

Таблиця 6. Частота (%) та розмір (п.н.) маркерних алелів РІЛ F₄, F₆ з найбільш високим рівнем ефектів ЗКЗ за вирощування гібридів у різних умовах

Гібрид (РІЛ F ₄ , F ₆ × тестер)	Значення ефекту ЗКЗ	Phi 044		nc 030		phi 084		phi 061		phi 057		phi 031		phi 080		phi 112		phi 083		phi 064	
		Розмір	Частота	Розмір	Частота	Розмір	Частота	Розмір	Частота	Розмір	Частота	Розмір	Частота	Розмір	Частота	Розмір	Частота	Розмір	Частота	Розмір	Частота
ДГ «Дачна», 2005																					
F ₄ 4334× Од 308	1,01	72 76	0,47 0,53	108	0,38	155 159	0,54 0,46	80 88	0,59 0,41	154	0,79	191	0,58	158 162	0,37 0,63	137	0,56	126	0,42	78	0,57
F ₆ 5900× Од 329	1,01	72	0,38	112	0,54	155	0,53	80	0,55	154	0,72	191	0,65	162	0,72	161	0,56	126	0,55	78	0,53
ДГ «Дачна», 2006																					
F ₆ 4427× Од 308	2,18	76	0,62	112	0,54	155	0,53	80	0,55	154	0,72	187	0,35	162	0,72	161	0,56	130	0,45	86	0,47
F ₆ 5972× Од 329	2,18	72 76	0,38	108	0,46	159	0,47	88	0,45	154	0,72	191	0,65	162	0,72	137 161	0,44 0,56	126	0,55	78 86	0,53 0,47
F ₆ 4449× Од 308	3,19	72	0,38	108	0,46	155	0,53	88	0,45	154	0,72	187 191	0,35 0,65	158	0,28	137	0,44	130	0,45	78	0,53
F ₆ 5999× Од 329	3,19	72	0,38	108	0,46	159	0,47	88	0,45	154	0,72	187	0,35	158	0,28	137	0,44	130	0,45	78 86	0,53 0,47
ДГ «Новоселівське», 2006																					
F ₆ 6014× Од 329	0,97	72 76	0,38 0,62	108 112	0,46 0,54	159	0,47	80	0,55	154	0,72	187 191	0,35 0,65	162	0,72	161	0,56	126 130	0,55 0,45	86	0,47
F ₆ 4417× Од 308	1,44	72	0,38	112	0,54	159	0,47	88	0,45	154	0,72	191	0,65	158 162	0,28 0,72	137	0,44	126	0,55	78	0,53
F ₆ 4457× Од 308	1,61	72	0,38	108	0,46	155	0,53	88	0,45	154	0,72	187 191	0,35 0,65	162	0,72	161	0,56	130	0,45	78	0,53

Таблиця 7. Частота та розмір (п.н.) маркерних алелів РІЛ F₄, F₆ з найбільш високим рівнем ефектів СКЗ за вирощування гібридів у різних умовах

Гібрид (РІЛ F ₄ , F ₆ × тестер)	Значення ефекту СКЗ	Phi 044		nc 030		phi 084		phi 061		phi 057		phi 031		phi 080		phi 112		phi 083		phi 064	
		Розмір	Частота	Розмір	Частота	Розмір	Частота	Розмір	Частота	Розмір	Частота	Розмір	Частота	Розмір	Частота	Розмір	Частота	Розмір	Частота	Розмір	Частота
ДГ «Дачна», 2005																					
F ₄ 4303× Од 308	1,05	72	0,47	108	0,38	155 159	0,54 0,46	80	0,59	154	0,79	191	0,58	158	0,37	161	0,44	126	0,42	78 86	0,57 0,43
F ₆ 5915× Од 329	1,03	72	0,38	108	0,46	155 159	0,53 0,47	80	0,55	154	0,72	187 191	0,35 0,65	154 162	0,28 0,72	161	0,56	126 130	0,55 0,45	78 86	0,53 0,47
ДГ «Дачна», 2006																					
F ₄ 4311× Од 308	2,31	72	0,47	108 112	0,38 0,62	159	0,46	80 88	0,59 0,41	154	0,79	187 191	0,42 0,58	158 162	0,37 0,63	137	0,56	126	0,42	78 86	0,57 0,43
F ₆ 5154× Од 221	1,15	76	0,62	108	0,46	155	0,53	80	0,55	158	0,28	191	0,65	158 162	0,28 0,72	161	0,56	130	0,45	86	0,47
F ₄ 5897× Од 329	2,73	72	0,47	108	0,38	155 159	0,54 0,46	80	0,59	154	0,79	191	0,58	162	0,63	137	0,56	130	0,58	86	0,43
F ₆ 4376× Од 308	1,69	72	0,38	112	0,54	155 159	0,53 0,47	88	0,45	158	0,28	191	0,65	162	0,72	161	0,56	126	0,55	78	0,53
F ₆ 5158× Од 221	1,97	76	0,62	108	0,46	155	0,53	80	0,55	154	0,72	187	0,35	162	0,72	137	0,44	126 130	0,55 0,45	78	0,53
F ₄ 5876× Од 329	1,36	76	0,53	108 112	0,38 0,62	155	0,54	80	0,59	154	0,79	191	0,58	162	0,63	161	0,44	130	0,58	86	0,43
F ₆ 6014× Од 329	1,31	72 76	0,38 0,62	108 112	0,46 0,54	159	0,47	80	0,55	154	0,72	187 191	0,35 0,65	162	0,72	161	0,56	126 130	0,55 0,45	86	0,47