

Mycofix® ProFarm



Naravna prednost
pri obvladovanju
mikotoksinskega
tveganja!

www.biomin.net

Naturally ahead

≡ **Biomin®** ≡

Mikotoksini ...

... so toksične snovi, ki jih proizvajajo plesni, ki kolonizirajo krmo.

Večina mikotoksinov nastane še preden se žita spravijo. Drugi pa nastanejo ob nepravilnem spravilu le-teh. Ne glede na način nastanka predstavljajo tveganje za zdravje živali in ljudi.

Mikotoksini so kemično zelo stabilni, odporni na vročino ter presnovne specifične živali in ljudi.

Kako mikotoksini prizadenejo krave molznice?

Mikotoksini, ki imajo negativne posledice na zdravje in proizvodnjo krav molznic, so Aflatoksin B₁ (AFB₁), Deoxynivalenol (DON), T-2 toksin (T-2), Zearolon (ZEN), ergotni alkaloidi in endotoksini.

Delni pregled učinkov toksinov na krave molznice:

ZEN, Ergots

- neredne pojatve
- visoki indeksi osemenitve
- ciste na jajčnikih
- embrionalne izgube
- abortusi
- slab razvoj testisov
- nizka proizvodnje sperme

T-2, DON, AFB₁

- gastroenteritis
- notranje krvavitve
- oslABLJena funkcionalnost vampa
- driska
- ketoze

AFB₁, T-2, DON

- kontaminacija mleka
- zmanjšana proizvodnja mleka
- mastitis

DON, ergotni alkaloidi, endotoksini

- laminitis

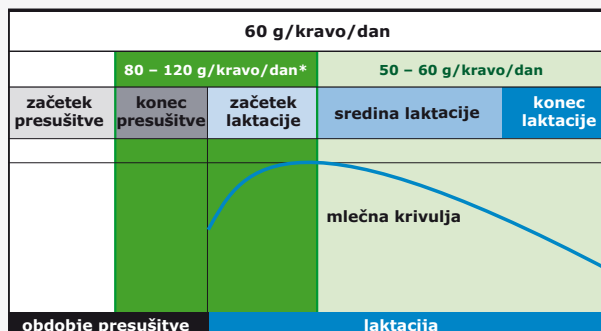


Najbolj dovzetne na vplive mikotoksinov so

- presušene krave
- krave v zgodnji fazi laktacije
- bolne in stare krave
- teleta in mlado govedo

Visoki vnosi in hitra prebava krme modernih krav molznic v veliki meri dodatno zmanjšujejo detoksifikacijo krme s pomočjo vampnih mikrobov, zato so simptomi mikotoksikoz zelo kompleksni.

Mikotoksinska stopnja napadenosti in predlagana doza Mycofix® ProFarm-a za aplikacijo:



*do 150 g/molznico/dan odvisno od mikotoksinske napadenosti obroka!

Graf 1. Proizvodni cikel krave molznice

Ergotni alkaloidi

- oslabljena termoregulacija organizma
- konvulzija

T-2, DON, ergotni alkaloidi

- zmanjšana konzumacija obroka
- zmanjšana proizvodnja mleka
- zmanjšan izkoristek obroka



Ne dovolite, da vam mikotoksini zmanjšajo **donosnost!**

Poskusi so dokazali delovanje Mycofix® ProFarm:

Mycofix® ProFarm je ključnega pomena za uspešno živinorejo pri mikotoksinsko pogojenih težavah:

- **izboljšana izkoristljivost krme**
- **višja mlečnost in kakovost mleka**
- **izboljšano delovanje vampa**
- **nižje število somatskih celic (SC)**
- **boljše zdravje in počutje živali**
- **boljša plodnost živali**

Mycofix® ProFarm

Odklene poln potencial vaše črede!

Pakiranje: 25 kg vreča

Rok uporabe: 12 mesecev od dneva proizvodnje

Skladiščenje: hraniti na suhem, hladnem in temnem prostoru

Certain statements may not be applicable in all geographical regions. Product associated claims may differ based upon government requirements. Product availability may vary by country, please contact BIOMIN for more information. Mycofix® is not available in the USA and in Canada!

©Copyright BIOMIN Holding GmbH, 2014

All rights reserved. Any kind of reprint, reproduction, or any other kind of usage – whether partially or to the full extent - only allowed upon prior written approval by BIOMIN Holding GmbH.



Sales & service network:

BIOMIN GmbH

Industriestrasse 21, A-3130 Herzogenburg, AUSTRIA
Tel: +43 2782 803 0, Fax: +43 2782 803 11308
e-Mail: office@biomin.net

BIOMIN America Inc

1842 Lockhill Selma Rd., Suite 102, San Antonio, Texas 78213, U.S.A.
Tel: +1 210 342 9555, Fax: +1 210 342 9575
e-Mail: office.usa@biomin.net

BIOMIN Singapore Pte Ltd

3791 Jalan Bukit Merah #08-08, E-Centre@Redhill, Singapore 159471
Tel: +65 6631 8008, Fax: +65 6275 4743
e-Mail: office.singapore@biomin.net

BIOMIN GmbH Certified:



Distributor:

... present in more than 100 countries worldwide!