Ako si upraĹžiĺĽ kĂĄvu...

Napísal:
Wednesday, 04 April 2007
□□□□□□□□□

□

PraĹženie kĂĄvy je chemickĂ˝ proces, pri ktorom arĂłma, kyseliny a inĂŠ vonnĂŠ komponenty sa buÄ• vytvĂĄrajĂş, vyvaĹžujĂş alebo menia spĂ´sobom, ktorĂ˝ by mal zvĂ˝ĹĄiĺĽ vĂ´Ĺ u, kyslosĺĽ a tvar akĂ˝ si predstavujeme dosiahnuĺĽ praĹženĂ-m.

PrvĂ˝ stupeĹ praĹženia je endotermickĂ˝ (zrnkĂĄ absorbujĂş teplo), kde zelenĂŠ zrnkĂĄ sa pomaly vysuĺĄujĂş a menia sa na ĹžltĂş farbu a zrnkĂĄ zaÄ• Ă-najĂş voĺ aĺĽ ako toast alebo popcorn.

DruhĂ˝ stupeĹ , Ä• asto nazĂ˝vanĂ˝ â prvĂŠ puknutieâ • , nastĂĄva pri cca. 250Â°C, pri ktorom sa zrnko zvĂ¤Ä• ĹĄĂ- na dvojnĂĄsobnĂş veÄžkosĺĽ, dostĂĄva jemnĂş hnedĂş farbu a jeho hmotnosĺĽ sa znĂ-Ĺži o cca. 5%. V Ä• alĺĄom stupni teplota rastie od 205Â°C do 220Â°C, farba sa menĂ- z jemne hnedej na stredne hnedĂş a hmotnosĺĽ sa znĂ-Ĺži o cca. 13%.

DruhĂ˝ stupeĹ nasleduje krĂĄtky endotermickĂ˝ cyklus, za ktorĂ˝m nasleduje Ä• alĺĄĂ- exotermickĂ˝ (zrnko uvoÄžĺ uje teplo) krok, ktorĂ˝ sa nazĂ˝va â druhĂŠ puknutieâ • . Tento druhĂ˝ tepelnĂ˝ rozklad nastĂĄva pri 225 - 230Â°C a farba praĹženia sa definuje ako stredne tmavĂĄ hnedĂĄ. Pri â druhom puknutĂ-â • zrnkĂĄ dostĂĄvajĂş olejovĂ˝ lesk. PraĹženie aĺž po â druhĂŠ puknutieâ • nie je takĂŠ priaznivĂŠ, keÄ• Ĺže sa odparujĂş aromatickĂŠ zloĺžky a oleje na vonkajĺĄej Ä• asti zrnka mĂ´Ĺžu ÄžahĺĄie zoxidovaĺĽ. V Amerike je vĺĄak trendom praĹžiĺĽ na tmavĂş Ä• iernu farbu so svetlĂ˝m povrchom zrnka a so zĂĄvereÄ• nou teplotou 240Â°C. Tento typ praĹženia sa uprednostĺ uje aby sa zamaskovalo zmieĺĄavanie, ĺĄpinavĂŠ stroje a starĂĄ alebo vyschnutĂĄ kĂĄva.

KaĺždĂĄ kĂĄva chutĂ- rozdielne pri rozliÄ• nĂ˝ch stupĺ och praĹženia. Treba skĂşĺĄaĺĽ rĂ´zne stupne praĹženia, aby ste dosiahli vami poĺžadovanĂş chuĺĽ.