



NATUR AGRO

NATUR TECHNOLÓGIA



KÍSÉRLETI
EREDMÉNYEINK 2024



TARTALOM

Kalászosok	5.
Szegvár - Lombkezelés	6.
Martonvásár - Lombkezelés	8.
Mád - Lombkezelés.....	10.
Balmazújváros - Lombkezelés.....	12.
Konyár - Lombkezelés.....	14.
Zomba - Teljes Natur Technológia.....	16.
Repce	19.
Szentés - Lombkezelés	20.
Attala - Lombkezelés	22.
Napraforgó	25.
Tata - Lombkezelés.....	26.
Csót - Lombkezelés	28.
Sárospatak - Lombkezelés	30.
Rápoly - Lombkezelés.....	32.
Szemescirok	35.
Döbrököz - Lombkezelés	36.
Kukorica	39.
Kecskemét - Talajkezelés.....	40.
Bölcske - Talajkezelés	42.
Hosszúpályi - Teljes Natur Technológia	44.
Jegyzetek	46.





KALASZOSOK

LOMBKEZELÉSI ÖSSZEHASONLÍTÓ KÍSÉRLET - ŐSZI BÚZA

LOMBKEZELÉS LEVÉLANALÍZIS ALAPJÁN



TERMÉSTÖBBLET:
+17,5% (+0,83 t/ha)



RÉSZTVEVŐK

Bába Miklós – gazdálkodó
Vígh Csaba – tanácsadó
Kőrösi-Szabó Gábor – fejlesztőmérnök

AGROTECHNIKAI ADATOK

Elővetemény: Napraforgó
Tarlómaradvány sorsa: Szecs-kázva
Talajművelés: Szántásos
Vetésidő: 2023. október 15.
Tő, csíra: 200 kg/ha
Tábla mérete: 7 ha
Parcellák száma: 3
Egy kezelés mérete: 2,5 ha
Sortáv: gabona sortáv

KEZELÉS

Lombkezelés (bokrosodás vége):

- Natur Power (2 l/ha)

Célzott lombkezelés (bokrosodás vége):

- Natur Power (2 l/ha)
- Mono Mg (1 l/ha)
- Mono Zn (1 l/ha)
- Mono S (1 l/ha)

A Natur Power komplex lombtrágyával dúsított biostimulátorral is jelentős terméstöbbletet értünk el, de ezt még fokozni tudtuk, amikor a Natur Power-t célzott módon, levélanalízisre alapozva, Mono adalékokkal egészítettük ki.

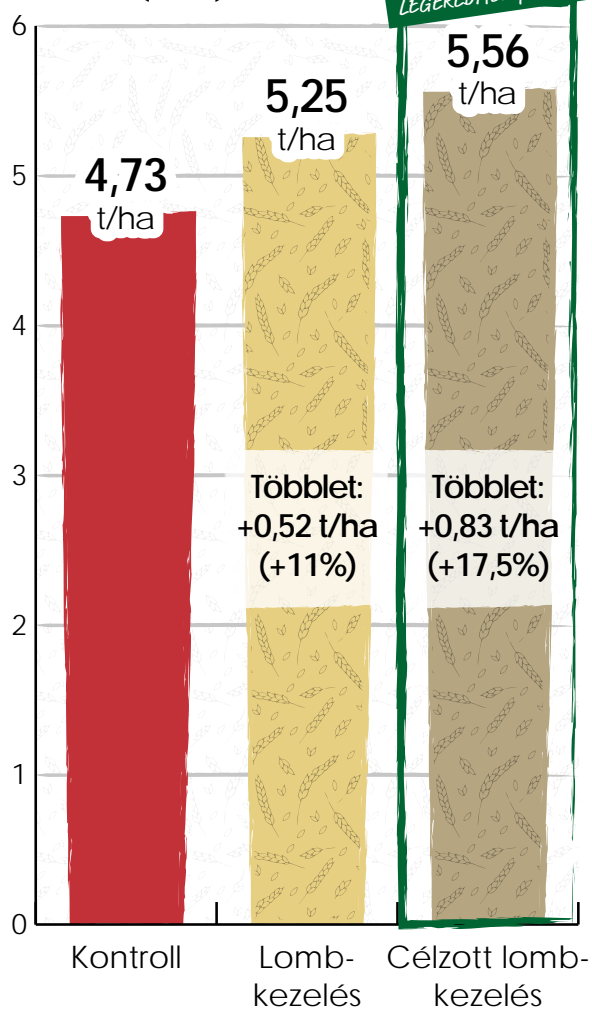
TERMÉSEREDMÉNYEK

	Kontroll	Lomb-kezelés	Célzott lombkezelés
Termés/ha	4,73 t	5,25 t	5,56 t
Terméstöbblet (t/ha)	-	+0,52 t	+0,83 t
Terméstöbblet (%/ha)	-	+11%	+17,5%





Termés (t/ha)



LOMBKEZELÉSI ÖSSZEHASONLÍTÓ KÍSÉRLET - ŐSZI BÚZA



MARTONVÁSÁR
2024

TERMÉSTÖBBLET:
+15,9% (+1,06 t/ha)



KIVÁLÓ BELTARTALMI
ÉRTÉKEK!

RÉSZTVEVŐK

Árendás Tamás – Agrártudományi
Kutatóközpont

Varga Csaba – tanácsadó

Kőrösi-Szabó Gábor – fejlesztőmérnök

AGROTECHNIKAI ADATOK

Tábla mérete: 7 ha

Parcellák száma: 3

KEZELÉS

Lombkezelés (zászlósleveles korban):

- Natur PlasMax (1 l/ha)
- Natur Active (2 l/ha)

Lombkezelés emelt dózissal
(bokrosodás vége):

- Natur PlasMax (1 l/ha)
- Natur Active (4 l/ha)

TERMÉSEREDMÉNYEK

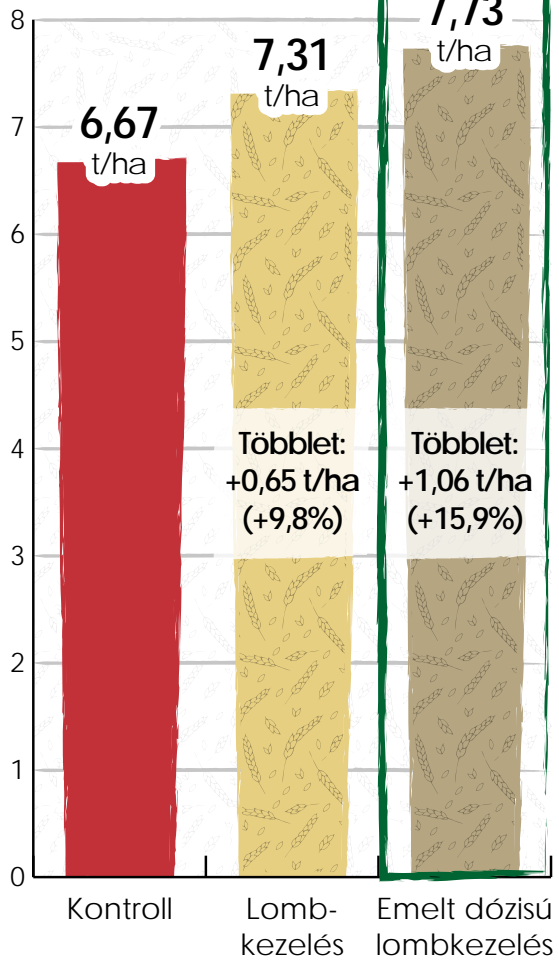
	Kontroll	Lomb- kezelés	Lombkezelés emelt dózissal
Termés/ha	6,67 t	7,31 t	7,73 t
Terméstöbblet (t/ha)	-	+0,65 t	+1,06 t
Terméstöbblet (%/ha)	-	+9,8%	+15,9%

BELTARTALMI ÉRTÉKEK

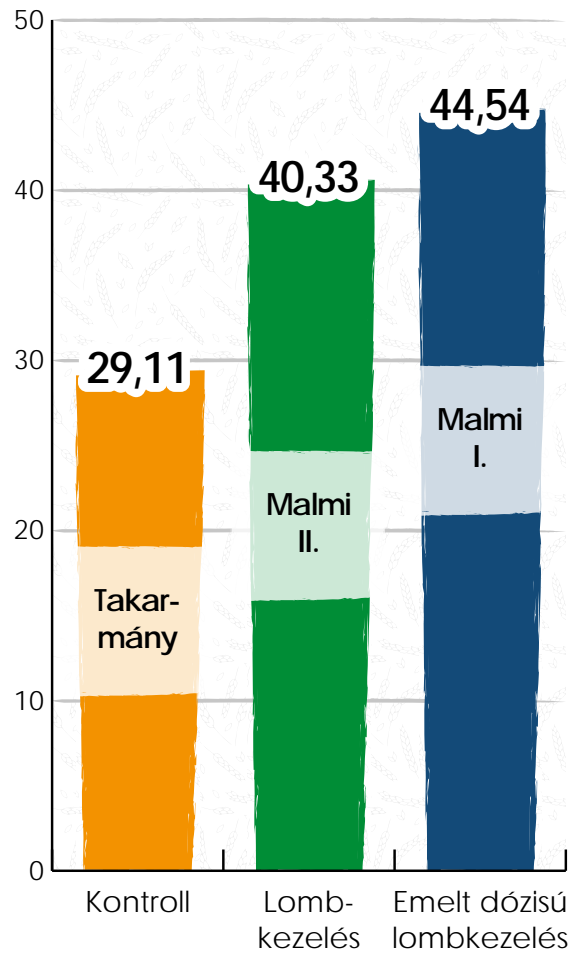
	TAKAR- MÁNY	MALMI II.	MALMI I.
	Kontroll	Lomb- kezelés	Lombkezelés emelt dózissal
Zeleny index	29,11	40,33	44,54
Sikér (%)	25,03	29,27	30,93
Fehérje (%)	11,45	12,87	13,68

A zászlósleveles korban kijuttatott Natur technológiának köszönhetően a terméstöbbleten felül, minőségi javulást is mértünk. A **kontroll takarmány** minőségű volt, a **kisebb dózisú kezelés malmi II.**, a **nagyobb dózisú pedig malmi I.** minőségű lett.

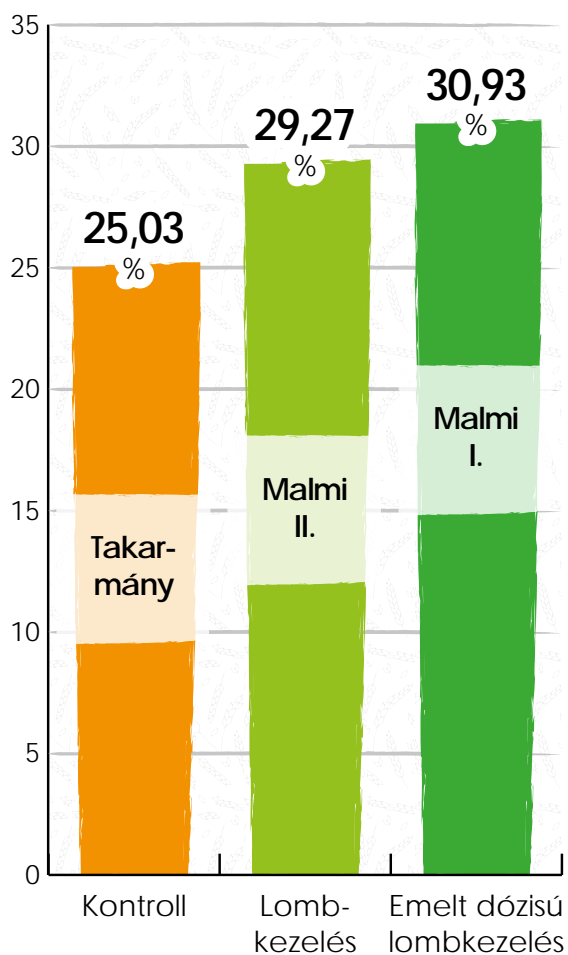
Termés (t/ha)



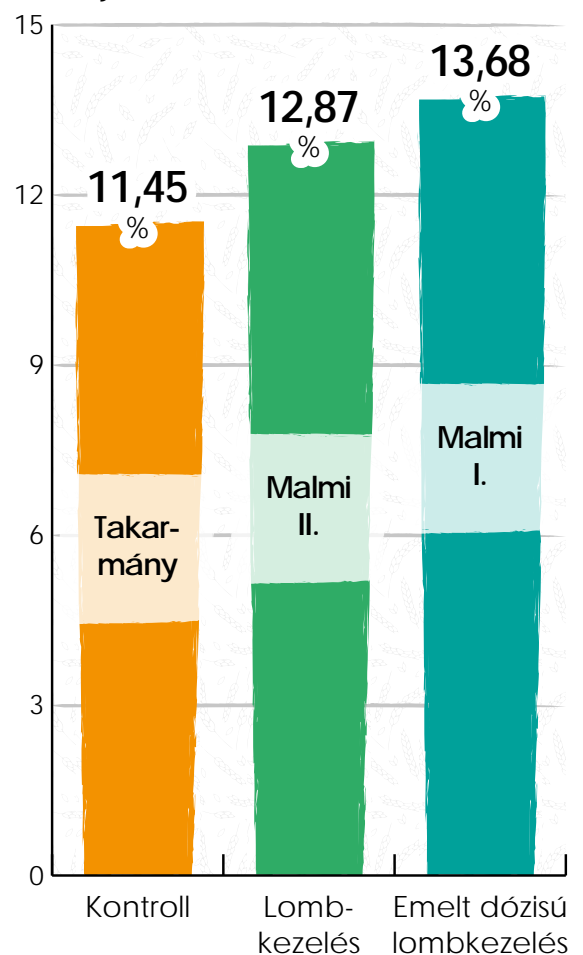
Zeleny index



Sikér



Fehérje



LOMBKEZELÉSI ÖSSZEHAISONLÍTÓ KÍSÉRLET - ŐSZI BÚZA



TERMÉSTÖBBLET:
+10,27% (+0,71 t/ha)



KORAI LOMBKEZELÉS

TERMÉSEREDMÉNYEK

	Kontroll	Korai lombkezelés	Emelt dózisú korai lombkezelés
Termés/ha	6,91 t	7,15 t	7,62 t
Terméstöbblet (t/ha)	-	+0,24 t	+0,71 t
Terméstöbblet (%/ha)	-	+3,47%	+10,27%

RÉSZTVEVŐK

Czagány Lajos – gazdálkodó
Barta Tibor – tanácsadó
Lengyel József – fejlesztőmérnök

AGROTECHNIKAI ADATOK

Elővetemény: Mák
Tarlómaradvány sorsa: Szecs-kázva
Talajművelés: Szántásos
Vetésidő: 2023. október 10.
Tő, csíra: 180 kg/ha
Tábla mérete: 29 ha
Sortáv: 12,5 cm

KEZELÉS

Korai lombkezelés (február vége):

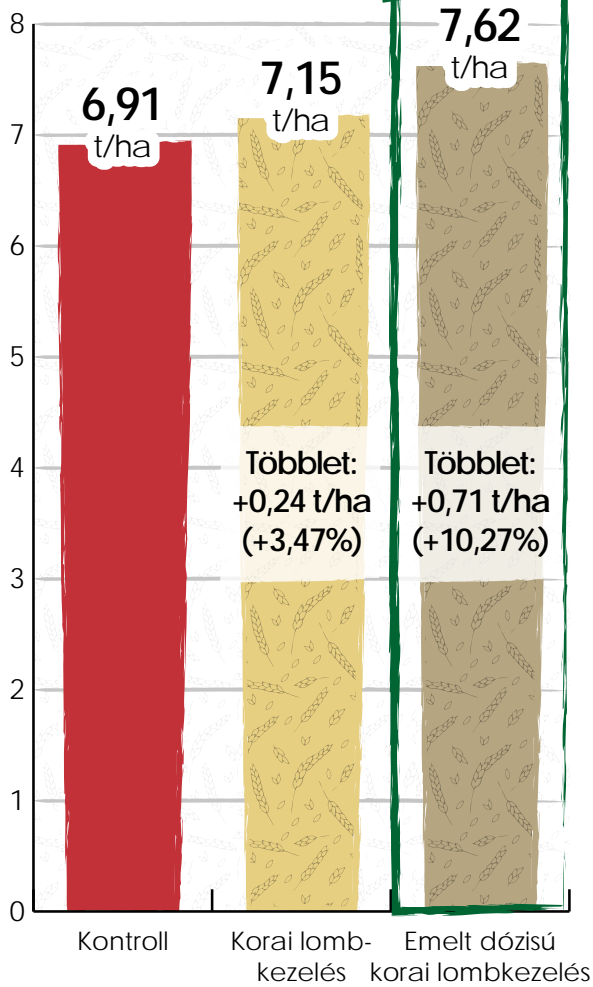
- Natur Power (2 l/ha)

Emelt dózisú korai lombkezelés (február vége):

- Natur Power (3 l/ha)



Termés (t/ha)



LOMBKEZELÉSI ÖSSZEHASONLÍTÓ KÍSÉRLET - ŐSZI BÚZA



**BALMAZÚJVÁROS
2024**

**TERMÉSTÖBBLET:
+7,46% (+0,5 t/ha)**



RÉSZTVEVŐK

Balmaz Agro Kft.
Hanzel Tamás – tanácsadó
Lengyel József – fejlesztőmérnök

AGROTECHNIKAI ADATOK

Elővetemény: Olajretek
Tarlómaradvány sorsa: Szecsászva
Talajművelés: Forgatás nélküli
Vetésidő: 2023. október 3.
Tő, csíra: 230 kg/ha
Sortáv: 12,5 cm
Tábla mérete: 15 ha
Parcellák száma: 3
Egy kezelés mérete: 5 ha

KEZELÉS

Lombkezelés (szárbainduláskor):
• Natur PlasMax (1 l/ha)

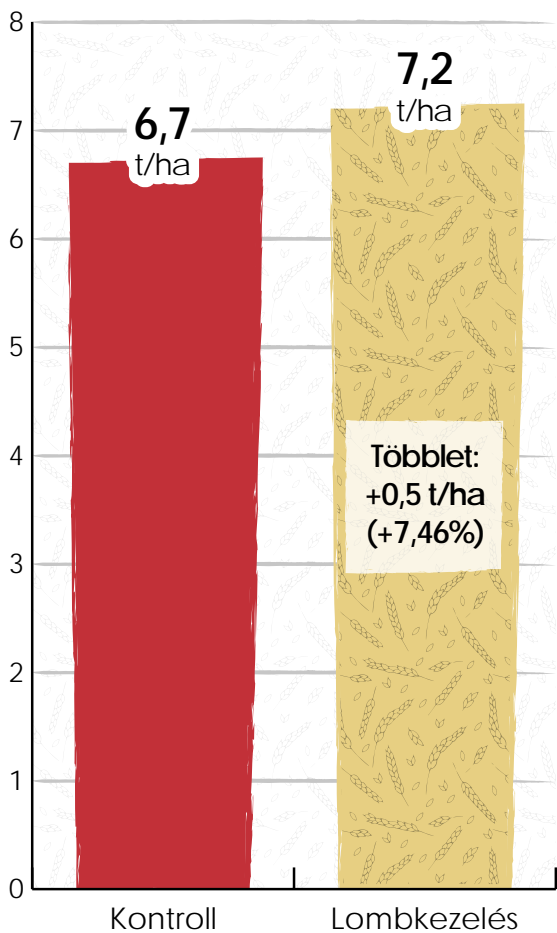
TERMÉSEREDMÉNYEK

	Kontroll	Lombkezelés
Termés/ha	6,7 t	7,2 t
Terméstöbblet (t/ha)	-	+0,5 t
Terméstöbblet (%/ha)	-	+7,46%

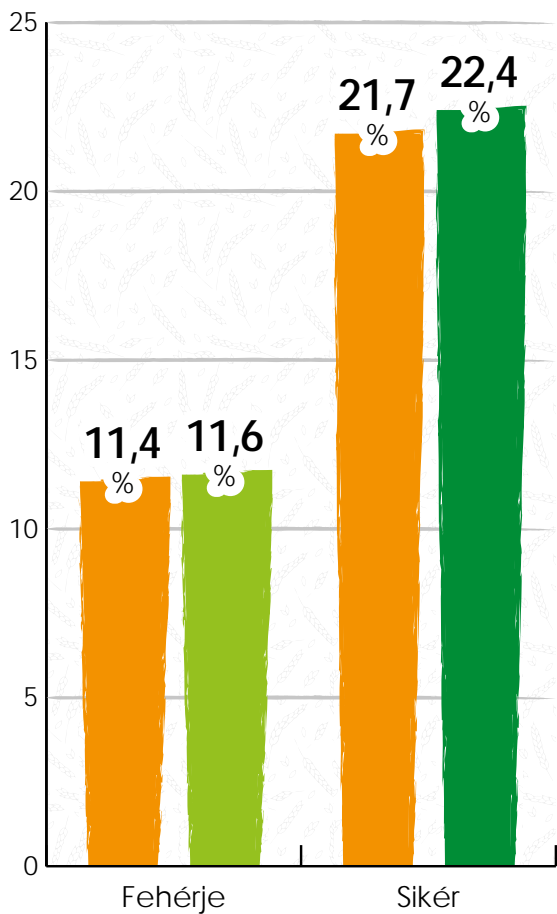
BELTARTALMI ÉRTÉKEK

	Kontroll	Lombkezelés
Fehérje (%)	11,4	11,6
Sikér (%)	21,7	22,4

Termés (t/ha)



Beltartalmi értékek



LOMBKEZELÉSI ÖSSZEHAISONLÍTÓ KÍSÉRLET - ŐSZI ÁRPA



**TERMÉSTÖBBLET:
+15,9% (+0,8 t/ha)**



TERMÉSEREDMÉNYEK

	Kontroll	Natur Power
Termés/ha	5,04 t	5,84 t
Terméstöbblet (t/ha)	-	+0,8 t
Terméstöbblet (%/ha)	-	+15,9%

RÉSZTVEVŐK

Serestyén Zsolt – gazdálkodó
Hanzel Tamás – tanácsadó
Lengyel József – fejlesztőmérnök

AGROTECHNIKAI ADATOK

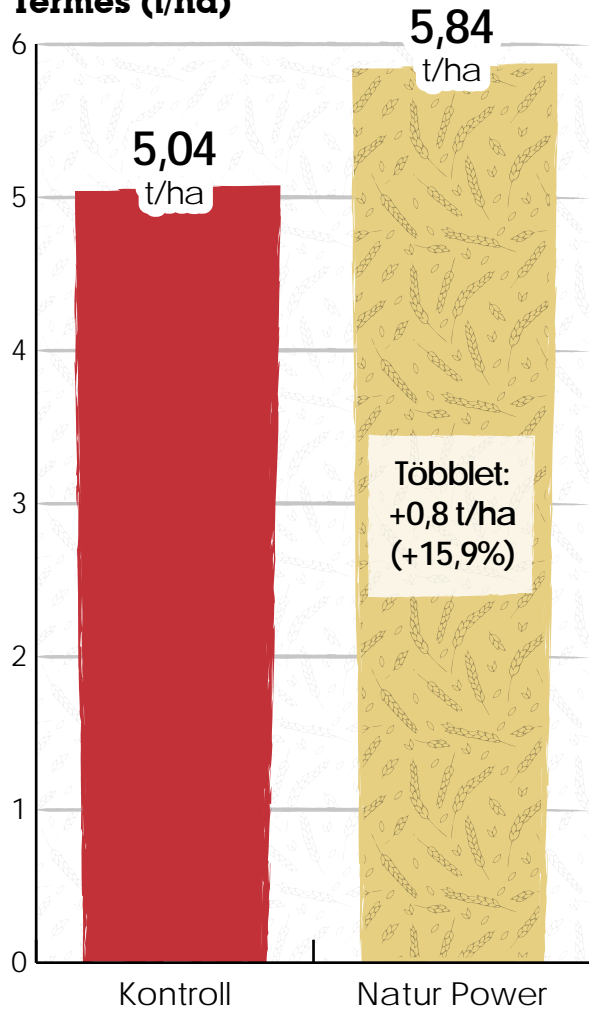
Elővetemény: Napraforgó
Tarlómaradvány sorsa: Szecskázva
Talajművelés: Forgatás nélküli
Vetésidő: 2023. október 5.
Tő, csíra: 260 kg/ha
Sortáv: 12 cm

KEZELÉS

Szárbinduláskor:
• Natur Power (2 l/ha)



Termés (t/ha)



TALAJ- ÉS LOMBKEZELÉSI ÖSSZEHASONLÍTÓ KÍSÉRLET ŐSZI BÚZA



ZOMBA
2024



TERMÉSTÖBBLET:
+24,6% (+1,46 t/ha)



FULL NATUR TECHNOLÓGIA

RÉSZTVEVŐK

Monostori Krisztián – gazdálkodó
Ladányi Attila – tanácsadó
Szili Martin – fejlesztőmérnök

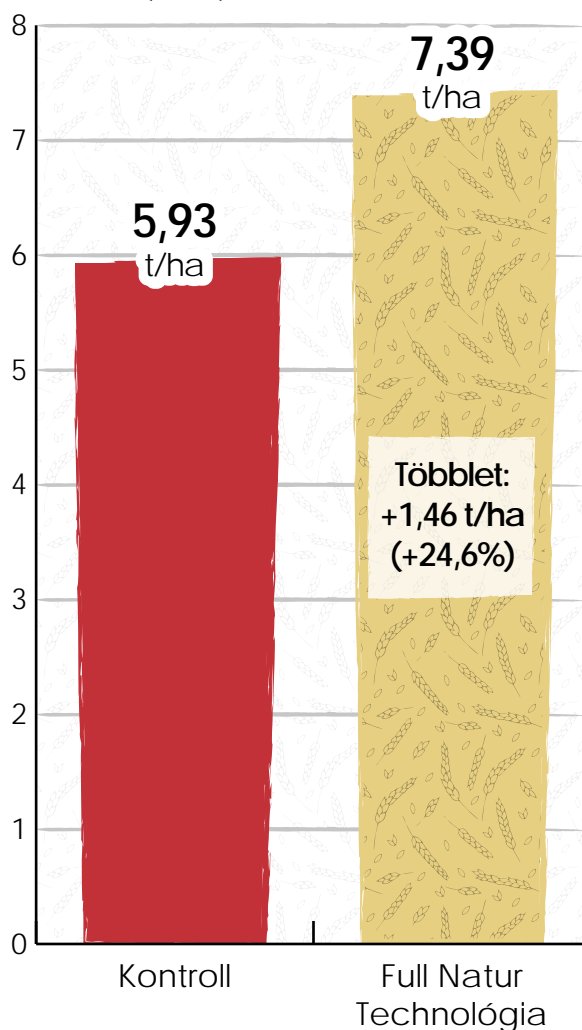
AGROTECHNIKAI ADATOK

Elővetemény: Őszi búza
Tarlómaradvány sorsa: Szecsászva
Talajművelés: Forgatás nélküli
Tábla mérete: 9 ha
Parcellák száma: 4
Egy kezelés mérete: 4 ha

TERMÉSEREDMÉNYEK

	Kontroll	Full Natur Technológia
Termés/ha	5,93 t	7,39 t
Terméstöbblet (t/ha)	-	+1,46 t
Terméstöbblet (%/ha)	-	+24,6%

Termés (t/ha)



KEZELÉS

Talajkezelés:

- Natur Forte (3 l/ha)
- Gombaadalék (1,5 l/ha)

1. lombkezelés (bokrosodás kezdetén):

- Natur PlasMax (1 l/ha)
- Natur Active (2,5 l/ha)
- Mono Zn (1 l/ha)
- Mono Mn (1 l/ha)

2. lombkezelés (bokrosodás végén):

- Natur PlasMax (1 l/ha)
- Natur Active (4 l/ha)
- Mono Ca (1 l/ha)
- Mono Mg (1 l/ha)

3. lombkezelés (két szárcsomós állapot):

- Natur PlasMax (1 l/ha)
- Natur Active (4 l/ha)
- Mono S (1 l/ha)
- Mono Mg (1 l/ha)

4. lombkezelés (zászlóslevél kiterülésekor):

- Natur PlasMax (1 l/ha)
- Natur Active (2,5 l/ha)
- Mono S (1 l/ha)
- Mono Mg (1 l/ha)

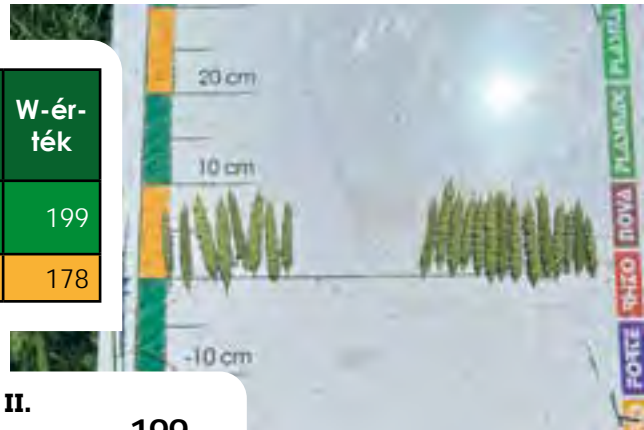
5. lombkezelés (teljes virágzásban):

- Natur PlasMax (1 l/ha)
- Mono S (1 l/ha)
- Mono Mg (1 l/ha)

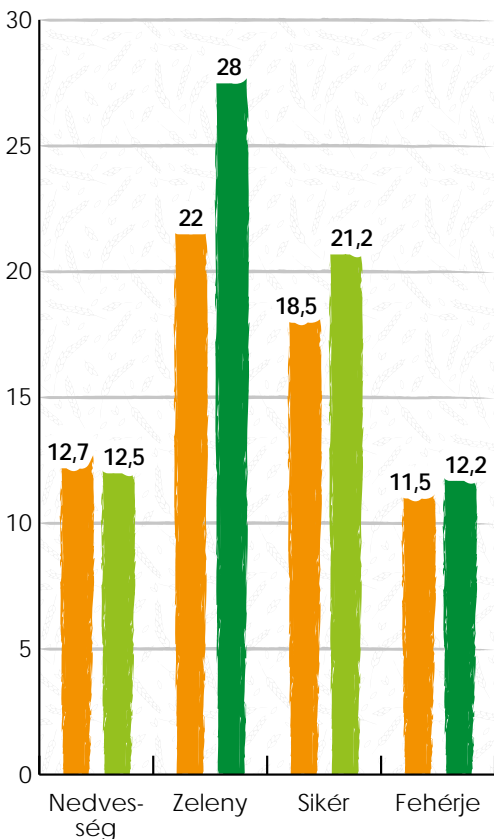


BELTARTALMI ÉRTÉKEK

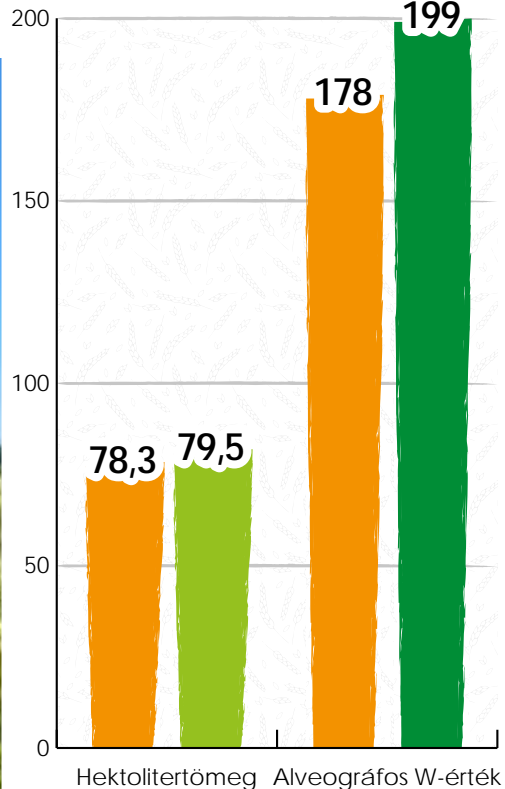
	Ned- vesség	Zelen index	Sikér	Fehér- je	Hektoli- tertömeg	W-ér- ték
Full Natur Technológia	12,5	28	21,2	12,2	79,5	199
Kontroll	12,7	22	18,5	11,5	78,3	178



Beltartalmi értékek I.



Beltartalmi értékek II.





REEP CEE



LOMBKEZELÉSI ÖSSZEHASONLÍTÓ KÍSÉRLET - ŐSZI KÁPOSZTAREPCE



TERMÉSTÖBBLET:
+17,8% (+0,53 t/ha)



LOMBKEZELÉS LEVÉLANALÍZIS ALAPJÁN

RÉSZTVEVŐK

Tarjányi András – gazdálkodó
Vígh Csaba – tanácsadó
Kőrösi-Szabó Gábor – fejlesztőmérnök

AGROTECHNIKAI ADATOK

Elővetemény: Őszi búza
Tarlómaradvány sorsa: Szecs-kázva
Talajművelés: Min-till
Vetésidő: 2023. augusztus 23.
Tő, csíra: 3 kg/ha
Tábla mérete: 10 ha
Sortáv: 45 cm

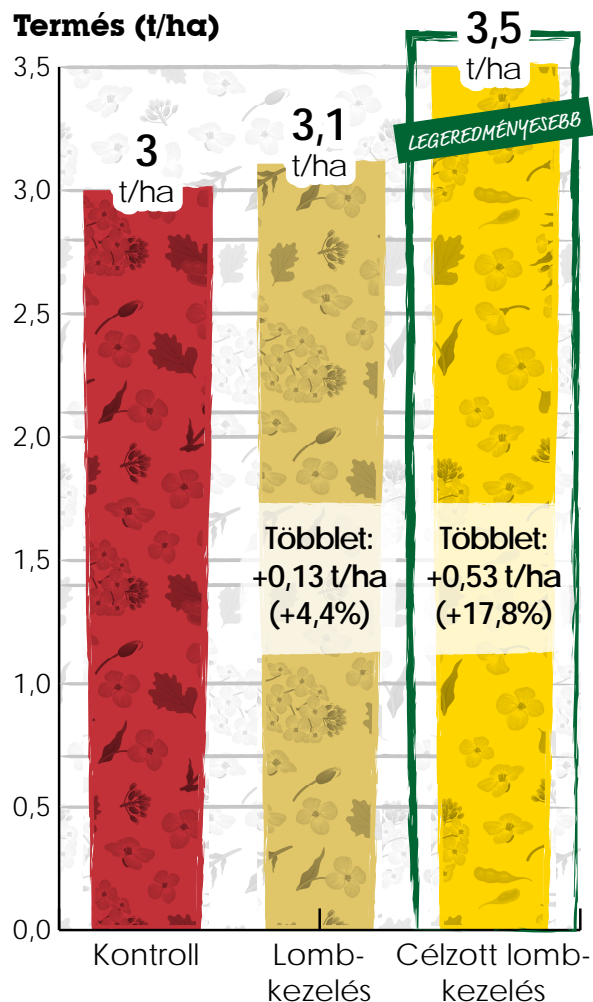
KEZELÉS

Lombkezelés (zöldbimbós állapot):

- Natur Power (2 l/ha)

Célzott lombkezelés (zöldbimbós állapot):

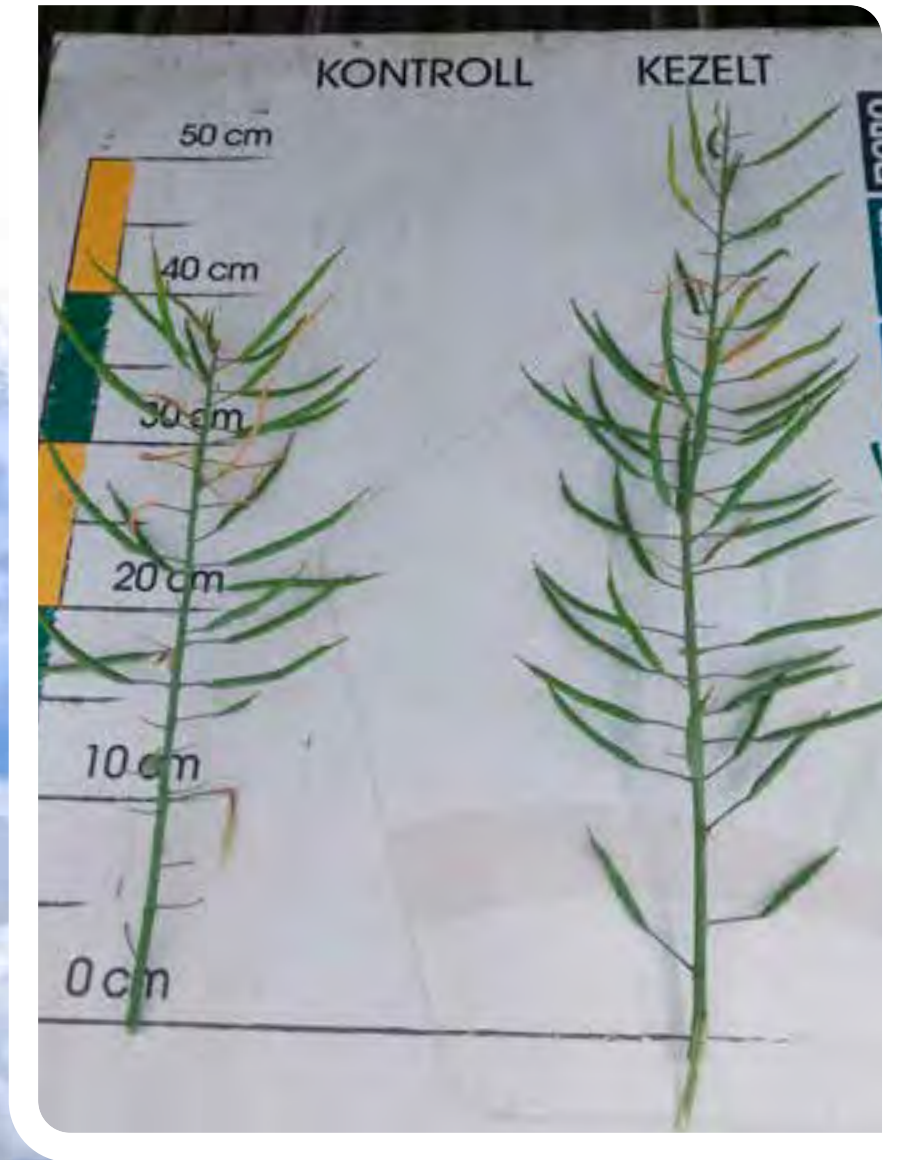
- Natur Power (2 l/ha)
- Mono B (1 l/ha)
- Mono S (1 l/ha)
- Mono Ca (1 l/ha)



TERMÉSEREDMÉNYEK

	Kontroll	Lomb-kezelés	Célzott lombkezelés
Termés/ha	3 t	3,1 t	3,5 t
Terméstöbblet (t/ha)	-	+0,13 t	+0,53 t
Terméstöbblet (%/ha)	-	+4,4%	+17,8%

A Natur Power komplex lombtrágyával dúsított biostimulátorral is jelentős terméstöbbletet értünk el, de ezt **még fokozni tudtuk, amikor a Natur Power-t célzott módon, levélanalízisre alapozva, Mono adalékokkal egészítettük ki.**



LOMBKEZELÉSI ÖSSZEHAISONLÍTÓ KÍSÉRLET - ŐSZI KÁPOSZTAREPCE



**ATTALA
2024**

**TERMÉSTÖBBLET:
+5,9% (+0,19 t/ha)**



ÚJ TERKMÉK*



**ÚJ TALAJ- ÉS NÖVÉNYKONDI-
CIONÁLÓNK LOMBON ALKALMAZVA**

RÉSZTVEVŐK

Orbán Barnabás – gazdálkodó
Ladányi Attila – tanácsadó
Szili Martin – fejlesztőmérnök

AGROTECHNIKAI ADATOK

Elővetemény: Őszi búza
Tarlómaradvány sorsa: Szecskázva
Talajművelés: Forgatás nélküli
Tábla mérete: 27 ha
Egy kezelés mérete: 5 ha

KEZELÉS

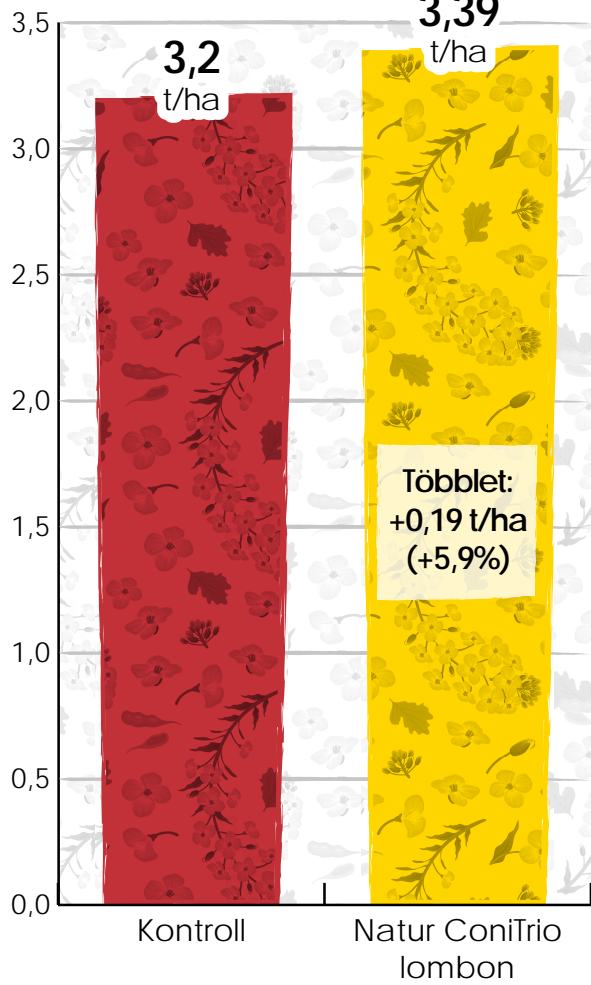
Lombkezelés (szárbainduláskor):
• Natur ConiTrio (1 l/ha)

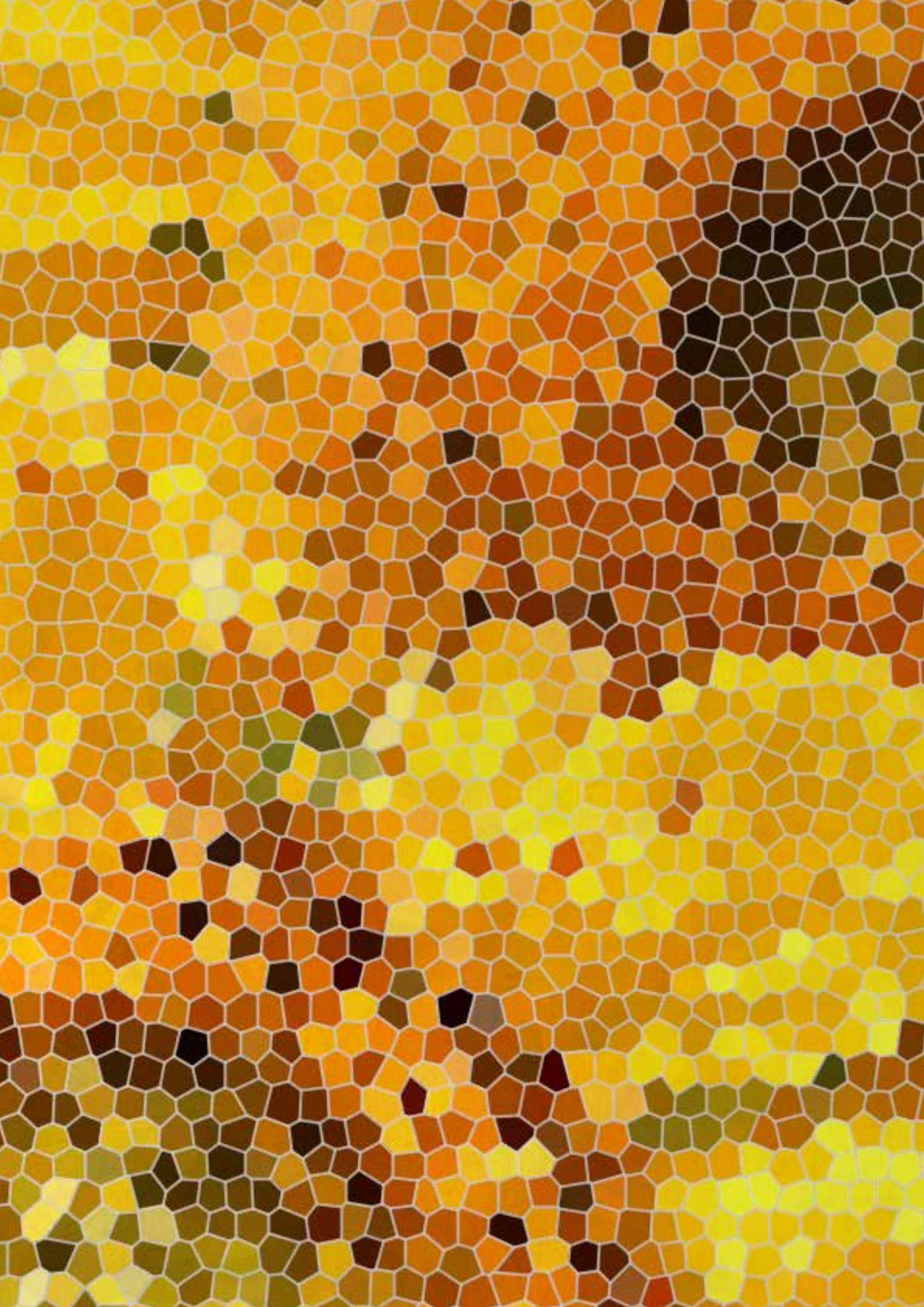
TERMÉSEREDMÉNYEK

	Kontroll	Natur ConiTrio lombon
Termés/ha	3,2 t	3,39 t
Terméstöbblet (t/ha)	-	+0,19 t
Terméstöbblet (%/ha)	-	+5,9%

*Engedélyezés alatt álló, új talaj- és növénykondicionáló termék. Várható piacra kerülés: 2025. március

Termés (t/ha)





**NIAP
RA
FOR
GO**



LOMBKEZELÉSI ÖSSZEHASONLÍTÓ KÍSÉRLET - NAPRAFORGÓ



**TATA
2024**

**TERMÉSTÖBBLET:
+13,1% (+0,37 t/ha)**



ÚJ TERKMÉK*

**NATUR
CONITRIO**

A MAKROFOMINA VISSZAFOGHATÓ!

RÉSZTVEVŐK

Láng Tamás – gazdálkodó
Takács István – tanácsadó
Kőrösi-Szabó Gábor – fejlesztőmérnök

AGROTECHNIKAI ADATOK

Elővetemény: Kukorica
Tarlómaradvány sorsa: Szecs-kázva
Talajművelés: Szántásos
Vetésidő: 2024. április 29.
Tő, csíra: 60 000 tő/ha
Sortáv: 75 cm
Tábla mérete: 15 ha
Parcellák száma: 2
Egy kezelés mérete: 5 ha

KEZELÉS

Lombkezelés (6 leveles korban):
• Natur ConiTrio (2 l/ha)

TERMÉSEREDMÉNYEK

	Kontroll	Natur ConiTrio
Termés/ha	2,83 t	3,2 t
Terméstöbblet (t/ha)	-	+0,37 t
Terméstöbblet (%/ha)	-	+13,1%

MAKROFOMINA-FERTŐZÖTTség

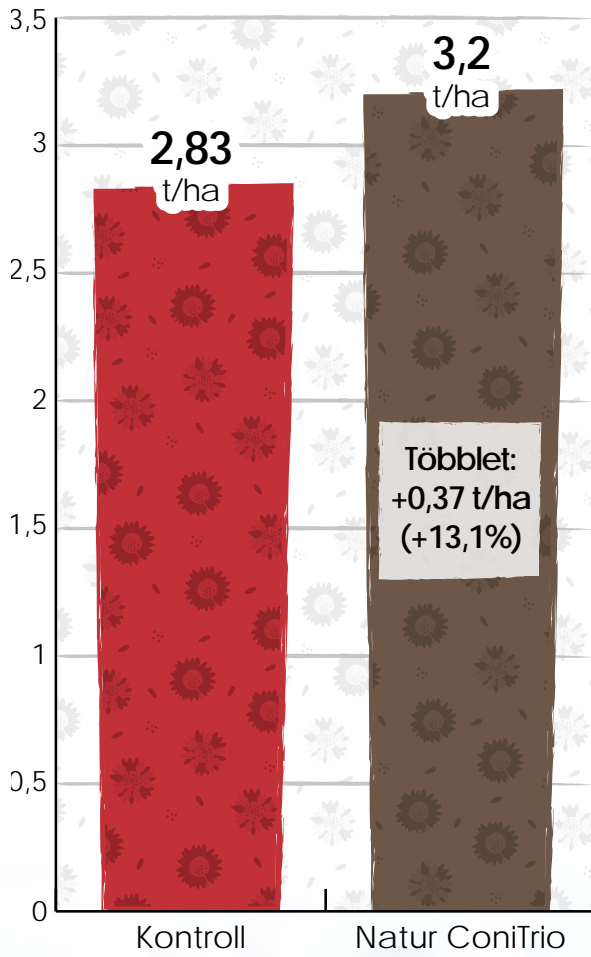
	Kontroll	Natur ConiTrio
Makrofomina-fertőzöttség mértéke (%)	53%	20%

A kontroll terület makrofomina fertőzöttsége 53%-os volt. **A kezelés hatására a fertőzöttségi szintet 20%-ra sikerült csökkenteni.**

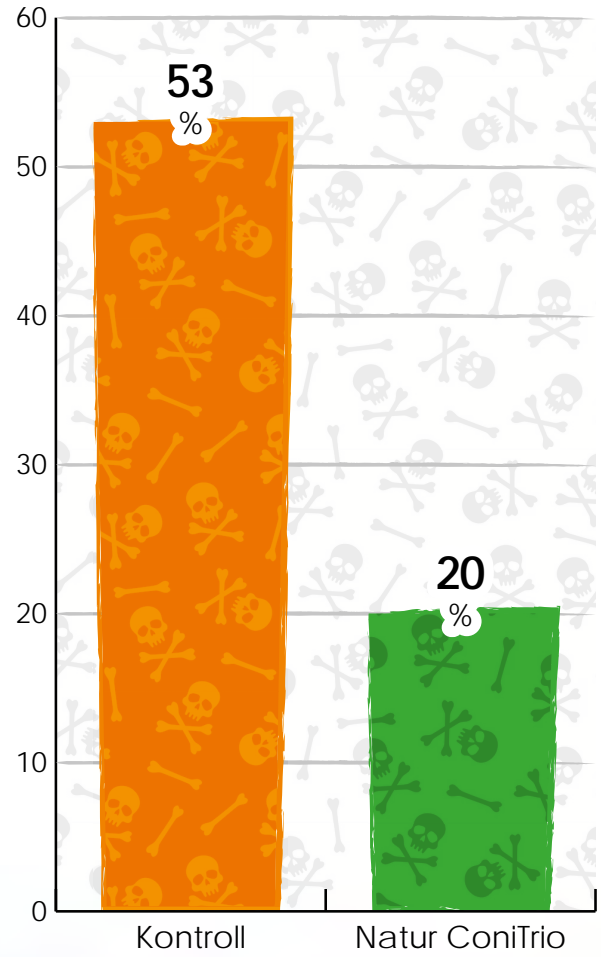
A fertőzés és az erős szél hatására a kontroll parcellán a napraforgó tövek **jelentős százalékban törtek „derékba”**. **A kísérleti területen a kezelésnek köszönhetően ezt a káros jelenséget nem tapasztaltuk.**

*Engedélyezés alatt álló, új talaj- és növénykondicionáló termék. Várható piacra kerülés: 2025. március

Termés (t/ha)



Makrofomina-fertőzöttség (%)



LOMBKEZELÉSI ÖSSZEHASONLÍTÓ KÍSÉRLET - NAPRAFORGÓ



CSÓT
2024

TERMÉSTÖBBLET:
+20% (+0,6 t/ha)



ÚJ TERKMÉK*

**NATUR
CONITRIO**

TERMÉSEREDMÉNYEK

	Kontroll	Natur ConiTrio
Termés/ha	3 t	3,6 t
Terméstöbblet (t/ha)	-	+0,6 t
Terméstöbblet (%/ha)	-	+20%

RÉSZTVEVŐK

Szabó Bálint – gazdálkodó
Tálas László – tanácsadó
Kőrösi-Szabó Gábor – fejlesztőmérnök

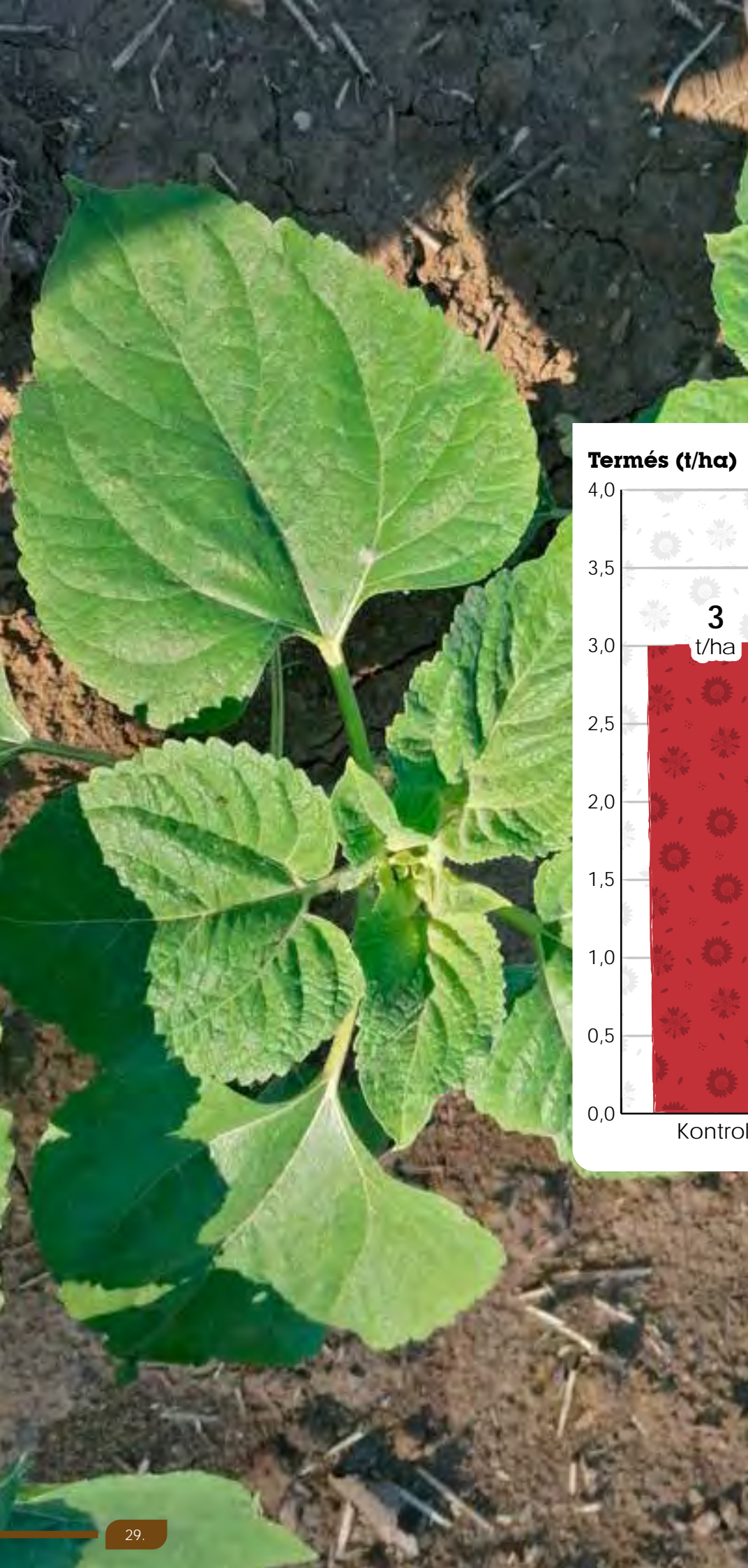
AGROTECHNIKAI ADATOK

Elővetemény: Kukorica
Tarlómaradvány sorsa: Szecskázva
Talajművelés: Szántásos
Vetésidő: 2024. április 29.
Tő, csíra: 55 000 tő/ha
Sortáv: 75 cm
Tábla mérete: 10 ha
Parcellák száma: 2
Egy kezelés mérete: 5 ha

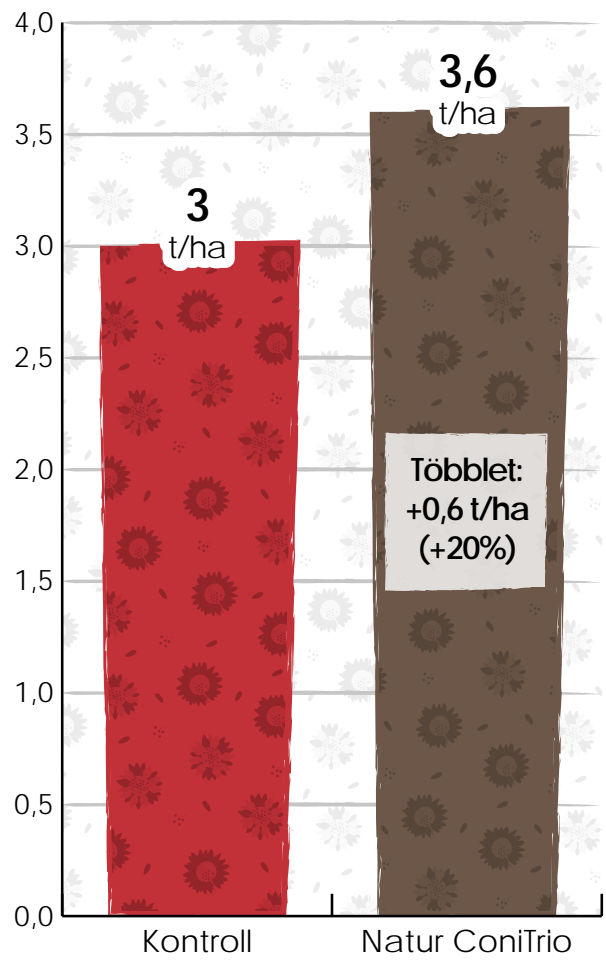
KEZELÉS

Lombkezelés (6 leveles korban):
• Natur ConiTrio (2 l/ha)





Termés (t/ha)



LOMBKEZELÉSI ÖSSZEHAISONLÍTÓ KÍSÉRLET - NAPRAFORGÓ



SÁROSPATAK
2024

TERMÉSTÖBBLET:
+10% (+0,33 t/ha)



ÚJ TERKMÉK*



RÉSZTVEVŐK

Gáliczki Attila – gazdálkodó
Barta Tibor – tanácsadó
Lengyel József – fejlesztőmérnök

AGROTECHNIKAI ADATOK

Elővetemény: Kukorica
Tarlómaradvány sorsa: Szecskázva
Talajművelés: Forgatás nélküli
Vetésidő: 2024. április 25.
Tő, csíra: 60 000 tő/ha
Sortáv: 72 cm
Tábla mérete: 48,2 ha
Parcellák száma: 2
Egy kezelés mérete: 5 ha

KEZELÉS

Lombkezelés (6-8 leveles állapotban):

- Natur Power (2 l/ha)
- Natur ConiTrió (1 l/ha)

TERMÉSEREDMÉNYEK

	Kontroll	Lombkezelés
Termés/ha	3,31 t	3,64 t
Terméstöbblet (t/ha)	-	+0,33 t
Terméstöbblet (%/ha)	-	+10%



Klorofilltartalom („zöldesség”) mérése SPAD műszerrel.
A kezelt parcellán mért magasabb érték a jobb tápanyagellátottságot mutatja.

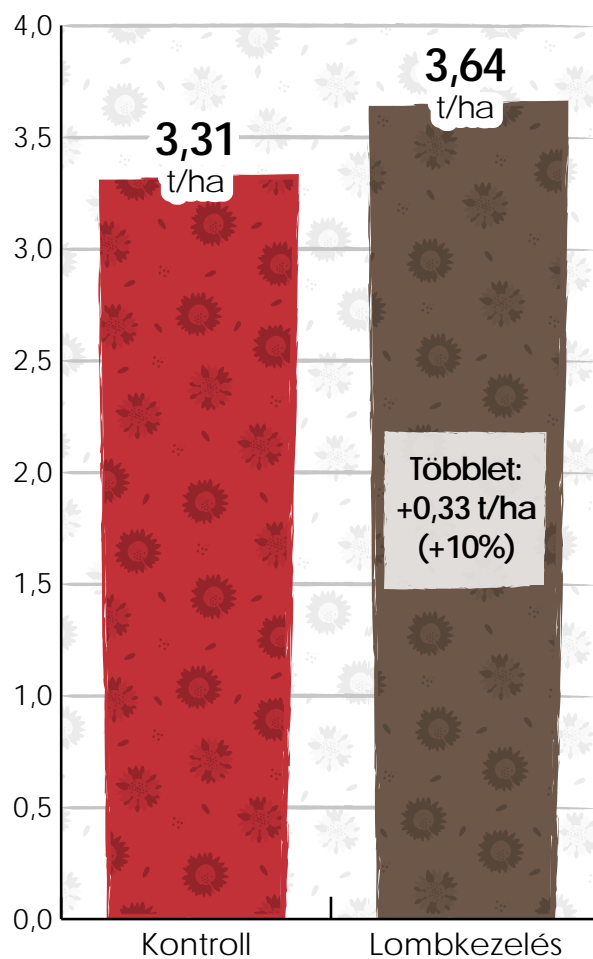


KONTROLLPARCELLA
ÁTLAG



KEZELT PARCELLA
ÁTLAG

Termés (t/ha)



LOMBKEZELÉSI ÖSSZEHAISONLÍTÓ KÍSÉRLET - NAPRAFORGÓ



**RÁPOLT
2024**

**TERMÉSTÖBBLET:
+16,7% (+0,5 t/ha)**



ÚJ TERKMÉK*



RÉSZTVEVŐK

Móricz Ferenc – gazdálkodó
Téglási Zsolt – tanácsadó
Lengyel József – fejlesztőmérnök

AGROTECHNIKAI ADATOK

Elővetemény: Kukorica
Tarlómaradvány sorsa: Szecsászva
Talajművelés: Szántásos
Vetésidő: 2024. április 20.
Tő, csíra: 60 000 tő/ha
Sortáv: 72 cm
Tábla mérete: 15 ha
Parcellák száma: 2
Egy kezelés mérete: 5 ha

KEZELÉS

Lombkezelés (6-8 leveles állapotban):

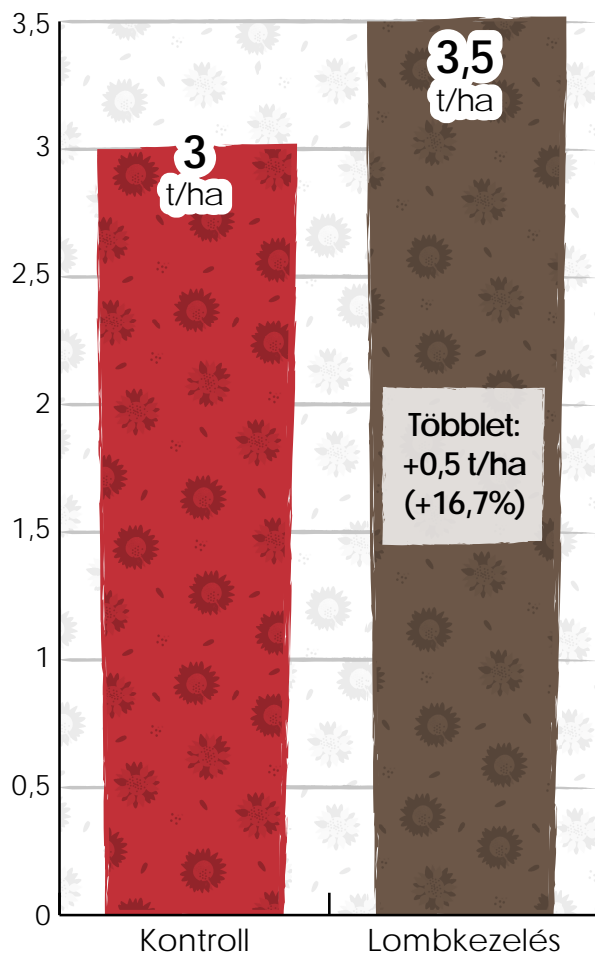
- Natur Power (2 l/ha)
- Natur ConiTrió (1 l/ha)

TERMÉSEREDMÉNYEK

	Kontroll	Lombkezelés
Termés/ha	3 t	3,5 t
Terméstöbblet (t/ha)	-	+0,5 t
Terméstöbblet (%/ha)	-	+16,7%

*Engedélyezés alatt álló, új talaj- és növénykondicionáló termék. Várható piacra kerülés: 2025. március

Termés (t/ha)



KEZELT

KEZELETLEN





CI ROTK

LOMBKEZELÉSI ÖSSZEHASONLÍTÓ KÍSÉRLET - SZEMESCIROK



TERMÉSTÖBBLET:
+7,4% (+0,58 t/ha)



ÚJ TERKMÉK*



TERMÉSEREDMÉNYEK

	Kontroll	Natur Power	Natur Power + Natur ConiTrió
Termés/ha	7,85 t	8,38 t	8,43 t
Terméstöbblet (t/ha)	-	+0,53 t	+0,58 t
Terméstöbblet (%/ha)	-	+6,8%	+7,4%

RÉSZTVEVŐK

Szili Jenő – gazdálkodó
Ladányi Attila – tanácsadó
Szili Martin – fejlesztőmérnök

AGROTECHNIKAI ADATOK

Elővetemény: Őszi búza
Tarlómaradvány sorsa: Szecsászva
Talajművelés: Forgatás nélküli
Tábla mérete: 5 ha
Parcellák száma: 2
Egy kezelés mérete: 1,5 ha

KEZELÉS

Lombkezelés – Első beállítás:

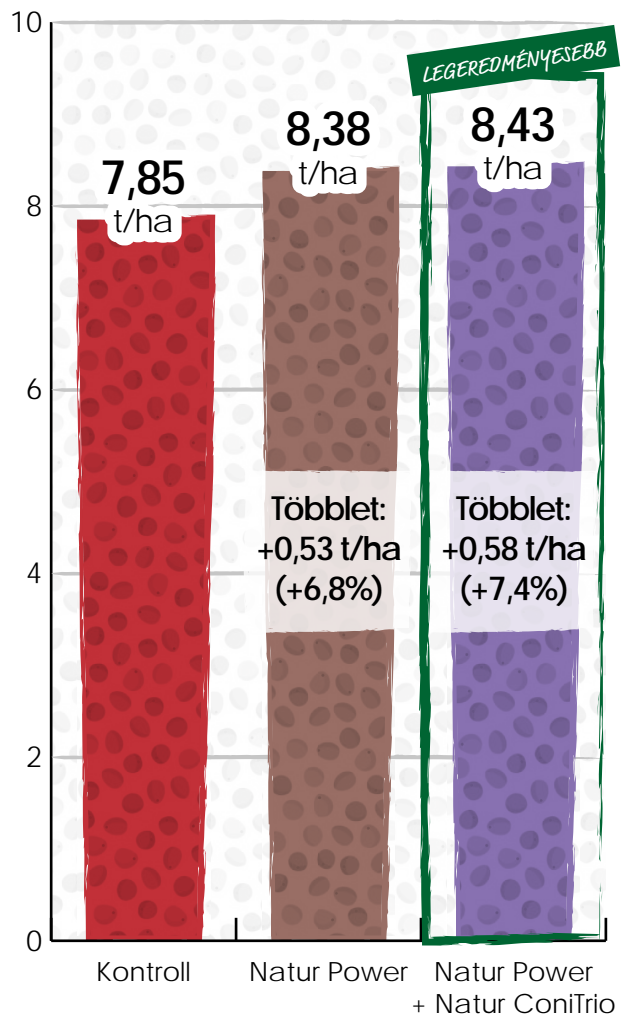
- Natur Power (2 l/ha)

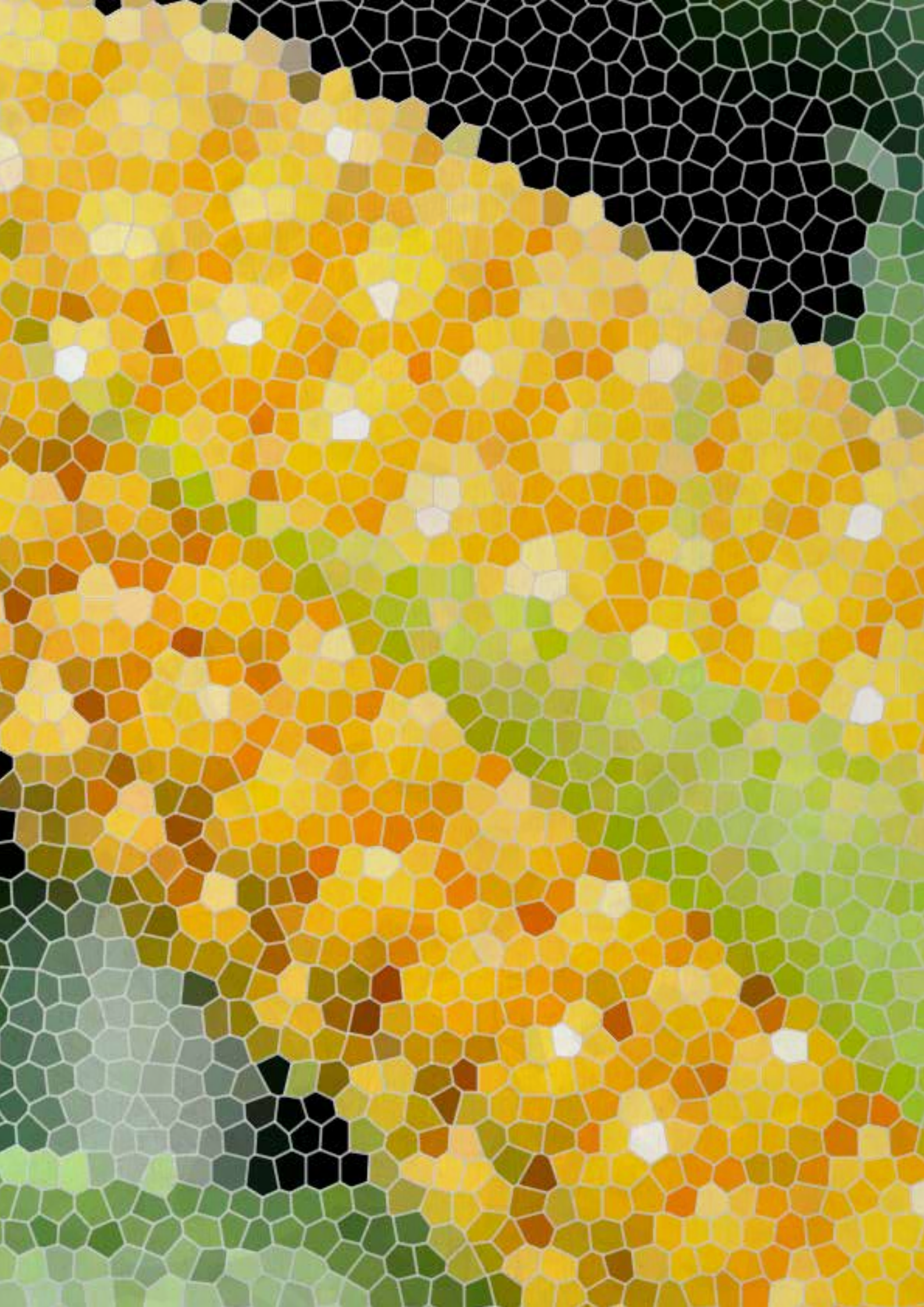
Lombkezelés – Második beállítás:

- Natur Power (2 l/ha)
- Natur ConiTrió (1 l/ha)



Termés (t/ha)







KU KO RI CA

TALAJKEZELÉSI ÖSSZEHASONLÍTÓ KÍSÉRLET - KUKORICA



**TERMÉSTÖBBLET:
+12,7% (+0,52 t/ha)**



TERMÉSEREDMÉNYEK

	Kontroll	Talajkezelés
Termés/ha	4,1 t	4,62 t
Terméstöbblet (t/ha)	-	+0,52 t
Terméstöbblet (%/ha)	-	+12,7%

RÉSZTVEVŐK

Gyulai Ferenc - gazdálkodó
Hegymegi Tibor - tanácsadó
Szili Martin - fejlesztőmérnök

AGROTECHNIKAI ADATOK

Elővetemény: Őszi búza
Tarlómaradvány sorsa: Szecsászva
Talajművelés: Forgatás nélküli
Tábla mérete: 17 ha
Parcellák száma: 2
Egy kezelés mérete: 5 ha

KEZELÉS

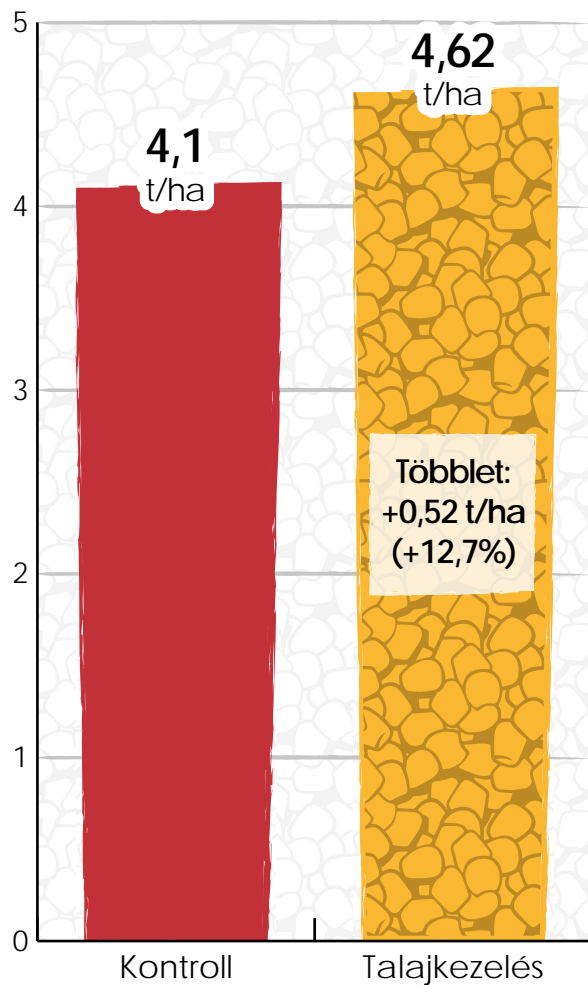
Talajkezelés:

- Natur Forte T (2 l/ha)
- Gombaadalék (1 l/ha)





Termés (t/ha)



TALAJKEZELÉSI ÖSSZEHAISONLÍTÓ KÍSÉRLET - KUKORICA



**BÖLCSKE
2024**

**TERMÉSTÖBBLET:
+26,3% (+1,35 t/ha)**



**TALAJJOLTÓ + SZERVES TRÁGYA
KOMBINÁLT KÍSÉRLET**

RÉSZTVEVŐK

Kiss Péter – gazdálkodó
Ladányi Attila – tanácsadó
Szili Martin – fejlesztőmérnök

AGROTECHNIKAI ADATOK

Elővetemény: Őszi búza
Tarlómaradvány sorsa: Szecskázva
Talajművelés: Forgatás nélküli
Vetésidő: 2024. április 29.
Tő, csíra: 70 000 tő/ha
Tábla mérete: 32 ha
Parcellák száma: 5
Egy kezelés mérete: 1,8 ha

KEZELÉS

Talajkezelés (vetéssel és trágyázással egy menetben):

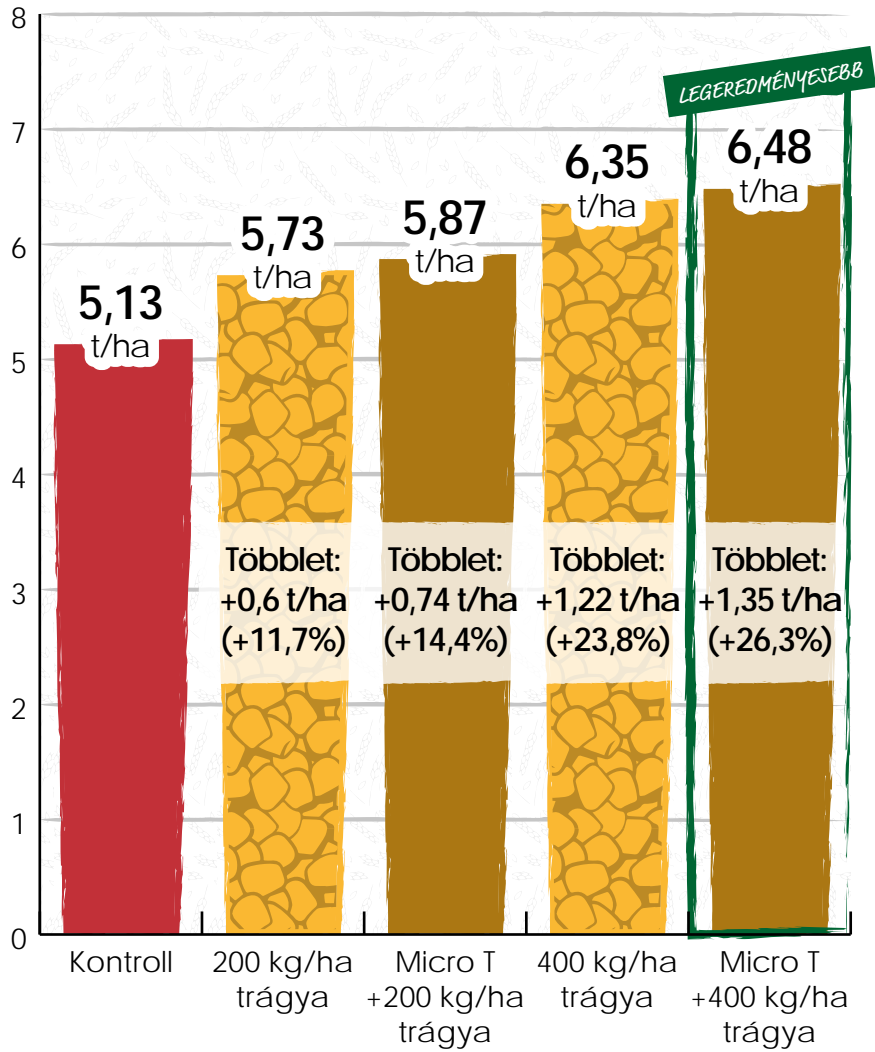
- Natur Micro T (3 l/ha)
- Gombaadalék (1 l/ha)
- Egyes kezeléseknél szerves trágya (többféle dózisban)

A kísérlet során a Natur Micro T talajjoltót vetéssel egy menetben juttattuk ki. A talajjoltóval együtt makrogranulátumként szerves trágyát is adagoltunk különböző dózisokban.

TERMÉSEREDMÉNYEK

	t/ha	Többlet (%)	Többlet (t/ha)
Szerves trágya 200 kg/ha	5,73 t	+11,7%	+0,6 t
Natur Micro T talajkezelés + Szerves trágya 200 kg/ha	5,87 t	+14,4%	+0,74 t
Szerves trágya 400 kg/ha	6,35 t	+23,8%	+1,22 t
Natur Micro T talajkezelés + Szerves trágya 400 kg/ha	6,48 t	+26,3%	+1,35 t
Kontroll	5,13 t	-	-

Termés (t/ha)



TALAJ- ÉS LOMBKEZELÉSI ÖSSZEHAISONLÍTÓ KÍSÉRLET KUKORICA



TERMÉSTÖBBLET:
+6,2% (+0,28 t/ha)



KEVESEBB AFLATOXIN!

RÉSZTVEVŐK

Nagy Tibor – Agri-Corn Kft.
Hanzel Tamás – tanácsadó
Lengyel József – fejlesztőmérnök

AGROTECHNIKAI ADATOK

Elővetemény: Őszi búza
Tarlómaradvány sorsa: Szecsászva
Talajművelés: Forgatás nélküli

Vetésidő: 2024. április 17.
Tő, csíra: 72 000 csíra/ha
Sortáv: 72 cm
Tábla mérete: 10 ha
Parcellák száma: 2
Egy kezelés mérete: 5 ha

KEZELÉS

Talajkezelés (vetés előtt bedolgozva):

- Natur Nova (4 l/ha)
- Gombaadalék (1 l/ha)

Lombkezelés (6 leveles állapotban):

- Natur Plasma T (2 l/ha)
- Natur Active (5 l/ha)
- Mono Zn (1 l/ha)
- Mono S (1 l/ha)
- Mono Mg (1 l/ha)

TERMÉSEREDMÉNYEK

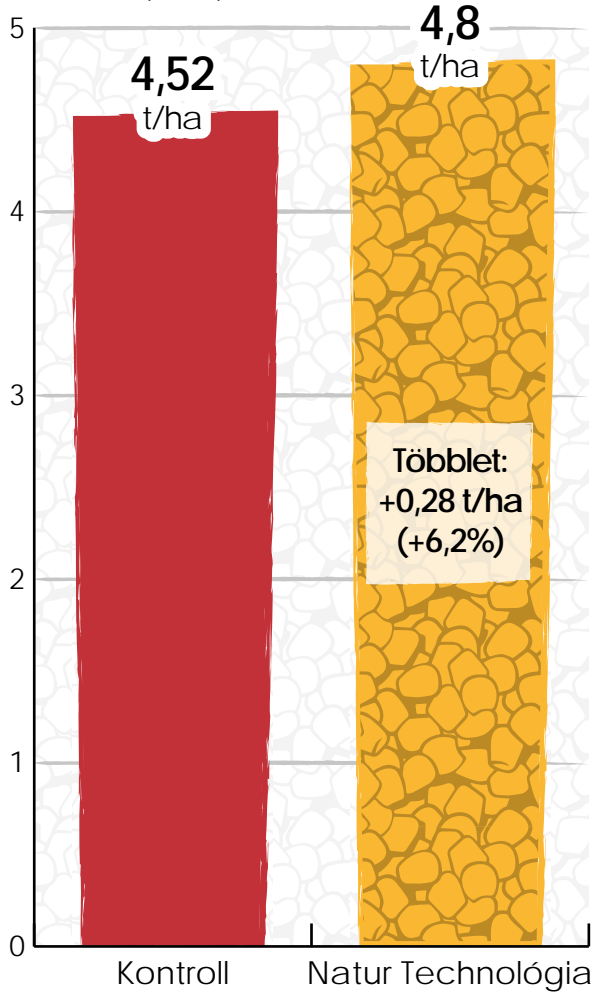
	Kontroll	Natur Technológia
Termés/ha	4,52 t	4,8 t
Terméstöbblet (t/ha)	-	+0,28 t
Terméstöbblet (%/ha)	-	+6,2%

AFLATOXINSZINT

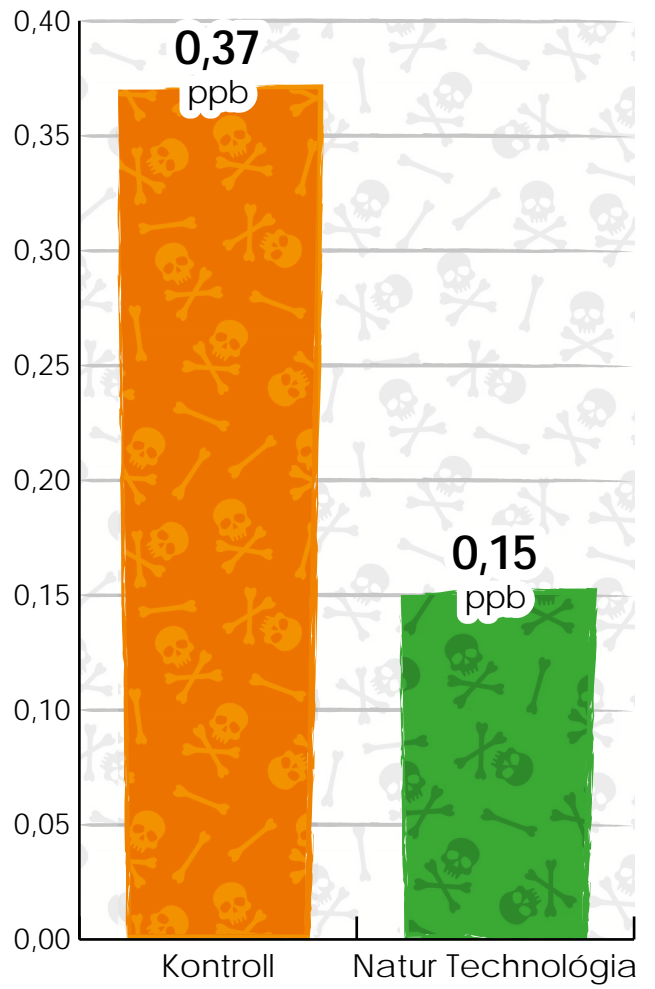
	Kontroll	Natur Technológia
Aflatoxinszint (ppb)	0,37 ppb	0,15 ppb

A Natur technológia hatására **az aflatoxinszintben mérhető csökkenést mutatkozott**. Így ebben a kísérletben is megerősítettük a Natur technológia toxinmérés-kló hatását.

Termés (t/ha)



Aflatoxinszint (ppb)





NATUR TECHNOLOGIA

TALAJJOLTÁS → LEVÉLANALÍZIS
TARLÓBONTÁS ← LOMBKEZELÉS

NATUR AGRO
2025.