

TABAK

Tabak je produkt z listov niektorých druhov rastlinného rodu tabak (*Nicotiana*), ktorý pochádza z Ameriky. Známych je asi 65 druhov tabaku, rastú po celom svete, no najviac v subtropickej Amerike, Austrálii a Tichomorí. Na výrobné účely sú vhodné iba dva druhy:

- tabak virgínsky (*Nicotiana tabbaccum*)
- tabak sedliacky (*Nicotiana rustica*).

V minulosti sa tabak pestoval najmä v Severnej Amerike. Dnes je tabak rozšírený po celom svete. Do Európy sa dostal v roku 1492 na jednej z lodí Krištofa Kolumba. K najväčším pestovateľom tabaku patrí Čína, Brazília, India, USA a Indonézia.

Tabak je vhodné pestovať na slnečných miestach, najlepšie na hlinito-piesčitých pôdach, bohatých na humus a draslík. Sadí sa v marci až v máji. Listy sa zberajú v takzvanej technologickej zrelosti, ktorú posudzujeme vizuálne, podľa farby - keď listy zožltnú. Nemôžeme však obrať všetky listy naraz, pretože nedozrievajú rovnomerne. Zber sa delí na viacero etáp, zvyčajne sa robí 3- až 5-krát. Pri jednom zbere sa zvyčajne oberie tri až päť listov. Listy sa sušia bezprostredne po zbere. Tabakový list sa považuje za usušený, keď získa správnu hnedú farbu, príjemne vonia a pri jemnom stlačení sa začne lámať. Takto vysušený tabak sa dá do vlhkého prostredia aby opäť navlhol a dala sa z neho vyrezať stredová žilnatina. Po jej vyrezaní sa tabak opäť vysuší. Po tomto vysušení je tabak pripravený k užitiu, prípadne k fermentácii. Pestuje sa hlavne kvôli výrobe cigariet a cigár.

Tabak je príčinou jedného z piatich úmrtí na rakovinu, teda príčinou 1,4 milióna smrteľných prípadov ročne na celom svete. Spotreba tabaku ročne stúpa celosvetovo asi o 3%, predovšetkým v rozvojových krajinách. V rozvinutých krajinách spotreba tejto "legálnej drogy" stagnuje alebo klesá.

TABAKOVÁ PLANTÁŽ



SUŠENIE TABAKOVÝCH LISTOV

