



# ศูนย์รวมนม รวมใจ ช่วยชาวไทย



โครงการที่มุ่งธุรกิจเป็นโครงการที่มีกระบวนการแปรรูปวัตถุดิบทางการเกษตร รวมทั้งจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในราคาที่ไม่หวังผลกำไร เพื่อส่งเสริมให้ประชาชน บริโภคผลิตภัณฑ์ที่ผลิตขึ้นเองภายในประเทศ รวมทั้งยังเป็นโครงการต้นแบบ ที่ประชาชนสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับผลผลิตทางการเกษตรของตนได้



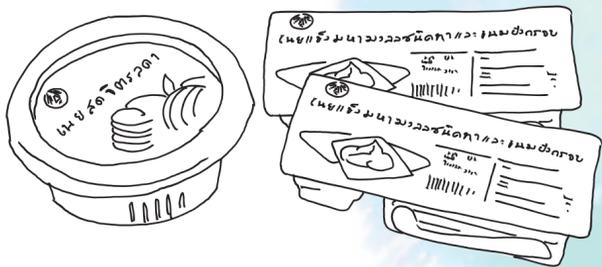
## นมพร้อมดื่ม

จากการที่มีเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมเป็นจำนวนมาก ประกอบกับการดื่มนมยังไม่เป็นที่แพร่หลายส่งผลให้นมโค ที่ผลิตออกมามีมากเกินความต้องการ โครงการส่วนพระองค์ สวนจิตรลดา จึงก่อตั้งศูนย์รวมนมและรับซื้อนม จากเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมนำมาผลิตเป็นนมพาสเจอร์ไรส์ จำหน่ายให้แก่ประชาชน และโรงเรียนต่าง ๆ อีกส่วนนำมา ผลิตเป็นนมพร้อมดื่มผสมฟลูออไรด์ เพื่อส่งเสริมให้เด็กไทยมีสุขภาพฟันที่ดี ถือเป็น การแก้ไขปัญหานมโคดิบล้นตลาด เพิ่มพูนรายได้แก่เกษตรกร และส่งเสริมให้ชาวไทยมีสุขภาพที่ดี



## นมผงและนมเม็ด ทินง่าย ได้คุณค่า

ในปี พ.ศ. 2512 พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช ทรงทราบความเดือดร้อนของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม ที่มีปัญหาน้ำนมดิบ มีปริมาณมากเกินความต้องการของตลาด จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้สร้างโรงงานผลิตนมผงขนาดย่อมขึ้นจากพระราชทรัพย์ส่วนพระองค์ และได้พระราชทานชื่อว่า “โรงงานนมผงสวนดุสิต” และได้เริ่มมีการค้นคว้า วิจัย ทดลอง นำนมผงมาผลิตเป็น “นมอัดเม็ด” ที่สามารถ รับประทานง่าย สะดวก เหมาะกับทุกเพศทุกวัยและเป็นผลิตภัณฑ์ ที่นิยมรับประทานมาจนถึงทุกวันนี้



## จากนมโศสด สู่อารแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์

บริษัท ซี.ซี. ฟรีสแลนด์ จำกัด ประเทศเนเธอร์แลนด์ น้อมเกล้าฯ ถวายเครื่องผลิตเนยแข็งแด่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช อันเป็นจุดเริ่มต้นของการผลิต เนยแข็งเกาดาและเนยแข็งเชดดาในประเทศไทยในเบื้องต้น การผลิต เนยแข็งทำขึ้นในระดับการทดลองแล้วจึงพัฒนามาเป็น “เนยแข็งมหามงคล” ซึ่งเป็นชื่อที่ได้รับพระราชทาน จากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

นอกจากนี้ยังมีผลิตภัณฑ์อื่น ๆ อีกมากมาย อาทิ นมเปรี้ยว โยเกิร์ต และไอศกรีม ฯลฯ ซึ่งเป็นผลมาจากการค้นคว้า วิจัย และพัฒนา ผลิตภัณฑ์ของโครงการส่วนพระองค์ สวนจิตรลดา ที่มุ่งให้คนไทยได้บริโภคผลิตภัณฑ์ที่ดีมีประโยชน์ และรับประทานง่าย อีกทั้งยังเปิดโอกาสให้ผู้ที่สนใจสามารถศึกษาขั้นตอนวิธีการผลิต และการแปรรูปผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ จากนมได้ตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ



### เรียบเรียงข้อมูลจาก

- ข้อมูลโดยโครงการส่วนพระองค์ สวนจิตรลดา
- “50 ปี โครงการส่วนพระองค์ สวนจิตรลดา”, จัดทำโดย กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ร่วมกับ โครงการส่วนพระองค์สวนจิตรลดา, กรุงเทพฯ : กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข, 2554.

นิทรรศการ ห้องทดลองของพ่อ  
02-60/No.06



ผลิตโดย  
โครงการกิจกรรมการเรียนรู้แบบบูรณาการ  
สำนักงานอุทยานการเรียนรู้ (TK park) สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้ (องค์การมหาชน)  
โครงการส่วนพระองค์ สวนจิตรลดา