

Descrierea oficială a soiului

Denumirea comună: **TRITICALE**
 Taxonul botanic: ***Triticosecale* Witt.**
 Denumirea soiului: **INGEN 54**
 Numărul și data Ghidului de Testare: TG/121/3 (1989-10-06) UPOV

Nr.	Caracterul	Gradul de expresie	Nota
1	Ploidia	hexaploid	6
2	Planta: coleoptile (colorația antocianică)	slabă	3
3	Planta: portul	semiprostrată	7
4	Planta: frecvența plantelor cu frunza steag îndoită	slabă	3
5	Frunza steag: colorația antocianică a auriculelor	puternică	7
6	Perioada înspicării: primul spic vizibil la 50% plante	timpurie	3
7	Frunza steag: cerozitatea tecii	medie	5
8	Țepii: colorația antocianică	medie	5
9	Anterele: colorația antocianică	absentă sau foarte slabă	1
10	Frunza steag: lungimea frunzei	scurtă	3
11	Frunza steag: lățimea frunzei	îngustă	3
12	Spicul: cerozitatea	puternică	7
13	Tulpina: densitatea perișorilor în partea de sus	puternică	7
14	Planta: lungimea (tulpina, spicul, aristele)	lungă	7
15	Spicul: distribuția aristelor	acoperit peste tot	3
16	Aristele: lungimea în raport cu spicul	scurte	3
17	Gluma inferioară: lungimea primului cioc	scurt	3
18	Gluma inferioară: mărimea ciocului al doilea	mic	3
19	Gluma inferioară: pubescența în partea inferioară	prezentă	9
20	Paiul: măduva în secțiune transversală la distanță egală dintre baza spicului și ultimul internod	subțire	3
21	Spicul: culoarea la maturitate	alb	1
22	Spicul: densitatea	mediu	5
23	Spicul: lungimea fără ariste	mediu	5
24	Spicul: lățimea în profil	mediu	5
26	Tipul de dezvoltare	tip de iarnă	1