



# Répa Levél

2015. SZEPTEMBER / 5. SZÁM

Aktuális információk első kézből a Cukorgyárból



## 1 éves a Répa Levél

2015. szeptemberben lett 1 éves a Répa Levél, a Kaposvári Cukorgyár termeltetési osztályának kiadványa. A kiadvány évente négyszer jelenik meg és fő témái a cukorrépa termesztéssel foglalkoznak. A Répa Levélben számos szakmai cikk olvasható az ágazatot érintő friss információkról, valamint a felügyelők is jó tanácsokkal szeretnék ellátni Önöket.

Kiadványunkat minden jelenlegi és potenciális cukorrépa termelőnek el szeretnénk juttatni és reméljük hasznos olvasmány lesz.

A tartalom összeállításában szeretnénk figyelembe venni az Önök véleményét is. Várjuk tehát javaslatokat, hogy kiadványunkat még hasznosabbá tudjuk tenni az Önök számára.

Írja meg milyen témájú cikkeket, információkat látna szívesen a Répa Levél következő számaiban.

Elérhetőségünk: [repalevel@agrana.com](mailto:repalevel@agrana.com)

## EKÁER - Elektronikus Közúti Áruforgalom Ellenőrző Rendszer

Az EKÁER többlet adminisztrációs teher, viszont kötelező, amit szeretnénk ésszerű, gyakorlati szempontból megközelíteni, s megosztani a fuvarozásban résztvevő szereplők között, az információ keletkezése szerint. A cukorrépa adás-vétele, a paritás a cukorgyár hitelesített hídmérlegén, illetve a mérést követő minőségi vizsgálatok után történik meg, szerződés szerint.

### Tisztán közúti cukorrépa fuvarozás esetén:

A termelő, illetve megbízottja megigényli az EKÁER számot, a várható fuvarmennyiségre, előzetesen, a fuvarcég által megadott rendszámokra. A Magyar Cukor Zrt. Termékértékesítési szerződéséből kiolvasható, 1 tonna cukorrépa várható értéke, amiből már számolható a rakomány becsült értéke, amit az EKÁER szám igénylésekor meg kell adni. Természetesen a Termeltetési Felügyelő is segítséget tud adni az érték kiszámolásában. A teherautó, a mérésig bevaltott súllyal fut, ami nem haladhatja meg az adott járműre vonatkozó terhelési adatokat, csak maximum 10%-al. Az EKÁER szám 15 napig érvényes, és azon belül bármikor felhasználható. Minden egyes fuvarhoz külön EKÁER szám kell. A Magyar Cukor Zrt. javaslata, hogy mivel az előzetes szállítási ütem hetenként (szerdától-szerdáig) tart, az EKÁER szám igénylést is ehhez érdemes igazítani. Az igényléskor engedélyezni kell a spedítőr hozzáférést az igényléshez. A spedítőr a saját kódjával változtatni tud a rendszámon, s látja a fuvarhoz rendelt EKÁER számot is.

A szállítás napján a spedítőr a saját belépési kódjával ellenőrzi, módosítja, illetve pontosítja az adott EKÁER számhoz tartozó rendszámot, majd a cukorrépa rakodás végeztével, azt tudatja az adott teherautó vezetőjével.

**FONTOS!** EKÁER szám, fuvarlevél, és termékkísérő szállítójegyet és termelői azonosítást segítő chip nélkül, a cukorgyárba érkező jármű félre lesz állítva addig, amíg, ezen papírjai rendezve nem lesznek. A cukorgyárba se be, illetve a gyárból se ki, nem mehet EKÁER szám nélkül az arra kötelezett jármű! A cukorrépa átvételekor a répa adás-vétele megtörténik. Mérés-értékeléskor rögzítjük a súly adatokat, a cukorgyár saját rendszerében.

Az EKÁER adatok zárására két lehetőség kínálkozik.

1. A termelő a gyárban megbízza az átadást felügyelő CTOSZ által delegált személyt, hogy az EKÁER számot igénylő termelő kódjaival az EKÁER igénylést zárja le, a közúti mérlegházban keletkezett súlyadatokkal a mérlegelés és az átvétel után azonnal. Ebben az esetben kell egy meghatalmazás a termelőtől, a gyárban lévő ellenőr részére. Másnap reggel a termelő megkapja a cukorgyárból a mért súlyadatokat rendszámanként, mázsanapló formájában, amiből ellenőrizheti az EKÁER zárását is.

2. Az átvétel utáni másnap reggel, a termelő megkapja (e-mail-ben, vagy faxon) a cukorgyárból a mért súlyadatokat rendszámanként, mázsanapló formájában, amiből 24 órán belül, le tudja zárni az adott EKÁER igénylést. Így az EKÁERT az azt igénylő termelő, vagy megbízottja zárja, hiszen az adatok megbízhatóságáért is, a termelőé a felelősség.

Ezt ismétljük hetenként, a felügyelő által megadott szállítási ütemezés szerint, a kampány végéig. Természetesen az adott körzet termeltetési felügyelője segítséget nyújt a témával kapcsolatosan felmerülő feladatok megoldásához is.

A kampány folyamán működni fog egy elektronikus teszt rendszer, amiben a cukorrépa termelő, megfelelő kódok megadása mellett, online hozzáférést kap az átvételi adataihoz, így a súly adataihoz is, amiből tudja zárni az EKÁER-t. Mivel a rendszer tesztelése fog működni, ezért ezzel párhuzamosan, a kézilég továbbított adatforgalom is érvényben marad.

### Vegyes fuvarozás esetén:

A hivatalos szervektől azt az információt kaptuk, hogy vegyes szállítás esetén (közút+vasút együtt) is kell EKÁER számot igényelni, teherautós fuvarozásnál, bár itt a súly visszaigazolást rendszámanként a gyár nem tudja biztosítani, mert a répa vasúton fog beérkezni a cukorgyárba. Talán, ott nem kell EKÁER szám, ahol az adott termelő a saját vasúti placára hordja fel a répát, vasúti fuvarozáshoz. Viszont kérünk, minden érintett termelőt, hogy ennek járjon utána, mert a bírság nagyon magas lehet. Vegyes fuvarozás esetén, amennyiben EKÁER szám igénylésre kötelezett az adott cukorrépa fuvar, akkor azt teljes mértékben a termelőnek (mint EKÁER szám igénylőnek) kell megoldania. Vagy méri a kocsiakat, vagy bevaltott súlyt ír az EKÁER igénylő lapra, annak zárásakor. Itt is minden fuvarhoz kell EKÁER szám, amely fuvar arra kötelezett.

### Cukorgyári melléktermék (mésziszap, szelet, stb.) kiszállítása, illetve eladása esetén:

Ha a fuvar EKÁER köteles, akkor az EKÁER szám igénylését és zárását is a cukorgyár egyik alkalmazottja illetve megbízottja fogja végezni, a közúti mérlegházban.

A rendszerben történő regisztrációt, és az EKÁER szám igénylést az alábbi internetes címen tehetik meg:

<https://ekaer.nav.gov.hu/>

<http://ekaer.hu/>

Kovács Zsolt

Bemutkozik:

## Varga Szabolcs, Búzakalász Kft. ügyvezető igazgatója



### Kérlek mutakozz be:

- Varga Szabolcs vagyok a füleli Búzakalász Kft. ügyvezetője és növénytermesztője.

### Mutasd be röviden a gazdaságodat:

- Gazdaságunk 1.460 ha-on gazdálkodik és mintegy 500 ha-on nyújt mezőgazdasági szolgáltatásokat. Vetés-szerkezetünkben 500 ha búza, 360 ha kukorica, 220 ha napraforgó, 130 ha őszi árpa, 130 ha repce, 80 ha borsó és 40 ha cukorrépa található. Cukorrépában továbbá 17,5 ha-on integráljuk is a termelést.

az agrártámogatások megváltozott rendszere is segítette a döntés meghozatalában. Gazdaságunk területi adottságait ismerve a vetésforgóban 4-500 ha cukorrépa termelése a célunk hosszú távon. 2016-ra 119 ha cukorrépa termesztését tervezzük.

### Milyen tapasztalatokat szereztél eddig a termesztés során?

- Eddig minden termelési momentumot kellő odafigyeléssel hajtottunk végre, de ezzel együtt is vannak kisebb problémáink a kelésben és a gyomirtásban. Azonban úgy vélem, ezek jelentősen nem befolyásolhatják az eredményességet. Azonban az jól látszik, hogy nagyon fontos a talajnedvesség és a csapadék megőrzése.

### Milyen eredményt vársz el az idei évben a cukorrépától?

- Az idei „tanuló” évben szeretnénk, ha a cukorrépa hozná a kukorica eredményét.

### Van még valami észrevételed, megjegyzésed?

- Szeretném megköszönni a környékbeli cukorrépa termelők segítségét!

### A cukorrépa termesztést az idei évben kezdtétek. Mely okok segítettek a döntés meghozatalában?

- Már 3-4 éve figyelem a környékbeli gazdák cukorrépa termelését és annak eredményességét. Az ő eredményeiket látva és új szakmai kihívást keresve jutottunk el a cukorrépához. Természetesen

### Köszönöm, hogy rendelkezésemre álltál és megosztottad velem gondolataidat!

Mayer Imre  
répafelügyelő

## Töltse ki az FSA kérdőívet! Cél a fenntarthatóság

Elindult a RIS termelői honlap, melyen már elérhető az FSA kérdőív!

Emlékeztetőül:

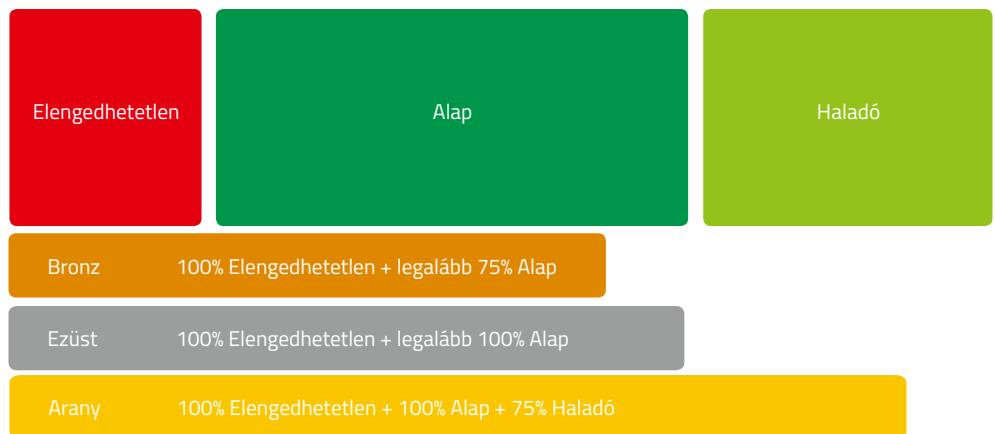
Az Agrana tagja lett idén egy fenntarthatósági szervezetnek (SAI: Sustainable Agricultural Initiative). Ez egy kezdeményezés, mely a termelők értékelésén alapul egy kérdőív segítségével. A kérdőív neve Termelői Fenntarthatóság Értékelés, rövidítése angolul FSA (Farm Sustainability Assessment).

A termelők részére létrehoztunk egy online felületet (RIS), ahol a kérdőív egyszerűen és gyorsan kitölthető. A kérdőív kitöltése rendkívül egyszerű, igen vagy nem választ kell csak adni. Számos kérdés előre kitölthető javasolt válaszokkal törvényi szabályozás alapján, amennyiben a termelő úgy nyilatkozik, hogy a jogszabályoknak megfelelően gazdálkodik. Másrészt több szűrő kérdést is elhelyeztünk benne, hiszen ha a termelő nem végez öntözést természetesen neki nem szükséges az ezt érintő kérdéseket megválaszolni.

Három különböző fokozat érhető el: bronz, ezüst vagy arany, amelyről a kérdőív beküldése után a termelő egy igazolást is kap. Az ábrán is látható, hogy a bronz fokozat elérésre az „elengedhetetlen” szintű kérdések 100%-ának és az „alap” szintű kérdések 75%-ának „igen”-nel történő megválaszolására van szükség. Az ezüst fokozathoz 100% „elengedhetetlen” és 100% „alap” szintű kérdésre kell „igen” választ adni, míg az arany minősítés eléréséhez a haladó kérdések nagy részének is meg kell felelni.

Kérdések szintje

Teljesítmény fokozata



Cél az ezüst minősítés elérése.

Minden termelőt regisztráltunk, majd emailben küldjük ki a felhasználó nevét és jelszavát, amelyet belépéskor megváltoztathat.

Kérünk minden cukorrépa termelőt, hogy lépjen be az RIS online felületre és töltsse ki a kérdőívet. Az FSA kérdőív előnye, hogy nem csak cukorrépára, hanem minden kultúrára vonatkozik, vagyis a termelő teljes gazdasági fenntarthatósági értékelést kap, amely akár más termények értékesítésekor is előnyt jelenthet.

Kulcsárné Takács Éva

## Indul a 2015. évi kampány

Néhány fontos adat...

Szeptember 9-én kezdődik a cukorrépa feldolgozási kampány a Magyar Cukor Zrt. Kaposvári Cukorgyárban. A kaposvári cukorgyár 2015-ben összesen 15 027 hektáron szerződött. Az érési kísérletek és a termésbecslések alapján a várható termésátlag 58 t/ha, annak ellenére, hogy az augusztusi hőség és szárazság nagyon megviselte a cukorrépat. A feldolgozandó répamennyiség összesen 870 000 tonna, mely 7200 t/nap átlagos feldolgozással számolva 120 napos kampányt jelent. A répafeldolgozás várható befejezése 2016. január 5-10. A répa beltartalmi értékei az érési kísérletek alapján kedvezően alakulnak. A cukortartalom 16% feletti, a sűrűlé tisztasági hányados értéke pedig meghaladja a 93%-ot. A tervek szerint a cukorgyár 120 000 tonna cukrot fog előállítani a kampányidőszak alatt.

A 2015 évi kampányra több fontos a cukorgyár hosszútávú működését megalapozó beruházás is elkészült. Elkészült a 21. század igényeit mindenben kielégítő regionális cukor csomagolóbázis és ehhez kapcsolódó szitaállomás valamint csomagolt cukor raktár. További bővítésre került sor a biogáz üzemben is. Itt egy biogáz tisztító került üzembe helyezésre, melynek segít-

ségével a biogáz földgáz minőségére lehet tisztítani és be lehet táplálni a földgázelosztó hálózatba. Jelentős fejlesztések történtek a melasz alapú takarmánykeverékek gyártása területén is. A fejlesztések eredményeképpen mind szilárd, mind folyékony alapú termékek takarmánykomponensként történő felhasználása kibővült.

*Csima Ferenc*



## Betakarítási, depózási feladatok

A szeptember 9-én kezdődő kampány a termelők számára azt jelenti, hogy 7-én meg kell kezdeni a szállítást, azaz legkésőbb 5-én a szedést. Ez lehetséges, hiszen az érési vizsgálatok szerint a répa cukortartalma mindenütt 15-17 D% között van, tehát érett a szedésre, és ezzel együtt vannak területek, ahol a nyári csapadékhiány miatt olyan kis lombozat fejlődött, hogy nagy gyökértömeg növekedésre már nem lehet számítani.

A legelőször kiszendülő táblák kijelölésekor egyeztetünk a szállítási csoportok vezetőivel és a termelőkkel. A döntéshez figyelembe vettük a cukorrépa állapotát, a gyomosságot, valamint azt, hogy a gazda valamely oknál fogva hol szeretné a betakarítást minél előbb elvégezni. Számolva az esetleges nyár végi, őszi eleji csapadék elmaradásával – a lazább szerkezetű talajú területeket is előnyben részesítettük. Különös figyelmet szentelünk a depóhelyek elhelyezkedésének. A betakarítás során fog értelmet nyerni a cukorgyár azon kérése, hogy a termelők lehetőleg azon táblákat válasszák ki cukorrépa termesztésére, ahonnan a termés változó csapadékviz viszonyok mellett is jól elérhető helyre depózható. A termelőkkel együtt törekednünk kell arra, hogy a nehezebben elérhető táblákról minél előbb behozzuk a termést.

A közúti fuvarozást ebben az évben koncentráltabbá tesszük, ami annyit tesz, hogy a dél-dunántúli felrakást három 12 méteres tisztító-felszedő végzi, és egyidejűleg két szállítási vonalat fogunk működtetni hetente hat napon keresztül. E koncentráltástól várt előnyök: a tisztító-felszedők jobb

kihasználtsága, folyamatos készlet mellett karbantartási és pihenőidők biztosítása, a szedés pontosabb tervezhetősége, a termelők szállításkori lekötöttségének csökkenése, a speditőrök figyelmének egy útvonalra való koncentrálása, precízebb logisztikai tervezhetőség és ellenőrizhetőség, a teherautók várakozási idejének csökkenése és a gyár folyamatos ellátása alapanyaggal.

A közúti fuvarozás ütemezésére szállítói csoportokra osztott napi szintű terv készült, amelyet hetente előre depó szintre bontunk tovább. Az ütemterv egyértelmű keretet biztosít a szedés és a szállítás tervezéséhez, ami azonban minden sükség helyzetben (meghibásodás, eső, stb.) konszenzus szerint felülírható.

*Cseke Lajos*



## Répakóstolóval indul a kampány

Különleges módon indul a 2015. évi cukorrépa feldolgozási kampány a Kaposvári Cukorgyárban. A cukorgyár részéről egy 20 fős csapat kelt útra, és látogatta végig a környék pár répatermelőjét augusztus végén, annak megálapítása érdekében, hogy minden feltétel adott-e a szeptemberi kampányindításhoz. A delegációban minden részleg képviseltette magát a termeltetéstől a műszakon át a laboron és a logisztikán keresztül a gazdasági területig. A termelőkkel tartott konzultációk során számos érdekes információval gazdagodtak a résztvevők. Kővecs Róbert a répa lombvédelmének elméleti és gyakorlati tapasztalatait osztotta meg a cukorgyár képviselőivel. A Börzsök családi birtokon tett látogatás során kiderült, hogy a család nem csak a répatermesztésben, de a vadhúsokra alapozott gasztronómiában is élen jár. Schumacheréknél mesébe illő méretű 2-3 kg-os cukorrépaikkal találkozott a társaság. Lajoskomáromban kiderült, hogy a jó répabetakarító kezén miért lesz bőrkeményedés a kampányidőszak végére. Enyingen a dolgozói részvételen alapuló hatékony gyommentesítés eredményei nyugtázták le a társaságot. A program során gyűjtött répamintákból a répakóstoló során megállapítást nyert, hogy a cukorrépa termelők minden szempontból készen állnak a kampány indítására, a cukorrépa várható cukortartalma az ízlelést követően megfelelő, így a kampány az előzetesen tervezett időpontban indítható.

*Csima Ferenc*



# ZÖLD FAJTÁK A MARIBO SEED-TŐL

- vetéstől a betakarításig



Seed of superb quality

Kizárólagos magyarországi képviselő  
a Proventus Trade Kft.  
Bernáth Tibor

H-2945 Tárkány, Fő utca 38.  
Postacím: 2943 Bábólna, Pf. 50.  
Tel.: +36-34/568-078  
Fax: +36-34/568-079  
Mobil: +36-30/989-3157  
E-mail: mariboseed@t-online.hu  
www.proventustrade.hu



**MARIBO**<sup>®</sup>  
seed