

平成 25 年度 十勝農試 定期作況報告 てんさい てん菜 ビート

月	作況	事由
5 月 20 日	平年並	移植期は平年より 5 日早い 4 月 24 日であった。移植後は低温に経過し、活着後の生育は緩慢であったが、移植期が早かったため、草丈・葉数ともにほぼ平年並となった。以上のことから、現在の作況は平年並である。
6 月 20 日	やや良	5 月下旬以降高温に経過したため、草丈・葉数ともに平年を上回っている。以上のことから、現在の作況はやや良である。
7 月 20 日	平年並	草丈は平年を上回り、葉数はやや少なかったが、根重は平年並であった。以上のことから、現在の作況は平年並である。
8 月 20 日	平年並	草丈、葉数は平年を上回っている。根重はほぼ平年並である。以上のことから、現在の作況は平年並である。
9 月 20 日	平年並	草丈、葉数ともにほぼ平年並、根重は平年並であった。以上のことから、現在の作況は平年並である。
10 月 20 日	平年並	根重、根中糖分ともに平年並で、糖量は平年並であった。以上のことから、本年の作況は平年並である。
11 月 20 日	平年並	移植期は平年より 5 日早い 4 月 24 日であった。移植後は低温に経過し、活着後の生育は緩慢であったが、5 月下旬以降高温に経過したため、生育は回復した。6 月以降草丈、葉数は平年並から、やや上回り、根重は平年並に推移した。収穫時の根中糖分は平年並であり、糖量は平年並であった。以上のことから、本年の作況は平年並である。

※本作況は、十勝農業試験場における生育と収量について平年値との比較に基づき評価しているものであり、十勝管内全体の作況を代表するものではありません。

生育データ

品種名		アーベント			リッカ（参考）		
項目／年次		本年	平年	比較	本年	平年	比較
播種期(月日)		3. 18	3. 17	1	3. 18	3. 17	1
発芽期(月日)		3. 26	3. 26	0	3. 25	3. 25	0
移植期(月日)		4. 24	4. 29	△5	4. 24	4. 28	△4
収穫期(月日)		10. 22	10. 19	3	10. 22	10. 19	3
草 丈 (cm)	5 月 20 日	5. 9	6. 1	△0. 2	5. 4	5. 5	△0. 1
	6 月 20 日	42. 2	33. 6	8. 6	41. 8	35. 7	6. 1
	7 月 20 日	63. 4	59. 3	4. 1	65. 6	66. 9	△1. 3
	8 月 20 日	71. 2	63. 4	7. 8	73. 7	73. 5	0. 2
	9 月 20 日	66. 3	63. 6	2. 7	74. 0	72. 7	1. 3
	10 月 20 日	69. 1	58. 6	10. 5	73. 0	69. 5	3. 5
生葉数 (枚)	5 月 20 日	5. 0	5. 0	0	4. 7	5. 1	△0. 4
	6 月 20 日	13. 7	12. 4	1. 3	14. 5	13. 2	1. 3
	7 月 20 日	21. 0	22. 3	△1. 3	19. 2	19. 5	△0. 3
	8 月 20 日	26. 9	26. 0	0. 9	24. 3	22. 9	1. 4
	9 月 20 日	28. 9	28. 6	0. 3	26. 8	25. 8	1. 0
	10 月 20 日	30. 1	27. 7	2. 4	28. 2	25. 8	2. 4
根重 (kg/10 a)	7 月 20 日	2, 407	2, 403	4	2, 381	2, 404	△23
	8 月 20 日	4, 723	4, 883	△160	5, 213	5, 056	157
	9 月 20 日	5, 968	5, 992	△24	6, 489	6, 544	△55
	10 月 20 日	6, 469	6, 438	31	7, 414	6, 955	459
茎葉重 (kg/10a)		5, 160	4, 828	332	4, 020	4, 175	△155
根 重 (kg/10a)		6, 469	6, 438	31	7, 414	6, 955	459
根中糖分 (%)		16. 85	16. 94	△0. 09	16. 16	16. 06	0. 10
糖 量 (kg/10a)		1, 090	1, 091	△1	1, 198	1, 117	81
T／R 比		0. 80	0. 75	0. 05	0. 54	0. 60	△0. 06
平年比 (%)	茎葉重	107	100	7	96	100	△4
	根重	100	100	0	107	100	7
	根中糖分	99	100	△1	101	100	1
	糖量	100	100	0	107	100	7

備考 1) 平年値は、前7か年中、平成19年（豊作年）及び平成22年（凶作年）を除く5か年平均である。

2) リッカの平年値は過去4年（平成21～24年）の平均値であり、参考データとする。

3) △は平年より早、少、短、軽、低を表す。

耕種概要

一 区面積 (m ²)	区制	前作物	畦幅 (cm)	株間 (cm)	株数 (株/10a)
86.4	3	緑肥トウモロコシ	60	23.8	7,003

施 肥 量 (kg/10a)						
N	P ₂ O ₅	K ₂ O	MgO	B ₂ O ₅	堆肥	その他
15	31.5	21	7.5	0.45	3000	なし

※十勝農業試験場定期作況報告に掲載の記事・図表・写真の無断転載を禁じます。すべての著作権は十勝農業試験場に帰属します。