



صفحه	عنوان مقاله
۱-۱۸	■ ارزیابی اثر سوپرچادب بر عملکرد ذرت و تخمین تابع بهینه تولید آب - عملکرد ذرت تحت شرایط تنش خشکی مانی مجدم، داود خدادادی دهکردی، اصلان اگدرنژاد
۱۹-۳۲	■ اثرات تراکم بوته و تقسیط کود نیتروژن بر عملکرد بلال و دانه قابل کنسرو ذرت شیرین رقم دانه طلایی (Sc.403) در منطقه گرگان منصور اسمعیلی، محمد تقی فیض بخش، محمد رضا داداشی
۳۳-۵۰	■ تأثیر طول دوره‌ی تداخل علف‌های هرز بر عملکرد و خصوصیات مورفولوژیک پنبه در شرایط کشت رایج و فواصل ردیف خیلی کم احمد رائفی زاده، محمد آرمین، متین جامی معینی
۵۱-۶۸	■ بررسی اثر آسکوربات و جیبرلین بر صفات رنگیزه ای و سرعت واکنش هیل در گیاه دارویی بادرشبو (<i>Dracocephalum moldavica</i> L.) در شرایط تنش شوری علیرضا پاژکی
۶۹-۸۴	■ ارزیابی تأثیر کاربرد کودهای شیمیایی و زیستی فسفات و نیتروژن بر صفات زراعی و فیزیولوژیکی گندم مهسا کریمی، سید کیوان مرعشی، خوشناز پاینده
۸۵-۹۵	■ بررسی اثر کاربرد گلاسیسین بتائین بر عملکرد و اجزای عملکرد ماش (<i>Vigna radiata</i>) در شرایط تنش آبی حوری حسین خانی، امید صادقی پور، ابوالفضل رشیدی اصل



Contents	page
<p>▪ Impact evaluation of superabsorbent polymer on corn yield and estimate of optimum water-yield production function under drought stress conditions M. Mojaddam, D. Khodadadi Dehkordi, A. Egdernezhad</p>	1
<p>▪ Effects of plant density and split application of nitrogen fertilizer on ear yield and can seed of sweet corn (SC.403) in Gorgan region M. Esmaily , M. T. Feyzbakhsh, M.R. Dadashi</p>	2
<p>▪ Effect of weed interference on yield and morphological traits of cotton in conventional and ultra narrow row spacing conditions A. Raefi zadeh, M. Armin, M. Jamimoeini</p>	3
<p>▪ Effect of ascorbate and gibberellin on pigment traits and hill reaction of dragon head (<i>Dracocephalum moldavica</i> L.) under salinity stress conditions A.R. Pazoki</p>	4
<p>▪ Investigating the effect of combined application of chemical and biological phosphate and nitrogen fertilizers on agro-physiological traits of wheat M. Karimi, K. Marashi, Kh. Payandeh</p>	5
<p>▪ The study glycine betaine application effect on yield and yield components of mung bean (<i>Vigna radiata</i> L.) under water stress conditions H. Hoseinkhani, O. Sadeghipour, A. Rashidi Asl</p>	6