

## Praxisbericht IQ-Water in der Schweinemast

**Testbetrieb:** Uwe Mattfeldt  
Ahlerstedt, LK Stade

**Versuchszeitraum:** 02.09.2013 - 08.05.2014

**Versuchsumfang:** 1.200 Mastschweineplätze  
10 Mastgruppen a 150 Tiere  
Mastzeitraum: 28 – 120 kg  
verkaufte Mastschweine im Versuchszeitraum:  
1.500 Mastschweine

### Was fiel auf:

#### Tierverhalten

- Tiere wirken sehr ausgeglichen und entspannt, insgesamt vitaler
- Kein aggressives Verhalten mehr

#### Biol. Leistungen

- Verkürzung der Mastdauer um 5 - 8 Tage
- Verbesserung der Futtermittelverwertung um 0,15 Pkt.
- 50g mehr Tageszuwachs
- Verringerung der Verluste um 1,5 % Pkt.
- Verbesserung der Schlachtkörper um +0,03 Ind.Pkt.

#### Wasserleitungen

- Nach 2 Monaten kein Biofilm (org. Ablagerungen) mehr in den Wasserleitungen
- Kein Verstopfen von Tiertränken
- Keine Reinigung des Trinkwassersystems mehr erforderlich

#### Güllesystem

- Deutlich verbesserte Luft in den Ställen
- Gülle wurde im Versuchszeitraum immer homogener und konnte besser aus den Ställen abgelassen werden

**Fazit:**

Der Einsatz des IQ-Water hatte einen sehr positiven Einfluss auf die biologischen Leistungen im Stall. Die Investitionskosten für das IQ Water Basic Wassersystem konnten schon im Versuchszeitraum von 6 Monaten amortisiert werden.

Mit freundlichen Grüßen  
Uwe Mattfeldt

Beratungsring Harsefeld e.V.  
Uwe Mattfeldt  
Holzhäuserstr. 2  
21702 Ahlerstedt

Tel.: 04166 84 10 78  
Fax.: 04166 84 18 47