

DEBRECENI EGYETEM

Agrár- és Gazdálkodástudományok Centruma
Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar



KE 31-06

Felszíni, felszín alatti vizek és a talaj védelme

2. kiadás

Hatályba léptetve: 2010. május 05.

Készítette:

Jóváhagyta és elrendelte:

Dr. Komlósi István
minőségirányítási vezető

Dr. Kátai János
dékán

Nyilvántartási sorszám:	Tulajdonosa:
-------------------------	--------------

HEFOP-3.3.1-P.2004-09-0071/1.0

A projekt az EU társfinanszírozásával, a Nemzeti Fejlesztési Terv
Humán erőforrás-fejlesztési Operatív Programja keretében valósul meg



KE 31-06 Felszíni, felszín alatti vizek és a talaj védelme

Kiadás száma: 2.

Kiadás dátuma: 2010.05.05.

Oldalszám: 2/4

1. Cél

Annak biztosítása, hogy a **Debreceni Egyetem AGTC Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar** által kibocsátott minden szennyvíz a lehető legkevesebb legyen, valamint kezelése a környezetre nézve biztonságosan és korrekt módon legyenek kezelve a törvényi követelményeknek megfelelően.

2. Alapfogalmak

Csatorna: Egy vagy egyidejűleg több vízgazdálkodási feladat (vízátvezetés, vízpótlás, belvízelvezetés, mezőgazdasági és egyéb vízszolgáltatás) ellátására alkalmas vízi létesítmény.

Ivóvíz: A rendszeres emberi fogyasztásra alkalmas, a fizikai, a kémiai, a bakteriológiai, a toxikológiai és a radiológiai határértékeknek megfelelő víz.

Vízgazdálkodás: A vizek hasznosítási lehetőségeinek megőrzése, a vizek kártételei elleni védelem és védekezés (vízkárelhárítás).

Vízhasználó: Az a természetes személy, jogi személy és a természetes személyek jogi személyiséggel nem rendelkező gazdasági társasága, aki (amely) vizet szolgáltatás teljesítésére vagy saját céljaira vesz igénybe.

Hatásterület: Az a terület vagy térrész, ahol jogszabályban meghatározott mértékű környezetre gyakorolt hatás a környezethasználat során bekövetkezett vagy bekövetkezhet.

Kibocsátási határérték: A környezetnek vagy valamely elemének jogszabályban vagy hatósági határozatban meghatározott olyan mértékű terhelése, amely kizárja a környezetkárosítást.

Szennyezettségi határérték: A környezet valamely elemének olyan - jogszabályban meghatározott - mértékű szennyezettsége, amelynek meghaladása - a mindenkori tudományos ismeretek alapján - környezetkárosodást vagy egészségkárosodást idézhet elő.

Káros vízszennyezés: A befogadóba visszavezetett víz határértéket meghaladó szennyezőanyag koncentrációja.

Rendkívüli vízszennyezés: A befogadónak az üzem rendes üzemszerű működésén kívülálló okból (műszaki meghibásodás, gondatlan kezelés, baleset, stb.) bekövetkező határérték feletti szennyezése, továbbá a felszíni befogadó, vagy a felszín alatti vízkészletek veszélyeztetése szennyvíznek nem minősülő szennyező anyagokkal.

HEFOP-3.3.1-P.2004-09-0071/1.0

A projekt az EU társfinanszírozásával, a Nemzeti Fejlesztési Terv Humán erőforrás-fejlesztési Operatív Programja keretében valósul meg



KE 31-06
Felszíni, felszín alatti vizek és a talaj
védelme

Kiadás száma: 2.
Kiadás dátuma: 2010.05.05.
Oldalszám: 3/4

3. Az eljárás leírása

Folyamatleírás	Felelős	Kapcsolódó feljegyzés, adat, dokumentum
3. Az eljárás A Debreceni Egyetem AGTC Mezőgazdaság-, Élelmiszertudományi és Környezetgazdálkodási Kar olyan, a munkatársak által ismert rendszert működtet, amely biztosítja, hogy tevékenysége során a víz- és szennyvízkezeléssel kapcsolatos feladatokat a Kar a vonatkozó törvényi előírások figyelembevételével végzi.	Dékán	Érvényes vonatkozó jogszabály
3.1. Szennyvíz keletkezésével kapcsolatos utasítások kidolgozása és folyamatos karbantartása: A Karon nem azonosítható ipari szennyvíz. A szennyvíz elvezetés és továbbadása a Campus szennyvízhálózatán keresztül történik. A laborokban alkalmazott módszerek elemzése alapján megállapítható, hogy ipari szennyvíz nem definiálható a Kar működési körében. A környezetirányítási vezető folyamatosan nyomon követi a laborokban alkalmazott kutatási, oktatási eljárásokat, azok változásait, és amennyiben módosítás következne be, úgy az érvényes jogszabályok figyelembevételével jelen eljárást aktualizálja.	Környezet-irányítási vezető	Érvényes vonatkozó jogszabályok

HEFOP-3.3.1-P.2004-09-0071/1.0

A projekt az EU társfinanszírozásával, a Nemzeti Fejlesztési Terv Humán erőforrás-fejlesztési Operatív Programja keretében valósul meg



KE 31-06 Felszíni, felszín alatti vizek és a talaj védelme

Kiadás száma: 2.
Kiadás dátuma: 2010.05.05.
Oldalszám: 4/4

Folyamatleírás	Felelős	Kapcsolódó feljegyzés, adat, dokumentum
<p>3.2. Az üzem területéről kikerülő szennyvíz kezelése:</p> <p>A kommunális jellegű, eredetű szennyvizek a Campus hálózatán keresztül közvetlenül a városi csatornahálózatba jutnak.</p> <p>A városi csatornahálózatba kerülő szennyvíz minőségét a Debreceni Vízmű ellenőrzi. A Vízmű rendellenességet még nem tapasztalt, amennyiben változás következne be, és ez a Kar felróható, úgy a környezetirányítási vezető helyesbítő intézkedést végez.</p>	Környezet-irányítási vezető	Érvényes vonatkozó jogszabályok
<p>3.3. Üzemi térburkolatok karbantartása:</p> <p>A térburkolatra kifolyt hulladékok, olajszármazékok azonnali felitatásáról, az eltávolított szennyező anyag veszélyes hulladékként történő kezeléséről a Kar valamennyi munkavállalója köteles gondoskodni, szükség szerint a műszaki osztály segítségét kérve. A veszélyes anyagokat nem szabad esővíz elvezetők közelében tárolni.</p>		
<p>3.4. Ellenőrzés és felügyelet:</p> <p>A környezetirányítási vezető évente egyszer szemlét tart, szükséges felügyelet elvégzésére annak megállapítására, hogy a gyakorlat megfelel-e a szennyvíz kibocsátás szabályozásának. Ezt, valamint a megfigyelés eredményét és a foganatosított javításokat <i>Környezetvédelmi ellenőrzési napló</i>ba be kell vezetni.</p>	Környezet-irányítási vezető	Környezet-védelmi ellenőrzési napló KD/31-01-09

3. Mellékletek

KD/31-01-09 Környezetvédelmi ellenőrzési napló

HEFOP-3.3.1-P.2004-09-0071/1.0

A projekt az EU társfinanszírozásával, a Nemzeti Fejlesztési Terv Humán erőforrás-fejlesztési Operatív Programja keretében valósul meg