



美国小麦收获周报 – 2020年8月14日

硬红冬麦已收获近90%，作物质量非常好。

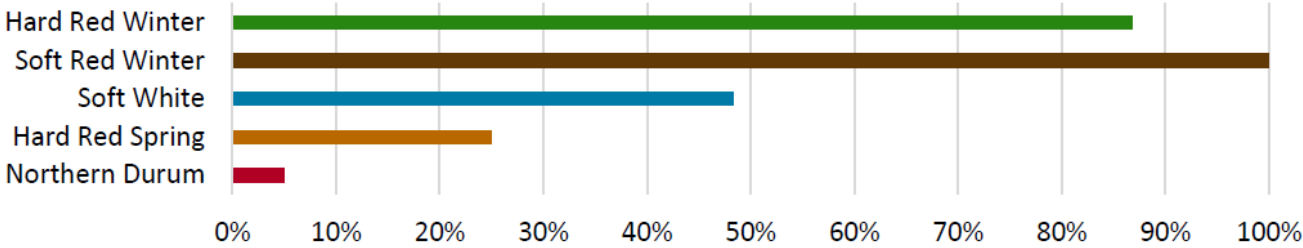
软红冬麦收获已完成，还在等最终的质量结果。

软白麦已收获将近一半，蛋白、水分和容重都非常出色。

硬红春麦收获继续推进，北部杜伦麦本周开始收割。

本周高温和干燥天气令官方的作物状况和产量潜力评级降低，但促进了作物成熟和收获。

Estimated Percent of Sample Crop Harvested to Date
(data: NASS Weekly Crop Progress Reports and industry sources)



硬红冬麦

- 作物进度：已收获约 87%，仅余蒙大拿州和太平洋西北地区还未完成。业内预计下周将完成所有收获。
- 作物状况：如不受干旱影响，蒙大拿州平均单产将创纪录。对蝗虫的担忧可能会影响下一季硬红冬麦的播种。太平洋西北地区作物状况仍非常好，单产高于平均水平。
- 天气：阵雨影响了俄勒冈州的收获进度，但预计接下来太平洋西北地区及蒙大拿州基本无雨。
- 小麦数据：已采集 356 份样品，目前已检测 336 份，其中包括太平洋西北地区的首批样品。本周尚未加权的检测结果未对总体小麦及等级数据造成影响，对比去年，蛋白增加，容重增加。报告显示，中北部、北部以及太平洋西北地区的单产和等级数据均很好，买家将可以根据自己需要的规格买到合适的产品。
- 面粉数据：来自美国国内制粉业的报告，总体作物品质非常为商业面包师所接受。数据表明本季作物蛋白质的功能质量很好。早期面团和烘焙测试表明，与 2019 年相比，面筋强度、吸水率和面包体积均有所改善。

小麦数据	样品数		水分 %	蛋白(12%湿基) %	蛋白(干基) %	粗杂 %	千粒重 gm	降落数值 sec
	已检测	预计检测						
	本周	336						
上周	313	500	11.1	11.9	13.5	0.5	30.0	367
2019 最终数据	494	500	11.5	11.3	12.8	0.5	33.1	377
5 年平均	489	500	11.3	11.7	13.3	0.6	31.7	381

等级数据	容重		杂质 %	损坏粒 %	皱缩及破损粒 %	总缺陷粒 %
	磅/蒲式耳	公斤/百升				
	1 HRW	61.3				
1 HRW	61.3	80.6	0.2	0.2	1.3	1.7
1 HRW	60.8	80.0	0.1	0.3	0.8	1.2
1 HRW	60.3	79.4	0.2	0.3	1.0	1.4

硬红冬麦周报数据为截至出报告时样品检测结果的平均值，未经产量加权。

数据来源：大平原谷物公司。

软红冬麦

- 作物进度：软红冬麦收获已完成，少量样品仍在运往实验室的途中。
- 小麦数据：数据对比上周没有变化。降落值、千粒重高于 2019 年。蛋白 9.4，与 2019 年持平。
- 面粉数据：总体的出粉率、面粉灰分和蛋白均与去年十分接近。面包体积下降，曲奇宽/高比与去年相同，呕吐毒素含量下降。东海岸产区的样品，粉质仪吸水率比去年高 1.5%；面包评分高 1.5 分。烘焙体积减少 80cc，曲奇宽/高比未变。中西部产品样品面包体积亦下降了 60cc，但内部评分提高了 1 分；粉质仪吸水率与 2019 年相同，呕吐毒素亦比去年同期下降。

小麦数据	样品数		水分 %	蛋白(12%湿基) %	蛋白(干基) %	粗杂 %	千粒重 gm	降落数值 sec
	已检测	预计检测						
	本周	191						
上周	186	300	13.3	9.4	10.7	0.3	33.5	318
2019 最终数据	261	300	12.9	9.3	10.6	0.4	31.6	285
5 年平均	360	371	12.6	9.6	11.0	0.5	32.0	304

等级数据	容重		杂质 %	损坏粒 %	皱缩及破损粒 %	总缺陷粒 %
	磅/蒲式耳	公斤/百升				
	2 SRW	59.3				
2 SRW	59.3	78.0	0.1	0.4	0.4	1.0
3 SRW	57.9	76.2	0.2	0.8	0.8	1.7
3 SRW	57.9	76.3	0.1	1.4	0.6	2.0

软红冬麦周报数据为截至出报告时样品检测结果的平均值，未经 18 个报告产区的产量加权。数据来源：大平原分析实验室

软白麦

- 作物状况：俄勒冈州的干旱情况令单产潜力下降，但总体对冬麦和春麦来说气候条件仍然非常好。
- 作物进度：冬麦收获正在提速，华盛顿州已收获55%，爱达荷州35%，俄勒冈州77%；总体进度落后于5年平均水平。春麦收获已展开，华盛顿州已收获17%，爱达荷州21%，俄勒冈州43%。业内报告指目前为止总体单产达到或高于平均水平，惠特曼县地区单产非常高。
- 天气：上周爱达荷州因雨略有延迟，但整个产区接下来天气干燥，将促进软白麦的收获和春麦的成熟。
- 小麦数据：本周来自俄勒冈中北部和华盛顿州中东部的85个样品送达实验室。有限样品的加权平均数据显示，容重高，为62.1磅/蒲式耳（81.7公斤/百升），水分低，为9.1%，蛋白含量低，为9.9%（12%湿基），降落值324秒，籽粒健康。

小麦数据								等级数据							
	样品数		水分 %	蛋白 (12%湿基) %	蛋白 (干基) %	粗杂 %	千粒重 gm	降落数值 sec	等级	容重		杂质 %	损坏粒 %	皱缩及破损粒 %	总缺陷粒 %
	已检测	预计检测								磅/蒲式耳	公斤/百升				
本周	128	390	9.1	9.9	11.5	0.4	35.4	324	1SW	62.1	81.7	0.0	0.0	0.4	0.4
上周	43	390	9.4	10.3	11.7	0.4	36.3	325	1SW	62.5	82.2	0.0	0.0	0.3	0.4
2019 最终数据	439	390	9.9	10.0	11.5	0.5	36.4	307	1 SW	61.6	81.0	0.0	0.0	0.5	0.5
5年 平均	455	404	9.2	10.0	11.3	0.5	34.9	325	1 SW	60.9	80.0	0.0	0.0	0.6	0.7

软白麦周报数据为截至出报告时样品检测结果经产量加权后的平均值。

数据来源：美国小麦市场中心

硬红春麦

- 作物状况：截至8月9日，官方数据显示硬红春麦总体优良率从前一周的73%略微下降至69%。6个主产州中，仅南达科他州的优良率提升。这可能令NASS降低对硬红春麦的产量预期，令业内人士感到意外。
- 作物进度：上周收获推进迅速，业内预估南达科他州已收获近75%（对比前一周的33%）；明尼苏达州19%，北达科他州至少7%，蒙大拿州至少15%。今年总体生长进度落后于5年平均水平，预计10-14天内将开始大面积收获。晚播的地区单产情况比早播的地区好。
- 天气：未来10天，整个产区降雨量变化不超过20%，业内人士预计，收获进度将非常迅速。
- 病虫害压力：由于作物生长略落后于平均水平，一些田地出现了晚季杂草泛滥、小麦成熟程度不一，以及一些额外的病害的问题。在蒙大拿州，农民仍对蝗虫灾害压力增加表示担忧，特别是尚未完全成熟的田地。

小麦数据								等级数据								
	样品数		水分 %	蛋白 (12%湿基) %	蛋白 (干基) %	粗杂 %	千粒重 gm	降落数值 sec	等级	容重		杂质 %	损坏粒 %	皱缩及破损粒 %	总缺陷粒 %	DHV %
	已检测	预计检测								磅/蒲式耳	公斤/百升					
本周																
2019 最终数据	473	445	12.7	14.5	16.5	0.8	33.7	379	1 NS	60.4	79.5	0.0	0.4	0.6	1.0	63.0
5年 平均	464	458	12.1	14.4	16.4	0.7	32.0	403	1 DNS	61.2	80.5	0.0	0.2	0.8	0.9	77.0

硬红春麦周报数据为截至出报告时样品检测结果的平均值，未经产量加权。

数据来源：北达科他州州立大学硬红春麦质量实验室

北部杜伦麦

- 作物状况：本周评级下降，北达科他州作物优良率为66%，蒙大拿州50%。干旱和高温加剧，对正在成熟的作物造成压力。
- 作物进度：收获已开始，北达科他州已收获约2%，蒙大拿州约8%--多数是在该州最西边的杜伦产区。总体来说，约70%的作物已成熟。
- 天气：整个产区无雨、持续高温，将加速作物的成熟和收获。
- 病虫害压力：待收获的作物将需克服成熟度不一以及晚季杂草的压力。

小麦数据									等级数据							
	样品数		水分 %	蛋白 (12%湿基) %	蛋白 (干基) %	粗杂 %	千粒重 gm	降落数值 sec	等级	容重		杂质 %	损坏粒 %	皱缩及破损粒 %	总缺陷粒 %	HVAC %
	已检测	预计检测								磅/蒲式耳	公斤/百升					
本周																
2019 最终数据	91	118	12.0	13.6	15.5	1.5	44.3	341	1 AD	60.6	78.9	0.1	0.8	0.6	1.5	62.0
5年 平均	114	116	11.4	14.0	15.9	1.1	40.2	395	1 HAD	60.7	79.1	0.0	0.3	0.9	1.3	81.9

北部杜伦麦周报数据为截至出报告时样品检测结果的平均值，未经产量加权。

数据来源：北达科他州州立大学杜伦麦质量实验室

信息来源

[California Wheat Commission Laboratory](#)

[Colorado Wheat Blog](#)

[Great Plains Analytical Laboratory](#)

[Kansas Wheat Harvest Update](#)

[Montana Crop Progress Report](#)

[Nebraska Crop Report](#)

[North Dakota Crop Progress Report](#)

[Plains Grains Inc.](#)

[South Dakota Wheat Outlook](#)

[Texas Wheat Harvest Update](#)

[Wheat Marketing Center](#)

如有问题

敬请联系美国小麦协会项目经理

Erica Oakley: eoakley@uwheat.org

如需订阅，请发邮件至美国小麦协会北京办事处

infobeijing@uswheat.org

或致电：（86 10）6505-3866

物状况术语定义

- **劣** - 指作物状况非常差，单产潜力损失严重，作物几乎歉收或完全歉收。
- **差** - 指作物状况较差，单产潜力损失很大，原因可能是土地过涝、干旱、病害，等等。
- **中** - 指作物状况低于正常水平。单产可能会受损，但程度尚不清楚。
- **良** - 指单产前景处于或好于正常水平。水分充足，病虫害轻微。
- **优** - 指单产前景好于正常水平，作物没有天气或病害的压力。

表土和下层土壤水分状况定义（表土定义为表层6英寸厚的土壤）：

- **非常缺水** - 指土壤水分严重低于作物正常生长所需。作物生长已停止或接近停止，并显露出明显的缺水状态。在这种情况下，作物将很快遭受无法弥补的损害。
- **缺水** - 指土壤干燥。种子发芽和作物正常生长发育将受到影响。
- **充足** - 指土壤湿润。种子发芽和作物生长发育正常或不受阻碍。
- **过多** - 指土壤过湿。田地泥泞，无法再吸收水分。发育中的青苗可能会因水分过多而变黄。

资料来源:

https://www.nass.usda.gov/Publications/National_Crop_Progress/Terms_and_Definitions/index.php#percents