**سیمای کشاورزی شهرستان**

**تیران و کرون**

**سال 1400-1399**

**فهرست مطالب:**

**مقدمه..................................................................................................................................................................................1**

**محدوده جغرافیایی..............................................................................................................................................................2**

**موقعیت و وسعت..................................................................................................................................................................3**

**ناهمواری ها..........................................................................................................................................................................3**

**تقسیمات کشوری................................................................................................................................................................3**

**آب و هوا.............................................................................................................................................................................4**

**مکان های زیارتی مذهبی تاریخی........................................................................................................................................4**

**توانمندی های فرهنگی، مذهبی ، گردشگر ومیراث فرهنگی..................................................................................................5**

**پارک ملی و منطقه حفاظت شده قمشلو و قلعه تاریخی قمشلوی تیران.................................................................................5**

**قلعه تاریخی روستای جاجا..................................................................................................................................................5**

**دالانکوه .............................................................................................................................................................................6**

**سدخمیران ........................................................................................................................................................................7**

**کشاورزی ودامداری.............................................................................................................................................................7**

**مراتع و دام.........................................................................................................................................................................7**

**صنعتی...............................................................................................................................................................................8**

**شوراهای اسلامی بخش مرکزی............................................................................................................................................9**

**دهیاران بخش مرکزی.........................................................................................................................................................10**

**دهیاران بخش کرون...........................................................................................................................................................11**

**مشخصات شهرستان.............................................................................................................................................................................12**

**مهم ترین تولیدات شهرستان....................................................................................................................................................................12**

**زراعت.........................................................................................................................................................................................................13**

**باغبانی.........................................................................................................................................................................................................16**

**حفظ نباتات.................................................................................................................................................................................................20**

**دام...............................................................................................................................................................................................................22**

**آبزیان..........................................................................................................................................................................................................23**

ترویج**............................................................................................................................................................................................................24**

مقدمه :

کشاورزی به عنوان کهن ترین فعالیت تولیدی، مهمترین فعالیت اقتصادی همه کشورهای جهان از سالیان گذشته تاکنون است. امروزه نیز بخش کشاورزی در بسیاری از کشورهای درحال توسعه بخش غالب اقتصاد ملی به شمارمی رود، به طوری که رشد و توسعه اقتصادی این کشورها ارتباط بسیار تنگاتنگی با توسعه کلی بخش کشاورزی آنها دارد و به عبارتی دیگر توسعه کشاورزی در چارچوب توسعه ملی کشور مورد بحث قرار می گیرد. در کشورهای پیشرفته سرمایه داری، گذار از اقتصاد سنتی به اقتصاد پولی با پیشرفت فنی و تکنیکی و بالا رفتن بهره وری بخش کشاورزی همراه بوده است. بدین ترتیب هم قسمتی از نیروی کار کشاورزی، آزاد و به بخش صنعت گسیل شده اند و هم اینکه به وجود آمدن مازاد کشاورزی، زمینه صنعتی شدن را فراهم آورده است. بنابراین منطقی به نظر می رسد برنامه های توسعه به نحوی تهیه و تدوین گردد که توسعه بخش کشاورزی نسبت به سایر بخش ها در اولویت قرار گرفته و مورد توجه و تاکید بیشتری باشد.

بخش کشاورزی در جریان رشد و توسعه اقتصادی چند وظیفه مهم و اساسی بر عهده دارد که از آن جمله می توان به تامین غذا و امنیت غذایی برای جمعیت رو به رشد، تامین ارز خارجی برای وارد کردن کالاهای سرمایه ای از راه افزایش صادرات، عرضه مواد خام مورد نیاز صنعت و کمک به توسعه فعالیتهای تولیدی وابسته اشاره کرد. توسعه کشاورزی، افزایش تولیدات کشاورزی و دامی، و شیلات و جنگلداری را به همراه خواهد داشت و افزایش تولید اقلام مذکور ضمن ایجاد اشتغال و کمک به رشد اقتصادی به امنیت غذایی و بهبود تغذیه در جهان سوم کمک می کند. صدور محصولات کشاورزی جهت کسب ارز خارجی گرچه در مقایسه با صدور مواد خام معدنی و زیرزمینی کمی سخت تر است، اما با صرفه تر می باشد، زیرا اولاً، محصولات کشاورزی جزو منابع تجدید شونده است، لذا یک منبع دائمی و تمام ناشدنی برای تامین ارز به شمار می رود. ثـــانیا،ً تولید و صدور محصــولات کشاورزی جنبه اشتغال زایی بیشتری دارد و توسعه فعالیتهای مربوط به تولید و صدور این محصولات باعث رشد و شکوفایی بیشتر در اقتصاد ملی می گردد. از سوی دیگر توسعه بخش کشاورزی به دلیل ماهیت فعالیت ها در این بخش اساساً نیاز کمتری به ارز خارجی دارد. همچنیـــن بخش کشاورزی از راه تولید مواد غذایی مورد نیاز برای مصرف داخـــلی در حقیقت از دامنه نیاز به ارز خارجی برای واردات مواد غذایی می کاهد. بخش کشاورزی از یک سو برخی از نهاده های مورد استفاده خود مانند ماشین های کشاورزی، کودهای شیمیایی و سموم دفع آفات را از بخش صنعت تأمین می کند و بدین ترتیب برای برخی از تولیدات صنعتی تقاضا ایجاد می کند و از سوی دیگر بسیاری از مواد خام و مواد واسطه ای مورد نیاز رشته های مختلف صنایع را تامین می کند. براین اساس، توسعه اصولی بخش کشاورزی از طریق ارتباط های مذکور به تکمیل زنجیره های تولید و رونق فعالیتهای تولیدی مرتبط با کشاورزی در اقتصاد ملی کمک شایانی خواهد کرد. فعالیتهای مختلف بخش کشاورزی می تواند بر روی محیط زیست آثار مثبت بر جای گذارد، به طوری که اگر از مصرف بی رویه کودها و سموم شیمیایی اجتناب شود. فعالیتهای زراعی، جنگلداری و مرتع داری می توانند نقش بسیار مؤثری در بهبود وضع محیط زیست و کاهش آلودگی های ایجاد شده در آن ایفا کنند.

مديريت جهاد كشاورزي شهرستان تیران و کرون

محدوده جغرافیایی:



مرکز شهرستان تیران و کرون در ۵۱ درجه ۰۹ دقیقه طول جغرافیایی و۳۲ درجه و ۴۲دقیقه عرض جغرافیایی و ارتفاع ۱۶۴۰ متری از سطح دریا واقع شده است. این شهرستان در ۵۰ کیلومتری غرب اصفهان واقع شده است. تیران و کرون از شمال غرب به شهرستان های فریدن و فریدونشهر و از جنوب غربی به استان چهارمحال بختیاری و از شرق به شهرستان های اصفهان، خمینی شهر، نجف آباد محدود می گردد. این شهرستان دارای هوایی نسبتا معتدل و زمستان های سرد است.

**موقعیت و وسعت:**

شهرستان تیران و کرون با مساحت ۸/۱۷۶۸ کیلو متر مربع بین ۵۰ درجه و ۳۳ دقیقه تا ۵۱ درجه و ۱۴ دقیقه طول شرقی و ۳۳ درجه و ۱ دقیقه تا ۳۳ درجه و ۴ دقیقه عرض شمالی و از شمال وشرق به شهرستان نجف آباد و از جنوب به شهرستان لنجان و استان چهارمحال و بختیاری و از غرب به شهرستان فریدن محدود می گردد. این شهرستان پل ارتباطی بین سه استان (چهارمحال و بختیاری و اصفهان و خوزستان) بوده و حدود ۱۰۰ کیلو متر از محورهای مواصلاتی اصلی کشور در محدوده این شهرستان واقع گردیده است.

ناهمواریها:

تیران و کرون دشتی محدود با شیبی نسبتاً ملایم است که شیب آن از غرب به شرق کاهش می یابد. اراضی شهرستان و ارتفاعات آن متعلق به دوران سوم زمین شناسی و جزء پیش کوههای داخلی زاگرس است تنها منبع آبی سطحی آن؛ رودخانه کرون (مرغاب) است که از ارتفاعات دالانکوه سر چشمه می گیرد.

تقسیمات کشوری:  
شهرستان تیران و کرون بر اساس آخرین تقسیمات کشوری دارای دو بخش به نامهای مرکزی و کرون و چهار دهستان به نامهای رضوانیه؛ ورپشت در بخش مرکزی و کرون سفلی و کرون علیا در بخش کرون می باشد. این شهرستان دارای ۴۴ روستای بالای ۲۰ خانوار جمعیت و تعداد ۱۹ روستای زیر ۲۰ خانوار جمعیت و مزارع مسکونی و ۳ شهر به نامهای تیران؛ عسگران و رضوانشهر می باشد.  
  
آب وهوا:  
شهر تیران دارای آب وهوای بیابانی ونیمه بیابانی باتابستانهای گرم وخشک وزمستانهای سرد است میزان بارندگی سالانه شهرستان ۲۵۶ میلیمتر درسال است. درشهر تیران بیشترین نم نسبی درزمستان ۷۸ درصدودر تابستان ۱۳ درصد می باشد. تعدادروزهای یخبندان درسال ۹۰-۸۰ روز گزارش شده است. ازنظر وضع جوی برابربا ایستگاه کلیماتولوزی تیران میانگین دما در دی ماه ۵/۴ وحداکثر دما درتیرماه ۲/۳۵ درجه سانتیگراد گزارش شده است.

**مکانهای زیارتی – مذهبی و تاریخی:**  
طبق بررسیهای به عمل آمده در شهرستان ۵۵ مسجد شناخته شده که ۱۶ مسجد از جمله مسجد حاج سلیمان واقع درحسینیه آقانوروز- قدیمی ترین مسجد شهر و مسجد خان یا مسجد امام حسن مجتبی با قدمتی هزار ساله و مسجد سید ( جامع ) در تیران همچنین مسجد سنگی و مسجد جامع اران در رضوانشهر و مسجد جامع در عسگران واقع شده اند. ۱۴ حسینه که ۴ حسینیه از آن با نامهای آقانوروز (قدیم ) ، ارشاد ، عاشورا و الغدیر در تیران و بقیه در روستاهای شهرستان ساخته شده اند. همچنین ۱۶ سقاخانه به یاد ایثار و رشادت های حضرت ابوالفضل (ع) بنا گردیده است.



توانمندی های فرهنگی، مذهبی ، گردشگر ومیراث فرهنگی :  
یکی از مشخصه های بارز شهرستان وجود جاذبه های گردشگری است که در صورت عنایت بیشتر می تواند به عنوان یکی از قطبهای گردشگری در سطح استان و کشور مطرح باشد برخی از مناطق تفریحی و دیدنی شهرستان به دین شرح می باشد.

**پارک ملی و منطقه حفاظت شده قمشلو و قلعه تاریخی قمشلوی تیران:**



در شمال شرقی شهر تیران می باشد و یکی از مهمترین زیستگاههای حفاظت حیات وحش کشور به شمار می آید .در واقع زیستگاه اصلی قوچ ومیش وحشی(معروف به قوچ ومیش اصفهانی ) است .البته گونه های حیوانات شامل کل بز ، آهو ، گرگ، شغال ، کبک ،تیهو ، کرکس ، عقاب وباز درآن موجودمی باشند.قلعه قمیشلو از شکارگاههای دوران قاجار واز قلعه های شکاری ضل السلطان در این محل واقع شده است .این منطقه مستعد ساخت پیست اسکی سواری وبرگزاری مسابقات در این خصوص می باشد.  
ترمیم و بازسازی این قلعه در جذب گردشگران بسیار موثر بوده و در احیاءاقتصاد منطقه می تواند نقش مهمی ایفا نماید.

**قلعه تاریخی روستای جاجا:**



قلعه ای قدیمی با قدمتی ۷۰۰ الی ۸۰۰ سال ، که به دوران سلجوقیان بر می گرددو روی تپه ای به ارتفاع۱۰۰ تا ۱۲۰ متر از سطح زمین قرار گرفته است ومساحت آن حدود۳۰۰۰ متر مربع که به شکل ذوزنقه ای است و دارای دوبرج می باشد که قسمت اعظم قلعه تخریب شده است.مرمت وباز سازی این قلعه نیز در جذب گردشگران تأثیر زیادی خواهد داشت .

**دالانکوه :**



در قسمت جنوبی غربی شهرستان واقع شده ویکی از زیستگاههای حیات وحش می باشد ، که در فصل زمستان با وجود پیست اسکی ، پذیرای علاقمند ان به ورزشهای زمستانی واسکی است همچنین صعودبه ارتفاعات وپدیده لاله های واژگون از عوامل جذب علاقمندان وگردشگران است.  
آبشار کرد علیا ، سد خمیران ، چشمه احمدرضا، وچشمه مرغاب (که دبی آب آن در فصل بهار حدود۳ متر مکعب در ثانیه می باشد حمام قدیمی خان ، قلعه روستای میر آباد ، برج معروف محمدیه وامامزاده بی بی فاطمه ، برج کبوتر خانه از جمله میراث فرهنگی شهرستان می باشد که لازم است مورد عنایت وتوجه بیشتر قرارگیرد .

**سدخمیران:**



این سد در سال ۱۳۷۴ بهره برداری شده ودر ۱۴ کیلومتری غرب تیران واقع است وظرفیت اسمی ۶ میلیون متر مکعب است و از طریق چشمه مرغاب و پمپاژ زاینده رود تأمین آب می گردد ومستعد ساخت فضاهای تفریحی ، قایقرانی و پرورش ماهی می باشد .

**کشاورزی ودامداری :**  
شهرستان تیران و کرون دارای ۱۵۵۶۳ هکتار اراضی کشاورزی است که ۳۶۱۲ هکتار از این اراضی زیرکشت محصولات باغی قرار دارد. محصولات عمده این شهرستان گندم ، جو ، کلزا ، سیب زمینی ، سبزیجات ، کشت های گلخانه ای ، صیفی جات ،انگور ، بادام و گردو می باشد.

**مراتع و دام :**  
از مساحت ۰۰۰/۱۷۱ هکتاری شهرستان ، بالغ بر ۰۰۰/۱۲۱ هزار هکتار آن را اراضی ملی ودولتی تشکیل می دهد وقریب به ۰۰۰/۱۱۱ هکتار آن مرتع می باشد که از این مقدار ، حدود ۸۵ هزار هکتار مراتع ییلاقی و ۲۶ هزار هکتار مراتع قشلاقی برآورد می گردد.  
انواع دام موجود در شهرستان شامل ۱۴۰۰۰ رأس گاو و گوساله ، ۱۰۰۰۰۰ رأس گوسفند و ۶۵۰۰۰۰ قطعه مرغ تخمگذار ، ۷۵۰۰۰۰ مرغ گوشتی ، ۶۰ قطعه شتر مرغ می باشد.  
تعداد گاوداری صنعتی شیری ۲۵ واحد ، ۱۰۵ واحد مرغداری

**صنعتی :**  
یک شهرک صنعتی به مساحت ۶۴ هکتار در جوار شهر تیران و یک شهرک صنعتی در شهر رضوانشهر و یک قطب کارگاهی درشهر تیران و جهت ایجاد اشتغال در روستاها نیز منطقه صنعتی روستای ورپشت شکل گرفته است .

شوراهای اسلامی بخش مرکزی:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ردیف | نام روستا | نام ونام خانوادگی |
| 1 | خیر آباد | ابراهیم علی آبادی |
| 2 | خیر آباد | رضا سیف الدین |
| 3 | خیر آباد | سید مرتضی حسیني |
| 4 | فضل آباد | علی اکبر یزدانی |
| 5 | فضل آباد | ابراهیم یزدانی |
| 6 | فضل آباد | ابوالقاسم یزدانی |
| 7 | جعفر آباد | بختیار حیدری |
| 8 | جعفر آباد | جمشید حیدری |
| 9 | جعفر آباد | حمید رضا حیدری |
| 10 | خمیران | سیف اله جعفری |
| 11 | خمیران | محسن جعفری |
| 12 | خمیران | علی جهانبخش |
| 13 | عزیز آباد | مصطفی طاهری |
| 14 | عزیزآباد | محمد شهیدی عزیز آبادي |
| 15 | عزیز آباد | قاسمعلی چترایی |
| 16 | هومان | یوسف هاشمی |
| 17 | هومان | اسداله کرمی |
| 18 | هومان | ناصر کرمی |
| 19 | تندران | غلامرضا یوسفی |
| 20 | تندران | رضا یوسفی تندرانی |
| 21 | تندران | داود یوسفی |
| 22 | قره تپه | مصطفی مهدوی |
| 23 | قره تپه | محمد محمدی |
| 24 | قره تپه | شکراله فلاحیان |
| 25 | آبپونه | فرامرز پور پیر علی |
| 26 | آبپونه | حیدر علی همدانی |
| 27 | آبپونه | بهرام پور پیر علی |
| 28 | قلعه موسی خان | مهدی شاهسون |
| 29 | قلعه موسی خان | جلال یزدانی |
| 30 | قلعه موسی خان | غلامعلی شهیدی |
| 31 | جاجا | سید فضل اله  جبلی |
| 32 | جاجا | سید محمد رضا مدرس |
| 33 | جاجا | ناصر مهدیان |
| 34 | اله آباد | محمد علی قاسمی اله آبادی |
| 35 | اله آباد | رسول قاسمی اله آبادی |
| 36 | اله آباد | اصغر عرب مارکده |
| 37 | ورپشت | محمود اکبری ورپشتی |
| 38 | ورپشت | علیرضا شجاعی |
| 39 | ورپشت | ابراهیم شاهمرادی |
| 40 | ورپشت | مهرداد شریفی |
| 41 | ورپشت | اکبر فخاری ورپشتی |
| 42 | حسن آباد آبریزه | مسعود یزدانی |
| 43 | حسن آباد آبریزه | حسن یزدانی |
| 44 | حسن آباد آبریزه | علیرضا یزدانی |
| 45 | خرمنان | علی بابایی |
| 46 | خرمنان | ابراهیم رضایی |
| 47 | خرمنان | جمشید بابایی |
| 48 | خرمنان | رمضانعلی رضایی |
| 49 | خرمنان | منوچهر مرادی |

دهیاران بخش مرکزی:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ردیف | نام روستا | نام ونام خانوادگی |
| 1 | خیر آباد | محمد شیرازی |
| 2 | فضل آباد | محمد شیرازی |
| 3 | جعفر آباد | جهانبخش حیدری |
| 4 | خمیران | سید کمال جعفری |
| 5 | عزیز آباد | علی سیف الدین |
| 6 | هومان | علی سیف الدین |
| 7 | تندران | سعید مانده علی |
| 8 | قره تپه | علی سیف الدین |
| 9 | آبپونه | محسن همدانی |
| 10 | قلعه موسی خان | سعید شهیدی |
| 11 | جاجا | سید ابراهیم جبلی |
| 12 | اله آباد | فاطمه ترابی |
| 13 | ورپشت | محمود شاهمرادی |
| 14 | حسن آباد آبریزه | محمود شاهمرادی |
| 15 | خرمنان | ابوذر فدایی |

دهیاران بخش کرون:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ردیف | نام روستا | نام ونام خانوادگی |
| 1 | آبگرم | مسعود شاهبندری |
| 2 | الور | حسینعلی قاسمی |
| 3 | بودان | محمد رضایی |
| 4 | تقی آباد | قاسم قاسمی |
| 5 | چشمه احمد رضا | پرویزبابائی |
| 6 | حسن آباد علیا | سعید مانده علی |
| 7 | حسن آباد وسطی | سید علی موسوی |
| 8 | حسین اباد | رضا صائبی |
| 9 | دره بید | مسلم جوزدانی |
| 10 | دوتو | مهدی محمدی |
| 11 | دولت آباد | رضا عباسی |
| 12 | افجان | مصطفی سلیمی |
| 13 | سوران | مسعود شاهبندری |
| 14 | علی آباد | علی شریفی |
| 15 | قاسم آباد | عبدالرضا ترکی |
| 16 | قلعه ناظر | مهدی صالحی |
| 17 | کرد سفلی | محمد محبی |
| 18 | کرد علیا | علی اسماعیلی |
| 19 | گلاب | حسینعلی قاسمی |
| 20 | گنهران | علی اسماعیلی |
| 21 | محمدیه | علیرضا کریمی |
| 22 | مهدی آباد | محمد محبی |
| 23 | نسیم آباد | مجید مظاهری |
| 24 | قهریزجان | اسماعیل جعفری |
| 25 | مبارکه | ولی اله محمدی |
| 26 | میر آباد | ناصر کریمی |

مشخصات شهرستان:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| مساحت شهرستان (كيلومتر مربع) | 8/1768 | تعدادمرکزجهادکشاورزی | 1 | ميانگين بارش ساليانه (ميليمتر) | 256 |
| سطح اراضي كشاورزي (هكتار) | 24000 | تعداد شاغلين در بخش كشاورزي (نفر) |  | اقليم شهرستان | بیابانی و نیمه بیابانی |
| سطح زير كشت (هكتار) | 14000 | تعداد شهر (عدد) | 3 | رودخانه (عدد) | 2 |
| جمعيت شهري (نفر) | 150000 | تعداد روستا (عدد) | 44 | چاه ( حلقه) | 68 |
| جمعيت روستايي (نفر) | 50000 | تعداد دهستان (عدد) | 4 | قنات (رشته) | 26 |
| جمعيت عشايري (نفر) | - | تعداد بخش (عدد) | 2 | چشمه (عدد) | 5 |

مهمترین تولیدات:

زراعی: گندم ، جو، نباتات علوفه ای، گیاهان داروئی، سیب زمینی، پیاز

باغی:انگور، گردو، بادام و ...

دامی: شیر، گوشت قرمز، ماهی،عسل

زراعت

شرح وظایف زراعت:

واحد زراع هدايت و حمايت و نظارت بر كليه اموری كه مربوط به زراعت محصولات مختلف می شود را به عهده دارد. بطوری كه با سياست گذاری و تعيين خط مشی كلی كه بر اساس پتانسيل ها و مطالعاتِ جامعِ صورت گرفته در مناطق مختلف و اقليم های شناخته شده می باشد، برنامه ها و اهداف كوتاه مدت و درازمدت مبتنی بر افزايش كمی و كيفی توليدات زراعی وزارت جهاد كشاورزی را دنبال می كند. در مجموع اجرای برنامه ها و اهداف فوق منجر به ارتقاء دانش ، بينش و مهارت توليد كنندگان و بهره برداران بخش زراعت در راستای رسيدن به توسعه و توليد پايدار و استفاده بهينه از منابع و عوامل توليد و اجرای مديريت اصولی مزرعه خواهد شد. اهداف و وظايف مديريت زراعت جمع آوری و تجزيه و تحليل اطلاعات و آمار به منظور انجام برنامه ريزی های لازم تعيين اهداف و برنامه فعاليت های مربوط به توسعه سطح زير كشت محصولات و افزايش ميزان توليد در واحد سطح به تفكيك سطوح آبی و ديم شناسائی و تعيين نيازهای تحقيقاتی و مشكلات و امكانات مورد نياز و دسته بندی اولويت های امور زراعی تهيه طرح جامع كشت محصولات زراعی جهت تنظيم و تصويب برنامه های اجرائی نظارت براجرای پروژه های زراعی و تهيه گزارش پيشرفت عمليات در مناطق مختلف هدايت ، تشويق و حمايت از سرمايه گذاران در بخش زراعت و همكاری با واحد های مربوطه می باشد.

آمار زراعی1400-1399

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **سطح كا شت ،توليد وعملكرد محصولا ت زراعي شهرستان تیران وکرون سا ل زراعي99-98** | | | | |
| **گروه** | **نام محصول** | **سطح كاشت (هكتار)** | **توليد(تن )** | **عملكرد درهكتار(كيلوگرم )** |
| **غلات** | **گندم** | **1280** | **5120** | **4000** |
| **غلات** | **گندم ديم** | **185** | **148** | **800** |
| **غلات** | **جو** | **1000** | **3600** | **3600** |
| **غلات** | **جوديم** | **100** | **40** | **400** |
| **غلات** | **برنج(شلتوك )** | **0** | **0** |  |
| **غلات** | **ذرت دانه اي** | **0** | **0** |  |
| **غلات** | **ارزن** | **0** | **0** |  |
| **حبوبات** | **نخود** | **3.88** | **7** | **1800** |
| **حبوبات** | **نخود ديم** | **75** | **12** | **160** |
| **حبوبات** | **انواع لوبيا** | **116** | **232** | **2000** |
| **حبوبات** | **عدس** | **15** | **26** | **1750** |
| **حبوبات** | **عدس ديم** | **0** | **0** |  |
| **حبوبات** | **ماش** | **5** | **4** | **800** |
| **محصولات جاليزي** | **هندوانه** | **30** | **1800** | **60000** |
| **محصولات جاليزي** | **خربزه** | **16** | **960** | **60000** |
| **محصولات جاليزي** | **طالبي وگرمك** | **2** | **50** |  |
| **محصولات جاليزي** | **خيار** | **20** | **800** | **40000** |
| **محصولات جاليزي** | **انواع كدو** | **15** | **900** | **60000** |
| **سبزيجات** | **سيب زميني** | **170** | **5100** | **30000** |
| **سبزيجات** | **پياز** | **130** | **9750** | **75000** |
| **سبزيجات** | **گوجه فرنگي** | **20** | **840** | **42000** |
| **سبزيجات** | **بادمجان** | **0** | **0** |  |
| **سبزيجات** | **با قلا** | **3** | **2** |  |
| **سبزيجات** | **لوبياسبز** | **40** | **480** | **12000** |
| **سبزيجات** | **سير** | **80** | **1600** | **20000** |
| **سبزيجات** | **سايرسبزيجات** | **1200** | **54000** | **45000** |
| **گياهان علوفه اي** | **يونجه** | **160** | **1920** | **12000** |
| **گياهان علوفه اي** | **يونجه ديم** | **60** | **48** | **800** |
| **گياهان علوفه اي** | **شبدر** | **100** | **700** | **7000** |
| **گياهان علوفه اي** | **اسپرس** | **100** | **1000** | **10000** |
| **گياهان علوفه اي** | **اسپرس ديم** | **0** | **0** |  |
| **گياهان علوفه اي** | **سورگوم علوفه اي** | **0** | **0** |  |
| **گياهان علوفه اي** | **سورگوم دانه اي** | **0** | **0** |  |
| **گياهان علوفه اي** | **ذرت علوفه اي** | **200** | **10400** | **52000** |
| **گياهان علوفه اي** | **شلغم وچغندرعلوفه اي** | **50** | **3000** | **60000** |
| **گياهان علوفه اي** | **سايرعلوفه** | **35** | **1050** | **30000** |
| **دانه هاي روغني** | **آفتابگردان** | **2** | **4** |  |
| **دانه هاي روغني** | **كنجد** | **0.6** | **2** |  |
| **دانه هاي روغني** | **گلرنگ** | **0** | **0** |  |
| **دانه هاي روغني** | **كلزا** | **49** | **98** | **2000** |
| **گياهان صنعتي** | **چغندرقند** | **8** | **680** |  |
| **گياهان صنعتي** | **تنباكو** | **0** | **0** |  |
| **گياهان صنعتي** | **پنبه** | **0** | **0** |  |
| **گياهان صنعتي** | **روناس** | **0** | **0** |  |
| **سايرمحصولات** | **آفتابگردان اجيلي** | **0** | **0** |  |
| **سايرمحصولات** | **زيره** | **0** | **0** |  |
| **سايرمحصولات** | **شاهدانه** | **0** | **0** |  |
| **سايرمحصولات** | **محصولات بذري** | **280** | **826** | **2950** |
| **سايرمحصولات** | **سایر محصولات** | **0** | **0** |  |
|  | **جمع کل** | **5550.48** | **105199** |  |
|  | **جمع آبی** | **5130.48** | **104951** |  |
|  | **جمع دیم** | **420** | **248** |  |
|  | **آيش آبی** | **6102** |  |  |
|  | **آیش دیم** | **2334** |  |  |
|  | **جمع اراضي زراعي** | **13986** |  |  |

اقدامات انجام گرفته در واحد زراعت شهرستان:

-نظارت بر عملیات داشت ( انجام کود سرک، کودهای ریزمغذی و آبیاری بموقع) مزارع گندم و جو

-نظارت بر عملیات برداشت مزارع گندم و هماهنگی و پیگیری خرید تضمینی گندم توسط مراکز خرید و سیلو

-نظارت بر عملیات برداشت مزارع جو و پیگیری تحویل تضمینی جو توسط شرکت پشتیبانی امور دام

-ثبت و ویرایش اطلاعات جوکاران شهرستان در سامانه بورس

-پیگیری اجرای آبیاری تیپ در مزارع محصولات مختلف از جمله محصولات جالیزی و صیفی جات، گندم، چغندرقند و ذرت و بررسی کارآیی مصرف آب

-نظارت بر عملیات برداشت مزارع کلا و پیگیری خرید تضمینی کلزا توسط شرکت دانه های روغنی

-نظارت بر کشت ذرت علوفه ای و سورگوم علوفه ای و توزیع بذر گواهی شده

-نظارت بر برداشت ذرت

-نظارت بر برداشت گلرنگ و تولید و تحویل تضمینی

-نظارت بر کاشت و داشت کلزا

**برنامه هاي توسعه اي بخش زراعت شهرستان :**

با توجه به تداوم وضعيت خشكسالي شهرستان لزوم تغيير الگوي كشت و توسعه محصولات مقاوم به خشكي نظير سورگوم و...، ترويج ارقام زودرس ذرت علوفه اي، ارقام مقاوم به خشكي و شوري گندم و جو و توسعه گلخانه هاي سبزي و صيفي را در الويت برنامه هاي توسعه اي قرارداده است**.**

1-افزايش عملكرد در واحد سطح

2-اصلاح روش كاشت با رعايت اصول زراعي(كمبينات و خطي كار)

3-مديريت آبياري

4-مديريت آفات و بيماريها

5-مديريت برداشت

6-توسعه کشاورزی حفاظتی جهت پایداری منابع تولید با اهداف

7-حاصلخيزي و بقاياي گياهي

8-مديريت بر خاكورزي مزارع

9-افزايش حاصلخيزي خاك

10-حفظ بقاياي گياهي و افزايش مواد آلي خاك

11-جلوگيري از فرسايش خاك

12-افزايش راندمان مصرف آب

13-افزايش عملكرد در واحد سطح

باغبانی

شرح وظایف باغبانی:

وظايف مديريت باغياني مطالعه و تجزيه و تحليل آمار و اطلاعات گردآوري شده براي تدوين برنامه هاي باغباني در جهت افزايش توليد و توسعه امور باغباني ، توسعه سطح زير كشت ،تهيه طرح جامع كشت باغي، تدوين طرح هاي آموزشي و ترويجي ، نظارت بر امور مربوط به برآورد نهاده ها و ماشين آلات مورد نياز بخش باغباني و ... مي باشد .

**برنامه هاي توسعه اي بخش باغباني شهرستان**

توسعه بخش باغباني بطور كلي مي تواند بر چهار بخش انجام پذيرد :

1 – توسعه باغات

2 – اصلاح و نوسازي باغات

3 – توسعه گلخانه ها

4 – توسعه سالنهاي توليد قارچ خوراكي

5 – توسعه كشت گياهان دارويي كه در مورد اول به دليل خشكسالي هاي اخبر و نياز به آب كافي و مطمئن عملاً امكان پذير نيست اما در خصوص موارد ذكر شده ديگر با توجه به نياز آبي كمتر و استفاده بهينه از آب و توليد بالا در واحد سطح قابل بررسي و اجرا مي باشد.

**عملکرد واحد باغبانی از بهمن 98 تا بهمن99**

1. **احداث و توسعه گلخانه ها در سطح 230 هکتارو نظارت بر ساخت و احداث گلخانه از لحاظ کیفی از ابتدا تا انتهای کار**
2. **بهسازی و نوسازی گلخانه ها در سطح 40 هکتار**
3. **توسعه و کشت گیاهان دارویی موسیر در سطح 160 هکتار**
4. **توسعه و کشت گل محمدی در سطح 30هکتار**
5. **ایجاد نهالستان درختان دانه دار و هسته دار در سطح 28هکتار**
6. **برگزاری کلاس های آموزشی مدیریت باغ و کشت گیاهان دارویی 5 مورد ( با توجه به شیوع کرونا)**
7. **ثبت شرکت تعاونی گیاهان دارویی در شهرستان**
8. **فعالیت 4 واحد تولیدی قارچ خوراکی دکمه ای صنعتی با میانگین تولید سالیانه 1800 تن و 400 تن به صورت سنتی و خانگی و اشتغالزایی 250 نفرمستقیم و غیرمستقیم**
9. **توسعه کشت زعفران در سطح 225 هکتار**
10. **اصلاح و جایگزینی باغات در سطح 200 هکتارو معرفی ارقام دیرگل بادام و پایه های جدید رویشی**
11. **تشکیل شرکت تعاونی نهالکاران در 3 شرکت مجوزدار با تولید سالیانه سه میلیون اصله نهال میوه های سردسیری و ارسال به سایر استانهای کشور و ایجاد اشتغال 300 نفر در این زمینه**
12. **اشتغالزایی به تعداد 1800 نفر مستقیم و غیرمستقیم در گلخانه ها**
13. **صادرات محصولات گلخانه ای به کشورهای مجاور**
14. **تاسیس دو واحد صنایع تبدیلی گلابگیری در سطح شهرستان به صورت صنعتی و سنتی و فرآوری گل محمدی**
15. **تامین 30 درصد از نهال های استان توسط نهالستان شهرستان**
16. **تهیه پلی گون های مستعد کشت گیاهان گلخانه ای**
17. **تولید محصول پرک موسیر به صورت سنتی به میزان 150 تن در سال و ارسال به استان های دیگر**
18. **تولید سالیانه 25 هزارتن محصولات باغی و فرآوری محصولات غالب منطقه از جمله تولید سرکه، شیره و آبغوره .**
19. **ثبت شرکت تعاونی گلخانه داران و تامین اعتبار بودجه ساخت طرح سورت و بسته بندی محصولات گلخانه ای در غالب مشوق های صادراتی به صورت دولتی**
20. **ایجاد کلکسیون گیاهان دارویی با 40 گونه گیاهی مقاوم به سرما و خشکی**



شرح وظایف مدیریت حفظ نباتات

**- برنامه ريزی كلی سياست گذاری ، سامان دهی و  هدايت عمليات مبارزه برای حفظ محصولات كشاورزی از گزند آفات در استان.**

**- مبارزه با علفهای هرز ، آفات و بيماريهای عمومی نباتات و آفات و بيماري های قرنطينه ای داخلی به تشخيص شورای حفظ نباتات و تصويب وزارت جهاد كشاورزی با هزينه دولت و بطور رايگان.**

**- در صورت نياز ، مشاركت در مبارزه با آفات و بيماري های همگانی.**

**- هدايت و نظارت بر امور سموم دفع آفات نباتی گياهی و دستور العمل مصرف با ملاحظات زيست محيطی .**

**- جلوگيری از ورود آفات و بيماری های قرنطينه ای خارجی و جابجايی آفات قرنطينه داخلی با اتخاذ سياست ها و روش های مناسب فنی اجرايی.**

**تاريخچه حفظ نباتات :**

**تاريخچه مبارزه با آفات در كشور  نشان از قدمت آن از سال هاي گذشته دارد . در اعصار گذشته ايرانيان تعداد معدودي از آفات را  مي شناختند و در مقابل آن ها راه مقابله اصولي نداشتند ، به همين دليل طغيان آفت ها معمولاً با قحطي ، گرسنگي ، بيماري و مرگ همراه بود . آفاتي از جمله موش ها ، ملخ ها و سن از جمله آن ها بودند .**

**در آن زمان مردم براي مبارزه از روش ها و ادوات ابتدائي استفاده مي كردند مانند جمع آوري و يا سوزاندن حشرات انبوه مانند سن گندم و يا حفر خندق در مسير ملخ هاي مهاجر . ولي عملاً مبارزه سازمان يافته در سال 1308 هجري با هجوم ملخ دريائي  آغاز  شده كه اين موضوع قبل از تاسيس وزارت كشاورزي (فلاحت) بوده است در حقيقت اداره دفع ملخ كه بعداً به اداره دفع آفات نباتي تبديل شد . اولين  حضور دولت در بخش كشاورزي ميباشد و از سال 1310 با توجه به اهميت سن غلات در ايران عمليات  اجرائي  مبارزه با  سن غلات و كرم  برگخوار  چغندر شروع شد .**

**استان اصفهان هم  به لحاظ  اهميت  سن  غلات و  خسارت ناشي از آن از استان هاي پيشتاز در امر مبارزه بوده و اكيپ هاي منظم سازمان يافته در سطح استان فعاليت  داشته است . شاهد اين ادعا  وجود كتيبه  سنگ نوشته اي در ارتفاعات ساسفيد شهرستان  خميني شهر  مي باشد .**

لیست فروشگاه های مجاز شهرستان

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **مسئول فنی** | **تلفن** | **مکان** | **کد مانیتورینگ** |
| 1 | مهران دارانی  (طراوت) | 09139321625 | تیران روبروی دفترخانه 125 | 126640 |
| 2 | حمیدرضا فدائی | 09132323846 | تیران روبروی مخابرات سابق | 81940 |
| 3 | صفورا حقیقی | 09126386017 | تیران روبروی جهاد کشاورزی | 127378 |
| 4 | سعید محمدی  (ثمره) | 09101704889 | نسیم آباد | 127398 |
| 5 | صدیقه سرجویان-شاهپوری | 09132307362  09133314805 | تیران روبروی دفترخانه125 | 127400 |
| 6 | مرضیه نادری/رضامنش  (اسپادانا) | 09132135966 | تیران کمربندی شمالی تیران.منطقه صنعتی | 127463 |
| 7 | محمدرضا هاشمپور | 09191167649 | مهدی آباد جنب پمپ بنزین | در مرحله دریافت کد مانیتورینگ |
| 8 | یداله افشاری  (خدمات کشاورزی نسیم) | 09375231869 | ابتدای روستای نسیم آباد | در مرحله دریافت کد مانیتورینگ |
| 9 | سلیمانی | 09384836502 | تیران روبروی جهاد کشاورزی | در حال اخذ مجوز |
| 10 | جعفری | 09133115723 | تیران روبروی جهاد کشاورزی | عامل توزیع کود/درحال اخذ مجوز |
| 11 | حسینعلی یزدانی | 09132301232 | تیران شرکت تعاونی روستائی | عامل توزیع کود |

امور دام و طيور و آبزيان :

**شناخت منابع و عوامل تولید شیر وگوشت ، حفظ وتوسعه پرورش در جهت افزایش تولیدات ، انجام عملیات اصلاح نژادی ، بهبود مدیریت پرورش وبهینه سازی وظايف امور دام و طیور و آبزيان شهرستان می باشد.**

امور زیربنائی و آب و خاک:

**نوع سيستم هاي آبياري انجام شده : آبياري قطره اي- سيستم آبياري باراني – سيستم هاي كم فشار**

**از ديگر اقدامات امور آب و خاك :**

**برقي كردن چاههاي آب كشاورزي**

**احداث جاده بين مزارع**

**تجهيز چاه آب كشاورزي**

**برنامه هاي توسعه اي بخش: افزايش راندمان توزيع و انتقال آب به مزارع با لوله گذاري از اولويت طرح هاي آب و خاك سپس احداث كانال هاي انتقال آب و تسطيح اراضي بعد از يكپارچگي اراضي بوده است.**

**تعداد آزمايشگاه هاي آب و خاك شهرستان : درحال حاضر تنها آزمایشگاه آب و خاک شهرستان متعلق به شرکت سبزدشت کوهستان واقع در روبروی مدیریت جهاد کشاورزی با مدیریت خانم مهندس قاهری می باشد.**

امور فناوري هاي مكانيزه كشاورزي (مکانیزاسیون) :

**از جمله وظايف اين بخش :**

1. **ايجاد مزارع الگوئي مكانيزه با استفاده از ماشينها و ادوات جديد**
2. **توسعه ،تقويت،هدايت ،حمايت ونظارت بر واحدهاي ارائه خدمات مكانيزه**
3. **تهيه و محاسبه شاخص هاي مكانيزاسيون كشاورزي شهرستان ( درجه ، ضريب ، بهره وري و . . .)**
4. **تنظيم ،راه اندازي وآموزش كاربرد ماشين آلات و ادوات كشاورزي ونظارت بر اجراي صحيح عمليات مكانيزاسيون كشاورزي خصوصاً نظارت بر برداشت غلات**
5. **جمع آوري اطلاعات مورد نياز مكانيزاسيون شامل: ماشينها ، ادوات و تجهيزات مورد استفاده و كاربران آنها ، واحدهاي ارائه خدمات مكانيزه ، تعمير گاهها ، واحد هاي ساخت و فروشگا ههاي موجود در شهرستان**
6. **شناسايي متقاضيان موثر خريد ماشينها وادوات كشاورزي ومعرفي به سازمان مطابق سهميه شهرستان**

از ديگر اقدامات **مكانيزاسيون** :

**تایید سوخت تراکتورها و کمباینها و موتور های آبکش در سامانه های اگری و تجارت آسان - نظارت بر برداشت غلات – نظارت بر کشت غلات – معرفی متقاضیان خرید تراکتور « کمباین وادوات کشاورزی - معرفی شرکتهای ارائه دهنده خدمات مکانیزه کشاورزی جهت استفاده از کمک های بلا عوض از محل طرح تجهیز شرکتها – آموزش ونظارت بر ترویج خاک ورزی حفاظتی – حمایت ، هدایت ونظارت بر شرکت های ارائه دهنده خدمات مکانیزاسیون - نیاز سنجی ماشین آلات کشاورزی - همکاری با واحدهای زراعت ، باغبانی و حفظ نباتات در اجرای پروژ ها -.....**

برنامه هاي توسعه اي بخش:

**پروژه خاک ورزی حفاظتی - پروژه تسطیح لیزری – پروژه توسعه وتقویت شرکت های مکانیزاسیون - ترویج وتوسعه ماشین آلات کشاورزی مدرن با تکنولوژی جدید وتوسعه آنها - ...**

ترويج و آموزش كشاورزي :

1**)تهيه ، پیگیری و جمع‌بندي نياز سنجي آموزشي توليدكنندگان مرد و زن روستايي از مسئولين واحدها و ادارات فني شهرستان، مسئولين مراكز جهاد کشاورزی با همکاری مديرعامل شركت‌هاي خدمات مشاوره ای و مددکاران فعال منطقه .**

**2)تهیه برنامه‌ريزي آموزشي یکساله طبق توافقات و اجراي توافقات با سازمان متبوع .**

**3)توزيع و پیگیری فرم ارزيابي شركت‌های خدمات مشاوره ای به ادارات و واحدها و مراکز، تكميل و جمع‌بندي فرم ارزيابي شركت‌ها و ارسال آن به مدیریت هماهنگی ترویج استان و سازمان نظام مهندسی استان .**

**4)نیازسنجی آموزشی ویژه اقتصاد مقاومتی از مراکز تابعه و پایگاه های بسیج نواحی شهرستان و تهیه برنامه ریزی آموزشی و اجرا و برگزاری کلاس ها،ثبت و پیگیری صدور گواهی آموزشی مهارتی فراگیران و توزیع بین متقاضیان .**

**5)برگزاری و شرکت در جلسات کارگروه کشاورزی اقتصاد مقاومتی با بسیج نواحی شهرستان .**

**6)اجرای طرح‌هاي تسريع در انتقال يافته‌هاي تحقيقاتي، طرحهاي مديريت تلفيقي آفات (IPMFFS) و (طرح سایت جامع الگوی و کانون یادگیری ) با هدف كاهش باقيمانده سموم و كودهاي شيميايي در محصولات كشاورزي و توليد محصول سالم .**

**7)زمينه‌يابي، آموزش و نظارت در خصوص تشكيل تعاوني‌ها و تشكل‌هاي زنان روستايي و صندوق اعتبارات خرد زنان روستايي ، نیازسنجی و برنامه ریزی آموزشی ویژه اعضا صندوق اعتبارات خرد زنان روستایی با هدف ایجاد اشتغال در بخش کشاورزی .**

**8)نظارت بر فعالیت صندوق ها و برگزاری کلاس های آموزشی ویژه اعضا صندوق و پیگیری امور وام صندوق ها و تهیه و ارسال گزارش فعالیت صندوق ها به مدیریت هماهنگی ترویج استان .**

**9)اجرا و نظارت بر پروژه‌هاي اشتغال‌زايي زنان روستايي ایجاد شده زیر منظر ادارهه آموزش و ترویج استان .**

**10)نظارت و همکاری در چگونگی ثبت اطلاعات توسط کارشناسان پهنه و هماهنگی جهت رفع مشکلات در سامانه جامع پهنه بندی و مدیریت داده های کشاورزی و پیگیری امور مربوط به سامانه با سازمان متبوع .**

**11) نظارت و ارزیابی کارشناسان مسئول پهنه در طرح نظام نوین ترویج کشاورزی و برگزاری جلسات طرح نظام نوین ترویج کشاورزی با حضور مدیریت هماهنگی ترویج استان و کارشناسان ستادی و کارشناسان مسئول پهنه در سطح شهرستان .**

**12) پيگيري امور مربوط به تشكيل تعاونی ها و پاسخگويي به امور انجمن‌ها و تشكل‌هاي بخش كشاورزي .**

**13) دبيرخانه خصوصي‌سازي مديريت جهاد كشاورزي شهرستان اصفهان در راستاي اجراي اصل 44 قانون اساسي و راهنمايي و هدايت فارغ‌التحصيلان اين بخش و تشكيل شركت‌هاي خدمات مشاوره فني و مهندسي (ماهیت شرکتهای خدمات مشاوره ای به مراکز خدمات کشاورزی غیر دولتی تغییر می یابد ) .**

**14)نماينده مديريت جهاد كشاورزي شهرستان اصفهان در كميته بانوان فرمانداري اصفهان .**

**15) ارسال مطالب آموزشی در راستای آموزش مجازی همکاران بر اساس نشریه و بروشور های ارائه شده توسط مراکز بهداشت.**

**16)همكاري و حضور در جلسات مشترك با هدف اجرای تفاهم نامه ها و دستورالعمل های وزارت متبوع در مراکز و مدیریت های نهضت سوادآموزي، دامپزشکی شهرستان ، شبكه بهداشت ، بخشداري های شهرستان با هدف ارائه راه‌حل جهت رفع مشكلات و معضلات بخش کشاورزی .**

**17)تهيه و پیگیری و چاپ اطلاعيه، بوشور، پوستر، بنر و هشدارهاي ترويجي و ارسال به واحدها، ادارات و مراكز تابعه جهت نصب و بهره‌برداري توسط كشاورزان و توليدكنندگان .**

**18)توزیع نشریات ، فصل نامه و هند بوک و ... ارسالی از سازمان متبوع به کلیه مراکز جهاد کشاورزی ، مددکاران ترویجی ، فرمانداری ، بخشداری ها ، واحدهای فنی مدیریت و نظام صنفی شهرستان .**

**19)پیگیری و ارسال توصیه های هواشناسی بخش کشاورزی و هشدارهای هواشناسی به مراکز تابعه جهت آموزش و اطلاع به بهره برداران .**

**20)مشاوره ، آموزش و راهنمايي رسانه ای ارباب رجوع،بهره برداران، فارغ‌التحصيلان و ديگر سرمايه‌گذاران بخش كشاورزي در زمينه‌هاي مختلف سرمایه گذاری در توليد .**

**21) برنامه‌ريزي و آموزش كارآموزان و فارغ‌التحصيلان رشته‌هاي مختلف كشاورزي در اداره و ترویج و آموزش شهرستان .**

**22)پیگیری و توزیع فرم تولیدکنندگان نمونه به مراکز تابعه و واحدهای فنی مدیریت جهت معرفی برترین های بخش کشاورزی وجمع بندی و تکمیل فرم ها و ارسال آن به مدیریت ترویج استان .**

**23)ارج نهادن به زحمات و تلاش توليدكنندگان و ارتقاء شأن و جايگاه حرفه كشاورزي در جامعه و برگزاری جلسه تقدیر از نمونه های بخش کشاورزی .**

**24) معرفي الگوي عملي و قابل اعتماد در بين توليدكنندگان با اجرای مزارع تحقیقی \_ تطبیقی، تحقیقی \_ترویجی، نمایشی و الگویی .**

**25)فراهم نمودن زمينه مساعد براي تبادل تجربيات با برگزاری بازدید های فنی و آموزشی ، کارگاه های آموزشی، روز مزرعه و انتقال یافته های تحقیقاتی .**

**26)نماينده مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان اصفهان در نظام مهندسي كشاورزي و منابع طبيعي استان .**

**27) دبیرخانه خصوصی سازی وكميته استقرار شهرستانی شركت‌هاي خدمات مشاوره فني و مهندسي .**

**28) برنامه‌ريزي و همكاري در تشكيل كلاس‌هاي آموزشي بيمه محصولات كشاورزي با همكاري كارشناسان سازمان و بانك كشاورزي و مراكز تابعه شهرستان .**

**29) جذب و بكارگيري سربازان سازندگي و تهیه گزارش عملکرد سه ماهه و ارسال به سازمان متبوع .**

**30) برنامه ریزی و آموزش ویژه مددكاران ترويجي شهرستان با هدف به کار گیری مددکاران جهت ارتقاء دانش و فرهنگ بهره برداران .**