

# Tisztelettel köszöntöm Önöket!

**Harsányi Zsolt**

**AXIÁL Kft.**

**tulajdonos-ügyvezető**

**[www.axial.hu](http://www.axial.hu)**



25 éve szívvvel, lélekkel



# Mire képes a mezőgazdasági technika?



25 éve szívvel, lélekkel



# FENDT Dieselross



**20 km/h**

**25 LE**

**Gyártási év:  
1955.**

vel, lélekkel



# FENDT

## 60 km/h, 500 LE



# TIER 4 motor, AdBlue, katalizátor



25 éve szívvel, lélekkel



# A jövő iránya – az elektronika fejlődése



25 éve szívvel, lélekkel



# A jövő iránya – az elektronika fejlődése

Precíziós eszközökkel végzett munka

ISOBUS eszközök

Egy monitor minden eszköz kezelésére



# Elektronizált folyamatvezérlés

## 2 FENDT, 1 kezelő



25 éve szívvel, lélekkel





# A jövő iránya – az elektronika fejlődése

## Precíziós gazdálkodási eszközök

# Topcon



Sorvezetők



Bázisállomás



Lézer



Szakaszvezérlés



Növény fejlettség érzékelők

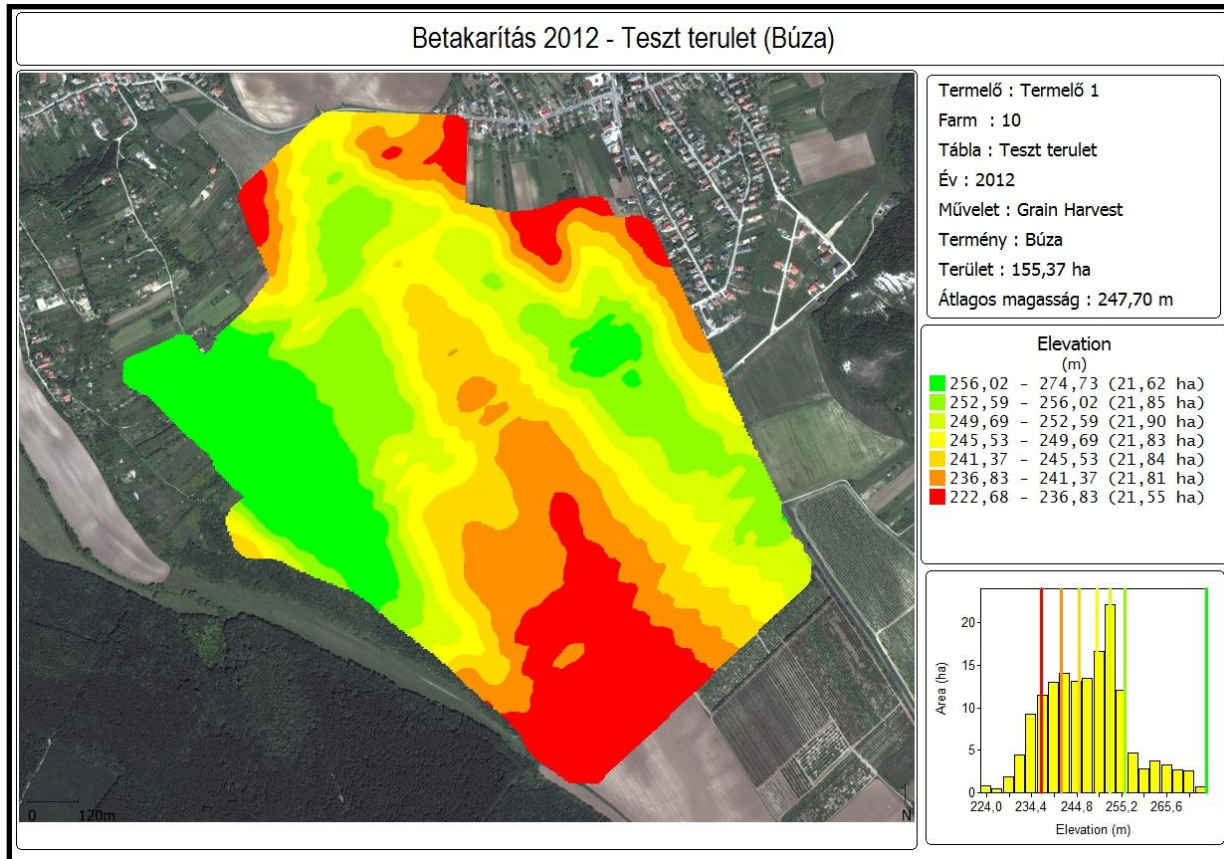


RTK kormányzási rendszerek

25 éve szívvel, lélekkel



## Hozamtérkép



### Betakarításkor:

- Hozam- és nedvességadatok
- Tér adatok (3D)
- Összehasonlítások
- Alapok helyspecifikus kijuttatáshoz

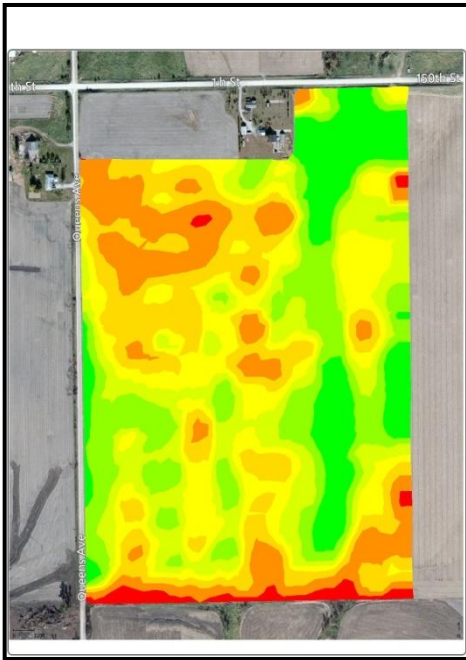


25 éve szívvel, lélekkel

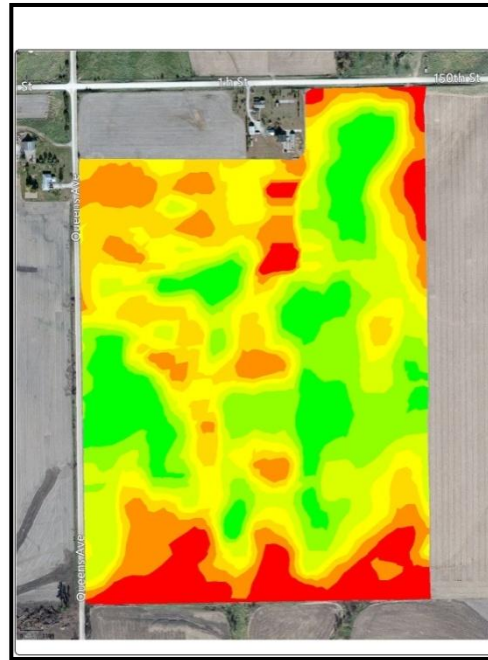
# A jövő iránya – az elektronika fejlődése

## Hozamtérkép

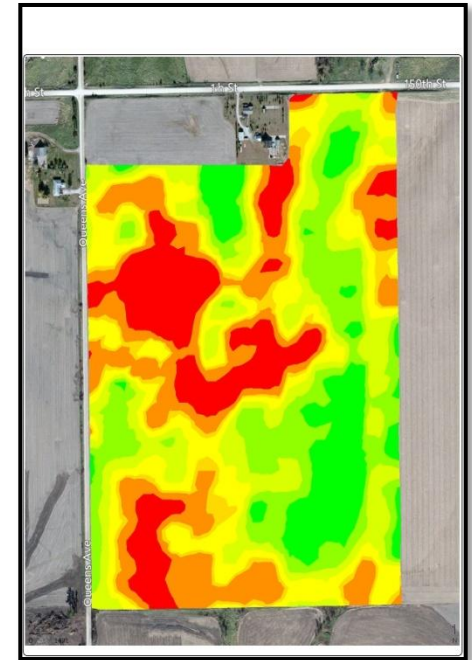
2012



2013



2014

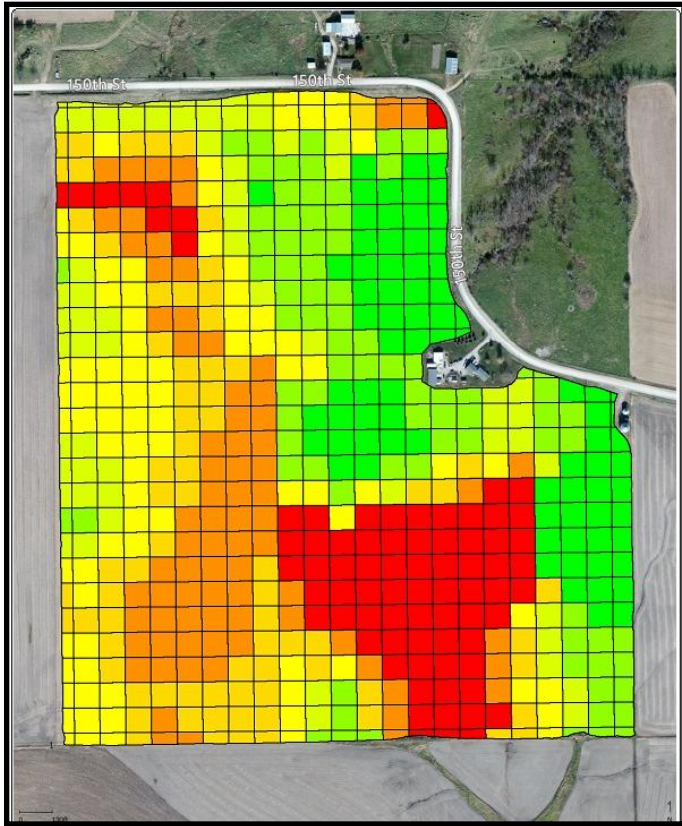


Hozam adatok egy táblára vonatkozóan különböző években



# A jövő iránya – az elektronika fejlődése

## Helyspecifikus tápanyagkijuttatás



Helyspecifikus tápanyag kijuttatás  
hozamادات, talajmintavétel,  
helyismeret felhasználásával

Adott helyre adott mennyiség

Mennyiség ellenőrzése

Egyszerre több anyag kijuttatása



25 éve szívvel, lélekkel



# A jövő iránya – az elektronika fejlődése

## Precíziós eszközökkel végzett munka

- N szenzor használata-



OptRx™ Crop Sensor



25 éve szívvel, telekkel



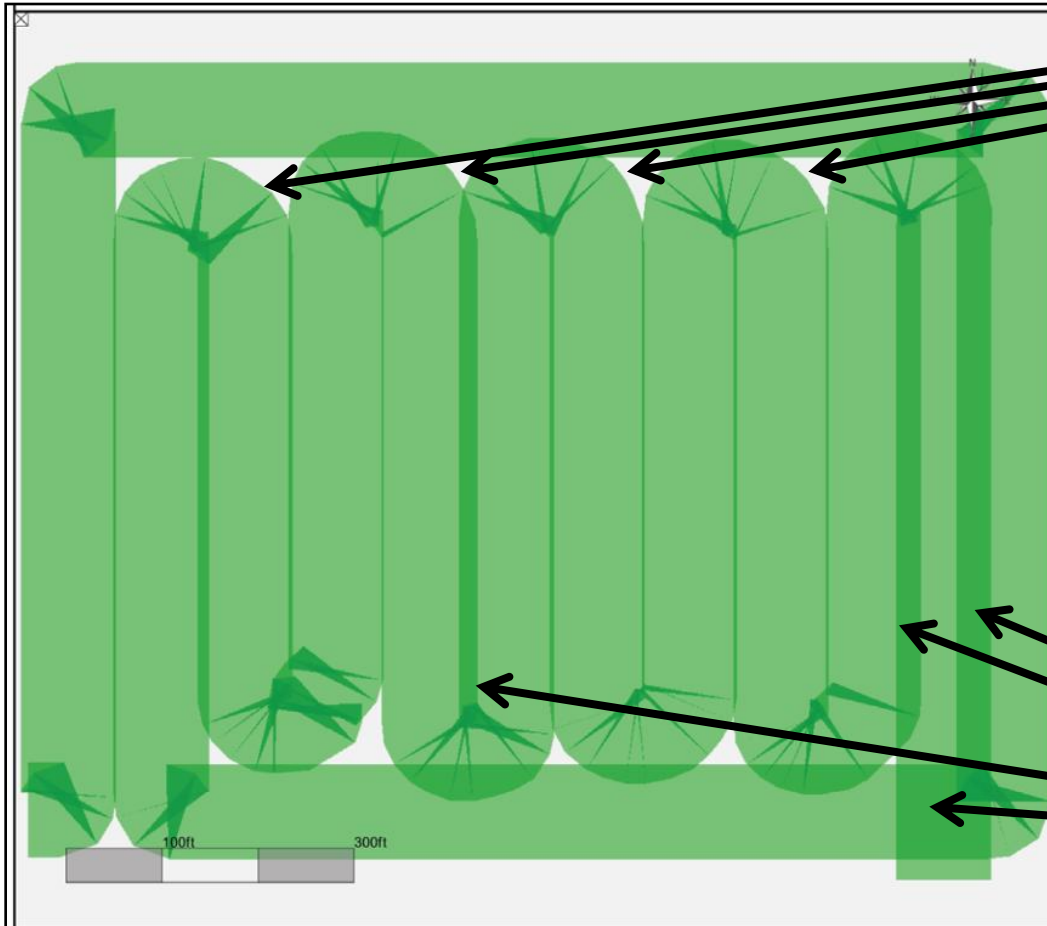
# Elektronizált folyamatvezérlés

## HORSCH LEEB permetező – 44 m-ig



# A jövő iránya – az elektronika fejlődése

## Megtakarítás permetezés GPS szakaszolással



Kezelések kihagyása

**~ 5 - 17 %**

Egy lementett permetezési  
munka hagyományos  
manuális kezeléssel

Átfedések



25 éve szívvel, lélekkel



# mAXI-NET

## Megismételhető pontosság

A műveletek sorról sorra évről évre ismételhetőek azonos nyomvonalon





# A jövő iránya – az elektronika fejlődése

## Precíziós eszközökkel végzett munka

- automata kormányzás 2 cm pontossággal -



25 éve szívvel, lélekkel



## Elektronikus rendszerek a mezőgazdaságban Áldás, vagy átok?



25 éve szívvel, lélekkel



# Áldás, vagy átok?

## Pápai szentmise a Vatikánban 2005.



# Áldás, vagy átok?

## Pápai szentmise a Vatikánban 2013.



25 éve szívvel, telekkel

EV 1992

# A technika fejlődése



**1150 l-es gázolajtartály**  
**kukorica aratási teljesítmény**  
**800 t/24 óra**



# Átrakókocsi



# Szállítás - 3 tengelyes letolókocsi



25 éve szívvel, lélekkel



# Pótkocsi



25 éve szívvel, lélekkel





# Küzdünk a legkiválóbb utánpótlásért...



25 éve szívvel, lélekkel



# Jó termést várunk a 2016-os aratásra



**Így lesz mit szállítani...**

25 éve szívvel, lélekkel



# **Köszönöm megtisztelő figyelmüket!**

**Harsányi Zsolt**  
**AXIÁL Kft.**  
**tulajdonos-ügyvezető**  
**[www.axial.hu](http://www.axial.hu)**



25 éve szívvel, lélekkel

