

## Vysokokoncentrované probiotické živé kvasinky

**jbs schweinehefe** obsahuje vysoce koncentrované probiotické živé kvasinky (*Saccharomyces cerevisiae*), které se mohou použít ve všech oblastech chovu prasat.

Živé kvasinky jsou chráněny speciálním obalem z neaktivních kvasinek, díky kterému jsou ve střevě plně funkční. **jbs schweinehefe** stabilizuje střevní mikroflóru prasnic, optimalizuje vstřebávání výživových látek ve střevě, snižuje úbytek hmotnosti prasnic při laktaci a zvyšuje množství a kvalitu kolostra. **jbs schweinehefe** zahrnuje zároveň lignocelulózu, která prodlužuje pocit sytosti a snižuje riziko vzniku zácpy v době kolem porodu.

**jbs schweinehefe** dále obsahuje protizánětlivou moučku z mořských řas, která snižuje podráždění sliznic. Nakonec je zahrnuto mykotoxinové pojivo, sestávající z vazebného bentonitu a buněčných stěn kvasinek. Mykotoxinové pojivo váže choroboplodné zárodky a odstraňuje je z prasete, aniž by způsobily škodu.

### Aplikace

**jbs schweinehefe** je nepeletované doplňkové krmivo, které sesmíchá 10 kg na 1 t.

### Oblasti použití:

**prasnice** (1 - 2 týdny před oprášením)  
**selata** po odstavení do 30 kg váhy  
**výkrm**

### Složení

**živé kvasinky** *Saccharomyces cerevisiae*, lignocelulóza, chlorid sodný, moučka z mořských řas, vyvazovač mykotoxinů

### Uskladnění a doba trvanlivosti

uchovávat v suchu, pytel po otevření znovu dobře uzavřít, trvanlivost 12 měsíců od data výroby

### Balení

20 kg pytel

**jbs**  
růst & úspěch  
pro nejlepší zemědělství – po celém světě



### V kostce

- stabilizuje střevní mikroflóru
- zlepšuje množství a kvalitu mleziva
- zabraňuje zácpě
- vyvazovač mykotoxinů
- organicky vázané minerální látky



jbs schweinehefe



## Pokus aplikace – živých kvasinek *Saccharomyces cerevisiae*

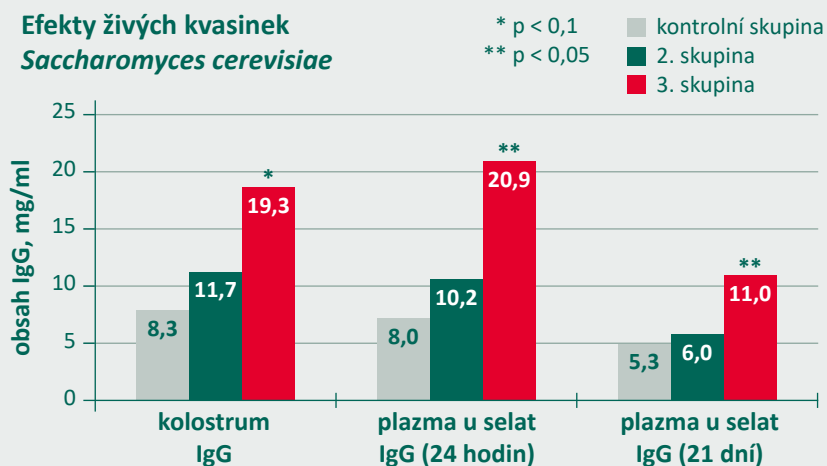
### Pokus č. 1: obsah imunoglobulinů v mlezivu

V jednom pokuse s živými kvasinkami *Saccharomyces cerevisiae*, bylo 30 prasnic rozděleno do tří skupin po 10.

**1. skupina** byla kontrolní. V této skupině se během pokusu nezkrmovaly žádné živé kvasinky. **2. skupina** dostala jednu dávku živých kvasinky přimíchanou do koncentrovaného krmiva v době laktace. U **3. skupiny**

byly živé kvasinky přidány během březosti a i v době laktace. Největší účinky živých kvasinek se ukazovaly u 3. skupiny (březost a laktace). Prasnice měla nejvyšší obsah imunoglobulinů v kolostru. V porovnání s 1. skupinou (kontrolní) a 2. skupinou (laktační) měla selata 24 hodin po porodu nejvyšší obsah imunoglobulinů v krevní plazmě. Také po odstavu (21 dní) prokazovala selata ve **3. skupině** nejvyšší obsah imunoglobulinů.

#### Efekty živých kvasinek *Saccharomyces cerevisiae*



### Pokus č. 2: výskyt průjmů u čerstvě narozených selat

Účinek živých kvasinek *Saccharomyces cerevisiae* u březích a laktujících prasnic a průjmy u čerstvě narozených selat byl testován u 165 prasnic:

Po dobu 16 dnů až do porodu bylo prasnicím přimícháno na tunu krmiva 1 kg živých kvasinek. Současně dostala každá prasnice 10 g živých kvasinek po dobu 12 dní před porodem a 7 dnů po porodu.

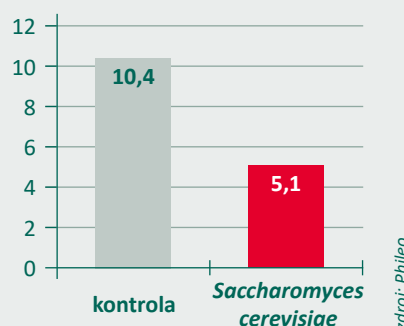
Průjem u novorozených selat se o více než polovinu snížil.

#### Závěr

Podáním živých kvasinek *Saccharomyces cerevisiae* u prasnic v průběhu březosti a laktace výrazně zvyšuje obsah imunoglobulinů v kolostru. Díky tomu je zajištěna dobrá zásoba imunoglobulinu G v krevní plazmě.

Přidáním živých kvasinky v období březosti a laktace prasnic výrazně snižuje průjmy. To přispívá ke snížení mortality u selat.

#### Výskyt průjmů u sajících selat (%)



**Pro zdravý odchov selat a silný imunitní systém!**