ネギほ場の排水性の改善に向けて ~モミサブロー実演会の実施~

山武農業事務所改良普及課 令和4年7月12日発

山武地域は県内有数のネギ産地として知られていますが、近年は豪雨が多く、これに対するほ場の排水性が十分でないため、湿害が問題となっています。そこで、農業事務所では、排水性改善に向けた取り組みの一環として、農協や機械メーカーと連携し、6月21日に山武市内のネギほ場においてもみ殻埋設機「モミサブロー」による排水対策実演会を開催しました。当日は、農業者や関係機関合わせて34人が参加しました。

モミサブローはほ場に溝を切り、そこにもみ殻を充填する機械で、ほ場に溜まった水の 逃げ道を作ります。もみ殻の充填により、溝が埋まりやすい砂質土壌の畑でも排水機能が 長持ちすることが期待されます。実際に施工を行った農業者からは、「操作は難しくなかっ た、排水が良くなることを期待したい。」との感想が聞かれました。

今後、農業事務所では、施工の効果を検証し、ネギ産地の生産力向上をめざします。



実演会の様子



モミサブロー施工後のほ場断面