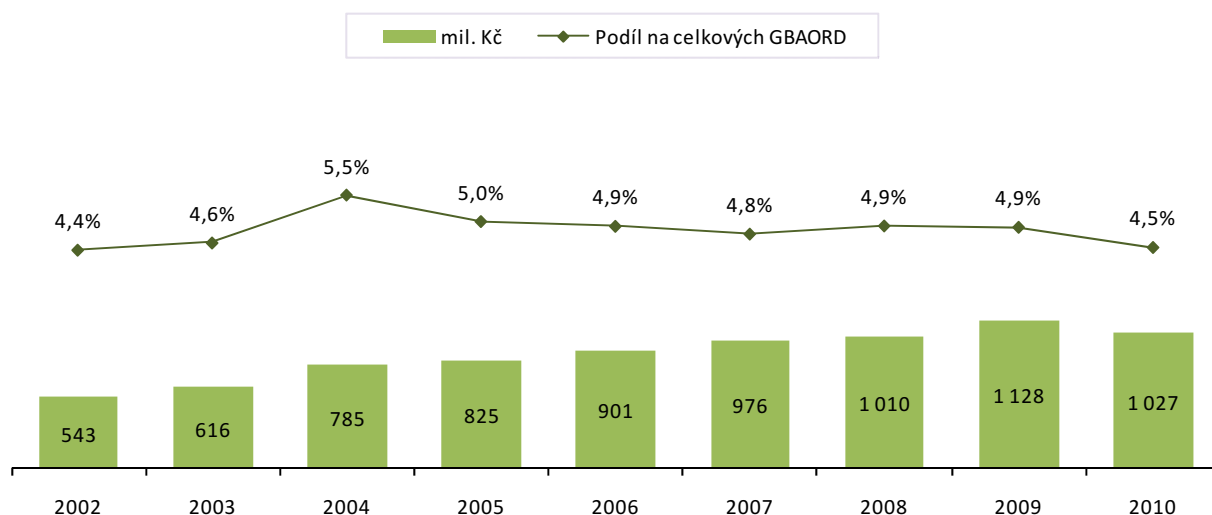


## 2.6 Zemědělská výroba a technologie (SEO 06)

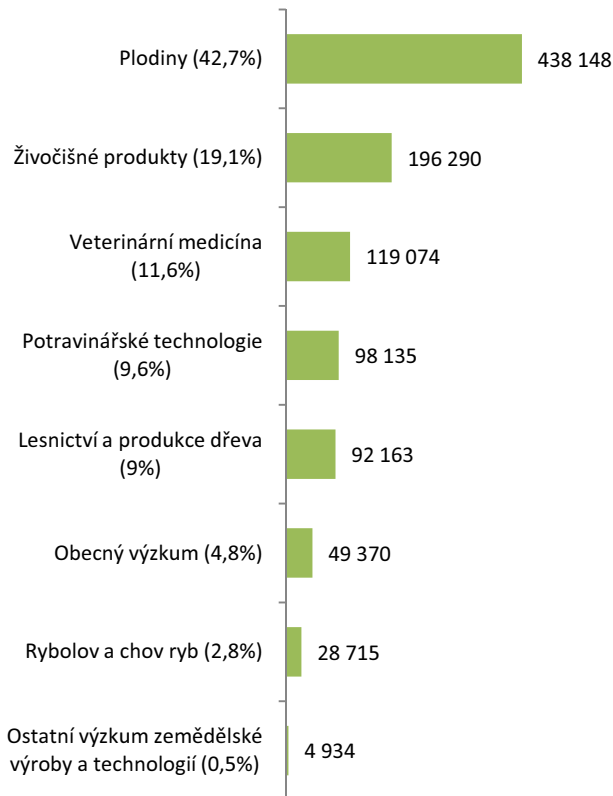
Tento socioekonomický cíl zahrnuje veškerý výzkum podpory zemědělství, lesnictví, rybářství a potravinářství. Patří sem výzkum umělých hnojiv, pesticidů, biologického hubení škůdců a mechanizace zemědělství. Dále sem spadá výzkum dopadů zemědělských a lesnických činností na životní prostředí a výzkum v oblasti rozvoje produktivity a technologií ve výrobě potravin.

- **Výdaje na VaV v oblasti výroby a technologie v zemědělství od roku 2002 do roku 2009 každoročně rostly. Rok 2010 přinesl první pokles výdajů na VaV alokovaných tohoto socioekonomického cíle. Procentní podíl tohoto cíle SEO 06 na celkových GBAORD v období 2002 až 2004 rostl. Maximálního podílu (5,5 %) za celé sledované období bylo dosaženo v roce 2004, pak meziročně klesal až do roku 2008, kdy se opět nepatrně zvýšil na 4,9 %. V roce 2010 došlo k poklesu na 4,5 %, tedy zpět na úroveň z roku 2002. Průměrný roční růst v období 2002–2010 dosáhl 8,3 %.**
- Nejvíce finančních prostředků (438 148 tis. Kč) bylo v roce 2010 poskytnuto v rámci tohoto socioekonomického cíle na výzkum v oblasti plodin (SEO 0604). Podíl tohoto dílčího cíle dosáhl 42,7 %. Druhou nejvýznamnější výzkumnou oblastí byl s podílem 19,1 % (196 290 tis. Kč) výzkum živočišných produktů (SEO 0601). Nejméně finančních prostředků směřovalo do ostatního výzkumu zemědělské výroby a technologií (4 934 tis. Kč; 0,5 %) a SEO 0602 – Rybolov a chov ryb (28 715 tis. Kč; 2,8 %).
- V období 2005–2010 byl zaznamenán nejvyšší průměrný roční růst podpory u SEO 0602 – Rybolov a chov ryb (40,9 %) a SEO 0604 – Plodiny (9,1 %). Naopak nejvyšší průměrný roční pokles zaznamenaly SEO 0600 – Obecný výzkum (-11,4 %) a SEO 0606 – Potravinářské technologie (-2,9 %).
- Poměr institucionální a účelové podpory je u tohoto cíle téměř vyrovnaný (47,5 % ku 52,5%). Výhradně formou účelové podpory byl financován výzkum v oblasti rybolovu a chovu ryb (SEO 0602) a výzkum pod položkou ostatní výzkum zemědělské výroby a technologií (SEO 0609). Ve zbývajících dílčích cílech byla zaznamenána také institucionální podpora. Největší podíl institucionální podpory byl zjištěn u obecného výzkumu (40 380 tis. Kč; 81,8 % z daného cíle) a výzkumu v oblasti veterinární medicíny (83 837 tis. Kč; 70,4 %).
- Nejvíce tento socioekonomický cíl podle předpokladu podpořilo ze své rozpočtové kapitoly Ministerstvo zemědělství (760 933 tis. Kč; 74,1 %), následované Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy (160 852 tis. Kč; 15,7 %). Prostřednictvím Grantové agentury ČR bylo na výzkum v oblasti zemědělské výroby a technologie poskytnuto 6,1 % (62 988 tis. Kč) prostředků. Nejméně prostředků poskytly Akademie věd ČR (2 460 tis. Kč; 0,2 %) a Ministerstvo průmyslu a obchodu (7 990 tis. Kč; 0,8 %). V případě Ministerstva zemědělství přesáhl podíl institucionální podpory 50 %; konkrétně 54 %. U Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy dosáhl podíl institucionální podpory 48,2 %. Ostatní poskytovatelé podpořili tento socioekonomický cíl pouze formou účelové podpory.
- Výzkum v oblasti zemědělství je dále klasifikován v socioekonomických cílech SEO 10 a SEO 11, pod dílčím cílem „Zemědělské vědy“. V souhrnu tak bylo na výzkum v zemědělství v roce 2010 vydáno celkem 1 292 mil. Kč.

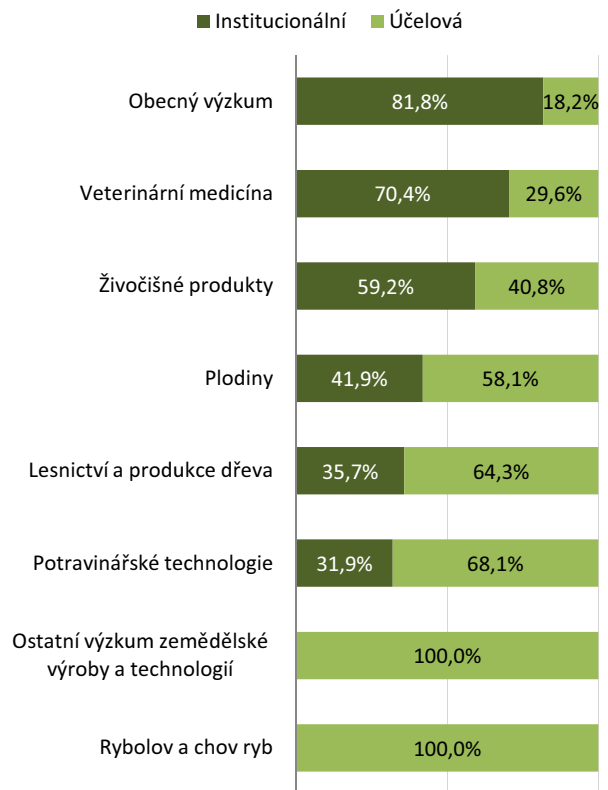
GRAF 2.6-1: Zemědělská výroba a technologie (SEO 06) – výdaje v mil. Kč a % podíl na celkových GBAORD; 2002–2010



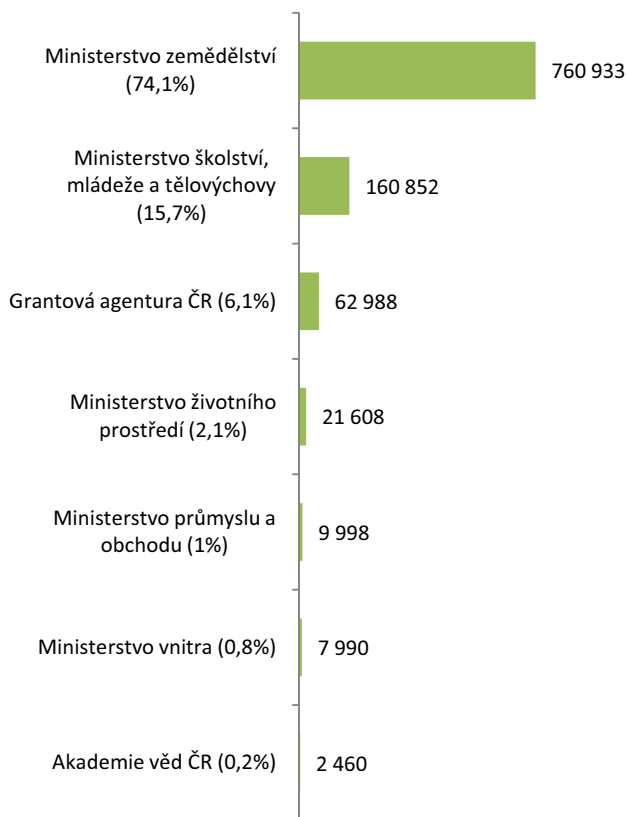
**GRAF 2.6-2: Zemědělská výroba a technologie (SEO 06) – cíle podle NABS1992 (% a částky v tis. Kč); 2010**



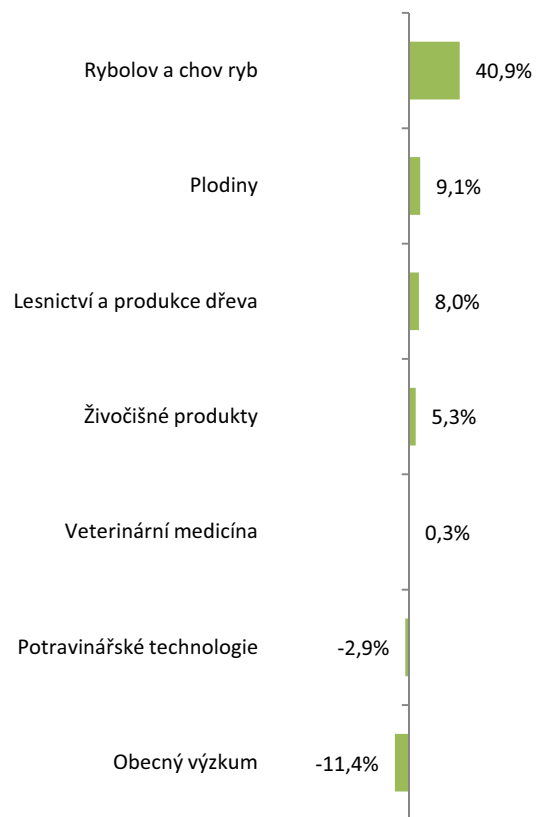
**GRAF 2.6-3: Zemědělská výroba a technologie (SEO 06) – struktura podle typu státní podpory; 2010**



**GRAF 2.6-4: Zemědělská výroba a technologie (SEO 06) – příspěvky poskytovatelů (% a částky v tis. Kč); 2010**



**GRAF 2.6-5: Zemědělská výroba a technologie (SEO 06) – průměrný roční růst; 2005–2010**



POZN: V grafech 2.6-2 a 2.6-4 jsou v závorkách uvedeny procentní podíly na celkových výdajích SEO 06.