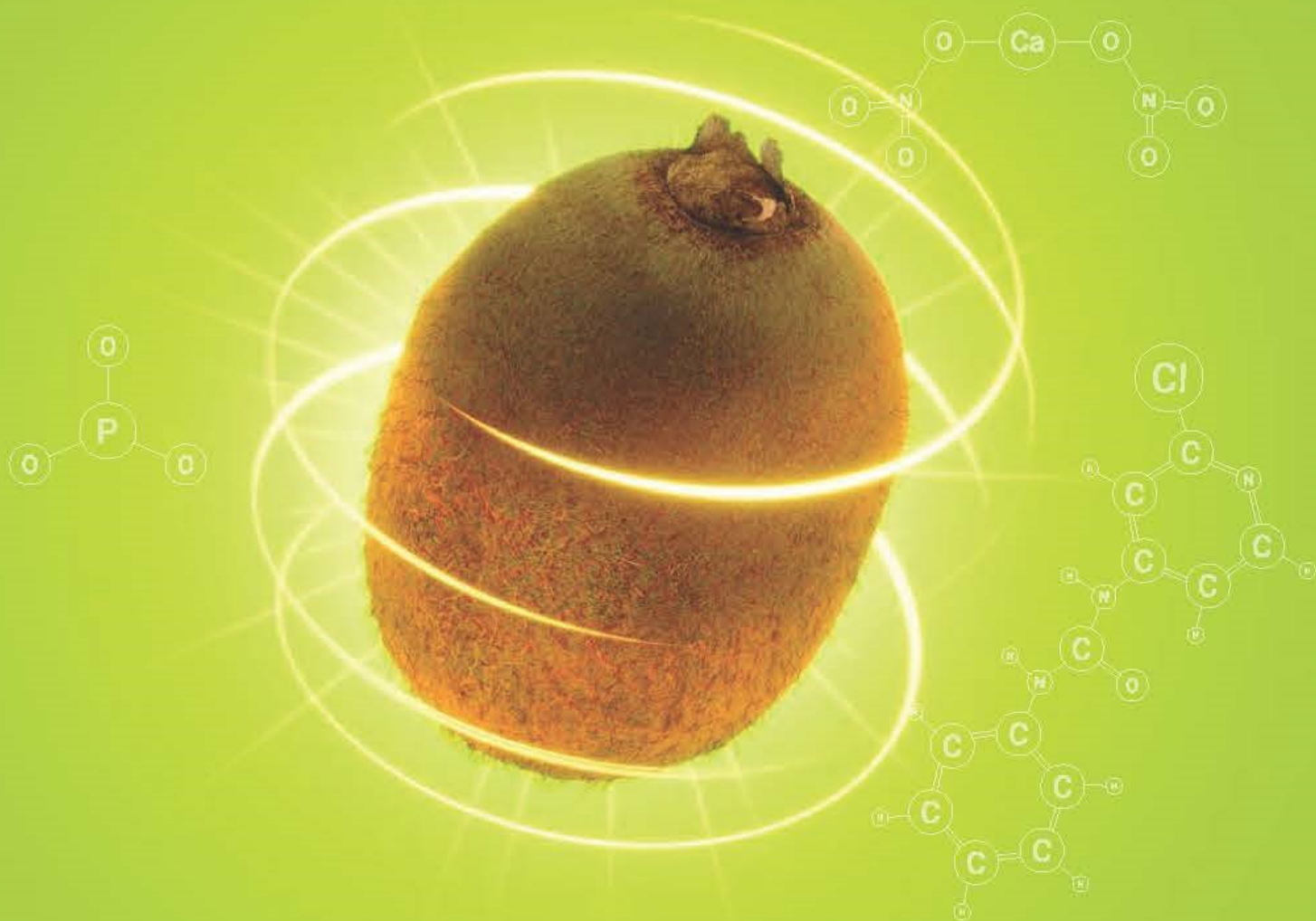


ترکیب هوشمندانه روپال

افزایش تعداد و وزن میوه با استفاده از زنبور بامبل، تنظیم برنامه رشد و تغذیه بهینه



ترکیب رویال چه مزیتی دارد؟

- تدوین شده بر اساس دانش کشاورزی صنعتی
- تایید شده در آزمایش‌های مزرعه‌ای
- توجه دقیق به ویژگی‌های مورفولوژیک و فیزیولوژیک گیاه

ترکیب رویال چه می‌کند؟

- افزایش تعداد و اندازه میوه از طریق بهبود گرده‌افشانی
- افزایش اندازه و خوش فرم شدن میوه با بکارگیری بهبود دهنده‌ها
- افزایش کیفیت و ماندگاری محصول

ترکیب رویال شامل چه مراحل است؟

- در مرحله گل‌دهی قرار دادن کندوهای زنبور بامبل در باغ
- در مرحله گردویی شدن میوه محلول‌پاشی تنظیم‌کننده رشد نرگوفکس بر روی آنها
- در دوران رشد میوه و نزدیک به برداشت محلول‌پاشی ترکیب کالمکس‌گلد و سوپروت‌گلد
- در دوران رشد میوه محلول‌پاشی ترکیب کوآد ۱۴ و سوپروت‌گلد



— کیوی و اهمیت آن

سالانه حدود چهار میلیون و ۵۴۰ هزار تن کیوی در جهان تولید می‌شود. کشور ایران نیز با حدود ۱۴ هزار هکتار سطح زیر کشت و تولید سالانه ۴۴۲ هزار تن، یکی از تولیدکنندگان مهم کیوی در جهان به شمار می‌رود. علی‌رغم این موضوع، ایران سهم کمی در صادرات جهانی دارد. میانگین برداشت در هر هکتار باغات کیوی کشور به بیش از ۳۰ تن رسیده است. قیمت کیوی براساس سایز و سفتی و ماندگاری آن در سردخانه تعیین می‌شود.

بنابراین علاوه بر افزایش عملکرد در واحد سطح، کیفیت محصول کیوی و اندازه آن نیز باید مورد توجه قرار گیرد. بهبود تغذیه می‌تواند یکی از عوامل افزایش عملکرد و کیفیت میوه کیوی باشد. کاربرد تنظیم‌کننده‌های رشد ضمن افزایش خصوصیات کمی و کیفی محصول باعث افزایش راندامان کودهای مصرفی نیز می‌گردد.

— افزایش عملکرد در کیوی

از آنجا که افزایش تولید از طریق افزایش سطح زیر کشت به دلیل محدود بودن اراضی قابل کشت مقدور نیست، بنابراین افزایش میزان تولید در واحد سطح با رعایت اصول صحیح به زراعی، استفاده از ارقام پر بازده و کاهش میزان خسارت ناشی از حمله آفات و بیماری‌ها امکان‌پذیر است.

یکی از روش‌های افزایش کمی و کیفی محصولات، توجه به امر تغذیه گیاهان است. کیوی به دلیل رشد رویشی و میزان باردهی زیاد در خصوص مصرف عناصر غذایی بسیار پر توقع است. لذا تامین نامناسب برخی از عناصر در دوران رشد کیوی می‌تواند بر روی عملکرد نهایی و درجه بندی میوه تاثیرگذار باشد. در ترکیب هوشمندانه رویال با به کار گیری چند کود و بهبوددهنده در مراحل حساس و مهم رشدی می‌توان به افزایش عملکرد و درآمد دست یافت.

در برنامه‌های تغذیه کیوی استفاده از بهبوددهنده‌های رشد کمک شایانی به افزایش عملکرد کیوی می‌کند. گرده افشانی خوب نیز از مواردی است که ارتباط مستقیم با افزایش عملکرد این محصول دارد. در کیوی گل‌های نر و ماده از هم جدا هستند و انتقال گرده به گل‌های ماده اهمیت زیادی دارد. با توجه به خشک بودن گرده، عدم جذابیت برای زنبور عسل و حضور گل‌های دیگر در منطقه لازم است اقداماتی برای بهبود گرده‌افشانی صورت بگیرد.



زنبور بامبل

زنبورهای بامبل پراکنش گسترده‌ای در دنیا دارند و علاوه بر چته درشت در دامنه گسترده‌تری فعالیت می‌کنند. آنها قادر به پرواز در دمای سردتر هستند و باعث گرده افشانی عالی به‌ویژه در ارتفاعات و عرف‌های جغرافیایی بالاتر می‌شوند. عدم جذابیت گل‌های کیوی برای زنبور عسل باعث می‌شود نتیجه بهتری از به‌کارگیری کندوهای زنبور بامبل در باغ کیوی در مقایسه با زنبور عسل گرفته شود.



نرگوفکس

نرگوفکس (فورکارفنورون) یک تنظیم‌کننده رشد گیاهی شبیه به سیتوکینین هست که به‌طور طبیعی در همه گیاهان وجود دارد، ولی بسیار موثرتر از سیتوکینین طبیعی عمل می‌کند. نرگوفکس تقسیم سلولی در کیوی را تحریک می‌کند و باعث افزایش تعداد سلول و ضخامت دیواره سلولی در میوه می‌شود. در نتیجه، اندازه میوه‌ها به‌طور هماهنگ افزایش یافته، سفت‌تر می‌شوند و ماندگاری بالاتری دارند.



کالمکس گلد

این کود همان ترکیب کالمکس است که با داشتن برخی اسیدهای آمینه، به‌طور خاص در زمان گلدهی به منظور افزایش درصد تلقیح گل‌ها، استحکام دمگل و پیشگیری از ریزش گل‌ها و نهایتاً حفظ میوه‌های تازه تشکیل شده در انواع محصولات توصیه می‌شود.



سوپروت گلد

سوپروت گلد یک خیس‌کننده سیلیکونی است که برای بهبود جذب برگ مواد غذایی طراحی و ساخته شده است. این محصول از طریق کاهش کشش سطحی آب تماس ذرات آب و در نتیجه جذب مواد محلول در آن را افزایش می‌دهد.



کواد ۱۴

فرمولا سیون کواد ۱۴ آن را به یک کود برگی خامی جهت افزایش همه جانبه کیفیت محصولات تبدیل نموده است. تامین همزمان کلسیم و پتاسیم موجب تقویت دیواره سلولی و کاهش حساسیت به عوامل تنش‌زا می‌شود و خاصیت انبارداری محصول را نیز افزایش می‌دهد.



سایر محصولات پیشنهادی

پیری پروکسی فن

یک حشره‌کش IGR است که برای کنترل شپشک‌ها در گیوی می‌تواند به کار گرفته شود. این حشره‌کش تنها افراد نابالغ را از بین می‌برد و برای کنترل مطلوب‌تر می‌توان آن را با یک حشره‌کش با اثر ضربه‌ای مخلوط کرد.



آمینور

یک کود اسید آمینه کامل از سید کالاهای امکس است که در مقدار کم مصرف شده و برای برطرف کردن تنش‌های محیطی در تابستان مانند گرما و خشکی موثر است.



سکوئنشیال ۲

یک کود NPK با نسبت پتاسیم بالاتر به همراه ریزمغذی‌ها است که در رسیدن و سایزگیری میوه موثر است.





ROYAL

رویال میزبان کشاورزی ایران

تهران، خیابان مفتح، خیابان نقدی، پلاک ۴۰

☎ ۰۲۱- ۸۸۵۰۲۰۲۰ 📷 royal.sakar

OMEX agriman biobest DOGAL



www.royalsakar.ir