

置賜森林管理署	
タイトル	平成25年度ナラ枯れ被害木対策研修会
実施年月日	平成25年9月13日(金)
実施場所	山形県西置賜郡小国町 「アスモ」
参加者	局署：東北森林管理局、山形森林管理署、山形森林管理署最上支署、置賜森林管理署 20名 外部：飯豊山系砂防事務所、山形河川国道事務所米沢国道維持出張所、羽黒自然保護官事務所、飯豊少年自然の家、小国山岳会、小国町、長井市、南陽市、川西町、小国森林組合、西置賜ふるさと森林組合、山形水源林整備事務所、東北電力、東北水力地熱、日本森林技術協会、置賜総合支庁、山形県森林研究研修センター 26名 計 46名
<p>【取組の概要】 置賜地域はナラ枯れの激害地で、平成22年をピークとして被害そのものは減少しているが、今後被害木の転倒、幹折れ、落枝による二次被害が危惧されている。危険性や対策、メカニズムを広く周知するため置賜森林病虫害対策協議会の事務局である置賜総合支庁及び山形県森林研究研修センターと共催し、行政、林業関係者、公益事業者、森林の利用者等を対象に研修会を開催した。 置賜森林管理署、置賜総合支庁森林整備課、山形県森林研究研修センターがナラ枯れ被害の推移、状況、二次被害の危険性、対策について報告した。 置賜森林管理署からは、腐朽したナラ枯れ被害木の伐倒をビデオで紹介し、処理を行う際の留意事項を注意喚起するとともに、小国町等と連携した住民への注意喚起の事例を報告した。 置賜総合支庁からは、民有林における被害対策と事業内容、補助事業について報告があった。 山形県森林研究研修センターからはナラ枯れ被害の原因と防除対策、危険対策について包括的かつ専門的な知見の報告があった。</p>	
<p>【取組の成果】 ナラ枯れの被害状況、ナラ枯れの危険性等研修会の内容について新聞報道があった。</p>	
<p>【出された意見】 ナラ枯れによる倒木が増えている事例が報告され、経年変化の模式図が理解されやすいこと、看板等を使った注意喚起が有効である。 施設の管理者から、危険木処理の主体について質問があり、国有林の貸付地については、基本的に契約者が実施することを回答した。 ナラ枯れ防止対策についての質問があった。 ナラ枯れ転倒等で生じたかかり木の処理の是非について質問があった。</p>	
<p>【今後の課題】 山岳団体等森林を利用する団体、森林に隣接する施設の管理者、機関等への危険性の周知は完了したが、山菜採取者等個人レベルで入山する者、登山・観光客等非居住者への危険性の周知が今後の課題である。</p>	



置賜森林管理署の報告

枯死木の危険性

被害を受けた枯死木の枝折れや根倒れによる二次被害が危惧

枯死木様モデル	1	2	3	4
小枝が残っている	太い枝のみ残る	太い枝が折れる	幹が折れる	根腐れする
枯死後	1年～2年	2年～4年	4年～6年	5年～9年

○危険木の伐倒
道路(国、県、町道、林道、遊歩道)、電線等の施設に危険がおよぶ恐れのある枯死木の伐倒の推進

被害のピークから危険への推移



置賜総合支庁森林整備課の報告

ナラ枯れ被害状況

既に危険木が大量に存在



山形県森林研究研修センターの報告

危険木の住民への周知

○ 回覧板やチラシによる注意喚起
ナラ枯れ被害対策にご協力下さい

○ 看板設置による注意喚起

5年前より町内で被害が発生しているナラ枯れですが、年々その被害量は増加し、未被害は残存林・固存林内の被害が顕著な傾向があります。当該地域は被害発生率と被害面積が拡大し、被害が拡大する被害木が急増しています。被害を減らすには早急な対応が求められています。被害木は、樹心部に腐朽が生じ、太い枝が折れ、幹が折れ、根腐れする危険があります。被害木は、樹心部に腐朽が生じ、太い枝が折れ、幹が折れ、根腐れする危険があります。被害木は、樹心部に腐朽が生じ、太い枝が折れ、幹が折れ、根腐れする危険があります。

①被害木に近づかないで下さい。

ナラ枯れの被害木は、樹心部に腐朽が生じ、太い枝が折れ、幹が折れ、根腐れする危険があります。被害木は、樹心部に腐朽が生じ、太い枝が折れ、幹が折れ、根腐れする危険があります。被害木は、樹心部に腐朽が生じ、太い枝が折れ、幹が折れ、根腐れする危険があります。

②ナラ材を利用して下さい。

薪、ナラの材を定期的に伐採し、木炭、薪、きのこの材などとして利用して頂きました。薪では、ほたけやチップの燃料として利用が可能となります。被害の少ないナラ材は、薪として利用できます。被害発生による木の維持をお願いします。伐採については、町内の木質業者またはチップ生産業者にご相談下さい。

町内チップ生産業者は次のとおりです。
小国町森林組合 電話 62-2223
鶴岡林業 電話 62-2223

小国町、置賜総合支庁と連携し
地域住民に危険性を周知