

## PLANT IN DE KIJKER: LOBELIA CARDINALIS OF Kardinaalslobelia:

Lobelia is een dankbare plant die ieder aquariaan graag ziet. Een veld of *straatje* met de Lobelia in verschillende hoogtes kan makkelijk enkele weken in het aquarium staan zonder dat deze echt uitgroeit. Het is pas wanneer de plant 'te dik' staat en ze luchtwortels begint te krijgen, dat het veld gerooid of bijgeknipt moet worden. Je verdunt best alle plantjes en zal ze snel terug zien oplopen.. Het resultaat is verbluffend.

Ook voor de vijverliefhebber is Lobelia Cardinalis een van de favorieten. Ze biedt rode bloemen, wat vrij uniek is in de vijverplanten, die een tijdje bloeien en is vrij decoratief. De bladeren gaan van donkergroen tot donkerbruin. Dat de Lobelia geen woekeraar is, draagt ook bij tot haar sterrenstatus.

De plant kent zijn oorsprong in Amerika. Ze kwam voor van het noorden van Colombia tot in het Zuidoosten van Canada.

Bij niet te strenge winters kan de Lobelia in de lente terug opschieten.

Wanneer je het plantje aankoopt in de winkel zal deze meestal in moerascultuur gekweekt aangeboden worden. Ze zal paarse bladeren hebben totdat ze geplant wordt in het aquarium. Dan komt de groene kleur terug in de eivormige bladeren.

De Lobelia vraagt veel licht en verdraagt temperaturen van tot 20 tot 26 graden. Zacht tot middelhard water met een ph van 6 tot 8 hoort ook bij haar eisen. Toevoeging van co2 en bemesting met al dan niet een voedingsbodem doet de plant nog beter groeien.

Lobelia heeft een bepaalde geur af wanneer ze wordt geknipt of gesnoeid. Maar eigenlijk is het trage groeier die niet zo vaak bijgesnoeid moet worden. In het aquarium wordt de plant 10 tot 25cm, erbuiten groeit ze uit van 60 tot 120cm.

De Lobelia combineren met vb. een soort Echinodorus soort kan leiden tot verslijming en sterfte van de eerste. De beste plek voor de Lobelia is op de voorgrond of richting het midden.

Zeker een aanrader!

Dominiek.

