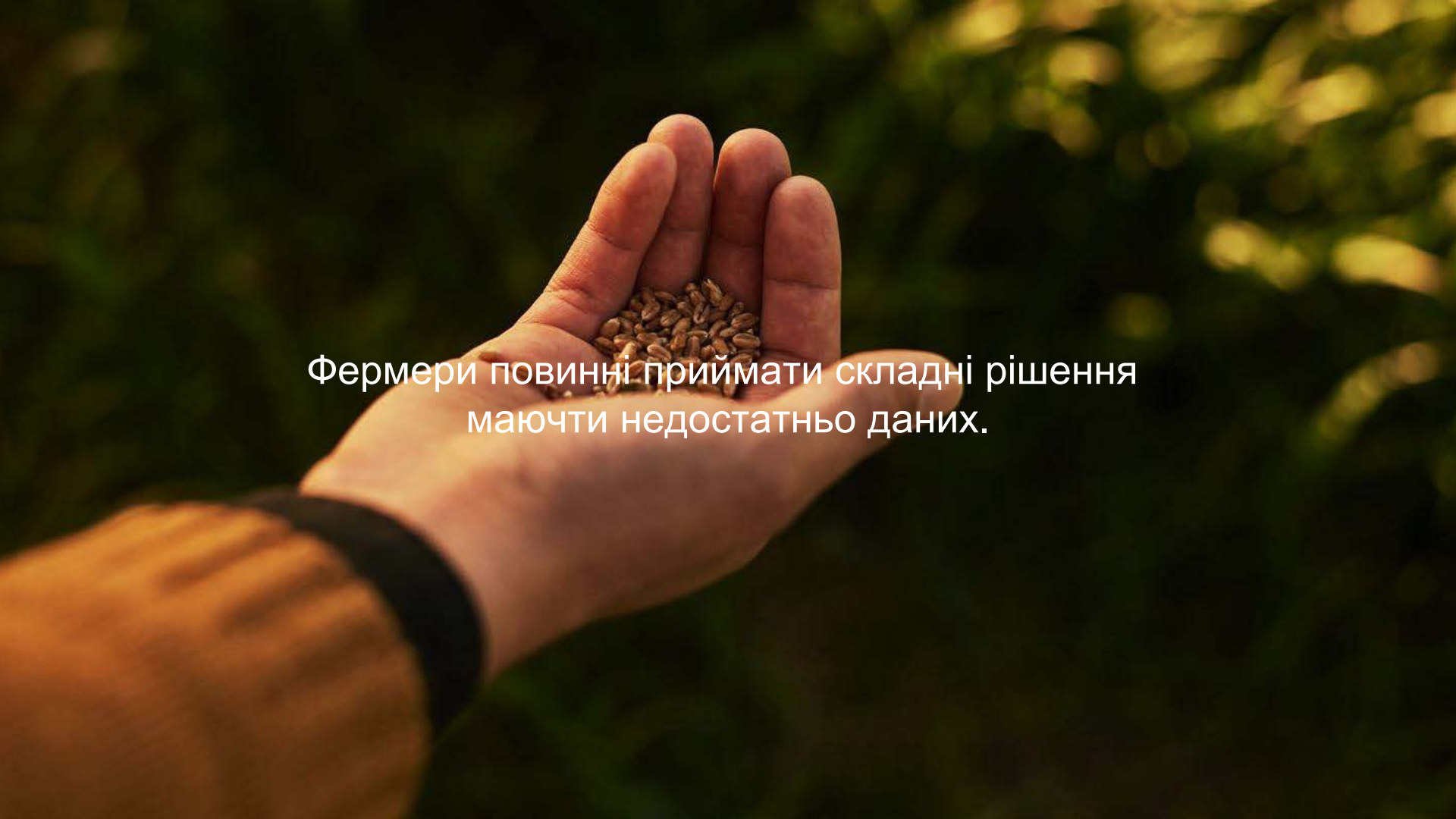


ДОПОМОГАЄМО ФЕРМЕРАМ ЧЕРЕЗ НАУКУ



GrainSense

A close-up photograph of a person's open palm holding a small pile of golden-brown wheat grains. The hand is positioned in the center-left of the frame. The background is a soft, out-of-focus green, suggesting foliage or a field. The lighting is warm and natural, highlighting the texture of the grains and the skin of the hand.

Фермери повинні приймати складні рішення
маючи недостатньо даних.

Підтвердуйте якість
прямо на місці.



GrainSense дає вам миттєві дані по кількості:

ВМІСТ БІЛКУ — найбільш важливий фактор для фермерів що вирощують зернові та годують худобу.

ВОЛОГА — ще швидше та зручніше, ніж з екскрес вологоміром.
Тримайте всі дані в одному пристрої.

ВМІСТ ОЛІЇ — важливий фактор для вирощування олійних культур та показник, що визначає їх вартість.

ВУГЛЕВОДИ — ключовий компонент для галузі АПК.



Дані ваших вимірів МИТТЄВО ВИВАНТАЖУЮТЬСЯ у хмару (в інтернет)



GrainSense
Пристрій для
виміру



GrainSense
Мобільний
додаток

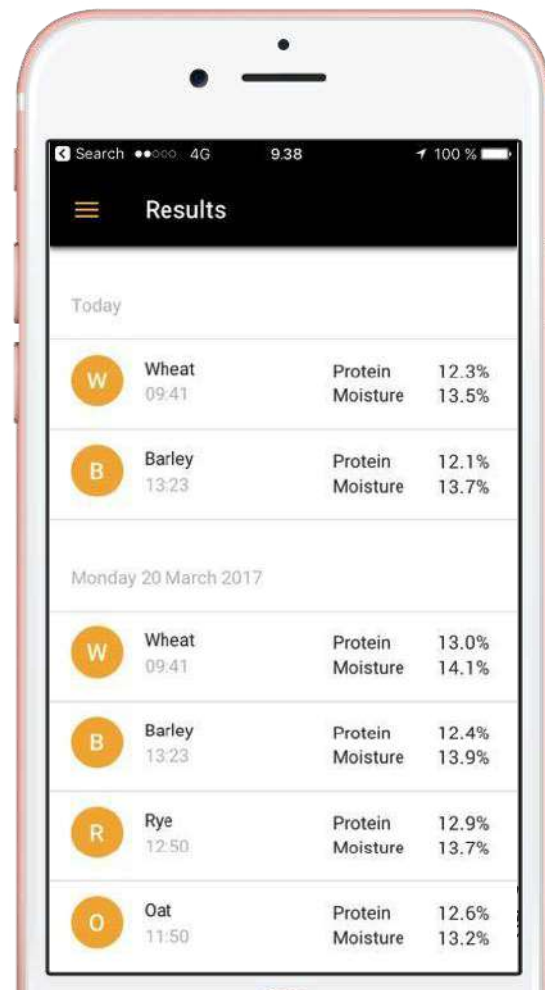
GrainSense
Хмарові сервіси
(інтернет)



Керуйте своїм господарством на основі реальних даних

Яку ціну я отримую на свій урожай?
На яких полях високий рівень білка?

- Виміряйте якість зерна перед збиранням.
- Знайте, як керувати хберіганням; ніколи не псуйте своє зерно кращої якості з партією нижчої якості.
- Навчіться знати свої зерна; будьте впевнені у тому що ви купуєте і що продаєте.





MAIN

Measurements

Account

HELP

Guides

FAQ

Terms of service



Edvard Krogus

Log out >

Measurements

Filters

Actions

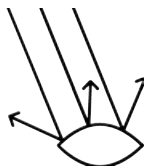
1 - 10 of 67 10:25:52 Show all 67

Showing: all species * [Clear filters](#)

☐	Species	Date	Protein	Moisture	Carbohydrate	Oil
☐	Barley	Thu 28.6.2018 15:32:12	10.70%	12.43%	87.48%	1.82
☐	Barley	Thu 28.6.2018 15:10:22	10.93%	12.47%	87.29%	1.78
☐	Wheat	Thu 28.6.2018 15:09:21	10.28%	10.52%	87.98%	1.73
☐	Wheat	Thu 28.6.2018 14:51:50	10.17%	10.58%	88.12%	1.71
☐	Wheat	Thu 28.6.2018 14:32:21	10.20%	10.54%	88.09%	1.70
☐	Barley	Thu 28.6.2018 14:20:02	11.04%	12.61%	87.12%	1.84
☐	Barley	Thu 28.6.2018 13:45:25	10.46%	12.67%	87.79%	1.75
☐	Wheat	Thu 28.6.2018 13:26:33	10.14%	10.65%	88.09%	1.76
☐	Barley	Thu 28.6.2018 13:06:24	10.68%	12.93%	87.55%	1.78
☐	Barley	Thu 28.6.2018 12:44:01	10.81%	12.97%	87.42%	1.77



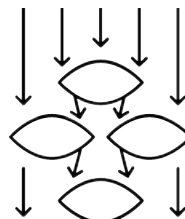
Порівняння оптичних методів вимірювання



Розсіяне відбиття

Традиційні лабораторні аналізатори

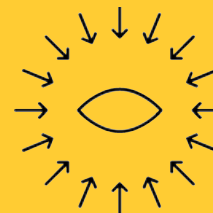
- Підходить для всіх продуктів та потребує маленької кількості зразку
- Дорога та складна технологія виробництва
- Найкращі результати вимірів



Розсіяне проходження

Передові лабораторні аналізатори

- Неможливість аналізу зразків чорного кольору
 - Необхідна велика кількість зразка
 - Довший час виміру
- Простіша та доступніша технологія, дозволяє виробляти портативні пристрої



GrainSense

360° проходження світла (інтегрована сфера)

- + Використовує просту та доступну технологію
- + Прилад може бути маленьким
- + Потрібна невелика кількість зразку
- + Можливість використання не лише для зерна
- + Короткий час вимірювання

GrainSense Пропонує

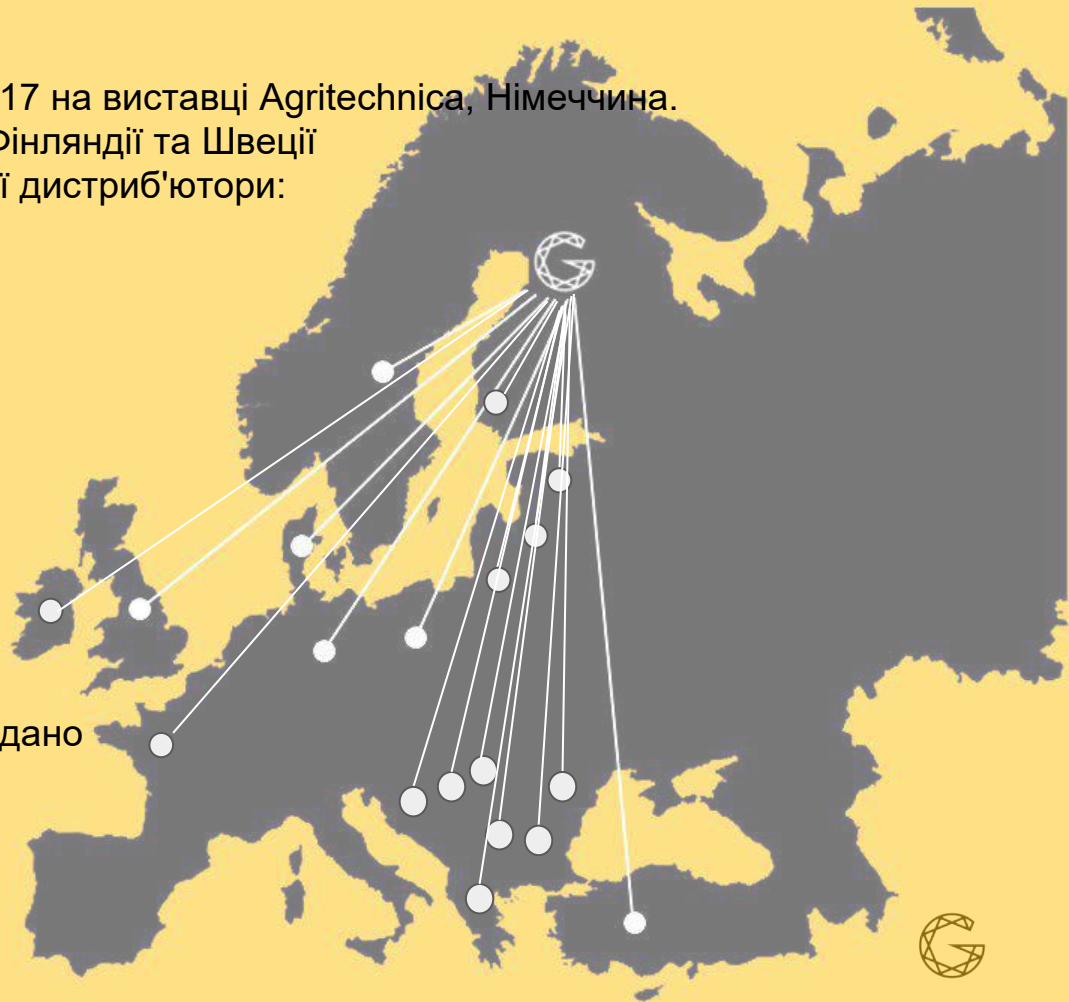
- Міжнародна ціна продажу: 3.900 Євро (+ ПДВ та послуги з доставки).
- Прилад, наплічна сумка, набір мірних ложок, мобільний додаток та 1 рік гарантії.
- Для використання всіх функцій пристрою необхідний персональний обліковий запис, який коштує 250 Євро / рік.
- 7 готових калібрувань для культур (Пшениця, Ячмінь та Ріпак вже доступні для України. Овес, Жито, Соя та Кукурудза будуть доступні незабаром).
- Постійне оновлення калібрувань, зберігання даних у хмарі (в інтернеті), можливість ділитись, експортувати та аналізувати результати в зручній для вас формі.



Time to market

- Презентація GrainSense у Листопаді 2017 на виставці Agritechnica, Німеччина.
- Початок продажу навесні 2018 року у Фінляндії та Швеції
- Продаємо у наступних країнах, компанії дистриб'ютори:
 - Фінляндія, Швеція (Berner, Gullviks)
 - Країни прибалтики (Agricon-Baltics)
 - Данія (GeoTeam)
 - Великобританія / Ірландія (Calibre Control)
 - Туреччина (ABP Gida)
 - Польща (SPIC)
 - Франція (Opticultures)
 - Румунія (OFSystems)
 - Балкани (8 countries, Labena)
 - **Канада (Grain Prairie Analyzer)**
 - **Греція / Кіпр (TractorGPS)**
 - **Німеччина (Agrar Labor)**
 - **Україна (ТЕХНОТЕСТ ПЛЮС)**

2018 - 2019 > більше 500 приладів продано
Отримані відгуки дуже позитивні



GrainSense Факти

- Компанія заснована у лютому 2016 року
- Розроблення оптичного пристрою сторонньою компанією (Центр технічних досліджень Фінляндії Лтд)
- 3 патенти на 1 пристрій
- На сьогоднішній день фінансування становить 4,8 млн. Євро
- Член організації EIT Food



Достижения

- [SciTech статья](#)
- [EIT Food video](#)
- [Startup City](#)



GrainSense

Recognized by **STARTUP CITY** magazine as

STARTUP CITY 10 MOST PROMISING
AgTech
STARTUPS IN EUROPE - 2019

In appreciation of their relentless pursuit of excellence and innovation in AgTech technology

Kenneth Thomas
Kenneth Thomas
Managing Editor



ЗНАЙТЕ ЯКІСТЬ ВАШОГО
ЗЕРНА ДЛЯ ЗБІЛЬШЕННЯ
ПРИБУТКІВ ТА
НАДІЙНОГО МАЙБУТНЬОГО



GrainSense

GrainSense

GRAINSENSE.COM

ПП “ТЕХНОТЕСТ ПЛЮС”

(096)0000-737, (066)0000-737, (097)0000-737

(073)0000-737, (095)0000-737, (093)0000-737

вул. Варненська 12-Б, м. Одеса, 65065, Україна

www.technotest.com.ua

info@technotest.com.ua

ТЕХНОТЕСТ
Group
Аналітичне та технологічне обладнання для лабораторій