

生物工学科プロジェクトの紹介

アボカドの耐寒性について

3年以上経ったと思われる「ハス種」が、12月27日までは元気でしたが、1月の寒さに負けてしまい葉が枯れてしまいました。1年未満のハス種は12月27日の時点ですでに枯れていました。ベーコン種も少し葉の一部が褐変しています。

これに対してフェルテ種とメキシコーラ種は、枯れていません。耐寒性はメキシコーラ>フェルテ>ベーコン>ハス種ということが分かります。



枯れたハス種
(2月10日)

左:メキシコーラ種
右:ベーコン・フェルテ種



枯れたハス種
(2月10日)

耐寒性実験
(葉の様子)



2/10(木)

ハス メキシコーラ ベーコン フェルテ



元気なハス種
(12月28日)



枯れたハス種
(12月28日)



亜熱帯果樹「アボカド」育てています
第3世代アボカド班