

## 7 VYBAVENOST ZEMĚDĚLSKÝCH SUBJEKTŮ STROJI A ZAŘÍZENÍMI

České zemědělství prošlo v uplynulých deseti letech rozsáhlými strukturálními změnami, které se odrazily i v technickém vybavení zemědělských subjektů. Mezi klíčové trendy patří zejména masové rozšiřování využití počítačové techniky.

V roce 2010 bylo v šetřených zemědělských subjektech k dispozici 59 tisíc traktorů s různým výkonem. Převládaly traktory s výkonem 40–59 kW (33,4 %), traktory s výkonem 60–99 kW zaujímaly 31,8% podíl a traktory s výkonem nad 100 kW 21,6% podíl. Většina (80,1 %) traktorů byla pořízena před rokem 2000. Traktorový park je v subjektech právnických osob o něco málo novější; ty si před rokem 2000 pořídily 78,2 % traktorů, zatímco v subjektech fyzických osob to bylo 81,7 % traktorů.

Ve srovnání s rokem 2000 ubylo traktorů téměř o třetinu (-29,4 %), v jednotlivých kategoriích však byly zaznamenány odlišné trendy. Počet traktorů s nižšími výkony (do 59 kW) se snížil více než o polovinu (o 53,4 %), naproti tomu u traktorů o výkonu 60–99 kW došlo k nárůstu o 21,6 % a počet traktorů s výkonem nad 100 kW se zvýšil dokonce o více než jednu třetinu (+39,1 %).

Vybavenost podniků sklízecími stroji za posledních deset let výrazně poklesla. Zatímco v roce 2000 měly zemědělské subjekty přes 12 tisíc sklízecích mlátiček, v roce 2010 to bylo o 40,7 % méně. U sklízecích řezaček došlo k poklesu dokonce o 65,0 %. Mezi stroji na zpracování půdy zaznamenaly největší pokles kypřiče a kombinátory (pokles o 33,6 %). Nejméně ubylo rozmetadel tuhých minerálních hnojiv a rozmetadel hnoje a kompostu (pokles o 19,0 % a 17,1 %).

Osobní počítač využívala v roce 2010 pro potřeby podniku necelá polovina (46,7 %) zemědělských subjektů. Výpočetní techniku využívají ke své práci více než tři čtvrtiny (77,0 %) subjektů právnických osob, zatímco mezi subjekty fyzických osob měl počítač téměř každý druhý subjekt (42,0 %). Ve srovnání s rokem 2000 počet zemědělských subjektů vlastnících počítač vzrostl téměř na dvojnásobek. Z celkového počtu 21 240 kusů počítačů jich 43,9 % využívají subjekty fyzických osob a zbývajících 56,1 % subjekty právnických osob. V porovnání s rokem 2000 se vyrovnal poměr mezi subjekty fyzických a právnických osob: tehdy připadalo na subjekty právnických osob 67,5 % počítačů.

Většina počítačů v zemědělských subjektech (82,2 %) byla napojena na internet - v subjektech fyzických osob to bylo 85,2 % počítačů a v subjektech právnických osob 79,9 % počítačů. Počet počítačů napojených na internet vzrostl za uplynulé desetiletí téměř osmkrát; v roce 2000 bylo na internet napojeno jen 24,0 % počítačů v subjektech fyzických osob a 13,3 % počítačů v subjektech právnických osob.