|  |  |
| --- | --- |
| Vocabulary1. absence
2. abstract
3. accelerate
4. accumulation
5. accuracy
6. achievement
7. acknowledgements
8. activity
9. additional aim
10. additional information
11. adult
12. advance
13. against
14. agent
15. allow
16. altered
17. although
18. amount
19. amplicon
20. amplification
21. amplified
22. amplitude
23. amylose
24. analysis
25. applicable
26. approach
27. appropriate
28. approximately
29. arrangement
30. assay
31. assessment
32. assist
33. associated
34. asymmetric
35. attached
36. author
37. available
38. avoid
39. axially-distorted octahedral
40. background
41. band size
42. barley
43. be made through
44. behave
45. blossom
46. blotch
47. breeding
48. breeding program
49. broad axial
50. broad-sense
51. build
52. care
53. category
54. causative
55. cause
56. certain
57. certain trait
58. chain reaction
59. change
60. change in ratio
61. characteristics
62. chemical
63. chemical bond
64. chemical composition
65. chimeric
66. chromium cations
67. chromium ions
68. cleavage
69. closely linked
70. colour
71. combination
72. competitive
73. compilation
74. complements
75. complex
76. concluded
77. conditions
78. consequently
79. consistency
80. consumption
81. content
82. continue
83. control
84. coordinated
85. cost
86. cost-effectively
87. create
88. cross
89. crossbreeding
90. Crystalline
91. crystallization process
92. current
93. data
94. day-length
95. deeper
96. d-electron orbital
97. demand for
98. dependent
99. depletion
100. derive
101. design
102. designed
103. desirable
104. determine
105. develop
106. development
107. diagnostic
108. differ
109. difference leads
110. difficult
111. discussion
112. distinct
113. distribution
114. dose
115. downloaded
116. due
117. early
118. ease
119. easier
120. economically
121. EDP-spectroscopy
122. effective
123. effectors
124. efficiency
125. either
126. Electrons
127. enable
128. encode
129. enhancement
130. enriches
131. ensure
132. environment
133. EPR signals
134. especially
135. essential
136. estimated
137. evolving
138. examining
139. examples
140. execution
141. exit
142. expected
143. explain
144. export
145. export crop
146. expression
147. extensive
148. extremely
149. facilitate
150. factor
151. falling number
152. false negative
153. false positive
154. favorable
155. features
156. few hours
157. field
158. fix
159. flap
160. flour
161. flour characteristics
162. flour yield
163. fluorescence when
164. fluorescent read
165. foliar
166. food
167. foreground
168. formation
169. forward
170. frequencies
171. frequency
172. friendly
173. frost resistance
174. functions
175. fund
176. fundamental part
177. fungicide preferable
178. furthermore
179. fusarium head blight
180. future
181. gain
182. gene
183. generation
184. genetic diversity
185. genetic gain
186. genetic means
187. genomic
188. genotypic
189. genotyping by-sequencing (GBS)
190. germplasm
191. global gross
192. global population
193. gluten
194. goal
195. grain
196. grain hardness
197. grain protein
198. grain texture
199. gross grain harvest
200. growing population
201. grown crop
202. hardness
203. harvester
204. have been referred
205. hectares
206. height
207. heredity
208. heritability
209. heterozygotes
210. hexachlorofluorescein
211. hexaploid
212. high field region
213. highly
214. high-yielding
215. horizontal
216. host
217. hybridization
218. identification
219. immediately
220. important
221. improve
222. improvements
223. include
224. increased
225. indebte
226. independent
227. individuals
228. infected
229. information
230. inorganic nutrients
231. insect pests
232. insertion
233. intend
234. intensive
235. interaction
236. internal
237. introduction
238. involve
239. ion pairs
240. irradiation
241. isothermal
242. kernel
243. kneading
244. knowledge
245. lack
246. latter
247. lead
248. leaf rust
249. leaf spot
250. level
251. limit
252. line
253. link
254. loci
255. lodging
256. loop-mediated
257. loose smut
258. magnetic ions
259. Magnetization
260. maintain
261. major
262. make farming
263. mapped appear
264. marker
265. marker-assisted
266. mass of 1000 grains
267. mastermix
268. maturity
269. measurable
270. mechanism of transforming
271. melt
272. member
273. midge
274. milling properties
275. minimize cost
276. minor
277. moderate
278. modern
279. modifier
280. molecular
281. molecular marker
282. multiple
283. multiple gene
284. narrow
285. nearly half
286. necessitated
287. non-ligand oxygen
288. noodle colour
289. nucleotide
290. null allele
291. number of grains per ear
292. objective
293. occur
294. occurring
295. offer
296. oligonucleotide
297. onset
298. organic production
299. over time
300. oxidase
301. oxygen atoms
302. pair
303. paramagnetic
304. parameter
305. parental
306. pasta
307. pathogens
308. PCR method
309. perfect
310. permit
311. perspective
312. phenotype
313. phenotypic data
314. phenotypic screening
315. photoperiod
316. physical properties
317. plant
318. plant breeding
319. polymerase
320. polymorphic
321. polymorphism
322. polyphenol
323. population
324. postulate
325. potential
326. powdery mildew
327. power of swelling
328. power of swelling
329. prairies
330. pre-emptively
331. preferable
332. present
333. presenting
334. pressure
335. prevalent
336. primer
337. primer set
338. production
339. productivity
340. property
341. prospect
342. protein
343. provide
344. published
345. quality
346. quantitative
347. quick
348. race-specific
349. radial distribution
350. rapidly
351. ratio
352. reactions
353. recently
354. recombination
355. reduce
356. reduction
357. references
358. referring
359. refuse
360. relatively
361. remain
362. repeat
363. require
364. requirement
365. resistance
366. resolution
367. resolving
368. resonance
369. respect
370. response
371. reverse
372. review
373. rheological
374. rhombic signal
375. ring
376. ripening grain
377. ripening stages
378. routinely
379. run
380. rust
381. rye
382. safeguard
383. sampling
384. sawfly
385. science
386. score
387. screening
388. season
389. seed
390. seed-borne
391. seedling
392. selecte
393. selection
394. selection intensity
395. semi-thermal
396. sensitivity
397. separate
398. septoria
399. sequence
400. sequence repeat
401. several
402. several‐line
403. short stalk
404. show stability
405. signal amplitude
406. significant
407. similar
408. similar
409. since loose
410. single nucleotide
411. smut
412. soft wheat
413. solid
414. source
415. source material
416. sowing
417. sown area
418. speed
419. spike
420. spikelet
421. Spin
422. splitting
423. spot
424. stacking
425. stalk
426. starch
427. starch kernel зерно крахмала
428. steadily
429. stem
430. storage
431. straight-forward
432. strain
433. strength of flour
434. strong wheat
435. structure properties
436. study
437. substitute
438. subunit
439. success
440. suggest
441. superior
442. supplementary
443. supply
444. support
445. susceptible
446. sustained
447. tan spot cause
448. technique
449. technological indicators
450. technologies
451. temporarily named
452. term
453. test weight
454. the role
455. the signal intensity
456. The structure of glasses
457. thermostable
458. third-party
459. through
460. throughput
461. tool
462. toxin-like
463. track
464. trait
465. trait loci
466. transcription factor
467. transferase
468. transition metal ions
469. trend
470. triticale
471. type
472. ultimate goal
473. umbrella term
474. underway
475. unexpected
476. upon
477. use
478. useful
479. utilizing
480. validated single
481. validation
482. value
483. variance over time
484. various conferring
485. vernalization
486. via
487. virulent
488. viscosity
489. volume
490. way
491. weak wheat
492. weigh
493. while
494. widely
495. winter hardiness
496. work
497. world
498. worldwide
499. yet
500. ytterbium
 | Словарь 1. отсутствие
2. абстрактный
3. ускорять
4. накопление
5. точность
6. достижение
7. признание
8. деятельность
9. дополнительная цель
10. дополнительная информация
11. взрослый
12. продвижение
13. против
14. агент
15. позволять
16. измененный
17. хотя
18. сумма
19. ампликон
20. усиление
21. усиленный
22. амплитуда
23. aмилоза
24. анализ
25. подходящий
26. подход
27. подходящий
28. примерно
29. расположение
30. анализ
31. оценка
32. помогать
33. связанный
34. асимметричный
35. прикрепленный
36. автор
37. доступный
38. избегать
39. аксиально-искаженный восьмигранник
40. фон, предшественник
41. размер полосы
42. ячмень
43. быть сделанным до конца
44. вести себя
45. цветение
46. крапчатость, пятно
47. селекция
48. селекционная программа
49. широкий осевой
50. широкий смысл
51. строить
52. забота
53. категория
54. причинный
55. причина
56. определенный
57. определенная черта
58. цепная реакция
59. менять
60. изменение соотношения
61. характеристики
62. химический
63. химическая связь
64. химический состав
65. химерный
66. катионы хрома
67. ионы хрома
68. расщепление
69. тесно увязывать
70. цвет
71. сочетание
72. конкурентный
73. сборник
74. дополнения
75. сложный
76. заключенный
77. условия
78. следовательно
79. консистенция
80. потребление
81. содержание
82. продолжить
83. контроль
84. координироваться
85. стоимость
86. рентабельно
87. творить
88. пересекать
89. скрещивание
90. Кристаллическая
91. процесс кристаллизации
92. текущий
93. данные
94. продолжительность дня
95. глубже
96. орбиталь d-электрона
97. спрос на
98. зависимый
99. истощение
100. выводить
101. дизайн
102. разработанный
103. желательный
104. определять
105. развивать
106. развитие
107. диагностический
108. отличаться
109. разница ведет
110. трудный
111. обсуждение
112. отчетливый
113. распределение
114. доза
115. загруженный
116. надлежащий
117. ранний
118. легкость
119. легче
120. экономически
121. ЭДП-спектроскопии
122. эффективный
123. эффекторы
124. эффективность
125. любой
126. Электроны
127. включить
128. зашифровать
129. Улучшение
130. обогащает
131. гарантировать
132. окружающая среда
133. сигналы ЭПР
134. особенно
135. существенный
136. по оценкам
137. формирующийся
138. изучающий
139. примеры
140. исполнение
141. выход
142. ожидаемый
143. объяснять
144. экспорт
145. экспортная культура
146. выражение
147. обширный
148. чрезвычайно
149. содействовать
150. фактор
151. число падения
152. ложноотрицательный
153. ложное срабатывание
154. благоприятный
155. особенности
156. несколько часов
157. поле
158. укреплять, исправить
159. клапан
160. мука
161. характеристики муки
162. выход муки
163. флуоресценция когда
164. дневные чтения
165. внекорневая подкормка
166. еда
167. передний план
168. образование
169. вперед
170. частоты
171. частота
172. дружелюбный
173. морозостойкость
174. функции
175. фонд
176. основная часть
177. предпочтительнее фунгицид
178. более того
179. фузариоз колоса
180. будущее
181. получать
182. поколение
183. ген
184. генетический эффект
185. генетическое разнообразие
186. генетическим путем
187. геномный
188. генотипический
189. генотипирование-секвенирование(GBS)
190. зародышевая плазма
191. глобальный валовой продукт
192. мировое население
193. глютен
194. цель
195. зерно
196. твердозерность
197. зерновой белок
198. текстура зерна
199. валовой сбор зерна
200. растущее население
201. вырастить урожай
202. твердость
203. высокое качество
204. были направлены
205. гектары
206. высота
207. наследственность
208. наследуемость
209. гетерозиготы
210. гексахлорфлуоресцеин
211. гексаплоидный
212. область высокого поля
213. высоко
214. высокоурожайный
215. горизонтальный
216. хозяин
217. гибридизация
218. идентификация
219. непосредственно,немедленно
220. важный
221. улучшать
222. улучшения
223. включать
224. увеличился
225. должник
226. независимый
227. индивидуумы
228. инфицированный
229. информация
230. неорг. питательные вещества
231. насекомое
232. вставка
233. намереваться
234. интенсивный
235. взаимодействие
236. внутренний
237. вступление
238. вовлекать
239. ионные пары
240. облучение
241. изотермический
242. ядро
243. замес
244. знания
245. отсутствие
246. последний
247. вести
248. листовая ржавчина
249. пятнистость листьев
250. уровень
251. предел
252. линия
253. ссылка
254. локус
255. полегание
256. петля-опосредованная
257. пыльная головня
258. магнитные ионы
259. Намагничивание
260. поддерживать
261. главный
262. заниматься сельским
263. отображается на карте
264. маркер-вспомагательная
265. маркер
266. масса 1000 зерен
267. мастер-микс
268. зрелость
269. измеримый
270. механизм трансформации
271. плавиться
272. член
273. галлица, мошка
274. мукомольные свойства
275. минимизация затрат
276. незначительный
277. умеренный
278. современный
279. модификатор
280. молекулярный
281. молекулярный маркер
282. множественный
283. несколько генов
284. узкий
285. почти половина
286. необходимость
287. нелигандный кислород
288. цвет лапши
289. нуклеотид
290. нулевой аллель
291. количество зерен в колосе
292. цель
293. происходить
294. происходящий
295. предложение
296. олигонуклеотид
297. начало
298. органическое производство
299. со временем
300. оксидаза
301. атомы кислорода
302. пара
303. парамагнитного
304. параметр
305. родительский
306. макароны
307. патогенные вещества
308. метод ПЦР
309. идеальный, совершенный
310. разрешать
311. перспектива
312. фенотип
313. фенотипические данные
314. фенотипический скрининг
315. фотопериод
316. физические характеристики
317. растение
318. селекция растений
319. полимеразный
320. полиморфный
321. полиморфизм
322. полифенол
323. население
324. постулат
325. потенциал
326. сила набухания
327. мучнистая роса
328. степи (прерии)
329. заблаговременно, заранее
330. предпочтительный
331. подарок
332. давление
333. Предъявление
334. превалирующий
335. праймер
336. набор праймеров
337. производство
338. производительность
339. свойство
340. перспектива
341. белок
342. обеспечивать
343. опубликованный
344. качество
345. количественный
346. быстрый
347. расопределенный
348. быстро
349. радиальное распределение
350. соотношение
351. реакции
352. недавно
353. рекомбинация
354. уменьшить
355. сокращение
356. Рекомендации
357. ссылающийся
358. отказываться
359. относительно
360. оставаться
361. повторять
362. требовать
363. требование
364. сопротивление
365. разрешение
366. уважение
367. разрешения
368. резонанс
369. ответ
370. обратный
371. обзор
372. реологический
373. кольцо
374. ромбический сигнал
375. созревающее зерно
376. стадии созревания
377. обычно
378. бежать
379. ржавчина
380. рожь
381. защита
382. отбор проб
383. пилильщик
384. наука
385. счет
386. скрининг
387. сезон
388. семя
389. семенной материал
390. всходы, проросток
391. выбран
392. выбор
393. интенсивность отбора
394. полутермальный
395. чувствительность
396. разделять
397. септориоза
398. последовательность
399. повторение
400. последовательности
401. несколько
402. короткий стебель
403. несколько линий
404. существенный
405. показать стабильность
406. амплитуда сигнала
407. с тех пор как освободился
408. один нуклеотид
409. непристойность
410. мягкая пшеница
411. твердый
412. источник
413. исходный материал
414. посев
415. посевная площадь
416. скорость
417. колос
418. колосок
419. пятно
420. укладка
421. стебель
422. Спин
423. расщепление
424. крахмал
425. ядро крахмала зерно крахмала
426. непрерывно
427. основа
428. место хранения
429. прямой вперед
430. напряжение
431. сила муки
432. сильная пшеница
433. изучать
434. замена
435. подразделение
436. свойства структуры
437. успех
438. предлагать
439. превосходящий
440. дополнительный
441. поставка
442. поддержка
443. восприимчивый
444. выдержанный
445. причина пятна
446. метод, способ
447. технологические показатели
448. технологии
449. временно названный
450. срок
451. натурная масса
452. сила набухания
453. теплоустойчивый
454. третья сторона
455. Роль
456. интенсивность сигнала
457. Структура очков
458. через
459. пропускная способность
460. инструмент
461. токсин подобный
462. дорожка
463. особенность (признак)
464. локусы признаков
465. транскрипционный фактор
466. трансфераза
467. тенденция
468. тритикале
469. ионы переходных металлов
470. тип
471. конечная цель
472. общий термин
473. на ходу
474. неожиданный
475. на
476. использовать
477. полезный
478. использование
479. подтверждение
480. проверен один
481. ценность, значение
482. разница во времени
483. различные совещания
484. яровизация
485. через
486. вирулентный
487. вязкость
488. объем
489. путь
490. слабая пшеница
491. вес
492. пока
493. широко
494. зимостойкость
495. работа
496. мир
497. общемировой
498. еще
499. еще
500. иттербий
 |