

多肉Letter



多肉植物の認知度を調査しました。

7月中旬～下旬にかけて、本校の先生方と中学生合わせて50人にインタビューを行いました。たくさんの方にご協力いただき、貴重な調査データを集めることができました！ありがとうございました。

皆さんが多肉植物について知っているのか、どんな印象を持っているのか、年齢層によって好みが違うのかなど、某テレビ番組の街頭インタビュー風に行いました。

調査結果

Q1.多肉植物を知っていますか？

50人中約75%の人が「知っている」という結果となりました。特に40～50代の人が約85%とほとんどの人が知っている、家にあるという人が多かったです。しかし、**10代は約30%**と少なく、思っていた通りの結果となりました。私達と同じ10代の人達に知ってもらい、興味を持ってもらえるような活動をしていきたいと思えます。

Q2.育ててみたい多肉植物は？

1番人気があったのは「**ハオルチア**」でした。ぷっくりとした葉がかわいい、透き通った感じがオシャレという答えが多かったです。ハオルチアは他の多肉植物に比べ、工夫次第で元気でピカピカな姿にすることができます。一般的な植物の光合成は日中に気孔を開き、二酸化炭素を吸い酸素として出しつつ栄養を作ります。しかし、**多肉植物は夜に気孔を開き二酸化炭素を吸い、昼間は気孔を閉じて栄養を作ります**。その特性を考え、夜間に湿度を高めると生育にどう影響するか、ハオルチアで研究していますので、今後結果を伝えられたらと思っています。



Q2.多肉植物について知りたいことは？

多肉植物を知っている人達からは、「育て方について教えてほしい」という意見が多かったです。多肉植物は他の草花より枯れにくいので、管理も比較的楽だと思われがちです。しかし、**上手に育てるには季節にあったお手入れが必要**です。タイプとしては、夏型・冬型・春秋型と大きく3つに分かれます。本校で栽培しているものは、ほとんどが春秋型です。これから涼しくなる季節に入り、生育が活発になっていきます。私達も栽培は初めてですが研究しながら皆さんに説明できるようにしていきます。

逆に知らない人達から多かったのは「食べれるの？」という質問でした。私達も気になっていたので調べてみると・・・あった！食べられる多肉植物として“**グラパラリーフ**”というサボテンの一種があるそうです。多肉植物を食用に品種改良した植物で、青リンゴのような酸味があり、最近ではレストランでも料理として出されているようです。ちょっと食べてみたいな・・・ということで、これから実際に食べてみようと思います！今後動画で配信していこうかと考えています。お楽しみに！

YOUTUBE配信始めました。

私たちは、若い世代の人達に多肉植物の魅力を知って欲しいと思い、YouTubeでの配信を始めました。不慣れな中ではありますが、私達なりに動画を作成して様々なことを伝えていきたいと考えています。

今回は「多肉植物を増やしてみよう！～葉挿しに挑戦～」というテーマで作成しました。是非御覧ください。「143_登米総合産業高等学校管理者」のアカウントから見るすることができます。よろしくお願ひします。

URL <https://youtu.be/e2PRkSMsZYA>

