

UDRŽITELNÉ ZEMĚDĚLSTVÍ

V ZEMĚDĚLSKÉ AKCIOVÉ SPOLEČNOSTI MŽANY A.S.

Udržitelnosti bylo dosaženo ve čtyřech oblastech

- ENVIRONMENTÁLNÍ, EKONOMICKÉ, SPOLEČENSKÉ I FILANTROPICKÉ

Provozujeme **vlastní chov a zpracovnu ryb**

s důrazem na zkrácení dodavatelského řetězce, snížení uhlíkové stopy, podporu lokálních potravin a komunitou podporované zemědělství

- pro chov jsme využili **vzniklého brownfieldu** celého areálu ve Stračově
- provoz chovu ryb jsme vybavili **fotovoltaickými články pro získání čisté energie**
- s vodou hospodaříme **ekonomicky a ekologicky**
- **voda** v provozu **recirkuluje** a přirozeně se čistí v biologickém filtru
- vzniká **minimální množství odpadové vody**, kterou dále využíváme na zavlažování a organické přihnojení
- produkty dodáváme do zařízení, kde dbají na pestrou a zdravou stravu - **mateřské a základní školy, nemocnice, zařízení pro seniory**



Spolupracujeme s **výzkumnými organizacemi a se školami**

- realizujeme projekt **Demonstrační farma Mžany**. Jedná se o prezentaci ucelených systémů hospodaření s důrazem na ochranu půdy a zadržování vody v krajině
- věnujeme se **spolupráci se středními školami se zemědělským zaměřením** - pořádáme propagační i vzdělávací akce, exkurze do zemědělského podniku a prohlídky provozu rybářství

Aktivně se zapojujeme do **ochrany přírody a krajiny:**

- ve spolupráci s TYTO, z.s. se staráme o ochranu vzácně hnízdícího dravce **motáka lužníhoho**,
- ve spolupráci s Českou společností ornitologickou se zabýváme ochranou **čejky chocholaté**
- spolupracujeme a finančně podporujeme projekt „**Péče o zemědělskou krajinu – Usazení a obnova populací dutinových pěvců**“

Využíváme **moderní technologie spojené s precizním zemědělstvím**

jako je variabilní setí, hnojení a používání přípravků na ochranu rostlin. Zavádíme moderní postupy, které jsou šetrné k životnímu prostředí.

Snažíme se být **společensky odpovědným a moderním zemědělským podnikem**

- zaměstnáváme 64 zaměstnanců, a to ve valné většině venkovského obyvatelstva
- s obcemi v katastru, kde hospodaříme spolupracujeme na **svozu bioodpadu do naší kompostárny**
- **Obec Stračov a Obec Sovětice** získaly díky spolupráci se Zemědělskou akciovou společností Mžany, a.s. Oranžovou stuhu v krajském kole, celorepublikově pak 3. místo v roce 2012 a v roce 2022.
- v obcích podporujeme **finančně a materiálně spolkovou činnost, soutěže, plesy a další kulturní akce.**

Na našich webových stránkách **mzanyas.cz** a facebooku **www.facebook.com/mzanyas.cz** se věnujeme propagaci zemědělství směrem k veřejnosti.

Odbornou i širokou veřejnost zveme na naše propagační akce **Zemědělský den Mžany a Den ryby** <http://mzanyas.cz/informace/propagace-zemedelstvi/71-zemedelsky-den-2023.html>.