

2019年度土壌作物栄養学実習に関する学生の感想

- 1) 土壌作物栄養学実習で、講義で話を聞くだけでなく、実際に見たり触ったりしたことから、土壌の大事さをさらに強く感じられました。肥料の量や種類によって作物の生育にすごく差が出ていたので、作物に適正な量の施肥をすることはとても重要だと思いました。また土の性質によっても作物の生育に影響してくるのかなと思いました。 A. M. (F)
- 2) 実習を通して土壌について深く学べた気がしました。穴掘りもとても大変で達成感がありました。これからは生かしたい。 S.T. (M)
- 3) 土についてより深く知ることができたが、難しいと思うところも多かった。ので深みがあると感じられた。実際にジャガイモを作ってみて、育ち方を土の状態を確かめながらやってみることは楽しかったので良かった。今回の経験を生かしてこれから頑張っていきたい。 F.S. (M)
- 4) 土壌作物栄養学実習を受け、1年生の時では土壌の基本的な知識について学んで、2年生で実際の畑にある土壌を使って土壌成分の違いや肥料の違いによる生育の違いについて学ぶことができ、各作物を栽培する時は各土壌の特徴について理解したうえで育てることがどれだけ重要かということを確認できました。今後作物に限らず、家畜の飼料生産や牧草地で同じ管理をすることがあった時は、これらを参考にして生かしていけたら良いと思います。 N. T. (F)
- 5) 大学に入り、今まで普通科では学べなかったようなことが学べたが、その中でも土壌について、実家が酪農をしていてもあまり触れることがなかったため、とても新鮮だった。講義で学んだ土壌についての知識は、今後畜産・農業のどの職についても役立つものだと感じた。2年間もない短い間でしたが、有難うございました。時間が過ぎるのは早いものですね。 N.N. (M)
- 6) 土にもこんなにいろんな色や硬さ、種類があるなんて知らなかった。牛をつくる草をつくる土、とても大切なものなので、これからも勉強して、良い土作りができるよう頑張りたいです。 M. Y. (F)

- 7) いろいろな土の種類や、土を通して歴史を知ることができました。土に対して肥料をどれくらいまくかなど、牧草をつくるときにはすごく大切になるので覚えておきます。楽しい授業でした。M. N. (F)
- 8) 実家が畑作農家なので、この授業で学んだことを生かせるようにしていきたいと思います。O. Y. (M)
- 9) 多くの土の種類がわかって良かったです。 R. S. (M)
- 10) 土壌断面というものを初めて見て、掘るのも大変そうだったし、土壌の深さであんなに色が変わるものなんだと驚きました。土壌の深さによって、性質や土壌構造、硬度、pH が変わっていて面白いなと思いました。今年も別科の圃場でジャガイモなどを育てて、小さな種イモからあんなにたくさんジャガイモができるのはすごいなと思いました。収穫の時は、こんなにも収穫できるのかと驚きました。去年育てて食べたジャガイモよりも、今年育てたジャガイモの方がおいしく感じました。講義のなかで見に行った土壌断面や十勝坊主も、この実習がなければ見ることはなかったと思うので、見ることで良かったです。 E. K. (F)
- 11) 私が印象に残っている実習内容としては、別科圃場の土壌断面を見たり、ハツカダイコンの生育調査をしたことです。土壌断面ではあんなにはっきりといろいろな層が重なり合って変化がみられたのが面白いなと思いました。また、ハツカダイコンの生育においては、施肥区ごとでの大きな変化が見られる結果となりました。機会があればいつか私も野菜を育てたいです。Y. A. (F)
- 12) 実際に森や十勝坊主まで歩いて、検土杖で土壌を調べたことがすごく楽しくておもしろかったです。土壌には場所ごとに違いや個性があって、それを知ることができた良かったです。土壌のことが、この講義を受ける前よりも好きになりました。畑でジャガイモを植えたり、収穫するのも楽しかったです。筒木先生有難うございました。N. T. (F)

- 13) 今日までの別科土壌作物栄養学実習では、十勝の地形や火山灰についての講義や施肥計算についての講義、低位段丘林土壌断面の調査やバレイシヨの播種、収穫調査、畜大周辺の土壌分布の観察と分析、ポット試験、pH、EC、硝酸塩イオン濃度の測定など、いろいろな分野の幅広い授業を聞けたり体験できたので、非常に自分にとっていいものになりました。また、この講義は知らないことばかりでわからないことだらけだったけれど、1年生の授業の他にも2年生の実習を通じてたくさんの知識を身につけることができました。有難うございました。説明もわかりやすく、わからないことを聞いても丁寧に教えてくれたので良かったです。S. K. (M)
- 14) 初めてといってもいいくらい土壌について学びました。土壌と言っても最初はピンとこなかったのですが、いろいろと診断することがあり大変なんだなと思いました。土壌の性質にはその土地によって違うところもあり、面白かったです。いろいろなところの診断に行けたのも貴重な体験だったなと思いました。それに土の中の成分 (pH など) を別科ルームで調べたりしてそれも楽しかったです。作物を育てるときも、肥料をいろいろと変えて育てるだけでもだいぶ成長が違ってくるのは、やっぱりすごいなと思いました。あまり講義とは関係ないのですが、個人的に別科圃場で大きな穴を掘ったのはすごいと本当に思いました。印象深かったです。M. O. (F)

あと2名未提出。