

СОРТИ І ГІБРИДИ КАПУСТИ ЦВІТНОЇ ДЛЯ УМОВ ЗАХІДНОГО РЕГІОНУ УКРАЇНИ

Призначення. Для одержання високого врожаю капусти цвітної з доброю якістю продукції.

Розроблена технологія враховує біологічні особливості культури, способи вирощування, строки сівби та висаджування розсади, систему удобрення і захисту рослин. Підібрано найбільш адаптовані високоврожайні (50-60 т/га) сорти та гібриди капусти цвітної з високою якістю і товарністю головок для відкритого ґрунту: Авізо F₁, Вінсон F₁, Гудмен, Наутілус F₁, Робер.

Найкращі біохімічні показники продукції капусти цвітної (суха речовина – 9,0%; сума цукрів – 4,6%; вітамін С – 63,0 мг/100г) одержано за внесення мінеральних добрив у нормі N₁₂₀₋₁₅₀P₉₀₋₁₂₀K₁₂₀₋₁₅₀. Вміст нітратів не перевищував ГДК (400 мг/100 г).

Технологія передбачає внесення восени під зяблеву оранку 40 т/га органічних добрив, а також фосфорно-калійні добрива (P₉₀₋₁₂₀K₁₂₀₋₁₅₀) і вапняне борошно CaCO₃ в нормі 3 т/га. Навесні під культивуацію слід вносити азотні добрива – аміачну селітру (60% від загальної кількості під культивуацію, а решту в підживлення: перше підживлення – 15%, друге – 25%). Норма висіву насіння – 8-10 г на м². Сівба насіння сортів і гібридів капусти цвітної у II декаді квітня забезпечує досягання головок у липні-серпні, для осіннього споживання продукції – строк сівби I-II декада травня. Густота стояння рослин – 50-60 тис. шт./га. Для знищення бур'янів використовують гербіциди: Бутізан, 400 к.е. (1,75-2,5 л/га), Дуал Голд, 96% к.е. (1,6 л/га), Стомп, 330 к.е. (3,0-6,0 л/га).

Під час вегетації використовують інтегровану систему захисту рослин. З метою зниження ураженості рослин альтернаріозом, підвищення імунітету і урожайності капусти цвітної, насіння перед висівом обробляють біологічним препаратом АГАТ-25К, т.п. (9г/кг) і регулятором росту Реастим, р. (25 мл/1 л води/1 кг насіння). Розсаду проти комплексу шкідників перед висаджуванням замочують у суспензії препарату Актара, 25 % в.р.г. (1,5 г/л води на 250 рослин) протягом 90 хв. Зі шкідниками борються інсектицидами Децис Профі 25 WG в.г. (0,035 кг/га) і Штефесін 2,5% к.е. (0,35 л/га) та бактеріальними препаратами (Лепідоцит, Бітоксисабацилін – 2 кг/га).

Сфера застосування. Аграрні формування та приватний сектор Західного регіону України.

Розробники: Дидів О.Й., к.с.-г.н., доцент, Дидів І.В., к.с.-г.н., доцент.

VERITIES AND HYBRIDS OF THE CAULIFLOWER FOR CONDITIONS IN THE WESTERN REGION OF UKRAINE

Dydiv O.Y., Dydiv I.V.

This technology of growing is worked for conditions of sufficient moistening of the Western region of Ukraine.