

Дослідне господарство «Дніпро» (Дніпропетровська область) є основною експериментальною базою Інституту сільського господарства степової зони Національної академії аграрних наук України. Тут проводяться науково-дослідні роботи з питань селекції і насінництва, розробки технологій вирощування зернових культур і соняшнику, наукових основ зимостійкості озимих культур, обробітку ґрунту захисту рослин від хвороб, шкідників і бур'янів. Досвідом щодо подібних наукових розробок Дніпропетровщина обмінюється з Китаєм, Грецією, Мексикою, Німеччиною, Америкою та ін.

Основний напрям діяльності підприємства – вирощування і доведення до посівних кондицій елітного насіннєвого матеріалу озимих і ярових зернових, високоврожайних гібридів соняшнику, гібридів кукурудзи. Також підприємство працює над виробництвом елітного насіннєвого матеріалу озимої пшениці, жита та ячменю, ярових зернових: ячменю, вівса, проса, гречки, суданки, вівсяниці, гороху та ін. ...Загалом, завдяки науковим досягненням у селекції Дослідне господарство «Дніпро» щороку отримує врожай на 20–30 % більший, ніж у середньому по області.

Нещодавно з новітніми науковими розробками Дніпропетровщини, які дають змогу значно підвищити продуктивність сільськогосподарських культур, під час відвіданя Дослідного господарства «Дніпро» ознайомився голова Дніпропетровської ОДА Д. Колесников. Він зазначив, що Дніпропетровська область має потужний потенціал у галузі сільського господарства, який поки що не розкрито в повному обсязі. Саме використання новітніх технологій – це шлях до підвищення продуктивності аграрного сектора регіону (*Д. Колесников: «Використання новітніх наукових технологій допоможе у повному обсязі розкрити потенціал Дніпропетровщини в галузі сільського господарства» // Зоря (<http://zorya.org.ua/?p=15801>). – 2013. – 13.06).*