



Potravinářská komora ČR®

Počernická 96/272

108 03 Praha 10-Malešice

tel./fax: +420 296 411 187 (sekretariát)

tel.: +420 296 411 189-93

e-mail: foodnet@foodnet.cz

web: www.ctpp.cz, www.foodnet.cz

Vydáno v květnu 2010

ČESKÁ TECHNOLOGICKÁ PLATFORMA PRO POTRAVINY
(ČTPP)

Výroční zpráva za rok 2009



ČESKÁ TECHNOLOGICKÁ PLATFORMA PRO POTRAVINY
(ČTPP)



Pro více informací týkající se ČTP pro potraviny, navštivte naši webovou stránku www.foodnet.cz, odkaz Česká technologická platforma nebo www.ctpp.cz.

Pro informace o Evropské technologické platformě FOOD FOR LIFE, navštivte <http://etp.ciaa.be>.

Materiál je publikován za finanční podpory Ministerstva zemědělství ČR (dotační program 10.E./2010, Podpora České technologické platformy pro potraviny).



OBSAH

1. Úvod

2. Souhrnná informace o vývoji ČTPP za období od jejího ustavení

3. Plnění plánu činnosti ČTPP pro rok 2009

a. Vnitřní činnost

b. Priority

c. Zahraniční spolupráce

d. Odborná činnost

e. Komunikace

4. Financování činnosti ČTPP v roce 2009 a výhled na období do roku 2013

5. Zhodnocení ekonomických aspektů činnosti ČTPP z pohledu průmyslových výrobců a její dopady do konkurenceschopnosti českého potravinářského průmyslu

6. Poradenské centrum projektů

7. Skupina pro efektivní komunikaci ČTPP a PK ČR – Potravinářský klub

8. Organizační struktura a orgány ČTPP

9. Sekretariát

1. ÚVOD

V reakci na známou skutečnost, že efektivita práce evropské vědecko-výzkumné základny měřená konkurenceschopností evropského průmyslu je značně nižší než u konkurentů z hlavních produkčních oblastí a to zejména díky méně efektivnímu transferu výsledků směrem k průmyslovým subjektům, což platí v ještě vyšší míře pro Českou republiku, která dlouhodobě vykazuje nižší absolutní podíl výdajů na vědu a výzkum ve vztahu k HDP jak v porovnání k EU 15 tak i k většině nových členských zemí. Navíc je, v porovnání s našimi hlavními konkurenty, potravinářský výzkum a vývoj v rovině základního výzkumu dlouhodobě vnímán jako výzkum ryze technologický, který by měl být plně řešen a financován podnikatelskou sférou.

Evropská komise reagovala na nutnost posílení celoevropských inovačních procesů již v roce 2004 koncepcí Evropských technologických platform (ETP), v jejichž rámci zainteresované strany klíčových ekonomických sektorů společně pracují na identifikaci potřebných inovací, navrhuji výzkumné programy a implementují jejich výsledky do praxe.

Z iniciativy Evropské konfederace potravinářského a nápojového průmyslu (CIAA) byla v roce 2005 ustavena evropská technologická platforma pro potraviny ETP FOOD FOR LIFE, zastřešující v rámci potravinářského sektoru subjekty z oblasti státní správy, vědy a výzkumu, výroby potravin i dodavatelských sektorů. Tato platforma v současné době, charakteristické snahou zlepšit kvalitu života cestou zdravé výživy a přispět ke zlepšení životního prostředí vytvořením systému udržitelné produkce, reaguje na spotřebitelská očekávání bezpečnosti, etiky a udržitelnosti potravinové produkce, které vytvářejí dobrý základ pro inovace.

Na rozdíl od jiných sektorů nevytvořil v předchozím období agro-potravinářský sektor žádné struktury, které by propojovaly jednotlivé zainteresované strany dohromady. Díky úsilí členských subjektů CIAA se podařilo vytvořit základy ETP FOOD FOR LIFE ustavené na zasedání 5. července 2005 v Bruselu pod záštitou komisaře pro vědu a výzkum Janeze Potočnika. V návaznosti na tuto aktivitu se jeví jako logické vytvoření dalších struktur na ní napojených a to na národní úrovni, které propojují jednotlivé zainteresované strany a zajišťují jejich provázanost v rámci celého evropského prostoru. Vytvoření této celoevropské struktury si daly za cíl potravinářské federace jednotlivých zemí, za Českou republiku Potravinářská komora ČR.

Celkovým cílem je dosáhnout spoluprací odborníků, společností včetně malých a středních podniků a organizací ve členských zemích, asociovaných zemích a kandidátských zemích takové podoby evropského výzkumného prostoru, který zajistí zvýšené užití výsledků vědy a výzkumu, podpoří konkurenceschopnost a dodá hmatatelné výsledky evropským obyvatelům. Takovým způsobem je možno zajistit, že Evropa bude jak světový leader v inovacích podél celého potravinového řetězce, tak i region, který nabízí vynikající profesní příležitosti, zejména mladým lidem.

2. SOUHRNNÁ INFORMACE O VÝVOJI ČTPP ZA OBDOBÍ OD JEJÍHO USTAVENÍ

Jako odezva evropského vývoje v oblasti výroby potravin a s ní spojeného výzkumu, vývoje a inovací, byla v březnu roku 2006, na základě iniciativy Potravinářské komory ČR (PK ČR), ustavena za účasti více než 90 zástupců státní správy, vědy, výzkumu, prvovýroby, zpracování, distribuce i obchodu potravinářskými výrobky a dalších podnikatelských subjektů aktivních v oblasti agro-potravinářského sektoru Česká technologická platforma pro potraviny (ČTPP). Na tomto zasedání byla 79 účastníky podepsána deklarace o založení ČTPP, PK ČR byla schválena jakožto koordinátor platformy a byl ustaven řídicí a dohlížecí výbor ČTPP. Na druhém zasedání v témže roce byl představen akční plán včetně priorit s jejich odpovědných řešitelů a dále byli zvoleni členové řídicího a dohlížecího výboru. Po rozsáhlé diskuzi byly přijaty stanovy ČTPP a schváleny prioritní směry ČTPP:

- POTRAVINY A ZDRAVÍ
(problematika obezity, konzumace alkoholu prevence rakoviny)
- POTRAVINY A SPOTŘEBITEL
(GMO a vzdělávací kampaně)
- VÝROBA A KVALITA POTRAVIN
(zlepšení tradičních výrobků, falšování potravin)
- BEZPEČNOST POTRAVIN
(problematika procesních kontaminantů - akrylamid)
- KOMUNIKACE, ŠKOLENÍ, TRANSFER TECHNOLOGIÍ

V rámci řešení odborných témat bylo navrženo zahrnout podpory TP i do operačních programů v gesci MPO a MŠMT a dále byla navržena nová témata a nová struktura pro český národní a resortní plán výzkumu. Dále byly ustaveny dvě pracovní skupiny : Alkohol a společnost a Zdravý životní styl. V závěru bylo konstatováno, že ČTPP začíná být vnímána vládními institucemi jakožto reprezentant českého potravinářství.

Třetí plenární zasedání se uskutečnilo v roce 2007 a byly na něm zhodnoceny výsledky předchozího roku. Prezentace výsledků priorit již byly provedeny jejich vedoucími a administrátorem ETP FOOD FOR LIFE D. Rossim byla provedena prezentace jejich výsledků. V rámci Programu rozvoje venkova (PRV) Ministerstva zemědělství ČR (MZe) bylo vyjednáno zařazení podopatření I.1.3.2 určené pro podporu inovativních projektů založených na spolupráci výrobního subjektu a to i ze sektoru velkých podniků a subjektu z oblasti vědy a výzkumu. ČTPP má současně zastoupení v hodnotitelské komisi tohoto podopatření. Ve spolupráci MZe a ČTPP byl připraven v rámci národních dotací titul 10.E pro podporu technologických platform. V Operačním programu Podnikání a inovace (OPPI) v gesci Ministerstva průmyslu a obchodu ČR (MPO) navrhla ČTPP prostřednictvím agentury CzechInvest hodnotitele potravinářských projektů pro zajištění jejich fundovaného hodnocení a současně má i zástupce v hodnotitelských komisích projektů.

Čtvrté plenární zasedání proběhlo počátkem roku 2008 za účasti ministra zemědělství P.Gandaloviče a prezidenta PK ČR M.Tomana a kromě hodnocení činnosti ČTPP v oblasti jednotlivých priorit se řešila především otázka podpor pro potravinářských průmysl a zvyšování jeho konkurenceschopnosti a financování aktivit ČTPP. ČTPP nabídla podporu realizace inovativních projektů na podnikové úrovni a v rámci zasedání byly prezentovány dva realizované inovativní projekty na úrovni malých a středních podniků (MSP).

Páté zasedání na podzim téhož roku proběhla novelizace stanov ČTPP spojené se zahájením čerpání dotace v rámci programu 10.E. S ohledem na Předsednictví ČR Evropské unii byly spolu s MZe projednány jednotlivé aktivity a způsoby zapojení ČTPP do jejich realizace.

V mezidobí obou plenárních zasedání se rovněž uskutečnilo zasedání dohlížecího výboru ČTPP nově přejmenovaného na poradní skupinu pod

vedením ministra P. Gandaloviče. Za plné účasti členů byly diskutovány otázky podpory potravinářství, potravinářského výzkumu a zavádění jeho výsledků do praxe.

V tomto roce byl rovněž ustaven vědecký výbor ČTPP a to tak, že výkonná rada PK ČR potvrdila členy výboru pro vědu a výzkum ustaveného v rámci PK ČR, který tak vykonává současně roli vědeckého výboru ČTPP. Výbor je po celou dobu veden Ing. Drbohlavem, ředitelem Výzkumného ústavu mlékárenského. Rovněž byla zřízena funkce vědeckého tajemníka ČTPP.

Zástupci ČTPP se v průběhu roku zúčastnili celkem čtyřech zasedání národních technologických platforem a to v březnu v Barceloně, v červnu v Bruselu, v září v Budapešti a v říjnu v Paříži. Kromě společných zasedání proběhlo několik dalších zahraničních akcí a to setkání ke kongresu IAMA 2009 v Budapešti, konference FoodLaw v Amsterdamu nebo kongres CIAA v Bruselu.

V oblasti publikační činnosti byly přeloženy a vydány dokumenty ETP – Vize, Strategická výzkumná agenda a Implementační plán, byla vydána publikace k alkoholu „Prevence škodlivých účinků konzumace alkoholu“ v české a anglické verzi a zpracovány informační brožury o ETP a ČTPP k vydání. V uvedeném roce byly vytvořeny webové stránky ČTPP jako samostatný portál. V rámci nově vydávaného časopisu Svět potravin si pronajala ČTPP inzertní a informační stránky. ČTPP se díky zmiňované programu 10.E zapojila do podpory projektů souvisejících s aktivitami jednotlivých priorit a to zpracováním materiálů k vlivům alkoholu na lidské zdraví („Alkohol a společnost“) a k podpoře prevence obezity mezi školní mládeží v rámci projektu („Hravě žij zdravě“).



V personální oblasti byla stabilizována funkce vědeckého tajemníka platformy, a vědeckého výboru platformy. Formou smluv je obsazena funkce vědeckého konzultanta a organizačního poradce.



Šesté plenární zasedání v roce 2009 zvolilo v souladu se stanovami nový řídicí výbor ČTPP a schválilo návrh rozpočtu pro daný rok. Díky čerpání programu 10.E může ČTPP realizovat řadu nových aktivit a podpořit odborné akce svých členů, kde dochází současně k její propagaci mezi odbornou i laickou veřejností. ČTPP získala plnou podporu nejen MZe, které zde zastupovali náměstek Jiří Urban, vrchní ředitel Úřadu pro potraviny František Sládek nebo ředitelem odboru výzkumu František Chaloupka, ale i Zemědělského výboru Parlamentu zastoupeného předsedou Jiřím Papežem a PK ČR, kterou reprezentoval prezident Miroslav Toman.

Po celé hodnocené období funguje ČTPP v rámci PK ČR jakožto její iniciativa a PK ČR je současně na základě stanov platformy jejím koordinátorem, prostřednictvím výkonné rady a představenstva odpovědným i za administrativu a financování.

3. PLNĚNÍ PLÁNU ČINNOSTI ČTPP ZA ROK 2009

3.1 VNITŘNÍ ČINNOST

- 1) Plánované plenární zasedání se konalo dne 5. 5. 2009 v Kaiserštejnském paláci v Praze. Druhé plánované rozšířené zasedání bylo zrušeno z důvodu přesunu jednání NTP a TRUEFOOD do Rigy ve dnech 1. a 2. října. Bylo schváleno, že bude poprvé připravena výroční zpráva ČTPP v termínu konce roku tak aby mohla být připomínkována a vydána před plenárním zasedáním.
- 2) Řídící výbor měl plánována čtyři řádná zasedání v termínech únor, duben, červen, listopad, která proběhla ve dnech 12. 2., 15. 4., 22. 9. a 15. 12. Řídící výbor je po volbách na jarním plenárním zasedání kompletní, má nově zvoleného předsedu i místopředsedy a předpokládá se jeho činnost do roku 2011.
- 3) Vědecký výbor se sešel celkem 6krát pod vedením jeho předsedy Ing. Jana Drbohlava, CSc.
- 4) Poradní skupina plánována jedno zasedání, termín bude stanoven dle aktuálního politického vývoje. poradní skupina se v letošním roce nesešla, ale proběhlo několik jednání s jejím předsedou ministrem Jakubem Šebestou, s ohledem na vývoj situace předpokládáme schůzku poradní skupiny na začátku nového roku, v rámci přípravy plenárního zasedání
- 5) Činnost sekretariátu zajišťovala v souladu se stanovami ČTPP Potravinářská komora ČR, kde byly v rámci pracovních smluv pracovníků vyčleněny částečné úvazky pro realizaci aktivit platformy. Na organizačním zajištění se podíleli koordinátor platformy a odborní pracovníci zodpovědní za komunikaci, organizaci akcí, administraci a zajišťování chodu pracovních skupin (tajemníci), dále pak vědecký tajemník, odborný a administrativní poradce a další externí experti smluvně zajišťovaní na realizaci jednotlivých činností nepokrytých interními pracovníky.



3.2 PRIORITY

V hodnoceném roce se definitivně přesunula činnost v rámci jednotlivých priorit uvedených v kapitole 2 na úroveň pracovních skupin. Ke konci roku 2009 byly ustaveny a funkční celkem 4 pracovní skupiny, které v některých případech, byly členěny do dvou částí nebo měly svoji zrcadlovou skupinu na Potravinářské komoře, obdobně jako vědecký výbor.

- 1) Pracovní skupina „Alkohol a společnost“. Skupina je členěna do dvou sekcí: odborné složené z odborníků z oblasti zdravotní a výrobní, složené z odborníků z výrobních podniků nebo profesních organizací.

V hodnoceném roce proběhla čtyři zasedání pracovní skupiny z toho dvě zasedání sekce výrobců a profesních organizací, jedno společné zasedání se sekcí zdravotní a jedno otevřené při příležitosti pivního festivalu v Praze – Letňanech. Kromě toho probíhaly průběžné konzultace s vedením sekcí a lékařskými odborníky.

V rámci komunikace s veřejností a představiteli státní správy se uskutečnilo v průběhu roku několik odborných akcí:

- Při příležitosti Českého pivního festivalu v květnu v Praze-Letňanech se konalo otevřené zasedání skupiny za účasti vedení PK ČR, jejích významných členů a představitelů státní správy a volených orgánů (ministerstvo zemědělství, zdravotnictví, zemědělský výbor parlamentu), kde byly prezentovány aktuální cíle skupiny a projednána podpora konkrétních aktivit.
- „Snídaně s novináři“ konaná v srpnu v Praze, kde Ing. J. Veselý a Doc. MUDr. J. Zvěřina, CSc. přítomným novinářům představili nově vydanou brožuru „Dostupnost a spotřeba alkoholu ve vztahu ke zdraví“, připravenou Prof. MUDr. B. Fišerem, CSc. a jeho kolegy z pracovní skupiny.
- V rámci festivalu Znojemský hrozen v září bylo součástí konference „Fórum Českého potravinářství Znojmo 2009“ vystoupení Prof. MUDr. J. Racka, DrSc. s přednáškou na téma „Fenomén dostupnosti alkoholu v ČR a EU“. Na konferenci navázala prezentace kvalitních potravinářských produktů a ukázka jejich využití v oblasti stravování.
- Prof. Fišer obsáhl informoval o výsledcích pracovní skupiny média při příležitosti tiskové konference pořádané dne 26. 11. 2009. Tisková konfer-

ence zaznamenal velký zájem novinářů a k dispozici je přehled mediálních výstupů z ní.

- V závěru roku se uskutečnilo setkání pracovní skupiny s vedením zdravotního a sociálního výboru parlamentu. kde byl projednán aktuální materiál připravený skupinou (Dostupnost a spotřeba alkoholu ve vztahu ke zdraví) a situace zejména v bruselských institucích, kde dochází pod praporem „boje“ proti alkoholu k cíleným manipulacím se statistickými daty s cílem podpory politických kroků. Oba předsedové výborů vyjádřili zájem o pravdivé a vědecky podložené informace pro jednání ve výborech.

Lékařská sekce pracovní skupiny připravila pod vedením Prof. MUDr. B. Fišera, CSc. analýzu materiálů předkládaných v rámci Evropské komise pod názvem „Dostupnost a spotřeba alkoholu ve vztahu ke zdraví“ ISBN 978-80-86365-05-3, kde uvádí na pravou míru některé nepřesnosti a manipulace jež se v těchto materiálech, zpracovávaných zejména ve Velké Británii, objevují. Brožura, určená zejména pro odbornou veřejnost a orgány státní správy, byla vydána v české a anglické verzi a setkala se s příznivým ohlasem nejen v ČR ale i u zahraničních partnerů.

Prof. Fišer jakožto předseda skupiny byl v průběhu roku aktivní i v zahraničí, zejména rámci bruselské skupiny EUROPEAN ALCOHOL AND HEALTH FORUM, kde je za ČR delegován jako expert. Tato skupina pracuje pod DG SANCO, Directorate C - Public Health and Risk Assessment Unit C4 – Health Determinants. Dne 13. března vystoupil na semináři LEADING BY EXAMPLE s přednáškou na téma „Delivering Local Actions for Responsible Beer Consumption“, pořádaného za přítomnosti komisařky pro ochranu spotřebitele paní A. Vassiliou na Stálém zastoupení v Bruselu.

Skupina v rámci ČTPP podporuje všechny projekty realizované profesními svazy nebo nevládními organizacemi zaměřené na snížení škodlivých dopadů nadměrné konzumace alkoholu ať již ze zdravotního nebo společenského hlediska a naopak podporující výchovu k zodpovědné konzumaci u běžného spotřebitele.

2) Skupina „Pro zdravý životní styl“, složená ze zdravotních odborníků z oblasti výživy a prevence byla vytvořena v návaznosti na pracovní skupinu „Zdravý životní styl“ PK ČR, složenou ze zástupců producentů a organizací zabývajících se podporou a propagací zdravého životního stylu, přičemž ČTPP podporuje vyváženě činnost obou skupin.

První pracovní skupinu se podařilo uvést do činnosti v květnu 2009 po více než dvouleté přípravě a v hodnoceném roce měla dvě pracovní zasedání, kromě řady odborných konzultací s jejími členy. Skupina je složena ze zástupců Masarykovy univerzity Brno, SZÚ Brno, ministerstva zdravotnictví a výrobců a je vedena Prof. MUDr. Z. Derflerovou-Brázdovou, DrSc. z MU Brno. Mezi hlavní témata patří problematika obezity a zdravého životního stylu, zdravotních a výživových tvrzení a s tím spojených analýz a odborných výstupů.

Druhá pracovní skupina existuje při PK ČR již řadu let, je složena z představitelů průmyslových podniků a organizací zabývajících se podporou a propagací zdravého životního stylu a komunikací se spotřebiteli. V hodnoceném období ji vedl Ing.M.Klofanda ze společnosti KOFOLA a.s. V oblasti odborné se věnuje zejména tématům značení potravin a informování spotřebitele, v současnosti je jedním z nosných témat GDA a jeho prosazení jako základního informačního schéma pro spotřebitele. Na podporu komunikace se spotřebitelem v oblasti nutričních značení byly v postupně vydány dvě brožury: „Nutriční značení. Co pro mě znamená?“ a „GDA Navigace ve světě živin a kalorií.“ Další významnou aktivitou skupiny je příprava, podpora a realizace projektů zaměřených na prevenci dětské obezity – projekt pro žáky 5.tříd základních škol – „Hravě žij zdravě“, který se setkává s rostoucím zájmem dětí i pedagogických pracovníků a koresponduje s obdobnými projekty realizovanými v jiných evropských zemích (Francie, Španělsko). Projekt je umístěn na webových stránkách www.soutez.hravezijzdrave.cz a s dalšími aktivitami skupiny je možno se seznámit na specializovaných stránkách Potravinářské komory ČR www.zdravi.foodnet.cz.

3) „Skupina pro mléko“ byla ustavena v říjnu 2009 a je složena z odborníků na výživu a lékařů relevantních oborů (ortopedie, pediatrie, interna).

Jejím cílem je hodnocení vlivu konzumace mléka na správnou výživu se zvláštním důrazem na děti a mládež a dále hodnocení vlivů jeho konzumace z pohledu prevence některých chorob. Vedlejším výsledkem je příprava argumentace pro zdůvodnění nutnosti a užitečnosti podpory konzumace mléka a vliv takových aktivit jako je např. Školní mléko na vytváření správných výživových návyků u mladé generace. Skupina je vedena Prof. MUDr. M. Andělem, CSc. z 3. LF UK a jejími členy jsou i zástupci zpracovatelů mléka a výzkumného sektoru. V současnosti skupina pracuje na přípravě publikace o vlivu mléka na zdravou výživu, jejíž publikování se předpokládá v roce 2010. Jako paralelní skupina výrobců slouží v tomto případě Sekce pro mléko založená při PK ČR v roce 2009 a složená ze zástupců nejvýznamnějších zpracovatelů v ČR s vazbou na PK ČR, ČTPP a mezinárodní struktury, zejména EDA na evropské a IADF ve světovém měřítku.

4) V závěru roku byla rovněž ustavena pracovní skupina „Potraviny a spotřebitel“ vedená Ing. L. Dupalem ze Sdružení českých spotřebitelů. Hlavní náplní práce této skupiny je zajištění zodpovědné, srozumitelné a odborně podložené komunikace se spotřebitelem ale i s médii a představiteli státní správy. Za velmi významné je nutno považovat, že v této skupině se podařilo propojit aktivity všech významných spotřebitelských organizací v ČR – Sdružení českých spotřebitelů, Sdružení pro bezpečnost potravin a ochranu spotřebitele, Spotřebitel.cz a Sdružení obrany spotřebitelů s PK ČR, ČTPP, s Radou pro reklamu reprezentovanou JUDr. Z. Humlem ze Sdružení výrobců nealkoholických nápojů, Ministerstvem zemědělství – oddělením bezpečnosti potravin a obchodníky zastoupenými zde SOCR. Očekáváme od této skupiny podstatné zlepšení komunikace se spotřebitelem a pracovní plán skupiny pro rok 2010 i první výsledky za rok 2009 se zdají být toho zárukou. V závěru roku byla vydána publikace „Potraviny ošetřené ionizací“, která se setkala se značnou odezvou u veřejnosti a je příspěvkem k vymícení nepravdivých tvrzení podsouvaných spotřebiteli zelenými, že tyto metody ošetření potravin pro něj vytvářejí zdravotní riziko. K tomuto pohledu přispívá i EK svým, dnes již přežitým požadavkem na značení potravin ošetřených ozářením. Jedním z cílů skupiny je v tomto směru podat ve vztahu k EK podněty na zrušení tohoto značení.



V průběhu závěru loňského roku započaly přípravné práce na ustavení dalších dvou odborných skupin a to skupiny v rámci priority potravin a zdraví „Renesance využití ječmene v potravinářství“ navazující na výsledky projektu 6. RP – Barleybread, vedené Ing. Smržem ze společnosti Zeelandia a pracovní skupiny pro biopotraviny v rámci Sekce biopotraviny PK ČR. V diskusi jsou i další témata v oblasti kvality a bezpečnosti potravin.

3.3 ZAHRANIČNÍ SPOLUPRÁCE

V oblasti zahraniční spolupráce je prioritou spolupráce s evropskou technologickou platformou pro potraviny (ETP) „FOOD FOR LIFE“ a národními technologickými platformami (NTP) založenými na jejím základě. V současnosti je v rámci CIAA a v rámci evropských i mimoevropských zemí ustaveno celkem 34 platform. Jejich představitelé se při příležitosti zasedání ETP pravidelně setkávají a společně aktualizují komplexní přehled aktivit a organizačně-ekonomických opatření – benchmarking, sloužící jako vodítko pro ostatní. Zahraniční spolupráci organizuje řídicí výbor ČTPP a odpovídá za ni určený místopředseda řídicího výboru. V následujícím je uveden stručný přehled

jednotlivých aktivit.

- 1) Zástupci ČTPP se zúčastnili plánovaných zasedání ETP resp. NTP, kde 1. zasedání proběhlo v květnu v Barceloně, zúčastnili se jej Ing. M. Koberna a Ing. F. Sládek za Mirror group ETP. Druhé zasedání proběhlo v říjnu v Lotyšsku v Rize a zúčastnila se jej za ČTPP Mgr. Šárka Štejnarová.
- 2) ETP podporuje dlouhodobě soutěž studentských týmů z univerzit aktivních v oblasti potravinářského výzkumu a vývoje TROPHELIA, původně francouzské národní soutěže, rozšířené díky aktivitám ETP a projektu TRUEFOOD na evropskou úroveň. Byla projednána možnost zapojení národního studentského týmu do projektu TROPHELIA 2009, jehož vyhodnocení proběhne při příležitosti výstavy SIAL 2010 v Paříži. Díky spolupráci s VŠCHT Praha a společností Zeelandia byla odeslána přihláška k zapojení studentského a doktorandské týmu z VŠCHT s tématem „Využití ječmene v pekařských výrobcích“ v rámci ukončeného projektu 6. RP Barleybread.



3) ČTPP spolupracovala spolu s reprezentanty z Polska, Maďarska a Slovenska na přípravě kongresu IAMA 2009 v Budapešti. Zástupce ČTPP Ing. T. Kreutzer vystoupil v hlavním konferenčním bloku s prezentací na téma RESPONDING OF THE CZECH REPUBLIC TO GLOBAL CHALLENGES IN AGRI – FOOD SECTOR - CZECH FOODSTUFF INDUSTRY AND TRADE IN EU CONDITIONS. Dalším příspěvkem byla prezentace v panelu ke kvalitě masa zástupcem VŠCHT.

4) V říjnu se zástupci ČTPP zúčastnili konference ETP v Bruselu zaměřené zejména na udržitelný rozvoj a spotřebu. K dispozici je samostatný zápis z této konference s upozorněním na řadu rizik, které do vývoje vnášejí tzv. „ekologické“ iniciativy. Zápis je k dispozici na www.ctpp.cz.



3.4 ODBORNÁ ČINNOST

Díky čerpání podpory 10.E v rámci národních dotací ministerstva zemědělství se podařilo významně posílit odbornou činnost ČTPP. Opatření 10.E není přímo určeno k podpoře výzkumu jako takového ale k podpoře prezentace výsledků dosažených v rámci ČTPP, ať již pracovními skupinami nebo členy platformy. Odborné publikace připravené a publikované v rámci pracovních skupin již byly zmíněny v rámci bodu „Priority“.

V rámci platformy a její spolupráce s VŠCHT byly ve sledovaném období podpořeny dvě knižní publikace „Chemie potravin“ autora Prof.Kadlece a kol. a „Technologie potravin“ autora Prof.Veliška a kol. Obě publikace obsahují základní informace o ČTPP a protože slouží i jako vysokoškolské studijní texty, významně posílí informovanost mezi studenty, budoucími odbornými pracovníky vědy a výzkumu, resp. manažery potravinářských podniků o ČTPP, její úloze a prioritách.

Významná část odborných aktivit se odehrávala v rámci seminářů a konferencí pořádaných v průběhu roku členy ČTPP. Jejich součástí byly informace o ČTPP a jejich aktivitách, ale i samostatné prezentace a poster. Semináře a konference posloužily i jako vynikající kanál pro distribuci materiálů ČTPP i informací o ETP a dalších evropských aktivitách. Následuje přehled aktivit, na které byl ze strany ČTPP uzavřen s pořadatelem kontrakt nebo byla ČTPP přímo pořadatelem nebo spolupořadatelem akce.

- 1) „Den VÚM“ (Výzkumného ústavu mlékárenského) pořádaný dne 1.dubna 2009, kde proběhla prezentace ČTPP posterů a o jejich aktivitách referoval ředitel VÚM Ing. J. Drbohlav, CSc.
- 2) Fakulta potravinářské a biochemické technologie, ústav konzervace potravin a technologie masa VŠCHT Praha pořádal dne 29. dubna 2009 ve spolupráci s ČTPP seminář na téma „Balení potravin – možné problémy a jejich řešení“. Platforma byla prezentována formou posterů a o jejich aktivitách referoval vedoucí ústavu Doc.Ing.M.Voldřich, CSc.
- 3) ČTPP byla spolu s VŠCHT a dalšími, spolupořadatelem 6. mezinárodní konference „Chemické reakce v potravinách“ pořádané ve dnech 13.–15. května 2009 v Praze. Platforma byla prezentována formou posterů.
- 4) Spolu s Českomoravským svazem mlékárenským byla ČTPP pořadatelem společenského setkání pod názvem „Světový den mléka – oslava mléka“,



Seminář ČTPP a VÚPP Praha - listopad 2009

- 5) ČTPP byla spolu s ČLS J. E. PURKYNĚ – Společností hygieny a komunitní medicíny, Ministerstvem zdravotnictví ČR Sekcí ochrany a podpory veřejného zdraví a Výborem ZDRAVÍ 21 Rady pro zdraví a životní prostředí spolupořadatelem konference „Křižovatky podpory zdraví 2009“, konané ve dnech 18. a 19. června 2009 v Poděbradech, kde byl, kromě prezentace platformy formou posterů, rovněž představen v rámci programu projekt „Hravě žij zdravě“, jeho vedoucím Ing.M.Klofandou, předsedou skupiny pro zdravý životní styl PK ČR.
- 6) ČTPP byla hlavním pořadatelem „Fóra českého potravinářství Znojmo 2009“, konaného při příležitosti mezinárodního filmového festivalu Znojemský hrozen dne 17. září 2009 ve Znojmě. Již 2. ročník fóra za účasti ministra zemědělství J.Šebesty a řady dalších významných hostů byl spojen s večerní prezentací kvalitních českých potravinářských výrobků a posloužil jako vynikající prezentace ČTPP, jejich výsledků a cílů a to přímo zástupci pracovních skupin.
- 7) V rámci řady akcí pořádaných společně s Výzkumným ústavem potravinářským Praha (VÚPP) se konal dne 23. září 2009 v Praze seminář pod názvem „Teorie a praxe měření vodní aktivity a její význam pro zvýšení bezpečnosti potravinářských a farmaceutických výrobků. Téma – Aw, teplota, pH, vlhkost“. ČTPP byla prezentována formou



Seminář ČTPP a VÚPP Praha - listopad 2009

posterů a informaci o její činnosti podal člen řídicího výboru platformy Ing. J. Celba, CSc.

- 8) Ve spolupráci se Zájmovým sdružením právnických osob konzervářsko-lihovarského průmyslu a ministerstvem zemědělství se dne 14. října 2009 konal seminář „Bezpečnost potravin a nové trendy v potravinářském průmyslu“, kde byly představeny cíle ČTPP a její výsledky.
- 9) Rovněž ve spolupráci s VÚPP a Poradenským centrem pro celiakii a bezlepkovou dietu VITAL, občanským sdružením se konalo ve dnech 3. a 4. října 2009 „VI. Celostátní setkání celiaků v Jeseníkách“, kde byla prezentována úloha ČTPP v podpoře vývoje a výroby výrobků pro handicapované skupiny spotřebitelů.
- 10) Společně se Společností pro výživu a PK ČR byla ČTPP spolupořadatelem 32. tématické konference „Výživa a potraviny 2009“ se samostatným seminářem „Mléko jako potravina a ve funkci ochranné výživy“, která se konala ve dnech 3. a 4. listopadu v Pardubicích. Účastníci obdrželi materiály ČTPP a o její činnosti je informoval Ing. M. Koberna, CSc. v samostatné prezentaci.
- 11) Ve spolupráci s Výzkumným ústavem potravinářským Praha (VÚPP) byla ČTPP spolupořadatelem semináře „Přístrojové metody ke stanovení textury potravin“ konaného dne 10. listopadu v Praze. Aktivity ČTPP byly představeny v samostatné prenataci v rámci programu.
- 12) Ve spolupráci se Státní veterinární správou a společností Moravialov s.r.o. se konal v obci Kravsko seminář na téma „Zvěřina a její uvádění do oběhu,“ za účasti více než 80 odborníků z oblasti veterinární a zpracování masa a zvěřiny a výroby masných výrobků. Hlavním cílem semináře bylo zvýšení kvality zvěřiny dodávané na trh. O možnostech které nabízí spolupráce s ČTPP a PK ČR zde informoval Ing. Koberna.
- 13) V závěru roku se uskutečnily dva semináře ve spolupráci se společností FONTES RERUM, družstvo pro ekonomická, politická a sociální studia. „Podpora malého a středního podnikání (Co je třeba udělat pro rozkvět malých a středních firem a co jim škodí nejvíce?)“, který se konal 26. listopadu 2009 v Klubu techniků na Novotného lávce v Praze a seminář „Světová finanční a hospodářská krize: je to za námi?? (Světlo, které vidíme je světlo na konci tunelu anebo proti jedoucí rychlík?)“, který se konal 17. prosince 2009 tamtéž.

3.5 KOMUNIKACE

Komunikace s odbornou i laickou veřejností představovanou zde zejména spotřebiteli a propagace cílů, práce a výsledků platformy představuje jednu z klíčových oblastí činnosti a byla jí věnována patřičná pozornost i finanční podpora. Lze ji rozdělit do několika oblastí lišících se cílovými skupinami i využívanými nástroji:

- odborná veřejnost v rámci seminářů a konferencí;
- odborná veřejnost cestou individuálních projektů;
- odborná veřejnost cestou informačních bulletinů a odborných publikací;
- odborná veřejnost cestou inzerce v odborných a sektorových médiích;
- odborná veřejnost cestou kulatých stolů, prezentací a pracovních setkání;
- odborná a laická veřejnost prostřednictvím webových stránek;
- odborná a laická veřejnost prostřednictvím prezentací na výstavách a veletrzích;
- laická veřejnost cestou PR článků, zpráv, inzerce a spolupráce s médii;
- laická veřejnost prostřednictvím spolupracujících organizací.

Část komunikačních aktivit přímo spojených s odbornou činností již byla uvedena dříve v hodnocení činnosti pracovních skupin a v části týkající se publikací, seminářů a konferencí. ČTPP využívá pro komunikaci s odbornou veřejností i takovýchto možností, jako jsou krátké prezentace v průběhu seminářů pořádaných PK ČR v rámci projektů financovaných z opatření Programu rozvoje venkova 1.3.1. Touto formou se o činnosti a výsledcích platformy i jí podporovaných projektů dozví desítky podnikatelů ve všech regionech. Obdobné aktivity jsou plánovány i pro budoucí období. Oblast individuálních projektů je spojena s podpůrnými schémata a bude blíže zhodnocena v článku 5.

Co se týče propagace cílů, činnosti a výsledků ČTPP formou inzerce, proběhla v závěru roku rozsáhlá kampaň zaměřená na odbornou i laickou veřejnost ve 14 médiích a to jak celoplošných tak odborných, formou inzerátů a PR článků. V souladu s programem komunikace byla vybrána pro inzerci média: MF Dnes, Lidové noviny, E 15, Ekonom, Eurofirma, Moderní obchod, Profit, Prosperita a Zemědělec a pro PR články Eurofirma, Moderní obchod, Profit, Prosperita a Zemědělec.

Realizátor kampaně vybraný na základě výběrového řízení společnost DORLAND současně v rámci zakázky zpracoval i firemní manuál pro Poradenské centrum projektů ČTPP.

Další významnou komunikační aktivitou bylo informování veřejnosti o aktivitách ČTPP, PK ČR a jejich členů cestou přílohy jako součásti časopisu Svět potravin vydávaného s měsíční periodicitou. Na tuto aktivitu byla na základě proběhlého výběrového řízení uzavřena smlouva s vydavatelstvím Opportunitas.



37. ročník Země živitelka, 26. – 31. 8. 2010

Kromě těchto dvou nosných propagačních aktivit byly pro propagaci a inzerci v průběhu roku využity rovněž inzerce v sektorových publikacích a akce jednotlivých členů PK ČR nebo ČTPP. Jako příklad může posloužit spolupráce s Podnikatelským svazem pekařů a cukrářů, kde proběhla inzerce v jeho svazovém periodiku Pekař a Cukrář a pro propagaci ČTPP byly využity i společenské svazové akce jako Dny chleba, pekařské soutěže a dny a zasedání orgánů svazu.

Dalším využívaných nástrojem komunikace byly webové stránky ČTPP provozované nejprve jako součást webových stránek PK ČR www.foodnet.cz a po jejich spuštění na vlastním webovém portálu na adrese www.ctpp.cz.

V rámci odborné činnosti spolupracovala platforma i na spuštění speciálních webových stránek pro celiaky na <http://www.vupp.cz/czvupp/lepek/index.php> a projektu na propagaci nutričního značení GDA na www.gda.cz / www.nutricnibublina.cz, Platforma se rovněž podílela na přípravě, financování a propagaci projektu Hravě žij zdravě na www.hravezijzdrave.cz/soutez. V těchto aktivitách je plánováno pokračovat a rozvíjet je i v následujících letech.

Významnou propagační a komunikační aktivitou s možností přímého styku s klienty je účast na veletrzích a výstavách. Za nejvýznamnější akci hodnoceného období je možno považovat účast na výstavě Země živitelka, která proběhla na výstavišti v Českých Budějovicích ve dnech 27.8 až 1.9. 2009. Platforma se zde představila ve vlastním stánku spolu s PK ČR a Českomoravským svazem mlékárenským a díky organizační podpoře ze strany PK ČR se podařilo na stánku uspořádat setkání k aktuálním problémům potravinářství s řadou čelných státních představitelů a rovněž představitelů politických stran a hnutí. Za všechny můžeme uvést setkání s prezidentem republiky Václavem Klausem za doprovodu poslance Jandáka, ministra Peciny a hejtmána Haška, místopředsedkyní parlamentu M. Němcovou, premiérem Fišerem za doprovodu ministra zemědělství Jakuba Šebesty, členy Zemědělského výboru Parlamentu ČR a zejména jeho předsedou Jiřím Papežem nebo předsedou ČSSD Jiřím Paroubkem.

ČTPP pořádá v rámci kampaní na výměnu informací řadu pracovních setkání formou kulatých stolů s českými i zahraničními politiky a odborníky. Za hodnocené období proběhlo celkem 14 takovýchto setkání v ČR i v zahraničí, kterých se zúčastnily desítky takovýchto partnerů platformy. V lednu to byla dvě setkání a to se zástupci rakouské poradenské agentury na téma podpora inovací a přeshraniční spolupráce a s hlavním hygienikem Michaelem Vítem a jeho spolupracovníky k problematice zdravého životního stylu a přípravy pracovní skupiny na toto téma. ČTPP se rovněž podílela na přípravě úvodní

prezentace ČR při příležitosti zahájení Předsednictví v Bruselu v Evropském parlamentu, která byla hodnocena jako jedna z nejlepších prezentací v EP vůbec. V měsíci únoru proběhlo v Praze dvoudenní setkání představitelů národních potravinářských federací a sektorových organizací sdružených v CIAA, kde platforma zorganizovala setkání s předsedou poradní skupiny ČTPP ministrem Gandalovičem a dalšími vedoucími pracovníky ministerstva zemědělství. V březnu se uskutečnilo setkání vedení platformy a PK ČR s vedením zemědělského výboru na téma situace potravinářského průmyslu a posilování jeho konkurenceschopnosti a dále proběhlo v Praze zasedání pracovních skupin projektu TRUEFOOD, v němž je platforma cestou PK ČR zapojena a podílí se na diseminaci jeho výsledků. V dubnu pak proběhlo další z pravidelných zasedání s hlavním hygienikem Michaellem Vítem a jeho kolegy. Při příležitosti pivního festivalu v Praze Letňanech se v měsíci květnu konalo rozšířené zasedání pracovní skupiny Alkohol a společnost, za účasti několika desítek představitelů potravinářských podniků a reprezentantů státní správy a veřejných institucí. Jmenovat můžeme hlavního hygienika M. Víta, předsedu zemědělského výboru J. Papeže nebo vrchního ředitele Úřadu pro potraviny F. Sládka. V červenci pak proběhlo setkání představitelů platformy s ministrem zemědělství Jakubem Šebestou a vedením zemědělského výboru k otázkám podpory potravinářství v rámci přípravy rozpočtu pro rok 2010. V září platforma připravila spolu s PK ČR, při příležitosti konání filmového festivalu Znojemský hrozen 2009, seminář „Forum českého potravinářství Znojmo 2009“, následovaný prezentací kvalitních českých potravinářských produktů za účasti ministra zemědělství J. Šebesty, předsedy zemědělského výboru J. Papeže a jeho místopředsedů nebo hejtmana Jihomoravského kraje M. Haška. V měsíci prosinci pak proběhla dvě jednání a to s vedením zdravotního, sociálního a zemědělského výboru k problematice řešené skupinou pro alkohol. Druhým jednáním bylo setkání s českými poslanci Evropského parlamentu k problematice konkurenceschopnosti evropského a českého potravinářství ve světle evropské legislativy, za účasti představitelů průmyslu a 14 poslanců a jejich asistentů. S ohledem na úspěšnost jednání v nich budeme pokračovat i v dalším období.



Daniele Rossi, generální ředitel národní federace Itálie Federalimentare a koordinátor projektu 6. R. P. TRUEFOOD

V rámci přípravy a spolupráce na projektu Hravě žij zdravě byly připraveny dvě akce a to tisková konference v měsíci lednu k vyhodnocení minulého ročníku za přítomnosti žáků vítězných tříd, novinářů, odborníků z oblasti výživy a organizátorů projektu v hotelu Adria v Praze a seminář k zahájení nového ročníku pro pedagogy škol v září v Aquaparku Praha. Obě aktivity byly úspěšné co se týče počtu přítomných žáků a pedagogů, nicméně je zapotřebí dořešit větší přitažlivost aktivity pro média, což je téma pro následující ročník. Do 3. ročníku internetového kurzu Hravě žij zdravě se zaregistrovalo celkem 7 718 žáků, z nichž kurz dokončilo 2 934 žáků, což je o 57 % více než v předchozím ročníku. Neméně významně vzrostl také počet zaregistrovaných tříd, a to o 37 % – zaregistrovalo se 433 tříd z 352 základních škol z celé České republiky, přičemž nejvíce aktivně zapojených škol bylo z kraje Moravskoslezského, Středočeského, Vysočina, Ústeckého a Zlínského. V rámci projektu Hravě žij zdravě 2009 měli žáci pátých ročníků možnost také soutěžit o hodnotné ceny dodané partnery projektu. Sedm nejlepších tříd (s nejvyšším počtem bodů) v jednotlivých krajích, které splnily podmínky soutěže Hravě žij zdravě 2009 (minimálně 70% žáků z dané třídy dokončilo všechny čtyři lekce kurzu), o pořadí tříd rozhodl bodový průměr na jednoho žáka, vyhrály výlet zdarma vlakem Českých drah s Pepou z depa do vodního světa Aquapalace Praha a absolutně nejúspěšnější třída navíc i moderní vodácký člun od společnosti Ultimate.



Seminář k zahájení Hravě žij zdravě

4. FINANCOVÁNÍ ČINNOSTI ČTPP V ROCE 2009 A VÝHLED NA OBDOBÍ DO ROKU 2013

V roce 2009 byla činnost ČTPP z největší části financována z dotačního programu 10.E vypsaného v rámci národních podpor ministerstvem zemědělství pro podporu činnosti technologické platformy. Částečně se na činnosti podílely rovněž zdroje z evropských projektů, zejména projektu 6. RP TRUEFOOD, které se však nejvýrazněji projeví při zakládání a rozjezdu platformy v roce 2006 a 2007 a vlastní zdroje PK ČR.

Co se týče přidělené podpory v rámci programu 10.E pro rok 2009, proběhlo čerpání v souladu s rozpočtem projednaným a schváleným řídicím výborem a plenárním zasedáním ČTPP a následně představenstvem PK ČR, která je jakožto koordinátor, z důvodu prozatímní neexistence právního statutu ČTPP, příjemcem této podpory a je současně odpovědná za její účelné a věcně správné užití. Čerpání v rámci jednotlivých kapitol rozpočtu proběhlo následovně:



Jednání managementu projektu 6. R. P. TRUEFOOD, březen 2009



Setkání managementu a průmyslu v rámci projektu 6. R. P. TRUEFOOD

Kapitola rozpočtu	Částka v Kč	Poznámka
Správní náklady	2.498.766,-	Mzdové náklady koordinátora, externí experti, vedení pracovních skupin
Administrativní náklady	754.539,-	Nájmy, překlady, grafické práce, cestovní náklady
Odborná činnost	6.696.915,-	Propagační a publikační činnost (inzerce, webové stránky, publikace, média, spolupráce s autory, PR, tiskové konference) Informační a vzdělávací aktivity (semináře, konference, pracovní setkání, výstavy)
Náklady na jednání orgánů platformy	49.780,-	Plenární zasedání
Celkem	10.000.000,-	

Financování ČTPP v rámci národních programů má i pro následující období podporu v Koncepti zemědělského výzkumu pro období let 2009 – 2013, kde je počítáno s její podporou na stávající úrovni, ve výši 10 milionů korun ročně.

5. ZHODNOCENÍ EKONOMICKÝCH ASPEKTŮ ČINNOSTI ČTPP Z POHLEDU PRŮMYSLÝCH VÝROBCŮ A JEJÍ DOPADY DO KONKURENCESCHOPNOSTI ČESKÉHO POTRAVINÁŘSKÉHO PRŮMYSLU

Ekonomické přínosy činnosti platformy pro podnikatelské subjekty je třeba hledat v několika rovinách. První z nich je vytváření prostředí příznivého pro spolupráci mezi vědou, výzkumem a podnikatelskými subjekty s cílem vytváření inovativních řešení a přenosu výsledků vědy a výzkumu do praxe. Tato oblast se obtížně ekonomicky zhodnocuje, nicméně s ohledem na naše zkušenosti je velmi důležitá. Platforma zde přispívá zejména ke zjednodušení přístupu podniků k informacím o relevantních výzkumných projektech a jejich výsledcích na svých webových stránkách nebo prostřednictvím informačního centra projektů, viz dále.

Zástupci platformy se přímo nebo prostřednictvím České akademie zemědělských věd podílejí v rámci spolupráce s ministerstvy zemědělství, školství a dalšími institucemi i na formování cílů a koncepcí potravinářského a zemědělského výzkumu. Jejich zástupci se podílejí i na hodnocení potravinářských projektů podaných v rámci Národní agentury pro zemědělský výzkum, kde se zasazují o proporcionální přístup potravinářských výzkumných organizací k finančním zdrojům. V roce 2009 bylo v rámci Národní agentury pro zemědělský výzkum ze sektoru potravinářství přijato pro řešení 9 projektů s celkovou podporou ve výši 18,1 milionu korun.

Významná je i spolupráce jednotlivých členů platformy z oblasti vědy a výzkumu s ústavem Akademie věd ČR. Přehled projektů řešených výzkumnými pracovišti ČTPP ve spolupráci s ústavem AV ČR je uveden dále.



Jednání a návštěva v podniku Syamos Marcipan v rámci projektu 6. R. P. ProPraline září 2009



Školení zrealizované v hotelu Olympik Praha v rámci projektu 6. R. P. ICARE

Výzkumný ústav mlékárenský s.r.o. spolupracuje s:

- Mikrobiologickým ústavem AV ČR v Praze v rámci Společnosti pro probiotika a prebiotika při výměně zkušeností a informací a výsledků v oblasti probiotických mikroorganismů a prebiotik a jejich využití ve funkčních potravinách a v léčebných procesech, při využití mikroorganismů produkujících xantan využitelný v potravinářství, při řešení projektu 2B06053 NPV II MŠMT - Nové postupy při charakterizaci a identifikaci probiotických kmenů bakterií vhodných pro funkční potraviny;
- Ústavem stomatologickým a Mikrobiologickým ústavem AV ČR v Praze na testování imunomodulačních vlastností probiotických mikroorganismů při řešení výzkumného záměru Výzkumný záměr SM2672286101 - Mléko – významná součást zdravé a bezpečné výživy;
- Ústavem analytické chemie AV ČR v Brně při řešení projektu 4082 NAZV MZe - Výzkum možností zdokonalení postupu výroby dohřívaných sýrů s využitím biochemických charakteristik používaných ČMK;
- Ústavem fotoniky a elektroniky AV ČR v Praze při řešení mezinárodního projektu 6.rámcového programu COLL-CT-2006-030392 - PATHOMILK PROVIDING MILK SUPPLY WITH A RAPID, PORTABLE AND COSTEFFECTIVE BIOSENSOR FOR MULTI-PATHOGEN DETECTION IN MILK.



Seminář PK ČR (II. série regionálních seminářů z Programu rozvoje venkova ČR 2007 - 2013 8. 7. 2008 - Pardubice)

Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, a.s. spolupracuje s:

- Mikrobiologickým ústavem AV ČR v Praze ve Výzkumném centru pro studium obsahových látek ječmene a chmele.

Výzkumný ústav potravinářský Praha v.v.i. spolupracuje s:

- Fyziologickým ústavem AV ČR při řešení projektu 2B06173 NPV II MŠMT - Zpracování potravinářských odpadů;
- Mikrobiologickým ústavem AV ČR v Praze a Ústavem analytické chemie AV ČR v Brně při řešení projektu 1B53002 NPV II MŠMT - Hodnocení bezpečnosti potravin pro bezlepkovou dietu;
- Ústavem systémové biologie a ekologie AV ČR při řešení projektu QF3287 NAZV MZe - Funkční potraviny ze zeleniny a ovoce a dalších zemědělských produktů vyrobené za použití vysokotlakého ošetření.

Vysoká škola chemicko technologická v Praze spolupracuje s:

- Mikrobiologickým ústavem AV ČR při řešení následujících projektů IAA400200503 Léčiva na bázi sacharidů a calixarenů - design, struktura, protinádorová a protivirová aktivita Poskytovatel: AV0 - Akademie věd České republiky (AV ČR), IAA4020213 Biotransformace nitrilů na amidy a kyseliny pomocí enzymů z kvasinek a vláknitých hub Poskytovatel: AV0 - Akademie věd České republiky (AV ČR), IAA4020802 Biotransformace nitrilů Poskytovatel: AV0 - Akademie věd České republiky (AV ČR), IAA6020411 Mechanismy biodegradace organopolutantů znečišťujících životní prostředí používané ligninolytickými houbami Poskytovatel: AV0 - Akademie věd České republiky

(AV ČR), KAN200200651 Nanočásticové a supramolekulární systémy pro cílený transport léčiv Poskytovatel: AV0 - Akademie věd České republiky (AV ČR),

- Fyziologickým ústavem AV ČR, IAA500110805 Analýza mechanismů autokrinních účinků adipokinů na metabolismus glukózy a lipidů Poskytovatel: AV0 - Akademie věd České republiky (AV ČR), IAA5011301 Cévní buňky na syntetických polymerech s adhesivními mikrodomény Poskytovatel: AV0 - Akademie věd České republiky (AV ČR),
- Fyzikálním ústavem AV ČR KAN200100801 Bioaktivní biokompatibilní povrchy a nové nanostrukturované kompozity pro aplikace v medicíně a farmacii Poskytovatel: AV0 - Akademie věd České republiky (AV ČR),
- Ústavem makromolekulární chemie AV ČR KJB500500512 Strukturální studie beta-galaktosidasy ze psychrotrofních mikroorganismů; analýza biologicky a technologicky signifikantních komplexů Poskytovatel: AV0 - Akademie věd České republiky (AV ČR),
- Akademií věd České republiky (AV ČR) bez určení participanta. IAA7011908 Zvýšení adhesní schopnosti buněk povrchovými modifikacemi polymerních nosičů Poskytovatel: AV0 Akademie věd České republiky (AV ČR), IAB6127901 Produkty metabolismu polychlorovaných bifenyly v rostlinných buňkách Poskytovatel: AV0 - Akademie věd České republiky (AV ČR), KAN208240651 Studium interakcí biologických makromolekul a nanovrstev se zaměřením na výzkum polymerních mikrofluidních biosenzorů a terapeutických nanočástic Poskytovatel: AV0 Akademie věd České republiky (AV ČR), 1QS401250509 Keramické materiály s hierarchickou porézní strukturou pro membránové separační technologie Poskytovatel: AV0 Akademie věd České republiky (AV ČR).

Podrobnější informace k aktuálně řešeným projektům a výzkumným záměrům je možno nalézt na webových stránkách www.ctpp.cz.

Další oblastí je přímé zapojení podniků do programů vědy a výzkumu v ČR nebo mezinárodních projektů, zejména v rámci programů EK – 6. a 7. Rámcový program. PK ČR a ČTPP, které jsou do projektů přímo zapojeny zde v rámci propagace výsledků poskytují podnikům informace o výsledcích v nich dosažených, případně jim nabízí přímou účast v projektech a par-

tipaci na jejich řešení. Jako příklad je možno uvést zapojení společnosti Sladovna Rudolf do projektu ICARE řešeného v rámci 6. RP v oblasti tvorby kontaminantů při výrobě sladu. Druhým příkladem je zapojení společnosti Zeelandia prostřednictvím platformy do projektu Barleybread a využití jeho výsledků pro přípravu vlastních řešení v rámci projektu ČTPP Renesance využití ječmene v potravinářství, kde se očekává ve spolupráci s pekařskými firmami příprava zcela nových řad výrobků se zlepšenými nutričními vlastnostmi a jejich uvedení na trh. Takové výsledky projektů je pak možno následně ekonomicky zhodnotit a je nutno vzít i v potaz, že podniky mohou při přímém zapojení nebo prostřednictvím platformy získat finanční prostředky na řešení dílčích úkolů projektu, což se u obou zmiňovaných projektů stalo.

Z pohledu ekonomických přínosů za nejvýznamnější je nutno vzít oblast evropských nebo národních podpor pro inovace a spolupráci s vědou a výzkumem, kde je možno získat prostředky nejen na vlastní výzkum ale na zavedení jeho výsledků do praxe, včetně pořízení potřebných výrobních zařízení a s nimi souvisejících stavebních prací.

Za rozhodující je zde možno považovat opatření I.1.3.2 Spolupráce při vývoji nových produktů, postupů a technologií (resp. inovací) v potravinářství v rámci Programu rozvoje venkova financovaného z ERDF a připravené ve spolupráci ministerstva zemědělství, SZIF a platformy. Jedná se o první program, který umožňuje přímé financování výzkumu, vývoje a jejich aplikací v praxi v oblasti anexových zpracovatelů zemědělské produkce. O jeho významu a složitosti uvedení zmiňovaných spoluprací do praxe svědčí to, že v první výzvě byly předloženy pouze dva projekty, z nichž byl přijat jeden s výší podpory 1.040.850,- Kč v oblasti inovací při zpracování chmele. Ve druhé výzvě byly podány čtyři projekty z oblasti zpracování mléka a masa s celkovou výší podpory 26 milionů korun, z nichž se však jeden nerealizoval, takže celková výše podpory se snížila na 21 milionů korun. Teprve v rámci třetí výzvy – 7.kolo příjmu žádostí – v roce 2009 se do opatření přihlásilo 10 projektů s celkovými požadavky na dotaci ve výši 202 milionů korun. Po hodnocení v hodnotitelské komisi bylo schváleno 8 projektů s podporou ve výši 118.781.670,- Kč a obdobný vývoj se očekává i nadále.

Druhou možností získání podpor pro inovativní projekty, tentokrát neanexových zpracovatelů, je operační program Podnikání a inovace v gesci ministerstva průmyslu a obchodu, zejména opatření „Inovace“ nebo „Spolupráce“. S ohledem na příslušnost potravinářského průmyslu jako celku pod ministerstvo zemědělství řešila v počátcích otevření programu platforma i PK ČR řadu stížností členů na diskriminační postup úředníků na CzechInvestu i MPO v případě potravinářských projektů. Díky řadě jednání se zástupci ministerstva, která vedla mezi jiným k navržení skupiny externích hodnotitelů z řad potravinářských odborníků se podařilo zvládnout i tuto situaci a dnes jsou tyto programy funkční i v případě potravinářů o čemž svědčí fakt, že v letech 2008 a 2009 zde vyčerpali podpory ve výši cca 220 milionů korun.





6. PORADENSKÉ CENTRUM PROJEKTŮ

V září 2009 se podařilo zahájit činnost Poradenského centra projektů (PCP) ČTPP a tak naplnit poslední z nerealizovaných ustanovení Stanov ČTPP. Činnost poradenského centra zajišťuje po technické i odborné stránce na základě smlouvy společnost FOODSERVIS s.r.o. Hlavní činnosti centra jsou v současnosti:

- 1) Dotační poradenství:
 - Průběžný monitoring dotačních možností
 - Výběr vhodného dotačního titulu
 - Poradenství v oblasti přípravných činností spojených s vypracováním žádosti o finanční podporu
 - Poradenství v oblasti zpracování žádosti o dotaci
- 2) Projektové řízení:
 - Kvalitní rozplánování celého projektu podle zásad projektového řízení
 - Předprojektová příprava (formulace projektu, logický rámec, analýza nákladů a přínosů, osnova projektu atd.)
 - Sestavení projektového dokumentu
 - Správné sestavení dílčích kroků v rámci projektu a jejich návaznosti, aby byl projekt realizovatelný v daném časovém úseku s minimálními náklady
 - Sledování a vyhodnocování průběhu projektu
 - Sestavování průběžných i závěrečných zpráv projektů
- 3) Výběrová řízení:
 - Sestavení přihlášky a žádosti do veřejné soutěže
 - Organizování a provádění zadávacího a výběrového řízení podle zákona o veřejných zakázkách

Činnost poradenského centra je v současnosti financována prostřednictvím PK ČR z dotačního titulu 10.E, ale předpokládá se v budoucnu i rozvoj placených služeb.



Během hodnoceného období činnosti PCP byly poskytovány poradenské a informační služby v oblasti získávání podpor z evropských a národních fondů a institucí, především pro výrobce potravin, zpracovatele zemědělské produkce a instituce Vědy a výzkumu.

Poskytované odborné poradenské služby v oblasti čerpání dotačních zdrojů byly zaměřeny na průběžný monitoring dotačních možností, výběr vhodných dotačních titulů pro individuální podnikatelské záměry spolu s poradenstvím v oblasti zpracování žádosti o dotaci. Služby poskytované PCP v oblasti podnikatelských plánů a realizačních projektů vycházely ze zásad projektového řízení. Provoz a aktivity pilotního projektu PCP na hodnocené období byly zabezpečeny projektovým manažerem, který odpovídal za koordinaci veškerých aktivit spojených s činností PCP, zajišťoval odborný obsah práce a zajišťoval včasné a věcně správné vyřizování dotazů, žádostí a námětů klientů PCP.

7. SKUPINA PRO EFEKTIVNÍ KOMUNIKACI ČTPP A PK ČR – POTRAVINÁŘSKÝ KLUB

S ohledem na potřebu vytváření dlouhodobé a stabilní komunikace s představiteli státní správy a volených institucí se vedení platformy rozhodlo ustavit skupinu pro efektivní komunikaci ČTPP pod názvem „Potravinařský klub“. Tato skupina se bude, pod organizací profesionální agentury vybrané ve výběrovém řízení, scházet 1x měsíčně na vhodném místě formou event managementu řízenou moderátorem klubu. Základní jednání Potravinařského klubu budou věnovaná jednotlivým oblastem českého potravinářství a dalším,

kteřá potravinářskou produkci ovlivňují, ať už oblast energií, daňovou/finanční, mediální apod. Do jednotlivých jednání klubu budou zváni hosté ať už z uměleckých nebo jiných kruhů. Praktické zahájení činnosti skupiny formou nejprve pilotního projektu se očekává od počátku roku 2010 s tím, že v závěru roku proběhla koncepční jednání o její podobě a složení.



8. ORGANIZAČNÍ STRUKTURA A ORGÁNY ČTPP

Organizační struktura platformy je dána jejími stanovami a sestává z plenárního zasedání, řídicího výboru, vědeckého výboru a poradní skupiny.

1) Plenární zasedání je tvořeno všemi členy platformy, kteří podepsali Deklaraci o založení platformy nebo Deklaraci o členství v platformě. Členství je bezplatné a předpokládá aktivní účast v činnosti platformy a propagaci jejích cílů a výsledků. Co se týče složení je členská základna tvořena z 61% členy z oblasti výroby potravin, sektorových svazů, dodavatelů do potravinářství a souvisejících služeb, přičemž malé a střední podniky tvoří 13% všech členů. Dále jsou mezi členy zastoupeni prvovýrobci, obchodníci a spotřebitelské organizace, tedy další články potravinového řetězce v poměru 11% a organizace činné v oblasti PR a reklamy v zastoupení 4%. Instituce činné v oblasti vědy a výzkumu a univerzity tvoří 23% členů a zbývající 1% je tvořeno státními institucemi. Aktuální seznam členů je možno nalézt na webových stránkách platformy www.ctpp.cz.

2) Řídicí výbor je vlastním výkonným orgánem platformy a jeho složení koresponduje se strukturou potravinového řetězce. V hodnoceném období měl 14 členů rozložených následovně:

- zpracovatelé 5
- prvovýrobci 1
- obchodníci 2
- spotřebitelé 1
- věda a výzkum 5

Je řízen předsedou zastupujícím výrobní sféru a dvěma místopředsedy odpovědnými za oblast výzkumu a zahraniční spolupráce. Zasedání, které se koná nejméně jedenkrát za tři měsíce, se rovněž zúčastňují externí poradci a vědecký tajemník. Aktuální seznam členů je možno nalézt na webových stránkách platformy www.ctpp.cz.

3) Vědecký výbor, který je totožný s výborem pro vědu a výzkum PK ČR určuje základní vědecké směry řešené v rámci platformy a je partnerem pro jednání s organizacemi vědy a výzkumu a státními orgány činnými v oblasti řízení a financování vědy a výzkumu. V otázkách koncepčních v oblasti zemědělského výzkumu je jeho partnerem rovněž Akademie zemědělských věd a další profesní organizace z oblasti výživy a zdraví. V současnosti má 13 členů, zastupujících oblast výroby - 3 členové, resortního výzkumu - 5 členů a univerzitního výzkumu - 5 členů. Aktuální seznam členů je možno nalézt na webových stránkách platformy www.ctpp.cz.

4) Poradní skupina je tvořena zástupci státní správy a volených orgánů a je řízena ministrem zemědělství. Schází se dle potřeby, většinou jedenkrát ročně a operativní styk s platformou je zajišťován prostřednictvím jejího tajemníka, jímž je ředitel odboru pro vědu a výzkum ministerstva zemědělství. V současnosti je skupina tvořena 13 členy, náměstkyně ministrů zastupujícími sektory relevantní pro otázky potravinářství a potravinářský výzkum, řediteli dozorových orgánů a předsedou Zemědělského výboru Parlamentu. Aktuální seznam členů je možno nalézt na webových stránkách platformy www.ctpp.cz.

členové

Členové ČTPP

Agrární komora ČR
 AGROTRADE, a.s.
 AIG Czech republic pojišťovna, a.s.
 ALIMA značková potravina, a.s.
 ALTIS Kolín s.r.o.
 ANALAB PRAHA spol. s r. o.
 ARISTON P.R., spol. s r. o.
 AROCO, spol. s r. o.
 Asociace výrobců lahůdek
 Asociace zemědělské a lesnické techniky
 BEAS, a.s.
 BILLA, spol. s r. o.
 BIOFERM - lihovar Kolín, a.s.
 Bongrain Czech Management & Services, s.r.o.
 CENTRUM SPOTŘEBITELSKO-PODNIKATELSKÝCH VZTAHŮ A OCHRANY SPOTŘEBITELE
 CERT-ACO, s.r.o.
 COOP MORAVA, s.r.o.
 Cukrovary a lihovary TTD, a.s.
 Česká společnost pro jakost, o.s.
 ČESKÁ ZEMĚDĚLSKÁ UNIVERZITA
 Českomoravské sdružení organizací zemědělského zásobování a nákupu
 Českomoravský cukrovarnický spolek
 Českomoravský svaz mlékárenský
 Český institut pro akreditaci, o.p.s.
 Český svaz zpracovatelů masa
 DERA FOOD TECHNOLOGY - CZ, s.r.o.
 DIREKTA GROUP s.r.o.
 EDITEL CZ s.r.o.
 EKO-LAB Žamberk spol. s.r. o.

EUROPROJECT SERVICE a.s.
 FISH MARKET a.s.
 FLOP JIH spol. s r. o.
 FÓRUM PSR
 GS1 Czech Republic
 Hügli Food s.r.o.
 Chmelařský institut s.r.o.
 Ing. Antonín Volný
 Ing. Petr Václavěk
 Jakostní a technologické centrum, s.r.o.
 Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Zemědělská univerzita
 KALMA, komanditní společnost
 KONTINUA, spol. s r. o.
 MAKRO Cash & Carry ČR s.r.o.
 Mendelova zemědělská a lesnická univerzita v Brně, Ústav technologie potravin
 MILCOM a.s.
 Mlékárna Klatovy a.s.
 Moravskoslezské cukrovary, a.s.
 MRAZÍRNÝ PLZEŇ - DÝŠINA a.s.
 MVDr. Pavel Mikuláš - akreditovaná laboratoř pro vyšetřování potravin
 ODKOLEK a.s.
 PACIFIC MEDIA s.r.o.
 Pivovar HOLBA, a.s.
 Plzeňský Prazdroj, a.s.
 Podnikatelský svaz pekařů a cukrářů v ČR
 Podpůrný a garanční rolnický a lesnický fond, a.s.
 POLABSKÉ MLÉKÁRNÝ a.s.
 ROmiLL, spol. s.r. o.
 Sdružení BIOTRIN, občanské sdružení

Sdružení českých spotřebitelů, o.s.
 Sdružení drůbežářských podniků
 SOS – Sdružení obrany spotřebitelů, o.s.
 Společenstvo mlynářů a pekařů ČR
 Společnost pro výživu, o.s.
 Státní rostlinolékařská správa
 Svaz minerálních vod
 Svaz výrobců nealkoholických nápojů
 TECHNOLOGICKÉ CENTRUM AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY
 TIPAFROST, a.s.
 Unie výrobců lihovin České republiky
 Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
 Ústav zemědělské ekonomiky a informací
 Veletrhy Brno, a.s.
 Veterinární a farmaceutická univerzita Brno, Fakulta veterinární hygieny a ekologie
 VUC Praha, a.s.
 Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Fakulta potravinářské a biochemické technologie
 Vysoká škola chemicko-technologická v Praze, Ústav chemie a analýzy potravin
 Výzkumný ústav pivovarský a sladařský, a.s.
 Výzkumný ústav potravinářský Praha, v.v.i.
 Výzkumný ústav zemědělské ekonomiky
 VÝZKUMNÝ ÚSTAV ŽIVOČIŠNÉ VÝROBY, V.V.I.
 Zájmové sdružení právnických osob konzervářsko-lihovarského průmyslu
 Zemědělský svaz České republiky
 ŽRUD - MASOKOMBINÁT PÍSEK, a.s.



Členové řídicího výboru ČTPP

AGROTRADE, a.s.	Ing. Miloslav Kojan	předseda
Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	Prof. Ing. Karel Melzoch, CSc.	místopředseda pro vědu a výzkum
Potravinářská komora ČR	Ing. Miroslav Koberna, CSc.	místopředseda pro vnější vztahy
ALIMA značková potravina, a.s.	Ing. Pavel Fritsch	člen
Zeelandia, spol. s r. o.	Ing. František Smrž	člen
Český svaz zpracovatelů masa	Bc. Jan Katina	člen
Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	Prof. Ing. Jana Hajšlová, CSc.	člen
Výzkumný ústav potravinářský Praha, v.v.i.	Ing. Jiří Celba, CSc.	člen
Výzkumný ústav mlékárenský Praha, MILCOM a.s.	Ing. Jan Drbohlav, CSc.	člen
SOS - Sdružení obrany spotřebitelů, o.s.	Mgr. Eva Strnadová	člen
Sdružení českých spotřebitelů, o.s.	Ing. Libor Dupal	člen
Svaz obchodu a cestovního ruchu	Ing. Zdeněk Juračka	člen
Tesco Stores ČR a.s.	Ing. Radomír Pecháček PhD.	člen
Agrární komora České republiky	Ing. Martin Fantyš	člen

Členové poradní skupiny ČTPP

Ministerstvo zemědělství ČR	Ing. Jakub Šebesta	předseda
Ministerstvo zdravotnictví ČR	MUDr. Michael Vít, Ph.D.	člen
Ministerstvo životního prostředí ČR	Ing. Karel Bláha, CSc.	člen
Ministerstvo školství ČR	Prof. Ing. Vlastimil Růžička, CSc.	člen
Ministerstvo financí ČR	Ing. Tomáš Zídek	člen
Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR	Mgr. Luboš Vaněk	člen
Ministerstvo zemědělství ČR	Ing. Jiří Urban	člen
Státní rostlinolékařská správa	Ing. Richard Ščerba	člen
Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský	RNDr. Jaroslav Staňa	člen
Státní veterinární správa	Doc. MVDr. Milan Malena, Ph.D.	člen
Státní zemědělská a potravinářská inspekce	Ing. Martin Klanica	člen
Ministerstvo zemědělství ČR	Ing. František Sládek, CSc.	člen
Parlament České republiky	Ing. Jiří Papež	člen
Senát Parlamentu ČR	Ing. Jan Hajda	člen



9. SEKRETARIÁT

Úlohu sekretariátu platformy prozatím plní sekretariát PK ČR, odpovědný kromě administrace a komunikace i za finanční záležitosti. Na oblasti spojené s právní agendou, přípravou vybraných dokumentů, PR a provozem Poradenského centra projektů si najímá externí experty nebo firmy. Zásadní dokumenty jako jsou plány práce, rozpočty, řízení výborů a pracovních skupin a schvalování hospodaření projednávají a schvalují, vedle orgánů platformy, i orgány PK ČR.

Kontakty na sekretariát:

Počernická 96/272, 108 03 Praha 10 - Malešice
telefon: +420 296 411 184 – 193
fax: +420 296 411 187
e-mail: foodnet@foodnet.cz
web: <http://www.foodnet.cz>, <http://www.ctpp.cz>

Kontakty na Poradenské centrum projektů:

Počernická 96/272, 108 03 Praha 10 – Malešice
telefon: +420 296 411 182
fax: +420 296 411 187
e-mail: stolcova@foodnet.cz
web: www.pcp.ctpp.cz



Přílohová část



Česká technologická platforma pro potraviny



Nahlédněte do ukázky posledního vydání měsíčníku Potravinářské komory ČR, SVĚT POTRAVIN, který informuje mj. i v rámci aktivit České technologické platformy pro potraviny o problematických nebo naopak zdravých potravinách a pomáhá ve způsobu uplatnění práv spotřebitelů. Informuje o akcích, seminářích, festivalech či potravinářských veletrzích, záměrech a strategiích v potravinářském průmyslu. Nechybí pravidelný rozbor složení potravin, jejich vhodnosti či nevhodnosti konzumace, představení nových nebo méně známých potravin, vyjádření lékařů a odborníků na diety.

NAVŠTIVTE:

<http://www.svet-potravin.cz/>

VEŠKERÉ PUBLIKACE ČESKÉ TECHNOLOGICKÉ PLATFORMY NALEZNETE NA [HTTP://WWW.CTPP.CZ/](http://www.ctpp.cz/)

KOORDINÁTOR PLATFORMY

Potravinářská komora ČR

Počernická 96/272, 108 03 Praha 10-Malešice, tel./fax: +420 296 411 187 (sekretariát)
tel.: +420 296 411 189-93, e-mail: foodnet@foodnet.cz, tel.: +420 296 411 187
www.ctpp.cz nebo www.foodnet.cz



www.foodnet.cz

Využijte výhod České technologické platformy pro potraviny



Všichni naši producenti, distributoři a prodejci potravin by měli v souvislosti s Českou technologickou platformou pro potraviny opravdu pozornost. Jednoznačně se týká jejich blízké budoucnosti, a kdo včas nenaskočí do tohoto „vlaku“, může potom vyčítat jen sám sobě...

Česká technologická platforma pro potraviny je projekt, který úzce navazuje a v domácích podmínkách rozvíjí celoevropskou I&D snahu dosáhnout v produkci potravin a zejména jejich spotřebitelské kvalitě vedoucí místo ve světě. Společným úsilím špičkových evropských odborníků byla před časem v rámci EU ustanovena jednotná potravinářská technologická platforma ETP FOOD FOR LIFE, která zahrnuje soubor opatření, s jejichž pomocí dojde k zapojení evropské vědecké – výzkumné základny do procesu rozsáhlých inovací agro-potravinářského komplexu. Celkovým cílem je dosáhnout spolupráci vědeckých odborníků a potravinářských podniků takových výsledků, které zajistí hmatatelné pozitivní výsledky všem evropským obyvatelům – spotřebitelům. Jde zejména o kvalitu potravin, optimalizaci jejich nutričních vlastností a příznivý dopad na zdraví obyvatel i životní prostředí.

Velká výzva pro všechny, kteří jsou součástí celého řetězce cesty potravin od výzkumu, přes výrobu až po prodej, ale i ty, kteří mohou přispět rozvoji kvality potravin zlepšením podmínek pro výzkum a aplikaci v praxi.

Úkolem České technologické platformy pro potraviny je společný postup všech, kteří mají k tomuto tématu co říci. Tento nelehký úkol bude vyžadovat aktivní spolupráci domácích výrobců a zpracovatelů potravin, a to na všech úrovních a bez ohledu na jejich velikost. Kdo se do tohoto procesu zapojí včas, využije poznatků a doporučení vyplývajících z vědecko-výzkumného procesu, ten může pomoci vlastního ekonomického růstu, a to v zskutečně dobré věci... Vždyť zdraví i spokojenost našich občanů a prosperita těch, kteří jim přináší kvalitní jídlo na stůl, se vzájemně vubec nevylučují...

Vzhledem k tomu, že se jedná mimořádně významný projekt, který nelze vysvětlit několika řádky článku, je podrobně popsán na webových stránkách České technologické platformy pro potraviny www.ctpp.cz. Získáte podrobné informace. Stojí za to, na stránky se podívat.

Poradenské centrum projektů České technologické platformy pro potraviny
www.ctpp.cz | www.foodnet.cz
tel.: 296 411 182 | e-mail: stolcova@foodnet.cz



Zemědělec 52/2009

I naši zemědělci teď mají velkou šanci

S výzvou pro aktivní spolupráci všech domácích prvovýrobců, zpracovatelů, obchodníků i spotřebitelů přichází projekt České technologické platformy pro potraviny. Česká technologická platforma pro potraviny rozvíjí celoevropskou snahu o dosažení vedoucího místa ve světě v produkci i kvalitě potravin.

Úsilím špičkových odborníků byla ustanovena v rámci EU technologická platforma ETP FOOD FOR LIFE vytvářející a prosazující nezbytná opatření k širokému zapojení evropské vědecko-výzkumné základny do procesu rozsáhlých inovací agro-potravinářského komplexu. Spolupráci vědy a potravinářských podniků má tak být docíleno velmi pozitivního přínosu pro všechny evropské spotřebitele a současně posílení konkurenceschopnosti celého agrárního-potravinářského sektoru. Jde zejména o kvalitu potravin, optimalizaci jejich nutričních vlastností a příznivý dopad na zdraví obyvatel i životní prostředí. Cílem České technologické platformy pro potraviny je integrace strategicky zaměřeného evropského i národního výzkumu do našich tuzemských podmínek.



©SAMphotostock.cz

Protože tento úkol vyžaduje aktivní spolupráci domácích prvovýrobců, zpracovatelů, obchodníků i spotřebitelů, a to na všech úrovních bez ohledu na jejich velikost, bylo zřízeno Poradenské centrum projektů České technologické platformy, které je připraveno vysvětlit

lovat všem zájemcům výhody a pomoci se efektivně zapojit do projektu.
Základní informace lze nalézt na www.cppt.cz.

Poradenské centrum projektů České technologické platformy pro potraviny

GDA Navigace ve světě živin a kalorií



www.gda.cz

Značení GDA (Guideline Daily Amounts = doporučené denní množství)



Co je značení GDA?

- Na první pohled jasné informace o obsahu energie.
- Procenty vyjádřené podíl doporučeného denního množství energie, tuků, tuků, nasycených mastných kyselin a sodíku obsažených v přesně stanoveném množství produktu.
- Jednotný standard značení produktů, používaný potravinářskými výrobci* dobrovolně.



Proč využívat značení GDA?

- Díky jednoduché formě značení pomáhá spotřebitelům pochopit, kolik energie, živin a dalších látek důležitých pro zdraví obsahuje přesně definovaná porce výrobku.
- Jednotný standard značení všech výrobků usnadňuje spotřebitelům orientaci v široké nabídce potravin a nápojů a napomáhá jim uvážit o dané potravíně v celkovém kontextu jídelníčku.
- Spotřebitelům, kteří dbají na rovnováhu mezi přijatou a vydanou energií, ulehčuje značení GDA zařadit konkrétní výrobek do jejich jídelníčku.

Více než 80% spotřebitelů ve vybraných zemích si díky značení GDA dokázalo zvolit vhodnější výrobek.



Jak vypadá značení GDA?

Na přední straně obalu výrobku je uvedena informace o množství energie obsažené v přesně definované porci, která se může u různých výrobců lišit (např. 30 g u čokoládových tyčinek, 250 ml u nápojů), a podíl této energie na doporučeném denním množství pro dospělého člověka vyjádřený v procentech. Na obalu výrobku nalezne spotřebitel veškeré údaje o energii také množství živin a dalších látek, důležitých pro zdraví – cukru, tuků, nasycených mastných kyselin a sodíku. Pokud potravina obsahuje vitamíny a minerální látky, jsou o ně nutriční informace rozšířeny, včetně uvedení jejich podílu v doporučené denní dávce (jedná se o přesně stanovené hodnoty, které uvádějí množství jednotlivých vitamínů a minerálních látek potřebných k udržení dobrého zdravotního stavu člověka). Tyto údaje bývají rovněž uvedeny v souhrnné tabulce umístěné obvykle na zadní straně obalu.

	na 100 g	na porci (30 g)	% GDA
Energie	446 kcal (1 869 kJ)	134 kcal (563 kJ)	27
Bílkoviny	7,2 g	2,2 g	4
Obilniny	88,4 g	26,5 g	6
Cukr	30,1 g	9,0 g	18
Tuky	29,3 g	8,8 g	17
z toho nasycené mastné kyseliny	18,8 g	5,6 g	36
Vitamíny			
Solný	0,09 g	0,03 g	1
Vitamin B1	0,3 mg (15 % DGD)	0,1 mg (5 % DGD)	5
Vitamin B2	0,24 mg (15 % DGD)	0,07 mg (5 % DGD)	5
Vitamin B12	0,31 µg (15 % DGD)	0,1 µg (5 % DGD)	5
Vitamin	0,09 mg (15 % DGD)	0,03 mg (5 % DGD)	5
Retinol	0,07 mg (15 % DGD)	0,02 mg (5 % DGD)	5
Železo	0,45 mg (15 % DGD)	0,14 mg (5 % DGD)	5

Další informace naleznete na www.gda.cz



POTRAVINY OŠETŘENÉ IONIZACÍ

Publikace České technologické platformy pro potraviny



Irena Michalová, Libor Dupal

PUBLICATION OF THE CZECH TECHNOLOGICAL FOOD PLATFORM

Fascicle number 2

AFFORDABILITY AND CONSUMPTION OF ALCOHOL AND HEALTH

Prof. MUDr. Bohumil Fišer, CSc., and col.

PUBLIKACE ČESKÉ TECHNOLOGICKE PLATFORMY PRO POTRAVINY

Svazek číslo 2

DOSTUPNOST A SPOTŘEBA ALKOHOLU VE VZTAHU KE ZDRAVÍ

Prof. MUDr. Bohumil Fišer, CSc., a kol.

III. Ročník Hravě žij zdravě

Internetový kurz spojený se soufěží a spoustou her, festů a kvízů, díky kterému poznáš, že žít zdravě jde vlastně velmi hravě!



Pro koho je určen?

- Internetový kurz Hravě žij zdravě je určen pro 5. ročníky základních škol. Nesoutěžně jej může projít každý, kdo chce zlepšit svůj životní styl.
- Podmínkou je absolvování čtyř internetových lekcí, které ti pomohou změnit tvůj jídelníček a pohybové aktivity.

Co můžeš získat?

- Příjemně strávenou čtvrt hodinku denně u počítače, kde se nejen pobavíš, ale i něco dozvíš.
- Pro nejlepší třídy jsou připraveny atraktivní ceny v podobě školního výletu do největšího vodního parku v ČR - Aquapalace v Čestlicích u Prahy. Finalisté navíc získají možnost jet zdarma na výlet vlakem s Pepou z Depa do Prahy. Nejlepší třída z nejlepších ještě získá člun od společnosti Ultimate.

Registrace a zahájení soutěže začíná v týdnu od 21. září 2009 na stránkách:

www.hravezijzdrave.cz/soutez

kde jsou uvedeny veškeré informace o kurzu a výhrách.



Nakladatelství KEY Publishing ve spolupráci s VŠCHT v Praze uvádí na trh monografii

Technologie potravin

Co byste měli vědět o výrobě potravin?

Knihu **Co byste měli vědět o výrobě potravin?** je určená všem zájemcům o ucelené znalosti související s výrobou potravin a měla by sloužit nejen jako učebnice pro studenty potravinářského a příbuzného zaměření všech stupňů, ale také jako zdroj základních informací pro odbornou i laickou veřejnost. Text knihy je souhrnným přehledem tradičních potravinářských technologií, rozděleným do osmi kapitol.

- Evropská technologická platforma – východní pro výzkum v oblasti potravinářství
- Obecné zásady výroby potravin
- Konzervace potravin a technologie masa
- Technologie mléka a mlékařských výrobků
- Technologie olejů, tuků, detergentů a kosmetiky
- Fermentační technologie
- Technologie sacharidů
- Výroba pochutin a zpracování suchých plodů

Doporučená cena publikace včetně DPH je 620,- Kč. Knihu můžete zakoupit přes E-shop www.keypublishing.cz. Zde získáte knihu se slevou za 525,- Kč. Studenti mohou publikaci zakoupit za sníženou cenu také v prodejně na VŠCHT, Technická 3, Praha 6.

KEY Publishing s.r.o.
Nádražní 733/176, 702 00 Ostrava-Přivoz
tel.: 777 262 490

GDA | Navigace ve světě živin a kalorií

pro SPOTŘEBITELE | pro VÝROBCE

Číslo 134

Partneři: POTRAVINÁŘSKÁ KOMORA ČESKÉ REPUBLIKY, aquapalace praha, icq | centrum.cz, výživa dětí, UN učitelské, STOB, Ultimate.

MAPA STÁNKŮ | GDA PODPORUJÍ | PODMÍNKY ÚČETÍ | KONTAKT

Co byste měli vědět o výrobě potravin?

Knihu **Co byste měli vědět o výrobě potravin?** je určená všem zájemcům o ucelené znalosti související s výrobou potravin a měla by sloužit nejen jako učebnice pro studenty potravinářského a příbuzného zaměření všech stupňů, ale také jako zdroj základních informací pro odbornou i laickou veřejnost. Text knihy je souhrnným přehledem tradičních potravinářských technologií, rozděleným do osmi kapitol.

- Evropská technologická platforma – východní pro výzkum v oblasti potravinářství
- Obecné zásady výroby potravin
- Konzervace potravin a technologie masa
- Technologie mléka a mlékařských výrobků
- Technologie olejů, tuků, detergentů a kosmetiky
- Fermentační technologie
- Technologie sacharidů
- Výroba pochutin a zpracování suchých plodů

Doporučená cena publikace včetně DPH je 620,- Kč.

Knihu můžete zakoupit přes E-shop www.keypublishing.cz. Zde získáte knihu se slevou za 525,- Kč.

Studenti mohou publikaci zakoupit za sníženou cenu také v prodejně na VŠCHT, Technická 3, Praha 6.

KEY Publishing s.r.o.
Nádražní 733/176, 702 00 Ostrava-Přivoz
tel.: 777 262 490



Česká technologická platforma pro potraviny (ČTP pro potraviny)

Dlouhodobě je známo, že přestože kvalita a kvantita evropského výzkumu odpovídá kvalitě a kvantitě výzkumu v Severní Americe a Pacifické oblasti, je širší dopad výzkumu v Evropě nižší než v těchto oblastech a to z důvodu méně efektivního přenosu znalostí do průmyslu.

Výše uvedené platí v ještě vyšší míře pro Českou republiku, která dlouhodobě vykazuje nižší podíl výdajů na vědu a výzkum ve vztahu k HDP jak v porovnání k EU 15, tak i k většině nových členských zemí a navíc, v porovnání s našimi konkurenty, je potravinářský výzkum a vývoj v rovině základního výzkumu vnímán představiteli odpovědných institucí jako záležitost ryze technologická, která by měla být plně řešena a financována podnikatelskou sférou.

Evropská komise proto představila koncepci evropských technologických platform (ETP), jejichž prostřednictvím se odpovídající strany zainteresované na klíčových odvětvích ekonomiky zavazují pracovat společně na určení inovačních výzev, rozvoji nezbytných výzkumných programů a zavádění jejich výsledků.

Vstříc vědecko-technickým výzvám vytyčeným v Lisabonské strategii a výzvám EK zaměřeným na zvýšení konkurenceschopnosti a hospodářského růstu prostřednictvím iniciací a zavádění inovačních aktivit do podnikatelské praxe, na základě principů veřejně-soukromého partnerství, byla v roce 2006 ustavena **Česká technologická platforma pro potraviny**. ČTP je iniciativou Potravinářské komory ČR ustanovenou v souladu s iniciativou Evropské komise ze dne 16. června 2004 týkající se vytvoření technologických platform, publikované v COM(2004) 353 final.

ČTP zahrnuje představitelů v průběhu celého potravinového řetězce. Od zemědělců, zpracovatelů, distributorů a prodejců potravin po vědecké instituce, školy, svazy spotřebitelů, zástupce státních a dozorových orgánů a další. ČTP vyvíjí svoji činnost na celém území České republiky a je otevřená novým členům. ČTP při své činnosti úzce spolupracuje zejména s Evropskou technologickou platformou FOOD FOR LIFE a s dalšími technologickými platformami ustanovenými v zemích EU. Úzce vazby jsou udržovány s probíhajícími i novými integrovanými projekty 6. a 7. Rámcového programu, síťmi excellence, STREP a koordinačními aktivitami s dopadem na aktivity této ČTP.

Vizí ČTP pro potraviny je, že účinná integrace strategicky zaměřeného, národního a koordinovaného výzkumu v oblasti výživy,

potravinářských a spotřebitelských oborů a řízení potravinového řetězce přinese inovované, nové a zlepšené potravinářské výrobky pro regionální, národní a globální trhy v souladu s potřebami a očekáváním spotřebitelů. Tyto výrobky budou mít společně s doporučenými změnami ve stravovacích návycích a životního stylu pozitivní dopad na veřejné zdraví a celkovou kvalitu života („aktivní státnost“). Takto zaměřené aktivity budou podporovat úspěšný a konkurenceschopný celoevropský agro-potravinářský průmysl, jehož globální obchodní řízení je založeno na ekonomickém růstu, transferu technologií, ekologické udržitelnosti a důvěře spotřebitelů.

Pozornost je především věnována vývoji nových výrobků a postupů v posklizňovém řetězci, protože se předpokládá, že v této fázi se přidávají nejvyšší hodnota pro spotřebitele. Požadavky na výzkum však mohou podle potřeby zahrnovat aspekty primární výroby např. vývoje a dodávky surovin se specifickými zdravotními nebo kvalitativními vlastnostmi.

Cílem ČTP pro potraviny je podpora aktivit a iniciativ členů působících ve prospěch posílení konkurenceschopnosti českého zemědělství a potravinářství a dále rozvoje distribuce, prodeje a spotřeby potravin v České republice ve střednědobém až dlouhodobém časovém rámci a s tím spojené vědecké, výzkumné, technologické a inovační aktivity a to zejména, ale ne výlučně cestou:

- spolupráce při realizaci hlavních cílů Evropské technologické platformy Potraviny pro život;
- zpracováním vize rozvoje sektoru;
- vypracováním strategického plánu výzkumu (SRA);
- iniciováním a prováděním vědecko-technických výzkumů;
- tvorbou strategií pro rozvoj moderních technologií;
- spoluprací při vytváření politiky a právních předpisů sloužících k povzbuzení inovačních aktivit;
- zvyšování konkurenceschopnosti českého agro-potravinářského sektoru;
- přijetí úlohy spojovacího článku mezi vědou, výzkumem a průmyslem v oblasti potravin iniciováním a prováděním vědecko-technických výzkumů i komerčním využitím vědeckých řešení;
- propagace inovačních aktivit a vědecko-technického rozvoje v potravinářství;
- metodické a organizační podpory pro členy ČTP v oblasti získávání zdrojů z evropských a národních fondů a institucí pro zajištění výše uvedených cílů.

Početnická 96/272, 108 03 Praha 10-Malešovice • tel./fax: 296 411 187 • tel.: 296 111 188-91 • e-mail: foodnet@foodnet.cz • Česká spotřebitelna a. s. • OP Praha 4 • Č.Ú.: 64 61 43 19/0800 • IČ: 63 11 06 32 • DIČ: 001 – 63 11 06 32



Hravě žij zdravě 2009

Internetový kurz zdravého životního stylu

Návrat z prázdnin do školy znamená pro většinu dětí výrazně méně pohybu

Denně nebo téměř denně sportuje o letních prázdninách polovina dětí, s příchodem školy to je jen pětina. Normálnímu pohybu (výlety, pohyb venku s kamarády) se téměř každý den o prázdninách věnovaly dvě třetiny dětí, během školního roku už jen necelá polovina. Ve školním roce děti nejčastěji (49 %) sportují dvakrát až třikrát týdně, což odpovídá počtu hodin tělesné výchovy. Škola tak pro značnou část dětí představuje jediný zdroj aktivního pohybu. U počítače přitom téměř každý den sedí dvě třetiny dětí, u televize dokonce 87 % dětí.

Vyplývá to z průzkumu, který ve spolupráci se STEM/MARK zorganizovala Potravinářská komora ČR s občanským sdružením Hravě žij zdravě. Toto sdružení se zaměřuje na propagaci zdravého životního stylu dětí. V letošním školním roce pořádá na stránkách www.hravezijzdrave.cz/soutez již třetí ročník internetového kurzu zdravého životního stylu, který je určený především pro žáky pátých tříd základních škol.


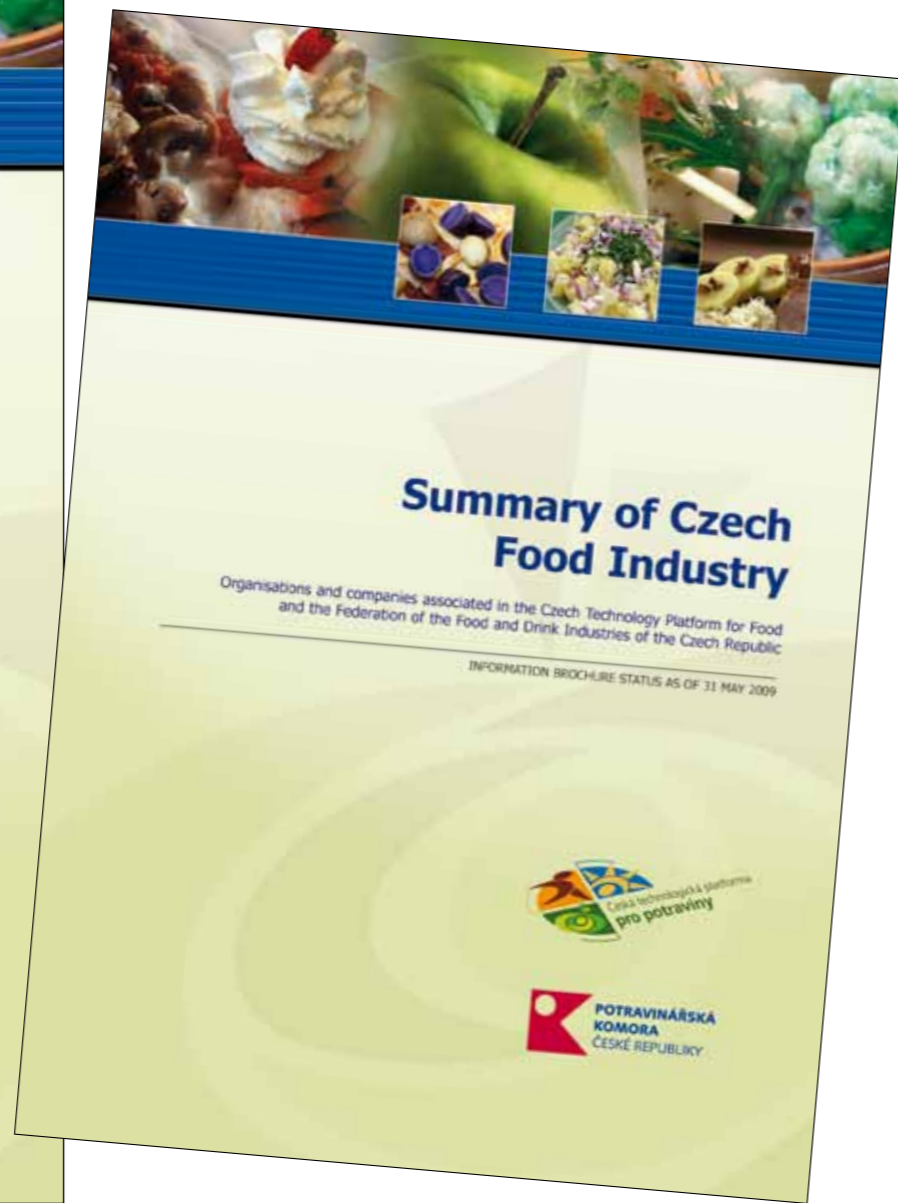
„Výsledky výzkumu jasně potvrzují, že většina dětí v průběhu školního roku nemá dostatek pohybu a místo pohybu venku upřednostňuje sezení u počítače či před televizní obrazovkou. Cílem našeho kurzu je mimo jiné motivovat děti k pravidelnému pohybu a zájmu o zdravý životní styl. Jeho nedílnou součástí je i edukace dětí v oblasti správných stravovacích návyků,“ říká Eva Petrášová, projektová manažerka kurzu.



Přehled českého potravinářství

Organizace a společnosti sdružené v České technologické platformě pro potraviny a Potravinářské komoře České republiky



INFORMAČNÍ BROŽURKA S AKTUÁLNÍM STAVEM KE DNI 31. 5. 2009

Summary of Czech Food Industry

Organisations and companies associated in the Czech Technology Platform for Food and the Federation of the Food and Drink Industries of the Czech Republic

INFORMATION BROCHURE STATUS AS OF 31 MAY 2009

Jan Velišek
Jana Hajslova

Chemie potravin I.

3. vydání
OSSIS

Jan Velišek
Jana Hajslova

Chemie potravin II.

3. vydání
OSSIS

www.foodnet.cz
www.ctppp.cz
www.etp.ciaa.be

Czech Technology Platform for Foodstuffs - Vision -

Co-financed by Ministry of Agriculture CR (Subsidy 168 - No. 1/2009-18206u)



PKOR

Czech Technology Platform for Foodstuffs
Vision





Česká technologická platforma pro potraviny
Vize





Česká technologická platforma pro potraviny
Strategická výzkumná agenda



POTRAVINÁŘSKÁ
KOMORA
ČESKÉ REPUBLIKY



Czech Technology Platform for Foodstuffs
Strategic Research Agenda



POTRAVINÁŘSKÁ
KOMORA
ČESKÉ REPUBLIKY

