

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



The First Conference of
Tropical Plants & Dates
Hormozgan



اتاق باغبانان، صنایع، معادن و کشاورزی هرمزگان



ویژه بروشور

اولین همایش نباتات گرمسیری و خرما
استان هرمزگان

صاحب امتیاز: اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و
کشاورزی هرمزگان
به کوشش: امور بین الملل اتاق هرمزگان
مدیر تولید: شیما کریمی
ویراستار: مارال خطیبی زاده
تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

نشانی: بندرعباس، بلوار پاسداران

کدپستی: ۷۹۱۳۷-۱۴۵۹۶

تلفن: ۰۷۶-۳۱۹۹۰۰۰۰

نمابر: ۰۷۶-۳۳۴۵۳۰۰۶

www.tp.bndccim.com

hormozgantp@gmail.com

گرافیکست و طراح روی جلد: بهروز خوش کار
صفحه آرائی: محمد سینا خوش کار
لیتوگرافی و چاپ: نوین





محمدرضا صفا رئیس اتاق بازرگانی استان هرمزگان

ضرورت تغییر نگرش در سیاستگذاری کشاورزی

تنوع محصولات بخصوص انواع منحصر به فرد گرمسیری از قابلیت‌های ویژه این خطه از جنوب کشور است که می‌تواند کلید رونق اقتصادی در این منطقه باشد. در اولین همایش نباتات گرمسیری و خرما سعی شده تا با بکارگیری تمامی عوامل اجرایی - پژوهشی و تجاری ضمن ایجاد شبکه‌سازی بین این حلقه‌های زنجیره تولید نسبت به معرفی پتانسیل‌ها و قابلیت‌های مهم در این زمینه اقدام شایسته‌ای صورت پذیرد. امید است تا در ابتدای راه با یاری گرفتن از خداوند بزرگ و همفکری و همیاری تمامی عوامل تاثیرگذار نتایج خوبی حاصل گردد.

تغییرات اقلیمی و چالش‌های عرضه و تقاضا در بازار موضوع بازنگری در الگوی کشت و توسعه محصولات کشاورزی را الزامی نموده‌است و در صورتیکه به این مهم پرداخته نشود موجب آسیب‌های جدی به اقتصاد کشاورزی کشور خواهد شد لذا طراحی نقشه راه و توجه به قابلیت‌ها و پتانسیل‌های منطقه‌ای و اقلیمی می‌تواند افقی روشن را در دورنمای بخش کشاورزی پدیدار نماید. استان هرمزگان با پیش‌بینی تولید حدود ۳ میلیون تن محصول سالانه نقش مهم و اساسی در امنیت غذایی کشور و اقتصاد ملی ایفا می‌نماید.





مهدی ترابی دبیر همایش

شرایط اقلیمی گرم و مرطوب در استان‌های جنوبی کشور قابلیت رشد و تولید نباتات گرمسیری را فراهم کرده است و علی‌رغم این پتانسیل متأسفانه هر ساله شاهد واردات مقادیر قابل توجهی میوه‌های گرمسیری بخصوص موز هستیم، این استعداد نه تنها برای میوه‌های گرمسیری بلکه تمامی نباتات صنعتی و دارویی که در این اقلیم قابلیت رشد و نمو دارند فراهم هست و این موضوع وجه تمایز استان هرمزگان و برخی استان‌های حاشیه خلیج فارس نسبت به سایر مناطق کشور می‌باشد و می‌تواند ضمن تامین بخش زیادی از نیاز کشور به محصولات حرکت اقتصادی را به سوی چشم‌انداز حضور در بازارهای جهانی و آینده‌ای بهتر از آنچه که هست در رونق بخش کشاورزی و درآمد خانوار ساکن در این خطه را بوجود آورد.

گردهم آمدن محققین و تولیدکنندگان و بازرگانان و سرمایه‌گذاران برای بررسی این استعداد و روشن نمودن چالش‌های پیش روی توسعه و نیز تعیین وظایف و پیش‌رانها برای حرکت به سوی تکمیل زنجیره کامل از این محصولات از تولید و فرآوری تا بازار هدف رویدادی است که درهمایش نباتات گرمسیری و خرما پیگیری می‌شود و امید داریم این اتفاق مهم بتواند شبکه فعالی بین حلقه‌های مهم تولید و تحقیق و بازار ایجاد نماید.



عباس مویدی رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان هرمزگان

در برنامه های توسعه کشور مد نظر قرار گرفته است.

محدودیت منابع آبی و افت شدید سطح سفره های زیرزمینی که در اثر تغییر اقلیم و کاهش نزولات جوی حادث شده و خشکی و شوری خاکها را در بخش عظیمی از اراضی کشور به همراه داشته است، به عنوان مهمترین تهدیدات پیش روی این بخش قلمداد می شود. بنابراین، با توجه به اهمیت موضوع تغییر اقلیم به عنوان عامل تهدید کننده تولید پایدار در زیر بخش باغبانی، کشت برخی محصولات گرمسیری، بهترین فرصتها را ایجاد می کند.

مزایای میوه های گرمسیری

۱- ارزش غذایی بالا

۲- عملکرد بالا

۳- کاربرد چند منظوره

۴- ارزش اقتصادی بالا

۵- مقاومت به شرایط نامناسب اقلیمی

تعریف ناحیه گرمسیری:

ناحیه گرمسیری، کمربندی است گرداگرد زمین که بین مدار رأس السرطان به عرض ۲۳ درجه و ۳۰ دقیقه در شمال استوا و مدار رأس الجدی واقع در عرض ۲۳ درجه و ۳۰ دقیقه در جنوب استوا قرار دارد.

میوه های گرمسیری، نقش بسیار مهمی در تامین امنیت غذایی، اقتصاد ملی، صادرات، ارزآوری و تجارت بین المللی، اشتغال، حفظ و پایداری محیط زیست و تامین مواد اولیه صنایع غذایی کشاورزی کشورهای تولید کننده ایفا می کنند. این میوه ها عموماً در مناطق گرم و مرطوب جهان کشت و پرورش می یابند با این حال اغلب آنها سازگاری بسیار خوبی در مناطق نیمه گرمسیری جهان نیز از خود نشان داده اند. میوه های گرمسیری اغلب بسیار شیرین، دلچسپ، بازارپسند و سرشار از مواد مغذی و معدنی هستند و در بسیاری موارد به عنوان میوه های لوکس وارد بازارهای جهانی می گردند.

کشور ما بین مدار ۲۵ تا ۴۰ درجه عرض شمالی قرار گرفته است، مناطق جنوبی ایران به مدار رأس السرطان نزدیک است و تابش آفتاب در هنگام ظهر مستقیم و نزدیک به عمود است و این شرایط کشت و پرورش بسیاری از میوه های گرمسیری را امکانپذیر می نماید. در حال حاضر میوه های گرمسیری شامل: موز، انبه، کنار، گواوا، چیکو، تمرهندی، نارگیل و پاپایا در مناطق جنوبی کشور پرورش می یابند و در چند سال اخیر افزایش سطح زیرکشت این محصولات

همایش نباتات گرمسیری و خرما استان هرمزگان



اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان به عنوان تنها پارلمان بخش خصوصی در استان هرمزگان است. استانی مستعد، توانمند با سابقه درخشان تاریخی و ظرفیت‌های فراوان در حوزه اقتصاد و کشاورزی. این اتاق جهت نیل به اهداف و چشم‌انداز توسعه پایدار با بهره‌مندی از نظرات کارشناسان و پیشکسوتان و فعالین اقتصادی در کمیسیون‌ها و انجمن‌های تخصصی در حوزه‌های مختلف جهت معرفی استعدادهای بالقوه استان، ظرفیت‌های قابل بهره‌برداری و برای حضور در عرصه‌های جهانی تجارت با برگزاری جلسات و همایش‌ها و نمایشگاه‌ها در تلاش است تا در راستای بهبود رونق فضای کسب و کار گام بردارد فلذا همایش نباتات گرمسیری و خرما در همین راستا در تاریخ‌های ۱۴ و ۱۵ اسفند ماه با اهداف برنامه ریزی شده جهت حرکت به سوی چشم انداز مهم ارتقاء تولیدات استان در تجارت بین‌الملل با دعوت از اندیشمندان و صاحب‌نظران در این حوزه برای ارائه سخنرانی و مقالات علمی و حضور در شش پنل تخصصی و همچنین برپایی نمایشگاه توانمندی‌های استان ایفای نقش نماید و به منظور بهره‌مندی بهتر نسبت به ایجاد دبیرخانه دائمی جهت پیگیری راه‌کارهای ارائه شده در همایش و برگزاری سالانه این رویداد برای اشتراک نظرات و جمع‌بندی پیشنهادات و همگرایی بین استان‌های هم‌اقلیم باشد.

اهداف همایش

- ۱) افزایش تولید
- ۲) توسعه بازار و صادرات
- ۳) ارائه جدیدترین دستاوردهای علمی کاربردی تولید نباتات گرمسیری و خرما
- ۴) تقدیر و تشویق محققین / صادر کنندگان / تولید کنندگان و صنعتگران برتر در این زمینه
- ۵) ارائه تصویری پیشرو و پویا از بخش کشاورزی هرمزگان
- ۶) ایجاد شبکه بین محققین واحدهای تولیدی فعال در زمینه تولید وبسته بندی و فرآوری و بازرگانان فعال مرتبط و انتقال تجربه

پنل‌های تخصصی همایش:

- ۱) فناوری‌های نوین در کشاورزی
- ۲) راهکارهای توسعه و تولید خرما
- ۳) مدیریت و کنترل آفات مهم خرما و نباتات گرمسیری
- ۴) نقش تغییرات اقلیمی در توسعه کشاورزی
- ۵) سرمایه‌گذاری و تامین مالی سرمایه
- ۶) راهکارهای توسعه و تولید نباتات گرمسیری

محصولات ارائه شده در نمایشگاه:

- ۱) فرآوری نباتات گرمسیری
- ۲) انواع شیرینی، بسته‌بندی، فرآوری و صنایع دستی خرما
- ۳) معرفی خدمات فنی و مهندسی در زمینه خرما
- ۴) مقالات و تحقیقات در زمینه نباتات گرمسیری و خرما

راه‌های ارتباطی با دبیرخانه همایش:

مسئول و راهنمای همایش: سرکار خانم خطیبی زاده
تلفن: ۰۷۶۳۱۹۹۰۰۶۳

ایمیل: hormozgantp@gmail.com

سایت: www.tp.bndccim.com

آدرس: بندرعباس، بلوار پاسداران، نرسیده به چهارراه ۲۲ بهمن، اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی هرمزگان، طبقه دوم



آناناس

آناناس یکی از مهمترین میوه های تجاری در دنیاست و میزان تقاضا برای مصرف آن در بازارهای بین المللی زیاد است. میوه آناناس نسبتا غنی از ویتامین ث و منبع خوبی از ویتامینهای آ و ب است. همچنین حاوی مقادیر فراوانی مواد معدنی نظیر کلسیم، فسفر، منیزیم، پتاس و آهن است که می تواند در تغذیه مردم کشور مورد استفاده قرار گیرد. در سال های اخیر به دلیل فراهم شدن امکانات حمل میوه، واردات این میوه با استقبال خوبی در کشور مواجه شده است. میوه آناناس همچون سایر میوه های گرمسیری (شامل موز، انبه و نارگیل) به گستردگی و به صورت رسمی و قاچاق وارد می شود و تقریبا در تمامی شهرهای ایران به فروش می رسد. از طرفی با توجه به زودباردهی این گیاه، امکان کاشت آن در طول سال، استفاده از مواد تکثیری مختلف، اعمال مدیریت بهینه برای تغذیه، تحریک گلدهی و تولید میوه در طول سال، سازگاری با کشتهای متراکم، کشت در گلخانه و فضای آزاد، می تواند در صورت موفقیت، زمینه تولید و اشتغال را برای برخی از مناطق کشور ایجاد کند.



انبه

انبه با نام علمی *Mangifera indica* L. از خانواده *Anacardiaceae* یکی از مهم‌ترین میوه‌های گرمسیری در دنیا است. درخت انبه معمولاً دارای تاج گسترده و بزرگ است هرچند ارقام پاکوتاه و هیبریدهای جدید این درخت دارای تاج کوتاه بوده و به تعداد زیاد در واحد سطح قابل کشت می‌باشند. میوه درخت انبه دارای هسته نسبتاً درشت بوده و پوست میوه در حالت نارس سبز و در حالت رسیده زرد و متمایل به قرمز نارنجی می‌شود. میوه انبه بسیار خوش طعم و معطر بوده و سرشار از املاح و ویتامین‌ها می‌باشد. میوه انبه منبع بسیار غنی از ویتامین‌های A، C و E است؛ اگرچه میزان مواد موجود در میوه انبه بسته به فصل و مناطق مختلف و ارقام ممکن است متفاوت باشد. استان هرمزگان از معدود مناطق پرورش انبه است که ارقام محلی زیادی را در خود جای داده است. حساسیت درخت انبه به شوری آب و خاک، توسعه آن را در مناطق جنوبی فاقد سرمای زمستانه محدود کرده است. سندی و لانگرا از مهمترین ارقام انبه خارجی در ایران هستند. ارقام محلی انبه در استان هرمزگان با نام‌های محلی نظیر قیاسی، کلک سرخ، خیاری و ... شناخته می‌شود. تهیه ترشی از انبه نارس، رونق زیادی در استان هرمزگان دارد که بخش مهمی از اقتصاد انبه‌کاران به آن وابسته است.





پاپایا

پاپایا بومی مکزیک و آمریکای مرکزی است و قابل کشت در اکثر نواحی گرمسیری و نیمه گرمسیری در فضای باز و گلخانه است. هند بزرگترین تولید کننده پاپایا است و جمهوری دومینیکن، مکزیک، برزیل، اندونزی در رتبه های بعدی قرار دارند. پاپایا یک گیاه دولپه و پلی گام (دارای گل‌های نر، ماده و دوجنسی) است. همیشه سبز و سریع‌الرشد و کوتاه عمر (۵ تا ۷ سال) است. ساقه آن منفرد، اسفنجی و توخالی به رنگ خاکستری یا قهوه ای متمایل به خاکستری با قطر تنه ۳۰-۱۰ سانتی متر و ارتفاع ۲ تا ۱۰ متر است. برگها در انتهای ساقه به شکل برگ پنجه ای حاوی ۷ تا ۱۱ لوب است. معمولاً دویپه و دارای انواع نر، ماده و دوجنسی است. جنسیت تحت تاثیر شرایط آب و هوایی بویژه دما و خشکی است. گلها در زاویه برگها قرار دارد. گل‌های ماده تکی یا در خوشه های ۳-۲ تایی و گل‌های نر کوچکتر از ماده با تعداد بیشتر و روی گل آذینی به طول ۹۰-۶۰ سانتی متر قرار دارد. میوه گرد تا بیضی به رنگ نارنجی متمایل به زرد تا زرد است که مصرف آن به صورت تازه خوری و یا در نوشیدنی ها، ژله، مربا، کیک، بستنی یا به صورت خشک و کریستاله است. میوه رسیده منبع غنی از ویتامین ها و مواد معدنی ضروری است و میزان ویتامین ث آن بیشتر از گوجه فرنگی و مرکبات است. تولید چندین پروتئین و آلکالوئید با کاربرد دارویی و صنعتی در برگ و میوه آن صورت می گیرد. لانتکس پاپایا غنی از آنزیم پروتئیناز سیستئین (بیش از ۸۰ درصد) با کاربرد در هضم پروتئین در صنایع دارویی و غذایی است. پاپائین آنزیم پروتئولیتیک موجود در همه اندامها به ویژه میوه سبز نارس با کاربرد در صنایع دارویی، غذایی، دامپزشکی و پارچه سازی است. تکثیر پاپایا از طریق بذر بوده و لایه بیرونی بذر حاوی ژلاتین برای ممانعت از جوانه زنی درون میوه است. بذر تازه قوه نامیه کمی دارد و حذف پوشش ژلاتینی منجر به افزایش قدرت و درصد جوانه زنی آن می شود. دمای مطلوب جوانه زنی بذر پاپایا ۳۰ درجه سانتی گراد است. کشت بذر به صورت مستقیم یا خزانه گیری است. مدت زمان سبز شدن بذر ۴۰-۴۰ روز متغیر است. انتقال نشا بعد از ۶۰ روز انجام می شود. پاپایا حساس به یخبندان است. دمای مناسب رشد آن ۲۶-۲۲ درجه سانتی گراد است. بومی نواحی گرمسیری و نیمه گرمسیری و قابل کشت تا ارتفاع ۱۲۰۰ متری (عامل محدودکننده سرما) است. میوه در ارتفاع بالاتر از ۱۲۰۰ متر بی مزه می شود. دمای زیر ۱۴-۱۲ درجه بر رشد و میوه نشینی و با تعویق انداختن بلوغ میوه و رسیدن اثر منفی دارد. نیازمند ۲۵۰۰-۳۵۰ میلی متر بارندگی در نواحی رشد با رطوبت نسبی بیش از ۶۰ درصد است. درجه حرارت بالا به همراه خشکی بر میوه نشینی پاپایا اثر نامطلوبی دارد. افزایش کیفیت میوه در رطوبتهای نسبی کمتر گزارش شده است. PH مناسب خاک برای رشد پاپایا ۷-۵ است. ناحیه فعالیت ریشه ۸۰-۲۰ سانتی متری عمق خاک است و خاکهای سنگین برای گسترش ریشه پاپایا نامناسب هستند.

چیکو

چیکو یک درخت گرمسیری است که به سرما حساس بوده و نوار ساحلی استان‌های هرمزگان و سیستان و بلوچستان مکان مناسبی برای پرورش آن است. درخت چیکو از پیوند چیکو روی پایه کرول حاصل می‌شود. این درخت به سرما حساس بوده اما شرایط آب و هوایی گرم و مرطوب را به خوبی تحمل کرده و تحمل بالایی به شوری آب و خاک دارد. میوه چیکو بسیار شیرین بوده و طعمی شبیه کارامل دارد و منبع غنی از گلوکز است که علاوه بر تازه‌خوری جهت تهیه مربا، مارمالاد، بستنی میوه‌ای و نیز جهت استخراج کلوگز و پکتین مورد استفاده قرار می‌گیرد. میوه نارس و نیم‌رس چیکو بسیار گس بوده و ناپاستی خورده شود. میوه چیکو بعد از بلوغ و برداشت از درخت قابلیت رسیدن دارد. میوه بالغ بعد از برداشت در دمای اتاق می‌رسد و سپس در یخچال یا فریزر قابل نگهداری است. رسیدن میوه چیکو از محل اتصال به ساقه آغاز شده و به نوک میوه سرایت می‌کند (برعکس خرما). یکی از ویژگی‌های مهم میوه چیکو، قابلیت فریزکردن میوه آن است که به دلیل بالا بودن درصد قند در آن (حدود ۲۱ درصد) می‌توان میوه را بعد از رسیدن در دمای زیر صفر به راحتی نگهداری کرد و سپس جهت تهیه بستنی میوه‌ای و نیز در مخلوط با شیر مورد استفاده قرار داد.



جم

با اسامی مختلفی همچون جمبون در هند و آلوی جاده‌ای یا آلوی ارغوانی در جامائیکا شناخته می‌شود. این گیاه بومی شبه قاره هند بوده و از دیرباز در مناطق ساحلی جنوب بخصوص هرمزگان رشد و پرورش یافته است. کاربرد وسیع و متنوعی در صنایع تبدیلی و دارویی دارد. این گیاه به صورت تازه خوری در بین مردم هرمزگان از جایگاه ویژه‌ای برخوردار بوده و علی‌رغم انطباق اکولوژیکی و اقلیمی با شرایط گرم و مرطوب منطقه متأسفانه رشد و توسعه نداشته است. برگ، میوه و دانه این گیاه تاثیر مناسبی بر کاهش قند خون و درمان دیابت در طب سنتی دارد.



حنا

گیاه صنعتی و دارویی که گیاهشناسان منشا آن را عربستان دانسته اما دوکاندول دانشمند فرانسوی معتقد است که از کشور ایران به آفریقا و هند برده شده است. این گیاه در حال حاضر در مناطق جنوبی کشور به صورت صنعتی کشت شده و محصول آن جهت خشک کردن و صادرات به استان‌های مرکزی کشور ارسال می‌شود. برگ خشک گیاه جهت صنایع داروسازی، پزشکی، عطرسازی و بهداشتی جایگاه ویژه‌ای داشته و به کشورهای آسیایی و اروپایی صادر می‌گردد. در صورت توسعه کشت و ایجاد صنایع جانبی آن می‌تواند ارزش افزوده بیشتری عاید بخش کشاورزی نماید. دوره طولانی زندگی این گیاهچه و دوام و مقاومت آن در شرایط گرم جنوب و تکثیر آسان آن قابلیت رشد و توسعه آنرا افزایش داده است.



خرما



ارقام خشک	ارقام نیمه خشک	ارقام نرم
زاهدی	استعمران	مضافتی
دیری	مجول	مرداسنگ
ربی	دگلتنور	برحی
توری	پیارم	خاصویی
	حلاوی	خصب
	شهابی	خنیزی
	حاجقنبری	کریته
		شکر
		گنطار
		بریم
		کبکاب
		حاجی محمدی
		شاهانی

دسته بندی کلی ارقام تجاری خرما از نظر بافت میوه در جدول زیر آمده است. از مجموع این ارقام، میوه خرمای ارقام استعمران، پیارم، برحی، مضافتی، زاهدی، کبکاب، ربی، دیری، شاهانی، گنطار، مجول و دگلتنور به دلیل سازگاری، توسعه کشت و کار یا اهمیت جهانی از اهمیت شاخصی برخوردار هستند.

رقم استعمران (سایر)

رقم نیمه خشک استعمران مهم ترین رقم صادراتی کشور است و حدود ۹۰ درصد از صادرات خرمای استان خوزستان و ۴۵ درصد از صادرات خرمای کشور را به خود

که رنگ میوه آن در مرحله خرما زرد روشن است. منشأ آن بیشتر مناطق جنوب استان خوزستان، بوشهر و فرابند فارس است. میوه آن علاوه بر مصرف داخلی، از بازارپسندی مناسبی جهت صادرات برخوردار است. به دلیل خشک بودن بافت میوه به راحتی قابل حمل و نقل و جابجایی است؛ اما میوه آن نسبت به آفات انباری حساس است.

رقم کبکاب

رقم کبکاب از جمله ارقام تجاری کشور و دارای بافت میوه نرم (تر) است. منشأ این رقم اغلب استان‌های بوشهر، فارس و خوزستان است. میوه آن بسیار بازارپسند و از جمله ارقام صادراتی کشور است. به دلیل نرم بودن بافت میوه و حساسیت در برابر فشرده‌گی، حمل و نقل و جابجایی آن دارای محدودیت‌هایی است؛ اما میوه آن قدرت انبارداری و ماندگاری خوبی دارد.

رقم ربی

رقم ربی از جمله ارقام مهم و تجاری کشور است که دارای بافت میوه نیمه خشک است. منشأ این رقم اغلب منطقه بلوچستان است. میوه آن بسیار بازارپسند است و از جمله ارقام صادراتی کشور است. میوه آن از قدرت انبارداری و ماندگاری خوبی برخوردار است.

مضافتی

رقم مضافتی نیز از جمله ارقام تجاری کشور است که دارای بافت میوه نرم (تر) است. منشأ این رقم اغلب استان‌های

اختصاص داده است. این رقم مختص استان خوزستان است و بیش از ۸۰ درصد سطح زیر کشت این استان را شامل می‌شود.

رقم پیارم

این رقم یکی از با کیفیت‌ترین و گران‌ترین ارقام تجاری انحصاری کشور است. بدین معنا که این رقم مختص کشور ما است و تاکنون در هیچ کشوری تولید نشده است. میوه آن اغلب صادر می‌شود و مقدار جزئی از آن با فاصله قیمتی بسیار زیاد نسبت به میوه سایر ارقام خرما، وارد بازارهای داخلی می‌شود. منشأ و خاستگاه این رقم منطقه حاجی‌آباد استان هرمزگان است. رقم پیارم نسبت به رطوبت هوا حساس و جهت تولید میوه تجاری نیازمند شرایط خشک و خنک است.

رقم برحی

رقم برحی از جمله مطلوب‌ترین ارقام تجاری بین‌المللی است که منشأ اصلی آن مناطق آبادان و خرمشهر در ایران و بصره عراق است. این رقم جزء ارقام تر (نرم) است که در هر سه مرحله خلال، رطب و تمر (خرما) قابل مصرف است. البته بیشترین مصرف آن به صورت خلال و رطب است. منطقه غالب کشت آن در استان خوزستان و به‌ویژه در شهرستان‌های آبادان، خرمشهر، اروندکنار و اهواز است.

رقم زاهدی

رقم زاهدی جزء ارقام خشک و بازارپسند کشور است و از جمله محدود ارقامی است

در شهرستان خفر استان فارس به ویژه در شهر خاوران، به دلیل معتدل بودن هوا، مشکل جداشدن پوست از گوشت وجود نداشته و خرماي شاهانی از کیفیت قابل قبولی برخوردار است.

گنطار

رقم گنطار (گنتار) نیز دارای بافت میوه نرم (تر) و از جمله ارقام تجاری کشور است. منشأ این رقم اغلب استان خوزستان است. میوه آن بازارپسند است و از جمله ارقام صادراتی کشور است. به دلیل نرم بودن بافت میوه و حساسیت در برابر فشردگی، حمل و نقل و جابجایی آن دارای محدودیت‌هایی است؛ اما میوه آن از قدرت انبارداری و ماندگاری خوبی برخوردار است.

مجول

رقم مجول از جمله مهم‌ترین ارقام تجاری جهان است و به دلیل داشتن میوه بسیار درشت از بازارپسندی بسیار زیادی برخوردار است. منشأ آن مراکش است. البته اندازه میوه آن تابع عوامل مدیریتی و محیطی در طول دوره گرده‌افشانی تا رسیدگی است. خارق مجول قابل مصرف نیست و معمولاً آن را در مرحله رطب کامل یا خرما برداشت می‌کنند. نرمی و آبدار بودن بافت میوه در مرحله رطب، آن را نسبت به شرایط مرطوب و بیماری‌زا حساس می‌کند. خرماي رقم مجول تحت تأثیر قارچ‌های ساپروفیت کپک زده یا می‌ترشد. بنابراین توصیه بر این است که میوه‌ها به صورت متناوب و متوالی به

کرمان، هرمزگان و سیستان و بلوچستان است. میوه آن بسیار بازارپسند است و از جمله ارقام صادراتی کشور است. به دلیل نرم بودن بافت میوه و حساسیت در برابر فشردگی، حمل و نقل و جابجایی آن دارای محدودیت‌هایی است. میزان انبارداری و ماندگاری میوه آن بسیار ضعیف است و در صورت بالا بودن رطوبت نسبی محیط میوه به سرعت ترش شده و یا مورد هجوم انواع قارچ‌ها قرار می‌گیرد.

دیری

رقم دیری جزء ارقام خشک و بازارپسند کشور است. منشأ آن بیشتر استان خوزستان است. میوه آن علاوه بر مصرف داخلی، از بازارپسندی مناسبی جهت صادرات برخوردار است. به دلیل خشک بودن بافت میوه به راحتی قابل حمل و نقل و جابجایی است؛ اما میوه آن نسبت به آفات انباری حساس است.

شاهانی

رقم شاهانی دارای بافت میوه نرم (تر) و از جمله ارقام تجاری کشور است. منشأ این رقم اغلب استان فارس است. میوه آن بازارپسند بازارهای داخلی است و در صورت بسته‌بندی مناسب پتانسیل صادرات دارد. به دلیل نرم بودن بافت میوه و حساسیت در برابر فشردگی، حمل و نقل و جابجایی آن دارای محدودیت‌هایی است. یکی از مشکلات میوه این رقم در نواحی گرم‌تر نظیر جهرم، جداشدن پوست از میوه (پفکی شدن) است. با برداشت زودتر محصول می‌توان بر این مشکل فائق آمد.

مرداسنگ

رقم مرداسنگ یک از مهم‌ترین ارقام تحت کشت در استان هرمزگان است که در بسیاری از مناطق کم‌ارتفاع این استان کشت می‌شود. البته کیفیت آن در مناطق مرتفع‌تر نظیر بخش رودخانه از توابع شهرستان رودان بسیار بالاست. خارک این رقم خرما زرد بوده و خرمای آن در بهترین حالت رنگ سرخ زیبایی به خود می‌گیرد.

یکی از مهم‌ترین مصارف خرمای مرداسنگ در استان هرمزگان برای تهیه خرماشیره است که در آن شهد خرما با مواد افزودنی دیگر نظیر کنجد و زیره در ظروف مختلف به خرما اضافه شده و علاوه بر افزایش قابلیت نگهداری، طعم و مزه ویژه‌ای در آن ایجاد می‌شود. در صورت فرآوری و بسته‌بندی مناسب، خرمای مرداسنگ پتانسیل صادرات نیز دارد.

کریته یا کلوته

این رقم در گروه خرمایی نیمه مرطوب قرار گرفته و شباهت زیادی به مضافتی دارد البته در برخی مواقع با رطوبت کمتر قابلیت نگهداری بهتری خواهد داشت. این خرما در سالهای اخیر با توجه به صادرات مناسب آن به حوزه اورسیا در این منطقه شناخته شده و از جایگاه مناسبی برخوردار است. بیشترین سطح زیرکشت در مناطق جنوب کرمان و زیارتعلی هرمزگان است. اندازه خرما بین ۲ تا ۴ سانتی متر با توجه به شرایط اقلیمی و نگهداری متفاوت بوده و رطوبت آن بین ۱۳ تا ۲۳ در حد متغییر است.

فاصله‌های نزدیک پس از تشکیل حداکثر ۳۰ درصد رطب در هر خوشه، برداشت و بلافاصله بر اساس رطوبت موجود به دو دسته رطب و خرما تقسیم و رطب‌ها در سردخانه +۵ درجه سلسیوس و خرما در دمای ۲۵-۲۰ درجه سلسیوس نگهداری شود.

دگلتنور

رقم دگلتنور یکی از مهم‌ترین ارقام تجاری بین‌المللی است و بیش از ۹۰ درصد کل تولید دگلتنور را دو کشور تونس و الجزایر به خود اختصاص داده‌اند. به دلیل ارتباطات تنگاتنگ فرهنگی دیرینه این دو کشور با کشورهای اروپایی، اکثر محصول تولیدی این رقم روانه بازارهای اروپایی می‌شود. ۱۰ درصد دیگر دگلتنور در کشور آمریکا و فلسطین اشغالی تولید می‌شود. میوه این رقم جزء انواع نیمه‌خشک و میان‌رس است.

خاصویی

رقم خاصویی یک از مهم‌ترین ارقام تحت کشت در کشور است که در بسیاری از مناطق به‌ویژه منطقه حاجی‌آباد هرمزگان و مناطقی از فارس و بوشهر از کیفیت مناسبی برخوردار است. این رقم در چند درجه‌بندی به بازار عرضه می‌شود. بهترین کیفیت خرمای خاصویی در درجه‌ای از آن دیده می‌شود که در منطقه هرمزگان به خرمای «ریزه خاصویی» موسوم است که در آن پوست کاملاً به گوشت چسبیده و چروکیده شده است و در بازار مصرف با نام خرمای آلویی شناخته می‌شود.

دراگون فروت (میوه اژدها)

دراگون فروت یا میوه اژدها که با اسامی مختلفی در دنیا شناخته می شود، یکی از زیباترین گیاهان خانواده کاکتوس ها است. این گیاه بومی جنوب مکزیک، گواتمالا، کاستاریکا و السالوادور بوده و به صورت تجاری در نواحی حاره ای آمریکا کشت می شود. میوه این گیاه، ظاهری بسیار جذاب و طعم بسیار خوبی دارد و به صورت یک میوه لوکس در بازار میوه برخی از شهرهای بزرگ عرضه می شود. این گیاه چندساله و بالارونده بوده و نیاز به قیم دارد. برگ های ساقه مانند این گیاه حالت سه گوش و گوشتی داشته و دارای حاشیه موج دار است و ممکن است تا ۲ متر نیز طول داشته باشد.



ارقام جدید کنارهندی معرفی شده در ایران

کنار هندی از جمله میوه های گرمسیری است که با وجود حساسیت به سرما، رشد رویشی بسیار مناسبی در نواحی جنوبی ایران که فاقد سرمای زمستانه هستند، دارد. این گیاه تحمل بسیار بالایی به گرما و خشکی و شوری دارد هرچند با آبیاری مناسب محصول مناسبی تولید می کند. از سال ۱۴۰۰ تاکنون ۶ رقم کنار هندی توسط محققین مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی هرمزگان ثبت و معرفی شده است که مشخصات آنها در جدول ۱ نمایش داده شده است.

عملکرد / درخت		صفت		
زمان برداشت	(کیلوگرم)	شکل میوه	زودرسی	رقم
اوایل تا اواسط بهمن	۶۳	کشیده	میان رس	هرمز
اواسط دی	۶۶	تخم مرغی	زودرس	خاوران
اوایل تا اواسط بهمن	۸۲	تخم مرغی	میان رس	جاسک ۱
اوایل تا اواسط بهمن	۶۸	گرد	میان رس	آنامیس
اواخر دی تا اوایل بهمن	۸۳	گرد	زودرس	هنگام
اوایل تا اواسط بهمن	۷۸	دوکی مانند	میان رس	کهن

کاهش کیفیت آب آبیاری و نیز تغییرات اقلیمی تاثیر زیادی بر پرورش درختان میوه گرمسیری و نیمه گرمسیری در نوار ساحلی خلیج فارس داشته است. درخت کنار هندی از مهم ترین گونه های گیاهی است که به شرایط نامساعد تحمل بسیار بالایی داشته و می تواند در معیشت باغدار نقش موثری ایفا نماید. لذا گسترش سطح زیر کشت این محصول نیاز به تنوع ارقام دارد تا بتوان محصول را از نظر زودرسی و دیررسی در بازه زمانی طولانی تری به بازار عرضه نمود. ضمن این که کشت تک رقم از یک محصول از نظر ریسک مقابله با آفات و بیماری های خاص، منطقی نیست و بایستی ارقام مناسب دیگری از یک محصول نیز در منطقه تحت کشت قرار گیرد. بر این اساس معرفی ارقام جدید کنار هندی می تواند هم از نظر اقتصادی و هم از نظر اجتماعی تبعات موثری در گسترش صحیح سطح زیر کشت این محصول داشته باشد. در مجموع با معرفی ۶ رقم مذکور، احداث و توسعه باغات کنارهندی با تنوع بیشتری از نظر زمان برداشت، شکل میوه و ذائقه پسندی امکان پذیر شده و تولیدکنندگان و باغداران کنار در استان های جنوبی ایران می توانند برای تهیه پیوندک این ارقام به ایستگاه تحقیقات کشاورزی میناب مراجعه نمایند.



گواوا

گواوا از مهمترین میوه‌های مناطق گرمسیری دنیاست که از لحاظ اقتصادی و تغذیه دارای اهمیت ویژه‌ای است. میوه آن به صورت تازه خوری و در صنایع تبدیلی به منظور تهیه آب میوه، کمپوت، اسانس و پودر استفاده می‌شود. این میوه در منطقه هرمزگان و بلوچستان با نام زیتون محلی شناخته می‌شود و با توجه به ویژگی‌های خاصی که دارد به عنوان یک پوشش سبز و حافظ خاک توجه زیادی را به خود جلب کرده است و می‌تواند به عنوان تثبیت کننده خاک جهت جلوگیری از فرسایش بادی و آبی و به صورت کمر بند سبز در اطراف شهرهای کویری و گرمسیری و همچنین در کنار جاده‌ها مورد استفاده قرار گیرد.

گیاه گواوا درختچه ای همیشه سبز از خانواده موردسانان است. گل‌های آن دوجنسی و سفید و معطر است و فصل گلدهی در بهمن و اسفند ماه می‌باشد. گواوا یک گیاه دگرگشن است ولی نه به طور کامل و با کمک حشرات به خصوص زنبور عسل می‌توان محصول بیشتری تولید کرد. میوه این گیاه گوشتی است و دانه‌های آن در گوشت سفید یا قرمز یا زرد قرار دارند. میوه‌ها به اندازه زیتون مدور و شبیه انار کوچکی است. بالای میوه تاجی از کاسبرگها قرار دارد که تا آخر باقی می‌ماند. میوه رسیده این گیاه دارای طعم شیرین و با ترش مزه است. دارای عطری مطبوع است که در مراحل بعدی آن تند می‌شود.



موز

موز یکی از محصولات مهم باغبانی دنیا است که در ۱۳۲ کشور جهان کشت می شود. این میوه مهمترین محصول پس از برنج، گندم و ذرت است. موز در واقع گیاه مناطق گرم و مرطوب است. با این وجود سازگاری خوبی با اقلیم های مختلف از گرمسیری مرطوب تا نیمه گرمسیری خشک نشان داده است. خاستگاه موز خوراکی نواحی گرم و مرطوب جنوب شرقی آسیاست.

گیاه علفی چندساله دارای ساقه زیرزمینی یا ریزوم، ریشه های نایب ۴-۵ متر در اطراف درخت گسترش می یابد و تا عمق ۷۵ سانتی متر یا بیشتر پایین می رود. ارتفاع آن بین ۹-۲ متر است. ساقه کاذب است زیرا از همپوشانی غلافهای برگ تشکیل شده و از مرکز آن گل آذین خارج می شود. گل آذین شامل گلهای ماده در ابتدا و در انتها گل نر می باشد و گلهای خنثی در وسط خوشه رشد می کنند. در هر گل آذین ۱۵-۵ پنجه و در هر پنجه ۱۲-۱۰ گل وجود دارد. میوه موز بصورت پارتوکارپ تشکیل می شود. منشاء همه برگها و گل آذین از زیر زمین می باشد. گسترش از طریق ریزومها می باشد. گیاه بزرگ و بدون تنه چوبی و دارای ساقه دروغین است که یکبار میوه دهی دارد. گل آذین موز که شبیه زنگ است شامل گل ماده که به میوه تبدیل می شود و گل نر می باشد. میوه موز سته است. دمای مناسب برای کشت بین ۳۸-۱۵ درجه سانتی گراد است که بهترین دما برای موز ۲۷ درجه سانتی گراد است و کمتر از ۱۵ درجه سانتی گراد تحمل کمی دارد. در ۱۰ درجه رشد گیاه متوقف و ضایعه فیزیولوژیکی انسداد گلگاه که موجب به تاخیر افتادن ظهور گل آذین میشود دیده میشود. در دمای ۶ درجه آسیب مبیند و یخ بندان موجب مرگ سریع آن میشود. دمای بالاتر از ۳۸ درجه باعث سوختگی برگها و توقف رشد می شود. خاک لومی عمیق و حاصلخیز با زهکشی طبیعی و $pH = 5/8-6/5$ ، کمی اسیدی را می طلبد. خاکی که موز در آن کشت می شود نباید به هیچوجه خشک شود. خاک با رطوبت ۷۵-۶۰ درصد رطوبت قابل دسترس، عملکرد را به مقدار قابل توجهی افزایش می دهد. بارندگی زیاد مناسب نیست و در این شرایط نور کم موجب می شود تا فتوسنتز بخوبی انجام نشود. ۱۶۰-۱۲۰ میلیمتر بارندگی ماهیانه مناسب است. EC مناسب آب در حدود ۱۵۰۰-۷۰۰ میکروموس می باشد.



گل یاس رازقی



نام اینگلیسی Arabian Jasmine نام علمی *Jasminum Sambac* و از خانواده Oleaceae است. این گیاه با نام‌های یاس عربی - یاس سفید - یاس معطر نیز شناخته می‌شود. نماد کشور فیلیپین و خواستگاه آن جنوب شرقی آسیای است و هنر داستان است.

گیاه آفتابدوست بوده و در مناطق گرمسیری و دارای رطوبت به خوبی رشد می‌کند دمای ایده آل در روز ۳۲-۲۷ درجه و در شب ۲۷-۲۱ درجه سانتیگراد و حداقل ۸-۹ ساعت نور را در روز نیاز دارد.

خاک سبک و دارای هوموس با زهکشی برای گیاه مناسب بوده ولی بهترین PH در محدوده ۹/۴ تا ۷/۵ برای خاک مطلوب بوده و PH ۶-۵/۵ توصیه می‌شود.

نحوه تکثیر:

بهترین روش قلم از شاخه‌های جوان و با استفاده از هورمون ریشه زراعی است. البته به روش خوابانیدن هم می‌توان گیاه را تکثیر کرد. آبیاری زیاد باعث پوسیدگی ریشه خواهد شد و شته‌ها و کنه‌های تار عنکبوتی نیز می‌توانند به این گیاه خسارت بزنند.

برای جلوگیری از زرد شدن برگ‌ها کود آهنی و اسید هیدریک توصیه می‌شود. گل‌های این گیاه برای ساخت اسانس، عطر و تهیه چای معطر استفاده می‌شود که تجارت آن در هند، چین و مصر رونق خوبی دارد.

یاس رازقی یکی از گونه‌های یاس است و به ارقام دیگری از این گیاه نیز می‌توان اشاره کرد که یاس هندی - یاس بوته‌ای و گل یاس چینی و گل یاس دوک بزرگ تاسکانی اشاره نمود که اندازه آن بسیار بزرگتر از نوع معمولی است.

گل یاس رویال - یاس ایتالیایی - یاس کوتوله - یاس بال فرشته - یاس خوشه‌ای - یاس اسپانیایی - یاس شاعر - یاس صورتی - گل یاس جنگلی - یاس آژدران - یاس شیرین از انواع دیگر این گل معطر و زیبا است.

گاروم زنگی

گاروم زنگی (Tropical Almond) یا بادام استوایی بومی هند و بنگلادش بوده و در استان‌های جنوبی همچون بوشهر، هرمزگان و سیستان و بلوچستان پرورش می‌یابد. درخت لوز یا همان گاروم زنگی میوه آن به رنگ زرد یا نارنجی و یا قرمز با توجه به ارقام مختلف دیده شده و ضمن مصرف تازه‌خوری از خواص دارویی برخوردار است. مغز میوه گیاه نیز خوراکی بوده و ارزش غذایی فراوان دارد.



سیب‌زمینی شیرین

در گویش محلی هرمزگان پندال یا فندال است، این گیاه مقاوم به خشکی بومی مناطق گرمسیری آمریکا و اندونزی بوده و در فرهنگ جنوب جزء یکی از منابع غذایی مناسب در پخت شیرینی‌جات و مکمل غذایی جای گرفته است اما در دنیا و در بسیاری از کشورها از جمله کشورهای جنوب آمریکا و چین و خاور دور و آفریقا کاشته شده و رتبه هفتم تولید و سیزدهم ارزش اقتصادی در دنیا محسوب می‌گردد. رشد سریع و قابلیت تولید ریشه غذایی با عملکرد بالا و مقاومت به شرایط گرم و خشک از قابلیت های خوب برای توسعه این گیاه در جنوب کشور محسوب می‌شود و می‌توان جزء ارقام امیدبخش و جایگزین مناسبی برای کشت‌های آب‌بر معرفی نمود. این گیاه یکی از محصولات قابل توجه در کشورهای در حال توسعه به شمار می‌آید. سیب‌زمینی شیرین غنی از آنتی‌اکسیدان‌ها و سرشار از پتاسیم، منیزیم، منگنز، کلسیم و آهن است و در کلام آخر اینکه این گیاه می‌تواند نقش پررنگی در امنیت غذایی کشور داشته باشد.



نام شرکت: بازرگانی صفارزاده
مدیر عامل: فاطمه صفارزاده
نوع فعالیت: بازرگانی
تلفن: ۰۹۱۷۱۶۸۴۵۶۳
ایمیل: fateme.safarzade68@gmail.com
نشانی: بندرعباس

نام شرکت: بازرگانی جهان تیغی دوست
مدیر عامل: مصطفی جهان تیغی دوست
نوع فعالیت: بازرگانی
تلفن: ۰۹۱۹۲۱۱۱۹۴
ایمیل: Mijahantighi@gmail.com
نشانی: بندرعباس

نام شرکت: بازرگانی غلامپور
مدیر عامل: مصطفی جهان تیغی دوست
نوع فعالیت: کشاورزی
تلفن: ۰۹۱۷۱۶۱۳۸۹۱
ایمیل: Mohammadgolampor02@gmail.com
نشانی: حاجی آباد

نام شرکت: شرکت سرمایه گذاران تجارت باغستان
مدیر عامل: مهران محسنی باغستانی
نوع فعالیت: کشاورزی
تلفن: ۰۹۳۳۸۵۳۴۲۳۰۶
ایمیل: Tejaratbaghestancompany@gmail.com
نشانی: حاجی آباد

انجمن کشاورزی

نام و نام خانوادگی: رضا امیری
نام سازمان و سمت: ریاست انجمن
نوع فعالیت: تولید کننده
تلفن: ۰۹۱۷۳۶۱۶۱۰۰
ایمیل: Roodan2003@gmail.com
نشانی: رودان

تعدادی از فعالان اقتصادی مرتبط با نباتات گرمسیری و خرما

انجمن آزمایشگاه های همکار آزمون و اسنچی استان

نام شرکت: آزمایشگاه صنعت کیفیت نامداران
مدیر عامل: فاطمه دارا
نوع فعالیت: خدمات آزمایشگاهی (آزمایشگاه مواد غذایی) بازرسی و نمونه برداری
تلفن: ۰۷۶۳۳۷۵۱۷۵۰
ایمیل: namdaran_rajae@yahoo.com
نشانی: انتهای بلوارسالت شمالی کوی آزاد شهر ابتدای خیابان سپاه شرکت نامداران

نام شرکت: آزمایشگاه آزمون گستر بندر
مدیر عامل: احسان ابادری
نوع فعالیت: خدمات آزمایشگاهی -آزمون فیزیکی و شیمیایی خرما
تلفن: ۰۷۶۳۳۶۷۹۲۸۲
ایمیل: azmongb@gmail.com
نشانی: بندرعباس- بلواردانشگاه- دانشگاه ۱۶- ساختمان پنج استاد-طبقه دوم - واحد ۵

نام شرکت: آزمایشگاه کیمیا سنجش خلیج فارس
مدیر عامل: زهرا عامری
نوع فعالیت: خدمات آزمایشگاهی
تلفن: ۰۹۱۷۱۶۱۰۵۵۸
ایمیل: kimya.sanjesh@yahoo.com
نشانی: بندرعباس، نایبند شمالی، بلوار امام خمینی، بن بست طراوت، ساختمان فراز، طبقه ۳

انجمن صادر کنندگان

نام شرکت: تجارت گیپتی چیستا
مدیر عامل: فرامرز گودرزی
نوع فعالیت: بازرگانی
تلفن: ۰۹۱۳۱۱۲۰۳۴۵
ایمیل: chistatrading862@gmail.com
نشانی: بندرعباس

نام و نام خانوادگی: عبدالجلیل جوادی
نام سازمان و سمت: عضو انجمن
نوع فعالیت: صادرکننده
تلفن:
نشانی: بندرعباس
ایمیل: Abdoljaliljavadi1@gmail.com

نام و نام خانوادگی: محمد جوادی
نام سازمان و سمت: نائب رئیس انجمن
نوع فعالیت: تولید کننده
تلفن: ۰۹۱۷۳۶۱۰۰۲۸
نشانی: رضوان
ایمیل: Javadi.mohammad1345@gmail.com

نام و نام خانوادگی: اسحق فولادزاده
نام سازمان و سمت: عضو انجمن
نوع فعالیت: تولیدکننده
تلفن: ۰۹۱۷۱۶۵۴۳۸۴
نشانی: رودان
ایمیل: efzardasht@gmail.com

نام و نام خانوادگی: حسن قناعتیان جیزی
نام سازمان و سمت: عضو هیئت رئیسه انجمن و
مدیرعامل شرکت خرما بن جنوب
نوع فعالیت: فرآوری و صادرات
تلفن: ۰۹۱۷۱۶۱۹۵۸۱
نشانی: بندرعباس
ایمیل: khormabon@gmail.com

نام و نام خانوادگی: مهرداد جوادی
نام سازمان و سمت: عضو انجمن
نوع فعالیت: تولیدکننده
تلفن: ۰۹۱۷۷۶۱۲۵۲۰
نشانی: بندرعباس
ایمیل:

نام و نام خانوادگی: ابراهیم پورحیدری
نام سازمان و سمت: عضو هیئت رئیسه انجمن
نوع فعالیت: تولیدکننده و صادرات
تلفن: ۰۹۱۷۱۶۳۴۰۰۲
نشانی: حاجی آباد
ایمیل: ebrahimpourheidari@gmail.com

نام و نام خانوادگی: مهرداد جوادی
نام سازمان و سمت: عضو انجمن
نوع فعالیت: فرآوری کننده
تلفن: ۰۹۳۶۷۴۲۰۴۴۰
نشانی: بندرعباس
ایمیل: Fn.alavii@gmail.com

نام و نام خانوادگی: فرحناز علوی
نام سازمان و سمت: عضو هیئت رئیسه انجمن
نوع فعالیت: تولیدکننده
تلفن: ۰۹۱۷۳۶۱۴۹۹۵
نشانی: کهورستان
ایمیل: Fn.alavii@gmail.com

نام و نام خانوادگی: خلیل جوادی
نام سازمان و سمت: عضو هیئت رئیسه انجمن
نوع فعالیت: تولیدکننده
تلفن: ۰۹۱۷۱۶۱۱۱۰۸
نشانی: رضوان
ایمیل:

نام و نام خانوادگی: محمود مهدیزاده
نام سازمان و سمت: عضو انجمن و رییس میز قطر در
اتاق بازرگانی بندرعباس
نوع فعالیت: صادرکننده
تلفن: ۰۹۱۷۳۶۳۹۹۳۹
نشانی: بندرعباس
ایمیل: qhccima@gmail.com

نام و نام خانوادگی: سلما مهدی زاده
نام سازمان و سمت: عضو انجمن
نوع فعالیت: تولیدکننده
تلفن:
نشانی: بندرعباس
ایمیل:

نام و نام خانوادگی: ملیحه امیری رودان
نام سازمان و سمت: عضو هیئت رئیسه انجمن
نوع فعالیت: تولید کننده
تلفن: ۰۹۳۳۲۳۵۳۰۱۶
نشانی: رودان
ایمیل: m.amiriroudan@gmail.com

نام و نام خانوادگی: مهدی نظری
نام سازمان و سمت: عضو انجمن
نوع فعالیت: تولیدکننده
تلفن: ۰۹۱۷۶۵۲۷۴۹۹
نشانی: سرزه و شمیل (فاریاب) رودان
ایمیل:

نام و نام خانوادگی: محسن مرادی
نام سازمان و سمت: عضو انجمن
نوع فعالیت: تولیدکننده
تلفن: ۰۹۱۷۱۶۱۷۰۷۳
نشانی: سرخون
ایمیل:

نام و نام خانوادگی: محمد ارجمند
نام سازمان و سمت: عضو انجمن
نوع فعالیت: تولیدکننده
تلفن: ۰۹۱۷۷۶۵۲۹۲۳
نشانی: رودان
ایمیل: mr.mohammadarjmand@gmail.com

نام و نام خانوادگی: مجید امیری رودان
نام سازمان و سمت: عضو هیئت رئیسه انجمن
نوع فعالیت: تولیدکننده
تلفن: ۰۹۱۷۷۶۳۳۴۴۵
نشانی: رودان
ایمیل: ghatrehbaranroodan@gmail.com

نام و نام خانوادگی: عبدالرحیم کلندزهی
نام سازمان و سمت: عضو هیئت رئیسه انجمن
نوع فعالیت: تولیدکننده
تلفن: ۰۹۱۵۱۳۲۹۲۷۷
نشانی: رودان
ایمیل: Kalandarrahim9277@gmail.com

نام و نام خانوادگی: محمد جعفری
نام سازمان و سمت: عضو انجمن
نوع فعالیت: صادرکننده
تلفن: ۰۹۱۷۳۶۸۳۵۱۵
نشانی: بندرعباس
ایمیل: mojafari2002@yahoo.com

نام و نام خانوادگی: عبدالعلی طاهری
نام سازمان و سمت: عضو انجمن
نوع فعالیت: تولید و صادرات کشاورزی
تلفن: ۰۹۱۶۴۳۳۲۲۵۸
نشانی: حاجی آباد
ایمیل: Abdolali.taheri@gmail.com

نام و نام خانوادگی: مصطفی امیری برنطین
نام سازمان و سمت: عضو انجمن
نوع فعالیت: تولیدکننده
تلفن: ۰۹۱۷۷۶۵۳۱۶۰
نشانی: رودان
ایمیل: Mostafa.amiri.berentin@gmail.com

نام و نام خانوادگی: فاطمه پژوم
نام سازمان و سمت: عضو انجمن
نوع فعالیت: نماینده تولیدکننده
تلفن: ۰۹۱۰۲۱۶۷۷۵۱
نشانی: جیرفت
ایمیل: Baran13592318@gmail.com

نام و نام خانوادگی: غلامرضا انباز
نام سازمان و سمت: عضو انجمن
نوع فعالیت: تولیدکننده و صادرکننده
تلفن: ۰۹۱۷۳۶۶۱۲۵۰
نشانی: رودان
ایمیل:

نام و نام خانوادگی: روئین نامجو
نام سازمان و سمت: عضو انجمن
نوع فعالیت: تولیدکننده
تلفن: ۰۹۳۰۵۰۷۵۴۵
نشانی:
ایمیل: r.namjoo1343@yahoo.com

نام و نام خانوادگی: حسن منصوری
نام سازمان و سمت: عضو هیئت رئیسه انجمن
نوع فعالیت: تولیدکننده
تلفن: ۰۹۹۰۱۴۵۹۳۸۳
نشانی: رودان
ایمیل:

انجمن خرما

نام شرکت: کشت و صنعت نوروز میناب
مدیر عامل: ایمان جمالی
نوع فعالیت: تولید، بسته بندی
تلفن: ۰۷۶۳۲۲۳۲۷۴۰
نشانی: میناب
ایمیل:

نام شرکت: خرما بن جنوب
مدیر عامل: حسن قناعتیان
نوع فعالیت: بسته بندی و فرآوری
تلفن: ۰۷۶۳۰۲۵۶۰۲۶۲
نشانی: بندرعباس شهرک صنعتی شماره ۱
ایمیل: Dombaz.it@gmail.com

نام شرکت: عطارد
مدیر عامل: نوراله صیفوری
نوع فعالیت: تولید، بسته بندی و صادرات
تلفن: ۰۹۱۵۳۸۴۷۸۳۲
نشانی: حاجی آباد
ایمیل:

نام شرکت: راشد افتخار پارس
مدیر عامل: راشد دهقانی
نوع فعالیت: تولید، تامین، توزیع و تجارت
تلفن: ۰۹۱۷۷۶۷۵۵۰۵
نشانی: حاجی آباد
ایمیل:

نام شرکت: دنیای رطب و خرمای جنوب
مدیر عامل: احمد عقیلی
نوع فعالیت: بسته بندی
تلفن: ۰۹۰۱۲۴۹۱۳۸۷
نشانی: پارسیان
ایمیل:

نام شرکت: نگین هرمزگان
مدیر عامل: غلامرضا انباز
نوع فعالیت: تولید، بسته بندی و صادرات
تلفن: ۰۹۱۷۳۶۶۱۲۵۰
نشانی: رودخانه
ایمیل:

نام شرکت: خرمای کریمی
مدیر عامل: کاووس کریمی
نوع فعالیت: بسته بندی و نگهداری
تلفن: ۰۹۱۷۳۶۷۸۴۱۰
نشانی: حاجی آباد
ایمیل:

نام شرکت: پیانی
مدیر عامل: پویا امانی
نوع فعالیت: تولید، بسته بندی و سردخانه
تلفن: ۰۹۱۷۹۵۸۱۳۸۵
نشانی: حاجی آباد
ایمیل:

نام شرکت: زر ایران
مدیر عامل: عنایت اله وکیلی پور
نوع فعالیت: تولید، بسته بندی، صادرات
تلفن: ۰۹۱۷۳۶۱۵۲۰۵
نشانی: حاجی آباد
ایمیل:

نام شرکت: اسفندیار محسنی
مدیر عامل: اسفندیار محسنی
نوع فعالیت: تولید، بسته بندی و سردخانه
تلفن: ۰۹۱۷۳۶۳۲۲۸۲
نشانی: حاجی آباد
ایمیل:

افراد حقیقی و حقوقی مرتبط با نباتات گرمسیری و خرما که تمایل دارند شرکت و یا محصولات خود را معرفی نمایند با دبیرخانه دائمی همایش نباتات گرمسیری و خرما تماس حاصل نمایند.

یادداشت

یادداشت