

## 森林レンジャーあきる野新聞

「森をつくる」

Vol.92 2018年2月号 発行:森林レンジャーあきる野(杉野)







現在、市内の菅生地区で「木を切って森をつくる」活 動を進めています。一見、矛盾する言葉の並びですが、萌 芽更新という伝統的な広葉樹林の管理方法で森を若返ら せる方法です。近代化の中で置き去りにされてきた里山林 は、すでに壮齢林~老齢林の域に達しています。これらの 森を若返らせるためには、大きく育ったコナラを伐採する必 要があります。この活動では、ポツポツとコナラを残して、 萌芽更新が成功しなくても、残されたコナラのドングリが種 となり、実生でコナラが生える方法も取り入れています。



言葉では簡単ですが、狭い間隔で不規則に生えている大 きなコナラを、残すコナラの間に倒すのは、高度な伐採技 術が必要になります。幸いにも、この活動には協力してくれ るボランティアの方がいて、技術についても、これまでの活 動によって向上し、正確な伐採ができるようになっています。 伐採したコナラは、シイタケの駒打ち体験の「ホダ木」とし

て活用されます。

・森を若返らせる

- 伐採木は有効活用する
- ・択伐により森を残す



コナラ林を次世代に引き継ぐためには、択伐による森の 若返りがとても重要です。森を残しながら木を切ることは、 森に棲む生き物への影響も少なく、「生物多様性」にも 配慮した伐採方法と言えます。

森づくりは先の長い話です。萌芽更新などで成長したコナ ラを次に伐採するのは、現在、参加している若いボランティ アの方の子どもたちの世代になると思います。その子ども たちが森に興味を持ち、森の管理が続いていけばと考えて います。

森を次世代に引き継ぐためには、持続的な森林管理を 行っていくことがとても大切です。







## 新しい森づくり





上の写真はどちらも皆伐(一区間全て伐採)されたコナラ林です。一斉に潅木類が生い茂り、分け入ることも難しい藪が出来上がります。この藪も、ヤマウルシやハリギリ、アカメガシワなど先駆植物と呼ばれる樹種がはびこり、ササなども林床植物を抑えて広がり始めています。藪の中をよく見ると、コナラやヤマザクラ、イロハカエデなど、本来この森に生えていた高木類の実生苗や切り株からの萌芽も見られますが、このままでは、周りの潅木の陰になり、予定している落葉広葉樹林には育たなくなります。

本来、森をつくるときは、苗木を植えるのが一般的ですが、菅生地区の活動場所では、必要な樹種(コナラなど)を残しながら藪の刈払いを行う方法を取り入れています。 荒仕事ができる丈夫な鎌を手に、ヤマザクラやコナラを優先的に残しながら、ボランティアの方と手作業で藪の刈払いを進めています。

冬季は、落葉樹に葉がなく樹種の特定が困難ですが、

ボランティアの方はとても頑張っています。今年中に全体を見通せる 林にできればと考えています。

一度では、望む森のかたちには なりません。森づくりは時間をかけ て進めていきます。





