Komentář k výsledkům statistického zjišťování Mlék (MZe) 6-01 za referenční rok 2016

Statistické zjišťování o nákupu a užití mléka v České republice   je prováděno na základě Směrnice Rady 96/16/ES. Sledovaným (referenčním) obdobím je kalendářní rok. Šetření sleduje zdroje mléčné suroviny a polotovarů zpracovávaných v mlékárenském průmyslu, výrobu mlékárenských výrobků, množství zpracovaného mléčného tuku, množství zpracovaných mléčných bílkovin a množství zpracované mléčné plazmy vyjádřené ve formě plnotučného a odtučněného mléka.

Ve tříleté periodě je sledován trend koncentrace mlékárenského průmyslu na základě zařazení podniků do velikostních tříd podle ročního objemu nakoupeného mléka, ročního objemu zpracovaného mléka a ročního objemu výroby hlavních mlékárenských výrobků.

1. **Nákup mléka od producentů v České republice**

V roce 2016 bylo od producentů v ČR nakoupeno 2 793 200 tun syrového mléka. Mléko dodávané tuzemskými producenty obsahovalo celkem 106 480,94 tun tuku a 93 522,45 tun bílkovin. Trend objemu nákupu mléka je lineární v časové řadě 2010 – 2016 (Graf č. 1), s přírůstkem +20,80% ve srovnání s bazickým rokem 2010.

Celková bilance zahraničního obchodu ČR s mléčnou surovinou byla v roce 2016 kladná (Graf č. 5), ale její hodnota poklesla pod úroveň roku 2012. Od roku 2015 přetrvává převis nabídky mléčné suroviny na evropském trhu, což v důsledku vedlo k propadu nákupní ceny mléka v ČR v roce 2016. Negativní trend vývoje nákupní ceny trval do července 2016. Evropská komise reagovala na disbalanci evropského mléčného trhu mimořádnými opatřeními na snížení produkce mléka.

V zahraničním obchodu ČR vybranými mlékárenskými výrobky přetrvává záporné saldo, s výjimkou nezahuštěného mléka, sušeného mléka a sušené smetany (Graf č. 5).

Ze zemí EU a třetích zemí bylo mlékárnami v ČR nakoupeno celkem 25 238 tun plnotučného a odstředěného mléka s celkovým obsahem tuku 160,618 tun, a 9 080 tun smetany s celkovým obsahem tuku 2 544,04 tun. V porovnání s rokem 2015 se nákup smetany ze zahraničí zdvojnásobil (Graf č. 2). Obsah bílkovin nebyl sledován.

1. **Užití mléka a výroba mlékárenských výrobků v mlékárnách v České republice**

Mlékárenská výroba je zjišťována v diverzifikaci jednotlivých výrobků nebo hlavních kategorií

(Graf č. 3).

Konzumní mléko

V roce 2016 bylo vyrobeno 162 960 tun plnotučného mléka a 445 580 tun polotučného mléka ve spotřebitelském balení o objemu do 2 l. Ve srovnání s rokem 2015 došlo k mírnému nárůstu výroby u plnotučného mléka o +8,09%; ve srovnání s bazickým rokem 2010 (šestiletá časová řada) se výroba plnotučného mléka téměř zdvojnásobila (+93,49,1%). Naproti tomu výroba polotučného mléka meziročně poklesla o -12,91%; od roku 2013 vykazuje trend trvalého poklesu.

Podmáslí

Neochuceného podmáslí bylo vyrobeno 8 020 tun. Ve srovnání s rokem 2015 významně poklesl objem výroby o -10,54%. Ochucené podmáslí je zahrnuto ve skupině nápojů na bázi mléka.

Smetana

Výroba smetany ve spotřebitelském balení o objemu do 2 l se  v porovnání s rokem 2015 snížila

o -6,57%. Celkem bylo vyrobeno 57 390 tun konzumní smetany.

Kysané výrobky celkem

Skupina kysaných výrobků zahrnuje neochucené a ochucené mléčné výrobky s hodnotou pH 3,8 – 5,5, zejména jogurty, jogurtové nápoje, ostatní fermentované mléko a podmáslí a ostatní výrobky na bázi bifidní kultury. U této skupiny byl zaznamenán výrazný meziroční pokles výroby o -35,26%. Celkem bylo vyrobeno 108 600 tun kysaných výrobků.

Nápoje na bázi mléka

Výroba nápojů na bázi mléka ve srovnání s rokem 2015 vzrostla o +12,95%. Celkové množství vykazované za rok 2016 činí 9 330 tun.

Ostatní čerstvé výrobky

Skupina zahrnuje dezerty, créme fraîche, mléčnou rýži, mléčnou krupici, pudinky, mražené krémy, šlehačkové výrobky. Výroba ostatních čerstvých výrobků se v porovnání s rokem 2015 snížila

o -3,06% a dosáhla hodnoty 31 580 tun. Od roku 2010 je v časové řadě zaznamenáván klesající trend výroby.

Zahuštěné mléko

Výroba zahuštěného mléka v krátkodobém trendu 2010 - 2015 klesala, avšak v roce 2016 výroba zahuštěného mléka celkem vykázala ve srovnání s rokem 2015 významný nárůst o +24,96%. Objem výroby v roce 2016 tak dosáhl hodnoty 11 620 tun.

Sušené mléko a výrobky ze sušeného mléka

U skupiny sušených výrobků zahrnujících sušenou smetanu, sušené plnotučné mléko a sušené částečně odtučněné mléko byl zaznamenán, ve srovnání s rokem 2015, významný nárůst výroby

o +16,76%. Souhrnně bylo vyrobeno 14 250 tun. Sušeného odtučněného mléka bylo vyrobeno

23 770 tun, ve srovnání s  rokem 2015 výroba mírně vzrostla o +0,87%.

Máslo a ostatní výrobky z mléčného tuku v přepočtu na máselný ekvivalent

Výroba másla a ostatních výrobků z mléčného tuku celkem v přepočtu na máselný ekvivalent vykazuje v porovnání s rokem 2015 znatelný pokles o -4,43%, z toho se výroba másla meziročně snížila o -1,79% a dosáhla hodnoty 23 980 tun.

Přírodní sýry včetně tvarohů celkem

Ve srovnání s rokem 2015 významně vzrostla výroba přírodních sýrů celkem o +15,21%. U čerstvých sýrů a tvarohů byl zaznamenán meziroční nárůst o +24,897%, u měkkých sýrů objem výroby výrazně vzrostl o +76,74% a překonal tak maximální hodnotu z roku 2010 (v časové řadě 2010 – 2016, bazický rok = 2010). Celkem bylo v roce 2016 vyrobeno 141 720 tun přírodních sýrů, z toho 15 290 tun měkkých sýrů, 49 500 tun polotvrdých sýrů, 64 780 tun čerstvých sýrů a tvarohů.

Tavené sýry

Výroba tavených sýrů meziročně výrazně poklesla o -24,07% a objem výroby 6 360 tun dosáhl minima v časové řadě od roku 2010. Ve srovnání s bazickým rokem 2010 poklesl objem výroby na polovinu hodnoty srovnávacího roku.

1. **Souhrn**

Porovnání bazickým indexem (báze=srovnávací rok 2010) v časové řadě 2010 – 2016 signalizuje přinejmenším stagnaci výroby u většiny mlékárenských výrobků, s výjimkou plnotučného mléka, sušeného mléka a výrobků ze sušeného mléka, přírodních sýrů a tvarohů (Graf č. 4).

V mlékárenském průmyslu bylo v roce 2016 zpracováno 74% mléka, (dodaného producenty se sídlem na území ČR), formou finálních mlékárenských výrobků určených primárně pro český trh. Mimo území ČR bylo dodáno 26% mléčné suroviny ve formě syrového mléka, tepelně ošetřeného plnotučného a odstředěného mléka.

Pro úplnost jsou statistické výstupy ročního šetření doplněny vybranými údaji z databáze zahraničního obchodu Českého statistického úřadu v časové řadě 2010 – 2016 (Graf č. 5). Vedle exportu plnotučného mléka převažuje kladné saldo v exportu másla do Maďarska, Itálie a na Slovensko. Pokračuje pozitivní trend obchodu čerstvých sýrů do Maďarska, Polska a na Slovensko.

U ostatních sýrů převažuje vývoz do Maďarska, Itálie a na Slovensko. U tavených sýrů převažuje export do Maďarska, v letech 2013 - 2016 je zaznamenána kladná obchodní bilance rovněž u tavených sýrů obchodovaných se Slovenskem. Sušené mléko a smetana vykazují stabilně kladné obchodní saldo, (s výjimkou Belgie, Itálie a Slovinska).

Datum: 25. 4. 2017

Zpracoval: Irena Fantová