

---

# ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสม พันธุ์นครสวรรค์ 72

---



วันที่รับรอง : 24 เมษายน 2543

ประเภทพันธุ์ : พันธุ์รับรอง

เกิดพระเกียรติเนื่องในวโรกาส : เฉลิมพระชนมพรรษา 72 พรรษา

---

ศูนย์วิจัยพืชไร่ นครสวรรค์

## ประวัติ

ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมพันธุ์นครสวรรค์ 72 เดิมชื่อรหัส เอ็นเอสเอ็กซ์ 9210 (NSX9210) เป็นข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมเดี่ยว อายุยาว เกิดจากการผสมข้ามระหว่างข้าวโพดเลี้ยงสัตว์สายพันธุ์แท้นครสวรรค์ 1 (Nei 9008) พันธุ์แม่ และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์สายพันธุ์แท้นครสวรรค์ 2 (Nei 9202) พันธุ์พ่อ ซึ่งสร้างและพัฒนาโดยศูนย์วิจัยพืชไร่ นครสวรรค์ ประเมินผลผลิตตามขั้นตอนการปรับปรุงพันธุ์ ในศูนย์วิจัยพืชไร่ สถานีทดลองพืชไร่ และทดสอบพันธุ์ในไร่เกษตรกร ในจังหวัดที่เป็นแหล่งปลูกที่สำคัญ ตั้งแต่ปี พ.ศ.2535 -2540

### ลักษณะดีเด่น

ผลผลิตเฉลี่ย 913กิโลกรัมต่อไร่ สูงกว่าข้าวโพดพันธุ์ผสมเปิดนครสวรรค์ 23 ร้อยละ 1ต้านทานโรคราน้ำค้าง และทนทานการหักล้ม

### ลักษณะประจำพันธุ์

อายุเก็บเกี่ยว110 - 120วัน ความสูงต้น20 5 เซนติเมตร ความสูงฝัก10 7 เซนติเมตร ใบสีเขียวเข้ม อายุวันออกไหม 54 วัน อายุวันออกดอกตัวผู้5 3 วัน อับเรณูและไหมมีสีเขียวอ่อน เมล็ดสีส้ม เป็นชนิดหัวแข็ง จำนวนแถวเมล็ดต่อฝัก1 2 แถว เปอร์เซ็นต์กะเทาะเมล็ด 78.60 เปอร์เซ็นต์

**ความต้านทานโรค** ต้านทานโรคราน้ำค้าง และโรคราสนิม

### พื้นที่แนะนำ

สามารถปลูกได้ทั่วไปในสภาพการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ของประเทศไทย ที่ดินมีความอุดมสมบูรณ์ดี มีการระบายน้ำดี สภาพดินไม่เป็นกรด หรือต่างมากเกินไป

### ข้อควรระวัง

ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ลูกผสมนครสวรรค์ 72 มีเปลือกหุ้มฝักประมาณ 12-13 ใบ และมีข้าวเหนียว ดังนั้น เมื่อเก็บเกี่ยวด้วยมือควรปล่อยให้แห้งสนิท ควรเก็บเกี่ยวเมื่อข้าวโพดอายุประมาณ 110-120 วัน และไม่สามารถเก็บเมล็ดไว้ใช้พันธุ์หรือใช้ปลูกในรุ่นต่อไปได้ เนื่องจากเป็นพันธุ์ลูกผสม

ศูนย์วิจัยพืชไร่ นครสวรรค์

เลขที่ 146 หมู่ 1 ถนนพหลโยธิน ต.สุขสำราญ อ.ตากฟ้า จ.นครสวรรค์ 60190 โทรศัพท์ 0-5624-1019

โทรสาร 0-5624-1498 อีเมลล์ nsfrc@doa.in.th

