

El escarabajo de la corteza del abeto es una grave amenaza para los bosques de pinos.

Автор(и): Растителна защита
Дата: 17.07.2017 Брой: 7/2017



Un número creciente de bosques de pinos en Bulgaria está siendo afectado por el barrenillo del pino, que provoca una muerte regresiva rápida y a gran escala de las masas de coníferas. Expertos del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Silvicultura y de la Agencia Ejecutiva Forestal discutieron medidas urgentes para limitar los ataques de esta peligrosa plaga. Una de las principales razones de la aparición masiva del barrenillo del pino es el cambio climático, que conduce a la sequía y hace que los árboles sean fácilmente susceptibles a varios patógenos y plagas.

A finales de la semana pasada, se celebró una reunión por iniciativa del Viceministro de Agricultura, Alimentación y Silvicultura, Atanas Dobrev, y de la dirección de la Agencia Ejecutiva Forestal. Expertos en

ciencias forestales discutieron en detalle los daños causados por el barrenillo del pino y qué medidas urgentes deben tomarse de inmediato.

Las medidas incluyen acelerar el proceso de asignación de la ejecución de cortas sanitarias y obligatorias, así como involucrar a todas las partes interesadas en el proceso de combate de la plaga. Es extremadamente importante que todos los propietarios forestales, incluidos los privados, participen en la lucha contra esta plaga forestal. Para este propósito, se llevarán a cabo seminarios informativos con representantes de las autoridades locales, quienes ayudarán en el proceso de identificación e información a los propietarios forestales privados sobre la limitación de la invasión del barrenillo del pino.

El problema afecta principalmente a los bosques de coníferas establecidos artificialmente y es causado principalmente por su forestación a altitudes más bajas que su área de distribución natural. La ciencia recomienda únicamente la ejecución de cortas sanitarias y obligatorias como solución, y la remoción de la madera seca infectada y dañada.

Los árboles dañados y secos también son una amenaza potencial para la ocurrencia de incendios, especialmente durante los meses de verano. La tala gradual de las áreas forestales afectadas debe llevarse a cabo con cuidado, sin cambios drásticos en el medio ambiente y sin exponer áreas desnudas.

Para controlar el problema, se requieren esfuerzos conjuntos de todas las partes interesadas, así como la comprensión del público.

Barrenillo del pino (*Ips acuminatus* Gyll.)

Está extendido por toda Europa, Asia, América del Norte, así como en nuestro país. Ataca principalmente al pino silvestre – las partes superiores de la copa, las ramas más gruesas y el fuste. Las galerías maternas y larvarias interrumpen los tejidos conductores y el árbol muere en un período muy corto de tiempo. Las agujas primero se marchitan, y luego adquieren un color rojo característico, razón por la cual los bosques afectados se conocen como bosques rojos. La madera dañada se devalúa, las pérdidas son enormes y los ecosistemas forestales ven alteradas sus funciones.

Bajo condiciones favorables, el barrenillo del pino produce dos generaciones por año: abril – mayo y julio – agosto. El adulto inverna y en primavera crea orificios de salida redondos y ataca a los árboles vecinos. Las

larvas se desarrollan rápidamente en 20 – 25 días y en agosto la segunda generación ataca a los árboles vecinos.

El cambio climático es el principal factor detrás del desarrollo de una segunda generación en el norte de Bulgaria.