テーマ: 『緑のカーテンの設置』

平塚市立 松原小学校













■実践内容:

平塚市で実践している「わかば環境ISO」の一環として松原小学校では、児童活動の「環境グリーン委員会」の活動 として体育館1階西側の家庭科室・音楽室前の西側にゴーヤー・ヘチマを植え、グリーンカーテンを設置した。

植え付け距離が長いので、3年生の総合ともタイアップして40mにわたって植栽をした。

この取り組みをグリーン環境委員会の活動として全校に発表し、地球温暖化防止や環境に配慮する意識を高める。 さらに、収穫したヘチマを繊維にして学校の流しに置き、環境にやさしいスポンジとして児童に紹介していく。

■実践成果:

体育館1階の家庭科室・音楽室は西に面しているため夏休みが終わり、9月の授業が始まると強い西日を受け室内 の温度が急上昇してしまう。授業を受ける児童は窓の外のグリーンカーテンを見て、省エネルギーで快適な生活をする 工夫を実感できたと思われる。

また、環境グリーン委員会の児童は、育苗にあたって、昨年、日産科学振興財団の援助を受けて作成した「EM菌 による腐葉土貯蓄槽」で培養した堆肥を使い、学校の木の葉が栄養になってゴーヤーが育っていくことも実感できた。

■実践ポイント:

グリーンカーテンで少しでも涼しいと実感できれば「地球に優しくしかも快適な生活」を工夫する活動が継続できる。