



DESTILACE V DOMÁCÍCH PODMÍNKÁCH

Pro vstup do světa doma připravených hydrolátů, pro orientaci, zda se vlastně tímto směrem chcete vydávat a destilační kolonu si pořizovat, je možné vyzkoušet si získat hydrolát s pomocí standardní kuchyňské výbavy. Počítejte však s tím, že se vám pravděpodobně nepodaří získat také éterický olej a že takto připravený hydrolát má významně kratší trvanlivost, častěji obsahuje částice urychlující množení mikroorganismů. Zejména pokud destilujete květy obsahující pyl, nebo sušený drcený rostlinný materiál.



VODNÍ DESTILACE ANEB RŮŽOVÁ VODA

Růžová květová voda a éterický olej se získávají okvětních lístků destilací vodní. Důvodem je vysoký obsah vosku v okvětních lístcích, při průchodu par se vosk rozpouští (jeho teplota tání leží pod 70 st.



C, kdežto vodní pára má nejméně 100 st. C), Okvětní lístky se slepují a páru dál nepropouštějí.

Okvětní lístky zaléváme přímo vodou tak, aby byly ponořené:



-> *hydrolát*

-> *abecední seznam vybraných kosmeticky významných hydrolátů*

-> *domácí destilace hydrolátů a éterických olejů dle Dr. Malle & Dr. Schmickl*