

## Tradilin® zvyšuje mléčnou produkci dojníc: prokázala to první epidemiologická studie ve výživě zvířat.

VALOREX, francouzská společnost s více než 25letými zkušenostmi ve výživě zvířat, financovala epidemiologickou studii provedenou ONIRIS (francouzská veterinární škola v Nantes) a INRAE (francouzský národní institut pro zemědělský výzkum) k ověření příznivého účinku ošetřeného lněného semene Tradilin® na dojnice. Výsledky potvrzují přidanou hodnotu technologie Valorex, která zvyšuje produkci mléka, reprodukční parametry a zisk mléčných farem.

### Rozsáhlá terénní studie:

Je to poprvé, co se epidemiologická studie snaží posoudit preventivní roli výživy zvířat. V průběhu osmi let byla zpracována data z téměř 5 000 farem, na které 20 krmivářských společností dodávalo ošetřené lněné semeno Tradilin®. Pro posouzení vlivu přípravku Tradilin® na produkci a složení mléka a reprodukci krav byla analyzována data z 1 997 763 kontrol mléka a 423 605 umělých inseminací.

### 1,3 kg mléka navíc při doporučené dávce Tradilin®:

Tato studie porovnávala vliv zkrmování ošetřeného lněného semene ve čtyřech různých dávkách, a to: <50 g, 50-300 g, 300-600 g a 600-1500 g. Ukazuje se, že čím vyšší je dávka, tím vyšší je produkce mléka: až o 1,3 kg více mléka s výraznějším efektem na 3. a 4. laktaci. Bylo pozorováno malé snížení obsahu mléčného tuku (z 0,03% na 0,09% u vyšších dávek). Nebyl hlášen žádný účinek na hladinu bílkovin.

### Vylepšená plodnost:

Doplnění krmné dávky dojníc o Tradilin®, a to i v malých dávkách, zkrátilo dobu od otelení do zabřeznutí (servis perioda) až o 10 dní. Pokud je nám známo, je to poprvé, co tak rozsáhlá studie u dojníc hodnotila ovlivnění reprodukčních vlastností pomocí výživy.

### Transgenerační účinek:

Nejpřekvapivějším výsledkem této studie byl transgenerační účinek: jalovice krav krměných přípravkem Tradilin® vykazovaly dřívější otelení a lepší plodnost. Zkrmování lněného semene přináší mléčným farmám skutečně dlouhodobý pozitivní efekt!

### Je prokázáno, že Tradilin® je ziskový:

Touto studií ONIRIS a INRAE ukázaly, že zemědělci používající Tradilin® mohou ročně získat na 100 dojníc až 3.000 EUR dodatečného příjmu.

Tato práce průkazně potvrzuje technické a ekonomické výhody zkrmování ošetřeného lněného semene dojnícím (v prvovýrobě). Jasně poukazuje na souvislost mezi krměním, produkcí a zdravím.

Technologie Tradilin® je dostupná prostřednictvím řady produktů EasyLin® distribuovaných společností Noack.

**Kontakt: NOACK ČR, spol. s r. o.,**  
Pacajevova 934/32, 149 00 Praha 4  
tel: +420 267 913 675



## Prokázané výhody přípravku tradilin®



**4979 farem**  
8 let



**+ 1,3 KG**  
mléka



**Transgenerační**  
efekt



**- 10 dnů**  
servis periody



**> 3000 Eur**  
ročně na 100 krav



QR kód s odkazem na video k naší studii

# EASYLIN

distributed by



Další informace naleznete:  
Video youtube → viz QR kód  
<https://youtu.be/h7LI-Tiam68>  
Meignan, T., A. Madouasse, F. Beaudeau, J. M. Ariza, C. Lechartier and N. Bareille (2019). "Does feeding extruded linseed to dairy cows improve reproductive performance in dairy herds? An observational study." Theriogenology 125: 293-301.