

K 10. výročiu nášho Bulletinu

K 10. годовщине нашего бюллетеня

The 10-th anniversary of our Bulletin

V roku 1958 Výskumný ústav mraziarenský patril do Záruženia mäsového a mraziarenského priemyslu. Ako už z nadpisu ústavu vidieť, hlavná problematika výskumu spočívala v oblasti chladiarenských a mraziarenských teplôt. Ústav mal celoštátnu pôsobnosť. Nahromadené výsledky v uvedenej oblasti nás nutili hľadať možnosti ako informovať celý potravinársky priemysel, poľnohospodárstvo a obchod o možnostiach využitia chladu pri úchove a výrobe potravín.

V roku 1959 s týmto cieľom náš ústav začal vydávať „Informácie“ Výskumného ústavu mraziarenského, kde sme referovali o dosiahnutých výsledkoch a o svetovom stave využitia chladiarenských a mraziarenských teplôt pri úchove a výrobe potravín. Ako každý začiatok, tak i náš mal mnoho problémov, ktoré sme v krátkom čase zvládli, a boli sme svedkami, že naše informácie v oblasti chladu plnili základný cieľ, ktorý sme si vytýčili. Mnohé závody nás žiadali o zasielanie našich Informácií na ich adresu.

Po viac ako troch rokoch vydávania „Informácií“ sme sa rozhodli zlepšiť túto našu publicistickú formu Informácií a s pomocou s. Vaňka, riaditeľa n. p. Mrazfrny Praha, sme začali vydávať Bulletin Výskumného ústavu mraziarenského vo forme časopisu. Publikované práce týmto dostali odbornú úpravu a hlavné výsledky boli uvedené v rezumé, v jazyku ruskom a nemeckom.

Novovytvorená redakčná rada sprísnila výber článkov, aby sa dosiahla vyššia úroveň a tým sme chceli dosiahnuť väčší záujem o naše výsledky.

V roku 1962 sme začali s riešením výskumu v rámci RVHP. Neskoršie sme sa stali i koordinátorom niektorých úloh, čím sa rozšírila naša pôsobnosť na informáciu pracovníkov v ZSSR a štátov RVHP. Spoločne riešená problematika a dosiahnuté výsledky sa publikovali najviac v ruštine, ale aj v nemčine, aby sa dosiahla široká informovanosť. Úroveň nášho Bulletinu neustále stúpala, takže sme mohli prikročiť k výmene nášho časopisu za časopisy z iných krajín, a to najmä zo socialistických krajín, napr. za Cholodilnujú techniku, ktorú vydáva Všeobecný výskumný ústav chladiarenský v ZSSR. Viac ako 10 rokov abstrahuje naše

práce Medzinárodný výskumný ústav chladiarenský v Paríži, ktorý vydáva svoj Bulletin. Tým sa umožnilo našim pracovníkom oboznámiť praktický celý svet s výsledkami najmä v oblasti využitia chladiarských, mraziarských, extrémne nízkych teplôt s využitím regulovanej atmosféry pri úchove ovocia, zeleniny, s výsledkami, ktoré sme dosiahli v oblasti výskumu ionizačného žiarenia, v lyofilizácii potravín atď.

Pracovníci Výskumného ústavu potravinárskeho riešia tiež problematiku vhodnosti poľnohospodárskych surovín so zameraním na jej nutričné hodnoty, technologické vlastnosti a enzymatické systémy. O výsledky týchto prác mali a majú záujem i niektoré poľnohospodárske závody a preto náš Bulletin sa stal dobrým zdrojom informácií z poľnohospodárskej praxe pri riadení výroby, najmä rastlinnej. Úzka spolupráca medzi poľnohospodárskymi závodmi a našim ústavom umožnila pracovníkom z poľnohospodárstva publikovať v našom Bulletine o dosiahnutých vývýsledkoch pri realizácii. Ide najmä o výsledky, ktoré sme dosiahli pri úchove jabĺk za použitia chladiarských teplôt.

XIV. zjazd Komunistickej strany Československa kladie veľké úlohy na poľnohospodárstvo a spracovateľský priemysel, a to hlavne so zameraním zabezpečiť štruktúru výživy nášho obyvateľstva, pokiaľ je to možné z domáčich zdrojov surovín. Uvedenej problematike venuje veľkú pozornosť náš ústav, ktorý rieši tieto úlohy v rámci RVHP štátneho plánu a ministerských úloh.

Ako sa kladie veľká náročnosť na výskum, tak i naši pracovníci si kladú vyššie požiadavky na publikečnú činnosť v našom Bulletine a v iných domáčich a zahraničných časopisoch. Redakčnou radou vytýčený cieľ, čo možno najviac publikovať práce, ktoré sa dosiahli v rámci RVHP, zabezpečíme tak, že požiadame popredných pracovníkov RVHP, aby svoje najlepšie výsledky publikovali v našom ústavnom Bulletine. Náš časopis bude zdrojom riešenej problematiky v oblasti chladiarských, mraziarských, extrémne nízkych teplôt, v oblasti úchovy ovocia a zeleniny pomocou regulovanej atmosféry, ionizačného žiarenia, využitia vysokofrekvenčnej energie, sušenia atď. Zvláštnu kapitolu chceme venovať problematike balenia potravinárskych výrobkov a automatizácií technologických postupov, kde vidíme najviac príťažlivú problematiku v poľnohospodárskej a potravinárskej výrobe.

Okrem uvedenej problematiky chceme, aby boli publikované konceptné práce našich pracovníkov z výskumu, nadriadených orgánov a RVHP.

Doc. Ing. Š. Šulc, CSc., riaditeľ ústavu