

A PREGA Konferencia idén a *Megalapozott döntések: fenntartható gazdálkodás* jegyében kerül megrendezésre. A rendkívül gazdag programú eseményen több, mint 150 szakértő előadó tart majd előadást a legfrissebb precíziós gazdálkodási és agrárinformatikai fejlesztésekről, illetve számos kerekasztalban számolnak be gyakorlati eredményekről, tudnivalókról.

A 2020-as rendezvényen mindenki megtalálhatja a neki hasznos információkat, ez a konferencia nem a termékbemutatókról szól, a PREGA szervezőinek célja, hogy szigorúan szakmai előadások hangozzanak el.

Az esemény mindkét napján, hét szekcióban számos előadás hangzik majd el szántóföldi növénytermesztést érintő kérdésekről.

A Magyar Kukorica Klub tagjai 25% kedvezménnyel regisztrálhatnak a MKK tagságra való hivatkozással a [www.prega.hu](http://www.prega.hu) oldalon.

**1. nap – 2020. február 18.:**

### **Vállalatirányítás szekció – Kezeljük helyén az adatokat!**

**A szekció témái:**

- Kezeljük helyén az adatokat – és a termőföld értékét is
- A fejlődés útja - ágazattól a menedzsment zónáig
- Hogyan képes az adat és a technológia támogatni a növénytermesztést?
- Adat helyett térkép! GIS megoldások
- Adatáramlás és feldolgozás a precíziós gazdálkodásban
- Adatáramlás és kompatibilitás az információból nyerhető haszonért
- Fülkeforradalom - Gondolkodjunk integrációban - strukturált, rendszerezett, validált adatra van szükség
- Adatforrásoktól a döntéshozatalig – integrált rendszerben

**Előadóiink lesznek:**

- Hollósi Dávid – Magyar Takarékszövetkezeti Bank Zrt.
- Maróti Miklós – AgroVir Kft.
- Henrich Meier – Xarvio™ Digital Farming Solutions powered by BASF
- Híri István – GDI Magyarország Kft.
- Sergii Demydenko – Trimble
- Dr. Mesterházi Péter Ákos – AXIÁL Kft.
- Nagy Bence – Magtár Plusz Automatizálási Kft.
- Hadászi László – KITE Zrt.

### **Talaj és termőképesség szekció**

**A szekció témái:**

- Miért fontos a talaj alapos ismerete? Talajszelvény és / vagy mintavétel? Kötelező és hasznos adatok

- Hogyan követhetem a talajmintázást és a talajjavítás eredményességét? / A talajtulajdonság-különbség a termésben a limitáló tényező?
- Szikes területek precíziós javítása a gyakorlatban
- Milyen terméseredmények érhetők el az intenzív talajélet fenntartásával?
- Gazdálkodói kerekasztal

#### **Előadóink lesznek:**

- Dr. Dobos Endre – Miskolci Egyetem
- Bucusi Tamás – AgroAim Hungária Kft.
- Daoda Zoltán – AGRO.bio Hungary Kft.
- KITE Zrt.

#### **Vetés és genetika szekció**

##### **A szekció témái:**

- A vetőmagtermesztés az agrárium Formula1-e. Milyen megoldások ültethetőek át a növénytermesztés mindennapjaiba?
- Mi alapján határozzuk meg az optimális tőszámot?
- Független rezgésérzékelő és -jelző rendszer – az Ön eszközének öre
- A starter műtrágya haszna, és a kijuttatás technológiája
- A vetőmag a puha ágyat szereti – Újdonságok a vetéstechnológiában
- Tények, tapasztalatok és tévhitek az ISOBUS-szal kapcsolatban
- Önvezető jármű, mint a precíziós mezőgazdasági gép ellenőrzése
- A 2019-es év precíziós tapasztalatai – gazdálkodói kerekasztal

#### **Előadóink lesznek:**

- Dr. Árendás Tamás – Magyar Tudományos Akadémia
- Aleksandar Cvetanovski – Ino brezice d.o.o.
- Böresök András – Bugaci Aranykalász Zrt.
- Karpjuk György – Agropilot Kft.
- James Szabo – Trimble
- KITE Zrt.
- Corteva Agriscience

#### **Precíziós szántóföldi növénytermesztés: alapok, kezdetek, tapasztalatok**

##### **A szekció témái:**

- Kockás papírtól a méréseken alapuló döntéshozásig – mit mondanak a termelők?
- Hogyan vágjunk bele?
- Precíziós tapasztalatok első kézből
- Öntözési projekt a tervezéstől a hozamnövekedésig

#### **Előadóink lesznek:**

- Tóth Bence – Market Insight Kft.
- Ambrus Andrea – Eszterházy Károly Egyetem

- Méreg Tibor – Nemzeti Ménesbirtok és Tangazdaság Zrt.
- Törő Attila – Creatiger Kft.

### **Digitális Agrár Stratégia szekció**

#### **A szekció témái:**

- Magyarország Digitális Agrár Stratégiájának végrehajtása
- Talajtól a döntéshozásig – Adatokban rejlő tudás
- Termelők adatainak védelme
- Digitális agrártémák a Mesterséges Intelligencia Stratégiában
- 5G megoldások támogatása az 5G Stratégiában
- A mezőgazdasági drón szabályozás aktuális kérdései
- Mezőhegyes, a digitális mintagazdaság
- A DAS kárpát-medencei kiterjesztése
- NÉBIH DAS projektek
- Meteorológia az agrárium szolgálatában

#### **Előadóink lesznek:**

- Juhász Anikó – Agrárminisztérium
- Goda Pál – NAIK AKI – Agrárgazdasági Kutató Intézet
- Papp Gergely – Nemzeti Agrárgazdasági Kamara
- Szertics Gergely – Mesterséges Intelligencia Koalíció
- Mácz Ákos – 5G koalíció
- Dr. Gál András Levente – Digitális Jólét Program
- Dr. Oberna Sára – Digitális Jólét Nonprofit Kft.
- Becze István, elnök – Székely Gazdaszervezetek Egyesülete
- Varga Péter – Digitális Jólét Program – Digitális Agrár Stratégia
- Papp Gabriella – Országos Meteorológiai Szolgálat

### **Állattenyésztési szekció**

#### **A szekció témái:**

- Interaktív szoftver a táplálóanyagok értékesülésének becslésére
- Telepi menedzsment szoftver bemutatása
- A bél integritásának fenntartása az antibiotikum mentesség jegyében
- Minőségi innovációk a hazai rovartenyésztésben – és amiért szükség van rájuk
- Adatalpú döntések – Adatok gyűjtése és felhasználása a döntési folyamatok támogatására
- A precíziós termelés lehetőségei a hazai akvakultúrában
- Magas termékenyséű kocák precíz etetése kocamodellek felhasználásával
- Az egér és az elefánt gazdálkodik – nagyvállalat és ötletgazda közötti együttműködés
- Moonsyst Smart Rumen monitoring rendszer használata a gyakorlatban
- Az állattartás precíziós gépei
- Az ivarzókeresés mint befektetési lehetőség a nagy létszámú tejelő tehenészetekben
- Monitoring rendszerek alkalmazása a mezőgazdaságban

#### **Előadóink lesznek:**

- Dr. Halas Veronika – Kaposvári Egyetem
- Moldován András – Animalsoft Kft.
- Dr. Jakab Gábor – Biomin Magyarország Kft.
- Aszalai Sándor – Grinsect
- Alföldi László, Tarr Zoltán – Holstein Genetika Kft
- Fehér Milán – Debreceni Egyetem
- Peter Ramaekers - Trouwnutrition Ltd
- Járay Dénes – T-systems Magyarország Zrt.
- Gesler Péter – Moonsyst Zrt.
- Keller Károly – Strautmann Gépgyártó Hungária Kft.
- Dr. Fodor István – Állatorvostudományi Egyetem
- Dr. Horváth András – N-V-N Kft és Állatorvostudományi Egyetem

**2. nap – 2020. február 19.:**

### **Tápanyag-gazdálkodás szekció**

**A szekció témái:**

- Tervezési és kijuttatási tapasztalatok, megoldások hely- és növény-specifikusan
- Vetésforgó és elővetemény-hatás követése mérésekkel
- Melyik megoldás térül meg: javítsuk a gyengébb adottságú területet, vagy többet juttassunk ki az erősebbre?
- Kukoricatermesztés gazdaságossági maximuma a fajtakísérleti tapasztalatok alapján
- A KÉN és a Mikroelemek szerepe a precíziós gazdálkodásban
- A sávpermetezés nehézségeiről
- Szervestrágya-kijuttatás precíziósan

**Előadói lesznek:**

- Kauser Jakab – KPrec Kft.
- Vázsonyi László – VulcanAgro Kft.
- Keller Károly – Strautmann Gépgyártó Hungária Kft.
- Szieberth Dénes – Magyar Kukorica Klub
- Dr. Borsiczky István – Tomelilla Kft.

### **Növényvédelem és növénykondicionálás**

**A szekció témái:**

- Hogyan végezhetünk precíziós növényvédelmet?
- Stresszhatások mérése és csökkentése komplex megoldásokkal
- A precíziós növényvédelem megoldás lehet a szabályozási és a rezisztencia kihívásokra?
- On-line adatgyűjtés és beavatkozás vagy térkép alapú beavatkozás?
- Drónos növényvédelem: szabad/nem szabad? Indokolt? Megtérül?
- Drónos növényvédelem: permetezés és/vagy monitoring? Az egyedi szórórendszer jelentősége
- Földalatti precíziós öntözés, tápanyag-utánpótlás a gyakorlatban

### **Előadók lesznek:**

- Dr. Zalai Mihály – ISM
- Frikker Attila – Duplitec Kft.
- Bene Lajos – AgroWay Agricultural Multirotor Hungary Kft.
- Balassa György – Agron Technologies Kft.
- Török Gyula – Agrobot Kft.
- Sziklai Gábor – Netafim Ltd.
- Corteva Agriscience – előadó egyeztetés alatt
- KITE Zrt. – előadó egyeztetés alatt

### **Aratás és kapcsolódó műveletek, szenzorok, mérések**

#### **A szekció témái:**

- Szenzortechnológia
- Új műszaki megoldások a menetszám csökkentésért, a hatékony betakarításért, az optimális aratási időzítésért és a nedvesség megőrzéséért
- A betakarítást követően – Mi és hogyan befolyásolja a hozamot és a minőséget?
- Mire jó az Agro IT? Újdonságok a mérés technika, adatátvitel területén
- Terményszárítás optimalizálása digitális megoldásokkal
- Precíziós gabonaátvétel stabil alapokon

### **Előadók lesznek:**

- Pessl Gottfried – Pessl Instruments GmbH
- Hadászi László – KITE Zrt.
- Molnár Lajos – SGS Hungária Kft.
- Tóth Csaba – TMarkt Eszközök Kft.
- Speiser Ferenc – RS Kereskedelmi és Szolgáltató Bt.
- Gibicsár Dániel – Servitec Kft.

**A részletes programról, további szekciókról ebben a cikkben olvashat.**