

「話のたねのテーブル」より

続・オオオナモミの大繁殖

岩瀬 徹

本誌43巻10号(平成22年1月発行)58ページで、「話のたねのテーブル」より『オオオナモミの大繁殖』と題して、2009年秋に観察したオオオナモミの大繁殖の様子を紹介した。場所は、千葉県八千代市の新川沿いに広がる休耕地である。先頃、その後の状況を見てきたので、記したい。

昨年、秋の終わりにオオオナモミは実が熟し、茎は枯れかけていた。その後、全面に刈り取りが行なわれた。広い面積なので、かなりの労力を要したことであろう。

冬に行ってみるとオオオナモミはきれいに除去されていたが、地面には牧草(ネズミムギ類)が芽生え、緑に被っていた。それが春には密生した群落になった。地中にあった種子か、あるいは残っていた地下部からの成長であろう。その状況も、その前年と同様である。

牧草によってオオオナモミが抑えられたかというと、そうではなかった。夏の初めには

ネズミムギの下にはオオオナモミの芽生えがたくさん現れた。そしてこの秋、またまた壯観ともいえる大群生となった。きわめて過密、高さは1.2mから1.5mほど。葉が大きいので群落内は暗く、他の草はほとんど見られない。わずかに、ホソアオゲイトウが抜きんでているところがある程度である。

この後また、刈り取りが行なわれるのかも知れないが、同じことの繰り返しで、オオオナモミ抑制にはならないであろう。せっかくの刈る労力が効果をもたらさない。せめて、結実前の9月前半まで刈り取りを行ない、それを3~4年継続すれば、土壤中の種子が枯渇していくのではないか。雑草の生活を知り、抑制の方法を考えることが必要であろう。

刈り取りが、どこでどんな計画で行なわれているのかを知り、提案できればと思っている。

(話のたねのテーブルNo.110より転載)



(2009.11.3)オオオナモミの実が熟し、茎は枯れかけている



(2010.1.17)全面に刈り取りがされた



(2010.4.4)地面にはネズミムギ類が伸び出している



(2010.5.31)ネズミムギ類が成長し密な群落となる



(2010.5.31)その間からオオオナモミが伸び出している



(2010.9.17)再びオオオナモミの大群落となった