



# Praktický pohled na budoucnost chovu dojného skotu v ČR

**BĚLČICE PODZIM 2023**

**ING. MILOSLAV SIKYTA**

# **Cílem je přednášky = ekonomika chovu dojného skotu v současné době a budoucnosti**



**At' si to přiznáme nebo ne, dnes všichni lidé žijí ve spěchu a pod tlakem= ve stresu**



**Nemají čas v klidu přemýšlet a tudíž se snaží přijmout rychlou pomoc okolí leckdy bez správného vyhodnocení.**



**Podávané Informace jsou v dnešní době většinou jen účelové, nesystematické, vytržené z kontextu.**



**Každá informace nemusí fungovat ve stejném prostředí, podmínkách podniku.**



**Dopad rozhodnutí a výsledky jdou vždy jen a jen za Vámi.**

**EKONOMIKA  
ZNAMENÁ TAKÉ  
PRODUKTIVITU,  
ÚSPORU PRÁCE A  
SNÍŽENÍ PRACNOSTI.**

**ZPŮSOB BY MĚL  
BÝT NAVRHOVÁN  
TAK, ABY  
UMOŽŇOVAL  
JEDNODUCHOST  
A MAXIMÁLNÍ  
PRACOVNÍ  
VÝKONNOST**

**Nevýhody  
zemědělství  
neovlivnitelné  
přírodní podmínky  
a práce venku za  
každého počasí**

**Ekonomika výroby mléka je především věcí chovatelské kázně, znalostí požadavků a potřeb zvířat v daném prostředí.**

**Pokud chce být chovatel úspěšný musí dodržovat osvědčené a doporučené postupy, zásady a rutiny.**

**Ze zkušeností je možné konstatovat, že hlavní podíl na mnohdy špatném stavu, má provozní slepota, nízká úroveň odbornosti personálu, chybějící systém kontroly - zpětné vazby a především systémová důslednost.**

Absolventi univerzit,  
mladí lidé jsou bez  
jakéhokoliv zájmu o  
problematiku  
zootecnické práce.

Na pracovním trhu  
chybí lidé, kteří mají  
práci se zvířaty rádi.

Jaké budou naše  
chovy, to bude  
záležet nejen na nás  
chovatelích,

poradcích,  
pedagozích,  
rodičích, ale na celé  
společnosti.

# Faktory ovlivňující ziskovost

- ▶ *Ceny mléka*
- ▶ *Ceny vstupů*
- ▶ *Dotace*
- ▶ *Dojivost*
- ▶ *Reprodukce*
- ▶ *Výživa a krmení krav*
- ▶ *Dlouhověkost a obměna stáda*
- ▶ *Zdravotní stav*
- ▶ *Odchov telat*



# Struktura výpočtu ekonomických ukazatelů výroby mléka

krmiva jadrná  
+ krmiva objemná  
+ ostatní krmiva a steliva  
pracovní náklady (mzdy +  
+ odvody)  
+ odpisy krav  
+ odpisy majetku  
+ veterinární výkony  
+ plemenářské výkony a inseminace  
+ opravy a udržování  
+ energie  
+ pojištění majetku a krav  
+ režijní náklady  
+ ostatní nákladové položky  
= **náklady celkem**  
odpočet vedlejších výrobků  
- *(telata a statková hnojiva)*  
= **náklady po odpočtu**

tržby za prodej mléka  
- náklady po odpočtu  
= zisk bez dotací  
+ dotace  
= **zisk včetně dotací**

**Graf 1: Vývoj výkupní ceny mléka v ČR a v EU v EUR na 100 kg v letech 2022 a 2023**



\* odhadované údaje, Pramen: Evropská komise (2023)



**VÝŽIVA A KRMENÍ**

**PROSTŘEDÍ**

**MANAGEMENT**

**TECHNOLOGIE A TECHNIKA CHOVU**

**OŠETŘOVÁNÍ**

**ZOOHYGIENA**

**PLEMENÁŘSKÁ PRÁCE**



# IDEÁLNÍ KARIÉRA KRÁVY

zdravé tele



silná a odolná jalovice



vysokoužitková kráva



Je nutné si uvědomit, že dojnice jsou velmi konzervativní tvorové. Potřebují stejnou péči, stejné krmení 24 hodin denně, 365 dní v roce. Z hlediska krmení jsou nejdůležitější 3 oblasti:

1. přístup ke krmení po celý den - dívá-li se dojnice na prázdný žlab, klesá produkce mléka a nebo nedochází k plnému využití jejího genetického potenciálu pro užitkovost
2. stejné, konzistentní krmení po celé délce krmného stolu jako základní podmínka stálosti bachorového prostředí
3. omezení separace - třídění krmení dojnícemi, které je ovlivněno především délkou částic, stejnorodostí TMR na žlabě a v neposlední řadě vlhkostí krmiva.









# Výživa dojných plemen

Ad Libitum

Přesné krmení

Krmiva  
nízké  
kvality

Krmiva  
vysoké  
kvality





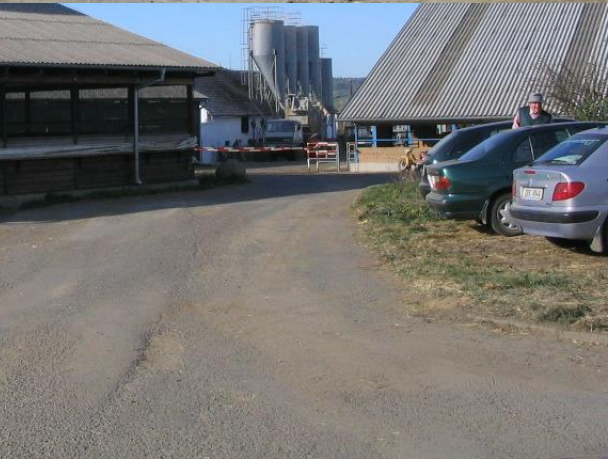
# Co způsobuje problém?

*Kontrolky  
signalizující  
problémy*



# **Všeobecná doporučení pro krmení pro jakýkoliv systém-shrnutí**

- ▶ **Dojnice potřebují svůj stereotyp, optimální prostředí a stejné krmení.**
- ▶ **Co největší využití v KD kvalitního objemného krmiva a dle potřeby vhodně doplnit, cenově přijatelnými kvalitními přísadami.**
- ▶ **Pícniny špatné kvality do jámy a KD nepatří jen zhoršují zdravotní stav zvířat a ekonomiku podniku.**
- ▶ **Kvalitní porosty a dobře udělané objemné krmivo jsou základem dobré ekonomiky.**
- ▶ **Chovaná zvířata vždy potřebují kvalitní doplňky minerálů a vitaminů – často protein v rozumné míře.**





| Kategorie                  |                        | Dojnice 40  | Dojnice 35  | Suchostojné | Dojnice poro |
|----------------------------|------------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Hmotnost (kg)              |                        | 700         | 700         | 700         | 700          |
| Užitkovost (l,kg)          |                        | 40.0        | 35.0        | ----        | 20.0         |
|                            | Krmná dávka číslo      | 1.optimální | 2.optimální | 4.optimální | 5.optimální  |
|                            | Návoz (kg/kus)         | 1.0         | 1.0         | 1.0         | 1.0          |
| 1.                         | RumenStar NTG AGRI     | 0.0500      | 0.0500      | ----        | ----         |
| 5.                         | sláma řezaná           | 1.2000      | 1.2000      | ----        | 1.0000       |
| 6.                         | krmny vapenec          | 0.1600      | 0.1600      | ----        | 0.1000       |
| 7.                         | MKP Keblov-laktace NTG | 0.2500      | 0.2500      | 0.2000      | 0.2000       |
| 9.                         | mláto čerstvé          | 5.0000      | 5.0000      | ----        | 2.0000       |
| 10.                        | směs obilí 2023        | 6.5000      | 5.5000      | ----        | 0.5000       |
| 11.                        | Lithothamne MG plus NT | 0.1800      | 0.1800      | ----        | 0.0700       |
| 12.                        | NUTRIPALM              | 0.2000      | 0.2000      | ----        | ----         |
| 13.                        | kukuřice sil.          | 23.0000     | 23.0000     | 8.0000      | 14.0000      |
| 15.                        | senáž GPS              | 5.0000      | 5.0000      | 16.0000     | 5.0000       |
| 16.                        | senáž JETR             | 6.0000      | 6.0000      | ----        | 5.0000       |
| 17.                        | Repka extrah. srot typ | 3,5000      | 3,5000      | 1.0000      | 2.5000       |
| 18.                        | Sul krmna              | 0.0900      | 0.0900      | ----        | ----         |
| Krmná dávka-návoz (kg/kus) |                        | 51.6300     | 50.6300     | 25.2200     | 30.3700      |
|                            | Sušina (g)             | 24177.8     | 23293.5     | 13062.8     | 12952.2      |
|                            | N-Látky (g)            | 3992.49     | 3795.06     | 1664.24     | 2007.38      |
|                            | Škrob (g)              | 5946.942    | 5558.261    | ----        | 2010.440     |
|                            | NL/Sušina              | 16.513      | 16.292      | 12.740      | 15.498       |
|                            | Vl/Sušina              | 15.841      | 16.256      | ----        | 20.561       |
|                            | % Ca/Sušina            | 0.985       | 0.972       | 0.621       | 1.082        |
|                            | % Mg/Sušina            | 0.355       | 0.336       | 0.312       | 0.371        |
|                            | % Na/Sušina            | ----        | ----        | 0.217       | ----         |

Při bližším pohledu na krmení zjistíme, že existují 4 krmné dávky- první je spočítaná, navržená výživářem, druhá je krmná dávka namíchaná krmičem, třetí dávkou je ta, kterou sežerou dojnice a čtvrtou je dávka dojnící strávená. V ideálním případě jsou všechny čtyři totožné.



|                        | Kukuřice sil. č.1 | Kukuřice sil.<br>č.2 | Kukuřice sil. jáma |
|------------------------|-------------------|----------------------|--------------------|
| Sušina v g/kg          | <b>307,7</b>      | <b>302,3</b>         | <b>294,9</b>       |
| NL v g/kg              | <b>24,7</b>       | <b>26,0</b>          | <b>25,4</b>        |
| Vláknina v g           | <b>53,4</b>       | <b>60,8</b>          | <b>60,2</b>        |
| Škrob v g              | <b>86,8</b>       | <b>93,0</b>          | <b>78,1</b>        |
| Kyselina mléč.<br>V g  | <b>24,2</b>       | <b>24,4</b>          | <b>31,4</b>        |
| Kyselina octová<br>v g | <b>3,5</b>        | <b>6,0</b>           | <b>3,9</b>         |
| pH                     | <b>3,52</b>       | <b>3,53</b>          | <b>3,57</b>        |
| KVV mg                 | <b>1992</b>       | <b>2063</b>          | <b>2305</b>        |
| Neutralizace<br>v g    | <b>398</b>        | <b>413</b>           | <b>461</b>         |



|                     | Senáž JETR č.1 | Senáž JETR č.2 |
|---------------------|----------------|----------------|
| Sušina v g/kg       | <b>317,9</b>   | <b>263,0</b>   |
| NL v g              | <b>54,98</b>   | <b>45,69</b>   |
| Vláknina v g        | <b>70,99</b>   | <b>65,86</b>   |
| Popel v g           | <b>33,0</b>    | <b>24,78</b>   |
| Proteolýza v %      | <b>12,0</b>    | <b>15,5</b>    |
| Kyselina mléč. V g  | <b>21,62</b>   | <b>15,62</b>   |
| Kyselina octová v g | <b>9,45</b>    | <b>9,6</b>     |
| pH                  | <b>4,51</b>    | <b>4,62</b>    |
| KVV mg              | <b>1832</b>    | <b>1774</b>    |
| Neutralizace<br>v g | <b>366</b>     | <b>355</b>     |

|                            | Laktace KD     | Laktace mix<br>rozbor č.1 | Laktace<br>rozbor č.2 |
|----------------------------|----------------|---------------------------|-----------------------|
| Množství krmiva<br>v kg    | <b>53,5 kg</b> | <b>51,0 kg</b>            | <b>56,0 kg</b>        |
| NL v g                     | <b>3051 g</b>  | <b>2960 g</b>             | <b>2882 g</b>         |
| Mléka podle<br>NL v kg     | <b>28 kg</b>   | <b>27,5 kg</b>            | <b>26,5 kg</b>        |
| Vláknina g                 | <b>3515 g</b>  | <b>3814 g</b>             | <b>3577 g</b>         |
| Vláknina/suš. v<br>%       | <b>17,5 %</b>  | <b>19,0 %</b>             | <b>17,8 %</b>         |
| Škrob v g                  | <b>3918 g</b>  | <b>3548 g</b>             | <b>3467 g</b>         |
| Mléka pole<br>energie v kg | <b>25 kg</b>   | <b>22 kg</b>              | <b>20 kg</b>          |

|                         | Laktace KD     | Lakt.mix č.1   | Lakt.mix Č.2.  | Lakt.mix Č.3   | Lakt.mix Č.4   |
|-------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Množství krmiva v kg    | <b>50,0 kg</b> | <b>47,5 kg</b> | <b>55,5 kg</b> | <b>48,5 kg</b> | <b>52,0 kg</b> |
| NL v g                  | <b>3833 g</b>  | <b>4394 g</b>  | <b>3391 g</b>  | <b>3681 g</b>  | <b>3556 g</b>  |
| Mléka podle NL v kg     | <b>36 kg</b>   | <b>41 kg</b>   | <b>31 kg</b>   | <b>34,0 kg</b> | <b>33 kg</b>   |
| Vláknina g              | <b>3575 g</b>  | <b>4394 g</b>  | <b>4639 g</b>  | <b>4987 g</b>  | <b>3941 g</b>  |
| Vláknina/suš. v %       | <b>15,5 %</b>  | <b>19,0 %</b>  | <b>20,1 %</b>  | <b>21,6 %</b>  | <b>17,1 %</b>  |
| Škrob v g               | <b>5510 g</b>  | <b>4417 g</b>  | <b>5217 g</b>  | <b>3752 g</b>  | <b>6500 g</b>  |
| Mléka pole energie v kg | <b>35 kg</b>   | <b>27 kg</b>   | <b>32 kg</b>   | <b>23 kg</b>   | <b>40 kg</b>   |







# Zaměření se na ekonomiku

Cena krmiva na /100 kg by neměla být cílem: ignoruje cenu mléka!!!

Cena krmiva 14.0 €/100 kg a 34 kg mléka  
nebo

Cena krmiva 15.0 €/100 kg a 36 kg mléka

Při ceně mléka 0.30:

Cena krmiva 14€/100kg a 34 kg přinese 5.44 €

Cena krmiva 15€/100kg a 36 kg přinese 5.40 €

Při ceně mléka 0.34:

Cena krmiva 14€/100kg a 34 kg přinese 6.80 €

Cena krmiva 15€/100kg a 36 kg přinese 6.84 €







# OPTIMÁLNÍ SUŠINA

sušina  
%

42

38

32

Velmi  
vysoká

Vysoká

Optimum

Nízká

NEJLÉPE DOSUŠIT NA SENO

NEBEZPEČÍ ZKAŽENÍ CELÉ JÁMY - PRUHY

NEBEZPEČÍ ROZŠÍŘENÍ PLÍSNÍ

ŠPATNÉ DUSÁNÍ

DLOUHÁ DOBA ZAVADÁNÍ

SILNÝ ÚLET LÍSTKŮ

KRÁTKÁ DOBA ZAVADÁNÍ

OPTIMÁLNÍ DÉLKA ŘEZANKY CCA 5 CM

NEDOCHÁZÍ K ÚLETU LÍSTKŮ

UMOŽŇUJE DOBRÉ INTENZIVNÍ DUSÁNÍ

OBTÍŽNĚ ŘIDITELNÁ FERMENTACE

NEBEZPEČÍ TVORBY KYSELINY MÁSELNÉ

# VOLNÁ PORODNA

Je prvopočátek úspěšného odchovu!

## REPRODUKČNÍ STÁJ

Jednotná technologie:  
upřednostňovat  
**VOLNÉ BOXOVÉ USTÁJENÍ**

Členění na **3 skupiny**:

- I. Krávy stojící na sucho
- II. Krávy tři týdny před otelením (tranzitní krávy)
- III. Individuální porodní kotce

**POPORODNÍ ODDĚLENÍ**  
je vhodné umístit v produkční  
stáji z důvodu zcela jiných  
požadavků na osvětlení, krmení.

## INDIVIDUÁLNÍ PORODNÍ KOTEC

Telící se kráva vyžaduje  
**ČAS a KLID**



V reprodukční stáji jsou požadavky  
na osvětlení významně odlišné

- ➔ Plné respektování poznatku z etologie, kdy se kráva při telení na volné pastvině odlučuje i 1 km daleko od stáda, kde se otelí a postupně se s teletem ke stádu vrací (požadavek „prostorové izolace a zmenšení infekčního tlaku“).



# Cíl :

- ▶ Růst od telete přes jalovici ke krávě efektivním, produktivním a ekonomickým způsobem.





Dosažení živinových požadavků  
Minimalizace ceny

# Problematika kvalitních pícnin

---



Mnoho farem s velmi dobrou kvalitou pícnin a ustájením na omezeném prostoru musí nějakým způsobem omezovat příjem krmiva





*Použití M, OP, MÚ | Semenný poměr 34:2,5:21:20:2:2:13 | Velikost balení 1, 10 a 25 kg | Výsevek 15-20 kg/ha | Doporučený termín setí do 31.7.*

## **LANDSBERSKÁ**

|                |      |
|----------------|------|
| Jilek          | 50 % |
| mnohokvětý     |      |
| vikev panonská | 30 % |
| jetel nachový  | 20 % |

Ozimá směska, která obohacuje půdu o dusík i organickou hmotu. Zlepšuje půdní strukturu a má ozdravný efekt. Na jaře lze pást nebo sklízet bílkovinnou siláž.

*Použití M, OP, Ú | Semenný poměr 74:4:22 | Velikost balení 0,5 a 25 kg | Výsevek 25-35 kg/ha | Doporučený termín setí do 6.9.*





**Jílek jednoletý**

## Vikev průměr

Parametr                      ve hmotě   v sušině

=====

**Původní hmota %   34.90   100.00**

**NL                      %   5.30   18.25**

**Tuk-tab.                %   1.07   3.05**

**Vláknina                %   8.18   23.42**

**Popel                    %   3.86   11.04**

**MEs /BE      MJ/kg   3.45   6.37**

**NEL /NEV   MJ/kg   2.05   2.01**

**ADF                    %   9.96   28.53**

**NDF                    %   13.60   38.96**

---

**Vápník                %   0.39   1.12**

**Fosfor                %   0.15   0.44**

**Sodík                  %   0.004   0.01**

**Draslík                %   1.04   2.98**

**Hořčík                %   0.07   0.20**

**NO3                    %   0.02   0.05**

---

**Kys.mléčná          %   2.77**

**Kys.octová          %   0.52**

**Kys.máselná        %   0.00**

**pH                      4.40**

**Volný amoniak      %   0.16**

**KVV      mg KOH/100g   2004**

**Neutral.NaHCO3 g/q   401**

## **lamberská směska ve hmotě v sušině**

|                      |              |              |               |
|----------------------|--------------|--------------|---------------|
| =====                |              |              |               |
| <b>Původní hmota</b> | <b>%</b>     | <b>32.90</b> | <b>100.00</b> |
| <b>NL</b>            | <b>%</b>     | <b>4.93</b>  | <b>15.01</b>  |
| <b>tuk-tab.</b>      | <b>%</b>     | <b>1.17</b>  | <b>3.56</b>   |
| <b>Vláknina</b>      | <b>%</b>     | <b>9.49</b>  | <b>28.86</b>  |
| <b>Popel</b>         | <b>%</b>     | <b>3.23</b>  | <b>9.82</b>   |
| <b>MEs /BE</b>       | <b>MJ/kg</b> | <b>2.92</b>  | <b>5.94</b>   |
| <b>NEL /NEV</b>      | <b>MJ/kg</b> | <b>1.70</b>  | <b>1.61</b>   |
| <hr/>                |              |              |               |
| <b>Vápník</b>        | <b>%</b>     | <b>0.20</b>  | <b>0.62</b>   |
| <b>Fosfor</b>        | <b>%</b>     | <b>0.11</b>  | <b>0.33</b>   |
| <b>Sodík</b>         | <b>%</b>     | <b>0.006</b> | <b>0.02</b>   |
| <b>Draslík</b>       | <b>%</b>     | <b>1.21</b>  | <b>3.67</b>   |
| <b>Hořčík</b>        | <b>%</b>     | <b>0.06</b>  | <b>0.18</b>   |

|                       |                    |              |              |
|-----------------------|--------------------|--------------|--------------|
| <b>ADF</b>            | <b>%</b>           | <b>11.12</b> | <b>33.84</b> |
| <b>NDF</b>            | <b>%</b>           | <b>16.20</b> | <b>49.29</b> |
| <b>NO3</b>            | <b>%</b>           | <b>0.03</b>  | <b>0.10</b>  |
| <hr/>                 |                    |              |              |
| <b>Kys.mléčná</b>     | <b>%</b>           | <b>2.20</b>  |              |
| <b>Kys.octová</b>     | <b>%</b>           | <b>0.38</b>  |              |
| <b>Kys.máselná</b>    | <b>%</b>           | <b>0.00</b>  |              |
| <b>pH</b>             |                    | <b>4.20</b>  |              |
| <b>Volný amoniak</b>  | <b>%</b>           | <b>0.09</b>  |              |
| <b>KVV</b>            | <b>mg KOH/100g</b> | <b>2001</b>  |              |
| <b>Neutral.NaHCO3</b> | <b>g/q</b>         | <b>400</b>   |              |



**Lupina bílá**

# Lupina bílá ve hmotě v sušině

| =====            |       |       |        |
|------------------|-------|-------|--------|
| Původní hmota    | %     | 86.00 | 100.00 |
| NL               | %     | 28,28 | 32.88  |
| SNLs             | %     | 18.26 | 21.24  |
| Tuk-tab.         | %     | 2.56  | 2.97   |
| Vláknina         | %     | 14.46 | 16.82  |
| Škrobová hodnota |       | 56.24 | 65.41  |
| MEs /BE          | MJ/kg | 9.77  | 17.18  |
| NEL /NEV         | MJ/kg | 5.86  | 5.85   |
| Vápník           | %     | 0.28  | 0.32   |
| Fosfor           | %     | 0.47  | 0.54   |
| Sodík            | %     | 0.009 | 0.01   |
| Draslík          | %     | 0.99  | 1.15   |
| Hořčík           | %     | 0.15  | 0.17   |
| ADF              | %     | 18.10 | 21.05  |
| NDF              | %     | 25.98 | 30.21  |



# MLEZIVO – jeho význam

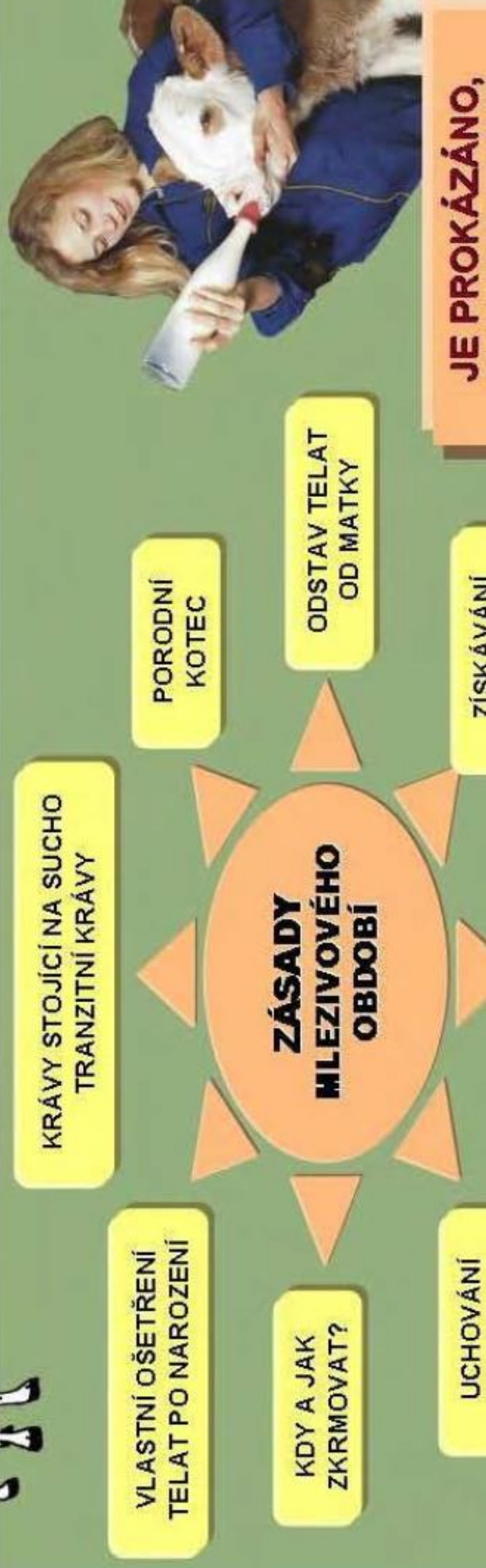


Zajištění  
příjmu mleziva



Adekvátní množství (minimálně 2 l) v průběhu prvních 3 hodin po narození.

**ČÍM DŘÍVE A ČÍM VÍCE TÍM LÉPE !!!!!**





# SPRÁVNÁ RUTINA

## ošetření telete po narození



# 6

## ZÁSADNÍCH CHYB





při krmení telat<sup>50</sup>

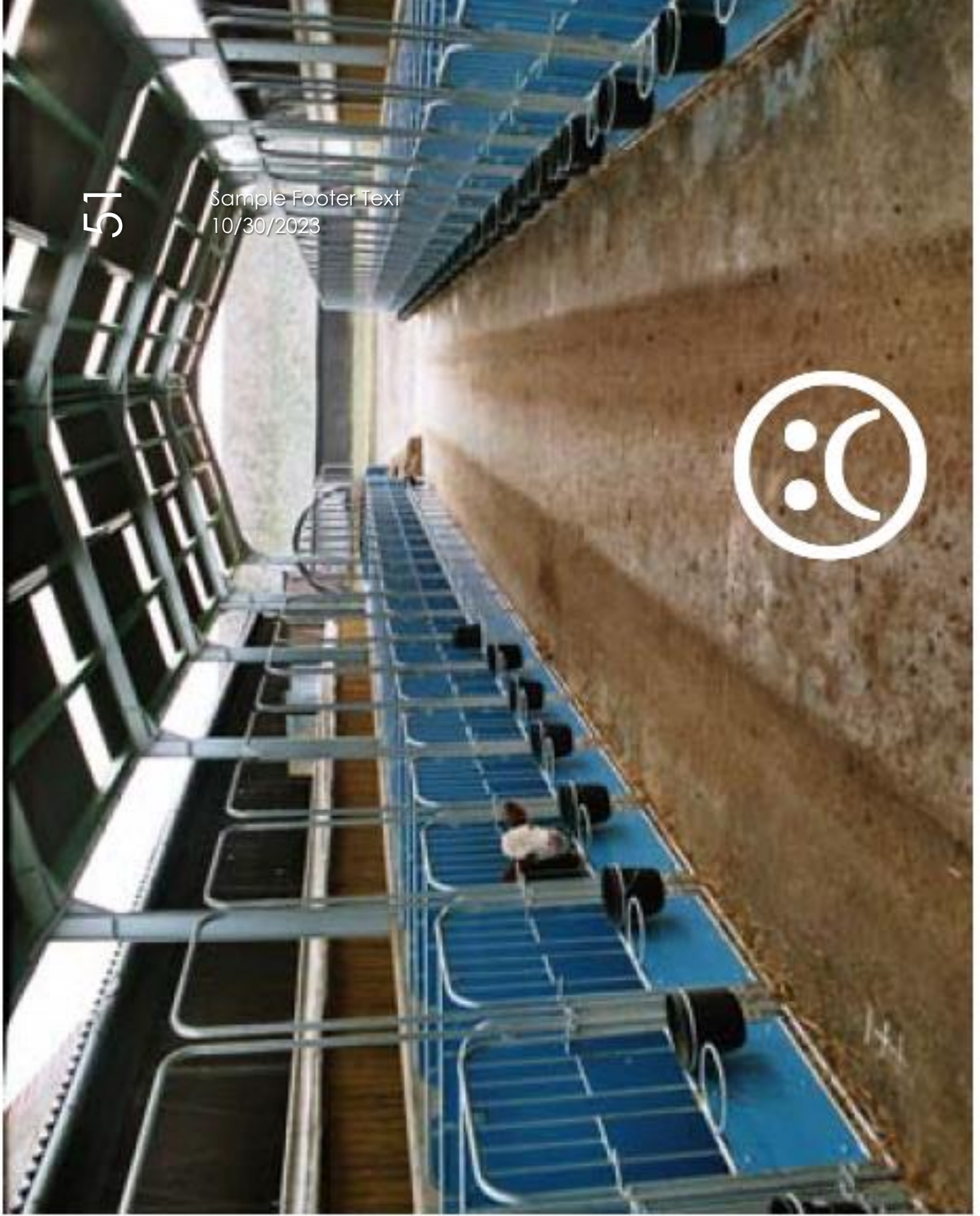


### 1

**ZAŽIVACÍ TRAKT TELAT** (první 4 týdny života) není ještě plně funkční jako u starších zvířat. Proto se krmení telat musí věnovat daleko větší pozornost.

Porovnání objemů PŘEDŽALUDKŮ a SLEZU u telat v závislosti na věku

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  |  |  |
| předžaludky 0,75 l   | předžaludky 6 l  | předžaludky 14 l  | předžaludky 90 l   |
| slez 2 l   | slez 6 l   | slez 7 l  | slez 10 l  |





**Riziko vzájemného „cucání“ telat ve skupinových kotcích je vyšší.**



**Pravidelné hodnocení kondice by mělo být samozřejmostí.**



**Vlhká a nedostatečně osvětlená podlaha odchovny nepřispívá k pohodě odchovávaných zvířat.**



**Pořádek dělá pořádek aneb odchovna vers. sklad zbytečností.**



***Mléčný krmný***

***Přesun telat na  
automat je do  
vlastního imu  
značně riziko***

***Úspory praco  
snadno zpoch***



Jak rychle by měly růst jalovice mléčných plemen?

**JAKÉ CÍLE BY JSTE MĚLI MÍT PRO VAŠE JALOVICE?**



# Shrnutí = budoucnost

- ▶ **Finančně stabilní podnik = kvalitní management = dobrý pracovní kolektiv, ŽV a RV, jedna bez druhé nemůže fungovat = optimální spolupráce = max. důvěra**
- ▶ **Ceny vstupních surovin a výstupních produktu nebudou stabilní, nelze mít jen RV.**
- ▶ **Dostatek spolehlivých zaměstnanců – najít a vychovat-interní podnikové školení, komunikace, důvěra, samostatnost, odpovídající a motivují odměna, dobrý kolektiv.**
- ▶ **Informace dnes sehnat není problém, ale kdo vybere tu správnou, ověřenou, nevytrženou z kontextu a ponese za použití odpovědnost.**
- ▶ **základem je mít správný promyšlený cíl, rozumně a reálně naplánovat, přenést důvěru na podřízené, určit si kontrolní body, správný systém kontroly, pravidelné, smysluplné porady a školení.**



# **Základem musí být vždy zdravý rozum**

- ▶ **Spolupráce s lidmi, firmami, které mají již dlouhodobé praktické provozní výsledky a zkušenosti, jsou pozitivně naladěni a dovedou toto přenést i na moje zaměstnance.**
- ▶ **Neexistují zázračné suroviny, které když v g zařadíme, ulehčí nám práci, zvednou produkci a zázračně uzdraví zvířata.**
- ▶ **Musíme si uvědomit, že kráva = můj výrobní prostředek a je plně závislá na tom jaké podmínky a krmení jí připravíme.**
- ▶ **Moje ekonomika začíná narozením telete, jalovicí, porodem a to trvá poměrně dlouhé období a pokud nezajistím vše potřebné není efekt.**
- ▶ **Zvíře má svoje požadavky a pokud chci max. efekt, člověk by je měl respektovat a udělat vše pro své zvířata.**

# **Budoucnost = zdravý podnik**

**Interní podnikové školení: zdravý kolektiv lidí, dobrá komunikace**

**Dojírna- správné dojení, SB, mastitidy, zaprahování, KU aj.**

**Obsluha krmných vozů, stájníci, lidí zajišťující kvalitu krmení**

**RV - všech lidí, kteří fungují v procesu sklizně objemných krmiv, silážování a senážování.**

**Dotace – Komora zemědělských poradců ČR – 50 000 Kč/podnik**

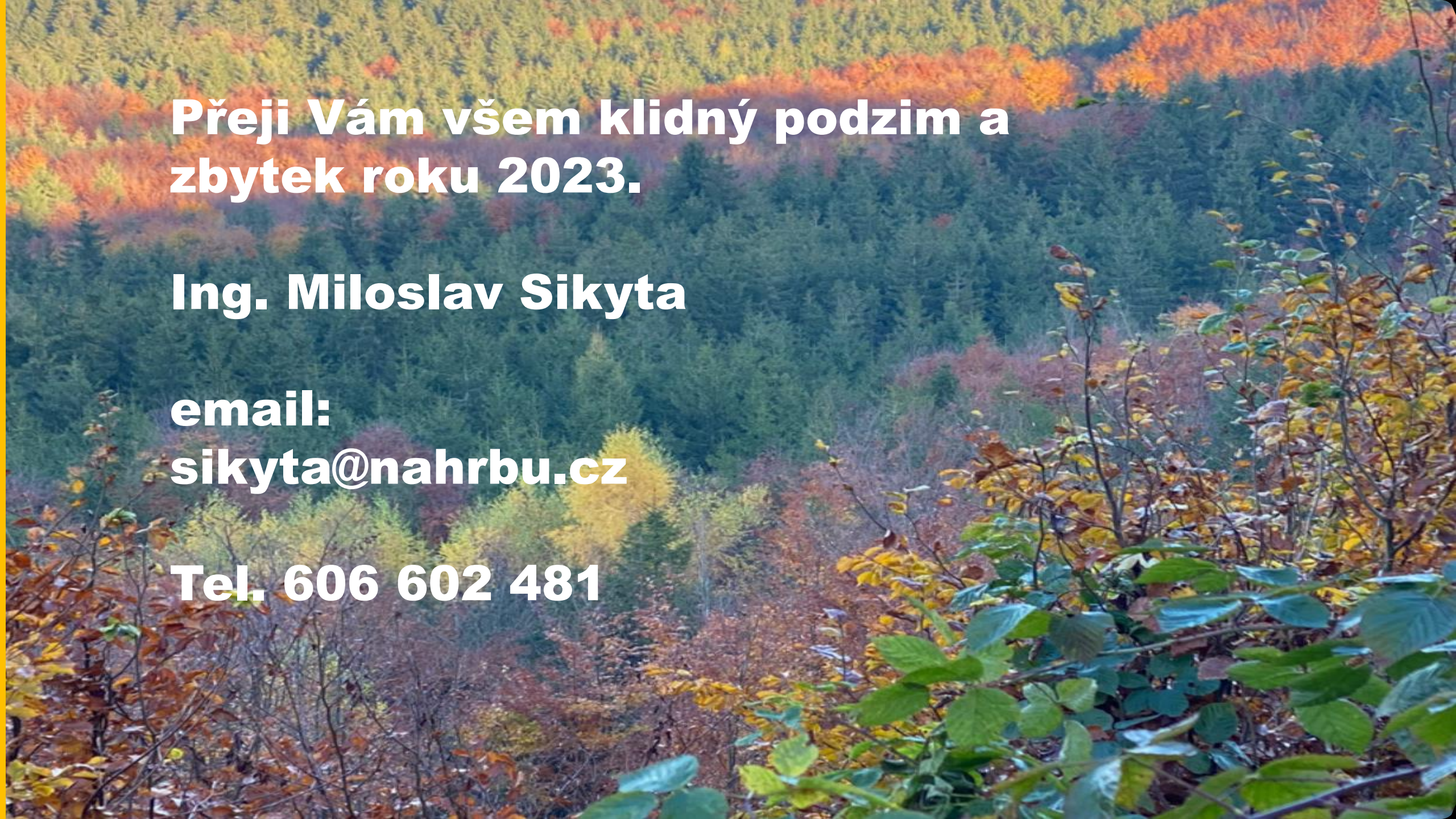
**Výživář**

**specialista**

# Nejhorším spolupracovníkem je alibismus !

- ▶ **Informace hýbou Světem, všichni všechno umíme, každý do všeho mluví, ale bohužel nikdo nechce pracovat a mít zodpovědnost za svoji práci a výsledky.**
- ▶ **Bohužel ceny za komodity - obilí, mléko, pohonné hmoty, hnojiva aj, jen nepatrně ovlivníme.**
- ▶ **To je prosím realita každého dne a proto ji zkusme něčím změnit pro naše lepší výsledky a stabilitu našich zemědělských podniků.**
- ▶ **Je nutné se zastavit, přestat se za něčím honit, začít vnímat okolí pozitivně a věřit, že to co děláme má smysl a budoucnost.**

•

A scenic view of a forest in autumn. The foreground is filled with trees showing vibrant yellow, orange, and red foliage. In the background, a dense forest of evergreen trees is visible, partially obscured by the colorful deciduous trees. The overall atmosphere is peaceful and natural.

**Přeji Vám všem klidný podzim a  
zbytek roku 2023.**

**Ing. Miloslav Sikyta**

**email:**

**[sikyta@nahrbu.cz](mailto:sikyta@nahrbu.cz)**

**Tel. 606 602 481**