



UPPSALA
UNIVERSITET

VECKANS VÄXT

Ixora hookeri



Herrarna först

Ixora hookeri från kaffefamiljen Rubiaceae skyltar nu med sina stora blomflockar i Victoriasalen i Tropiska växthuset. Blommorna har en lång pip som gör att bara mycket långtungade insekter kommer åt nektarn i blommans botten.

Ixora hookeri tillhör eldbollssläktet och är en nattdoftande skönhet från Madagaskar och Mozambique. Den är protandrisk (=herrarna först), dvs ståndarknapparna släpper sitt pollen långt innan märket öppnar sig. Det avsätts då på stiftet nedanför märket där det sitter bra till för att fastna på de nattfjärilar som kommer till blomman för att söka nektar. I ett senare (honligt) stadium viks märkesflikarna utåt och exponerar sina pollen-mottagliga klibbiga översidor. På detta sätt undviks självpollinering.