

斯泰拉-ND

六棱，福斯特//ND12200/6B88-3213 的杂交，于 2007 年注册，由位于美国北达科他州法戈的北达科他州立大学的理查德·霍斯利博士培育成功。

农艺学特征

- 单产潜力高
- 抗倒伏性一般至好
- 抽穗期比崔迪森和莱格西早
- 抗斑枯病
- 遭受赤霉病和网斑病感染的程度一般

制麦品质特征

- 制麦品质好
- 总蛋白量一般
- 浸出物量高
- 酶含量很高


酿酒品质特征

- 酒厂的综合表现好
- 糖化时间很短
- 过滤时间令人满意
- 色度略低
- 酿造产量与酿造效率高

综合评论

斯泰拉-ND 酶含量高的特点使其成为高固体辅料比酿造的理想选择。斯泰拉-ND 与莱格西的酒厂表现相近，但酿出啤酒的色度略低。与莱格西相比，斯泰拉-ND 的 β -葡聚糖含量可能会较高。

麦芽品质参数比较

 CMBTC <small>CANADIAN MALTING BARLEY TECHNICAL CENTRE</small>	斯泰拉-ND	莱格西
细粉浸出物, %	-80.0	78.9 - 81.0
色度, EBC	3.0-4.2	3.8 - 5.0
总蛋白, %	-12.0	10.5 - 12.5
可溶蛋白, %	4.6-5.3	4.5 - 5.5
库值, %	44-49	43 - 48
糖化酵素力, °L	140-170	140 - 160
麦汁 β - 葡聚糖, ppm	80-160	70 - 140
自由氨基氮, ppm (平均值 \pm 标准差)	204 \pm 41.6	249 \pm 43.3

cmbtc.com

如欲了解更多情况，请洽：

彼得·瓦茨	总经理
电话:	204-983-1981
传真:	204-984-5843
电邮:	pwatts@cmbtc.com
李月树博士	制麦与酿酒业务经理
电话:	204-984-0561
传真:	204-984-5843
电邮:	yli@cmbtc.com