

عنوان مقالات

۲۲۷ مطالعه تغییرات عملکرد برگ سبز و کیفیت جای سیاه در شیوه‌های متفاوت برداشت دستی شیوا روفی‌گری حقیقت - احمد شیرین‌فکر - کلثوم چراغی
 مقایسه رشد، غلظت عناصر غذایی و میزان اسانس دو رقم ریحان (*Ocimum basilicum*) بومی ایران در دو سیستم کشت هیدروپونیک و آکوابونیک ۲۲۵
 حمید رضا روستا - سیه عرب‌پور
 اثرات دی‌اکسیدکربن و رژیم‌های نوری بر صفات آناتومیکی و فیزیولوژیکی سه رقم گل بنفشه (*Viola tricolor*) در شرایط گلخانه‌ای ۲۴۷
 محمود شور - زهرا کریمیان - مرتضی‌گلدانی
 ارزیابی دلایل سرخشیدگی و زردی زود هنگام درختان چنار (*platanus sp.*) در شهر مشهد با استفاده از تجزیه رگرسیون مکانی (*GGE biplot*) ۲۵۹
 امیر لکزبان - ولی فیضی‌اصل - علی نهرانی‌فر - اکرم حلاج‌نیا - حدیثه رحمانی - پیام پاکدل - هدایت محسنی - آرزو طالبی
 بررسی اثر زمان برداشت بر برخی متغیرهای حسی ارقام بومی تابستانه سیب طی دوره نگهداری در انبار سرد ۲۷۵
 حسن حاج‌نجاری - مهدی عشقی حسن‌آبادی
 ارزیابی دوره پذیرش کلاله در چند رقم هلو در شرایط گرده‌افشانی کنترل‌شده در مزرعه و آزمایشگاه ۲۸۶
 ششم فخم رضایی - جعفر حاجی‌لو
 بررسی اثرات دور آبیاری و نیتروژن بر عملکرد و اجزای عملکرد گیاه سنبله (*Trigonella foenum-graecum L.*) ۲۹۵
 رضا برادران - محسن شخمگر - غلامرضا موسوی - الیاس آرزومجو
 ارزیابی خسارت سرمای بهاره در لب‌های مختلف ارقام بادام و زردآلو ۳۰۱
 جلیل دژم‌پور
 اثر غلظت و زمان محلول‌پاشی اسید جیبرلیک بر ترکیدگی میوه انار (*Punica granatum L.*) رقم ملس اصفهان ۳۱۰
 وحید روحی - ائسه اسماعیل‌زاده
 تاثیر اسانس برخی گیاهان دارویی و پوشش پلی‌اتیلنی بر عمر انبارمانی و کیفیت میوه انار (رقم شیشه‌کب) ۳۱۸
 یحیی سلاح‌ورزی - علی نهرانی‌فر
 بررسی تاثیر غلظت‌های مختلف اسید سالیسیلیک و دماهای متفاوت بر ماندگاری، کیفیت پس از برداشت و فعالیت آنتی‌اکسیدانی میوه زردآلو (*Prunus armeniaca L.*) رقم "لاسگردی" ۳۲۶
 الهام اردکانی - غلامحسین داوری‌نژاد - مجید عزیزی
 امکان‌سنجی استفاده از جذب اشعه ایکس به عنوان یک روش غیر مخرب برای تعیین برخی از شاخص‌های کیفی میوه انار ۳۳۵
 فرهاد سلمانی‌زاده - سید مهدی نصیری - مجید راحمی - عبدالعباس جعفری
 تاثیر کاربرد پس از برداشت اسید سالیسیلیک و ژل آلونوه‌ورا بر خصوصیات کیفی و فعالیت آنتی‌اکسیدانی میوه انگور رقم قرل ازوم ۳۴۲
 محمدرضا اصغری - لایلا احدی
 بررسی واکنش‌های فیزیولوژیکی دو پایه مرکبات به تنش شوری درون شیشه‌ای ۳۵۰
 فریبرز حبیبی - محمد اسماعیل امیری

Contents

Survey on Changes of Leaf Yield and Black Tea Quality in Different Types of Handy Plucking 27
 S. Roofigari Haghighat - A. Shirinfekr - K. Cheraghi
 Comparison of the Growth, Mineral Nutrient Concentrations and Essential Oil of Two Iranian Local Basil (*Ocimum basilicum*) in Hydroponic and Aquaponic Systems 28
 H.R. Roosta - S. Arabpour
 Light Regimes on Anatomical and Physiological Traits on Three Cultivars of Pansy (*viola tricolor*) in Greenhouse 29
 M. Shoor - Z. Karimian - M. Goldani
 Evaluation of Early Dieback and Yellowing of Sycamore Trees (*platanus sp.*) in Mashhad Using GGE Biplot Analysis 30
 A. Lakzian - V. Feiziasl - A. Theranifar - A. Halajnia - H. Rahmani - P. Pakdel - Mohseni - A. Talebi
 Influence of Harvest Time on Sensorial Traits of Native Early Apple Cultivars during Cold Storage 31
 H. Hajnajari - M. Eshghi
 Evaluation of Stigma Receptivity Period in Several Peach Cultivars through Controlled Pollination under Field and Laboratory Condition 32
 Sh. Fakhimrezaei - J. Hajilou
 Evaluating the Effects of Irrigation Interval and Nitrogen on Yield and Yield Components of Fenugreek (*Trigonella foenum-graecum L.*) 33
 R. Baradaran - M. Shokhmgar - GH. Mosavi - E. Arazmjo
 Evaluation of Early Spring Frost Damage in Different Types of Almond and Apricot Trees 34
 J. Dejampour
 Effect of Gibberellin Concentrations and Spraying Time on Cracking of Pomegranate Fruit (*Punica granatum L.*) CV. "Malas Esfahan" 35
 V. Rouhi - A. Esmacilzadeh
 Effect of Essential Oil of Some Medicinal Plants and Polyethylene Packaging on Quality and Pomegranate Shelf Life 36
 Y. Salahvarzi - A. Tehranifar
 Evaluation of Salicylic Acid and Temperature Treatments on Storability, Postharvest Quality and Antioxidant Activity of Apricot (*Prunus armeniaca cv. 'Lasgerdi'*) Fruit 37
 E. Ardakani - Gh. Davarynejad - M. Azizi
 Feasibility Study of X-ray Absorption Application as a Non-destructive Method for Determining Some Qualitative Parameters of Pomegranate Fruit 38
 F. Salmanizade - S.M. Nassiri - M. Rahemi - A.A. Jafari
 Effects of Postharvest Salicylic acid and *Aloe vera* gel Applications on some of Quality Attributes and Antioxidant Activity of Table Grape (cv. Gizel uzum) 39
 M.R. Asghari - L. Ahadi
 Investigation of Physiological Responses of Tow Citrus Rootstocks to *In Vitro* Salt Stress 40
 F. Habibi - M.E. Amiri