

**VIEŠOJI ĮSTAIGA
„GRUNTO VALYMO
TECHNOLOGIJOS“**



**2007 METŲ VEIKLOS
ATASKAITA**

2007 METAIS

PRIĖMĖME valymui *exsitu*:

- 2 547 tonas NP užteršto grunto
- 1 843,99 tonas NP užteršto dumblo
- 812 tonų NP užteršto vandens
- 50 tonų NP užteršto statybinio laužo
- 1 425,85 tonas pramoninių nuotekų biologinio valymo įrenginių perteklinio dumblo
- 839,9 tonas naftos geologinių gręžinių dumblo



IŠVALĖME *exsitu*:



- 8 041 toną NP užteršto grunto
(2006 m. – 6 806 tonas)
- 1 257 tonas NP užteršto dumblo
(2006 m. – 1 222 tonas)
- 636 tonas NP užteršto vandens
(2006 m. – 1 710 tonų)
- 400 tonų naftos geologinių gręžinių dumblo

SUTVARKĖME:

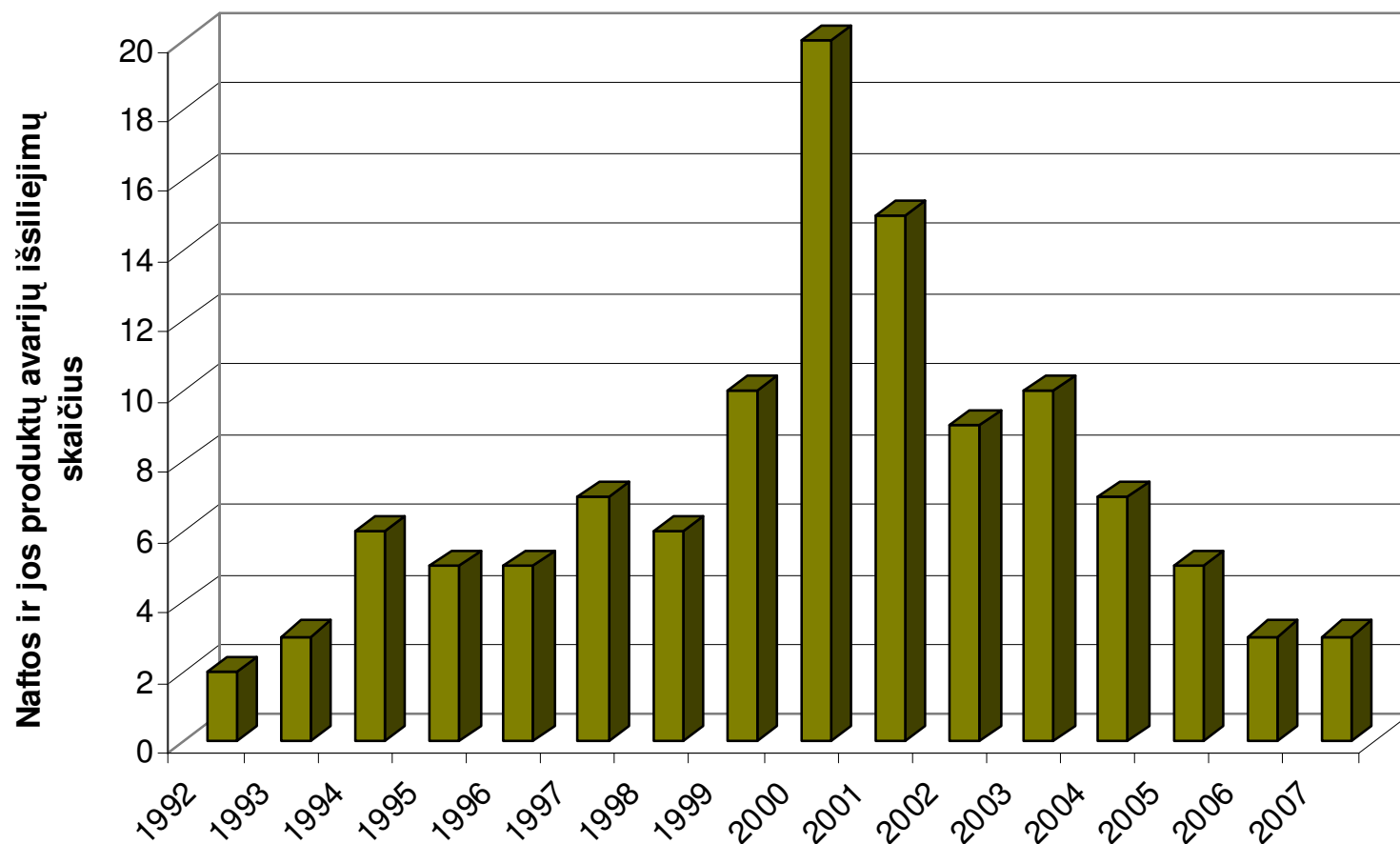
- 1551 toną pramoninių nuotekų biologinių valymo įrenginių dumblo (2006 metais – 490 tonų)

Integruotas mūsų pagrindinės veiklos rodiklis –
biodegraduota **per 254 tonų naftos produktų**

Išvengta žalos aplinkai už **27,44 mln. Lt**

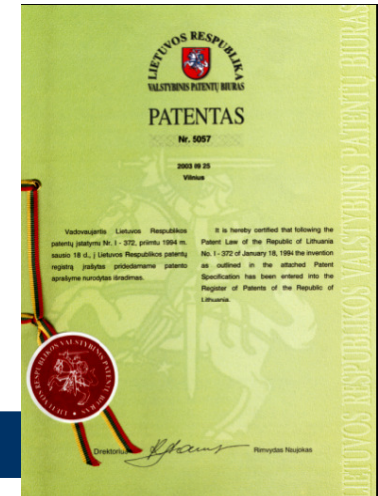


Naftos ir jos produktų išsiliejimas Lietuvoje 1992-2007 metais



PARENGĖME:

- Pastauninko upelio tvenkinių Kretingoje galimybių studiją
- Agluonos upės išvalymo Biržų mieste projektinę dokumentaciją
- Nevėžio upės išvalymo Panevėžio mieste projektinę dokumentaciją
- Gulbiniškių branduolinio ginklo raketų aikštelės Jonavos rajone sutvarkymo galimybių studiją
- Monoetanolamino dervų mikrobiologinio skaidymo skystoje terpėje technologiją ir pateikėme paraišką jos patentavimui
- Saproelio paruošimo tręšimui eksperimentinę technologiją ir paraišką jos patentavimui
- Paraišką augalinio nuotekų valymo įrenginio technologinių sprendimų patentavimui

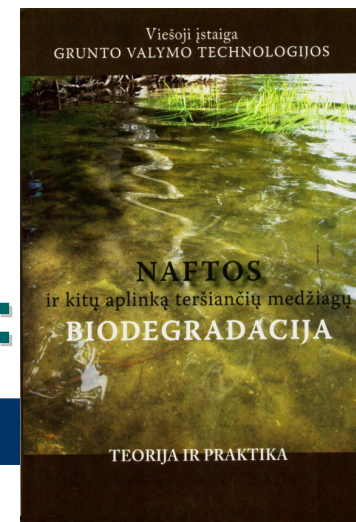


IŠTYRĖME:



- Kvietkinės ežerą Kalvarijos savivaldybės teritorijoje ir parengėme išvalymo galimybių studiją
- Jeruzalės ežerėlį Vilniuje ir parengėme informaciją PAV atrankai
- Paprastosios nerties sorbcinių galių ir jos augimo užterštoje terpėje ypatumus

Vykdėme ekologinio švietimo ir ekologinių žinių sklaidos priemones:



Išleidome:

- Leidinį „Naftos ir kitų aplinką teršiančių medžiagų biodegradacija”
- Apžvalginį bukletą VŠĮ „Grunto valymo technologijos“ - „Nuo idėjos iki praktinio įgyvendinimo”

Parengėme:

- Straipsnį tarptautinei konferencijai Kalmaro universitete - „Monoetanolamino dervų biologinis skaidymas”
- 5 straipsnius žurnalui „Mokslas ir gyvenimas” ir dienraščiui „Lietuvos aidas”

Organizavome konferenciją „Naftos ir kitų aplinką teršiančių medžiagų biodegradacija”

Ačiū už dēmesj

