

Перспективи розвитку меліоративних систем в Ізмаїльському районі

Дунай

Річка Дунай для всіх придунайських держав слугує природним кордоном із сусідніми країнами. В Ізмаїльському районі по річці проходить кордон України з ЄС.

Рівень води в Дунаї відіграє важливу роль для меліоративної системи в регіоні.



Водойми

- На території Ізмаїльського району розташована ціла система прісноводних водойм, які мають комплексне призначення:
- культурно-побутове використання
- риборозведення
- господарсько-питне і технічне водопостачання
- зрошення
- акумуляція стічних вод



➤ На території району налічується 15 каналів та 19 шлюзів.

13 каналів потребують розчистки



4 шлюзи потребують негайного ремонту





Дамби

Вздовж української ділянки р. Дунай побудовані водозахисні дамби – комплекс протипаводкових споруд захищає від затоплення більше 80 тис. га земель (з яких 32 тис. га – сільськогосподарські угіддя), 34 населені пункти, мережу автодоріг міжнародного, державного, місцевого значення та інші об'єкти господарської інфраструктури. Наразі, на жаль, не усі берегоукріплення в належному стані.

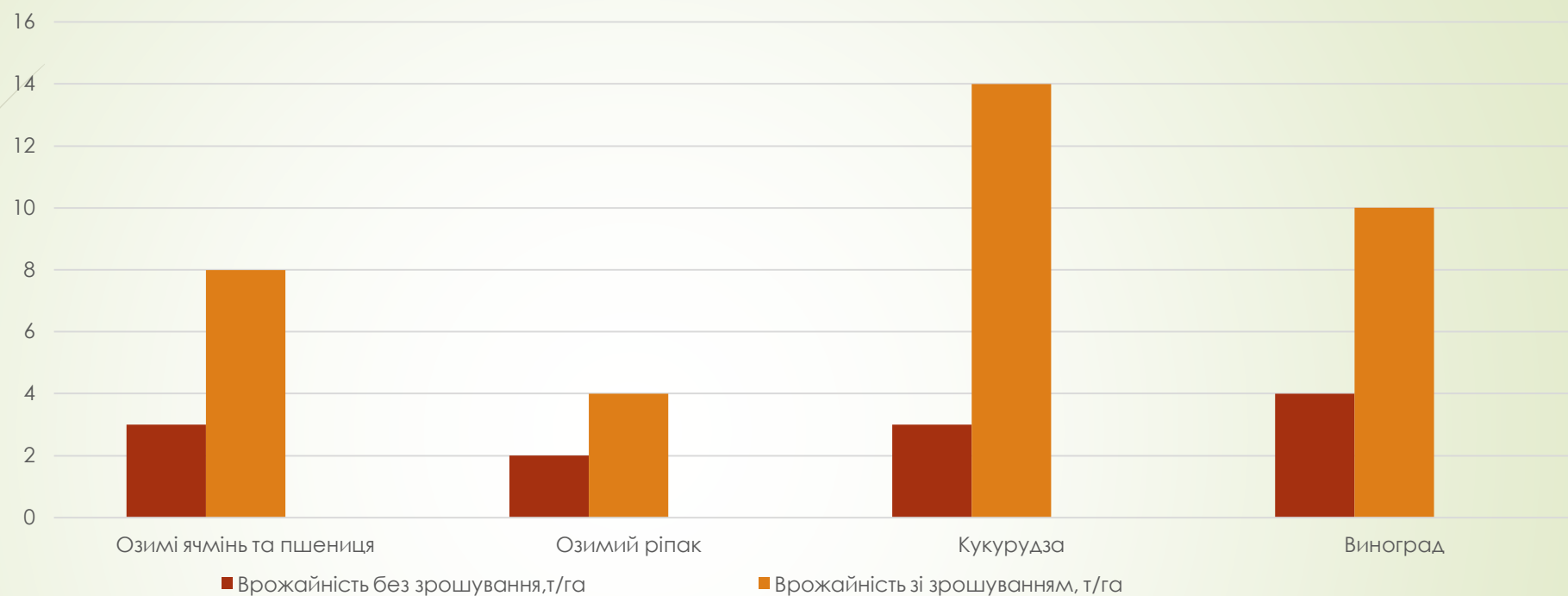
Посуха

Головна проблема — посуха. Ставки замулюються, втрачають корисну ємність. Гідрологічний режим водосховищ залежить від рівня води в р. Дунай та регулюється гідротехнічними спорудами.

Водосховища Ялпуг, Кугурлуй, Картал та Кагул потребують будівництва насосних станцій для примусової підкачки води.



Вплив зрошення на врожайність



Врожай

Застосування зрошення та дренажу дозволяє незалежно від погодних умов підвищити врожайність сільськогосподарських культур.

Схема наявних та перспективних земель зрошення

Найменування зрошувальної системи	площа зрошення по договорі
Долинська ЗС	158
Котловинська ЗС	119
Котловинська ЗС та Новосільська ЗС	462
Котловинська ЗС	156
Орлівська ЗС	279
Константинівська ЗС	660
Хаджеська ЗС	216
Всього	3117

Зрошувальна система	Назва підприємства	Землі зрошення, га
Організація водокористувачів (ОВК) «Вода життя»	ТОВ «Агропартнер777»	130
	ТОВ «Агро-Міс-Дунай»	202
	СТ «Горос»	20
	СФГ «Ратушників»	100
	ПП «Ю» Агро Експорт»	6
	СТ «Ша»	36
	СФГ «Курча А.А.»	10
	ФГ «Делю А. І.»	9
	ФГ «Степан А.А.»	27
	ФГ «Мікс агро»	80
СФГ «Рената»	21	
СФГ «Македонська»	10	
СФГ «Агро тілер»	96	
Всього	747	

найменування зрошувальної системи	площа зрошення по договору
Долинська ЗС	158
Котловинська ЗС та Новосільська ЗС	462
Котловинська ЗС	156
Орлівська ЗС	279
Константинівська ЗС	660
Хаджеська ЗС	216
Всього	3117



Зрошувальна система	Назва підприємства	Землі зрошення, га
Кам'янка ЗС	ПП «Агропартнер»	1500
	ПП «Д»	260
	СК «Зірка»	400
Кислячка ЗС № 1	СТ «Джерело»	458
	СФГ «Новосільська»	150
	СТ «Новосільська І.С.»	488
о. Кислячка ЗС	СФГ «Вітам ПГ»	200
	ПП «Ю» Агро Експорт»	100
	СТ «Ша»	200
Кислячка ЗС	СФГ «Заря І.В.»	146
	СФГ «Вітам ПГ»	150
	СФГ «Наша І.С.»	648
Ст. Некрасівська ЗС	ФГ «Літошівська»	180

Зрошувальна система	Назва підприємства	Землі зрошення, га
Боньківська ЗС	ПП «Агропартнер»	200
	СТ «Джерело»	30
	СК «Зірка»	240
Ташбунарська ЗС	СФГ «Джерело»	260
	ТОВ «Агропартнер»	100
	ФГ «Чепух В.А.»	180
Ломинська ЗС	СФГ «Вітам ПГ»	200
	ТОВ «Агропартнер»	812
Саратівська ЗС	ТОВ «Вітам ПГ»	86
	СФГ «Джерело»	300
	ТОВ «Скільки»	230
	ТОВ «Орбита»	150
	ТОВ «Агропартнер»	1398
Саратівська ЗС	ПП «Кубанський»	100

Умовні позначки

- Наявні землі зрошення (19516 га)
- Перспективні землі зрошення (4317 га)
- Аварійні ділянки
- Насосні станції
- Головні НС та НС першого порядку
- Перспективні землі зрошення після відновлення о. Китай (3000 га)

Схема

Було виконане часткове розчищення каналів:

- Міжколгоспний
- Тупіковий
- Степовий
- Громадський
- Орлівський
- Білгородський

Це дозволило значно покращити стан поповнення придунайських водосховищ.





- На півдні Одеської області в рамках програми «Аграрна Одещина» 2019-2025 відремонтовані три зрошувальні системи:
- Нагірнянська
- Ташбунарська
- Ізмаїльська
- Ізмаїльським УВГ проведені роботи з реконструкції насосної станції № 5 Суворовської зрошувальної системи.

Кислицький рукав


- Кислицький рукав забезпечує водою озера на території Саф'янівської та Суворовської громад, що є вкрай важливим для мешканців населених пунктів, які розташовані на березі водойм.
- Наразі Кислицький рукав потребує термінової кваліфікованої допомоги по розширенню входу та розчищенню островів, які утворилися через низький рівень Дунаю та слабкі протоки.



Проблематика

- Примусове поповнення озер.
- Розчистка каналів.
- Реконструкція шлюзів-регуляторів та насосних станцій.
- Заміна трубопроводів для забезпечення безперебійної подачі води.
- Ремонт та заміна насосно-силового та енергетичного обладнання.
- Будівництво дублюючих дамб та насосних станцій.





Вирішення цих проблемних питань забезпечить ресурсно-екологічну безпеку не тільки півдня Одеської області, а й України в цілому.

Дякуємо за увагу!