

LA ROSA AZUL

M.Lindner

Existen varias rosas que están descritas como “azul” pero realmente ninguna es azul.

La rosa más antigua con el nombre azul es 'Veilchenblau' que significa “Azulvioleta”.

Varias rosas antiguas y modernas, como 'Blue Bells', 'Blue Diamond', 'Blue eyes', 'Blue Mist', 'Cardinal de Richelieu', 'Memphis Blue', 'Rhapsody in Blue', 'Wild Blue Wonder' son realmente violáceas.

Se supone que las rosas no son azules porque les falta delphinidina, que es un pigmento que contienen los delphiniums azules. La delphinidina es una antocianidina, uno de los principales pigmentos algunas plantas y también un antioxidante.

Entonces se pensó que introduciendo genéticamente el gen de delphinidina en una rosa se obtendría la rosa azul.

Se realizó este experimento pero resultó una rosa violeta.

(La “rosa azul” que ofrecen algunas florerías es una rosa sumergida en colorantes y teñida.)

Actualmente se sigue intentando conseguir una rosa verdaderamente azul.



Rhapsody en Blue