

## ノース・ダコタ州：小麦作柄と気象状況

2004年10月19日(最終)

### 10月17日の概況

2004年産硬質春小麦の収穫は、5年平均より1~2週間遅れにて完了した。Durum小麦は10月17日の段階で89%が収穫されていた。

週の初めは収穫に適した良好な天候であったが、週の終わりになり気温が下がり、降雨処により降雪となった。Durum小麦は全圃場の収穫完了が難しく成ってきた。

土壌水分：10月17日現在

Topsoil

	Very Short	Short	Adequate	Surplus
This Week	14	16	65	5
Last week	13	17	66	4
Last Year	28	41	31	0
5-Year Ave.	15	27	55	3

Subsoil

This Week	18	16	60	6
Last Week	17	19	59	5
Last Year	31	44	25	0
5-Year Ave	15	28	54	3

小麦成育状況：10月17日現在

	This Week	Last Week	Last Year	5-Year Ave.
Durum Wheat Combined (%)	89	80	100	98
HRS Wheat Combined (%)	100	98	100	100

Source: North Dakota Agricultural Statistics Service, US31

### 2004年産硬質春小麦（HRS）の生育概況纏め：

春先の気象は例年より穏やかであり、雪解けは早く圃場整備は例年より早めに進捗した。4月中旬よりND南部にてHRSの播種が開始された。例年より早く播種作業が進んだ。5月23日の段階でHRSは89%、Durumは63%の播種完了であった（同期の播種完了の5年平均では夫々：75%、72%）。土壌水分状態の良く出芽は順調であった。6月の気象は、多少気温は例年より低目であったが、適当は降水を伴い、小麦の生育には極めて良好であった。州南西部では土壌水分不足と高温の影響があったが、州全体としては6月末の穂孕み期の小麦の作柄は良好であった。

7月そして8月の気温は異常に低く、南部の土壌水分不足の地方の小麦にとっては、ストレスを和らげる効果があったが、北東部の小麦には成熟の遅れと病害の恐れが出た。8月末に北部では霜が降った。9月に入って天候は不順でありHRSの登熟は遅れを取り戻せず収穫は平年の1週間以上の遅れを出した。夏季の気温が低目であったことより、Scab(赤さび病)の発生は殆ど無かった模様。但し、一般の病害は各地で報告された。収穫された小麦は平年より水分が高いと報告

された。

HRS の収穫が完了したのは 10 月半ばになった。Durum 小麦の収穫は更に遅れを出し、10 月 17 日現在で 89% の完了 (5 年平均 : 98%) であった。

2004 年産硬質春小麦の作付け品種 :

ノースダコタ産 HRS の中心品種は、2003 年に引き続き Alsen であった。全作付け面積に対し、28.9% が当該品種であった。Alsen は NW 地区、NC 地区等州北部を中心に作付けられた。NW 地区や NC 地区では夫々同地区の 55.34%、53.6% の圃場が Alsen を作付けた。第 2 位の作付け品種は 1999 年に ND にて発表され 2000 年より作付けられた Semi-dwarf 品種の Reeder で全体の 13.3% を占めた。Reeder は州南部を中心に作付けられた。SW 地区の 48.0% の圃場が Reeder と報告された。第 3 位は 2003 年より作付けが始まった新品種の Biigs であち、全州の 13.3% を占めた。第 4 位に Parshall そして Knudson が続いた。

2000 年産で首位の座に在った Russ は第 9 位 (2.7%) となっている。

2004 年 10 月 1 日付け農務省発表生産量予想 :

HRS の作付け面積は 2003 年産より少なく、6,200,000 エーカーと発表され、10 月 1 日の収穫予想面積は 6,000,000 であった。Durum 小麦の収穫面積は 1,680,000 エーカー (昨年比 84.8%) と発表された。

HRS の単位収量は登熟期の冷涼な気象より、澱粉質の蓄積が多かったことより昨年より多く 41 ブッシェル/エーカーとなった。Durum も同様に昨年より高い単位収量 (32.0 ブッシェル) となった。

作付け面積

Class	Area Planted 1,000 acres		Area Harvested 1,000 acres	
	2003	2004	2003	2004
HRS	6,500	6,200	6,400	6,000
USA Total	13,842	13,763	13,441	13,294
Durum	2,000	1,750	1,980	1,680
USA Total	2,915	2,561	2,869	2,448

生産量

Crop year	Area Harvested 1,000 acres		Yield Bushels/acre			Production 1,000 bushels	
	2003	2004	2003	2004		2003	2004
				Aug 1	Oct 1		
HRS	6,400	6,000	39.5	36.0	41.0	252,800	246,000
Durum	1,980	1,680	29.5	28.0	32.0	58,410	53,760

当該作柄レポートへのご質問・ご意見は下記宛てにお願い致します。

小川正晃: E-mail [ogawa.max@omicnet.com](mailto:ogawa.max@omicnet.com)