

竹村先生からの栽培アドバイス ～「『マイ畑』体験シート」より～

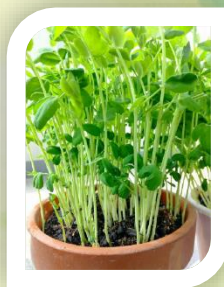


〈種まき8日後 参加者が気づいたこと〉



太よようにむかって、
グングンのびている。

牛にゅうパックにぎっちり
いっぱい生えている。



➤ 太陽に向かって、
グングンのびている。
「グングン」力強さ
が感じられますね。



➤ **せまい中で、お互いに競争しあっている**ので、**上に上に伸びていく**のです。



➤ 「牛乳パックにぎっちり
いっぱい生えている。」実は、
**このいっぱい生えていること
も大切です。**



竹村先生からの栽培アドバイス ～「『マイ畑』体験シート」より～



〈種まき8日後 参加者が気づいたこと〉



外（光が当たる方）に向かって
少しかたむいて伸びています。
ヒマワリと同じで、太陽に向
かって伸びるのかなと思います。



➤ 芽が出て緑（葉）
が多くなってくれば、
太陽の光が一番大切
で必要になってきます。



➤ 少し気になったのは、
紙コップが深いので中
まで日光の光が十分に
当たらない状態で、少
し徒長しているような
感じです。



➤ 太陽の方向に伸びるの
も当然でしょうか。でも
可愛いですね。



竹村先生からの栽培アドバイス ～「『マイ畑』体験シート」より～



〈収穫前 種まき8・9日後 参加者が気づいたこと〉



さらに成長し、そろそろ食べごろかなと思います。

すくすくと成長し、15～20cmほどに伸びています。葉も丸く大きくなりました。お盆休みに入るので収穫することにしました。



- まさに食べ頃ですね。ただ、この2枚の写真（上段）を見て、先端が横を向いたり、下を向いたり、少し元気がないように感じませんか。



- たぶん原因は水のやりすぎです。写真を見ると水がいつも1～2cm入った状態です。



- 収穫する時に下の部分1～2cm残すと2回目、3回目の収穫も可能になります。



- この状態で、8日、9日くらいになると大切な根の成長部分が常に水に浸かって、呼吸ができない状態になり、成長がうまくいかなくなっている。水を下に1センチほど与えたら、すべてなくなるまで水を与えずに根の呼吸をさせる事がポイントです。



竹村先生からの栽培アドバイス ～「『マイ畑』体験シート」より～



〈収穫前 種まき9日後 参加者が気づいたこと〉



根元から1番ちかい葉の上を収穫した。

2回目も収穫できるといいな。



➤ 2回目の収穫が、上手くいかないようならば、**水のやりすぎ**が原因だと思われます。



➤ 素晴らしいですね。**収穫する場所も時期もバッチリ**です。大成功だと思います。



➤ 従って根が常に水に浸かっている状態だと、息が出来なくなって、弱ってしまいます。ペットボトルの水受けに**水が完全になくなって、土が少し白っぽくなってから、水をやりましょう。**



➤ ただ、一つアドバイスをすると、豆苗が成長するにつれて根が伸びます。**根は生きているので呼吸をします。**



竹村先生からの栽培アドバイス ～「『マイ畑』体験シート」より～



〈種まき9日後〉



収穫をする。

※屋外でチャレンジ！



➤ 屋外で育てた豆苗なので、葉の緑も濃く大きい葉になっていて、莖の太さもしっかりしているのが分かります。



➤ 害虫や病気などの問題が、どの様に影響するかですね。



➤ やはり、屋外での土耕栽培がベストだと思います。

