

## ■ Природа і ми

# Зміна клімату і водні ресурси

більш «південним». Та є й інший бік медалі – міліють ріки, висихають озера і луки.

Цьогоріч, за карантинном, українці й не помітили, що не було традиційного для весни водопілля. Наприклад, на Миколаївщині рівень води у Південному Бузі знизився до критичних відміток. У жодному місці краю вода не вийшла на заплави, нерестовищ немає, ефект санітарного очищення також відсутній. Фактично річка живить тільки ґрунтовими водами.

Сільське господарство – потужний локомотив національної економіки, який у деякі роки забезпечує до 40% ВВП. Торік Україна збрала рекордний врожай зернових. Однак ситуація швидко змінюється і змушує село пристосовуватися, визнають посадовці та експерти. В Україні зростає ризик посух і збільшиться частка земель, на яких не можна збирати хороший врожай без зрошення. При цьому водних ресурсів у державі щороку меншає. Відтак звичайна розбудова систем поливу, без зміни технологій, не буде ефективною.

«Укргідрометцентр» повідомляє,

що через малу кількість снігу та опадів загалом вперше не було весняної повені за понад 120 років спостережень за погодою.

Експерти пропонують конкретні кроки для того, щоб аграрний сектор вистояв перед змінами клімату.

- Відновлення і заліснення прибережних водозахисних смуг, збільшення частки лісосмуг і захисних лісів загалом. Залучення до цього місцевих громад.

- Перехід на вибіркові вирібки замість суцільних, відновлення змішаних та лісних лісів на місці монокультурних хвойних, запровадження правил залишати певну кількість мертвої деревини після рубок у лісі.

- Створення систем моніторингу і попередження пожеж у лісах.

сортів у сільському господарстві, адаптація посіву та збирання врожаю до зміни сезонів в Україні.

- Перехід на рідкі добрива під час весняного підживлення, щоб не посилювати дефіцит вологи у ґрунті.

- Вчасна боротьба зі шкідниками, які розмножуються завдяки теплим зимам.

Підготувала ЄЛИЗАВЕТА

ГРИГОРЕНКО, інженер

Новоодеської ЕД.

- Використання крапельного зрошування, мульчування, покриття культур і тих видів оранки, які зберігають вологу в ґрунті.

- Повторне заболочування осушених територій, з яких беруть початок водні артерії. Це збільшить водні запаси і знизить виділення вуглецю, збереже біорізноманіття та зменшить ризик пожеж.

- Перехід на більш теплолюбні культури та більш посухостійкі

