



# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

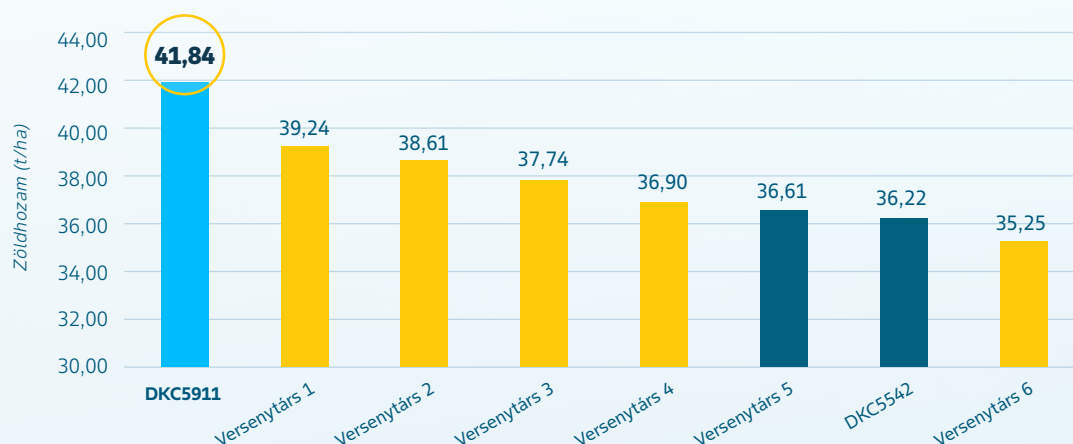
2022-2025

2022-től évente 5 helyszínen állítottunk be fejlesztői silókukorica kísérleteket, ahol a **DKC5911** hibridet versenyeztettük meg a legnépszerűbb hazai, konkurens silóhibridekkel.

A kísérleti sorban azonos érésidővel rendelkező (FAO 550) hibrideket a vegetációs idő során gyakori monitorozásnak és felvételezésnek vetettük alá, majd a betakarítás során gyűjtött kukorica-szecska mintákon speciális laborvizsgálatokat végeztünk.

A 2022. évi extrém szélsőséges kukorica évjárat illetve más évjáratok egyéb külső faktora miatt 3 kísérleti helyszín kizárásra került az értékelésből. A négy eltérő évjáratban beállított, 15 validált helyszín összesített és helyszínenkénti bontásban történő, részletes bemutatása az alábbi grafikonokon és táblázatokban tekinthető meg.

## KÍSÉRLETI EREDMÉNYEK



// 15 magyarországi fejlesztési kísérlet átlaga, 2022-2025

| Évjárat | Helyszín     | Öntözhetőség | Zöld hozam | Száraz hozam | Keményítő | Szerves anyagok emészthetősége           | Emészthető rost mennyiség dNDF48 | Emészthetetlen rost mennyiség iNDF240 | Rost emészthetőség NDFd48 |
|---------|--------------|--------------|------------|--------------|-----------|------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
|         |              |              | t/ha       | t/ha         | g/kg szá. | OMd48 (%)                                | g/kg szá.                        | g/kg szá.                             | %NDF                      |
| 2025    | Nagykanizsa  | öntözetlen   | 42,75      | 15,09        | 393       | 80,4                                     | 233                              | 83                                    | 65,1                      |
|         | Mosonszolnok | öntözött     | 44,3       | 15,99        | 371       | 78,2                                     | 239                              | 93                                    | 63,3                      |
| 2024    | Szikszó      | öntözetlen   | 38,02      | 13,42        | 268       | 79,2                                     | 234                              | 79                                    | 64,7                      |
|         | Mezőhegyes   | öntözött     | 62,99      | 18,62        | 335       | Carl-Zeiss optikai műszer (HarvestLabTM) |                                  |                                       |                           |

// DKC5911 kiemelt kísérleti terméseredményei szerte az országból, különböző termésszinteken és évjáratokban.

acceleron®





# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2025

Nagykanizsa, Zala vármegye

// Kísérleti partner: Miklósfai Mezőgazdasági Zrt.

// Vetésidő: 2025.04.12

// Betakarítási idő: 2025.09.09

// Bemért parcella méret: 3960 m<sup>2</sup>

| Paraméter            | Mértékegység | DKC5911 | DKC5110 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 |
|----------------------|--------------|---------|---------|---------------|---------------|---------------|
| Zöldhozam            | t/ha         | 42,75   | 34,07   | 36,96         | 35,64         | 31,96         |
| Száraz Hozam         | t/ha         | 15,09   | 13,73   | 13,08         | 11,97         | 12,62         |
| Szárazanyag tartalom | g/kg         | 353     | 403     | 354           | 336           | 395           |
| Keményítőtartalom    | g/kg sza.    | 393     | 416     | 389           | 334           | 427           |
| OMd48                | %            | 80,4    | 78,9    | 79,9          | 76,7          | 80,8          |
| NDF d48              | % NDF        | 65,1    | 63      | 65,2          | 63,5          | 65,4          |
| iNDF240              | g/kg sza.    | 23,2    | 24,4    | 23,6          | 23,4          | 22,9          |

// Laborvizsgálatok: Állattenyésztési Teljesítményvizsgáló Kft. Takarmányanalitikai Laboratóriuma, 2100 Gödöllő, Dózsa Gy. út 58.



Kísérlet madártávlatból



Kukorica-szezska minta



Betakarítás



# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

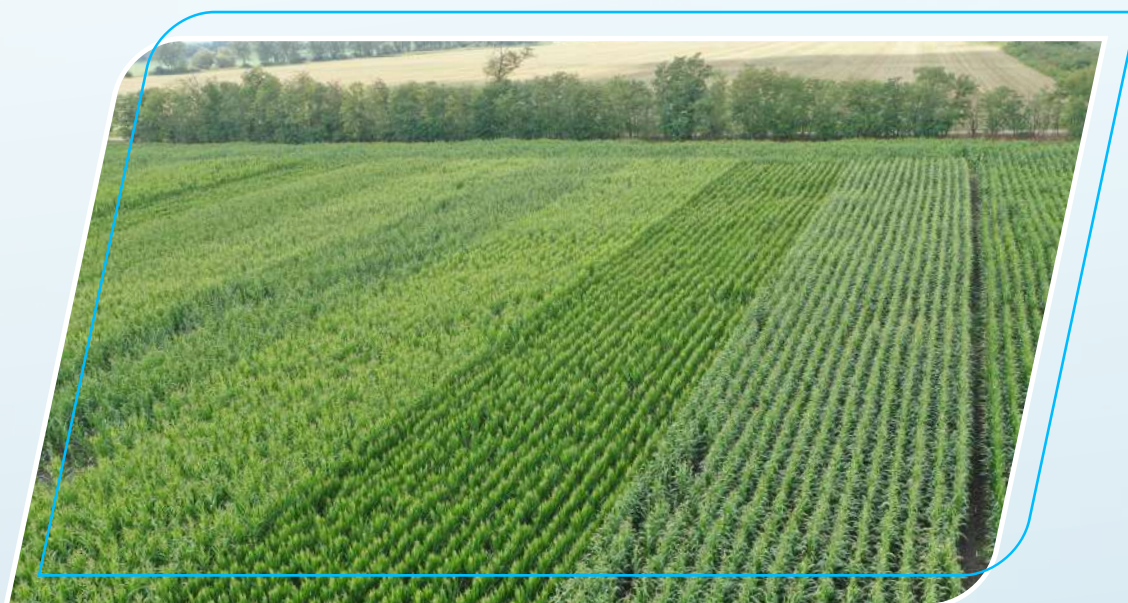
2025

Szikszó, Borsod-Abaúj-Zemplén vármegye

// Kísérleti partner: Geo-Friz Kft.  
// Vetésidő: 2025.04.15  
// Betakarítási idő: 2025.09.04  
// Bemért parcella méret: 1300 m<sup>2</sup>

| Paraméter            | Mértékegység | DKC5911 | DKC5110 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 |
|----------------------|--------------|---------|---------|---------------|---------------|---------------|
| Zöldhozam            | t/ha         | 32,31   | 31,69   | 28,31         | 27,18         | 25,54         |
| Száraz Hozam         | t/ha         | 11,44   | 13,53   | 11,95         | 11,52         | 9,93          |
| Szárazanyag tartalom | g/kg         | 354     | 427     | 422           | 424           | 389           |
| Keményítőtartalom    | g/kg sza.    | 254     | 252     | 278           | 312           | 365           |
| OMd48                | %            | 81      | 76,4    | 77,5          | 79,3          | 82,1          |
| NDF d48              | % NDF        | 68,1    | 64,5    | 64,9          | 65,8          | 66,8          |
| iNDF240              | g/kg sza.    | 20,6    | 21,4    | 22,2          | 21,6          | 22,7          |

// Laborvizsgálatok: Állattenyésztési Teljesítményvizsgáló Kft. Takarmányanalitikai Laboratóriuma, 2100 Gödöllő, Dózsa Gy. út 58.



Kísérlet madártávlatból





# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2025

Mezőhegyes, Békés vármegye

// Kísérleti partner: Nemzeti Ménesbirtok és Tangazdaság Zrt.

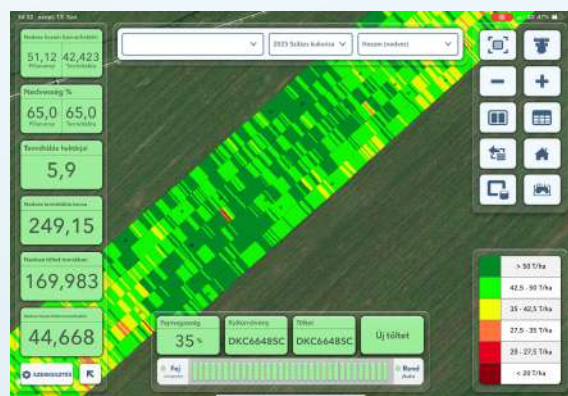
// Vetésidő: 2025.05.11

// Betakarítási idő: 2025.09.17

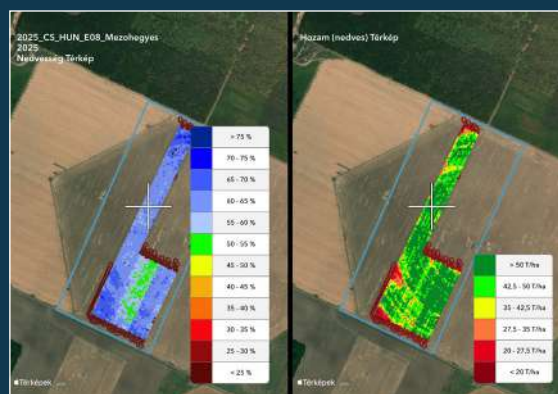
// Bemért parcella méret: 4300 m<sup>2</sup>

| Paraméter            | Mértékegység | DKC5911 | DKC5110 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 |
|----------------------|--------------|---------|---------|---------------|---------------|---------------|
| Zöldhozam            | t/ha         | 32,31   | 43,1    | 44,5          | 40,2          | 39,2          |
| Száraz Hozam         | t/ha         | 11,44   | 18,2    | 17,3          | 18,3          | 17,4          |
| Szárazanyag tartalom | g/kg         | 354     | 421     | 389           | 455           | 445           |
| Keményítőtartalom    | g/kg szá.    | 254     | 364     | 326           | 408           | 388           |
| OMd48                | %            | 81      | 78      | 76,9          | 78,2          | 78,1          |
| NDF d48              | % NDF        | 68,1    | 64,2    | 63,1          | 63,7          | 64,1          |
| iNDF240              | g/kg szá.    | 20,6    | 23,2    | 24,5          | 24            | 24,3          |

// Laborvizsgálatok: Állattenyésztési Teljesítményvizsgáló Kft. Takarmányanalitikai Laboratóriuma, 2100 Gödöllő, Dózsa Gy. út 58.



Climate Fieldview-al történő dokumentáció



Kísérleti táblarész megjelenítése a Climate Fieldview felületén



acceleron





# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2024

Mezőhegyes, Békés vármegye

// Kísérleti partner: Nemzeti Ménesbirtok és Tangazdaság Zrt.

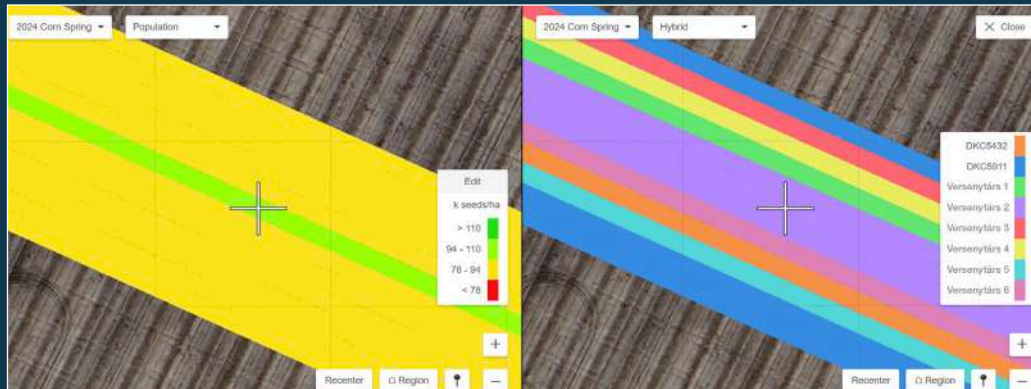
// Vetésidő: 2024.04.22

// Betakarítási idő: 2024.08.15

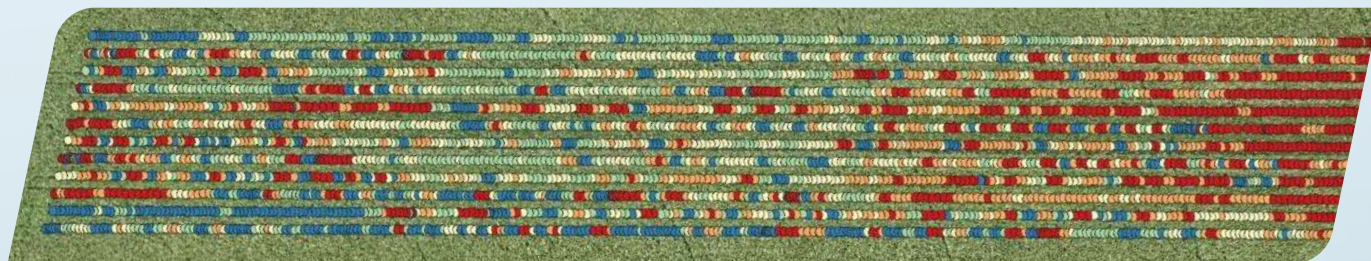
// Bemért parcella méret: 1620 m<sup>2</sup>

| Paraméter         | Mértékegység | DKC5911 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 | Versenytárs 4 |
|-------------------|--------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Zöldhozam         | t/ha         | 66,62   | 61,76         | 60,86         | 60,34         | 59,40         |
| Száraz Hozam      | t/ha         | 21,52   | 21,14         | 18,00         | 20,02         | 19,77         |
| Nedvesség         | %            | 67,7    | 65,8          | 70,4          | 66,8          | 66,7          |
| Cukortartalom     | %            | 6,33    | 6,20          | 5,53          | 5,98          | 6,04          |
| Nyerfehérje       | %            | 6,42    | 5,93          | 6,91          | 6,02          | 6,05          |
| Keményítőtartalom | %            | 35,76   | 37,83         | 32,48         | 38,09         | 37,79         |
| ADFP              | %            | 23,53   | 22,83         | 24,30         | 22,74         | 21,27         |
| NDFP              | %            | 43,60   | 42,17         | 43,55         | 42,51         | 40,54         |

// Laborvizsgálatok forrása: Optikai szenzorral felszerelt hozamtérképes silókombájn által mért beltartalmi mutatók



Vetési térkép a Climate FieldView rendszerében dokumentálva



Siló hozamtérkép háttérben a monitoring drón által készített ortofotóval

acceleron







# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2024

## Szikszó, Borsod-Abaúj-Zemplén vármegye

// Kísérleti partner: Geo-Friz Kft.

// Vetésidő: 2024.04.12

// Betakarítási idő: 2024.08.26

// Bemért parcella méret: 1920 m<sup>2</sup>

| Paraméter            | Mértékegység | DKC5911      | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 | Versenytárs 4 |
|----------------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Zöldhozam            | t/ha         | <b>38,02</b> | 33,44         | 37,60         | 29,90         | 32,71         |
| Száraz Hozam         | t/ha         | <b>13,42</b> | 10,63         | 10,98         | 9,27          | 10,50         |
| Szárazanyag tartalom | g/kg         | <b>353</b>   | 318           | 292           | 310           | 321           |
| Nyerfehérje          | g/kg sza.    | <b>63</b>    | 82            | 77            | 77            | 80            |
| Keményítőtartalom    | g/kg sza.    | <b>268</b>   | 187           | 142           | 197           | 142           |
| OMd                  | %            | <b>79,2</b>  | 79            | 77,2          | 81            | 79,2          |
| Nyerszsír            | g/kg sza.    | <b>22</b>    | 20            | 17            | 21            | 20            |
| Nyersrost            | g/kg sza.    | <b>190</b>   | 195           | 216           | 193           | 203           |
| Összcukor            | g/kg sza.    | <b>100</b>   | 155           | 164           | 155           | 170           |
| NDF                  | g/kg sza.    | <b>412</b>   | 446           | 481           | 431           | 460           |

// Laborvizsgálatok forrása: Állattenyésztési Teljesítményvizsgáló Kft. Takarmányanalitikai Laboratóriuma, 2100 Gödöllő, Dózsa Gy. út 58.



acceleron





# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2024

Dávod, Bács-Kiskun vármegye

// Kísérleti partner: Augustus 20. Zrt.

// Vetésidő: 2024.04.16

// Betakarítási idő: 2024.08.07

// Bemért parcella méret: 1512 m<sup>2</sup>

| Paraméter                   | Mértékegység | DKC5911 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 | Versenytárs 4 |
|-----------------------------|--------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Zöldhozam                   | t/ha         | 44,97   | 43,25         | 43,12         | 43,39         | 41,01         |
| Száraz Hozam                | t/ha         | 15,47   | 12,80         | 15,70         | 15,14         | 14,11         |
| Szárazanyag                 | g/kg         | 344     | 296           | 364           | 349           | 344           |
| Nyersfehérje                | g/kg szá.    | 80      | 81            | 75            | 68            | 81            |
| Nyerszsír                   | g/kg szá.    | 20      | 17            | 22            | 23            | 23            |
| Nyersrost                   | g/kg szá.    | 197     | 222           | 179           | 208           | 182           |
| Nyershamu                   | g/kg szá.    | 41      | 42            | 35            | 36            | 37            |
| Cukor                       | g/kg szá.    | 108     | 166           | 106           | 105           | 129           |
| Keményítő                   | g/kg szá.    | 229     | 128           | 289           | 234           | 241           |
| NDF                         | g/kg szá.    | 446     | 491           | 397           | 461           | 419           |
| ADF                         | g/kg szá.    | 222     | 263           | 203           | 242           | 214           |
| ADL                         | g/kg szá.    | 14      | 17            | 14            | 16            | 15            |
| NFC                         | g/kg szá.    | 413     | 369           | 471           | 412           | 440           |
| NSC                         | g/kg szá.    | 337     | 294           | 395           | 339           | 370           |
| Oldódó nyersfeh.            | g/kg szá.    | 53      | 60            | 49            | 48            | 50            |
| Oldódó nyersfeh.            | g/kg szá.    | 42,4    | 48,6          | 36,75         | 32,64         | 40,5          |
| Lizin                       | g/kg szá.    | 3,3     | 3,2           | 3,6           | 3,2           | 3,6           |
| Metionin                    | g/kg szá.    | 1,4     | 1,3           | 1,4           | 1,3           | 1,4           |
| OMd                         | %            | 77,4    | 74,5          | 77,6          | 76            | 78,8          |
| NDF d48                     | %NDF         | 63,5    | 63,3          | 63,8          | 63,4          | 65,2          |
| Lebontható NDF48            | g/kg szá.    | 283,2   | 310,8         | 253,3         | 292,3         | 273,2         |
| iNDF240                     | g/kg szá.    | 99      | 113           | 95            | 107           | 95            |
| MFE (MT. Kódex)             | g/kg szá.    | 85,6    | 87,1          | 84,8          | 82,7          | 86,0          |
| MFN (MT. Kódex)             | g/kg szá.    | 50,9    | 51,2          | 47,7          | 43,3          | 51,6          |
| UDP (MT. Kódex)             | g/kg szá.    | 33,6    | 33,2          | 31,5          | 28,6          | 34,0          |
| FOM (Mt Kódex)              | g/kg szá.    | 599,5   | 618,8         | 606,3         | 606,7         | 600,7         |
| DE (MT Kódex)               | MJ/kg szá.   | 12,3    | 12,6          | 12,4          | 12,4          | 12,4          |
| ME (MT Kódex)               | MJ/kg szá.   | 10,1    | 10,3          | 10,2          | 10,2          | 10,2          |
| NE <sub>m</sub> (MT. Kódex) | MJ/kg szá.   | 6,39    | 6,57          | 6,50          | 6,48          | 6,48          |
| NE <sub>g</sub> (MT. Kódex) | MJ/kg szá.   | 3,90    | 4,07          | 4,00          | 3,99          | 3,98          |
| NEL (MT. Kódex)             | MJ/kg szá.   | 6,10    | 6,24          | 6,18          | 6,17          | 6,16          |
| Emészthető fehérje          | g/kg szá.    | 74      | 74            | 69            | 67            | 76            |
| DOM                         | g/kg szá.    | 742     | 714           | 749           | 733           | 759           |
| FOM                         | g/kg szá.    | 619     | 637           | 589           | 610           | 626           |
| NEL (BLGG)                  | MJ/kg szá.   | 6,8     | 6,7           | 6,9           | 6,8           | 6,9           |
| ME (BLGG)                   | MJ/kg szá.   | 11,1    | 11            | 11,3          | 11,2          | 11,3          |
| NEL-VC (BLGG)               | MJ/kg szá.   | 6,9     | 6,5           | 6,9           | 6,7           | 7,1           |
| nXP                         | g/kg szá.    | 134     | 133           | 135           | 132           | 136           |
| RNB                         | g/kg szá.    | -9      | -8            | -10           | -10           | -9            |



acceleron





# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2024

## Dávod, Bács-Kiskun vármegye

| Paraméter  | Mértékegység  | DKC5911 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 | Versenytárs 4 |
|------------|---------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| UDP        | g/kg sza.     | 20      | 20            | 19            | 17            | 20            |
| A1%        | %sza.         | 0       | 0             | 0             | 0             | 0             |
| A2%        | %sza.         | 4,2     | 4,9           | 3,7           | 3,3           | 4,1           |
| B1%        | %sza.         | 3       | 2,4           | 3             | 2,7           | 3,2           |
| B2%        | %sza.         | 0,3     | 0,3           | 0,3           | 0,3           | 0,3           |
| C%         | %sza.         | 0,5     | 0,5           | 0,5           | 0,5           | 0,5           |
| RDP%       | %sza.         | 5,4     | 5,9           | 4,9           | 4,4           | 5,4           |
| RUP%       | %sza.         | 2,6     | 2,2           | 2,6           | 2,4           | 2,7           |
| A1%        | %nyersfehérje | 0       | 0             | 0             | 0             | 0             |
| A2%        | %nyersfehérje | 52,5    | 60,5          | 49,3          | 48,5          | 50,6          |
| B1%        | %nyersfehérje | 37,5    | 29,6          | 40            | 39,7          | 39,5          |
| B2%        | %nyersfehérje | 3,8     | 3,7           | 4             | 4,4           | 3,7           |
| C%         | %nyersfehérje | 6,3     | 6,2           | 6,7           | 7,4           | 6,2           |
| RDP%       | %nyersfehérje | 67,7    | 72,8          | 65,5          | 64,8          | 66,5          |
| RUP%       | %nyersfehérje | 32,3    | 27,2          | 34,5          | 35,2          | 33,5          |
| NFC CNCP   | %sza.         | 40,5    | 36,1          | 46,3          | 40,4          | 43,2          |
| CP total   | %sza.         | 8       | 8,1           | 7,5           | 6,8           | 8,1           |
| CP ex NH3N | %sza.         | 8       | 8,1           | 7,5           | 6,8           | 8,1           |
| Ammónia %  | %sza.         | 0       | 0             | 0             | 0             | 0             |
| Oldódó nyf | %sza.         | 4,2     | 4,9           | 3,7           | 3,3           | 4,1           |
| NDICP %    | %sza.         | 0,8     | 0,8           | 0,8           | 0,8           | 0,8           |
| ADICP      | %sza.         | 0,5     | 0,5           | 0,5           | 0,5           | 0,5           |
| CP ex NH3N | %nyersfehérje | 100     | 100           | 100           | 100           | 100           |
| Ammónia %  | %nyersfehérje | 0       | 0             | 0             | 0             | 0             |
| Oldódó nyf | %nyersfehérje | 52,5    | 60,5          | 49,3          | 48,5          | 50,6          |
| NDICP %    | %nyersfehérje | 10      | 9,9           | 10,7          | 11,8          | 9,9           |
| ADICP      | %nyersfehérje | 6,3     | 6,2           | 6,7           | 7,4           | 6,2           |
| NDF NRC    | g/kg sza.     | 44,6    | 49,1          | 39,7          | 46,1          | 41,9          |
| ADF NRC    | g/kg sza.     | 49,8    | 53,6          | 51,1          | 52,5          | 51,1          |
| ADL NRC    | g/kg sza.     | 3,1     | 3,5           | 3,5           | 3,5           | 3,6           |
| NDFd12     | %NDF          | 26,8    | 27            | 27,8          | 27,2          | 28,7          |
| NDFd24     | %NDF          | 44,4    | 44,5          | 45,5          | 44,7          | 46,7          |
| NDFd30     | %NDF          | 50,8    | 50,8          | 51,7          | 51            | 53            |
| NDF d48    | %NDF          | 63,5    | 63,3          | 63,8          | 63,4          | 65,2          |
| NDFd120    | %NDF          | 76,8    | 76            | 75,3          | 75,8          | 76,5          |
| NDFd240    | %NDF          | 77,9    | 77            | 76,1          | 76,8          | 77,3          |
| iNDF240    | %NDF          | 22,1    | 22,9          | 23,9          | 23,2          | 22,7          |
| Klór       | g/kg sza.     | 3,2     | 4,4           | 2,8           | 2,4           | 3,4           |

// Laborvizsgálatok forrása: Állattenyésztési Teljesítményvizsgáló Kft. Takarmányanalitikai Laboratóriuma, 2100 Gödöllő, Dózsa Gy. út 58.

### RÖVIDÍTÉSEK

**DOM** Emészthető szerves anyag  
**RNB** Nitrogénmérleg a bendőben  
**UDP** Bendőben lebontatlan fehérje  
**RDP** Lebontható nyersfehérje

**PDIA** Emészthető valódi fehérje  
**FOM** Bendőben fermentálható szerves anyag  
**DE** Emészthető energia

**NEm** Életfenntartó nettó energia  
**NEg** Súlygyarapodási nettó energia  
**NEl** Laktációs nettó energia

acceleron®







# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2024

## Toponár, Somogy vármegye

// Kísérleti partner: Kapostáj Zrt.

// Vetésidő: 2024.04.17

// Betakarítási idő: 2024.08.15

// Bemért parcella méret: 2060 m<sup>2</sup>

| Paraméter          | Mértékegység | DKC5911 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 | Versenytárs 4 |
|--------------------|--------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Zöldhozam          | t/ha         | 27,34   | 23,19         | 27,34         | 25,33         | 23,42         |
| Száraz Hozam       | t/ha         | 11,6195 | 13,51977      | 11,37344      | 10,6386       | 13,1152       |
| Szárazanyag        | g/kg         | 425     | 583           | 416           | 420           | 560           |
| Nyersfehérje       | g/kg szá.    | 80      | 80            | 80            | 80            | 82            |
| Nyerszsír          | g/kg szá.    | 22      | 23            | 20            | 21            | 25            |
| Nyersrost          | g/kg szá.    | 226     | 187           | 212           | 200           | 216           |
| Nyershamu          | g/kg szá.    | 46      | 37            | 41            | 42            | 43            |
| Cukor              | g/kg szá.    | 95      | 29            | 109           | 114           | 38            |
| Keményítő          | g/kg szá.    | 208     | 348           | 191           | 246           | 300           |
| NDF                | g/kg szá.    | 483     | 421           | 485           | 449           | 462           |
| ADF                | g/kg szá.    | 264     | 214           | 259           | 242           | 252           |
| ADL                | g/kg szá.    | 17      | 12            | 15            | 15            | 15            |
| NFC                | g/kg szá.    | 369     | 439           | 374           | 408           | 388           |
| NSC                | g/kg szá.    | 303     | 377           | 300           | 360           | 338           |
| Oldódó nyersfeh.   | g/kg szá.    | 51      | 38            | 50            | 51            | 34            |
| Oldódó nyersfeh.   | g/kg szá.    | 40,8    | 30,4          | 40            | 40,8          | 27,88         |
| Lizin              | g/kg szá.    | 3       | 3,7           | 3,1           | 3,4           | 3,3           |
| Metionin           | g/kg szá.    | 1,3     | 1,5           | 1,3           | 1,4           | 1,4           |
| OMd                | %            | 74,8    | 77,5          | 75,1          | 76,9          | 75            |
| NDF d48            | %NDF         | 63,3    | 63,6          | 64,1          | 64,2          | 61,8          |
| Lebontható NDF48   | g/kg szá.    | 305,7   | 267,8         | 310,9         | 288,3         | 285,5         |
| iNDF240            | g/kg szá.    | 113     | 94            | 107           | 104           | 112           |
| MFE (MT. Kódex)    | g/kg szá.    | 86,3    | 92,9          | 86,9          | 86,9          | 92,3          |
| MFN (MT. Kódex)    | g/kg szá.    | 51,0    | 51,3          | 51,0          | 51,0          | 52,6          |
| UDP (MT kódex)     | g/kg szá.    | 34,4    | 35,2          | 34,4          | 34,4          | 36,1          |
| FOM (Mt Kódex)     | g/kg szá.    | 600,4   | 658,3         | 606,9         | 606,6         | 646,0         |
| DE (MT Kódex)      | MJ/kg szá.   | 12,4    | 13,6          | 12,5          | 12,5          | 13,4          |
| ME (MT Kódex)      | MJ/kg szá.   | 10,2    | 11,1          | 10,2          | 10,3          | 11,0          |
| NEm (MT. Kódex)    | MJ/kg szá.   | 6,48    | 7,29          | 6,52          | 6,54          | 7,19          |
| NEg (MT. Kódex)    | MJ/kg szá.   | 3,99    | 4,70          | 4,02          | 4,04          | 4,61          |
| NEL (MT. Kódex)    | MJ/kg szá.   | 6,17    | 6,81          | 6,20          | 6,21          | 6,73          |
| Emészthető fehérje | g/kg szá.    | 70      | 66            | 72            | 72            | 66            |
| DOM                | g/kg szá.    | 714     | 746           | 720           | 737           | 718           |
| FOM                | g/kg szá.    | 600     | 538           | 616           | 603           | 544           |
| NEL (BLGG)         | MJ/kg szá.   | 6,7     | 6,9           | 6,7           | 6,8           | 6,8           |
| ME (BLGG)          | MJ/kg szá.   | 11      | 11,3          | 11,1          | 11,1          | 11,1          |
| NEL-VC (BLGG)      | MJ/kg szá.   | 6,5     | 6,9           | 6,6           | 6,8           | 6,6           |
| nXP                | g/kg szá.    | 133     | 136           | 134           | 134           | 135           |
| RNB                | g/kg szá.    | -8      | -9            | -9            | -9            | -8            |



acceleron





# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2024

## Toponár, Somogy vármegye

| Paraméter  | Mértékegység  | DKC5911 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 | Versenytárs 4 |
|------------|---------------|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| UDP        | g/kg sza.     | 20      | 20            | 20            | 20            | 21            |
| A1%        | %sza.         | 0       | 0             | 0             | 0             | 0             |
| A2%        | %sza.         | 4,1     | 3             | 4             | 4,1           | 2,8           |
| B1%        | %sza.         | 3,1     | 4,2           | 3,2           | 3,1           | 4,6           |
| B2%        | %sza.         | 0,3     | 0,3           | 0,3           | 0,3           | 0,3           |
| C%         | %sza.         | 0,5     | 0,5           | 0,5           | 0,5           | 0,5           |
| RDP%       | %sza.         | 5,4     | 4,7           | 5,3           | 5,4           | 4,6           |
| RUP%       | %sza.         | 2,6     | 3,3           | 2,7           | 2,6           | 3,6           |
| A1%        | %nyersfehérje | 0       | 0             | 0             | 0             | 0             |
| A2%        | %nyersfehérje | 51,3    | 37,5          | 50            | 51,3          | 34,1          |
| B1%        | %nyersfehérje | 38,8    | 52,5          | 40            | 38,8          | 56,1          |
| B2%        | %nyersfehérje | 3,8     | 3,8           | 3,8           | 3,8           | 3,7           |
| C%         | %nyersfehérje | 6,3     | 6,3           | 6,3           | 6,3           | 6,1           |
| RDP%       | %nyersfehérje | 66,9    | 58,2          | 66,1          | 66,9          | 56,1          |
| RUP%       | %nyersfehérje | 33,1    | 41,8          | 33,9          | 33,1          | 43,9          |
| NFC CNCP   | %sza.         | 36,1    | 43,1          | 36,6          | 40            | 38            |
| CP total   | %sza.         | 8       | 8             | 8             | 8             | 8,2           |
| CP ex NH3N | %sza.         | 8       | 8             | 8             | 8             | 8,2           |
| Ammónia %  | %sza.         | 0       | 0             | 0             | 0             | 0             |
| Oldódó nyf | %sza.         | 4,1     | 3             | 4             | 4,1           | 2,8           |
| NDICP %    | %sza.         | 0,8     | 0,8           | 0,8           | 0,8           | 0,8           |
| ADICP      | %sza.         | 0,5     | 0,5           | 0,5           | 0,5           | 0,5           |
| CP ex NH3N | %nyersfehérje | 100     | 100           | 100           | 100           | 100           |
| Ammónia %  | %nyersfehérje | 0       | 0             | 0             | 0             | 0             |
| Oldódó nyf | %nyersfehérje | 51,3    | 37,5          | 50            | 51,3          | 34,1          |
| NDICP %    | %nyersfehérje | 10      | 10            | 10            | 10            | 9,8           |
| ADICP      | %nyersfehérje | 6,3     | 6,3           | 6,3           | 6,3           | 6,1           |
| NDF NRC    | g/kg sza.     | 48,3    | 42,1          | 48,5          | 44,9          | 46,2          |
| ADF NRC    | g/kg sza.     | 54,7    | 50,8          | 53,4          | 53,9          | 54,5          |
| ADL NRC    | g/kg sza.     | 3,5     | 2,9           | 3,1           | 3,3           | 3,2           |
| NDFd12     | %NDF          | 26,6    | 26            | 26,8          | 27,3          | 25,3          |
| NDFd24     | %NDF          | 44,4    | 44,2          | 44,9          | 45,5          | 42,9          |
| NDFd30     | %NDF          | 50,8    | 50,7          | 51,4          | 51,9          | 49,2          |
| NDF d48    | %NDF          | 63,3    | 63,6          | 64,1          | 64,2          | 61,8          |
| NDFd120    | %NDF          | 75,7    | 76,6          | 76,9          | 76            | 74,7          |
| NDFd240    | %NDF          | 76,6    | 77,6          | 77,8          | 76,8          | 75,8          |
| iNDF240    | %NDF          | 23,4    | 22,4          | 22,1          | 23,2          | 24,2          |
| Klór       | g/kg sza.     | 4,2     | 2,4           | 3             | 3,6           | 2,5           |

// Laborvizsgálatok forrása: Állattenyésztési Teljesítményvizsgáló Kft. Takarmányanalitikai Laboratóriuma, 2100 Gödöllő, Dózsa Gy. út 58.

### RÖVIDÍTÉSEK

**DOM** Emészthető szerves anyag  
**RNB** Nitrogénmérleg a bendőben  
**UDP** Bendőben lebontatlan fehérje  
**RDP** Lebontható nyersfehérje

**PDIA** Emészthető valódi fehérje  
**FOM** Bendőben fermentálható szerves anyag  
**DE** Emészthető energia  
**NEm** Életfenntartó nettó energia

**NEg** Súlygyarapodási nettó energia  
**NEI** Laktációs nettó energia

acceleron®





# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2023

Dávod, Bács-Kiskun vármegye

// Kísérleti partner: Dávodi Augusztus 20 Zrt.

// Vetésidő: 2023.04.30

// Betakarítási idő: 2023.09.04

// Bemért parcella méret: 1440 m<sup>2</sup>

| Paraméter        | Mértékegység | DKC5911 | DKC5542 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 |
|------------------|--------------|---------|---------|---------------|---------------|---------------|
| Zöld Hozam       | t/ha         | 46,7    | 37,8    | 44,4          | 43,9          | 37,8          |
| Száraz Hozam     | t/ha         | 18,2    | 16,7    | 18,3          | 17,1          | 15,9          |
| Szárazanyag      | g/kg szá.    | 389     | 442     | 412           | 390           | 419           |
| Nyersfehérje     | g/kg szá.    | 67      | 72      | 66            | 66            | 69            |
| Nyerszsír        | g/kg szá.    | 27      | 26      | 23            | 23            | 25            |
| Nyersrost        | g/kg szá.    | 150     | 167     | 129           | 160           | 152           |
| Nyershamu        | g/kg szá.    | 29      | 31      | 28            | 31            | 31            |
| Cukor            | g/kg szá.    | 72      | 55      | 68            | 61            | 62            |
| Keményítő        | g/kg szá.    | 389     | 367     | 438           | 381           | 383           |
| NDF              | g/kg szá.    | 371     | 401     | 337           | 396           | 374           |
| ADF              | g/kg szá.    | 183     | 202     | 161           | 180           | 189           |
| ADL              | g/kg szá.    | 12      | 13      | 12            | 13            | 13            |
| NFC              | g/kg szá.    | 506     | 470     | 546           | 484           | 501           |
| NSC              | g/kg szá.    | 461     | 422     | 506           | 442           | 445           |
| Oldódó nyersfeh. | %            | 41      | 34      | 39            | 40            | 41            |
| Oldódó nyersfeh. | g/kg szá     | 27      | 24      | 26            | 26            | 28            |
| Lizin            | g/kg szá.    | 3,8     | 3,5     | 4,0           | 3,5           | 3,7           |
| Metionin         | g/kg szá.    | 1,5     | 1,4     | 1,5           | 1,4           | 1,5           |
| OMd48            | %            | 79,1    | 76,9    | 79,1          | 77,0          | 78,1          |
| NDFd48h (új)     | %NDF         | 64,2    | 61,7    | 64,3          | 61,6          | 63,6          |
| dNDF48           | g/kg szá     | 238     | 247     | 217           | 244           | 238           |
| iNDF             | %NDF         | 23,5    | 24,4    | 24,0          | 22,9          | 24,2          |
| iNDF240          | g/kg szá     | 87      | 98      | 81            | 91            | 91            |
| MFE (MT. Kódex)  | g/kg szá.    | 77      | 81      | 81            | 77            | 81            |
| MFN (MT. Kódex)  | g/kg szá.    | 43      | 46      | 42            | 42            | 44            |
| UDP (MT kódex)   | g/kg szá.    | 29      | 32      | 29            | 28            | 30            |
| FOM (Mt Kódex)   | g/kg szá.    | 552     | 569     | 582           | 553           | 573           |
| DE (MT Kódex)    | MJ/kg szá    | 13,4    | 13,8    | 13,9          | 13,3          | 13,8          |
| ME (MT Kódex)    | MJ/kg szá    | 11,0    | 11,3    | 11,4          | 10,9          | 11,3          |



## RÖVIDÍTÉSEK

**OMd** Szerves anyagok emészthetősége  
**MFE** Energiafüggő metabolizálható fehérje  
**MFN** Nitrogénfüggő metabolizálható fehérje  
**UDP** Bendőben lebontatlan fehérje

**FOM** Bendőben fermentálható szerves anyag  
**DE** Emészthető energia  
**iNDF240** Nem lebomló NDF (240 órás inkubáció)

**dNDF48** A bendőben lebontható NDF (48 órás inkubáció)  
**ME** Metabolizálható energia

acceleron







# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2023

## Dávod, Bács-Kiskun vármegye

| Paraméter          | Mértékegység | DKC5911     | DKC5542 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 |
|--------------------|--------------|-------------|---------|---------------|---------------|---------------|
| NEm (MT. Kódex)    | MJ/kg sza    | <b>7,19</b> | 7,46    | 7,55          | 7,10          | 7,49          |
| NEg (MT. Kódex)    | MJ/kg sza    | <b>4,61</b> | 4,85    | 4,93          | 4,54          | 4,87          |
| NEL (MT. Kódex)    | MJ/kg sza    | <b>6,73</b> | 6,94    | 7,01          | 6,66          | 6,96          |
| Emészthető fehérje | g/kg sza.    | <b>61</b>   | 61      | 57            | 58            | 61            |
| DOM                | g/kg sza.    | <b>768</b>  | 745     | 769           | 746           | 757           |
| FOM                | g/kg sza.    | <b>526</b>  | 522     | 483           | 516           | 521           |
| NEL (BLGG)         | MJ/kg sza    | <b>7,1</b>  | 7,0     | 7,1           | 7,0           | 7,1           |
| ME (BLGG)          | MJ/kg sza    | <b>11,6</b> | 11,4    | 11,6          | 11,4          | 11,5          |
| NEL-VC (BLGG)      | MJ/kg sza    | <b>7,2</b>  | 6,9     | 7,2           | 6,9           | 7,1           |
| nXP                | g/kg sza.    | <b>135</b>  | 136     | 135           | 134           | 135           |
| RNB                | g/kg sza.    | <b>-11</b>  | -10     | -11           | -11           | -11           |
| UDP                | g/kg sza.    | <b>17</b>   | 18      | 17            | 17            | 17            |
| RDP                | g/kg sza.    | <b>49</b>   | 52      | 49            | 48            | 50            |
| RUP                | g/kg sza.    | <b>18</b>   | 20      | 17            | 18            | 19            |
| PDIA               | g/kg sza.    | <b>11</b>   | 12      | 11            | 11            | 11            |
| UFL                | g/kg sza     | <b>1,04</b> | 1,00    | 1,04          | 1,01          | 1,02          |
| UFV                | g/kg sza     | <b>1,02</b> | 0,97    | 1,02          | 0,97          | 0,99          |
| CP total           | %            | <b>6,7</b>  | 7,2     | 6,6           | 6,6           | 6,9           |
| CP ex NH3N         | % sza.       | <b>6,7</b>  | 7,2     | 6,6           | 6,6           | 6,9           |
| Ammónia %          | % sza.       | <b>0,0</b>  | 0,0     | 0,0           | 0,0           | 0,0           |
| Oldódó nyf         | % sza.       | <b>2,8</b>  | 2,4     | 2,6           | 2,7           | 2,8           |
| NDF                | %sza         | <b>37,1</b> | 40,1    | 33,7          | 39,6          | 37,4          |
| ADF                | %NDF         | <b>49,3</b> | 50,4    | 47,8          | 45,5          | 50,5          |
| ADL                | %NDF         | <b>3,2</b>  | 3,2     | 3,6           | 3,3           | 3,5           |
| NDFd 12h           | %NDF         | <b>28,0</b> | 26,0    | 28,4          | 25,5          | 27,8          |
| NDFd 24h           | %NDF         | <b>45,8</b> | 43,1    | 46,1          | 42,5          | 45,4          |
| NDFd 30h           | %NDF         | <b>52,0</b> | 49,3    | 52,4          | 48,8          | 51,6          |
| NDFd 48h           | %NDF         | <b>64,2</b> | 61,7    | 64,3          | 61,6          | 63,6          |
| NDFd 120h          | %NDF         | <b>75,7</b> | 74,5    | 75,3          | 75,7          | 75,0          |
| NDFd 240h          | %NDF         | <b>76,5</b> | 75,6    | 76,0          | 77,1          | 75,8          |
| iNDF               | %NDF         | <b>23,5</b> | 24,4    | 24,0          | 22,9          | 24,2          |
| Klór               | g/kg sza.    | <b>2,2</b>  | 2,4     | 2,7           | 3,0           | 3,4           |

// Laborvizsgálatok forrása: Állattenyésztési Teljesítményvizsgáló Kft. Takarmányanalitikai Laboratóriuma, 2100 Gödöllő, Dózsa Gy. út 58.

### RÖVIDÍTÉSEK

**DOM** Emészthető szerves anyag  
**RNB** Nitrogénmérleg a bendőben  
**UDP** Bendőben lebontatlan fehérje  
**RDP** Lebontható nyersfehérje

**PDIA** Emészthető valódi fehérje  
**FOM** Bendőben fermentálható szerves anyag  
**DE** Emészthető energia

**NEm** Életfenntartó nettó energia  
**NEg** Súlygyarapodási nettó energia  
**NEL** Laktációs nettó energia

acceleron®





# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2023

## Kapostáj, Somogy vármegye

// Kísérleti partner: Kapostáj Zrt.  
// Vetésidő: 2023.04.23  
// Betakarítási idő: 2023.09.01  
// Bemért parcella méret: 1800 m<sup>2</sup>

| Paraméter        | Mértékegység | DKC5911 | DKC5542 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 |
|------------------|--------------|---------|---------|---------------|---------------|---------------|
| Zöld Hozam       | t/ha         | 44,89   | 40,89   | 43,11         | 39,33         | 36,22         |
| Száraz Hozam     | t/ha         | 19,35   | 18,69   | 18,75         | 17,07         | 18,18         |
| Szárazanyag      | g/kg szá.    | 431     | 457     | 435           | 434           | 502           |
| Nyersfehérje     | g/kg szá.    | 67      | 63      | 66            | 66            | 71            |
| Nyerszsír        | g/kg szá.    | 28      | 26      | 24            | 27            | 27            |
| Nyersrost        | g/kg szá.    | 163     | 193     | 181           | 168           | 163           |
| Nyershamu        | g/kg szá.    | 28      | 34      | 27            | 26            | 31            |
| Cukor            | g/kg szá.    | 70      | 49      | 73            | 52            | 45            |
| Keményítő        | g/kg szá.    | 376     | 338     | 359           | 390           | 388           |
| NDF              | g/kg szá.    | 368     | 429     | 412           | 377           | 380           |
| ADF              | g/kg szá.    | 196     | 226     | 221           | 201           | 205           |
| ADL              | g/kg szá.    | 13      | 15      | 16            | 17            | 12            |
| NFC              | g/kg szá.    | 509     | 448     | 471           | 504           | 491           |
| NSC              | g/kg szá.    | 446     | 387     | 432           | 442           | 433           |
| Oldódó nyersfeh. | %            | 40      | 45      | 47            | 41            | 42            |
| Oldódó nyersfeh. | g/kg szá     | 27      | 28      | 31            | 27            | 30            |
| Lizin            | g/kg szá.    | 3,7     | 3,2     | 3,5           | 3,5           | 3,7           |
| Metionin         | g/kg szá.    | 1,5     | 1,3     | 1,4           | 1,4           | 1,5           |
| OMd48            | %            | 78,5    | 75,1    | 75,5          | 75,5          | 77,1          |
| NDFd48h (új)     | %NDF         | 63,8    | 61,3    | 61,6          | 60,5          | 63,5          |
| dNDF48           | g/kg szá     | 235     | 263     | 254           | 228           | 241           |
| iNDF             | %NDF         | 25,1    | 24,9    | 25,8          | 27,4          | 24,8          |
| iNDF240          | g/kg szá     | 93      | 107     | 106           | 103           | 94            |
| MFE (MT. Kódex)  | g/kg szá.    | 80      | 78      | 80            | 80            | 81            |
| MFN (MT. Kódex)  | g/kg szá.    | 43      | 40      | 42            | 42            | 46            |
| UDP (MT kódex)   | g/kg szá.    | 29      | 28      | 29            | 29            | 31            |
| FOM (Mt Kódex)   | g/kg szá.    | 573     | 569     | 574           | 575           | 569           |
| DE (MT Kódex)    | MJ/kg szá    | 13,9    | 13,7    | 13,8          | 13,9          | 13,8          |
| ME (MT Kódex)    | MJ/kg szá    | 11,4    | 11,2    | 11,3          | 11,4          | 11,3          |



### RÖVIDÍTÉSEK

**OMd** Szerves anyagok emészthetősége  
**MFE** Energiafüggő metabolizálható fehérje  
**MFN** Nitrogénfüggő metabolizálható fehérje  
**UDP** Bendőben lebontatlan fehérje

**FOM** Bendőben fermentálható szerves anyag  
**DE** Emészthető energia  
**iNDF240** Nem lebomló NDF (240 órás inkubáció)

**dNDF48** A bendőben lebontható NDF (48 órás inkubáció)  
**ME** Metabolizálható energia

acceleron®





# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2023

## Kapostáj, Somogy vármegye

| Paraméter          | Mértékegység | DKC5911     | DKC5542 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 |
|--------------------|--------------|-------------|---------|---------------|---------------|---------------|
| NEm (MT. Kódex)    | MJ/kg sza    | <b>7,54</b> | 7,40    | 7,46          | 7,54          | 7,48          |
| NEg (MT. Kódex)    | MJ/kg sza    | <b>4,92</b> | 4,80    | 4,85          | 4,92          | 4,87          |
| NEL (MT. Kódex)    | MJ/kg sza    | <b>7,00</b> | 6,89    | 6,94          | 7,00          | 6,96          |
| Emészthető fehérje | g/kg sza.    | <b>61</b>   | 57      | 58            | 55            | 59            |
| DOM                | g/kg sza.    | <b>763</b>  | 725     | 735           | 735           | 747           |
| FOM                | g/kg sza.    | <b>532</b>  | 531     | 523           | 493           | 504           |
| NEL (BLGG)         | MJ/kg sza    | <b>7,1</b>  | 6,9     | 7,0           | 7,1           | 7,0           |
| ME (BLGG)          | MJ/kg sza    | <b>11,5</b> | 11,3    | 11,4          | 11,5          | 11,5          |
| NEL-VC (BLGG)      | MJ/kg sza    | <b>7,1</b>  | 6,7     | 6,8           | 6,8           | 7,0           |
| nXP                | g/kg sza.    | <b>135</b>  | 132     | 134           | 135           | 136           |
| RNB                | g/kg sza.    | <b>-11</b>  | -11     | -11           | -11           | -10           |
| UDP                | g/kg sza.    | <b>17</b>   | 16      | 17            | 17            | 18            |
| RDP                | g/kg sza.    | <b>48</b>   | 44      | 47            | 47            | 52            |
| RUP                | g/kg sza.    | <b>19</b>   | 19      | 19            | 19            | 19            |
| PDIA               | g/kg sza.    | <b>11</b>   | 10      | 11            | 11            | 12            |
| UFL                | g/kg sza     | <b>1,03</b> | 0,97    | 0,98          | 0,98          | 1,01          |
| UFV                | g/kg sza     | <b>1,01</b> | 0,93    | 0,94          | 0,94          | 0,97          |
| CP total           | %            | <b>6,7</b>  | 6,3     | 6,6           | 6,6           | 7,1           |
| CP ex NH3N         | % sza.       | <b>6,7</b>  | 6,3     | 6,6           | 6,6           | 7,1           |
| Ammónia %          | % sza.       | <b>0,0</b>  | 0,0     | 0,0           | 0,0           | 0,0           |
| Oldódó nyf         | % sza.       | <b>2,7</b>  | 2,9     | 3,1           | 2,7           | 3,0           |
| NDF                | %sza         | <b>36,8</b> | 42,9    | 41,2          | 37,7          | 38,0          |
| ADF                | %NDF         | <b>53,3</b> | 52,7    | 53,6          | 53,3          | 53,9          |
| ADL                | %NDF         | <b>3,5</b>  | 3,5     | 3,9           | 4,5           | 3,2           |
| NDFd 12h           | %NDF         | <b>28,5</b> | 25,9    | 26,6          | 26,2          | 28,0          |
| NDFd 24h           | %NDF         | <b>46,1</b> | 42,9    | 43,7          | 42,9          | 45,6          |
| NDFd 30h           | %NDF         | <b>52,2</b> | 49,1    | 49,7          | 48,9          | 51,8          |
| NDFd 48h           | %NDF         | <b>63,8</b> | 61,3    | 61,6          | 60,5          | 63,5          |
| NDFd 120h          | %NDF         | <b>74,2</b> | 74,1    | 73,4          | 71,7          | 74,5          |
| NDFd 240h          | %NDF         | <b>74,9</b> | 75,1    | 74,2          | 72,6          | 75,2          |
| iNDF               | %NDF         | <b>25,1</b> | 24,9    | 25,8          | 27,4          | 24,8          |
| Klór               | g/kg sza.    | <b>2,0</b>  | 2,2     | 2,6           | 1,6           | 2,5           |

// Laborvizsgálatok forrása: Állattenyésztési Teljesítményvizsgáló Kft. Takarmányanalitikai Laboratóriuma, 2100 Gödöllő, Dózsa Gy. út 58.

### RÖVIDÍTÉSEK

**DOM** Emészthető szerves anyag  
**RNB** Nitrogénmérleg a bendőben  
**UDP** Bendőben lebontatlan fehérje  
**RDP** Lebontható nyersfehérje

**PDIA** Emészthető valódi fehérje  
**FOM** Bendőben fermentálható szerves anyag  
**DE** Emészthető energia

**NEm** Életfenntartó nettó energia  
**NEg** Súlygyarapodási nettó energia  
**NEL** Laktációs nettó energia

acceleron®





# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2023

## Szerencs, Borsod-Abaúj-Zemplén vármegye

// Kísérleti partner: Szerencsi Mezőgazdasági Zrt.

// Vetésidő: 2023.05.08

// Betakarítási idő: 2023.09.02

// Bemért parcella méret: 1800 m<sup>2</sup>

| Paraméter        | Mértékegység | DKC5911 | DKC5542 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 |
|------------------|--------------|---------|---------|---------------|---------------|---------------|
| Zöld Hozam       | t/ha         | 63,11   | 57,78   | 60,67         | 56,67         | 46,33         |
| Száraz Hozam     | t/ha         | 20,7    | 18,89   | 21,84         | 19,04         | 16,91         |
| Szárazanyag      | g/kg szá.    | 328     | 327     | 360           | 336           | 365           |
| Nyersfehérje     | g/kg szá.    | 64      | 69      | 67            | 75            | 64            |
| Nyerszsír        | g/kg szá.    | 23      | 25      | 24            | 25            | 24            |
| Nyersrost        | g/kg szá.    | 176     | 180     | 157           | 166           | 175           |
| Nyershamu        | g/kg szá.    | 39      | 40      | 35            | 36            | 35            |
| Cukor            | g/kg szá.    | 84      | 86      | 81            | 74            | 78            |
| Keményítő        | g/kg szá.    | 319     | 305     | 358           | 344           | 337           |
| NDF              | g/kg szá.    | 412     | 417     | 376           | 385           | 412           |
| ADF              | g/kg szá.    | 212     | 216     | 194           | 204           | 213           |
| ADL              | g/kg szá.    | 14      | 16      | 13            | 12            | 14            |
| NFC              | g/kg szá.    | 462     | 449     | 498           | 479           | 465           |
| NSC              | g/kg szá.    | 403     | 391     | 439           | 418           | 415           |
| Oldódó nyersfeh. | %            | 44      | 43      | 48            | 43            | 44            |
| Oldódó nyersfeh. | g/kg szá     | 28      | 30      | 32            | 32            | 28            |
| Lizin            | g/kg szá.    | 3,4     | 3,4     | 3,6           | 3,6           | 3,5           |
| Metionin         | g/kg szá.    | 1,3     | 1,3     | 1,4           | 1,4           | 1,4           |
| OMd48            | %            | 77,7    | 76,6    | 78,3          | 78,4          | 77,8          |
| NDFd48h (új)     | %NDF         | 62,3    | 61,5    | 63,5          | 63,4          | 63,0          |
| dNDF48           | g/kg szá     | 257     | 256     | 239           | 244           | 260           |
| iNDF             | %NDF         | 24,4    | 25,2    | 24,5          | 24,5          | 24,1          |
| iNDF240          | g/kg szá     | 100     | 105     | 92            | 94            | 99            |
| MFE (MT. Kódex)  | g/kg szá.    | 76      | 77      | 77            | 79            | 76            |
| MFN (MT. Kódex)  | g/kg szá.    | 41      | 44      | 43            | 48            | 41            |
| UDP (MT kódex)   | g/kg szá.    | 28      | 30      | 29            | 32            | 28            |
| FOM (Mt Kódex)   | g/kg szá.    | 547     | 542     | 549           | 543           | 549           |
| DE (MT Kódex)    | MJ/kg szá    | 13,2    | 13,2    | 13,3          | 13,2          | 13,2          |
| ME (MT Kódex)    | MJ/kg szá    | 10,8    | 10,8    | 10,9          | 10,8          | 10,8          |



### RÖVIDÍTÉSEK

**OMd** Szerves anyagok emészthetősége  
**MFE** Energiafüggő metabolizálható fehérje  
**MFN** Nitrogénfüggő metabolizálható fehérje  
**UDP** Bendőben lebontatlan fehérje

**FOM** Bendőben fermentálható szerves anyag  
**DE** Emészthető energia  
**iNDF240** Nem lebomló NDF (240 órás inkubáció)

**dNDF48** A bendőben lebontható NDF (48 órás inkubáció)  
**ME** Metabolizálható energia

acceleron®







# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2023

## Szerencs, Borsod-Abaúj-Zemplén vármegye

| Paraméter          | Mértékegység | DKC5911     | DKC5542 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 |
|--------------------|--------------|-------------|---------|---------------|---------------|---------------|
| NEm (MT. Kódex)    | MJ/kg sza    | <b>7,00</b> | 7,00    | 7,08          | 7,05          | 7,06          |
| NEg (MT. Kódex)    | MJ/kg sza    | <b>4,45</b> | 4,45    | 4,52          | 4,49          | 4,50          |
| NEL (MT. Kódex)    | MJ/kg sza    | <b>6,59</b> | 6,59    | 6,65          | 6,63          | 6,63          |
| Emészthető fehérje | g/kg sza.    | <b>63</b>   | 64      | 62            | 66            | 62            |
| DOM                | g/kg sza.    | <b>747</b>  | 735     | 756           | 756           | 751           |
| FOM                | g/kg sza.    | <b>570</b>  | 564     | 544           | 551           | 558           |
| NEL (BLGG)         | MJ/kg sza    | <b>6,9</b>  | 6,9     | 7,0           | 7,0           | 7,0           |
| ME (BLGG)          | MJ/kg sza    | <b>11,3</b> | 11,3    | 11,4          | 11,4          | 11,4          |
| NEL-VC (BLGG)      | MJ/kg sza    | <b>6,9</b>  | 6,8     | 7,0           | 7,1           | 7,0           |
| nXP                | g/kg sza.    | <b>132</b>  | 133     | 134           | 136           | 133           |
| RNB                | g/kg sza.    | <b>-11</b>  | -10     | -11           | -10           | -11           |
| UDP                | g/kg sza.    | <b>16</b>   | 17      | 17            | 19            | 16            |
| RDP                | g/kg sza.    | <b>46</b>   | 49      | 49            | 55            | 46            |
| RUP                | g/kg sza.    | <b>18</b>   | 20      | 18            | 20            | 18            |
| PDIA               | g/kg sza.    | <b>11</b>   | 11      | 11            | 12            | 11            |
| UFL                | g/kg sza     | <b>1,01</b> | 0,99    | 1,02          | 1,03          | 1,01          |
| UFV                | g/kg sza     | <b>0,98</b> | 0,95    | 0,99          | 1,00          | 0,98          |
| CP total           | %            | <b>6,4</b>  | 6,9     | 6,7           | 7,5           | 6,4           |
| CP ex NH3N         | % sza.       | <b>6,4</b>  | 6,9     | 6,7           | 7,5           | 6,4           |
| Ammónia %          | % sza.       | <b>0,0</b>  | 0,0     | 0,0           | 0,0           | 0,0           |
| Oldódó nyf         | % sza.       | <b>2,8</b>  | 3,0     | 3,2           | 3,2           | 2,8           |
| NDF                | %sza         | <b>41,2</b> | 41,7    | 37,6          | 38,5          | 41,2          |
| ADF                | %NDF         | <b>51,5</b> | 51,8    | 51,6          | 53,0          | 51,7          |
| ADL                | %NDF         | <b>3,4</b>  | 3,8     | 3,5           | 3,1           | 3,4           |
| NDFd 12h           | %NDF         | <b>26,6</b> | 26,2    | 27,9          | 27,8          | 27,2          |
| NDFd 24h           | %NDF         | <b>43,8</b> | 43,2    | 45,4          | 45,4          | 44,6          |
| NDFd 30h           | %NDF         | <b>50,0</b> | 49,3    | 51,6          | 51,5          | 50,8          |
| NDFd 48h           | %NDF         | <b>62,3</b> | 61,5    | 63,5          | 63,4          | 63,0          |
| NDFd 120h          | %NDF         | <b>74,6</b> | 73,8    | 74,7          | 74,7          | 75,0          |
| NDFd 240h          | %NDF         | <b>75,6</b> | 74,8    | 75,5          | 75,5          | 75,9          |
| iNDF               | %NDF         | <b>24,4</b> | 25,2    | 24,5          | 24,5          | 24,1          |
| Klór               | g/kg sza.    | <b>2,3</b>  | 1,9     | 2,3           | 2,4           | 2,9           |

// Laborvizsgálatok forrása: Állattenyésztési Teljesítményvizsgáló Kft. Takarmányanalitikai Laboratóriuma, 2100 Gödöllő, Dózsa Gy. út 58.

### RÖVIDÍTÉSEK

**DOM** Emészthető szerves anyag  
**RNB** Nitrogénmérleg a bendőben  
**UDP** Bendőben lebontatlan fehérje  
**RDP** Lebontható nyersfehérje

**PDIA** Emészthető valódi fehérje  
**FOM** Bendőben fermentálható szerves anyag  
**DE** Emészthető energia

**NEm** Életfenntartó nettó energia  
**NEg** Súlygyarapodási nettó energia  
**NEL** Laktációs nettó energia

acceleron®





# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2023

## Zalabaksa, Zala vármegye

// Kísérleti partner: Pongrácz Máté

// Vetésidő: 2023.06.

// Betakarítási idő: 2023.10.25

// Bemért parcella méret: 2604 m<sup>2</sup>

| Paraméter        | Mértékegység | DKC5911 | DKC5542 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 |
|------------------|--------------|---------|---------|---------------|---------------|---------------|
| Zöld Hozam       | t/ha         | 63,44   | 54,15   | 65,59         | 59,6          | 53,19         |
| Száraz Hozam     | t/ha         | 20,94   | 18,9    | 20,33         | 15,91         | 18,3          |
| Szárazanyag      | g/kg szá.    | 330     | 349     | 310           | 267           | 344           |
| Nyersfehérje     | g/kg szá.    | 62      | 63      | 69            | 64            | 72            |
| Nyerszsír        | g/kg szá.    | 26      | 28      | 28            | 26            | 27            |
| Nyersrost        | g/kg szá.    | 190     | 174     | 175           | 227           | 178           |
| Nyershamu        | g/kg szá.    | 30      | 27      | 37            | 37            | 30            |
| Cukor            | g/kg szá.    | 40      | 31      | 47            | 44            | 33            |
| Keményítő        | g/kg szá.    | 360     | 398     | 366           | 277           | 377           |
| NDF              | g/kg szá.    | 410     | 371     | 384           | 460           | 394           |
| ADF              | g/kg szá.    | 228     | 209     | 215           | 269           | 230           |
| ADL              | g/kg szá.    | 14      | 15      | 19            | 21            | 14            |
| NFC              | g/kg szá.    | 472     | 511     | 482           | 413           | 477           |
| NSC              | g/kg szá.    | 400     | 429     | 413           | 321           | 410           |
| Oldódó nyersfeh. | %            | 46      | 43      | 42            | 41            | 43            |
| Oldódó nyersfeh. | g/kg szá     | 29      | 27      | 29            | 26            | 31            |
| Lizin            | g/kg szá.    | 3,2     | 3,4     | 3,3           | 2,8           | 3,4           |
| Metionin         | g/kg szá.    | 1,3     | 1,3     | 1,3           | 1,2           | 1,4           |
| OMd48            | %            | 74,4    | 75,1    | 74,2          | 71,4          | 75,5          |
| NDFd48           | %            | 61,6    | 60,0    | 59,6          | 59,0          | 62,0          |
| dNDF48           | g/kg szá     | 253     | 223     | 229           | 271           | 244           |
| iNDF240          | g/kg szá     | 106     | 105     | 111           | 132           | 106           |
| MFE (MT. Kódex)  | g/kg szá.    | 76      | 76      | 77            | 73            | 78            |
| MFN (MT. Kódex)  | g/kg szá.    | 40      | 40      | 44            | 40            | 46            |
| UDP (MTK ódex)   | g/kg szá.    | 27      | 27      | 30            | 26            | 31            |
| FOM (Mt Kódex)   | g/kg szá.    | 550     | 552     | 542           | 531           | 546           |
| DE (MT Kódex)    | MJ/kg szá    | 13,3    | 13,4    | 13,3          | 12,8          | 13,3          |
| ME (MT Kódex)    | MJ/kg szá    | 10,9    | 11,0    | 10,9          | 10,5          | 10,9          |
| NEm (MT. Kódex)  | MJ/kg szá    | 7,12    | 7,20    | 7,08          | 6,76          | 7,13          |



### RÖVIDÍTÉSEK

**OMd** Szerves anyagok emészthetősége  
**MFE** Energiafüggő metabolizálható fehérje  
**MFN** Nitrogénfüggő metabolizálható fehérje  
**UDP** Bendőben lebontatlan fehérje

**FOM** Bendőben fermentálható szerves anyag  
**DE** Emészthető energia  
**iNDF240** Nem lebomló NDF  
(240 órás inkubáció)

**dNDF48** A bendőben lebontható NDF  
(48 órás inkubáció)  
**ME** Metabolizálható energia

acceleron®





# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2023

## Zalabaksa, Zala vármegye

| Paraméter          | Mértékegység | DKC5911     | DKC5542 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 |
|--------------------|--------------|-------------|---------|---------------|---------------|---------------|
| NEg (MT. Kódex)    | MJ/kg sza    | <b>4,55</b> | 4,62    | 4,52          | 4,24          | 4,56          |
| NEL (MT. Kódex)    | MJ/kg sza    | <b>6,68</b> | 6,74    | 6,65          | 6,38          | 6,68          |
| Emészthető fehérje | g/kg sza.    | <b>54</b>   | 52      | 55            | 55            | 58            |
| DOM                | g/kg sza.    | <b>722</b>  | 731     | 715           | 688           | 732           |
| FOM                | g/kg sza.    | <b>509</b>  | 481     | 491           | 538           | 499           |
| NEL (BLGG)         | MJ/kg sza    | <b>7,0</b>  | 7,0     | 7,0           | 6,8           | 7,0           |
| ME (BLGG)          | MJ/kg sza    | <b>11,4</b> | 11,5    | 11,4          | 11,2          | 11,4          |
| NEL-VC (BLGG)      | MJ/kg sza    | <b>6,6</b>  | 6,8     | 6,6           | 6,2           | 6,8           |
| nXP                | g/kg sza.    | <b>132</b>  | 134     | 134           | 131           | 135           |
| RNB                | g/kg sza.    | <b>-11</b>  | -11     | -10           | -11           | -10           |
| UDP                | g/kg sza.    | <b>16</b>   | 16      | 17            | 16            | 18            |
| RDP                | g/kg sza.    | <b>44</b>   | 45      | 50            | 44            | 52            |
| RUP                | g/kg sza.    | <b>18</b>   | 18      | 19            | 20            | 20            |
| PDIA               | g/kg sza.    | <b>10</b>   | 10      | 11            | 11            | 12            |
| UFL                | g/kg sza     | <b>0,96</b> | 0,98    | 0,95          | 0,90          | 0,98          |
| UFV                | g/kg sza     | <b>0,92</b> | 0,93    | 0,91          | 0,85          | 0,94          |
| CP total           | %            | <b>6,2</b>  | 6,3     | 6,9           | 6,4           | 7,2           |
| CP ex NH3N         | % sza.       | <b>6,2</b>  | 6,3     | 6,9           | 6,4           | 7,2           |
| Ammónia %          | % sza.       | <b>0,0</b>  | 0,0     | 0,0           | 0,0           | 0,0           |
| Oldódó nyf         | % sza.       | <b>2,9</b>  | 2,7     | 2,9           | 2,6           | 3,1           |
| NDF                | %sza         | <b>41,0</b> | 37,1    | 38,4          | 46,0          | 39,4          |
| ADF                | %NDF         | <b>55,6</b> | 56,3    | 56,0          | 58,5          | 58,4          |
| ADL                | %NDF         | <b>3,4</b>  | 4,0     | 4,9           | 4,6           | 3,6           |
| NDFd 12h           | %NDF         | <b>26,7</b> | 26,1    | 26,1          | 25,4          | 27,5          |
| NDFd 24h           | %NDF         | <b>43,7</b> | 42,8    | 42,6          | 41,7          | 44,6          |
| NDFd 30h           | %NDF         | <b>49,8</b> | 48,6    | 48,4          | 47,6          | 50,6          |
| NDFd 48h           | %NDF         | <b>61,6</b> | 60,0    | 59,6          | 59,0          | 62,0          |
| NDFd 120h          | %NDF         | <b>73,2</b> | 71,0    | 70,3          | 70,4          | 72,3          |
| NDFd 240h          | %NDF         | <b>74,0</b> | 71,7    | 71,1          | 71,3          | 73,0          |
| iNDF               | %NDF         | <b>26,0</b> | 28,3    | 28,9          | 28,7          | 27,0          |

// Laborvizsgálatok forrása: Állattenyésztési Teljesítményvizsgáló Kft. Takarmányanalitikai Laboratóriuma, 2100 Gödöllő, Dózsa Gy. út 58.

### RÖVIDÍTÉSEK

**DOM** Emészthető szerves anyag  
**RNB** Nitrogénmérleg a bendőben  
**UDP** Bendőben lebontatlan fehérje  
**RDP** Lebontható nyersfehérje

**PDIA** Emészthető valódi fehérje  
**FOM** Bendőben fermentálható szerves anyag  
**DE** Emészthető energia

**NEm** Életfenntartó nettó energia  
**NEg** Súlygyarapodási nettó energia  
**NEL** Laktációs nettó energia



# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2022

Dávod, Bács-Kiskun vármegye

// Kísérleti partner: Dávodi Augustus 20 Zrt.

// Vetésidő: 2022.04.20

// Betakarítási idő: 2022.08.11

// Bemért parcella méret: 1800 m<sup>2</sup>

| Paraméter    | Mértékegység | DKC5911 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 |
|--------------|--------------|---------|---------------|---------------|---------------|
| Zöld Hozam   | t/ha         | 30,56   | 27,44         | 27,33         | 26,89         |
| Száraz Hozam | t/ha         | 11,79   | 9,70          | 10,02         | 9,17          |
| Szárazanyag  | g/kg         | 353     | 317           | 330           | 304           |
| Nyersfehérje | g/kg szá.    | 72      | 71            | 78            | 79            |
| Nyerszsír    | g/kg szá.    | 22      | 23            | 21            | 23            |
| Nyersrost    | g/kg szá.    | 217     | 202           | 217           | 216           |
| Nyershamu    | g/kg szá.    | 45      | 44            | 46            | 46            |
| Összcukor    | g/kg szá.    | 109     | 108           | 131           | 110           |
| Keményítő    | g/kg szá.    | 172     | 207           | 165           | 170           |
| aNDFom       | g/kg szá.    | 477     | 445           | 477           | 474           |
| Lizin        | g/kg szá.    | 3       | 3,2           | 3,1           | 3,1           |
| Metionin     | g/kg szá.    | 1,3     | 1,3           | 1,3           | 1,3           |
| OMd          | g/kg szá.    | 77      | 76,9          | 75,7          | 76,6          |
| MFE          | g/kg szá.    | 74      | 74            | 75            | 76            |
| MFN          | g/kg szá.    | 46      | 45            | 50            | 50            |
| UDP          | g/kg szá.    | 30      | 30            | 33            | 33            |
| FOM          | g/kg szá.    | 509     | 510           | 506           | 504           |
| DE           | MJ/kg szá.   | 12,3    | 12,3          | 12,2          | 12,26         |
| Metionin     | MJ/kg szá.   | 10,1    | 10,1          | 10            | 10,05         |
| NEm          | MJ/kg szá.   | 6,37    | 6,41          | 6,34          | 6,36          |
| NEg          | MJ/kg szá.   | 3,89    | 3,92          | 3,86          | 3,88          |
| NEL          | MJ/kg szá.   | 6,09    | 6,11          | 6,06          | 6,08          |

// Laborvizsgálatok forrása: Állattenyésztési Teljesítményvizsgáló Kft. Takarmányanalitikai Laboratóriuma, 2100 Gödöllő, Dózsa Gy. út 58.

## RÖVIDÍTÉSEK

**OMd** Szerves anyagok emészthetősége  
**MFE** Energiafüggő metabolizálható fehérje  
**MFN** Nitrogénfüggő metabolizálható fehérje

**UDP** Bendőben lebontatlan fehérje  
**FOM** Bendőben fermentálható szerves anyag  
**DE** Emészthető energia

**NEm** Életfenntartó nettó energia  
**NEg** Súlygyarapodási nettó energia  
**NEL** Laktációs nettó energia

acceleron







# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2022

## Toponár, Somogy vármegye

// Kísérleti partner: Kapostáj Zrt.  
// Vetésidő: 2022.04.07  
// Betakarítási idő: 2022.08.25  
// Bemért parcella méret: 1953 m<sup>2</sup>

| Paraméter    | Mértékegység | DKC5911 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 |
|--------------|--------------|---------|---------------|---------------|---------------|
| Zöld Hozam   | t/ha         | 24,78   | 22,73         | 27,34         | 30,31         |
| Száraz Hozam | t/ha         | 13,85   | 14,60         | 16,54         | 15,85         |
| Szárazanyag  | g/kg         | 559     | 642           | 605           | 523           |
| Nyersfehérje | g/kg sza.    | 61      | 65            | 61            | 72            |
| Nyerszsír    | g/kg sza.    | 21      | 21            | 24            | 24            |
| Nyersrost    | g/kg sza.    | 213     | 224           | 178           | 176           |
| Nyershamu    | g/kg sza.    | 34      | 32            | 28            | 33            |
| Összcukor    | g/kg sza.    | 27      | 31            | 38            | 329           |
| Keményítő    | g/kg sza.    | 291     | 279           | 334           | 313           |

// Laborvizsgálatok forrása: Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem Kaposvári Campus Egyetemi Laborközpont  
Agrártudományi Vizsgálólaboratórium, 7400 Kaposvár, Guba Sándor utca 40.



Silókísérlet homogenitása betakarítás előtt



DKC5911 betakarítás előtt



Betakarítás



# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2022

## Kaposszekcső, Somogy vármegye

// Kísérleti partner: Kaposszekcsői Mezőgazdasági Zrt.

// Vetésidő: 2022.05.04

// Betakarítási idő: 2022.09.08

// Bemért parcella méret: 900 m<sup>2</sup>

| Paraméter    | Mértékegység | DKC5911 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 |
|--------------|--------------|---------|---------------|---------------|---------------|
| Zöld Hozam   | t/ha         | 26,03   | 19,57         | 21,48         | 20,53         |
| Száraz Hozam | t/ha         | 10,49   | 9,83          | 9,50          | 8,85          |
| Szárazanyag  | g/kg         | 403     | 502           | 442           | 431           |
| Nyersfehérje | g/kg szá.    | 55      | 72            | 56            | 73            |
| Nyerszsír    | g/kg szá.    | 24      | 28            | 24            | 26            |
| Nyersrost    | g/kg szá.    | 170     | 188           | 174           | 163           |
| Nyershamu    | g/kg szá.    | 30      | 34            | 32            | 31            |
| Összcukor    | g/kg szá.    | 97      | 34            | 89            | 81            |
| Keményítő    | g/kg szá.    | 255     | 298           | 273           | 264           |

// Laborvizsgálatok forrása: Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem Kaposvári Campus Egyetemi Laborközpont  
Agrártudományi Vizsgálólaboratórium, 7400 Kaposvár, Guba Sándor utca 40.



DKC5911 (középen) zöld száron érő habitusa és aszálytűrő képessége látványos



Betakarítás

acceleron







# DEKALB FEJLESZTŐI SILÓKUKORICA EREDMÉNYEK

2022

## Zalabaksa, Zala vármegye

// Kísérleti partner: Pongrácz Máté

// Vetésidő: 2022.05.05

// Betakarítási idő: 2022.09.22

// Bemért parcella méret: 2382 m<sup>2</sup>

| Paraméter    | Mértékegység | DKC5911 | Versenytárs 1 | Versenytárs 2 | Versenytárs 3 |
|--------------|--------------|---------|---------------|---------------|---------------|
| Zöld Hozam   | t/ha         | 37,87   | 31,07         | 35,94         | 33,59         |
| Száraz Hozam | t/ha         | 16,60   | 13,24         | 15,88         | 13,80         |
| Szárazanyag  | g/kg         | 412     | 394           | 414           | 381           |
| Nyersfehérje | g/kg sza.    | 29      | 25            | 23            | 36            |
| Nyerszsír    | g/kg sza.    | 18      | 14            | 14            | 17            |
| Nyersrost    | g/kg sza.    | 101     | 120           | 128           | 87            |
| Nyershamu    | g/kg sza.    | 18      | 17            | 21            | 17            |
| Összcukor    | g/kg sza.    | 39      | 33            | 40            | 44            |
| Keményítő    | g/kg sza.    | 202     | 155           | 152           | 175           |

// Laborvizsgálatok forrása: Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem Kaposvári Campus Egyetemi Laborközpont  
Agrártudományi Vizsgálólaboratórium, 7400 Kaposvár, Guba Sándor utca 40.



DKC5911



Silókísérlet homogenitása betakarítás előtt



Betakarítás