

2018 年 栽培日記

● JA滋賀蒲生町



Vol.4 ハウス管理編

(2018.04.27)

今年は、4月から比較的気温の高い日が多くなり、連日汗を流しながら育苗作業を続けています。苗箱は職員が天候をみながら温度と水をしっかり管理し、生産者の方にお渡しするまで大切に育てられます。

今年は育苗作業が始まった頃から気温が高い日が多く、特に天気のよい日中のハウス内はサウナのようになり、入るだけで汗が噴き出てきます。そんな中、担当職員は汗を拭き、水分補給しながら頑張っています。

稲苗も人間と一緒で高温や水不足は大敵で、 必要以上な高温や水不足は**「苗焼け」**の原因と なります。そうならないようにするために、温 度と水の管理が必要なんです!

稲苗が快適な環境で生育できるように、日中のハウス内温度を 20℃~ 25℃に保つようにハウスの窓を開閉し換気をして温度調節をします。30℃を超えると「苗焼け」する可能性があります。またハウス内が5℃以下になると低温で稲苗の成長の妨げとなるので、夜間の管理も必要です。

ハウス内の温度管理と同じく水の管理も大変 重要です。水不足になると苗の葉が針のように なってしまいます。またやり過ぎると苗が徒長 して倒伏の原因となります。基本的に1日2回 朝昼にハウス内のスプリンクラー作動して水や りをしています。

このように天候や気温の変化に合わせて育苗 に適した温度や水の調整をし、生産者の皆さま に稲苗をお渡しするまで大切に育苗しています。



↑ハウス側面の窓を開けて換気します



↑スプリンクラーで散水中



↑生育中の稲苗(元気に育ってます!)