

**Договір
про співпрацю між
Інститутом Біології та наук про Землю
Поморської Академії в Слупську (Республіка Польща)
та науково-дослідним інститутом Агротехнологій та екології
Таврійського державного агротехнологічного університету
імені Дмитра Моторного (м. Мелітополь, Україна)**

§ 1

1. Основним завданням Договору є розширення спільних контактів у відповідності з розвитком різних форм співробітництва.

Співробітництво буде проходити у наступних галузях:

- ✓ Дослідження впливу змін клімату на ріст, розвиток та продуктивність сільськогосподарських культур;
- ✓ Наукове (експериментальне та теоретичне) обґрунтування раціонального використання природних ресурсів та необхідність їх збереження; використання рослин різних родів у харчовій промисловості та необхідність збереження їх функціональних властивостей за умов *ex situ*;
- ✓ Фітохімічний скринінг: дослідження якісного складу та його зміни за умов *ex situ*, дослідження антиоксидантних властивостей, виділення біологічноактивних речовин з рослин різних родів та вивчення їх структури.;
- ✓ Екологічний стан водних ресурсів у зв'язку з промисловим навантаженням (гірничі роботи, металургійні підприємства тощо);
- ✓ Гідробіологічні дослідження морських акваторій;
- ✓ Геоекологічні дослідження, геолого-геоморфологічні процеси узбережжя морів у зв'язку з рекреаційним навантаженням;
- ✓ Трансформація геоекологічних умов територій у зв'язку з антропогенним навантаженням.

2. Будуть представлені також можливості для співробітництва і в інших наукових сферах.

