

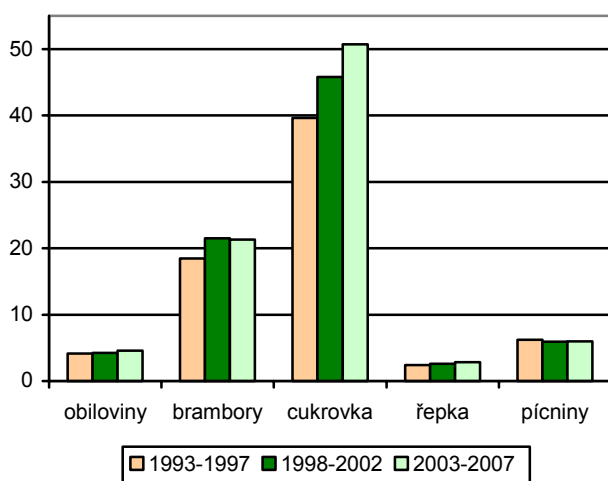
4. Výnosy

- Výnosy hlavních zemědělských plodin se zvyšovaly, nejvýznamněji u cukrové řepy**

Výnosy hlavních zemědělských plodin se v posledních patnácti letech podle pětiletých průměrů zvýšily. Největšího zlepšení bylo dosaženo u cukrové řepy, jejíž roční výnosy v průměru let 2003 – 2007 přesáhly 50 tun/ha a oproti průměru z let 1993 – 1997 se tak zvýšily o 28,0 %. Za stejná období se zvýšily výnosy obilí (o 10,6 % na 4,6 t/ha), brambor (o 15,5 % na 21,3 t/ha), řepky (o 16,5 % na 2,8 t/ha). Výnosy pícnin zůstaly v uvedených obdobích přibližně stejné (6 t/ha) - Graf č. 4-1.

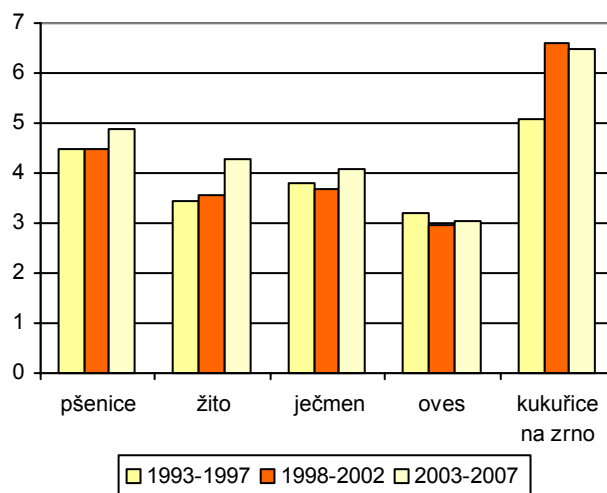
Z obilovin se nejvíce zlepšily výnosy kukuřice na zrno o 27,3 % na 6,5 t/ha, žita (o 23,7 % na 4,3 t/ha) a pšenice (o 8,0 % na 4,9 t/ha) - Graf č. 4-2.

Graf č. 4-1: Výnosy hlavních zemědělských plodin v ČR v pětiletých průměrech (t/ha)



Pramen: ČSÚ

Graf č. 4-2: Výnosy obilovin v ČR v pětiletých průměrech (t/ha)



Pramen: ČSÚ

- Nejvyšší výnosy pšenice byly v Olomouckém kraji**

Nejlepších výnosů pšenice v rámci krajů ČR dosahují v Olomouckém kraji (v roce 2007 to bylo 5,2 t/ha) a ve Středočeském kraji (5,0 t/ha). Nejméně se pšenici daří v Libereckém kraji (4,6 t/ha). Mapu výnosů pšenice v krajích ČR v roce 2006 znázorňuje – Kartogram 5.

- ČR je v rámci Evropy průměrným pěstitelem pšenice**

Nejvyšší výnosy pšenice v EU jsou v západních zemích EU včetně Britských ostrovů a Švédska bez zemí Pyrenejského poloostrova (více než 6,1 t/ha). Úplně nejlepšími pěstiteli pšenice jsou Nizozemci s výnosem pšenice 8,8 t/ha. To souvisí především s dávkami hnojiv do půdy. K průměrným pěstitelům patří středoevropské země včetně ČR. Výnosovost pšenice pod 4 t/ha dosahují země jihovýchodní Evropy, Pobaltské země a Finsko, které mají horší klimatické podmínky pro pěstování této plodiny – Kartogram 6.

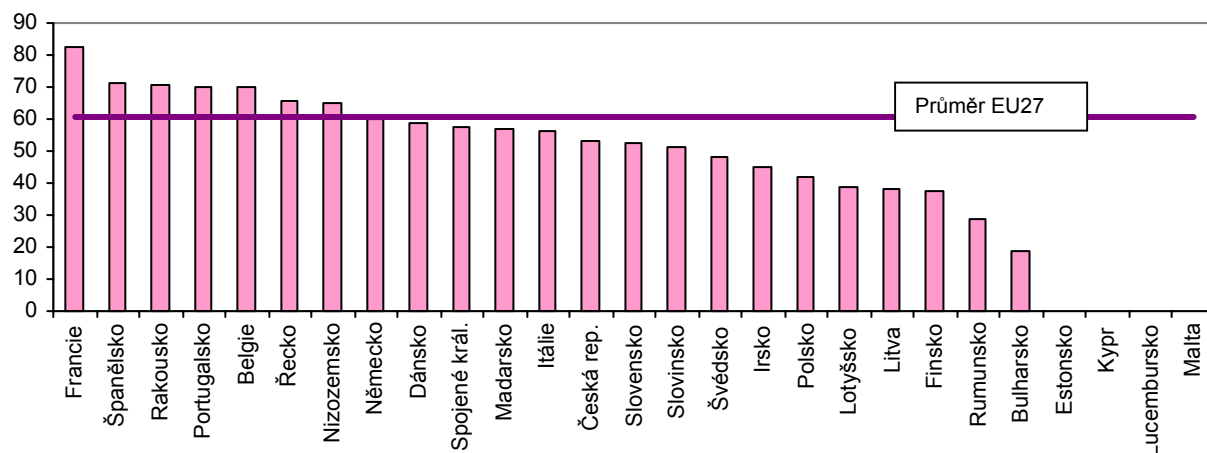
Srovnání výnosovosti se sousedními zeměmi v roce 2006: ČR 4,5 t/ha, Německo 7,2 t/ha, Rakousko 4,9 t/ha a Polsko 3,2 t/ha.

- ČR stále ještě patří mezi přední pěstitele cukrové řepy**

Přestože se výnosy cukrové řepy v ČR zvyšují, evropského průměru 60,4 t/ha zatím nedosahují. S výsledky výnosů cukrovky obsadila ČR 13. místo, z hlediska celkové produkce 3,5 mil. tun se řadí na 10. místo. Pěstování cukrové řepy v ČR je však v posledních letech omezováno nařízeními EU. Nejlepších výnosů dosahují západoevropské země včele s Francií (82,3 t/ha). Cukrové řepě se také velmi daří na Pyrenejském poloostrově. Nízkých výnosů cukrovky dosahují Balkánské země, na ostrovech Středozemního moře se cukrovka nepěstuje vůbec - Graf č. 4-3.

Výnosovost cukrové řepy v ČR roce 2006 byla v 51,5 t/ha, což bylo o 10,0 % více oproti roku 1996, v Německu 57,7 t/ha (o 11,6 % více), v Rakousku 63,3 t/ha (o 4,3 % více) a v Polsku 43,8 t/ha (o 2,9 % více).

Graf č. 4-3: Výnosovost cukrové řepy v zemích EU v roce 2005 (t/ha)



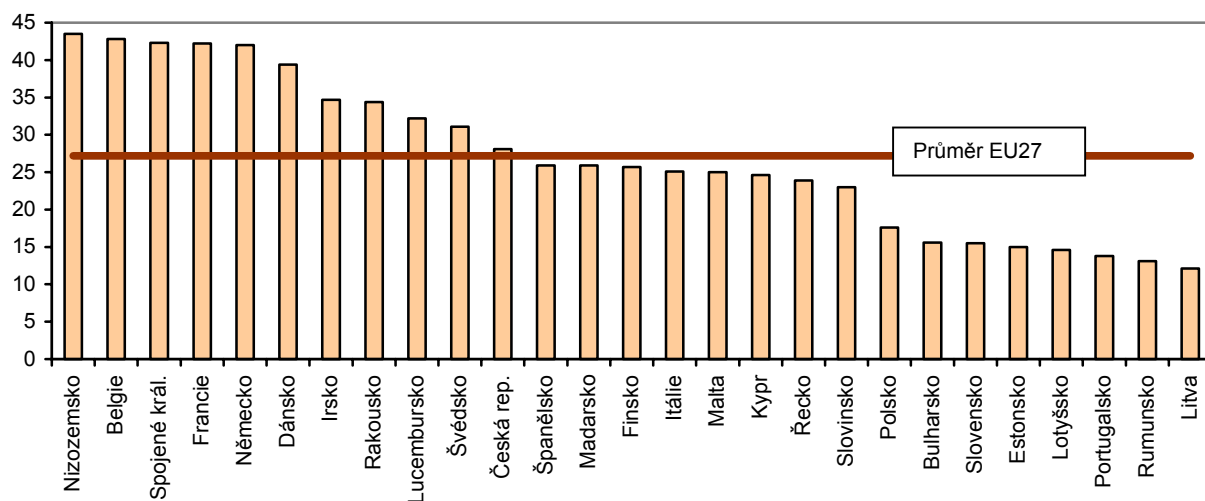
Pramen: Eurostat

• **ČR je v pěstování brambor na 11. místě v EU27**

Tradiční pěstování brambor v ČR si udržuje ve výnosech evropský průměr. Bramborům se dobře daří v západoevropských zemích, méně úspěšnými pěstiteli brambor jsou Baltické země a země jihovýchodní Evropy - Graf č. 4-4.

Výnosovost brambor v ČR byla v roce 2006 23,1 t/ha, což bylo o 11,5 % více proti roku 1996, v Německu 36,6 t/ha (o 6,3 % méně), v Rakousku 29,9 t/ha (o 2,2 % více) a v Polsku 15,0 t/ha (o 25,8 % méně).

Graf č. 4-4: Výnosovost brambor v zemích EU v roce 2005 (t/ha)



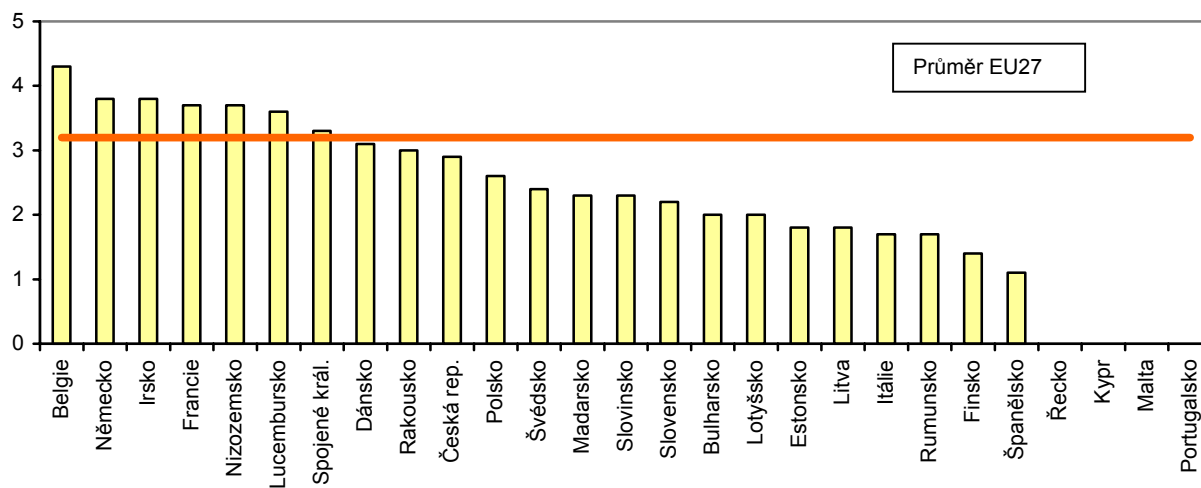
Pramen: Eurostat

- **ČR se i přes průměrnou výnosovost řepky řadí mezi přední producenty**

Podobných výsledků jako u předchozích plodin dosahuje ČR i v pěstování řepky. Z hlediska výnosnosti je ČR sice jen těsně pod průměrem, z hlediska celkové sklizně řepky se však řadí na 5. místo. Nadprůměrná výnosovost je opět v západní Evropě, nízká výnosovost řepky je v Pobaltských zemích a v jihovýchodní Evropě - Graf č. 4-5.

Výnosovost řepky v ČR byla v roce 2006 3,0 t/ha, což bylo o 32,5 % více oproti roku 1996, v Německu 3,7 t/ha (o 61,8 % více), v Rakousku 3,2 t/ha (o 73,2 % více) a v Polsku 2,6 t/ha (o 66,5 % méně).

Graf č. 4-5: Výnosovost řepky v zemích EU v roce 2005 (t/ha)



Pramen: Eurostat