

## Кілійське МУВГ інформує про гідрологічну обстановку на оз. Китай



**Озеро Китай** – одне з джерел зрошення земель Кілійщини, яке обладнано гідротехнічними спорудами та насосними станціями відповідно до проектних вимог. Водойма має вирішальне значення для живлення сільгоспугідь та ведення господарської діяльності місцевих жителів 8 сіл: Василівка, Фурманівка, Новоселівка, Червоний Яр, Приозерне, Старі Трояни, Муравлівка та Камишівка.

Це прісноводне озеро на півдні Одещини, яке має площу водного дзеркала 60км<sup>2</sup>, входить до системи Придунайських водосховищ разом з комплексом гідротех-

нічних споруд та встановленим режимом роботи водосховищ.

### **Озеро Китай не знаходиться на балансі Кілійського МУВГ.**

Водойма розташована за межами населеного пункту м.Кілія Ізмаїльського району Одеської області, працює в режимі СТРГ. До оз.Китай прив'язана площа 11671 га меліоративних систем, наразі здійснюється полив 106 га земель по Василівській зрошувальній системі. Інші меліоративні системи на зрошення не задіяні через високу мінералізацію води джерела зрошення.

Вирішальне значення при підтриманні оптимальних рівнів води в озері має єдине джерело поповнення всіх водойм нашого регіону - це ріка Дунай. При належному рівні води в річці, за допомогою шлюза-регулятора “Кофа-Степовий” здійснюється самопливне наповнення озера Китай дунайською водою. Режим роботи водосховища напряму залежить від гідрологічного стану ріки через мережу гідротехнічних споруд, дамб, шлюзів тощо, завдяки яким і встановлюється оптимальний режим роботи водосховища.

Гідрологічний стан водойми регулюється фахівцями Кілійського МУВГ шляхом відкриття/закриття затворів шлюзу-регулятора, здійснюється щодобовий контроль та спостереження за коливаннями рівня води в р.Дунай та оз.Китай. Поповнення озера відбувається двома шляхами:  
- самопливним шляхом по транспортуючому каналу “Степовий”, протяжністю 1400 м та каналу “Кофа”, протяжністю 3200 м;

- шляхом примусового поповнення за допомогою роботи насосних станцій Кілійського МУВГ “НС-3”, “Кофа”.

Так 2023 рік видався достатньо водним, порівняно з 2022 роком, хоча і з високим температурним режимом та великим відсотком випаровування. Завдяки вчасному реагуванню на підвищення рівня води в р. Дунай, спеціалісти управління здійснили поповнення озера Китай природнім (самопливним) шляхом. Від часу відкриття шлюза “Кофа-Степовий” (3 квітня 2023 року) до закриття (3 липня 2023 року) рівень води в водоймі за даними Дунайської гідрометобсерваторії підвищився з 0,8 мБС до 1,39 мБС.

З 3 липня поточного року затвори шлюзу-регулятора закриті, наразі природнім шляхом відбувається випаровування, станом на 8 серпня 2023 року рівень в водоймі становить 1,18 мБС, що становить 84% рівня нормального підпірного рівня (відповідно до водогосподарського паспорту). Встановлений рівень води на водосховищі на даний час не є критичний, екологічна ситуація контрольована.

Більше інформації про водні об’єкти в зоні обслуговування Кілійського МУВГ - на сайті Управління [www.kmuv.gov.ua](http://www.kmuv.gov.ua) .

За додатковою інформацією **офіційно звертайтеся** до начальника відділу техногенно-екологічної безпеки Кілійського міжрайонного управління водного господарства Куляс Світлани Яковлівни.

(04843) 4-34-04

[kil\\_mvvg@ukr.net](mailto:kil_mvvg@ukr.net)

[ovr\\_kvvg@ukr.net](mailto:ovr_kvvg@ukr.net)

