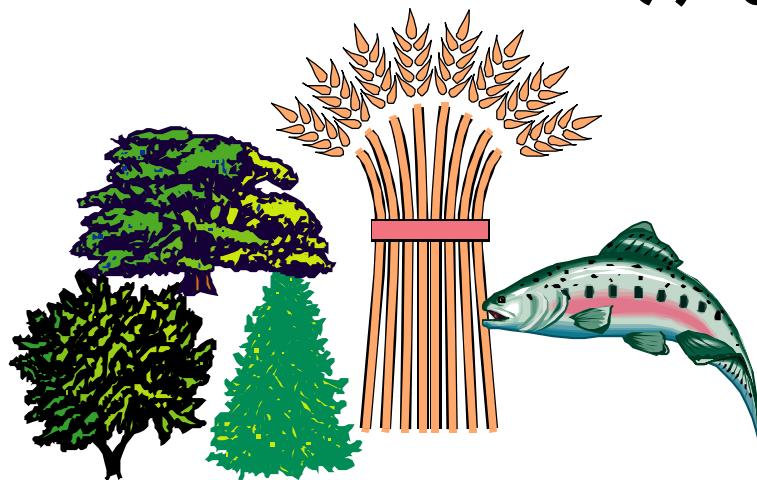


فصل پنجم:



کشاورزی، جنگلداری و شیلات

۴- کشاورزی، جنگلداری و شیلات

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

در این فصل آمارهای مربوط به بخش کشاورزی شامل: اطلاعات مربوط به زراعت و باگداری، دام و طیور، جنگلداری، شیلات و شرکتهای تعاونی می‌باشد.

برای تهیه و تنظیم آمار و اطلاعات مندرج در جداول این فصل، علاوه بر استفاده از نتایج سرشماری عمومی کشاورزی سال ۱۳۸۲ مرکز آمار ایران، از آمارهای ثبتی سازمانهای زیر نیز استفاده شده است:

سازمان جهاد کشاورزی، شرکت سهامی خدمات حمایتی کشاورزی، اداره کل تعاون، سازمان تعاون روستایی، اداره کل منابع طبیعی و اداره کل شیلات استان مازندران.

لازم به ذکر است که به دلیل نمونه گیری طرح آمارگیری از گاوداری‌های صنعتی ارائه آمار و اطلاعات مربوط به آن تفکیک شهرستان‌های استان در مرکز آمار ایران موجود نمی‌باشد و فقط سرجمع استانی آن آورده شده است.

به دلیل یکی بودن استان مازندران با استان گلستان فعلی تا قبل از سال ۱۳۷۶ ارائه آمار مربوط به سه مقطع ۱۳۶۵، ۱۳۷۰ و ۱۳۷۵ در برخی موارد امکان پذیر نبوده است.

تعاریف و مفاهیم به کار رفته در این فصل به شرح زیر است :

زراعت: حداقل ۴۰۰ مترمربع زمین زراعی اعم از زیر کشت و آیش.

باگداری: حداقل ۲۰۰ مترمربع باغ و قلمستان.

پرورش دام: حداقل ۱ راس دام بزرگ (گاو، گوساله، گاویش، بچه گاو میش، شتر و بچه شتر) و یا حداقل ۲ راس دام کوچک (گوسفند و بره و یا بز و بزغاله).

سایر فعالیتها: پرورش زنبور عسل، پرورش کرم ابریشم و پرورش ماهی، در هر مقیاس، بهره برداری محسوب شده است. بهره برداریهایی که حداقل، یک فعالیت در حد نصاب داشته‌اند، اطلاعات مربوط به کلیه فعالیتهای آنها اعم از آنکه بالاتر یا پایینتر از حد نصاب بوده‌اند، جمع آوری شده است.

اراضی زراعی: بخشی از زمینهای کشاورزی است که به فعالیت زراعت (کشت کار نباتات سالانه) اعم از زیر کشت و آیش اختصاص یافته است.

اراضی زراعی آبی: آن قسمت از اراضی زراعی است که زراعت انجام شده در آن آبیاری می‌شود و عرف محل، آن را به نام کشت آبی می‌شناسد.

اراضی زراعی دیم: آن قسمت از اراضی زراعی است که زراعت انجام شده در آن آبیاری نمی‌شود و آب مورد نیاز برای رشد گیاه از طریق نزولات آسمانی تأمین می‌شود.

سطح زیر کشت (کاشت): مساحت زمینی است که به منظور تولید محصول مورد نظر در سال آمارگیری، در همان سال و یا قبل از آن، زیر کشت رفته باشد.

آیش: آن قسمت از اراضی آبی یا دیم که داخل در تناوب کشت قرار دارد ولی در سال زراعی مورد نظر کشت نشده است و محصولی از آن برداشت نخواهد شد که بر حسب مورد، آیش آبی یا آیش دیم محسوب می‌شود.

محصولات سالانه: به نباتاتی اطلاق می‌شود که معمولاً ساقه علفی دارند و پس از برداشت محصول، بوته یا ساقه آنها از بین می‌رود و در موادی، قسمتهای زیر زمینی گیاه (ریشه، پیاز و نظایر آن) برای سال بعد

۴- کشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۳

در زمین باقی می ماند. مانند گندم، چغندر قند، سبزیجات و زعفران.

محصولات دائمی: گیاهانی هستند که غالباً تنه یا ساقه چوبی دارند و پس از برداشت محصول تمام یا قسمتی از گیاه در زمین باقی می ماند و مجدداً در سالهای بعد محصول می دهد. انواع درختان و درختچه های متمن مانند مرکبات، هلو، انگور و بوته چای و درختان غیر متمن مانند تبریزی، محصولات دائمی محسوب می شوند.

تولید: مقدار محصولی است که در دوره زمانی مشخص، طی فرایند تولید در واحد تولیدی (بهره برداری، مرغداری و گاوداری) حاصل می شود و آماده عرضه برای فروش و مصرف است. در طرحهای آماری مرکز آمار ایران، آن مقدار تولید که جنبه رایگان داشته یا دستمزد بابت آن جنسی باشد، یا به خود مصرفی واحد تولیدی برسد، جزو تولید محسوب می شود. در مورد محصولات کشاورزی، تولید هر محصول به حالت متعارف آن که مزرعه برداشت می شود، مورد نظر است. در مورد برنج، وزن شلتوك، در مورد انواع لوبیا، وزن دانه خشک، در مورد یونجه، اسپرس و شبدر، وزن علوفه خشک، در مورد گردو، بادام و پسته، وزن محصول بدون پوست سبز ولی با پوست خشک، در مورد تبریزی، سپیدار و...، قطع درخت بر حسب اصله، تولید محسوب می شود.

گاوداری صنعتی: یک واحد تولیدی کشاورزی است که در آن، فعالیت پرورش دام از نظر محل و نحوه نگهداری، روش تغذیه و بهداشت دام، طبق برنامه و رعایت اصول و موادین نوین و ویژه انجام می گیرد.

فعالیت تولید جوجه یکروزه، مرغ تخمگذار و گوشتی: فعالیت است که در فرآیند آن، بسته به مورد تخم مرغ نطفه دار از نژادهای مرغ تخمی یا گوشتی به جوجه های یکروزه مرغ و خروس اجاد و مادر و نیز به جوجه یکروزه مرغ تخمگذار یا گوشتی تبدیل می شود.

مرغ مادر: مرغی است که از تخم نطفه دار آن برای تولید جوجه استفاده می شود. مرغ مادر گوشتی برای تولید جوجه های مرغ و خروس گوشتی و مرغ مادر تخمی برای تولید جوجه های مرغ تخمگذار پرورش داده می شود.

مرغ تخمگذار: مرغی است که برای تولید تخم مرغ خوارکی پرورش داده می شود، این گونه مرغها را در سن سه ماهگی پولت (نیمچه تخمگذار) می گویند.

مرغ گوشتی: به نوعی مرغ و خروس اطلاق می شود که به منظور استفاده از گوشت آن پرورش داده می شود.

لذبه: منظور، تخم مرغهای تولید شده بدون پوسته آهکی است.

شاغلان گاوداریها و مرغداریهای صنعتی: کلیه کارکنانی که در داخل یا خارج کارگاه (مؤسسه مرغداری یا گاوداری) به صورت تمام وقت یا پاره وقت، خواه با مزد و حقوق و یا بدون مزد و حقوق (مالکان و شرکای فعلی و کارکنان فامیلی بدون مزد) که برای کارگاه کار می کنند، شاغل محسوب می شوند.

سرمایه گذاری (ارزش تغییرات اموال سرمایه ای) : تغییرات انجام شده در ارزش اموال سرمایه ای (مجموع ارزش خرید یا تحصیل و هزینه تعمیرات اساسی اموال سرمایه ای منهای ارزش فروش یا انتقال اموال سرمایه ای) طی دوره زمانی معین را سرمایه گذاری گویند.

اموال سرمایه ای : کلیه ماشین آلات و وسایل و ابزار و تجهیزاتی هستند که برای انجام فعالیتهاي تولیدی یا ایجاد خدمت بکار گرفته می شوند و عمر مفید اقتصادی آنها معمولاً از یک سال بیشتر است. ماشین آلات تولید و تجهیزات نیرو، ابزار و وسایل کار بادوام، لوازم و تجهیزات اداری ، وسایل نقلیه و ساختمان نمونه هایی از اموال سرمایه ای بشمار می آیند.

۴- گلزاری، منگلداری و شیلات

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۱

مرتع: زمینی است اعم از کوه و دامنه یا زمین مسطح که در فصل چرا، دارای پوششی از نباتات خودرو باشد و با توجه به سابقه چرا، عرفاً مرتع شناخته شود. اراضی آیش ولو آنکه دارای پوشش علوفه ای خودرو باشد مشمول تعریف مرتع نیستند.

گرده بینه: قسمتی از تنه درخت است که تقریباً استوانه ای شکل است و از آن انواع چوب و روکش تهیه می شود.

چوب الواری: به چوب هایی اطلاق می شود که دارای ابعاد مشخصی از نظر طول، عرض و ارتفاع باشند.

چوب تیری: چوب درختی است که قطر برابر سینه آن از ۸ سانتیمتر کمتر نباشد و از ۳۰ سانتیمتر تجاوز نکند.

چوب تونلی: شاخه های گردی به طول تقریباً ۲ متر که قطر میانه آن بین ۶ تا ۲۰ سانتیمتر متغیر است و اغلب در معادن مصرف می شود.

کاتین: به چوبهای گردی گفته می شود که قطر آنها بین ۲۰ تا ۴ سانتیمتر و طول آن حدوداً بین ۱/۵ تا ۲ متر است و قابلیت تبدیل به چوب های الواری را ندارد.

لارده: به ضایعات حاصل از چوب های مستحصله که به ابعاد و طولهای مختلف است گفته اطلاق می شود.

شرکت تعاقنی: شرکتی است متشکل از اشخاص حقیقی با حداقل ۷ عضو که تمام یا حداقل ۵۱ درصد از سرمایه آن به وسیله اعضا تأمین گردد و طبق مقررات موجود درقانون بخش تعاقنی، به ثبت رسیده باشد. یادآوری می شود که قبل از تعیین اعضا شرکتها تعاقنی بر اساس قانون مذبور، بعضی از شرکتها تعاقنی با اعضا کمتر از ۷ نفر تشکیل شده است.

۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۱- بهره برداران کشاورزی بر حسب نوع بهره بردار و شهرستان : ۱۲۸۲

شهرستان	جمع	خانوار معمولی ساکن	بهره بردار غیرساکن	خانوار معمولی غیرساکن	شرکت رسمی / موسسه عمومی
كل استان	۲۳۶۵۳۲	۲۷۲۶۹۳	۶۲۳۹۴	۱	۴۴۴
آمل	۳۵۲۲۷	۲۷۷۳۹	۷۴۰۴	.	۳۴
بابل	۶۰۱۷۹	۵۱۲۵۰	۸۸۹۴	.	۳۵
بهشهر	۱۹۰۰۷	۱۶۳۴۷	۲۶۲۳	.	۲۷
تنکابن	۲۲۸۲۴	۱۸۰۲۳	۴۲۳۰	.	۷۱
رامسر	۹۷۹۷	۷۶۱۳	۲۱۰۵	.	۲۹
ساری	۵۳۴۴۷	۳۹۲۴۵	۱۴۱۱۵	.	۸۷
سوادکوه	۱۱۵۷۲	۸۸۰۰	۲۷۶۳	.	۹
قائم شهر	۳۰۵۴۶	۲۲۰۹۰	۷۴۳۰	۱	۲۵
نور	۱۴۵۹۰	۱۲۲۶۸	۲۲۰۵	.	۱۷
نوشهر	۱۱۴۱۵	۹۲۰۷	۲۱۷۰	.	۲۸
بابلسر	۲۰۰۸۴	۱۷۲۱۰	۲۸۳۸	.	۳۶
محمودآباد	۱۳۲۰۰	۱۱۲۶۳	۱۹۲۲	.	۱۵
نکا	۱۲۴۲۷	۱۰۷۱۲	۱۷۰۹	.	۶
چالوس	۹۱۸۷	۸۰۷۵	۱۱۰۴	.	۸
جویبار	۱۳۰۲۹	۱۱۲۵۰	۱۷۷۲	.	۷

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۱۴ - کشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۱۴-۲- بهره برداری های کشاورزی بر حسب نوع بهره بردار و شهرستان : ۱۳۸۲

بهره بردار غیرساکن		خانوار معمولی ساکن		جمع		شهرستان
بی زمین	کل	بی زمین	کل	بی زمین	کل	
۶۲۱	۶۳۳۹۴	۴۹۱۸۰	۲۷۷۶۹۳	۴۹۸۴۴	۳۳۶۵۳۲	..... کل استان
۱۱۷	۷۴۰۴	۶۲۴۶	۲۷۷۳۹	۶۳۷۱	۳۵۲۲۷	..... آمل
۵۵	۸۸۹۴	۱۰۶۱۳	۵۱۲۰	۱۰۶۷۳	۶۰۱۷۹	..... بابل
۵۴	۲۶۳۳	۲۱۷۹	۱۶۳۴۷	۲۲۴۰	۱۹۰۰۷	..... بهشهر
۴۶	۴۲۳۰	۱۴۰۶	۱۸۰۲۳	۱۵۰۳	۲۲۸۲۴	..... تکابن
۲۶	۲۱۰۵	۹۹۳	۷۶۱۳	۱۰۲۱	۹۷۹۷	..... رامسر
۷۹	۱۴۱۱۵	۴۰۰۴	۳۹۲۴۵	۴۰۷۶	۵۳۴۴۷	..... ساری
۷۱	۲۷۷۳	۲۲۳۰	۸۸۰	۲۲۹۳	۱۱۵۷۲	..... سوادکوه
۱۸	۷۴۳۰	۶۰۰۲	۲۲۰۹۰	۶۰۲۲	۳۰۵۴۶	..... قائم شهر
۵۶	۲۲۰۵	۲۳۷۰	۱۲۳۶۸	۲۴۲۹	۱۴۰۹۰	..... نور
۱۷	۲۱۷۰	۱۰۲۵	۹۲۰۷	۱۰۴۲	۱۱۴۱۵	..... نوشهر
۵	۲۸۳۸	۳۰۳۰	۱۷۲۱۰	۳۰۳۸	۲۰۰۸۴	..... بابلسر
۱۲	۱۹۲۲	۱۳۶۹	۱۱۲۶۳	۱۲۸۶	۱۳۲۰۰	..... محمودآباد
۳۷	۱۷۰۹	۱۳۲۳	۱۰۷۱۲	۱۳۶۰	۱۲۴۲۷	..... نکا
۳۵	۱۱۰۴	۲۰۰۷	۸۰۷۵	۲۰۴۳	۹۱۸۷	..... چالوس
۱۳	۱۷۷۲	۲۸۳۴	۱۱۲۰	۲۸۴۸	۱۳۰۲۹	..... جویبار



۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۴-۲- بهره برداری های کشاورزی بر حسب نوع بهره بردار و شهرستان : ۱۳۸۲ (دبale)

شرکت رسمی یا مؤسسه عمومی		خانوار معمولی غیرساکن		شهرستان
بی زمین	کل	بی زمین	کل	
۴۲	۴۴۴	۱	۱	..... کل استان
۸	۳۶	۰	۰	..... آمل
۵	۳۵	۰	۰	..... بابل
۷	۲۷	۰	۰	..... بهشهر
۱	۷۱	۰	۰	..... تنکابن
۲	۲۹	۰	۰	..... رامسر
۳	۸۷	۰	۰	..... ساری
۲	۹	۰	۰	..... سوادکوه
۱	۲۵	۱	۱	..... قائم شهر
۳	۱۷	۰	۰	..... نور
۰	۳۸	۰	۰	..... نوشهر
۳	۳۶	۰	۰	..... بابلسر
۵	۱۵	۰	۰	..... محمودآباد
۰	۶	۰	۰	..... نکا
۱	۸	۰	۰	..... چالوس
۱	۷	۰	۰	..... جویبار

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴- کشاورزی، منگلداری و شیلات

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۴- بهره برداری های کشاورزی بر حسب نوع فعالیت و شهرستان : ۱۳۸۲

شهرستان	زراعت	باغداری	تولید گلخانه ای	پرورش طیور خانگی
کل استان	۲۲۰۹۴۸	۲۰۶۴۲۵	۲۲۹۴	۲۱۳۶۰
آمل	۲۵۲۰۲	۱۹۷۴۶	۵۹۰	۲۴۴۱۱
بابل	۴۰۴۱۷	۴۱۱۶۷	۹۰	۴۰۴۰۴
بهشهر	۱۵۲۰۶	۱۰۷۸۹	۳۴	۹۰۳۴
تنکابن	۱۰۵۶۴	۱۸۴۱۳	۵۱۹	۱۰۸۲۶
رامسر	۳۵۱۳	۸۳۵۰	۷۶	۵۴۴۲
ساری	۴۱۸۳۱	۲۹۰۶۹	۵۹	۲۸۶۰۸
سوادکوه	۷۵۸۹	۵۹۲۶	۸	۷۲۶
قائم شهر	۱۷۵۷۰	۱۹۰۱۰	۳۷	۱۹۷۸۷
نور	۱۰۶۰۷	۷۷۹۲	۳۹	۱۰۱۲۶
نوشهر	۷۲۰۱	۶۷۵۳	۳۹	۶۱۷۶
بابلسر	۱۴۴۹۲	۱۱۰۶۱	۱۱۸	۱۳۹۶۹
محمودآباد	۱۱۰۰	۸۴۴۰	۶۲۷	۹۴۰۲
نکا	۱۰۸۱۰	۷۰۰۳	۴۷	۷۴۰۰
چالوس	۴۸۷۸	۵۱۲۸	۶۹	۵۰۰۸
جویبار	۹۵۱۸	۶۷۷۸	۴۳	۱۰۰۹۴

شهرستان	پرورش زنبور عسل	پرورش بزرگ	پرورش دام کوچک	پرورش کرم ابریشم
کل استان	۴۰۹۲	۶۷۱۷۵	۳۵۶۵۸	۶۶۱۲
آمل	۱۶۳	۷۶۱۱	۲۸۲۱	۲
بابل	۵۶۱	۱۰۱۱۸	۴۱۸۲	۳۴۳۲
بهشهر	۴۴۹	۳۷۲۸	۴۰۸۶	.
تنکابن	۲۰۸	۴۱۶۷	۷۸۲	۳۵۳
رامسر	۳۴۹	۱۸۴۰	۷۸۲	۸۷۰
ساری	۶۱۷	۹۸۰۷	۸۴۰۳	۱۱
سوادکوه	۳۸۷	۳۹۱۸	۱۶۴۱	۱۲۰۰
قائم شهر	۱۵۴	۳۹۸۲	۲۳۲۶	۶۷۳
نور	۳۳۳	۴۲۰۵	۱۷۹۹	۱
نوشهر	۲۰۸	۳۰۹۱	۱۱۰۵	۲
بابلسر	۳۶	۱۲۷۳	۷۲۸	۲
محمودآباد	۴	۱۴۰۶	۲۲۹	.
نکا	۳۴۰	۲۹۷۶	۳۰۲۱	۶۱
چالوس	۲۱۱	۲۷۷۰	۷۸۰	۶
جویبار	۷۴	۱۲۲۷	۱۸۰۱	.

مأخذ : مرکز آمار ایران.

۱۴ - کشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۴-۴- بهره برداری های کشاورزی بر حسب وضع سواد و سن بهره بردار : ۱۳۸۲

باسوادان بر حسب مدرک تحصیلی					بی سوادان	جمع	گروه سنی بهره بردار
فوق دیپلم و بالاتر	فوق دیپلم و بالاتر	راهنمایی و متوسطه	ابتدایی و غیررسمی				
۱۷۶۴۷	۴۰۵۹	۹۲۱۴۵	۱۰۲۰۵۷	۱۱۹۱۸۰	۲۳۶۰۸۸	جمع	
.	.	۲۷	۲۰	۷	۵۴	کمتر از ۱۵ ساله	
۱۳	۲	۴۸۳	۱۰۷	۲۲	۶۲۶	۱۵-۱۹ ساله	۱۵-۱۹
۲۰۸	۸۶	۲۹۳۳	۹۴۶	۱۶۰	۴۳۳۲	۲۰-۲۴ ساله	۲۰-۲۴
۱۰۶۰	۲۹۱	۸۵۷۱	۴۳۴۰	۶۰۵	۱۴۹۱۷	۲۵-۲۹ ساله	۲۵-۲۹
۲۰۶۸	۵۲۴	۱۴۲۰۱	۱۰۰۰۲	۱۹۱۰	۲۹۲۰۵	۳۰-۳۴ ساله	۳۰-۳۴
۲۷۰۱	۷۲۴	۱۸۳۰۴	۱۳۰۶۵	۳۳۵۴	۳۸۱۴۸	۳۵-۳۹ ساله	۳۵-۳۹
۳۶۰۲	۹۰۳	۲۰۳۱۳	۱۰۰۴۹	۷۲۸۲	۴۷۱۴۹	۴۰-۴۴ ساله	۴۰-۴۴
۳۴۶۴	۸۶۸	۱۲۷۲۱	۱۰۶۳۸	۱۰۰۲۴	۴۲۷۱۶	۴۵-۴۹ ساله	۴۵-۴۹
۲۰۲۲	۵۴۹	۷۰۰۹	۱۰۳۲۰	۱۰۹۰۰	۴۰۸۶۶	۵۰-۵۴ ساله	۵۰-۵۴
۸۹۴	۲۴۲	۳۰۹۹	۹۰۶۲	۱۲۶۱۰	۲۵۹۱۲	۵۵-۵۹ ساله	۵۵-۵۹
۷۴۷	۱۸۵	۲۳۲۲	۷۷۵۶	۱۹۹۲۳	۳۰۹۴۴	۶۰-۶۴ ساله	۶۰-۶۴
۳۹۸	۹۸	۱۰۴۸	۴۶۰۹	۱۰۲۹۹	۲۱۴۵۱	۶۵-۶۹ ساله	۶۵-۶۹
۲۶۹	۴۸	۶۷۹	۳۵۷۴	۱۷۸۲۴	۲۲۴۰۳	۷۰-۷۴ ساله	۷۰-۷۴
۹۴	۱۰	۲۱۳	۱۴۰۴	۷۱۱۲	۸۸۸۷	۷۵-۷۹ ساله	۷۵-۷۹
۹۷	۲۰	۱۷۳	۱۱۱۶	۷۰۶۸	۸۴۷۹	ساله و بیشتر	۸۰

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۴- بهره برداری های کشاورزی بر حسب وضع سواد بهره بردار و شهرستان : ۱۳۸۲

کروه سنی بهره بردار	جمع	بی سوادان	باسوادان بر حسب مدرک تحصیلی			
			غیررسمی	ابتدایی و راهنمایی و متوسطه	فوق دبیلم و بالاتر کشاورزی	فوق دبیلم و بالاتر
كل استان	۲۳۶۰۸۸	۱۱۹۱۸۰	۱۰۲۰۵۷	۹۲۱۴۰	۴۰۰۹	۱۷۶۴۷
آمل	۳۵۱۹۳	۱۱۷۹۶	۱۲۵۶۳	۹۰۹۳	۲۱۸	۱۴۲۴
بابل	۶۰۱۴۴	۲۴۶۲۱	۱۷۷۳۳	۱۴۳۰۱	۹۴۹	۲۵۴۰
بهشهر	۱۸۹۸۰	۷۰۱۰	۵۶۵۷	۴۹۷۶	۱۹۶	۱۱۳۶
تنکابن	۲۲۷۵۳	۶۷۴۹	۶۳۱۰	۷۰۶	۷۱۹	۱۰۶۶
رامسر	۹۷۶۸	۳۲۰۳	۲۶۴۸	۲۰۳۶	۱۶۰	۷۲۱
ساری	۵۳۳۶۰	۱۸۹۶۷	۱۰۹۹۰	۱۰۰۹۱	۶۵۰	۲۶۰۷
سوادکوه	۱۱۵۶۳	۴۶۰۶	۳۲۷۸	۲۹۰۰	۴۹	۷۲۶
قائم شهر	۳۰۰۲۱	۹۰۴۳	۸۶۵۷	۱۰۳۱۹	۲۳۵	۱۷۶۸
نور	۱۴۵۷۳	۵۲۰۴	۴۸۴۳	۳۴۰۱	۲۲۲	۹۰۳
نوشهر	۱۱۳۷۷	۴۴۱۳	۳۵۱۳	۲۵۰۴	۲۳۳	۷۱۰
بابلسر	۲۰۰۴۸	۶۵۳۳	۶۰۱۸	۵۸۰	۲۱۶	۹۳۱
محمودآباد	۱۳۱۸۵	۳۷۶۷	۴۹۳۶	۳۶۰۰	۲۲۰	۶۰۸
نکا	۱۲۴۲۱	۴۹۲۹	۴۲۸۹	۲۶۰۱	۱۱۱	۴۴۱
چالوس	۹۱۷۹	۳۱۰۲	۲۲۴۲	۲۸۷۰	۲۳۴	۶۲۱
جویبار	۱۳۰۲۲	۴۷۳۳	۳۲۷۵	۴۰۳۸	۱۴۰	۸۳۱

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۶-۴- مساحت اراضی کشاورزی بهره برداری های با زمین بر حسب وسعت : ۱۳۸۲

مساحت	تعداد بهره برداری	زیر کشت محصولات سالانه	کل		وسعت اراضی کشاورزی
			مساحت	تعداد بهره برداری	
۲۷۳۴۷۱	۲۲۴۳۱۳	۲۹۰۸۰۸	۲۲۶۹۰۰		جمع کل
۴۵۴۳۸	۱۱۹۰۱۴	۴۶۲۲۲	۱۲۰۷۵۸		جمع کمتر از ۱ هکتار
۳۲۵	۹۰۸۸	۳۳۵	۹۲۵۲		کمتر از ۱/۰ هکتار
۹۸۸	۸۸۶۱	۱۰۱۸	۹۰۶۳		۰/۱ تا کمتر از ۰/۲ هکتار
۱۲۶۶۷	۴۵۶۶۰	۱۲۸۸۷	۴۶۱۲۷		۰/۲ تا کمتر از ۰/۵ هکتار
۳۱۴۵۸	۵۰۹۰۵	۲۱۹۸۲	۵۶۳۱۶		۰/۵ تا کمتر از ۱ هکتار
۱۵۱۶۳۲	۹۴۰۹۶	۱۶۰۳۶۰	۹۵۷۴۲		جمع ۱ تا کمتر از ۵ هکتار
۶۱۶۴۸	۵۶۱۳۹	۶۲۵۹۲	۵۶۷۱۶		۱ تا کمتر از ۲ هکتار
۴۳۴۷۲	۲۲۷۳۹	۴۵۸۴۵	۲۳۰۴۹		۲ تا کمتر از ۳ هکتار
۲۸۴۷۴	۱۰۴۷۴	۳۰۷۲۴	۱۰۶۳۷		۳ تا کمتر از ۴ هکتار
۱۸۱۳۸	۵۲۴۴	۲۰۲۰۰	۵۳۴۱		۴ تا کمتر از ۵ هکتار
۵۷۱۰۵	۹۶۸۸	۶۷۶۷۶	۹۸۷۳		جمع ۵ تا کمتر از ۲۰ هکتار
۲۷۷۶۸	۶۰۴۴	۲۲۱۳۳	۶۱۶۷		۵ تا کمتر از ۷/۵ هکتار
۹۹۹۸	۱۵۶۸	۱۱۷۹۲	۱۰۹۱		۷/۵ تا کمتر از ۱۰ هکتار
۱۳۵۶۶	۱۰۹۴	۱۶۷۳۱	۱۶۲۳		۱۰ تا کمتر از ۱۵ هکتار
۵۸۲۳	۴۸۳	۷۰۲۰	۴۹۳		۱۵ تا کمتر از ۲۰ هکتار
۸۸۱۷	۴۳۵	۱۰۱۹۷	۴۴۱		جمع ۲۰ تا کمتر از ۵۰ هکتار
۳۶۹۰	۲۴۰	۴۴۰۳	۲۴۳		۲۰ تا کمتر از ۲۵ هکتار
۳۱۳۲	۱۳۴	۳۰۰۱	۱۳۷		۲۵ تا کمتر از ۳۵ هکتار
۱۹۹۴	۶۱	۲۲۹۳	۶۱		۳۵ تا کمتر از ۵۰ هکتار
۱۰۴۳۰	۸۱	۱۱۳۵۳	۸۵		جمع ۵۰ هکتار و بیش تر
۳۰۴۳	۵۷	۲۴۰۵	۶۰		۵۰ تا کمتر از ۱۰۰ هکتار
۱۳۲۷	۱۳	۱۴۵۸	۱۴		۱۰۰ تا کمتر از ۲۰۰ هکتار
۱۶۷۰	۷	۲۱۰۰	۷		۲۰۰ تا کمتر از ۵۰۰ هکتار
۱۷۱۹	۳	۱۷۱۹	۳		۵۰۰ تا کمتر از ۱۰۰۰ هکتار
.	.	.	.		۱۰۰۰ تا کمتر از ۲۰۰۰ هکتار
۲۶۷۱	۱	۲۶۷۱	۱		۲۰۰۰ هکتار و بیش تر



۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۶-۴- مساحت اراضی کشاورزی بهره برداری های با زمین بر حسب وسعت : ۱۳۸۲ (بنباله)

مساحت	باغ و قلمستان		آیش		وسعت اراضی کشاورزی
	مساحت	تعداد بهره برداری	مساحت	تعداد بهره برداری	
۶۴۸۴۹	۱۳۷۳۱۰	۲۲۲۲۷	۱۴۱۶		جمع کل
۱۷۱۸۲	۸۶۳۶۵	۷۸۴	۲۲۶۲		جمع کمتر از ۱ هکتار
۷۶۸	۱۸۶۷۷	۱۰	۲۹۰		کمتر از ۱/۰ هکتار
۱۳۰۵	۱۲۰۳۶	۳۰	۲۲۲		/۱ تا کمتر از ۰/۲ هکتار
۵۹۸۱	۲۸۴۰۱	۲۲۱	۱۱۰۶		/۲ تا کمتر از ۰/۵ هکتار
۹۱۲۷	۲۷۷۵۱	۵۲۳	۱۰۲۴		/۵ تا کمتر از ۱ هکتار
۳۰۸۲۸	۴۰۴۳۶	۸۷۲۹	۷۶۶۶		جمع ۱ تا کمتر از ۵ هکتار
۱۳۶۳۲	۲۶۷۵۰	۱۹۴۴	۲۹۰۱		۱ تا کمتر از ۲ هکتار
۸۳۸۴	۱۰۹۰۵	۲۴۷۳	۲۱۹۸		۲ تا کمتر از ۳ هکتار
۵۳۱۵	۵۱۲۸	۲۲۵۰	۱۴۹۶		۳ تا کمتر از ۴ هکتار
۳۴۹۶	۲۵۹۸	۲۰۶۱	۱۰۷۱		۴ تا کمتر از ۵ هکتار
۱۲۸۲۱	۵۱۶۷	۱۰۰۲۱	۳۰۸۰		جمع ۵ تا کمتر از ۲۰ هکتار
۵۷۸۸	۳۰۳۱	۴۳۶۰	۱۶۷۹		۵ تا کمتر از ۷/۵ هکتار
۲۲۱۲	۹۱۱	۱۷۹۳	۵۰۰		۷/۵ تا کمتر از ۱۰ هکتار
۳۴۳۴	۹۳۵	۳۱۶۶	۶۰۵		۱۰ تا کمتر از ۱۵ هکتار
۱۲۸۷	۲۹۰	۱۱۹۷	۱۹۶		۱۵ تا کمتر از ۲۰ هکتار
۲۲۸۸	۲۸۶	۱۲۸۰	۱۳۷		جمع ۲۰ تا کمتر از ۵۰ هکتار
۱۱۹۵	۱۰۶	۷۱۳	۸۱		۲۰ تا کمتر از ۲۵ هکتار
۶۸۲	۹۰	۳۶۸	۳۹		۲۵ تا کمتر از ۳۵ هکتار
۵۱۰	۴۰	۲۹۹	۱۶		۳۵ تا کمتر از ۵۰ هکتار
۱۶۳۱	۵۶	۹۲۳	۲۱		جمع ۵۰ هکتار و بیش تر
۸۸۸	۴۰	۲۶۲	۱۴		۵۰ تا کمتر از ۱۰۰ هکتار
۷۲۵	۱۱	۱۳۱	۳		۱۰۰ تا کمتر از ۲۰۰ هکتار
۶	۲	۴۳۰	۴		۲۰۰ تا کمتر از ۵۰۰ هکتار
۴	۲	۰	۰		۵۰۰ تا کمتر از ۱۰۰۰ هکتار
۰	۰	۰	۰		۱۰۰۰ تا کمتر از ۲۰۰۰ هکتار
۷	۱	۰	۰		۲۰۰۰ هکتار و بیش تر

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۷-۴- مساحت اراضی کشاورزی بهره برداری های با زمین بر حسب شهرستان : ۱۳۸۲

مساحت	تعداد بهره برداری	مساحت	کل	شهرستان
				زیر کشت محصولات سالانه
۲۷۳۴۷۱	۲۲۴۳۱۳	۲۹۵۸۰۸	۲۲۶۹۰۰	كل استان
۲۸۸۴۶	۲۵۰۹۱	۲۹۲۹۲	۲۵۱۶۰	آمل
۳۱۱۹۳	۲۹۳۱۳	۳۱۲۱۹	۳۹۳۴۰	بابل
۴۲۲۹۷	۱۴۹۷۸	۴۷۸۱۸	۱۰۱۱۴	بهشهر
۶۰۴۳	۹۸۱۷	۶۶۶۳	۹۸۷۹	تنکابن
۹۴۳	۳۱۷۳	۱۰۷۴	۳۲۱۰	رامسر
۵۸۹۲۵	۴۰۸۴۷	۶۴۸۳۳	۴۱۳۸۰	ساری
۴۳۷۸	۷۰۸۲	۷۳۸۳	۷۵۵۶	سوادکوه
۱۲۲۳۸	۱۶۹۰۱	۱۲۴۰۶	۱۶۹۶۳	قائم شهر
۱۱۷۸۲	۱۰۴۷۵	۱۲۲۱۲	۱۰۵۷۵	نور
۷۱۹۳	۶۴۷۰	۹۴۰۹	۶۹۴۳	نوشهر
۱۰۶۹۹	۱۴۳۶۹	۱۵۷۵۴	۱۴۳۹۲	بابلسر
۱۴۰۲۳	۱۱۰۳۰	۱۴۰۷۷	۱۱۵۴۶	محمودآباد
۲۴۸۶۷	۱۰۶۳۰	۲۶۶۴۵	۱۰۷۱۶	نکا
۳۴۸۶	۴۲۱۹	۴۶۰۱	۴۶۴۴	چالوس
۱۱۹۰۹	۹۴۱۸	۱۲۳۷۱	۹۴۸۲	جویبار



۱۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۷-۴- مساحت اراضی کشاورزی بهره برداری های با زمین بر حسب شهرستان : ۱۳۸۲ (دبale)

مساحت	باغ و قلمستان		آیش		شهرستان
	مساحت	تعداد بهره برداری	تعداد بهره برداری	آیش	
۶۴۸۴۹	۱۳۷۳۱۰	۲۲۲۳۷	۱۴۱۶۶		کل استان
۲۰۷۶	۹۶۱۵	۴۴۵	۵۳۱		آمل
۸۸۴۲	۲۷۹۷۵	۲۶	۱۸۷		بابل
۴۷۱۳	۵۸۱۲	۵۵۲۲	۲۱۲۵		بهشهر
۱۱۶۹۳	۱۷۸۷۲	۱۲۱	۱۲۴		تنکابن
۳۸۹۹	۷۹۹۷	۱۳۱	۲۰۶		رامسر
۱۳۹۰۴	۲۰۸۸۷	۵۹۰۸	۴۱۱۵		ساری
۱۰۰۹	۴۳۲۸	۳۰۰۶	۱۳۷۱		سوادکوه
۶۶۹۲	۱۵۷۰۲	۶۸	۱۸۴		قائم شهر
۱۲۰۹	۴۸۶۲	۴۳۰	۵۶۶		نور
۲۸۷۲	۵۱۷۶	۳۲۶۵	۱۸۷۲		نوشهر
۱۲۰۰	۵۳۸۳	۵۶	۹۹		بابلسر
۵۲۵	۱۵۷۲	۵۵	۱۸۵		محمودآباد
۱۹۴۳	۲۳۰۰	۱۷۷۸	۱۲۰۷		نکا
۱۴۳۱	۴۴۴۷	۱۱۱۵	۹۵۳		چالوس
۱۲۸۷	۳۳۸۱	۴۱۲	۴۴۱		جویبار

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴- کشاورزی، منگلداری و شیلات

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۴-۸- مساحت اراضی کشاورزی بهره برداری های با زمین آبی بر حسب شهرستان : ۱۳۸۲

مساحت	تعداد بهره برداری	کل		شهرستان
		مساحت	تعداد بهره برداری	
۱۸۵۲۹۲	۱۹۲۰۱۱	۱۸۸۴۶۶	۱۹۳۵۶۰	كل استان
۲۸۱۶۶	۲۴۶۸۰	۲۸۴۰۹	۲۴۷۳۳	آمل
۲۹۹۸۸	۳۰۸۰۷	۳۰۰۰۳	۳۵۸۷۶	بابل
۱۱۹۳۴	۸۲۹۹	۱۲۲۲۲	۸۴۸۲	بهشهر
۶۰۱۰	۹۴۸۱	۶۶۲۴	۹۵۳۹	تنکابن
۸۶۹	۳۰۰۴	۹۱۱	۳۰۷۲	رامسر
۲۲۲۱۳	۲۲۲۰۳	۲۲۸۹۳	۲۲۴۷۳	ساری
۲۲۸۰	۵۰۰۹	۲۶۰۹	۵۶۷۸	سوادکوه
۱۰۶۷۸	۱۰۰۶۲	۱۰۶۹۰	۱۰۵۷۹	قائم شهر
۱۱۰۲۶	۱۰۲۴۳	۱۱۸۲۲	۱۰۳۳۲	نور
۲۸۸۲	۵۵۸۲	۴۸۰۹	۵۸۸۰	نوشهر
۱۳۴۲۸	۱۲۳۸۳	۱۲۴۶۵	۱۲۳۹۶	بابلسر
۱۳۹۰۴	۱۱۲۷۸	۱۲۹۹۳	۱۱۳۸۴	محمودآباد
۸۹۸۸	۶۵۴۲	۹۱۴۲	۶۵۹۳	نكا
۱۷۷۱	۲۹۰۴	۱۸۸۹	۳۰۱۲	چالوس
۷۹۰۷	۷۰۲۶	۷۹۳۶	۷۵۳۷	جویبار



۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۸-۴- مساحت اراضی کشاورزی بهره برداری های با زمین آبی بر حسب شهرستان : ۱۳۸۲ (دنباله)

مساحت	باغ و قلمستان		آیش		شهرستان
	مساحت	تعداد بهره برداری	مساحت	تعداد بهره برداری	
۴۲۷۰۹	۹۹۸۶۵	۳۱۷۴	۳۴۷۱		کل استان
۲۸۰۳	۷۸۱۰	۲۴۴	۲۲۸		آمل
۷۳۱۵	۲۴۸۰۰	۱۶	۷۲		بابل
۲۵۷۱	۳۵۶۳	۲۸۸	۲۸۶		بهشهر
۳۶۳۶	۹۳۵۰	۱۱۴	۱۱۷		تنکابن
۱۲۳۰	۳۲۳۱	۴۲	۷۰		رامسر
۱۲۷۸۴	۱۸۹۳۵	۵۸۱	۵۹۱		ساری
۸۳۴	۲۳۷۳	۲۲۹	۱۹۰		سوادکوه
۲۶۱۵	۸۲۰۷	۱۲	۳۷		قائم شهر
۹۷۸	۴۱۰۱	۲۹۵	۴۲۰		نور
۲۰۹۵	۳۴۰۱	۹۷۷	۹۰۲		نوشهر
۷۸۲	۴۰۱۳	۳۶	۳۸		بابلسر
۲۳۸	۱۳۶۵	۳۹	۴۰		محمودآباد
۱۵۰۶	۱۷۸۹	۱۰۴	۲۰۵		نکا
۱۰۴۴	۳۴۶۴	۱۱۸	۱۸۷		چالوس
۱۲۸۰	۳۳۶۴	۲۹	۲۹		جویبار

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۱۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۹-۴- مساحت اراضی کشاورزی بهره برداری های با دیم زمین بر حسب شهرستان : ۱۳۸۲

مساحت	تعداد بهره برداری	زیر کشت محصولات سالانه	کل		شهرستان
			مساحت	تعداد بهره برداری	
۸۸۱۷۸	۶۱۱۲۱	۱۰۷۳۴۲	۶۵۰۰۶		كل استان
۶۸۰	۱۸۴۰	۸۸۲	۲۰۵۰		آمل
۱۲۰۶	۵۵۲۱	۱۲۱۶	۵۵۷۰		بابل
۳۰۳۶۲	۱۱۲۳۲	۳۵۰۹۶	۱۱۴۲۷		بهشهر
۲۳	۴۸۹	۴۰	۴۹۴		تنکابن
۷۴	۲۴۳	۱۶۳	۲۳۶		رامسر
۲۵۶۱۳	۱۸۱۶۷	۳۰۹۴۰	۱۹۰۹۸		ساری
۱۹۹۸	۲۳۳۹	۴۷۷۵	۳۰۰۷		سوادکوه
۱۶۰۹	۲۶۹۲	۱۷۱۶	۲۸۰۴		قائم شهر
۲۵۶	۵۳۵	۳۹۱	۶۵۵		نور
۲۲۱۱	۱۱۲۱	۴۶۰۰	۱۰۹۰		نوشهر
۲۲۷۰	۲۴۳۵	۲۲۹۰	۲۴۷۷		بابلسر
۷۹	۲۱۱۳	۸۴	۲۲۲۵		محمودآباد
۱۵۸۷۹	۷۰۸۰	۱۷۵۰۳	۷۲۲۴		نکا
۱۷۱۵	۱۵۰۷	۲۷۱۲	۲۰۰۰		چالوس
۴۰۵۲	۳۸۰۸	۴۴۳۵	۴۰۴۹		جویبار



۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۳

۴-۴- مساحت اراضی کشاورزی بهره برداری های با دیم زمین بر حسب شهرستان : ۱۲۸۲ (دبale)

مساحت	باغ و قلمستان		آیش		شهرستان
	مساحت	تعداد بهره برداری	آیش	تعداد بهره برداری	
۲۲۱۴۱	۴۲۰۳۲	۱۹۱۶۳	۱۱۱۳۶		کل استان
۲۷۳	۱۸۱۳	۲۰۲	۲۹۷		آمل
۱۰۲۷	۲۴۲۲	۱۰	۱۱۵		بابل
۲۱۴۲	۲۰۱۴	۵۲۳۴	۱۹۱۲		بهشهر
۸۰۵۷	۱۱۸۲۰	۶	۷		تنکابن
۲۶۶۹	۵۱۱۸	۸۹	۱۳۹		رامسر
۱۱۲۰	۲۰۳۸	۵۳۲۷	۳۶۳۱		ساری
۶۷۶	۱۹۶۱	۲۷۷۷	۱۲۳۸		سوادکوه
۳۰۷۷	۷۵۴۳	۵۷	۱۵۱		قائم شهر
۲۳۱	۷۲۶	۱۳۵	۱۴۸		نور
۷۷۷	۱۷۴۷	۲۲۸۸	۱۰۴۸		نوشهر
۴۷۳	۱۴۶۵	۱۹	۶۱		بابلسر
۲۸۷	۲۱۶	۱۶	۱۴۷		محمودآباد
۴۳۷	۵۱۸	۱۶۲۴	۱۰۴۱		تكا
۳۸۸	۱۱۱۵	۹۹۷	۷۸۵		چالوس
۷	۱۹	۳۸۳	۴۱۷		جویبار

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴ - کشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۳

۱۰- تعداد بهره برداری، سطح کاشت و مقدار تولید محصولات سالانه بهره برداری های کشاورزی در فضای باز بر حسب نام محصول : ۱۲۸۲

کل			نام محصول
مقدار تولید	سطح کاشت	تعداد بهره برداری	
۱۰۲۷۸۰	۴۸۳۲۳	۳۳۴۱۱	گندم.....
۲۹۴۶۹	۲۴۶۵۰	۱۶۱۰۸	جو.....
۷۱۰۳۷۶	۱۶۰۳۰۱	۱۷۶۷۹۲	برنج (شلتونک)
۴۸۹۷	۸۲۰	۲۱۳	ذرت دانه ای
.	.	.	چغندر قند.....
۶۶۸۷	۴۷۵۶	۴۰۸۹	پنبه (وش)
//	//	۱۴	زعفران ^(۱)
۱۷۴۴	۱۳۵۴	۹۷۲۶	انواع لوبیا (دانه خشک)
۲۴۲	۲۴۱	۱۰۱۳	انواع نخود (دانه خشک)
۰۰۵	۸۴۱	۱۳۲۰	عدس
۲۲۱۹	۱۰۸۷	۴۹۹۵	باقلا (دانه خشک)
۱۵	۱۱	۲۹۴	ماش
۱۹۰۲۷	۱۱۷۷۳	۹۴۰۷	کلزا
۶۷۳	۵۶۴	۴۲۶	آفتابگردان روغنی
۸۹۵۲	۸۲۰	۱۴۱۶	هندوانه
۷۳۰۹	۴۳۵	۵۶۴۰	خیار
۳۲۱	۴۱	۴۰۹	خربزه، طالبی، گرمک و دستنبو
۱۹۷۲۲	۷۳۷۷	۲۲۱۳	یونجه و اسپرس (خشک)
۲۰۰۱۴	۶۰۰۷	۹۱۰۴	شیدر (خشک)
۳۵۴۸۷	۱۲۴۱	۵۶۷	ذرت خوشه ای و علوفه ای
۱۲۰۰۵	۲۲۵۶	۱۶۳۸۱	سیب زمینی
۱۹۸۸	۴۹۲	۹۷۱۱	پیاز
۱۳۳۰۷	۸۴۶	۷۴۸۷	گوجه فرنگی
۷۱۵	۶۲۲	۱۰۶۴۹	سیر (خشک)
۲۴۳۹	۲۰۹	۲۷۶۲	هویج، ترب، شلغم و چغندر لوبی



۴- کشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۴-۱۰- تعداد بهره برداری، سطح کاشت و مقدار تولید محصولات سالانه بهره برداری های کشاورزی در
فضای باز بر حسب نام محصول : ۱۳۸۲ (دبale)

دیم			آبی			نام محصول
مقدار تولید	سطح کاشت	تعداد بهره برداری	مقدار تولید	سطح کاشت	تعداد بهره برداری	
۹۹۵۱۴	۴۶۵۷۷	۲۱۷۷۶	۳۲۶۶	۱۷۴۰	۱۷۲۶	گندم.....
۲۵۸۶۰	۲۲۴۳۳	۱۳۴۷۵	۳۶۱۰	۲۲۱۷	۲۷۸۷	جو.....
.	.	.	۷۱۰۳۷۶	۱۶۰۲۰۱	۱۷۶۷۹۲	برنج (شلتون)
۳۰۰	۸۲	۲۳۲	۴۰۹۶	۷۳۸	۸۱	ذرت دانه ای
.	.	.	.	.	.	چغندرقند
۲۸۵۶	۲۵۰۹	۲۲۲۵	۲۸۳۲	۲۲۴۷	۱۴۱۲	پنبه (وش)
//	//	۸	//	//	۶	زعفران (۱)
۷۴۳	۶۹۷	۴۶۷۰	۱۰۰۱	۶۵۸	۵۰۶۱	اتواع لوبيا (دانه خشک)
۱۹۷	۲۰۰	۷۰۲	۴۰	۴۲	۳۱۲	اتواع نخود (دانه خشک)
۴۴۷	۷۰۰	۱۰۰۷	۰۹	۸۶	۳۱۶	عدس
۱۹۸۷	۹۴۲	۴۱۹۹	۳۳۱	۱۴۰	۷۹۹	باقلاء (دانه خشک)
۱۱	۷	۱۹۷	۴	۳	۹۷	ماش
۱۷۵۷۹	۱۱۰۹۷	۹۰۷۷	۱۴۴۸	۷۷۶	۳۵۲	کلزا
۵۸۴	۵۱۲	۳۸۳	۸۹	۵۱	۴۳	آفتابگردان روغنی
۵۵۴	۱۱۴	۴۰۲	۸۳۹۸	۷۰۶	۹۶۵	هندوانه
۶۰۷	۵۳	۲۵۶۲	۶۷۰۳	۲۸۲	۳۰۷۹	خیار
۲۰۷	۲۵	۲۷۱	۱۱۴	۱۶	۱۳۸	خریزه، طالبی، گرمک و دستنبو
۱۰۱۲۶	۴۶۹۷	۲۱۳	۹۰۹۶	۲۶۸۰	۳۰۵۵	یونجه و اسپریش (خشک)
۲۰۹۹۸	۵۱۲۴	۷۸۰۷	۴۰۱۰	۸۸۳	۱۳۰۴	شبدر (خشک)
۸۹۳۷	۳۸۹	۴۷۰	۲۶۰۰	۸۰۲	۹۷	ذرت خوشه ای و علوفه ای
۸۱۷۵	۱۰۷۷	۱۱۴۶۰	۴۸۲۹	۷۷۸	۴۹۲۳	سیب زمینی
۱۴۷۵	۴۳۱	۷۴۳۴	۰۱۳	۶۱	۲۲۸۳	پیاز
۱۴۰۱	۲۳۲	۳۶۵۱	۱۱۹۰۶	۶۱۴	۳۸۳۷	گوجه فرنگی
۵۴۷	۵۶۸	۸۲۶۳	۱۶۷	۵۴	۲۲۸۶	سیر (خشک)
۱۲۰۱	۱۲۶	۱۷۶۸	۱۲۳۹	۸۳	۹۹۴	هویج، ترب، شلغم و چغندرلوبی



۱۰-۴- تعداد بهره برداری، سطح کاشت و مقدار تولید محصولات سالانه بهره برداری های کشاورزی در
فضای باز بر حسب نام محصول : ۱۳۸۲ (دبale)

نام محصول	تعداد بهره برداری	سطح کاشت	مقدار تولید	کل
سایر سبزیجات ^(۱)	۳۲۲۱۴	۳۶۳۸۳	۳۶۰۱	
توتون	۳۸۲۰	۲۲۲۳	۲۲۵۶	
تباقو	۰	۰	۰	
گیاهان سالانه زینتی	۲۸۵	-	۴۲	
ارزن	۶۸۵	۳۴۵	۴۸۹	
بادام زمینی	۳۳	۱۴	۳	
زیره	۲	//	۱	
حنا	۰	۰	۰	
روناس	۰	۰	۰	
آفتابگردان آجیلی	۱۲۰	۲	۲	
هندوانه آجیلی	۳	//	//	
کدو آجیلی	۶۳	۱	//	
شاهدانه	۱	۹	۱۰	
سیاهدانه	۱۱	۱۷	۷	
هندوانه بذری	۱	//	//	
یونجه بذری	۱	۱	//	
پیاز بذری	۷	//	//	
گشنیز بذری	۰	۰	۰	
سویا	۱۱۳۸۰	۲۴۳۴۳	۱۳۶۳۱	
چغندر قند	۰	۰	۰	
چغندر قند بذری	۰	۰	۰	



۴-۱۰- تعداد بهره برداری، سطح کاشت و مقدار تولید محصولات سالانه بهره برداری های کشاورزی در
فضای باز بر حسب نام محصول : ۱۲۸۲ (دبنه)

دیم			آبی			نام محصول
مقدار تولید	سطح کاشت	تعداد بهره برداری	مقدار تولید	سطح کاشت	تعداد بهره برداری	
۱۲۶۴۰	۸۷۸	۶۵۹۴	۱۹۷۲۰	۲۷۷۴	۲۹۷۸۸	سایر سبزیجات ^۱
۱۰۹۲	۱۰۶۶	۱۰۸۹	۲۲۲۹	۱۱۹۰	۱۲۳۴	توتون
.	.	.	.	.	.	تباقو
۲۱۳	۳۵	-	۷۲	۶	-	گیاهان سالانه زینتی
۲۶	۱۲	۹	۶۰۹	۴۷۷	۳۳۶	ارزن
۱۱	۲	۹	۲۲	۱	۴	بادام زمینی
۱	//	//	۱	۱	//	زیره
.	.	.	.	.	.	حنا
.	.	.	.	.	.	روناس
۷۴	۱	۱	۴۶	۱	۱	آفتابگردان آجیلی
۳	//	//	۰	۰	۰	هندوانه آجیلی
۵۸	//	۱	۵	//	//	کدو آجیلی
۱	۱۰	۹	۰	۰	۰	شاهدانه
۲	۱	۳	۹	۶	۱۴	سیاهدانه
.	.	.	۱	//	//	هندوانه بذری
۱	//	۱	۰	۰	۰	یونجه بذری
۰	//	//	۲	//	//	پیاز بذری
.	.	.	.	.	.	گشنیز بذری
۲۰۱۱	۴۰۱۲	۸۶۲۲	۹۳۸۸	۹۶۱۹	۱۵۷۲۰	سویا
.	.	.	.	.	.	چغندر قند
.	.	.	.	.	.	چغندر قند بذری

(۱) واحد تولید زعفران، کیلوگرم است.

(۲) شامل بادنجان، انواع کدو، نخود فرنگی، لوبیا سبز، کاهو، انواع کلم، کرفس، اسفناج، جعفری، گشنیز(برگی)، شاهی، تره فرنگی، ریحان، نعناع، ترخون، شبليله، مرزه، مارچوبه، سیرسبز، پیازچه، بامیه، فلفل، ترچه، شوید، آندیو، آرتیشو و می باشد.
مأخذ : مرکز آمار ایران.

۱۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۱۴-۴- سطح کاشت، مقدار تولید و عملکرد در هکتار گندم در فضای باز بر حسب شهرستان: ۱۳۸۲

عملکرد در هکتار(کیلوگرم)			مقدار تولید (تن)			سطح کاشت (هکتار)			شهرستان
دیم	آبی	کل	دیم	آبی	کل	دیم	آبی	کل	
۲,۱۴	۱,۸۷	۲,۱۳	۹۹۰۱۴	۳۲۶۶	۱۰۲۷۸۰	۴۶۵۷۷	۱۷۴۵	۴۸۲۲۳	کل استان
۲,۱۶	۱,۷۰	۱,۸۵	۱۱۲۳	۲۰۴	۳۲۷	۵۷	۱۲۰	۱۷۷	آمل
۲,۴۸	۰,۶۷	۲,۵۰	۸۸۰	۱۷	۹۰۱	۳۵۷	۳	۳۶۰	بابل
۲,۱۰	۳,۱۰	۲,۱۱	۳۱۰۸۹	۲۸۸	۳۱۸۷۷	۱۵۰۴۷	۹۳	۱۵۱۴۰	بهشهر
۲,۰۰	۰,۰۰	۲,۷۵	۶	۰	۱۱	۳	۱	۴	تکابن
۰,۶۱	۱,۰۹	۰,۹۹	۲۱	۵۱	۸۲	۵۱	۳۲	۸۳	رامسر
۲,۳۲	۱,۲۱	۲,۲۸	۳۴۷۹۳	۸۳۳	۳۵۶۲۰	۱۴۹۶۸	۶۹۱	۱۵۶۰۹	ساری
۱,۲۶	۲,۰۹	۱,۲۸	۵۷۲	۲۳	۵۹۵	۴۵۴	۱۱	۴۶۵	سوادکوه
۲,۰۵	۳,۰۹	۲,۰۹	۱۱۲۰	۷۱	۱۱۹۶	۵۴۹	۲۳	۵۷۳	قائم شهر
۲,۸۴	۲,۸۸	۲,۸۷	۴۷۰	۵۴۲	۸۱۲	۹۵	۱۸۸	۲۸۳	نور
۱,۳۴	۲,۰۰	۱,۰۵	۱۱۹۰	۸۲۸	۲۰۳۳	۸۹۲	۴۱۸	۱۳۰۹	نوشهر
۲,۷۲	۰,۰۰	۲,۷۱	۱۳۰۶	۰	۱۳۱۰	۴۸۱	۱	۴۸۳	بابلسر
۰,۰۰	۰,۰۰	۰,۰۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	محمودآباد
۱,۷۵	۱,۷۵	۱,۷۵	۱۷۶۵۴	۷۷	۱۷۷۳۲	۱۰۰۸۴	۴۴	۱۰۱۲۸	نکا
۱,۵۴	۲,۰۵	۱,۶۹	۹۷۴	۲۸۶	۱۲۶۰	۶۲۴	۱۱۲	۷۴۶	چالوس
۳,۱۰	۳,۸۶	۳,۱۰	۸۹۹۱	۲۷	۹۰۱۸	۲۹۰۵	۷	۲۹۱۲	جویبار

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۳

۴-۴- سطح کاشت، مقدار تولید و عملکرد در هکتار جو در فضای باز بر حسب شهرستان: ۱۲۸۲

عملکرد در هکتار(کیلوگرم)			مقدار تولید (تن)			سطح کاشت (هکتار)			شهرستان
دیم	آبی	کل	دیم	آبی	کل	دیم	آبی	کل	
۱,۱۵	۱,۶۳	۱,۲۰	۲۰۸۶۰	۳۶۱۰	۲۹۴۷۹	۲۲۴۳۳	۲۲۱۷	۲۴۶۵۰	کل استان
۱,۹۷	۱,۷۳	۱,۸۱	۱۳۴	۲۴۴	۳۷۸	۶۸	۱۴۱	۲۰۹	آمل
۲,۶۲	۴,۸۰	۲,۸۲	۱۳۶	۲۴	۱۶۱	۵۲	۵	۵۷	بابل
۱,۱۲	۱,۲۰	۱,۱۲	۱۰۸۷۲	۲۴	۱۰۸۹۷	۹۷۳۷	۲۰	۹۷۵۷	بهشهر
۲,۰۰	۲,۸۰	۲,۶۷	۲	۱۴	۱۶	۱	۵	۶	تکابن
۱,۱۳	۱,۱۱	۱,۱۱	۳۶	۱۰۰	۱۹۱	۳۲	۱۴۰	۱۷۲	رامسر
۱,۱۲	۱,۱۱	۱,۱۲	۶۹۷۰	۴۴۴	۷۴۱۳	۶۱۹۸	۴۰۰	۶۰۹۸	ساری
۱,۲۳	۱,۷۳	۱,۲۶	۱۴۳۲	۱۴۹	۱۵۸۲	۱۱۶۷	۸۶	۱۲۵۳	سوادکوه
۲,۴۷	۲,۰۰	۲,۴۱	۴۷	۶	۵۳	۱۹	۳	۲۲	قائم شهر
۱,۰۷	۱,۳۹	۱,۲۹	۱۲۰	۲۲۲	۴۵۷	۱۱۷	۲۳۸	۳۰۵	نور
۱,۶۷	۱,۷۴	۱,۷۱	۱۰۶۲	۱۶۶۴	۳۲۲۷	۹۳۴	۹۰۵	۱۸۸۹	نوشهر
//	·	//	//	·	//	۱	·	۱	بابلسر
,۰۰	,۰۰	,۰۰	·	·	·	·	·	·	محمودآباد
,۰,۷۶	//	,۰,۷۶	۲۲۸۴	۱	۲۲۸۴	۲۹۹۱	//	۲۹۹۲	نکا
۲,۰۲	۲,۶۸	۲,۱۰	۲۱۰۶	۰۰۳	۲۶۰۹	۱۰۴۵	۲۲۳	۱۲۶۸	چالوس
۲,۱۷	·	۲,۱۷	۱۰۲	·	۱۰۲	۷۰	·	۷۰	جویبار

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۱

۴-۴- سطح کاشت، مقدار تولید و عملکرد در هکتار برج (شلتوك) در فضای باز بر حسب شهرستان:

۱۳۸۲

عملکرد در هکتار(کیلوگرم)			مقدار تولید (تن)			سطح کاشت (هکتار)			شهرستان
دیم	آبی	کل	دیم	آبی	کل	دیم	آبی	کل	
۰	۴,۳۳	۴,۳۳	۰	۷۱۰۳۷۶	۷۱۰۳۷۶	۰	۱۶۰۳۰۱	۱۶۰۳۰۱	کل استان
۰	۴,۶۸	۴,۶۸	۰	۱۲۴۶۶۵	۱۲۴۶۶۵	۰	۲۶۶۱۱	۲۶۶۱۱	آمل
۰	۵,۵۴	۵,۵۴	۰	۱۶۲۷۳۴	۱۶۲۷۳۴	۰	۲۹۳۹۱	۲۹۳۹۱	بابل
۰	۳,۹۶	۳,۹۶	۰	۲۴۴۳۴	۲۴۴۳۴	۰	۸۶۹۴	۸۶۹۴	بهشهر
۰	۳,۲۱	۳,۲۱	۰	۱۹۶۰۷	۱۹۶۰۷	۰	۶۱۱۴	۶۱۱۴	تنکابن
۰	۳,۳۷	۳,۳۷	۰	۱۰۰۷	۱۰۰۷	۰	۴۶۲	۴۶۲	رامسر
۰	۳,۰۹	۳,۰۹	۰	۹۳۷۶۷	۹۳۷۶۷	۰	۲۶۰۸۶	۲۶۰۸۶	ساری
۰	۲,۸۴	۲,۸۴	۰	۶۴۶۶	۶۴۶۶	۰	۲۲۷۶	۲۲۷۶	سواکوه
۰	۴,۶۷	۴,۶۷	۰	۴۸۹۶۱	۴۸۹۶۱	۰	۱۰۴۷۹	۱۰۴۷۹	قائمه شهر
۰	۳,۷۹	۳,۷۹	۰	۳۶۷۸۰	۳۶۷۸۰	۰	۹۶۹۷	۹۶۹۷	نور
۰	۳,۰۶	۳,۰۶	۰	۷۲۰۰	۷۲۰۰	۰	۲۰۳۹	۲۰۳۹	نوشهر
۰	۴,۳۱	۴,۳۱	۰	۵۷۴۶۷	۵۷۴۶۷	۰	۱۲۲۲۱	۱۲۲۲۱	بابلسر
۰	۴,۲۰	۴,۲۰	۰	۵۷۳۶۲	۵۷۳۶۲	۰	۱۲۶۷۱	۱۲۶۷۱	محمودآباد
۰	۳,۶۰	۳,۶۰	۰	۲۶۷۲۲	۲۶۷۲۲	۰	۷۴۳۲	۷۴۳۲	نکا
۰	۳,۸۲	۳,۸۲	۰	۴۶۴۰	۴۶۴۰	۰	۱۲۱۴	۱۲۱۴	چالوس
۰	۴,۲۲	۴,۲۲	۰	۳۲۹۴۳	۳۲۹۴۳	۰	۷۸۱۳	۷۸۱۳	جویبار

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴- گلزاری، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۴-۱۴- تعداد بهره برداری، سطح کاشت ساده، تعداد درخت و مقدار تولید محصولات دائمی در فضای باز بر هکتار - هزار اصله - تن)

حسب نام محصول : ۱۳۸۲

مقدار تولید	کاشت مجتمع ساده (تن محصولی)				کل		نام محصول
	تعداد درخت نهال	تعداد درخت بارور	سطح کاشت	تعداد بهره برداری	مقدار تولید	تعداد بهره برداری	
۲۸۷۴	۳۲	۱۴۸	۴۶۳	۱۵۲۱	۲۰۲۳۴	۵۲۹۶	سیب
۱۲۶	۱	۶	۲۸	۱۰۰	۱۰۸۷۲	۶۸۶	گلابی
۱۴	۱	۱	۴	۳۷	۹۶۴۶	۵۱۱	به.
۱۶۸۷	۴۱	۲۸۶	۷۶۷	۱۸۲۳	۱۲۲۶۶	۲۳۷۰	کیلاس و آبالو..
۱۴۹	۳	۴	۱۹	۷۹	۱۸۴۱	۲۰۸	زردآلو و قیسی
۶۳۸۰	۵۲۹	۲۲۶	۱۷۲۸	۲۲۹۹	۱۶۸۲۴	۹۵۷۱	هلو، شلیل و شفتالو
۱۱۳۶	۶۸	۱۲۳	۵۰۰	۱۶۶۸	۲۶۵۳۱	۲۸۸۸	انواع آلو و گوجه
۲	//	//	//	۱۲	۱۲۷۸۶	۴۰۰	انجیر آبی
۴۲	//	۱	۴	۱۳	۲۴۸۱۵	۷۶۹	انجیر دیم
۲۶۱۸۸۹	۲۱۲۳	۵۶۹۲	۲۳۵۲۹	۵۸۶۲۸	۱۴۵۱۴۲	۳۸۱۶۲۴	پرتقال
۹۱۷۸۷	۹۵	۱۷۰۴	۵۶۸۲	۱۲۲۳۸	۹۲۴۰۳	۱۹۷۰۴۱	نارنگی
۲۲۱	۱	۴	۱۶	۸۵	۱۹۹۰۷	۴۹۹۳	لیمو شیرین..
۱۴	//	//	۲	۴	۲۶۴۳	۲۷۴	لیموشیرین(شامل لیمو عمانی)
۱۹	//	//	۱	۳	۴۰۶	۵۷	گریپ فروت..
۶۵۰	۳۶	۱۹	۸۲	۴۰۱	۴۰۹۳۸	۹۷۵۶	سایر مرکبات ^(۱)
۹	//	//	۱	۱۷	۴۸۳۸	۵۶	موز
۴۴۱۰۱	۳۱۲	۱۱۰۱	۳۰۹۴	۱۰۷۶۹	۱۴۹۷۳	۴۵۳۱۰	کیوی..
۱۶	۲۶	۴	۸۷	۸۵	۲۲۴۲	۲۷	زیتون
۱۶۵۷	۱۲	۷۳	۴۴۶	۱۱۱۱	۳۸۸۱۷	۴۴۳۰	انار
.	.	.	.	.	۲۰۰	.	خرما
.	//	۱	۱	۳	۸۵	۱	بادام آبی
//	//	//	۲	۰	۴۲	۱	بادام دیم
۴۰۶	۴۳۲	۶۸	۳۵۷۴	۴۲۳۵	۳۹۸۸۱	۱۹۵۶	گردو
۸۰۲	۷۲	۲۶۰	۸۵۳	۱۷۳۴	۳۸۴۲	۹۲۵	فندق
.	.	.	.	.	۲۲	//	پسته..
۱	//	//	//	۳	۱۰۸۰۳	۵۰۲	انگور آبی
۱	//	//	//	۳	۱۴۴۲۲	۶۹۵	انگور دیم
۱۷۳۸	-	-	۲۵۰	۱۲۱۵	۱۹۶۴	۲۰۵۲	توت فرنگی



۴- گلزاری، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۴-۱۴- تعداد بهره برداری، سطح کاشت ساده، تعداد درخت و مقدار تولید محصولات دائمی در فضای باز بر هکتار - هزار اصله - تن (دباله) حسب نام محصول : ۱۳۸۲ (دباله)

مقدار تولید	کاشت پراکنده			کاشت مجتمع مخلوط (چند محصولی)			نام محصول	
	تعداد درخت		تعداد بهره برداری	مقدار تولید	تعداد درخت			
	نهال	بارور			نهال	بارور		
۴۹۲	۱۱	۳۲	۱۳۵۸۹	۲۰۲۹	۲۲	۱۲۲	۵۲۰۰ سبز	
۳۲۱	۳	۱۰	۷۹۸۶	۲۴۰	۰	۲۲	۲۷۹۱ گلابی	
۲۳۷	۴	۱۷	۷۲۲۲	۱۰۹	۳	۱۱	۲۲۸۹ به	
۱۳۴	۱۴	۱۲۷	۷۱۹۵	۵۴۹	۲۰	۱۶۲	۳۷۱۹ گیلاس و آبالو	
۲۱	۲	۲	۱۱۳۰	۳۸	۳	۰	۶۲۹ زردآلو و قیسی	
۳۱۸	۲۴	۲۰	۱۰۳۷۶	۲۸۷۳	۲۸۵	۱۰۶	۴۴۴۰ هلو، شلیل و شفتالو.	
۹۳۹	۲۴	۷۱	۱۹۱۰۶	۸۱۳	۴۴	۷۸	۵۷۴۸ انواع آلو و گوجه	
۳۱۰	۳	۱۳	۱۰۴۷۵	۹۲	۱	۴	۲۲۰۳ انجیر آبی	
۶۰۶	۶	۲۸	۲۱۷۹۷	۱۲۱	۲	۶	۳۰۱۷ انجیر دیم	
۱۹۸۷۴	۷۲	۵۲۳	۴۹۶۹۰	۹۹۸۶۰	۶۳۷	۲۲۱۳	۴۰۱۳۹ پرتقال	
۱۰۶۹۴	۱۸	۲۵۸	۴۳۵۴۹	۹۴۰۵۹	۹۰	۱۸۱۱	۳۷۲۱۰ نارنگی	
۱۴۷۹	۳	۳۲	۱۲۹۰۷	۳۲۹۳	۴	۶۴	۶۹۲۸ لیمو شیرین	
۱۸۸	۱	۰	۲۲۱۶	۷۲	۱	۲	۴۲۴ لیموشیرین(شامل لیمو عمانی)	
۲۶	//	۱	۲۸۹	۱۱	//	//	۱۱۴ گریپ فروت	
۵۴۰۷	۴۲	۱۲۳	۳۰۷۰۶	۳۶۹۹	۴۶	۸۲	۹۸۷۹ سایر مرکبات ^(۱)	
۳۵	۸	۳	۴۱۹۱	۱۳	۲	۱	۶۳۱ موز	
۵۰۰	۳	۱۶	۳۲۲۱	۷۰۹	۴	۱۸	۱۰۳۲ کیوی	
۳	۸	//	۱۷۵۰	۸	۷	۱	۴۱۲ زیتون	
۱۸۳۸	۱۷	۸۵	۳۱۶۹۸	۹۳۵	۶	۴۲	۶۰۸۷ انار	
.	//	//	۱۶۳	.	//	//	۳۷ خرما	
//	//	//	۳۹	۱	//	//	۴۳ بادام آبی	
۱	//	//	۳۳	//	//	//	۴ بادام دیم	
۱۱۳۴	۷۶	۸۱	۲۹۱۶۲	۴۱۴	۵۹	۴۹	۷۲۰۰ گردو	
۴۶	۳	۶	۱۲۶۴	۷۷	۱۲	۲۰	۸۷۴ فندق	
//	//	//	۱۶	۰	۱	//	۶ پسته	
۳۹۶	۲	۹	۹۱۱۷	۱۰۰	۱	۳	۱۶۸۵ انگور آبی	
۵۸۲	۳	۱۴	۱۲۸۷۲	۱۱۲	۱	۳	۱۰۶۲ انگور دیم	
.	-	-	.	۳۱۴	-	-	۵۴۳ توت فرنگی	



۴- گلزاری، چنگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۴-۱۴- تعداد بهره برداری، سطح کاشت ساده، تعداد درخت و مقدار تولید محصولات دائمی در فضای باز بر هکتار - هزار اصله - تن) حسب نام محصول : ۱۳۸۲ (دبale)

نام محصول	تعداد بهره برداری	مقدار تولید	کاشت مجتمع ساده (تک محصولی)				کل	
			تعداد درخت		سطح کاشت	تعداد بهره برداری		
			نهال	بارور				
چای.		۱۰۳۸۷	-	-	۱۹۹۵	۳۹۰۲	۱۰۳۹۱	
انواع توت و شاه توت	۲	۱	//	۲	۱۱	۵۴	۳۰۴۸	
توت نوغان	-	۳۵	۲۶۹	۳۷۴	۱۰۴۴	-	۸۸۹۷	
گل محمدی.....	.	-	-	//	۲	۳	۶۴۴	
انواع تبریزی (۲)	۱۹۳	۲۳۳۵	۱۰۷۴	۱۲۰۲	۱۳۹۸	۳۷۳	۲۲۸۶۹	
خزانه درختان مثمر	۱۰۲۲	-	-	۸۱	۹۲۶	۲۳۰۷	۱۷۵۷	
خزانه درختان غیرمثمر	۳۸۵	-	-	۹۰	۱۳۱	۴۹۰	۱۹۸	
گیاهان دائمی زینتی	-	-	-	۱۱۷	۶۲۱	-	۴۸۹۳	
خرمالو	۳۲	۳	۱	۱۲	۴۷	۶۶۰	۵۷۰۷	
شاه بلوط	۱	.	//	۱	۲	۶	۹۲	
سندج .....	.	.	.	.	.	۲	۷۴
سماق .....	.	-	-	.	.	.	.
زالزالک	.	.	.	.	.	//	۴
زرشک .....	.	-	-	.	.	.	۲
زغال اخته	.	.	.	.	.	//	۱۲
عناب	.	//	//	//	۱	۳	۲۰۹	
انبه	.	.	.	.	.	.	.
پاپایا (خربزه درختی) .....	.	.	.	.	.	.	.
کنار .....	.	.	.	.	.	.	.
ازگیل	۲۲	//	۱	۴	۲۱	۷۸۰	۱۷۸۱۶	



۴- گلزاری، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۴-۱۴- تعداد بهره برداری، سطح کاشت ساده، تعداد درخت و مقدار تولید محصولات دائمی در فضای باز بر هکتار - هزار اصله - تن) حسب نام محصول : ۱۳۸۲ (دبale)

نام محصول	کاشت مجتمع مخلوط (چند محصولی)									
	کاشت پراکنده			تعداد بهره برداری	مقدار تولید	کاشت درخت			تعداد بهره برداری	مقدار تولید
	تعداد درخت	نهال	بارور			نهال	بارور			
چای	.	-	-	.	۳	-	-	-	۴	.
انواع توت و شاه توت	۴۸	۴	۵	۲۵۰۲	۱۵	۱	۲	۴۸۹		
توت نوغان	-	۴۲	۲۰۲	۵۷۸۸	-	۱۶	۱۰۲	۱۵۸۱		
گل محمدی	.	-	-	.	۳	-	-	۷۸		
انواع تبریزی ^(۱)	۱۶۸	۳۲۹	۴۰۰	۲۰۶۱۱	۱۲	۷۲	۴۶	۱۹۸۲		
خزانه درختان مثمر	.	-	-	.	۱۲۸۵	-	-	۴۵۱		
خزانه درختان غیرمثمر	.	-	-	.	۱۰۵	-	-	۲۹		
گیاهان دائمی زینتی	-	-	-	.	-	-	-	۰		
خرمالو	۵۶۷	۵	۱۱	۴۸۵۰	۶۱	۲	۲	۸۱۳		
شاه بلوط	۴	//	//	۸۱	//	//	//	۹		
سنجد	۱	//	//	۵۶	۱	//	//	۱۸		
سماق	.	-	-	.	.	-	-	۰		
زالزالک	.	//	۰	۱	//	//	//	۳		
زرشک	.	-	-	.	.	-	-	۰		
زغال اخته	//	//	//	۱۲	۰	۰	۰	۰		
عناب	۳	//	//	۲۴۰	//	//	//	۱۸		
انبه	.	۰	۰	.	۰	۰	۰	۰		
پاپایا (خربزه درختی)	.	۰	۰	.	۰	۰	۰	۰		
کنار	.	۰	۰	.	۰	۰	۰	۰		
ازگیل	۵۶۴	۱۳	۲۴	۱۵۸۰۹	۱۹۶	۳	۱۶	۱۹۹۴		

(۱) نارنج، دارابی، بالنگ، بکرایی و

(۲) تبریزی، سپیدار، کبوده، شالک، پده، اشن و

(۳) واحد تولید محصولات تبریزی، خزانه درختان مثمر و خزانه درختان غیرمثمر، هزار اصله است.

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۳

۴-۴- تعداد بهره برداری و مقدار تولید برخی از محصولات دائمی در فضای باز بر حسب شهرستان :
(تن) ۱۳۸۲

لیموشیرین		نارنگی		پرتقال		شهرستان
مقدار تولید	تعداد بهره برداری	مقدار تولید	تعداد بهره برداری	مقدار تولید	تعداد بهره برداری	
۴۹۹۳	۱۹۹۰۷	۱۹۷۰۴۱	۹۲۴۰۳	۳۸۱۶۲۴	۱۴۵۱۴۲	کل استان
۱۵۷	۱۰۹۲	۵۷۶۶	۹۶۹۱	۱۳۸۴۱	۱۳۳۱۵	آمل
۱۲۰۱	۶۶۶۶	۹۶۲۷	۱۸۱۹۷	۷۹۷۷۰	۳۵۴۱۰	بابل
۲۸	۴۱۴	۱۵۷۶۴	۳۲۰۴	۸۴۶۷	۴۶۷۲	بهشهر
۱۰۳	۷۸۲	۷۲۹۷	۴۸۰۳	۹۶۳۱۸	۱۳۸۷۷	تنکابن
۸۹	۷۴۴	۳۶۳۳	۴۱۶۲	۳۱۱۵۶	۶۵۳۷	رامسر
۸۶	۱۲۹۵	۹۷۴۰۷	۱۰۷۸۹	۵۲۱۸۱	۱۸۰۵۶	ساری
۵۱۷	۱۱۰۳	۲۴۸۵	۲۴۶۴	۵۳۱۷	۲۱۲۲	سوادکوه
۲۰۳۹	۴۲۶۷	۲۹۱۲۹	۱۳۲۸۳	۴۶۹۵۷	۱۶۸۹۷	قائم شهر
۷۵	۶۲۲	۱۶۷۰	۳۷۸۶	۵۰۸۴	۵۶۰۸	نور
۲۹	۳۲۱	۱۲۷۱	۱۶۷۴	۱۰۲۹۸	۴۰۹۹	نوشهر
۵۶	۷۳۱	۴۱۱۶	۵۴۴۹	۸۲۱۲	۸۲۰۷	بابلسر
۵۰	۷۳۵	۸۷۵	۴۰۸۸	۱۸۴۰	۵۸۳۰	محمودآباد
۴	۹۳	۷۹۰۴	۱۳۲۱	۵۲۲۸	۲۲۱۴	نکا
۲۶	۱۳۰	۴۲۸	۶۸۷	۶۱۰۳	۲۱۵۸	چالوس
۲۲	۴۱۴	۹۶۶۸	۲۸۰۹	۵۶۹۲	۴۰۹۳	جویبار



۱۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۱۵- تعداد بهره برداری و مقدار تولید برخی از محصولات دائمی در فضای باز بر حسب شهرستان :
(تن) (دبale)

گردو		انار		کیوی		شهرستان
مقدار	تعداد بهره	مقدار	تعداد بهره	مقدار	تعداد بهره	
تولید	برداری	تولید	برداری	تولید	برداری	
۱۹۰۴	۳۹۸۸۱	۴۴۳۰	۲۸۸۱۷	۴۵۳۱۰	۱۴۹۷۳	كل استان
۱۳۷	۴۲۲۳	۲۲۴	۳۹۴۳	۵۲۲	۵۳۳	آمل
۲۱۰	۴۴۰۸	۳۱۱	۶۸۶۰	۱۴۴۱	۱۱۵۷	بابل
۱۲۶	۳۶۸۷	۲۴۷۸	۴۰۱۹	۱۲	۲۷	بهشهر
۲۲۰	۱۷۱۴	۲۴	۳۱۶	۲۴۱۰۲	۸۶۱۷	تنکابن
۱۳۰	۲۹۳۹	۴۷	۹۴۴	۱۷۷۷	۱۵۶۲	رامسر
۳۰۱	۷۷۴۲	۵۲۷	۷۴۶۸	۱۱۸	۱۷۲	ساری
۱۰۸	۲۰۰۱	۲۱	۵۹۵	۱۱	۶۵	سوادکوه
۶۷	۲۰۰۸	۱۸۶	۳۱۴۹	۸۰۰	۸۱۱	قائم شهر
۸۶	۱۴۸۰	۱۳۷	۱۴۴۸	۲۸	۹۹	نور
۱۰۰	۱۹۹۵	۲۱	۳۴۳	۱۱۲۳	۵۲۸	نوشهر
۲۳	۶۰۷	۱۳۷	۲۶۰۱	۳۰۹	۱۹۷	بابلسر
۱۵	۰۶۶	۱۰۰	۲۰۳۳	۳۷	۱۰۳	محمودآباد
۱۲۷	۲۸۴۹	۹۹	۲۱۰۴	//	۲۰	نکا
۲۳۲	۲۰۳۸	۴	۱۲۴	۴۹۷۸	۹۸۷	چالوس
۱۸	۰۷۱	۱۱۰	۱۸۷۱	۲	۴۶	جویبار



۱۴ - گلزاری، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۱

۴-۴-۱۵- تعداد بهره برداری و مقدار تولید برخی از محصولات دائمی در فضای باز بر حسب شهرستان :
(تن) (دنباله) ۱۳۸۲

أنواع تبريزى				انگور ديم		انگور آبي		شهرستان
مقدار تولید	تعداد بهره بردارى							
۳۷۳	۲۳۸۶۹	۶۹۰	۱۴۴۳۲	۵۰۲	۱۰۸۰۳			كل استان
۸	۲۳۸۸	۸۵	۱۷۰۷	۵۶	۱۱۲۸			آمل
۲۴	۴۱۰۰	۱۲۰	۲۴۱۴	۲۳۱	۴۹۴۳			بابل
۲	۱۲۰۸	۵۶	۱۱۲۹	۱۶	۴۹۲			بهشهر
۱۶۳	۱۹۳۸	۲۳	۴۱۱	۵	۸۲			تکابن
۳	۱۰۹۲	۱۲	۲۰۲	۹	۲۲۷			رامسر
۱۳	۳۹۰۹	۱۲۳	۲۶۷۸	۵۷	۱۲۶۵			ساری
۴	۱۰۰	۶	۱۹۶	۱	۶۲			سوادکوه
۹	۸۸۳	۶۷	۱۷۹۰	۲۱	۴۹۰			قائم شهر
۱۳۱	۱۰۹۶	۱۴	۹۴	۸	۲۲۶			نور
۶	۷۴۹	۱۱	۲۴۷	۲	۴۸			نوشهر
۳	۷۴۹	۴۲	۸۳۰	۶۳	۱۱۰۳			بابلسر
۲	۱۷۶۴	۷۴	۱۴۳۵	۱۵	۲۵۷			محمودآباد
۳	۱۲۳۲	۲۵	۶۷۰	۷	۲۲۸			نکا
۳	۹۷۲	۴	۷۶	۵	۱۰۸			چالوس
//	۳۶	۲۳	۵۴۷	۴	۱۴۶			جویبار



۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۴

۴-۴- تعداد بهره برداری و مقدار تولید برخی از محصولات دائمی در فضای باز بر حسب شهرستان :
 (تن) (دنباله) ۱۳۸۲

سایر مرکبات				از گیل		خرمالو		شهرستان
مقدار تولید	تعداد بهره برداری							
۹۷۵۶	۴۰۹۳۸	۷۸۰	۱۷۸۱۶	۶۶۰	۵۷۰۷			كل استان
۹۴۴	۵۰۱۸	۸۰	۲۲۴۵	۲۰	۲۸۹			آمل
۲۱۶۷	۹۸۲۱	۷۲	۲۲۹۵	۸۱	۱۸۳۵			بابل
۲۸۴	۱۲۲۴	۱۹	۱۰۷۵	۵	۸۱			بهشهر
۱۵۷۷	۲۸۶۰	۱۰۳	۶۸۲	۳۱۸	۱۱۱۱			تکابن
۵۵۸	۱۸۰۲	۲۱۸	۱۲۳۷	۱۴۵	۴۴۹			رامسر
۱۰۰۲	۴۷۹۴	۷۲	۲۸۳۲	۱۵	۲۶۸			ساری
۴۹۰	۱۳۵۰	۲	۱۸۴	۱	۲۴			سوادکوه
۹۴۳	۴۰۶۸	۲۳	۱۶۷۱	۲۹	۵۲۴			قائم شهر
۱۶۲	۹۸۷	۱۷	۲۳۹	۳	۴۵			نور
۸۸	۳۹۱	۶	۱۴۹	۱	۲۴			نوشهر
۷۱۲	۳۱۰۲	۲۷	۱۰۸۹	۲۱	۵۶۳			بابلسر
۵۱۹	۲۳۷۷	۵۵	۱۹۹۹	۱۵	۲۸۱			محمودآباد
۵۸	۶۳۳	۱۲	۵۸۲	۱	۱۵			نکا
۱۱۶	۳۸۲	۲	۴۴	//	۸			چالوس
۱۳۷	۱۰۶۲	۷	۳۹۴	۴	۹۰			جویبار



۱۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۱

۱۵- تعداد بهره برداری و مقدار تولید برخی از محصولات دائمی در فضای باز بر حسب شهرستان :
(تن)

(دنباله) ۱۳۸۲

انجیر دیم		گریپ فروت		لیمو عمانی		شهرستان
مقدار تولید	تعداد بهره برداری	مقدار تولید	تعداد بهره برداری	مقدار تولید	تعداد بهره برداری	
۷۶۹	۲۴۸۱۵	۵۷	۴۰۶	۲۷۴	۲۶۴۳	كل استان
۹۹	۲۲۷۸	۱	۱۹	۵	۷۷	آمل
۱۱۴	۳۳۶۳	۷	۷۷	۱۱	۱۴۵	بابل
۵۳	۱۶۹۱	۸	۲۲	۱۷	۲۴۴	بهشهر
۴۸	۱۲۷۹	۹	۸۸	۹۹	۵۵۸	تکابن
۱۹	۷۳۴	۵	۳۴	۶۲	۹۴۲	رامسر
۱۲۳	۴۳۸۹	۵	۷۱	۲۰	۲۲۷	ساری
۱۹	۹۶۲	//	۵	۱	۲۶	سوادکوه
۶۲	۲۸۲۵	۱۶	۲۴	۳	۷۹	قائم شهر
۱۷	۴۸۹	//	۳	۱	۲۱	نور
۱۸	۴۱۸	۱	۱۱	۳۹	۹۹	نوشهر
۴۵	۱۲۳۴	۳	۴۱	۱۱	۱۱۰	بابلسر
۶۰	۱۹۴۴	//	۶	۲	۴۸	محمودآباد
۳۰	۱۰۱۱	//	۲	۱	۲۱	نکا
۴	۱۰۳	۱	۸	۲	۳۳	چالوس
۵۸	۱۰۴۷	۱	۵	۱۶	۱۶	جویبار



۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۱۵- تعداد بهره برداری و مقدار تولید برخی از محصولات دائمی در فضای باز بر حسب شهرستان :
(تن) (دبale)

شهرستان	انجیر آبی					
	آلو و گوجه فرنگی		لوبیا		شیرینی	
	تعداد بهره	مقدار	تعداد بهره	مقدار	تعداد بهره	مقدار
تولید	برداری	تولید	برداری	تولید	برداری	تولید
کل استان	۱۲۷۸۶	۴۰۵	۲۶۰۳۱	۲۸۸۸	۱۶۸۲۴	۹۵۷۱
آمل	۱۱۸۵	۴۷	۱۶۵۸	۱۰۶	۲۲۱۱	۱۳۶۱
بابل	۵۱۹۰	۱۰۳	۷۰۴۷	۱۰۳۵	۱۸۹۲	۶۴
بهشهر	۶۲۲	۱۷	۱۲۳۹	۲۷	۱۰۰۸	۱۱۷
تنکابن	۱۴۱	۵	۲۹۹	۱۶۹	۴۹۴	۲۵
رامسر	۴۶۸	۱۲	۳۱۱	۱۰	۲۴۸	۹
ساری	۱۵۰۹	۴۸	۴۰۴۱	۱۴۰	۵۴۳۲	۲۲۶۷
سوادکوه	۲۴۹	۶	۱۷۱۱	۱۶۳	۴۵۷	۱۸
قائم شهر	۷۰۸	۱۴	۳۶۹۸	۲۷۷	۸۶۳	۵۷
نور	۳۵۲	۲۲	۴۶۶	۴۶	۵۱۲	۷۹
نوشهر	۱۱۱	۴	۴۳۴	۲۱	۵۲۲	۳۰۹۹
بابلسر	۱۲۸۸	۴۹	۱۸۰۳	۱۸۶	۵۷۸	۲۰
محمودآباد	۳۵۸	۱۲	۱۶۱۳	۷۵	۵۳۱	۱۲
نکا	۱۰۵	۶	۸۱۷	۲۴	۱۲۲۹	۱۳۹۷
چالوس	۱۷۵	۳	۳۷۴	۱۴	۱۹۸	۲۴
جویبار	۱۷۶	۷	۹۷۱	۸۰	۵۴۱	۲۳



۱۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۱

۴-۴- تعداد بهره برداری و مقدار تولید برخی از محصولات دائمی در فضای باز بر حسب شهرستان :
(تن) (دنباله) ۱۳۸۲

به		گیلاس و آلبالو		زردآلو و قیسی		شهرستان
مقدار تولید	تعداد بهره برداری	مقدار تولید	تعداد بهره برداری	مقدار تولید	تعداد بهره برداری	
۵۱	۹۶۴۶	۲۲۷۰	۱۲۲۶۶	۲۰۸	۱۸۴۱	کل استان
۷۱	۸۱۷	۱۰۹۳	۲۹۶۳	۲۹	۳۹۹	آمل
۸۷	۱۳۴۰	۲۹	۹۷۹	۴۸	۱۵۴	بابل
۱۶	۸۲۴	۱۲	۷۴۱	۱	۲۰۲	بپشهـر
۹۴	۸۰۵	۴	۷۲	۵	۱۹	تکابن
۷۵	۹۲۴	۲۷	۴۸۹	۱	۴۹	رامسر
۲۷	۱۲۶۳	۴۱	۲۲۱۶	۲۰	۳۷۲	ساری
۳۱	۶۶۷	۸	۳۰۹	۳۲	۱۰۴	سوادکوه
۲	۱۸۶	۰	۶۲۱	۰	۸۱	قائم شهر
۲۴	۳۱۴	۷۹	۴۹۱	۳۲	۱۷۹	نور
۱۱	۲۳۶	۵۱۳	۷۲۲	۰	۹۱	نوشهر
۴	۱۹۸	۹	۵۴۸	۳	۴۶	بابلسر
۳	۱۸۷	۱	۱۷۷	//	۲۵	محمودآباد
۳۲	۱۰۴۶	۱۲	۶۳۷	۲۶	۳۷	نکا
۳۰	۷۴۷	۲۱	۸۰۱	۱	۵۱	چالوس
۳	۸۹	۹	۵۱۲	//	۳۴	جویبار



۱۴ - گلزاری، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۱

۴-۴- تعداد بهره برداری و مقدار تولید برخی از محصولات دائمی در فضای باز بر حسب شهرستان :
(تن) (دنباله) ۱۳۸۲

چای		موز		گلابی		شهرستان
مقدار تولید	تعداد بهره برداری	مقدار تولید	تعداد بهره برداری	مقدار تولید	تعداد بهره برداری	
۱۰۳۹۱	۳۹۰۵	۵۶	۴۸۳۸	۶۸۶	۱۰۸۷۲	کل استان
.	.	۲	۱۱۲	۲۱۸	۱۳۳۴	آمل
.	۳	۷	۸۷۰	۵۴	۱۲۷۳	بابل
.	.	۲	۲۸۲	۱۲	۶۱۹	بهشهر
۵۴۰۰	۱۳۴۱	۲	۱۰	۲۳	۴۱۲	تکابن
۴۹۳۰	۲۵۲۷	//	۲	۴۲	۹۰۶	رامسر
//	۲	//	۲۷۴	۶۸	۲۱۰	ساری
//	۲	.	۷	۱۶	۴۵۲	سوادکوه
.	.	۱	۱۴۹	۳۲	۸۰۲	قائم شهر
.	.	۱	۴۹	۶۶	۵۵۰	نور
.	۱	//	۱۶	۷۰	۳۴۱	نوشهر
.	.	۲۲	۱۱۷۸	۱۸	۴۳۵	بابلسر
.	.	۱۱	۹۹۴	۵	۱۹۹	محمودآباد
.	.	۵	۶۷۴	۱۲	۵۶۰	نکا
۶۱	۲۹	.	۴	۲۲	۳۸۰	چالوس
.	.	//	۲۱۷	۲۶	۴۹۶	جویبار

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۱۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۴

۱۶- مساحت گلخانه در بهره برداری های کشاورزی بر حسب شهرستان : ۱۲۸۲

شهرستان	تعداد بهره بردار	مساحت گلخانه
کل استان	۲۳۹۴	۲۲۶
آمل	۵۹۰	۵۴
بابل	۹۰	۱۳
بهشهر	۳۴	۲
تنکابن	۵۱۹	۶۱
رامسر	۷۶	۷
ساری	۵۹	۸
سوادکوه	۸	//
قائم شهر	۳۷	۳
نور	۲۹	۴
نوشهر	۲۹	۸
بابلسر	۱۱۸	۴
محمودآباد	۶۲۷	۴۸
نکا	۴۷	۲
چالوس	۶۹	۵
جویبار	۴۳	۸

مأخذ : مرکز آمار ایران.

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۴

۴- کشاورزی، منگلداری و شیلات

۴-۱۷- مقدار انواع کود شیمیایی توزیع شده

(تن)

سال	جمع	اوره	فسفات آمونیوم	نیترات آمونیوم
۱۳۷۹	۱۴۰۶۶۴/۰	۸۲۰۶	۲۰۵۶۰	۵۴۹
.....	.....	.....	.....	۹۱۸
۱۳۸۰	۱۱۶۷۸۵	۷۲۰۷	۹۹۲۵	۱۰۰۲
.....
۱۳۸۱	۱۲۱۴۶۵	۶۰۵۲۶	۲۲۵۱۸	۱۱۷۱/۷۰
.....
۱۳۸۲	۱۳۰۵۹۵/۴۱	۶۵۴۸۵/۰۰	۱۲۳۰۹	۱۱۱۰
.....
۱۳۸۳	۱۶۹۲۱۸/۹	۹۴۲۲۰	۲۴۸۲۳	۱۱۱۰
.....

سال	سولفات آمونیوم	سوپر فسفات تریپل	سوپر فسفات پتاسیم	کلرور پتاسیم	میکرالنت
۱۳۷۹	۴۱۲۹	۲۸۰۲۶	۹۲۴۱	*	۶۴۸/۰
۱۳۸۰	۵۴۶۲	۱۶۴۲۱	۱۰۷۶۲	*	۷۹۰
۱۳۸۱	۴۳۹۱	۱۳۵۳۵	۸۲۸۶	۴۴۹	-
۱۳۸۲	۷۶۶۲/۹۲	۱۰۰۹۵/۴۷	۹۵۶۷/۹۰	۱۴۸۶/۱۸	۲۷۰۱/۱۰
۱۳۸۳	۶۴۶۷/۲	۱۲۸۸۷	۵۹۹۲/۲	۲۲۷۳	-

سال	گوگرد گرانوله	میکرو معدنی کامل	اوره با پوشش گوگردی	سوپر فسفات ساده	ماکرو کامل	سولفات پتاسیم منیزیم
۱۳۸۱	۱۰۰	۱۴	۵۵۱	۱۰۱۹	۱۶۰۰۵	۱۰۲۲
۱۳۸۲	۱۳۴۳/۰۸	۵۲/۶۰	۴۷۲/۷۰	۵۹/۷۰	۱۰۵۱۶/۴۹	-
۱۳۸۳	۲۲۶/۶	۱۲/۲	۲۵۹/۴	-	۱۷۲۷۸/۶	۷۰۲/۴

سال	میکرو بی فسفاته	سولفات منگنز	سولفات آهن	سولفات روی	اسید بوریک
۱۳۸۱	۶۰۵	۶۱	۱۷۱	۷۴	۴۷۶
۱۳۸۲	۱۶۵۷	۲۲۶/۳۹	۷۲/۲۰	۳۹/۰۰	۶۰۴/۸۳
۱۳۸۳	۱۳۰	۱۴۸	-	-	۳۰۲/۳

- اطلاعات به صورت شهرستانی قابل تفکیک نیست.

مأخذ: شرکت سهامی خدمات کشاورزی استان مازندران.

۱۴ - کشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۱

(تن - عدد) ۱۸-۴- مقدار انواع سموم توزیع شده

سال	* جمع	حشره کش	علف کش	قارچ کش	کنه کش	موش کش	سایر
.....۱۳۷۹	۴۹۰۹/۹	۷۵۱/۳	۶۹۵	۲۱۷/۸	۱۶۵/۸	*	۲۹۸۰
.....۱۳۸۰	۴۰۶۷/۴	۵۴۰/۸	۷۰۲/۶	۳۵۸/۱	۹۸/۲	۵۱/۷	۲۲۶۶
.....۱۳۸۱	۴۷۷۸	۵۴۰	۷۵۲	۳۵۸	۹۸	-	۳۰۳۰
.....۱۳۸۲	۴۹۹۳/۹۷	۵۹۷/۰۴	۹۱۵/۱۰	۲۳۵/۷۰	۱۸۰/۲۳	-	۱۵/۰۵
.....۱۳۸۳	۴۹۶۱/۴۰۰	۶۴۵/۱	۹۹۵/۰	۲۰۶/۰	۹۲/۰	-	.۰/۰۰

سال	قرص تسعیدی (عدد)	گرانولهای برنج	طعمه سموم متالدھاید	روغن امولسیون شونده
.....۱۳۸۱	۴۵۰۰۰	۲۷۰۰	۳۰	۳۰۰
.....۱۳۸۲	۱۸۳۸۸۵	۲۸۴۹/۲۵	-	۲۰۱/۱۰
.....۱۳۸۳	۴۳۸۴۸۰	۲۸۲۹/۶	۷۰/۲	۱۱۷

*: جمع غیر از قرصها می باشد.

مأخذ: شرکت سهامی خدمات کشاورزی استان مازندران.

۱۴- کشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۴-۴- تعداد بهره برداری های استفاده کننده از هر یک از ماشین ها و ادوات کشاورزی : ۱۲۸۲

متعلق به دیگران	متعلق به خود	کل	انواع ماشین ها و ادوات کشاورزی
۱۶۸۱۹۳	۱۱۳۸۰	۱۷۹۵۷۳	تراکتور
۸۷۸۱۰	۶۰۵۸۳	۱۴۸۳۹۳	تیلر
۱۵۰۲۸۹	۱۸۹۰	۱۵۲۱۷۹	کمباین
۸۰۱۹۵	۱۸۵۷۷	۹۸۷۷۲	تریلر
۱۶۰۹	۱۰۹	۱۷۶۸	دروگر
۱۲۰۵	۲۸۴	۱۴۸۹	علف چین (موور)
۱۵	۹	۲۴	ردیف کن (ریک)
۴۸۰۹۷	۵۷۳	۴۸۶۷۰	بسته بند (بیلر)
۵۸	۲۲	۸۰	چاپر
۷۴۳۶	۲۱۳	۷۷۴۹	ماشین خرمنکوب گندم و جو
۹۵۷۱۱	۷۶۳۵	۱۰۳۳۴۶	گاو آهن تراکتوری
۱۰۸۹۷۵	۶۸۹۴	۱۱۵۸۶۹	دیسک
۳۰۵	۶۵	۳۷۰	فارویر
۱۴۳	۷۲	۲۱۰	نهر کن
۲۴۲۶۵	۷۹۱	۲۰۰۶	کولتیواتور
۳۷۴۴	۶۴۹	۴۳۹۳	کوبیدپاش
۵۸۵۷۶	۳۰۱۸	۶۱۰۹۴	سمپاش تراکتوری
۱۲۱۳۳۱	۱۰۷۳۲	۱۴۲۰۶۳	سمپاش موتوری
۲۸۱۰۴	۱۲۷۱۸	۴۰۸۷۲	سمپاش پشتی
۲۱۸۵۰	۵۴۷۳۳	۷۶۵۸۸	مотор پمپ آب (دیزلی)
۴۳۷۹	۲۴۱۰۱	۲۸۴۸۰	الکترو پمپ

مأخذ : مرکز آمار ایران.

۴- کشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۴

۴-۲۰- تعداد بهره برداری های استفاده کننده از هر یک از ماشین ها و ادوات کشاورزی بر حسب اراضی کشاورزی : ۱۲۸۲

وسعت اراضی کشاورزی	تراکتور	تیلر	کمباین	تریلر	دروگر	علف چین (موور)
جمع کل	۱۷۹۵۷۳	۱۴۸۳۹۲	۱۵۲۱۷۹	۹۸۷۷۳	۱۷۶۸	۱۴۸۹
بدون زمین	۴۸۸	۲۲۷	۰	۲۰۲	۰	۰
جمع کمتر از ۱ هکتار	۸۸۵۶۰	۸۰۲۹۰	۷۲۶۶۹	۴۴۰۴۹	۵۰۰	۸۹۱
کمتر از ۱/۰ هکتار	۲۱۴۹	۱۷۱۴	۴۸۹	۵۲۳	۱۲	۹۱
۰/۱ تا کمتر از ۰/۲ هکتار	۶۲۶۹	۵۹۸۲	۴۰۹۶	۲۶۸۹	۳۴	۱۴۴
۰/۲ تا کمتر از ۰/۵ هکتار	۳۵۳۴۵	۳۲۰۹۲	۲۸۵۶۵	۱۷۳۲۰	۱۶۰	۳۵۱
۰/۵ تا کمتر از ۱ هکتار	۴۴۷۹۸	۴۰۰۰۲	۳۹۰۲۰	۲۳۰۰۷	۲۹۴	۳۰۰
جمع ۱ تا کمتر از ۵ هکتار	۸۰۷۸۵	۶۳۷۷۱	۷۱۴۶۸	۴۷۲۰۷	۱۰۱۹	۴۶۰
۱ تا کمتر از ۲ هکتار	۴۶۵۷۴	۳۹۷۲۰	۴۱۷۷۸	۲۰۹۲۰	۴۶۴	۲۶۳
۲ تا کمتر از ۳ هکتار	۱۹۸۷۰	۱۵۰۹۸	۱۷۵۱۸	۱۱۹۳۷	۲۹۰	۱۰۶
۳ تا کمتر از ۴ هکتار	۹۴۷۶	۶۲۳۴	۸۱۳۵	۶۰۰۸	۱۶۹	۵۸
۴ تا کمتر از ۵ هکتار	۴۸۶۵	۲۷۱۴	۴۰۳۸	۳۳۴۱	۹۶	۲۳
جمع ۵ تا کمتر از ۲۰ هکتار	۹۲۴۵	۳۷۹۴	۷۶۳۷	۶۹۶۱	۲۲۴	۱۰۲
۵ تا کمتر از ۷/۵ هکتار	۵۷۲۳	۲۰۶۳	۴۷۴۵	۴۱۹۰	۱۳۴	۴۵
۷/۵ تا کمتر از ۱۰ هکتار	۱۵۱۱	۵۰۵	۱۲۰۸	۱۱۸۴	۳۶	۱۹
۱۰ تا کمتر از ۱۵ هکتار	۱۰۴۷	۴۹۸	۱۲۴۶	۱۱۹۳	۴۲	۲۳
۱۵ تا کمتر از ۲۰ هکتار	۴۶۴	۱۷۹	۳۸۸	۳۷۴	۱۱	۰
جمع ۲۰ تا کمتر از ۵۰ هکتار	۴۱۴	۱۷۱	۳۴۳	۳۱۵	۱۱	۱۶
۲۰ تا کمتر از ۲۵ هکتار	۲۲۸	۹۰	۱۸۸	۱۷۲	۸	۹
۲۵ تا کمتر از ۳۵ هکتار	۱۲۹	۵۳	۱۰۶	۱۰۰	۱	۶
۳۵ تا کمتر از ۵۰ هکتار	۵۷	۲۹	۴۹	۴۳	۲	۱
جمع ۵۰ هکتار و بیش تر	۸۲	۳۹	۶۱	۵۹	۹	۲۰
۵۰ تا کمتر از ۱۰۰ هکتار	۵۷	۲۷	۳۹	۴۲	۲	۷
۱۰۰ تا کمتر از ۲۰۰ هکتار	۱۵	۶	۱۲	۱۰	۲	۵
۲۰۰ تا کمتر از ۵۰۰ هکتار	۷	۲	۷	۳	۲	۴
۵۰۰ تا کمتر از ۱۰۰۰ هکتار	۳	۳	۲	۳	۳	۳
۱۰۰۰ تا کمتر از ۲۰۰۰ هکتار	۰	۰	۰	۰	۰	۰
۲۰۰۰ هکتار و بیش تر	۱	۱	۱	۱	۰	۱



۴ - کشاورزی، منگلداری و شیلات

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۳

۴-۲۰- تعداد بهره برداری های استفاده کننده از هر یک از ماشین ها و ادوات کشاورزی بر حسب اراضی کشاورزی : ۱۳۸۲ (دبale)

وسعت اراضی کشاورزی	ردیف کن (دیک)	بسته بندی (بیلر)	چاپر	ماشین خرمنکوب گندم و جو	۷۷۴۹
جمع کل	۲۴	۴۸۶۷۰	۸۰	.	۷۷۴۹
بدون زمین .....	.	.	.	.	.
جمع کمتر از ۱ هکتار	۵	۲۲۸۱۹	۲۸	۱۸۱۴	۱۸۱۴
کمتر از ۱/۰ هکتار .....	.	۱۳۱	.	۳۶	۳۶
۰/۱ تا کمتر از ۰/۲ هکتار .....	.	۱۲۳۷	۳	۱۲۶	۱۲۶
۰/۲ تا کمتر از ۰/۵ هکتار	۳	۸۹۰۴	۱۳	۶۶۷	۶۶۷
۰/۵ تا کمتر از ۱ هکتار	۲	۱۲۴۴۷	۱۲	۹۸۶	۹۸۶
جمع ۱ تا کمتر از ۵ هکتار	۱۱	۲۲۰۳۷	۲۲	۴۲۶۴	۴۲۶۴
۱ تا کمتر از ۲ هکتار	۹	۱۲۹۹۶	۱۴	۱۶۴۲	۱۶۴۲
۲ تا کمتر از ۳ هکتار .....	.	۵۴۱۵	۱۱	۱۲۰۸	۱۲۰۸
۳ تا کمتر از ۴ هکتار	۱	۲۷۰۱	۳	۸۱۲	۸۱۲
۴ تا کمتر از ۵ هکتار	۱	۱۴۲۶	۴	۶۰۲	۶۰۲
جمع ۵ تا کمتر از ۲۰ هکتار	۱	۳۱۴۵	۸	۱۶۱۰	۱۶۱۰
۵ تا کمتر از ۷/۵ هکتار .....	.	۱۸۵۴	۱	۹۳۵	۹۳۵
۷/۵ تا کمتر از ۱۰ هکتار .....	.	۵۶۱	۲	۲۸۵	۲۸۵
۱۰ تا کمتر از ۱۵ هکتار	۱	۵۸۱	۴	۳۱۲	۳۱۲
۱۵ تا کمتر از ۲۰ هکتار .....	.	۱۴۸	۱	۷۸	۷۸
جمع ۲۰ تا کمتر از ۵۰ هکتار .....	.	۱۳۶	۲	۵۶	۵۶
۲۰ تا کمتر از ۲۵ هکتار .....	.	۷۲	۲	۳۲	۳۲
۲۵ تا کمتر از ۳۵ هکتار .....	.	۵۴	.	۱۴	۱۴
۳۵ تا کمتر از ۵۰ هکتار .....	.	۱۱	.	۹	۹
جمع ۵۰ هکتار و بیش تر	۷	۳۳	۱۰	۸	۸
۵۰ تا کمتر از ۱۰۰ هکتار .....	.	۲۰	۲	۶	۶
۱۰۰ تا کمتر از ۲۰۰ هکتار	۲	۴	۱	۱	۱
۲۰۰ تا کمتر از ۵۰۰ هکتار	۲	۵	۳	۱	۱
۵۰۰ تا کمتر از ۱۰۰۰ هکتار	۲	۳	۲	.	.
۱۰۰۰ تا کمتر از ۲۰۰۰ هکتار .....	.	۰	.	.	.
۲۰۰۰ هکتار و بیش تر	۱	۱	۱	.	.



۴- کشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۴

۴-۲۰- تعداد بهره برداری های استفاده کننده از هر یک از ماشین ها و ادوات کشاورزی بر حسب اراضی کشاورزی : ۱۳۸۲ (دبale)

کولتیواتور	نهرکن	فارویر	دیسک	گاو آهن تراکتوری	وسعت اراضی کشاورزی
۲۰۰۶	۲۱۵	۳۶۹	۱۱۰۸۶۹	۱۰۳۴۶	جمع کل
.	.	.	.	.	بدون زمین
۱۲۱۰۷	۴۵	۶۳	۵۰۷۹۵	۴۳۴۰۳	جمع کمتر از ۱ هکتار
۱۸۰	۶	۱	۶۶۷	۵۶۷	کمتر از ۱/۰ هکتار
۸۰۶	۱	۱	۲۹۵۴	۲۶۲۱	۰/۱ تا کمتر از ۰/۰ هکتار
۵۱۰۱	۱۴	۱۹	۱۹۴۴۹	۱۶۸۳۹	۰/۲ تا کمتر از ۰/۵ هکتار
۷۹۲۰	۲۴	۴۲	۲۷۷۲۶	۲۲۳۷۵	۰/۵ تا کمتر از ۱ هکتار
۱۱۲۹۱	۹۸	۱۷۹	۵۷۳۹۲	۵۱۴۴۱	جمع ۱ تا کمتر از ۵ هکتار
۷۱۲۱	۲۸	۶۶	۳۱۸۸۰	۲۷۱۱۷	۱ تا کمتر از ۲ هکتار
۲۶۲۶	۲۲	۵۵	۱۴۵۸۶	۱۳۴۲۴	۲ تا کمتر از ۳ هکتار
۱۱۰۲	۱۸	۳۶	۷۲۱۷	۶۹۹۶	۳ تا کمتر از ۴ هکتار
۴۲۲	۱۰	۲۲	۳۷۰۹	۳۹۰۴	۴ تا کمتر از ۵ هکتار
۶۱۳	۴۷	۱۰۱	۷۲۶۷	۸۰۷۶	جمع ۵ تا کمتر از ۲۰ هکتار
۴۱۶	۲۶	۳۴	۴۴۵۷	۴۹۱۰	۵ تا کمتر از ۷/۵ هکتار
۷۵	۵	۲۰	۱۲۲۳	۱۳۶۶	۷/۵ تا کمتر از ۱۰ هکتار
۸۷	۱۱	۳۶	۱۲۱۸	۱۳۹۲	۱۰ تا کمتر از ۱۵ هکتار
۳۵	۵	۱۲	۳۶۹	۴۰۸	۱۵ تا کمتر از ۲۰ هکتار
۳۳	۱۴	۱۸	۳۴۴	۳۵۴	جمع ۲۰ تا کمتر از ۵۰ هکتار
۲۰	۷	۹	۱۹۵	۱۹۴	۲۰ تا کمتر از ۲۵ هکتار
۶	۶	۷	۱۰۱	۱۱۳	۲۵ تا کمتر از ۳۵ هکتار
۷	۱	۲	۴۸	۴۷	۳۵ تا کمتر از ۵۰ هکتار
۱۲	۱۱	۷	۷۲	۷۲	جمع ۵۰ هکتار و بیش تر
۵	۳	۱	۴۹	۴۸	۵۰ تا کمتر از ۱۰۰ هکتار
۲	۲	۲	۱۳	۱۴	۱۰۰ تا کمتر از ۲۰۰ هکتار
۲	۲	۲	۶	۷	۲۰۰ تا کمتر از ۵۰۰ هکتار
۲	۳	۲	۳	۳	۵۰۰ تا کمتر از ۱۰۰۰ هکتار
.	.	.	.	.	۱۰۰۰ تا کمتر از ۲۰۰۰ هکتار
۱	۱	۰	۱	۱	۲۰۰۰ هکتار و بیش تر



۴- کشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۴-۲۰- تعداد بهره برداری های استفاده کننده از هر یک از ماشین ها و ادوات کشاورزی بر حسب اراضی کشاورزی : (دبale) ۱۳۸۲

کترو پمپ	موتور پمپ آب (دینلی)	سمپاش پشتی	سمپاش موتوری	سمپاش تراکتوری	کودپاش	وسعت اراضی کشاورزی
۲۸۴۸۰	۷۶۵۸۸	۴۰۸۷۲	۱۴۲۰۶۳	۶۱۰۹۴	۴۳۹۴	جمع کل
۱۰۰۱	۲۱۸	۱۰۸۷	۲۶۳۲	۳۷۶	۰	بدون زمین
۱۶۴۹۷	۲۸۱۹۸	۲۰۱۱۰	۸۵۴۸۲	۲۲۲۶۲	۱۰۱۸	جمع کمتر از ۱ هکتار
۲۵۹۹	۱۲۰	۲۵۷۰	۱۰۷۶۴	۱۷۴۸	۵۷	کمتر از ۱/۰ هکتار
۱۹۶۱	۲۸۱۳	۱۹۷۴	۹۳۴۴	۲۸۰۶	۶۶	/۱ تا کمتر از ۰/۰ هکتار
۵۸۱۵	۱۴۶۲۵	۷۴۱۳	۲۱۲۰۷	۱۳۰۰۲	۲۹۱	/۰ تا کمتر از ۰/۵ هکتار
۶۱۲۲	۱۹۵۱۰	۸۱۰۳	۳۴۱۶۷	۱۰۲۰۷	۶۰۴	/۰ تا کمتر از ۱ هکتار
۱۰۰۱۴	۲۴۹۴۱	۱۶۸۹۲	۵۱۱۲۶	۲۴۹۰	۲۴۲۷	جمع ۱ تا کمتر از ۵ هکتار
۶۱۱۷	۲۰۸۱۹	۸۷۶۹	۲۲۸۱۶	۱۴۰۴۹	۱۰۴۴	۱ تا کمتر از ۲ هکتار
۲۴۰۰	۸۵۰۱	۴۴۳۰	۱۱۷۳۶	۶۰۳۲	۷۰۳	۲ تا کمتر از ۳ هکتار
۱۰۴۳	۳۸۱۱	۲۳۸۴	۴۶۸۲	۲۸۰۵	۴۴۰	۳ تا کمتر از ۴ هکتار
۴۵۵	۱۸۱۱	۱۳۰۹	۱۸۹۲	۱۰۱۴	۲۴۰	۴ تا کمتر از ۵ هکتار
۸۶۹	۳۰۰۵	۲۶۱۱	۲۶۴۲	۲۷۶۷	۸۱۹	جمع ۵ تا کمتر از ۲۰ هکتار
۵۱۳	۱۹۰۲	۱۶۰۸	۱۷۴۹	۱۶۹۱	۴۱۶	۵ تا کمتر از ۷/۵ هکتار
۱۴۸	۴۰۱	۴۲۰	۳۳۹	۴۳۷	۱۴۲	۷/۵ تا کمتر از ۱۰ هکتار
۱۵۹	۴۶۷	۴۰۷	۴۲۳	۴۵۴	۱۷۷	۱۰ تا کمتر از ۱۵ هکتار
۴۹	۱۸۴	۱۶۱	۱۲۲	۱۸۶	۸۴	۱۵ تا کمتر از ۲۰ هکتار
۶۷	۱۸۲	۱۲۵	۱۴۸	۱۸۰	۹۹	جمع ۲۰ تا کمتر از ۵۰ هکتار
۳۴	۹۵	۷۲	۷۶	۱۰۱	۵۱	۲۰ تا کمتر از ۲۵ هکتار
۲۴	۵۶	۴۳	۰	۵۴	۳۵	۲۵ تا کمتر از ۳۵ هکتار
۹	۳۱	۱۹	۲۲	۲۵	۱۳	۳۵ تا کمتر از ۵۰ هکتار
۳۲	۴۴	۳۷	۳۴	۵۹	۳۱	جمع ۵۰ هکتار و بیش تر
۱۷	۲۸	۲۵	۲۲	۳۷	۱۶	۵۰ تا کمتر از ۱۰۰ هکتار
۸	۹	۶	۷	۱۳	۶	۱۰۰ تا کمتر از ۲۰۰ هکتار
۳	۴	۲	۲	۵	۵	۲۰۰ تا کمتر از ۵۰۰ هکتار
۳	۲	۳	۳	۳	۳	۵۰۰ تا کمتر از ۱۰۰۰ هکتار
۰	۰	۰	۰	۰	۰	۱۰۰۰ تا کمتر از ۲۰۰۰ هکتار
۱	۱	۱	۰	۱	۱	۲۰۰۰ هکتار و بیش تر

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۴- بهره برداری های دارای انواع دام و تعداد دام آن ها در روز آمارگیری بر حسب شهرستان : ۱۳۸۲

تعداد دام	تعداد بهره برداری	گاو و گوساله		بز و بزغاله		گوسفند و بره		شهرستان
		تعداد دام	تعداد بهره برداری	تعداد دام	تعداد بهره برداری	تعداد دام	تعداد بهره برداری	
۳۸۰۴۹۰	۶۶۵۴۷	۱۱۷۸۱۳	۵۹۲۱	۱۱۴۴۸۹۷	۳۴۰۳۶	.....	کل استان	.....
۴۴۰۸۲	۷۵۲۸	۱۲۱۲۳	۶۲۲	۱۱۲۱۷۹	۲۷۱۶	.....	آمل	.....
۸۶۰۱۸	۱۵۰۲۶	۴۲۶۷	۳۲۸	۱۰۷۱۲۶	۴۰۷۳	.....	بابل	.....
۱۹۸۴۸	۲۶۷۳	۱۰۸۵۳	۷۲۳	۱۷۴۰۴۷	۴۳۰۲	.....	بهشهر	.....
۳۶۱۱۳	۴۱۳۵	۶۳۸۱	۲۴۷	۲۹۲۸۲	۷۴۰	.....	تنکابن	.....
۱۱۸۸۱	۱۸۲۴	۶۴۰۰	۳۰۶	۳۲۲۳۷	۷۴۳	.....	رامسر	.....
۴۱۱۱۱	۹۷۳۷	۲۴۶۴۴	۱۱۹۹	۲۱۹۱۰۶	۸۰۹۲	.....	ساری	.....
۳۱۷۳۴	۳۸۹۳	۱۰۶۶۶	۳۳۱	۵۶۷۱۱	۱۵۴۲	.....	سوادکوه	.....
۱۱۰۳۱	۲۹۱۷	۱۲۶۱	۸۲	۳۹۰۳۲	۲۲۵۱	.....	قائم شهر	.....
۳۲۳۱۵	۴۲۳۴	۱۱۱۸۰	۶۱۳	۷۹۶۶۲	۱۶۵۷	.....	نور	.....
۲۰۷۹۱	۲۰۶۴	۱۰۱۲۴	۴۰۰	۵۹۱۳۸	۱۱۰۹	.....	نوشهر	.....
۴۲۸۳	۱۲۴۴	۲۳۹	۳۳	۲۲۶۷۵	۷۱۷	.....	بابلسر	.....
۵۷۴۱	۱۴۱۵	۳۷۶	۳۰	۴۲۴۳	۲۰۱	.....	محمود آباد	.....
۱۲۳۰۰	۲۹۳۵	۸۴۸۰	۶۴۰	۱۰۰۴۰۲	۳۳۹۴	.....	نکا	.....
۲۲۳۳۰	۲۷۱۵	۱۰۵۱۴	۳۲۴	۵۲۳۶۹	۷۵۴	.....	چالوس	.....
۴۰۰۹	۱۲۱۰	۳۰۷	۳۰	۵۰۴۸۹	۱۷۴۷	.....	جویبار	.....



۱۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۴-۲۱- بهره برداری های دارای انواع دام و تعداد دام آن ها در روز آمارگیری بر حسب شهرستان : ۱۳۸۲
 (دنباله)

شتر و بچه شتر		گاو میش و بچه گاو میش		شهرستان
تعداد دام	تعداد بهره برداری	تعداد دام	تعداد بهره برداری	
۲۷	۳	۲۶۷۷	۸۱	کل استان
.	.	۱	۱	آمل
.	.	۴۹	۷	بابل
.	.	۲۱۴۳	۲۴	بهشهر
.	.	۳۷	۷	تکابن
.	.	۱۸	۳	رامسر
.	.	۱۰۲	۱۰	ساری
.	.	۸	۱	سواذکوه
.	.	۹	۴	قائم شهر
.	.	۰	۰	نور
۱۶	۲	۰	۰	نوشهر
.	.	۶۹	۱۲	بابلسر
۱۱	۱	۱	۱	محمودآباد
.	.	۴	۱	نکا
.	.	۲۱۴	۶	چالوس
.	.	۲۲	۴	جویبار

(۱)- منظور تعداد بهره بردار و تعداد دام در روز آمارگیری است.

مأخذ : مرکز آمار ایران.

۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۴-۲۲- بهره برداری های دارای دام شیردوشی شده، تعداد دام و مقدار تولید شیر هر یک از انواع دام بر حسب شهرستان : ۱۳۸۲

شهرستان	مقدار کل تولید شیر	بز		گوسفند			مقدار تولید شیر	تعداد بهره برداری	تعداد دام شیردوشی شده	مقدار تولید شیر	تعداد دام شیردوشی شده	تعداد بهره برداری	تعداد دام شیردوشی شده	مقدار تولید شیر
		مقدار تولید شیر	تعداد دام شیردوشی شده	تعداد بهره برداری	مقدار تولید شیر	تعداد دام شیردوشی شده								
کل استان	۳۳۱۵۶۳	۱۲۱۴۸	۳۵۸۷۷۲	۱۷۰۴۶	۴۳۷۳۲	۲۴۰۲	۲۲۹۹	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
آمل	۴۷۶۱۵	۱۱۲۹	۴۴۳۷۰	۱۳۴۵	۴۰۲۷	۳۶۸	۲۴۷	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
بابل	۷۷۸۹۷	۱۱۱۸	۲۶۹۴۳	۱۶۶۲	۱۱۰۹	۱۲۰	۱۱۷	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
بهشهر	۲۷۴۱۳	۱۵۶۷	۵۰۱۱۳	۱۸۲۷	۳۹۳۰	۳۹۰	۱۸۵	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
تکابین	۳۲۶۲۱	۵۰۰	۱۲۶۱۰	۵۷۹	۲۷۳۹	۱۹۲	۲۸۴	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
رامسر	۱۱۰۸۱	۵۵۵	۱۶۲۰۶	۱۱۶۸	۲۹۰۸	۲۶۰	۲۹۹	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
ساری	۳۲۲۲۰	۱۹۳۳	۴۳۷۵۲	۱۷۳۴	۶۲۳۰	۵۱۰	۲۸۰	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
سواندکوه	۱۳۹۰۳	۶۸۰	۲۰۱۷۹	۸۶۰	۳۷۲۰	۱۷۹	۲۳۹	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
قائم شهر	۱۴۳۸۲	۲۶۶	۵۶۰۸	۲۱۹	۲۴۱	۲۲	۱۹	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
نور	۲۰۷۱۰	۱۳۴۷	۴۲۳۹۶	۱۶۰۴	۵۷۶۸	۵۲۴	۳۷۴	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
نوشهر	۱۰۶۷۵	۸۵۰	۲۵۲۸۹	۲۱۷۰	۴۱۲۷	۳۱۰	۴۸۳	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
بابلسر	۶۶۸۰	۱۹۵	۴۱۱۲	۳۰۴	۵۰	۸	۴	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
محمودآباد ..	۷۳۰۰	۴۷	۱۳۴۳	۱۳۶	۱۳۹	۱۲	۷	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
نکا	۹۰۷۷	۱۰۴۵	۲۷۱۲۵	۷۸۰	۲۲۹۸	۲۷۰	۷۴	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
چالوس	۱۳۸۳۷	۶۵۹	۲۹۸۷۳	۲۳۷۹	۵۷۸۳	۲۷۳	۶۸۱	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
جویبار	۵۹۸۸	۲۵۸	۸۸۰۴	۲۷۷	۶۶	۱۱	۶	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....



۱۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۴-۲۲- بهره برداری های دارای دام شیردوشی شده، تعداد دام و مقدار تولید شیر هر یک از انواع دام بر حسب شهرستان : ۱۳۸۲ (دبale)

شهرستان	گاو													
	گاو میش					شتر								
	تعداد	بهره	برداری	مقدار	شیردوشی	تعداد	بهره	برداری	مقدار	شیردوشی	تعداد	بهره	برداری	
کل استان.	۵۵۸۹۴			۳۰۹۰۶	۱۱۵۷	۲۱۵۰	۳	۸	۱۱	شیر	تولید	شیردوشی	تعداد دام	مقدار
آمل	۶۴۰۶			۴۶۰۲۴	۰	۰	۰	۰	۰	شیر	برداری	شده	بهره	تولید
بابل	۱۲۸۳۵			۷۶۱۰۰	۱۴	۱۸	۰	۰	۰	شیردوشی	شده	تعداد دام	مقدار	
بهشهر	۳۱۲۲			۲۲۴۶۹	۲۴	۱۹۳۲	۰	۰	۰	شیر	شیردوشی	شده	بهره	تعداد
تنکابن	۳۵۰۳			۳۱۷۴۶	۵	۲۲	۰	۰	۰	برداری	شیر	شده	بهره	تولید
رامسر	۱۵۹۳			۹۶۰۷	۲	۶	۰	۰	۰	شیردوشی	شده	تعداد دام	مقدار	
ساری	۷۶۳۳			۴۶۴۷	۰	۴۵	۰	۰	۰	شیر	شیردوشی	شده	بهره	تعداد
سواندکوه.	۳۴۷۳			۱۱۷۷۷	۱	۲	۰	۰	۰	شیردوشی	شده	تعداد دام	مقدار	
قائم شهر.	۲۲۲۵			۱۴۱۴۱	۱	۳	۰	۰	۰	شیر	شیردوشی	شده	بهره	تعداد
نور	۳۶۷۰			۱۲۱۲۹	۰	۰	۰	۰	۰	شیر	شیردوشی	شده	بهره	تعداد
نوشهر	۲۴۹۱			۶۷۱۰	۰	۰	۰	۰	۰	شیر	شیردوشی	شده	بهره	تعداد
بابلسر	۹۹۳			۱۸۰۷	۸	۵۴	۰	۰	۰	شیر	شیردوشی	شده	بهره	تعداد
محمودآباد	۱۲۱۸			۲۲۴۳	۱	۱	۰	۰	۰	شیر	شیردوشی	شده	بهره	تعداد
نکا	۲۲۲۵			۴۶۳۶	۱	۵	۰	۰	۰	شیر	شیردوشی	شده	بهره	تعداد
چالوس	۲۴۸۰			۹۱۸۶	۰	۶۲	۰	۰	۰	شیر	شیردوشی	شده	بهره	تعداد
جویبار	۹۰۹			۱۶۲۴	۰	۰	۰	۰	۰	شیر	شیردوشی	شده	بهره	تعداد

(۱)- منظور از دام شیردوشی شده دام ماده ای است که در ۴۵ روز گذشته نسبت به روز سرشماری زایمان کرده و از آن شیر دوشی شده باشد. دامی که تمام شیر آن به مصرف نوزادش می رسد، دام شیردوشی شده محسوب نمی شود.
مأخذ: مرکز آمار ایران.

۱۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۴

۴-۲۳- بهره برداری های دام مولد، تعداد دام و مقدار تولید پشم گوسفند و مو و کرک بز بر حسب شهرستان: ۱۳۸۲

مو و کرک بز			پشم گوسفند			شهرستان
مقدار تولید	تعداد دام	تعداد برداری	مقدار تولید	تعداد دام	تعداد برداری	
۲۱۶۰۷	۳۷۸۰۴	۱۹۶۷	۱۴۱۱۷۲۸	۹۳۳۸۹۰	۲۷۸۹۲	كل استان
۲۸۲۱	۵۰۸۹	۱۹۱	۱۱۰۵۳۷	۸۰۵۴۴	۱۹۲۲	آمل
۲۹۲۱	۲۶۵۰	۱۸۴	۱۰۹۴۸۶	۸۱۸۲۹	۲۸۰۸	بابل
۲۰۵۷	۳۶۴۱	۲۲۲	۲۴۴۸۸۶	۱۴۹۲۰۰	۳۷۹۹	بهشهر
۱۴۸۴	۱۸۰۹	۷۷	۲۰۰۵۴	۱۷۵۶۶	۵۱۵	تنکابن
۱۸۶۲	۳۰۷۴	۱۸۱	۲۲۴۸۰	۲۳۴۸۱	۶۰۶	رامسر
۵۸۷۹	۶۸۸۳	۳۲۲	۳۰۴۳۱۶	۱۸۶۸۶۲	۶۸۹۴	ساری
۲۸۱۲	۲۹۹۶	۱۰۸	۷۴۴۷۵	۴۸۶۸۶	۱۲۷۹	سوادکوه
۳۷۵	۴۲۸	۲۰	۵۰۰۱۱	۳۶۹۴۹	۱۸۰۶	قائمه شهر
۱۶۳۹	۱۹۷۳	۱۰۷	۷۰۶۱۸	۶۱۸۸۸	۱۴۸۳	نور
۲۲۶۸	۲۶۴۱	۸۶	۶۶۰۶۳	۴۸۱۸۸	۹۲۴	نوشهر
۹۳	۱۲۶	۱۲	۲۹۶۴۲	۱۸۱۳۳	۵۷۶	بابلسر
۱۲۶	۲۱۳	۱۷	۴۸۶۹	۳۴۲۹	۱۱۹	محمودآباد
۲۴۹۰	۲۷۶۶	۲۰۸	۱۴۹۷۳۳	۸۶۸۰۰	۲۸۱۴	نکا
۲۹۹۴	۳۳۰۰	۱۷۲	۵۶۹۸۰	۴۱۲۰۱	۶۹۳	چالوس
۱۸۴	۱۶۲	۱۶	۸۷۰۸۸	۴۶۰۷۵	۱۶۰۶	جویبار

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۲

۴- بهره برداری های پرورش ماکیان به روش سنتی و تعداد ماکیان آن ها بر حسب شهرستان : ۱۳۸۲

شهرستان	تعداد بهره برداری	تعداد ماکیان	
		مرغ، خروس و جوجه	اردک، غاز و بوقلمون
كل استان.....	۲۱۳۶۰۵	۴۹۸۹	۲۰۰۱
آمل.....	۲۴۴۱۱	۳۹۰	۲۹۱
بابل.....	۴۵۴۵۴	۷۶۳	۶۰۹
بهشهر.....	۹۰۳۴	۹۶	۳۶
تنکابن.....	۱۰۸۲۶	۱۴۹	۳۲
رامسر.....	۵۴۴۲	۸۰	۸
ساری.....	۲۸۶۰۸	۳۲۸	۱۹۰
سوادکوه.....	۷۲۶۶	۱۰۵	۶۴
قائم شهر.....	۱۹۷۸۷	۲۵۸	۱۹۰
نور.....	۱۰۱۲۶	۱۳۳	۸۶
نوشهر.....	۶۱۷۶	۷۷	۳۱
بابلسر.....	۱۳۹۶۹	۱۶۷	۱۶۴
محمودآباد.....	۹۴۰۲	۱۴۰	۱۲۲
نکا.....	۷۴۰۵	۷۸	۳۵
چالوس.....	۵۵۵۸	۸۹	۲۰
جویبار.....	۱۰۰۹۴	۱۳۰	۱۱۳

مأخذ : مرکز آمار ایران.

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۴

۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات

۴-۴- مقدار انواع سموم توزیع شده: ۱۲۸۳

شهرستان	* جمع	حشره کش	علف کش	قارچ کش	کنه کش
كل استان	۴۹۶۱/۴	۶۴۵/۱	۹۹۵/۰	۲۰۶/۰	۹۲/۵
آمل	۶۵۰/۷	۴۹/۹	۱۱۳/۰	۲۹/۰	۳/۹
بابل	۸۱۲/۸۴	۷۸/۰	۱۷۱/۰	۲۰/۸	۸/۴
بابلسر	۳۲۵/۶	۲۲/۸	۵۶/۲	۱۲/۶	۳/۰
بهشهر	۴۰۱/۷	۵۴/۸	۷۹/۸	۱۴/۹	۹/۸
تنکابن	۲۸۱/۱	۹۹/۰	۷۰/۴	۱۵/۴	۷/۹
جوپیار	۱۷۳/۸	۱۲/۶	۱۸/۷	۷/۶	۰/۸
چالوس	۴۰/۲	۷/۲	۷/۰	۱/۷	۱/۰
رامسر	۷۱/۱	۴۰/۲	۱۲/۰	۲/۲	۲/۷
ساری	۸۸۶/۲	۱۲۰/۵	۲۲۴/۳	۴۷/۲	۲۰/۷
سوادکوه	۴۳/۰۵	۸/۰	۸/۶	۲/۶	۱/۰
قائمشهر	۴۱۰/۹	۷۰/۸	۸۵/۷	۱۲/۳	۱۷/۲
محمودآباد	۳۰۹/۶	۱۲/۷	۵۵/۶	۱۲/۸	۱/۶
نکا	۲۹۷/۸	۳۲/۹	۴۲/۲	۱۳/۰	۴/۰
نور	۱۶۷/۰	۹/۳	۳۰/۹	۷/۹	۰/۷
نوشهر	۸۷/۸	۲۵/۴	۱۹	۷/۰	۸/۸



سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۴

۴- کشاورزی، منگلداری و شیلات

۴-۴- مقدار انواع سموم توزیع شده: ۱۲۸۳ (دبale)

شهرستان	سایر	قرصها (کیلوگرم)	گرانول	روغن امولسیون شده	هزون کش	(تن - عدد)
كل استان.....	۰/۰۰۵	۱۲۱۵/۴	۲۸۲۹/۶	۱۱۷	۷۵/۲	
آمل.....	-	۸۸/۵	۴۴۴/۰	۲/۹	۷/۰۳۵	
بابل.....	-	۹۸/۳	۵۱۴/۴	۱۰/۹	۹/۸۴	
بابلسر.....	-	۴۷/۴	۲۲۳/۵	۵/۰	۲/۵	
بهشهر.....	-	۱۸۴/۵	۲۱۵/۰	۲۱/۲	۵/۶	
تکابین.....	-	۶۰/۹	۷۲/۰	۴/۰	۱۱/۹	
جوبیار.....	-	۲۴/۰	۱۳۱/۸	-	۳/۳	
چالوس.....	-	۱۸/۰	۲۳/۹	-	۰/۴	
رامسر.....	-	۵۲/۵	۹/۰	-	۳/۵	
ساری.....	-	۲۱۴/۲	۴۲۲/۰	۳۹/۵	۱۲/۰	
سوادکوه.....	-	۳۰/۰	۱۹/۵	۲/۰	۰/۸۵	
قائمشهر.....	۰/۰۰۵	۱۲۶/۵	۱۹۶/۰	۲۱/۵	۸/۹	
محمودآباد.....	-	۴۸/۰	۲۲۰/۵	۲/۰	۳/۴	
نکا.....	-	۲۴۰/۰	۱۹۵/۰	۸/۰	۲/۷	
نور.....	-	-	۱۱۷/۵	-	۱/۲	
نوشهر.....	-	۷۵/۶	۲۶/۵	-	۲/۱	

* جمع غیر از قرصها می باشد.

مأخذ: شرکت سهامی خدمات کشاورزی استان مازندران.

۴-۵- مقدار انواع بذور و نهال توزیع شده

سال	جمع	ذرت	گندم	شالی	سور گرم	شبرد	یونجه	جو	(تن)
۱۳۷۹	۴۸۴۷	۱۱	۳۹۲۷	۱۷	۱	۶۷۴	۱	۲۱۶	
۱۳۸۰	۵۷۰۵	۱۵	۴۷۳۵	۳۹	۱۴	۵۰۰	۱	۴۰۱	
۱۳۸۱	۶۴۲۰	۰	۵۴۱۳	۸۲	۰	۵۶۰	۰	۳۶۰	
۱۳۸۲	۶۱۴۹/۰۵	۱۹/۲۴	۵۴۲۸/۵۴	۸۴/۴۸	۷/۰۰	۴۵۷/۱۲	۱/۳۶	۱۵۲/۸۱	
۱۳۸۳	۶۶۰۰/۸	۱۸/۵	۵۵۳۴	۱۶۷	۹/۸	۶۰۹	۱/۷	۲۶۰/۸	

مأخذ: شرکت سهامی خدمات حمایتی کشاورزی استان مازندران.

۱۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات

۴-۲۷- تعداد و ظرفیت گاوداریهای صنعتی فعال بر حسب نوع فعالیت

ظرفیت		تعداد	سال
گله مادر	کل		
۲۲۱۲۷	۵۰۳۰۳	۶۴۹	.....۱۳۷۳
۱۸۹۴۷	۳۹۱۲۶	۵۸۶	.....۱۳۷۵
-	۲۶۹۷۲	۴۰۴	.....۱۳۷۸
-	۲۴۴۱۶	۳۵۷	.....۱۳۷۹
-	۲۴۴۱۶	۳۵۷	.....۱۳۸۰

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴-۲۸- تعداد مؤسسات جوجه کشی و تولید کنندگان انواع جوجه یکروزه

مرغ مادر	ساختمان	تعداد تولید کنندگان انواع جوجه یکروزه					تعداد مؤسسه	سال و شهرستان
		مرغ بومی	نژاد مرغ تخمگذار	نژاد مرغ گوشتشی	نژاد مرغ	نژاد مرغ		
-	-	-	-	-	-	-	۹	۹
-	-	-	-	-	-	-	۱۰	۱۱
-	۱	-	-	-	-	-	۱۲	۱۴
-	۱	۱	-	-	-	-	۱۲	۱۳
-	-	۱	-	-	-	-	۱۷	۱۸
-	-	-	-	-	-	-	۱۷	۱۸
-	-	-	-	-	-	-	۱۷	۱۸
۱	۱	-	-	-	-	-	۱۹	۲۱
-	-	-	-	-	-	-	۶	۶
-	-	-	-	-	-	-	۳	۳
-	۱	-	-	-	-	-	۳	۴
۱	-	-	-	-	-	-	۷	۸

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۱۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۳

۴-۲۹- مؤسسات پرورش دهنده مرغ مادر ، تعداد سالنها و ظرفیت آنها

ظرفیت (قطعه)	تعداد سالن	تعداد موسسه	سال و شهرستان
۴۲۸۵۰۰	۵۴	۸	..... ۱۳۷۰
۸۴۶۵۸۰	۱۲۴	۲۲	..... ۱۳۷۳
۱۰۶۷۶۲۵	۱۶۴	۲۲	..... ۱۳۷۵
۱۰۷۸۰۰۰	۲۰۲	۳۰	..... ۱۳۷۸
۱۴۶۴۲۲۵	۲۲۹	۴۲	..... ۱۳۸۰
۱۴۶۴۲۲۵	۲۲۹	۴۲	..... ۱۳۸۱
۲۰۳۶۳۰۴	۴۰۶	۶۳	..... ۱۳۸۲
۵۰۹۵۰۴	۹۴	۱۶	..... آمل
۴۰۰۰۰	۱۰	۱	بابل
۱۷۹۰۰۰	۳۹	۶	بابلسر
۱۵۰۰۰	۶	۱	بهشهر
۲۰۳۰۰۰	۴۹	۵	تنکابن
۱۳۶۰۰۰	۲۸	۴	جویبار
-	۰	-	چالوس
-	۰	-	رامسر
۲۹۱۵۰۰	۸۹	۱۲	ساری
۲۵۰۰۰	۹	۱	سوادکوه
۲۲۸۰۰۰	۵۰	۷	قائمشهر
۱۸۰۰۰	۳	۱	محمودآباد
۱۷۰۰۰	۴	۱	نکا
۱۱۰۵۰۰	۲۹	۳	نور
۱۵۳۸۰۰	۴۶	۵	نوشهر

مأخذ : مرکز آمار ایران.

۱۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۱

۴-۴- مؤسسات پرورش دهنده مرغ تخمگذار، تعداد سالنها و ظرفیت آنها

ظرفیت (قطعه)	تعداد سالن	تعداد مرغداری	سال و شهرستان
۲۰۳۸۹۲۰	۱۱۵	۳۵	..... ۱۳۷۳
۱۸۴۶۸۰۰	۱۱۴	۳۴	..... ۱۳۷۵
۹۷۱۴۰۰	۶۱	۳۹	..... ۱۳۷۸
۸۹۸۹۰۰	۶۶	۳۷	..... ۱۳۸۰
۸۹۸۹۰۰	۶۶	۳۷	..... ۱۳۸۱
۹۷۲۴۰۰	۱۰۹	۳۹	..... ۱۳۸۲
۲۴۸۰۰۰	۱۸	۹	آمل
۶۸۴۰۰	۱۳	۴	بابل
۱۶۷۰۰۰	۲۸	۷	تکابن
۶۴۰۰۰	۱۲	۳	چالوس
۲۰۰۶۰۰	۹	۵	ساری
۵۹۵۰۰	۱۳	۴	نوشهر
۱۶۴۹۰۰	۱۶	۷	سایر شهرستانها

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۳

۴-۴- مرغداریهای پرورش دهنده مرغ گوشتی ، تعداد سالنها و ظرفیت آنها

سال	تعداد مرغداری	تعداد سالن	ظرفیت (هزار قطعه)
..... ۱۳۷۸	۱۰۹۸	۱۸۰۲	۱۵۵۱۷
..... ۱۳۷۹	۱۰۹۸	۱۸۰۲	۱۵۵۱۷
..... ۱۳۸۰	۱۱۰۵	۱۸۰۲	۱۵۶۷۸
..... ۱۳۸۱	۱۱۰۵	۱۸۰۲	۱۵۶۷۸

مأخذ : مرکز آمار ایران.

۴-۴- تعداد شاغلان و جبران خدمات مزد و حقوق بگیران گاوداریهای صنعتی : ۱۳۸۰ (ده هزار ریال)

شرح	تعداد شاغلان					جبران خدمات مزد و حقوق بگیران
	سایر پرداختیهای نقدی و غیر نقدی	مزد و حقوق	مزد و حقوق بگیران	شاغلان بدون مزد	جمع	
کل گاوداریها	۲۲۱۶۹۳	۴۲۲۹۶۲	۶۳۶	۷۵۳	۱۳۸۹	۲۲۱۶۹۳
گاوداریهای تولید کننده شیر						

مأخذ : مرکز آمار ایران.

۱۴ - کشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۰

(ده هزار ریال) ۱۳۸۰ - تعداد شاغلان و جبران خدمات مزد و حقوق بگیران مرغداریهای صنعتی :

جبران خدمات مزد و حقوق بگیران		تعداد شاغلان			شرح
سایر	مزد و حقوق	مزد و حقوق بگیران	شاغلان بدون مزد	جمع	
۸۲۶۴۶	۲۸۰۸۹۰	۳۷۸	۲۵	۴۰۳	مؤسسات جوجه کشی
۱۸۳۶۷۳	۴۹۰۲۲۳	۷۶۵	۵۸	۸۲۳	مرغداریهای پرورش دهنده مرغ مادر ...
۲۱۲۲۵	۸۷۷۲۴	۱۲۹	۴۳	۱۷۲	مرغداریهای پرورش دهنده مرغ تخمگذار
۳۲۹۱۱۱	۱۲۱۵۴۷	۱۶۷۹	۲۱۰۰	۳۷۷۹	مرغداریهای پرورش دهنده مرغ گوشتی

مأخذ : مرکز آمار ایران.

(ده هزار ریال) ۱۳۸۱ - سرمایه گذاری گاوداریهای صنعتی بر حسب نوع اموال سرمایه ای :

گاوداریهای تولید کننده شیر	کل گاوداریها	اموال سرمایه ای
۲۶۷۱۰۲	۲۶۷۱۰۲	جمع
۱۲۱۷۲۳	۱۲۱۷۲۳	ماشین آلات و تجهیزات نیرو ، ابزار و وسایل کار با ادوات و لوازم تجهیزات اداری .
۱۳۰۲۶	۱۳۰۲۶	وسایل نقلیه
۱۵۳۵۹۱	۱۵۳۵۹۱	ساختمان
۹۷۵	۹۷۵	نرم افزار های کامپیوتر
۳۸۸۸	۳۸۸۸	سایر

مأخذ : مرکز آمار ایران.

(ده هزار ریال) ۱۳۸۱ - سرمایه گذاری مرغداریهای صنعتی بر حسب نوع اموال سرمایه ای :

مرغداریهای پرورش دهنده مرغ گوشتی	مرغداریهای پرورش دهنده مرغ تخمگذار	مؤسسات پرورش دهنده مرغ مادر	مؤسسات جوجه کشی	اموال سرمایه ای
۲۷۴۴۱۱۷	۲۲۰۶۳۲	۴۵۱۴۹۱	۴۰۵۱۲۳	جمع
۶۹۱۸۲۳	۹۸۴۸۰	۱۷۴۸۲۲	۲۵۶۴۰۷	ماشین آلات و تجهیزات نیرو ، ابزار و وسایل کار با ادوات و لوازم تجهیزات اداری
۳۴۳۷۰۴	۵۱۶۴	۵۲۳۷۵	۳۴۲۵۸	وسایل نقلیه
۱۶۷۵۴۰۷	۱۲۶۰۰۴	۲۱۹۷۸۵	۱۰۹۴۹۷	ساختمان
۸۵۹۸	۹۰۰	۱۰۰۹	۴۹۶۲	نرم افزار های کامپیوتر
۲۴۵۸۵	۸۴	۳۰۰۰	۰	سایر

مأخذ : مرکز آمار ایران.

۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۱

۴-۳۶ - تعداد گاو و گوساله گاوداریهای صنعتی فعال

تعداد گاو و گوساله گاوداریهای تولید کننده شیر			تعداد گاو و گوساله کل گاوداریها			سال
بومی	نژاد خارجی	جمع	بومی	نژاد خارجی	جمع	
۷۲۴	۲۶۱۹۷	۲۶۹۲۱	۱۷۱۵	۲۷۲۷۸	۲۸۹۹۳	..... ۱۳۷۳
۱۳۹۶	۲۴۸۰۵	۲۶۲۰۱	۲۱۳۵	۲۶۳۳۴	۲۸۴۶۹	..... ۱۳۷۵
۱۶۹۸	۱۴۲۵۱	۱۵۹۴۹	۱۶۹۸	۱۴۲۵۱	۱۵۹۴۹	..... ۱۳۷۹
۱۶۹۸	۱۴۲۵۱	۱۵۹۴۹	۱۶۹۸	۱۴۲۵۱	۱۵۹۴۹	..... ۱۳۸۰

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴-۳۷ - مقدار تولید شیر و کود گاوداریهای صنعتی

کود		شیر (صد تن)	سال
گاوداریهای تولید کننده شیر (صد متر مکعب)	کل گاوداریها (صد متر مکعب)		
۹۳۱/۳	۹۵۷/۳	۲۱۰/۲	..... ۱۳۶۸
۱۶۲۱/۹	۱۷۶۲/۶	۴۲۷/۶	..... ۱۳۷۲
۱۰۲۸	۱۱۰۱	۵۷۴	..... ۱۳۷۴
-	۵۹۸	۴۰۱	..... ۱۳۷۹
-	۵۹۸	۴۰۱	..... ۱۳۸۰

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۱۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۳

۴-۳۸- بهره برداری های پرورش دهنده زنبور عسل، تعداد کندو و مقدار تولید عسل با موم بر حسب شهرستان: ۱۳۸۲

کندوی نوع قدیم		کندوی نوع جدید		تعداد بهره برداری	شهرستان
تولید عسل با موم	تعداد کندو	تولید عسل با موم	تعداد کندو		
۲۲۶۰۲	۳۴۱۷	۹۷۲۵۰۸	۹۶۴۸۷	۴۰۹۲	كل استان
۲۰۲۵	۴۲۱	۴۹۹۸۴	۵۶۶۱	۱۶۳	آمل
۹۷۱۲	۱۰۲۱	۲۹۰۶۴۸	۲۷۸۵۲	۵۶۱	بابل
۲۹۰	۱۲۹	۲۸۲۴۸	۶۰۰۲	۴۴۹	بهشهر
۷۸	۱۲	۶۶۵۲۷	۶۰۳۰	۲۰۸	تنکابن
۲۶۵	۶۵	۷۸۰۷۰	۵۹۰۱	۳۴۹	رامسر
۵۲۸۴	۷۴۷	۸۶۳۲۳	۹۰۶۵	۶۱۷	ساری
۸۵	۱۸	۱۳۷۳۶۲	۱۳۱۸۹	۲۸۷	سوادکوه
.	.	۳۱۷۹۵	۲۲۲۸	۱۵۴	قائم شهر
۱۳۴	۳۸	۱۰۸۴۹۲	۸۸۶۹	۳۳۳	نور
۱۷۱۹	۵۰۷	۲۶۸۹۵	۳۳۰۱	۲۰۸	نوشهر
۱۵۰	۱۳	۸۷۴۰	۶۷۱	۳۶	بابلسر
.	.	۲۰	۳۷	۴	محمودآباد
۳۰۰	۱۰۸	۱۹۱۴۹	۳۰۴۱	۳۴۰	نکا
۲۰۲۵	۲۲۲	۳۴۹۱۴	۳۳۳۲	۲۱۱	چالوس
۲۰	۶	۵۳۳۶	۷۵۰	۷۴	جویبار

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۳

۴- تعداد و وزن لاشه قابل مصرف انواع دام ذبح شده در کشتارگاههای رسمی استان (راس - کیلوگرم)

شهرستان	سال و	جمع				کوسفند و بره	بز و بزغاله
		تعداد	وزن	تعداد	وزن		
	وزن	تعداد	وزن	تعداد	وزن		
.....	۱۲۶۵	۱۹۴۸۴۵	۷۹۰۴۶۸۹	۵۹۲۶۶۳	۲۰۹۳۰۱۹۷	۸۹۸۱۰۲	۲۳۶۰۰۵۲
.....	۱۲۷۰	۱۶۷۶۳۲	۶۹۶۵۶۴۸	۴۴۶۰۶۶	۲۱۴۳۵۰۹۳	۷۷۷۵۱۸	۲۲۷۸۴۰۶
.....	۱۲۷۵	۱۴۰۹۰۲	۵۰۴۷۹۲۰	۲۲۲۹۴۲	۱۰۲۰۱۸۶۴	۵۳۹۴۰۶	۱۸۰۲۰۸۶
.....	۱۲۷۹	۱۶۷۱۴۷	۵۱۸۷۲۸۰	۳۶۹۳۲۸	۱۹۰۶۷۰۶۶	۶۲۷۹۱۱	۱۹۶۹۶۰۷
.....	۱۲۸۰	۱۷۷۳۱۶۴	۴۵۲۶۶۶۰	۳۰۶۸۳۴	۱۹۳۵۷۲۲۵	۵۷۱۵۴۸	۲۰۸۴۸۲۳
.....	۱۲۸۱	۱۴۲۹۲۶	۳۴۸۲۱۴۸	۲۲۰۹۱۹	۱۶۳۷۲۲۷۶	۴۰۴۷۰۹	۱۷۰۷۳۹۶
.....	۱۲۸۲	۱۲۷۶۲۷	۲۹۰۳۸۹۳	۱۹۶۵۳۴	۱۳۶۶۹۵۲۷	۳۸۸۳۱۴	۱۶۳۰۵۷۷۱
.....	۱۲۸۳	۱۳۹۲۰۵	۳۸۹۸۰۸۹	۲۴۱۲۰۰	۱۶۲۹۵۰۹۹	۴۰۱۹۱۷	۱۸۰۷۸۴۹
آمل		۲۸۰۸۴	۸۰۹۳۶۲	۴۴۴۸۱	۳۰۰۱۷۱۹	۸۱۰۷۶	۴۰۸۴۹۱۷
بابل		۲۶۸۲	۳۲۸۲۲۰	۱۸۲۳۵	۱۸۲۷۱۶۹	۳۱۰۸۹	۴۷۹۱۴
بابلسر		۷۰	۱۷۷۰۰۰	۱۰۹۱۷	۹۵۶۷۰۵	۱۰۱۲۸	۹۰۰
بهشهر		۶۸۶۴	۳۰۰۹۰۰	۱۸۸۶۵	۸۱۱۲۰۶	۲۷۹۸۸	۹۶۰۹۶
تنکابن		۱۶۲۸۰	۲۳۵۰۰۷	۱۴۲۷۱	۱۰۹۰۴۷۷	۲۸۰۶۶	۲۱۱۶۴۰
جویبار		۴۷۴	۱۳۶۹۷۸	۱۰۶۳۷	۲۲۶۲۶۱	۱۱۹۲۸	۶۰۰۳
چالوس		۲۲۹۱	۱۴۹۷۹۸	۸۲۰	۵۵۴۴۳۹	۱۴۲۹۲	۳۲۶۳۰
رامسر		۵۷۳۷	۱۳۳۲۴۲	۱۱۳۰۲	۵۸۳۳۴۶	۲۰۲۷۱	۶۸۱۰۴
ساری		۴۶۰۸۰	۲۶۸۲۷۸	۱۸۷۰۹	۱۸۶۴۸۹۳	۷۲۸۳۲	۰۵۰۸۷۴۹
سوانکوه		۴۰۳۷	۱۴۱۹۶۷	۸۹۰۸	۵۱۰۳۴۲	۱۰۲۹۷	۰۶۳۱۰
قائمشهر		۱۰۹۲۷	۴۶۳۲۴۰	۳۰۸۸۳	۲۱۲۸۴۶۹	۰۱۷۵۰	۱۶۴۶۸۴
محمودآباد		۱۶۱۸	۱۰۸۷۸۵	۷۲۰۱	۳۲۵۶۰	۱۰۰۹	۱۹۳۷۸
نکا		۸۲۰۲	۱۰۹۰۱۲	۱۳۲۰۰	۳۷۷۹۰۲	۲۲۰۹۳	۸۲۰۲۰
نور		۰	۱۲۸۱۷۸	۱۱۷۰۶	۷۳۶۸۸۲	۱۶۲۸۶	۰
نوشهر		۴۴۰۹	۲۵۸۱۰۲	۱۳۴۴۰	۷۹۴۵۰۸۹	۲۱۱۱۲	۰۵۰۰۰۴



۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۱

۴-۴- تعداد و وزن لشه قابل مصرف انواع دام ذبح شده در کشتارگاههای رسمی استان (دبale) (راس - کیلوگرم)

گاو میش و بچه گاو میش		گاو گوساله		سال و شهرستان
وزن	تعداد	وزن	تعداد	
۷۷۲۸۵	۳۸۷	۱۰۵۸۲۶۷۱	۱۱۰۲۰۷	..... ۱۳۶۵
۵۷۹۲۵	۳۱۲	۱۲۱۲۲۰۶۴	۱۱۳۵۰۸	..... ۱۳۷۰
۸۳۲۲۹	۶۱۹	۸۲۱۸۱۲۴	۶۹۸۹۳	..... ۱۳۷۵
۵۷۷۰۰	۴۰۵	۱۲۳۷۲۴۷۹	۹۰۹۷۱	..... ۱۳۷۹
۵۸۰۶۰	۴۸۸	۱۲۶۸۷۱۸۲	۹۱۰۶۲	..... ۱۳۸۰
۵۰۷۶۱	۴۳۹	۱۱۰۸۲۰۷۱	۸۰۴۲۵	..... ۱۳۸۱
۴۷۹۷۰	۳۸۳	۹۰۳۱۸۹۳	۶۳۷۷۰	..... ۱۳۸۲
۴۳۹۸۰	۳۵۰	۱۰۵۴۴۶۸۱	۷۱۱۰۷	..... ۱۳۸۳
.	.	۱۷۸۳۹۴۰	۹۰۱۱	آمل.
.	.	۱۴۵۱۰۲۵	۹۶۷۲	بابل
.	.	۷۷۸۸۰۰	۴۱۴۱	بابلسر
.	.	۴۱۴۱۶۰	۲۲۰۹	بهشهر
.	.	۱۰۴۳۳۳۰	۸۰۱۰	تنکابن
۱۳۷۸۰	۱۲۲	۶۹۰۰۰	۶۹۰	جویبار
۱۴۸۰	۸	۳۷۰۶۳۱	۳۸۴۳	چالوس
.	.	۳۸۲۰۰۰	۳۱۸۲	رامسر
.	.	۱۰۳۷۸۶۶	۷۵۴۳	ساری
.	.	۳۱۷۰۶۵	۲۳۰۲	سوادکوه
۲۸۷۷۰	۲۲۰	۱۴۷۱۸۲۰	۹۷۲۰	قائمشهر
.	.	۱۹۷۴۸۷	۱۶۴۰	محمودآباد
.	.	۱۳۶۹۲۰	۱۱۴۱	نکا
.	.	۶۰۸۷۰۴	۴۶۸۰	نور
.	.	۴۸۱۴۳۳	۳۲۶۳	نوشهر

مأخذ: مرکز آمار ایران.

(واحد هزار عدد)

۴- مقدار انواع تولیدات مؤسسات پرورش دهنده مرغ مادر

نژاد بومی	تخم مرغ نطفه دار			سال و شهرستان
	نژاد تخمگذار	نژاد گوشتشی		
۱۹۰۷	.	۱۲۰۶۹۲		۱۳۷۷
۲۸۰	.	۱۳۶۱۹۳		۱۳۷۹
۲۸۰	.	۱۳۶۱۹۳		۱۳۸۰
.	.	۱۸۰۳۷۳		۱۳۸۲
.	.	۶۱۴۵۵		آمل
.	.	۲۴۱۵		بابل
.	.	۹۸۰۲		بابلسر
.	.	۸۹۵		بهشهر
.	.	۱۶۶۹۲		تنکابن
.	.	۱۰۳۳۵		جویبار
.	.	۰		چالوس
.	.	۰		رامسر
.	.	۳۱۰۲۲		ساری
.	.	۳۷۸۴		سوادکوه
.	.	۱۳۸۶۰		قائمشهر
.	.	۲۶۰۰		محمودآباد
.	.	۲۲۴۶		نکا
.	.	۹۱۶۷		نور
.	.	۱۶۱۰۰		نوشهر



۱۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۴

۴-۴- مقدار انواع تولیدات مؤسسات پرورش دهنده مرغ مادر (دبale) (تن)

کود	مرغ حذفی	لنبه و تخم مرغ شکسته	تخم مرغ خوارکی	سال و شهرستان
۱۶۰۸۸	۱۱۲۱	۹۸	۲۶۸	..... ۱۲۷۷
۱۶۱۴۲	۸۶۴	۲۹۸	۲۳۲۷	..... ۱۲۷۹
۱۶۱۴۲	۸۶۴	۲۹۸	۲۳۲۷	..... ۱۲۸۰
۲۵۹۰۱	۱۷۰۰	۲۲۳	۳۴۴۷	..... ۱۲۸۲
۸۶۶۱	۳۲۷	۲۲۸	۲۴۶۰	آمل
۷۳۸	۷	۰	۷	بابل
۲۳۶۰	۳۴۶	۳۰	۴۲	بابلسر
۲۰۰	۵۰	۱	۲	بهشهر
۱۶۲۱	۴۷	۴	۶۴	تنکابن
۱۶۲۰	۴۹	۲۲	۴۲	جویبار
•	•	•	•	چالوس
•	•	•	•	رامسر
۳۹۵۶	۱۸۰	۳	۱۱۲	ساری
۳۲۰	۷	۱	۱۷	سوادکوه
۲۱۰۷	۱۱۱	۱۷	۳۵۷	قائمشهر
۵۴۰	۶۲	۰	۵	محمودآباد
۴۰۰	۳	۰	۶	نکا
۱۰۷۹	۲۵۶	۱۳	۲۶۲	نور
۲۲۰۰	۲۴۳	۳	۷۱	نوشهر

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴-۱- مقدار تولیدات مرغداریهای پرورش دهنده مرغ تخمگذار (تن)				
کود	مرغ حذفی	لنبه و تخم مرغ شکسته	تخم مرغ خوارکی	سال و شهرستان
۵۲۸۵	۳۹۶	۱۱۶	۶۰۰۲	۱۳۷۷
۵۵۳۴	۳۷۶	۱۱۶	۶۴۷۹	..... ۱۳۷۹
۵۵۳۴	۳۷۶	۱۱۶	۶۴۷۹	..... ۱۳۸۰
۱۳۴۶	۱۸۶	۱۱۴	۹۷۲۸	..... ۱۳۸۲
۷۹۴۰	۲۳	۲۳	۴۹۹۳	آمل
۴۷۴	۲۳	۱۳	۵۱۴	بابل
۱۹۱	۲۲	۸	۱۴۸	بابلسر
۱۰۴	۰	۱۱	۲۱۲	بهشهر
۱۳۰۰	۵۵	۲۳	۹۹۱	تنکابن
۰	۰	۰	۰	چوبیار
۰	۰	۰	۰	چالوس
۰	۰	۰	۰	رامسر
۱۸۹۰	۵۳	۲۴	۲۱۳۸	ساری
۱۲۷	۰	۳	۶۳	سوادکوه
۱۱۷۰	۰	۸	۵۳۷	قائمشهر
۰	۰	۰	۰	محمودآباد
۰	۰	۰	۰	نکا
۰	۰	۰	۰	نور
۱۵۰	۰	۱	۱۳۱	نوشهر

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴-۲- مقدار تولیدات مرغداریهای پرورش دهنده مرغ گوشتی (تن)			
کود	مرغ حذفی	مرغ پرورش یافته	سال
۹۶۳۰۲	۸۶۶	۱۲۰۱۰۰	۱۳۷۵
۷۹۲۴۴	۱۱۲۵	۹۹۲۴۵۰	۱۳۷۸
۹۹۲۸۷	۱۳۶۸	۱۱۶۰۸۱	۱۳۷۹
۹۹۲۸۷	۱۳۶۸	۱۱۶۰۸۱	۱۳۸۰

مأخذ: مرکز آمار ایران.

۴ - کشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۳

۴-۴-۳- بهره برداریهای پرورش دهنده کرم ابریشم، تعداد جعبه تخم نوغان مصرفی و مقدار تولید پیله

سال و شهرستان	تعداد بهره برداری	تخم نوغان (جعبه)	تولید پیله تر (کیلوگرم)
..... ۱۳۷۵	۸۹۴۱	۱۷۹۰۳	۴۱۱۷۶۹
..... ۱۳۷۹	۸۶۲۸	۱۷۲۸۹	۴۳۲۲۲۵
..... ۱۳۸۰	۹۱۴۷	۱۸۵۰۶	۴۶۲۶۵۰
..... ۱۳۸۱	۶۶۶۹	۱۳۵۰۰	۲۸۲۶۷۰
..... ۱۳۸۲	۶۷۶۱	۱۱۰۹۳	۳۲۲۷۹۰
..... ۱۳۸۳	۶۲۱۸	۹۳۱۱	۲۷۹۳۳۰
آمل	۱۰	۱۵	۴۰۰
بابل	۲۲۰۰	۳۲۱۶	۹۶۴۸۰
بابلسر	۵	۵	۱۵۰
بهشهر	۸	۱۰	۳۰۰
تنکابن	۳۰	۴۰	۱۲۰۰
جویبار	۰	۰	۱۰۰
چالوس	۲۰	۳۰	۹۰۰
رامسر	۸۵۰	۱۲۹۰	۳۸۷۰۰
ساری	۱۵	۲۰	۶۰۰
سوادکوه	۱۲۰۰	۱۶۰۰	۴۸۰۰۰
قائمشهر	۱۷۰۰	۲۸۰۰	۸۴۰۰۰
محمودآباد	۵	۵	۱۵۰
نکا	۱۰۰	۲۵۰	۷۵۰۰
نور	۰	۱۰	۳۰۰
نوشهر	۱۰	۱۵	۴۵۰

مأخذ: سازمان جهاد کشاورزی استان مازندران.

۴- کشاورزی، منگلداری و شیلات

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۴

۴-۴- مشخصات عمومی شرکتهای تعاونی کشاورزی فعال زیر پوشش اداره کل تعاون

سرمایه (هزارریال)	شاغلان	عضو	تعداد	سال و شهرستان
۱۷۶۰۵۶۱	۱۸۲۱	۳۳۱۹	۱۰۴	..... ۱۲۷۰
۹۲۸۱۸۸۷	۲۵۰۶	۱۰۱۳۴	۲۲۶	..... ۱۲۷۵
۱۰۸۸۷۸۱۷/۲	۳۹۰۲	۱۸۰۷۷	۳۹۲	..... ۱۲۷۹
۱۶۲۴۰۷۱۷/۲	۴۲۰۰	۱۸۸۴۴	۴۲۶	..... ۱۲۸۰
۱۲۵۶۶۰۸۷۸	۵۷۸۱	۲۰۴۵۶	۴۶۰	..... ۱۲۸۱
۳۵۷۵۹۴۹۸	۶۵۷۱	۲۱۶۰۰	۵۰۸	..... ۱۲۸۲
۴۰۸۸۷۹۱۱	۷۰۸۳	۲۱۸۵۰	۵۰۶	..... * ۱۲۸۳
۲۸۸۰۵۱۰	۳۶۱	۱۲۰۴	۵۴	آمل
۴۰۶۱۶۱۲	۴۹۱	۲۵۳۴	۶۷	بابل
۱۳۴۲۱۶۹۰	۹۰۳	۱۹۴۱	۸۹	بابلسر و فریدونکار
۱۰۶۱۸۸۳	۶۰۳	۱۲۳۱	۲۱	بهشهر
۹۰۹۱۰۰	۷۲۹	۷۴۴	۲۶	تنکابن
۱۶۵۶۶۰	۱۶۱	۲۹۲	۹	چالوس
۲۸۶۱۳۰	۲۵۰	۲۸۵	۲۶	رامسر
۱۲۱۳۶۶۸۸	۱۱۶	۸۰۰	۶۵	ساری
۴۹۳۵۷۸	۱۲۷	۲۳۷	۱۸	سوادکوه
۲۷۳۳۹۲۸	۶۷۴	۱۳۹۵	۷۴	قائم شهر و جویبار
۹۰۳۶۱۳۳	۷۹۹	۲۱۶۰	۴۲	محمود آباد
۳۸۲۲۴۰	۱۳۲	۱۳۸	۱۰	نکا
۹۲۹۲۰۰	۲۲۵	۵۸۰	۲۹	نور
۳۷۱۹۰۴	۴۷۲	۴۰۹	۲۵	نوشهر

× . با سرشماری به عمل آمده در سال ۸۳ توسط اداره کل تعاون، تعداد و اعضاء و کاهش یافتد به دلیل غیرفعال

بودن برخی از تعاونیها می باشد.

مأخذ : اداره کل تعاون استان.

۱۴ - کشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۴

۴-۴- مشخصات عمومی شرکتهای تعاونی کشاورزی زیر پوشش سازمان تعاون روستایی

سال و شهرستان	تعداد	عضو	شاغلان	سرمایه (هزار ریال)
..... ۱۲۷۰	۲۲	۲۱۴۶۷	۸۲	۲۲۳۱۲۰۰۰
..... ۱۲۷۵	۵۲	۵۴۲۱۶	۱۸۴	۱۲۸۷۵۷۵۷۵۰
..... ۱۲۷۹	۷۴	۸۶۰۸۳	۶۰۵	۱۲۳۲۴۷۸۲
..... ۱۲۸۰	۷۴	۱۰۹۲۶۳	۵۸۲	۱۲۳۴۱۴۹۳
..... ۱۲۸۱	۷۷	۱۱۲۵۲۵	۵۷۷	۱۶۲۵۵۷۵۲
..... ۱۲۸۲	۷۷	۱۱۳۶۵۵	۷۷۳	۱۸۲۸۶۶۷۰
..... ۱۲۸۳	۷۷	۱۱۰۹۳۱	۷۲۱	۱۸۰۰۹۱۹۰
آمل	۵	۶۲۱۸	۴۲	۸۲۳۸۳۰
بابل	۸	۱۲۴۸۶	۲۹	۹۱۱۹۳۴
بابلسر	۲	۱۰۰۷	۱۱	۶۵۴۰۶
بهشهر	۷	۷۴۴۱	۲۴	۱۱۰۳
تنکابن	۵	۶۵۴۲	۲۸	۱۶۴۲۶۴۵
جویبار	-	-	-	-
چالوس	-	-	-	-
رامسر	۸	۱۶۵۱۹	۸۳	۳۴۸۱۸۶۳
ساری	۹	۷۳۵۰	۶۳	۱۶۹۹۰۰
سوادکوه	۱۱	۳۲۲۷۸	۲۲۹	۱۱۹۷۶۳۶
قائمشهر	۶	۹۱۸۴	۵۷	۵۵۷۶۰۶۵
محمودآباد	۲	۲۲۷۶	۱۲	۲۸۲۲۶۵
نکا	-	-	-	-
نور	۶	۴۰۸۰	۹۶	۵۷۷۶۳۰
نوشهر	۶	۵۴۵۰	۲۷	۱۱۱۰۵۶۳

مأخذ: سازمان تعاون روستایی استان.

مساحت (هکتار)	شرح
۹۲۹۰۹۶	..... جنگل
۵۲۹۱۶۳	..... تجاری
۱۶۶۸۲۵	..... حفاظتی
۲۲۳۱۰۸	..... مخربه و احیایی
۱۰۴۹۸۲۰	..... مرتع
۱۶۷۹۷۱	..... خوب
۵۵۶۴۰۵	..... متوسط
۳۲۵۴۴۴	..... فقیر
-	..... بیابان

با توجه به تحقیق و بررسی ادارات کل منابع طبیعی ساری و نوشهر، مساحت جنگل و مرتع استان نسبت به سال ۸۲ کاهش دارد، زیرا مساحت جنگل و مرتع در سال ۸۲ به ترتیب ۹۶۶۷۹۳ هکتار و ۱۲۰۵۶۰۲ هکتار اعلام شده بود.
مأخذ : اداره کل منابع طبیعی استان.

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۴

۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات

(هکتار)

۴- مساحت جنگلکاری

تعاونی	خصوصی	دولتی	جمع	سال
.	۷۲	۳۶۳	۱۰۴۳۵	..... ۱۳۶۵
۲۵/۰	۵۶	۲۲۰	۶۴۸۱/۵	..... ۱۳۷۰
۲۱۲	۱۵۶۲	۱۳۲۰	۲۰۹۹	..... ۱۳۷۵
۰۱۴	۲۱۶۴	۲۲۳۳	۵۰۱۱	..... ۱۳۷۹
۴۹۸	۲۹۱۱	۱۳۰۲	۴۷۱۱	..... ۱۳۸۰
۴۶۰	۱۰۷۲۶	۲۷۱۷	۱۳۹۰۳	..... ۱۳۸۱
*	۱۱۵۴۴	۲۲۰۰	۹۳۴۴	..... ۱۳۸۲
۸۹۰	۳۶۰۰	۲۸۹۰	۷۳۸۰	..... ۱۳۸۳

مأخذ: اداره کل منابع طبیعی استان.

۴- موارد و مساحت آتش سوزی در جنگلها و مراتع

مساحت مورد حریق (هکتار)			موارد آتش سوزی			سال
مراتع	جنگلها	جمع	مراتع	جنگلها	جمع	
۱۷۲/۵	۱۶۵/۶	۲۳۸/۱	۱	۷	۱۶	..... ۱۳۶۵
.	۱۳۰/۹	۱۳۰/۹	.	۲۵	۲۵	..... ۱۳۷۰
۵/۷	۱۲۲/۰۸	۱۲۹/۲۸	۶	۲۴	۳۰	..... ۱۳۷۵
۱۸/۱	۲۴۵/۸۲	۲۶۳/۹۲	۱	۵۲	۵۳	..... ۱۳۷۹
۷۹/۵	۱۹۴/۲۳	۲۷۳/۷۳	۶	۵۴	۶۰	..... ۱۳۸۰
۱۶۱	۱۲۲/۰۸۶	۲۸۳/۰۸۶	۶	۴۸	۵۴	..... ۱۳۸۱
۳۵	۳۰۶/۳۵	۳۹۱/۳۵	۲	۶۴	۶۶	..... ۱۳۸۲
۰/۲۳	۴۴/۷۰	۴۴/۹۸	۲	۱۹	۲۱	..... ۱۳۸۳

مأخذ: اداره کل منابع طبیعی استان.

۴- گشاورزی، جنگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۴

۴-۴۹- حجم تعیین شده برای قطع درختان جنگلی بر اساس پروانه های قطع صادر شده در اداره منابع طبیعی (مترمکعب)

خارج از طرحهای جنگلداری	در طرحهای جنگلداری	جمع	سال
۱۷۹۴۹۴/۰۸	۱۲۳۰.۸۱۷/۷۵	۱۴۱۰.۳۱۲/۲۳	..... ۱۳۷۰
۱۹۴۲۲/۰۹	۹۵۰.۶۹۶/۷۲	۹۷۰.۱۱۸/۸۱	..... ۱۳۷۵
۱۴۶۳۲/۰۰	۷۷۵۹۳۱/۹۲	۷۹۰.۵۶۳/۹۷	..... ۱۳۷۹
۱۱۵۲۸/۴۱	۷۹۲۱۶۱/۹۱	۸۰.۳۷۰۰/۳۲	..... ۱۳۸۰
۱۱۳۱۳	۷۹۰.۸۸۴	۸۰.۲۱۹۷	..... ۱۳۸۱
۱۳۲۶۸۸	۷۹۰۱۳۶	۹۲۷۸۲۴	..... ۱۳۸۲
۲۳۴۴۷	۶۲۵۲۴۴	۶۴۸۶۹۱	..... ۱۳۸۳

مأخذ: اداره کل منابع طبیعی استان.

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۴

۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات

۴-۴- میزان تولید فرآورده های چوبی از جنگلها

شهرستان	سال	گردبینه (متر مکعب)	چوبهای الواری و تراورس	تیری، توئی، لارده و کاتین	هیزم (متر مکعب)	ذغال (تن)
.....	۱۳۶۵	۵۷۰۴۷	۱۱۴۳۹۰	۷۳۲۹۸	۲۰۹۸۱۱	۱۴۴۵۳۴
.....	۱۳۷۰	۱۸۳۴۳۹	۱۲۲۹۵۶	۱۷۲۵۷۵	۴۶۲۴۰۱	۹۸۰۶۳
.....	۱۳۷۵	۲۰۹۰۴۶	۹۷۱۶۸	۱۲۹۸۲۰	۳۲۲۲۸۰	۶۳۹۲۲
.....	۱۳۷۹	۱۹۴۷۴۳	۳۰۲۸۳	۱۴۰۱۲۳	۲۸۵۷۸۸	۱۸۱۲۲
.....	۱۳۸۰	۲۰۱۸۰۷	۴۳۴۹۴	۱۱۹۷۶۵	۲۹۰۳۶۳	۹۰۹۷
.....	۱۳۸۱	۲۱۲۲۸۸	۴۰۱۳۰	۱۱۲۵۶۳	۲۴۲۰۲۸	۲۲۳۰
.....	۱۳۸۲	۲۱۴۸۰۵	۴۶۱۲۳۱	۱۶۳۰۰۷	۲۲۹۰۲۴	۹۰۳
.....	۱۳۸۳	۲۰۲۳۶۴	۴۱۰۲۸	۱۰۳۶۴۳/۴	۱۹۱۷۸۱	۲۰۰
آمل	-	-	-	-	-	-
بابل	-	-	-	-	-	-
بابلسر	-	-	-	-	-	-
بهشهر	-	-	-	-	-	-
تکابن	-	۵۷۶۵/۴	۴۸۸۵/۵	۶۰۱۰/۲	۷۷۳۰/۷	-
جویبار	-	-	-	-	-	-
چالوس	-	۱۱۱۹۱/۶	۹۴۸۳/۰	۱۲۶۲۷/۵	۱۰۰۰/۷	۵۸/۱
رامسر	-	۲۰۳۴/۸	۱۷۲۴/۳	۲۲۹۷/۷	۲۷۲۸/۵	۱۰/۵
ساری	-	۳۴۹۰۶	۲۶۰۴	۲۲۹۳۶	۳۰۰۳۶۰	-
سوادکوه	-	۳۴۱۹۶	۲۰۹۶	۲۲۴۱۶	۲۹۰۴۰	-
قائم شهر	-	۳۲۰۴۶	۲۴۲۵	۲۱۹۴۵	۲۸۴۹۶	-
محمودآباد	-	-	-	-	-	-
نكا	-	۳۲۸۱۶	۲۰۷۷	۲۲۱۵۶	۲۹۳۷۰	-
نور	-	۳۲۴۳۶	۲۰۲۸	۲۲۸۹۵	۲۹۰۴۰	۷۴
نوشهر	-	۱۴۹۲۲/۲	۱۲۶۴۴/۷	۱۶۸۵۰	۲۰۰۰۹/۱	۷۷/۴

تذکر - معمولاً "از گردبینه های استحصال شده حدود ۵٪ روکشی تهیه می گردد.

مأخذ : اداره کل منابع طبیعی استان.

۴-۴- اهم فعالیتهای انجام شده در زمینه مرتعداری و اصلاح مراتع

ذخیره نژولات آسمانی (هکتار)	کود پاشی مراتع (هکتار)	کپه کاری و کشت مستقیم (هکتار)	بوته کاری و تولید نهال	سال
...	۴۵	۲۸	...	..... ۱۳۶۵
...	۱۴۶۲۰	۲۵۰۰	...	..... ۱۳۷۰
۵۰	۳۴۶۲	۱۳۶۵	...	..... ۱۳۷۵
...	۱۲۰	۱۴۱۰	...	..... ۱۳۷۹
...	۱۹۱	۱۶۸۹	...	..... ۱۳۸۰
.	۴۵۶	۵۷۰۹	.	..... ۱۳۸۱
.	۱۲۳۷	۴۴۲۵	.	..... ۱۳۸۲
-	۵۷۰	۱۲۰۵	-	..... ۱۳۸۳

نصب تلمبه بادی	حفر چاه مالداری	احدات آبخیزور (دستگاه)	سال
...	...	۰۰	..... ۱۳۶۵
...	...	۲۷۹	..... ۱۳۷۰
...	...	۲۴۰	..... ۱۳۷۵
...	...	۱۲۱۹	..... ۱۳۷۹
...	...	۱۲۷۸	..... ۱۳۸۰
.	.	۶۰۳	..... ۱۳۸۱
.	.	۱۴۴۳	..... ۱۳۸۲
-	-	۵۸۸	..... ۱۳۸۳

۱۴ - کشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۱

۴-۴- اهم فعالیتهای انجام شده در زمینه مرتعداری و اصلاح مراعع (دبale)

سال	تبديل ديمزارهای کم بازده به مراعع	ممیزی و تنسيق مرتع
(هكتار)	(هكتار)	(هكتار)
..... ۱۳۶۵	۵۴۸	۴۴۰۰
..... ۱۳۷۰	۲۰۰	۱۱۶۲۲۴
..... ۱۳۷۵	۶۶۵	۹۸۷۵۳
..... ۱۳۷۹	۶۳۵	۵۲۸۳۲
..... ۱۳۸۰	۷۸۰	۲۸۶۲۸
..... ۱۳۸۱	۸۵۰	۳۲۳۷۸
..... ۱۳۸۲	۱۸۲۹	۲۶۱۳۳
..... ۱۳۸۳	۱۲۶۶	۱۱۲۸۹

مأخذ : سازمان جهاد کشاورزی استان ، اداره کل منابع طبیعی.

۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۳

(ارقام به تن) ۴-۵۲- مقدار صید و تولید آبزیان بر حسب نوع

سال	جمع کل (صید و تولید)	آبهای شمال			
		ماهی کیلکا ^(۱)	ماهیان خاویاری	ماهیان استخوانی	جمع (صید)
۱۳۶۵	۱۹۹۶	-	۱۰۰۶	۹۹۰	۱۹۹۶
۱۳۷۰	۶۴۲۱	۱۹۳۴	۴۵۶	۴۰۲۱	۶۴۲۱
۱۳۷۵	۳۲۴۵۲	۱۹۵۰۰	۲۴۷	۳۱۰۴	۲۲۹۰۱
..... ۱۳۷۹	۳۶۳۱۴	۱۹۶۴۹	۲۲۷	۴۱۸۲	۲۴۰۸
..... ۱۳۸۰	۳۷۵۳۹	۱۴۷۸۵	۲۷۳	۴۸۳۷	۱۹۸۹۵
..... ۱۳۸۱	۳۸۳۸۹/۳	۱۰۲۰۰	* ۲۷۲	۵۲۸۰	۱۵۷۵۲
..... ۱۳۸۲	۴۱۳۳۹	۸۰۲۵	۱۲۸	۷۵۰۶	۱۵۶۶۹
..... ۱۳۸۳	۴۲۸۷۱/۶۱	۱۰۲۶۱	۸۴/۱۶	۵۰۰	۱۰۸۴۰/۶۱

سال	آبهای داخلی			
	منابع طبیعی و نیمه طبیعی ^(۲)	مزارع پرورش ماهی	جمع	(تولید)
سایر	سرد آبی ^(۳)	گرم آبی ^(۴)		
..... ۱۳۷۵	۹۰۵۱	۱۹۰۵	۲۰۶	۷۴۴۰
..... ۱۳۷۹	۱۲۲۰۶	۲۵۲۸	۱۰۷۲	۸۶۵۶
..... ۱۳۸۰	۱۷۶۴۴	۲۷۶۶	۱۱۹۰	۱۳۶۸۸
..... ۱۳۸۱	۲۲۶۳۷/۳	۲۰۸۴۴	۱۷۱۳	۸۰
..... ۱۳۸۲	۲۵۶۷۰	۳۷۵۴/۵	۳۱۹۷	۱۸۷۱۸/۵
..... ۱۳۸۲	۲۷۷۲۶	۴۰۵۲/۰	۴۰۸۲	۱۸۸۸۷

۱- قابل ذکر است که شروع فعالیت صید کیلکا در استان مازندران از سال ۱۳۶۸ بوده است.

۲- میزان تولید برآورده می باشد.

۳- مزارع پرورش ماهی گرم آبی شامل : مزارع گرمابی، کشت توان برنج و ماهی.

۴- مزارع پرورش ماهی سرد آبی شامل : مزارع سرد آبی، پرورش قزل آلا در شالیزار، پرورش قزل آلا در استخر خاکی، پرورش قزل آلا در محیط محصور و پرورش قزل آلا در قفس.

۵- شامل آب بندها، پشت سدها، صید طبیعی در آب بندها.

- قابل ذکر است که پرورش آبزیان در آبهای داخلی از سال ۱۳۶۸ به طور رسمی شروع گردیده است.

* وزن ماهی صید شده (به همراه خاویار، امعاء و احشاء) می باشد.

مأخذ : اداره کل شیلات استان.

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۴

۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات

۴-۴- میزان استحصال خاویار و گوشت از انواع ماهیان خاویاری

(کیلوگرم)

خاویار ^(۱)				سال
دراکول	تاس ماهی	فیل ماهی	جمع	
۱۱۵۱۷۳	۶۰۹۰۶	۳۰۷۵	۱۷۹۱۵۴	..... ۱۳۶۵
۶۴۱۷۳	۱۳۷۸۶	۴۹۸	۷۸۴۵۷	..... ۱۳۷۰
۲۰۶۴۷	۱۰۱۲۲	۶۷۷	۴۱۴۴۶	..... ۱۳۷۵
۱۶۳۳۱	۱۶۹۸۵	۹۲۳	۳۴۲۲۹	..... ۱۳۷۹
۱۳۲۹۸	۲۰۴۳۹	۷۴۳	۳۴۴۸۰	..... ۱۳۸۰
۷۲۰۱/۲	۱۸۹۰۷/۲	۱۳۷۵/۷	۲۷۶۲۴/۱	..... ۱۳۸۱
۴۰۹۵/۴	۱۳۱۷۹	۹۲۵/۵	۱۸۶۹۹/۹	..... ۱۳۸۲
۱۹۶۴/۵	۷۲۵۶/۵	۳۷۶/۸	۹۰۷۷/۸	..... ۱۳۸۳

گوشت ماهیان خاویاری ^(۲)				سال
دراکول	تاس ماهی	فیل ماهی	جمع	
۴۷۷۱۷۴	۳۸۵۱۴۸	۱۴۳۴۸۲	۱۰۰۵۸۰۴	..... ۱۳۶۵
۲۸۷۴۴۹	۱۳۰۲۰۰	۲۸۷۱۵	۴۵۶۳۶۹	..... ۱۳۷۰
۱۴۶۴۴۱	۸۷۴۰۰	۱۲۷۳۶	۲۴۶۵۷۷	..... ۱۳۷۵
۸۴۲۳۵	۱۲۶۲۷۶	۱۶۶۴۷	۲۲۷۱۵۸	..... ۱۳۷۹
۷۷۵۰۴	۱۷۷۹۶۵	۱۷۴۷۰	۲۷۲۹۳۹	..... ۱۳۸۰
۴۰۴۷۸	۱۴۰۹۹۶	۲۰۳۹۴	۲۱۱۸۶۸	..... ۱۳۸۱
۲۱۶۹۸	۹۴۰۰۹	۱۲۲۵۷	۱۳۸۴۶۴	..... ۱۳۸۲
۱۳۵۴۴/۱	۶۰۸۳۶/۳	۹۷۷۸/۸	۸۴۱۰۹/۲	..... ۱۳۸۳

(۱) - ارقام فوق وزن خالص خاویار می باشد.

(۲) - ارقام فوق وزن خالص گوشت می باشد.

مأخذ: اداره کل شیلات استان.

سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۴

۴- گشاورزی، منگلداری و شیلات

۴- میزان تولید انواع گونه های بچه ماهیان (دولتی) ** (قطعه)

سال	جمع	سفید	خاویاری	کپورماهیان	آزاد	قزل آلا	سایر
..... ۱۳۷۰	۳۶۸۶۷۵۹۴	۲۱۳۷۵۶۰۰	-	۱۰۳۴۱۹۹۴	۱۰۰۰۰	-	-
..... ۱۳۷۵	۵۰۴۵۷۱۸۹	۵۱۲۲۹۰۰	۲۱۷۹۰۲۰	-	۳۴۰۳۶۹	۷۰۳۸۰۰	-
..... ۱۳۷۹	۵۹۴۱۸۲۲۷	۵۴۱۴۷۵۷۵	۲۱۸۴۷۱۶	-	۶۵۰۰۰	۲۴۳۰۹۳۶	-
..... ۱۳۸۰	۷۰۹۹۴۳۸۹	۶۴۶۵۴۲۴۴	۲۱۲۲۸۴۵	-	۳۵۰۰۰	۲۶۶۷۳۰۰	۲۰۰۰۰
..... ۱۳۸۱	۷۷۸۰۲۰۰۰	۷۱۴۳۸۰۰	۶۰۰۰۰۰	-	۳۴۴۰۰	-	-
..... ۱۳۸۲	۶۹۰۷۹۴۶۵	۶۱۴۰۰۰۰	۲۳۶۴۸۳۱	-	۳۲۱۱۶۰	۳۲۹۳۴۷۴	۷۰۰۰۰
..... ۱۳۸۳	۹۰۰۲۲۲۱۰	۸۶۷۶۰۱۳۶	۳۵۳۵۱۰۵	-	۳۰۱۶۲۰	۴۱۲۶۳۴۹	۸۰۰۰۰

**. لازم به یادآوری است که بچه ماهی قزل آلا و تخم چشم زده قزل آلا در بازار به فروش می رسد و در دریا رها سازی نمی گردد.

مأخذ: اداره کل شیلات استان. (پرورش ماهی شهید باهنر و شهید رجایی)

۴-۴- تعداد شناورهای صیادی و تعداد صیادان پره و کیلکا

سال و شهرستان	ابزار صید (فرود)						
	شرکتهای صیادی (فعال)			تعداد صیادان (نفر)			
	کیلکا		پره	لنج	کرجی	قایق	سایر
تعاونی	سایر	تعاونی	سایر	تعاونی	سایر	تعاونی	سایر
..... ۱۳۷۹	۵۲۸	۴۱۶۱	-	-	-	۸۱	x
..... ۱۳۸۰	۵۳۳	۴۷۵۸	-	-	-	۹۱	x
..... ۱۳۸۱	۸۴	۴۷۰۳	-	-	-	۸۴	۶۳ ۱۴۲
..... ۱۳۸۲	۶۰	۴۶۹۰	-	-	-	۸۲	۵۷ ۱۱۴
..... ۱۳۸۳	۴۵	۴۴۱۹	۱۲	۵۲	۰	۶۴	۵۶ ۱۱۲
آمل	.	.	.	.	.	۰	۰
بابل	.	.	.	.	.	۰	۰
بابلسر	۲۵	۶۸۴	۵	۲۶	۰	۶	۳۱ ۶ ۱۲
بهشهر	۲۰	۱۳۲۲	۷	۲۶	۰	۱۴	۳۳ ۱۴ ۲۸
تنکابن	.	۴۶۲	.	.	.	۸	۰ ۸ ۱۶
جویبار	.	۲۸۴	.	.	.	۰	۰ ۱۰
چالوس	.	۹۲	.	.	.	۲	۰ ۲ ۴
رامسر	.	۱۲۲	.	.	.	۲	۰ ۲ ۴
ساری	.	۵۲۴	.	.	.	۷	۰ ۷ ۱۴
سواذکوه	.	.	.	.	.	۰	۰
قائمشهر	.	.	.	.	.	۰	۰
محمودآباد	.	۵۷۶	.	.	.	۸	۰ ۸ ۱۶
نکا	.	۸۱	.	.	.	۱	۰ ۱ ۲
نور	.	۹۷	.	.	.	۲	۰ ۲ ۴
نوشهر*	.	۶۵	.	.	.	۱	۰ ۱ ۲

* لازم به ذکر است شناورهای صیادی کیلکاگیر مستقر در نوشهر از سال ۸۲ به علت کمبود صید کیلکا به بندر امیرآباد بهشهر منتقل گشته‌ند.
مأخذ: اداره کل شیلات استان.

۴-۵۶- پرورش ماهی

۴ - گشاورزی، منگلداری و شیلات سالنامه آماری مازندران - ۱۳۸۳

سال	مساحت (هکتار)						
	میزان تولید (تن)	منابع طبیعی و نیمه طبیعی	مزرعه سردآبی	مزرعه گرمابی	منابع طبیعی و نیمه طبیعی (۲)	مزرعه سردآبی	مزرعه گرمابی (۱)
۱۳۷۵	۷۶۴۰	۲۰۶	۱۹۰۵	۴۰۹	۳/۶	۸۰۹	...
۱۳۷۹	۸۶۵۶	۱۰۷۲	۲۰۲۸	۱۳۲۱۶	۳۹/۷	۷۹۴/۴	...
۱۳۸۰	۱۳۶۸۸	۱۱۹۰	۲۷۶۶	۱۳۲۱۵	۱۴/۶	۸۰۸	...
۱۳۸۱	۸۰	۱۷۱۲	۲۰۸۴۴	۱۳۱۷۴	۱۸/۳	۹۶۳/۵	...
۱۳۸۲	۱۸۷۱۸/۵	۳۱۹۷	۳۷۵۴/۰	۱۳۱۸۶	۱۹/۵	۱۱۶۵/۶	...
۱۳۸۳	۱۸۸۸۷	۳۷۸۲	۴۰۰۲	۱۰۷۸۶	۱۹/۷	۱۲۲۱	...

مأخذ : اداره کل شیلات استان.

۴-۵۷ - پرورش ماهی در مزارع سرد آبی^(۱) : ۱۳۸۳

شهرستان	تعداد مزرعه	مساحت مفید (مترمربع)	تولید (تن)
کل استان	۶۹	۱۷۰۰۸	۳۷۸۲
آمل	۳۰	۸۲۴۶۸	۲۶۲۰
بابل	۰	۰	۰
بابلسر	۰	۰	۰
بهشهر (امیرآباد)	۰	۰	۰
تنکابن	۱۷	۳۹۵۰۰	۵۴۹/۵
جویبار	۰	۰	۰
چالوس	۸	۲۶۱۹۰	۴۱۰
رامسر	۱	۲۰۰	۱۰
ساری	۷	۸۶۰۰	۹۰
سوادکوه	۴	۶۷۰۰	۵۲
قائمشهر	۰	۰	۰
محمودآباد	۰	۰	۰
نکا	۱	۳۰۰۰	۱۰/۵
نور	۱	۲۰۰۰	۳۵
نوشهر	۰	۰	۰

(۱) - مزارع گرمابی، کشت توام برنج و ماهی، طرحهای محور.

(۲) - آب بندانها، پشت سدها، صید طبیعی در آبندانها. (۳) - در اینجا متوجه از مزارع سرد آبی غیر از مزارع مربوط به پرورش قزل آلا در شالیزار و پرورش قزل آلا در محیط محصور می باشد.

مأخذ : اداره کل شیلات استان.