



وزارت جهاد کشاورزی

سازمان جهاد کشاورزی استان اصفهان

مدیریت جهاد کشاورزی گلپایگان

اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل



مرداد 1395

مقدمه :

کشاورزی این شهرستان به همت و کوشش مسئولین و بهره برداران دارای توفیقات فراوان در بخش های مختلف می باشد که نشان از پتانسیل های بالای منابع انسانی و خدادادی در این شهرستان دارد. در این نوشتار سعی گردیده است با نگاهی به قابلیت ها و توان کشاورزی شهرستان به معرفی کلی سیمای کشاورزی شهرستان پرداخته شود.

فهرست عناوین :

معرفی شهرستان	صفحه 2
سیمای کشاورزی شهرستان در یک نگاه	صفحه 3
وضعیت میزان تولید محصولات زراعی	صفحه 4
وضعیت میزان تولید محصولات باغی ، گلخانه ایی و گل و گیاهان زینتی	صفحه 6
وضعیت میزان تولیدات دامی	صفحه 8
وضعیت میزان تولیدات طیور	صفحه 9
سیمای شیلات و آبی پروری شهرستان	صفحه 10
آمار واحدهای صنایع کشاورزی و میزان تولیدات آن	صفحه 12-13
امور آب و خاک و فنی و مهندسی	صفحه 15-16
امور مکانیزاسیون و ماشین آلات کشاورزی	صفحه 17-18
اداره امور اراضی شهرستان	صفحه 19-20
اهداف ، وظایف و موفقیت های حفظ نباتات	صفحه 22
ترویج و آموزش کشاورزی	صفحه 24
طرح و برنامه	صفحه 26
روابط عمومی	صفحه 27
پتانسیل ها و چالش های پیش روی بخش کشاورزی شهرستان	صفحه 29

معرفی شهرستان گلپایگان

250	میانگین بارش	27093	تعداد شاغلین شهرستان	1606	مساحت شهرستان
خشک سرد - نیمه مرطوب - زمستان سرد	اقلیم شهرستان	12000	تعداد شاغلین در بخش کشاورزی (نفر)	30000	سطح اراضی
4	رودخانه (عدد)	3	تعداد شهر (عدد)	20000	سطح زیر کشت
850	چاه (حلقه)	52	تعداد روستا (عدد)	87000	جمعیت شهری (نفر)
170	قنات (رشته)	3	تعداد دهستان (عدد)	16996	جمعیت روستایی
40	چشمه (عدد)	1	تعداد بخش (عدد)	-	جمعیت عشایری

موقعیت جغرافیایی شهرستان : (طول و عرض جغرافیایی - موقعیت استانی و ...)

شهرستان گلپایگان در 180 کیلومتری شمال غرب مرکز استان اصفهان واقع شده است که این شهرستان از طرف شمال و غرب با استانهای مرکزی و لرستان همجوار می باشد و از طرف شرق و جنوب به ترتیب با شهرستانهای برخوردار و میمه و خوانسار هم مرز می باشد از نظر توپوگرافی شرق شهرستان مسطح و غرب آن تپه ماهوری می باشد این شهرستان منطقه نیمه کوهستانی بوده که در طول جغرافیایی 50 درجه و 5 دقیقه و عرض جغرافیایی 23 درجه و 34 دقیقه قرار گرفته است حداکثر ارتفاع آن 2900 و حداقل ارتفاع آن 1750 متر از سطح دریا بوده و ارتفاعات آن دنباله ارتفاعات زاگرس می باشد. میانگین بارندگی سالیانه 250 میلیمتر و میانگین تبخیر سالیانه آن 1600 میلیمتر است که حداقل درجه حرارت مطلق آن 28- درجه سانتیگراد و حداکثر درجه حرارت مطلق آن 40 درجه سانتیگراد است

کل مساحت اراضی کشاورزی زراعی و باغی (سی هزار هکتار): 30000 هکتار

ادارات تابعه وزرات جهاد کشاورزی موجود در شهرستان از جمله :

اداره منابع طبیعی و آبخیزداری

شبکه دامپزشکی

سازمان تعاون روستایی

ایستگاه تحقیقات کشاورزی و دامپروری

سیمای کشاورزی شهرستان دریک نگاه :

عنوان		تعداد واحد تولیدی (عدد)	میانگین میزان سطح (هکتار)	میانگین میزان تولید (تن)						
میزان تولید محصولات زراعی			18800	210000						
میزان تولید محصولات باغی و گلخانه ای			1150	4000						
میزان تولیدات دامی		5814		<table border="1"> <tr> <td>گوشت</td> <td>شیر</td> </tr> <tr> <td>قرمز</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4500</td> <td>75000</td> </tr> </table>	گوشت	شیر	قرمز		4500	75000
گوشت	شیر									
قرمز										
4500	75000									
میزان تولیدات طیور		100		13594						
میزان تولیدات آبریان		52	300	450						
میزان واحدهای صنایع کشاورزی و فرآوری محصولات		10		32300						

مهمترین تولیدات زراعی و باغی : نباتات علوفه ای- غلات پاییزه - سیب زمینی - محصولات
تدخینی - حبوبات- صیفی

زراعت : افزایش کمی و کیفی تولیدات زراعی، رسیدن به توسعه و تولید پایدار ، استفاده بهینه از منابع و عوامل تولید و اجرای مدیریت اصولی مزرعه ، جمع آوری و تجزیه و تحلیل اطلاعات و آمار به منظور انجام برنامه ریزی های لازم مربوط به توسعه سطح زیر کشت محصولات و افزایش میزان تولید در واحد سطح ، شناسائی و تعیین نیازهای تحقیقاتی و اولویت های امور زراعی، تهیه طرح جامع کشت محصولات زراعی ، نظارت بر اجرای پروژه های زراعی و تهیه گزارش پیشرفت عملیات ، هدایت ، تشویق و حمایت از سرمایه گذاران از جمله وظایف بخش زراعت می باشد.

میزان تولید محصولات زراعی شاخص شهرستان در سال های نرمال :

نام بخش	عنوان	میانگین میزان سطح (هکتار)	میانگین برآورد میزان تولید	نسبت تولید به استان (درصد)
زراعت	گندم (آبی و دیم)	3700	13710	5.3
	جو (آبی و دیم)	4800	15793	9
	علوفه (ذرت ، یونجه ، شبدر و ...)	9500	157570	7.5
	حبوبات (نخود ، لوبیا ، عدس و ..)	278	622	5.4
	دانه های روغنی (کلزا، آفتابگردان، گلرنگ و ...)	21	33	6.3
	صیفی جات (خیار ، گوجه ، هندوانه و ...)	403	17360	8.5
	یونجه	7500	66166	
	جو	4800	15793	
	گندم	3700	13710	
	ذرت علوفه ای	1300	54000	
	صیفی جات (خیار ، گوجه ، هندوانه و ...)	403	17360	

دیگر محصولات زراعی شهرستان: (غیر از موارد جدول)

سیب زمینی - تنباکو - گیاهان صنعتی - حبوبات

برای افزایش راندمان و بهره وری در تولیدات زراعی در سالهای گذشته اقدامات ذیل انجام گردیده است:

توسعه و ترویج کشت ارقام پرمحصول - توسعه آبیاری میکرو در شهرستان - آموزش کشاورزان در زمینه ترویج روشهای نوین آبیاری - توسعه صنعت بیمه محصولات کشاورزی - پهنه بندی کارشناسان بر اساس سطح کشت مراکز جهاد کشاورزی و حومه شهرستان و آموزش چهره به چهره کشاورزان - ساماندهی اطلاعات کشاورزان در بخشهای تولیدی گندم و جو - تنظیم بازار محصولات کشاورزی - تهیه نهاده های زراعی - ارائه تسهیلات سرمایه در گردش محصولات زراعی به متقاضیان

برنامه های توسعه ای بخش زراعت شهرستان :

توسعه کشت ارقام پرمحصول - یکپارچه سازی اراضی - ترویج و توسعه روشهای نوین آبیاری - آموزش کشاورزان - توسعه استفاده از ادوات جدید مکانیزه



باغبانی

باغبانی : وظایف مدیریت باغبانی مطالعه و تجزیه و تحلیل آمار و اطلاعات گردآوری شده برای تدوین برنامه های باغبانی در جهت افزایش تولید و توسعه امور باغبانی ، توسعه سطح زیر کشت ، تهیه طرح جامع کشت باغی، تدوین طرح های آموزشی و ترویجی ، نظارت بر امور مربوط به برآورد نهاده ها و ماشین آلات مورد نیاز بخش باغبانی و ... می باشد .

میزان تولید محصولات باغبانی و گلخانه ای شاخص :

دیگر محصولات باغی شهرستان:

انگور- بادام - سیب-گردو- زردآلو و قیسی - به - گلابی - هلو و شلیل- گیلاس - آلبالو - پسته - توت - سنجد - زعفران - گل محمدی

برای افزایش راندمان و بهره وری در تولیدات باغبانی در سالهای گذشته اقدامات ذیل انجام گردیده است:

اصلاح و جوان سازی باغات درجه دو - حذف و جایگزینی باغات غیراقتصادی و درجه سه - اصلاح و بکارگیری روشهای نوین در آبیاری و هرس و تغذیه باغات - توسعه کشت درختان مثمر و گیاهان داروئی اصلاح شده با عملکرد مناسب و نیاز آبی کم در جهت افزایش درآمد باغداران - ارائه مشاوره و بازدید از باغات و گلخانه ها و ارائه راهکار جهت افزایش کمی و کیفی تولیدات باغبانی برنامه های توسعه ای بخش باغبانی شهرستان: افزایش کشت گیاهان داروئی و گل محمدی - توسعه کشت گیاهان اصلاح شده و با نیاز آبی کم و با ارزش از لحاظ تولید مشاوره و بازدید از باغات و گلخانه ها و ارائه راهکار جهت افزایش کمی و کیفی تولیدات باغبانی

نام بخش	عنوان	میزان سطح (هکتار)	میزان تولید (تن)	واحد	نسبت تولید به استان	میزان اشتغال
باغبانی	محصولات گلخانه ای سبزی و	3	400	6	0.25	14
	قارچ خوراکی	0/03	60	2	0.5	7
	گل شاخه بریده	1/25	950 هزار شاخه	3	3	10
	گل و گیاهان آپارتمانی					
	درخت و درختچه های زینتی	0/3	30 هزار اصله	2	0.2	2
	گیاهان دارویی	5	150	9	2	12
	5 محصول باغی شاخص شهرستان					
	انگور	270	2000		3.2	
	بادام	240	160		3	
	گردو	120	100		1.5	
	سیب	80	350		0.2	
	آلو و گوجه	70	220		2.5	
پتانسیل های باغبانی شهرستان						
	گل محمدی	20	40		1	
	زعفران	10	0/06		2	
	پسته	15	10		1	



امور دام و طیور و آبزیان

امور دام: شناخت منابع و عوامل تولید شیر و گوشت، حفظ و توسعه پرورش در جهت افزایش تولیدات، انجام عملیات اصلاح نژادی، بهبود مدیریت پرورش و بهینه سازی اماکن و جایگاه ها در جهت افزایش بهره وری، حمایت از توسعه سرمایه گذاری، انجام اقدامات لازم در جهت حفظ، احیا، توسعه و بهره برداری مناسب از منابع و ... از جمله وظایف امور دام و طیور و آبزیان شهرستان می باشد.

تعداد مراکز جمع آوری شیر: 52 عدد - دیگر حیوانات و تولیدات دامی شهرستان: بالغ بر 6000 استرو 600 اسب نیز در شهرستان موجود است. ضمناً تولید حدود 10000 تلیسه در سال با ارزش 700000 میلیون ریال و کود دامی نیز در حدود 11 هزار تن با ارزش بالغ بر 1925 میلیون ریال می باشد.

برنامه های توسعه ای بخش: اخذ پروانه تاسیس شرکت پگاه برای گاوداری شیری 2000 راس مولد و بالغ بر 2000 مورد مجوز بهسازی در جهت اصلاح دامداریهای روستایی

برای افزایش راندمان و بهره وری در تولیدات دامی در سالهای گذشته اقدامات ذیل انجام گردیده است: برگزاری کلاسهای ترویجی در رابطه با تغذیه و اصلاح نژاد و بهداشت دامداریها و مشاوره برای تغذیه، اصلاح نژاد و افزایش کیفیت و مدیریت در واحدهای تولیدی و اطلاع رسانی بیماریها و واکسیناسیون و نکات بهداشتی با هماهنگی شبکه دامپزشکی شهرستان و ...

میزان تولیدات دامی شاخص

نام بخش	عنوان	تعداد دام	تعداد واحد تولیدی			میزان تولید سالیانه (هزار تن) ⁽⁹⁾		نسبت تولید به استان (درصد)		ارزش تولیدات (میلیون ریال)	میزان اشتغال (نفر)
			کشاورزی	صنعتی	صنعتی	کشاورزی	صنعتی	کشاورزی	صنعتی		
دام	گاو و گوساله	42000	5000	119	37	75	2/5	6	8	1500000	5400
	گوسفند و بره	190000	650	6	6	-	2	-	3	500000	800
	تعداد واحد گاوداری شیری	29400	3500	85	23	75	2	6	-	1380000	38000
	تعداد واحد پرواربندی گوساله	12600	1500	34	14	-	0/5	-	-	120000	16000
	تعداد واحد گوسفند داشتی	115900	400	2	1	-	1/22	-	-	294600	480
	تعداد واحد بره پرواری	43700	150	4	5	-	0/46	-	-	129000	180
	تعداد واحد پرورش شتر	50	10	0	0	-	0/01	-	1	2400	10
	تعداد واحد پرورش بز بزغاله	30400	100	0	0	-	0/31	-	-	74000	140

میزان تولیدات طیور:

نام بخش	عنوان	تعداد واحد	ظرفیت (قطعه - واحد کلنی - پیله)	میزان تولیدات (سالانه (تن)	نسبت تولید به استان (درصد)	ارزش تولیدات (میلیون ریال)	میزان اشتغال (نفر)
طیور	مرغ گوشتی	66	1266135	4700	3	329000	245
	مراکز مرغ مادر گوشتی	2	53000	-	-	-	-
	مرغ تخمگذار	13	844500	8500	9	400000	100
	پولت	4	200800	-	-	31200	15
	بوقلمون	1	5000	150	2	18000	5
	بلدرچین	1	81750	144	16	14400	20
	شتر مرغ	2	160	16	2	6400	6
	کپک	-	-	-	-	-	-
	پرندگان زینتی	-	-	-	-	-	-
	زنبور عسل	270	16920	84	4	17000	300
	کرم ابریشم	-	-	-	0-	-	-
	آزمایشگاه کنترل کیفی عسل	1	-	-	-	-	-

برای افزایش راندمان و بهره وری در تولیدات طیور در سالهای گذشته اقدامات ذیل انجام گردیده است:

برگزاری کلاسهای ترویجی، پرداخت تسهیلات بهینه سازی مصرف انرژی و سوخت و تسهیلات طرح توسعه در جهت تکمیل و اصلاح واحدهای طیور شهرستان و افزایش راندمان تولید.

تولیدات سایر طیور شهرستان: تعداد 13 واحد مرغ رنگی که تولیدات آنها با احتساب واحدهای غیرمجاز در حدود 50 میلیون قطعه جوجه یکروزه رنگی و نزدیک به یک میلیون قطعه پولت رنگی در کل سال می باشد.

برنامه های توسعه ای بخش: با عنایت به تراکم منطقه از لحاظ واحدهای طیور تعداد محدودی پروانه تاسیس به عنوان واحدهای جدید صادر شده که برخی نیز به بهره برداری رسیده اند، اما بیشتر اهتمام بر اصلاح کیفیت واحدهای موجود جهت افزایش کمی و کیفی تولید و افزایش بهره وری از توان بالقوه موجود می باشد.

سیمای شیلات و آبرزی پروری شهرستان

میزان مصرف سرانه آبرزیان (کیلو گرم): 8

برای افزایش راندمان و بهره وری در تولیدات آبرزی پروری در سالهای گذشته اقدامات ذیل انجام گردیده است: برگزاری کلاسهای ترویجی شامل ارتقاء فرهنگ مصرف، مدیریت پرورش، تجهیزات کمک پرورشی و اعطاء تسهیلات ثابت و سرمایه در گردش، نصب تعدادی هواده در استخرهای پرورشی برنامه های توسعه ای بخش آبرزیان شهرستان (پتانسیل های بالقوه): ترویج ماهیدار نمودن استخرهای ذخیره آب کشاورزی، ترویج احداث استخرهای دومنظوره در مسیر چاههای آب کشاورزی در موارد امکان پذیر، راهنمایی پرورش دهندگان برای افزایش ظرفیت تولید از طریق اعمال روشهای نوین مدیریتی

نام بخش	عنوان	تعداد (مزرعه- استخر)	میزان تولید سالیانه (تن - قطعه)	نسبت تولید به استان (درصد)	ارزش تولیدات (میلیون ریال)	میزان اشتغال (نفر)
آبرزیان	تولید ماهیان گرمابی	25	90	10	4500	90
	تولید ماهیان سردابی	27	298	8/5	30000	50
	تکثیر و تولید بچه ماهی	1	1650000	3/2	13200	3
	تولید ماهیان زینتی	3	10000	0/02	300	3
	تولید ماهی در منابع آبی (سد، رودخانه، آب بند)	2	55	7	5500	-

اسامی برخی از تشکل ها و اتحادیه های مربوط به امور دام و طیور شهرستان: شرکت های تعاونی مرغداران، دامداران،

زنبورداران و مرتعداران (لازم به توضیح است که شرکت تعاونی شیلات هم انشاء... در شرف تاسیس می باشد.



صنایع کشاورزی

صنایع کشاورزی : امکان فرآوری ، بسته بندی و سورتینگ انواع محصولات کشاورزی ، امکان سرمایه گذاری های کلان ، ایجاد ارزش افزوده کالا ، تدوین برنامه راهبردی جهت مدیریت صنایع تبدیلی و تکمیلی با توجه به ظرفیتهای تولید ، بررسی وضعیت ضایعات محصولات غذایی و تعامل با واحدهای مربوطه جهت دستیابی به راه حلهای مناسب در جهت کاهش ضایعات ، تهیه و تدوین دستورالعملهای فنی لازم در زمینه احداث ، بهبود و توسعه صنایع غذایی کشاورزی در این بخش می باشد.

آمار واحدهای صنایع کشاورزی و میزان تولیدات آن

عنوان	نام بخش	بسته بندی و فرآوری محصولات	تعداد واحد	میزان تولید (تن)	میزان اشتغال (نفر)	
فرآوری محصولات پروانه بهره برداری از طریق سازمان جهاد کشاورزی (کشاورزی)	زراعی	انواع سبزیجات	0	0	0	
		انواع حبوبات	1	1000	5	
		گیاهان دارویی	0	0	0	
	باغی	انواع کمپوت	0	0	0	
		انواع خشکبار	0	0	0	
		میوه های خشک و پودر میوه	0	0	0	
	دام ، طیور و شیلات	دام	لبنیات و شیر خشک	5	4200	90
			انواع گوشت	1	2400	25
		طیور	انواع کنسرو	0	0	0
			خوراک دام و طیور و آبزیان	2	22000	20
			کود ورمی کمپوست	1	2700	5
		سایر		0	0	0

برنامه های توسعه ای بخش:

1- احداث و راه اندازی کشتارگاه صنعتی

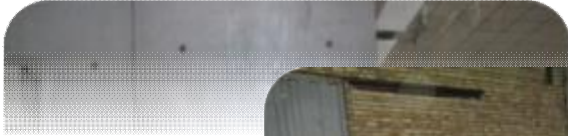
2- حضور در کلاسهای آموزشی مرتبط و سعی در تزریق دانش فراگرفته شده به بخش

3- کمک به واحدهای بخش جهت استفاده از تسهیلات طرح های اشتغالزا

4- پیگیری طرح های نیمه تمام و سعی در رساندن آنها به بهره وری

تعداد و نام شهرکهای صنعتی موجود در شهرستان:

دو ناحیه - با نام شهرک صنعتی سعیدآباد و شهرک صنعتی گلپایگان شامل بر فازهای: 1 و 2



امور آب و خاک و فنی و مهندسی

امور آب و خاک و فنی و مهندسی : از جمله وظایف آن مطالعه و برنامه ریزی عملیات اصلاح مسیر ، پوشش انهار سنتی ، مرمت ، لایروبی و نگهداری قنوات ، احداث زهکشهای انتقال آبهای سطحی مازاد ، انجام عملیات اجرای پروژه های فرعی آبیاری ، زهکشی مهار آبهای سطحی با اجرای بندهای انحرافی و سدهای مخزنی ، تجهیز و نوسازی اراضی کشاورزی ، مدیریت آب در مزارع ، احداث زهکشهای سطحی و زیرزمینی در مناطق پرآب ، جلوگیری از هدررفت آب موجود با احداث کانال های آبیاری و لوله گذاری خطوط انتقال و ... می باشد . شایان ذکر است در سالهای گذشته بیشترین تعداد پروژه ها و بیشترین حجم عملیات مالی و بودجه ای در زمینه امور زیربنایی آب و خاک بوده است.

برخی از اقدامات امور آب و خاک::

عنوان	عدد	واحد	عنوان	عدد	واحد
احداث کانال های آبیاری	1.7	کیلومتر	تسطیح لیزری اراضی	0	هکتار
شبکه های آبیاری 3 و 4	0	کیلومتر	مرمت و بازسازی قنوات	2.35	کیلومتر
سیستم های آبیاری تحت فشار	1140	هکتار	تجهیز و نوسازی اراضی	0	هکتار
لوله گذاری و انتقال آب به مزارع	18	کیلومتر	آبرسانی سیار مزارع و باغات	0	هکتار
احداث استخر ذخیره آب	42	باب	بندهای انحرافی و خاکی	0	باب
ایستگاه های پمپاژ آب	0	باب	احداث جاده بین مزارع	0	کیلومتر

نوع سیستم های آبیاری انجام شده :

سیستم آبیاری بارانی کلاسیک ثابت و سنترپیوت - قطره ای و نوار تیپ - آبیاری کم فشار

از دیگر اقدامات امور آب و خاک :

پاسخ به استعلامات - پروژه یابی - تهیه آمار - اجرای چند طرح مطالعاتی - نقشه برداری جهت طرحهای اولیه

برنامه های توسعه ای بخش آب و خاک:

اجرای 16 کیلو متر کانال آبرسانی- اجرای 1500 هکتار آبیاری تحت فشار- اجرای 100 کیلومتر لوله گذاری و پوشش انهار - ساخت 10 باب استخر- مرمت و بازسازی قنوات به طول 8 کیلومتر- تجهیز و نوسازی اراضی به میزان 200 هکتار- تسطیح لیزری به میزان 400 هکتار- انجام پروژه های مطالعاتی درموارد لزوم ، گسترش فرهنگ صرفه جویی در مصرف آب کشاورزی و افزایش بهره وری آب.

تعداد آزمایشگاه های آب و خاک شهرستان : 0

میزان تسهیلات پرداختی توسعه بخش کشاورزی در طرح های آب و خاک (میلیون ریال): 29075



امور فناوریهای مکانیزه کشاورزی

امور فناوریهای مکانیزه کشاورزی : از جمله وظایف این بخش :

1- ایجاد مزارع الگوئی مکانیزه با استفاده از ماشینها و ادوات جدید 2- توسعه ، تقویت، هدایت ، حمایت و نظارت بر واحدهای ارائه خدمات مکانیزه 3- تهیه و محاسبه شاخص های مکانیزاسیون کشاورزی شهرستان (درجه ، ضریب ، بهره وری و . .) 4- تنظیم ، راه اندازی و آموزش کاربرد ماشین آلات و ادوات کشاورزی و نظارت بر اجرای صحیح عملیات مکانیزاسیون کشاورزی خصوصاً نظارت بر برداشت غلات 5- جمع آوری اطلاعات مورد نیاز مکانیزاسیون شامل: ماشینها ، ادوات و تجهیزات مورد استفاده و کاربران آنها ، واحدهای ارائه خدمات مکانیزه ، تعمیر گاهها ، واحد های ساخت و فروشگا ههای موجود در شهرستان 6- شناسایی متقاضیان موثر خرید ماشینها و ادوات کشاورزی و معرفی به سازمان مطابق سهمیه شهرستان

اطلاعات، آمار ماشینها و ادوات دنباله بند کشاورزی و واحد های مکانیزه شهرستان:

نسبت به استان (درصد)	تعداد	عنوان	ردیف	نسبت به استان (درصد)	تعداد	عنوان	ردیف
5	562	ماشینها و ادوات داشت	5	5.5	1205	تراکتور	1
9.7	2022	ماشینها و ادوات برداشت	6	0	0	کمباین	2
6.7	2	واحد های مکانیزه کشاورزی	7	9.7	4053	ادوات تهیه بستر	3
				3.4	165	ماشینها و ادوات کاشت	4

متوسط شاخص های سه ساله مکانیزاسیون شهرستان از سال 1393 الی 1395

ضریب مکانیزاسیون : 2.91 هکتار/اسب بخار

درجه مکانیزاسیون محصولات زراعی 79.61 درصد

درجه مکانیزاسیون محصولات باغی 45.37 درصد

درصد بهره وری از تراکتور 63 درصد

از دیگر اقدامات مکانیزاسیون :

- 1- نظارت بر روند کاشت واریه راهکارهای لازم به کشاورزان
 - 2- نظارت بر روند برداشت غلات
 - 3- همکاری در توزیع سوخت بین مصرف کنندگان بخش کشاورزی با واحد توزیع سوخت
 - 4- معرفی واجدین شرایط خرید تراکتور و ادوات به بانک کشاورزی از محل کمکهای فنی اعتباری و صندوق توسعه ملی
 - 5- جمع آوری آمار و اطلاعات لازم و محاسبه شاخص های مکانیزاسیون
 - 6- تنظیم آمار تراکتورداران بدلیل نیاز به آمار جهت توزیع سوخت
- برنامه های توسعه ای بخش :

- 1- نیازسنجی مناطق مختلف شهرستان بمنظور تاسیس شرکتهای مکانیزاسیون
 - 2- برگزاری کلاسها و کارگاههای آموزشی برای فعالان بخش
- برخی از تشکل ها و اتحادیه های مکانیزاسیون کشاورزی شهرستان:

- 1- شرکت سهامی زراعی گلپایگان (نیوان نار)
- 2- شرکت تعاونی تولید روستایی گلشن فیلاخص



اداره امور اراضی شهرستان

اداره امور اراضی شهرستان :

اهم وظایف اداره امور اراضی شهرستان عبارتست از :

- اجرای قانون حفظ کاربری اراضی زراعی و باغی جهت صیانت از عرصه های تولید در بخش کشاورزی و جلوگیری از تخریب ، تبدیل ، تفکیک و تغییر کاربری اراضی کشاورزی
- تعیین تکلیف متصرفین اراضی دولتی (خالصه - بایر باقیمانده مرحله اول) و اجرای قانون جلوگیری از خرد شدن اراضی کشاورزی و ایجاد قطعات مناسب فنی و اقتصادی
- استقرار دبیرخانه کمیسیون تبصره یک و چهار ماده یک قانون حفظ کاربری به منظور دریافت تقاضای تغییر کاربری اشخاص حقیقی و حقوقی و تکمیل پرونده
- بررسی و درخواست اشخاص حقیقی و حقوقی مبنی بر واگذاری اراضی ملی و دولتی برای ایجاد و توسعه طرح های کشاورزی و غیر کشاورزی با رعایت قوانین و مقررات
- بازدید و نظارت بر مجوزه ها و موافقتنامه های صادر شده و ...

اقدامات شاخص اداره امور اراضی شهرستان :

عنوان	میزان (هکتار)
واگذاری زمین جهت طرح های کشاورزی	750
واگذاری زمین جهت طرح های غیرکشاورزی	45
نظارت بر اراضی واگذار شده	1200
تعیین تکلیف اراضی	200
نقشه برداری اراضی	650
استرداد اراضی واگذار شده	45
جلوگیری از تغییر کاربری غیر مجاز	250
طرح دعاوی تغییر کاربری غیر مجاز	120



اداره حفظ نباتات

اداره حفظ نباتات : از جمله وظایف آن قرنطینه ، پیش آگاهی ، مبارزه با عوامل خسارتزای نباتی ، مبارزه شیمیایی و بیولوژیک با آفات و بیماریهای انواع گیاهان زراعی ، باغی و گلخانه ایی ، مبارزه با علف های هرز مزارع و باغات ، ضد عفونی بذور و ... می باشد.

آمار کلینیک ها و آزمایشگاه های شهرستان :

عنوان	کلینیک های گیاهپزشکی	انسکتاریوم ها	فروشگاههای سموم	شرکت های ضد عفونی بذر
تعداد	2	0	5	

اهم فعالیت های اداره حفظ نباتات شهرستان عبارت است از :

ردیابی و پایش آفات - تشکیل شبکه مراقبت غلات - مبارزه با سن گندم - پیگیری و رصد آفت سن از اماکن زمستانگذران تا برگشت مجدد این آفت به اماکن مذکور - پیگیری مبارزه با علفهای هرز مزارع و باغات - پیگیری مبارزه با آفات گیاهان زراعی و باغی - پیگیری مبارزه با بیماریهای در ختان میوه - پیگیری و پایش مبارزه با جوندگان - ردیابی پیش آگاهی آفات و نصب تله های فرمونی - نظارت بر فروشگاههای سم و کلینیکهای گیاهپزشکی - اجرای طرح IPM در شهرستان

مهمترین آفات و بیماریهای موجود در سطح شهرستان :

کرم سیب - خوشه خوار انگور - سن گندم - سرخرطومی یونجه - تریپس - شپشکهای باغی - انواع شته - کنه ها - پروانه فری - سر شاخه خوار هلو - زنگ گندم - فوزاریوم - پاخوره غلات - شانکر باکتریایی - پژمردگی فیتوفترا - لکه آجری بادام - ویروس موزاییک - سفیدک سطحی



ترویج و آموزش کشاورزی

ترویج و آموزش کشاورزی: برنامه ریزی و اجرای طرحهای ترویجی در زمینه تولید محصولات سالم و ارگانیک، نظارت و حمایت از عاملین ترویجی با تاکید بر کشاورزان خبره، تسهیل گران روستایی، مددکاران ترویجی، شرکتهای خدمات مشاوره ای، معرفی و حمایت از بهره برداران، تولید کنندگان نمونه بخش کشاورزی، روستایی و عشایری، توسعه و تجهیز شبکه ترویجی متناسب با نیاز بخش، استفاده از روش های نوین آموزشی در جهت ارتقاء سطح آگاهی، مهارت، دانش و بینش بهره برداران بخش کشاورزی و انتقال تبادل اطلاعات و دستاوردهای تحقیقاتی و فنون جدید کشاورزی در سطح مزارع به کشاورزان حائز اهمیت می باشند.

اهم فعالیت های آموزشی و ترویجی شهرستان توسط اداره آموزش و ترویج شهرستان:

عنوان	برگزاری کلاسها و کارگاههای آموزشی (نفر روز)	انتخاب تولیدکنندگان برتر (نفر)	بازدید های آموزشی (نفر)	سایت الگویی (مورد)	جذب سربازسازندگی (نفر)	پیامک
عدد	6207	23	455	3	6	24000
عنوان	دوره های مهارتی و اقتصاد مقاومتی (نفرروز)	تولید بروشور و اطلاعیه ترویجی	بکارگیری مددکاران ترویجی (مورد)	صندوق اعتبارات خرد زنان روستایی	پروژه های اشتغالزایی زنان روستایی (مورد)	تهیه عکس (قطعه)
عدد	592	11000	300	1	2	بالغ بر 5000

دیگر فعالیت ها و اقدامات ترویجی شهرستان در سنوات اخیر: برگزاری کارگاههای انتقال یافته ها - همکاری در انجام دوره کارورزی و کارآموزی دانش جویان متقاضی - جذب سربازان سازندگی - همکاری در برگزاری هفته معرفی مشاغل - برگزاری مراسم و مناسبتها ی ویژه - همکاری در اجرای دوره های آموزشی شبکه بهداشت کمیته امداد، بهزیستی، شوراهای اسلامی - تشکیل نظام صنفی کشاورزی شهرستان - ایجاد چهار شرکت خدمات فنی مشاوره ای - برگزاری دوره های آموزشی اقتصاد مقاومتی - اجرای طرح نظام نوین ترویج



گزارش عملکرد واحد طرح وبرنامه

- جذب اعتبار کمکهای فنی اعتباری سال 1393 منتهی به 94/12/18 در زمینه های :
دام و طیور 3150 میلیون ریال
صنایع تبدیلی 9560 میلیون ریال
بلاعوض محصولات زراعی گلخانه 92 میلیون ریال
سرمایه در گردش محصولات باغبانی 600 میلیون ریال
- معرفی متقاضیان جهت اخذ تسهیلات خطی اعتباری مکانیزاسیون به بانک کشاورزی شهرستان و جذب اعتبار ابلاغی - بالغ بر 95000 میلیون ریال
- معرفی متقاضیان جهت اخذ تسهیلات سرمایه در گردش محصولات زراعی بهار به بانک کشاورزی و جذب بالغ بر 30000 میلیون ریال از اعتبارات ابلاغی
- معرفی متقاضیان جهت اخذ تسهیلات سرمایه در گردش محصولات زراعی پاییزه به بانک کشاورزی و جذب بالغ بر 53000 میلیون ریال از اعتبارات ابلاغی
- معرفی متقاضیان جهت اخذ تسهیلات آبیاری تحت فشار به استان و بانک کشاورزی شهرستان و جذب اعتبارات مذکور بالغ بر 10000 میلیون ریال (سهم بانک و دولت)
- شرکت در جلسات کارگروه اشتغال شهرستان
- توزیع تسهیلات مشاغل خانگی به متقاضیان بالغ بر 850 میلیون ریال
- جذب و توزیع اعتبارات هزینه ای - خشکسالی ماده (12) مدیریت بحران (5898 میلیون ریال) جهت اجرای پروژه های آبی خاکی (تجهیز چاه، ایزولاسیون انهار، مرمت قنوات و ...)

اهم فعالیت‌های واحد روابط عمومی

- 1- اطلاع رسانی اخبار و اطلاعات لازم به کشاورزان بوسیله تابلو اعلانات و پرتال سازمان جهاد کشاورزی و روزنامه های محلی و خبرگزاریها بالغ بر 350 خبر
- 2- تهیه فیلم از موضوعات مربوطه بالغ بر 6410 دقیقه
- 3- تهیه عکس بالغ بر 6000 قطعه
- 4- تهیه بنر و پلاکارد جهت اطلاع رسانی به بهره برداران بالغ بر 350 مورد
- 5- تهیه و توزیع اطلاعیه و بروشورهای ترویجی کشاورزی و دامی و سلامت اداری بالغ بر 7500 مورد
- 6- برگزاری مراسم و همایشها و نشست ها بالغ بر 80 مورد
- 7- ارسال پیامک های کشاورزی بالغ بر 70000 مورد
- 8- برگزاری نمایشگاه کشاورزی و دامی
- 9- تهیه گزارش عملکرد ماهیانه از ادارات و واحدهای جهاد کشاورزی
- 10- بروز رسانی پرتال
- 11- تهیه گزارش عملکرد سالانه



برخی از چالش های پیش روی بخش کشاورزی شهرستان :

1- کاهش منابع آبی و حوزه آبریز گلپایگان

2- پایین آمدن کیفیت آب

۳- خرده مالکی اراضی

4- پیر شدن فعالان در بخش کشاورزی

5- فرسوده بوده واحدهای مکانیزه کشاورزی

6- در آمد پایین کشاورزان

برخی از پتانسیل ها و فرصت های سرمایه گذاری در بخش کشاورزی شهرستان:

1.یکپارچه سازی اراضی- لزوم توجه به سیستمهای نوین آبیاری - افزایش تولید در واحد سطح- لزوم توجه به محصولات با عملکرد بالا تر - لزوم نگرش در الگوی کشت شهرستان.

طراح و گردآورنده:

روابط عمومی مدیریت جهاد کشاورزی

گلپایگان