

عنوان مقاله:

معرفی بیوگاز به عنوان یکی از فناوریهای کاربردی پدافند غیر عامل

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی راه کارهای دستیابی به توسعه پایدار (کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست) (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

رئوف حسی نیا - فارغ التحصیل مکانیزاسیون کشاورزی

علی علیدوست - دانشگاه صنعتی مالک اشتر

محمد امامی - دکتری مکانیزاسیون کشاورزی

حسین باخدا - استادیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات

خلاصه مقاله:

پدافند غیرعامل با مفهوم کلی حفاظت در برابر تهاجم بدون استفاده از سلاح و درگیرشدن مستقیم سابقه ای بس طولانی در تاریخ بشری به قدمت خلقت انسان و سایر جانداران دارد پدافند غیرعامل در منابع نظامی و علمی موجود شامل مجموعه ای از اقدامات می باشد که بانجام آنها و بدون استفاده از سلاح و درگیر شدن با دشمن می تواند می توان ضایعات و خسارت ها را به حداقل رساند از طرفی تامین تقاضای روزافزون انرژی جهت رفاه بیشتر و وابستگی به افزایش قیمت نفت به بحرانهای جهانی و روند افزایش آلودگیهای زیست محیطی از عمده چالشهایی است که دولت ها و دهکده جهانی با آن مواجه اند. در این مقاله ابتدا با مفاهیم اصلی پدافند غیرعامل آشنا شده سپس استفاده از فرایند بیوگاز را به عنوان یکی از راه کارهای بهینه در راستای اصول اولیه پدافند غیرعامل یکی از راه کارهای کاهش آلودگی تولید و توزیع انرژی در تمام نقاط کشور و در نهایت روشی برای دستیابی به توسعه پایدار معرفی خواهیم نمود.

کلمات کلیدی:

توسعه پایدار، پدافند غیرعامل، بیوگاز، آلودگی محیط زیست، پراکندگی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/197903>

