



VÝZKUMNÝ ÚSTAV ŽIVOČIŠNÉ VÝROBY, v.v.i. (VÚŽV, v.v.i.)

je veřejnou výzkumnou institucí, zřízenou Ministerstvem zemědělství České republiky. Od svého založení v roce 1951 rozvíjí všechny obory, které zahrnuje zootechnický výzkum.

Jedná se o genetiku a šlechtění zvířat, reprodukci, výživu, kvalitu živočišných produktů, chování zvířat, technologii chovů, řízení stád a ekonomiku výroby.

Ústav přispěl k tomu, že se zvýšila užitkovost a současně i kvalita živočišné produkce (masa, mléka, vajec), rovněž podmínky chovu zvířata ekonomiky výroby.

VÚŽV, v.v.i. má moderní technické vybavení, které využívá 70 vědeckých pracovníků. Výzkum se nezaměřuje pouze na teoretické otázky, ale řeší řadu konkrétních úkolů, které jsou potřebné pro praxi. Jako příklad lze uvést synchronizaci říje u skotu a produkci dvojčat, klonování, zavedení nového způsobu hodnocení krmiv, zvýšení nutriční hodnoty mléka a masa, ochrana zvířat proti tepelnému stresu.



Kontakt:

*Přátelství 815
104 00 Praha Uhřetěves*

<http://www.vuzv.cz>

ŠLECHTITELSKÁ STANICE STUPICE

Šlechtitelská stanice ve Stupicích byla založena jednou z nejvýznamnějších specializovaných firem pro šlechtění rostlin a množení osiv v našich zemích – Společností pro zušlechťování osiv a sádí SELECTA, 8. března roku 1921, kdy došlo k přesunutí šlechtění z velkostatku v Pyšelích.

Dnešní šlechtitelské programy jsou pokračováním nepřetržité šlechtitelské práce zahájené na počátku 20. století za asistence předních českých zemědělských odborníků.

Od počátku let sedmdesátých se sortiment plodin postupně zužoval až k nynějšímu stavu, kdy se stanice specializuje na novošlechtění ozimé a jarní pšenice a jarního ječmene.

Významná kapitola šlechtitelské stanice začala kuponovou privatizací v roce 1993 a začleněním do SELGEN, a.s. Za toto období byla vyšlechtěna řada odrůd, které se významně uplatnily a uplatňují na polích v České republice, zemích EU, ale i v Rusku a na Ukrajině. Mezi nejznámější patří rajče Stupická polní rané, celer Maxim, mrkev Stupická k rychlení, pšenice Samanta, Sulamit, Elly, Saxana a ječmen Akcent a Aksamit.



Kontakt:

<http://www.selgen.cz>