Komentář k výsledkům statistického zjišťování Mlék (MZe) 6-01 za rok 2018

Statistické zjišťování o nákupu a užití mléka v České republice   je prováděno na základě Směrnice Rady 96/16/ES. Sledovaným 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 vstupních surovin přepočtených na ekvivalent 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 2018 bylo od producentů v ČR nakoupeno 3 033,02 tis. tun syrového kravského mléka; ve srovnání s rokem 2017 se nákup mléka od producentů zvýšil o +1,8%. Mléko dodávané tuzemskými producenty obsahovalo celkem 113 995,04 tun mléčného tuku a 102 052,61 tun bílkovin. Trend objemu nákupu mléka je lineární v časové řadě 2010 – 2018 (Graf č. 1), s přírůstkem +31,17% ve srovnání s bazickým rokem 2010.

Celková bilance zahraničního obchodu v roce 2018 opět vzrostla a dosáhla v časové řadě 2010 – 2018 maxima. V porovnání s předchozím rokem 2017 vzrostl v roce 2018 objem vývozu mléka a smetany do zahraničí, realizovaný mlékárnami a odbytovými družstvy, o +10,21%. V zahraničním obchodu ČR přetrvává celkové kladné saldo, avšak kladné bilance je dosaženo zejména vývozem mléčné suroviny a mlékárenských polotovarů určených k dalšímu zpracování mimo území ČR.

Z EU a třetích zemí bylo mlékárnami v ČR nakoupeno celkem 28,21 tis.tun plnotučného a odstředěného mléka, (v porovnání s nákupem předchozího roku 2017 o -1,74% méně), s celkovým obsahem tuku 278,650 tun a 2,660 tis. tun smetany s celkovým obsahem tuku 1 409,62 tun. V porovnání s rokem 2017 se nákup smetany ze zahraničí snížil o -40,89%. Obsah bílkovin nebyl sledován (Graf č. 2).

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). Ve srovnání s rokem 2017 je zaznamenán pokles výroby v portfoliu mlékárenských výrobků s výjimkou konzumního odtučněného mléka, sušeného plnotučného mléka a sušeného částečně odtučněného mléka.

Konzumní mléko

V roce 2018 bylo vyrobeno 179,73 tis. tun plnotučného mléka a 424,50 tis. tun polotučného mléka. Ve srovnání s rokem 2017 došlo k mírnému poklesu výroby plnotučného mléka o -0,91%.

Výroba polotučného mléka meziročně klesla o -6,07% a zůstává tak pod úrovní bazického roku 2010

(-17,03%). U odtučněného mléka došlo k meziročnímu nárůstu výroby o +45,92%, přesto zůstává objem výroby pod úrovní bazického roku 2010 (-91,31%).

Podmáslí

Neochuceného podmáslí bylo vyrobeno 6,89 tis. tun. Ve srovnání s rokem 2017 se významně snížil objem výroby o -23,03%, a zůstal pod úrovní výroby bazického roku 2010 (-28,2%). Ochucené podmáslí je zahrnuto ve skupině nápojů na bázi mléka.

Smetana

Výroba smetany pro přímou spotřebu se  v porovnání s rokem 2017 snížila o -4,65%. Celkem bylo vyrobeno 56,84 tis. 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 v časové řadě 2010 – 2018 revidován údaj za referenční rok 2017. V roce 2018 bylo vyrobeno celkem 173,36 tis. tun kysaných výrobků. Meziročně byl zaznamenán mírný pokles o -0,26%

Nápoje na bázi mléka

Výroba nápojů na bázi mléka se ve srovnání s rokem 2017 snížila o -25,84%. Celkové množství vykazované za rok 2018 činí 10,68 tis. 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 2017 snížila o -3,60% a dosáhla hodnoty 34,80 tis tun. Od roku 2010 je v časové řadě zaznamenáván klesající trend, objem výroby v referenčním roce 2018 je ve srovnání s bazickým rokem 2010 opět nižší (-3,97%).

Zahuštěné mléko

Výroba zahuštěného mléka celkem v roce 2018 vykázala ve srovnání s rokem 2017 pokles o -31,96%. Objem výroby v roce 2018 tak dosáhl minimální hodnoty 8,63 tis. tun v časové řadě 2010 - 2018.

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 2017, nárůst výroby o +4,54%. Souhrnně bylo vyrobeno 15,17 tis. tun. Sušeného odtučněného mléka bylo vyrobeno 17,94 tis. tun a ve srovnání s  rokem 2017 se výroba snížila o -5,76%.

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 2017 znatelný pokles o -5,52%, z toho se výroba másla meziročně snížila o -7,63% a dosáhla hodnoty 20,23 tis. tun.

Přírodní sýry z kravského mléka, včetně tvarohů

Ve srovnání s rokem 2017 se mírně snížila výroba přírodních sýrů celkem o -1,90% a snížení objemu výroby bylo zaznamenáno u všech sledovaných kategorií. Výroba čerstvých sýrů a tvarohů se meziročně snížila o -4,23%, výroba měkkých sýrů se meziročně snížila o -47,25%, výroba polotvrdých sýrů se meziročně snížila o -16,63%. Celkem bylo v roce 2018 vyrobeno 130,76 tis. tun přírodních sýrů, z toho 5,27 tis. tun měkkých sýrů; 42,72 tis. tun polotvrdých sýrů; 68,29 tis. tun čerstvých sýrů a tvarohů.

Tavené sýry

Výroba tavených sýrů meziročně poklesla o -1,59% a objem výroby dosáhl 9,74 tis. tun

1. **Souhrn**

V mlékárenském průmyslu bylo v roce 2018 zpracováno 85,07% mléka dodaného producenty se sídlem na území ČR formou finálních mlékárenských výrobků určených primárně pro český trh.

Mimo území ČR bylo z mlékáren a odbytových družstev dodáno celkem 735,43 tis. tun syrového mléka, tepelně ošetřeného plnotučného a odstředěného mléka, smetany a zahuštěného mléka .

Pro úplnost jsou statistické výstupy ročního šetření doplněny vybranými údaji z databáze zahraničního obchodu Českého statistického úřadu v časové řadě 2010 – 2018. Obchod s mlékárenskými výrobky je orientován na evropský trh. Kladná bilance zahraničního obchodu je dána zejména vývozem mléka, smetany a sušeného mléka k dalšímu zpracování mimo území ČR. Záporné saldo převládá u mlékárenských výrobků s vysokou přidanou hodnotou (máslo, sýry). Zatímco u másla nelze vysledovat trend vývozu, u sýrů je patrný trend mírného růstu. Nejvýznamnějšími obchodními partnery v Evropě, z hlediska vývozu mlékárenských výrobků z ČR, jsou tradičně Německo, Slovensko, Polsko, Maďarsko.

Datum: 10. 4. 2019

Zpracoval: Irena Fantová