

نشریه ترویجی با عنوان «معرفی خطی کار ریزید برای کاشت گندم روی پشته‌های بلند» توسط دکتر جبرائیل تقی نژاد عضو هیأت علمی بخش تحقیقات فنی و مهندسی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان اردبیل تدوین و در تالار ترویج رونمایی و چاپ شد. به گزارش روابط عمومی مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان اردبیل نشریات ترویجی یکی از ابزارهای مهم و اثربخش برای افزایش ضریب نفوذ دانش در بدنه بخش کشاورزی است. نشریه ترویجی «معرفی خطی کار ریزید برای کاشت گندم روی پشته‌های بلند» که توسط دکتر جبرائیل تقی نژاد عضو هیأت علمی بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی مرکز اردبیل نگارش شده است، با همکاری دفتر شبکه دانش و رسانه‌های ترویجی و انتشاراتی نشر آموزش کشاورزی منتشر شده است.

با توجه به لزوم اصلاح الگوی کشت با رویکرد محصولات آب کاربردی کمتر و همچنین اهمیت محصول استراتژیک گندم در الگوی کشت منطقه و کشور، یکی از سیاست‌های وزارت جهاد کشاورزی افزایش سطح زیر کشت گندم آبی در تناوب با سایر محصولات زراعی با تأکید بر سیستم‌های نوین با بهره‌وری بالا است. از مهمترین مزایای کشت روی پشته‌های بلند، سازگاری و قابلیت کاشت کلیه گیاهان زراعی با الگوی کشت ۷۵ سانتی‌متر (گیاهان ردیفی نظیر پنبه، ذرت، چغندر قند، در تناوب با گندم و جو (۳-۴ ردیف)، یا سویا دو ردیف... بر روی پشته) است. همچنین این سیستم قابلیت استفاده در سامانه کشاورزی مرسوم و حفاظتی را دارد. با این سامانه امکان کاهش میزان بذر مصرفی (گندم ۸۰ الی ۱۰۰ کیلوگرم در هکتار) داشته و ضمن سهولت تردد آسان و سریع در مزرعه بدون ایجاد فشردگی در تاج پشته در دوره و کشت‌های بعدی امکان کاهش ۴۰٪ الی ۵۰٪ در مصرف آب و افزایش دور آبیاری و کاهش خوابیدگی بوته و تهویه مناسب و افزایش نسبی عملکرد را دارد. این نشریه در دی ماه ۱۴۰۱ با شماره ۶۲۷۶۷ ثبت گردید و از طریق تالار ترویج و دانش و فنون کشاورزی به آدرس <https://agrilib.areeo.ac.ir> قابل دستیابی برای علاقمندان است.