

عنوان مقاله:

بررسی نقش بیوتروریسم در امنیت غذایی و ارائه راهکارها

محل انتشار:

اولین همایش علمی و پژوهشی ملی تغذیه و تدارکات در سفرهای زیارتی (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

زهرا خداکرمی فرد - دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه علوم و صنایع غذایی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زرین دشت، زرین دشت، ایران

محمدهادی ناجی - استادیار، گروه علوم و صنایع غذایی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز، شیراز، ایران

خلاصه مقاله:

مقدمه: یکی از مهم ترین عوامل پایداری، ثبات و امنیت ملی هر کشور، موضوع امنیت غذایی است که نبود آن می تواند باعث بهمخاطره افتادن شاخص های حیاتی و امنیت ملی کشورها شود که با سه شاخص مهم موجودی غذا، میزان دسترسی به غذا و پایداری در دریافت غذا سنجیده می شود. از طرفی، آگروتوریسم زیر مجموعه بیوتروریسم است که در آن، فرد یا گروهی از افراد با وارد نمودن عمدی انواعی از باکتری ها، ویروس ها و یا قارچ ها به زمین های کشاورزی و یا محل پرورش و نگهداری دام و طیور باعث آلودگی و بیماری دام و طیور و محصولات کشاورزی می گردند. هدف از این مقاله بیان تعریف امنیت غذایی، بررسی عوامل موثر بر امنیت غذایی و خطراتی چون آگروتوریسم، راهکارها و پیشنهادهای در جهت مدیریت امنیت غذایی و بهبود آندر کشور است. مواد و روش ها: در این مطالعه مروری، مقالات پژوهشی معتبر در مورد بیوتروریسم، بدون محدوده زمانی و زبان انتشار و با استفاده از واژگان کلیدی «آگروتوریسم، بیوتروریسم، امنیت غذایی و ناامنی غذایی، پیشگیری، اثرات» در پایگاه های اطلاعاتی PubMed, Elsevier, SID, Medlib, Magiran, IranMedex, IranDoc, Google Scholar, Scopus جستجو شد. در نهایت ۲۰ مقاله کاملاً مرتبط مورد بررسی قرار گرفت. یافته ها: نتایج نشان داد که حملات بیوتروریستی خصوصاً علیه کشاورزی تازگی ندارد و در طول تاریخ توسط دولت ها یا از طریق سازمان های تروریستی مستقل و تابع دولت های خاص، انجام شده است. همچنین، اثرات تخریبی ناشی از آگروتوریسم در اقتصاد و امنیت ملی و فراملی کشورها، به مراتب از اثرات مخرب ناشی از جنگ افزارهای متعارف که در اختیار سازمان های نظامی و شبهه نظامی قرار دارد، بیشتر می باشد. بطوری که میتواند منجر به از بین رفتن زنجیره تولید غذای جامعه، خسارهای اقتصادی، نابودی صنعت کشاورزی یک کشور، ایجاد هرج و مرج و در نهایت از بین بردن توان مقاومت کشور و در نتیجه شکست کامل کشور هدف با کمترین هزینه شود. نتیجه گیری: هدف از حملات بیوتروریستی و آگروتوریستی ایجاد ترس و وحشت در بین مردم، کاهش دسترسی مردم به مواد غذایی سالم و در نتیجه ایجاد ناامنی غذایی در جامعه، بی اعتمادی مردم نسبت به دولت ها و در نهایت صدمه زدن به ساختار سیاسی حکومت ها و حتی براندازی یک حکومت است.

کلمات کلیدی:

امنیت غذایی، بیوتروریسم، آگروتوریسم، ناامنی غذایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1452893>

