

ミュージアム・トーク①レポート

「モイワラン、葉っぱ無し生活の秘密」

講師：山下由美博士（福島大学客員准教授）

ピックアップ! 研究最前線

- ▶ モイワランのタネの発芽時にどんな菌類と共生しているのか分かっていなかった。特殊な菌かも?! という推測もあったが・・・
- ▶ 山下博士たち研究グループが、藻岩山や円山にてモイワランのタネを播く野外実験をした結果、森のどこにでもいるナヨタケ科の菌類だと分かった!
- ▶ 森林の倒木をきれいに片付けずに残しておくことも重要! 木材を分解するさまざまな菌類が生息する森は、ラン科の生育を助けることにもつながる。

モイワランの進化や見つけやすい場所などについて、会場から質問攻めに遭いました!(うれしい悲鳴)



2022.11.12実施