« كشاورزي پايدار ، جامعه پايدار»

**سيماي كشاورزي شهرستان فریدن**

1393

شهرستان فریدن واقع در مدار 50 درجه و25 دقیقه طول شرقی و 32 درجه و 59 دقیقه عرض شمالی با ارتفاع 2290 متر از سطح دریا و مساحت 1107 کیلومتر مربع و جمعیت 53426 نفر دارای آب و هوای معتدل سرد می‌باشد. متوسط بارندگی سالیانه این شهرستان 340 میلیمتر و عمق تبخیر آن 600 میلیمتر است. میانگین حداکثر درجه حرارت سالیانه 23 درجه سانتیگراد و میانگین حداقل درجه حرارت سالیانه 17.6- درجه می‌باشد همچنین میانگین روزهای یخبندان 125 روز در سال است.

منابع تامین آب کشاورزی شهرستان : 143 رشته قنات، 243 دهنه چشمه، 1198 حلقه چاه عمیق، چاه نیمه عمیق، چاه سطحی و 25 رشته جوی منشعب از رودخانه تامین می‌گردد. EC آبهای مورد استفاده در بخش کشاورزی بین 300 تا 600 دسی زیمنس بر متر می‌باشد.

میزان اراضی کشاورزی شهرستان: 28841 هکتار می‌باشد که سطح زیر کشت محصولات زراعی آبی و دیم میزان 18199 هکتار، محصولات باغی680 هکتار و اراضی آیش 9962 هکتار برآورد گردیده است که 16539 هکتار از این اراضی بصورت آبی و 1660 هکتار بصورت دیم کشت می‌شوند.

تعداد کشاورزان شهرستان 7000 نفر می‌باشد و یک مرکز جهاد کشاورزی و6 شرکت‌ خدمات مشاوره‌ای فنی و مهندسی در این شهرستان فعال می‌باشد.

مهمترین محصولات زراعی شهرستان: شامل سیب زمینی ،علوفه ،گندم وچغندرقند است و میزان تولید محصولات زراعی آن ساليانه 347324 تن می‌باشد.

مهمترین محصولات باغی شهرستان: شامل بادام ،انگور ، گردو باغات مخلوط است و میزان تولید محصولات باغی آن ساليانه 2431 تن می‌باشد.

این شهرستان دربخش دام وطیور دارای پتانسیل بالایی به قرارذیل می باشد :

شهرستان دارای 16200راس دام سنگین (شامل - راس گاو و گوساله ) و دارای 90000راس دام سبک (شامل- راس گوسفند و بز) و نیز دارای -300500 قطعه طیور (شامل قطعه مرغ گوشتی، - قطعه مرغ تخمگذار و - سایر ماکیان) و دارای6718 کلنی زنبور عسل با تولید سالیانه 40 تن عسل و دارای دو واحد تولید ماهی زینتی با تولید سالیانه 82000 قطعه می‌باشد و در مجموع میزان تولید محصولات دامی شهرستان سالیانه 30048 تن است ..

دربخش ترویج با برگزاری کلاسها،دوره ها وبازدیدهای آموزشی ،برپایی نمایشگاهها وتهیه بوشورهاو...سعی درارایه اطلاعات بیشتر وبه روزتر به کشاورزان می نماید.

دربخش حفظ نباتات درجهت مبارزه باعلفهای هرز ،آفات وبیماریها ونیزمدیریت تلفیقی آفات وتوزیع تجهیزات کنترل غیرشیمیایی ومبارزات بیولوژیک اهتمام می ورزد.

دربخش آب وخاک درجهت کمک به حل مشکل خشکسالی ،اقدام به لایروبی وبهسازی قنوات،اجرای طرحهای لوله گذاری وانتقال آب ،احداث کانالهای آبیاری واجرای طرحهای آبیاری تحت فشار دربخشهای مختلف شهرستان نموده است.

.