

Kỹ thuật trồng Cây kim tiền thảo

Đặc điểm hình thái

Cây thân thảo mọc bò, cao 50-80cm, thân có nhiều đốt, mỗi đốt cách nhau 2-3 cm, mặt dưới của thân có nhiều rễ phụ ăn sâu vào đất, rễ phụ tập trung nhiều ở mắt đốt và gốc lá, cành nhánh nhiều, ngọn non dẹt và có phủ lông tơ màu trắng, mọc ra từ các đốt của thân. Rễ gốc và rễ thân phát triển rất mạnh, lúc non đều có nốt sần màu nâu hơi trắng, chứa nhiều vi khuẩn cố định đạm cộng sinh.

Lá mọc so le gồm 1 hoặc 3 lá chét, tròn dài 1,8-3,4cm, rộng 2-3,5cm; đầu và gốc lá hơi lõm hình dạng giống con mắt, hay đồng tiền, mặt dưới của lá có lông trắng bạc, mặt trên có gân nổi rõ, cuống dài 2-3 cm.

Hoa màu tím mọc thành chùm ở kẽ lá dài 7cm, có lông vàng hoa mọc khít nhau, quả đậu nhỏ, có từ 3-6 ngăn chứa hạt, phần giữa các ngăn chứa hạt hơi thắt lại, ra hoa tháng 9.

Đặc tính sinh thái, phân bố

Cây Kim tiền thảo mọc hoang khắp vùng đồi núi trung du nước ta, độ cao dưới 600m so với mực nước biển.

Thích hợp điều kiện nóng ẩm, hoặc ẩm mát, đất ít chua có thành phần cơ giới trung bình, ẩm và thoát nước, có thể mọc nơi nghèo xấu và khô hạn, là cây ưa sáng nhưng cũng có thể mọc dưới tán rừng thưa, sống nhiều năm, chịu được bóng râm, tái sinh hạt, chồi gốc, chồi thân, chồi cành đều khỏe.