

# 平成27年度 第2回 千曲市林業振興協議会

平成27年12月22日（火）

10時00分～12時00分

上山田庁舎302会議室

## 平成27年度 第2回千曲市林業振興協議会

### 千曲市林業振興協議会出席委員

長野森林組合	更埴支所長	春日 賢一
NPO千曲の森	会長	小野 孝雄
千曲市区長会連合会 戸倉支部	芝原区長	中村 秀史
千曲市区長会連合会 上山田支部	八坂自治会長	山崎 貞夫
若宮、羽尾、須坂、内川、上徳間、		
千本柳財産区	議員	小山 利雄
ちくま農業協同組合	営農経済部長	宮坂 直隆
鳥獣保護員		杉本 一三
長野地方事務所	林務課長	宮原 登
千曲市環境市民会議	運営委員	神尾 雄二
千曲市建設業協会	理事	若林 幸一
一般公募		小松 たつ子

### 欠席委員

千曲市区長会連合会	倉科区長	島田 彰男
みどりの少年団育成会	更級小学校長	児玉 淳子

### 出席職員

千曲市 経済部長	北島 正光
農林課長	竹内 康
森林整備係長	高野 昌一
森林整備係 主任	五十嵐 健二
森林整備係 主任主事	町田 太一

長野地方事務所 林務課 林産係 主査 泉川 尚久

《協議事項》(1) 千曲市森林について (2) 千曲市の林業施策について

(3) 千曲市における松くい虫防除対策について

高野係長

～(1)・(2)について説明～

小野議長

ただ今の説明につきまして、ご意見、質問はございますか。

宮坂委員

先ほどの説明の中で、松くい虫による松枯れ対策について、専門家も含め、判断していくとのことでしたが、その専門家とはどのような方をいうのでしょうか。

高野係長

当市の場合であれば、地方事務所林務課の職員等ということになります。

小野議長

他にございますか。

山崎委員

来年度、松くい虫防除対策事業の空中薬剤散布を見合わせるとのことですが、どのような理由からなのでしょう。

小野議長

この議題につきましては、(3) 千曲市における松くい虫防除対策にて説明いたしますので、後程ということをお願いいたします。

山崎委員

承知しました。

小野議長

他にございますか。

他に無いようですので、(3) 千曲市における松くい虫防除対策について事務局より説明いたさせます。

高野係長

～(3)について説明～

泉川主査

～補足説明～

小野議長

ただ今の説明につきまして、ご意見、質問はございますか。

小野議長

まずは、先ほどの山崎委員からの質問につきまして、事務局より回答をお願いします。

高野係長

理由につきましては、先ほど資料1 1ページにて説明した通りです。今まで空中薬剤散布を行ってきた、「守るべき松林」につきましては、今後、その周辺部を伐倒駆除することで守っていきたいと考えております。

山崎委員

ありがとうございました。

小野議長

他にございますか。

宮坂委員

先ほどの地方事務所の説明の中で、来年度、空中薬剤散布を行う自治体が2団体増えるとのことでしたが、これは新規ですか、それとも再開ですか。

泉川主査

1団体につきましては新規、もう1団体につきましては再開です。

宮坂委員

空中薬剤散布の散布面積について、過去と比較して、どのようになっているのでしょうか。

竹内課長

知る限りで、過去の経過を申し上げますと、合併前、更埴市時代では約70ha、合併後、千曲市旧更埴地域は45haの散布面積となっております。

宮坂委員

過去と比較して、散布面積は減少しているとのことですが、空中薬剤散布を途中で止めた場所の被害量についてはどのような状況なのでしょう。

竹内課長

被害量というのは、マツノザイセンチュウが寄生し、枯れてしまった松の量を指し、そのような箇所で行われる伐倒駆除については、補助事業によ

りその補助の範囲内で行われますので、必ずしも被害量と伐倒量が一致するわけではありませんが、空中散布を途中で止めた森地域の被害量は、増加していると思われま

- 宮坂委員 仮に空中薬剤散布を見合わせた場合、被害状況はどうか想定はされているのでしょうか。
- 竹内課長 まず、空中薬剤散布を行っているエリアにつきましては、松くい虫による被害が防げていると考えています。  
空中薬剤散布を見合わせた場合、徐々に松くい虫に侵されていくことが想定されます。
- 宮坂委員 空中薬剤散布の効果はあるということですか。
- 竹内課長 はい。
- 小野議長 他にございますか。
- 小山委員 あくまでも個人的意見ですが、空中薬剤散布はそれなりの効果があり、それを見合わせるというのであれば、千曲市の松を諦めることを意味すると考えています。
- 高野係長 例えば、市の東山は、既に松くい虫による松枯れが集団的に発生しておりますが、そのような箇所は、保安林制度を活用することにより、松枯れ対策を実施することが可能です。
- 小野議長 他にございますか
- 宮坂委員 ハザードマップにおける地すべり警戒区域と、空中薬剤散布範囲を重ね合わせたときに、何らかの関連性はあるのでしょうか。
- 竹内課長 基本的に関連性はありませんが、倉科地区の一部等、関連のある場合もございます。
- 宮坂委員 空中薬剤散布の見合わせについて、災害防止という観点も考慮し、決定すべきではないでしょうか。
- 北島部長 空中薬剤散布は、あくまでも予防的性格のものということでご理解いただきたいと思います。
- 小野議長 他にございますか。
- 宮原委員 空中薬剤散布を見合わせるとなると、伐倒駆除が増えるということになりますが、委託先は長野森林組合1社ということでしょうか。  
というのも、例年各地で、伐倒駆除実施時期が重なることによる労務不足が生じており、目標量を達成できない場合がございます。その点につきましてはどのようにお考えでしょうか。
- 高野係長 今年度実績では、入札の結果、長野森林組合を含む複数社に委託しております。次年度以降、伐倒駆除量が増加すると想定されますので、目標伐倒量を達成するべく、今まで以上に、入念な事前打合わせ及び状況確認を行いたいと考えております。
- 宮原委員 目標とする伐倒量が確保できない場合、期待した効果が上がらない可能性がありますので、労務不足への対応はしっかりと行っていただく必要があると考えます。
- 五十嵐主任 現在、伐倒駆除を行っているのは、空中薬剤散布を行っている周辺部と、

市有林であり、空中薬剤散布を見合わせた場合についても、それらの箇所をさらに重点的にかつ迅速に行う予定であります。

小野議長  
杉本委員

他にございますか。

健全な松を残す方法も考えるべきではないでしょうか。

またマツノザイセンチュウに寄生され、完全に枯れたしまった木について、倒れてしまうと、地表に穴があき、土砂崩落の原因になるため、それらの処理方法も考えるべきです。

高野係長

樹幹注入等、健全な松を残す効果的な方法を考えていく必要があると認識しております。

五十嵐主任

寂蒔地区の完全に枯れてしまった松林のある山については、今年度末より、県による治山工事を行う予定であります。

神尾委員

空中薬剤散布を見合わせるにあたって、隣接する坂城町との話し合いは行いましたか。

高野係長  
神尾委員  
泉川主査

当市としての方針をお伝えしております。

科学的に考えて、効果的な松くい虫防除対策はあるのでしょうか

線状にクロマツが分布する海岸林において、全量伐倒駆除により、松くい虫による被害が無くなったという事例があります。

面状にアカマツが分布する当県は、被害を完全に無くすことは困難ですが、「守るべき松林」を特定し、その周辺部を徹底的に伐倒駆除していく必要があります。

小野議長  
宮坂委員

他にございますか。

<sup>くど</sup>諄いようですが、防災対策も同時並行で行っていただくようお願いします。

中村委員

この林業振興協議会で、空中薬剤散布の見合わせが了承されたということになるのでしょうか。

竹内課長

冒頭お伝えした通り、皆様のご意見をお聞きして最終的には、当市において判断させていただきます。この場でいただいたご意見を参考にし、判断を行うということです。

小野議長

全員で知恵を出し合い、千曲市の山林を守っていくことが必要です。

ではこれにて協議事項を終了させていただきます。

ありがとうございました。