

緑のカーテン取り組み情報



お名前	北杜市役所様		
育てた植物の種類	ゴーヤ、白ゴーヤ、朝顔、へちま、いんげん、パッションフルーツ、ルコー草、花豆		
設置場所	北杜市役所本庁舎 本館、東館、東別館		
カーテンの大きさ	高さ: 約 2 m, 幅: 約 57 m	取り組み年数	4年目

緑のカーテンの効果

今年は、早い時期からの猛暑で冷房を使う機会も多くなりましたが、緑のカーテンのおかげで直射日光を遮ることができ、室内の体感温度は比較的涼しく感じることができました。さらに、植物がプレハブ庁舎の屋根まで覆うことによって、室温上昇を防ぐ効果も同時にありました。また、緑のカーテンが窓越しに見えることで、来庁者や職員が、視覚的な癒し効果や安らぎを感じることもできたと思います。

夕方の水やりは、打ち水の効果をもたらして、夕方のさわやかでなおかつ涼風な八ヶ岳の風を体感できました。

育てる際の工夫・苦労

今年は4年目の挑戦ということで、ゴーヤや朝顔など緑のカーテンでは割とポピュラーな植物に加えて、パッションフルーツやルコー草など初めての植物にも取り組みました。

植え付け直後は、根がしっかりと張るまで丁寧に水をやるなど、これまでの経験を活かし、その時々状況に合わせて育てました。その結果、大きな病害や害虫等の被害もなく、完全無農薬で成長させることに成功しました。

感想・楽しみ方など

収穫した野菜やへちま(へちまたわし)は、市役所本庁舎の正面玄関で「緑の募金」に協力していただいた方にプレゼントしています。また、緑のカーテンで収穫できる野菜を活用した料理レシピも同時に配布しています。

緑のカーテンは節電・省エネ効果に加えて、様々な花が咲き乱れて見た目の涼風感にもつながるので、市役所を訪れる方々を日々楽しませています。