

## 天候不順は気になりますが、これまでこれからも乗り越えるべきものはそれだけではありません。

今年の天候は一体どうしたのでしょうか。4月、5月は肌寒い日が続き、北国特有の5月のカラリとした青空が続く日がなかなかあります。農場の事務所から見通す世界自然遺産の白神山地は、例年に較べ緑を増す早さがゆっくりしています。農場本場のある深浦町の気象観測所によれば、平均気温は4月が平年を1.1℃下回り、5月中旬に至っては、9.5℃と平年より3.8℃も低く、観測史上最も低温の記録になるほどです。

例年6～7月に発生する日本海沿岸特有の濃霧が早くも5月下旬に農場を覆うなどしているのであります。雨の日が多く、晴れ上がりで乾燥しにくいため、畑に入れない日が多くなっています。幸い5月も終わる頃になつて、気温はようやく平年を上回るようになり、ほつとしています。それでも、5月末現在の作業は例年よりも1週間以上遅れています。

しかし、契約栽培を基本とした農場経営からすれば、どんな気象になろうが、農産物を安定的に供給するのが使命なのです。

われわれのような400haを越える大規模露地栽培は、ハウスによる施設栽培や水が保溫の役目を果たすコメ作りなどに較べて、不順天候に弱いのは事実ですが、それでも、少し高畠にする、明渠を作り排水対策を講ずる、そして、晴れて土が乾けば、可能な限りの労力を一気に投入して適期作業を行うなど、少しでも安定生産につながる対策はとるようにしています。

そもそも、深浦本場のこの土地は、風が強い、濃霧が発生する、土が瘦せている、傾斜がある、など農作物の栽培条件としては、劣悪な条件でした。その悪条件をわれわれは強い意志と不斷の努力で克服してきたのです。こうした農場作りの闘

いの足跡はわれわれの友人の鳴海勇蔵氏（45）が著した「超大型農業を成し遂げた男たち」（筑波書房）に書かれていますが、これからも幾多の苦難にぶつかることは覚悟しています。

### 多くの人たちとつながる農場経営

小麦は農場で最も作付面積の多い作物です。担当する竹内雅孝（45）によれば、小麦の生育は1週間ほど遅れていることです。

昨年初めて植えた岩木山農場（昨年新規取得した岩木山麓の畑180haを便宜的にこう呼ぶ）の100haの小麦が雪の下から顔を出したのが4月20日です。心配した雪腐れ病はそれほどみられませんが、昨年の種蒔き後、雨が続き発芽不良となつたのが尾をひき、生育は今一步です。それでも、まだ雪を抱く津軽の秀峰岩木山（1625m）と、小麦の緑のジユーテンは見事なコントラストを見せてています。

追肥はプロードキャスターで100haを3日ほどで済ませます。これまで2回追肥し、昨年までであればこれで終了ですが、今年は収量の確保と、製粉会社から要望のある高アミロース小麦生産のために6月上旬に穗肥もやることにしていました。小麦の背丈が高くなつてからの作業はやりにくのですが、なんとか工夫してやつてみせると竹内は意氣込んでいます。

小麦に次ぐ面積のバレイショは悪天候のはざまを縫いながらボテプランターの能力と人力を生かして、どうにかして適期の5月半ばまでに植え付けを終えました。担当する佐々木君夫（46）は人と機械のやりくりにかなり苦労しました。植付け面積は昨年並みの80haを確保しましたが、不順天候が続くだけに、なんとか無事に揃つて出芽

してくれることを願っています。

さて、「私の担当するダイコンですが、本格的な植付けは7月に入りますから、まだ作業には余裕があります。それでも、J-T（日本タバコ産業株式会社）からの委託でトンネルマルチによる50aを5月初め深浦本場で種蒔きました。また、6月上旬にはマルチ栽培で50aほどを岩木山の畑に蒔く予定です。

ダイコンは、今年から大手スーパーへ生出荷をすることになりました。年々、新しい取り組みをしていますが、これもそのひとつです。

また、この春掘り取つた越冬ニンジンは大手加工メーカーへの納入ですが、急に山形県の農協関連業者から漬物用の注文依頼が舞い込んできました。人とのつながりの大切さを思い知らされる出来事です。

多くの人とつながる、これが今日の大型農場に発展した理由のひとつだと考えています。大面積経営になると、資材の確保から始まって、農産物やその加工品の販路まで関わつてくる多くの人たちの協力なくしては、成り立たないのであります。

確かに、深浦の地に新規参入してこれだけの農場を作りあげたという自負はありますが、佐々木も、竹内も、そして私も多くの人の応援無くしては今日のわれわれはなかつたと思っていました。われわれの農場作りを知つてやつて来る若者もいます。毎年、中国からの研修生も引き受けています。今年も6月に入ればまた一人やつて来る 것입니다。今年も6月に入ればまた一人やつて来ることがあります。

人とつながる、人をひき付ける、そんな農場作りをこれからも続けたいと念じています。そんな願いから、最近私は講演をする際にこんなことを言っています。「万民引力の法則」。もちろん、リソグの落下を見てニュートンが発見した「万有引

上：まだ雪の残る岩木山と新しい小麦畠  
下：モロオカ250psとスガノ深耕プラウ



場では、今年の植え付け前にすべて深耕するつもりです。とくに農場の主作物であるバレイショ、ダイコン、ニンジン、ナガイモなどは、土物類の性質上、品質、収量面とも、深耕をするしないでははつきりと差が目に見えます。

ここで活躍しているのがスガノ農機製の24インチ大型プラウです。能率、破壊力とも抜群です。しかし、岩木山農場の一部には石が大変多い畑も存在しています。こうしたところでは、前号で紹介した石に強いスウェーデン製のプラウが土作りを担っています。深耕は機械の力なくしては実現できないのですが、そのためわれわれはプラウ、あるいはサブソイラのようなタフな深耕作業機を使いこなせる大型のトラクタを揃えています。これまでの最高馬力は126psでしたが、国内では最大と聞いている、モロオカの250psのクローラトラクタを今年導入しました。このトラクタ、轟音を響かせながら広大な畠を疾駆しています。

また、プラウ耕最盛期の5月30日。岩木山農場に多くの人の参集を得て、本年度建設する野菜の集出荷施設の起工式を執り行いました。

岩木山農場は、前身が牧草栽培地だったところが多いため集荷場がまつたくありません。収穫した農産物は、降雨などを避けるため、ただちに約60km離れた深浦本場に運び込まなければなりませんでした。その時間的ロスたるや大変なものがありました。そのため、集荷・貯蔵機能を持ち、今

後増やす予定のキャベツやダイコンなどの予冷ができ、さらに従業員の休憩所も兼ね備えるという集出荷施設を作ることになったのです。深浦本場との役割分担を整理して、補助事業として採択されることになり、起工式にござつけた次第です。この施設の完成によつて、岩木山麓の畠での営農はかなりスムーズになると踏んでいます。

前号で紹介したように、この岩木山農場では、将来観光農業の展開も視野に入れていますが、その運営主体となる組織を作りました。5月2日、農事組合法人「森の中の果樹園」で登記しました。

黄金崎農場としての運営も考えたのですが、参画者を広く集めたいという趣旨から、農場とは別の組織を作つたのです。18人の人たちが出資しました。もちろん、農場の構成員は全員参画しています。法人の名付け親は佐々木君夫で、代表理事は佐々木の妻・良子です。良子は自ら果樹園を経営しており、そこでのクリ、サクランボ、スマモなどの見事な実りを見れば、代表理事にはうつつけだと思っています。夫の君夫も「農」の腕のよさは自他とともに、認めるところですが、こと果樹栽培では良子の方が優れているようです。この「森の中の果樹園」は平成11年オープンをめざし、これから少し時間をかけて内容を煮詰めていくことになっています。

このよう、農場は新しいことを少しづつ取り入れながら、確かな歩みで前進しています。

農作物生産では、何と言つても土作りが大切です。そのために、われわれは小麦、ダイコン、バレイショを3本柱にして輪作を組んだり、緑肥作物を栽培したり、堆肥を投入したりなどして地力の維持に努めてきました。土地生産性の低い小麦を大量に作付けするのも、その麦稈を有機物としてすき込むことができるからです。また、作土ができるだけ深くするために、プラウによる深耕にも力を入れてきました。岩木山農



きむら・しんいち／1950年9月生まれ。青森県立五所川原農林高校卒業。4Hクラブの仲間に佐々木君夫、竹内雅孝とともに「大規模で、企業的で、給料をもらおう」農場を夢見て、76年農事組合法人黄金崎農場を設立