

# Výživářský modul a jeho praktické použití v chovech dojnic.

Jiří Kostkan

16.11.2017  
Čtvrtek





# EFEKTIVNÍ VYUŽITÍ DAT JE CESTA K ZISKU



# Krmení jako proces přenosu informace.



- Formulace KD
- Krmný vůz
- Dojnice
- Zbytky
- Změny sušin



10 %



5 %



5 %



# Příklad

- **KD 110 Kč/ks**

- Menší příjem sušiny 10 -15 % je 3,6 kg sušiny
- Větší příjem (ztráty) 10 – 15 % je 16,5 Kč/KD

# Zásoba krmiv

- **Evidence objemných krmiv**
- Kvalitativní rozdělení
- Informace o sklizni píče (pole, počasí, datum sklizně)
- Kvantitativní bilance krmiv (kontrola v průběhu času)

Farmsoft

Domů Přihlášení Odhlášení Import/Export Synchronizace Hledej 0 ks Stáje Nastavení O aplikaci Konec

**Navigátor**

- Stádo
  - Denní události
  - Mléčná produkce
  - Seznam změn
  - Logické kontroly
- Zdraví
  - Sklad léčiv
  - Modely léčení
  - Diagnózy
  - Léčiva
  - Záznam o podávání léčebných...
  - Plán léčení
  - Zvířata v OL mléko
  - Zvířata v OL maso
  - Statistika léčení
  - Hodnocení mastitid
- Výživa
  - Sklad komponentů
  - Plány výživy krmení
- Sestavy
  - Návrhář tiskových sestav
  - Návrhář filtrů
  - Denní hlášení
  - Evidence, Inventura
  - Produkce
  - Reprodukce
  - Obrat

**Sklad komponentů**

Domů Sklad komponentů

Přidat Upravit Smazat Předtisk Excel Obnovit Filtr:

Komponent	Naskladnění	Trvanlivost	Hmotnost [Kg]	Cena [Kč/Kg]	Zdroj	Poznámka	Stáj
1 DOB	22.11.2016		10000	1.25	0		
2 Kukuřice	22.11.2016		20000	0.1	0		
3 Kukuřice	22.11.2016		15000	12	0		
4 Kukuřice	22.11.2016		50000	1.2	1		
5 LKS	22.11.2016		20000	0.5	0		
6 Mláto	22.11.2016		20000	0.8	0		
7 Seno	22.11.2016		20000	0.2	0		
8 Vojtěška	22.11.2016		10000	0.85	0		
9 Řízky	22.11.2016		20000	0.6	0		

**Přidání komponentu na sklad**

Komponent:

Datum naskladnění: 20.02.2017

Trvanlivost do:

Množství:

Cena za jednotku:

Zdroj: Vlastní

Poznámka:

Stáj:

OK Zrušit

127.0.0.1:/home/smolik/farmsoft/data/agends/fsdata.fdb SYSDBA 20.02.2017 Odpojeno Připojeno 5.40, 170128





	zkrmeno ze zásob v procentech		
	po 180-ti dnech	po 365-ti dnech	po 430-ti dnech
siláž kukuričná	17,41	35,31	41,60
sláma	29,97	60,77	71,60
seno	62,50	126,73	149,30

Druh krmiva	celkem t/den	celkem spotřeba			
		t/30 dní	t/180 dní	t/365 dní	t/430 dní
siláž kukuričná	27,09	812,60	4875,61	9886,65	11647,28
senáž hrachová	7,03	210,86	1265,17	2565,48	3022,34
sláma	0,67	19,98	119,88	243,09	286,38
seno	1,08	32,29	193,74	392,86	462,83

# Cena krmné dávky

Ø na ustájenou	800	102,88
Ø na dojenou	500	108,71
Ø na zasušenou	80	59,43
Ø na jalovice	325	31,58

Kontrola „*on line*“

Farmsoft

Domů Přihlášení Odhlášení Import/Export Synchronizace Hledej 0 ks Stáje Nastavení O aplikaci Konec

**Navigátor**

- Stádo
  - Denní události
  - Mléčná produkce
  - Seznam změn
  - Logické kontroly
- Zdraví**
  - Sklad léčiv
  - Modely léčení
  - Diagnózy
  - Léčiva
  - Záznam o podávání léčebných...
  - Plán léčení
  - Zvířata v OL mléko
  - Zvířata v OL maso
  - Statistika léčení
  - Hodnocení mastitid
- Výživa**
  - Sklad komponentů
  - Plány výdejů krmení**
- Sestavy**
  - Návrhář tiskových sestav
  - Návrhář filtrů
  - Denní hlášení
  - Evidence, Inventura
  - Produkce
  - Reprodukce
  - Obrat
- Navigátor
- Zástupci

**Plány výdejů krmení**

Domů Sklad komponentů **Plány výdejů krmení**

Přidat Upravit Smazat Předtisk Excel Obnovit Filtr: Detail

Název	Korekce kusy	Kód	Denní dávka	Skupiny			Komponenty		
				Skupina	Stáj	Výkon	Komponent	Množství	Pořadí
1 Rozdoj O	2		60	1 11	222	700	1 DOB	5	
2 Rozdoj R	2		40	2 12	222	700	2 Kukuřice	22	
3 Zasušené	0		100	3 13	222	700	3 LKS	3.5	
							4 Mláto	8	
							5 Seno	0.5	
							6 Vojtěška	9	
							7 Řízky	5	

127.0.0.1:/home/smolik/.farmsoft/data/agends/fsdata.fdb    SYSDBA    20.02.2017    Odpojeno    Připojeno    5.40, 170128



# Shrnutí

- Automatické zpracování
- Průběžná kontrola zásob
- Historie
- Cena a efektivita krmení
- Kontrola krmného vozu
- Krmení přes sušinu krmných dávek
- Lepší ekonomika chovu
- Neplýtvat je cesta k úsporám





# !PŘIPRAVUJEME!

## JIŽ BRZY!

### SEMINÁŘ NA TÉMA CHOV SKOTU

**Hlavní přednášející:**

**Ing. Zdeněk Jandejsek, CSc.** – prezident AK ČR

**Dr. Alex Bach Ariza** – profesor výzkumu ICREA

a vedoucí oddělení produkce přežvýkavců IRTA (ES)

**Témata:**

- Současný stav agrární politiky v ČR
- Výživa a dobré životní podmínky v chovu skotu
- Nový pohled na zvýšení ekonomického výkonu dojnic

