

Agroinform tipp

CHORUS[®]

gombaölő szer



csalagstern.com

**Márciusi
teendők a kertben**

**Támogatás
gyümölcs
ültetvényekhez**

**A sertések
légzőszervi
betegségei**

Hidegben is befűt a gombáknak.



- extrem hűvös időjárásban is hat
- gyors felszívódás
- elpusztítja a már bejutott kórokozókat is
- almavarasodás és csonthéjasok moniliás betegsége ellen

syngenta[®]
www.syngenta.hu

**ingyenes
apró-
hirdetési
kuponnal!**

13. OLD.

Kwizda

Magyar Kwizda

AZ ÉRTÉKTEREMTŐ TUDÁS



**Kettős
védelem
a kórokozók
ellen!**

Felhasználás előtt mindig olvassa el a címkét!

ÚJ



PROPLANT[®]

Folyékony, felszívódó, szabadforgalmú
gombaölő szer
emulzió koncentrátum formulációban

Magyar Kwizda Kft.

1027 Budapest, Medve u. 24.

Tel.: (36-1) 224-7300 • Fax: (36-1) 212-0873

E-mail: kwizda@kwizda.hu • Web: www.kwizda.hu



Márciusi teendők a kertben

A tavasz közeledtével megsokasodnak a tennivalók. A melegágyban folytatódik a vetés, míg a gyümölcsösben itt az ideje a lemosó permetezésnek és a metszésnek. Ne feledjük, ez az a hónap, amikor valójában megkezdhetjük az idei termést.

Csak magos csíráképeségű, tiszta, fajtaazonos, csávázott magot használunk. A palántanevelésnél a leglényegesebb teendők a hőszabályozás, szellőztetés, öntözés, gyomlálás. A melegágyat éjszakára gondosan takarjuk be, mert még előfordulhatnak fagyos hajnalok. A hidegre különösen érzékeny a paprika és a paradicsom. A megfázott növény megáll a növekedésben s a termésre is károsan hat. Szellőztetésünk, de szeles időben óvatosan, rövid ideig, inkább a déli órákban. Öntözni lehetőleg 20 °C körüli vízzel, főleg ha a hőmérséklet alacsony. Mindezek érvényesek a fólia alatti termesztésnél is. A betegségek ellen vegyszeres védekezést kell alkalmazni. Lényeges, hogy a vegyszeres kezelést hetente végezzük el, fontos, hogy ne mindig ugyanazt a szert használjuk. Minden alkalommal mást. A vegyszertől függően 0,15–0,5% oldatot használunk. Szabad földben meg lehet kezdeni a hónapos retek, a petrezselyem, a spenót, a saláta, a zöldborsó, a póréhagyma, a fokhagyma és a dughagyma vetését, ültetését.

A Lemosó permetezés az utóbbi években sokszor a háttérbe szorult. De létjogosultságát itt is hangsúlyozni kell. Különösen az utóbbi pár évben figyelhetjük meg kajszi-jaink, cseresznyefáink és meggyfáink és őszibarack-fáink gutaütészerű elhalását. Ezt a „gutaütést” egy baktérium és egy gomba okozhatja. Kártételük jóval nagyobb, amennyiben együtt lépnek fel. Mire már a tüneteket észrevesszük, akkor már a védekezés szinte már

csak a következő évre szól, ill. fáink kipusztulása ellen. A baktérium november elejétől március közepéig fertőz, és a sérüléseken keresztül jut el a háncsszövetbe. Ilyen sebzések lehetnek a letört ágak, a metszések sebzései és a fagysebek. A letört ágak lemetszésével,



majd réztartalmú sebzézelők használatával csökkenthetjük az elszaporodást. Márciusban lehetőleg mindenféle metszést fejezzünk be, kivéve az őszibarack termőre való metszését, amit legjobb a virágzás előtti időre halasztani. Metszések a vágóeszközöket mindig fertőtlenítsük, mikor a következő fára „átterünk” kiskertünkben. De amennyiben az lehetséges a nyárvégi zöldválogatást részesítsük előnybe a kajszi és a meggyfáinknál. A túl korai lemosó permetezésünk is szinte hatástalan maradhat, ha újból hidegek következnek hosszabb időre. Ezért, ha tehetjük többször is permetezzünk. Először rézszulfát vagy rézoxid ill. rézoxiclórid hatóanyag-tartalmú szereket – melyek jobban égethetnek a későbbiek során – permetezzünk még a rügyfakadás előtt baktérium és gomba ellen. Ehhez keverhetünk kén ható-

Tisztelet Olvasó!

Az immár szokásosnak nevezhető enyhe tél után napokon belül beköszönt a meteorológiai tavasz. Most még nem tudhatjuk, hogy az apró kerti örömökre vágyó embernek vajon jót vagy inkább sok-sok nehézséget hoznak majd az előttünk álló hónapok. Nem is kívánok jóslatokba bocsátkozni, inkább maradok annál, amit biztosan tudok. Az egyre melegebb idő, a természet színeibe öltözése minket is feltölt, többlet energiát ad számunkra. A tavasz beköszöntével és a nappalok hosszabbodásával egyre több és több időt tölthet az ember a szabad ég alatt, a gyümölcsösben, a veteményesben, a szántóföldön vagy éppen kedvenc virágai között. Irány tehát a természet, de közben azért szánjon időt a hasznos információknak is, forgassa lapunkat, agroinformozzon velünk! ■

Hamvas Atanáz

EREDETI NÉMET MINŐSÉG!

Teljes eredeti alkatrészellátás

A jól ismert HW-80-as és HW-180-as pótkocsik megújult külsővel, erősített kivitelben ismét kaphatók különböző felépítményekkel, melyek külön is megvásárolhatók.



Érdeklődni lehet:
Gyuris Gyula
 magyarországi képviselőnkél
 CONOW-HW Pótkocsi Kft.,
 Szeged
 Tel./Fax: 62 311-897
 Mobil: 06 30 93 54 762

anyagú gomba-ellenes szert és olaj tartalmút a rovarok ellen. Rügyfakadás kezdetén és pirosbimbós állapotkor rézhidroxid hatóanyag-tartalmú szerrel érdemes permetezni. Később már a réztartalmú szereket nem használhatjuk. A fagysebeket és az előző évekből származó pszeudomonaszos elhalás és a leukosztómás elhalás sebeit, kéreg alatti elhalt részeket el kell távolítani az élő szövetig, majd erős rezes sebzézeléssel baktérium- és gomba mentesíteni kell. A már fertőzött fák enyves, feketegyűrűs ágait is le kell vágni, majd az ágakat el kell égetni. A beteg ágrészek a metszés helyeknél jól látható barnás elszíneződést mutatnak és a szaguk is kellemetlen. ■

Táplálunk és védünk a burgonyában

A burgonya könnyen emészthető tápanyagai miatt az emberi táplálkozásban, így a magyar konyhában is sok évszázada már nélkülözhetetlen zöldségféle. A minőségi árutermelést, a nagy- és évről-évre kiegyenlített termésmennyiséget a magas színvonalú tápanyag-utánpótlás, és a megelőzésre alapozott (tehát okszerű, növény- és költségkímélő) növényvédelem összekapcsolásával valósíthatunk meg.

A burgonya, 1 tonna terméssel a következő tápanyagokat vonja ki a talajból: **5,4 kg nitrogén (N), 2,1 kg foszfor (P₂O₅) 9,0 kg kálium (K₂O), 3,0 kg mész (CaO), 1,0 kg magnézium (MgO)**. A számadatokból jól látható, hogy a burgonya kifejezetten kálium igényes növény, de az intenzív növekedéshez és a megfelelő termés mennyiséghez- és minőséghez harmonikus, és komplex makro- és mikroelemekkel ellátott tápanyagokra van szüksége.

A tápanyagok hasznosulása akkor a leghatékonyabb, ha megosztva, őszi alap-, tavaszi indító- és fejtrágya formájában adjuk ki, majd levéltrágyákkal egészítjük ki!

A burgonya a kifejezetten klórérzékeny növény, ezért a tavaszi alap- és fejtrágyák kijuttatásánál **kerüljük a klórtartalmú műtrágyákat!** A **klórmentes Voldünger® Granulátum** (10–8–20+ mikroelemek) műtrágya vetés előtt a talajba keverve, a növény tápanyagszükségletét 2–3 hónapon keresztül, folyamatosan biztosítja könnyen lebomló és felvehető formákban. A termék fejtrágyaként a talajra juttatva is kiadható, -hőmérsékleti és nedvesség viszonyoktól függően- kb. 4–6 hétig állandó, a burgonya intenzív növekedési szakaszának tápanyagigényét is messzemenőig kielégíti.

A gyomnövények konkurenciaként és allelopatikus versenytársaként is veszélyeztetik a kultúrnövény fejlődését. Ezt az elvet a „Táplálunk és védünk” program gyomirtásban tükröződő fő gondolataként figyelembe véve, a preemergens gyomirtást helyezzük előtérbe. A **Command® 48 EC** gyomirtó szerünk alacsony hektárköltésével és számos speciális gyomprobléma megoldásának lehetőségével hívja fel magára a figyelmet. Kijuttatását kombinációkban javasoljuk, maximum 0,2 l/ha dózisban, mellyel kiváló gyomirtási képet kapunk.

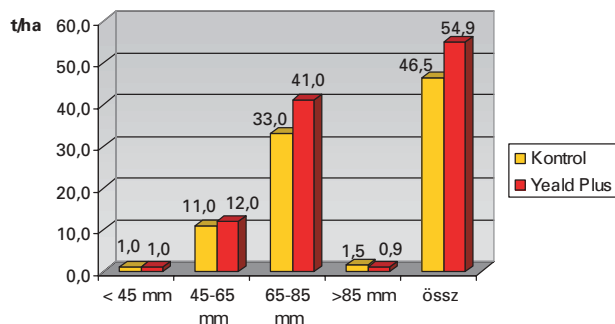
Intenzív növekedéskor **nitrogén** túlsúlyos táplálásra van szüksége a burgonyának, hogy a gumóképzéshez nélkülözhetetlen nagytömegű, erős lombozatot ki tudjon nevelni. A későbbi és a nagyadagú nitrogén-trágyázás azonban rontja a tárolhatóságot, valamint növeli a gumó nitrát tartalmát is, amely kedvezőtlenül befolyásolhatja az ízhatásokat. A harmonikus tápanyagellátásban nemcsak a nagy termés, de a maradéktalan terméskötődés, a magas keményítőtartalom, és a kedvező íz kialakulásának is előfeltétele az igényeket kielégítő **foszfor**ellátás. A burgonya viszont **kálium**-ból igényel a legtöbbet! A kálium időszerű adagolásával növelhető a termés mennyisége és minősége, amely az átlagos gumótömeg, a szárazanyag tartalom, a keményítő tartalom, valamint a tárolhatóság javulásában mutat-

kozik meg. A jó kálium ellátottság ezeken felül kedvezően hat a növény vízgazdálkodására is. Mivel a kálium túladagolása is okozhat minőségi romlást, így a termésképződés időszakában se lépjük át az 1/2-es N/K arányt!

A gumóképződése, a gyökéraktivitással egyenes arányban nő. A gyökéraktivitásra a növényi hormonok közül az auxin van hatással, melynek képződését a **Yeald Plus®** speciális lombtrágya adagolásával segíthetjük elő. A termék egy speciális levédett, cink-ammónium acetát (ZC formula) formában tartalmaz magas cink és mikroelem hatóanyagokat, amely az auxintermelés indukálásán keresztül a gyors begyökeresedést, valamint intenzív gumóképződést és a növényi szintestek (klorofill) képződését eredményezi a kezelések után rövid időn belül.

A mikroelemek közül a **bór**nak meghatározó szerepe van a szénhidrátok anyagcseréjében, és raktározásában, ezért bórtrágyázással javítható a burgonya termésmínősége. Mivel a bór a talajból nehezen mobilizálódó elem, leghatékonyabb kijuttatási módja a levélen keresztüli **bórtartalmú Wuxal® szuszpenziós** levéltrágyák alkalmazása. A **Wuxal® szuszpenziós** levéltrágyák újgenerációs, szuszpendáló eljárással készült, 80%-os, tehát extra magas hatóanyag tartalmú készítmények, amelyek nem csak az adott mikroelemet tartalmazzák emelt dózisban, hanem az aktuális mikroelem felvételéhez, a növény fenológiai igé-





2. ábra: Yeald® Pluss kezelés hatása a frakcióméreték termésátlagára és az össztermés nagyságára. (Kenogard, Anglia 1998)

nyéhez, valamint a harmonikus tápanyag ellátás biztosításához szükséges egyéb makro- és mikroelemeket is. Vízlágyító- és permetezés-technikai adalékanyagai segítségével a növényvédelmi munkák hatékonyságát is javíthatjuk a kiváló levéltapadással, és a levélen történő jó szétterülő képességével. A termesztés korai fázisában a **Wuxal® Boron** (10,8% N + 13,5% P + 9,5 B% + 1% kelatizált mikroelemek) kijuttatását javasoljuk, melynek alkalmazásával nem csak a bőrhiány tünetét előzhetjük meg, de javíthatjuk a növények stressztűrő képességét is. Később, a termés minőségének javítására, a bór mellett káliumban is gazdag **Wuxal® Kombi Bór** (30% N + 22% K + 3% Mg + 1,5% B + kelatizált mikroelemek) adagolását javasoljuk.

A növekedési fázisban, a prevencióra alapozott növényvédelem fő pillére a kontakt, tribázikus rézszulfát tartalmú növényvédő szer, a **Cuproxat® FW**. A készítmény a kontakt szerekre jellemző legfontosabb tulajdonságban azonban más, mint a többi réztartalmú fungicid! Szemcsemérete a piacon lévő „rezek” közül a legkisebb, ezért a leghatékonyabban fedi be a védendő területet. A kórokozók számára így áthatolhatatlan réteget képez a növényen. Gyártási eljárása során a perzselő, töltéssel rendelkező réz-ionokat 100% -ban közömbösítik, ezért nem toxikus még a virágzó növényekre sem, szemben sok hagyományos ionos formátumú rézkészítménnyel. Adalékanyagai lévén a levélfelületen a legjobban tapad, amely kiváló esőállóságot biztosít. A réz mellett a mankoceb az a másik kontakt hatóanyag amellyel preventíven lehet védekezni a fitoftóra ellen. Cégünk a kiváló minőségű és olcsó mankoceb tartalmú **Indofil® 45-M** terméket javasolja a korai megelőzésre.

A lomb növekedését, viszont egy kontakt hatóanyag sem tudja követni, ezért a megelőzés céljából, 7–10 napos fordulókkal folyamatos borítottságra kell törekedni!

Amennyiben az időjárás alakulása kedvez a burgonyavész terjedésének, és esetleg a megelőzésről is lecsúsztunk, a felszívódó résszel is rendelkező terméket részesítsük előnyben. Ilyenkor lehet nagy biztonsággal bevetni a **Kupfer Fusilan® WG-t**, amely a kontakt hatást biztosító jó minőségű réz hatóanyag mellett felszívódó, ún. lokálisztémikus hatóanyaggal (cimoxanil) is rendelkezik, mely több évtizede megbízhatóan teljesíti a rezisztencia veszélye nélkül. A termék WG típusú formulációja kényelmes permetlékészítést tesz lehetővé, magas hatóanyag-tartalma alacsonyabb hektárdózist, ezáltal kedvezőbb hektárköltsé-

get biztosít. A Kupfer Fusilan® a ma kapható hasonló típusú termékek között a leggazdaságosabb! Új termékünk a **Proplant®** szabadforgalmú gombaölő szer. Burgonyavész ellen 3 liter/ha dózisban kell alkalmazni. Jelentősége, hogy hatását talajon és levélen keresztül is képes kifejteni, ez mellett jelentős növénykondicionáló hatása is van.

Kiemelt fontosságú a burgonyabogár kertétele mellett a vírusvektor levéltetvek elleni védelem is, melyre a kontakt, de fénytartóssága miatt 4–7 nap tartamhatással rendelkező **Talstar® 10 EC-t** javasoljuk. A termék az előző években már kitűnően bizonyított számos kísérletben és a gyakorlatban is. Használatának óriási jelentősége van a vetőburgonya előállításban is, hiszen a vírushordozók elleni kiváló hatékonysága mellett, nincs munkaegészségügyi várakozási idő.

A termés minőségét a gumóképződés idején egy új, kivételes tulajdonságú levéltrágyával segíthetjük. A **Wuxal® termékcsalád új tagja, a Wuxal® Ascofol** az Észak-Atlanti óceánból frissen, és kézzel gyűjtött barna alga (*Ascofillum nodosum*) kivonatából, kíméletes termék előállítási folyamat során készült speciális szuszpenziós levéltrágya. A speciális előállítási technológiának köszönhetően magas természetes növényi hormon tartalommal (cytokininek, auxinok, gibberellinek, betainok) és magas mikroelem tartalommal rendelkezik. Használatának jelentősége abban rejlik, hogy stimulálja a gyökernövekedést, így indukálja a termésképződést, növeli a növények stressztűrő képességet és a betegség ellenálló képességét.

A burgonya érési fázisában az extra kálium igény kielégítésére javasoljuk a **Wuxal® termékcsalád új tagjának** használatát, a magas kálium- és mikroelem tartalmú új **Wuxal® K40** levéltrágyát, amely az érés gyorsításán kívül javíthatja a burgonya gumók pultállóságát is.

Ha nem friss piaci értékesítésre termeli a burgonyát, és hosszabb idejű tárolást tervez, az étkezési burgonya csírázásával járó tárolási, és ebből eredő minőségi veszteségek megakadályozása érdekében a betároláskor használja a **Neo-stop 500 WP** speciális burgonya csírázásgátló készítményét, melyet 1,0 kg/tonna mennyiségben egyenletesen a betárolni kívánt gumókra kell juttatni. A készítmény 6 hónapos hatástartammal rendelkezik, viszont kezelés utáni 30 napos élelmezés-egészségügyi várakozási időt szigorúan be kell tartani!

A „Táplálunk és védünk” program tehát éppen arról szól, hogy az egészséges növény védelme olcsóbb, hatékonyabb, hiszen az okszerűen táplált burgonya vitalitásával, kinézetével jelzi, hogy egészséges. Így a növény életéhez igazodó tápanyag-ellátás maga a prevenció! A jó kondícióban tartott burgonya nehezebben fertőződik, az alkalmazott növényvédő szerekre jobban reagál, sőt ha a fenológia elején kontakt szerekre, és a megelőzésre alapozzuk a növényvédelmet, a felszívódó „nagygyűk” bevetése későbbre tehető. A védekezések száma, és költsége így csökkenthető. A program, tehát új megvilágításban kapcsolja össze a növénytáplálást és a növényvédelmet. ■

Antal Anikó

Tápanyag-utánpótlási szaktanácsadó
Magyar Kwizda Kft.

Sanyi bácsi tippjei

Korán vethető gyökérzöldségek

A szokásos szóhasználat szerint a „zöldség” a levesbe való sárgarépat, petrezselymet jelenti, mi azonban valamennyi konyhakerti növényt zöldségnek nevezünk. Ide tartoznak, a húsos gyökerükért termelt sárgarépa, a petrezselyem mellett a pasztinák, a feketegyökér, a cékla, a retek, valamint a gumójáért vagy levélzöldjéért termesztett zeller és a csípős gyökértörzset nevelő torma is

Itt azokról a gyökérzöldségekről fogunk szólni, amelyeknek a magja kora tavasszal, a föld megszikkadása után vethető.

Forgóba vetni

A gyökérzöldségek jó előveteménye a káposzta, a bab és a borsó, de ne kerüljenek sohasem gyökérzöldség után. A korán betakarított elővetemény után – ha módunk van rá – vessünk mustárt, és ezt zöldtrágyaként forgassuk alá, hogy a gyökérzöldségek „szakállasodását” okozó fonálféreg elszaporodását visszaszorítsuk. Olyan területre, ahol már észleltünk ilyen fertőzést, 4–5 évig ne vessünk gyökérféléket.

A gyökérzöldségek talaját minél mélyebb, de legalább 30 cm-es ásással készítsük elő. Táp-



anyagigényük nagy, de a friss istállótrágya és a nitrogén túladagolása következtében laza szövetűvé váló gyökerek rosszul tárolhatók.

Vetés előtt a talajt simára gereblyezzük el, mert az apró magvakat csak így tudjuk egyenletesen, 2-3 cm mélyre elvetni.

Az apró magvak nehezen csíráznak, ezért előnyös, ha vetés előtt benedvesítve, meleg helyen előcsíráztatjuk őket, és így vetjük el a nyirkos, 12–14 °C-fokra felmelegedett talajba, hogy gyorsan és egyenletesen keljenek ki. Magvai – kicsinségük miatt – nehéz a kellő tőtávolságra vetni, ezért a

megfelelő tőtávolságot a kelés után egyeléssel állítjuk be. A drázsírozott magvak vetésével ettől a munkától megkíméljük magunkat. Azt is megtehetjük, hogy rozslisztból készített csirizzel papírra ragasztjuk a retek-magokat; a papírcsíkot egyszerűen a vetőbarázdába fektetjük, amiből a növények egyenletes távolságra fognak kikelni. Készíthetünk magunknak olyan vetődeszkát, amelyből a szükséges távolságra csapok állnak ki, és ezzel jelölhetjük ki a magvak elvetésének a helyét

A sárgarépat és a petrezselymet úgy vessük, hogy az előkészített, elgereblyezett talajra egy tetőlécet helyezünk és belenyomjuk a földbe. Ez kijelöl egy 5 cm széles és 2–3 cm mély sávot, amibe szórva vetjük el az arra a területre kimért vetőmagmennyiséget.

Ha a vetés egyenletesre sikerült, úgy még egyelni sem kell, legfőbb, amikor már úgyszívedgetnénk „gyökeret” a konyhára, ott ritkítunk, ahol sűrűnek találjuk az állományt. **Dr. Györfy Sándor Péter**



BIOCONT MAGYARORSZÁG KFT.

Új szemlélet a növényvédelemben

Keresse a BIOCONT kártevő előrejelzési eszközeit

MOST AKTUÁLIS!

Biocont Magyarország Kft.

Tetveszopó a gyümölcsfákra ellen szőlő- és almafákra való használatra

- szőlőfákra és almafákra való használatra
- szőlőfákra és almafákra való használatra

Biocont Magyarország Kft.

Rovarfogó ragadós szalag gyümölcsfákra

- gyümölcsfákra ragadós szalag használatra
- gyümölcsfákra ragadós szalag használatra



Biocont Magyarország Kft.

Tárgya szőlő ragadós lapok

- szőlőfákra ragadós lapok használatra
- szőlőfákra ragadós lapok használatra

Biocont Magyarország Kft.

Tűk szőlő ragadós lapok

- szőlőfákra ragadós lapok használatra
- szőlőfákra ragadós lapok használatra

1114 Budapest, Fadrusz u. 26/a
Tel/fax: (1) 279 0063
e-mail: info@biocont.hu

www.biocont.hu

Területi képviselőink:

Kelet Mo.: Újvári István, (20) 5757 281
Közép Mo.: Kőrös Tamás, (20) 5514 442
Nyugat Mo.: László Gyula, (20) 4543 922

Egyedülálló megoldások a repce tápanyag utánpótlására Fitohorm készítményekkel

Hazánkban nagy jövő áll a **repce-termesztés** előtt. A repce egy gyorsan fejlődő növény, melynek sok, könnyen felvehető tápanyagra van szüksége. Kiemelkedő N-igényén túl érzékenyen reagál a mikroelem-pótlásra is, különös tekintettel a bór- és kéntrágyázásra. Tápanyag-felvételének legkritikusabb szakasza a zöldbimbós állapottól a virágzásig tart, a mikroelemeket ilyenkor

kenthető az esetleges aszály okozta termés-csökkenés mértéke is.

A **Polybór140** kijuttatásának időpontja a zöldbimbós állapottól a virágzásig terjed. Dózisa általában 3 l/ha egy vagy két alkalommal. Az első kezelést őszelel vagy kora tavasszal, a másodikat még virágzás előtt, a növényvédelmi védekezéssel egy menetben javasoljuk kijuttatni.



Bórhány



Kénhiány

kell pótolnunk. A repce termésének nagyságát, a virágrügyek száma és a kifejlődött magok mennyisége adja meg. A mikroelemek körében a **Bór** fokozza a másodlagos hajtások képződését és ezeken a hajtásokon a virágrügyek kialakulását, valamint a megtermékenyülést is.

A **FITOHORM KFT.** vezető terméke a **POLYBÓR 140** rendkívül nagy hatékonyságú folyékony bórtrágya, amely 140 g/l bórt tartalmaz. Alkalmazásával látványos eredményeket érhetünk el a nagy bórigenyű növénykultúrákban (repce, napraforgó, alma, szőlő stb.). Repcében lombon keresztül juttatjuk ki, ezzel őszelel kondicionálhatjuk a növényt, minek következtében a levelek látványosan megvastagodnak, így a repce kellően megerősödve mehet a télnek, jelentős mértékben csökkentve ezzel a kifagyás veszélyét. Tavasszal a kártevők elleni védekezéssel egy menetben kipermetezve alkalmazása rendkívül gazdaságos. Hatására fokozódik az oldalágazások képződése, ugyanakkor segíti a virágzást, jobb termékenyülés várható. Használatával csök-

Az utóbbi évtizedekben számos közlemény jelent meg a **Kén** termésfokozó hatásáról. Szerepét a következőkben foglalhatjuk össze:

- a repcefehérjék viszonylag sok S-tartalmú aminosavat tartalmaznak,
- hiánya gátolja a fehérjeszintézist, csökkenti a repcedara tápértékét,
- szükséges a klorofillképződéshez, bár annak nem alkotórésze.

A fent említett tényezők egyértelműen jelzik számunkra, hogy kijuttatásával nem érdemes spórol-

nunk. Erre a célra kiválóan alkalmas formuláció a **FITOHORM 32 S**, amelyet a repce szárormányosok ellen irányuló rovarölő szeres kezeléssel egy menetben javasolunk kijuttatni. Ezzel a tavaszi N-fejtrágya hasznosulása szintén javul. Ajánlott dózisa 5 l hektáronként.

Felhasználása speciális ajánlatunk révén a **Polybór140** magas bórtartalmú készítménnyel együttesen nagyon gazdaságosan valósítható meg (**AKCIÓ: 3liter Polybór140 + 3 literFitohorm 32S**)!!!

Cégünk 2007-es fejlesztése nyomán új terméként jelent meg a piacon a nitrogént, a kenet, illetve a legfontosabb mikroelemeket együttesen magában foglaló **NITROKÉN**. E magas hatóanyagtartalmú folyadékban 18% nitrogén és 15% kén található, lehetőséget nyújtva ezzel a két kulcsfontosságú táp-elem egyidejű pótlására a vegetáció során (5 l/ha dózissal). Összetett készítményeink körben a **FITOHORM EURO-ÖKO OLAJNÖVÉNY** átfogó megoldást jelent a repce és egyéb olajos kultúrák tápanyagellátására, kondíciójának megtartására, hiánybetegségek kialakulásának megelőzésére (4–5 l/ha). A megfelelően táplált növény jobban tűri a stresszt, fokozottabban ellenáll a betegségeknek, ezzel hosszabb ideig képes biztosítani a fejlődéshez szükséges energiát. A jó kondícióban lévő ültetvényeken a növényvédelem is könnyebben, sikeresebben és gazdaságosabban valósítható meg. ■

A Fitohorm ajánlott technológiája repcében:

Polybór140	3 l/ha
Fitohorm 32S	3–5 l/ha
Fitohorm Euro-Öko Olajnövény	5 l/ha
Nitrokén	5 l/ha

Mars Éva
Fitohorm Kft.

Fitohorm
Tápanyagok

Hiánybetegségek megelőzésére és gyógyítására

www.fitohorm.hu

Információk, esélyes érdeklődés, tanácsok a tápanyagok terén:

Tóthné Csorné Csilla
06 30 525 1434
Miskolc-Csongrád, Pest, Somogy, Szabolcs-Szatmár-Bereg, Veszprém, Zala (1-1 rész), Nóra, Zala (1-1 rész) megye

Kovácsné Csilla
06 30 430 5279
Zala (1-1 rész), Somogy, Veszprém (1-1 rész), Nóra, Somogy megye

Barta István
06 30 525 4825
Pest, Nóra, Somogy, Zala-Magyarország, Nóra, Nóra, Nóra megye

Mars Éva
06 30 525 1434
Szabolcs-Szatmár-Bereg, Nóra, Nóra, Nóra, Nóra, Nóra, Nóra megye

FITOHORM KFT.
Telefonsz.: 06 30 525 1434, Fax: (73) 321-344, (73) 434-370
Levél: 6500 Baja, Magyar u. 14.
e-mail: fitohorm@fitohorm.hu

Hatékony talajfertőtlenítés a zöldség, szőlő és gyümölcs kultúrákban

A zöldségtermesztésben, palántanevelésben a növények károsodását igen gyakran a talajlakó kártevők okozzák. A nagyobb testű kártevők közül leggyakrabban a pajorok, drótférgek, a lőtücsök, a bársonylegyek nyúvei szoktak kellemetlenkedni. A növények föld alatti részét rágnak, kioldvasítják, furkálják, ami sokszor jelentős tőszám kieséssel jár. A lőtücskök az útjukba kerülő gyökerek átrágásán kívül ujjnyi vastag kidudorodó felületi alagutak, járatok építésével sok kis növényt túrnak ki a palántagyakból.

Nemathorin

Gyökérgubacs-
fonálférgek ellen
Nemathorin!

Elsősorban a hajtattott zöldségfélék termesztésénél okoznak gondot a gyökérgubacs-fonálférgek. Kártételük hatására a növények vontatottan fejlődnek, hervadnak, amit könnyen tápanyaghiánnyal, vashiánnyal lehet összetéveszteni, mert a hajtáscsúcs leggyakrabban kisárgul. Kártételük különösen a téli időszakban, a fűtött hajtatóberendezésekben termesztett növényeknél a leggyakoribb.

Sajnos Magyarországon a homoktalajok legnagyobb része őshonos szántóföldi gyökérgubacs-fonálférgekkel erősen fertőzött.

Kártételének megelőzésére legjobb megoldás a minden ültetés előtt végzett Nemathorin 10 G-vel történő kezelés 3 g/m² dózisban. Kontakt és szisztemikus (növények gyökerébe felszívódik) hatású, a fonálférgek a kezelés után 3 napon belül abbahagyják a táplálkozást, a teljes pusztulás 9–17 napon belül bekövetkezik. A larvastádiumban lévő egyedeket pusztítja el, illetve gátolja a lárvakelését a tojásból, cisztából.

A készítményt a hajtási, ültetési időszak előtt 1–2 nappal, teljes felületkezeléssel 10–15 cm mélyen kell bedolgozni. A talaj kémhatása nem befolyásolja a szer hatását. Hasznos élő szervezetekre (bogarakra, ragadozó atkákra), földigilisztára ártalmatlan, és nem toxikus a talajban élő mikroorganizmusokra sem.



Actara

Újdonság a
palántavédelemben –
Actara talajon keresztül!

A már jól bevált és széles körben használt Actara 25 WG alkalmazása egy új felhasználási területtel bővült. Ez a talajon keresztüli kijuttatás.

Teljes körű és hosszan tartó védelem!

Az Actara a gyökérzetben keresztül is bejut a növénybe, jól szállítódik csücs irányba, ezáltal teljes körű és hosszan tartó belső védelmet nyújt a fiatal hajtásoknak is. Az Actara-nak ezt a tulajdonságát, elsősorban a fiatal – rovarkártételnek fokozottan kitett – palánták védelmére használhatjuk ki. Előnye, hogy a palántákat közvetlen és célzott védelemben részesíthetjük, ami hatékonyabb és hosszan tartó hatást eredményez. Az Actara talajon keresztül használatával megelőzhető a kártétel és minimálisra csökkenthető a szerveszettség!



Az Actara két különböző technológiában is alkalmazható paprika, paradicsom, uborka és káposztafélék palántáinak védelmére a bemártásos és a beöntözéses módszerrel.

Bemártásos technológia:

A bemártásos technológia előnye, hogy a palántákat már a kiültetés előtt megelőző védelemben részesíthetjük.

Alkalmazása: Készítsünk 0,1–0,2%-os Actara oldatot, majd a palántákat tálcával együtt mártjuk bele a tápkockák teljes átnedvesedéséig. A palánták bemártásakor és kiültetésekor fokozottan ügyeljünk a munkavédelmi és egészségügyi előírások maradéktalan betartására!

Beöntözéses technológia:

A beöntözéses technológiával a kiültetett, még érzékeny palántáknak megelőző védelmet biztosíthatunk a levéltetvek támadásával szemben. Előnye, hogy a kezelés a palánták kiültetését követően, a beöntözéssel egy menetben is elvégezhető.

Alkalmazása: A kiültetett palántákat öntözzük be tővenként 80–100 ml permetlével úgy, hogy 1 hektár felületre 400 g Actara kerüljön. A kijuttatandó permetlé töménységét az 1 hektárra kiültetendő növények száma és a tővenkénti permetlé-mennyiség alapján szükséges meghatározni.

Az Actara oldatot a tápoldatozáshoz, illetve az öntözéshez használt csepegtető öntözőrendszeren keresztül is kijuttathatjuk.



A Force 1.5 G talajfertőtlenítő szer használatával a pajorok kártétele megakadályozható!

Legtöbb problémát azonban a **cserebogarak lárvái, a pajorok** okozzák, amelyek – fajtól függően – általában 2–4 évig fejlődnek és károsítanak a talajban, ezért a rendszeres talajfertőtlenítés elengedhetetlen fontosságú! Technikailag nehezebben kivitelezhető, költséges és sohasem tökéletes megoldás az idősebb, 3–4 éves lárvák elleni „tűzoltás” szerű védekezés, mivel az idősebb, fejlettebb pajorok kevésbé érzékenyek a talajfertőtlenítő szerekre. Ezért nagyon fontos, hogy minden évben, megelőző jelleggel védekezzünk a kártevővel szemben, ne várjuk meg az idősebb egyedek felszaporodását! **A rendszeresen elvégzett talajfertőtlenítés nemcsak hatékony, de költségtakarékos megoldást is jelent a talajlakó kártevők ellen!**

A szőlő- és gyümölcsstermelők is sokszor találkoznak a telepítés után fellépő cserebogár pajorok kártételével, amelyek elsősorban a lazább, homokos talajon okoznak óriási károkat. A pajorok a fiatal, vékony gyökereket átrágják, de a vastagabb gyökerek felszínét is berágják, odvasítják. A megrágott csemeték föld feletti részén a levelek hervadnak, majd megbarnulva lehullnak. A kártétel nyomán a csemeték teljesen kipusztulnak. Az ilyen fákat kihúzva a gyökérszónában megtalálhatjuk a pajort. A lárvák életmódjára jellemző, hogy a talaj hőmérsékletének függvényében vándorol a talajsíntekben. A hőmérséklet emelkedésével a sekélyebb, míg a csökkenő talajhőmérséklet hatására a mélyebb talajsíntekben tartózkodik. Ezért a talajfertőtlenítést mindig nyár végén vagy tavasszal végezzük!

A Force 1,5 G gázhatású készítmény, a rovarok a bőrszövetükön és az idegvégződésükön keresztül veszik fel a szert, ezt követően táplálkozásukat befejezik, majd elpusztulnak. Ez a hatásmód újszerű megoldást jelent a talajlakó kártevők elleni védekezésben, mivel a készítmény nem szívódik fel a növénybe, a rovarokat nem a kezelt növények fogyasztásán keresztül pusztítja el. Gázhatásának köszönhetően erős riasztó hatása van a tojásrakásra készülő káposzta-, hagyma- és viráglegyekre is.

A Force 1,5 G a különböző növények magvaival vagy gyökereivel érintkezve nem fitotoxikus, nem okoz perzselést, a csirázást és a gyökérnövekedést nem befolyásolja!

A Force 1.5 G a legszigorúbb előírásoknak is megfelel, agrár-környezetgazdálkodási programokban is használható, teljes körű és nagy hatékonyságú talajfertőtlenítőszer.

A magról vetett, gumóról vagy hagymáról ültetett növényeknél a magvetéssel, ültetéssel egy időben kell az előírt szer mennyiséget kiszórni, majd azonnal a talajjal befedni. Egyedi gyümölcs és szőlő ültetésnél 7,5–10,0 g/m² adagban kell a készítményt kijuttatni. Soros telepítésnél 0,5 méter szélességű sávot számolva kell meghatározni a ténylegesen szükséges szer mennyiséget, és azt a telepítendő növény gyökérszónájába elhelyezni, szőlő esetében 40–60 cm, gyümölcsfélék (almatermésűek, csonthéjasok, bogyós gyümölcsűek) esetében 20–40 cm, csemete-, mag-, dugvány-, és oltványiskola esetében 10–15 cm mélységben.

Drótféreg fertőzés esetén a magasabb dózis használata javasolt! A kezelés során biztosítani kell a kiszórt granulátum talajjal történő teljes fedettségét.

A Force 1.5 G a kiskerttulajdonosok ideális talajfertőtlenítő szere, mivel 0,5 kg-os és 5 kg-os kiszerelésben is kapható a gazdaboltokban. Használata a zöldségkultúrákban, valamint szőlő és gyümölcs ültetvények telepítése előtt egyaránt elengedhetetlen!

A zöldségfélék termesztésénél a hatékony talajfertőtlenítés mellett lényeges, hogy a kiültetett palántáinkat már a kezdeti stádiumban megfelelő védelemben részesítsük. A palánták kiültetésének sikere nagymértékben befolyásolja a termesztés jövedelmezőségét.

A zöldségpalánták védelme nem könnyű feladat, hiszen a szerek bejutása a növénybe lassabb, a kis fajlagos levélfelület miatt, valamint a gyors növekedés következtében csak jól felszívódó szerekkel tudunk hatékony védelmet elérni.



Végül egy jótanács!

Szinte minden növénykultúrában előfordul és jelentős károkat okoz a vetési bagolylepke lárvája, a mocsospajor. Ez a pajorkártevő a cserebogár pajorokkal ellentétben nem „valódi” talajlakó kártevő, mivel kártételét nem a talajban, hanem a talaj felszínén okozza. Emiatt talajfertőtlenítéssel ellene nem tudunk hatékonyan védekezni. Életmódjára jellemző, hogy bár fénykerülő, de táplálkozni mindig a talaj felszínére megy az esti órákban. Ezért a kártevő ellen leghatékonyabban úgy védekezhetünk, ha a növények tövét permetezzük rovarölő szerrel, például a zöldségkultúrák széles körében felhasználható Karate Zeon-nal. A permetezést mindig az esti időszakban végezzük, így a kártevő közvetlenül érintkezik a rovarölő szerrel.

Forrai Ákos
Syngenta Kft.

Támogatás gyümölcs ültetvényekhez

Az Európai Mezőgazdasági Vidékfejlesztési Alapból (EMVA) finanszírozott támogatások száma egy újjal bővült, ültetvények korszerűsítéséhez és telepítéséhez lehet igényelni március 17-ig. Célja a fajtaszerkezet javításával a piaci igényekhez alkalmazkodni tudó hatékony és minőségi követelményeknek megfelelő gazdálkodás háttérének megteremtése.

A támogatásban részesíthető ültetvényfajok listája bizonyos ültetvényméret és tőszám kikötése mellett, gyakorlatilag az összes Magyarországon termesztett gyümölcsfélét felöleli. A támogatással meglévő ültetvények újratelepítését, kiegészítő jellegű telepítését és új ültetvények telepítését és a termőre fordulásig történő ápolást kívánják segíteni. A támogatás mértéke általában (néhány kivételtől eltekintve) a beruházás összes elszámolható kiadásának legfeljebb 40%-a, összege pedig évente és ügyfelenként legfeljebb 100 millió forint lehet. Az érintett területekre a kötelező - 3-tól 12 évig terjedő - termesztésben tartásig e jogcím keretében egy alkalommal vehető igénybe támogatás. Elnyerésének természetesen több feltétele is van, amelyeket a vonatkozó FVM-rendeletek részletesen ismertetnek.



Ezek közül az első és megkerülhetetlen, hogy az igénylő vagy már rendelkezzen regisztrációs számmal, vagy legkésőbb a kérelem benyújtásával egyidejűleg regisztráltassa magát az ügyfélnyilvántartási rendszerben. A támogatási kérelmeket március 17-ig a Mezőgazdasági és Vidékfejlesztési Hivatal által rendszeresített nyomtatványokon, a területileg illetékes Mezőgazdasági

Szakigazgatási Hivatalokhoz postai úton kell benyújtani. A támogatási kérelmeket az előzetesen meghirdetett szempontok alapján, részletesen szabályozott módszer szerint kiértékelik és az elért pontszám szerint rangsorolják. Az eljárás során azonos tárgyra vonatkozóan hiánypótlásra egyszer van lehetőség. Részletes tájékoztatás az FVM vagy az MVH honlapján található. ■



Gázolaj tartályok!

Új üzemanyagkutak

Az Ön igényeinek megfelelően

**Takarékoskodjon
MOST!**

**Ingyenes helyszíni felmérés,
telepítési tanácsadás!**



WWW.GAZOLAJKUT.HU



Derby-Túr Bt.

5400 Mezőtúr, Szolnoki út 21. Tel.: 06-20/333-4245 06-56/354-222
e-mail: derby-tur@derby-tur.hu www.derby-tur.hu



A sertések légzőszervi betegségei

Gyakorlatból ismert, hogy az intenzív sertéstartás jelentős változást okozhat a sertések megbetegedéseiben, azok előfordulásában, járványtanában és az általuk okozott veszteségekben. A légzőszervi és az „enterális” megbetegedések – amelyek a hagyományos tartási rendszerben legtöbbször „sporadikusan” fordultak elő és enyhe formában jelentkeztek – sokkal szélesebb körben elterjedtek és gazdasági jelentőségük is lényegesen emelkedett. A légzőszervi kórformák kártétele az általuk okozott elhullások mellett, elsősorban a genetikailag elvárt testtömeg gyarapodás elmaradásából – a hizlalási időszak meghosszabbodásából, – illetve a gyógykezelés magas költségeiből adódik.

A fajlagos takarmány-felhasználás megemelkedéséből és a testtömeggyarapodás csökkenéséből származó veszteségek gyakran elkerülik a gazdák figyelmét. Minthogy azonban ezek gyakorta vagy folyamatosan hosszabb időszakban jelentkeznek, a mai magas takarmányárak miatt is jelentőségük számottevő lehet.



Sertéstelepeinken a gyakrabban előforduló légzőszervi megbetegedések jelentősen meghosszabbíthatják a hizlalási periódust. Irodalmi adatok szerint a „coplasma pneumonia” gyakori előfordulás akár 20–25 nappal is meghosszabbíthatja a hizlalás idejét. Tapasztalatok szerint sertésekben a légzőszervi betegségek komplex, leg-

többször a különféle fertőző ágensek együttes károsító hatásaként alakulnak ki. Gyakorta az egyik kórokozó a másikat aktiválhatja. Ennek jellegzetes példája a „mycoplasma pneumónia”, amelyhez gyakorta társul a Pasteurella multocoda, vagy más baktériumok okozta tüdőgyulladás. Előfordulhatnak önálló légzőszervi kórformák is.

A légzőszervi megbetegedéseket különféle kórokozók, - vírusok, baktériumok, paraziták, gombák idézik elő, de gyakran fordulnak elő tartási – és takarmányozási hibákra visszavezethető, az állatok ellenálló képességének csökkentése folytán kialakuló ún. „genin tüdőgyulladások”. Ugyancsak hajlamosító, kiváltó tényezők lényeges szerepet játszanak a különféle kórokozók aktivitásában, a légzőszervi kórformák manifesztálódásában.

Az egyes légzőszervi kórformák megállapítása kapcsán nagy körültekintéssel célszerű eljárni. Nagyon fontos lenne a járványtani körülmények elemzése mellett a klinikai tünetek gondos megfigyelése, valamint az elhullott – vagy vágóhidakon levágott – sertések légzőszervi elváltozásainak kórbonctani vizsgálata.

Állatorvosok szerint a megfelelő hatékonyságú védekezés alapja a korrekt oktani diagnózis. A veszteségek csökkentése érdekében a hajlamosító, kiváltó tényezők lehetőség szerinti kiiktatása, megszüntetése mellett lényeges a védekezés módszerének helyes megválasztása (preventív vakcinázás, vagy a gyógykezelés alkalmazása). ■

Dr. László László

www.direktagro.eu

„Még ezer évig nem fog repülni az ember.”

Wilbur Wright
(1901)

direkt
AGRO
Növényvédő szer
kattintásra

Fejtsse meg és nyerjen!

A Syngentával karöltve a 2008-as esztendő folyamán minden lapszámban megjelenik majd egy keresztrejtvény, melynek megfejtése a **Syngenta** egy termékének szlogenje. Természetesen a „munka”, vagyis a keresztrejtvény megfejtése sem marad jutalom nélkül. Minden hónapban három szerencsés

megfejtő Syngenta és **Agroinform** ajándékban részesül. A februári szerencsés megfejtők mindegyike, **El-sik Vilmos** Pilis-szenlászloról, **Holló József** Szentisvánról és **Kollár József** Pálfáról, egy-egy **üvegsakk készletet** és **Agroinform könyvcsomagot** nyert, melyet 2008. április 30-ig kiadónkban átvehet. E havi



megfejtőink között pedig egy-egy **fürdőköppent** sorsolunk ki az Agroinform könyvcsomag mellé! Ahhoz, hogy nyerjenek, nem kell mást tenniük, mint megfejteni a keresztrejtvényt, s az oldal alján található űrlapra beírni a megfejtést, nevüket, címüket, e-mail címüket és telefonos elérhetőségüket, majd visszaküldeni azt számunkra,

Agroinform Kft.
1149 Budapest, Angol u. 34.

Jó szórakozást!

A MEGFEJTÉS	FAFAJTA KERING	KANADAI NAGYVÁROS	JOGTALAN HASZON	THAIFÖLDI AUTÓJEL	MEGKAP OLASZ HEGEDŰKÉSZÍTŐ	TRÓJAI GR. HADVEZÉR JÓSZÁGFEKHELY
L		X	BOROSHORDÓFÉLE MŰVÉSZMOZI			
WEBOLDAL				RÉVETEG		
MOTORTEKNO				MADÁR FEGYVERE EGYIPTOM, RÖVIDEN		
HÁJNALI MISE				FÉLIG ÁT!	MEREDNI KEZD! HOLLAND SPORTKLUB	
FELTÉVE	TV JAVÍTÓ SZERVÍZ TRAVEN REGÉNYE	ADÉL, BEC-VE MÉRGEZŐ GOMBANEMZETSÉG		ELSŐRANGÚ VADÁSZAT GÖRÖG ISTENNŐJE	JAPÁN PÉNZ KÉMIAI KÖTÉSFAJTA	THOMAS ALVA ... AMERIKAI FELTALÁLÓ
KÁRTYALETÉ UNCLE ... USA JELKÉP		ÁLLATI EREDETŰ MÉRÉG OL VÁROS		ALARM INDÍTÉK		
CARLO ... OL FESŐ			KIFLIT VAJAZ		RITKA BETŰ	RÓMA ELSŐ KIRÁLYA
ELŐTAG: NŐ				VISELKEDÉS TŰZELŐ-ANYAGFAJTA		
RÉGI MAGYAR EZÜSTPÉNZ ZSIVÁNY			SERTÉS		BORSODI KÖZSÉG	DRÓTKÓTÉL
			SZINTÉN			
VASI KÖZSÉG	CSEH IGEN SZEZON		BORSODI VÁROS ARCRÉSZ		KURCSATÓVIUM VEGYELE	
	MISKOLC HEGYE FOHÁSZ			EGYENLŐ AZ ÁLLÁS EGYENLŐ RÉSZBEN		
RÓMAI 6 KIVÁLÓ ÉNEKMŰVÉSZ		KONNEKTOR CSATLAKOZÓ			BURUNDI AUTÓJELE	
IGEN. OROSZUL		A	0		ÉLEZ EGYNEMŰ!	

KERESZTREJTVÉNY PÁLYÁZAT!!!

(AGROINFORM Kiadó, 1149 Budapest, Angol u. 34.)

Feladó neve:

Feladó, tel.:

Feladó címe:

Megfejtés:

INGYENES • Agroinform Apró • INGYENES

Boronát keresek Középhez boronát, borona-tagokat keresek Pécs környékén **Szalóki Kálmán, Kozármisleny 06-30/285-5670** • M1345-ös kockabálázó nagyon jó állapotban, keveset dolgozott eladó. Vetőgépet, traktort, pótkocsit beszámolok. 820.000 Ft. **Szikora Tibor, Kiskunmajsa 06-30/413-1998** • IH 10-720 EKE, 5-fejes, azonnal munkára fogható állapotban eladó. Ár: 570 000 Ft **Barcza Gábor, Malomsok (Győrtől 34 km) 06-30/491-0825** • Ifa potkocsi 5,5 t eladó. Ár: 100 000 Ft. **Kulcsár Tamás, Vasszentmihály 06-70/214-5520** • Szántót bérelnék Cserszegtomaj, Rezi, Sármellék vonzáskörzetében! **Kiss Dániel, Zala 06-30/609-8454** • Bihari típusú szgk utánfutó forgalmi szerint 300kg terhelhetőséggel friss műszakival, magasztóval nagyon jó állapotban eladó. Ár: 130 EFt **Molnár Károly, Mándok 06-45/435-058** • Eladó feketetarka tehén **Zsigri Krisztina, Tiszaföldvár 06-20/774-7447** • Eladó 2 db 12 soros White szemenkénti vetőgép, kukorica és napraforgó vetőtárcsákkal, valamint folyékony műtrágya kiadagolóval. A gépek 7 évesek, jó állapotúak, fedett szín alatt vannak tárolva Irányár: 2.500.000 Ft + áfa. **Borsiczky István, Kaposvár 06-30/494-5967** • Lajta 32 tárcsás csorosozlyás vetőgép, jó állapotban eladó. Irányár: 500 000 Ft **Mátyás László, Lébény 06-20/945-1944** • 3 db potkocsi eladó 2 db 8.3 és 1db hv 6011-es **Horváth György, Farnos 06-20/261-1857** • Eladó 50 mázsa búza 6500Ft/q (felszakolt), 40 bála (120x120) széna 9000Ft/db és 200 mázsa siló 2000Ft/q. Komárom megye **Bundsuh Attila, Vértestolna 06-20/519-6686** • Zetor 5611 Friss műszakival, piros rendszámmal, jó gumik, jó motorral eladó. **Varga Tibor, Jakabszállás 06-20/452-4389** • Eladó egy BSS három tengelyes potkocsi, üzemképes állapotban. Forgalmi van, műszaki nincs! Irányár: 350 000 Ft **Busai Csaba, Nógrád megye, Nagyoroszi 06-30/915-0603** • Eladó egy 5 csillagkereskes lengyel rendszőr jó állapotban. 50.000 Ft **Sipos András, Salgótarján 06-20/360-0479** • Eladó Dutra D4KB 900, hiányos állapotban, alkatrészeknek. Kiállított darab volt, keveset futott, a váltója tökéletes, motor nincs kikapva. Igény esetén képeket tudok küldeni. Ugyanitt keresek 65-öshöz alkatrészeket hidraulikához. **Borsos Csaba, Recsk – Heves megye 06-70/230-0744** • Keveset használt rotációs kapa 5 LE kétütemű motorral, kézzel működtethető kuplunggal, hat kapataggal, kiváló állapotban eladó. Munkaszélessége: 80 cm. Irányár: 40000 Ft **Tóth József, Zala megye 06-30/981-7388** • Allig használt Boronák eladók, ár: 32.000 Ft! **Milfai Pál, Nemeskeresztúr 06-70/934-3112** • 650L-es szántóföldi permetező, 12m-es önbeállós kerettel eladó. Irányár: 195.000 Ft. **Koncz Ferenc, Dénesfa 06-30/237-6422** • Egyedi készítésű trabant motoros kistraktor ELADÓ!!! ir: ár: 100 000 FT (AZ ÁR ALKUKÉPES) TZ-4K munka eszközre vagy egyéb okos dologra cserélhető. **Bodó Tamás, Siófok 06-30/459-5113** • Eladó 3000 db egyszer használt műanyag ültetőcserép, 10 cm átmérővel, vegyes színekben. **Pásztor József, Szentlőrincvára, 06-20/971-9947**

APRÓHIRDETÉSI KUPON

Apróhirdetés a [www. agroinform.hu](http://www.agroinform.hu) oldalon is

(AGROINFORM Kiadó, 1149 Budapest, Angol u. 34.)

Feladó neve:
 Feladó, tel.:
 Feladó címe:
 Hirdetés szövege:

Esemény	Helyszín	Időpont
Salima – Nemzetközi Élelmiszeripari Szakvásár	Brno	2008. 03. 04.–07.
15. Fegyver, Horgászat, Vadászat Nemzetközi kiállítás	HUNGEXPO Budapesti Vásárközpont	2008. 03. 27.–30.
Nemzetközi Édesség, Csokoládé Cukrászati Stakkkiállítás	Párizs	2008. 03. 29–04. 02.

Agroinform webajánló

A www.Agroinform.hu és az Opal System támogatásával



www.agroinform.hu

Ezúttal a legnépszerűbb Fórum rovatokat mutatjuk be olvasóknak:

Traktorválasztás • Olajnapraforgó szerződés kötési árak • Napraforgó gyomirtása • Burgonyapiac • Zetor • MTZ összehasonlítás

A traktorválasztás témában már több mint 3000 hozzászólásnál tartunk – itt hamar választ kap a traktorválasztás előtti legfontosabb kérdésekről. A leghitelesebb forrásból: több ezer gazdálkodó tapasztalatiból!

Szóljon hozzá Ön is! Kérdezzen, cseréljen tapasztalatot a legaktívabb internetes mezőgazdasági fórumban! Naponta 8–10 000 látogató weboldalunkon.

További újdonság: a Videó rovat mezőgazdasági gépekről – ne hagyja ki ezt sem!

100 % mezőgazdaság: Agroinform.hu



www.ujmezogazdasagimagazin.hu

Az Aszódi János nevével fémjelzett Új Mezőgazdasági Magazin 14 évvel ezelőtt indult el a Kecskeméti Televízió csatornáján. Hat év eltelté után az addig többnyire regionális információkkal foglalkozó magazin, 2000 év októberétől felkerült a Magyar ATV csatornájára. A már nyolcadik esztendeje itt futó műsor információkat, érdekességeket, újdonságokat mutat be a mezőgazdaság háza tájáról, de nem csak a mezőgazdaságból élőknek. S, teszi ezt nem csak az ATV csatornáján, hanem az interneten is. Weboldalunk a hírek és egyéb érdekességek mellett a műsorok teljes hosszukban megnézhető, letölthető.

COUNTAX
Angol legkisebbségi fűnyírótraktorok!

Most 200 000 Ft megtakarítás!

Különleges fűnyírótraktorok!

Hátsó kihajtás
Hidraulikus váltó
Négy kerék meghajtás



Tel./Fax: 23 / 422 402
Mobil: 70 / 378 9085

www.countax.hu
info@zofield.hu

Szuper a Truper!

www.supertruper.hu



Európai minőség 1997 óta

Truper kerti- és kéziszerszámok

3000 Kiszepes, Nagy Lajos u. 6. ÁBC - TRUPER Kft. 67 511-424

Terrépi kéziszerszámok:

Budapest és környéke	Kovács Péter	78 775-1919
Dél-Hungarián	Fűh István	30 329-8006
Észak-Ország	Árger István	30 379-0877
Dél-Kisalföldi Megye	ÁMC - TRUPER Kft.	47 311-424
Észak-Kisalföldi Megye	Újvárosi Zoltán	20 546-7005

Budapesti Szegkaszószedő Kiszepes:

Kiszepes u. 92.	Mészáros István	30 303-2418
www.supertruper.hu		96 1306-8191

Nemzetközi kéziszerszámok:

Székelyudvarhelyi Kft.	Lőrincz Ákos	58 683-0082
Békéscsaba	Lőrincz Ákos	58 683-0082
Békéscsaba	Kovács István	+81 74 479 1813

Jó munkához jó szerszámot!

STRUPER

CSAK VÁLLALKOZÓKNAK

Online marketing és Google optimalizálási tanácsadás az Agroinform.hu csapatától!
telefon: 06 20 314 5377

Opal System Webdesign Stúdió

referenciáink: Agroinform.hu, Kvizza.hu, Anticimex.hu, Biocont.hu

Agroinform tipp

Felelős kiadó:
BOLYKI ISTVÁN

A szerkesztőség címe:
AGROINFORM Kiadó és Nyomda Kft.
1149 Budapest, Angol u. 34.
Tel./fax: 06 1 220-8331
E-mail: online@agroinform.com

Stúdió munka:
AGROINFORM Vizuális Stúdió
SÁNDOR ANNA, SOÓS ÉVA

Készült:
AGROINFORM Kiadó és Nyomda Kft.

Felelős vezető:
STEKLER MÁRIA

HIRDETÉSSZERVEZÉS:
Telefon: 06 30 9-375-766
és 06 1 220-8331

Ha már egyszer felépít valamit, ne hagyja, hogy idő előtt tönkremenjen.

A fa a legszebb építőanyagunk, de ápolásra szorul.
Védje meg mindenét, ami fából van!

Faanyagvédő szerek, fanemesítők, felületkezelő anyagok, égéskésleltető szerek

Ne hagyja, hogy rágcsálók, rovarok keserítsék az életét!

Ha Ön élelmiszer előállításával, forgalmazással, vendéglátással foglalkozik, elvégezzük a HACCP előírásoknak megfelelő rágcsáló- és rovarirtást, ha szükséges méregmentes technológiákkal, garanciával.

Forgalmazunk még **rágcsálóirtó szereket** és **rovarirtó szereket** is, de ne vásároljon vaktában!

Ha problémája van, hívjon minket a mindenholon helyi beszélgetésnek számító kék számon:

06-40-200-301
A tanácsadás ingyenes.

Anticimex-Hungária Kft.
„Megelőzés és védelem”
2013 POMÁZ, Hunyadi u. 5.
www.anticimex.hu,
anticimex@anticimex.hu

Elektronikus postán is kérhet szaktanácsot, másnap válaszolunk.



A
 profik választása!
 rézszulfát + mancoceb



CUPERTINE-M

gombaölőszert

Ésonthéjasokban Almásokban
 Zöldségben és burgonyában
 Szőlőültetvényekben

Használat előtt olvassa el a címlépcsőveget!



Forgalmazza: SUMMIT-AGRO HUNGARIA KH
 1016 Budapest, Zsolt u. 4.
 Telefon: 1/214-6441
 Fax: 1/202-1649
www.summit-agro.hu



SUMMIT-AGRO HUNGARIA NFT.





Force[®]
1,5 G

Felszín alatti védelem

*Force: Rendkívül hatékony
talajfertőtlenítő rovarölő szer*
házikertek számára.*



Megbízható védelem a talajlakó kártevők ellen!



**Könnyű kijuttatás!*

syngenta[®]

www.syngenta.hu