۴ نفر جمعیت غیرفعال اقتصادی و حدود ۶۱۹۳ نفر اظهار نشده ذکر گردیده است (جدول ۱-۳)

۱-۸- جمعیت شاغل به تفکیک بخشهای اقتصادی:

نتایج سرشماری ۱۳۷۵ حاکی از آن است که ۱۸۴۷۱۹ نفر شاغل در استان وجود داشته است که توزیع آن بقرار (بخش کشاورزی ۴۰۵۷۸ نفر، بخش صنعت و معدن ۳۹۲۶۷ نفر، بخش آب، برق، گاز و ساختمان ۴۳۵۰۶ نفر و بخشهای مختلف خدمات ۵۸۴۹۴ نفر از کل جمعیت شاغل استان بخود اختصاص داده اند. (جدول ۱-۴)

۱-۹- جمعیت بیکار و نرخ بیکاری:

براساس نتایج سرشماری عمومی نفوس و مسکن سال ۱۳۷۵ جمعیت بیکار استان (بیکار قبلاً شاغل و بیکار قبلاً غیر شاغل) ۱۵۶۷۲ نفر عنوان شده است. نتایج تفصیلی و مقایسه اطلاعات در جدول (۱-۵) ارائه شده است.

خلاصه اطلاعات تقسیمات کشوری استان چهارمحال و بختیاری در سال ۱۳۸۰

(جدول ۱-۱)

شهرستان	مرکز شهرستان	بخش	مرکز بخش	دهستان	مرکز دهستان
شهرکرد	شهرکرد	مرکزی	شهرکرد	حومه	ناقص طاقانک
		لازن	سورنجان	مرغملک لار	مرغملک هارونی
		بن	بن	وردنجان زاینده رود جنوبی	وردنجان حبیری
		سامان	سامان	هوره سامان	هوره شوراب صغیر
		کیار	شلمزار	کیار غربی کیار شرقی	شلمزار درک دستگرد امامزاده
لردگان	لردگان	مرکزی	لردگان	سردشت ریگ ارمند میلاس	سردشت کلار ارمند گوشه
		خانمیرزا	آلونی	خانمیرزا جوانمردی	آلونی جوانمردی
		فلارد	مال خلیفه	فلارد پشتکوه	مال خلیفه دره نامداری
		منج	منج	منج پارز	منج قلعه مدرسه
بروجن	بروجن	مرکزی	بروجن	حومه	نقنه
		گندمان	گندمان	گندمان دوراهان	گندمان کردشامی
		بلداجی	بلداجی	چغاخور امامزاده حمزه علی	اورگان آقبلاغ

خلاصه اطلاعات تقسیمات کشوری استان چهارمحال و بختیاری در سال ۱۳۸۰

((ادامه جدول ۱-۱))

شهرستان	مرکز شهرستان	بخش	مرکز بخش	دهستان	مرکز دهستان
فارسان	فارسان	میردج	فارسان	میردج علیا میردج سفلی	فیل آباد جلیجه
اردل	اردل	مرکزی	اردل	ناغان دیناران پشکوه مشایخ	ناغان تیرایی رستم آباد دوبلان
		میانکوه	سرخون	میانکوه شایل	ده کهنه شکرآباد
کوهرنگ	چلگرد	مرکزی	چلگرد	شوراب تگری دشت زرین میانکوه موگونی	چلگرد صالح آباد خویه
		بازفت	چمن گلی	بازفت دواب	چمن گلی صمصامی

مأخذ: معاونت آمار و اطلاعات سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان چهارمحال و بختیاری

۱۳۷۹ سال در استان استانی و بر مبنای سرشماری سال ۱۳۷۹

جامعه: سرشماری نفوس و مسکن سالهای ۱۳۷۵ و ۱۳۸۱ و ۱۳۷۵

روستایی	۵۰۰۸۱۵	۱۱۶۵۸	۷۷/۵۵	۴۴۰۰۰۴	۸۷۷۸۸	۰۳/۸۴
شهری	۴۴۴۹۰۵	۳۷۱۳۴	۴۵/۱۲	۱۳۱۶۳۱	۸۱۵۴۲	۰۸/۷۰
کل استانی	۷۵۹۹۱۰	۴۸۰۴۴	۱۰۰	۵۷۱۶۳۵	۱۵۹۳۳۰	۱۰۰
جمعیت	سال	درصد (کل)		درصد (کل)		جمعیت
		جمعیت	کل	جمعیت	کل	
		۵۸۷۵		۶۸۷۵		

(۱-۲) جدول (۱)

۷۵ سال و بیشتر

۱۳۷۹ سال در استان استانی و بر مبنای سرشماری سال ۱۳۷۹

جمعیت ۵۵ ساله و بیشتر فعال استان به تفکیک نوع فعالیت در سال ۱۳۷۵

(جدول ۱-۳)

نظائر نشده	جمعیت غیر فعال				جمعیت فعال		جمع کل	شرح
	سایر	دارای درآمد	خانه دار	محصل	بیکار قبلاً شاغل	شاغل		
۶۱۹۳	۱۷۵۳۹	۱۳۶۵۹	۱۴۶۹۵۰	۱۶۷۳۸۶	۱۱۶۴۹	۱۸۴۷۱۹	۵۵۳۳۱۸	کل استان
۳۸۵۴	۱۱۳۳۵	۸۷۴۱	۱۴۶۲	۹۳۳۴۶	۹۷۶۸	۱۴۶۴۲۰	۳۷۷۶۶۹	مرد
۳۳۳۹	۶۲۰۴	۴۹۱۸	۱۴۵۴۸۸	۷۵۱۴۰	۱۸۸۱	۳۸۳۹۹	۳۷۳۵۴۹	زن
۳۸۵۴	۳۹۵۲	۴۹۳۷	۶۴۰۱۰	۹۰۱۷۴	۵۸۱۳	۸۱۴۰۹	۳۵۸۷۳۲	شهرت*
۳۳۱۸	۱۰۰۶۱	۸۷۰۳	۸۲۵۹۱	۷۷۳۶۶	۵۸۳۳	۱۰۳۹۶۲	۳۹۲۶۵۶	روستایی

* اختلاف جمع کل با جمعیت فعال شهری، روستایی (۸۳۹ نفر) بخاطر جمعیت غیر ساکن است.

منابع: گزارش اقتصادی، احصای سال ۱۳۷۹ سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان

موضوع: گزارش اقتصادی اجتماعی سال ۱۳۷۹ سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان

۷۵-۷۰ می باشد

نوعیه: اختلاف منظمی در بخش های کشاورزی و کوهپایه های مختلف خدمات در سالهای

۱۵/۳۷	۱۸۴۷۱۹	۱۶۰۱۰۱	جمع
۲۹/۸۹	۲۸۷۳	۵۷۴۶	فعالیت های نامشخص و انبار نشده
۲/۷۹	۵۸۴۹۴	۶۰۱۷۷	بخش مربوط به کوهپایه های مختلف خدمات
۵۱/۰۷	۴۳۵۰۶	۲۸۷۹۷	ایم، برق، گاز و ساختمان
۱۹/۱	۳۹۲۶۷	۱۷۹۲۶	سخت و سبک
۱۴/۵۰	۴۰۵۷۸	۴۷۴۶۵	کشاورزی، شکار، جنگل کاری و ماهیگیری
درصد افزایش	۷۵ سال	۷۰ سال	کوهپایه های عمده ساخت

(۱-۲) جدول

۱۳۷۰ سال به مقایسه با سال ۱۳۷۵ و مقایسه با سال ۱۳۷۰ جمعیت استان

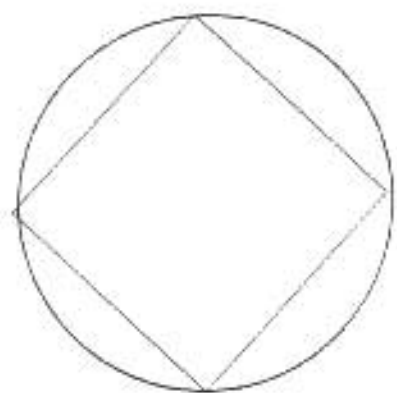
جمعیت بیکار و نرخ بیکاری در استان در سال ۱۳۷۵ و مقایسه آن با سال ۱۳۶۵

(جدول ۱-۵)

شرح	جمعیت بیکار		نرخ بیکاری	
	۱۳۶۵	۱۳۷۵	۱۳۶۵	۱۳۷۵
کل استان	۲۱۳۴۷	۱۵۶۷۳	۱۵/۱	۷/۸
مرد	۱۸۴۱۹	۱۳۵۱۱	۱۴	۸/۴
زن	۲۸۲۸	۲۱۶۱	۳۰/۶	۵/۳
شهری ^{##}	۸۳۷۳	۷۸۰۳	۱۵/۵	۸/۷
روستایی	۱۲۷۹۲	۷۸۵۶	۱۴/۹	۷/۱

توضیح: اختلاف جمع کل با جمعیت بیکار شهری و روستایی در دو سرشماری (۱۳۶۵ و ۱۳۷۵) بخاطر جمعیت غیر ساکن است.

منبع: گزارش اقتصادی - اجتماعی سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان در سال ۱۳۷۹



اعتبارات سازمان

از سرجمع ۷۰۷ پروژه سازمان، ۴۳۲ پروژه اختصاص به سازمان جهادکشاورزی و ۲۸۵ پروژه اختصاص به ادارات تابعه دارد. توزیع پراکنش محل اجرای پروژه‌های سازمان در سال گذشته به‌قرار ذیل می‌باشد.

دفتر استان	۷۸ پروژه	با ۹/۱۳ درصد اعتبارات سازمان و پیشرفت فیزیکی ۸۳/۱۷ درصد
- شهرستان شهرگرد	۱۴۲ پروژه	با ۲۰/۳۶ درصد اعتبارات سازمان و پیشرفت فیزیکی ۸۵/۵ درصد
- شهرستان بروجن	۱۰۱ پروژه	با ۱۰/۳۵ درصد اعتبارات سازمان و پیشرفت فیزیکی ۹۲/۸۷ درصد
- شهرستان فارسان	۸۲ پروژه	با ۷/۳۸ درصد اعتبارات سازمان و پیشرفت فیزیکی ۹۸/۵ درصد
- شهرستان لردگان	۱۵۶ پروژه	با ۱۸/۴۴ درصد اعتبارات سازمان و پیشرفت فیزیکی ۹۲/۱۴ درصد
- شهرستان اردل	۱۰۵ پروژه	با ۱۷/۵۹ درصد اعتبارات سازمان و پیشرفت فیزیکی ۷۸/۴۹ درصد
- شهرستان کوهرنگ	۴۳ پروژه	با ۱۶/۷۵ درصد اعتبارات سازمان و پیشرفت فیزیکی ۷۳/۵۷ درصد

اطلاعات تفصیلی اعتبارات عمرانی در جداول (۱-۲، ۲-۳، ۳-۴ و ۴-۲) به تفکیک سازمان و ادارات تابعه به برنامه فعالیت، محل اجراء پروژه‌ها و منابع تأمین اعتبار ارائه شده است. از سرجمع ۱۴۸ طرح عمرانی، ۱۰۸ طرح بین سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان و این سازمان مبادله موافقت‌نامه شده و مابقی اختصاص به موافقت‌نامه‌های وزارت جهادکشاورزی دارد که به نحوی بین معاونت‌ها، مدیریتهای ستادی این سازمان و وزارتخانه متبوع مبادله گردیده است.

جمع بندی گزارش عملکرد مالی و فیزیکی پروژه های عمرانی سازمان جهاد کشاورزی استان به تفکیک سازمان جهاد کشاورزی و ادارات تابعه

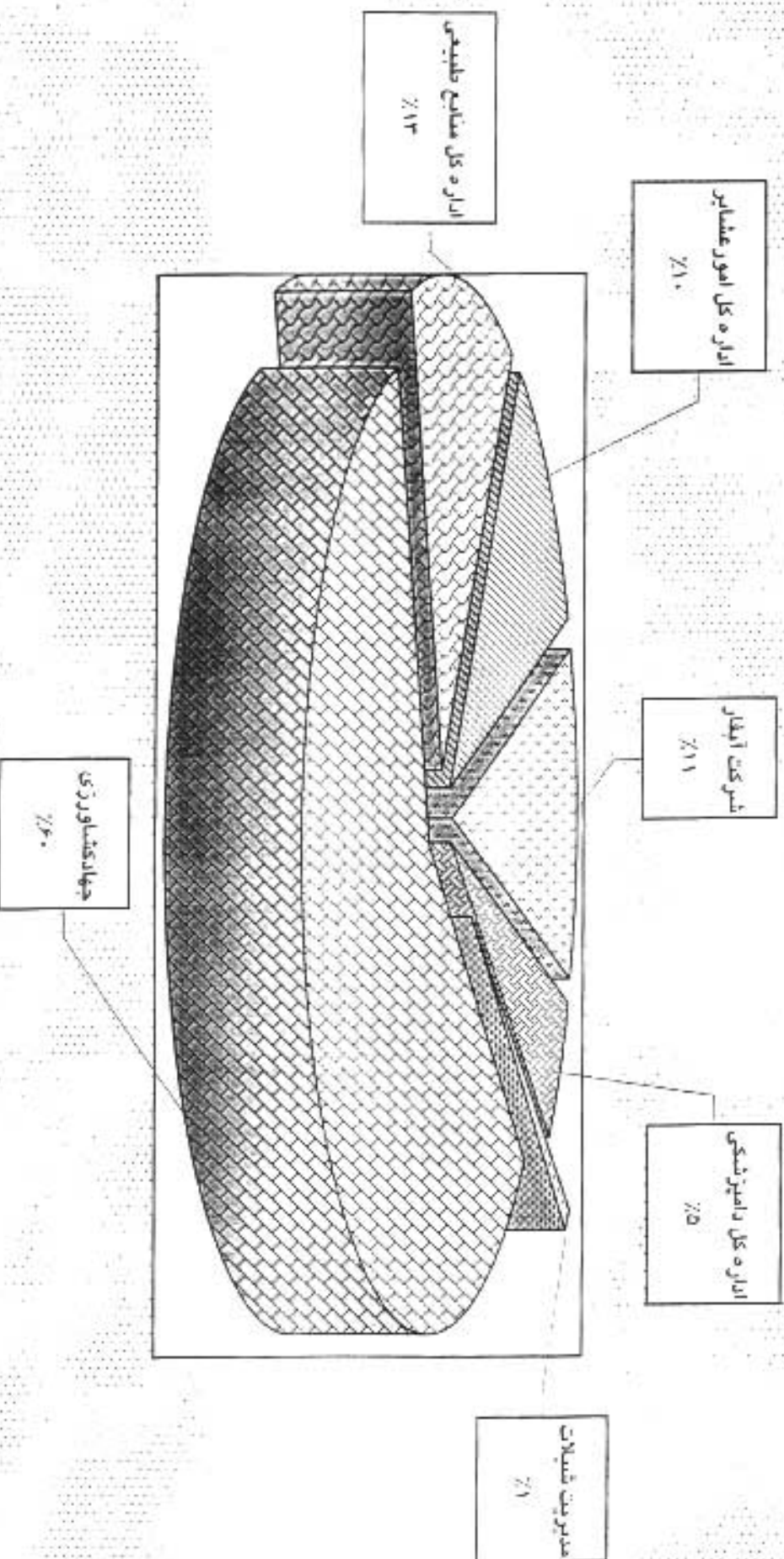
در سال ۱۳۸۰

(جدول ۱-۳)

ارقام اعتبارات به هزار ریال

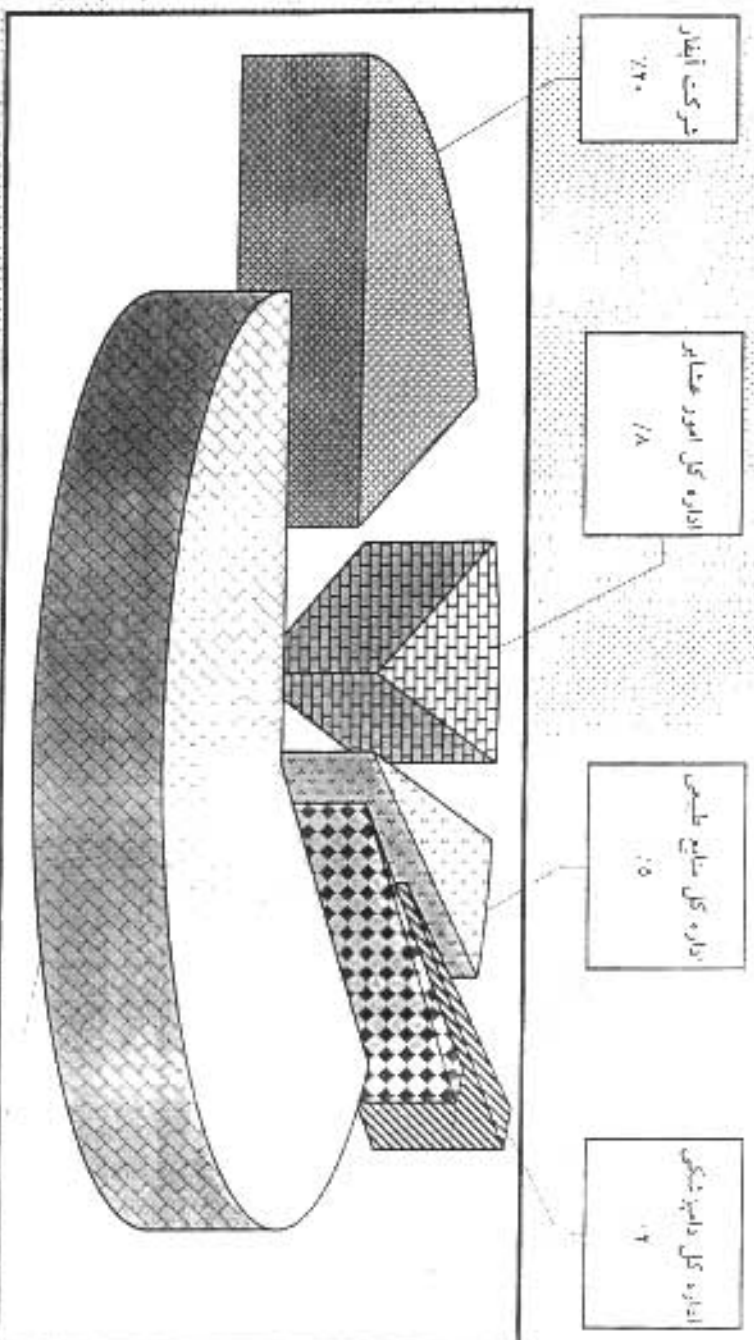
ردیف	سازمان / اداره کل	تعداد پروژه	درصد از کل پروژه ها	اعتبارات		پیشرفت فیزیکی وزنی
				تخصیص یافته	مصرف	
۱	جهاد کشاورزی	۴۳۳	۵۹/۶۹	۵۸۴۸۱۲۰۵	۶۷۸۸۱۲۵۲	۸۷/۶۴
۲	منابع طبیعی	۹۵	۱۳/۴۴	۴۴۷۸۸۸۱	۵۰۱۳۷۲۷	۹۸/۹۵
۳	امور عشایر	۷۲	۱۰/۱۸	۷۳۷۰۲۵۲	۸۰۷۸۳۰۰	۸۳/۰۴
۴	تیمچه ذخیرسنگی	۳۵	۴/۹۵	۱۹۹۵۰۰۰	۱۹۹۵۰۰۰	۹۹/۲۵
۵	بیابان	۶	۰/۸۵	۱۰۶۹۸۰۰	۱۳۶۲۰۰۰	۸۱/۶۴
۶	شرکت آب و فاضلاب	۷۷	۱۰/۸۹	۱۷۸۳۹۷۴۳	۲۰۷۶۱۰۰۰	۷۲/۶۲
جمع کل		۷۰۷		۹۱۳۳۲۸۸۱	۱۰۵۰۹۰۳۷۹	۸۵

پراکنش پروژه های سازمان جهاد کشاورزی استان به تفکیک سازمان و ادارات تابعه در سال ۱۳۸۰



مدیریت طرح و برنامه، اداره آمار و برنامه ریزی

پراکنش اعتبارات سازمان جهاد کشاورزی استان به تفکیک سازمان و ادارات تابعه در سال ۱۳۸۰



جهاد کشاورزی
۶۴

جمع بندی گزارش عملکرد مالی و فیزیکی پروژه های عمرانی سازمان جهاد کشاورزی استان و ادارات تابعه
بر اساس محل اجراء پروژه ها در سال ۱۳۸۰

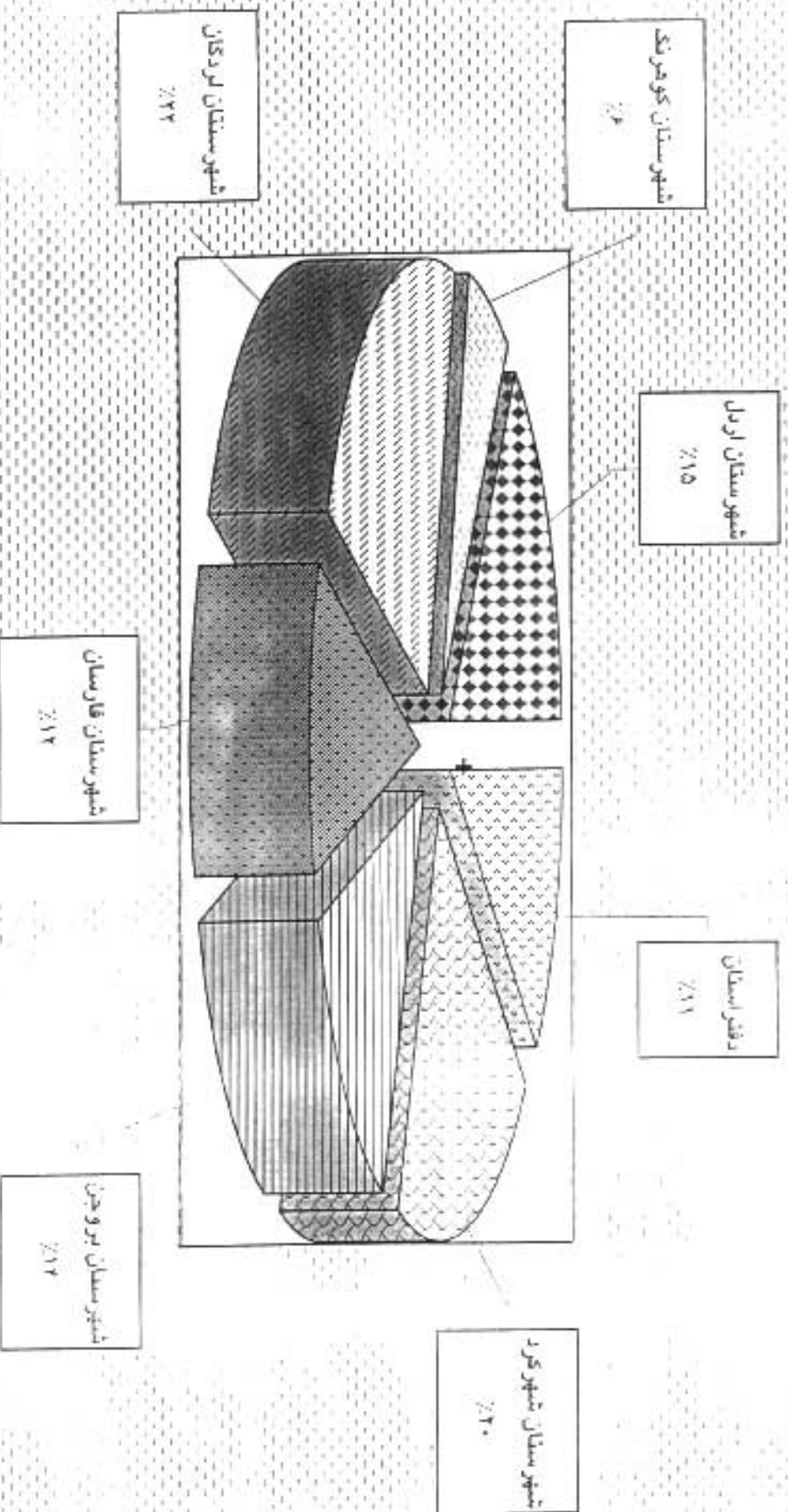
(جدول ۲-۲)

مبالغ اعتبارات به هزار ریال

پیشرفت فیزیکی	اعتبارات		درصد از کل پروژه ها	تعداد پروژه	شهرستان	ردیف
	تخصیص یافته	مصرف				
۸۵/۵۱	۱۸۹۳۳۷۰۷	۲۱۳۹۶۲۰۱	۲۰/۰۸	۱۴۲	شهرکرد	۱
۹۲/۸۷	۹۷۵۴۸۹۰	۱۰۸۷۳۷۰۴	۱۴/۳۹	۱۰۱	بروجن	۲
۹۸/۵۰	۷۰۰۵۴۹۱	۷۷۵۱۹۵۰	۱۱/۶۰	۸۲	فارسان	۳
۹۲/۱۴۰	۱۷۶۵۸۳۰۹	۱۹۳۸۰۳۵۴	۲۲/۰۷	۱۵۶	لردگان	۴
۷۸/۴۹	۱۵۷۳۴۳۳۶	۱۸۳۸۷۵۹۵	۱۴/۸۵	۱۰۵	اردل	۵
۷۳/۵۷	۱۳۵۷۹۴۵۰	۱۷۶۰۶۱۴۶	۶/۰۸	۴۳	کوهرنگ	۶
۸۳/۱۷	۸۵۵۹۶۹۸	۹۵۹۴۳۳۹	۱۱/۰۳	۷۸	دفتر استان	۷
۸۵	۹۱۳۴۸۸۱	۱۰۵۰۹۰۳۷۹	-	۷۰۷	جمع	

شخص وضعیت پرورده های سازمان جهادکشاورزی استان و ادارات تابعه بر اساس محل اجراء در سال

۱۳۸۰



جمع بندی گزارش عملکرد مالی و فیزیکی پروژه های عمرانی سازمان جهاد کشاورزی استان و ادارات تابعه

به تفکیک برنامه فعالیت در سال ۱۳۸۰

(جدول ۳-۲)

دارقلم اعتبارات به هزار ریال

ردیف	برنامه فعالیت	تعداد پروژه	درصد از کل پروژه ها	اعتبارات		پیشرفت فیزیکی و وزنی
				تخصیص یافته	مصوب	
۱	راه روستائی	۳۵	۴/۹۵	۲۱۴۶۹۶۰۸	۲۵۳۱۶۸۰۰	۸۱/۳۷
۲	برق روستائی	۱	۰/۱۴	۶۴۹۹۹۹	۱۱۳۷۶۰۰	۶۵/۰۰
۳	آب و فاضلاب روستائی	۷۷	۱۰/۸۹	۱۷۸۲۹۷۳۳	۲۰۷۶۱۰۰۰	۷۲/۶۲
۴	بهسازی	۹	۱/۳۷	۹۶۴۹۹۹	۱۱۴۷۰۰۰	۱۰۰/۰۰
۵	ساختمان	۱	۰/۱۴	۶۰۰۰۰۰	۶۰۰۰۰۰	۱۰۰/۰۰۰
۶	صنایع روستائی	۳	۰/۴۳	۷۹۱۳۶۶	۱۰۴۸۰۰۰	۱۰۰/۰۰۰
۷	ترویج	۳۴	۴/۸۱	۷۵۶۰۲۸	۱۰۵۶۸۳۲	۹۱/۹۲
۸	امور دام	۳۳	۴/۸۱	۱۱۹۶۵۸۱	۱۴۳۹۲۰۰	۸۹/۲۸
۹	ایگزیراری	۳۷	۵/۳۳	۴۳۳۵۶۰۲	۵۱۵۰۶۰۰	۸۲/۰۴

جمع بندی گزارش عملکرد مالی و فیزیکی پروژه های عمرانی سازمان جهاد کشاورزی استان و ادارات تابعه
به تفکیک برنامه فعالیت در سال ۱۳۸۰

(ادامه جدول ۳-۲)

مارقام اعتبارات به هزار ریال.

پیشرفت فیزیکی و زمان	اعتبارنامه		درصد از کل پروژه ها	تعداد پروژه	برنامه فعالیت	ردیف
	تخصیص یافته	مصوب				
۷۷/۱۱	۶۷۱۴۳۹	۷۶۳۴۳۹	۳/۳۹	۳۴	تحقیقات	۱۰
۱۰۰	۱۰۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	۰/۱۴	۱	آمارگیری	۱۱
۹۸/۹۵	۴۴۷۸۸۸۱	۵۰۱۳۶۲۷	۱۳/۴۴	۹۵	منابع طبیعی	۱۲
۸۳/۰۴	۳۳۷۰۳۵۲	۸۰۷۸۳۰۰	۱۰/۱۸	۷۲	امور عشایر	۱۳
۹۹/۲۵	۱۹۹۵۰۰۰	۱۹۹۵۰۰۰	۴/۹۵	۳۵	اداره کل دامپزشکی	۱۴
۸۱/۶۴	۱۰۶۹۸۰۰	۱۳۶۲۰۰۰	۰/۸۵	۶	شیلات و آبزیان	۱۵
۳۲/۷۵	۴۸۶۰۰۰	۶۰۰۰۰۰۰	۰/۱۴	۱	مرکز آموزش کشاورزی	۱۶
۱۰۰	۳۷۳۰۱۰۱	۴۴۲۱۱۰۱	۱۰/۱۸	۷۲	پروفسانی کشاورزی	۱۷
۹۹/۵۲	۲۹۰۴۱۷۶	۳۰۹۷۴۸۰	۹/۷۶	۶۹	زراعت	۱۸
۹۰/۷۷	۱۴۵۹۵۳۰۱	۱۵۵۳۸۰۰۰	۷/۳۶	۵۲	آب و خاک	۱۹
۱۰۰/۱۰۰	۲۸۳۹۹۴	۶۱۰۰۰۰۰	۰/۷۱	۵	ایجاد مراکز خدمات	۲۰
۹۲/۶۱	۴۰۴۰۰۰۴	۴۸۷۰۰۰۰	۱/۸۴	۱۳	تامین آب	۲۱
۱۰۰/۱۰۰	۸۸۵۰۰۰	۸۸۵۰۰۰۰	۴/۳۸	۳۱	پاغبانی	۲۲
۸۳/۲۸	۹۱۳۳۴۸۸۱	۱۰۵۰۹۰۲۷۹		۷۰۷	جمع	

جمع بندی گزارش عملکرد مالی و فیزیکی پروژه های عمرانی سازمان جهاد کشاورزی استان و ادارات تابعه
بر اساس منبع تأمین اعتبار در سال ۱۳۸۰

(جدول ۴-۲)

در قلم اعتبارات به هزار ریال

ردیف	منبع تأمین اعتبار	تعداد پروژه	درصد از کل پروژه ها	اعتبارات		پیشرفت فیزیکی وزنی
				مخصوب	تخصیص یافته	
۱	ملی	۱۲۹	۱۹/۶۶	۱۳۲۹۸۰۷۸	۱۱۴۶۰۷۲۶	۹۳/۸۴
۲	استانی	۴۰۴	۵۷/۱۴	۵۵۱۶۴۶۰۰	۴۵۳۰۷۷۳۴	۸۴/۶۵
۳	سایر منابع جاری	۶۸	۹/۶۲	۲۶۸۰۶۰۱	۲۶۷۳۱۴۹	۱۰۰
۴	بند (ج) تبصره ۶	۱۸	۲/۵۵	۲۵۸۰۰۰۰	۲۳۶۰۰۰۰	۹۴/۸۸
۵	بند ۵۰۳۴۶۱ خشکسالی	۵۶	۷/۹۲	۱۲۵۴۰۰۰۰	۱۲۵۴۰۰۰۰	۷۱/۲۳
۶	سایر منابع (خود یاری)	۳۹	۵/۵۲	۶۱۹۲۰۰۰	۶۰۷۶۰۰۰	۹۷/۶۸
۷	بند (ب) تبصره ۳۷	۹	۱/۲۷	۳۹۵۰۰۰۰	۳۹۵۰۰۰۰	۷۵/۸۵
۸	بند (الف) تبصره ۳۷	۱۱	۱/۵۶	۴۶۰۰۰۰۰	۳۹۳۰۰۰۰	۹۳/۷۱
۹	بند (الف) تبصره ۶	۱۳	۱/۸۴	۱۱۶۰۰۰۰	۱۱۶۰۰۰۰	۴۳/۸۵
۱۰	بند (الف) تبصره ۱۶	۱	۰/۱۴	۵۰۰۰	۵۰۰۰	۱۰۰
۱۱	بند (ط) تبصره ۲۵	۸	۱/۱۳	۱۳۷۰۰۰۰	۱۳۷۰۰۰۰	۷۱/۹۰
۱۲	بند (ی) تبصره ۲۵	۲	-/۲۸	۵۰۰۰۰	۵۰۰۰۰	۱۰۰
۱۳	بند (ل) تبصره ۲۹	۱	۰/۱۴	۱۵۰۰۰۰۰	۲۲۵۰۰۰	۸۰
جمع		۷۶۹	-	۱۰۵۰۹۰۲۷۹	۹۱۱۹۷۶۰۹	۷۳/۱۷

▣ اعتبارات بانکی:

سازمان جهادکشاورزی استان و ادارات تابعه در سال ۱۳۸۰ در راستای اهداف مصوب برنامه سوم توسعه، اقدامات وسیعی را در مناطق روستایی و عشایری استان جهت افزایش تولید محصولات زراعی، باغی، دامی، آبیاری پروری و ... و هم چنین ایجاد فرصتهای شغلی در زمینه حوزه فعالیت سازمان بعمل آورده است. در همین خصوص متقاضیان دریافت تسهیلات بانکی را براساس رعایت اولویت به کمیته های تخصصی و برنامه ریزی و نیز بانکهای عامل معرفی نموده است.

در سال ۱۳۸۰ از منابع مختلف اعم از تکلیفی و غیر تکلیفی بالغ بر ۲۵۳۵۹۶ میلیون ریال به سازمان جهادکشاورزی استان اختصاص یافته است، از مجموع اعتبارات بانکی سازمان ۵۴/۳۳ درصد (۱۳۷۷۷۰/۳ میلیون ریال) در قالب اعتبارات سرمایه گذاری و ۴۵/۶۷ درصد (۱۱۵۸۲۶ میلیون ریال) به صورت سرمایه در گردش (جاری) در اختیار این سازمان قرار گرفت.

توزیع بخشی اعتبارات مذکور بقرار ذیل می باشد:

- بخش کشاورزی	۹۱/۶۲ درصد
- بخش صنعت	۶/۵۷ درصد
- بخش خدمات	۰/۴۳ درصد
- بهسازی اماکن روستایی	۱/۳۸ درصد

اطلاعات تفصیلی به تفکیک میزان جذب، فرصتهای شغلی ایجاد شده، نوع فعالیت، منابع تأمین اعتبار و بخش های اقتصادی در جداول (۲-۵) و (۲-۶) ارائه شده است. شایان ذکر است مهلت جذب بخشی از اعتبارات مذکور پایان سال ۱۳۸۰ و مهلت جذب بخش دیگر همچون ماده (۵۶)، بند (ب) تبصره ۲۹، بند الف تبصره ۱۱ و ... ادامه دارد.

جمع بندی عملکرد اعتبارات بانکی سازمان جهاد کشاورزی و ادارات تابعه استان به تشکیل منابع تأمین اعتبار در سال ۱۳۸۰

(جدول (۵-۲))

ارقام اعتبارات به میلیون ریال،

ردیف	عنوان فعالیت	اعتبار اختصاص داده شده به سازمان			طرحهای مصوب	التهال (نفر)	طرحهای عقد قرارداد شده	
		تسهیلات جاری (نقدینگی)	تسهیلات سرمایه‌ای	جمع کل	تعداد اعتبار مصوب	جدید	تعداد	مبلغ
۱	تبصره ۳ استانی	۳۱۶۰۸/۰۰	۲۱۳۵۲	۵۲۹۶۰	۳۳۱۳۹/۳	۷۶۱	۱۲۱	۲۵۸۳۴/۸
۲	تبصره ۳ ملی	۰۰۰	۸۳۰	۸۳۰/۰۰	۲۰۰	۰	۰	۰
۳	بند (ط) تبصره ۳	۰۰۰	۲۸۵	۲۸۵/۰۰	۱۱۷/۲۲۶	۰	۶	۶۰/۳۴۶
۴	تبصره ۲۸ جاری	۳۳۷۱۸	۰	۳۳۷۱۸/۰۰	۱۷۰۰۹/۵	۰	۱۹۸۱	۱۷۰۰۹/۵
۵	تبصره ۲۸ سرمایه‌ای	۰۰۰	۳۷۸۲	۳۷۸۲/۰۰	۳۳۵۲	۴	۱۴۱	۳۷۱۲/۹
۶	بند (الف) تبصره ۱۱	۰۰۰	۱۶۷۷۴	۱۶۷۷۴	۱۲۸۳	۰	۱	۶۴۵
۷	بند (الف-ه) تبصره ۳۷ *	۰۰۰	۱۰۱۳۷/۳	۱۰۱۳۷/۳	۱۰۱۳۷/۳	۰	۱۶۱	۱۰۱۳۷/۳
۸	تبصره ۲۹	۰۰۰	۱۷۹۹۵	۱۷۹۹۵/۰۰	۳۴۶۳۷	۴۱۶	۳۹	۱۰۱۲۶/۶

تذکر: مبالغ مصوب نشده شامل - نقدینگی تبصره ۳ و ۲۸ معادل ۳۷۷۰۰ م - ریال و ۲ - بند الف تبصره ۱۱ معادل ۱۵۴۹۱ بوده که ۱۰۰۰۰

میلیون ریال آن در سال ۸۱ ابلاغ شده است.

* ردیف ۸ ارقام با احتساب ۱۱۱۷ میلیون ریال یارانه میباشد.

جمع بندی عملکرد اعتبارات بانکی سازمان جهاد کشاورزی و ادارات تابعه استان به تفکیک منابع تأمین اعتبار در سال ۱۳۸۰

(داده جدول ۲-۵)

ارقام اعتبارات به میلیون ریال.

ردیف	عنوان فعالیت	اعتبار اختصاص داده شده به سازمان			طرحهای مصوب		اشتغال (نفر)	طرحهای مفقود قرارداد شده	
		تسهیلات جاری (تقدینگی)	تسهیلات سرمایه‌ای	جمع کل	اعتبار مصوب	تعداد		تعداد	مبلغ
۹	تسهیلات خشکالی جاری	۶۱۵۰۰	۰	۶۱۵۰۰	۶۱۵۰۰	۹۲۶۶	۰	۹۲۶۶	۵۶۱۳۲
۱۰	تسهیلات خشکالی سرمایه‌ای و بلاعوض	۰۰۰	۵۷۸۰۰	۵۷۸۰۰	۴۵۸۹۸	۸۱۷۱	۰	۸۱۷۱	۲۵۸۹۸
۱۱	ماده ۱۰۶	۰۰۰	۳۲۵	۳۲۵/۰۰	۰	۰	۰	۰	۰
۱۲	ماده ۵۶	۰۰۰	۵۰۰۰/۰۰	۵۰۰۰/۰۰	۴۱۳۸/۰۰۰	۷۹۸/۰۰	۷۹۸/۰۰	۷۰۱	۳۶۳۱
۱۳	قرض الحسنه بهسازی روستاها	۰۰۰	۳۵۰۰/۰۰	۳۵۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰	۰۰۰
جمع کل		۱۱۵۸۲۶	۱۳۷۷۰/۳	۲۵۳۵۹۶/۳	۴۰۱۴۱۱/۳۵	۲۰۹۲۰	۱۹۷۹	۲۰۵۸۸	۱۲۳۱۷۱/۵

• آمار فوق تا تاریخ ۸۱/۵/۲۶ به‌تمام شده است

جمع بندی عملکرد اعتبارات بانکی سازمان جهاد کشاورزی و ادارات تابعه استان به تفکیک بخش در سال ۱۳۸۰

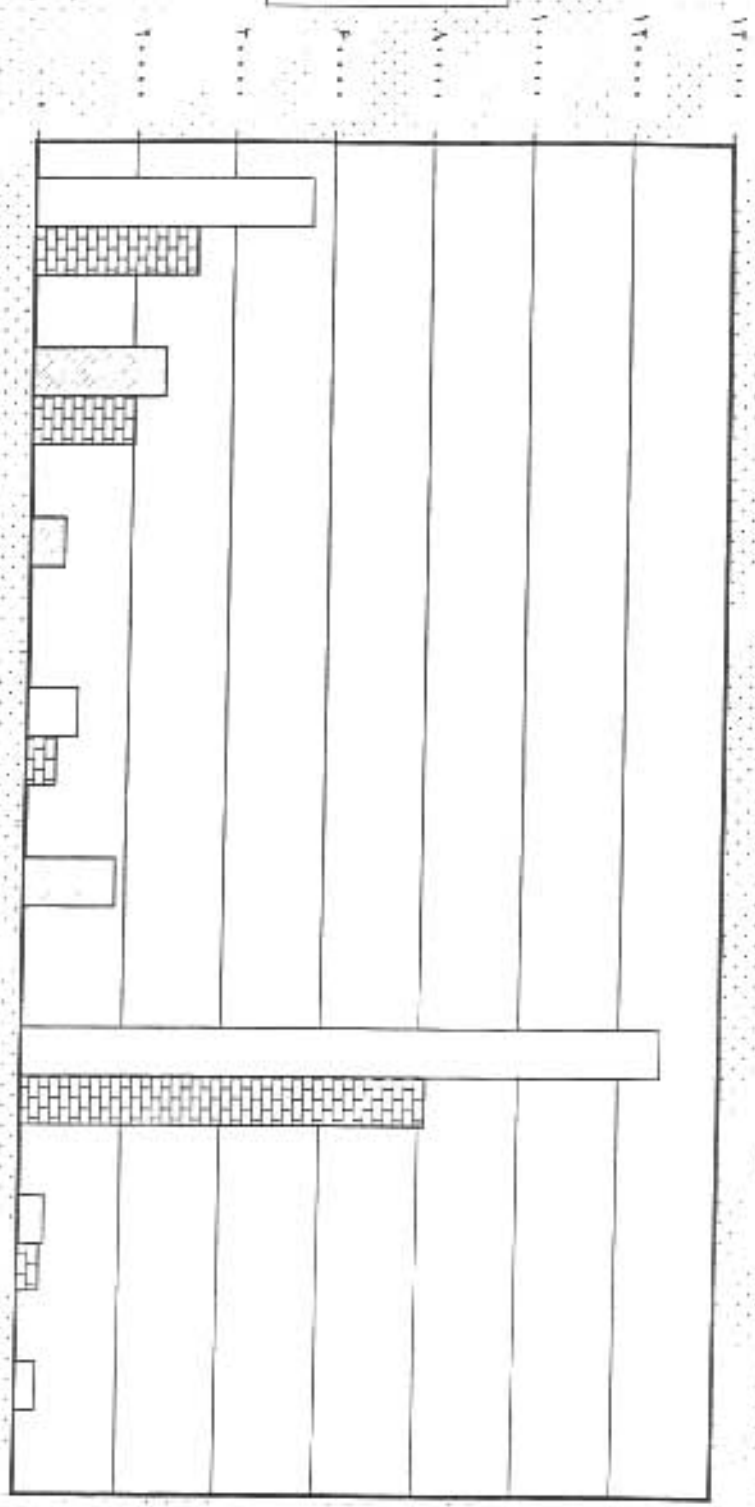
(جدول ۲-۶)

ارقام اعتبارات به میلیون ریال.

ردیفه	عنوان فعالیت	اعتبار اختصاص داده شده به سازمان			طرحهای مصوب	اشتغال (نفر)	طرحهای مقد قرار داد شده	
		تسهیلات جاری (نقدینگی)	تسهیلات سرمایه‌ای	جمع کل	اعتبار مصوب	جدید	تعداد	مبلغ
۱	بخش کشاورزی	۱۱۰۲۳۱	۱۲۲۶۵/۳	۲۳۲۳۰۶/۳	۱۸۹۱۲۵/۳۵	۱۱۱۵	۱۹۸۶۶	۱۶۲۸۴۸/۵۵
۲	بخش صنعت	۵۵۸۵	۱۱۱۰۰	۱۶۶۸۵	۱۲۲۸۶	۸۶۴	۷۲۲	۹۳۲۹
۳	بخش خدمات	-	۱۱۰۵	۱۱۰۵	-	-	-	-
۴	قرض الحسنه بهسازی روستاها	-	۳۵۰۰	۳۵۰۰	-	-	-	-
جمع کل		۱۱۵۸۲۶	۱۳۷۷۷۰/۳	۲۵۳۵۹۶/۳	۲۰۱۳۱۱/۳۵	۱۹۷۹	۲۰۵۸۸	۱۷۲۱۷۷/۵۵

شخص وضعیت اعتبارات بانکی سازمان جهان کشاورزی وادارات تابعه استان به تفکیک منبع تامین اعتبار در سال ۱۳۸۰

ارقام به میلیون ریال



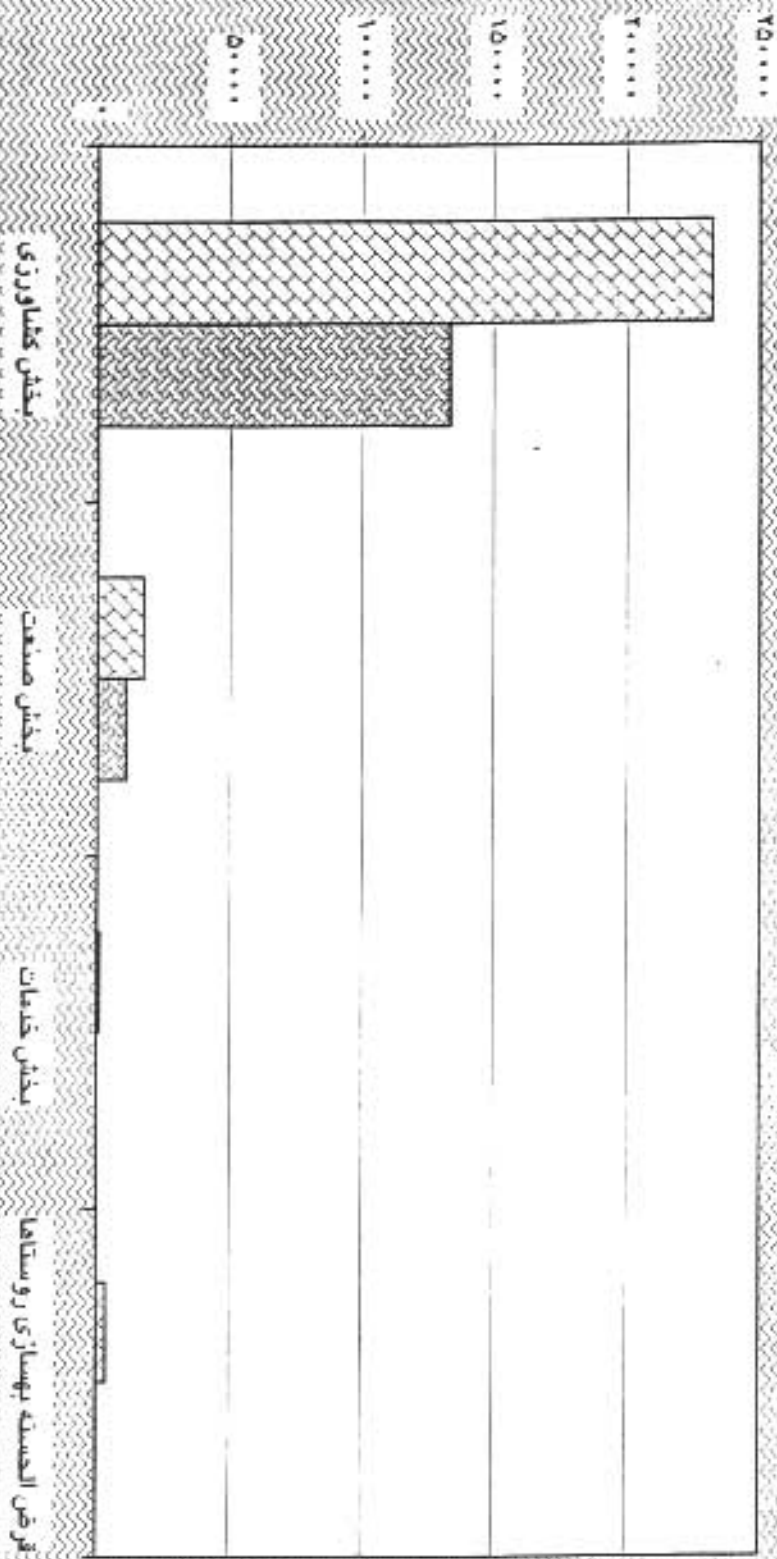
☐ اعتبارات باقیه شد
☒ اعتبارات مصوب

تخصیص ۲۸
تخصیص ۲۸ (الف)
تخصیص ۱۱
چاههای کشاورزی
اعتبارات ویژه
اعتبارات عادی ۵۴
سایر اعتبارات

شاخص وضعیت اعتبارات بانکی سازمان جهاد کشاورزی استان وادارات تابعه به تفکیک بخش در سال

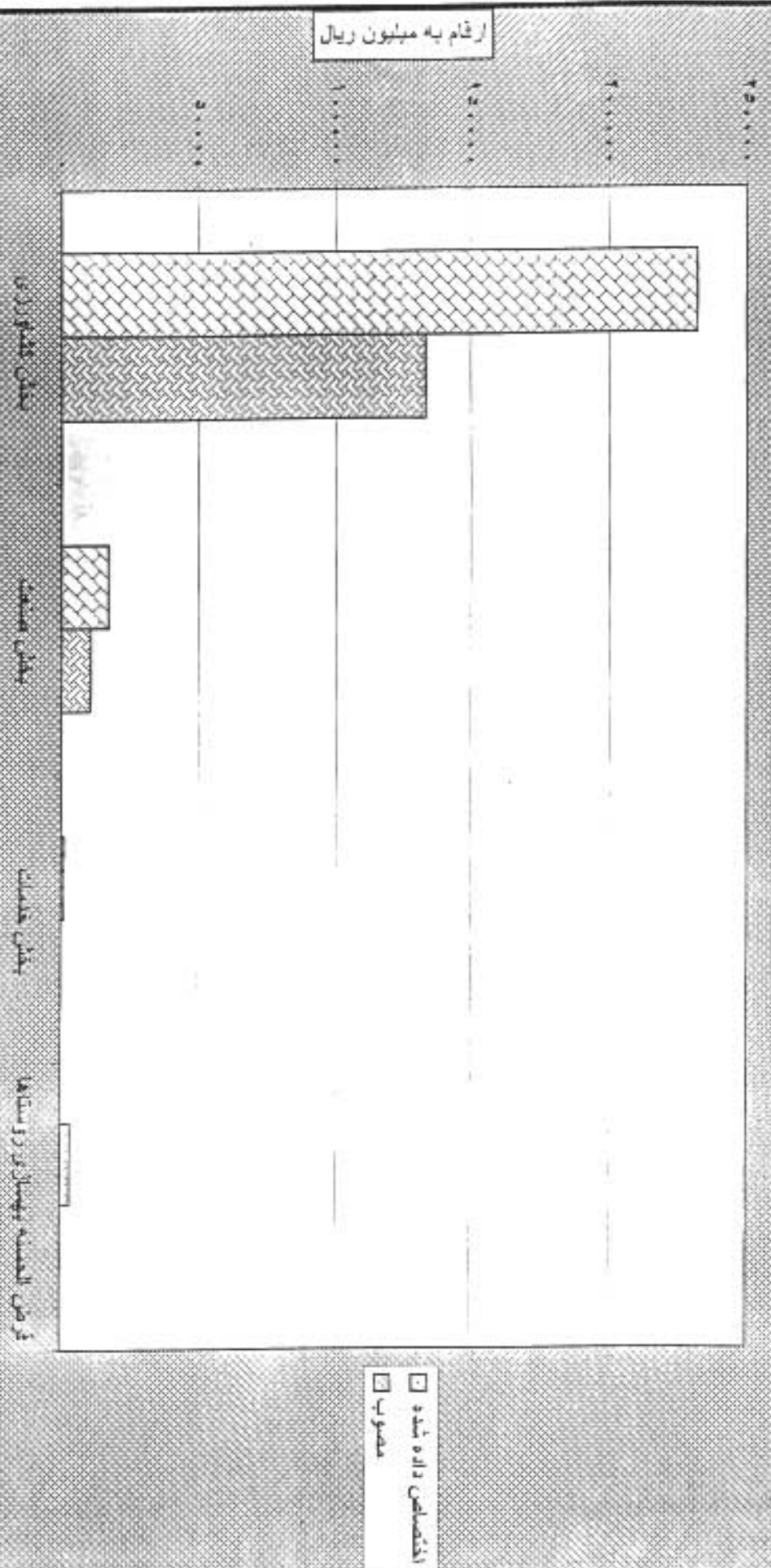
۱۳۸۰

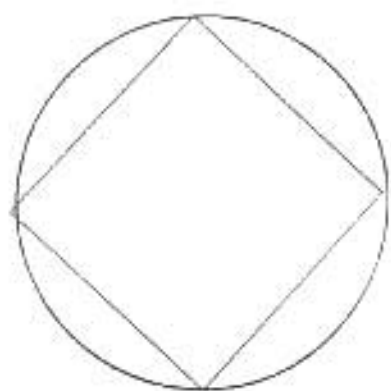
ارقام به میلیون ریال



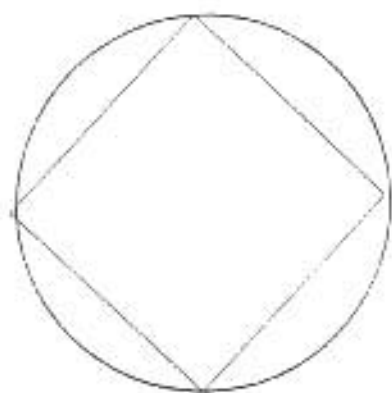
☒ اختصاص داده شده
☒ مضروب

شاخص وضعیت اعتبارات بانکی سازمان جهاد کشاورزی استان و
ادارات تابعه به تفکیک بخش در سال ۱۳۸۰





عملکرد بخش های سازمان



معاونت عمران و صنایع روستائی

یکی از اهداف اصلی تشکیل جهادسازندگی (سابق) رفع محرومیت از چهارده مناطق روستایی بوده است. به اسناد سرشماری نفوس و مسکن سال ۱۳۷۵ اندکی بیش از ۲۳ میلیون نفر (۳۸/۳ درصد کل جمعیت کشور) در روستاها ساکن هستند که این شاخص در استان چهارمحال و بختیاری ۵۴/۷۸۴ درصد می باشد. میزان برخورداری جمعیت روستایی استان از نعمت برق (۹۳/۱۵ درصد)، راه مناسب (۹۵/۱ درصد) و آب آشامیدنی (۹۴/۹ درصد) بیانگر این است که در مقوله فعالیت های عمران روستایی به شاخص های ارزنده ای دست یافته ایم. و همین فعالیت های عمرانی روستایی و زیربنایی زمینه و بستری مناسب را جهت ارائه فعالیت های کشاورزی، بهداشتی - درمانی، فرهنگی، مخابراتی، آموزشی و ... را در روستاها فراهم آورد. امید است با تکیه بر تجارب گرانقدر گذشته، زمینه توسعه هرچه بیشتر روستاها در این برهه حساس عملی گردد.

در سال ۱۳۸۰ مجموعه فعالیت های عمران روستایی در قالب ۶ مقوله بشرح ذیل دنبال شده است.

۱- برق رسانی به چاه های کشاورزی

۲- برق رسانی به مناطق روستایی

۳- نیروگاه های برق آبی کوچک

۴- راه روستایی

۵- بهسازی روستایی

۶- صنایع روستایی

۱- یوف رسانی به جاهای کشاورزی:

امروزه رسیدگی به وضعیت جاهای آب زرعی که در تولیدات زراعی نقش بسیار مهمی ایفا می کند کاملاً ضروری می باشد. باید آنکه عمدتاً در اینها اثر موتورهای دیزلی فرسوده و معیوب استفاده می شود و به همین دلیل مشکلات عدیدهای از قبیل تأمین سوخت، روشن موتور، قطعات یدکی و هزینه تعمیر و نگهداری همواره فراوانی کشاورزان قرار دارد. از دیگر عوامل ناخوشایند کارکرد موتورهای دیزلی می توان به آلودگی محیط زیست و عدم کنترل در مصرف آبهای زیرزمینی و سطحی اشاره نمود.

لذا برای دستیابی به اهداف ذیل

۱- بهره برداری بهینه از منابع آب.

۲- افزایش مساحت زمینهای زیرکشت.

۳- پایین آمدن هزینه محصولات تولید شده.

۴- حفظ سوختهای فسیلی بازمانده تا پذیر مانند گازوئیل و روغن.

۵- جلوگیری از نابودی خاک.

۶- صرفه جویی ارزی و ریالی.

۷- کاهش مصرف قطعات یدکی.

۸- سالم بودن محصولات تولیدی.

۹- جلوگیری از رشد مهاجرت و اثرات بعدی آن.

۱۰- حفظ محیط زیست.

۱۱- کاهش مصرف سرموم و کود شیمیایی.

۱۲- ایجاد زمینه اشتغال برای افراد جامعه.

- ایجاد زمینه مساعد جهت سرمایه گذاری در بخش کشاورزی

برقرسانی به چاههای کشاورزی همچنان در شرح وظایف وزارت جهاد کشاورزی ابقاء گردیده که در همین خصوص نظر به اهمیت موضوع در بند «ج» تبصره ۴۴ قانون بودجه سال ۱۳۸۰ متن ذیل مصوب گردیده است.

«دولت مکلف است درخصوص بهینه سازی مصرف انرژی به کشاورزانی که تمهیدات لازم را در جهت برقی کردن موتور پمپ خود اتخاذ نموده اند از طریق بانک کشاورزی تسهیلات تکلیفی یا از محل منابع داخلی تسهیلات لازم را بدون مطالبه آورده شخصی در اختیار ایشان قرار دهد».

نظر به اهمیت موضوع، از سال ۱۳۷۶ اداره برق روستایی جهادسازندگی (سابق) نسبت به تأمین برق چاههای کشاورزی اقدام نموده است که در سال ۱۳۷۵ (۵ حلقه)، در سال ۱۳۷۷ (۸۲ حلقه)، در سال ۱۳۷۸ (۱۳۶ حلقه)، در سال ۱۳۷۹ (۲۲۲ حلقه) و در سال ۱۳۸۰ ۱۶۷ حلقه چاه برقرار شده است.

به تعبیری طی برنامه زمانی پنج ساله (۱۳۷۵ - ۱۳۸۰) مجموعاً ۶۱۲ حلقه چاه کشاورزی سالانه بطور متوسط ۱۲۲ حلقه چاه برقرار شده اند. یکی از مباحث مهم در مقوله برقی نمودن چاههای کشاورزی صرفه جوئی در مصرف سوختهای فسیلی می باشد که شاخص عملکرد ۶۱۲ حلقه چاه کشاورزی بیانگر صرفه جوئی ۱۹/۹ میلیون لیتر در مصرف گازوئیل و ۳۵۸۵۶۰ لیتر در مصرف روغن موتور می باشد.

عملکرد این سازمان در سال ۱۳۸۰ برقرار کردن ۱۶۷ حلقه چاه کشاورزی با اعتبار ۵۵۵۸۷۰۱ هزار ریال بوده است.

۲- برق روستایی:

یکی از اهداف اصلی این معاونت در عمران روستاها تأمین برق روستایی بوده است که کلیه عملیات اعم از برآورد اولیه، تنظیم موافقتنامه و اجرای پروژه ها بوسیله این همکاران

مناطق متعددی به ظرفیت ۱۴۰ مگاوات شناسایی شده‌اند که بطور مختصر به نیروگاه‌های آبی کوچک در دست مطالعه و اجراء اشاره می‌شود.

۱- نیروگاه کری:

مطالعات فاز ۱ و ۲ آن به اتمام رسیده و عمده تجهیزات الکترومکانیکی آن تهیه شده است.

۲- نیروگاه‌های عزیز آباد و آبسرده:

مطالعات مرحله شناخت و فاز (۱) آن به اتمام رسیده و مطالعات فاز (۲) در حال انجام می‌باشد.

۳- نیروگاه‌های آب ترکی، شلیل، موز، کوله سرخ، سرپیر، دویلان و پرور:

مطالعات مرحله شناخت به اتمام رسیده و مطالعه فاز (۱) در حال انجام می‌باشد که در برخی موارد این مطالعات نیز روبه اتمام است.

۴- نیروگاه‌های دوآب صمصامی، نشنوی و شرمک، فلارد، آتشگاه، تبرک، نلخه‌دان و الکی بازفت:

همگی در مرحله شناخت می‌باشند.

۴- راه‌روستایی:

راه‌ها بعنوان شریان حیاتی یک کشور محسوب می‌گردند و حمل و نقل که نقش کلیدی در توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی و ... را در جوامع بشری ایفا می‌کند در بستر راه‌ها شکل می‌پذیرد، هرچند امروزه ۳ نوع حمل و نقل داریم ولی هم اکنون نیز عمده ارتباطات حمل و نقل از راه‌های زمینی انجام می‌گیرد.

بالا رفتن تخصص و تجربه، خرید تجهیزات مورد نیاز و مدیریت کارگاهی مطلوب موجب گردیده ۸۳/۴۴٪ از جمعیت روستایی استان چهارمحال و بختیاری از جاده آسفalte،

۱۱/۷۶٪ جمعیت روستایی از جاده شوسه بهره‌مند گردند و تنها ۴/۴٪ از روستاهای بالای ۲۰ خانوار از جاده خاکی استفاده می‌کنند.

در همین خصوص در زمینه راه روستایی تا پایان سال ۱۳۸۰ مجموعاً ۲۰۵۱ کیلومتر راه روستایی مشتمل بر ۸۶۷/۵ کیلومتر راه آسفالت اعم از آسفالت سرد و گرم، ۵۸۹ کیلومتر راه شوسه و ۵۹۴ کیلومتر راه خاکی اخذات نموده است. (جدول ۱-۳)

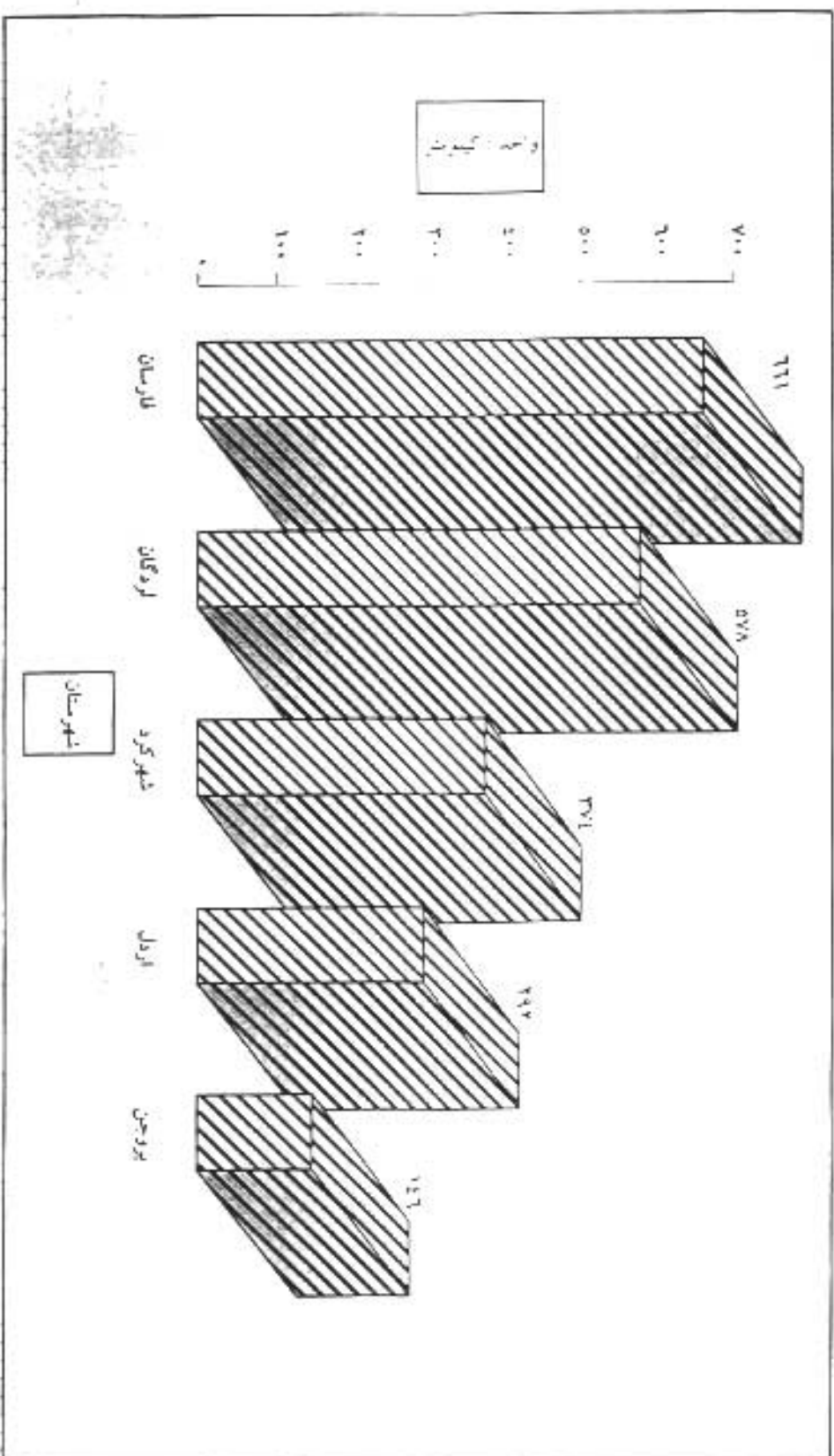
جمع بندی عملکرد راههای روستایی استان تا پایان سال ۱۳۸۰ بر حسب شهرستان

واحد: کیلومتر (جدول ۱-۳)

ردیف	نام شهرستان	آسفالت سرد	آسفالت گرم	آسفالت ردمیکس	شنی	خاکی	جمع کل
۱	شهرکرد	۱۸۱/۲۵	۵۰/۷	۷/۲	۶۵/۲۵	۶۸/۸	۳۷۳/۷
۲	بروجن	۳۸/۷	۴۳/۵۵	۳	۱۱/۹۵	۴۸/۶۵	۱۴۵/۸۵
۳	فارسان	۱۰/۵۵	۱۵۵/۸	۴۳	۲۵۳/۸۵	۱۹۸/۵	۶۶۱/۷
۴	لردگان	۱۷۹/۸۵	۱۳	۱/۶	۲۰۶/۵	۱۷۷/۱۵	۵۷۸/۱
۵	اردل	۱۰۸/۱۵	۷	۲۳/۷۵	۵۲/۱۵	۱۰۱/۱۸	۲۹۲/۲۳
	جمع کل	۵۱۹	۲۷۰/۰۵	۷۸/۵۵	۵۸۹/۷	۵۹۴/۲۸	۲۰۵۱/۵۸

این سازمان در سال ۱۳۸۰ (۳۴ پروژه) راه روستایی را با اعتبار ۲۵۳۷۴۸۰۰ هزار ریال به مرحله اجراء درآورده است.

وضعیت راههای روستایی استان چهارمحال و بختیاری به تفکیک شهرستان تا پایان سال ۱۳۸۰



۵- بهسازی روستایی:

می‌توان گفت هدف از بهسازی روستایی ایجاد تغییرات کالبدی و اصلاح معابر و رفع ابتهای سطحی در بافت روستا به منظور بهبود و اصلاح وضع فیزیکی و محیط زیست روستائیان و زمینه‌ساز گسترش فعالیت‌های کشاورزی و افزایش سطح خدمات روستایی و ایجاد شرایط مناسب محیطی برای استقرار نیروهای مختلف تولیدی و خدماتی است و نقش مهمی را در جلوگیری از مهاجرت روستائیان ایفا خواهد نمود. این سازمان تا پایان سال ۱۳۸۰ تعداد ۱۱ روستای بزرگ استان را بطور کامل بهسازی نموده و مطالعات ۴۸ روستای استان را به اتمام رسانیده و عملیات اجرایی ۲۱ روستا در دست اجرا می‌باشد. (جدول ۳-۲) در سال ۱۳۸۰ این سازمان ۹ پروژه بهسازی روستایی را با اعتبار ۱۱۴۷۰۰۰ هزار ریال اجرا نموده است.

جمع بندی وضعیت روستاهای مطالعه شده، بهسازی شده و در دست اجرای سازمان

نایابان سال ۱۳۸۰ (جدول ۳-۲)

ردیف	نام شهرستان	تعداد روستاهای مطالعه شده	تعداد روستاهای در دست اجرا	تعداد روستاهای اجرا شده	تعداد روستاهای نیازمند بهسازی	جمع
۱	شهرکرد	۱۸	۹	۴	۱۵	۴۶
۲	بروجن	۶	۲	۱	۸	۱۷
۳	فارسان	۸	۳	۳	۱	۱۵
۴	لردگان	۱۰	۳	۳	۵۲	۶۷
۵	ردل	۶	۳	۳	۷	۱۸
	جمع کل	۴۸	۲۱	۱۱	۸۳	۱۶۳

۶- صنایع روستایی:

صنایع روستایی همواره بعنوان یکی از فعالیتهای محوری و مؤثر در توسعه روستایی و کمک به عمران و توسعه پایدار روستاها در جهت بهبود وضع اقتصادی و اجتماعی روستائیشان از طریق جلب مشارکت مردم در سرمایه‌گذاری، فراهم نمودن زمینه اشتغال و افزایش درآمد برای آنها، پشتیبانی از بخش کشاورزی، تنوع بخشی به فعالیتهای اقتصادی در روستاها، رشد و خلاقیت و ارتقاء دانش فنی آنها از اهداف مهم و ایجاد و توسعه صنایع روستایی می‌باشد و رکن اصلی فعالیتهای صنایع روستایی تأکید بر توسعه پایدار روستاست. در این راستا مدیریت صنایع روستایی در دو زمینه **فروش و صنایع دستی و طرحهای صنعتی** فعالیت می‌کند که اهم فعالیتهای انجام شده بشرح جدول (۳-۳) می‌باشند:

۱-۶- تعاونیهای تحت پوشش فروش و صنایع دستی:

(جدول ۳-۳)

نام تعاونی فروش دستباف روستایی	تعداد اعضا	اشتغال (نفر)
شرکت تعاونی فروش دستباف بختیاری شهرکرد	۴۱۷۷	۸۳۵۴
شرکت تعاونی فروش انعام بروجن	۱۰۰۰	۲۰۰۰
شرکت تعاونی فروش ترنج لردگان	۱۰۵۰	۲۱۰۰
شرکت تعاونی فروش اردل	۵۰۰	۱۰۰۰
شرکت تعاونی فروش فارسان	۷۰۰	۱۴۰۰
شرکت تعاونی فروش کیار	۴۰۰	۸۰۰
شرکت تعاونی فروش زاینده رود	۱۵۰۰	۳۰۰۰
اتحادیه تعاونیهای فروش دستباف	۷ شرکت	-

۲-۶- ایجاد نواحی صنعتی

به منظور ارائه خدمات زیربنایی صنعتی و جلوگیری از تعرض به زمینهای کشاورزی و رعایت موارین زیست محیطی و صرفه جویی در هزینه های سرمایه گذاری، مدیریت صنایع روستایی اقدام به مطالعه و احداث هشت ناحیه صنعتی روستایی نموده که از این تعداد سه ناحیه با مساحت ۵۵ هکتار به بهره برداری رسیده که قابلیت استقرار ۳۰۰ واحد تولیدی با اشتغالزایی ۱۸۰۰ نفر را دارا می باشند. (جدول ۳-۴)

وضعیت نواحی صنعتی در حال بهره برداری تا پایان سال ۱۳۸۰:

جدول ۳-۴

شهرستان	نام ناحیه	مساحت (هکتار)	میزان سرمایه ثابت (میلیون ریال)	تعداد واحدهای مستقر شده	شاغلین واحدها (نفر)	فاصله از مرکز استان (کیلومتر)
بروجن	گندمان	۱۰	۳۷۰	۳۰	۲۳۰	۷۵
فارسان	دشت زرین	۲۱	۵۱۰	۲	۱۷	۶۵
شهرکرد	وردنجان	۲۴	۸۱۸	۴	۲۰	۱۵
جمع کل استان		۵۵	۱۵۹۸	۳۶	۲۵۷	-

۳- طرح های صنعتی کوچک و تبدیلی:

مدیریت صنایع روستائی تا پایان آذرماه ۱۳۸۰ مجموعاً ۴۴۱ فقره جواز تأسیس در زمینه های صنایع کوچک تبدیلی با اشتغالزایی ۴۹۶۱ نفر صادر نموده که از این تعداد ۱۰۶ فقره با اشتغالزایی ۱۱۲۰ فقره به بهره برداری رسیده است. جدول (۳-۵)

جمع بندی جوازهای تأسیس صادره تا پایان سال ۱۳۸۰ برحسب نوع صنعت:

(جدول ۵-۳)

عنوان صنعت			تعداد جوازهای صادره «فقره»			اشتغالزایی «فقره»		
	تأسیس	پروانه	کارت	تأسیس	پروانه	کارت	تأسیس	پروانه
صنایع غذایی	۱۱۳	۲۴	۳۸۷	۱۱۶۳	۲۵۰	۷۷۴		
صنایع کانی	۱۱۶	۳۱	۱۰۹	۹۸۰	۳۷۸	۳۲۰		
صنایع نساجی	۹۳	۱۷	۶۸	۱۴۳۱	۲۰۷	۱۳۶		
صنایع شیمیایی و سلولزی	۷۰	۱۹	۱۰۵	۹۶۷	۲۴۵	۳۱۰		
صنایع فلزی	۴۹	۱۵	۳۹۷	۴۲۰	۱۴۰	۵۹۴		
جمع کل	۴۴۱	۱۰۶	۹۶۶	۴۹۶۱	۱۱۲۰	۱۹۳۴		

جمع بندی کلار عملکرد معاونت عمران:

در سال ۱۳۸۰ معاونت عمران و صنایع روستایی سازمان مجموعاً ۱۲۲ پروژه را در قالب ۳۴ طرح عمرانی با اعتبار مصوب ۳۳۰۰۶۰۰۱ هزار ریال با ۸۳ درصد پیشرفت فیزیکی بشرح جدول ذیل به مرحله اجرا درآورده است. (جدول ۳-۶)

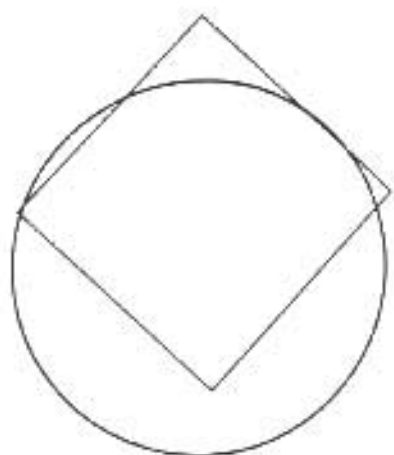
خلاصه عملکرد معاونت عمران و صنایع روستایی سازمان در سال ۱۳۸۰

«ارقام به اعتبارات هزار ریال»

(جدول ۳-۶)

عنوان برنامه	تعداد طرح	تعداد پروژه	اعتبار مصوب	درصد تخصیص اعتبارات	پیشرفت فیزیکی وزنی
بهبودی و توسعه روستاها	۶	۱۰	۱۱۶۷۰۰۰	۸۳/۷	۹۹/۶
تأمین برق روستایی (نیروگاهها)	۲	۲	۲۹۳۵۶۰۰	۵۰	۸۶
احداث و بهسازی راهها	۲۳	۳۵	۲۱۲۸۱۸۰۰	۸۱/۴	۷۲/۲
نگهداری راههای روستایی	۱	۵	۳۹۷۳۰۰۰	۱۰۰	۱۰۰
ایجاد صنایع روستایی	۱	۳	۱۰۳۸۰۰۰	۷۵/۵	۸۷/۵
تعمیر و بهسازی جاهای کشاورزی	۱	۶۷	۲۶۰۰۶۰۱	۱۰۰	۱۰۰
جمع	۳۴	۱۲۲	۳۳۰۰۶۰۰۱	۸۳/۵	۸۳

* تعداد ۱۰۰ حلقه حاد نیز از محل اعتبارات خودباری اجرا گردیده است



بخش کشاورزی

نظر به اهمیت زیربخش کشاورزی در تأمین امنیت غذایی و اشتغال بخش قابل توجهی از جمعیت فعال استان در این زیربخش، در ابتدا به قابلیت‌های این زیربخش اشاره نموده و در ادامه عملکرد یکساله مجموعه معاونت فنی و اجرایی سازمان شامل بخش‌های مدیریت آب و خاک، مدیریت زراعت، مدیریت فنی و تکنولوژی، مدیریت نظام بهره‌برداری و اداره حفظ نباتات به تفکیک مورد بررسی قرار می‌گیرد.

▣ قابلیت‌ها:

۱- زراعت

۱-۱- سطح زیرکشت به تفکیک آبی و دیم و اقلام عمده زراعی:

سطح زیرکشت اراضی زراعی استان به استناد طرح آمارگیری کشاورزی سال ۱۳۸۰* ۱۶۴۶۲۵ هکتار می‌باشد که از این سطح ۹۱۸۸۱ هکتار بصورت کشت آبی و ۷۲۷۴۴ هکتار بصورت کشت دیم می‌باشد. جدول (۴-۱)

توزیع جغرافیایی ۹۱۸۸۱ هکتار اراضی زیرکشت استان به قرار ذیل می‌باشد:

جدول (۴-۱) واحد به هکتار

نام شهرستان	سطح زیرکشت		
	آبی	دیم	جمع
شهرکرد	۳۰۹۶۶	۱۲۴۲۲	۴۳۳۸۸
بروجن	۱۹۹۸۳	۷۹۶۲	۲۷۹۴۵
فارسان	۸۵۸۵	۲۹۶۲	۱۱۵۴۷
لردگان	۲۴۲۸۷	۲۱۳۳۰	۲۵۶۱۷
اردل	۳۴۴۷	۲۰۳۱۰	۲۳۷۵۷
کوه‌رنگ	۴۶۱۳	۷۷۵۸	۱۲۳۷۱
جمع استان	۹۱۸۸۱	۷۲۷۴۴	۱۶۴۶۲۵

* طرح آمارگیری کشاورزی سال ۱۳۸۰ توسط اداره آمار و برنامه‌ریزی مدیریت طرح و برنامه به مرحله اجرا

درآمده است.

■ محصولات عمده زراعی در سال ۱۳۸۰:

۱- غلات

بیشترین سطح ارضی زیر کشت استان (۷۰ درصد) اختصاص به غلات دارد که توزیع آن شرح ذیل می باشد:

۱-۱- کندم: عمده ترین محصول زراعی زیر کشت استان کندم است. به گونه ای که در سال ۱۳۸۰ بالغ بر ۵۳ درصد از ارضی زیر کشت حدود ۶۱۵۶ هکتار را بخود اختصاص داده است. از این مقدار ۳۷۷۰۴ هکتار کشت آبی و ۴۸۴۵۲ هکتار کشت دیم بوده است.

۱-۲- جو: دومین محصول از نظر وسعت ارضی زیر کشت استان در میان سایر محصولات، جو می باشد که ۱۶ درصد (۲۶۴۳۱ هکتار) از ارضی زراعی تحت کشت در استان را بخود اختصاص داده است. که ۷۳۱۴ هکتار آن بصورت کشت آبی و ۱۹۱۱۷ هکتار بصورت کشت دیم می باشد.

■ شلتوک:

سطح زیر کشت شلتوک استان در سال ۱۳۸۰ به میزان ۳۶۰۷ هکتار و تولید آن ۱۵۶۲۵ تن می باشد.

۲- علوفه:

کشت علوفه در استان بعد از غلات در رتبه دوم اهمیت قرار دارد، به گونه ای که ۱۵/۵ درصد از ارضی مزروعی استان (۲۵۵۵۷ هکتار) را شامل می شود.

۳- حبوبات:

عمده ترین محصولات این گروه را می توان انواع لوبیا، نخود، عدس نام برد. سطح زیر کشت حبوبات در استان ۱۵۴۰۸ هکتار می باشد که بیشترین سطح زیر کشت مربوط به شهرستان اردکان می باشد.

۴- سبزیجات

عمده‌ترین محصولات این گروه را می‌توان سیب زمینی، گوجه‌فرنگی و پیاز نام برد. سطح زیرکشت این محصولات در امار ۱۳۸۰ برابر با ۵۰۰۹ هکتار می‌باشد.

۵- نباتات صنعتی:

کل اراضی زیرکشت نباتات صنعتی در استان ۱۸۹۵۰ هکتار که این میزان کلاً به کشت چغندر، قند، آفتابگردان و غیره اختصاص یافته است.

۴-۱- میزان تولید و عملکرد به تفکیک ارقام عمده زراعی در سال ۱۳۸۰.

غلات

کل تولید گندم که در عین حال عمده‌ترین غله تولیدی استان است حدود ۱۴۷۹۲۹ تن می‌باشد که از این میزان ۱۰۰۹۰۴ تن بصورت آبی ۴۷۰۲۵ تن دیم بوده است، عملکرد گندم آبی نسبت به سطح برداشت ۲۸۷۳ کیلوگرم و گندم دیم ۱۰۰۰ کیلوگرم در هکتار گزارش شده است.

کل تولید جو ۴۰۴۹۴ تن آبی ۲۰۴۶۱ تن دیم ۲۰۰۳۳ تن و عملکرد تولید آن نسبت به سطح برداشت آبی ۳۰۰۶ کیلوگرم در هکتار و دیم ۱۱۲۱ کیلوگرم در هکتار می‌باشد.

علوفه

مجموع تولید انواع علوفه ۱۷۴۳۲۹ تن بوده است که متوسط عملکرد این گروه آبی ۷۶۹۸ کیلوگرم در هکتار و دیم ۶۰۴ کیلوگرم در هکتار می‌باشد، تولید انواع علوفه شامل یونجه ۱۰۹۸۴۲ تن و سایر علوفه‌ها ۶۴۴۸۷ تن گزارش شده است.

حبوبات

میزان کل تولید انواع حبوبات ۲۳۲۹ تن بوده است که شامل انواع لوبیا، ماش، عدس، نخود، و سایر حبوبات ۲۳۵۹ تن و عملکرد انواع حبوبات نیز عبارت است از انواع لوبیا ۱۹۵۰ کیلوگرم، نخود آبی ۱۱۸۴ کیلوگرم و دیم ۵۹۵ کیلوگرم در هکتار.

سبزیجات:

بیشترین میزان تولید در سبزیجات مربوط به سیب زمینی با ۱۳۷۵۸۹ تن با عملکرد ۲۶۸۲۱ کیلوگرم در هکتار می باشد، و پس از آن محصول گوجه فرنگی با ۱۷۳۷ تن با عملکرد ۳۹۲۶۵ کیلوگرم در هکتار قرار دارد.

۵- نباتات صنعتی: کل تولید محصولات صنعتی مربوط به چغندر قند برابر با ۵۳۴۰۲ تن و عملکرد آن ۲۸۶۸۲ کیلوگرم در هکتار می باشد.

۳- باغداری:

شرایط مناسب اراضی استان برای توسعه باغات زمینه مناسبی را در سالهای اخیر برای کشت درختان مثمر بخصوص گردو و بادام فراهم آورده است. بررسیهای بعمل آمده بیانگر این است که استعداد قابل توجهی برای توسعه باغات در استان وجود دارد، که با ایجاد تمهیدات لازم می توان بخش قابل توجهی از جمعیت بیکار استان را در این بخش بکار گرفت، در همین خصوص هر ساله شاهد افزایش سطح نهالکاری برای توسعه نباتات مثمر و دائمی هستیم.

۳-۱- سطح زیر کشت:

سطح زیر کشت باغات استان در سال ۱۳۸۰ برابر ۳۰۳۴۲/۸ هکتار گزارش شده است که این مقدار شامل ۱۴۸۰۳/۴ هکتار درختان بارور و ۱۲۳۵۲/۴ هکتار نهال می باشد. هم چنین وسعتی برابر ۳۱۸۷ هکتار به درختان غیر مثمر اختصاص دارد.

بیشترین سطح از وسعت کل باغات مثمر و غیر مثمر استان به میزان ۱۴۴۶۹/۱ هکتار به شهرستان شهرکرد و کمترین وسعت باغات استان به میزان ۱۹۰۸ هکتار به شهرستان کوهرنگ اختصاص دارد.

عمده ترین محصولات باغی استان به ترتیب شامل: انگور، بادام و گردو می باشد.

۲-۳- میزان تولید عملکرد ارقام عمده محصولات باغی استان در سال ۱۳۷۹:

۲-۳-۱- انگور

میزان تولید انگور استان ۵۴۱۵۰ تن می باشد که این تولید دارای عملکردی معادل ۱۳۱۲۲ کیلوگرم در هکتار بوده است. بیشترین تولید این محصول به میزان ۳۹۹۰۰ تن معادل ۷۴ درصد در شهرستان شهرکرد و کمترین تولید آن به میزان ۱۸۰۰ تن معادل ۳/۳ درصد در شهرستان لردگان گزارش شده است.

۲-۳-۲- بادام

تولید بادام در استان جمعاً به میزان ۸۱۴/۷ تن و عملکرد آبی و دیم آن به ترتیب ۱۷۰۶ و ۴۵۰ کیلوگرم در هکتار می باشد. بیشترین میزان این محصول با ۷۳۳۰/۵ تن در شهرستان شهرکرد بدست می آید، سهم سایر شهرستانها از تولید این محصول ۷۸۴/۲ تن می باشد.

۲-۳-۳- گردو

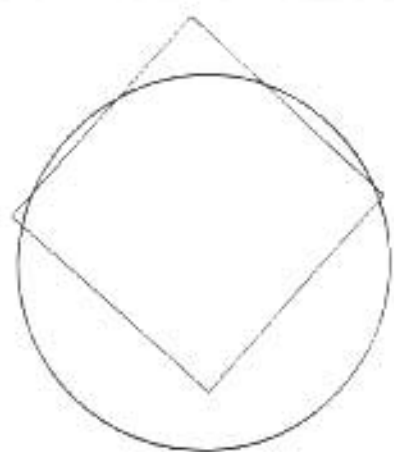
میزان تولید سالانه گردو ۳۶۷۹/۵ تن و عملکرد آن در هکتار ۱۴۹۹ کیلوگرم گزارش شده است. بیشترین میزان تولید این محصول اختصاص به شهرستان شهرکرد به میزان ۱۶۹۰ تن دارد. سهم سایر شهرستانهای استان از تولید این محصول ۱۹۸۹/۵ تن می باشد.

۲-۳-۴- میوه های دانه دار

میزان تولید میوه های دانه دار در استان ۱۱۶۵۳ تن می باشد. عمده ترین میوه های دانه دار استان سیب و گلابی می باشد. مرکز اصلی تولید میوه های دانه دار استان، شهرستان لردگان با ۵۶۴۳ تن تولید معادل ۴۸/۴ درصد کل استان می باشد.

۲-۳-۵- میوه های هسته دار

میزان تولید میوه های هسته دار استان ۱۰۵۲۴ تن و متوسط عملکرد آن ۶۱۰۰ کیلوگرم گزارش شده است. این میوه ها شامل آلو، زردآلو، گیلاس و شفتالو می باشد. براساس طرح آمارگیری کشاورزی سال ۷۵۱۳۷۹ درصد تولید این محصول مربوط به شهرستان شهرکرد می باشد.



معاونت فنی و اجرائی

الف: مدیریت آب و خاک:

این مدیریت در سال ۱۳۸۰ در قالب برنامه‌های کانالهای آبیاری عمومی، پوشش انهار سنتی، آبیاری تحت فشار، تأمین آب، لایروبی و مرمت قنوات، نقشه برداری، سدهای خاکی و تجهیز و نوسازی اراضی بشرح ذیل فعالیت داشته است.

۱- کانالهای آبیاری عمومی:

در این برنامه فعالیت ۹۰ کیلومتر کانال طراحی و ۶۲ کیلومتر به مرحله اجراء در آمده است، میزان آب استحصالی بالغ بر ۰/۵ میلیون متر مکعب می باشد.

۲- پوشش انهار سنتی:

در این برنامه فعالیت بالغ بر ۱۰۰ کیلومتر انهار سنتی بررسی و شناسایی، ۸۰ کیلومتر انهار سنتی طراحی و نقشه برداری و بیش از ۵۵ کیلومتر انهار سنتی به مرحله اجراء در آمده است.

۳- آبیاری تحت فشار:

فعالتهای بعمل آمده در این برنامه عبارتند از:

۱-۳- اجرای سیستم آبیاری تحت فشار در سطح ۵۸۵ هکتار

۲-۳- مطالعه و طراحی سیستم آبیاری تحت فشار در سطح ۱۸۰۰ هکتار

۳-۳- پیشنهاد و تصویب طرح‌های متقاضیان آبیاری تحت فشار در سطح ۲۵۰۰ هکتار

جهت اخذ تسهیلات بانکی

۴-۳- میزان اراضی در دست اجرای سیستم آبیاری تحت فشار در سطح ۱۵۰۰ هکتار

۴- تأمین آب:

در این برنامه تعداد ۱۳ پروژه اجراء، ۳ مورد مطالعه کامل و تعداد ۵ مورد در دست مطالعه می باشد، میزان آب استحصالی در نتیجه پروژههای اجراء شده ۲ میلیون متر مکعب می باشد.

۵- لایروبی و مرمت قنوات

مرمت ۴۷ رشته قنوات به طول ۵۹ کیلومتر با میزان آب استحصالی ۰/۸ میلیون مترمکعب.

۶- نقشه برداری

در این برنامه فعالیت‌های ذیل به مرحله اجرا درآمده است.

- ۱-۶- میزان اراضی نقشه برداری شده (نویزاف) ۳۳۰۰ هکتار
- ۲-۶- میزان اراضی نقشه برداری شده (پروفل طولی) ۳۰ کیلومتر
- ۳-۶- میزان اراضی نقشه برداری شده (کاداسته) ۱۵۰۰ کیلومتر
- ۴-۶- میزان اراضی در حال نقشه برداری ۳۰۰۰ کیلومتر

۷- سدهای خاکی

- مطالعه ۳ مورد سد خاکی شامل سدهای گودن، کهیان و امام قیس و اجرای سد خاکی بیدکان

- تجهیز و نوسازی اراضی (ستی) در سطح ۲۰۰ هکتار

- تجهیز و نوسازی اراضی (مدرن) در سطح ۵۰ هکتار، مجموع اعتبارات مصوب زیربخش آب و خاک از محل اعتبارات دولتی ۱۵۵۳۸۰۰۰ هزار ریال می‌باشد. هم چنین در این زیربخش تعداد ۷۵۱ فقره طرح با اعتبار ۴۲۸۰۴ میلیون ریال از محل اعتبارات بانکی و خشکسالی تهیه، پیگیری و به بانک‌های عامل ارجاع شده است.

ب: مدیریت زراعت:

مدیریت زراعت براساس وظایف خود ضمن پیگیری اهداف پروژه‌های محوله و نظارت بر حسن اجرای آن در سطح استان که شامل ۹ طرح افزایش تولید در سطح آبی و استانی می‌باشد، به جمع‌آوری و ترویج و امار و اطلاعات مورد نیاز تهیه دستورالعمل‌های

اجرائی، انعکاس مسائل و مشکلات به واحدهای تحقیقاتی، تهیه برنامه‌های زمان بندی زراعی و هماهنگی و همکاری جهت برگزاری کلاسهای آموزشی و گردهمایی و کارگاههای مربوط به مدیریت ترویج، انزام اکپ‌های بازرسی و نظارت کشت با همکاری اداره حفظ نباتات و فنی و تکنولوژی و پیگیری تأمین و توزیع کودهای شیمیائی و نهایتاً ایجاد ارتباط با مدیریت‌های شهرستان، مدیریت‌های ستادی سازمان و خارج از سازمان وظایف محوله را پیگیری نموده است.

الف- قابلیت‌های برنامه زراعت در سطح استان

۱- تهیه و تولید بذور اصلاح شده

یکی از پتانسیلهای بخش زراعت در سطح استان باتوجه به شرایط منطقه از نظر برخی از آفات و امراض قرنطینه‌ای امکان تکثیر و تولید بذور گواهی شده مادری می‌باشد که این مسئله مخصوصاً در رابطه با تولید بذر سیب زمینی سالم پیگیری و اجراء شده و مورد استقبال دیگر استانهای کشور قرار گرفته است. همچنین بذور گندم، جو، برنج و حبوبات نیز در سطح مورد نیاز در استان تکثیر و توزیع می‌گردد.

۲- برنامه افزایش سطوح ریزکشت چغندر قند

در سطح استان باتوجه به وجود یک واحد کارخانه قند در استان و نیاز به تکمیل ظرفیت آن در داخل استان، لازم است تمهیداتی فراهم گردد. تا بتوان در تناوب سطوح کشت‌های بهاره استان حداقل سالانه ۳۰۰۰ هکتار به کشت چغندر قند اختصاص یابد تا نیاز اصلی کارخانه قند مرتفع گردد.

۳- تولید بذر علوفه مانند شبدر و بونجه از پتانسیل‌های دیگر بخش زراعت استان می‌باشد.

با طرحهائی که در این مدیریت کنترل می‌گردد به شرح زیر می‌باشد:

۱- طرح افزایش تولید گندم آبی با تعداد ۶ پروژه و ۲۳ زیر پروژه در سطح اجرایی

۳۶۱۰۰ هکتار

۲- طرح افزایش تولید گندم دیم با تعداد ۴ پروژه و ۱۵ زیر پروژه در سطح اجرایی

۴۰۰۰۰ هکتار

۳- طرح افزایش تولید سبب زمینی. پاز با تعداد ۲ پروژه و ۱۳ زیر پروژه در سطح

اجرایی ۴۸۰۰ هکتار

۴- طرح افزایش تولید نظارت بر عیار سنجی چغندر قند با ۲ پروژه و ۱۳ زیر پروژه با

حجم عملیات ۵۰۰۰۰ تن

۵- طرح افزایش تولید تولید کلزا و گرنک با تعداد ۲ پروژه و ۱۱ زیر پروژه در سطح

اجرایی ۴۰۰ هکتار

۶- طرح افزایش تولید علوفه با تعداد ۴ پروژه و ۱۰ زیر پروژه در سطح اجرایی ۶۰۰۰ هکتار

۷- طرح افزایش تولید حبوبات با تعداد ۴ پروژه و ۸ زیر پروژه در سطح اجرایی ۴۰۰۰ هکتار

۸- طرح افزایش تولید نباتات زراعی با تعداد ۲ پروژه و ۵ زیر پروژه در سطح اجرایی

۲۰۰۰ هکتار

۹- طرح افزایش تولید برنج با تعداد ۳ پروژه و ۶ زیر پروژه در سطح اجرایی ۴۰۰۰ هکتار

ج: پیگیری تقسیم و توزیع نهاده‌های کشاورزی:

در سال ۱۳۸۰ فرایند تقسیم و توزیع ۳۲۰۰۰ انواع کود شیمیائی سهمیه سال زراعی

پیگیری گردید، هم چنین تمهیدات لازم به منظور ایجاد هماهنگی جهت توزیع

کود شیمیائی به بخش خصوصى فراهم گردید. در همین راستا تعداد ۶ نفر از مسئولین و اجد

شرایط شناسایی و نیازات لازم بعمل آورده شد.

ج- مدیریت باغبانی

استان چهارمحال و بختیاری یکی از استانهای مستعد کشور جهت توسعه باغات می باشد. استعداد فراوان معتقد از قبیل وجود منابع آب غنی در استان و همچنین اراضی مناسب جهت توسعه باغبانی و وجود گونه های مختلف درختی در استان زمینه مناسبی را برای توسعه زراعت فراهم نموده است. در این راستا توجه به شرایط موجود و براساس مصدقات و بررسیهای انجام شده در سال ۱۳۷۵ حدود ۱۶۳ هزار هکتار اراضی مناسب کشت درختان میوه در استان شناسایی گردیده است که با اختصاص به احداث باغ، ضمن حفظ حقو هائی اخیر باعث ایجاد اشتغال و منابع درآمدی جدید برای ساکنین استان خواهد بود. با توجه به مصدقات انجام شده سفوح اراضی مستعد قابل توسعه به تفکیک شهرستانها به شرح ذیل می باشد.

هکتار	۸۵۰۰۰	شهرکرد	شهرستان
هکتار	۲۲۰۰۰	فارسان	شهرستان
هکتار	۲۰۰۰۰	لردگان	شهرستان
هکتار	۲۰۰۰۰	اردل	شهرستان
هکتار	۱۵۰۰۰	بروجن	شهرستان
هکتار	۱۶۲۰۰۰	جمع	

اراضی شناسائی شده براساس امکان تأمین آب نیز مطالعه گردیده و به سه گروه تقسیم بندی گردیدند. (جدول ۴-۲)

جدول ۴-۲

ردیف	اراضی بالقوه مستعد باغداری	سطح اراضی به هکتار
۱	اراضی بالقوه مستعد که مشکل آبی ندارند.	۳۸۰۰۰
۲	اراضی که امکان تأمین آب با هزینه کمی دارند.	۷۰۰۰۰
۳	اراضی که می توان تأمین آب مورد نیاز هزینه تأمین آب آنها بسیار بالاست	۳۴۰۰۰

▣ برنامه های اجرایی اراضی مطالعه شده:

باتوجه به امکان تأمین آب و وضعیت مالکیت اراضی برنامه اجرایی اراضی مطالعه شده به سه فاز یا اولویت تقسیم گردیده اند. (جدول ۴-۳)

(جدول ۴-۳)

ردیف	مرحله اجرا	سطح اراضی به هکتار
۱	فاز اول	۱۸۱۰۰
۲	فاز دوم	۶۳۹۰۰
۳	فاز سوم	۸۰۰۰۰

حدود ۱۸۱۰۰ هکتار از اراضی شناسایی شده از نظر مالکیت و تأمین آب محدودیتی نداشته و جهت توسعه در اولویت اول قرار گرفته است و تحت عنوان طرح توسعه باغات ۱۸۱۰۰ هکتاری تهیه و ملی سفر ریاست محترم جمهوری به استان تصویب و از سال ۱۳۷۷ به مرحله اجرا در آمده است.

قابل ذکر است به دلیل نیاز سرمایه گذاری سنگین برای اجرای موارد فوق و پائین بودن بنیه مالی بهره برداران پیشنهاد می گردد ۷۰٪ سهم دولت در قالب کمکهای بلاعوض و ۳۰٪ سهم بهره برداران در قالب تسهیلات بانکی کم بهره دراز مدت تأمین شود تا بهره برداران تمایل بیشتری برای انجام موارد فوق از خود نشان دهند.

- احداث جایگاه پرورش طیور، گاو، گوسفند و پرورش ماهی با کمکهای بلاعوض ۲۰-۳۰٪ سهم دولت و ۷۰-۸۰٪ سهم بهره برداران در قالب تسهیلات کم بهره دراز مدت به تعداد ۵ واحد در هر مورد.

- احداث واحدهای صنایع تبدیلی در زمینه فرآوری محصولات باغی و زراعی (سیب زمینی) باتوجه به سطح زیرکشت سالهای قبل و طرحهای در دست اجرا ۳ واحد.
- ایجاد شرکتهای تعاونی تولید روستائی جدید در سطح استان به تعداد ۶ شرکت باتوجه به خرد بودن قطعات اراضی و پراکندگی آن که معضل اصلی در سر راه توسعه بخش می باشد.

■ اهم فعالیتهای یکساله در شرکت های تعاونی تولید:

- پیگیری اخذ سند ثبتی اراضی واگذاری به مساحت حدود ۳۰۰۰ هکتار جهت رهن بانک کشاورزی، پیگیری تقسیط تسهیلات اجرائی فاز یک طرح آبیاری تحت فشار بارانی به مساحت ۱۰۰۰ هکتار، پیگیری انعقاد قرارداد اخذ تسهیلات فاز ۲ آبیاری تحت فشار در سطح ۲۰۰۰ هکتار با اعتبار ۱۶۰ میلیارد ریال.

- مطالعه طرح انتقال آب شرکت مذکور

- پیگیری تأمین اعتبار کمک بلاعوض خرید لوله فلزی به طول ۲۲۵۰ متر با اعتبار حدود ۳۰۰ میلیون ریال از اعتبارات طرح احیاء و توسعه

2. 4. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 8

۱۱ ماده ۱۱ - خرید یک دستگاه و اتانیت از سولای ماده ۱۱ -

- ရန်ကုန် ၁၉၇၄ (၁) တစ်နှစ်ကြာ နှစ်ရက် ခုရပ်

- ဘုရားရှင်တို့၏ နိဗ္ဗာန်ရောက်ရှိရာသို့ နေရာရောက်ရှိရန် ဘုရားရှင်တို့၏

செய்து

[illegible][illegible]

و کسی از راهی سوارهای ششور امور در وقت از آنجا می آید که در این میان است -

མགོ་དང་རྩིས། མཁུ་ཆེན་གཤེད་ཀྱི་འབྲེལ་བ་

۸۷ - در این کتاب آمده است که هرگاه کسی را از یک امر یا چیزی خبر دهی و او بداند که آن چیز برای او سودمند است و او بخواهد آن را انجام دهد، اما به دلالت بر غفلت یا بی‌احتیاطی او، آن را نپذیرد و آن را رد کند، پس اگر بعد از آن زمان که او بداند که آن چیز برای او سودمند است، دوباره آن را بخواهد انجام دهد، باید بداند که آن چیز برای او سودمند نیست و او نباید آن را انجام دهد.

ਸ੍ਰੀਗੰਗਾ(੭) ਅੰਗਾ ਗੰਗੇ ਦੇ ਅਧਿ ੦੭੫ ਬਣਾਇ

၁၂ နှစ်အတွင်း နှစ်စဉ် အသက် ၁၂ နှစ်အောက် ကလေးများ၏ အရေအတွက်မှာ ၁၀ ရာခိုင်နှုန်း နှုတ်ချသွားသည်။

بسم الله الرحمن الرحيم و الحمد لله رب العالمين

۱- (موضوعه) سبب و علت و اثر و معلول

ဒို့တို့ ဂုဏ်တော် ခံစားရပါရန် ဖြစ်ပါသည်။

و ۸۷۰ هجری بمساجد و مدارس و کتبخانه‌ها و اوصاف

6-7-16

پیشہ کی حیثیت سے کام کر رہے ہیں اور ان کی زندگی میں کوئی تبدیلی نہیں آئی ہے۔

ب) ایا این روش در جهت افزایش بهره‌وری و کاهش هزینه‌های تولید موثر است؟

...အဆင့်ရှိသူများအားလုံးသည် အဆင့်မြင့်သို့ တက်ရောက်နိုင်ရန် အားပေးရန် လိုအပ်သည်။

— ဇွဲတိၤ ဂၢၢ်တၢ် ဂၢၢ်တၢ် ဂၢၢ်တၢ် ဂၢၢ်တၢ် ဂၢၢ်တၢ် ဂၢၢ်တၢ် ဂၢၢ်တၢ် ဂၢၢ်တၢ် ဂၢၢ်တၢ် ဂၢၢ်တၢ်

□ خلاصه عملکرد شرکتهای تعاونی تولید روستایی حوزه عمل مدیریت نظام بهره‌برداری:

- ۱- وضعیت بیمه‌ای محصولات کشاورزی حوزه عمل شرکتها:
گندم آبی ۱۴۲۸ هکتار، جو ۲۵۸ هکتار، باغ ۲۳۸ هکتار، کلزا ۱۶ هکتار، چغندر قند ۱۰ هکتار، سیب زمینی ۵۳ هکتار و گلرنگ ۸ هکتار.
- ۲- توزیع مبلغ ۳۰۰۰ میلیون ریال تبصره ۱۱ جهت خرید ماشین آلات و ادوات دنباله بند بین شرکتهای تعاونی تولید روستائی استان.
- ۳- آموزش کشاورزان در خصوص بیمه محصولات کشاورزی ۶۴ مورد.
- ۴- آموزش کشاورزان در خصوص اجرای آبیاری تحت فشار ۲۸۵ نفر.
- ۵- شرکت کارشناسان و تکنسین‌ها در همایش گلرنگ در مرکز آموزش کشاورزی شهرکرد
- ۶- کشت چغندر قند در سطح ۴۲۰ هکتار با حداکثر عملکرد ۷۷ تن در هکتار در حوزه عمل شرکتهای تعاونی تولید روستائی.
- ۷- تشکیل جلسات هیئت مدیره که هر هفته با هماهنگی مدیر عامل در محل هر شرکت برگزار و تصمیمات لازم اتخاذ می‌گردد.
- ۸- توزیع مبلغ ۲۰۰ میلیون تومان سرمایه در گردش تسهیلات تبصره ۳ بین اتحادیه و شرکتهای تعاونی تولید حوزه عمل مدیریت نظام بهره‌برداری استان.
- ۹- پیگیری در خصوص برقی نمودن چاههای حوزه عمل شرکت تعاونی تولید روستائی دشت جمال و زاینده رود جنوبی گلدره
- ۱۰- فروش تعداد ۱۰۱۰۰ اصله نهال پیوندی بادام مامائی از طریق یکی از شرکتهای تعاونی تولید روستائی حوزه عمل این مدیریت.

تجرباتی

تجرباتی روش‌های تدریس و یادگیری در کلاس درس - ۱۵

تجرباتی روش‌های تدریس

تجرباتی روش‌های تدریس و یادگیری در کلاس درس - ۱۴

تجرباتی روش‌های تدریس

تجرباتی روش‌های تدریس و یادگیری در کلاس درس - ۱۳

تجرباتی روش‌های تدریس و یادگیری در کلاس درس - ۱۲

تجرباتی روش‌های تدریس و یادگیری در کلاس درس - ۱۱

۹- اداره حفظ نباتات:

- ۱- انجام عملیات مبارزه با ملخ بومی شکم بادمجانی در سطح ۲۲۰۰ هکتار
- ۲- صدور اطلاعیه پیش آگاهی درخصوص موارد آفت ملخ شکم بادمجانی، کرم ساقه خوار برنج، کرم طبقه بر و ریزومانیای چغندر قند.
- ۳- صدور گواهی بهداشتی جهت صادرات به کشورهای ذیل:
 ۱۸۴۴۰۰ کیلوگرم مغز بادام شیرین به کشور های هند، دبی
 ۸۹۰۰ کیلوگرم بادام سنگی به کشور دبی و اکراین
 ۱۷۴۶۰ کیلوگرم بادام منقا به کشور دبی و اکراین
 ۱۲۲۴۰ کیلوگرم کشمش مویر دانه دار به کشور هند
 جمع کل صدور گواهی بهداشتی سال ۸۰ برابر ۲۲۳۰۰۰ کیلوگرم بوده است.
- ۴- انجام هماهنگی و بازدید از مناطق آلوده به آفت آگروتیس در سطح استان در معیت کارشناس اعزامی از سازمان حفظ نباتات کشور.
- ۵- تهیه و تدوین ۵ طرح از طرف کمیته فرعی و تصویب نهایی از طرف ستاد حوادث استانداری با عناوین زیر:
 - ۵-۱- طرح ساماندهی مبارزه با آفات عمومی
 - ۵-۲- طرح خشکیدگی درختان بادام در مارکده
 - ۵-۳- طرح آموزش اطلاع رسانی پیشگیری از سرمازدگی چم عالی
 - ۵-۴- طرح ملخ روستای علی آباد و سلطان آباد بروجن
 - ۵-۵- طرح مدیریت کنترل تلفیقی آفات سیب درختی IPM در منطقه اورگان و امام قیس بروجن

۶- بازدید و بررسی علل جدا شدن پوست درختان میوه باغات حاشیه زاینده رود و ارائه توصیه‌های فنی لازم

۷- بازدید از باغات میوه شهرستان اردل و بررسی علل خشکیدگی درختان میوه و ارائه توصیه‌های فنی لازم

۸- بررسی علل خشکیدگی درختان زردآلو در منطقه سوادجان و ارائه توصیه‌های فنی لازم

۹- بررسی وضعیت سیاهک و زنگ گندم در شهرستان اردل و ارائه توصیه‌های فنی لازم

۱۰- بررسی وضعیت طغیانی آفت آگرو تیس در شهرستانهای لرستان، شهرکرد و بروجن و ارائه توصیه‌های فنی لازم

۱۱- بازدید از باغات بادام حاشیه زاینده رود و بررسی علل ریزش میوه‌ها

و ارائه توصیه‌های فنی لازم

۱۲- نظارت بر عملیات مبارزه با سن گندم در مناطق اردل، سامان، فارسان، سورسجان، که در کل سطح مبارزه در استان در سال جاری برابر ۵۴۴ هکتار بوده است به تفکیک ذیل:

مبارزه بر علیه سن مادر ۵۲۹ هکتار

مبارزه بر علیه پوره سن ۱۵ هکتار

سطح مبارزه در شهرستان شهرکرد برابر ۲۲۰ هکتار

سطح مبارزه در شهرستان اردل برابر ۱۳۵ هکتار

سطح مبارزه در شهرستان لرستان برابر ۱۵۰ هکتار

سطح مبارزه در شهرستان فارسان برابر ۳۹ هکتار

۱۳- بازدید و انهدام تعداد ۲۰۰ اصله نهال سیب وارده از منطقه شهریار کرج به شهرستان لرستان به سبب ممنوعیت ورود و احتمال بروز بیماری آتشک در منطقه لرستان.

۱۴- بازدید از نهالهای وارده به منطقه چشمه علی شهرستان بروجن وارده از استان اصفهان و بررسی آزمایشگاهی نهالها از نظر آلودگی به عوامل بیماریزای قرنطینه ای استان و تأیید سلامت نهالها در فروردین ماه.

۱۵- پاسخگویی به مراجعین در محل کلینیک گیاهپزشکی استان در ۱۰۰۰ مورد.

۱۶- نظارت بر عملیات مبارزه با علفهای هرز گندم استان که این عملیات تا پایان زمان مبارزه به شرح ذیل بوده است.

کل عملیات مبارزه غیر شیمیائی (زراعی) برابر ۶۷۰۰ هکتار

کل عملیات مبارزه شیمیائی انجام گرفته برابر ۱۱۹۸۶ هکتار به تفکیک:

علفهای هرز پهن برگ آبی معادل ۱۰۴۵۶ هکتار

علفهای هرز پهن برگ گندم دیم معادل ۱۴۵۰ هکتار

علفهای هرز نازک برگ گندم آبی معادل ۸۰ هکتار

جمع کل عملیات مبارزه معادل ۱۸۶۸۶ هکتار

۱۷- انجام عملیات مبارزه با موش صحرایی استان در سطح ۵۱۰۰ هکتار

۱۸- بازدید از مزارع چغندر قند استان به همراهی کارشناسان کارخانه قند استان طبق برنامه زمانبندی شده هفتگی.

۱۹- احداث پست قرنطینه نباتی در خصوص کرم ساقه خوار برنج در شهرستانهای

اردل، فارس، لرستان برای جلوگیری از ورود نشاء آلوده برنج از استانهای همجوار.

۲۰- نصب تله های مونیتورینگ در خصوص تعیین زمان ظهور آفت و بهترین زمان

مبارزه با آفات کرم سیب و خوشه خوار مو و نیز صدور اطلاعیه های پیش آگاهی در این مورد.

۲۱- بازدید اعضای شبکه مراقبت از مزارع بونجه جهت پیش آگاهی و تعیین وضعیت

بیشی آفت سرخرطومی برگ بونجه و همچنین ارائه توصیه های فنی لازم در خصوص

انجام عملیات مبارزه غیر شیمیائی.

۲۲- بازدید از مزارع حبوبات (عدس و لوبیا) جهت بررسی وضعیت آلودگی به آفات و عوامل بیماریزا و ارائه توصیه‌های فنی و اطلاعاتی‌های پیش‌آگاهی مربوطه.

۲۳- پیگیری سموم رسیده به استان از طریق سازمان حفظ نباتات و شرکت خدمات حمایتی کشاورزی استان.

۲۴- شرکت در جلسات کمیته هواشناسی کشاورزی و ارائه توصیه‌های فنی لازم جهت پخش از طریق صدا و سیما استان.

۲۵- تشکیل جلسات ماهیانه کمیته پیش‌آگاهی و مراقبت با حضور اعضاء ستادی و شبکه‌های شهرستانی در محل اداره حفظ نباتات استان.

۲۶- بازدید از مزارع سیب زمینی تولید بذر مادری و مزارع کلاس دار سال قبل و مزارع خود مصرفی و ارائه گزارشات مربوطه به شرح ذیل:

۱- کل سطح تأیید شده رقم آگریا ۱۴۹ هکتار

۲- کل سطح تأیید شده رقم مارفونا ۱۵۶/۵ هکتار

۳- کل سطح تأیید شده رقم درآگا ۴/۵ هکتار

۴- کل سطح تأیید شده ارقام مختلف ۳۱۰ هکتار

۵- کل سطح رد شده بعلت وجود بیماریهای مختلف ۱۲۶ هکتار

۶- کل سطوح رد شده بدلیل اختلاط ارقام ۸۰۰ هکتار

۲۷- استقرار پست قرنطینه نباتی در محل کارخانه قند بصورت ۲۴ ساعته جهت نظارت بر تخلیه کامل خاکروب‌های برگشتی همراه محموله در جایگاه مخصوص جهت بیماریها قرنطینه‌ای نظیر رایزومانیا و نماتد چغندر قند و جمع‌آوری میزان ۳۵۰۰ تن خاکروب برگشتی در جایگاه مخصوص.

۳۸- بازدید از انبارهای سیب زمینی بذری و صدور گواهی نهایی بهداشتی جهت متقاضیان تولیدکننده.

۳۹- نظارت بر ضدعفونی بذور غلات به میزان ۸۵۶۳ تن شامل (گندم آبی ۵۷۴۷ تن گندم دیم ۱۹۴۵ تن و جو ۸۷۱ تن).

۴۰- تشکیل کلاس کالیبراسیون سمپاشها به مدت ۳ روز جهت کارشناسان و مروجین استان در مرکز آموزش کشاورزی شهرکرد به تعداد ۶۰ نفر فراگیر

۴۱- شرکت بازرسین سیب زمینی در دوره بازآموزی مسائل فنی در مرکز آموزش کشاورزی کیوتر آباد اصفهان بمدت ۵ روز.

۴۲- شرکت در اولین جلسه شورای قرنطینه دام- انسان و گیاه در استانداری و ارائه توصیه‌های فنی.

۴۳- شرکت در گردهمایی ۳ روزه مبارزه بیولوژیک علیه کرم سیب در استان آذربایجان غربی و ارائه عملکرد این استان.

۴۴- شرکت در همایش دو روزه سن گندم در سازمان حفظ نباتات کشور.

۴۵- تولید زنبور تریکوگراما در اینسکتاریوم استان و رهاسازی زنبور به میزان ۸۰۰ گرم جهت مبارزه بیولوژیک.

۴۶- شرکت در اولین گردهمایی مقابله با پدیده سرمازدگی توسط کمیته فرعی دفع آفات و امراض نباتی و سرمازدگی بمدت ۲ روز در مرکز آموزش کشاورزی اصفهان و ارائه عملکرد کمیته انسانی.

۴۷- تشکیل کارگاه آموزشی ۴ روزه مدیریت کنترل تلفیقی علفهای هرز در مزارع گندم سیب زمینی، چغندر قند، لوبیا جهت کلیه کارشناسان و مروجان استان به تعداد تقریبی ۹۰ فراگیر در مرکز آموزش کشاورزی شهرکرد در بهمن ماه سال جاری.

۴۸- بازدید از نهالستانهای سیب، گردو، هلو و بادام در استانهای اصفهان، فارس، گلستان و لرستان در دیماه سال جاری جهت تأمین نهالهای سالم با هماهنگی واحد قرنطینه نباتی استانهای مزبور

۴۹- تشکیل کارگاه آموزشی یک روزه روشهای پیشگیری و مقابله با سرمازدگی در باغات بادام جهت نمایندگان شوراهای اسلامی و بخشداری در روستاهای حوزه عمل شهرستان شهرکرد و کارشناسان باغبانی، حفظ نباتات و ترویج استان به مشارکت اداره کل هواشناسی استان.

۵۰- برنامه ریزی جهت مبارزه با علفهای هرز گندم در سال زراعی ۸۱-۸۰ با هماهنگی مدیریت زراعت.

۵۱- پیگیری و معرفی متقاضیان خرید سمپاش از محل استفاده از تسهیلات بانکی به اعتبار تقویتی مورد نیاز یک میلیارد ریال از محل تبصره ۲۹

۵۲- برگزاری ۶۰ کلاس آموزشی درخصوص مسائل گیاهپزشکی محصولات گندم، برنج، چغندر قند، سیب زمینی علوفه و باغبانی در شهرستانهای استان از طریق کارشناسان و مروجان حفظ نباتات در شهرستانها.

❑ مشکلات:

- ۱- کمبود پرسنل فنی خصوصاً کارشناس در ستاد حفظ نباتات استان و نیز در شهرستانهای تابعه.
- ۲- محدود بودن تعداد خودرو جهت انجام مأموریتهای محوله.
- ۳- عدم تناسب زمانی بین دریافت اعتبارات ملی و انجام طرحهای مربوطه و نیز پائین بودن میزان اعتبارات تخصیصی.

❑ پیشنهادات:

- ۱- رفع مشکلات یاد شده در بند بالا
- ۲- تشکیل کمیته قرنطینه نباتی استانهای همجوار به جهت هماهنگی استانهای مجاور در خصوص جابجایی محوله‌ها و فراورده‌های کشاورزی نظیر نهال، نشاء و ...
- ۳- اعزام مدیران و کارشناسان حفظ نباتات جهت بازدید و آموزش مسائل کشاورزی کنورهای پیشرو در امر کشاورزی.
- ۴- بازدید کارشناسان حفظ نباتات از کشت و صنعتهای موجود در کشور.

ز- اداره فنی و تکنولوژی

عمده وظایف اداره فنی و تکنولوژی در سال ۱۳۸۰ شرح ذیل می باشد.

- ۱- اجرای طرحهای الگویی مکانیزه بر روی محصولات چون سیب زمینی، لوبیا، یونجه، ذرت علوفه‌ای، چغندر قند، گندم، باغات بادام، هلو و نظارت کامل بر تمامی مراحل تهیه زمین اعم از کاشت، داشت، برداشت و مقایسه یا مزارع شاهد همجوار.
- ۲- اجرای طرحهای الگویی تولید و تقویت مکانیزاسیون در شهرستان شهرکرد توسط تراکتور 4560 و دیگر ادوات و ماشین آلات که به شرح جدول (۴-۴) می باشد.

جدول (۴-۴)

| ردیف | شرح عملیات | سطح اجرا شده (هکتار) |
|------|--------------------------------|----------------------|
| ۱ | شخم توسط گاواهن پنج خیش دوطرفه | ۲۲۰ |
| ۲ | دیسک | ۵۰۰ |
| ۳ | ساب سویار سه شاخ | ۵۰ |
| ۴ | دیکامپکتور | ۲۰ |
| ۵ | کمپینات | ۱۲۰ |
| ۶ | مرزکش با پرکن جانبی | ۳۰ |
| ۷ | گاواهن دوطرفه سه خیش | ۴۰ |
| ۸ | هرس بنوماتیک | ۲۰۰ |
| | جمع | ۱۲۰۰ |

جدول طرح‌های تهیه شده مکانیزاسیون به تفکیک شهرستان و نوع تبصره تا تاریخ ۸۰/۱۱/۲۳:

جدول (۴-۶)

| شهرستان | عنوان | تبصره ۳ | تبصره ۲۹ | تراکتور | ماده ۵۶ | پیشنهادی | سمپاش | جمع کل |
|-----------|-----------------------|---------|----------|---------|---------|----------|---------|----------|
| اردل | تعداد متقاضی | ۰ | ۳ | ۱۰ | ۱۳ | ۵ | ۱۷ | ۳۹ |
| | تعداد ادوات | ۰ | ۱۷ | ۲۰ | ۲۶ | ۱۳ | ۲۰ | ۹۶ |
| | تسهیلات «میلیون ریال» | ۰ | ۹۰ | ۵۰۰ | ۱۳۰ | ۴۲/۹۲ | ۷۹/۶۲ | ۸۴۲/۵۵ |
| بروجن | تعداد متقاضی | ۵ | ۲ | ۲۰ | ۲۶ | ۲۳ | ۳۹ | ۱۲۵ |
| | تعداد ادوات | ۳۹ | ۱۲ | ۳۰ | ۷۲ | ۸۴ | ۶۲ | ۳۰۹ |
| | تسهیلات «میلیون ریال» | ۲۶۸/۹ | ۷۲/۰۸ | ۱۰۳۰ | ۳۶۰ | ۷۷۵/۳۳ | ۳۹۷/۷۹ | ۲۸۱۴/۱ |
| شهرکرد | تعداد متقاضی | ۱ | ۰ | ۱۵ | ۳۳ | ۶ | ۷۶ | ۱۴۱ |
| | تعداد ادوات | ۹ | ۰ | ۳۰ | ۹۰ | ۱۵ | ۱۳۳ | ۲۷۶ |
| | تسهیلات «میلیون ریال» | ۷۸ | ۰ | ۷۹۰ | ۶۲۰ | ۳۸۳/۷۵ | ۷۴۸/۶۳ | ۲۶۳۰/۳۸ |
| فارسان | تعداد متقاضی | ۴ | ۹ | ۹ | ۴۳ | ۴۶ | ۴۲ | ۱۵۳ |
| | تعداد ادوات | ۵ | ۳۳ | ۱۸ | ۸۵ | ۱۲۷ | ۸۴ | ۳۵۲ |
| | تسهیلات «میلیون ریال» | ۶۷/۳ | ۱۸۷/۳۳ | ۳۵۰ | ۳۳۰ | ۵۸۹/۰۸ | ۳۹۴/۹۶ | ۲۲۱۸/۷۷ |
| لردگان | تعداد متقاضی | ۰ | ۲ | ۳۱ | ۲۰ | ۲۶ | ۲۷ | ۱۲۶ |
| | تعداد ادوات | ۰ | ۱۵ | ۶۲ | ۶۰ | ۱۲۸ | ۲۰۹ | ۳۷۳ |
| | تسهیلات «میلیون ریال» | ۰ | ۱۳۷/۵ | ۱۵۷۰ | ۳۰۰ | ۷۵۹ | ۱۱۳۱/۲۹ | ۳۸۹۷/۷۹ |
| جمع استان | تعداد متقاضی | ۱۰ | ۱۷ | ۸۵ | ۱۵۵ | ۱۰۶ | ۲۳۱ | ۶۰۴ |
| | تعداد ادوات | ۵۳ | ۷۸ | ۱۷۰ | ۳۳۳ | ۳۶۷ | ۵۰۷ | ۱۵۰۸ |
| | تسهیلات «میلیون ریال» | ۴۱۳/۳۰ | ۳۸۶/۹۱ | ۳۳۵۰ | ۱۸۴۰ | ۲۵۵۰/۰۸ | ۲۷۵۲/۳ | ۱۲۲۹۳/۵۹ |

جدول طرح‌های تصویب شده مکانیزاسیون به تفکیک شهرستان و نوع تبصره تا تاریخ ۸۰/۱۱/۲۳:

جدول (۷-۴)

| شهرستان | عنوان | تبصره
۳ | تبصره
۲۹ | تراکتور | ماده
۵۶ | پیشنهادی | سمپاش | جمع
کل |
|--------------|-----------------------|------------|-------------|---------|------------|----------|-------|-----------|
| اردل | تعداد متقاضی | ۰ | ۳ | ۱۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۱۳ |
| | تعداد ادوات | ۰ | ۱۷ | ۲۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳۷ |
| | تسهیلات «میلیون ریال» | ۰ | ۹۰ | ۵۰۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۵۹۰ |
| بروجن | تعداد متقاضی | ۵ | ۳ | ۲۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲۷ |
| | تعداد ادوات | ۳۹ | ۱۷ | ۳۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۹۱ |
| | تسهیلات «میلیون ریال» | ۲۶۸/۹ | ۷۳۱/۰۸ | ۱۰۴۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۱۳۸۰/۹۸ |
| شهرکرد | تعداد متقاضی | ۱ | ۰ | ۱۵ | ۰ | ۰ | ۰ | ۱۶ |
| | تعداد ادوات | ۹ | ۱ | ۳۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳۹ |
| | تسهیلات «میلیون ریال» | ۷۸ | ۰ | ۷۹۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۸۶۸ |
| فارسان | تعداد متقاضی | ۴ | ۹ | ۹ | ۰ | ۰ | ۰ | ۲۲ |
| | تعداد ادوات | ۵ | ۲۳ | ۱۸ | ۰ | ۰ | ۰ | ۵۷ |
| | تسهیلات «میلیون ریال» | ۶۷/۳ | ۱۸۷/۲۳ | ۳۵۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۷۰۴/۷۳ |
| لردگان | تعداد متقاضی | ۰ | ۳ | ۳۱ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳۳ |
| | تعداد ادوات | ۰ | ۱۵ | ۶۳ | ۰ | ۰ | ۰ | ۷۷ |
| | تسهیلات «میلیون ریال» | ۰ | ۱۳۷/۵ | ۱۵۷۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۱۷۰۷/۵ |
| جمع
استان | تعداد متقاضی | ۱۰ | ۱۷ | ۸۵ | ۰ | ۰ | ۰ | ۱۱۲ |
| | تعداد ادوات | ۵۳ | ۷۸ | ۱۷۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۳۰۱ |
| | تسهیلات «میلیون ریال» | ۳۱۳/۳۰ | ۳۸۶/۹۱ | ۳۳۵۰ | ۰ | ۰ | ۰ | ۵۳۵۱/۳۱ |

❑ عملکرد اداره تنظیم بازار محصولات:

- ۱- شرکت در جلسات کمیسیون نظارت بر امور صنفی و مجمع امور صنفی جهت حمایت از تولیدات بخش کشاورزی و تنظیم بازار محصولات - بیست مورد
- ۲- شرکت در جلسات گمرک استان جهت نظارت بر امور گمرکی محصولات و بررسی مسایل جهت گشایش راهکارهای صادرات محصولات کشاورزی از طریق ایجاد ناوگان هوایی و عرضه گل، میوه و تره بار به بازارهای خارجی (پنج مورد).
- ۳- شرکت در جلسه پایانه های استان جهت ایجاد ناوگان حمل و نقل زمینی به منظور جلوگیری از ترخیص محصولات در ایستگاههای مختلف (۳ مورد).
- ۴- پیگیری حل مشکل فارغ التحصیلان رشته های کشاورزی در خصوص ایجاد شرکتهای فارغ التحصیلان تا تحویل زمین در هشت گروه برادران و خواهران و پیگیری اخذ تسهیلات بانکی.
- ۵- تشکیل جلسه با نمایندگان صنف میوه و تره بار جهت تنظیم قیمت محصولات کشاورزی و تنظیم بازار محصولات (دوازده مورد).
- ۶- تشکیل جلسه با ادارات تنظیم بازار محصولات استانهای همجوار از جمله استان اصفهان به منظور مبادله محصولات و خرید محصولات مازاد این استان توسط میدان اصفهان و خرید محصولات مازاد اصفهان از جمله سیب به میزان ۸۰۰۰ تن و انار یزد توسط کارخانه شهد کوهرنگ (هفت مورد).
- ۷- اعلام گزارش قیمت های داخل کشور و خارج از کشور به کمیسیون امور صنفی و مجمع امور صنفی و مدیریتهای تابعه سازمان (بیست مورد).
- ۸- نظارت و پیگیری شاخصهای صادراتی استان و میزان صادرات از طریق گمرک، اداره استاندارد و بازرگانی استان و معرفی محصولات مازاد استان به صادر کنندگان در این خصوص بالغ بر ۶۰۰ تن محصول از قبیل مغز بادام و گردو، حبوبات و ساندیس آب میوه به خارج از کشور صادر شده است.

۹- شرکت در جلسات کمیته تعزیرات آرد و نان در استانداری استان و شرکت در جلسات فرمانداری استان به منظور تنظیم بازار محصولات و شرکت در جلسات شورای شهر جهت بررسی مشکلات توزیع میوه و تره بار در استان (۲۱ مورد).

۱۰- خرید تضمینی محصولات (۹ مورد).

۱۱- اخذ مجوز صادرات محصولات کشاورزی بصورت مرتب از دفتر معاونت مدیر کل بازرگانی و بازاریابی محصولات کشاورزی و انعکاس به صادرکنندگان استان و تولید کنندگان و واخدهای ذیربط اداری (پنج مورد).

۱۲- پیگیری بیمه محصولات کشاورزی از طریق بانک کشاورزی و بررسی مشکلات و ارائه راهکارهای مناسب.

۱۳- بررسی قیمت‌های محصولات کشاورزی مورد خرید تضمینی و ارائه به ریاست محترم سازمان و معاونت محترم فنی و اجرایی.

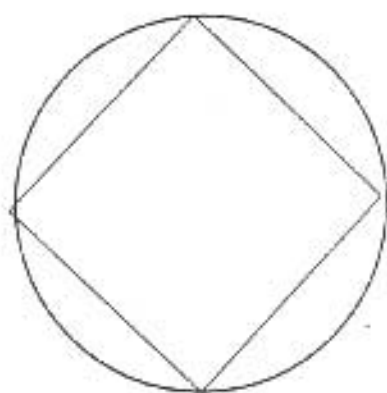
۱۴- شرکت در جلسات توسعه پایدار (دو مورد)

۱۵- ایجاد ستاد اشتغال توسط معاونت محترم فنی و اجرایی و پیگیری بر امور مربوطه توسط ریاست اداره تنظیم بازار که دبیر آن بوده است.

۱۶- پیگیری اتحادیه تولید کنندگان و صادر کنندگان در استان.

۱۷- پیگیری اتحادیه فارغ التحصیلان رشته‌های کشاورزی بنام خدمات مهندسی کشاورزی

۱۸- پیگیری امور شرکت‌های تعاونی تولیدی، که ۳۷ مورد از این شرکت‌ها توسط بخش خصوصی اداره می‌شوند و تماماً با پیگیری‌های معاونت فنی و اجرایی سازمان تأسیس گردیده‌اند.



معاونت امور دام

استان چهارمحال و بختیاری با دارا بودن قریب به ۳۸۰۰۰۰۰ واحد دامی یکی از پرتراکم‌ترین نقاط کشور از نظر واحد دامی در واحد سطح می‌باشد. (جدول ۵-۱)

خلاصه اطلاعات دامی استان چهارمحال و بختیاری بر حسب شهرستان تا پایان سال ۱۳۸۰

جدول (۵-۱) - رأس

| شهرکرد | بروجن | فارسان | لردن | لردگان | جمع |
|-----------------|--------|---------|--------|--------|---------|
| ۲۴۹۱۹ | ۲۹۳۲ | ۲۰۵۴ | ۴۲ | ۴۶ | ۲۹۹۸۳ |
| ۴۴۰۴۶ | ۷۱۲۰ | ۳۴۵۷۰ | ۵۳۳۹ | ۲۶۸۰ | ۸۳۷۵۵ |
| ۱۵۳۰۲ | ۱۲۰۰۰ | ۵۸۲۵ | ۱۷۴۶۷ | ۱۲۵۹۵ | ۶۳۱۸۹ |
| ۳۴۹۱۶۰ | ۹۷۴۴۰ | ۷۸۷۵۲۰ | ۳۱۱۱۲۰ | ۱۸۶۷۶۰ | ۱۶۳۳۰۰۰ |
| ۲۶۵-۹۵ | ۷۳۹۸۰ | ۵۹۱۸۴۰ | ۱۶۰۲۹۰ | ۱۴۱۷۹۵ | ۱۲۳۳۰۰۰ |
| ۰ | ۵۵ | ۰ | ۰ | ۰ | ۵۵ |
| ۱۱۳۹۷ | ۲۶۹۹ | ۷۳۶۱ | ۷۱۹۶ | ۳۷۴۹ | ۳۳۴۰۲ |
| ۱۱۷۱۲۰۹ | ۲۸۳۷۹۶ | ۱۴۷۶۲۶۸ | ۴۶۱۶۲۰ | ۳۷۹۹۵۹ | ۳۷۷۱۸۵۲ |
| درصد هر شهرستان | ۳۱/۱ | ۷/۵ | ۳۹/۱ | ۱۲/۲ | ۱۰/۱ |

وجود این ظرفیت عظیم دامی بیانگر این واقعیت است که سرمایه‌گذاری در این بخش از موارد پر اهمیتی می‌باشد که احتیاج به حمایت بیشتری دارد. در این گزارش بطور مختصر به تفکیک زمینه‌های فعالیت، اقدامات انجام شده سال ۱۳۸۰ مورد بحث قرار می‌گیرد.

تولید شیر:

در زمینه تولید شیر در بخش دامداریهای صنعتی تاکنون تعداد ۱۳۸ واحد گاوداری با ظرفیت کلی ۵۰۹۰ رأس به بهره‌برداری رسیده است که توانائی تولید ۳۰۵۴۰ تن شیر در سال را دارند، همچنین تعداد ۱۴۸ واحد گاوداری پروانه تأسیس دریافت کرده‌اند که در صورت ساخت و تکمیل و راه‌اندازی در سالهای آتی با ظرفیت ۲۶۸۰ رأس ۴۶۰۸۰ تن به تولید شیر استان اضافه خواهد شد.

در جهت اصلاح نژاد گاوهای شیری نیز در سال ۸۰ پروژه‌های ذیل به اجراء درآمده است:

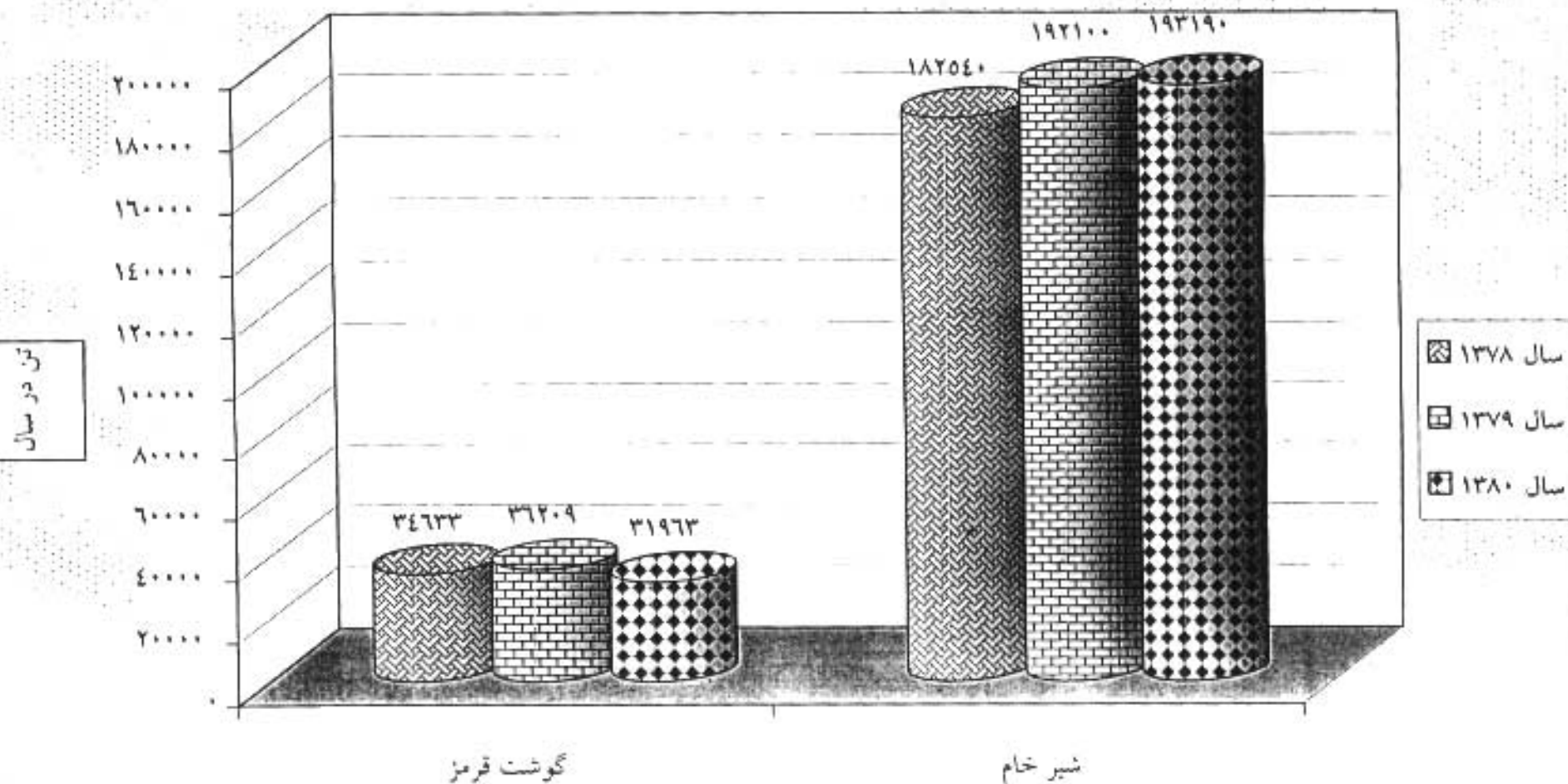
| | | |
|--|-------|------|
| ۱- گسترش و نظارت بر تقیح مصنوعی | ۲۰۵۴۰ | نوبت |
| ۲- آمیخته‌گری کنترل شده | ۲۵۰ | رأس |
| ۳- ثبت و رکوردگیری از گاوداریهای صنعتی | ۵۳۰ | رأس |
| ۴- اصلاح نژاد و توسعه پرورش گاو میش | ۵۰ | رأس |

تولید گوشت قرمز:

در زمینه تولید گوشت قرمز در بخش دامداریهای صنعتی تاکنون تعداد ۲۲ واحد پرواربندی گوساله با ظرفیت کلی ۱۲۳۵ رأس که توان تولید ۲۹۷ تن گوشت قرمز در سال دارد و ۹۰ واحد پرواربندی بره با ظرفیت کلی ۳۰۶۵۰ رأس و توان تولید ۱۵۰۲ تن گوشت قرمز به بهره‌برداری رسیده‌اند.

همچنین ۳۴ واحد پرواربندی گوساله با ظرفیت کلی ۲۳۲۵ رأس و ۱۶۰ واحد پرواربندی بره با ظرفیت کلی ۴۶۳۵۰ رأس پروانه تأسیس دریافت کرده‌اند که در صورت ساخت و تکمیل و راه‌اندازی در سالهای آتی جمعاً توان تولید ۲۸۰۵ تن گوشت قرمز در سال را خواهند داشت.

مقایسه تولیدات شیر خام و گوشت قرمز استان چهارمحال و بختیاری طی سالهای ۱۳۷۸ - ۱۳۸۰



▣ تولیدات گوشت قرمز و شیر در استان در سال ۱۳۸۰:

بطور کلی در سال ۱۳۸۰ توسط دامداری صنعتی و سستی حدود ۱۹۳۱۹۰ تن شیر و ۳۱۹۶۳ تن گوشت قرمز در استان تولید شده است. مقایسه تولیدات شیر و گوشت سالهای ۷۸، ۷۹ و ۸۰ نشان می‌دهد که تولید شیر افزایش داشته است اما تولید گوشت قرمز به علت وابستگی به علوفه مرتع و خشکسالی‌های دو سال گذشته کاهش داشته است. (جدول ۲-۵)

(جدول ۲-۵) ارقام به تن

| ۱۳۸۰ | ۱۳۷۹ | ۱۳۷۸ | |
|--------|--------|--------|-----------------|
| ۱۹۳۱۹۰ | ۱۹۳۱۰۰ | ۱۸۲۵۴۰ | تولید شیر خام |
| ۳۱۹۶۳ | ۳۶۲۰۹ | ۳۴۶۳۳ | تولید گوشت قرمز |

▣ بهداشت جایگاه دام:

بهداشت جایگاه دام معمولاً نقش مؤثری در بهبود کیفیت و تولیدات دام دارد به همین علت هر ساله بهسازی و نوسازی جایگاه دام که یکی از پروژه‌های طرح بهبود و اصلاح نژاد و افزایش تولیدات دامی است، اجراء می‌گردد در سال ۱۳۸۰ براساس این پروژه ۱۶۱۰۰ متر مربع جایگاه دام احداث یا تعمیر گردیده است.

۳ طرح تکمیل امور زیربنایی مجتمع های دامداری استان:

هدف از این طرح استفاده بهینه و مطلوب از حداقل امکانات و سرمایه گذاریها، بوجود آوردن امکانات بیشتر جهت جلوگیری از بیماریهای دامی و رعایت بهداشت دام، کاهش شیوع بیماریهای مشترک انسان و دام، صرفه جویی در هزینه های خدماتی و تسهیلات مورد نیاز طرحهای تولیدی و همچنین سهولت و تسریع در ارائه خدمات فنی دامپزشکی و دامپروری می باشد.

در حال حاضر تعداد ۷ مجتمع فعال و ۲ مجتمع در حال احداث در استان وجود دارد و تعداد ۴ مجتمع نیز برای احداث در نظر گرفته شده است. انجام کلیه امور زیربنایی مجتمع ها تا رسیدن به بهره برداری با معاونت امور دام استان می باشد که این بخش براساس اعتبار تخصیصی در هر سال اقدام به اجرای عملیات مذکور می نماید.

عملکرد این طرح در سال ۱۳۸۰ به شرح ذیل می باشد.

- زیرسازی و شن ریزی خیابانهای داخلی مجتمع حاج کهوا از توابع شهرستان شهرکرد به طول ۳۰۰۰ متر.

- تکمیل شبکه برق فشار ضعیف داخل مجتمع حاج کهوا شهرکرد به طول ۳۰۰ متر.

- نقشه برداری و پلاک بندی مجتمع شورابچه فرخ شهر

- لوله کشی آب داخل مجتمع بروجن به طول ۱۵۰۰ متر.

۴ پرورش و اصلاح نژاد طیور:

الف- طیور صنعتی:

۱- الف- طیور گوشتی:

در حال حاضر استان چهارمحال و بختیاری دارای ۹۹ واحد پرورش مرغ گوشتی با ظرفیت ۱۹۷۴۰۰۰ قطعه در دوره می باشد، قبلاً ۱۳ واحد پرورش دارای کارت شناسایی به

ظرفیت ۸۸۵۰۰ قطعه در دوره به ظرفیت فوق اضافه می‌شد که به علت ابطال کارت شناساتیها جبر ظرفیت فعال محسوب نمی‌گردید. بنابراین میزان تولید گوشت مرغ در استان ۱۰۵۱۷ تن می‌باشد، همچنین مصرف سرانه ۱۲/۱۴ کیلوگرم در سال و مصرف کل استان ۹۷۱۲ تن برآورد می‌گردد، ضمناً ۶۵ واحد با ظرفیت ۱۰۳۵۰۰۰ قطعه در دوره، دارای پروانه تأسیس می‌باشند که در صورت راه‌اندازی سالانه تولید گوشت در مجموع به ۱۵۶۴۶ تن خواهد رسید. (جدول ۳-۵)

عقاپسه تولید گوشت مرغ طی سالیهای ۸۰-۱۳۷۸

(جدول ۳-۵) «واحد: تن»

| ۱۳۸۰ | ۱۳۷۹ | ۱۳۷۸ | تولید گوشت مرغ |
|-------|-------|------|----------------|
| ۱۰۵۱۷ | ۱۰۴۷۵ | ۹۵۵۲ | |

۳- الف- مرغداریهای تخمگذار:

تعداد مرغداریهای تخمگذار دارای پروانه بهره‌برداری در استان ۸ واحد با ظرفیت اسمی ۲۴۲۰۰۰ قطعه و تولید اسمی ۳۷۵۱ تن می‌باشند که ۳ واحد به ظرفیت ۱۳۵۰۰۰ قطعه و تولید ۲۰۹۲/۵ تن فعال می‌باشد. سرانه مصرف استان ۸/۴ کیلو برای هر نفر و جمعاً سالانه ۶۷۲۰ تن می‌باشد، همچنین ۱۳ واحد با ظرفیت ۳۸۰۰۰۰ قطعه دارای پروانه تأسیس می‌باشند که در صورت راه‌اندازی، سالانه تولید تخم مرغ در مجموع به ۹۶۴۱ تن خواهد رسید.

و- مرکز پرورش مرغ بومی:

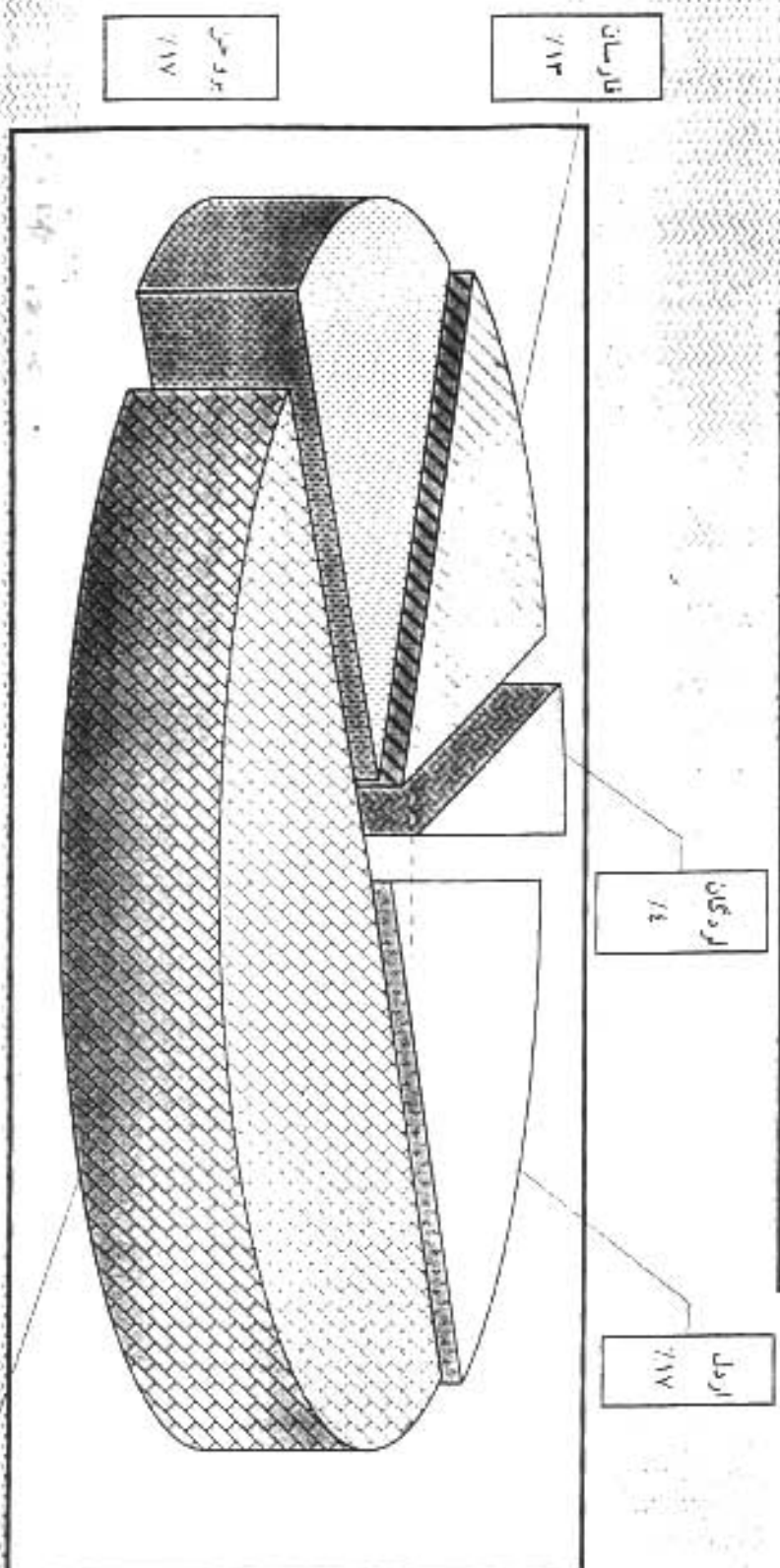
به منظور پرورش مرغ بومی، مرکز پرورش شهرستان بروجن واقع در بلداجی سالیانه اقدام به پرورش ۲۵۰۰۰ الی ۳۰۰۰۰ قطعه در ۲ یا ۳ دوره می‌نماید که هر دوره طی ۴۷ تا ۶۰ روز پرورش داده و باتوجه به حجم عملیات پیش بینی شده در هر شهرستان و قرار منعقد شهرستانها با شهرستان بروجن جوجه‌های پرورش داده شده جهت توزیع بین روستائیان به شهرستانهای مربوط داده خواهد شد.

□ پرورش و اصلاح نژاد زنبور عسل:

استان چهارمحال و بختیاری دارای ماحی بالغ بر ۱۶۵۳۳ کیلومتر مربع می‌باشد که حدود ۸۰ درصد آن در ناحیه کوهستانی قرار دارد، به دلیل وجود مراتع و پوشش گیاهی متنوع مرتعی که عمدتاً شهدخیز می‌باشند و وجود درختان میوه و باغات و مناسب بودن درجه حرارت، در بخشهایی از این استان شرایط بسیار مناسبی جهت پرورش زنبور عسل وجود دارد که با توجه به استعدادهای بالقوه و باتوجه به پیش بینی افزایش ظرفیت پرورش زنبور عسل از آمار فعلی ۵۵۷۳۷ کلنی به ۱۰۰۰۰۰ کلنی، در پایان برنامه سوم این استان می‌تواند در ایجاد اشتغال و تولید عسل نقش بسزائی داشته باشد.

در جهت بهبود عملکرد زنبورستانها پروژه‌های ثبت و رکوردگیری زنبورستانها هر ساله در استان به اجراء در می‌آید که با نظارت معاونت امور دام و ادارات امور دام شهرستانها در سال ۱۳۸۰ تعداد ۶۱۰ کلنی ثبت شده و رکوردهای مختلف تولید آنها جمع آوری گردیده است که این پروژه با راهنماییهای ترویجی و اصلاح نژادی که در کنار آن به زنبورداران داده می‌شود نقش مؤثری در آموزش روشهای صحیح زنبورداری دارد. در مهرماه هر سال آمارگیری زنبور عسل بطور همزمان در سراسر کشور برگزار می‌گردد که طبق آمارگیری سال ۸۰ در استان ۵۵۷۳۷ کلنی زنبور عسل وجود دارد که ۹۶۱ کلنی آن بومی و ۵۴۷۷۶ کلنی آن مدرن جعبه‌ای است، میزان تولید عسل نیز ۲۰۱۷۲۶ کیلوگرم برآورد گردیده است. (جدول ۴-۵)

مقایسه تعداد کندوهای زنبور عسل استان چهارمحال و بختیاری
به تفکیک شهرستان به استناد آمارگیری سال ۱۳۸۰



تعداد کندوها و تولید عسل استان چهارمحال و بختیاری به استناد طرح آمارگیری سال ۱۳۸۰

(جدول ۴-۵)

| تعداد کندو | تولید عسل (کیلوگرم) | میانگین تولید عسل |
|------------|---------------------|-------------------|
| شهرکرد | ۲۷۱۵۵ | ۱۲۲۸۵۸ |
| بروجن | ۹۵۳۴ | ۶۵۰۷۰ |
| فارسان | ۷۳۱۷ | ۳۷۹۱۳ |
| نرذگان | ۲۳۳۵ | ۹۴۲۷ |
| اردل | ۹۴۹۶ | ۶۶۴۹۵ |
| جمع | ۵۵۷۳۷ | ۳۰۱۷۲۶ |

طرح بهبود تغذیه دام و طیور:

افزایش تولید فراورده‌های دامی با هزینه پایین‌تر، یکی از اهداف بسیار مهم در دامپروری باشد، در همین خصوص طرح بهبود تغذیه دام، اهداف تولید شیر خام و گوشت قرمز را با حداقل هزینه دنبال می‌نماید.

این طرح شامل ۲ پروژه به شرح ذیل می‌باشد:

الف- کنترل کمی و کیفی تولیدات کارخانجات خوراک دام:

این پروژه در ارتباط با نظارت بر کیفیت خوراک دام تولیدی توسط کارخانجات خوراک دام استان می‌باشد، در حال حاضر یک کارخانه خوراک دام واقع در لردگان تحت پوشش این پروژه می‌باشد.

است. ارائه کرده (۵-۱۰)

به تفکیک کل استان و شهرستانها در جدول (۵-۵) (۵-۶) (۵-۷) (۵-۸) (۵-۹) (۵-۱۰)

اندازه گیری می شود. در ادامه جمع بندی وضعیت محوهای دامداری صادر شده در سازمان

رستده است و ۱۰۴۰۰ نمونه شیر مورد آزمایش قرار گرفته که یافته های زیر و پروتین آن

برای سال ۱۳۸۰ تهیه لوازم مصرفی و آزمایشگاهی بیش از ۱۰۰٪ به انجام

چهارکشاورزی استان اخراج خواهد شد.

تغذیه و شیر هر کدام به مساحت زیربنای ۱۰۰ متر مربع در محل ساختمان مرکزی

می باشد. در طول برنامه سوم توسعه، عمیات تحقیقاتی، توسعه و راه اندازی آزمایشگاههای

علوفه و خیره غذائی مورد مصرف در دامداریها جهت تعیین درصد مواد مغذی و کیفیت آنها

گرفتاری معاینه میزان شیر (که شاخص انتخابی است) و آنالیز

هدف از راه اندازی آزمایشگاههای تغذیه و شیر اندازه گیری دو پارامتر مهم تولید شیر و

طرح تجهیز و توسعه گسترش آزمایشگاههای امور دام:

جمع بندی کلی مجوزهای دامداری صادر شده در سازمان جهاد کشاورزی استان
تا پایان سال ۱۳۸۰ در سطح کل استان:

(جدول ۵-۵)

| جمع کل | | کارت شناسایی | | پروانه بهره برداری | | پروانه تأسیس | | موافقت اصولی | | نوع مجوز /
فعالیت / نوع دام |
|--------|-----|--------------|----|--------------------|-----|--------------|-----|--------------|-----|--|
| تعداد | | ظرفیت | | تعداد | | ظرفیت | | تعداد | | ظرفیت |
| ۱۵۶۸۵ | ۵۰۲ | ۹۲۰ | ۱۸ | ۵۰۹۰ | ۱۳۸ | ۳۸۸۰ | ۱۴۹ | ۵۲۹۵ | ۱۹۷ | گاو شیری (رأس) |
| ۱۴۸۱۵ | ۲۳۸ | ۳۹۰ | ۶ | ۱۲۳۵ | ۲۲ | ۲۵۰۵ | ۳۹ | ۱۰۶۸۵ | ۱۸۱ | پروراندی گوساله (رأس) |
| ۱۴۹۱۹۰ | ۵۰۲ | ۵۳۳۰ | ۲۳ | ۳۱۱۵۰ | ۹۱ | ۳۶۱۵۰ | ۱۶۰ | ۶۶۴۴۰ | ۲۲۸ | پروراندی بیده (رأس) |
| ۱۱۵۴۰ | ۲۷ | ۶۴۹۰ | ۱۹ | ۴۱۰۰ | ۲ | . | . | ۹۵۰ | ۴ | پرورش گوسفند داشتی
(رأس) |
| ۳۵۹۳ | ۲۲۲ | ۸۱ | ۱۲ | ۲۰۳۲ | ۱۰۳ | ۹۸۵ | ۶۲ | ۴۹۲ | ۴۵ | مرغ گوشتی (هزار قطعه) |
| ۲۲۲۲ | ۱۲۰ | . | . | ۲۴۲ | ۸ | ۳۸۰ | ۱۳ | ۲۶۲۰ | ۱۰۹ | مرغ تخمگذار (هزار قطعه) |
| ۱۴۵ | ۴ | . | . | . | . | ۷۵ | ۲ | ۷۰ | ۲ | مرغ مادر گوشتی
(هزار قطعه) |
| ۹۰ | ۳ | . | . | . | . | ۶۰ | ۳ | ۳۰ | ۱ | پرورش بولت (هزار قطعه) |
| ۵۰۰ | ۱ | . | . | . | . | ۵۰۰ | ۱ | . | . | کارخانجات جوجه کشی
و ایستگاه به مرغ مادر
(هزار قطعه) |
| ۳۱۰ | ۸ | . | . | . | . | ۵۰ | ۱ | ۳۱۰ | ۸ | پرورش اسب (سر) |
| ۵۰۰۰ | ۱ | . | . | . | . | ۵۰۰۰ | ۱ | . | . | پرورش ملکه زنبور عسل |
| ۲۸۰ | ۵ | . | . | . | . | ۶۰ | ۱ | ۲۲۰ | ۴ | پرورش شتر داشتی (نفر) |
| ۳۵۵ | ۹ | . | . | . | . | . | . | ۳۵۵ | ۹ | پرورش شتر پیر واری (نفر) |
| ۱۰۱ | ۵۶ | . | . | ۱۸ | ۳ | ۳۵ | ۲۳ | ۴۸ | ۲۹ | مراکز جمع آوری شیر
(تن در روز) |
| ۱۹۰۰۰ | ۵ | . | . | ۲۰۰۰ | ۱ | ۷۰۰۰ | ۲ | ۱۰۰۰۰ | ۲ | پرورش بوقلمون
(قطعه) |
| ۹۰۰۰ | ۳ | . | . | . | . | ۵۰۰۰ | ۱ | ۴۰۰۰ | ۲ | پرورش غاز و
اردک (قطعه) |

جمع بندی کلی مجوزهای دامداری صادر شده تا پایان سال ۱۳۸۰

در سطح شهرستان شهرکرد

(جدول ۴-۵)

| جمع کل | | گارت شناسی | | پروانه بهره برداری | | پروانه ناسی | | موافقت اصولی | | زمینه / نوع مجوز |
|--------|-------|------------|-------|--------------------|-------|-------------|-------|--------------|-------|--|
| تعداد | ظرفیت | تعداد | ظرفیت | تعداد | ظرفیت | تعداد | ظرفیت | تعداد | ظرفیت | فعالیت / نوع دام |
| ۱۰۲۹۵ | ۳۳۶ | ۵۶۵ | ۱۰ | ۳۳۲۰ | ۸۹ | ۳۱۳۰ | ۱۲۳ | ۳۲۸۰ | ۱۰۵ | گاو شیری (رأس) |
| ۵۱۸۰ | ۹۷ | ۱۱۰ | ۲ | ۵۰۵ | ۱۰ | ۹۶۰ | ۱۳ | ۳۶۰۵ | ۶۹ | پروانه بندی گوساله (رأس) |
| ۵۶۵۱۰ | ۱۸۹ | ۳۶۰۰ | ۸ | ۱۱۳۰۰ | ۳۴ | ۳۰۴۰۰ | ۷۹ | ۲۲۲۰۰ | ۶۸ | پروانه بندی بره (رأس) |
| ۴۹۲۰ | ۱۰ | ۳۳۷۰ | ۷ | ۱۰۰۰ | ۱ | - | - | ۵۵۰ | ۲ | پرورش گوسفند داشتی (رأس) |
| ۲۰۷۰/۵ | ۱۲۱ | ۷۷/۵ | ۱۱ | ۱۲۰۵ | ۵۲ | ۴۵۵ | ۲۷ | ۳۳۳ | ۳۱ | مرغ گوشتی (هزار قطعه) |
| ۲۱۳۳ | ۸۵ | - | - | ۱۹۲ | ۶ | ۲۶۰ | ۸ | ۱۶۸۰ | ۷۱ | مرغ تخمگذار (هزار قطعه) |
| ۱۴۵ | ۳ | - | - | - | - | ۷۵ | ۲ | ۷۰ | ۲ | مرغ مادر گوشتی (هزار قطعه) |
| ۶۰ | ۲ | - | - | - | - | ۶۰ | ۲ | - | - | پرورش بونت (هزار قطعه) |
| ۵۰۰ | ۱ | - | - | - | - | ۵۰۰ | ۱ | - | - | کارخانجات جوجه کشی و ایستگاه به مرغ مادر (هزار قطعه) |
| ۳۱۰ | ۸ | - | - | - | - | - | - | ۳۱۰ | ۸ | پرورش اسب (سر) |
| ۵۰۰۰ | ۱ | - | - | - | - | ۵۰۰۰ | ۱ | - | - | پرورش ملکه زنبور عسل |
| ۳۰ | ۱ | - | - | - | - | - | - | ۳۰ | ۱ | پرورش شتر داشتی (نفر) |
| ۲۶۵ | ۶ | - | - | - | - | - | - | ۲۶۵ | ۶ | پرورش شتر براری (نفر) |
| ۳۷ | ۲۸ | - | - | ۴ | ۱ | ۱۶ | ۱۲ | ۲۷ | ۱۵ | مراکز جمع آوری شیر (تن در روز) |
| ۱۷۰۰۰ | ۴ | - | - | - | - | ۷۰۰۰ | ۲ | ۱۰۰۰۰ | ۳ | پرورش بوقلمون (قطعه) |
| ۷۰۰۰ | ۲ | - | - | - | - | ۵۰۰۰ | ۱ | ۳۰۰۰ | ۱ | پرورش غاز و اردک (قطعه) |

[illegible]

[illegible]

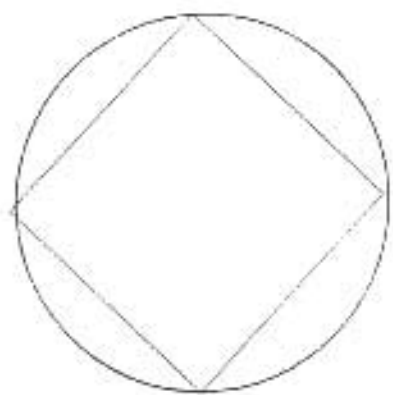
عملکرد دبیرخانه کمیسیون صدور پروانه در سال ۱۳۸۵:

(جدول ۱۱-۵)

| رسمه / نوع مجوز
فعالیت / نوع دام | موافقت اصولی | | پروانه ناسیس | | پروانه بهره‌برداری | |
|-------------------------------------|--------------|-------|--------------|-------|--------------------|-------|
| | تعداد | نظریه | تعداد | نظریه | تعداد | نظریه |
| گاو شیری (راس) | ۲۷ | ۱۳۳۰ | ۱۶ | ۷۵۰ | ۱۴ | ۳۶۰ |
| پروانه‌های گوساله (راس) | ۶۵ | ۳۸۰۰ | ۱۰ | ۶۳۵ | ۴ | ۵۱۰ |
| پروانه‌های بیه (راس) | ۲۷ | ۸۵۰۰ | ۱۷ | ۶۵۰۰ | ۶ | ۱۸۰۰ |
| مرغ گوشتی (قطعه) | ۳۷ | ۱۳۰۰۰ | ۱۷ | ۳۹۵۰۰ | ۸ | ۹۰۰۰ |
| مرغ تخمگذار (قطعه) | ۱ | ۳۰۰۰ | ۱ | ۲۰۰۰ | - | - |
| مرغ مادر گوشتی (قطعه) | ۱ | ۴۰۰۰ | - | ۱۵۰۰۰ | - | - |
| پرورش شتر (نقر) | ۴ | ۳۱۰ | - | - | - | - |
| مراکز جمع‌آوری شیر
(تن سرد) | ۹ | ۱۱ | ۸ | ۸ | ۲ | ۱۴ |
| پرورش بوقلمون
(قطعه) | ۱ | ۵۰۰۰ | ۱۰ | ۵۰۰۰ | ۱ | ۲۰۰۰ |
| پرورش غاز (قطعه) | ۱ | ۲۰۰۰ | - | - | - | - |

- ۶۲- مشکلات مربوط به تعویضها.
- ۶۱- عدم پرداخت به موقع بهای شیر از طرف کارخانه به دامداران.
- ۱۰- عدم وجود واحد پرورشی مرغ مادر فعال در استان.
- ۹- توانایی و دودویی و تأمین اعتبارات بانکی.
- ۸- عدم تسهیل در انجام انباری و پرداخت در صورت تسهیل در صدور.
- ۷- تأمین واحدهای صنعتی تسهیل موجود و در دست احداث.
- ۶- تأمین واحدهای صنعتی تسهیل موجود و در دست احداث.
- ۵- عدم تسهیل در انجام انباری و پرداخت در صورت تسهیل در صدور.
- ۴- عدم تسهیل در انجام انباری و پرداخت در صورت تسهیل در صدور.
- ۳- عدم تسهیل در انجام انباری و پرداخت در صورت تسهیل در صدور.
- ۲- عدم تسهیل در انجام انباری و پرداخت در صورت تسهیل در صدور.
- ۱- عدم تسهیل در انجام انباری و پرداخت در صورت تسهیل در صدور.

مشکلات معاونت امور دام:



ترویج و مشارکتهای مردمی

این استان با قابلیت‌های فراوان در بخش‌های منابع طبیعی، دام و طیور، کشاورزی و صنایع روستائی و دستی و داشتن ریشه‌های کهن و اصیل فرهنگی رسالت ترویج را سنگین‌تر نموده و مدیریت ترویج و مشارکت مردمی نیز با سعی و تلاش ۶۷ نفر نیروی شاغل، ۶۰ نفر مروج امور دام، مروج عشایری، مروج منابع طبیعی و مروج آبخیزداری و ۷۰ نفر مروج زن و ۳۳۰ نفر مددکار ترویجی و استفاده از ۷ خانه ترویج و ۲۷ کتابخانه روستائی و ۱۵ باشگاه جوانان و ۶ مرکز آموزش در این مسیر گام نهاده و سعی در تحقق اهداف مربوطه و اجرای وظایف محوله دارد تا توسعه روستائی و کشاورزی که از آرزوهای نظام مقدس جمهوری اسلامی است، محقق گردد.

❑ عملکرد مدیریت ترویج در سال ۱۳۸۰:

در این بخش در سال ۱۳۸۰ در قالب ۸ برنامه فعالیت شامل کلاسها و بازدیدهای آموزشی، کارگاههای آموزشی، خدمات مشاوره‌ای، آموزش‌های انفرادی، انتخاب نمونه‌های روستائی، انتقال یافته‌های تحقیقاتی، مزارع و باغات نمایشی و نشر و تصویر به جامعه روستائی و عشایر استان خدمت ارائه شده است. که بطور اختصار بشرح جداول شماره (۱-۶) و (۲-۶) ارائه می‌شود.

| | |
|--|---------------------------|
| ۱- فعالیتهای آموزشی و حرفه‌ای (غیر رسمی) بخشی | ۳۰۵۴ نفر روز |
| ۲- فعالیتهای آموزشی و حرفه‌ای (غیر رسمی) بخشی | ۱۳۱۱ نفر روز |
| ۳- فعالیتهای آموزشی و حرفه‌ای (غیر رسمی) بخشی | ۲۹۱۸۳ نفر روز |
| ۴- فعالیتهای آموزشی و حرفه‌ای (غیر رسمی) بخشی | ۱۳۶۱ نفر روز |
| ۵- فعالیتهای آموزشی و حرفه‌ای (غیر رسمی) بخشی | ۲۵۸۱۳ نفر روز |
| ۶- فعالیتهای آموزشی و حرفه‌ای (غیر رسمی) بخشی | ۱۵۵۰ نفر روز |
| ۷- فعالیتهای آموزشی و حرفه‌ای (غیر رسمی) بخشی | ۱۵۶۲ نفر روز |
| ۸- فعالیتهای آموزشی و حرفه‌ای (غیر رسمی) بخشی | ۵۸۰۰ نفر روز (مطابق جدول) |
| ۹- فعالیتهای آموزشی و حرفه‌ای (غیر رسمی) بخشی | ۲۳۸ نفر روز |
| ۱۰- فعالیتهای آموزشی و حرفه‌ای (غیر رسمی) بخشی | ۱۳۲۰ نفر روز |
| ۱۱- فعالیتهای آموزشی و حرفه‌ای (غیر رسمی) بخشی | ۱۳۲۷ نفر روز |
| ۱۲- فعالیتهای آموزشی و حرفه‌ای (غیر رسمی) بخشی | ۱۳۰۲ نفر روز |
| مجموع فعالیتهای | ۶۱۵۰ |

۱۳۸۰.۷.۱۵

| | | |
|------|--|----------------------|
| ۱۴ | تعداد مرکزی آموزش | ۶ عدد |
| ۱۳ | تعداد بانکاه جوانان | ۱۵ عدد |
| ۱۲ | تعداد کتابخانه روستایی | ۲۸ عدد |
| ۱۱ | تعداد خانه ترویج | ۶ عدد |
| ۱۰ | تعداد مدرسه های ترویج | ۳۰ نفر |
| ۹ | تعداد مروج زن | ۷۰ نفر |
| ۸ | تعداد مروج نام، مشاوره، مشاوره و انجمن های | ۶۰ نفر |
| ۷ | آشپزی و خدمات | (۵۸۵ نفر روز) ۸۱,۵۲۷ |
| ۶ | بازارهای ماهی | ۲۲ هزار |
| ۵ | بازارهای ماهی | ۱۱ هزار |
| ۴ | مجموعه - تحقیقاتی - ترویجی | ۲ هزار ۷۰۰ نفر |
| ۳ | مجموعه مروج | ۴ هزار نفر |
| ۲ | مجموعه مشاوره | ۲ هزار نفر |
| ۱ | مجموعه مشاوره و خدمات | ۳۳ هزار نفر |
| ردیف | مجموعه مشاوره و خدمات | مجموعه |

(۵-۴-۳)

۸۰ سال در مسیر خدمت و مشاوره و ترویج و خدمات

گزارش عملکرد طرح بسیج جوانان در سازندگی سال ۱۳۸۰ در استان به تفکیک شهرستان و بخشهای مختلف

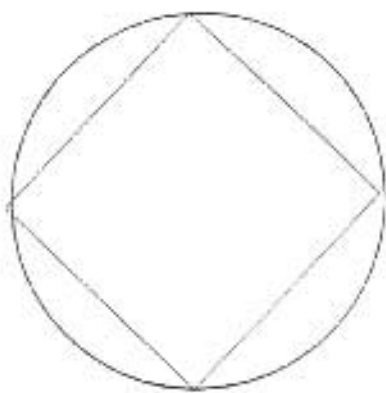
(جدول ۳-۶)

| نام بخش / شهرستان | شهرکرد
تفر روز | لردگان
تفر روز | پروجن
تفر روز | فارسان
تفر روز | اردان
تفر روز | جمع |
|-----------------------|-------------------|-------------------|------------------|-------------------|------------------|-------|
| منابع طبیعی | ۴۱۵۳ | ۱۲۵۰۵ | ۱۷۸۵ | ۲۵۰۶ | ۲۴۴۷ | ۲۴۲۹۶ |
| عمران و منابع روستایی | ۱۳۱۲ | ۱۵۱۵ | ۱۱۲۲ | ۲۰۲ | ۱۵۸۷ | ۵۷۴۰ |
| ابحیذری | ۱۰۱۰ | ۳۳۸ | ۵۱۵ | ۲۸۷۶ | ۷۷۲ | ۵۵۱۱ |
| زراعت | ۲۸۹۲ | ۱۱۱۲ | ۱۸۸۴ | ۴۸۲ | ۶۸۹ | ۷۰۵۹ |
| باغبانی | ۱۶۶۸ | ۲۲۳ | ۱۰۵۸ | ۲۰۵ | ۷۴۲ | ۴۰۹۷ |
| امور دام | ۲۹۳ | ۲۶۱ | ۱۹۰ | ۵۰۵ | - | ۱۳۴۹ |
| دامپروری | ۱۱۲ | ۳۰۲ | ۷۰۹ | ۲۴۴ | ۵۲۱ | ۱۹۸۹ |
| سایر | ۱۷۱۲ | ۲۷۰۳ | ۱۶۰۲ | ۴۲۴ | ۴۱۸ | ۷۸۵۹ |
| جمع | ۱۳۱۵۵ | ۲۰۲۵۹ | ۸۸۶۵ | ۷۵۴۴ | ۸۱۷۷ | ۵۸۰۰۰ |

خلاصه وضعیت اعتبارات و پیشرفت فیزیکی و ریالی پروژه‌های ترویج در سال ۱۳۸۰

(جدول ۴-۶)

| ردیف | نام طرح | اعتبار
«هزارریال» | درصد
تخصیص
رسیده | درصد
پیشرفت
فیزیکی | منبع تأمین
اعتبار |
|------|--|----------------------|------------------------|--------------------------|----------------------|
| ۱ | آموزش روستائیان | ۱۹۰۰۰۰ | ۹۳/۵۱ | ۸۳/۹۱ | ملی |
| ۲ | ترویج کشاورزی | ۱۳۴۶۹۰ | ۸۵ | ۷۸/۰۱ | ملی |
| ۳ | آموزش زنان و توسعه
اشتغال خانگی | ۸۲۰۴۰ | ۷۵ | ۹۴/۸۷ | ملی |
| ۴ | آموزش نهاده‌های اجتماعی | ۳۳۶۸۰ | ۶۰ | ۸۹/۱۰ | ملی |
| ۵ | آموزش و ترویجی کشاورزی | ۴۹۰۰۰۰ | ۸۷/۷۶ | ۷۸/۶۶ | استانی |
| ۶ | تبدیل، تکمیل و تجهیز ۱۵۳
مرکز آموزش | ۲۰۰۰۰۰ | ۹۶ | ۵۰/۱۱ | استانی |
| ۷ | بسیج جوانان در سازندگی | ۱۲۹۰۰۰۰ | ۹۵ | ۹۶/۷ | ملی |
| ۸ | انتقال یافته‌ها، روز مزرعه،
پروژه‌های تحقیقی ترویجی | ۵۰۰۰۰ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ملی |



مدیریت آبخیزداری

وظایف آبخیزداری در چهار چوب سیاستها و اهدافی چون نیل به توسعه پایدار، حفاظت، احیاء و توسعه منابع طبیعی تجدید شونده و بهره‌برداری اصولی و مستمر منابع، تجهیز ظرفیت‌های تولید بالقوه منابع آب و خاک و بهره‌برداری بهینه از آنها در عرصه‌های آبخیز صورت می‌گیرد، و نتیجه آن حفظ منابع آب و خاک کشور، ایجاد امنیت غذایی، توسعه روستایی، ارتقاء سطح زندگی و درآمد شاغلین بخش کشاورزی و عشایر خواهد بود. هم چنین با توجه به زیانهای اقتصادی، اجتماعی ناشی از فرسایش خاک و بروز سیلابهای ویرانگر ناشی از تخریب آبخیزها از یک سو و سرمایه‌گذاریهای هنگفت درست در بخش‌های مهم عمرانی و زیربنایی کشور نظیر آب، برق، کشاورزی، منابع طبیعی و محیط‌زیست زمانی به توسعه بلند مدت و پایدار خواهد انجامید که برنامه‌های آبخیزداری به عنوان یک اقدام زیربنایی تلقی شود. این مدیریت در سال ۱۳۸۰ تعداد ۳۲ پروژه در سطح استان با اعتباری بالغ بر ۵۱۲۷ میلیون ریال در دست اجراء داشته است که اکثر آنها به بهره‌برداری رسیده است.

| ردیف | واحد محاسبه | تعداد پروژه | تعداد محاسبات | تاریخ |
|------|-------------|-------------|---------------|---------------------|
| ۱ | محاسبه | ۵ | ۱۵۸۵۵۰ | محاسبات حسابی داخلی |
| ۲ | محاسبه | ۴ | ۹۶۰۰۰ | کنترل و بررسی حساب |
| ۳ | محاسبه | ۴ | ۴۴۴۴۰ | حساب داخلی |
| ۴ | محاسبه | ۱۲ | ۱۳۸۵۰ | بررسی حسابی داخلی |
| ۵ | محاسبه | ۴ | ۴۰۰ | محاسبه داخلی |
| ۶ | محاسبه | ۴ | ۴۴۴۰ | محاسبه داخلی |
| ۷ | محاسبه | ۱ | ۷۲۰ | سایر حسابی (دریافت) |
| ۸ | محاسبه | ۱۰ | ۹۰۰ | بررسی و کنترل حساب |
| ۹ | محاسبه | ۱۰ | ۵۰۵ | بررسی |
| ۱۰ | محاسبه | ۵ | ۱۵۰۰۰ | حساب و کنترل |
| ۱۱ | محاسبه | ۴ | ۴۴۴۰۰ | محاسبه داخلی |
| ۱۲ | محاسبه | ۱۶ | ۵۵۶۶۵ | محاسبه داخلی |
| ۱۳ | محاسبه | ۵۵ | ۴۹۴۴۵ | محاسبه داخلی |
| ۱۴ | محاسبه | ۴ | ۴۴۴۰۰ | محاسبه داخلی |
| ۱۵ | محاسبه | ۱۶ | ۵۱۴۰۰ | محاسبه داخلی |

۱۳۸۰ سال و روز پنجشنبه ۱۳ آبان ماه



مرکز تحقیقات منابع طبیعی و امور دام

۱- مقدمه:

بمنظور انجام تحقیقات بنیادین و کاربردی در زمینه منابع طبیعی و امور دام در جهت دستیابی به راهکارهای مقابله و رفع معضلات موجود این بخش مرکز تحقیقات منابع طبیعی و امور دام استان در سال ۱۳۷۳ بنیاد نهاده شد. در خلال ۷ سال تلاش بی‌وقفه مسئولین و محققین مرکز ضمن فراهم آمدن امکانات اولیه مورد نیاز پژوهش، تا حد ممکن نیروهای متخصص لازم جذب و بکار گرفته شده‌اند، به‌گونه‌ای که در حال حاضر از مجموع ۴۳ نفر پرسنل موجود، ۸ نفر عضو هیأت علمی، ۸ نفر کارشناس ارشد، ۱ نفر دکترای دامپزشکی، ۸ نفر کارشناس، ۴ نفر کاردان و ۱۵ نفر نیروهای پشتیبانی و خدماتی مرکز را تشکیل می‌دهند. در راستای انجام وظایف محوله، محققین این مرکز تاکنون موفق به اجرای ۲۹ طرح تحقیقاتی شده و ۲۷ طرح نیز در دست اجراء می‌باشد. در حال حاضر این مرکز دارای ۵ بخش تحقیقاتی، ۱ گروه اقتصادی، اجتماعی و ۱ نهاد اطلاع رسانی می‌باشد. ذیلاً توانمندیها و عملکرد هر یک از بخشها به تفکیک ارائه می‌گردد.

۲- بخشهای تحقیقاتی

استان چهارمحال و بختیاری با دارا بودن مساحتی بالغ بر ۱۶۵۳۳ کیلومتر مربع، بارش سالانه معادل ۶۵۰ میلی متر و حجم نزولات جوی برای با ۱۱/۵ میلیارد مترمکعب (۱۰٪ کشور) را به خود اختصاص داده است.

این استان در سرشاخه‌های اصلی و بخشهای عمده‌ای از حوضه آبخیز رودخانه‌های کارون (۸۳٪)، زاینده‌رود (۱۴٪) و دز (۳٪) واقع شده است. وجود سدهای بزرگ احداث شده یا در دست احداث بر روی این رودخانه‌ها و همچنین شبکه‌های عظیم آبیاری و زهکشی در حاشیه رودخانه‌ها و استفاده از آب آنها جهت مصارف شرب و صنعت و نیز اتکای اقتصاد خانوارهای عشایری و روستایی به دامداری و استفاده بی‌رویه از آبخیزها بصورت چرای

بی‌رویه، قطع جنگنها و ... بر اهمیت این استان از نظر توجه به مسائل حفاظت آب و خاک و آبخیزداری افزوده است. در این راستا بخش تحقیقات آبخیزداری همزمان با راداندازی مرکز آغاز به کار نمود. در حال حاضر ۳ عضو هیئت علمی، یک کارشناس ارشد و ۱ نفر تکنسین در این بخش مشغول فعالیت می‌باشند.

گرایشهای تحقیقاتی این بخش شامل مدیریت آبخیزها، حفاظت خاک، مهندسی رودخانه، هیدرولوژی و توسعه منابع آب می‌باشد. تاکنون ۴ طرح تحقیقاتی در این بخش خاتمه یافته و ۷ طرح دیگر نیز در دست اجرا می‌باشد.

۲-۲- بخش تحقیقات علوم دامی:

با توجه به وجود بیش از ۳/۸ میلیون واحد دامی در منطقه این استان با داشتن انواع نظامهای دامداری سکن، کوچرو و صنعتی بعنوان یکی از مهمترین مراکز پرورش دام کشور خصوصاً پرورش گوسفند و بز محسوب می‌گردد. بطوری که استان با دارا بودن یک درصد وسعت کل کشور ۴/۷ درصد جمعیت گوسفند و ۴/۱۶ درصد جمعیت بز کشور را بخود اختصاص داده است. در این راستا میزان تولید گوشت گوسفند و بز در استان به ترتیب ۶/۹ درصد و ۵/۳ درصد میزان تولید کل کشور است. بخش تحقیقات علوم دامی مرکز با دارا بودن گرایشهای تحقیقاتی گوسفند و بز و مدیریت دام در مرتع و نیز ۳ نفر عضو هیأت علمی و ۲ نفر دانشجوی دوره دکتری مشغول فعالیت در راستای گرایشهای ذکر شده است. در این بخش تاکنون ۸ طرح تحقیقاتی خاتمه یافته و ۲ طرح نیز در دست اجرا می‌باشد.

۲-۳- بخش تحقیقات منابع طبیعی:

استان چهارمحال و بختیاری با دارا بودن ۱۰۹۳۰۰۰ هزار هکتار مرتع و ۳۰۷ هزار هکتار جنگل، بلحاظ تنوع اقلیمی حاکم بر آن و چند متنوعترین مجموعه گیاهی است. در دهه‌های اخیر منابع طبیعی استان بعلت دחالتهای بی‌رویه انسان و عدم بهره‌برداری صحیح، بهینه و

علمی با مشکلات عدیدهای روبرو گردیده است. از سوی دیگر وجود منابع غنی آبی، تنوع اقلیمی و خاکشناسی، امکان کشت گیاهان دارویی، توسعه و کشت درختان سریع‌الرشد را فراهم ساخته است. توجه به واقعیتهای فوق لزوم تحقیقات در این بخش را غیر قابل اجتناب نموده است. در حال حاضر بخش منابع طبیعی در این مرکز با ۲ عضو هیأت علمی، ۲ کارشناس ارشد و ۳ کارشناس مشغول انجام تحقیقات در عرصه‌های جنگل و مرتع می‌باشد.

گرایشهای تحقیقاتی این بخش شامل جنگل، مرتع، صنوبر و درختان سریع‌الرشد، گیاهشناسی، گیاهان دارویی، بانک ژن و حفاظت و حمایت می‌باشد. تاکنون ۷ طرح تحقیقاتی در این بخش خاتمه یافته و ۱۳ طرح تحقیقاتی دیگر نیز در دست اجرا می‌باشد.

۴-۲- بخش تحقیقات دامپزشکی:

وجود بیش از ۳/۸ میلیون واحد دامی در استان که بخش عمده آن را گوسفند و بز تشکیل می‌دهد و وابستگی شدید اقتصاد خانوارهای روستایی و عشایری به دامپروری لزوم توجه هرچه بیشتر به تحقیقات دامپزشکی را حاضر نشان می‌سازد. این بخش با تحقیق در جهت حفظ و ارتقاء بهداشت دام و به تبع آن جامعه انسانی و همچنین حفظ این سرمایه ملی در مقابل بیماریها و تأمین مواد پروتئینی سالم می‌کوشد. این بخش با دارا بودن ۱ نفر دکترای دامپزشکی تمام وقت و ۱ نفر دکترای نیمه وقت مشغول فعالیت می‌باشد. گرایش تحقیقاتی در این بخش بیماریهای گوسفند و بز می‌باشد. تاکنون ۴ طرح تحقیقاتی در این بخش به اتمام رسیده است.

۵-۲- بخش تحقیقات شیلات:

باتوجه به دبی ۶۶۳۴۰ لیتر بر ثانیه چشمه‌های پنج شهرستان استان و احتساب ۱۰۰ کیلوگرم ماهی به ازای هر لیتر آب، می‌توان تولید ۶۹۳۴ تن ماهی سردآبی را در سال انتظار

دیگر رشد روزافزون جوامع، ضرورت دستیابی به تکنولوژیهای اطلاعات را غیرقابل انکار کرده است. این نهاد بمنظور تهیه آخرین مقالات، کتب و دستاوردهای علمی برای محققین مشغول بکار می باشد. در حال حاضر ۱ کارشناس کتابداری و ۱ کارشناس رایانه در این نهاد مشغول فعالیت می باشند.

مهمترین فعالیت این نهاد تجهیز کتابخانه و واحد کامپیوتر شامل موارد زیر می باشد:

۱۵۰۰ عنوان کتاب فارسی

۲۰۰ عنوان کتاب لاتین

۲۰۰ عنوان جزوات تخصصی

۴۰ عنوان نشریه

۳۲ عنوان پایان نامه

۲۰ عدد بانک اطلاعاتی

بعلاوه بیش از ۹۰۰ مورد کاوش مقالات علمی صورت پذیرفته است.

۳- طرحهای بهینه سازی تحقیقات:

در راستای سیاستهای اصولی وزارت جهادسازندگی و تداوم آنها در وزارت جهادکشاورزی مبنی بر سوق دادن تحقیقات بسمت نیازهای واقعی بخشهای اجرایی و در نهایت ساکنین مناطق روستایی و عشایری و نیز بمنظور ارزیابی فعالیتهای تحقیقاتی طی دهه اخیر مجموعه طرحهایی تحت عنوان بهینه سازی تحقیقات در سطح کشور به اجرا در آمده است که این مرکز نیز بطور جدی در انجام آنها فعالیت نموده است.

۵-۱- طرح بازنگری اولویتهای تحقیقاتی

۵-۲- طرح ارزیابی آثار اقتصادی - اجتماعی نتایج طرحهای خاتمه یافته

۵-۳- تحقیق در چگونگی توسعه منابع مالی تحقیقات در معاونت آموزش و تحقیقات

۴- فعالیتهای شاخص مرکز در سال جاری:

۴-۱- برگزاری همایش شناخت معضلات آبخیزداری و ارائه راه حل‌های مناسب در حوضه‌های کارون و زاینده‌رود به مدت ۲ روز در بهمن ماه ۱۳۸۰ با حضور ۲۰۰ تن از متخصصین و محققین آبخیزداری از سراسر کشور در شهرکرد.

۴-۲- شرکت فعال در ۲ نمایشگاه کنگره علوم خاک (شهریور ۸۰) و هفته پژوهش در دانشگاه شهرکرد.

۴-۳- ارائه نتایج ۵ طرح تحقیقاتی در کارگاه ترویج و انتقال یافته‌های تحقیقاتی در دیماه سال جاری.

۴-۴- تجهیز، تکمیل و راه‌اندازی واحد GIS مرکز.

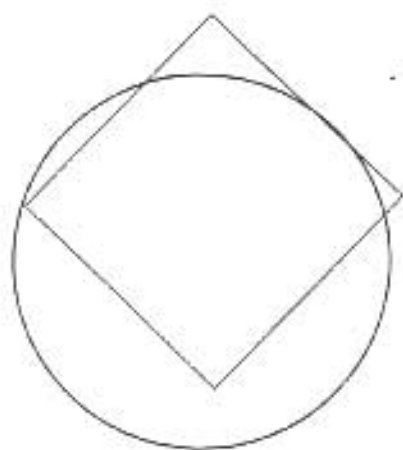
۴-۵- بیش از ۱۰ مورد اطلاع رسانی طرح‌های در دست اجراء خاتمه یافته به دستگاه‌های اجرایی استان.

۴-۶- ساخت و تجهیز سالن پرورش ماهی به مساحت ۴۰۰ متر مربع در ایستگاه تحقیقاتی بلداجی.

۴-۷- احداث منبع ذخیره آب به ظرفیت ۲۰۰ مترمکعب در زمین واگذاری به مرکز در شهرکرد.

۴-۸- ایجاد شبکه برق و روشنایی بلوار ایستگاه تحقیقاتی بلداجی به تعداد ۳۳ تیر برق و ۶۶ چراغ روشنایی.

۴-۹- تجهیز کلیه بخشهای تحقیقاتی به رایانه مناسب.



مرکز تحقیقات کشاورزی

۱۰- تهیه نشریات ترویجی در رابطه با محصولات زراعتی و باغی ۱۰ مورد

۱۱- برگزاری روز سبز عدل با شرکت مروجان و کشاورزان پیشرو به مدت یک روز در

ایستگاه تحقیقاتی چهارنجد

۱۲- ارائه مقالات علمی در کنگره‌ها یا چاپ در مجلات داخلی ۱۳ مورد

۱۳- تولید بذور مادری برنج کوه‌رنگ مقدار ۵۰۰ کیلوگرم و تحویل به شرکت خدمات

حمایتی کشاورزی

۱۴- تولید بذور مادری بونجه‌همدانی مقدار ۳۱۱ کیلوگرم و تحویل به شرکت

خدمات حمایتی

۱۵- تولید بذور مادری گندم به میزان ۹۰ تن و تحویل به شرکت خدمات حمایتی

۱۶- کنترل و گواهی مزارع گندم و جو جهت تولید ۲۴۲ تن بذور گواهی شده در

سلاح استان

۱۷- انجام ۱۰۰ مورد آزمایش جوانه زنی بذور در آزمایشگاه بذور و نهال

۱۸- همکاری با بخش اجرا در حل مشکلات بخش کشاورزی و مسئله پایی ۱۵ مورد

۱۹- شرکت محققین در کنگره‌ها و سمینارها جهت ارائه مقالات علمی ۳ مورد

۲۰- ارائه نتایج تحقیقات انجام شده در زمینه مقابله با خشکسالی در جهان و ایران ۲ مورد

۲۱- تکمیل و افتتاح ساختمان بخش تحقیقات خاک و آب به مساحت ۲۵۰ متر مربع

۲۲- انجام تجزیه شیمیایی بر روی نمونه‌های خاک طرح‌های تحقیقاتی ۲۰۵۵/۵ تجزیه

۲۳- انجام تجزیه شیمیایی بر روی نمونه‌های گیاه طرح‌های تحقیقاتی ۴۴۰۳/۵ تجزیه

لازم و مقرون به صرفه می‌باشد بر همین اساس و با هدف آموزش نحوه پرورش قارچ خوراکی صدفی به زنان روستایی این استان، طرح تحقیقی - ترویجی پرورش قارچ خوراکی صدفی توسط زنان روستایی استان در سال ۱۳۸۰ در بهار و تابستان در سه منطقه سورشجان، بن و چالشر با روش پرورش درون کیسه پلی اتیلن انجام و با موفقیت و با عملکرد متوسطی حدود ۷۰۰ گرم قارچ از هر کیلوگرم ماده‌تر بستر به پایان رسید.

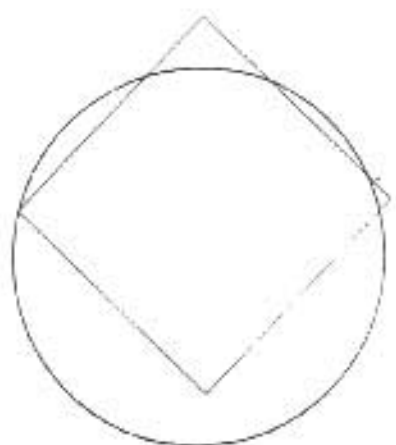
۴- تعیین مناسب‌ترین تاریخ کاشت و چین برداری روی عملکرد بذر و علوفه دو رقم شبدر برسیم (در کشت بهاره) در منطقه شهرکرد:

چکیده: مناسب‌ترین تاریخ کاشت برای تولید علوفه نیمه اول اردیبهشت ماه است و با تأخیر در کاشت عملکرد بذر کاهش می‌یابد.

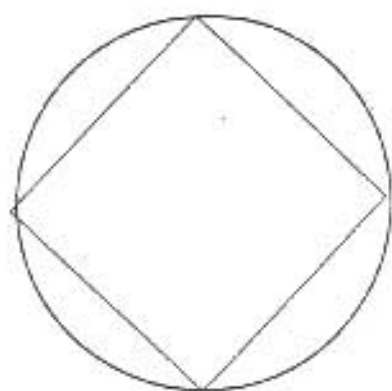
- مناسب‌ترین تاریخ کاشت برای تولید علوفه از نیمه اول اردیبهشت ماه تا دهم خرداد ماه و با تأخیر در کاشت عملکرد علوفه کاهش می‌یابد.

- مناسب‌ترین چین برداری تولید بذر چین اول است به شرطی که با علفهای هرز آن مبارزه گردد، در چین دوم عملکرد بذر به شدت کاهش یافت و در چین سوم بعلت برخورد با سرمای پاتیزه بذری تولید نشد.

- ارقام مناسب شبدر برسیم در کشت بهاره تولیدی کرج و متحمل به سرما هستند.



ادارات تابعه سازمان



شرکت آب و فاضلاب روستائی

مقدمه:

تأمین آب آشامیدنی سالم از ضروریات و نیازهای حیات انسانی بوده و تداوم یک زندگی پرتلاش بدون آن میسر نیست آب آشامیدنی سالم از مهمترین عوامل حفظ سلامت و تندرستی جامعه بوده که بالطبع در کاهش هزینه‌های سنگین درمانی نقش مؤثری را ایفا می‌نماید. در این راستا بخش عمده وظایف تأمین آب آشامیدنی در دوره پس از انقلاب بویژه در روستاها بر دوش وزارت جهادسازندگی سابق و بررسی آمار نشان می‌دهد که در طی دوره ۲۳ ساله پس از انقلاب بخش عمده و قابل توجهی از جمعیت روستاهای کشور از آب آشامیدنی بهره‌مند گردیده‌اند. در سالهای گذشته و در ادامه فعالیتهای آبرسانی به منظور منسجم‌تر نمودن این فعالیتهای و اعمال مدیریت صحیح در آن، مجلس شورای اسلامی اقدام به تهیه و بالاخره تصویب قانون تشکیل شرکتهای آب و فاضلاب روستایی در سال ۱۳۷۶ نمود و به دنبال آن اساسنامه این شرکت توسط هیئت محترم دولت به تصویب رسید و در نتیجه شرکت آب و فاضلاب روستایی استان چهارمحال و بختیاری بعنوان یکی از شرکتهای مذکور بطور رسمی فعالیت خود را از اواخر سال ۷۶ آغاز نمود.

مروزی بر وظایف و عملکرد شرکت آب و فاضلاب روستایی استان چهارمحال و بختیاری

اهداف اساسی شرکت در قالب وظایف این نمود می‌یابد و از آن جمله بطور خلاصه می‌توان به موارد ذیل اشاره نمود:

۱- مطالعه و ایجاد تأسیسات مربوط به تأمین، انتقال و توزیع آب آشامیدنی روستاها،
۲- مطالعه و اجرایی طرح‌های دفع پسماندهای فاضلاب روستایی (اعم از جمع‌آوری، انتقال و تصفیه)؛

۳- نگهداری و بهره‌برداری از تأسیسات مرتبط با آب آشامیدنی روستایی نظیر چاه‌ها، آبگیرها، تصفیه‌خانه‌ها، مخازن، یستگاه‌های پمپاژ، خطوط انتقال، و حفاظت از حریم آنها.

۴- نگهداری و بهره‌برداری از تأسیسات عمومی دفع پسماندهای فاضلاب روستایی احداث شده.

۵- مرمت، توسعه و بازسازی شبکه‌ها و تأسیسات آب آشامیدنی و تأسیسات عمومی دفع پسماندهای فاضلاب روستایی و حفاظت از حریم آنها.

۶- تأمین آب آشامیدنی در شبکه‌های روستایی براساس استانداردهای مصوب.

۷- انجام سایر امور، محوله مرتبط با وظایف شرکت.

لازم به ذکر است موارد مذکور جزء وظایف کلی شرکت بوده و وظایف جزئی عبارتند از:

۱- آب‌یابی پروژه‌های تأمین آب آشامیدنی روستاها.

۲- مطالعه تأمین آب آشامیدنی روستاها.

۳- تکمیل پروژه‌های تأمین آب آشامیدنی روستاها.

۴- احداث پروژه‌های تأمین آب آشامیدنی، روستاهای بالای ۲۰ خانوار.

۵- خرید تجهیزات و ماشین آلات پروژه‌های تأمین آب آشامیدنی روستاها.

- ۶- توسعه و بازسازی شبکه‌های موجود آب آشامیدنی روستاها.
- ۷- تجهیز و نگهداری شبکه‌های موجود آب آشامیدنی روستاها.
- ۸- آبرسانی سیار به روستاهای دارای بحران آب.
- ۹- تجهیز آزمایشگاه آب و فاضلاب استان.
- ۱۰- مطالعه دفع بهداشتی فاضلاب روستاها.
- ۱۱- اجرای دفع بهداشتی فاضلاب روستاهای بالای ۲۰۰ خانوار.

طیقه‌بندی روستاهای استان به تفکیک دارای آب و فاقد آب آشامیدنی:

از نظر تقسیمات سیاسی این استان دارای ۶ شهرستان، ۱۵ بخش، ۳۷ دهستان، ۹۲۵ آبادی می‌باشد و براساس سرشماری نفوس و مسکن سال ۷۵ جمعیت استان بالغ بر ۷۵۹ هزار نفر بوده است که از این میزان بیش از ۳۸۲ هزار نفر (حدود ۵۰ درصد) در نقاط روستایی ساکن می‌باشند. لازم به ذکر است شهرستان فارس در سال ۱۳۸۰ به دو شهرستان کوهرنگ و فارس تقسیم بندی گردید. آمار جمعیتی روستاهای استان براساس طبقه‌بندی خانوار به تفکیک دارای آب و فاقد آب در جدول ۱-۷ ارائه شده است.

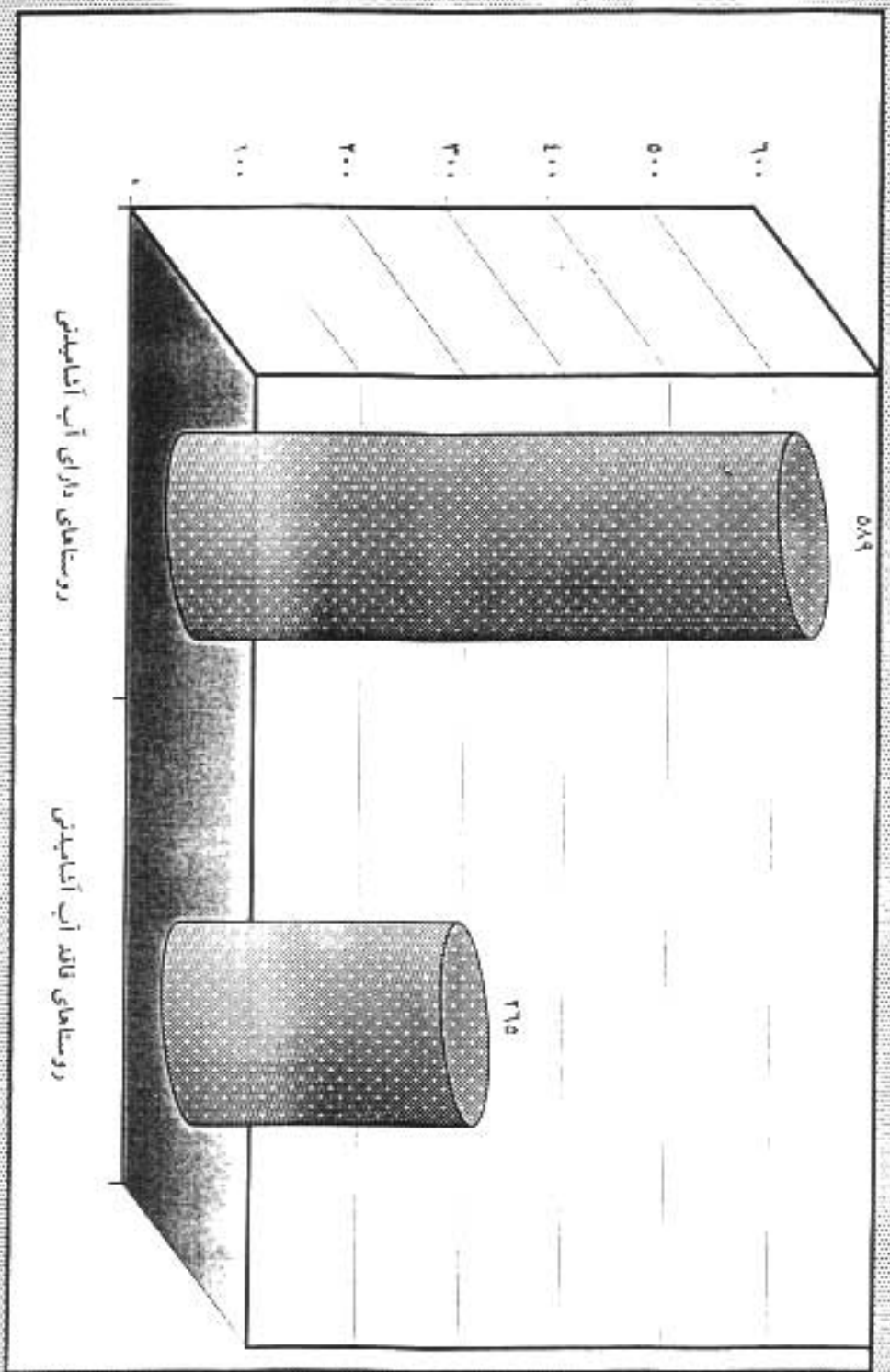
طیقه‌بندی خانوارهای روستایی استان چهارمحال و بختیاری

(جدول ۱-۷)

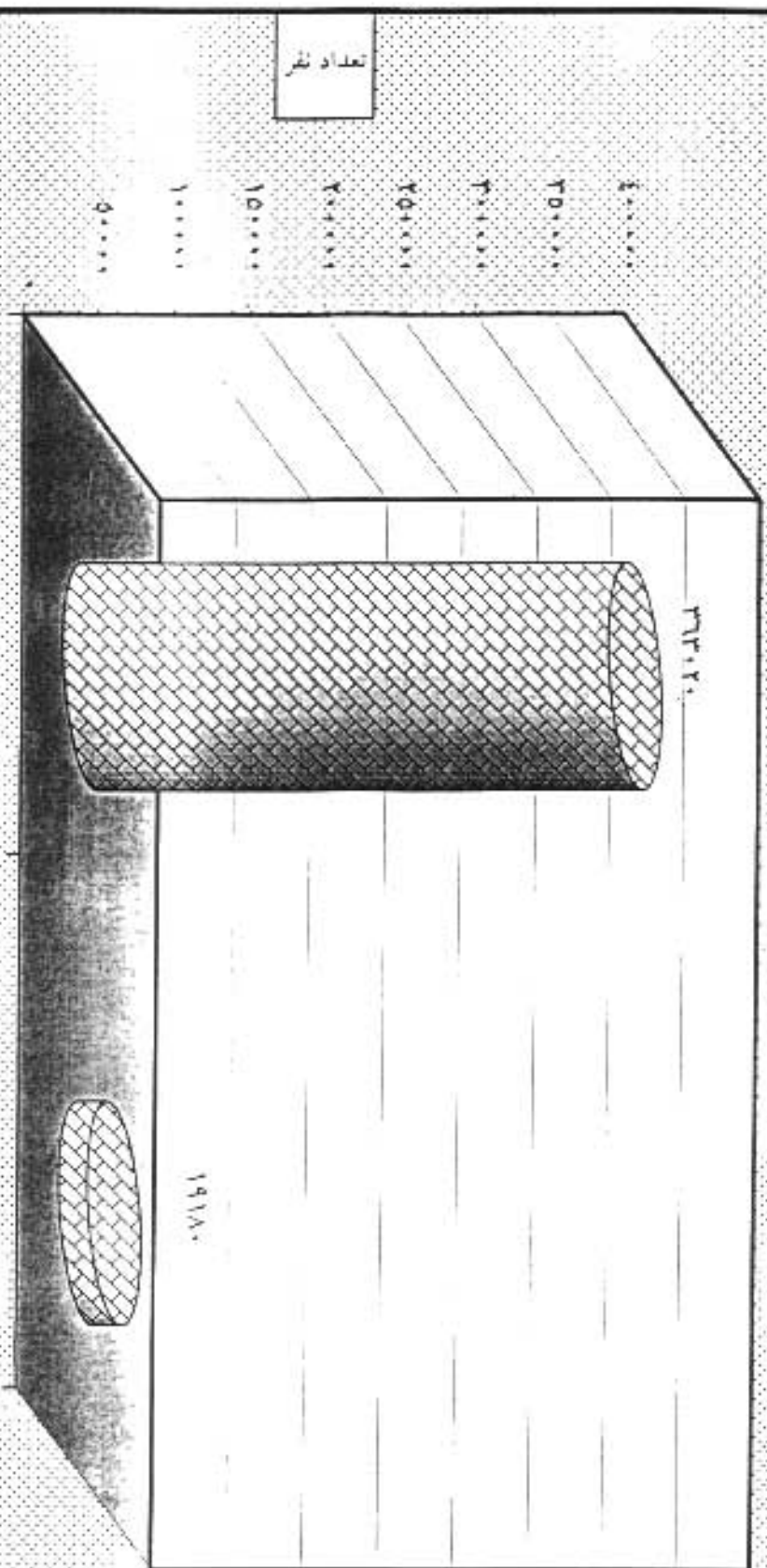
| جمع | طبقه‌بندی خانوار | | | | | | | |
|--------|------------------|-------|--------|---------|---------|------------------|--------|----------|
| | زیر ۲۰ خانوار | ۲۰-۵۰ | ۵۰-۱۰۰ | ۱۰۰-۲۰۰ | ۲۰۰-۵۰۰ | بالای ۵۰۰ خانوار | | |
| ۵۸۹ | ۱۳۳ | ۱۵۹ | ۱۳۲ | ۹۱ | ۵۶ | ۲۸ | روستا | دارای آب |
| ۶۵۹۹۰ | ۱۳۲۹ | ۵۱۶۴ | ۹۳۳۳ | ۱۳۷۲۳ | ۱۶۸۹۵ | ۲۰۵۵۶ | خانوار | |
| ۳۶۳۰۲۰ | ۷۶۵۰ | ۳۰۲۶۴ | ۵۳۶۶۴ | ۶۹۹۴۰ | ۹۲۷۰۹ | ۱۰۸۷۹۳ | جمعیت | |
| ۲۶۵ | ۲۱۰ | ۴۷ | ۸ | ۰ | ۰ | ۰ | روستا | فاقد آب |
| ۳۳۳۶ | ۱۴۰۵ | ۱۳۷۳ | ۵۵۸ | ۰ | ۰ | ۰ | خانوار | |
| ۱۹۱۸۰ | ۸۲۱۳ | ۷۷۵۰ | ۳۲۱۷ | ۰ | ۰ | ۰ | جمعیت | |
| ۸۵۴ | ۳۳۳ | ۲۰۶ | ۱۴۰ | ۹۱ | ۵۶ | ۲۸ | روستا | کل استان |
| ۶۹۳۲۶ | ۲۷۳۴ | ۶۵۳۷ | ۹۸۱۱ | ۱۳۷۲۳ | ۱۶۸۹۵ | ۲۰۵۵۶ | خانوار | |
| ۳۸۳۲۰۰ | ۱۵۸۶۳ | ۳۸۰۱۴ | ۵۶۸۸۱ | ۶۹۹۴۰ | ۹۲۷۰۹ | ۱۰۸۷۹۳ | جمعیت | |

وضعیت روستاهای استان از لحاظ برخورداری و عدم برخورداری از امکانات آب آشامیدنی تا پایان سال ۱۳۸۰

تعداد روستا



وضعیت بر خور داری و عدم بر خور داری جمعیت روستایی استان از امکانات آب آشامیدنی تا پایان سال ۱۳۸۰



توزیع جمعیتی روستاهای دارای آب استان به تفکیک نوع سیستم آبرسانی
و درصد نقص در شبکه‌ها

(جدول ۲-۷)

| جمع | طبقه‌بندی خانوار | | | | | | | |
|--------|------------------|-------|--------|---------|---------|------------------|--------|-----------------------|
| | زیر ۲۰ خانوار | ۲۰-۵۰ | ۵۰-۱۰۰ | ۱۰۰-۲۰۰ | ۲۰۰-۵۰۰ | بالای ۵۰۰ خانوار | | |
| ۳۰۹ | ۲۸ | ۴۵ | ۶۱ | ۷۰ | ۶۸ | ۳۷ | روستا | بماز |
| ۵۰۹۸۱ | ۲۰۵۵۶ | ۱۳۶۵۰ | ۸۸۱۲ | ۳۹۵۷ | ۲۳۰۲ | ۲۰۲ | خانوار | |
| ۳۷۷۷۰۰ | ۱۰۸۷۹۳ | ۷۶۶۹۰ | ۳۷۸۴۷ | ۲۸۴۰۱ | ۱۳۵۶۵ | ۲۴۰۲ | جمعیت | |
| ۲۸۰ | ۰ | ۱۱ | ۳۰ | ۶۲ | ۹۱ | ۸۶ | روستا | تقلی |
| ۱۵۰۰۹ | ۰ | ۳۹۳۵ | ۳۹۱۱ | ۴۳۶۶ | ۲۸۶۲ | ۹۲۵ | خانوار | |
| ۸۵۳۲۰ | ۰ | ۱۶۰۱۹ | ۲۲۰۹۳ | ۲۵۲۶۳ | ۱۶۶۹۹ | ۵۲۴۶ | جمعیت | |
| ۱۹۱ | ۱۶ | ۳۰ | ۲۶ | ۳۱ | ۳۰ | ۲۸ | روستا | کسرا از ۲۰ درصد نقص |
| ۳۰۲۶۸ | ۱۳۷۸۸ | ۹۴۸۹ | ۳۹۵۱ | ۲۲۸۲ | ۱۳۳۲ | ۵۱۶ | خانوار | |
| ۱۶۵۶۲۸ | ۶۸۴۴۰ | ۵۱۷۹۸ | ۲۲۱۵۱ | ۱۳۰۳۹ | ۷۲۳۰ | ۲۹۷۰ | جمعیت | |
| ۳۵۰ | ۱۰ | ۲۶ | ۵۵ | ۸۹ | ۱۰۶ | ۶۴ | روستا | بین ۲۰ تا ۸۰ درصد نقص |
| ۳۱۹۱۳ | ۶۶۴۲ | ۷۴۰۶ | ۷۴۸۲ | ۶۱۷۲ | ۳۵۱۱ | ۷۰۰ | خانوار | |
| ۱۷۶۷۴۷ | ۳۵۱۸۱ | ۴۰۹۱۱ | ۴۰۴۸۲ | ۳۵۴۱۲ | ۲۰۷۲۰ | ۴۰۴۰ | جمعیت | |
| ۴۸ | ۲ | ۰ | ۱۰ | ۱۲ | ۱۳ | ۱۱ | روستا | بیش از ۸۰ درصد نقص |
| ۲۸۰۹ | ۱۱۲۶ | ۰ | ۱۲۹۰ | ۸۶۹ | ۴۱۱ | ۱۱۳ | خانوار | |
| ۲۰۶۴۵ | ۵۱۷۲ | ۰ | ۷۳۰۶ | ۵۲۱۳ | ۲۳۱۴ | ۶۴۰ | جمعیت | |

فدالتهای شرکت آب و فاضلاب روستایی استان چهارمحال و بختیاری

طی سالیهای ۷۹-۷۸-۱۳۷۷

(جدول ۴-۷)

| ردیف | شرح فعالیت | واحد | عملکرد
۷۷ | عملکرد
۷۸ | عملکرد
۷۹ | جمع |
|------|------------------------------|---------|--------------|--------------|--------------|--------|
| ۱ | حداب مع | مترمکعب | ۷۵۰ | ۷۵۰ | ۱۰۱۹ | ۲۵۱۹ |
| ۲ | مرمت و بازسازی منابع آب | مترمکعب | ۱۳۰۰ | ۵۰۰۰ | - | ۶۳۰۰ |
| ۳ | بهرسازی چشمه | مترمکعب | ۱۰ | ۲ | ۲ | ۱۴ |
| ۴ | احداث مخورخانه | مترمربع | ۳۱۶ | ۱۵۰ | ۲۸۱ | ۷۴۷ |
| ۵ | اجرای خط انتقال و شبکه داخلی | متر | ۶۱۹۱۰ | ۲۶۱۵۰ | ۸۲۵۰۰ | ۱۷۰۵۶۶ |
| ۶ | احداث راه دسترسی | متر | ۸۰۰۰ | ۵۰۰۰ | ۲۴۰۰۰ | ۳۷۰۰۰ |
| ۷ | فنس کشی و محوطه سازی | مترمربع | ۶۱۰۰ | ۴۰۰ | ۳۱۰ | ۶۷۱۰ |
| ۸ | کلر باتور نصب شده | دستگاه | ۳۸ | ۴۱ | ۳۷ | ۱۰۶ |
| ۹ | کلر باتور تعمیر شده | مورد | ۱۰ | ۴۰ | ۷۱ | ۱۲۱ |
| ۱۰ | کلر توزیع شده | تن | ۲۵/۳ | ۵۳/۵ | ۲۹ | ۱۰۷/۸ |
| ۱۱ | تعویض پمپ | دستگاه | ۳۴ | ۲۸ | ۵۳ | ۱۰۴ |
| ۱۲ | تعمیر پمپ | دستگاه | ۴۲ | ۳۱ | ۳۳ | ۹۵ |
| ۱۳ | نصب قطع کن | عدد | - | ۴۰۹۰ | ۱۵۸ | ۴۲۴۸ |
| ۱۴ | رفع شکستگی | مورد | ۱۳۰۷ | ۴۷۰۴ | ۸۱۶۵ | ۱۴۱۷۶ |
| ۱۵ | اتصالات مصرفی | مورد | ۲۵۹۵ | ۷۷۶۰ | ۱۸۶۱۴ | ۲۸۹۶۹ |
| ۱۶ | نصب کنتور | عدد | ۲۳۱۸ | ۴۴۵۸ | ۹۴۱ | ۹۷۱۷ |
| ۱۷ | توسعه شبکه | متر | ۲۷۵۲۳ | ۳۳۴۶۴ | ۲۸۸۷۵ | ۸۹۸۶۲ |

وضعیت اعتبارات در طی سالهای ۷۹-۷۸-۱۳۷۷، ارقام به میلیون ریال»

(جدول ۵-۷)

| شرح | سال ۱۳۷۷ | | | سال ۱۳۷۸ | | | سال ۱۳۷۹ | | |
|--------------------------------|----------|------------|----------|----------|------------|----------|----------|------------|----------|
| | جمع کل | تخصیص درصد | تخصیص کل | جمع کل | تخصیص درصد | تخصیص کل | جمع کل | تخصیص درصد | تخصیص کل |
| اعتبار تامین آب آشامیدنی | ۳۱۲۰ | ۳۱۲۰ | ۱۰۰ | ۱۵۲۰ | ۱۵۲۰ | ۱۰۰ | ۲۲۰۰ | ۲۲۰۰ | ۱۰۰ |
| اعتبار توسعه و بازسازی شبکه‌ها | ۲۷۸۷ | ۲۰۲۶ | ۷۲/۷ | ۲۰۱۰ | ۱۶۶۰ | ۸۲/۶ | ۷۱۲۵ | ۵۴۶۰ | ۷۶/۶ |
| اعتبار تعمیر و نگهداری | ۱۳۹۳ | ۷۳۸ | ۵۲/۹ | ۱۱۴۰ | ۹۶/۵ | ۱۱۰۰ | ۱۳۵۰ | ۱۳۵۰ | ۱۰۰ |
| اعتبار آبرسانی | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۱۰۰ | ۶۸۰ | ۶۲۰ | ۹۱/۱ | ۶۵۰ | ۵۵۰ | ۸۴/۶ |
| اعتبار مجتمع‌های روستائی (ملی) | ۲۱۲۰ | ۹۷۰ | ۴۵/۷ | ۶۰۰۰ | ۵۰۰۰ | ۸۳/۳ | ۴۳۸۴ | ۳۲۵۰ | ۷۴/۱ |
| کل اعتبارات | ۹۵۲۰ | ۶۹۵۴ | ۷۳ | ۱۱۲۵۰ | ۹۹۰۰ | ۸۷/۳ | ۱۵۷۰۹ | ۱۲۸۱۰ | ۸۱/۵ |
| تعداد پروژه | ۵۴ | - | - | ۳۳ | - | - | ۵۸ | - | - |

مجموعه آمارهای اقتصادی و اجتماعی ایران در سال ۱۳۸۰

| ردیف | شرح | واحد | ۱۳۸۰ | ۱۳۷۹ | ۱۳۷۸ | ۱۳۷۷ | ۱۳۷۶ | ۱۳۷۵ |
|------|--------|------------|-------|------|------|------|------|------|
| ۱ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۲ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۳ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۴ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۵ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۶ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۷ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۸ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۹ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۱۰ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۱۱ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۱۲ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۱۳ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۱۴ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۱۵ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۱۶ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۱۷ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۱۸ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۱۹ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۲۰ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۲۱ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۲۲ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۲۳ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۲۴ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۲۵ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۲۶ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۲۷ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۲۸ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۲۹ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۳۰ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۳۱ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۳۲ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۳۳ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۳۴ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۳۵ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۳۶ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۳۷ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۳۸ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۳۹ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۴۰ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۴۱ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۴۲ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۴۳ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۴۴ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۴۵ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۴۶ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۴۷ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۴۸ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۴۹ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |
| ۵۰ | جمع کل | میلیون نفر | ۷۷۷۴۲ | - | - | - | - | - |

(۷-۴-۱)

۱۳۸۰ سالنامه آماری و اقتصادی و اجتماعی ایران

وضعیت اعتبارات شرکت آب و فاضلاب روستایی در سال ۱۳۸۰ به تفکیک شهرستان

ارقام اعتبارات به میلیون ریال

جدول (۷-۷)

| ردیف | شهرستان | منابع تأمین اعتبار | | | | | | | | کل اعتبارات
سال ۸۰ | تخصیص
سال ۸۰ | درصد تخصیص
۸۰ | تعداد پروژه |
|------|--------------------|--------------------|----------|----------|---------|---------|-----|------------------|----------|-----------------------|-----------------|------------------|-------------|
| | | تیمبر ۲۵ | تیمبر ۲۷ | تیمبر ۱۶ | تیمبر ۶ | خشکسالی | ملی | تیمبر ۲۹
پندل | تیمبر ۲۵ | | | | |
| ۱ | ازاد | ۹۰۶ | ۱۰۵۰ | ۲۰۰ | ۳۰۰ | ۱۰۰ | - | - | - | ۳۵۵۶ | ۳۰۴۲/۳۷ | ۸۵/۵۶ | ۱۳ |
| ۲ | بروجن | ۶۰۰ | - | - | ۲۵۰ | ۸۰۰ | - | - | - | ۱۶۵۰ | ۱۶۳۰/۰۰ | ۹۸/۷۹ | ۷ |
| ۳ | شهرکرد | ۲۹۲۰ | - | - | ۱۰۰ | ۱۳۱۰ | - | - | - | ۴۳۳۰ | ۳۷۲۷/۵۰ | ۸۶/۰۹ | ۲۰ |
| ۴ | فارسان و
کوهرنگ | ۲۳۰۰ | - | - | ۲۰۰ | ۱۵۰ | - | ۱۵۰۰ | ۵ | ۴۰۵۵ | ۲۲۴۷/۵۰ | ۵۵/۳۳ | ۹ |
| ۵ | لردگان | ۱۶۳۰ | ۹۵۰ | - | ۲۵۰ | ۲۵۹۰ | - | - | - | ۵۴۲۰ | ۵۱۱۶/۱۹ | ۹۴/۳۹ | ۲۴ |
| ۶ | دعتر اسنان | - | - | - | ۲۰۰ | ۱۳۰۰ | ۳۰۰ | - | - | ۱۸۰۰ | ۱۴۰۰/۰۰ | ۷۷/۷۸ | ۴ |
| | جمع | ۸۲۵۶ | ۲۰۰۰ | ۳۰۰ | ۱۳۰۰ | ۷۱۵۰ | ۳۰۰ | ۱۵۰۰ | ۵ | ۲۰۸۱۱ | ۱۷۱۶۳/۵۶ | ۸۲/۴۷ | ۷۷ |

مشخصات دو مجتمع بزرگ آبرسانی روستایی در دست اجراء

شرکت آب و فاضلاب روستائی استان در سال ۱۳۸۰

| مجتمع آبرسانی روستائی حاشیه زاینده رود | | مجتمع آبرسانی روستائی دزداران | |
|--|-------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| ۲۲ | تعداد روستای بهره‌مند | ۲۶ | تعداد روستای بهره‌مند |
| ۳۱۴۰ | تعداد خانوار | ۲۹۵۶ | تعداد خانوار |
| ۶۰ کیلومتر | طول مسیر خط انتقال اصلی | ۳۴ کیلومتر | طول مسیر خط انتقال اصلی |
| ۱۵ کیلومتر | طول مسیر خط انتقال فرعی | ۱۸ کیلومتر | طول مسیر خط انتقال فرعی |
| ۵۵۲۰ مترمکعب | حجم مخازن | ۳۰۰ مترمکعب | حجم مخازن |
| ۶۶۵۰ مترمکعب | تصفیه خانه آب | ۱ دهنه | بهسازی چشمه |
| ۸ ایستگاه | ایستگاه پمپاژ | ۱ ایستگاه | ایستگاه پمپاژ |
| ۱۸۰۰۰ میلیون ریال | اعتبار برآورد شده | ۱۷۰۰۰ میلیون ریال | اعتبار برآورد شده |
| ۳۵۷۶ میلیون ریال | اعتبار تخصیص یافته | ۵۱۳۴ میلیون ریال | اعتبار تخصیص یافته |

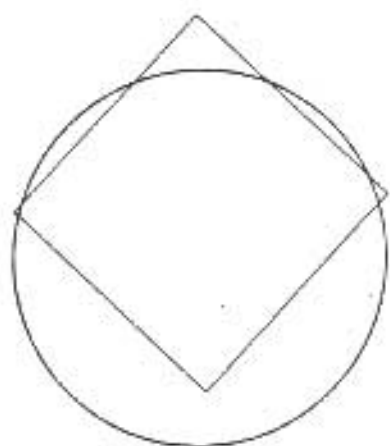
❑ عملکرد شاخص شرکت در سال ۱۳۸۰:

عملیات اجرای مجتمع آب آشامیدنی آورده از توابع شهرستان لردگان در سال ۱۳۷۸ شروع گردید و در هفته جهاد کشاورزی سال ۱۳۸۰ مورد بهره‌برداری قرار گرفت. مشخصات این مجتمع آبرسانی در جدول (۷-۸) آمده است:

مشخصات مجتمع آب آشامیدنی آورده

جدول ۸۱-۱۷

| | |
|------------------|---------------------------|
| ۱۳ | تعداد روستا |
| ۴۰۷ | تعداد خانوار |
| چشمه | منبع تأمین آب |
| ۴۰۰ متر مکعب | حجم مخزن ذخیره |
| ۱۲۰ کیلو وات | برق خریداری شده |
| ۳۰۰۰ متر | اجرای شبکه برق فشار متوسط |
| ۱۲۸ مترمربع | احداث موتورخانه |
| ۲۱۶۰۰ | اجرای خط انتقال |
| ۱۵۴۰۰ متر | اجرای شبکه توزیع آب |
| ۲۵۹۷ میلیون ریال | اعتبار هزینه شده |
| ۷۸-۷۹-۸۰ | زمان اجرای پروژه |



اداره کل منابع طبیعی

▣ مراتع استان:

مراتع استان با وسعتی معادل ۱۰۹۳۰۰۰ هکتار قریب به ۶۶ درصد مساحت استان را بخود اختصاص دادند. حدود ۳۳ تپ گیاهی عمده و بالغ بر ۳۵۰ گونه گیاهی در سطح استان شناسایی شده است و عمدتاً شامل خانواده‌های گندمیان، گلوم‌ها، مرکبان، چتریان و نعناعیان می‌باشد. از تپ‌های شناسایی شده گونه‌های جنس گون در ۲۲ تپ بعنوان گونه اصلی و در تپ‌های باقیمانده به عنوان گونه همراه حضور دارد. مساحت مراتع در شهرستان شهرکرد ۳۱۰۰۰۰ هکتار (۲۸ درصد) در شهرستان فارس ۳۲۰۳۰۰ هکتار (۲۹ درصد) در شهرستان اردل ۱۶۶۰۰۰ هکتار (۱۵ درصد) در شهرستان بروجن ۱۵۳۱۰۰۰ هکتار (۱۴/۵ درصد) در شهرستان لردگان ۱۴۳۶۰۰ هکتار (۱۳/۵ درصد) می‌باشد.

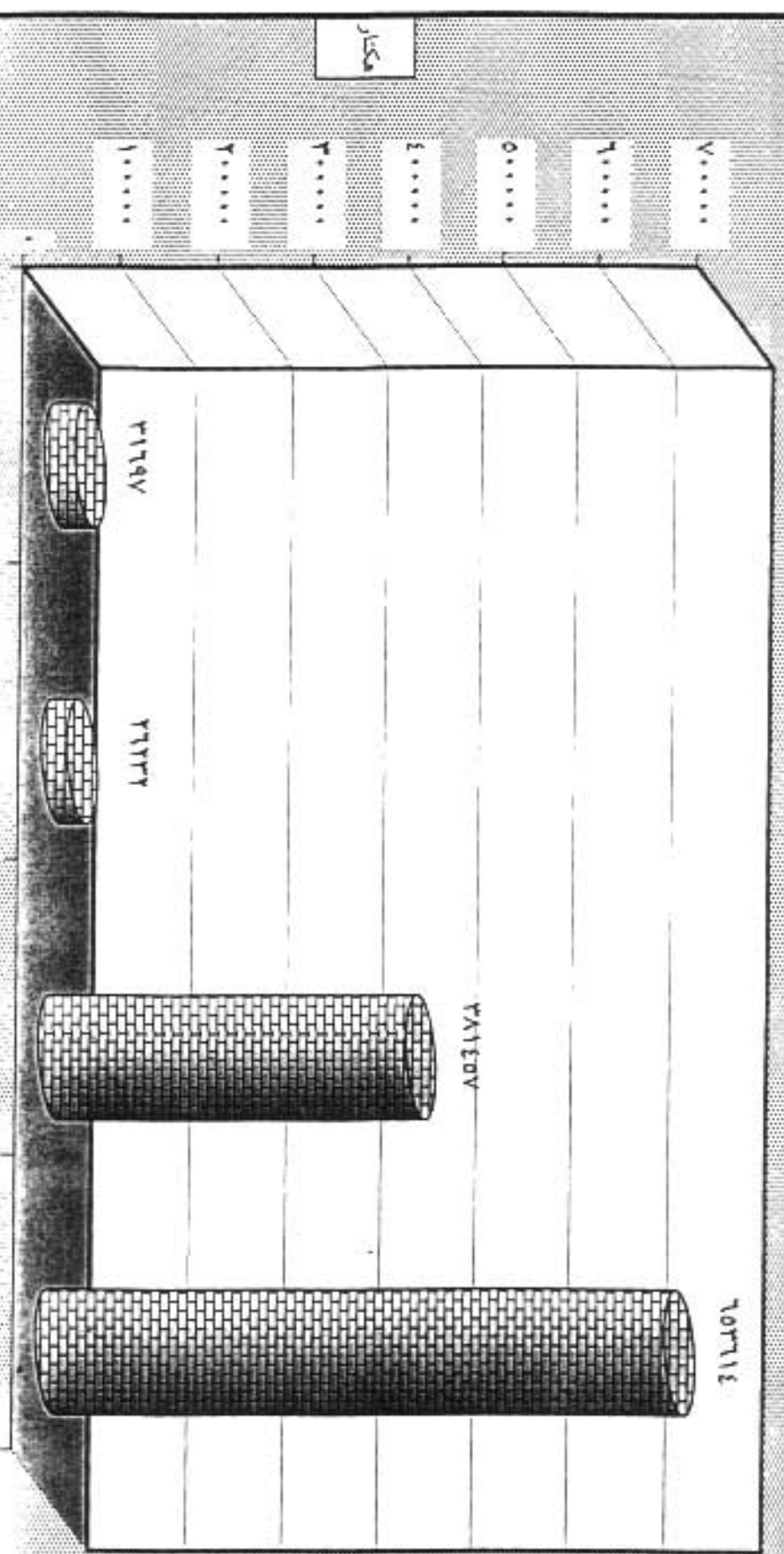
▣ وضعیت مراتع استان:

وضعیت مراتع استان شامل ۲/۹ درصد مراتع خوب، ۲/۴ درصد مراتع متوسط، ۳۴/۹ درصد مراتع فقیر و ۵۹/۸ درصد مراتع خیلی فقیر می‌باشد.

بطور کلی حدود ۷۷ درصد مراتع دارای گرایش پس رونده و ۲۳ درصد دارای گرایش ثابت یا در حال سکون و بیش رونده می‌باشند.

میزان کل دام موجود در استان معادل ۳۸۰۰۰۰۰ واحد دامی می‌باشد که حدود ۲۷۹۱۰۲۴ واحد دامی آن به مراتع وابسته است. مراتع استان شامل ۵۳۲ هزار هکتار مرتع عشایری، ۵۶۱ هزار هکتار مرتع روستایی بوده و همچنین حدود ۳۰۷ هزار هکتار مرتع مشجر (جنگلهای بلوط غرب) می‌باشد. که نتایج بررسیها نشان می‌دهد آمار دام وابسته به مراتع حدود ۳ برابر ظرفیت مراتع استان می‌باشد. تاکنون میزان ۲۷۰۰۰۰ هکتار طرح مرعداری در سطح مراتع استان تهیه که پس از تصویب به مرتعداران واگذار می‌گردد.

طبقه بندی و وضعیت مراغ استان چهارمحال و بختیاری



❑ عمده‌ترین دلایل تخریب مراتع استان:

- ۱- عدم رعایت مدیریت صحیح دام در مراتع
- ۲- عدم رعایت فصل و زمان مناسب چرا و فقدان سیستم‌های بهره‌برداری مناسب
- ۳- تبدیل اراضی مرتعی به کشت‌های دائم و زراعت‌های نامناسب و بی‌رویه
- ۴- آتش سوزی غیر اصولی و نابجا در مراتع
- ۵- بوته‌کشی به منظور سوخت و استفاده در سایر قسمت‌ها
- ۶- وجود مشکلات اجتماعی، حقوقی، اقتصادی و فرهنگی در مراتع
- ۷- عدم رعایت اصل مرتعداری به جای دامداری در حوزه‌های آبخیز
- ۸- عدم توسعه اقتصادی و اجتماعی مناسب در مراتع

❑ نقش و اهمیت جنگل‌ها و مراتع در استان و در کشور:

جنگل‌های استان ۲/۵ درصد از کل جنگل‌های کشور و مراتع استان نیز ۱/۱ درصد از کل مساحت مراتع کشور را به خود اختصاص داده‌اند، استان به لحاظ جنگل در کشور در ردیف هفدهم و به لحاظ مرتع در ردیف بیست و دوم قرار دارد. سرانه جنگل در استان ۰/۴ و سرانه مرتع ۱/۴ هکتار می‌باشد، این میزان در سطح کشور به ترتیب معادل ۰/۲ و ۱/۵ هکتار می‌باشد. سرانه سطح جنگل در حال حاضر در دنیا معادل ۰/۷ هکتار می‌باشد.

با وجود اینکه استان و جنگل‌ها و مراتع آن درصد بسیار کمی از کلان کشور را به خود اختصاص داده‌اند، اما نقش و اهمیت وجودی آنها به لحاظ موقعیت جغرافیائی و اکولوژیکی استان اهمیت استان را در سطح منطقه و کشور مضاعف می‌سازد. شاید بتوان گفت هرآنچه که به عنوان پتانسیل‌ها و محورهای توسعه استان مطرح می‌باشد به نحوی بر پایه و بستر این منابع و به صحت و سلامت آن بسته است. براساس سرشماری سال ۱۳۶۶ استان با دارا بودن ۲۸۹۳۲ خانوار عشایری معادل ۱۶٪ از کل خانوار عشایری بیشترین جمعیت عشایری کوچرو در سطح کشور را به خود اختصاص داده است، این قشر محروم و مولد استان به

صورت مستقیم به لحاظ شیوه معیشت متکی بر بهره‌برداری از علوفه تولیدی مراتع می‌باشند، همچنین با توجه به اقتصاد معیشتی خانوارهای روستایی درصد زیادی از آنها نیز به این منابع متکی هستند. براساس آمار موجود تاکنون ۱۶۳۲۴ خانوار در سطح مراتع استان ممیزی شده و دارای پروانه بهره‌برداری می‌باشند که این رقم سه غیر از دامداران بدون پروانه و غیر رسمی می‌باشد. براساس آمار موجود استان ۲۷۹۱۰۲۴ واحد دامی وابسته به مراتع است و تولید سالانه ^{۳۱} ۳۱۶۶۳ تن گوشت قرمز و ۱۹۳۱۹۰ تن شیر از جایگاه ارزشمندی در سطح کشور برخوردار می‌باشد. در بخش شیلات استان ^{۳۲} با تولید سالانه حدود ۲۴۵۰ تن ماهی قزل‌آلا در مزارع موجود و قابلیت توسعه آن تا مرز ۱۰۰۰۰ تن در سال با توجه به امکانات عظیم منابع آب از جایگاه مناسبی در کشور برخوردار است. در بخش باغات و تولید محصولات باغی طبق آخرین آمار حدود ۲۶۰۹۹ هکتار ^{۳۳} اراضی تحت کشت انواع محصولات باغی قرار دارد وجود امکانات مساعد آب و خاک اراضی قابل توسعه باغ و طرحهای مشارکت مردمی را تا رقم ۱۶۰۰۰۰ هکتار با قابلیت اشتغال قابل توجه فراهم نموده است که طرح اجرایی آن تا مرز ۴۴۰۰۰ هکتار در اداره کل منابع طبیعی تهیه گردیده است. در بخش محصولات فرعی استان تاکنون ۲۲۵ هزار هکتار تهیه طرح بهره‌برداری از محصولات فرعی در ۳۷ فقره انجام گرفته است که با دارا بودن ۵۰۰۰۰ هکتار تیپ جنگلی بلوط- بنه در مورد محصول سقز با میانگین تولیدی معادل با ۴۰ تن در سال، هزاران هکتار عرصه مرتعی با گونه‌های گون و آجد کثیرا با میانگین تولید ۱۰۰۰ کیلوگرم گزانگبین در سال از پتانسیل و جایگاه مناسبی در کشور برخوردار است.

۳۱ اطلاعات معاونت امور دام سازمان جهاد کشاورزی استان در سال ۱۳۸۰

۳۲ اطلاعات مدیریت شیلات سازمان جهاد کشاورزی استان در سال ۱۳۸۰

۳۳ نتایج آمارگیری کشاورزی در سال ۱۳۷۹ سازمان کشاورزی (سابق)

همانطور که ذکر شد استان با مساحتی معادل ۱٪ مساحت کل کشور قریب به ۱۰٪ کل منابع آب کشور را دارا می‌باشد. نقش حیاتی و اساسی آبهای خروجی استان در بستر رودخانه زاینده‌رود و کارون به طرف استانهای اصفهان، خوزستان و یزد بر هیچکس پوشیده نیست. واضح است که تداوم و استمرار موارد فوق الذکر و ادامه بقا و حیات فعالیت‌های بخش دامداری و زارعت مستقیماً بر پایه و بستر منابع طبیعی تجدید شونده و صحت و سلامت آن وابسته است. ضمن آنکه وجود تنوع و ترکیب بدیع گونه‌های گیاهی جنگلی و مرتعی استان را به عنوان یکی از نقاط نادر و ارزشمند در بحث ذخیره گاههای ژنتیک گیاهی کشور مطرح ساخته است. تمامی اندیشمندان و آگاهان مسائل زیست محیطی و برنامه ریزی به این نکته مهم واقف می‌باشند که نقش اساسی منابع طبیعی تجدید شونده در حفظ تعادل محیط زیست، تولید اکسیژن، تلطیف آب و هوا، حفظ منابع ارزشمند خاک و آب و ارزش تفرجگاهی این منابع را بی‌نیاز از توجیه ریالی می‌نماید و اثرات جنگل‌ها و مراتع در حیات اجتماعی استان قابل قیاس با ریال و پول نیست. به امید آنکه بتوانیم در راستای شکوفایی و استقلال و خودکفایی کشور اسلامیمان با حفظ، احیاء توسعه و غنای هرچه بیشتر بخش منابع طبیعی تجدید شونده گام برداریم.

▣ بررسی و تجزیه و تحلیل وضعیت فعلی جنگلهای استان:

جنگلهای استان دارای مساحتی برابر با ۲۰۷۰۰۰ هکتار می‌باشند این جنگل‌ها از شمال غربی استان (منطقه بازفت) در آبخیز رودخانه بازفت شروع شده و به سمت جنوب غربی و جنوب استان ادامه یافته و در منطقه فلارد در مرز استان با استانهای کهگیلویه و بویر احمد و اصفهان خاتمه می‌یابد. طول این جنگل‌ها برابر ۲۱۲ کیلومتر و عرض آن حداقل حدود ۳ کیلومتر و حداکثر عرض آن در حدود ۴۵ کیلومتر می‌باشد. از نظر تقسیم بندی براساس حوزه‌های آبخیز جنگلهای استان چهارمحال و بختیاری در حوزه‌های آبخیز رودخانه‌های بازفت، لردگان و خرسان در محدوده استان واقع گردیده‌اند.

از شش شهرستان موجود در استان پنج شهرستان دارای منطقه جنگلی می باشند که وسعت این مناطق به تفکیک هر شهرستان بشرح جدول (۸-۱) می باشد.

جدول (۸-۱)

| شهرستان جنگلی | مساحت عرصه (هکتار) |
|---------------|--------------------|
| شهرستان... | ... |
| پروجن | ۲۰۰۰ |
| لردگان | ۱۵۷۰۰۰ |
| فارسان | ۵۲۰۰۰ |
| ازدل | ۹۴۰۰۰ |
| جمع | ۳۰۷۰۰۰ |

* اطلاعات شهرستان کوهرنگ تفکیک نشده است.

■ نقاط قوت بخش:

- منابع عظیم خدادادی در سطح ۱۴۰۰۰۰۰ هکتار شامل مراتع در سطح ۱۰۹۳۰۰۰

هکتار

- تخصص های لازم از نظر کارآیی و دانش نیروهای فعال در این بخش
- وجود نیروهای مردمی به منظور مشارکت در انجام فعالیت های بخش منابع طبیعی
- ظرفیت های خالی (منابع ملی تخریب شده) در تبدیل آن به جنگل از طریق جنگلکاری گسترده تا مرز ۶۴۰۰۰ هکتار

— ၁၃၆၆ ခု ဇူလိုင်လ ၁၆ ရက်နေ့တွင် ဝန်ကြီးရုံးမှ အမိန့်ချမှတ်ခဲ့သည်။

اسی وقت میں کہیں کہیں اور بھی کچھ کچھ لکھنا پڑا

— ॐ नमो भगवते वासुदेवाय ॥ १ ॥

(ادوات و آلات)

[illegible]

၁၂။ ကုမ္ပဏီတစ်ခု၏ အသက်မွေးဝမ်းကျောင်းများကို အောက်ဖော်ပြပါအတိုင်း ဖော်ပြပါ။

۵-۶-۷-۸-۹-۱۰-۱۱-۱۲

جواب: سب سے پہلے اس مسئلہ کے متعلق اس شخص کی رائے معلوم کرنی چاہیے کہ وہ اس سے پہلے اس مسئلہ کے متعلق کسی اور شخص سے مشورہ کیا ہے یا نہیں۔ اگر نہیں تو اس شخص کی رائے کو ہی اس مسئلہ کے متعلق حتمی قرار دینا چاہیے۔

[illegible][illegible][illegible]

از این نتیجه در حالی که این مسئله را در مورد خود در مورد خود در مورد خود -

[illegible]

- ကံကောင်းသူမတို့က နံနက် ၆ နာရီခွဲက နံနက် ၈ နာရီခွဲအထိ နေထိုင်ကြရတာမို့။

2019-2020

اسلام و مروجہ تعلیم و اسلامی مسائل و مسائل پر مبنی جوابات

[illegible]

چند ساله ای که در آن زمان به دست آمد و ... و ... و ...

[illegible]

॥ अथ श्रीगणेशाय नमः ॥

[illegible]

محدودیت منابع آبی (جهت تولید بذور جنگلی و مرتعی در ایستگاههای جنگلکاری گسترده و تولید علوفه و جنگلهای انرژی)

شیوه دآمداری سنتی، وجود بزرگترین ایل کوچرو در استان و فروپاشی نظامهای بهره‌برداری سنتی

- هنوز عوامل انسانی بعنوان اصلی‌ترین عوامل تخریب در جنگلهای مطرح می‌باشند. اهالی ساکن در مناطق جنگلی بطرق مختلف از جمله قطع درختان به جهت تأمین سوخت، گسترش اراضی دیم در زیر اشکوب جنگل، ذغال از چوب درختان جنگلی، تاج بر و کمر بر کردن درختان جهت تهیه علوفه دام باعث تنزل کیفیت و کمیت سطوح دارای پوشش جنگلی گردیده‌اند.

❑ وضعیت کیفی جنگلهای استان:

۱- جوامع جنگلی استان

۱-۱- جامعه بلوط *quercus.sp* که بعنوان گونه اصلی موجود در منطقه زاگرس در تمامی سلسله جبال زاگرس گسترش دارد که جامعه اصلی جنگلهای استان را تشکیل می‌دهد این گونه از ارتفاع ۹۰۰ متری الی ۲۴۰۰ متری در مناطق مختلف رویش دارد و گونه غالب این جامعه را گونه بلوط ایرانی *quercus. pesica* تشکیل می‌دهد.

۲- جامعه ارس

این جامعه که در طبقه فوقانی جوامع جنگلی واقع گردیده گونه غالب آنرا *juniperus polycarpus* تشکیل می‌دهد.

۳- جامعه بادام

این گونه از لحاظ وسعت تشکیل جامعه را داده که گونه‌های مختلفی از جنس بادام همچون *amygdalus orientalis* ; *amygdalus scoparia* در این جامعه وجود دارد.

۴- جامعه بته

که بصورت خالص در سطح محدود بصورت آمیخته با سایر گونه‌ها در سطح وسیع رویش دارد. گونه غالب این جامعه *pistacia atlantica* می‌باشد.

□ تپ‌های جنگلی استان:

گذشته از جهت جامعه ذکر شده بر اثر اعمال تخریب در جنگلهای استان و واکنش گونه‌های مختلف در فیل تخریب اعمال شده و به هم خوردن اکوسیستم منطقه تپ‌های متعددی در جنگلهای استان همچون تپ بلوط، به، ربان گنجشک و ... قابل مشاهده هستند. که به جهت استحصال سقز از گونه بته، تپ بلوط - بته موجود در جنگلهای استان از اهمیت ویژه‌ای برخوردار می‌باشد.

این تپ دارای وسعتی برابر ۵۰۰۰۰ هکتار است که تعداد ۲۰ اصله درخت در هر هکتار در این تپ برآورد گردیده است. بدین ترتیب تعداد کل درختان موجود برابر یک میلیون اصله خواهد بود با احتساب اینکه ۵۰٪ از درختان موجود قابل بهره‌برداری می‌باشند و استحصال میزان ۷۵۰ گرم سقز از هر درخت به فاصله هر ۳ سال یک مرتبه تولید سالانه سقز برابر ۱۲۵۰۰۰ کیلوگرم خواهد بود. قابل ذکر است که در حاشیه رودخانه‌های استان نیز جوامعی در سطح کوچک تشکیل جامعه را داده‌اند که از نظر کیفی قابل توجه می‌باشند. این جوامع عبارتند از:

جامعه مورد *myrtus communis* به جامعه فلفل *vitex pseudonegundo*

جامعه یده *populus euphratica* و جامعه چنار *platanus orientalis*

در هنگام برآورد شده است و تولید در هنگام نیز ۱ متر مکعب برآورد گردیده است.

خبرنامه شماره ۷، فصلنامه علمی-پژوهشی، بهار و تابستان ۱۳۹۴، سال شانزدهم، شماره ۲

၁၆၂။ နေရာတိုင်း၌ အလှူအတန်းများကို ပြုလုပ်ပေးရန် အစီအစဉ်ချမှတ်ပေးရန်။

[illegible]

چونکه به قدری از جاده دور بودم که به کسی خبر ندادم. چون به آن رسیدم که در آنجا بودم، دیدم که در آنجا بودم.

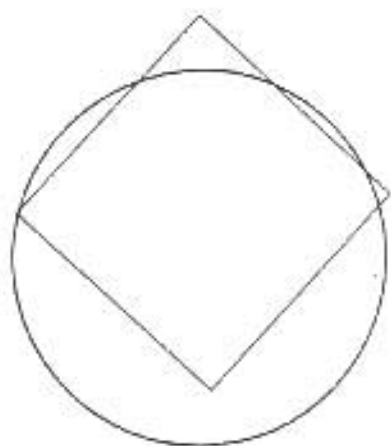
و داد و ستد را در تمام جهات فراهم کرد و از قریب ۱۰۰ نفر به ۱۰۰۰ نفر می رساند. به عنوان مثال در صورتی که در یک سال ۱۰۰ نفر به ۱۰۰۰ نفر می رساند.

[illegible][illegible][illegible]

خلاصه عملکرد طرح‌های عمرانی اداره کل منابع طبیعی در سال ۱۳۸۰

جدول (۴-۱۸)

| ردیف | عنوان طرح - کد | نوع اعتبار
تخصیص | اعتبار سال
مخصوب | تعداد
پروژه | پیشرفت
فیزیکی |
|--------------|--|---------------------|---------------------|----------------|------------------|
| ۱ | جنگلکاری و نهالیت و تجهیز بارکدهای
خشکی ۰۷ ج | استانی | ۹۳۰۰۰۰ | ۲۷ | ۱۰۰ |
| ۲ | طرح احداث و حیات مربع ۰۸ ج | استانی | ۵۷۰۰۰۰ | ۳۱ | ۹۹/۵ |
| ۳ | تکمیل ساختمانهای اذری منابع طبیعی
۱۶ ج | استانی | ۳۷۰۰۰ | ۲ | ۱۰۰ |
| ۴ | طرح مرتعداری و تولید علوفه ۰۲ ج | استانی | ۴۰۰۰۰۰ | ۶ | ۱۰۰ |
| ۵ | طرح حفاظت از جنگلها و مراتع استان
۱۱ ج | استانی | ۶۱۴۰۰۰ | ۱ | ۱۰۰ |
| ۶ | طرح احداث و عس سازی جنگلها ۰۱ ج | استانی | ۵۰۵۰۰۰ | ۱ | ۱۰۰ |
| ۷ | طرح مرتعداری و مدیریت تعادل دام و
مرتع ۴۰۱۰۲۶۵ | ملی | ۳۷۴۷۲۰ | ۵ | ۸۸ |
| ۸ | طرح حفاظت و مبارزه با آفات و
بیماریهای جنگل و مرتع ۴۰۱۰۲۲۶۶ | ملی | ۷۳۴۴۶۵ | ۸ | ۱۰۰ |
| ۹ | طرح ممیزی اراضی و تفکیک انفال
۴۰۱۰۲۲۲۳ | ملی | ۴۸۸۳۰۰ | ۳ | ۱۰۰ |
| ۱۰ | طرح مدیریت منابع جنگلهای خارج از
شمول ۴۰۱۰۲۶۴ | ملی | ۹۶۱۹۱۱ | ۴ | ۶۴ |
| جمع اعتبارات | | - | ۵۵۱۵۲۹۶ | ۸۸ | - |



اداره کل دامپزشکی

استان چهارمحال و بختیاری دارای بیش از ۳۸۰۰۰۰۰ میلیون واحد دامی شامل ۱۶۳۲۰۰۰ رأس گوسفند و بید، ۱۲۳۳۰۰۰ بز و برغاله، ۱۷۶۹۲۷ رأس گاو و گوساله و ۵۱ کارگاه پرورش ماهیان سردابی با ظرفیت تولید ۲۴۵۰ تن سالانه، ۵۵۷۳۷ فرود گندوی زنبور عسل، تعداد ۹۹ واحد مرغ گوشتی فعال با ظرفیت ۱۹۷۴۰۰۰ قطعه در هر دوره ۸ واحد مرغ تخمگذار با ظرفیت ۲۴۲۰۰۰ قطعه و ۶۲۵۰۰۰ قطعه طیور بومی و ماکیان غیر صنعتی می باشد. در راستای حفظ و حراست از این سرمایه عظیم در مقابل بیماریهای واگیر دام و طیور، کنترل بهداشتی فرآورده های خام دامی و کنترل بیماریهای قابل انتقال بین انسان و دام، اداره کل دامپزشکی استان چهارمحال و بختیاری با استفاده های قابلیت های ذیل:

- ۱۸۸ نفر نیروی انسانی شامل (۲۰ نفر دکتر دامپزشک، ۶ نفر لیسانس، ۵۹ نفر کاردان دامپزشک، ۵۳ نفر تکنسین دامپزشکی و ۵۰ نفر نیروی خدماتی و فنی) در ۶ مرکز شهرستان.

- ۱۶ پست ثابت

- ۴ پست سیار جهت مناطق عشایری

- ۵ باب قرنطینه دامپزشکی

- ۳۰ دستگاه خودرو در مناطق مختلف استان مشغول خدمات رسانی می باشد.

ضمناً در حال حاضر تعداد ۲۴ باب درمانگاه تمام وقت، ۱۶ باب درمانگاه نیمه وقت،

۳ باب آزمایشگاه دامپزشکی، ۲۶ باب داروخانه دامپزشکی و ۶ گروه مایه کوبی دامپزشکی در

بخش خصوصی دامپزشکی استان فعال می باشد.

بخش خصوصی:

۲۶ باب داروخانه دامپزشکی و ۶ گروه مایه کوبی دامپزشکی در بخش خصوصی دامپزشکی استان فعال می باشد است:

الف- در قسمت مبارزه با بیماریهای واگیر دام تعداد ۷۹۸۲۱۴۷ نوبت سر واکسیناسیون بر علیه بیماریهای (شاربن، آبله، آگلاکسی، تب برفکی، آنتریتوکسمی، قانقاریا، تیلریوز و P.P.R) انجام شده است.

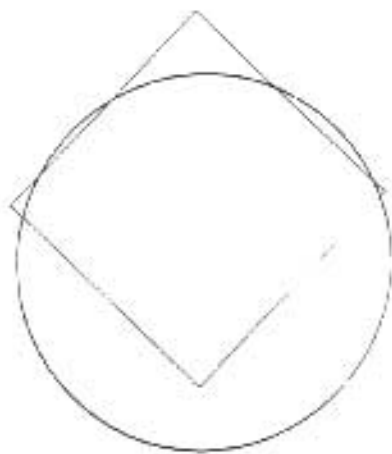
ب- در قسمت مبارزه با بیماریها انگلی دام تعداد ۳۰۴۳۶۵۴ نوبت سر مبارزه (انگلهای خارجی، انگلهای داخلی) انجام شده است.

ج- در قسمت مبارزه با کنه های ناقل بیماری تب هموراژی تعداد ۱۱۰۵۰۴ رأس گوسفند و بز و تعداد ۵۶۰۸۹ رأس گاو و گوساله شستشو و حمام داده شده اند و ۶۷۲۷۵۲۶ متر جایگاه دام سمپاشی شده است.

د- در قسمت کنترل و نظارت بهداشتی دام و فرآورده های خام دامی تعداد ۱۹۹۱۱ مورد بازدید از مرکز تولید، توزیع و عمل آوری فرآورده های خام دامی انجام شده و ۱۰۲۷ مورد غیر بهداشتی گزارش و مقادیر ۱۶۲۵۱ کیلوگرم فرآورده فاسد ضبط گردیده است، در همین مدت ۶۰۳۰ مورد گواهی حمل صادر شده است.

ر- در بخش مبارزه با بیماریهای مشترک بین انسان و دام تعداد ۳۷۰۵۷۳ رأس واکسیناسیون بر علیه بروسلوز گوسفندی و گاوی انجام شد و تعداد ۱۱۶۲۹ رأس گاو تست سل گردیده و تعداد ۱۲۲۷۸ مورد نمونه برداری انجام شده است.

ز- پروژه آزمایشگاه و مرکز اداری اداره کل دامپزشکی استان در سال جاری افتتاح و به بهره برداری رسیده است، زیربنای پروژه ۲۴۰۰ متر مربع و اعتبار هزینه شده ۲۶۸۰۰۰۰۰۰ ریال می باشد.



اداره کل امور عشایر

جمعیت عشایر استان طبق سرشماری سال (۱۳۷۷) بالغ بر ۱۹۳۳۳۱ نفر که حدود ۱۶/۵٪ جمعیت استان را تشکیل می‌دهد می‌باشد در همین راستا اداره کل امور عشایر استان بیش از ۱۸۰۰۰۰ نفر از عشایر درون کوچ و برون کوچ را تحت پوشش خدمات رسانی خود دارد که باتوجه به سیاستهای سازمان و اهداف برنامه عشایر، بصورت داوطلبانه ساماندهی و مورد حمایت قرار می‌گیرند.

■ خلاصه‌ای از عملکرد ۱۳۸۰:

در سال ۱۳۸۰ افزون بر مبلغ ۸۰۷۸۳۰۰ هزار ریال برای اجرای ۷۷ پروژه عمرانی، خدماتی و مطالعاتی در مناطق عشایری که مبلغ ۴۳۴۸۳۰۰ هزار ریال تبصره ۲۵ و مبلغ ۳۷۳۰۰۰۰ ریال از سایر تبصره‌های مختلف بوده است، همچنین مبلغ ۵ میلیارد ریال در قالب تسهیلات بانکی جهت توزیع از طریق شبکه بانکی برای اعضای تعاونیهای عشایری و همچنین در بخشهای مسکن و اشتغال برای عشایر متقاضی در دست توزیع می‌باشد.

■ عملکرد سال ۱۳۸۰ در قالب طرحهای ذیل می‌باشد:

الف- مطالعات

- ۱- شناسایی ۵ زیست بوم (دورکی باب، بابادی باب، بهداروند باب، دینارانی باب و یه دهستانی)
- ۲- شناسایی ۲۳ قانون توسعه
- ۳- مطالعه و شناسایی ۲۰۰ سامانه که می‌بایست در ۵ زیست بوم مشخص شده و باتوجه به ظرفیت و پتانسیل هر قانون ساماندهی گردند.
- ۳- مطالعه تفصیلی (طراحی پروژه‌ها، نقشه‌برداری اراضی دشت شعیبیه (خوزستان)

ب- طرح عملیات اجرایی آسمان عشایر

۱- تکمیل و آماده‌سازی ۷ کانال توسعه آبرزی ساکنده‌ها ۱۵۰۰ تا ۲۰۰۰ خانوار عشایر داوطلب اسکان)

۲- تأمین آب اراضی (زیر کشت برزن اراضی دیم و بایر) با احداث و تکمیل ۴۰ کیلومتر کانالهای آبرسانی و ۳ پستگاه پمپاژ آب کشاورزی و فراهم نمودن زمینه اشتغال برای ۱۶۰۰ خانوار

۳- تأمین آب آشامیدنی کانالهای توسعه بطول ۱۲ کیلومتر و اجرای ۱۲۰۰ متر مکعب منبع بتنی آب

۴- برق رسانی به کانالهای توسعه چگور د - قراب - خیر بزد و لشت

۵- اجرایی پل و جاده‌سازی

ج- طرح جایگزینی سوخت فسیلی:

در مناطق عشایری و روستایی به منظور جلوگیری از تخریب جنگل جهت مصرف سوخت و کاهش فرسایش خاک جایگاههای توزیع گاز و نفت احداث شده است.

۱- احداث جایگاههای توزیع نفت و گاز مایع به تعداد ۱۰ جایگاه

۲- آموزش عشایر ۷۵۰۰ نفر

۳- تهیه و توزیع سیلندرهای گاز مایع

۴- سوخت رسانی به عشایر

د طرح ارائه خدماتی پشتیبانی به کوچندگان

۱- مرمت ابراهیمای عشایری ۵۰۰ کیلومتر

۲- خدمات رسانی به عشایر سالانه بالغ بر ۵۰۰۰ تن شامل (آرد، قند، برنج، روغن و سایر مایحتاج عمومی) توسط شبکه اتحادیه عشایری و امور تعاونها به وسیله ۳۴ شرکت

تعاونی و استقرار بیش از ۱۰۰ فروشگاه ثابت و سیار در مناطق عشایری ۲ استان چهارمحال و بختیاری و خوزستان)

۳- بهسازی چشمه و آبشخور دامی ۳۰ باب

۴- تعمیرات و نگهداری ساختمانها

۵- پیگیری بیمه دام عشایر بالغ بر ۲۰۰۰۰۰ هزار رأس

۶- تأمین و توزیع علوفه دامی (جو و یونجه) برای دامهای عشایر

۷- آبرسانی سیار به مناطق عشایری

۸- جمع آوری وامهای معوقه و پیگیری جذب تسهیلات بانکی تبصره، قرض الحسنه و

سایر منابع بانکی

همچنین:

۱- ادامه اجرای جاده بارز، قارون، خاتم آباد در منطقه محروم کوهستانی بین دو استان

(چهارمحال و بختیاری و کهگیلویه و بویر احمد) بطول ۱۲ کیلومتر از محل اعتبارات دفتر

مناطق محروم کشور.

۲- ادامه اجرای جاده سبزه کوه (چهار طاق - وستگاه) بطول ۸ کیلومتر از محل اعتبارات

دفتر مناطق محروم.

۳- ادامه اجرای جاده تلورد، دهناش از محل اعتبارات دفتر مناطق محروم ۸ کیلومتر.



شیلات و آبزیان

الف- قابلیت‌ها:

استعداد بالقوه استان در زمینه پرورش ماهیان سردآبی با توجه به منابع آبی جدول (۱-۹)
حداقل ۱۰۰۰۰ تن در سال برآورد می‌گردد.

قابلیت‌ها و استعدادهای طبیعی استان به تفکیک منابع آبی

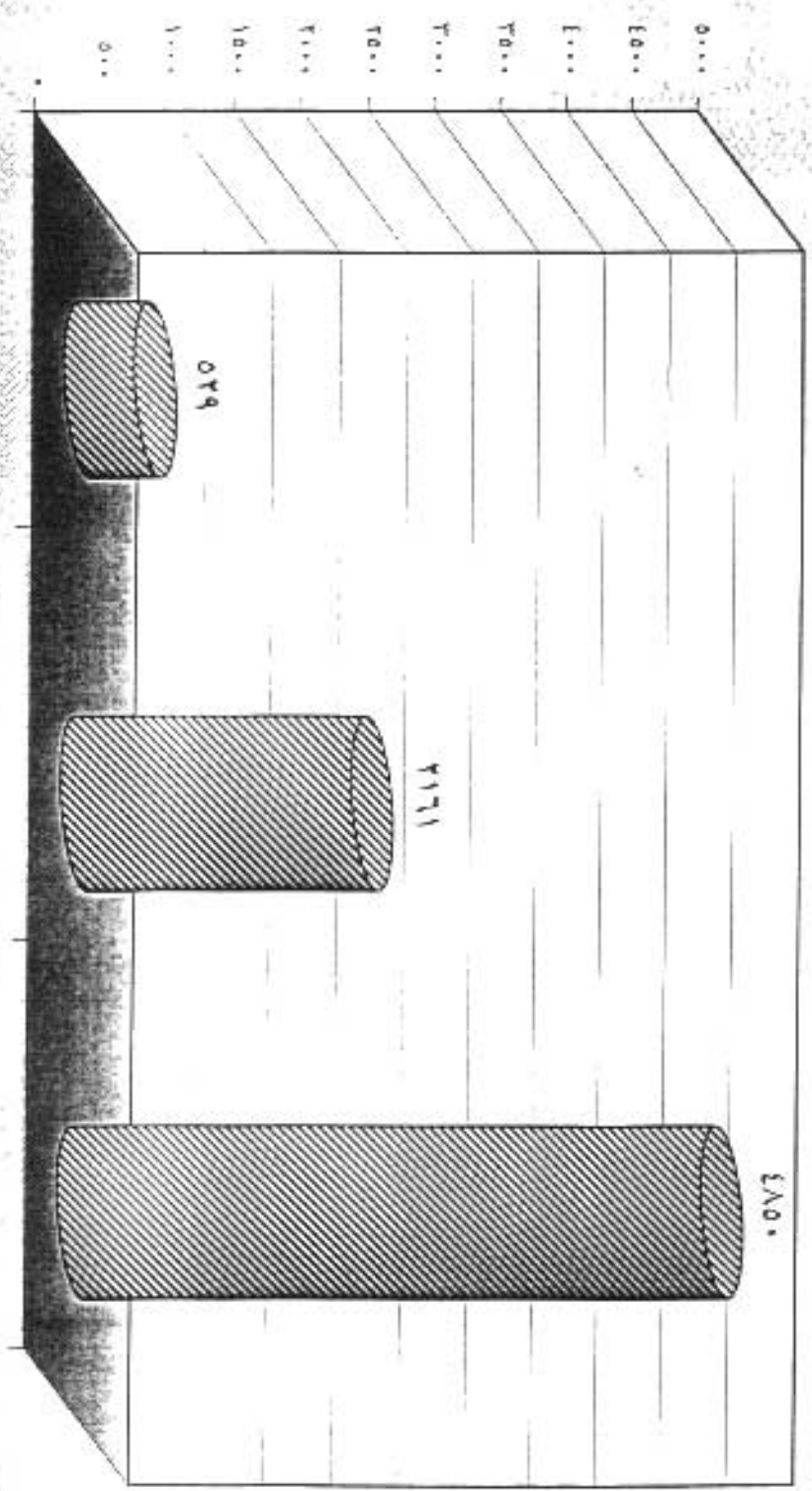
جدول (۱-۹)

| نوع منابع آبی | تعداد | ظرفیت پرورش و صید ماهیان به «تن» |
|---------------|-------|----------------------------------|
| چشمه‌ها | ۹۷۸ | ۱۰۰۰۰ (ماهیان سردآبی) |
| قنوات | ۷۱۴ | |
| چاه‌ها | ۳۸۹۱ | |
| رودخانه | ۲۰ | ۱۰۰۰ (صید ماهیان گرم آبی) |
| تالاب | ۲ | |

□ خلاصه عملکرد شیلات در سال ۱۳۸۰:

- تولید ۲۴۵۰ تن ماهی قزل آلا
- صید ۳۰۰ تن ماهی در منابع آبی طبیعی و نیمه طبیعی
- تکثیر ۱۷ میلیون قطعه بچه ماهی قزل آلا
- برگزاری ۳۴ دوره آموزشی - ترویجی ویژه شیلات
- شناسایی منابع آبی مستعد پرورش ماهی به تعداد ۳ مورد
- صدور موافقت اصولی ۱۹ مورد با ظرفیت ۶۰ تن در سال
- صدور پروانه تأسیس ۱۵ مورد با ظرفیت ۶۸۰ تن در سال
- صدور پروانه بهره‌برداری ۱۲ مورد با ظرفیت ۴۹۵ تن در سال
- برگزاری ۳۴ دوره آموزشی و ترویجی با ظرفیت آموزش ۸۰۰ نفر روز
- شناسایی و مطالعه ۱۰۰۰ تن ظرفیت جدید پرورش ماهی سردآبی
- ضمناً به تعداد ۵۱ مزرعه فعال پرورش ماهی در استان در سال ۱۳۸۰ وجود داشته است.

مقایسه میزان تولید ماهیان قزل آلا طی سالهای برنامه اول ، برنامه دوم و سه سال از برنامه سوم توسعه در استان



سالهای برنامه

اهداف بخش کشاورزی سازمان جهاد کشاورزی استان چهار محال و بختیاری (برنامه توسعه سوم)

| منطقه | مشارکت در مقدار اکتیو | | رشد متوسط | سالهای برنامه سوم | | | | | سال پایه | ولادت | نوع محصول | عناوین شاخص |
|-------|-----------------------|-------------------|-----------|-------------------|---------|---------|---------|--------|----------|--------|--------------------|-------------------------|
| | رشد سالانه | پیش بینی سال ۱۳۸۳ | | ۱۳۸۳ | ۱۳۸۲ | ۱۳۸۱ | ۱۳۸۰ | ۱۳۷۹ | | | | |
| ۵,۳۶ | ۲۸۵۰ | ۳۷۰۰ | ۶,۹۵ | ۱۲۲,۱ | ۱۱۴,۸۰۶ | ۱۰۹,۶۷۵ | ۱۰۰,۷۰۸ | ۹۳,۹۰۱ | ۸۷,۲۵۶ | مزار ش | شخم آبی | تولید غلات |
| ۰,۷۶ | ۱۰۶۹ | ۱۱۱۰ | ۴,۹۵ | ۳۳,۳ | ۳۴,۷۹۵ | ۳۶,۴۲۵ | ۳۹,۱۳۱ | ۴۰,۷۲ | ۴۲,۹۳۳ | مزار ش | کشم نیم | |
| ۰,۴۶ | ۳۱۲۷ | ۳۲۰۰ | ۲,۱ | ۱۶ | ۱۵,۶۷۷ | ۱۵,۳۶۳ | ۱۵,۰۴۵ | ۱۴,۷۳۶ | ۱۴,۴۲۲ | مزار ش | جو آبی | |
| ۱,۳۴ | ۱۰۷۶ | ۱۱۵۰ | ۲,۳۶ | ۱۷,۳۵ | ۱۷,۷۲۱ | ۱۸,۱۷۴ | ۱۸,۶۰۸ | ۱۹,۰۴۲ | ۱۹,۴۴ | مزار ش | جو نیم | |
| ۱,۳۷ | ۴۶۹۵ | ۵۰۰۰ | ۷,۶۷ | ۱۷,۵ | ۱۶,۳۷۳ | ۱۵,۳۶۸ | ۱۴,۱۹۱ | ۱۳,۱۳۱ | ۱۲,۰۹۴ | مزار ش | شلوک | |
| ۲,۰۳ | ۱۸۹۵ | ۲۲۰۰ | ۳,۳۹ | ۱۹,۸ | ۱۹,۱۸۵ | ۱۸,۵۷۳ | ۱۷,۹۴۴ | ۱۷,۳۶ | ۱۶,۷۵۹ | مزار ش | نوسا آبی | تولید حیوانات |
| | | | ۵ | ۵,۳۴۹ | ۵,۰۵۹ | ۴,۸۵۴ | ۴,۶۳۱ | ۴,۳۷۹ | ۴,۱۱۷ | مزار ش | مسایر ۱۱ | |
| ۷,۲ | ۱۹۷۷۷ | ۲۸۰۰۰ | ۱۲,۵۸ | ۸۴ | ۷۵,۶۳۹ | ۷۷,۷۰۸ | ۵۵,۵۹۱ | ۵۳,۱۰۵ | ۴۶,۴۵۶ | مزار ش | پختن قند | تولید محصولات صنعتی |
| ۲,۸۱ | ۱۱۳۲ | ۱۳۰۰ | ۶,۷ | ۰,۶۵ | ۰,۵۱۸ | ۰,۳۹۱ | ۰,۲۷ | ۰,۱۵۶ | ۰,۰۴۹ | مزار ش | دانه های روغن | |
| ۱,۱ | ۲۶۵۱۰ | ۲۸۰۰۰ | ۱۵,۸۹ | ۸۴ | ۷۴,۸۷۹ | ۷۵,۹۳۴ | ۵۱,۷۷۲ | ۴۸,۶۰۳ | ۴۰,۱۸۹ | مزار ش | سبزی زمینی | تولید سبزیجات |
| | | | ۳,۶۴ | ۱۳,۵ | ۱۱,۵۷۳ | ۹,۶۴۳ | ۷,۷۷۸ | ۵,۹۴۶ | ۴,۱۸۱ | مزار ش | مسایر ۶ | |
| ۳,۶۴ | ۷۵۲۸ | ۹۰۰۰ | ۴,۳۲ | ۱۱۷ | ۱۱۲,۵۵۱ | ۱۰۸,۱۳۲ | ۱۰۱,۱۱۸ | ۹۹,۴۳۳ | ۹۵,۱۵۴ | مزار ش | تولید | نیانات علوفه ای |
| ۳,۲ | ۵۹۷۹ | ۷۰۰۰ | ۵,۴۲ | ۷۵,۶ | ۷۱,۹۲۲ | ۶۸,۳۲۶ | ۶۷,۳۶۴ | ۶۱,۳۹۷ | ۵۸,۰۷۴ | مزار ش | شمار و اسبپر | |
| | | | ۱۸,۶ | ۳,۷ | ۳,۴۰۶ | ۲,۷۴۷ | ۲,۳۲۲ | ۱,۹۳۳ | ۱,۵۷۸ | مزار ش | مسایر ۳ | |
| ۱,۹۸ | ۶۸۴۴ | ۷۷۰۰ | ۷,۵ | ۱۲۳,۳۵۹ | ۱۱۵ | ۱۰۵ | ۹۰ | ۸۹,۴۳۲ | ۸۵,۹۳۳ | مزار ش | تولید محصولات باغی | انجری عملیات آبخیز داری |
| | | | ۱۰,۳ | ۶۴,۴۵۸ | ۶۱,۵۶۶ | ۵۵,۹۵۶ | ۵۰,۹۵۴ | ۴۵,۸۰۹ | ۳۹,۵ | مزار ش | مزار ش | |
| | | | ۴۰,۳۶ | ۴,۳۶۸ | ۳,۶۰۸ | ۲,۴۳۸ | ۱,۵۶۸ | ۱,۱۱۸ | ۰,۸ | مزار ش | مزار ش | تولید ماهی و میگو |
| | | | ۲,۴۷ | ۳۷,۵۵ | ۳۷,۴۴۶ | ۳۷,۴۴۳ | ۳۶,۷۱۷ | ۳۶,۱۹۶ | ۳۴,۶۲ | مزار ش | مزار ش | تولید گوشت قرمز |
| | | | ۱۱,۹۸ | ۱۵,۶۲۱ | ۱۴,۳۷۱ | ۱۲,۹۳۱ | ۱۱,۵۷۱ | ۱۰,۳۲۱ | ۸,۸۷۱ | مزار ش | مزار ش | تولید گوشت مرغ |
| | | | ۲۴,۶۸ | ۶,۹۶ | ۶,۰۳ | ۵,۱ | ۴,۱۷ | ۳,۲۴ | ۲,۳۱ | مزار ش | مزار ش | تولید تخم مرغ |
| | | | ۱۱,۳۶ | ۰,۶۰۱ | ۰,۵۵۱ | ۰,۵۰۱ | ۰,۴۵۱ | ۰,۴۰۱ | ۰,۳۵۱ | مزار ش | مزار ش | تولید عسل |

مسایر ۱) عسل و شکر و دانه های روغن

مسایر ۲) پنبه و سایر محصولات سبزی و حبشی

مسایر ۳) حبس و کرک حبس