

**MAGYAR HUMÁNÖKOLÓGUS TÁRSASÁG  
TISZÁNTÚLI KÉPVISELETE**

**A TÓCÓ-VÖLGY KÖRNYEZETI ÁLLAPOTA ÉS  
TERMÉSZETI ÉRTÉKEI**

**Társadalmi jelentés a  
"Tóció-projekt 1995-1996"  
keretében végzett tényfeltáró munkáról**

**Szerkesztette: dr. Orosz G. Tamás**

**Debrecen, 1997.**

## TARTALOM

Ajánlás.....	7
<i>dr. Orosz G. Tamás: A Magyar Humánökológus Társaság Tiszántúli Képviselőtársaság Tóció-projektje.....</i>	9

### I. A TÓCÓ ÉS VÖLGYE

1. <i>dr. Dunka Sándor: A Tóció völgyének története.....</i>	19
2. <i>Papp Lajos: A Tóció-völgy geológiai adottságainak vázlat.....</i>	51
3. <i>Nemes Károly - dr. Podmaniczky Gábor: A Tóció-völgy talaj- viszonyainak jellemzése.....</i>	59
4. <i>Uzonyi Imre: A Tóció vízrendezési tervei.....</i>	71
5. <i>dr. Orosz G. Tamás - Pádár István: A vízminőség vátozásai a Tóción....</i>	83

### II. A TÓCÓ ÉLŐVILÁGA

1. <i>dr. Nagy Miklós: A Tóció forrásvidékének növényzete.....</i>	99
2. <i>Papp László: Debrecen környéki halmok (kurgánok) növényzete.....</i>	125
3. <i>dr. Endes Mihály: A Tóció-patak völgyének gerinces faunája.....</i>	135
4. <i>Papp László, Gyarmathy István - Papp László, Papp László - Pappné Bodnár Erzsébet - Tóth Pál: A Tóció-völgy védett természeti értékei....</i>	145

### III. A DEBRECEN-SZÍKGÁTI HULLADÉKÖVEZET

1. <i>Makai István: Egészségügyi hulladékégető a Tóció-völgyében.....</i>	157
2. <i>Kiss I. Miklós - dr. Orosz G. Tamás: A szennyvíztisztítás helyzete, tech- nológiája Debrecenben.....</i>	173
3. <i>Kardos Mariann - dr. Orosz G. Tamás: A kommunális szilárd hulladék kezelése az AKSD Vértési úti telepén.....</i>	207
4. <i>dr. Orosz G. Tamás: Vázlat a debreceni, volt szovjet katonai repülőtér környezetállapotáról.....</i>	223
5. <i>dr. Lóki József: Debreceni szennyvíztisztító- és szeméttelép környezet- állapot-feltáró vizsgálata.....</i>	233
6. <i>Sámi Lajos: Debrecen-Szíkgáti hulladékövezet.....</i>	243

#### IV. AZ ÖRÖKSÉG MEGŐRZÉSE

1.	<i>Buka László: Gondolatsor a Tóció-menti halmok kapcsán.....</i>	267
2.	<i>Filippinyi Gábor: Városrendezési és fejlesztési programok a Tóció mentén.....</i>	297
3.	<i>Tiszai Pálné: Öntözésfejlesztési lehetőségek a HTVR hatásterületén..</i>	301
4.	<i>Kenneth S. Kato: Észrevételek egy patak- és folyófigyelő hálózat kiépítéséhez.....</i>	307
5.	<i>dr. Budayné dr. Kálóczi Ildikó - Ungvári Jánosné dr.: Tóció-kutatás pedagógus szemmel.....</i>	319