



VEDLEJŠÍ PRODUKTY AGRO-POTRAVINÁŘSKÉHO SEKTORU VYUŽITELNÉ V KRMIVECH FAREMNĚ CHOVANÝCH KRÁLÍKŮ

Lukáš Zita¹, Peter Šufliarský^{2,3}, Zdeněk Volek^{2,3}, Vladimír Plachý²

¹Katedra chovu hospodářských zvířat a ²Katedra mikrobiologie, výživy a dietetiky Fakulta agrobiologie, potravinových a přírodních zdrojů, Česká zemědělská univerzita v Praze, Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchbátka; ³Oddělení fyziologie výživy a jakosti produkce, Výzkumný ústav živočišné výroby v. v. i., Přátelství 815, 104 00 Praha-Uhřetěves
zita@af.czu.cz



Kukuřičné
otruby



Řepné řízky



Jablečné
výlisky



Pivovarské
mláto



Slunečnicové
expelery



Pšeničné
otruby



Kukuřičné
výpalky



Sladový květ



Řepkové
expelery

- ☞ agro-potravinářský sektor významně přispívá ke znečišťování životního prostředí a v procesu výroby potravin dochází k významným ztrátám ⇒ nutnost zamezit těmto ztrátám a plýtvání potravin v rámci celého řetězce, tedy od farmy, přes zpracování potravin ke konzumentům
- ☞ králík je schopen recyklovat agro-potravinářský odpad a vedlejší produkty na plnohodnotné krmivo ⇒ strategie trávení králíka (efektivní trávení vlákniny, cékotrofie)
- ☞ faremní chov králíků poskytuje unikátní možnost využití agro-potravinářského odpadu a jeho vedlejších produktů, resp. integraci cirkulárních krmiv do krmných strategií pro získání kvalitní potravin živočišného původu, tedy masa, při zachování zdraví a produktivity zvířat
- ☞ agro-potravinářský sektor nabízí širokou škálu možných cirkulárních krmiv = vedlejší produkty mlýnského, cukrovarského, olejářského, pivovarnického, palírenského, vinařského průmyslu a výroby ovocných a zeleninových šťav aj.

ZÁVĚR

Zavedení cirkulárních krmiv v chovu králíků v EU má významný potenciál pro zlepšení udržitelnosti tohoto odvětví.

Využitím vedlejších produktů a odpadních toků jako přísad do krmiv mohou zemědělci snížit svůj dopad na životní prostředí, minimalizovat odpad a vybudovat odolnější a efektivnější výrobní systémy.

Díky pokračujícímu výzkumu, podpoře politik a spolupráci zúčastněných stran mohou cirkulární krmiva hrát klíčovou roli při utváření budoucnosti udržitelného chovu králíků v EU.

Využití plného potenciálu cirkulárních krmiv však bude vyžadovat překonání několika výzev, včetně zajištění bezpečnosti krmiv, orientace v regulačních rámcích a rozvoje spolehlivých dodavatelských řetězců.

