



## ODDĚLENÍ CHOVU PRASAT

### Klasifikace JUT prasat

*Cílem naší skupiny je poskytovat informace o složení a kvalitě jatečně upravených těl (JUT) prasat při finalizaci produkce a zpeněžování.*

### PŘEHLED ČINNOSTI

Pracovní skupina se zaměřuje na sledování faktorů, které mají vliv na vybrané kvantitativní a kvalitativní ukazatele jatečné hodnoty prasat. Důraz se klade především na objektivní metody klasifikace, jejich rozvoj a další uplatnění v podmínkách jatečných provozů v České republice.

Důležitou součástí činnosti pracovní skupiny je úzký kontakt s odbornou veřejností; a to jak se zástupci chovatelů tak i zpracovatelů. Pro realizaci klasifikačních postupů jsou na základě pověření ministerstva zemědělství pořádány pravidelné odborné kurzy pro klasifikátory jatečných těl prasat a rovněž pro inspektory klasifikace.

Dále je naše pracoviště Kontaktním místem podle čl.20 nařízení rady ES 1099/2009 o ochraně zvířat a dodržování etických zásad při jejich usmrcování.

### ČLENOVÉ SKUPINY

*Vědečtí a odborní pracovníci*

Eva Václavková  
Jaroslava Bělková



### KLÍČOVÁ SLOVA

Prase, klasifikace, jatečná hodnota, SEUROP-systém, kvalita jatečných těl





## ODDĚLENÍ CHOVU PRASAT Klasifikace JUT prasat

### HLAVNÍ TÉMATA & PROJEKTY

- Složení jatečných těl prasat z hlediska ukazatelů jatečné hodnoty: u vybraných hybridních kombinací zjišťujeme složení jatečného těla v závislosti na zvolených charakteristikách (hmotnost, pohlaví, podíl svaloviny) a dále i složení jednotlivých hlavních partií. (např. Pulkrábek et al. 2009, Vališ et al. 2011, Pulkrábek et al. 2015)
- Tvorba a ověřování regresních modelů pro klasifikační postupy: na podkladě detailních jatečných disekcí jsou ověřovány a sestrojovány regresní modely sloužící pro zpřesnění objektivního odhadu podílu svaloviny v jatečných tělech. Uvedené výsledky slouží i jako vyžádaný podklad pro legislativu (Rozhodnutí komise 2013/187/EU)
- Alternativní obchodní úpravy jatečných těl prasat: na základě požadavků zpracovatelů z pověření ministerstva zemědělství vytváříme podklady pro možnost uplatnění odlišných způsobů úpravy jatečných těl prasat pro komerční účely. (Pulkrábek et al. 2010, Pulkrábek et al. 2012, Rozhodnutí komise 2013/187/EU, Rozhodnutí komise 2010/793/EU)
- Odborné kurzy klasifikátorů jatečných těl prasat: z pověření ministerstva zemědělství zajišťujeme základní a doplňkové kurzy pro klasifikátory JUT prasat a dále pro inspektory klasifikace. Kurzy sestávají z teoretické části a z praktické instruktáže v podmínkách jateckého provozu a jsou zakončeny zkouškami pro získání osvědčení klasifikátora.

### KLÍČOVÉ PUBLIKACE

Vališ, L., Pulkrábek, J., David, L., Vítek, M., (2011), Odhad složení jatečné partie bok u prasat. Certifikovaná metodika, 17s.

Vítek, M., Pulkrábek, J., Vališ, L., David, L., (2010) Odhad hmotnosti jatečných prasat při ukončení výkrmu. Certifikovaná metodika, 14s.

David, L., Pulkrábek, J., Vališ, L., (2014) Pig carcass value parameters analysed within the context of SEUROP grading system. Research in Pig Breeding, vol 8/2, s. 1-3

Vališ, L., Pulkrábek, J., David, L., (2014) Alternative pig carcass presentation without auricles used in the Czech republic. Research in Pig Breeding, vol. 8/2, s. 26-29

Pulkrábek, J., Vítek, M., Vališ, L., David, L., (2009), Složení jatečně upraveného těla prasat. Certifikovaná metodika, 31s.

Pulkrábek, J., David, L., Vališ, L., Vítek, M., (2010), Obchodní úprava jatečného těla prasat s plstí. Certifikovaná metodika, 16s.

Pulkrábek, J., David, L., Vališ, L., (2015), Carcass composition in selected pig hybrids in Czech republic., Research in pig breeding, vol.9/1., s.10-15.

Vítek, M., Pulkrábek, J., Vališ, L., David, L., Wolf, J., (2008) Improvement of accuracy in the estimation of lean meat content in pig carcasses. Czech Journal of Animal Science, 53, s.204-211

