



つばめ農園おひさま便り

43

安溪貴子・安溪遊地

『沈黙の春』への道のり

梅雨がいつもより早く始まりました。今年の水の心配をしないで田植えを済ませることができました。

ここ阿東高原では、コシヒカリの田植えが五月の連休前くらいから始まりました。まず畦草が刈られ、代かきを経て、田植えという段取りです。つばめ農園のまわりの田を、高齢で引退する農家から手広く引き受けている農業法人は、田植え前の畦草刈りの重労働に毎年軽トラックを連ねてたくさんの方がこられるのが常でした。ところが、今年、斜面の草刈りをしないで、田のまわりの畦の部分だけ、草を枯らす薬品が撒かれました。畦草が黄色くなっていることで初めて気づいたのでした。

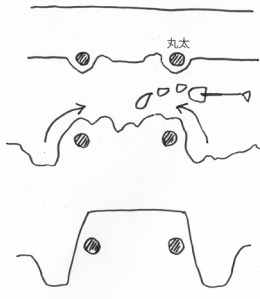
斜面そのものに除草剤・抑草剤を使うと、二〇一二年七月の豪雨のような時に土手が崩れる原因になります。草刈りをあきらめて緊急避難的に、田のまわりだけを薬品で枯らしたようです。人手の確保の難しさ、昨年から肥料代や燃料代の高騰のなかで、従来の手間をかけたやり方を放棄せざるを得なくなったということなのでしょう。見渡す限りの田の縁のふちどりの部

分が、黄色く・茶色く枯れた光景はショックです。田そのものに除草剤が撒かれる時に、畦に避難して暮らしてきたに違いないカエルやイモリたちにとっては、生存の危機です。キジたちも歩き回る餌場を失って、つばめ農園に残されたわずかな草原や畑に毎朝やってくるようになりました。

自転車で、徳佐盆地を走り回ると、いつも奇異な感覚におそわれます。田んぼにめったに草が生えていないのです。イネだけが育ってカエル一匹いません。有機農業でも上手に育てると、草が少ない田んぼは可能で、見たことがあるのですが、イネの他に何も生えていない田んぼが広がっているのです。

つらい出来事がありました。防府市富海からプレゼントされたニホンミツバチの群れは、長い冬を生き延びて、一群れが分蜂しました。それを受け入れる新しい巣箱を作り、二度目の分蜂は、以前二〇群も飼っておられた、田んぼの師匠の吉松さんに採りにきていただきました。ところが、吉松さんの蜂たちが巣箱のまわりでよろめいて倒れていたのが始まりで、我が家の分蜂群も巣箱の中にたくさん落ちて死滅。本体の群れも小さな分蜂を繰り返して、巣箱は空になってしまったのです。田植えが始まる

写真上：丸太を入れた畑の菌ちゃん先生
 写真下：たくさんの参加者が熱心に取り組む



図：畝の作り方。
 このあと落ち葉などを
 置いてマルチかけ

「菌ちゃん農法」をご存じでしょうか。
 本誌六一三号に#菌ちゃんふぁーむの吉田
 俊道さんの取り組みをご紹介します。肥

糸状菌の力で肥料なしの畑づくり

前でしたから、薬剤の影響だとすれば、小麦畑で使われたものぐらいいいか思い当たらないのですが、生き物たちにとってまことに厳しい春となりました。



料をやらずに健康な野菜を育てておられる農法です。五月末に、菌ちゃん先生を山口市に迎えた実習があり、参加しました。四〇人ほどの老若男女がシャベルを持って、山の中の畑に集まりました。

これまででは、枯れたススキなどを畝の上において、黒マルチをかけ、そこに糸状菌（カビ）が生えるまでおいて作付けするという方法でした。今回の方法は、丸太を土の中に埋め込むというものでした。畝の側面から内側五センチほどのところの十分酸素がある場所に丸太を埋め込んでやり、畝を四五センチ以上の高さに上げます。幅一メートルの畝の上面にも落ち葉や籾殻などを厚く載せて、しっとり雨が降ったら黒マルチをして三か月おきます。マルチのところ

どころに
 重しの石
 や土を置
 いて、毛
 細管現象
 で地中の
 水が表土
 まで届く
 ようにし
 てやるな
 ど、若干

のコツがあります。高く盛り上げることで土を過湿にならないようにして落ち葉や枯れ木の有機物を糸状菌しか食べられないようにします。こうして増えた糸状菌が窒素固定菌とつながり、それが野菜の根とうまくつながると、木がすっかり朽ちるまで五年ほどは肥料をやらなくても野菜がどんどん育つとのこと。最後に「菌ちゃんありがとう！」とやがて広がるはずの菌たちに感謝とお願いの心を込め、お祈りをしてできあがり。

材料は伐って放置されて朽ちかけた木や枯れ葉など、田舎なら身近にあるものばかりです。家庭菜園なら高畝が崩れないように手で整形すれば、スコップひとつでできます。若い女性が多いなかに参加した八〇歳の男性は「よおし、明日から毎日三〇センチずつやろう！」と意気込んでおられました。「これならできる。誰でもできる。化学肥料や原油の輸入が止まっても、種子さえあれば困らない」と思えた瞬間でした。

(つづく)
 (あんけいたかこ・あんけいゆうじ)



✉ a@ankei.jp
 http://ankei.jp

QRコードにスマホをかざすと、サイトが見られます。
 文中の#マークは検索用です