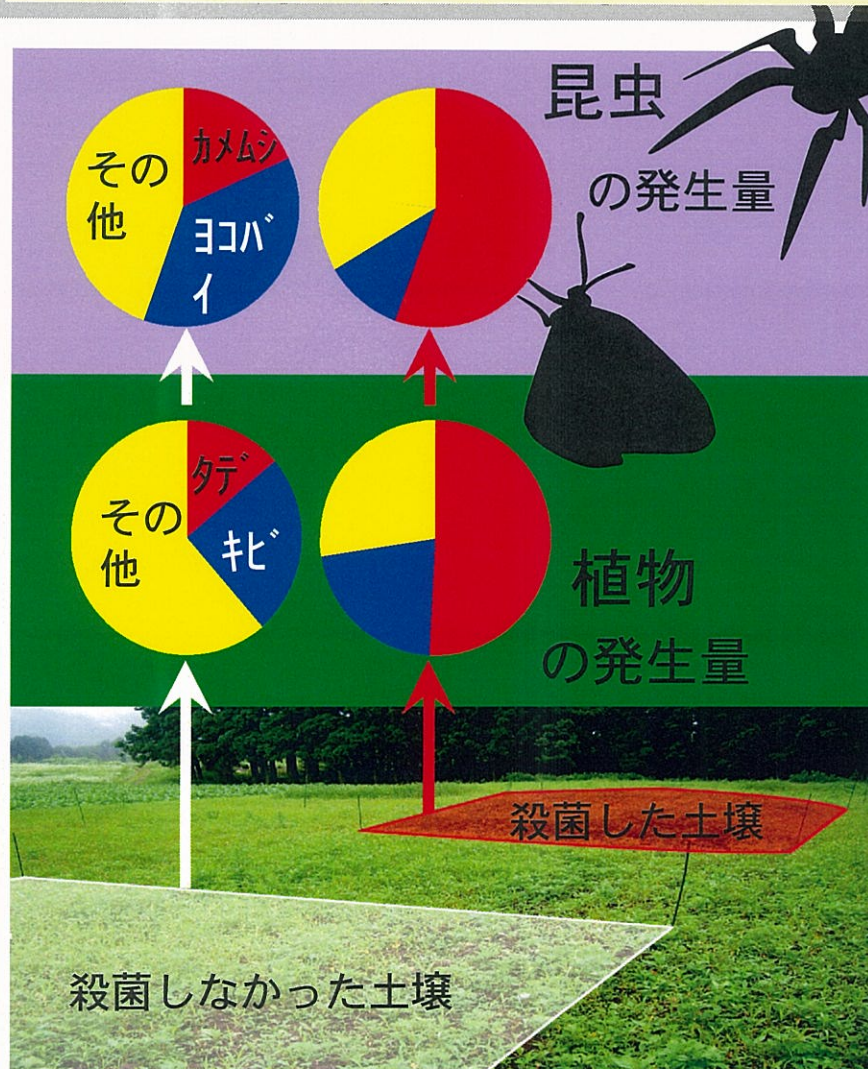


これが私の「売り」!!

赤道直下で考える生物多様性

佐藤 智



野草や昆虫の発生パターンは、どのように決まっているのでしょうか？

例えば、土壌を殺菌して微生物を取り除くことで、植物の発生様式が変わり、それに伴い植物上の昆虫の発生様式も変わることが明らかになりました(左図参照)。

このようなボトムアップ効果の観点から、生物多様性の決定機構の解明を目的とした調査を、日本とインドネシアで実施するプロジェクトに参加しています。

所属：生物生産学科生産生態制御学講座
 専門：動物生態学
 自己紹介：なぜか虫に好かれる道産子です。

連絡先：0235-28-2863
 e-mail satorus:tds1.tr.yamagata-u.ac.jp

