

ریاست جمهوری
معاونت برنامه‌ریزی و نظارت راهبردی
مرکز آمار ایران

چکیده

نتایج طرح آمارگیری از باغداری‌های کشور-۱۳۸۹

مرکز آمار ایران



نشانه‌های نشریات مرکز آمار ایران

-	آمار گردآوری نشده است.
000	آمار در دسترس نیست.
x	ذاتاً یا عملاً وجود ندارد.
xx	جمع و محاسبه غیر ممکن یا بی‌معنی است.
	رقم کمتر از نصف واحد است.
//	رقم (نسبت) ناچیز و قابل صرف‌نظر کردن است.
*	رقم غیر قطعی است.
**	رقم جنبه تخمینی دارد.
⊖	به‌دلیل حفظ محرمانگی، رقم قابل انتشار نیست.

اختلاف در سرجمع‌ها به علت سراسر کردن ارقام است. محاسبه نسبت‌ها و شاخص‌ها قبل از سراسر کردن ارقام صورت گرفته است.

مرکز آمار ایران

پیشگفتار

فعالیت باغداری یکی از زیربخش‌های بسیار مهم بخش کشاورزی به حساب می‌آید که به همراه فعالیت زراعت ۷۰ درصد ارزش افزوده بخش کشاورزی را تشکیل می‌دهد. پس از اجرای سرشماری عمومی کشاورزی ۱۳۸۲ و فراهم شدن چارچوب آماری مناسب، طرح‌های آماری جدیدی در زمینه فعالیت‌های عمده و اصلی بخش کشاورزی تدارک دیده شد. یکی از این طرح‌های مهم در سال ۱۳۸۶ با عنوان طرح آمارگیری باغداری اجرا و نتایج آن نیز منتشر شد. پس از آن در سال ۱۳۸۷ طرح آمارگیری از باغداری‌های کشور توسط وزارت جهاد کشاورزی به مرحله اجرا درآمد که نتایج آن در قالب یک نشریه توسط دفتر آمار و فناوری اطلاعات وزارت جهاد کشاورزی منتشر شد. در سال ۱۳۸۹ بر اساس تفاهم‌نامه‌ایی که بین مرکز آمار ایران و وزارت جهاد کشاورزی منعقد شد، طرح آمارگیری باغداری به صورت مشترک توسط دو دستگاه اجرا شد. بر اساس تفاهم‌نامه تهیه طرح موضوعی و تهیه طرح فنی به صورت مشترک با مسئولیت مرکز آمار ایران، اجرای طرح با مسئولیت وزارت جهاد کشاورزی و نظارت بر اجرای طرح و استخراج توسط مرکز آمار ایران انجام شد.

مرکز آمار ایران از تمامی همکاران دفتر آمار و اطلاعات استانداری‌ها، سازمان جهاد کشاورزی استان‌ها و سازمان نظام مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی که در اجرای این طرح تلاش و همکاری گسترده‌ای داشته‌اند، قدردانی می‌کند.

امید است که اطلاعات ارائه شده مورد استفاده تصمیم‌گیران، برنامه‌ریزان و پژوهشگران قرار گیرد و این مرکز با بهره‌گیری از نظرات آن‌ها گام‌های ارزشمندی را در جهت تهیه و ارائه اطلاعات آماری مورد نیاز بردارد.

فهرست مندرجات

عنوان	صفحه
مقدمه	۹
نکاتی در مورد روش انتخاب نمونه‌ها و استفاده از جدول‌های آماری	۱۰
مشخصات کلی طرح	۱۲
تعاریف و مفاهیم	۱۶
یافته‌های مهم	۱۸
الف- روند تغییرات بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری	۱۹
ب- روند تغییرات مساحت باغ و قلمستان‌های کشور	۱۹
پ- روند تغییرات تولید ۴ محصول عمده باغی	۱۹
نمودارها و نقشه‌ها	۲۰

جدول‌های آماری

۱- بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری و تولید کل محصولات باغی بر حسب استان: ۱۳۸۹	۲۷
۲- بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری متعلق به اشخاص حقیقی بر حسب وضع سواد و مدرک تحصیلی بهره‌بردار و استان: ۱۳۸۹	۲۸
۳- بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری متعلق به اشخاص حقیقی بر حسب وضع سواد و مدرک تحصیلی و سن بهره‌بردار: ۱۳۸۹	۲۹
۴- بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری متعلق به اشخاص حقیقی بر حسب وضع سواد و مدرک تحصیلی بهره‌بردار و وسعت اراضی باغ و قلمستان: ۱۳۸۹	۲۹
۵- بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری متعلق به اشخاص حقیقی بر حسب جنس بهره‌بردار و استان: ۱۳۸۹	۳۰
۶- تعداد و مساحت بهره‌برداری‌های دارای باغ و قلمستان بر حسب استان: ۱۳۸۹	۳۱
۷- تعداد و مساحت بهره‌برداری‌های دارای باغ و قلمستان بر حسب سن بهره‌بردار: ۱۳۸۹	۳۲
۸- تعداد و مساحت بهره‌برداری‌های دارای باغ و قلمستان بر حسب وسعت اراضی باغ و قلمستان: ۱۳۸۹	۳۲
۹- تعداد بهره‌برداری، سطح کاشت ساده، تعداد درخت و مقدار تولید محصولات دائمی بر حسب نام محصول: ۱۳۸۹	۳۳

مرکز آمار ایران

مقدمه

به منظور برآورده نمودن نیازهای آماری برنامه‌ریزان بخش کشاورزی انجام آمارگیری‌های نمونه‌ای کشاورزی در فاصله سرشماری‌های کشاورزی یکی از برنامه‌های مرکز آمار ایران از بدو تأسیس بوده است. در همین راستا طرح آمارگیری باغداری اواخر سال ۱۳۸۹ در ۳۱ استان به مرحله اجرا درآمد که بهره‌بردارانی دارای فعالیت باغداری را پوشش می‌دهد. در این طرح اطلاعات گسترده‌ای در مورد تعداد بهره‌بردارانی دارای فعالیت باغداری، سن بهره‌برداران، وضع سواد و تحصیلات بهره‌برداران، مساحت باغ و قلمستان، مساحت باغ ساده، مساحت باغ مخلوط، مقدار تولید محصولات باغی، تعداد درخت بارور و نهال و مقدار کود و سم مصرف شده در بهره‌بردارانی دارای فعالیت باغداری جمع‌آوری شده است. استفاده کاربران از اطلاعات ارائه شده به هر شکل و در هر قالبی که باشد مستلزم آشنایی با مفاهیم، اصطلاحات فنی و روش‌های اجرایی به کار رفته در این طرح آمارگیری است که به‌عنوان جزو لاینفک نتایج طرح محسوب می‌شود. از آنجا که اغلب مفاهیم و اصطلاحات مورد بحث، خاص این طرح آماری است و ممکن است با برداشت‌های موجود در اذهان عمومی متفاوت باشد، بدون توجه به تعاریف و مفاهیم، کاربران محترم دچار برداشت‌های سلیقه‌ای خواهند شد. لذا به آنان در هر سطحی که باشند و هر هدفی از کاربرد نتایج داشته باشند، مطالعه تعاریف و مفاهیم توصیه می‌شود.

نکاتی در مورد روش انتخاب نمونه‌ها و استفاده از جدول‌های آماری

روش انتخاب نمونه

۱- نقاط روستایی

ابتدا آبادی‌های نمونه با استفاده از چارچوب آماری حاصل از سرشماری عمومی کشاورزی ۱۳۸۲ انتخاب شدند. این آبادی‌ها به دو ۱ و ۲ تقسیم شدند.

آبادی‌های گروه ۱: آبادی‌های کم جمعیتی هستند که لیست خانوارهای بهره‌برداران دارای باغ و بهره‌برداران غیر ساکن از طریق فهرست‌برداری کامل آبادی و مطلعین محلی آماده گردید. در این آبادی‌ها حین فهرست‌برداری، بهره‌برداران دارای باغ پس از شناسایی بر حسب وسعت فعالیت به دو زیرگروه کوچک و بزرگ تقسیم شدند. بهره‌برداران زیرگروه اول به روش نمونه‌گیری و زیرگروه دوم به روش تمام‌شماری مورد آمارگیری قرار گرفتند. ضابطه طبقه‌بندی بهره‌برداران به بزرگ و کوچک، داشتن ۳ هکتار باغ و قلمستان و بهره‌برداران فقط دارای درختان پراکنده به عنوان بهره‌بردار کوچک در نظر گرفته شدند. برای سهولت کار، شماره ردیف‌های بهره‌برداران کوچک نمونه قبلاً تهیه شده و در اختیار مأمور آمارگیری قرار گرفته بود.

آبادی‌های گروه ۲: فهرست بهره‌برداران نمونه در این گروه از آبادی‌ها مستقیماً از فایل داده‌های سرشماری عمومی کشاورزی ۱۳۸۲ استخراج و برای آمارگیری در اختیار مأمور قرار گرفت لذا فهرست‌برداری در این گروه از آبادی‌ها ضرورتی نداشت.

۱- نقاط شهری

نقاط شهری نمونه در ابتدا با استفاده از چارچوب آماری سرشماری عمومی کشاورزی ۱۳۸۲ تعیین شد سپس بهره‌برداران نمونه بدون نیاز به فهرست‌برداری مجدد، مستقیماً از سال ۸۲ انتخاب و مانند آبادی‌های گروه ۲ در اختیار سازمان آمارگیری قرار گرفت.

در زمان آمارگیری مراجعه به بهره‌بردار دارای فعالیت باغداری و تکمیل پرسشنامه بر اساس اظهارات پاسخگو مبنای ثبت اطلاعات بوده است. در مواردی که امکان دسترسی به بهره‌بردار فراهم نبوده، از افراد مرتبط با بهره‌بردار برای تکمیل فرم‌ها استفاده شده است.

نکات مورد توجه در جدول‌های آماری

هر جدول آماری از «عنوان»، «سرستون‌ها»، «ستون شرح» و «متن جدول» تشکیل شده است که می‌بایست به مندرجات آن‌ها به دقت توجه شود. متن جدول شامل اعدادی است که اطلاعات آماری را تشکیل می‌دهند و به وسیله مندرجات سه قسمت (عنوان، سرستون و شرح) قابل درک و تبیین هستند. در برخی موارد، مطالب مندرج در سه قسمت نام برده شده برای درک اطلاعات متن کافی نیست و باید به زیرنویس‌ها، تعاریف و توضیحات این راهنما یا مجموعه راهنمای مأمور آمارگیری نیز توجه شود.

در عنوان جدول معمولاً سطح جغرافیایی تحت پوشش، زمان آماری و ماهیت یا موضوع اعداد متن جدول به‌طور کلی توضیح داده می‌شود. ستون شرح و سرستون‌ها به‌طور دقیق ماهیت و مفهوم اطلاع مندرج در خانه محل تقاطع را مشخص می‌کند. در جدول‌های آماری نتایج این طرح از ستون شرح عموماً برای طبقه‌بندی بهره‌برداران دارای فعالیت باغداری استفاده شده است و ممکن است یک قلم آماری با چند نوع طبقه‌بندی و در چند جدول به شرح زیر ارائه شود:

- ۱) طبقه‌بندی بر اساس تقسیمات جغرافیایی (استانی)
- ۲) طبقه‌بندی بر اساس وسعت اراضی باغ و قلمستان
- ۳) طبقه‌بندی بر اساس سن بهره‌بردار

شایان ذکر است اگر یک قلم اطلاع با پوشش یکسان در چند جدول با طبقه‌بندی‌های متفاوت ارائه شود در تمام آن جدول‌ها سطر جمع با هم مساوی خواهند بود و ممکن است اختلاف جزئی ناشی از گرد شدن اعداد در آن وجود داشته باشد. باید توجه شود که سرجمع‌های جدول‌های ارائه‌شده با طبقه‌بندی بر اساس سن بهره‌بردار به دلیل عدم پوشش بهره‌برداران شرکت‌های رسمی و مؤسسه‌های عمومی کمتر یا مساوی جمع‌های ارائه‌شده در سایر طبقات و تقسیمات جغرافیایی خواهد بود. همچنین سرجمع‌های طبقه‌بندی وسعت اراضی باغ و قلمستان محصولات به دلیل عدم پوشش درختان پراکنده، کمتر و یا مساوی سرجمع‌ها در طبقه‌بندی استانی خواهد بود.

توضیحات مهم

- بهره‌بردارهای دارای فعالیت باغداری شامل تمامی بهره‌بردارهای دارای باغ و قلمستان و یا درختان پراکنده، متعلق به اشخاص حقیقی یا حقوقی است. تعداد این بهره‌بردارهای دارای فعالیت باغداری ۲۳۷۸۹۰۳ بهره‌بردار برآورد شده است. (رجوع به جدول ۱)
- تعداد بهره‌بردارهای دارای فعالیت باغداری متعلق به اشخاص حقیقی که بر حسب سن و سواد و جنس بهره‌برداران برآورد شده است شامل بهره‌بردارهای متعلق به اشخاص حقوقی نبوده و تعداد آن‌ها ۲۳۷۶۴۷۶ برآورد شده است. (رجوع به جدول ۲)
- بهره‌بردارهای دارای باغ و قلمستان منحصرًا شامل بهره‌بردارهای دارای باغ و قلمستان به صورت کاشت مجتمع است (اعم از تعلق به اشخاص حقیقی یا حقوقی) و بهره‌بردارهایی که دارای باغ و قلمستان نیستند ولی دارای درختان پراکنده در حاشیه مزارع و ... هستند را در بر نمی‌گیرد. (رجوع به جدول ۶- برآورد ۲۰۸۱۸۴۸ بهره‌بردار)
- تعداد بهره‌بردارهای دارای باغ و قلمستان که بر حسب گروه‌های سنی برآورد شده است شامل بهره‌بردارهای متعلق به اشخاص حقوقی نبوده و تعداد ۲۰۷۹۶۵۵ بهره‌بردار برآورد شده است.
- به منظور کاهش هزینه‌های اجرای طرح از طریق کاهش تعداد نمونه تصمیم گرفته شد اطلاعات مربوط به محصولات انار، انجیر (آبی و دیم)، انگور (آبی و دیم)، انواع آلو و گوجه، انواع تبریزی، بادام (آبی و دیم)، پرتقال، پسته، چای، خرما، زردآلو، قیسی، زیتون، سیب، گردو، گلابی، گیلاس، آلبالو، نارنگی، هلو، شلیل و شفتالو که بر اساس داده‌های سرشماری عمومی کشاورزی - ۱۳۸۲ تولید آن‌ها ۹۲/۲ درصد تولید محصولات باغی کشور را تشکیل داده است به تفکیک نام محصول و سایر محصولات باغی تحت عنوان «سایر محصولات» استخراج و منتشر شود.
- در استان‌های تهران و البرز به دلیل وقوع خطای کم‌پوششی در آبادی‌های گروه ۱ و بررسی میدانی موضوع توسط کارشناسان مرکز آمار ایران و وزارت جهاد کشاورزی و مقایسه تعداد بهره‌برداران دارای فعالیت باغداری فهرست شده در آبادی‌های نمونه این طرح با اطلاعات سرشماری عمومی کشاورزی ۱۳۸۲ و آمارگیری باغداری ۱۳۸۶ برای کاهش خطا در تعداد زیادی از آبادی‌های این دو استان از ضریب تعداد بهره‌بردار کوچک و بزرگ فهرست شده در سال ۱۳۸۶ استفاده شد. شایان ذکر است سازمان اجرایی طرح در این دو استان به صورت واحد و توسط سازمان جهاد کشاورزی و سازمان نظام مهندسی استان تهران و ناظر طرح از دفتر آمار و اطلاعات استانداری تهران انتخاب شده بود.
- در استان سمنان علی‌رغم افزایش تعداد بهره‌بردارهای دارای فعالیت باغداری، مساحت باغ و قلمستان‌های استان به شدت کاهش یافته است. بررسی محتوای پرسشنامه‌ها نشان می‌دهد که درصد مساحت باغ‌ها ساده استان که در سال ۱۳۸۶ بیش از ۸۰ درصد مساحت باغ‌ها استان بود، در سال ۱۳۸۹ به ۲۵ درصد کاهش یافته و به همین نسبت مساحت باغ‌های مخلوط افزایش یافته است. با توجه به این که امکان اصلاح خطا فراهم نشد به استفاده‌کنندگان از اطلاعات استان سمنان توصیه می‌شود با قید احتیاط از اطلاعات استفاده نمایند.
- کاهش تعداد بهره‌بردارهای دارای فقط درختان پراکنده در سال ۱۳۸۹ نسبت به سال ۱۳۸۶ می‌تواند به دلیل افزایش حد نصاب تعداد درختان پراکنده در سال ۱۳۸۹ باشد. با مطالعات انجام شده، به منظور جلوگیری از افزایش شانس انتخاب بهره‌بردارهای دارای فقط درخت پراکنده در نمونه‌های بهره‌بردار کوچک، حد نصاب تعداد درخت پراکنده خرما از ۱ اصله در سال ۱۳۸۶ به ۲ اصله در سال ۱۳۸۹ و تعداد درخت پراکنده تبریزی از ۷ اصله در سال ۱۳۸۶ به ۱۰ اصله در سال ۱۳۸۹ افزایش یافت.
- به دلیل وجود دو سازمان جهاد کشاورزی در استان کرمان، به منظور کاهش مشکلات اجرایی نمونه‌ها در سطح دو سازمان جهاد کشاورزی منطقه کرمان و منطقه جیرفت و کهنوج اپتیمم شد. پس از استخراج اطلاعات به منظور رعایت استانداردهای انتشاراتی، اطلاعات سازمان جهاد کشاورزی کرمان و منطقه جیرفت در قالب استان کرمان منتشر شده است.

مشخصات کلی طرح

هدف کلی

هدف کلی این طرح، برآورد مقدار یا تغییرات اطلاعات آماری مورد نیاز از فعالیت باغداری در سطح استان‌های کشور برای زمان آماری تعیین شده است.

جامعه هدف

تمامی بهره‌برداران‌های کشاورزی^۱ در نقاط شهری و روستایی کشور که در روز آمارگیری دارای فعالیت باغداری^۲ هستند جامعه هدف را تشکیل می‌دهد.

جامعه آمارگیری

تمام بهره‌برداران‌های کشاورزی دارای فعالیت باغداری در روز آمارگیری (ملاک بهره‌بردار بودن در شهرها و برخی آبادی‌ها اطلاعات حاصل از سرشماری عمومی کشاورزی سال ۱۳۸۲ در نظر گرفته شده است)، جامعه مورد آمارگیری طرح را تشکیل می‌دهند. شایان ذکر است که بهره‌برداران‌های متعلق به بهره‌برداران غیر ساکن در نقاط شهری از پوشش جامعه هدف خارج شده است.

واحد آماری

واحد آماری این طرح یک بهره‌بردار کشاورزی دارای فعالیت باغداری در روز آمارگیری است که دارای حداقل ۲۰۰ متر مربع باغ و قلمستان باشد.

۱- بهره‌برداران کشاورزی شامل خانوارهای معمولی ساکن، بهره‌برداران غیر ساکن، خانوارهای معمولی غیر ساکن و شرکت‌های رسمی یا مؤسسات عمومی هستند. بهره‌برداران‌های متعلق به خانوارهای معمولی غیر ساکن (در صورت وجود) در قالب بهره‌برداران‌های متعلق به خانوارهای معمولی ساکن آمارگیری می‌شوند.

۲- یک بهره‌بردار کشاورزی در صورتی دارای فعالیت باغداری است که دارای حداقل ۲۰۰ متر مربع باغ و قلمستان باشد. برای محصولات زیر در صورت برقرار نبودن شرط مذکور (حداقل ۲۰۰ متر مربع باغ و قلمستان) با توجه به تعداد درخت جزو جامعه هدف این طرح محسوب می‌شود.

تعداد درخت	نام محصول
۲ اصله و بیش‌تر	خرما، گردو، پرتقال، بادام و انجیر
۱۰ اصله و بیش‌تر	انواع تریزی

زمان آماری

زمان آماری برای بخشی از اقلام، روز آمارگیری و برای بخشی دیگر سال تقویمی ۱۳۸۹ است.

زمان آمارگیری

زمان آمارگیری این طرح ۲۳ بهمن تا ۲۲ اسفند سال ۱۳۸۹ در نظر گرفته شده است.

روش آمارگیری

روش آمارگیری در این طرح، آمارگیری نمونه‌ای است.

روش جمع‌آوری اطلاعات

اطلاعات خانوارهای بهره‌بردار ساکن از طریق مصاحبه حضوری با بهره‌بردار و یا یکی از اعضای خانوار بهره‌بردار جمع‌آوری می‌شود. برای بهره‌برداران غیر ساکن در صورت دسترسی به بهره‌بردار غیر ساکن از طریق مصاحبه با وی و در غیر این صورت از طریق مصاحبه حضوری با مطلعین محلی، اطلاعات جمع‌آوری می‌شود.

سطح ارائه برآوردها

برآوردها در سطح هر استان و کل کشور قابل ارائه است.

پارامترهای مورد نظر

- برآورد تعداد یا برآورد تغییرات تعداد بهره‌بردارهای دارای فعالیت باغداری
- برآورد مساحت یا برآورد تغییرات مساحت باغ و قلمستان
- برآورد مساحت یا برآورد تغییرات مساحت باغ‌های دارای کاشت ساده (تک‌محصولی)
- برآورد مساحت یا برآورد تغییرات مساحت باغ‌های دارای کاشت مخلوط (چندمحصولی)
- برآورد مساحت یا برآورد تغییرات مساحت باغ‌ها و تعداد بهره‌بردارهای بر حسب سن، جنس و سواد بهره‌برداران دارای فعالیت باغداری
- برآورد تعداد یا برآورد تغییرات تعداد درختان بارور و نهال به تفکیک محصولات مورد نظر استان‌ها
- برآورد مقدار یا برآورد تغییرات مقدار تولید محصولات باغی منتخب کشور

نکته: با توجه به گستردگی تعداد محصولات باغی و محدودیت‌های هزینه‌ای و اجرایی، امکان پوشش تمامی محصولات در تمامی استان‌ها وجود نداشت. پس از بررسی فایل چارچوب سرشماری عمومی کشاورزی ۱۳۸۲، تصمیم گرفته شد این طرح بر اساس ۱۸ محصول (جدول ۲) که بیش از ۹۰ درصد تولید و مساحت محصولات باغی کشور را تشکیل می‌دهند بهینه شود. به این ترتیب برای هر محصول، استان‌ها بر اساس میزان تولید آن محصول به صورت نزولی مرتب شدند و استان‌هایی که سهم عمده‌ای از تولید آن محصول در کشور را داشتند به‌عنوان استان‌هایی که آن محصول در آن‌ها به‌عنوان محصول منتخب برگزیده شد، انتخاب شدند.

خطای نمونه‌گیری پذیرفته شده

حداکثر خطای نسبی پذیرفته شده در این طرح برای متغیر طبقه‌بندی^۱ برابر ۱۰ درصد است. حداکثر خطای نسبی پذیرفته شده برای محصولات منتخب در هر استان متفاوت و بین ۱۰ تا ۲۵ درصد متغیر است. استثنائاً در استان البرز میزان خطای نسبی برای محصولات

۱- متغیر طبقه‌بندی در بخش روش نمونه‌گیری توضیح داده شده است.

گیلاس و آلبالو برابر ۲۷ درصد و هلو، شلیل و شفتالو برابر ۲۹ درصد در نظر گرفته شده است.

چارچوب نمونه‌گیری

با توجه به این‌که نمونه‌گیری در دو مرحله انجام شده است، چارچوب لازم برای هریک از مراحل نمونه‌گیری به شرح زیر است:

مرحله اول: فهرست تمام شهرها و آبادی‌های کشور که در سال ۱۳۸۲ دارای فعالیت باغداری بوده‌اند، چارچوب مرحله اول را تشکیل می‌دهد.
مرحله دوم: فهرست بهره‌برداران کشاورزی دارای فعالیت باغداری در سال ۱۳۸۹ چارچوب نمونه‌گیری مرحله دوم برای آبادی‌های گروه ۱ است که در حین اجرا توسط مأمور آمارگیر و به‌روش فهرست‌برداری تهیه می‌شود. فهرست تمام بهره‌برداران دارای فعالیت باغداری در سال ۱۳۸۲ در شهرها و آبادی‌های گروه ۲ (بجز بهره‌برداران غیر ساکن در نقاط شهری) چارچوب مرحله دوم نمونه‌گیری از این واحدها را تشکیل می‌دهد.

واحد نمونه‌گیری

واحد نمونه‌گیری در هریک از مراحل نمونه‌گیری به شرح زیر است:

الف- مرحله اول: هریک از شهرها و آبادی‌های کشور که در سال ۱۳۸۲ دارای فعالیت باغداری بوده‌اند، واحد نمونه‌گیری مرحله اول را تشکیل می‌دهد.

ب- مرحله دوم:

آبادی‌های گروه ۱: هریک از بهره‌برداران دارای فعالیت باغداری در سال ۱۳۸۹ در آبادی‌های گروه ۱ نمونه، واحدهای نمونه‌گیری مرحله دوم را تشکیل می‌دهند.

شهرها و آبادی‌های گروه ۲: هریک از بهره‌برداران دارای فعالیت باغداری در سال ۱۳۸۲ در شهرها و آبادی‌های گروه ۲ نمونه، واحدهای نمونه‌گیری مرحله دوم را تشکیل می‌دهند.

روش نمونه‌گیری

روش نمونه‌گیری در این طرح، دو مرحله‌ای طبقه‌بندی شده است.

با توجه به این‌که محصولات مورد نظر در استان‌های مختلف با یکدیگر تفاوت دارند، برای طبقه‌بندی شهرها و آبادی‌های دارای فعالیت باغداری در هر استان، به صورت زیر عمل شده است:

الف- در هریک از استان‌هایی که در آن‌ها تعدادی محصول انتخاب شده است شهرها و آبادی‌ها بر اساس یک ترکیب خطی از مقادیر تولید محصولات برگزیده آن استان طبقه‌بندی شده‌اند.

ب- در استان‌هایی که هیچ محصولی انتخاب نشده است شهرها و آبادی‌ها بر اساس مساحت کل زیر کشت باغ، طبقه‌بندی شده‌اند.

پ- در مورد استان‌هایی که فقط یک محصول به‌عنوان محصول برگزیده معرفی شده است، عامل طبقه‌بندی عبارت است از مقدار تولید همان تک‌محصول.

با توجه به این‌که توزیع متغیر طبقه‌بندی چوله است، برای طبقه‌بندی شهرها و آبادی‌های دارای فعالیت باغداری در مرحله اول از روش خوشه‌بندی فازی استفاده شده است. پس از طبقه‌بندی شهرها و آبادی‌ها، نمونه‌گیری به صورت زیر انجام می‌شود:

مرحله اول: در هریک از طبقات، شهرها و آبادی‌های نمونه به روش تصادفی ساده بدون جایگذاری انتخاب می‌شوند.

مرحله دوم: روش انتخاب نمونه‌های مرحله دوم (بهره‌برداران نمونه) در آبادی‌های گروه ۱ و شهرها و آبادی‌های گروه ۲ به صورت زیر است:

۱- همه شهرها و همچنین آبادی‌هایی که تقریباً بیش از ۴۰۰ خانوار دارند و یا سهم بهره‌برداران دارای فعالیت باغداری در آن‌ها از تعداد کل خانوارهای آبادی کمتر از ۱۰ درصد است، شهرها و آبادی‌های گروه ۲ را تشکیل می‌دهند. سایر آبادی‌ها به‌عنوان آبادی‌های گروه ۱ در نظر گرفته شده‌اند.

آبادی‌های گروه ۱: در این گروه از آبادی‌ها، چارچوب لازم برای انتخاب بهره‌برداران نمونه، توسط مأمور آمارگیر و به‌روش فهرست‌برداری تهیه شده و بهره‌برداران نمونه از این چارچوب انتخاب می‌شوند. در این طرح بهره‌برداران دارای فعالیت باغداری بر اساس مساحت باغ و قلمستان آن‌ها به دو گروه تقسیم می‌شوند. آن دسته از بهره‌بردارانی را که دارای مساحت باغ و قلمستان ۳ هکتار و بیش‌تر باشند، بهره‌برداران بزرگ و سایر بهره‌برداران را بهره‌برداران کوچک می‌گوییم. شایان ذکر است بهره‌برداران بزرگ، سرشماری می‌شوند ولی از بهره‌برداران کوچک نمونه‌گیری به عمل می‌آید.

شهرها و آبادی‌های گروه ۲: در مورد شهرها و آبادی‌های گروه ۲ همه بهره‌برداران بزرگ در واحدهای انتخابی مرحله قبل از چارچوب بهره‌برداران دارای فعالیت باغداری در سال ۱۳۸۲، به‌عنوان نمونه استخراج می‌شوند. بهره‌برداران کوچک نمونه نیز با استفاده از چارچوب بهره‌برداران دارای فعالیت باغداری در سال ۱۳۸۲، انتخاب می‌شوند.

تعاریف و مفاهیم

فعالیت‌های کشاورزی

در سرشماری عمومی کشاورزی ۱۳۸۲ فعالیت‌های کشاورزی مورد نظر عبارت بودند از: زراعت، باغداری، تولید گلخانه‌ای، پرورش دام، پرورش ماکیان به روش سنتی، پرورش زنبور عسل و پرورش کرم ابریشم. در این آمارگیری فقط فعالیت باغداری مورد نظر است و سایر فعالیت‌های کشاورزی نیز جداگانه مورد مطالعه و آمارگیری قرار می‌گیرند.

فعالیت باغداری

منظور از باغداری، احداث و نگهداری باغ‌های مثمر و غیر مثمر شامل قلمستان و به‌طور کلی پرورش نباتات دائمی روی زمین، در فضای باز یا زیر پوشش موقت است. نباتات دائمی گیاهانی هستند که غالباً تنه یا ساقه چوبی دارند و پس از برداشت محصول، تمام یا قسمتی از گیاه در زمین باقی می‌ماند و مجدداً در سال بعد محصول می‌دهد. انواع درختان و درختچه‌های مثمر مانند پرتقال، هلو، انگور، بوته چای و گل‌محمدی و انواع درختان غیر مثمر مانند تبریزی و سپیدار، نباتات دائمی محسوب می‌شوند.

بهره‌برداری کشاورزی و بهره‌برداری دارای فعالیت باغداری

تمامی فعالیت‌های کشاورزی که تحت مدیریت واحدی قرار دارد، یک «واحد تولیدی کشاورزی» است که «بهره‌برداری کشاورزی» نامیده می‌شود. این مدیریت توسط اعضای یک یا چند خانوار (اشخاص حقیقی) یا توسط یک شرکت رسمی یا مؤسسه عمومی (اشخاص حقوقی) اعمال می‌شود. اداره‌کننده یا اداره‌کنندگان بهره‌برداری که مسئولیت امور فنی و اقتصادی بهره‌برداری را به عهده دارند و سود و زیان بهره‌برداری متوجه آن‌ها است، «بهره‌بردار» نامیده می‌شوند. در این آمارگیری هر بهره‌برداری کشاورزی که در روز آمارگیری دارای فعالیت باغداری بر اساس حد نصاب‌های زیر باشد به‌عنوان «بهره‌برداری دارای فعالیت باغداری» تلقی می‌شود.

- بهره‌برداری‌های کشاورزی دارای فعالیت باغداری که در روز آمارگیری دارای حداقل ۲۰۰ متر مربع باغ و قلمستان باشند، بهره‌برداری دارای فعالیت باغداری را تشکیل می‌دهند.

- برای محصولات زیر در صورت برقرار نبودن شرط مذکور (حداقل ۲۰۰ متر مربع باغ و قلمستان) با توجه به تعداد درخت موجود در روز آمارگیری، در این طرح دارای فعالیت باغداری محسوب می‌شود:

خرما، گردو، پرتقال، بادام یا انجیر ۲ اصله و بیشتر و انواع تبریزی ۱۰ اصله و بیشتر.

خانوار

خانوار از افرادی تشکیل می‌شود که با هم در یک اقامتگاه زندگی می‌کنند، با یکدیگر هم‌خرج هستند و معمولاً با هم غذا می‌خورند. بنا بر این لازم نیست که اعضای یک خانوار حتماً با یکدیگر رابطه خویشاوندی داشته باشند. به عبارت دیگر خانوار لزوماً با خانواده یکی نیست. فردی که به تنهایی زندگی می‌کند نیز خانوار تلقی می‌شود.

بهره‌برداری اختصاصی و بهره‌برداری شریکی

بهره‌برداری اختصاصی نوعی بهره‌برداری کشاورزی تحت مدیریت اشخاص حقیقی است که توسط اعضای یک خانوار یا توسط یک نفر بهره‌بردار به تنهایی اداره می‌شود. بهره‌برداری شریکی نوعی بهره‌برداری کشاورزی است که توسط دو یا چند بهره‌بردار که عضو یک خانوار نیستند به‌طور مشترک اداره می‌شود و فاقد شخصیت حقوقی است.

انواع بهره‌بردار

خانوار معمولی ساکن

خانوار بهره‌بردار دارای فعالیت باغداری که در محدوده آبادی یا شهر محل سکونت خود دارای «بهره‌برداری اختصاصی» بوده و یا در مدیریت یک یا چند بهره‌بردار با سایر خانوارها مشارکت داشته‌اند، در این گروه قرار گرفته‌اند. این بهره‌برداران از طریق مراجعه به مکان محل سکونت شناسایی و آمارگیری شده‌اند.

بهره‌بردار غیر ساکن

اشخاص حقیقی که محل سکونت آن‌ها شهر یا آبادی غیر از شهر یا آبادی محل وقوع بهره‌برداری دارای فعالیت باغداری آنان بوده است، صرف نظر از این که در شهر یا آبادی محل سکونت خود نیز دارای فعالیت باغداری باشند یا نباشند «بهره‌بردار غیر ساکن» نامیده شده و در این گروه قرار گرفته‌اند. بدیهی است که همین بهره‌برداران اگر در محل سکونت خود نیز دارای بهره‌برداری دارای فعالیت باغداری باشند، در آن‌جا در گروه خانوارهای معمولی ساکن (بهره‌بردار) قرار گرفته‌اند.

خانوار معمولی غیر ساکن

بهره‌بردارانی که در زمان اجرای آمارگیری با تمامی اعضای خانوار خود در حال کوچ بوده‌اند در این طرح آمارگیری نشده‌اند. در صورتی که خانوارهای معمولی غیر ساکن در زمان آمارگیری در آبادی قشلاق خود مستقر بوده‌اند، تحت عنوان خانوار معمولی ساکن فهرست شده‌اند.

شرکت رسمی، مؤسسه عمومی

تمامی شرکت‌های رسمی و مؤسسات عمومی (اشخاص حقوقی) دارای فعالیت باغداری در این گروه قرار گرفته و در آبادی‌های نمونه فهرست‌برداری و آمارگیری شده‌اند. در شهرها در صورتی که شرکت رسمی یا مؤسسه عمومی در فهرست نمونه‌ها بوده، از آن آمارگیری شده است.

بهره‌بردار دارای فعالیت باغداری

بهره‌بردار دارای فعالیت باغداری شخصی است حقیقی یا حقوقی که به تنهایی یا با مشارکت دیگران، مدیریت امور بهره‌برداری و مسئولیت فنی و اقتصادی آن را به عهده داشته و مستقیماً در سود و زیان آن سهیم است.

خانوار بهره‌بردار دارای فعالیت باغداری

خانوار بهره‌بردار دارای فعالیت باغداری، خانواری است که حداقل یکی از اعضای آن در روز آمارگیری دارای فعالیت باغداری بر اساس حد نصاب‌های تعیین شده باشد.

یافته‌های مهم

بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری

بر اساس نتایج حاصل از این طرح آمارگیری در اسفند سال ۱۳۸۹ بیش از ۲ میلیون و ۳۷۸ هزار بهره‌برداری دارای فعالیت باغداری در کشور وجود داشته که بیش از ۲ میلیون و ۸۱ هزار بهره‌برداری دارای باغ و قلمستان و بیش از ۲۹۷ هزار بهره‌برداری فاقد باغ و قلمستان ولی دارای حداقل یکی از محصولات (انجیر، خرما، پرتقال، گردو، بادام و انواع تریزی) بر اساس حد نصاب‌های تعیین شده به صورت پراکنده بوده‌اند.

وضع سن، جنس و سواد بهره‌برداران بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری

نتایج حاصل از این طرح نشان می‌دهد که ۹۵/۴ درصد بهره‌برداران دارای فعالیت باغداری را مردان و ۴/۶ درصد آنان را زنان تشکیل داده است. همچنین ۶۰/۲ درصد بهره‌برداران دارای فعالیت باغداری باسواد و ۳۹/۸ درصد آنان بی‌سواد بوده‌اند.

مساحت باغ و قلمستان

- مساحت باغ و قلمستان کشور بیش از ۱ میلیون و ۸۸۰ هزار هکتار برآورد شده که ۶۸/۵ درصد آن باغ و قلمستان ساده (تک‌محصولی) و ۳۱/۵ درصد آن باغ و قلمستان مخلوط (چندمحصولی) بوده است. نتایج حاصل از این آمارگیری نشان می‌دهد ۵۷ درصد باغ‌ها و قلمستان‌های کشور در هفت استان کشور شامل کرمان، فارس، خراسان رضوی، آذربایجان غربی، مازندران، آذربایجان شرقی و قزوین واقع شده است.

نتایج حاصل از این آمارگیری نشان می‌دهد که حدود ۲۱/۵ درصد مساحت باغ‌ها و قلمستان‌های کشور در بهره‌برداری‌های با مساحت کمتر از ۱ هکتار، ۵۱/۳ درصد مساحت باغ‌ها و قلمستان‌های کشور در بهره‌برداری‌های با مساحت ۱ الی ۵ هکتار و ۲۷/۲ درصد از مساحت باغ‌ها و قلمستان‌های کشور در بهره‌برداری‌های با مساحت ۵ هکتار و یا بیش‌تر واقع شده‌اند. ۷۰/۵ درصد بهره‌برداری‌های دارای باغ و قلمستان کمتر از ۱ هکتار، ۲۷/۳ درصد بهره‌برداری‌های دارای باغ و قلمستان ۱ الی ۵ هکتار و ۲/۲ درصد بهره‌برداری‌های دارای باغ و قلمستان دارای ۵ هکتار و یا بیش‌تر باغ و قلمستان هستند.

تولید محصولات باغی

در سال ۱۳۸۹ تولید محصولات باغی حدود ۱۱ میلیون تن بوده که حدود ۵۹ درصد تولید باغی کشور مربوط به ۴ محصول انگور با ۲ میلیون و ۱۱۳ هزار تن، سیب با ۱ میلیون و ۸۴۲ هزار تن، پرتقال با ۱ میلیون و ۴۱۲ هزار تن و خرما با ۱ میلیون و ۵۳ هزار تن تولید بوده است.

الف - روند تغییرات بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری (بهره‌برداری)

سال	تعداد کل بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری	تعداد بهره‌برداری‌های دارای باغ و قلمستان	تعداد بهره‌برداری‌های دارای فقط درخت پراکنده
۱۳۸۹	۲۳۷۸۹۰۳	۲۰۸۱۸۴۸	۲۹۷۰۵۵
۱۳۸۶	۲۵۶۰۵۶۰	۲۰۶۳۴۰۳	۴۹۷۱۵۸
۱۳۸۲	۲۲۹۳۷۷۴	۱۶۴۵۲۳۴	۶۴۸۵۴۰
۱۳۷۲	۱۵۷۳۷۴۰	۱۴۵۰۹۳۰	۱۲۲۸۱۰
۱۳۶۷	۱۶۴۵۰۴۰	۱۴۸۷۶۸۰	۱۵۷۳۶۰

ب - روند تغییرات مساحت باغ و قلمستان‌های کشور (هکتار)

سال	کل باغ و قلمستان	باغ و قلمستان ساده	باغ و قلمستان مخلوط
۱۳۸۹	۱۸۸۰۰۰۵	۱۲۸۷۲۴۷	۵۹۲۷۵۸
۱۳۸۶	۱۷۷۲۷۸۴	۱۲۹۲۰۸۵	۴۸۰۷۰۰
۱۳۸۲	۱۴۶۸۰۳۴	۱۱۴۲۴۷۲	۳۲۵۵۶۲
۱۳۷۲	۹۴۰۹۸۰	-	-
۱۳۶۷	۱۰۹۵۷۰۰	-	-

پ - روند تغییرات تولید ۴ محصول عمده باغی (تن)

سال	انگور	سیب	پرتقال	خرما
۱۳۸۹	۲۱۱۲۷۲۶	۱۸۴۲۹۷۲	۱۴۱۲۲۷۱	۱۰۵۳۸۷۱
۱۳۸۶	۲۲۵۵۶۷۲	۱۶۶۲۴۳۰	۱۵۰۲۸۱۹	۱۰۲۳۱۲۶
۱۳۸۲	۱۴۱۵۷۸۰	۱۱۴۷۳۸۶	۷۳۵۱۰۶	۵۰۷۸۵۲
۱۳۷۲	۸۴۹۵۲۰	۸۱۴۱۴۰	۵۰۱۰۴۷	۲۴۷۱۷۰
۱۳۶۷	۸۶۱۴۲۰	۹۳۳۲۶۰	۴۰۹۱۸۰	۱۷۳۹۴۰

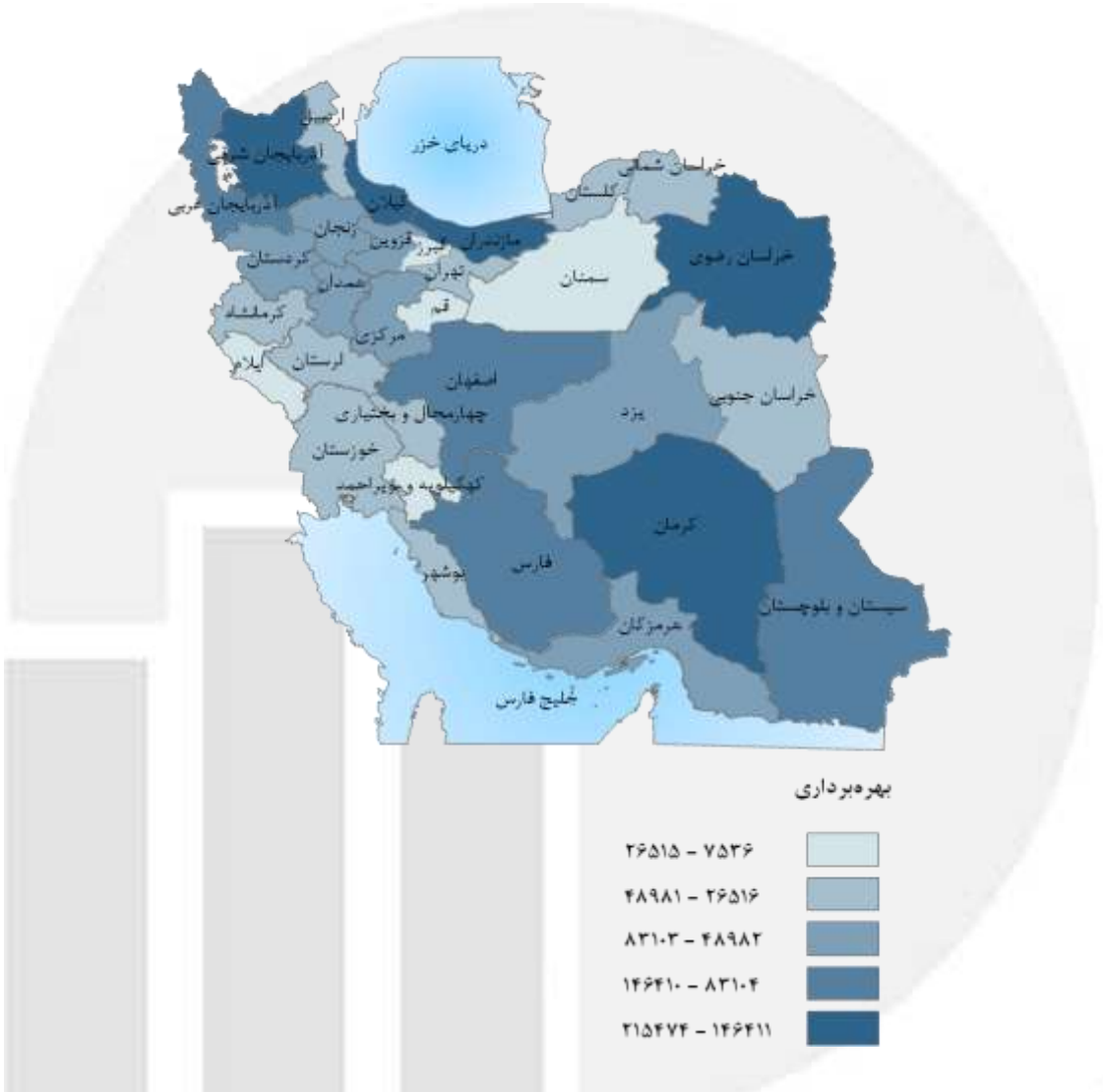
مأخذ جدول‌های الف، ب و پ:

- برای سال‌های ۱۳۶۷، ۱۳۷۲ و ۱۳۸۲ سرشماری عمومی کشاورزی مرکز آمار ایران.

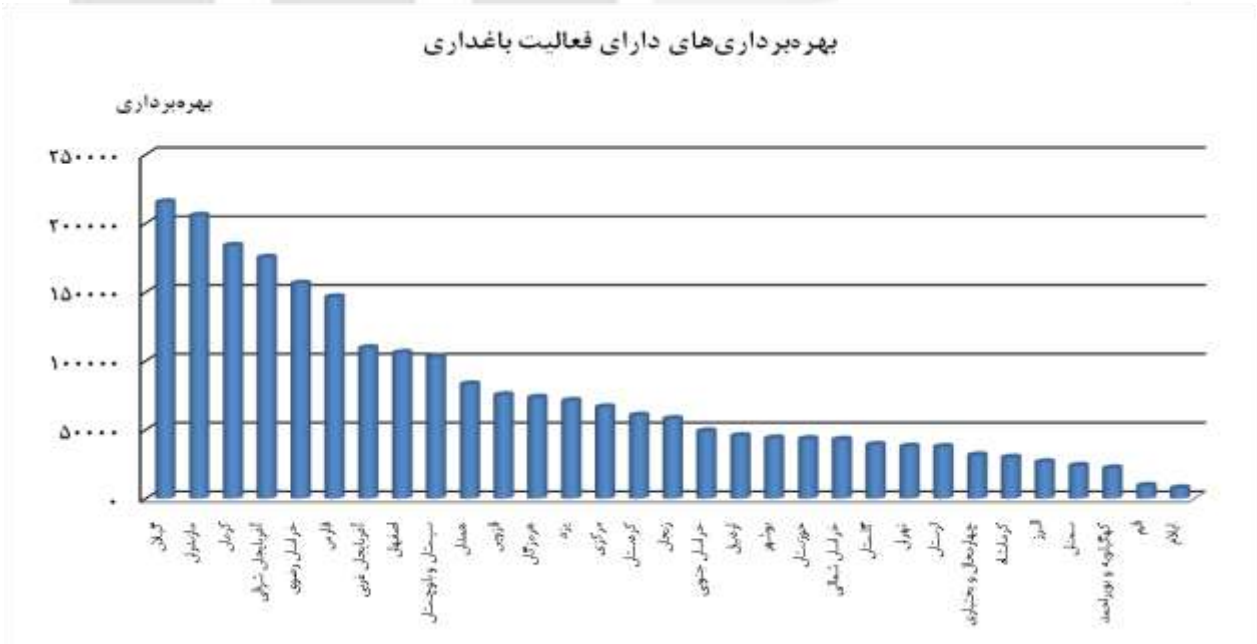
- برای سال ۱۳۸۶ آمارگیری نمونه‌گیری باغداری مرکز آمار ایران.



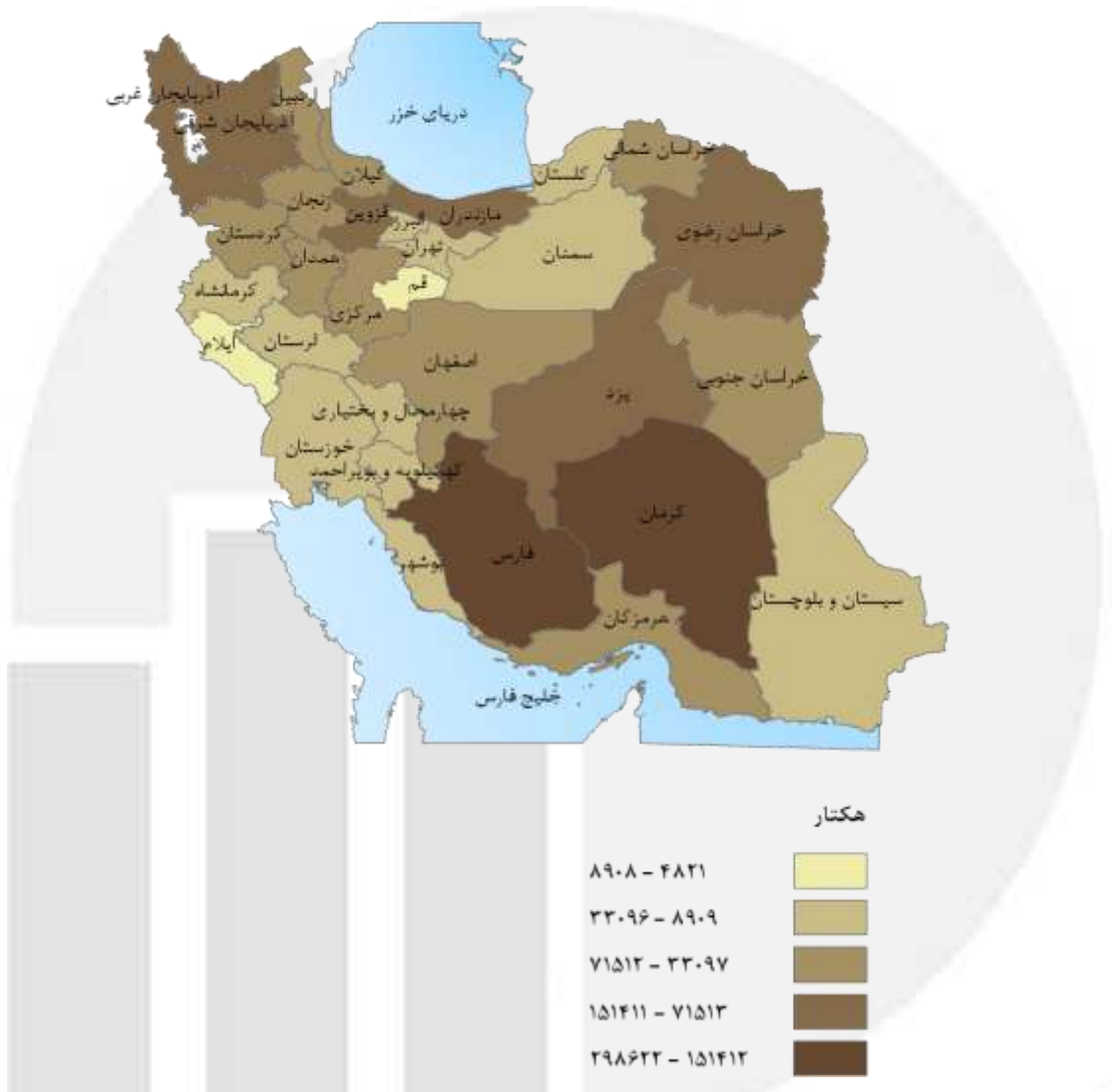
بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری به تفکیک استان - ۱۳۸۹



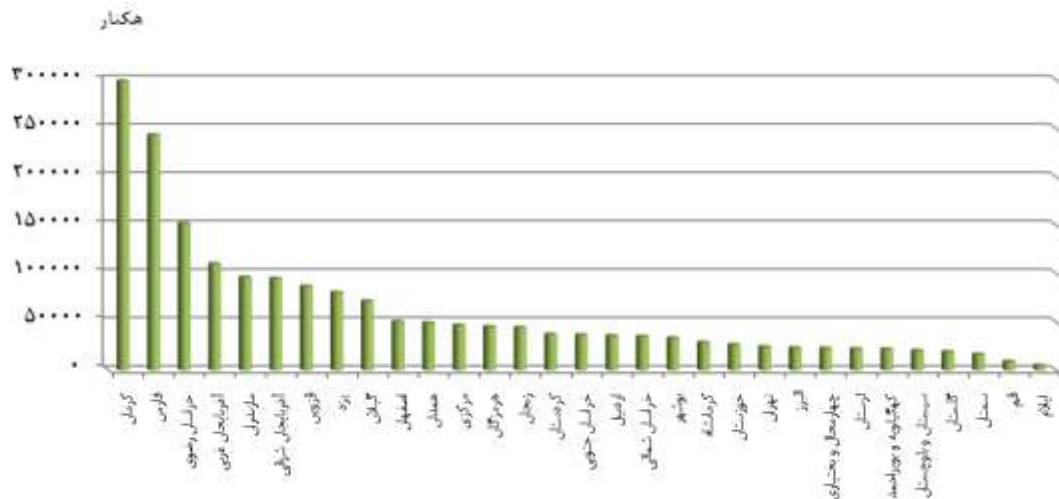
بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری



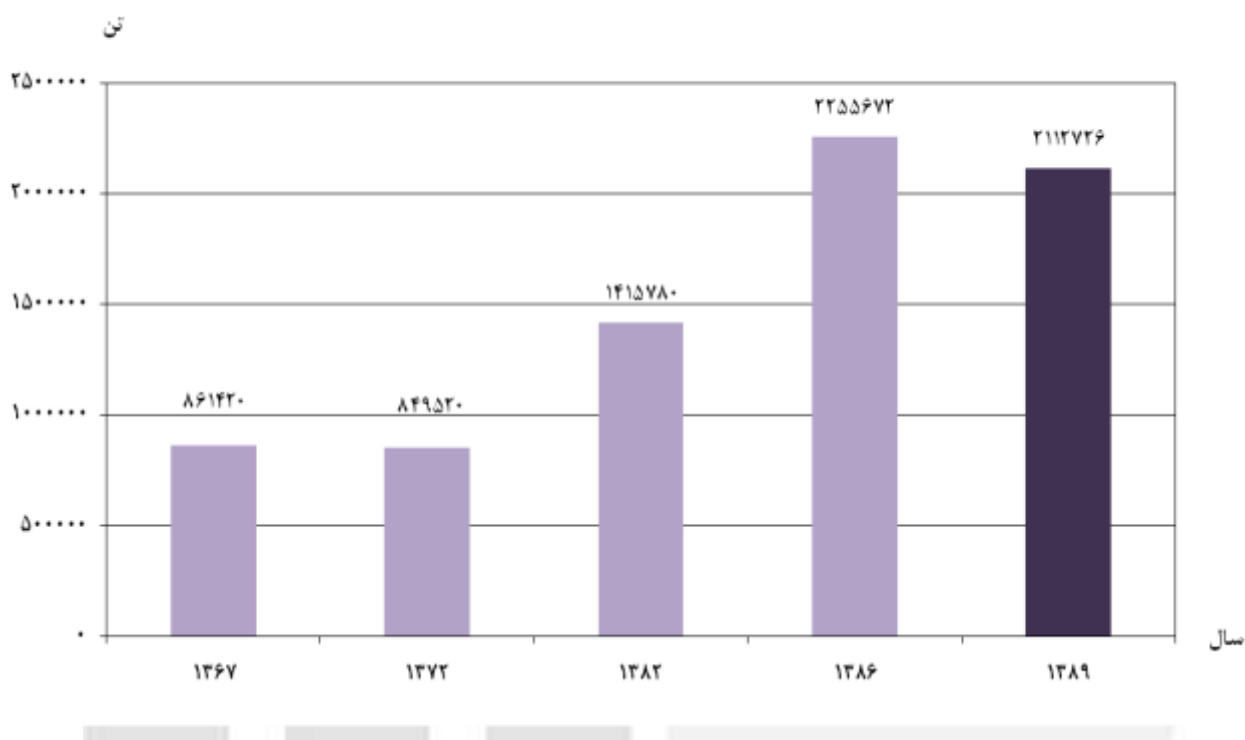
مساحت باغ و قلمستان به تفکیک استان- ۱۳۸۹



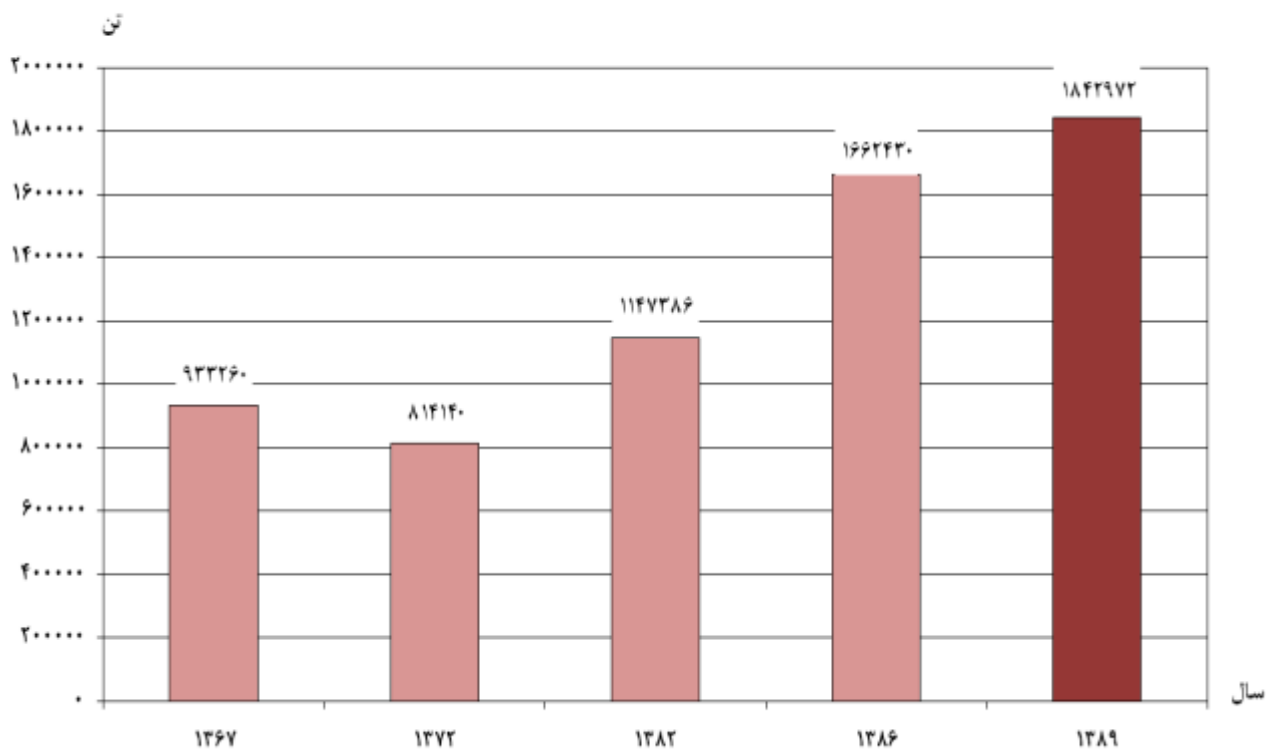
مساحت باغ و قلمستان‌های کشور



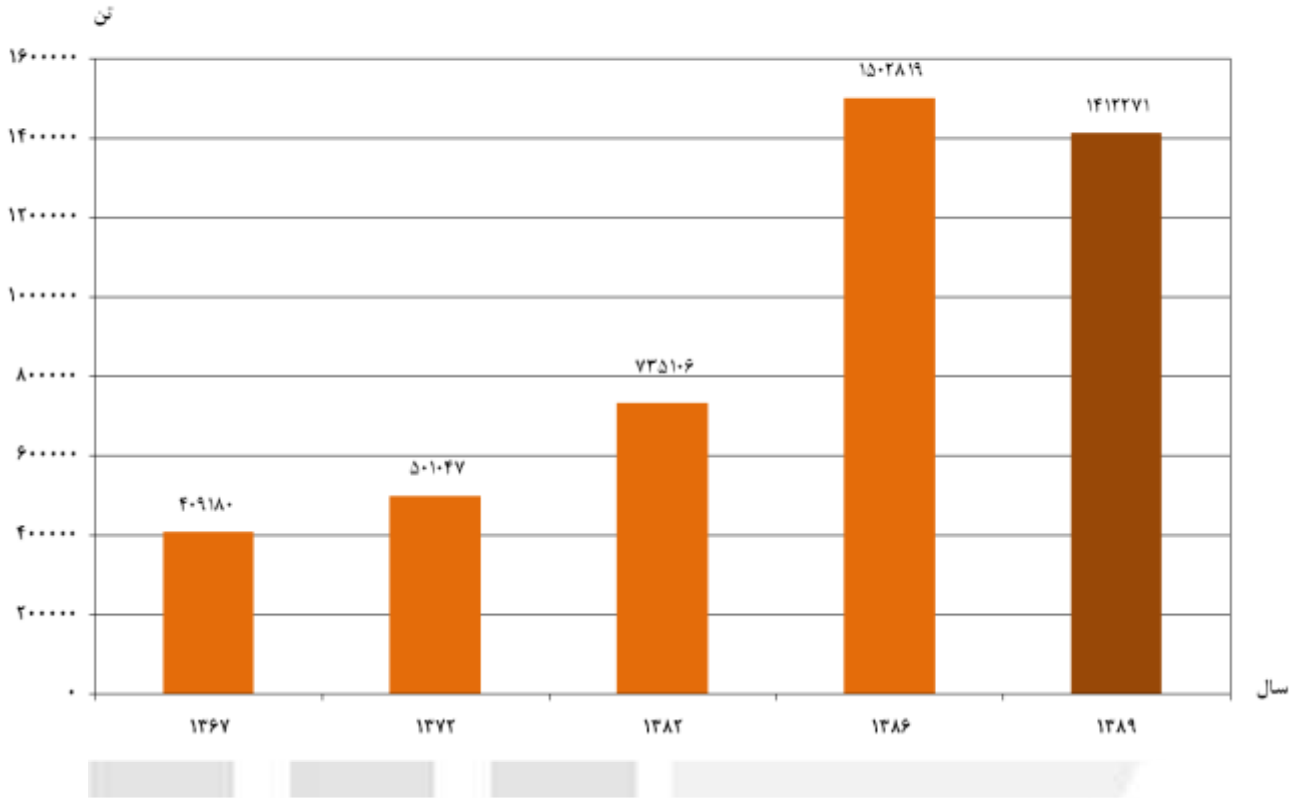
روند تغییرات تولید انگور



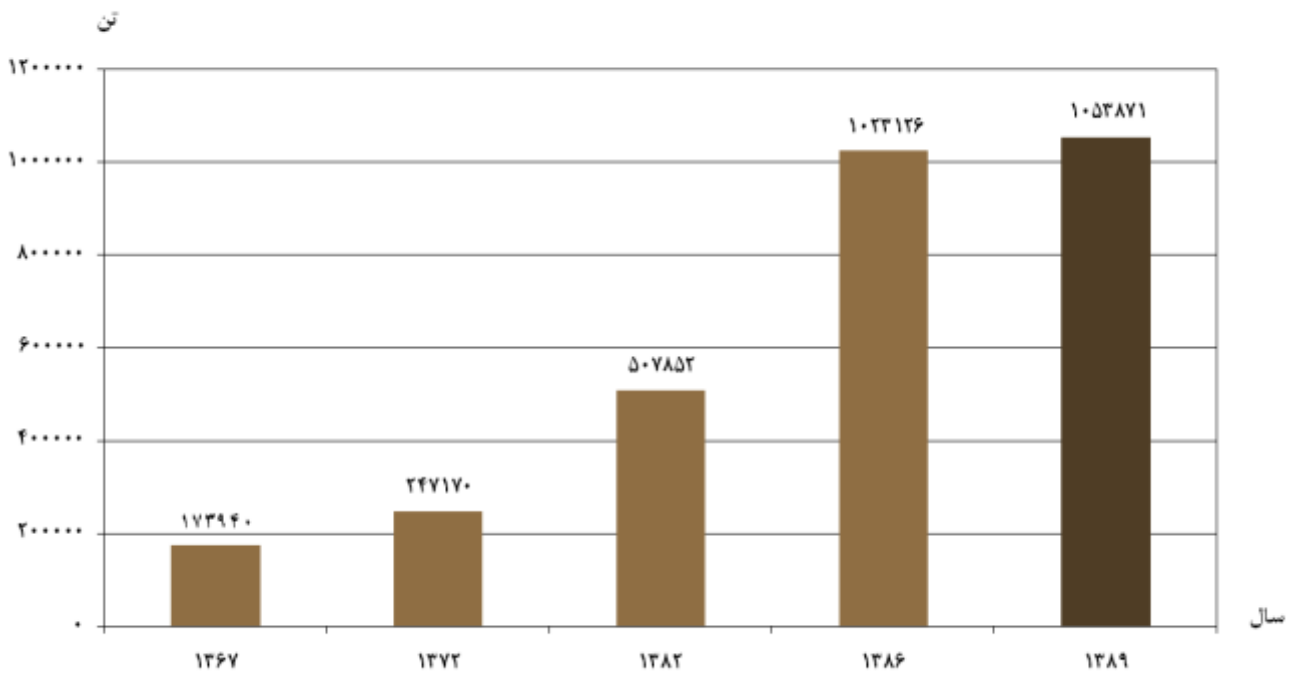
روند تغییرات تولید سیب



روند تغییرات تولید پرتقال



روند تغییرات تولید خرما





جدول‌های آماری

مرکز آمار ایران

۱- بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری و تولید کل محصولات باغی بر حسب استان: ۱۳۸۹ (بهره‌برداری - تن)

تولید محصولات باغی	تعداد بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری	استان
۱۰۹۵۹۱۴۱	۲۳۷۱۹۰۳	کل کشور
۵۱۴۵۴۵	۱۷۵۱۸۴	آذربایجان شرقی
۷۵۸۴۰۸	۱۰۹۴۳۶	آذربایجان غربی
۲۱۵۰۷	۴۵۵۵۲	اردبیل
۲۸۶۲۲۱	۱۰۵۹۵۹	اصفهان
۳۶۳۸۶۵	۲۶۵۱۵	البرز
۲۱۸۵۷	۷۵۳۶	ایلام
۱۱۹۷۵۰	۴۳۸۷۳	بوشهر
۲۶۶۰۹۸	۳۷۸۶۲	تهران
۶۳۷۵۶	۳۱۵۰۶	چهارمحال و بختیاری
۴۰۹۰۳	۴۸۹۸۱	خراسان جنوبی
۶۴۶۳۸۰	۱۵۶۳۲۹	خراسان رضوی
۱۸۴۷۵۰	۴۲۸۴۱	خراسان شمالی
۹۹۱۵۶	۴۳۴۰۰	خوزستان
۱۷۰۱۷۵	۵۷۹۴۴	زنجان
۱۸۶۹۴۲	۲۳۹۱۹	سمنان
۲۹۵۹۱۴	۱۰۲۹۶۹	سیستان و بلوچستان
۱۵۳۲۴۳۸	۱۴۶۴۱۰	فارس
۷۹۹۱۸۶	۷۵۲۳۳	قزوین
۲۶۵۵۶	۹۳۵۹	قم
۱۳۰۴۷۷	۶۰۴۶۱	کردستان
۸۴۰۴۶۰	۱۸۳۸۵۸	کرمان
۱۵۸۴۶۵	۲۹۸۲۴	کرمانشاه
۵۳۳۷۲	۲۲۰۳۵	کهگیلویه و بویراحمد
۱۸۳۲۲۷	۳۹۰۷۶	گلستان
۵۱۶۴۸۱	۲۱۵۴۷۴	گیلان
۲۳۱۹۶۷	۳۷۵۹۷	لرستان
۱۳۵۸۶۵۵	۲۰۵۷۰۸	مازندران
۲۴۸۳۴۹	۶۶۴۶۱	مرکزی
۳۷۶۸۲۷	۷۳۴۱۵	هرمزگان
۱۹۵۹۹۳	۸۳۱۰۳	همدان
۲۶۷۱۵۷	۷۱۰۸۲	یزد

۲- بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری متعلق به اشخاص حقیقی بر حسب وضع سواد و مدرک تحصیلی بهره‌بردار و استان:
(بهره‌برداری) ۱۳۸۹

باسواد بر حسب مدرک تحصیلی					بی‌سواد	استان
فوق دیپلم و بالاتر غیر کشاورزی	فوق دیپلم و بالاتر کشاورزی	راهنمایی و متوسطه	ابتدایی و غیر رسمی	جمع		
۷۰۷۶۱	۲۹۷۵۴	۴۹۸۵۹۰	۸۳۱۶۱۴	۱۴۳۰۷۸۸	۹۴۵۶۸۸	کل کشور
۳۰۹۳	۵۶۰	۱۹۹۰۱	۶۲۸۳۷	۸۶۳۹۰	۸۸۷۴۱	آذربایجان شرقی
۱۷۳۸	۷۰۷	۱۹۳۷۹	۳۴۵۲۳	۵۶۳۴۷	۵۳۰۸۶	آذربایجان غربی
۱۵۵۳	۱۸۴	۵۰۶۸	۲۳۳۳۸	۳۰۱۴۳	۱۵۳۸۴	اردبیل
۴۴۹۶	۱۱۹۵	۲۱۶۸۳	۴۴۱۸۷	۷۱۵۶۱	۳۴۳۲۳	اصفهان
۲۲۵۶	۲۵۳۰	۷۷۸۷	۷۸۴۲	۲۰۴۱۵	۶۰۹۶	البرز
۱۳۵	۳۱	۲۰۰۴	۲۵۸۸	۴۷۵۹	۲۷۵۷	ایلام
۶۹۳	۱۰۸۴	۱۰۲۲۶	۱۷۸۱۵	۲۹۸۱۸	۱۴۰۴۴	بوشهر
۱۵۸۴	۲۰۶۷	۱۷۳۶۹	۱۱۸۷۸	۳۲۸۹۸	۴۸۹۱	تهران
۳۰۶	۳۷۰	۳۶۶۹	۱۲۲۸۳	۱۶۶۲۷	۱۴۸۷۲	چهارمحال و بختیاری
۳۱۰۳	۶۵۷	۶۰۳۸	۲۲۳۵۹	۳۲۱۵۷	۱۶۸۱۶	خراسان جنوبی
۲۹۴۰	۱۴۳۰	۲۶۴۴۲	۶۶۳۶۳	۹۷۱۷۵	۵۸۹۹۶	خراسان رضوی
۷۷۰	۱۰۳	۷۴۷۵	۱۰۱۳۶	۱۸۴۸۵	۲۴۳۰۸	خراسان شمالی
۱۲۹۵	۴۴	۷۷۶۴	۱۳۷۱۷	۲۲۸۲۰	۲۰۵۷۰	خوزستان
۳۱۰	۱۸۶	۸۸۵۶	۲۷۹۴۰	۳۷۲۹۲	۲۰۴۵۲	زنجان
۳۶۳	۷۱۳	۳۲۰۹	۱۱۰۸۸	۱۵۳۷۴	۸۵۳۶	سمنان
۲۹۴۹	۵۹۶	۱۱۱۴۷	۲۵۱۴۸	۳۹۸۳۹	۶۳۰۷۲	سیستان و بلوچستان
۲۹۰۹	۱۸۵۶	۳۹۲۲۷	۶۱۷۲۰	۱۰۵۷۱۲	۴۰۳۴۴	فارس
۱۰۴۲	۳۴۷	۱۴۷۴۰	۲۳۶۲۴	۳۹۷۵۳	۳۵۴۵۶	قزوین
۱۷۳	۴۸	۳۴۸۱	۳۸۱۹	۷۵۲۱	۱۸۲۳	قم
۱۰۵	۳۴	۷۹۴۰	۱۸۳۲۹	۲۶۴۰۸	۳۳۹۹۱	کردستان
۷۶۴۷	۴۱۵۵	۳۹۴۲۵	۵۳۷۷۴	۱۰۵۰۰۲	۷۸۴۱۰	کرمان
۲۰۰۱	۲۹۱	۵۵۳۲	۱۰۹۸۳	۱۸۸۰۷	۱۰۹۹۹	کرمانشاه
۲۵۱۹	۷۸۰	۵۹۴۵	۴۳۸۶	۱۳۶۳۰	۸۳۹۹	کهگیلویه و بویراحمد
۱۱۴۲	۱۸۵	۱۳۸۱۷	۸۸۵۷	۲۴۰۰۰	۱۵۰۶۵	گلستان
۱۱۶۴۶	۱۹۰۵	۶۰۳۴۰	۷۳۱۸۲	۱۴۷۰۷۳	۶۸۳۲۰	گیلان
۱۶۵۹	۴۵۱	۸۴۵۴	۱۰۸۱۴	۲۱۳۷۸	۱۶۲۱۶	لرستان
۵۶۴۷	۶۱۵۳	۷۸۲۱۴	۵۱۹۴۸	۱۴۱۹۶۲	۶۳۴۱۲	مازندران
۱۰۳۳	۲۲۷	۱۲۴۸۴	۲۶۷۳۴	۴۰۴۷۷	۲۵۹۶۱	مرکزی
۶۱۳	۱۶۶	۷۷۶۲	۲۳۶۱۸	۳۲۱۵۹	۴۱۲۴۷	هرمزگان
۱۲۸۲	۲۱۵	۱۰۸۰۸	۳۵۸۹۱	۴۸۱۹۵	۳۴۸۵۴	همدان
۳۷۵۹	۴۸۴	۱۲۴۰۳	۲۹۹۶۶	۴۶۶۱۲	۲۴۲۵۱	یزد

۳- بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری متعلق به اشخاص حقیقی بر حسب وضع سواد و مدرک تحصیلی و سن بهره‌بردار: (بهره‌برداری) ۱۳۸۹

باسواد بر حسب مدرک تحصیلی					بی‌سواد	سن بهره‌بردار
فوق دیپلم و بالاتر غیر کشاورزی	فوق دیپلم و بالاتر کشاورزی	راهنمایی و متوسطه	ابتدایی و غیر رسمی	جمع		
۷۰۷۶۱	۲۹۷۵۴	۴۹۸۵۱۹	۸۳۱۶۸۴	۱۴۳۰۷۸۸	۹۴۵۶۸۸	کلیه سنین
.	کمتر از ۱۵ سال
.	۲۷۷	۱۱۶۲	۱۰۹۸	۲۵۳۷	۹۰	۱۵-۱۹ ساله
۱۷۸۳	۳۴۳	۸۶۹۷	۶۲۳۹	۱۷۰۶۴	۱۵۵۱	۲۰-۲۴ ساله
۳۹۴۶	۲۲۷۳	۳۹۹۸۵	۱۷۷۲۰	۶۳۹۲۴	۲۹۳۴	۲۵-۲۹ ساله
۶۶۳۳	۱۹۰۵	۶۴۹۲۲	۲۹۹۱۳	۱۰۳۳۷۳	۱۲۰۱۲	۳۰-۳۴ ساله
۸۲۱۸	۳۷۹۶	۶۸۲۹۲	۶۶۹۲۵	۱۴۷۲۳۱	۱۴۵۲۸	۳۵-۳۹ ساله
۱۰۷۲۰	۳۳۷۳	۷۷۲۱۲	۹۷۴۹۱	۱۸۸۷۹۷	۴۰۲۷۵	۴۰-۴۴ ساله
۱۰۰۶۲	۵۶۲۲	۱۰۶۳۶۴	۱۳۷۷۷۵	۲۵۹۸۲۳	۷۴۴۱۶	۴۵-۴۹ ساله
۱۳۱۳۲	۵۲۱۴	۶۵۸۳۵	۱۴۱۲۹۲	۲۲۵۴۷۳	۱۳۳۶۷۵	۵۰-۵۴ ساله
۷۵۵۲	۱۹۷۶	۳۳۴۷۵	۱۱۹۸۸۴	۱۶۲۸۸۶	۱۱۳۳۲۳	۵۵-۵۹ ساله
۵۵۰۵	۴۲۰۷	۱۷۱۳۶	۹۱۰۵۴	۱۱۷۹۰۳	۱۵۴۶۳۲	۶۰-۶۴ ساله
۲۰۴۵	۲۱۲	۸۷۳۰	۴۷۹۸۵	۵۸۹۷۳	۱۰۸۴۵۱	۶۵-۶۹ ساله
۶۷۱	۳۰۸	۴۲۸۷	۳۹۰۸۷	۴۴۳۵۳	۱۳۷۷۹۰	۷۰-۷۴ ساله
۴۵۷	۲۳۹	۱۸۷۷	۲۰۸۵۳	۲۳۴۲۶	۷۸۰۶۱	۷۵-۷۹ ساله
۳۶	۶	۶۱۵	۱۴۳۶۸	۱۵۰۲۵	۷۳۹۴۹	۸۰ ساله و بیش تر

۴- بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری متعلق به اشخاص حقیقی بر حسب وضع سواد و مدرک تحصیلی بهره‌بردار و وسعت اراضی باغ و قلمستان: ۱۳۸۹ (بهره‌برداری)

باسواد بر حسب مدرک تحصیلی					بی‌سواد	وسعت اراضی باغ و قلمستان
فوق دیپلم و بالاتر غیر کشاورزی	فوق دیپلم و بالاتر کشاورزی	راهنمایی و متوسطه	ابتدایی و غیر رسمی	جمع		
۷۰۷۶۱	۲۹۷۵۴	۴۹۸۵۹۰	۸۳۱۶۸۴	۱۴۳۰۷۸۸	۹۴۵۶۸۸	جمع
۳۹۸۵۶	۱۷۸۷۷	۲۹۳۶۶۵	۵۲۴۵۶۹	۸۷۵۹۶۷	۵۹۰۴۱۶	جمع کمتر از ۱ هکتار
۸۸۹۹	۳۹۹۰	۷۳۷۴۲	۱۳۲۵۲۸	۲۱۹۱۵۹	۱۵۷۹۵۰	کمتر از ۰/۱ هکتار
۷۹۳۸	۴۰۸۴	۵۶۳۹۱	۹۴۹۳۹	۱۶۳۳۵۲	۹۸۳۷۰	۰/۱ تا کمتر از ۰/۲ هکتار
۱۴۳۱۴	۵۵۵۵	۹۳۱۳۲	۱۷۲۱۸۶	۲۸۵۱۸۷	۱۸۵۸۰۵	۰/۲ تا کمتر از ۰/۵ هکتار
۸۷۰۵	۴۲۴۹	۷۰۴۰۰	۱۲۴۹۱۷	۲۰۸۲۷۰	۱۴۸۲۹۱	۰/۵ تا کمتر از ۱ هکتار
۱۹۷۴۱	۸۷۶۸	۱۲۰۷۸۰	۱۹۹۸۱۱	۳۴۹۱۰۰	۲۱۹۴۱۹	جمع ۱ تا کمتر از ۵ هکتار
۱۲۱۵۶	۵۳۹۹	۷۳۴۲۸	۱۲۲۰۵۶	۲۱۳۰۳۸	۱۴۰۴۷۹	۱ تا کمتر از ۲ هکتار
۵۱۸۴	۲۳۶۸	۳۱۷۷۶	۵۳۸۶۰	۹۳۱۸۸	۵۸۵۵۹	۲ تا کمتر از ۳ هکتار
۲۴۰۱	۱۰۰۲	۱۵۵۷۶	۲۳۸۹۵	۴۲۸۷۴	۲۰۳۸۱	۳ تا کمتر از ۵ هکتار
۳۲۴۸	۱۳۳۷	۱۵۰۷۵	۱۳۶۱۴	۳۳۲۷۳	۱۱۴۰۶	جمع ۵ هکتار و بیش تر
۱۹۴۷	۶۳۱	۱۰۴۸۹	۱۰۲۵۰	۲۳۳۱۷	۹۳۵۴	۵ تا کمتر از ۱۰ هکتار
۷۸۴	۴۴۰	۳۲۰۶	۲۵۲۳	۶۹۵۴	۱۲۹۰	۱۰ تا کمتر از ۲۰ هکتار
۴۴۶	۲۲۰	۱۱۵۱	۷۱۵	۲۵۳۲	۵۶۳	۲۰ تا کمتر از ۵۰ هکتار
۷۱	۴۶	۲۲۸	۱۲۶	۴۷۱	۱۹۹	۵۰ هکتار و بیش تر
۷۹۱۵	۱۷۷۲	۶۹۰۷۰	۹۳۶۹۰	۱۷۲۴۴۷	۱۲۴۴۴۸	بدون باغ و قلمستان

۵- بهره‌برداری‌های دارای فعالیت باغداری متعلق به اشخاص حقیقی بر حسب جنس بهره‌بردار و استان: ۱۳۸۹ (بهره‌برداری)

جنس		جمع	استان
زن	مرد		
۱۰۹۶۳۴	۲۲۶۶۸۵۳	۲۳۷۶۴۷۷	کل کشور
۴۱۵۱	۱۷۰۹۸۰	۱۷۵۱۳۱	آذربایجان شرقی
۲۳۲۶	۱۰۷۱۰۷	۱۰۹۴۳۳	آذربایجان غربی
۵۳۶۶	۴۰۱۶۱	۴۵۵۲۶	اردبیل
۳۵۷۹	۱۰۲۳۰۵	۱۰۵۸۸۴	اصفهان
۵۵۶	۲۵۹۵۶	۲۶۵۱۱	البرز
۲۸۵	۷۲۳۱	۷۵۱۵	ایلام
۱۰۱۵	۴۲۸۴۷	۴۳۸۶۲	بوشهر
۱۲۹۰	۳۶۴۹۹	۳۷۷۸۹	تهران
۲۳۹۹	۲۹۱۰۰	۳۱۴۹۹	چهارمحال و بختیاری
۱۵۲۴	۴۷۴۴۹	۴۸۹۷۳	خراسان جنوبی
۷۶۷۲	۱۴۸۵۰۰	۱۵۶۱۷۲	خراسان رضوی
۲۱۱۱	۴۰۶۸۲	۴۲۷۹۳	خراسان شمالی
۲۹۲	۴۳۰۹۸	۴۳۳۸۹	خوزستان
۱۹۹۵	۵۵۷۵۰	۵۷۷۴۴	زنجان
۲۷۶	۲۳۶۳۳	۲۳۹۰۹	سمنان
۶۴۴۲	۹۶۴۷۰	۱۰۲۹۱۲	سیستان و بلوچستان
۵۱۹۰	۱۴۰۸۶۵	۱۴۶۰۵۵	فارس
۳۶۹۰	۷۱۵۱۹	۷۵۲۰۹	قزوین
۱۸۰	۹۱۶۴	۹۳۴۴	قم
۹۵۴	۵۹۴۴۵	۶۰۳۹۹	کردستان
۱۲۸۲۹	۱۷۰۵۸۳	۱۸۳۴۱۲	کرمان
۱۴۹۷	۲۸۳۰۹	۲۹۸۰۵	کرمانشاه
۱۹۷	۲۱۸۳۱	۲۲۰۲۸	کهگیلویه و بویراحمد
۱۳۴۱	۳۷۷۲۴	۳۹۰۶۵	گلستان
۱۶۷۶۱	۱۹۸۶۳۱	۲۱۵۳۹۲	گیلان
۲۸۸	۳۷۳۰۶	۳۷۵۹۴	لرستان
۱۱۴۶۹	۱۹۳۹۰۶	۲۰۵۳۷۵	مازندران
۲۰۵۹	۶۴۳۷۹	۶۶۴۳۸	مرکزی
۵۹۱۹	۶۷۴۸۷	۷۳۴۰۶	هرمزگان
۲۵۲۷	۸۰۵۲۲	۸۳۰۴۹	همدان
۳۴۴۶	۶۷۴۱۷	۷۰۸۶۳	یزد

۶- تعداد و مساحت بهره‌برداری‌های دارای باغ و قلمستان بر حسب استان: ۱۳۸۹ (بهره‌برداری - هکتار)

کاشت مخلوط (چندمحصولی)		کاشت ساده (تک‌محصولی)		کل باغ و قلمستان		استان
مساحت	تعداد بهره‌برداری	مساحت	تعداد بهره‌برداری	مساحت	تعداد بهره‌برداری	
۵۹۲۷۵۸	۹۸۱۹۴۸	۱۲۸۱۷۲۴۷	۱۲۹۰۸۵۰	۱۸۸۱۰۰۰۵	۲۰۸۱۸۴۸	کل کشور
۵۰۸۵۲	۱۰۳۳۷۸	۴۳۸۴۶	۶۴۳۳۸	۹۴۶۹۸	۱۶۲۸۹۴	آذربایجان شرقی
۴۲۷۱۷	۴۹۷۵۸	۶۷۱۴۰	۷۰۳۳۸	۱۰۹۸۵۷	۱۰۹۴۳۶	آذربایجان غربی
۱۷۷۱۰	۲۹۵۵۳	۱۷۷۱۱	۱۲۶۸۸	۳۵۴۲۱	۳۹۴۲۲	اردبیل
۱۷۰۳۷	۵۴۶۸۲	۳۳۱۵۵	۵۹۸۷۶	۵۰۱۹۲	۱۰۵۷۵۴	اصفهان
۲۰۵۵۴	۲۱۹۳۷	۲۳۳۵	۹۵۷	۲۲۸۸۹	۲۲۸۸۲	البرز
۳۲۴۳	۵۳۱۸	۱۵۷۸	۲۰۶۵	۴۸۲۱	۷۳۸۳	ایلام
۴۲۰۲	۱۸۰۳	۲۸۸۹۴	۱۸۶۸۷	۳۳۰۹۶	۲۰۴۲۳	بوشهر
۲۱۵۷۸	۲۳۶۷۵	۲۴۷۲	۱۳۵۳	۲۴۰۵۰	۲۴۷۹۹	تهران
۱۲۸۴۳	۱۷۹۳۹	۹۶۶۹	۱۵۷۵۸	۲۲۵۱۲	۳۱۴۸۰	چهارمحال و بختیاری
۳۶۸۰	۱۳۶۱۹	۳۲۶۰۷	۳۸۸۵۶	۳۶۲۸۷	۴۶۹۴۹	خراسان جنوبی
۴۳۲۲۱	۸۱۰۰۴	۱۰۸۱۹۰	۹۱۲۷۶	۱۵۱۴۱۱	۱۵۳۳۷۹	خراسان رضوی
۱۱۱۳۲	۱۷۲۹۶	۲۳۶۲۵	۲۹۱۲۸	۳۴۷۵۷	۴۰۳۷۹	خراسان شمالی
۱۷۲	۱۲۵۹	۲۶۲۱۹	۳۱۳۲۳	۲۶۳۹۱	۳۲۵۵۲	خوزستان
۱۱۱۳۲	۲۸۶۵۸	۳۲۸۲۵	۴۰۲۴۳	۴۳۹۵۷	۵۷۷۷۵	زنجان
۱۱۹۸۱	۱۶۸۳۱	۴۳۰۹	۷۱۵۰	۱۶۲۹۰	۲۳۹۱۹	سمنان
۳۹۷۸	۳۸۵۷	۱۶۲۵۳	۱۴۱۱۴	۲۰۲۳۱	۱۷۶۸۴	سیستان و بلوچستان
۶۳۷۵۷	۴۸۷۹۹	۱۷۹۲۸۷	۷۷۲۳۲	۲۴۳۰۴۴	۱۱۶۴۳۱	فارس
۴۲۵۸۲	۵۱۸۸۱	۴۴۰۳۵	۳۱۹۷۴	۸۶۶۱۷	۷۳۲۳۰	قزوین
۲۸۷۹	۶۱۹۰	۶۰۲۹	۳۲۹۱	۸۹۰۸	۹۳۵۹	قم
۱۶۸۹۶	۵۰۸۴۲	۲۰۰۷۱	۴۱۰۵۶	۳۶۹۶۷	۵۹۴۲۹	کردستان
۷۲۳۳۱	۶۴۱۲۹	۲۲۶۲۹۱	۱۲۱۰۱۰	۲۹۸۶۲۲	۱۸۰۰۱۶	کرمان
۱۸۸۵۰	۲۱۷۶۰	۹۷۴۹	۶۵۶۴	۲۸۵۹۹	۲۷۶۳۳	کرمانشاه
۱۳۰۰۴	۱۴۹۱۸	۸۶۹۸	۷۵۱۷	۲۱۷۰۲	۲۲۰۳۵	کهگیلویه و بویراحمد
۲۸۱۳	۸۱۸۶	۱۶۰۷۵	۸۳۸۶	۱۸۸۸۸	۱۶۴۳۲	گلستان
۸۶۲۱	۹۸۸۵۸	۶۲۸۹۱	۱۲۶۴۲۴	۷۱۵۱۲	۱۸۹۶۵۹	گیلان
۶۳۵۷	۱۱۰۷۰	۱۵۶۱۵	۲۰۹۶۸	۲۱۹۷۲	۳۲۰۲۷	لرستان
۲۷۴۶۹	۶۷۵۹۳	۶۸۴۲۳	۱۱۶۲۶۷	۹۵۸۹۲	۱۸۱۰۱۰	مازندران
۱۳۸۰۹	۲۲۳۵۶	۳۲۶۷۱	۵۱۹۳۲	۴۶۴۸۰	۶۵۸۵۰	مرکزی
۱۵۱۲۶	۱۱۸۳۵	۲۹۷۵۴	۴۶۲۹۶	۴۴۸۸۰	۵۷۷۷۹	هرمزگان
۷۲۲۵	۱۵۶۴۴	۴۱۶۳۵	۷۳۹۶۸	۴۸۸۶۰	۸۲۷۶۵	همدان
۵۰۰۵	۱۷۳۱۸	۷۵۱۹۸	۵۹۸۱۶	۸۰۲۰۳	۷۱۰۸۲	یزد

۷- تعداد و مساحت بهره برداری های دارای باغ و قلمستان بر حسب سن بهره بردار: ۱۳۸۹ (بهره برداری - هکتار)

کاشت مخلوط (چندمحصولی)		کاشت ساده (تک محصولی)		کل باغ و قلمستان		سن بهره بردار
مساحت	تعداد بهره برداری	مساحت	تعداد بهره برداری	مساحت	تعداد بهره برداری	
۵۸۵۷۸۲	۹۸۱۰۳۴	۱۲۲۲۶۹۳	۱۲۸۹۵۰۱	۱۸۰۸۴۷۵	۲۰۷۹۶۵۵	کلیه سنین.....
۱۶	۱۰۷	۲۶۸	۲۷	۲۸۴	۱۳۴	کمتر از ۱۵ سال
۳۰۹	۹۳۶	۴۰۶	۵۳۲	۷۱۶	۱۴۴۳	۱۵-۱۹ ساله
۳۶۴۹	۵۷۳۵	۷۳۴۱	۸۴۱۳	۱۰۹۸۹	۱۳۳۸۴	۲۰-۲۴ ساله
۱۳۱۹۳	۲۴۳۶۳	۲۵۰۶۹	۳۴۶۸۰	۳۸۲۶۲	۵۵۱۱۱	۲۵-۲۹ ساله
۲۲۴۹۷	۴۱۹۰۶	۴۹۲۱۱	۶۰۰۶۵	۷۱۷۰۸	۹۳۷۲۳	۳۰-۳۴ ساله
۳۱۲۸۳	۵۶۱۳۰	۸۵۳۳۳	۹۱۷۰۲	۱۱۶۶۱۶	۱۳۸۷۳۸	۳۵-۳۹ ساله
۵۱۵۴۷	۸۷۷۴۶	۱۰۹۲۱۰	۱۲۳۷۶۷	۱۶۰۷۵۷	۱۹۴۷۷۰	۴۰-۴۴ ساله
۸۳۷۸۰	۱۳۸۶۲۲	۱۷۰۵۵۴	۱۷۱۶۱۵	۲۵۴۳۳۴	۲۸۲۲۷۰	۴۵-۴۹ ساله
۸۸۵۱۶	۱۵۲۰۳۲	۱۷۲۴۰۰	۱۸۳۳۳۴	۲۶۰۹۱۷	۳۰۹۶۵۷	۵۰-۵۴ ساله
۷۱۵۰۷	۱۱۵۴۸۴	۱۵۶۲۶۱	۱۵۳۹۴۵	۲۲۷۷۶۸	۲۴۳۶۰۹	۵۵-۵۹ ساله
۶۲۲۳۶	۱۱۳۰۶۶	۱۳۹۶۶۳	۱۵۶۹۸۰	۲۰۱۸۹۹	۲۴۶۸۵۵	۶۰-۶۴ ساله
۴۶۰۹۹	۷۶۸۵۴	۱۱۳۶۲۳	۹۲۸۴۰	۱۵۹۷۲۱	۱۵۴۱۶۵	۶۵-۶۹ ساله
۶۴۹۵۱	۸۸۵۷۵	۹۱۳۱۷	۹۶۵۷۵	۱۵۶۲۶۸	۱۶۸۳۷۷	۷۰-۷۴ ساله
۲۴۶۳۴	۴۸۵۵۲	۵۰۳۲۷	۵۸۱۲۷	۷۴۹۶۲	۹۵۵۷۷	۷۵-۷۹ ساله
۲۱۵۶۲	۳۰۹۲۵	۵۱۷۱۱	۵۶۸۹۸	۷۳۲۷۴	۸۱۸۴۲	۸۰ ساله و بیش تر

۸- تعداد و مساحت بهره برداری های دارای باغ و قلمستان بر حسب وسعت اراضی باغ و قلمستان: ۱۳۸۹ (بهره برداری - هکتار)

کاشت مخلوط (چندمحصولی)		کاشت ساده (تک محصولی)		کل باغ و قلمستان		وسعت اراضی باغ و قلمستان
مساحت	تعداد بهره برداری	مساحت	تعداد بهره برداری	مساحت	تعداد بهره برداری	
۵۹۲۷۵۸	۹۸۱۹۴۸	۱۲۸۱۷۲۴۷	۱۲۹۰۸۵۰	۱۸۸۰۰۰۵	۲۰۸۱۸۴۸	جمع.....
۱۵۸۳۴۴	۷۲۷۱۲۹	۲۴۴۷۲۶	۸۵۲۳۹۹	۴۰۳۰۷۰	۱۴۶۷۰۷۶	جمع کمتر از ۱ هکتار
۹۹۵۸	۲۲۷۵۳۹	۷۱۲۴	۱۶۷۲۵۳	۱۷۰۸۲	۳۷۷۲۱۷	کمتر از ۰/۱ هکتار
۱۴۶۵۹	۱۳۱۸۲۴	۱۷۵۴۰	۱۵۲۴۷۵	۳۲۱۹۸	۲۶۱۹۲۵	۰/۱ تا کمتر از ۰/۲ هکتار
۵۴۴۲۱	۲۱۶۲۰۱	۸۴۰۰۸	۲۹۸۵۸۲	۱۳۸۴۲۹	۴۷۱۲۳۸	۰/۲ تا کمتر از ۰/۵ هکتار
۷۹۳۰۶	۱۵۱۵۶۵	۱۳۶۰۵۴	۲۳۴۰۸۹	۲۱۵۳۶۰	۳۵۶۶۹۵	۰/۵ تا کمتر از ۱ هکتار
۳۲۷۳۲۷	۲۳۸۳۵۷	۶۳۷۶۹۴	۴۰۰۵۰۶	۹۶۵۰۲۱	۵۶۸۹۰۰	جمع ۱ تا کمتر از ۵ هکتار
۱۴۲۳۰۹	۱۴۵۹۵۵	۲۶۹۶۸۵	۲۴۴۷۱۳	۴۱۱۹۹۴	۳۵۳۷۱۷	۱ تا کمتر از ۲ هکتار
۱۱۲۶۳۹	۶۴۳۵۴	۲۲۱۰۶۸	۱۰۹۲۵۳	۳۳۳۷۰۷	۱۵۱۸۶۰	۲ تا کمتر از ۳ هکتار
۷۲۳۷۹	۲۸۰۴۸	۱۴۶۹۴۲	۴۶۵۴۰	۲۱۹۳۲۱	۶۳۳۲۳	۳ تا کمتر از ۵ هکتار
۱۰۷۰۸۷	۱۶۴۶۳	۴۰۴۸۲۷	۳۷۹۴۴	۵۱۱۹۱۴	۴۵۸۷۱	جمع ۵ هکتار و بیش تر
۵۰۳۷۸	۱۲۵۷۹	۱۵۲۷۱۶	۲۶۷۲۱	۲۰۳۰۹۵	۳۲۸۸۸	۵ تا کمتر از ۱۰ هکتار
۲۵۳۵۳	۲۹۷۴	۷۸۳۸۵	۷۲۸۷	۱۰۳۷۳۸	۸۵۱۹	۱۰ تا کمتر از ۲۰ هکتار
۹۹۶۸	۶۴۶	۸۷۶۷۲	۳۲۸۶	۹۷۶۴۰	۳۵۷۷	۲۰ تا کمتر از ۵۰ هکتار
۲۱۳۸۸	۲۶۳	۸۶۰۵۴	۶۵۱	۱۰۷۴۴۲	۸۸۷	۵۰ هکتار و بیش تر

۹- تعداد بهره‌برداری، سطح کاشت ساده، تعداد درخت و مقدار تولید محصولات دائمی بر حسب نام محصول: ۱۳۸۹ (بهره‌برداری - هکتار - هزار اصله - تن)

تولید	کاشت ساده (تک‌محصولی)			کل		نام محصول	
	تعداد درخت		سطح کاشت	تعداد بهره‌برداری	تولید		تعداد بهره‌برداری
	نهال	بارور					
۴۶۳۹	۷۰	۷۸۵	۱۴۸۹	۳۴۸۵	۱۱۲۷۷۴	۲۴۶۱۸۵	آلبالو
۵۰۳۵۶۳	۷۳۸۱	۳۳۸۲۶	۵۹۹۳۲	۹۵۲۳۷	۶۴۰۰۵۹	۳۷۸۸۹۲	انار
۱۸۸۲۸	۳۰۸	۷۰۸	۴۱۴۸	۴۳۹۷	۳۲۳۹۴	۱۰۶۲۱۳	انجیر آبی
۲۰۸۰۵	۱۳۸	۲۲۵۴	۱۹۵۷۳	۱۷۳۸۱	۳۵۰۴۶	۱۶۷۵۲۶	انجیر دیم
۱۷۰۶۹۴۵	۵۲۷۴	۱۹۷۳۴۱	۱۶۵۸۵۲	۳۰۹۵۹۶	۱۹۴۶۳۱۱	۵۳۳۳۶۷	انگور آبی
۱۴۴۲۹۸	۲۱۳	۷۶۸۵۳	۴۶۵۴۸	۵۹۴۱۳	۱۶۶۴۱۵	۱۲۹۰۱۰	انگور دیم
۷۷۷۵۴	۱۳۲۱	۶۱۹۲	۱۲۷۱۵	۲۸۱۱۳	۲۸۸۷۱۹	۴۷۳۶۹۷	انواع آلو و گوجه
۸۹۰۶۶	۲۹۷۶۵	۱۰۵۹۷۵	۳۵۱۱۸	۸۳۳۲۲	۲۴۱۰۰۹	۴۱۶۹۹۸	انواع تبریزی ^(۱و۲)
۲۳۴۴۷	۲۱۹۹	۱۲۷۸۵	۳۶۳۰۱	۵۴۰۳۶	۷۱۱۹۷	۲۹۵۴۲۸	بادام آبی
۱۲۹۲۷	۲۸۶۳	۷۱۷۲	۳۲۰۰۹	۳۰۹۵۷	۲۱۲۹۶	۶۵۲۷۷	بادام دیم
۸۲۰۹۷۲	۳۲۶۹	۲۱۴۰۹	۶۱۲۲۸	۱۱۶۱۴۵	۱۴۱۲۲۷۱	۴۳۰۸۵۰	پرتقال
۳۷۵۵۸۷	۹۲۲۲۸	۲۵۷۸۰۲	۳۰۴۸۵۵	۱۳۴۰۰۷	۳۷۸۶۲۹	۱۵۱۴۳۰	پسته
۱۰۳۸۹۰	x	x	۲۳۹۳۷	۴۲۸۲۹	۱۰۳۸۹۰	۴۲۸۲۹	چای
۶۵۸۶۱۷	۳۵۰۵	۱۹۰۸۴	۱۵۳۳۰۱	۱۵۹۹۷۴	۱۰۵۳۸۷۱	۳۷۲۸۱۶	خرما
۵۱۵۳۹	۷۰۱	۴۰۹۱	۱۲۰۴۵	۲۷۵۳۰	۲۰۹۵۵۶	۴۶۲۹۲۶	زردآلو
۳۳۵۱۰	۲۵۶۶	۲۵۰۷	۲۱۷۷۸	۱۳۳۲۳	۳۵۲۳۷	۳۳۰۴۷	زیتون
۱۱۷۰۱۲۶	۱۲۴۱۳	۴۴۸۹۰	۱۵۰۸۱۰	۱۳۷۲۹۹	۱۸۴۲۹۷۲	۶۲۶۲۵۲	سیب
۷۹۹	۱۳	۹۸	۳۳۵	۱۳۹۱	۹۳۲۲	۳۳۹۳۶	شفتالو
۳۰۸۰۳	۲۵۲	۱۲۹۳	۲۵۱۸	۲۰۴۴	۱۱۴۵۷۵	۵۹۸۸۰	شلیل
۷۷۷	۱۴	۱۲۲	۲۱۱	۸۱۵	۱۶۹۴۸	۳۲۹۴۵	قیسی
۱۶۱۱۱۰	۳۵۱۷	۹۹۴۴	۶۲۵۳۵	۱۳۶۵۶۲	۳۸۹۹۸۵	۸۵۸۳۶۶	گردو
۲۰۰۳۷	۲۷۵	۹۸۸	۲۳۵۶	۳۰۴۰	۱۰۶۷۳۳	۱۷۹۷۶۴	گلابی
۳۳۸۶۵	۲۱۷	۱۵۱۳	۳۵۲۳	۸۳۳۹	۱۳۸۴۰۳	۲۳۸۷۳۰	گیلاس
۲۲۷۴۰۳	۵۳۶	۵۵۷۹	۱۴۶۵۴	۳۰۴۱۳	۴۹۰۲۲۲	۱۶۱۴۳۶	نارنگی
۱۲۲۸۴۵	۱۳۲۹	۶۲۲۹	۱۴۲۰۲	۱۹۵۴۰	۳۵۲۵۵۰	۲۳۳۷۴۰	هلو
۴۹۷۴۰۵	۸۵۳۲	۲۵۹۰۴	۴۵۲۷۴	۸۴۴۴۸	۷۴۹۴۵۸	۴۹۸۳۴۸	سایر



۹- تعداد بهره‌برداری، سطح کاشت ساده، تعداد درخت و مقدار تولید محصولات دائمی بر حسب نام محصول: ۱۳۸۹ (دنباله)
(بهره‌برداری - هکتار - هزار اصله - تن)

نام محصول	کاشت مخلوط (چندمحصولی)			کاشت پراکنده			تولید
	تعداد بهره‌برداری	تعداد درخت		تعداد بهره‌برداری	تعداد درخت		
		نهال	بارور		نهال	بارور	
آلبالو	۲۰۱۲۶۷	۱۱۵۷۵	۲۰۱۹	۱۰۰۶۷۱	۴۲۰۳۵	۱۱۵۵	۷۴۶۴
انار	۱۷۰۴۷۲	۷۱۵۱	۲۵۳۵	۱۱۶۸۷۴	۱۱۶۸۰۴	۱۰۸۷	۱۹۶۲۲
انجیر آبی	۵۲۷۵۹	۵۲۵	۲۳۵	۱۰۰۷۱	۴۹۳۴۰	۲۵۵	۳۴۹۵
انجیر دیم	۷۲۹۲۷	۴۶۷	۴۱	۹۲۸۰	۷۷۶۴۸	۱۹۷	۴۹۶۱
انگور آبی	۱۸۸۳۳۲	۲۵۹۷۰	۲۹۴۴	۲۳۴۲۱۱	۳۸۴۷۳	۴۰۷	۵۱۵۵
انگور دیم	۴۱۰۲۷	۳۱۵۷	۸۰	۱۹۵۱۴	۲۸۹۰۲	۱۷۴	۲۶۰۳
انواع آلو و گوجه	۳۲۷۱۱۶	۱۱۹۳۸	۴۴۵۴	۱۹۶۲۵۵	۱۱۸۸۶۷	۷۱۵	۱۴۷۱۰
انواع تبریزی ^(۱و۲)	۱۴۶۲۱۶	۱۵۴۷۰	۸۳۷۰	۱۲۲۱۵۴	۱۸۹۹۶۲	۱۴۳۴۲	۲۹۷۸۹
بادام آبی	۱۹۸۲۰۷	۱۲۶۷۸	۳۱۴۸	۴۴۴۶۸	۴۹۰۵۴	۸۰۰	۳۲۸۲
بادام دیم	۱۹۲۶۶	۴۳۶۳	۲۳۰	۷۵۵۶	۱۵۳۷۹	۴۴۲	۸۱۳
پرتقال	۱۷۷۴۰۳	۱۱۸۷۳	۱۳۸۰	۴۵۶۳۳	۱۴۳۶۰۵	۳۲۶۴	۱۳۴۸۶۶
پسته	۱۴۰۱۴	۷۱۹	۸۸۵	۲۹۷۷	۳۵۷۷	۱۹	۶۵
چای	x	x	x	x	x	x	x
خرما	۴۶۴۵۰	۳۹۳۷	۳۸۸	۱۹۶۱۰۶	۱۸۴۸۵۴	۵۱۹۹	۱۹۹۱۴۸
زردآلو	۳۴۹۸۵۵	۱۱۴۱۰	۲۷۵۵	۱۴۷۸۶۹	۸۷۷۷۳	۵۸۱	۱۰۱۴۸
زیتون	۹۳۰۶	۲۳۰	۱۹۴	۱۳۹۶	۱۳۳۹۳	۱۹	۳۳۱
سیب	۴۰۲۵۲۳	۲۴۱۱۷	۶۲۸۱	۶۶۳۳۲۶	۹۱۲۸۶	۴۲۱	۹۵۲۰
شفتالو	۲۰۶۲۳	۵۷۶	۳۶۴	۷۵۷۱	۱۲۲۴۸	۴۲	۹۵۲
شلیل	۴۲۳۷۱	۳۲۸۸	۹۴۵	۸۱۸۰۱	۱۵۵۰۱	۱۲۵	۱۹۷۱
قیسی	۲۱۶۲۱	۷۵۵	۲۷۳	۱۵۰۷۳	۱۰۵۴۹	۷۴	۱۰۹۸
گردو	۵۳۶۳۶۹	۱۵۴۶۳	۳۴۲۸	۲۱۱۹۲۷	۱۹۷۵۰۱	۱۵۰۷	۱۶۹۴۸
گللابی	۱۴۲۷۴۴	۴۱۲۷	۹۹۵	۸۳۳۰۳	۳۴۲۳۱	۱۳۷	۳۳۹۳
گیلاس	۱۸۹۱۸۷	۹۰۲۱	۲۳۹۷	۹۸۹۴۳	۴۱۴۵۲	۲۶۹	۵۵۹۵
نارنگی	۷۱۱۶۰	۵۱۵۷	۲۶۹	۲۴۹۹۶۴	۶۱۰۶۶	۲۹۱	۱۲۸۵۵
هلو	۱۷۹۶۸۶	۱۰۷۵۴	۳۴۸۹	۲۲۱۸۶۹	۳۵۵۹۲	۳۰۴	۷۸۳۶
سایر	۲۲۷۴۵۰	۷۵۴۴	۲۳۳۵	۲۰۴۵۹۳	۱۸۸۰۰۶	۲۰۳۶	۴۷۴۶۰

(۱) تبریزی، سپیدار، کیوده، شالک، پده، اشن و ...

(۲) تولید محصولات تبریزی به واحد هزار اصله است.