



Thermo® Control

tekro

ТермоКонтроль

Збереження продуктивності свиней від наслідків теплового стресу

ССРА-Г
GROUPE

Які наслідки теплового стресу?



Thermo® Control

Загальний стан тварин

Стрес і запалення є причинами зміни поведінки та порушення апетиту, відтворення іт.д.

Продуктивність

Зниження приростів, відтворення та якості м'яса

Стабільність

Довгострокова стійкість виробництва та економічні втрати

Здоров'я

Підвищена схильність до захворювань



tekro

Діапазон теплогового комфорту залежно від віку

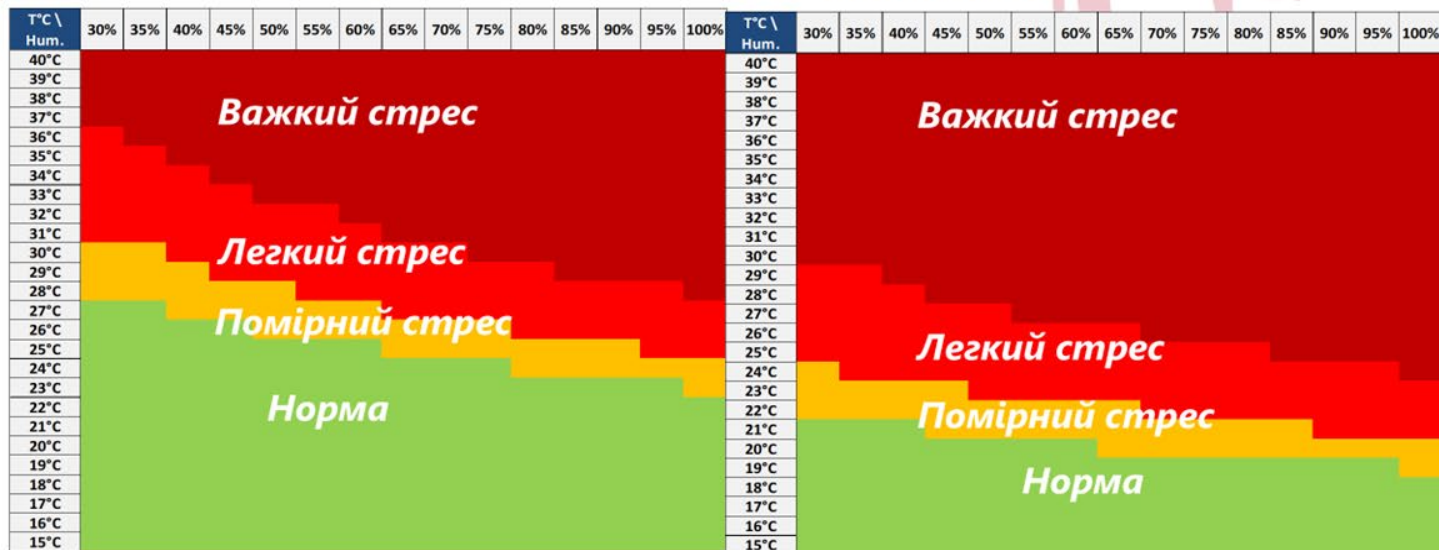
І фізіологічні наслідки дискомфорту

Свині на дорощуванні (40 кг)

Свиноматки



Окислювальний стрес
Пошкодження тканин кишечника
Алкалоз
Гіпоксія



Свиноматки **більш чутливі до високих температур**

Вік свиней та стадія відтворного циклу свиноматки впливають на чутливість до температури

Фізіологічне погіршення може відбутися до появи видимого термічного дискомфорту

Температура / вологість

Температура / вологість

tekro



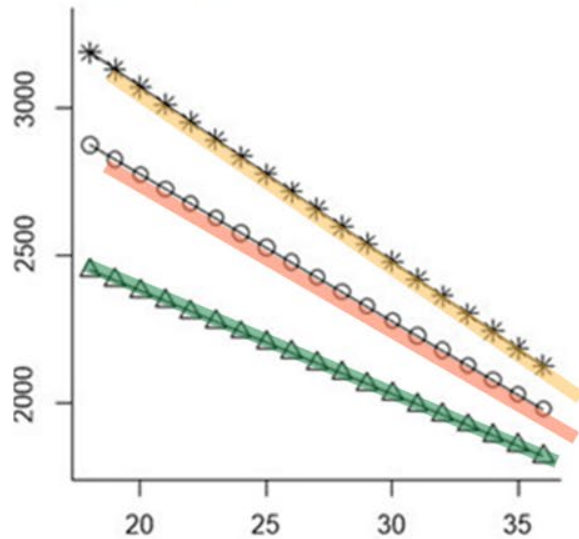
Thermo®Control

Вплив температури на продуктивність свиней на відгодівлі



Thermo®Control

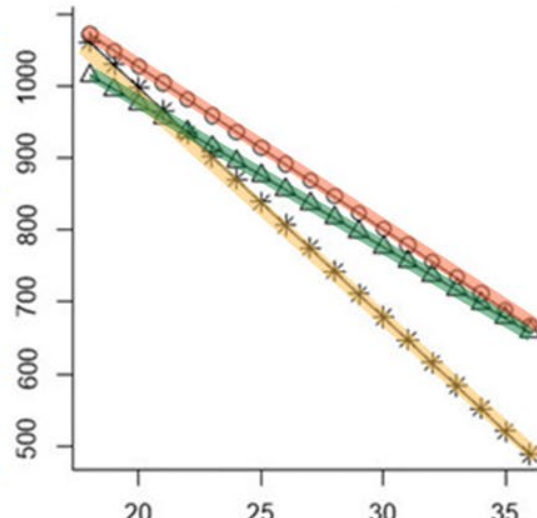
Споживання корму (г/день)



Ambient temperature, °C

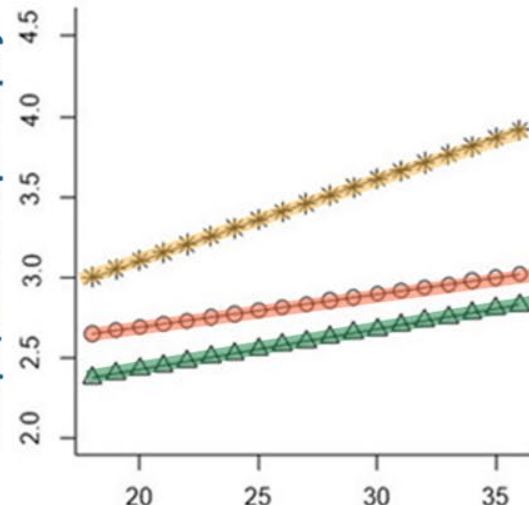
- ▲ 54 кг маси тіла
- 78 кг маси тіла
- * 107 кг маси тіла

Середній добовий приріст (г/день)



Ambient Temperature, °C

Коефіцієнт конверсії корму



Ambient Temperature, °C

Лі та ін., 2019
Метааналіз 54 опублікованих досліджень

Чим важчі тварини, тим чутливіші вони до температур



ThermoControl

Вплив на вагу та якість туші

Втрата ваги

Зменшення
м'язових волокон

Затримки росту

Збільшення
товщини спинного жиру

Зменшення товщини
спинного м'яза



tekro



Тепловий стрес погіршує продуктивність свиноматок у період опоросу протягом року



«Свиноматки проводять **від 23% до 90% свого життя в умовах теплового стресу**»

Опитування Лаллеманда



Наслідки для споживання та продуктивності

від - 655 г до - >2 кг/день

Споживання корму

- фертильність від -2,5 до -6,8 балів

35°C проти 19°C Іїда та ін., 2021



До 2,7 разів зростає смертність

У гнізді свиноматок, що переживають тепловий стрес наприкінці супоросності

Констансіс, 2018

До -600 г зменшення ваги поросят при відлученні

У гнізді свиноматок що зазнали теплового стресу під час лактації

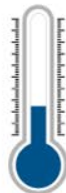
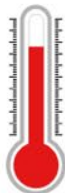
Вільямс та ін., 2013

До -18% скорочення виробництва молока

29°C проти 19°C Квініу та Нобле, 1999



Т°
всере-
дині



Т°
зовні

Під час **опоросу** свиноматки **відчують тепловий стрес (>21°C)** як влітку, так і взимку через високу температуру для утримання поросят.

tekro



Thermo®Control

**Тримай стрес під
контролем!**

ТермоКонтролем!



Склад Thermo® Control



Зелений чай



Бікарбонат
натрію



Спеції



ТермоКонтроль – це синергетичне поєднання рослинних екстрактів та буферних речовин, що впораються із наслідками теплового стресу!





Thermo® Control

Діє на корінь проблеми!

Як працює Thermo® Control



Терморегуляція – посилення виведення тепла з організму



Стимуляція апетиту та споживання корму



Захист клітин кишечника та посилення імунітету



Респіраторний алкалоз

Thermo® Control – впорається із негативними наслідками теплового стресу



tekro



Thermo® Control

Thermo® Control: прицільна дія на тепловий стрес





ТермоКонтроль преваги для свиней на відгодівлі



Покращує
показники
виращування

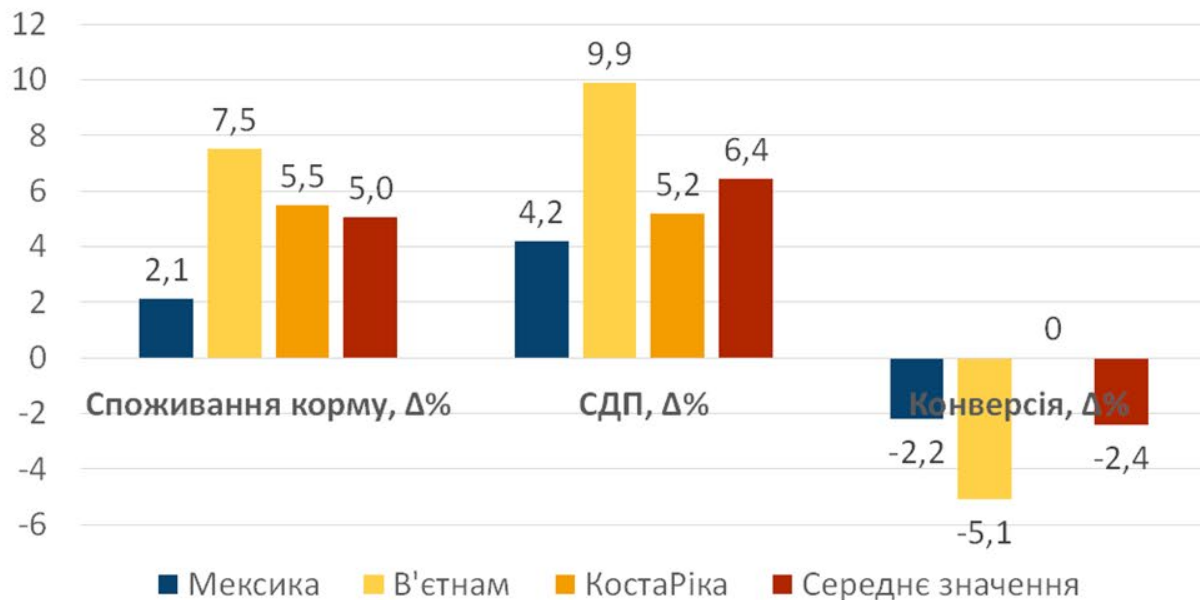


Економить
кошти



Покращує
комфорт
тварин

Вплив додавання ThermoControl у період відгодівлі



Середня рентабельність інвестицій 3,9 : 1





ТермоКонтроль преваги для лактующих свиноматок



Покращує
показники
виращування



Економить
кошти



Покращує
комфорт
тварин

Покращена продуктивність завдяки ThermoControl
під час супорості



Середня рентабельність інвестицій: 4,5:1



Thermo®Control

Інструкція із застосування



Критерії	Деталі
Опис	Синергічна комбінація рослинних екстрактів та мінеральних компонентів, що має стимулюючий вплив на захисні реакції організму та підвищує адаптаційний потенціал тварин
Форма випуску	Порошок
Упаковка	25 кг
Умови зберігання	Зберігати в чистому, сухому місці, захищеному від світла та високих температур.
Дозування	Свиноматки – 2,0 кг/т Свині на відгодівлі – 1,5 – 2,0 кг/т Кнури – 2-3 кг/т

Згодовуйте Thermo®Control за 2 тижні до та під час усього періоду спеки

tekro





Thermo®Control

Тепловий стрес має величезний вплив на продуктивність тварин та економіку

- ✓ **Thermo®Control – синергічна комбінація рослинних екстрактів та мінеральних компонентів**
 - На основі спецій, рослинних антиоксидантів, буферних елементів
 - Дія охоплює усі наслідки теплового стресу: апетит, імунітет, здоров'я кишечника, прирости
 - Перевірено як на свиноматках, так і на свинях на відгодівлі
 - Виготовлено у Франції

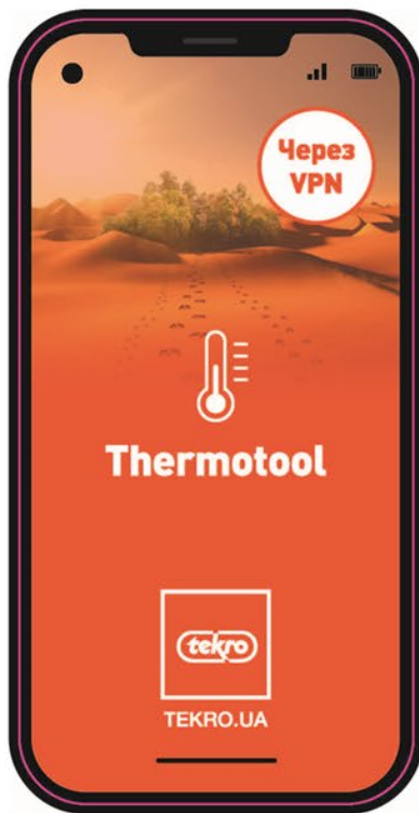
- ✓ **Ефективні інструменти для оцінки та прогнозування теплового стресу**
 - **Термоплан** Оцініть спекотний сезон на основі історичних даних про погоду
 - **ThermoTool®** Прогнозування теплового стресу, розрахунок впливу на економіку господарства

Більше на вебсайті www.thermo-heatstress.com



tekro





Thermo®Control

**Завантажуйте
Thermotool
Безкоштовно!**

(потрібен VPN!)





Телефонуйте!
(050) 449 86 87

