



Video-Beschreibung

Salvinia-Pflanze saugt Öl aus Wasser

In dem Video sieht man ein Glas mit Wasser in Nahaufnahme. Eine Hand tropft mit einer Pipette einen Tropfen dunkelbraunes Öl auf die Wasseroberfläche und entfernt sich wieder. Der dunkelbraune Öltropfen bleibt auf der Wasseroberfläche zurück. Eine Pinzette, die das Blatt einer Salvinia-Pflanze festhält, erscheint im Bild. Eine Hand tunkt die Pinzette so in das Wasser, dass das Salvinia-Blatt den Öltropfen berührt. Sofort saugt das Blatt das Öl aus dem Wasser und verfärbt sich dabei dunkelbraun. Auf der Wasseroberfläche ist nun kein Öl mehr zu sehen.