

پدافند غیر عامل یک اصل خواهد بود برای همیشه، نه
مقام معظم رهبری (مدظله العالی)
برای یک مقطع خاص

پدافند زیستی



اداره کل پدافند غیرعامل استان اصفهان
دبیرخانه قرارگاه پدافند زیستی
www.padafand.ostan-es.ir

کارگروه های ۸ گانه پدافند زیستی و اهم مأموریت ها

عنوان کارگروه	اهم مأموریت ها
کارگروه رصد، پابش و تعیین تهدید	تعیین و احصا تهدیدات زیستی استان، پایش مداوم تهدیدات زیستی در استان، اعلام و هشدار بروز تهدید به فرمانده قرارگاه استانی
کارگروه آشکار سازی و تشخیص	ایجاد و تجهیز تیم های ویژه نمونه برداری، انجام نمونه برداری و انتقال نمونه به آزمایشگاه مرخص، تشکیل و تجهیز تیم تشخیص اولیه و آزمایشگاه های سیار مورد نیاز
کارگروه بهداشت و پیشگیری	برنامه ریزی جهت واکسینه کردن افراد مورد تهدید، توزیع اقلام محافظتی پیشگیرانه مانند لباس محافظت و ماسک و ...، برنامه ریزی برای پیشگیری از گسترش و کنترل بحران، ایجاد آمادگی در مراکز تحت امر برای اجرای طرح های پیشگیرانه، تدوین و برنامه ریزی دوره آموزشی لازم برای متخصصین
کارگروه اطلاع رسانی و مدیریت افکار عمومی	اجراي سیاست ها و خط مشی های قرارگاه پدافند زیستی، ارزیابی نقاط ضعف و قوت استان، شناسایی و ایجاد بندی از کران جامعه بر مبنای میزان آسیب پذیری زیستی، فرهنگ سازی در جهت تقویت اعتماد مردم استان جهت مشارکت های عمومی
کارگروه قرنطینه، محدودسازی و امنیت	ایجاد و تجهیز تیم های ویژه امنیت و قرنطینه زیستی در سطح استان، انجام مأموریت های ویژه در سطح استان، انجام تمریبات از زمجهت کسب آمادگی
کارگروه تریاژ، تخلیه و درمان	تجهیز راه اندازی مرکز درمان تخصصی پدافند زیستی، تدوین دستورالعمل لازم جهت امداد، انتقال و تریاژ جمع آوری و امداد و درمان مصدومین احتمالی
کارگروه رفع آلودگی، تدفین و حذف منابع آلوده	تدوین آینین نامه ها و دستور العمل های مربوطه، پیگیری آموزش دستگاههای مسئول، نظارت بر نموده عملیات پاکسازی، رفع آلودگی محیط و امان تجهیزات و افراد، تدفین تخصصی و دفع حیوانات آلوده
کارگروه بازتوانی و بحران	تخلیه مردم از مناطق آلوده، کمک به جاگایی و اسکان مردم، تامین نیازهای اساسی مردم، ایجاد ساختارهای مشاوره و مدد کاری در برابر تهدیدات زیستی هنگام بروز بحران

مدیریت رخدادها در پدافند زیستی

- (الف) قبل از وقوع حادثه شامل: پیش بینی، پیشگیری و ایجاد آمادگی
(ب) حین وقوع بحران شامل: استقرار تیم ها، کنترل پیامدها، آرامش بخشی و مدیریت افکار عمومی
(ج) بعد از وقوع بحران شامل: بازتوانی و بازیابی و بازگشت به شرایط عادی را در دستور کار خود قرار می دهد.



گستره تهدیدات زیستی می تواند شامل دسته بندی زیر باشد:

- ◆ **جهانی:** تهدید علیه چند کشور در حوزه بین الملل
- ◆ **ملی:** تهدید علیه یک کشور یا بخش گسترده ای از کشور
- ◆ **منطقه ای:** تهدید علیه چند شهر یا استان در کشور
- ◆ **محلی:** تهدید علیه یک یا چند محل بخصوص، روستا یا شهر در کشور
- ◆ **سازمانی:** تهدید علیه سازمان، مرکز یا مکانی خاص
- ◆ **فردی:** تهدید علیه فرد یا افراد خاص

مجموعه اقدامات پدافند زیستی

چرخه پدافند زیستی مجموعه ای از اقدامات ذیل در برابر تهدیدات زیستی است که موجب حفاظت از سرمایه های ملی در برابر تهدیدات و کاهش آثار و عواقب ناشی از آن ها می گردد.



۳

پریون ها، هورمون ها و موارد مشابه) برای آسیب زدن، تخریب و از بین بردن سرمایه های انسانی و منابع ملیث (دام، نباتات، محیط زیست، منابع طبیعی، آب آشامیدنی، مواد، تجهیزات و اینه) و در نهایت ایجاد رعب و وحشت در دولت، نظامیان و غیر نظامیان برای حصول موقفيت های سیاسی و اجتماعی می باشد.

جنگ زیستی: استفاده آشکار یا پنهان از تسلیحات زیستی علیه منابع انسانی و یا زیرساخت های اقتصادی که توسط یک کشور متخاصل و با هدف وارد نمودن ضربه نظامی، از بین بردن مقاومت، تحمل خسارت اقتصادی و خدشه دار نمودن امنیت ملی کشور انجام می گیرد.

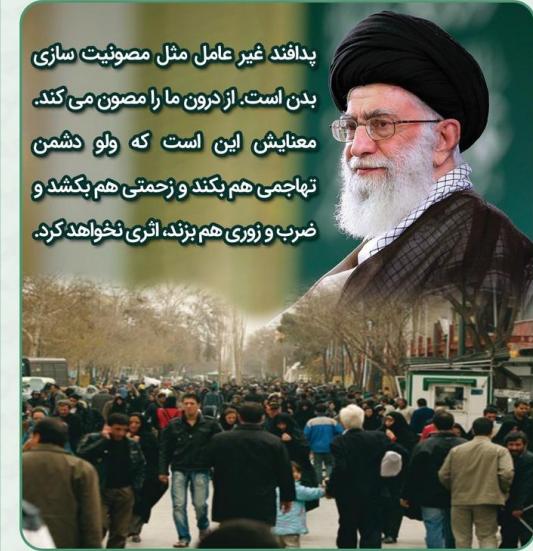
پدافند زیستی: مجموعه ای از اقدامات شامل رصد و پایش تهدیدات زیستی و هشدار سریع، آشکار سازی و تشخیص، تریاژ، تخلیه و درمان، بهداشت و پیشگیری، قزوینیه و محدودسازی، بازیابی و حذف آوده، بازتوانی و بازسازی، مدیریت افکار عمومی، در برابر تهدیدات زیستی که انواع آن در بالا ذکر گردید و موجب حفاظت از سرمایه های ملی در برابر تهدیدات زیستی و کاهش آثار و عواقب ناشی از آن ها می گردد.

حوزه تهدیدات زیستی



۲

پدافند غیر عامل مثل مصنونیت سازی بدن است، از درون ما را مصنون می کند. معنا یافتن این است که ولو دشمن تهاجمی هم بکند و زحمتی هم بکشد و ضرب و زوری هم بزند، اثربار نخواهد کرد.



تعاریف تخصصی پدافند زیستی

تهدید زیستی: هر نشانه، رویداد یا حادثه طبیعی یا غیر طبیعی با استفاده از عوامل زیستی که موجب تضعیف و نابودی سرمایه های انسانی و یا آسیب های اقتصادی از طریق تخریب و نابودی سرمایه های ملی زیستی در کشور گردد و ثبات و امنیت جامعه را به خطر اندازد تهدید زیستی محسوب می شود.

بحran زیستی: ایجاد شرایط بحران در جامعه بر اثر انتشار یک یا چند عامل زیستی خطرناک در جریان بلایای طبیعی با انسان ساخت ناشی از فعالیت های تحقیقی، آزمایشی، صنعتی و مرتبط با آن یا اقدام خرابکارانه، بیوتروبریستی و یا حمله زیستی که موجب نابودی یا خسارت در سرمایه های انسانی، حیوانی، نباتی، منابع طبیعی و زیست محیطی کشور گردد.

تزویریسم زیستی: استفاده عمده و سوء از عوامل زیستی (باکتری ها، ویروس ها، قارچ ها و وکتورها) از فراورده های آن (توكسین ها، ژن ها،

۱