



Big Dutchman®



WeightCheck

Регистриране на теглото при малки прасета и свине за угояване с помощта на фотокамера и изкуствен интелект

WeightCheck – регистрира средното тегло на Вашите животни с точност до 98%

С помощта на **WeightCheck** Вие имате възможност да установявате средното тегло на свинете за угодяване по групи (от 15 до 25 животни) с точност до 98,5 % и то текущо, по време на целия угодителен период. Това става възможно с помощта на фотокамера, която се монтира по избор или над автоматичните хранилки или над поилките. На тези

места животните остават неподвижни за определено време и по този начин могат да бъдат измерени. С помощта на изкуствен интелект направените около 10000 до 20000 снимки/ден, се анализират от **WeightCheck** посредством специален самообучаващ се алгоритъм. Така Вие разполагате по всяко време с много точна информация за

прираста на Вашите животни. Техническите изисквания са да има постоянна ел. връзка и интернет. Така всички снимки се съхраняват автоматично в облак. След това Вие имате възможност с помощта на съответната програма да визуализирате цялата информация на своя персонален компютър.

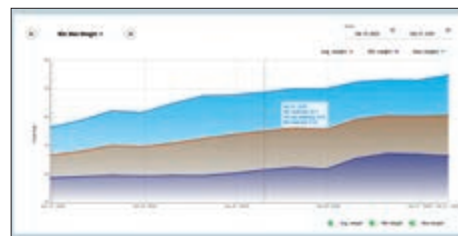
Какви възможности ни дава WeightCheck?

За ефективното угодяване на свине от решаващо значение са преди всичко осигуряването на фураж и вода, а така също и оптимизирането на микроклимата в помещението. За всички тези производствени параметри, днес Вие разполагате със сензори, водомери и компютри за контролиране на микроклиматичните и производствени показатели във фермата. Единствено теглото на животните през угодителния период все още се определя на око респ. след спорадично претегляне на отделни животни, което е свързано с висок разход на труд. С помощта на **WeightCheck** това може да се промени. От сега нататък измерването на теглото не става чрез приблизителна оценка, а се извършва на база на точно претегляне.

- постоянен мониторинг на теглото и по този начин перманентен контрол на прираста;
- установяване на дневния прираст;
- контролиране здравето на животните и по този начин ранно установяване на проблемите;
- помощ при подготовката за изкарване на пазара посредством своевременната прогноза на оптималния срок за клане.



Средно тегло на животните по дни



Макс., мин. и средно тегло на групата

Важни предимства

- ✓ **WeightCheck** е важен навременен помощник, за да пестите време и разходи;
- ✓ да използвате във Ваша полза точно определените от клиниците срокове за клане;
- ✓ да направите сравнение с референтни криви на растежа – това води до подобряване на Вашите резултати от угодяването;
- ✓ оптималното кланично тегло Ви се отплаща на момента;
- ✓ своевременно установяване на отклонения в развитието и теглото на животните и по този начин бърза реакция;
- ✓ по този начин производството в поголемите свинекомплекси може да се проследява по - лесно.



Big Dutchman

Европа, Близък Изток и Африка:
Big Dutchman International GmbH
Postfach 1163 · 49360 Vechta, Deutschland
Тел.: +49 (0) 4447 801-0 · Fax - 237
big@bigdutchman.de
www.bigdutchman.de

САЩА: Big Dutchman, Inc.
Тел.: +1 616 392 5981 · bigd@bigdutchmanusa.com
www.bigdutchmanusa.com

Бразилия: Big Dutchman Brasil Ltda.
Тел.: +55 16 2108 5300 · bdbbr@bigdutchman.com.br
www.bigdutchman.com.br

Русия: 000 "Big Dutchman"
Тел.: +7 495 229 5161 · big@bigdutchman.ru · www.bigdutchman.ru

Азия/Тихоокеански район: BD Agriculture (Malaysia) Sdn. Bhd.
Тел.: +60 3 334 83 555 · bdasia@bigdutchman.com · www.bigdutchman.com

Китай: Big Dutchman (Tianjin) Livestock Equipment Co., Ltd.
Тел.: +86 10 6476 1888 · bdcnsales@bigdutchman.com
www.bigdutchmanchina.com

Представителство в България

гр. София 1408,
бул. България 11, ет.5, ап.17
тел. +359 2 / 950 32 70; 950 32 72
факс +359 2 / 950 32 71
E-Mail: big_dutchman@abv.bg