**سيماي كشاورزي شهرستان نجف آباد**

سال-1390 1389

شهرستان نجف اباد با عرض جغرافیایی 32 درجه و 30 دقیقه شمالی و طول جغرافیایی 51 درجه و 22 دقیقه شرقی در 30 کیلومتری شمال غربی اصفهان با ارتفاع 1650 متر از سطح دریا و مساحت 2850 کیلومتر مربع دارای آب و هوای نیمه بیابانی شدید می‌باشد. متوسط بارندگی سالیانه این شهرستان151 میلیمتر و عمق تبخیر آن 2/8 میلیمتر است و در سال 1389 مقدار 2/64 میلیمتر بارندگی صورت گرفته است. میانگین حداکثر درجه حرارت سالیانه 24.3 درجه سانتیگراد و میانگین حداقل درجه حرارت سالیانه 9.22 درجه می‌باشد همچنین میانگین روزهای یخبندان 30 روز در سال است.

منابع تامین آب کشاورزی شهرستان بیش از 102رشته قنات (بیش از 90% رشته های قنات خشک شده اند) ، 13 دهنه چشمه، مجموعا 1444حلقه چاه عمیق، حلقه چاه نیمه عمیق و حلقه چاه سطحی و2500 باب استخر تامین می‌گردد و کل دبی منابع آب شهرستان 5000 لیتر در ثانیه است. EC آبهای مورد استفاده در بخش کشاورزی 1.5 دسی زیمنس بر متر می‌باشد.

میزان اراضی کشاورزی شهرستان 15000 هکتار می‌باشد که سطح زیر کشت محصولات زراعی میزان 3000 هکتار، محصولات باغی 1500 هکتار و اراضی آیش 10500 هکتار برآورد گردیده است که 4500 هکتار از این اراضی بصورت آبی بوده و کشت دیم نداریم.

تعداد کشاورزان شهرستان 12000 نفر می‌باشد که متوسط مالکیت آنها 1.25 هکتار است و تعداد 2 مرکز جهاد کشاورزی (مهردشت و جوزدان) و شرکت تعاونی تولید روستایی نداریم و 7 شرکت‌ خدمات مشاوره‌ای فنی و مهندسی در این شهرستان فعال می‌باشد.

مهمترین محصولات زراعی شهرستان شامل گندم (3000 تن) ، جو (1300 تن) ، برنج (250 تن) و علوفه (27000 تن) است و میزان تولید محصولات زراعی آن ساليانه 47405 تن می‌باشد.

مهمترین محصولات باغی شهرستان شامل انگور(260 تن) ، انار(400 تن) ، بادام (350 تن) و گردو (50 تن) است و میزان تولید محصولات باغی آن ساليانه 3200 تن می‌باشد.

همچنين اين شهرستان دارای 34750 راس دام سنگین (شامل 33000 راس گاو و گوساله و 1750 نفر شتر) و دارای 130000 راس دام سبک (شامل 104000 راس گوسفند و 26000 راس بز) و نیز دارای 2250000 قطعه مرغ گوشتی در هر دوره پرورش و 680000 قطعه مرغ تخمگذار و دارای 308000 کلنی زنبور عسل با تولید 1030 تن عسل و دارای 100000 قطعه ماهی با تولید سالیانه 70 تن ماهی و 5 میلیون قطعه ماهی زینتی می‌باشد و در مجموع میزان تولید محصولات دامی شهرستان سالیانه به طور تقریبی 167000 تن است.