

# Mandarin

## Citrus reticulata

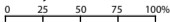
### Om växten

Mandarin är ett litet citrus-träd med små orangefärgade frukter. Det är en av världens mest odlade citrusfrukter med en årsproduktion som är dubbelt så stor som för citroner. Tangerin är botaniskt sett samma frukt som mandarin. Skillanden är färgen på skalet vilken brukar vara rödare för frukter som säljs under handelsnamnet tangerin. Clementin och satsuma är båda korsningar. Frukten härstammar troligen från Kina eller norra Indien.



### Oljans beståndsdelar

Liksom andra citrusfrukter är den huvudsakliga beståndsdelan i mandarinoljan *limonen*. Estern *metylantranilat* finns i ett flertal citrusfrukter men är speciellt tydlig i mandarin vilket gör doften lite fruktigare och mer godislik. Vinkännare kan ibland känna av ämnet i vissa amerikanska viner och benämner det som "foxyess".



d-limonen (T)



terpinen-4-ol (T)



## **Framställning av olja**

Skalen kallpressas på olja för ett utbyte kring 0,1%. Parfymörer skiljer mellan *röd mandarinolja* (från skalet av mogna frukter) och *grön mandarinolja* (petitgrain; omogna frukter).

## **Traditionell användning**

Mandariner har odlats i Kina i tusentals år. Det är en vanlig dessertfrukt och är mycket populär bland både vuxna och barn.

Mandarinskal har använts inom traditionell kinesisk medicin, framför allt för att behandla matsmältningsbesvär. Den röda färgen är en lyckosymbol i Kina och mandariner är vanliga som dekoration och gåva under det kinesiska nyåret.

## **Hälsovarningar**

Kan irritera huden om oljan blivit gammal. Anses annars vara ofarlig.

## **Mandarin i hemmet**

En söt och god doft som står sig bra på egna meriter. Oljan kan även blandas med kryddofter eller andra frukt- och citrusoljor.