



КНИГА ВРОЖАЮ ДЕКАЛЬ 2014

25 бер 2015



КНИГА ВРОЖАЮ ДЕКАЛЬ 2014

Вся інформація, надана Монсанто, її працівниками або агентами усно чи письмово, включаючи інформацію в цьому нарисі, надана добросовісно, але не повинна сприйматися в якості гарантії або зобов'язання з боку Монсанто щодо якості або придатності продукції, які можуть залежати від місцевих кліматичних умов іабо інших факторів. Монсанто не приймає зобов'язання щодо будь-якої такої інформації. Ця інформація не є частиною будь-якого договору з Монсанто, якщо інше не визначено письмово.



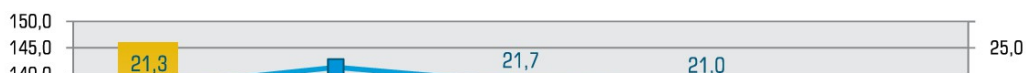
Вінницька область

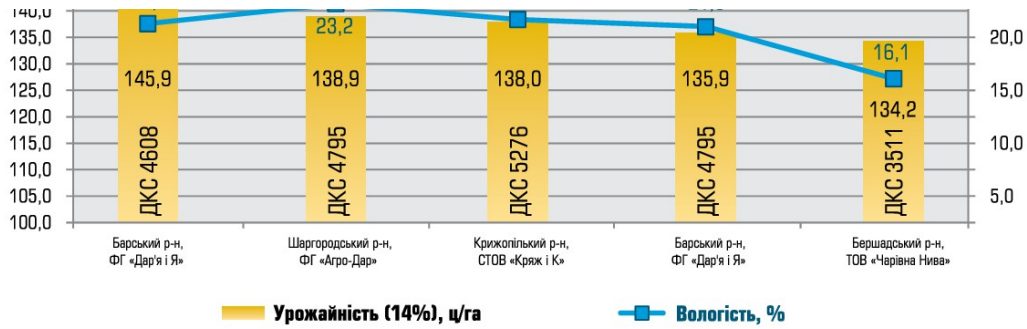
В умовах 2014 року гідротермічні умови Вінницької області характеризувалися оптимальною температурою та достатньою кількістю опадів протягом всього вегетаційного періоду. Зокрема в північній частині області за вегетаційний період випало від 400 до 520 мм, а в південній її частині – від 250 до 400 мм, що достатньо для отримання високих урожаїв кукурудзи. На початкових етапах розвитку кукурудза добре розвивалась по всій території області, однак короткострокове зниження температури в першій декаді травня у південних районах області, де посів відбувався в ранні строки (Бершадський, Крижопільський та Піщанський райони), призвело до затримки у рості і розвитку культури. З настанням теплої погоди посіви швидко відновили вегетацію. Наступні фази росту і розвитку кукурудзи проходили при оптимальних гідротермічних умовах.

Гібридами з вищою урожайністю в північній частині області у виробничих посівах були: ДКС 4014, ДК 315, ДКС 3511, ДКС 4082 та ДКС 4964. Проте у південній частині області кращі результати у виробничих умовах показали гібриди ДК 315, ДКС 3511, ДКС 4590, ДКС 4490 та ДКС 4795.

Слід відмітити досить високі врожаї на демонстраційних посівах, де урожайність складала від 134,2 ц/га до 145,9 ц/га. Кращими гібридами за урожайністю були ДКС 4608, ДКС 4795, ДКС 5276, ДКС 3511, які вирощувались за технологіями інтенсивного типу.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Вінницької області



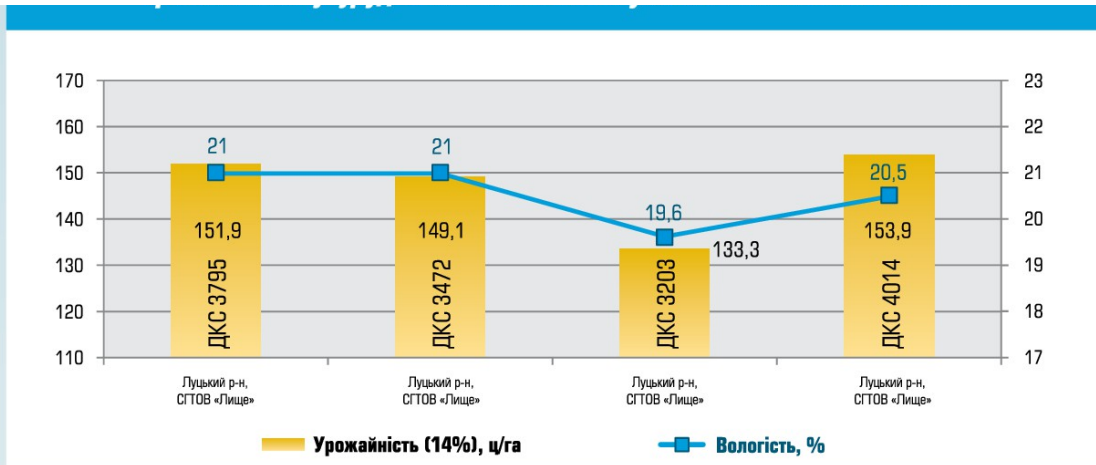


Волинська область

В цілому погодні умови в 2014 році у Волинській області були сприятливими для отримання високих урожаїв кукурудзи. Однак весняний період характеризувався дощовою погодою, яка ускладнювала підготовку ґрунту і здійснити посів. Сильні дощі в подальший період ущільнили ґрунт і рослини відчували кисневе голодування. В найважливіші періоди цвітіння та наливання, була жарка, але з періодичними короткотривалими дощами, погода, що позитивно впливало на формування майбутнього врожаю. В цілому за вегетаційний період випало 430 - 530 мм опадів, з яких 75 - 80% в першій половині вегетації.

Одним з найкращих гібридів у Волинській області у виробничих умовах були ДКС 3795, ДКС 3472, ДКС 3705, ДКС 3203, ДК 315, ДКС 4014. Їх середня урожайність була в межах 85 - 120 ц/га. Слід відмітити також і господарства з високою культурою землеробства та раціональним підходом до технологічного процесу, які отримали показники урожайності понад 150 ц/га. Зокрема у Луцькому районі у СГ ТОВ «Лище» отримали від 133,3 до 153,9 ц/га такі гібриди: ДКС 3795, ДКС 3472, ДКС 3203, ДКС 4014.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Волинської області



Дніпропетровська область

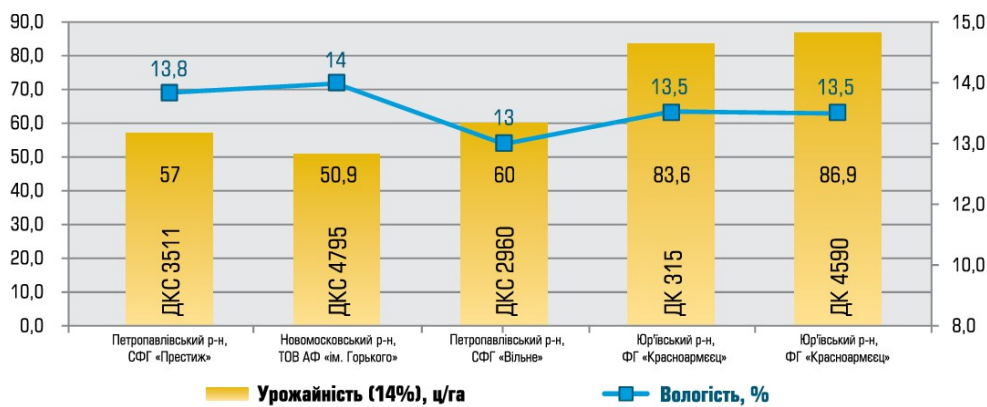
Дніпропетровська область належить до зони недостатнього зволоження. І як наслідок цього, волога виступає основним лімітуючим фактором у формуванні високих урожаїв всіх сільськогосподарських культур, в тому числі і кукурудзи. На відміну від середніх даних за останні роки у 2014 році у весняний період та червні місяці спостерігалась досить тепла, з достатньою кількістю опадів, погода, а в деяких районах і з надмірною кількістю 220 - 270 мм. Що в свою чергу дозволило отримати рівномірні сходи, які швидко розвивалися і сформували потужну кореневу систему в верхніх шарах ґрунту. Наступні місяці вегетації з



ліпня по жовтень, характеризувалися високими середньодобовими температурами до +25 - 28°C, які супроводжувалися сильними суховіями та відсутністю опадів. Сильна посуха і розміщення кореневої системи в верхньому шарі пересохлого ґрунту стали головними негативними факторами в період цвітіння та наливання зерна. Багато господарств області отримали більші урожаї гібридів ранньостиглої та середньоранньої групи стиглості з ФАО до 250, котрі під страхом ризику були висіяні в першій декаді квітня і встигли налитися до початку сильної посухи. Кращими серед таких були ДКС 2870, ДКС 3203, ДКС 2960, ДКС 3472, які змогли сформувати урожай на рівні 40 - 50 ц/га.

Слід відмітити також і господарства з високою культурою землеробства та правильним і раціональним підходом до технологічного процесу. Незважаючи на жорстку посуху, вони спромоглися отримати урожайність на рівні 50 - 87 ц/га. Кращими і стабільними гібридами виявились: ДКС 3705, ДКС 3511, ДКС 4590, ДКС 4408, ДКС 4608 та ДКС 4795.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Дніпропетровської області





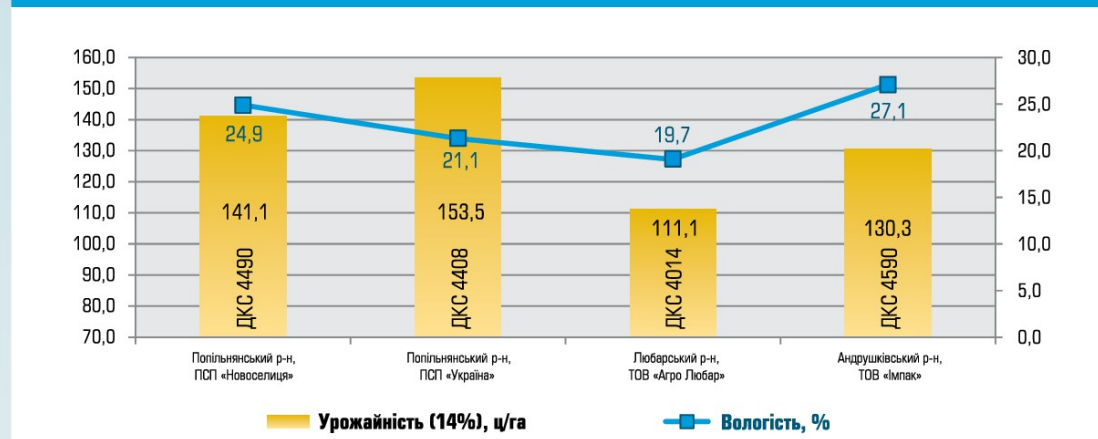
Житомирська область

В цілому погодні умови в 2014 році у Житомирській області були сприятливими для отримання високих врожаїв кукурудзи. Проте весняний період характеризувався дощовою погодою, яка ускладнювала якісну підготовку ґрунту і затрудняла сам посів у зв'язку з великою кількістю блюдець. Сильні дощі в подальший період дуже ущільнили ґрунт і рослини відчували кисневе голодування. В найважливіші періоди цвітіння та наливання була спекотна, але з періодичними короткотривалими дощами, погода, що позитивно впливало на формування майбутнього врожаю.

Одним з найкращих гібридів в Житомирській області у виробничих умовах став ДКС 3795. Урожайність його коливалась в межах від 80 до 140 ц/га. Показник середньої урожайності по області склав 110 ц/га. Слід відмітити також гібриди ДКС 3472, ДКС 4014 та ДК 315, які мали в середньому урожайність на рівні 100 ц/га. У південних районах області досить високі результати урожайності отримували при вирощуванні ДКС 4590. Середня урожайність його складала 110 - 130 ц/га.

Поряд з виробничими посівами на високому рівні себе показали у демонстраційних полях ДКС 4490, ДКС 3507, ДКС 3511. Їх рівень урожайності склала від 133 до 141 ц/га.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Житомирської області





SEED YOUR SUCCESS

Закарпатська область

80% території області займають Українські Карпати, тому ведення сільського господарства можливе лише в 5 районах. В цілому Закарпаття – досить теплий регіон, тривалість періоду з середньодобовими температурами вище 10°C складає 170-195 днів, що в свою чергу створює сприятливі умови для вирощування кукурудзи на зерно. Регіон вважається зоною надмірного зволоження. Так в 2014 році за вегетаційний період випало до 680 мм опадів у вигляді сильних дощів та злив. Посів кукурудзи було розпочато в третій декаді березня через дощову весну. Літня спека переривалась періодичними сильними зливами. Загалом умови 2014 року на Закарпатті можна вважати досить сприятливими для отримання високих показників урожайності кукурудзи.

В промислових посівах кращий для області показник врожайності отримали у СТОВ «Клячанівське» (Мукачівський р-н) з гібридом ДК 315 (84,8 ц/га). Високі показники урожайності в демонстраційних посівах показали також гібриди ДКС 4082, ДКС 4014, ДКС 3511, ДКС 4590 та ДКС 4964.



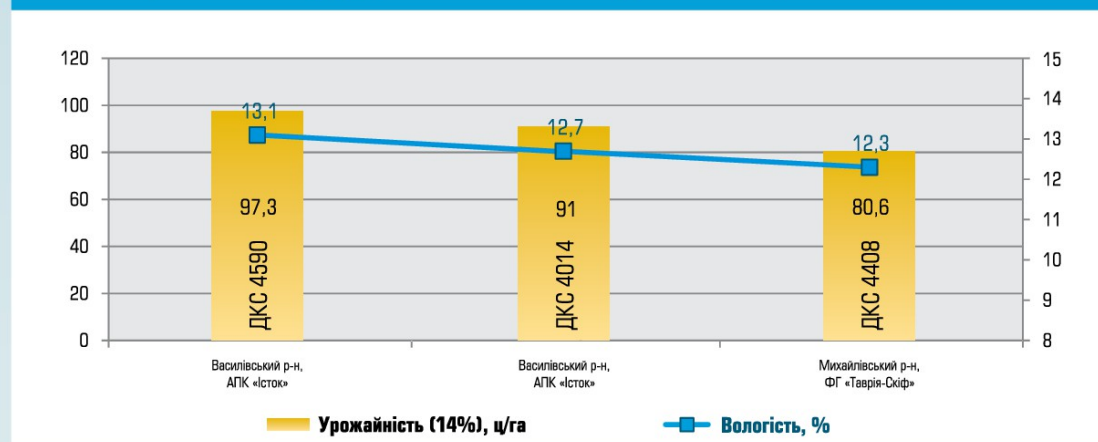


Запорізька область

У Запорізькій області в минулому році була достатня кількість опадів у весняний період та першій половині літа з оптимальною сумою позитивних температур. Однак, починаючи з другої половини літа, розпочалась сильна засуха: як ґрунтова, так і повітряна. В результаті несприятливих погодних умов кукурудза погано пройшла запилення і наливання. Як наслідок цього, була череззерниця, не запилені верхівки качанів та зморшкувате зерно. Сукупність всіх цих факторів негативно відобразилась на урожайності в цілому. Слід відмітити, що кращі результати отримали господарі, котрі ризикнули і посіяли кукурудзу в перших числах квітня при температурі ґрунту 6 - 8°C, що дало можливість кукурудзі раніше перецвісти і отримати менший стрес від засухи.

Найкращими гібридами в Запорізькій області були: ДКС 4014, ДКС 3511, ДКС 4408, ДКС 4590, ДКС 4490, та ДКС 4795, які відзначались високою посухостійкістю та здатністю формувати врожай в найбільш посушливих умовах завдяки потужній кореневій системі, яка здатна глибоко проникати в нижні шари ґрунту.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Запорізької області



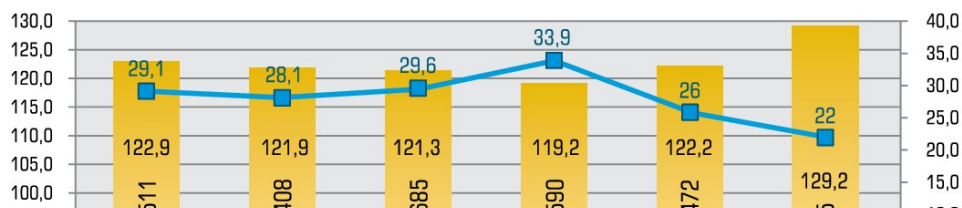


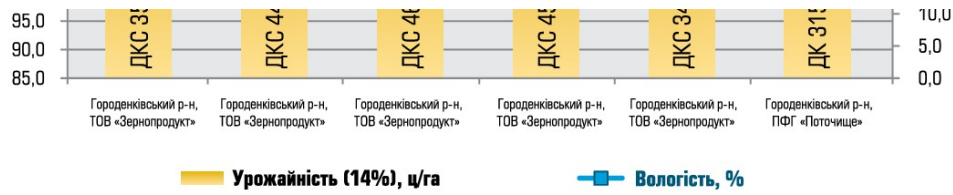
Івано-Франківська область

Івано-Франківська область в умовах 2014 року характеризувалась прохолодною весною з великою кількістю опадів. Повернення в першій декаді травня нічних заморозків (-0,5...-3°C) призвело до пошкодження сходів (зміна забарвлення листя на фіолетове і навіть повне його відмирання), внаслідок чого рослини відчували холодний стрес, що негативно впливало на початкову енергію росту. В подальших фазах росту і розвитку кукурудзи спостерігалась досить тепла погода з великою кількістю опадів, що сприяло формуванню високих і стабільних урожаїв.

У виробничих умовах 2014 року найкращі результати по урожайності були у гібридів ДКС 3476, ДКС 3472, ДКС 3705, ДК 315, які краще підходять для північної та північно-східної частини області. Для південної та південно-західної частини області кращими були гібриди з більшим ФАО: ДКС 3511, ДКС 4685, ДКС 4408, ДКС 4590. В середньому по області урожайність коливалась 85 - 120 ц/га. Найкращі результати отримували при вирощуванні середньостиглої групи з ФАО 250 - 350 на високих агрофонах.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Івано-Франківської області





Київська область

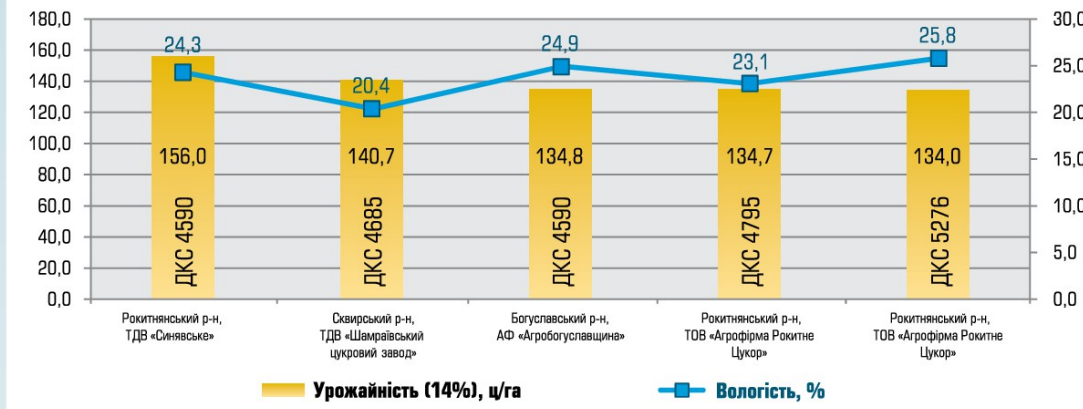
Гідротермічні умови Київської області в умовах 2014 року характеризувались достатньою сумою позитивних температур та великою кількістю опадів. За вегетаційний період випало 480 - 520 мм опадів, з яких в першій половині вегетації випало 380 - 400 мм. Такі погодні умови забезпечили оптимальні умови для інтенсивного росту і розвитку кукурудзи, а також, як наслідок, формування високого врожаю.

Стабільно високі показники урожайності отримували при вирощуванні гібридів середньостиглої групи стиглості. Зокрема ДКС 3705, ДКС 4014, ДК 315, ДКС 4014, ДКС 4590, ДКС 4608, урожайність яких не рідко досягала 130 - 150 ц/га у виробничих умовах. Для раннього звільнення поля добре себе зарекомендували гібриди середньоранньої групи стиглості, такі як: ДКС 3203, ДКС 3795, ДКС 3507. Слід відмітити і те, що багато господарств успішно вирощують гібриди з більшим ФАО 390 - 460 і отримали досить високі результати. Зокрема в Рокитнянському районі ТОВ «Агрофірма Рокитне Цукор» отримали 134,7 ц/га ДКС 4795 та 134,0 ц/га ДКС 5276 при збиральній вологості 23,1 та 25,8 ц/га.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Київської області



Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Київської області



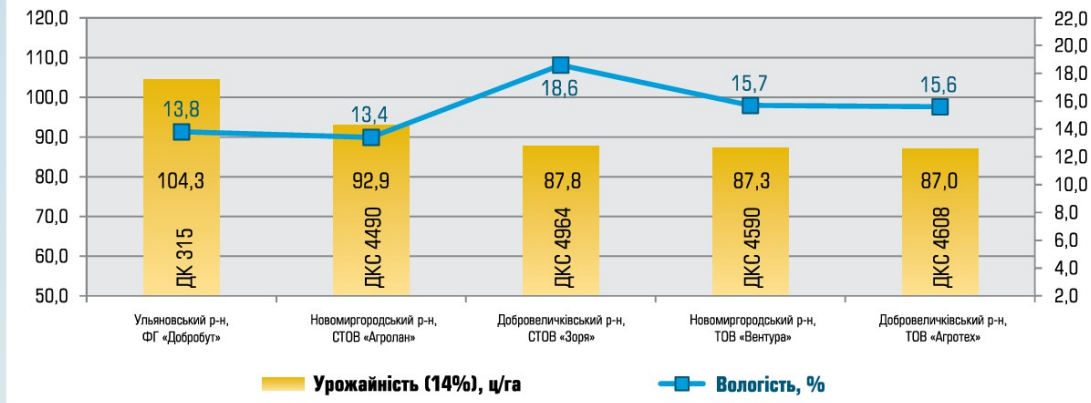
Кіровоградська область

Кіровоградська область характеризувалась досить спекотним літом, особливо у південній частині області, та м'якою з частими відлигами зимою. Однак слід відмітити, що в умовах 2014 року в першій декаді травня були заморозки -2 - 4°C, а місцями -5 - 6°C, що в свою чергу сильно пошкодило рослини і затримало їх ріст і розвиток. В подальшому до фази цвітіння була тепла погода з достатньою кількістю опадів (140 - 180 мм). Починаючи з липня по вересень, відсутність опадів та підвищені середньодобові температури суттєво впливали на процес цвітіння, погіршуючи це в повній мірі наступного року.



температури суттєво впливали на процеси цвітіння-наливання, що в подальшому негативно відзначилось на врожайності кукурудзи. Однак слід відмітити, що в західній та північно-західній частині області було декілька короткочасних дощів, які досить позитивно впливали на формування високих показників урожайності. Кращими і стабільними гібридами в середньому по області у виробничих умовах були: ДКС 3705, ДКС 4014, ДК 315, ДКС 3511, ДКС 4590, ДКС 4490.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Кіровоградської області





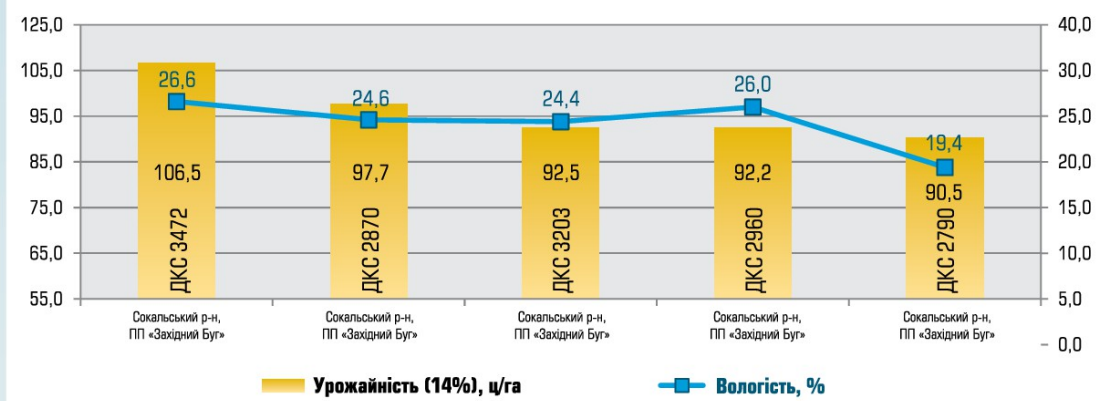
Львівська область

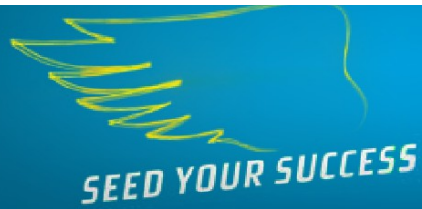
З початку травня погодні умови Львівщини формувала зона високого тиску. Переважала мінлива хмарність, вночі – туман або велика імла. Періодично випадали короточасні або зливові дощі, грози, а в горах – мокрий сніг. Температура повітря коливалась від +5,3 до 19,5⁰С вдень і до -0,8 до +11,3⁰С у нічний час. Середньодобова температура повітря становила +6,3... 12,8⁰С. У першій половині травня спостерігались приморозки до -0,5...-2⁰С, що призвело до затримки у рості і розвитку кукурудзи. В подальших фазах росту і розвитку спостерігалась тепла погода з великою кількістю опадів, що сприяло формуванню досить високих врожаїв.

В умовах 2014 року кращі результати отримали при вирощуванні холодостійких гібридів ранньостиглої і середньоранньої групи. Кращими з них були ДКС 3472, ДКС 2870, ДКС 3203, ДКС 2960 і ДКС 2790. В умовах північної частини області у Сокальському районі на ПП «Західний Буг» вони забезпечили урожайність в межах 90,5 - 106,5 ц/га.

В умовах південної частини області вимокі показники урожайності, а саме 90 - 120 ц/га, показали гібриди з вищим ФАО: ДКС 3705, ДКС 4082, ДКС 3511.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Львівської області





Миколаївська область

В умовах 2014 р. Миколаївська область характеризувалась надзвичайно складними погодними умовами. Починаючи з першої декади травня, були короточасні приморозки $-3 - 5^{\circ}\text{C}$ та зниження середньодобової температури нижче $+7^{\circ}\text{C}$ до середини другої декади місяця. Поряд зі зниженням середньодобової температури цей період супроводжувався дощовою погодою. Внаслідок цього кукурудза майже не росла та набула явно вираженого фіолетового забарвлення. Дощова погода спричинила сильне ущільнення ґрунту та кисневе голодування, що посприяло формуванню кореневої системи у верхньому 20-сантиметровому шарі. За весь період від сходів до початку липня по області випало в межах 200 - 220 мм опадів в північній частині і 120 - 130 мм в південній. Починаючи з липня по жовтень, була надзвичайно жарка без опадів погода, яка спричинила сильну посуху. Короточасні дощі, які випадали в окремих районах північної частини області, позитивного результату не дали, оскільки протягом 1 - 2 днів випаровувались.



Завдяки тому, що весняний період був холодним і вологим, початок цвітіння кукурудзи затримався на 10 - 14 днів, а розміщення кореневої системи у верхньому шарі ґрунту сильно впливало на посухостійкість кукурудзи і формування високих урожаїв.

В середньому по області найкращими і найстійкішими до несприятливих погодних умов 2014 року виявились гібриди: ДКС 3705, ДКС 4014, ДКС 4082, ДКС 3511, ДКС 4590, ДКС 4964. На ділянках випробування їх урожайність коливалась в межах 52,5 - 56,2 ц/га (Первомайський район).



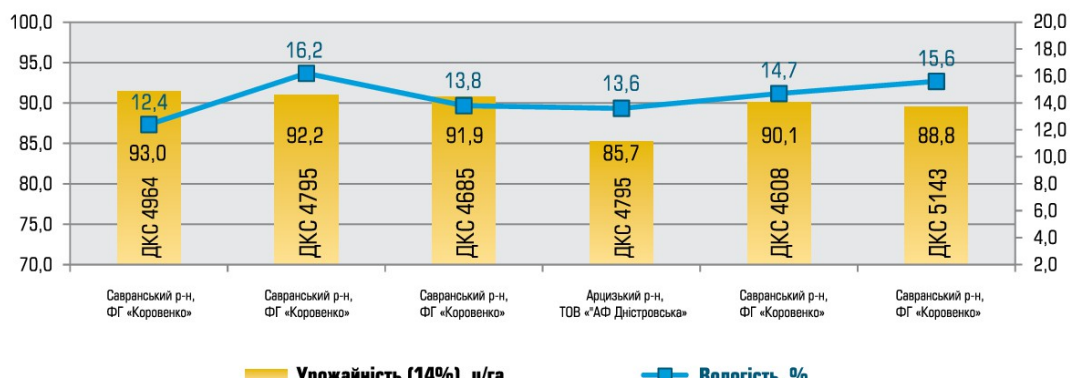


Одеська область

В умовах 2014 р. Одеська область характеризувалась холодною весною з достатньою кількістю опадів (120 - 150 мм). Весняні заморозки -3 - 5°C в першій декаді травня завдали великої шкоди особливо раннім посівам, які знаходились у фазі 5 - 6 листочків. Весняні зливи призвели до ущільнення ґрунту і формування кореневої системи у верхньому шарі. Червень характеризувався прохолодною погодою в першій половині і теплою, з достатньою кількістю опадів, в другій половині місяця. Липень і серпень були спекотними без опадів, окрім північної частини області, а саме у Кодимському, Балтському, Сарванському районах, де в першій декаді серпня місцями пройшли дощі 20 - 30 мм. Це сприяло кращому наливанню кукурудзи та формуванню більших врожаїв порівняно з південними регіонами області, де кукурудза дуже постраждала від посухи.

Кращими гібридами по області були гібриди середньостиглої групи, такі як: ДК 315, ДКС 3511, ДКС 4590, ДКС 4608, ДКС 4964 та ДКС 4795, котрі характеризуються високою посухостійкістю. Слід відмітити і гібриди ДКС 4685 та ДКС 5143, які у ФГ «Коровенко» Сарванського району мали урожайність на рівні 91,9 та 88,8 ц/га. Лідером по урожайності був ДКС 4964 з ФАО 380, який мав 93,0 ц/га.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Одеської області





— урожайність (т/га), ц/га

— вологість, %

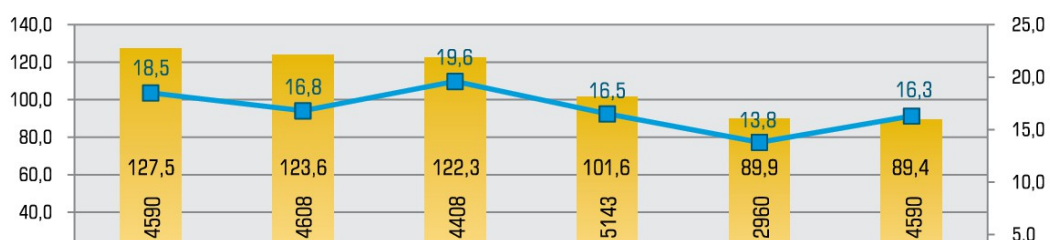


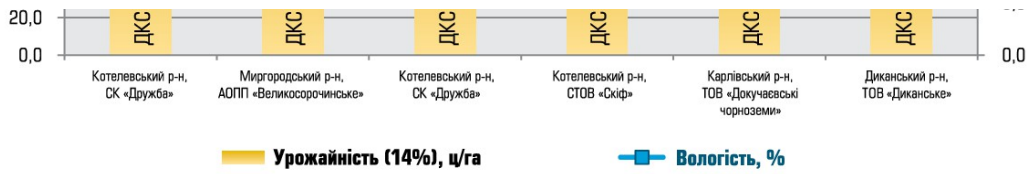
Полтавська область

Полтавська область є придатною для вирощування всіх гібридів кукурудзи ДЕКАЛБ з ФАО від 170 до 460. Найкращі результати отримуються при вирощуванні гібридів середньостиглої групи стиглості з ФАО 300 - 390. В умовах сильної посухи 2014 року, особливо в період цвітіння та наливання кукурудзи, краще себе показали гібриди з меншим ФАО: ДКС 3795, ДКС 2960, ДКС 3705, ДКС 4014, ДК 315, ДКС 3511. Це пов'язано з тим, що ці гібриди раніше розпочали цвітіння і наливання, порівняно з гібридами з більшим ФАО, та потрапили під менший вплив посухи.

Однак, в окремих районах області (Котелевський, Миргородський райони) в період наливання кукурудзи випало додатково 20 - 25 мм опадів. При цьому урожайність кукурудзи різко зросла у гібридів з більшим ФАО.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Полтавської області





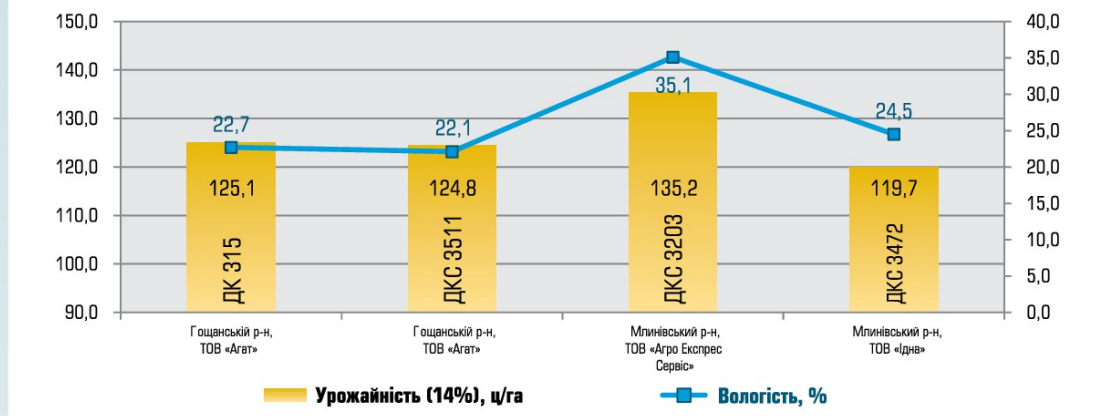
Рівненська область

Рівненська область відноситься до зони достатнього зволоження. В середньому за вегетаційний період випало 450 - 550 мм опадів. Сівбу розпочинали в другій-третьій декаді квітня з настанням стійкої температури ґрунту 7 - 8°C. У першій декаді травня було зниження середньодобових температур з короткочасними заморозками вночі, що призвело до холодного стресу ранніх посівів, які вже на той час мали сходи. Наступні фази росту і розвитку були з великою кількістю опадів та оптимальними середньодобовими температурами для даного регіону, що дало можливість отримати досить високі врожаї кукурудзи.

В умовах 2014 року одним з найкращих гібридів були з ФАО до 330, які до настання різкого зниження температури визріли і швидко віддали вологу. Зокрема у ТОВ «Агат» Гоцанського району гібриди ДК 315 та ДКС 3511 мали урожайність на рівні 125,1 та 124,8 ц/га при вологості зерна 22,7 та 22,1 %. У Млинівському районі кращі результати показали ДКС 3203 та ДКС 3472. Досить високі показники урожайності були і при вирощуванні: ДКС 3795, ДКС 3705 та ДКС 4014.



Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Рівненської області



Сумська область

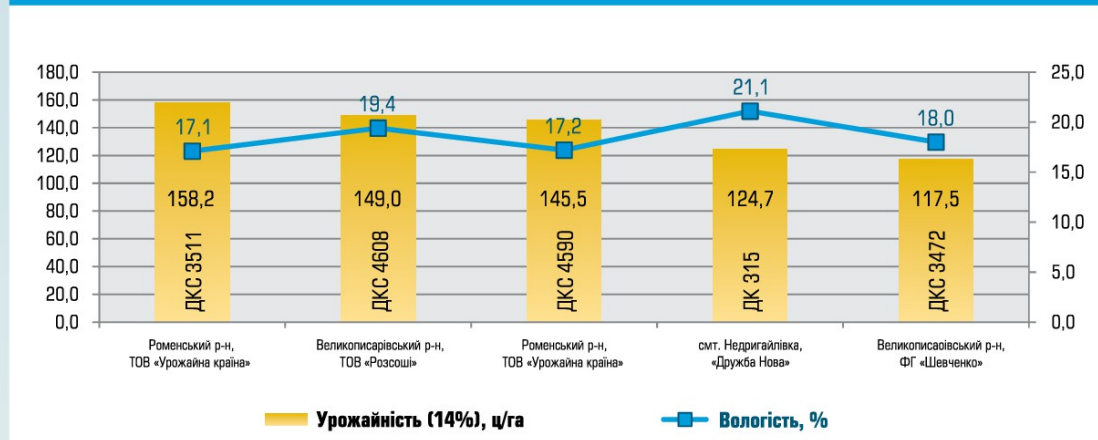
Територія Сумської області поділяється на дві основні ґрунтово-кліматичні зони – Поліську та Лісостепову, та чітко визначену між ними Перехідну зону. Слід відмітити, що гідротермічні умови в Поліській зоні були надзвичайно важкими для отримання високих і сталих врожаїв кукурудзи. Це було зумовлено тим, що на початкових фазах росту у фазі 7 - 10, а пізніше у фазі 12 - 16 листочків, випала надмірна кількість



опадів, що спричинило масове вимокання кукурудзи. Далі в період цвітіння та наливання спостерігалась посуха, що негативно впливала на урожайність в цілому. Серед асортименту гібридів, представлених в Поліській зоні Сумської області, кращі результати показали гібриди ранньостиглої і середньоранньої групи стиглості з ФАО до 310. Зокрема ДКС 2870, ДКС 3203, ДКС 3795, ДКС 3507, ДК 315.

Тоді як в Лісостеповій зоні Сумської області гідротермічні умови були досить сприятливими для отримання високих урожаїв кукурудзи. Протягом вегетації випало 330 - 370 мм опадів, які випадали рівномірно протягом всієї вегетації. Кращі результати по урожайності показали гібриди середньостиглої групи стиглості. Зокрема гібрид ДКС 3511 мав рівень урожайності у 158,2 ц/га, ДКС 4608 – 149,0 ц/га, ДКС 4590 – 145,5 ц/га, ДК 315 – 124,7 ц/га та ДКС 3472 – 117,5 ц/га при вологості від 17,1 до 21,1%.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Сумської області





Тернопільська область

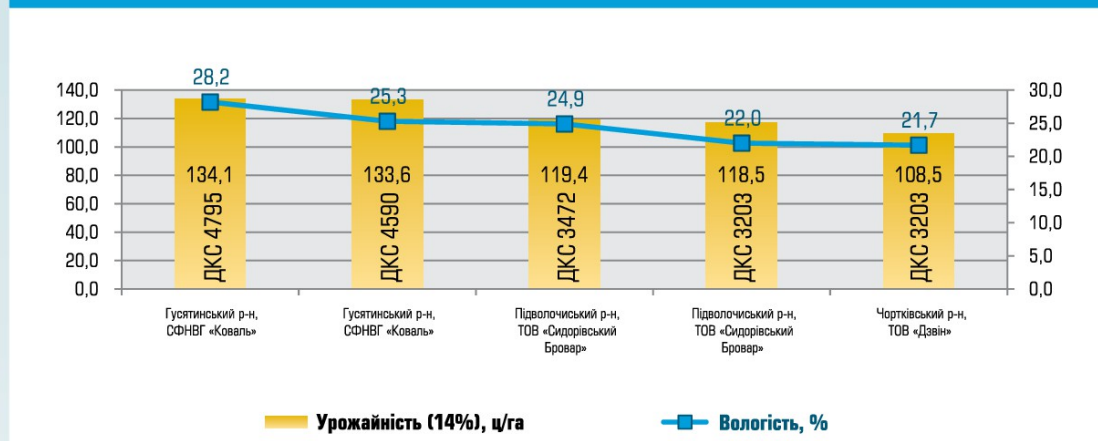
Гідротермічні умови 2014 року у Тернопільській області характеризувалися приходом ранньої весни з великою кількістю опадів. Сівбу кукурудзи в південній частині області розпочали ще в третій декаді березня, а в північній її частині – в другій декаді квітня. Такий ранній вихід у поля обумовлений як приходом весни на 2 тижні раніше від середніх показників за останні роки, так і високими середньодобовими температурами.

Часті циклони зумовили велику кількість опадів, яка за рік становила 520 - 640 мм, з яких 80 - 90% випали протягом вегетаційного періоду. Влітку часто були зливи, грози, іноді – град. Загалом, гідротермічні умови 2014 року були досить сприятливими для отримання високих урожаїв кукурудзи.

У виробничих умовах на півночі області кращим гібридом стійким до надмірного зволоження ґрунту був ДКС 4082 і формував урожайність до 142 ц/га. У господарствах з високим агрофоном, особливо де вносили органічні добрива, високі врожаї (130 - 140 ц/га) отримували гібрид ДКС 3705. У південних районах області добре себе зарекомендував гібрид ДКС 4590, який у Борщівському районі мав урожайність 150 ц/га. Також високі показники урожайності по області мали гібриди ДКС 2960, ДКС 3717, ДКС 3795 та ДКС 3511.

На ділянках випробування високу урожайність показали гібриди ДКС 4795, ДКС 4590, ДКС 3472 та ДКС 3203. Слід відмітити, що гібриди середньостиглої групи (ФАО 300 - 390), на високому агрофоні і високій культурі землеробства, показали більшу урожайність, а саме – 120 ц/га в перерахунку на вологість 14%.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Тернопільської області





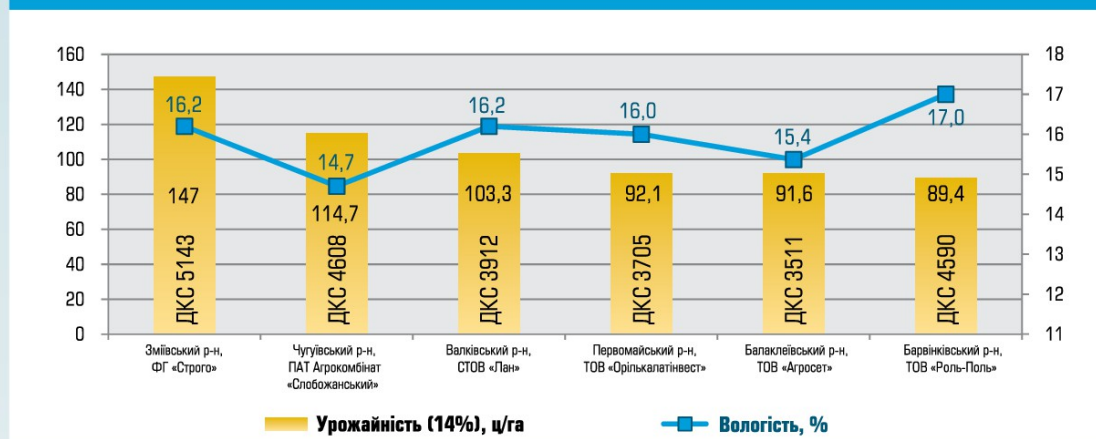
Харківська область

Харківська область придатна для вирощування майже всього асортименту гібридів ДЕКАЛБ, однак лімітуючим фактором завжди виступає волога. В умовах 2014 року на початкових етапах розвитку культури спостерігалась тепла погода з достатньою кількістю опадів. Однак у найбільш відповідальні періоди (цвітіння та наливання зерна) високі середньодобові температури +26 - 28°C та сильна посуха, особливо у південній та північній частинах області, негативно впливали на формування високих врожаїв. Часто спостерігалась череззерниця та невивпнене зморшквате зерно.

Щодо центральної частини області (зокрема Первомайський, Нововодолазький, Валківський, Зміївський, Балаклійський та Шевченківський райони), то ситуація була дещо іншою. Пройшло декілька дощів і додаткові 25 - 35 мм опадів в період цвітіння та наливання зерна позитивно сприяли отриманню досить високих показників урожайності.

Найкращі результати отримали ФГ «Строго» в Зміївському районі з гібридом ДКС 5143 на рівні 147 ц/га, ПАТ Агрокомбінат «Слобожанський» Чугуївському районі з гібридом ДКС 4608 – 114,7 ц/га. Також досить високі результати отримано у Валківському, Первомайському, Балаклієвському та Барвінківському районах серед наступних гібридів: ДКС 3912 – 103,3 ц/га, ДКС 3705 – 92,1 ц/га, ДКС 3511 – 91,6 ц/га та ДКС4590 – 89,4 ц/га. В середньому по області досить високі і стабільні результати показали посухостійкі гібриди ДКС 3472, ДКС 4590 та ДКС 4795.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Харківської області



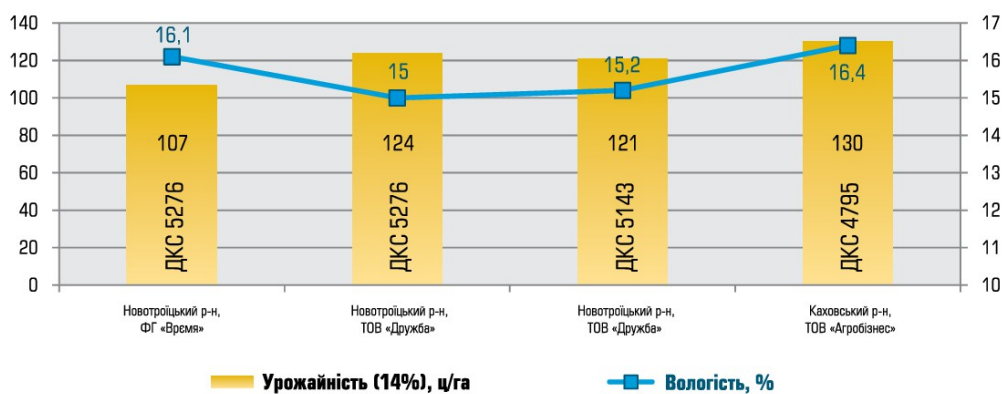


Херсонська область

Херсонська область відноситься до зони недостатнього зволоження, тому завжди основним фактором формування показника високої урожайності виступає волога. У зв'язку з цим, основна частина посівів кукурудзи в області вирощується на зрошенні. В умовах 2014 року весняний та літній періоди до другої декади липня характеризувалися достатньою кількістю опадів та позитивних температур. До цього рослини добре росли і розвивались, однак починаючи з другої декади липня почали стрімко підніматись середньодобові температури понад 26 - 28°C. Разом з цим, повна відсутність опадів призвела до ґрунтової і повітряної посухи. Внаслідок цього, навіть на поливі, не вдалося досягнути високих врожаїв (130 - 150 ц/га) порівняно з минулими роками. Середній показник урожайності гібридів ДЕКАЛБ по області був 80 - 110 ц/га.

Найкращими гібридами для Херсонщини є гібриди інтенсивного типу з ФАО 350 - 460. В умовах 2014 року кращі результати отримали при вирощуванні ДКС 4795, ДКС 5143 та ДКС 5276. Гібриди добре реагували на полив, були стійкими до вилягання і основних хвороб.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Херсонської області на зрошенні





Хмельницька область

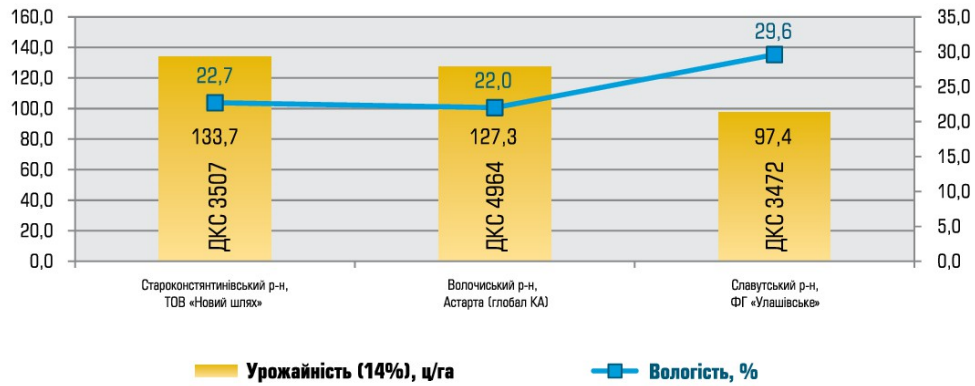
Більшість господарств Хмельниччини активно розпочали посів у третій декаді квітня. У першій декаді травня майже по всій території спостерігалось зниження температури у нічний час до 0°C, а у північних районах області до -3°C, що призвело до затримки росту і холодового стресу. В подальшому гідротермічні умови характеризувались достатньою кількістю 330 - 350 мм опадів, які рівномірно випадали протягом вегетації, та оптимальною кількістю позитивних температур.

В асортименті гібридів ДЕКАЛБ присутні гібриди, які придатні для ранніх строків сівби та мають високу здатність до холодостійкості: ДКС 2790, ДКС 2787, ДКС 3014, ДКС 2870, ДКС 3472, ДКС 3912, ДКС 4685 та ін.

У виробничих умовах високий показник урожайності, а саме 97,4 ц/га, отримав гібрид ДКС 3472 (ФАО 270), який вирощувало ФГ «Уланівське» Славутського району в північній частині області. Незважаючи на травневі приморозки, цей гібрид показав високу холодостійкість на початкових етапах росту і розвитку. Досить високий показник урожайності, а саме понад 120 ц/га, отримали у сільськогосподарському підприємстві «Астарта-Київ» Волочеського району при вирощуванні гібридів ДКС 3795, ДКС 3759, ДКС 3511. Також слід відмітити середньостиглий гібрид ДКС 4964 (ФАО 380), котрий мав 127,3 ц/га у заліку.

У випробувальних посівах високі результати урожайності показали ДКС 3507 (133,7 ц/га), ДКС 4964 (127,3 ц/га) та ДКС 3472 (97,4 ц/га), які вирощувались у Староконстянтинівському, Валочеському та Славутському районах. Також досить високі врожаї по області показали гібриди ДКС 2787, ДКС 3203, ДКС 2960, ДКС 3476, ДКС 3717, ДКС 3912.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Хмельницької області



Черкаська область

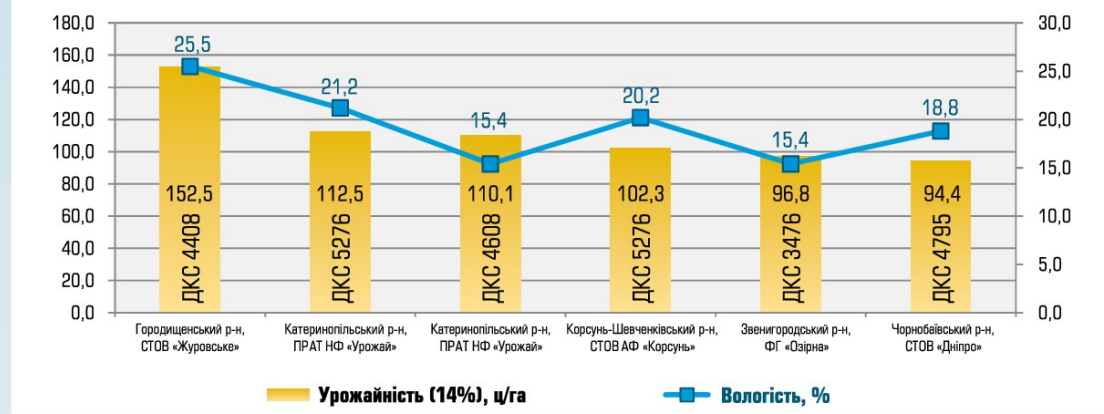
Черкаська область характеризується досить жарким літом, особливо у південній частині області, та м'якою з частими відлигами зимою. Однак, слід відмітити, що в умовах 2014 року з квітня по липень гідротермічні умови характеризувались достатньою кількістю опадів у вигляді сильних злив та оптимальними середньодобовими температурами. Поряд з цим було короткострокове пониження температури наприкінці квітня і на початку травня яке суттєвого впливу на розвиток культури не мало. Проте сильні зливи призвели до переущільнення ґрунту, вилягання, що в свою чергу негативно впливало на ранні строки сівби, які потрапили в більш жорсткі стресові умови. В подальшому, починаючи з фази виходу в трубку та початок цвітіння до фази наливу (липень - серпень), були високі середньодобові температури понад 30°C з недостатньою кількістю опадів. Однак короточасні дощі протягом цього періоду дали можливість зібрати досить високі урожаї кукурудзи.

Найкращими гібридами в північній та південно-західній частині області були ДКС 3476, ДКС 4014, ДКС 3511, ДКС 4408, ДКС 4608, ДКС 4795 та ДКС 5276. Їх урожайність знаходилась в межах 80,0 - 152,5



ц/га. Тоді як в південній частині області, де була сильна засуха, кращими були ДКС 4014, ДКС 3511, ДКС 4590, ДКС 4608.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Черкаської області



Чернівецька область

Територія Чернівецької області неоднорідна за рельєфом та погодними умовами. Третину області (Захід-Південний Захід) займають Буковинські Карпати, решта території області має хвилясту поверхню. В 2014 році зона Придністров'я (Північ та Північний Захід області) мала помірні температурні умови та більшу кількість опадів (за середніми даними: +17°C в липні; 580-600 мм опадів), тоді як на сході –



тепліше та сухіше (+ 19°C – липень; 420 мм опадів). Наприкінці квітня-початку травня спостерігалися короткострокові зниження нічних температур (до -2 – 3°C), що призвело до незначного холодового стресу в рослин кукурудзи. В цілому погодні умови 2014 року сприяли отриманню високих врожаїв кукурудзи.

В північній частині області кращі врожаї показали гібриди із середнім ФАО (ДКС 4082, ДК 315, ДКС 3511), на решті території області – гібриди з ФАО понад 330 (ДКС 4408, ДКС 4590, ДКС 4964). В промислових умовах високі для області показники урожайності отримано ТОВ «Хрещатик Агро» з гібридом ДКС 4082 (118 ц/га); ПП «Югро» з гібридом ДКС 4964 (93,4 ц/га) та ДКС 4590 (91,5 ц/га); ТОВ «Колосок-2» з гібридом ДКС 4590 (97,2 ц/га). Стабільні врожаї з року в рік показують гібриди ДК 315, ДКС 3511.



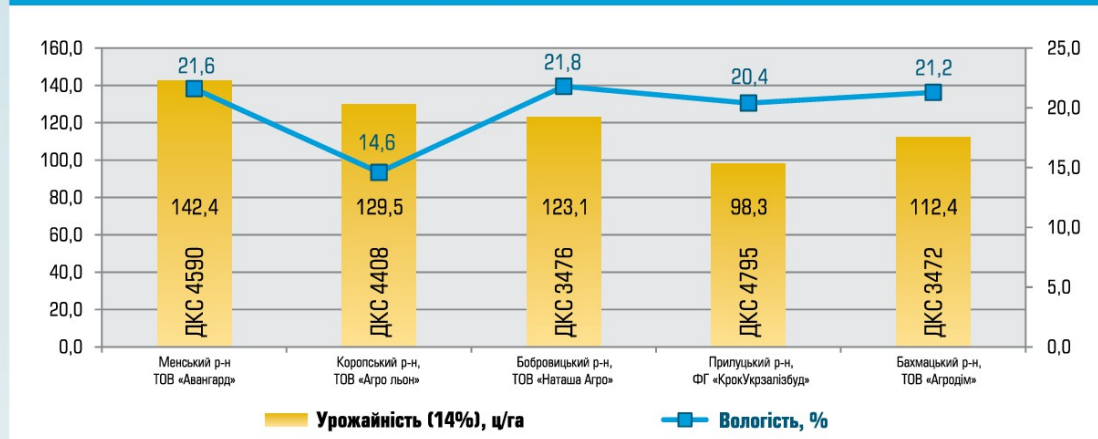


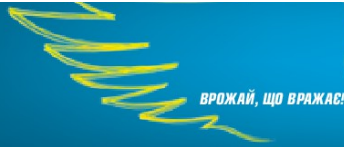
Чернігівська область

Чернігівська область відноситься до зони достатнього зволоження. Однак лімітуючим фактором одержання високих урожаїв кукурудзи виступає сума позитивних температур. Слід відмітити, що в першій декаді травня спостерігається зниження температури в нічний період до -2°C , а в Бахмацькому, Борзнянському та Коропському районах місцями і до $-5 - 6^{\circ}\text{C}$, що спричинило сильне пошкодження ранніх посівів, які були в фазі 3 - 5 листочків. Кукурудза, яка знаходилась в меншій фазі, сильно не постраждала. Після заморозків сильні дощі призвели до підтоплень та утворення блюдець які також негативно впливали через кисневе голодування. Червень характеризувався теплою погодою з достатньою кількістю опадів. Липень та Серпень теплі з помірною кількістю опадів. Вересень відносно сухий. В цілому 2014 рік був сприятливим для вирощування досить високих врожаїв кукурудзи.

Найкращі результати в області отримали при вирощуванні гібридів з ФАО до 330, які гарантовано дозрівали і мали швидку вологовіддачу. Кращими гібридами в 2014 році були ДКС 2870, ДКС 3203, ДКС 3795 та ДКС 3511, котрі в середньому по області мали 80 - 90 ц/га. Однак слід відмітити і тенденцію до збільшення ФАО. Господарі, які використовували високо-інтенсивні технології та мали власні сушарки, висівали частину гібридів і з ФАО до 390. Найкращі результати отримали в Менському районі ТОВ «Авангард», де гібрид ДКС 4590 мав рівень урожайності у 142,4 ц/га при вологості 21,6%. Досить високі результати отримали також і в Коропському, Бобровицькому, Прилуцькому, Бахмацькому районах. Урожайність гібридів ДКС 4408, ДКС 3476, ДКС 4795 та ДКС 3472 коливалась в межах від 90,3 до 129,5 ц/га при вологості від 14,6 до 21,8%.

Урожайність кукурудзи та її вологість в умовах Чернігівської області





За консультаціями звертайтеся до регіональних представників компанії «Монсанта»:

■ Північний регіон

Чернігівська.....	Гавей Євген Сергійович.....	095 280 57 79
Чернігівська.....	Петренко Володимир Павлович.....	050 468 55 82
Київська.....	Даниленко Василь Андрійович.....	050 385 81 70
Київська.....	Худяков Олександр Ілліч.....	050 410 58 87
Вінницька.....	Антипін Руслан Анатолійович.....	050 472 97 51
Вінницька.....	Фісюк Валерій Михайлович.....	050 381 55 21
Житомирська.....	Волошинський Сергій Віталійович.....	050 352 95 90
Регіональний представник по ріпаку.....	Степанчук Олексій Петрович.....	050 332 55 95

■ Центральний регіон

Черкаська.....	Вовковінський Юрій Валерійович.....	050 381 70 66
Черкаська.....	Шкляр Микола Ілліч.....	050 823 25 61
Полтавська.....	Блоха Андрій Васильович.....	050 383 53 57
Полтавська.....	Кордубан Роман Сергійович.....	050 463 75 45
Полтавська.....	Божко Олексій Григорович.....	050 356 42 53
Сумська.....	Рекленко Сергій Миколайович.....	050 384 91 28
Сумська.....	Сторожев Сергій Васильович.....	050 444 19 52

■ Східний регіон

Харківська.....	Черних Олексій Володимирович.....	095 280 73 40
Запорізька.....	Харченко Роман Сергійович.....	050 352 96 13
Дніпропетровська.....	Гуртова Надія Петрівна.....	050 388 29 78
Дніпропетровська.....	Храмов Олег Миколайович.....	050 384 73 30
Регіональний представник по ріпаку.....	Немятий Костянтин Петрович.....	095 280 81 12

■ Західний регіон

Хмельницька.....	Колеснік Роман Борисович.....	050 352 95 78
Хмельницька.....	Топоровський Юрій Анатолійович.....	050 441 76 23
Рівненська, Волинська.....	Тарасюк Іван Володимирович.....	050 356 27 89
Тернопільська, Львівська.....	Вознюк Віталій Миколайович.....	095 275 37 07
Регіональний представник по ріпаку.....	Педан Григорій Володимирович.....	095 270 75 86

■ Південний регіон

Кіровоградська.....	Александрова Інна Володимирівна.....	050 351 86 20
Кіровоградська.....	Посторонко Віктор Михайлович.....	050 445 11 27
Кіровоградська.....	Стрижов Володимир Євгенійович.....	095 272 91 40
Херсонська.....	Хоменко Микола Володимирович.....	095 270 75 42
Миколаївська.....	Скляренко Іван Вікторович.....	050 468 46 51
Одеська.....	Лебеденко Михайло Сергійович.....	050 335 37 81
Одеська.....	Красіков Юрій Євгенійович.....	050 384 89 57
Регіональний представник по ріпаку.....	Митник Олександр Володимирович.....	050 411 18 65

Відділ роботи з ключовими клієнтами:

Мельник Юрій Петрович.....	050 469 86 93
Цвігун Олександр Вікторович.....	095 278 05 24
Пащенко Вадим Михайлович.....	050 352 96 03
Бившев Геннадій Валерійович.....	050 447 66 13
Вітюк Володимир Анатолійович.....	050 351 86 21
Іванчук Анатолій Анатолійович.....	095 283 80 64
Комнатний Ігор Григорович.....	050 411 83 20
Кузьняк Ігор Йосипович.....	050 440 87 79
Кузьменко Андрій Сергійович.....	050 471 64 14
Федорів Ярослав Михайлович.....	050 351 74 09
Гойсюк Юрій Володимирович.....	050 413 87 15
Правило Олег Володимирович.....	050 314 19 73





Головний офіс:
ТОВ «Монсанто Україна», 01033 Київ,
вул. Володимирська, 101а, ОЦ «Сенатор», 5 пов.,
тел. 490 75 75

Більше інформації про компанію:
www.monsanto.ua
Більше інформації про продукти:
www.dekalb.ua