

O výsledkoch konzultácie špecialistov témy 4.8 mnohostrannej spolupráce v rámci RVHP

A. VAVRÍK

V máji t. r. som sa ako delegát VÚP zúčastnil na konzultácii špecialistov témy 4.8 v rámci RVHP „Vytvorenie technológie kontinuálneho procesu výroby chleba, zabezpečujúcej akostné ukazovatele pri rozličných pekárenských vlastnostiach múky“.

Na riešení uvedenej témy sa zúčastňujú: BLR, MLR, NDR, PLR, ZSSR a ČSSR.

Výskumné ústavy jednotlivých krajín budú pracovať na týchto úlohách:

- Rozpracovanie metódy určenia farby múky pri nepretržitom toku a zhotovenie skúšobného zariadenia na meranie.

- Určenie reologických vlastností cesta v kontinuálnej prevádzke z pšeničnej a žitno-pšeničnej múky a zhotovenie meracích zariadení.

- Rozpracovanie metódy určenia vlahosti múky a cesta v nepretržitej prevádzke a zhotovenie skúšobného meracieho zariadenia.

- Rozpracovanie metódy stanovenia pH cesta z pšeničnej a žitno-pšeničnej múky v kontinuálnej výrobe a zhotovenie skúšobných meracích elektród.

- Skúmanie intenzívnosti mechanického opracovania cesta pri miesení s cieľom stanoviť optimálne parametre pri rozličných akostiach múky.

- Skúmanie vplyvu zlepšovacích prostriedkov na akosť chleba pri rozličných akostiach múky.

- Skúmanie vplyvu parametrov procesu kysnutia (konečná fermentácia) a pečenia na akosť chleba z rozličných akostí múky.

- Zovšeobecnenie výskumných prác roku 1980 a návrh na využitie v technologickom procese.

Výskumný ústav potravinársky v Bratislave sa bude zúčastňovať na riešení úlohy zameranej na vyvinutie skúšobného prístroja na meranie aktívnej kyslosti cesta zo žitno-pšeničnej múky a zhotovenie technickej dokumentácie tohto prístroja podľa výsledku skúšok. Dokumentácia i výsledky skúšok sa poskytnú ostatným spolupracujúcim krajinám. ČSSR získa v rámci spolupráce dokumentáciu prístrojov na zisťovanie reológie a konzistencie cesta, akosti, vlhkosti a farby múky. Rozdelenie prác i výmena výsledkov o spolupráci je zakotvená v Zmluve o vedeckotechnickej spolupráci na základe koordinácie témy 4.8.

Rozdelenie riešených úloh medzi krajiny RVHP urýchlí proces kontinualizácie výroby chleba, zlacní výskum v jednotlivých krajinách a vytvorí predpoklady pre vyšší systém riadenia technologických procesov.

Результаты с консультации — темы 4.8. многостороннего сотрудничества
СЭВ

The results from specialists consultation of multilateral co-operation theme
4.8. in RVHP