

TEKSTER

KAFFETRÆET & KAFFETRÆETS GEOGRAFI

Kaffetræet er en tropisk plante, der tilhører plantefamilien rubiaceae, som omfatter mere end 60 forskellige arter af planteslægten coffea. De vigtigste arter, som bruges til fremstilling af kaffe er:

- Coffea Arabica (arabicakaffe), som udgør ca. 75% af verdens kaffeproduktion
- Coffea Canephora også kaldet Robusta (robustakaffe) udgør ca. 25%
- Coffea Liberica, der udgør under 1% af den samlede kaffeproduktion

Variationen af planteslægten coffea er meget stor. De er alle træagtige og stedsegrønne, men størrelsen varierer fra små buske til træer, som kan blive over ti meter høje. I kaffeplantagerne bliver træerne skåret ned til ca. 2-4 meter. Herved opnår man, at de bliver bredere og mere buskede. Det gør det lettere at plukke kaffebærrene og vedligeholde planterne mellem høstperioderne. De jasminduftende hvide blomsterblade er 7-8 cm lange og er placeret modsat hinanden på grenene. Bladene falder af efter et par dage, og de små bær udvikler sig i løbet af 6-8 måneder fra at være lysegrønne til at blive gule og helt mørkerøde eller blåsorte, når de er modne.

KAFFE VOKSER I TROPISK KLIMA

En kaffeplante er en temmelig sart vækst, som kræver høje temperaturer året rundt uden nattefrost, ikke for megen sol, rigeligt med næring, og sidst men ikke mindst - vand. Vandet må dog ikke komme i for store mængder, men omvendt må der heller ikke komme så lidt, at planten på noget tidspunkt bliver tør om rødderne. Alle disse krav til plantens levested bliver opfyldt i de tropiske højlandsområder.

Kaffetræer blomstrer oftest en gang om året, men i meget regn rige områder kan det ske flere gange i løbet af et år. De er lidt specielle, for de kan både have blomster, grønne bær, gule bær og modne bær på grenene på samme tid.

Kaffetræerne gror i det tropiske bælte mellem 25° nordlig bredde og 25° sydlig bredde. Det kræver desuden specielle miljømæssige betingelser, for at man kan lave en rentabel kaffeproduktion. Højde- forhold, temperatur, regnmængde, sollys, vind og jordbundsforhold spiller en stor rolle for de forskellige kaffesorter.