



Пољопривредне
саветодавне и
стручне службе
Републике Србије

The Republic of Serbia
Ministry of Agriculture,
forestry and water management



Република Србија
Министарство пољопривреде,
шумарства и водопривреде



Обука и усавршавање пољопривредних саветодаваца и пољопривредних произвођача за територију Републике Србије без АП Војводине

Модул 2: Афлатоксин – све већи безбедносни изазов у
сточарској производњи

Обука и усавршавање пољопривредних саветодаваца
и пољопривредних произвођача

Доц. др **Мирко**
ИВКОВИЋ

Проналажење алтернативе
исхрани заснованој на кукурузу



www.polj.uns.ac.rs



www.stocarstvo.edu.rs



mirko.ivkovic@stocarstvo.edu.rs



Обука и усавршавање пољопривредних саветодаваца
и пољопривредних произвођача

Балансирање исхране музних крава у условима контаминираниости кукуруза афлатоксином

Важно је задовољити нутритивне потребе животиња и
при томе постићи што бољу економичност.





Обука и усавршавање пољопривредних саветодаваца
и пољопривредних произвођача

Адсорбенти – прва линија одбране

- Решење при блажој контаминацији
- Неоргански јефтинији, али се користе у већим уделима
- Неселективност везивања
- Ризик за здравље и репродукцију



Делимична замена

- У блажим случајевима могуће разређењем смањити афлатоксин у млеку на прихватљив НИВО
- Често само корак ка потпуној замени
- Калкулација сложенија ако има више извора афлатоксина (силажа, остала хранива)



Обука и усавршавање пољопривредних саветодаваца
и пољопривредних произвођача

Потпуна замена кукуруза

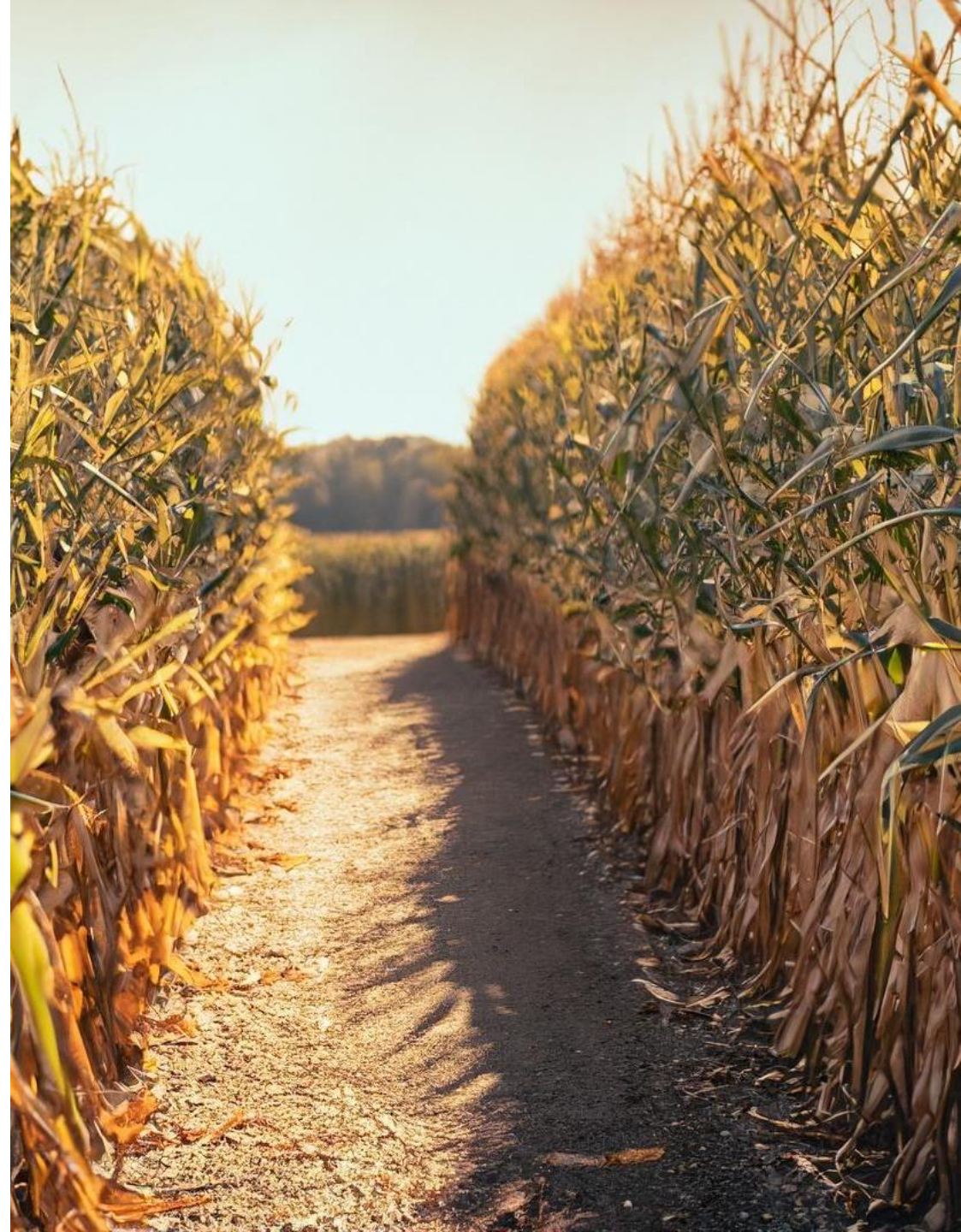
- Могуће обезбедити енергију
- Потребно водити рачуна о брзоферментишућем скробу (ацидоза)
- Теже (скупље) обезбедити бај пас протеин
- Највећи (нерешив) проблем замена неразградивог бај пас скроба

Обука и усавршавање пољопривредних саветодаваца
и пољопривредних произвођача

Питања и одговори

10 минута

Спремни смо да одговоримо на сва Ваша питања и да
продискутујемо уколико Вам је нешто било нејасно у вези са
заменом кукуруза у исхрани животиња.



Обука и усавршавање пољопривредних саветодаваца
и пољопривредних произвођача

Хвала

НА ПАЖЊИ



www.polj.uns.ac.rs



www.stocarstvo.edu.rs



mirko.ivkovic@stocarstvo.edu.rs

