

所要時間	1～2 時間。時間の調整は可能。
対象	中学生以上、一般
参加者数（想定）	30～200 名
テーマ	「緑の地球」を取り戻す実行可能な方法を学ぶ
目的	食料危機、黄砂（PM2.5）発生を止め、緑の地球を取り戻し、地球温暖化を止める方法を学ぼう。
プログラム	<p>講演内容</p> <p>食料生産向上、砂漠緑化による広大な CO2 吸収源を確保する活動を通して、地球温暖化を止める方法を、地球規模の視点から学習する。</p> <p>①新規、安全な植物根伸長材「ソムレ」を作ろう。</p> <p>②ソムレで各種の野菜、花を育てると、普通に育てた場合と異なり、野菜の味や収穫量、花の数が違う。</p> <p>③内蒙古のゴビ砂漠で、自生植物が雨のみで育つか？</p> <p>④酸性土壌のインドで、ソムレを使えば野菜は育つ？</p> <p>⑤ソムレでインド米の収穫量は上がるのか？</p> <p>⑥ゴビ砂漠の流動砂丘を緑化できるか？</p> <p>⑦緑の地球を取り戻す方法として、ゴビ砂漠へ世界初の飛行機からのソムレ浸漬種子を散布してみよう。</p>
関連リンク	