

عنوان مقاله:

گیاه ذرت: مروری بر انواع، گیاه شناسی، اکولوژی و مجموعه ی عملیات زراعی

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی پژوهشهای نوین در مهندسی کشاورزی، محیط زیست و منابع طبیعی (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

اکبر طالب زاده - دان شآموخته کارشناسی ارشد، گروه کشاورزی و منابع طبیعی، واحد اهواز، دانشگاه آزاد اسلامی، اهواز، ایران.

سیدکیوان مرعشی - عضو هیات علمی گروه کشاورزی و منابع طبیعی، واحد اهواز، دانشگاه آزاد اسلامی، اهواز، ایران

خلاصه مقاله:

ذرت در کاربردهای مختلف از جمله به عنوان غذایی اصلی برای انسان و همچنین خوراک دام دارای اهمیت ویژه ای در سراسر جهان بوده و همچنین فراهم کننده امنیت غذایی به ویژه در کشورهای در حال توسعه میباشد. ذرت گیاهی از تیره ی گندم (Poaceae) میباشد که به علت تنوع فوقالعاده در فرم، کیفیت و عادت رشد در بخش وسیعی از مناطق مستعد کشاورزی جهان مورد کشت و کارو بهره برداری قرار می گیرد. ذرت به علت بالا بودن تولید محصول به لحاظ کل ماده ی خشک استحصالی و دانه، داشتن ارزش غذایی متنوع در خصوص تامین کربوهیدرات و روغن خوراکی و نیز بازده بالای مصرف آب در اقتصاد کشاورزی ملل مختلف از اهمیت ویژه ای برخوردار است. اگرچه ذرت را بالاخص با توجه به اهمیت آن در تغذیه دام و طیور میتوان محصولی استراتژیک دانست، اما برخی آمارها نشان از واردات این محصول ارزشمند به عنوان یکی از واردات عمده ی مواد غذایی دارند، لذا لازم است با شناخت کافی نسبت به ویژگی های ذرت، انجام پژوهش های هدفمند و با بهره گیری از مجموعه ی امکانات و همچنین قابلیت های کشاورزی پایدار به نحوی مطلوب و مبتنی بر دانش بهروز، به توسعه ی زراعت این گیاه و بهره برداری مناسب از آن بپردازیم. در این مقاله در کنار معرفی این گیاه ارزشمند به بیان انواع، اکولوژی، گیاه شناسی و روش زراعت آن میپردازیم.

کلمات کلیدی:

ذرت، اکولوژی ذرت، گیاه شناسی ذرت، عملیات زراعی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/800192>

