\\serveragm\DOC\OBCHOD\Dotace\DOTACE Agromont\program ALFA 2012 - Dešťová voda + krmné systémy\tacr_logo_cz (2).tif

**Technologická agentura České republiky v rámci Veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích vyhlášené v roce 2012, program ALFA – 3. výzva, podpořila projekt Agromontu Vimperk spol. s r.o.**

**Název projektu:**

Výzkum a vývoj environmentálně šetrných technologií a zařízení pro chov hospodářských zvířat vedoucích ke zvýšení kvality jejich životního prostředí a výživy

**Další řešitelé:**

BAUER TECHNICS s.r.o.

Výzkumný ústav zemědělské techniky, v.v.i.

**Zaměření projektu:**

Navrhovaný projekt je zaměřen na provedení výzkumných a vývojových prací, které vyústí v realizaci těchto výstupů :

- Laboratorní zařízení pro sběr a úpravu dešťové vody

- Vyhodnocení různých způsobů úpravy srážkové vody zaměřených na odstranění jejích nevhodných vlastností z hlediska jejího dalšího využití

- Vyhodnocení různých způsobů využití srážkové vody realizované v modelových stájích a provozech

- Systém zchlazování mikroklimatu ve stájích pro dojnice pomocí využití akumulované dešťové vody

- Systém zchlazování mikroklimatu ve stájích pro prasata a drůbež pomocí využití akumulované dešťové vody

- Využití odpadní a dešťové vody pro očistu a sanitaci technologických zařízení

- Modulární automatický systém krmení pro velkokapacitní stáj s kruhovým půdorysem

- Stacionární krmná linka v modernizované stáji s limitovaným rozměrem krmného stolu

**Výsledek projektu:**

Výsledkem projektu budou environmentálně šetrné technologie pro využití srážkových vod v chovech hospodářských zvířat a realizace nových

systémů krmení, které přispějí k vyššímu využití živin obsažených v krmivu. Výsledky budou bezprostředně uplatněny v praxi.