

## PARAMETRY BADANIA

### PROFIL TOKSYCZNYCH ORGANICZNYCH ZWIĄZKÓW CHEMICZNYCH (GPL-TOX)

#### Przemysłowe środki toksyczne:

- Kwas 2-hydroksyizomasłowy (2HIB),
- Ftalan monoetylu (MEP),
- Kwas 2-3-4 metylohipurowy (2,3,4-MHA),
- Kwas fenyloglioksyłowy (PGO),
- N-acetylofenylocysteina (NAP),
- N-acetylo (2-cyjanoetylo) cysteina (NACE),
- Nadchloran (PERC),
- Fosforan difenyłu (DPP),
- Kwas 2-hydroksyetylmerkapturowy (HEMA),
- N-acetylo(propylo)cysteina (NAPR),
- N-acetylo(2-hydroksypropylo)cysteina (NAHP),
- N-acetylo-S-(2-karbamoiloetylo)cysteina (NAE),
- N-acetylo(3,4-dihydroksybutylo)cysteina (NADB).

#### Metabolity insektycydów fosforoorganicznych:

- Fosforan dimetylu (DMP),
- Fosforan dietylu (DEP).

#### Herbicyd:

- Kwas 2,4-dichlorofenoksyoctowy (2,4-D),
- Kwas 3-hydroksypropylmerkapturowy (3-HPMA).

#### Insektycyd pyretroidowy:

- Kwas 3-fenoksybenzoesowy (3PBA).

#### Marker czynności mitochondriów:

- Tiglylglicyna (TG),
- Fosforan dimetylu (DMP),
- Fosforan dietylu (DEP).