

TÁJÉKOZTATÓ

A NYÍRSÉGI VÍZGAZDÁLKODÁSI TÁRSULAT 2009. ÉVI TEVÉKENYSÉGÉRŐL

A Társulat működési terület-nagysága 160 000 hektár, 870 km belvízelvezető csatorna és 7 db belvíztemelő szivattyútelep tartozik a Társulat üzemeltetésébe. Alapfeladata a vízkárelhárítás, vízgazdálkodási tevékenységek, a kezelésében lévő vizek és vízi létesítmények működtetése, fenntartása, hasznosítása, valamint tervezése, megvalósítása, a nem közműves vizszolgáltatás, talajjavítás, a működést elősegítő egyéb gazdasági tevékenységek ellátása.

A Társulat fenntartási munkáit – az előző évek gyakorlatának megfelelően, tavasszal kezdte meg. A korábbi években rekonstrukcióra pályázott művek (VI.sz főfolyás, VI/1.számú mellékág, VII/1.számú mellékág) fenntartását még 5 évig biztosítani kell, így a munkaterv összeállítása során ezen csatornákat első helyre sorolták és fenntartásukat elvégezték.

A Társulat gépi fenntartási munkáit a tulajdonában lévő 3 db MTZ 82-es traktor, a hozzájuk tartozó különböző kaszaszerelvények (Hidrot, Falcone), valamint a tavalyi év során beszerzésre került szártépfő adapter használatával végezte el, összesen 91,558 km hosszban.

2009. évben 1 db Hidrot RK – 1300 kaszafej, 1 db AS 15 aprító és 1 db FVT 09/560 függesztett

tárcsa került beszerzésre. A csatornák **kézi fenntartását**, kaszálást, iszapoltást, cserjeirtást 79,135 km belvízelvezető csatornán végezték el, valamint 28,9 km csatornaszakaszon végezték a Társulat megszerezését. Ez a korábbi években nem volt gyakorlat a Nyírvíz Társulatnál. Az első év tapasztalata még kevés, de az megfigyelhető volt, hogy egyes helyeken a nád, gaz ritkábban, gyengébb szárvastagsággal nőtt vissza.

A Mezőgazdasági és Vidékfejlesztési Hivatal 29/2008. (III.28.) közleménye a 34/2008. (III.27.) FVM rendelet alapján, az Európai Mezőgazdasági Vidékfejlesztési Alapból az öntözés, a melioráció és a területi vízgazdálkodás mezőgazdasági üzemi és közösségi létesítményeinek fejlesztéséhez nyújtandó támogatások alapján, a Nyírvíz Társulat vízkárelhárításra, belvízrendezésre, a vízrendezés közösségi beruházásaira, ennek keretében a külterületi vízkárok megelőzésére, csökkentésére, eredeti állapot helyreállítására 2008. június 16-i határidővel nyújtott be pályázatot. Első ütemben az alábbi csatornák szerepeltek: Farkassűrű (IV/2.) mellékág, a IV/2–1. oldalág, a Ménestisztási szivárgó, valamint Jánossárai szivárgó.



A pályázat utólagos finanszírozású volt, így a teljes beruházás összegét az érdekeltségi hozzájárulásból fedezték. A rekonstrukciót 2009 őszén befejezték, műszaki átadás-átvételi eljárása lezajlott, a munkák pénzügyi elszámolása még folyamatban van.

Jelenlegi pályázat: a Mezőgazdasági és Vidékfejlesztési Hivatal 162/2009. (XI. 02.) közleménye a módosított 34/2008. (III.27.) FVM rendelet, az Európai Mezőgazdasági Vidékfejlesztési Alapból az öntözés, a melioráció és a területi vízgazdálkodás mezőgazdasági üzemi és közösségi létesítményeinek fejlesztéséhez nyújtandó támogatások alapján a Társulat pályázatot nyújtott be 2009. novemberében a Napkori (VII/2.sz.) mellékág, Létai-Pócspetri (IV/3-1.sz.) oldalág, Hadházi (VIII/7-2.sz.) oldalág, Hintofarki szivárgó, IV/5.számú mellékág, Kemecse-Turai szivárgóra. A kérelem elbírálása jelenleg folyamatban van.

További aktuális információkat találhatnak a kedves olvasók az interneten: www.nyirviz.hu címen.

TÁPANYAG UTÁNPÓTLÁS TAVASSZAL

Ugyan még tél van, a természet még pihen, de már benne szunynyad a következő vegetáció. A gazdáknak ilyenkor kell felkészülni az előtűk álló évre, megtervezni többek között a műtrágyavásárlást és a tavaszi talaj-előkészítési munkákat.

A természeti adottságokhoz igazodó környezeti-kímélő, a talaj termékenységét megőrző tápanyag gazdálkodásnak elengedhetetlen feltétele a termelő egység egyszerűsített tápanyagmérlegének időszakos elkészítése. Nitrogén esetében évente, foszfor és kálium esetében pedig legalább 5 évente célszerű az elmúlt időszakra vonatkozó (kumulált) tápanyagmérleget meghatározni.

Akkor járunk el helyesen,

- ha hosszabb távon gondolkodunk, hosszú időszakokra tervezünk;
- ha biztosítjuk a kultúrák fajtaszintű tápelemigényeit, a mennyiséget és az arányt illetően egyaránt;
- ha kielégítjük a növényállományok NPK-igényét meghaladóan azok mezo- és mikroelem igényét is.

A tavasz első feladata lesz az őszi gabonák fejtrágyázása. N műtrágyákkal segítenünk kell a fejlődésük megindulását. A növény számára szükséges makro elemek közül legnagyobb jelentősége a nit-



rogénnek van. Tapasztalatok és kísérletek egyaránt bizonyítják, hogy a termések mennyiségi és minőségi mutatói a nitrogénnel drámaian alakíthatók.

A N fehérjealkotó, így a fejlődéshez nélkülözhetetlen elem. A növények különösen a hajtásnövekedés, a vegetatív fejlődés szakaszában igénylik a jelenlétét. A megfelelő mennyiségben adagolt nitrogén növeli a hajtástömeget, valamint kedvezően befolyásolja a termést. Hiányát a növény satnya növekedése, fakó-világoszöld színe jelzi, többlet gabonáink megdőlésében, a betegségek iránti fogékonyság növekedésében, a rosszabb tárolhatóságban, valamint a cukor- és keményítő-tartalom csökkenésében jelentkeznek.

Az Ammónium-nitrát hatása gyorsabb, de nagyobb a kimosódási veszteség, míg a Pétisó hatása lassabb, tartósabb, kisebb a veszteség és ez a termék a talaj pH érték szempontjából is kedvezőbb, hiszen kalcium és magnézium tartalma miatt kevésbé savanyítja a talajt. Az első fejtrágyázás alkalmával célszerű kiszórni.

Az őszi gabonák második fejtrágyázását április második felében, a szárbá indulás végén, kalciumhiány kezdetén célszerű elvégezni. Ilyenkor 30–40 kg/ha hatóanyag adagot célszerű kiszórni Ammónium-nitrátból vagy Pétisóból.

Tavasszal a legnagyobb területen vetett növény a kukorica, majd ezt követi a napraforgó.

A kukorica alá tavasszal 100–150 kg/ha hatóanyag nitrogéntrágya adagolható ki a talajok