



Aktivátor biologické transformace statkových hnojiv

DOSTATEK SUROVINY PRO BIOPLYNOVÉ STANICE

SKUTEČNOST LÉTA 2015:

- Abnormální sucho a výpadek druhých sečí
- Předčasné shánění dobytka z pastvy a nucené dokrmování už v průběhu léta a podzimu
- Vysoká pravděpodobnost nedostatku objemných krmiv pro zvířata a suroviny pro BPS

NÁVRH ŘEŠENÍ:

- Aplikace **Zfix** do podestýlky
- Fermentace podestýlky po dobu cca 6 týdnů:
 - ve stáji ve formě hluboké podestýlky
 - na pevném hnojišti při vyhrnování podestýlky denně nebo vícekrát týdně
- Použití fermentovaného hnoje jako náhrady za siláž nebo senáž

PŘÍNOSY:

- **Ekonomika BPS dle přiložené tabulky – VOD Jetřichovec, Pacov**
- **Snížení teploty podestýlky a potlačení produkce amoniaku**
- **Výrazné zlepšení stájového mikroklimatu**

Ekonomika BPS – VOD Jetřichovec, Pacov

Položka	Jedn.	Cena [Kč/t]	Původní model		Přechod únor–duben		Aktuálně k 25. 5. 2015	
Kukuřice	t	1 000,-	60,-	60 000,-	48,-	48 000,-	50,-	50 000,-
Travní senáž	t	500,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
GPS	t	500,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-	0,-
Hnůj	t	100,-	0,-	0,-	12,-	1 200,-	16,-	1 600,-
Denní náklad	Kč		60,-	60 000,-	60,-	49 200,-	66,-	51 600,-
Roční náklad	Kč			21 900 000,-		17 958 000,-		18 834 000,-
Rozdíl	Kč					3 942 000,-		3 066 000,-
Náklad na Zfix	Kč					488 537,50		488 537,50
Celkový přínos	Kč					3 453 462,50		2 577 462,50



Komplexnost především: zdravé zvíře v dobrém stájovém prostředí = kvalitní statková hnojiva = zdravá půda = zdravá krmiva pro hospodářská zvířata = zdravé zvíře... **s velmi dobrou ekonomikou.**

Obchodní tým společnosti PRP

Ing. Ivan Petrtýl, +420 739 058 762,
e-mail: ipetrtyl@prp-technologies.cz
Ing. František Václavík, +420 602 550 748,
e-mail: fvaclavik@prp-technologies.cz
Ing. Lubomír Marhavý, +421 948 300 436,
e-mail: lmarhavý@prp-technologies.cz



Vracíme půdě život.

PRP GmbH
Am Staden 13, D-66121 SAARBRÜCKEN
Zastoupení pro ČR a SR:
Opavská 97, 749 01 Vítkov, Česká republika

www.prptechnologies.eu