

## عنوان مقاله:

تحلیلی بر کشت فرا سرزمینی با تمرکز بر منابع آب و خاک

## محل انتشار:

یازدهمین کنگره ملی پیشگامان پیشرفت (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

میلاذ عرب - دانشجوی کارشناسی ارشد علوم و مهندسی آب، دانشگاه صنعتی اصفهان

کوثر حسن زاده - دانشجوی کارشناسی ارشد علوم و مهندسی آب، دانشگاه فردوسی مشهد

احمد عابدی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی منابع طبیعی، دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری

## خلاصه مقاله:

کشور ایران در سال های آینده، جزء کشورهای مواجه با محدودیت های آب خواهد بود. عوامل افزایش جمعیت، توسعه صنعت و ضعف مدیریت منابع آب، نه تنها بر مصرف آب افزوده، بلکه زمینه ساز تعطیلی کشاورزی و آلودگی شدید منابع آبی جهان میشود. با توجه به اهمیت موضوع بیان شده، در این مطالعه با تمرکز بر تحلیل وضعیت منابع آب و سطوح زیر کشت محصولات مهم کشاورزی کشور های اروپایی از جمله فرانسه، اسپانیا، لهستان و آلمان، به مقایسه کشور های ذکر شده با ایران پرداخته شد. کشت فراسرزمینی به عنوان یکی از روش های حفظ کننده منابع آبی ایران در سال های آتی، باید بخش جدایی ناپذیر کشاورزی قرار گیرد. با تحلیل وضعیت کشور های بیان شده، میتوان مناسبترین مقصدهای کشت فراسرزمینی را یافت نمود. نتایج حاکی از آن است که کشور های بیان شده دارای وضعیت مطلوب منابع آب هستند و از پراکندگی زمانی و مکانی بارش مناسبتری نسبت به ایران، برخوردارند. همچنین در مورد جو و تا حدود زیادی گندم، میتوانند مقاصد مناسبی برای کشت فرا سرزمینی باشند، اما در خصوص برنج مقاصد مناسبی نیستند

## کلمات کلیدی:

ایران، منابع آب، سطح زیر کشت، محصولات مهم، کشت فرا سرزمینی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/742554>

