

# จากฟ้า...สู่ดิน

เล่ม ๑๖



สำนักงานเลขานุการและที่ปรึกษา  
สำนักนายกรัฐมนตรี  
จัดพิมพ์โดยเพย์พร์พูบลิคเคشن ๒๕๖๑



เสด็จพระราชนิรันดร์ทรงทราบการพัฒนาพื้นที่หนองใหญ่  
ตามพระราชดำริ อำเภอเมืองชุมพร จังหวัดชุมพร



# จากฟ้า...สู่ดิน

## เล่ม ๑๒

สำนักงานเสริมสร้างเอกลักษณ์ของชาติ  
สำนักเลขานุการนายกรัฐมนตรี  
จัดพิมพ์เผยแพร่พุทธศักราช ๒๕๖๑



## คำนำ

ตลอดระยะเวลาอันยาวนานที่ผ่านมากว่า ๕๐ ปี นับแต่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้เสด็จขึ้นเติบโตและทรงทราบสมบัติ เมื่อวันที่ ๔ มิถุนายน พุทธศักราช ๒๔๘๔ และทรงประกอบพระราชพิธีบรมราชาภิเษก เมื่อวันที่ ๕ พฤษภาคม พุทธศักราช ๒๔๙๓ พร้อมกับได้มีพระปฐมบรมราชโองการว่า “เรاجะครองแผ่นดินโดยธรรม เพื่อประโยชน์สุขแห่งมหาชนชาวสยาม” ตราบนั้น พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงงานหนักอย่างต่อเนื่องเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตและสภาพความเป็นอยู่ของพสกนิกรทุกคนทุกแห่งให้ดีขึ้น จนเป็นที่ประจักษ์แก่สายตาทั้งชาวไทยและชาวโลก โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ยากไร้ด้อยโอกาสในชนบทท่ามไก่ มีพระราชดำริที่จะพัฒนาความเป็นอยู่ของราษฎร ให้เกิดความพ้อยู่พอกัน สามารถช่วยคนเองได้ จากผลของโครงการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริหลากหลายกว่าสองพันโครงการ

งานและโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริเหล่านี้ ได้ก่อคุณประโยชน์นั้นต่อกำแพงชาติเป็นส่วนรวม คณานุกรรัมการเอกลักษณ์ของชาติ ในคณารัมการเอกลักษณ์ของชาติจึงได้จัดทำรายการวิทยุ จากฟ้า...สู่ดิน เพื่อเผยแพร่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ซึ่งมีแนวคิดและทฤษฎีต่างๆ อันเกิดจากพระอัจฉริยภาพและพระปรีชาสามารถ ตลอดจนพระวิสัยทัศน์ที่กว้างไกลทุกโครงการ รวมทั้งได้ทราบถึงความจริงถูกต้องของโครงการจากเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง หน่วยงานและราชภูมิที่ได้รับประโยชน์จากการ ดำเนินการในพระมหากรุณาธิคุณอย่างหาที่สุดมิได้

หนังสือเล่มนี้จัดพิมพ์ขึ้นโดยรวบรวมบทวิทยุจากรายการสารคดี “จากฟ้า...สู่ดิน” ซึ่งออกอากาศทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย ตั้งแต่เดือนมกราคม ๒๕๔๐ ถึงเดือนธันวาคม ๒๕๔๐ จำนวน ๑๗ เรื่อง ภาษาที่ใช้ยังคงรูปแบบทวิทยุไว้มากที่สุด ค่อนข้างจะเป็นภาษาพูดมากกว่าภาษาเขียน

ในโอกาสนี้ คณานุกรรัมการฯ ขอขอบคุณกองข่าว กองการในพระองค์ สำนักราชเลขาธิการ สำนักงานคณารัมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (กปร.) และผู้เกี่ยวข้องทุกท่านที่มีส่วนช่วยในการเผยแพร่พระราชกรณียกิจในครั้งนี้ให้บรรลุเป้าหมาย และหวังว่าหนังสือ “จากฟ้า...สู่ดิน” เล่มที่ ๑๗ นี้ จะเป็นประโยชน์สำหรับผู้สนใจทั่วไป

คณานุกรรัมการเอกลักษณ์ของชาติ  
ในคณารัมการเอกลักษณ์ของชาติ



# ສາທິປະໄຕ

១. โครงการศูนย์พัฒนาและบริการด้านการเกษตร บ้านห้วยชอน ห้วยช้า ในสานารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว	១
២. โครงการพัฒนาพื้นที่เกษตรน้ำฝน บ้านเด่นสามัคคี ตำบลลุ่มเก่า อำเภอเชียง จังหวัดกาฬสินธุ์ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	១៤
៣. โครงการส่งเสริมโภชนาการและสุขภาพอนามัยแม่และเด็กในถิ่นทุรกันดาร	១៧
៤. โครงการส่งเสริมกิจกรรมของโรงเรียนเลี้ยงเด็กกำพร้า แขวงเวียงจันทร์ ตามพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (หลัก ៦៧)	៣៥
៥. ៥០ ปี แห่งการพัฒนาตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว	៤៥
៦. ผลการพัฒนาการเกษตรตามพระราชดำริ ที่จังหวัดแม่ย่องสอน	៥៥
៧. ศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพาน...เพื่อชาวอีสาน	៥៨
៨. โครงการปลูกป่าชัยพัฒนาแม่ฟ้าหลวง	៥៩
៩. พระบรมมีปักเกล้าเหล่านักกฎหมาย	៥០
១០. โครงการพัฒนาสุ่มน้ำลำพะยังตอนบนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลลงเปลือย อำเภอเชียง จังหวัดกาฬสินธุ์	១០៣
១១. โครงการพัฒนาพื้นที่ดินเบรี้ยวจัด อันเนื่องมาจากพระราชดำริของ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ บ้านเนินธัมมัง และบ้านค้อแดง อำเภอเชียงใหม่ จังหวัดนครศรีธรรมราช	១០៥
១២. พระราชทานการศึกษาช่วยประชาชนพันภัย	១១៣
១៣. ทรงคืนประชาสูมำตุภูมิ	១៣៣
១៤. “แก้มลิง” ทฤษฎีการแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ตามพระราชดำริ	១៤៥
១៥. สถานีเพาะเลี้ยงสัตว์ป่าปางทอง จังหวัดแม่ย่องสอน	១៥៥
១៦. โครงการขยายผิวการจราจรพื้นที่กรุงเทพมหานคร ตามพระราชดำริพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว	១៦៥
១៧. การพัฒนาพื้นฟูป่าไม้ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ	១៧៧



# โครงการศูนย์พัฒนาและบริการด้านการเกษตร บ้านห้วยซ่อน ห้วยช้า ในสานารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

ออกอากาศทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

วันพฤหัสบดีที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๐ เวลา ๑๙.๓๐ น.

## ผู้ร่วมรายการ

นายเฉลิมเกียรติ แสงวิเศษ ผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการพิเศษ

เพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (กปร.)

นายໂທີດ ເຄືອນຄວາມ ຫ້ວໜ້າໂຄງການศูนย์พัฒนาและบริการ

ด้านการเกษตรห้วยซ่อน ห้วยช้า

นายจิตรภัทร สินธุเสก เอกอัครราชทูตไทย

ประจำสานารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว

## ผู้จัดรายการ

อรุณี ແດພັນຍົງ ສtanie สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

ໄຕເຕີ້ສ່າງ

ຈາກພ້າ...ສູດິນ

ເພລື່ອ

ອັນຄວາມກຽດນາປຣະນີ

ບຣຍາຍ (ອຮູ້ນີ)

ສວັນດີຄະໜາ ທ່ານຜູ້ຟັງຮ່າງການ ຈາກພ້າ...ສູດິນ ປຶ້ງອອກອາກາສ  
ເປັນປະຈຳທາງສານີວິທີກະຈາຍເສີຍແຫ່ງປະເທດໄທ ໃນນາມ  
ຂອງຄະນະອນຸກະນົມການເອກລັກຊັ້ນຂອງชาຕີ ໃນຄະນະກະນົມການ  
ເອກລັກຊັ້ນຂອງชาຕີ ດ້ວຍຄວາມຮ່ວມມືອອງສຳນັກງານຄະນະ  
ກະນົມການພິເສດຖາເພື່ອປະສານງານໂຄຮງການອັນເນື່ອມາຈາກພະ  
ຮາຊຳວັດ ແລະ ກອງບໍ່ມີສຳນັກຮາຊຳເລົາທີ່ການ  
ໂຄຮງກາຮຽນຢູ່ພັນນາແລະບໍລິການດ້ານການເກະຫຼາບ້ານທ້າວຍຂອນ  
ທ້າວຍຂ້ວ

ຂາວລາວ (ກາງາສາລາວ)

ປະຊານລາວຂອງເຮົາໄດ້ຍົນເພາະໃນ ៥ ມູນບ້ານຂອງເຮົາເຊີ້ງ  
ໃນພະນາກງານທີ່ກຸດົນຂອງພະບາຫສມເຕີ່ມີພະເຈົ້າຍູ້ຫວ່າ ທີ່ທຳໄໝ  
ປະຊານຂາວລາວ ມີຄວາມຄິດມີຄວາມຮູ້ ທີ່ກວ່າງໄກລທາງດ້ານ  
ເທິນີກແລະວິທີກາສາສຕ່ຣ ປຶ້ງໃນພະນາກງານທີ່ກຸດົນຂອງພະບາຫ  
ສມເຕີ່ມີພະເຈົ້າຍູ້ຫວ່າ ທີ່ສະຫຼັບພົມສ່ວນພະອອງຄົມາປ່າຍເຫຼືອພວກເຮາ  
ປຶ້ງທຳໄໝໂຄຮງການທ້າວຍຂອນ ທ້າວຍຂ້ວຂອງພວກເຮາເຈີ້ນກ້າວໜ້າເປັນ  
ທີ່ຮູ້ຈັກແລະເປັນດ້ວຍຢ່າງໃຫ້ທຸກໂຄຮງການໃນປະເທດລາວຂອງເຮົາ

ບຣຍາຍ (ອຮູ້ນີ)

ຕລອດ ៥၀ ປີ ແທ່ງຮັບສັນຍພະບາຫສມເຕີ່ມີພະເຈົ້າຍູ້ຫວ່າ ໄດ້ກ່ອ  
ເກີດໂຄຮງການອັນເນື່ອມາຈາກພະຮາຊຳວັດມາກມາຍກວ່າ ២,០០០  
ໂຄຮງການ ປຶ້ງຍັງປະໂຍ່ນສູບຕ່ອປະຊານຂາວໄທຍີທີ່ທຸກໆຍ່າກ  
ລຳເຄື່ອງທຸກໆກົມືກາຄທ່ວປະເທດ ໂມ່ເພື່ອງແຕ່ເທົ່ານັ້ນໂຄຮງການອັນ  
ເນື່ອມາຈາກພະຮາຊຳວັດມາກມາຍກວ່າ ២,០០០ ໂຄງການ  
ປະເທດເພື່ອນບ້ານ ອີ່ສາຫະລຸນຮູ້ປະເທດໄຕຢູ່ປະຊານລາວດ້ວຍ  
ສັກຊະນະຂອງຄວາມໜ່າຍເຫຼືອເປັນລັກຊະນະການຄ່າຍທອດເທັກໂນໂລຢີ  
ແລະຄວາມຮູ້ວິຊາການເກະຫຼາບແກ່ຮາຊີງກົມືກາຄທ່ວປະເທດໄຕຢູ່ປະຊານລາວເພື່ອນຳໄປປະກອບ  
ອາຊີພແລະຍກະະຕັບປຶກຄວາມເປັນຍູ້ຂອງຕົນໃຫ້ດັ່ງນີ້ ກາຍໄດ້

โครงการที่มีชื่อว่า “โครงการศูนย์พัฒนาและบริการด้านการเกษตรบ้านห้วยซอน ห้วยช้า” สำหรับที่มาของโครงการนี้ นายเฉลิมเกียรติ แสงวิเศษ ผู้ช่วยเลขานุการคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ชี้แจงว่า

#### นายเฉลิมเกียรติ

เริ่มต้นจากที่ พณฯ ท่านไกรสร พرحمวิหาร อธีตประทาน ประเทศลาว ไดเดินทางไปเยี่ยมประเทศไทยและได้ไปเยี่ยมศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยย่องครรที่จังหวัดเชียงใหม่ หลังจากนั้นท่านรู้สึกประทับใจศูนย์ศึกษาการพัฒนาของเรามาก ก็เลยทำสาส์นกราบบังคมคุกูลพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ว่าอย่างจะได้ศูนย์ในลักษณะแบบนี้ที่ประเทศไทยของท่านบ้าง พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวก็ได้พระราชทานศูนย์นั้นขึ้นมา แต่ถ้าดูแล้วท่านจะเห็นว่าซื้อของศูนย์ศึกษาการพัฒนา กับซื้อของศูนย์การพัฒนาและบริการมันแตกต่างที่วัดถูกประสงค์ คือ ศูนย์ศึกษาการพัฒนา กับศูนย์ส่งเสริมอันนี้จะแตกต่างตรงที่ว่า เราได้นำรูปแบบที่สำเร็จศูนย์ศึกษาต่างๆ ในบ้านเรา ซึ่งมี ๒ ศูนย์ ที่สำเร็จแล้วนำมาเป็นตัวอย่าง และหลังจากทำเป็นตัวอย่างแล้วเราจะได้ถ่ายทอดสิ่งต่างๆ ที่สำเร็จนั้นให้คณะกรรมการเจ้าหน้าที่นำไปเผยแพร่ในหมู่บ้านรอบศูนย์หรือในพื้นที่ที่อยู่ใกล้ต่อไป

#### บรรยาย (อรุณี)

หลังจากพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมพระราชทานโครงการศูนย์พัฒนาและบริการด้านการเกษตรให้แก่ประเทศไทย ณ วันที่ ๑๕๓๘ แล้ว ได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการทั้ง ๒ ฝ่าย ทำการคัดเลือกพื้นที่โครงการและได้กำหนดบริเวณพื้นที่ ๓๒๕ ไร่ ในเขตเมืองนาทรายทอง ห่างจากนครเวียงจันทร์ ๒๒ กิโลเมตร ซึ่งมีหมู่บ้าน เป้าหมาย ๕ หมู่บ้าน คือ บ้านนาขยาย บ้านนาซ่อน บ้านห้วยช้า บ้านน้ำเกียงเหนือ บ้านน้ำเกียงใต้ มีครัวเรือนทั้งหมด ๔๗๘ ครัวเรือน ราษฎร ๕,๐๒๕ คน บริเวณนี้เป็นเขต ๑ ในจำนวน ๕ เขต ของเขตพัฒนาชนบท

## ของประเทศไทย

คณะกรรมการฝ่ายไทยประกอบด้วย สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ทำหน้าที่ประสานงานกับหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ร่วมกันสำรวจภูมิประเทศ สภาพแวดล้อม รวมทั้งสภาพเศรษฐกิจและสังคม ออกแบบอ่างเก็บน้ำหัวยชอน หัวยชัว วางแผนความร่วมมือในการสร้างอาคารถาวร โดยเงินสนับสนุนจากมูลนิธิชัยพัฒนา ทางฝ่ายลาวร่วมในการสร้างโครงสร้างพื้นฐานอาคารสถานที่ สาธารณูปโภค ร่วมวางแผนทางด้านวิชาการ การถ่ายทอดเทคโนโลยี คัดเลือกหมู่บ้านเป้าหมายและคุณภาพดำเนินการระหว่างประเทศ

### นายเฉลิมเกียรติ

โดยที่เราได้นำเอาแนวคิดหลักการและวิธีการ ขั้นตอนต่างๆจากศูนย์การศึกษาพัฒนาภูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริที่เราเห็นว่ากิจกรรมที่มีผลสำเร็จมาแล้วเรานำมาขยายผลที่นี่โดยเริ่มที่จะให้ทางฝ่ายลาวเป็นผู้รับวิชาการมีการอบรมดังๆให้มีความรู้พื้นฐาน เพื่อที่จะเป็นเจ้าหน้าที่ ที่จะเป็นผู้เผยแพร่ในลำดับต่อไป

งานที่เราทำมาส่วนใหญ่เราก็เริ่มจากการวางแผนในการวางแผนว่างดังว่าให้มีการจัดการทางด้านแหล่งน้ำ ทางด้านการพัฒนาทางด้านการเกษตร ทางด้านปศุสัตว์ ทางด้านประมง ทางด้านการเกษตรก็จะมีทั้งไม้ผล เช่น มะม่วง ลำไย และกีด้านไม้ดอกและพืชผักต่างๆ ผลไม้ส่วนใหญ่ในปัจจุบัน มีปีที่ผ่านมาเรามาได้ประเมินคนเดียว เราประเมินร่วมกับฝ่ายลาวด้วย เพราะเห็นว่าศูนย์ฯนี้ได้รับความสำเร็จก้าวหน้าไปอย่างรวดเร็วมาก เราสามารถไปเผยแพร่ความรู้ให้แก่ราชภูมิใน ๕ หมู่บ้านโดยรอบของศูนย์และฝ่ายลาวที่มีความยินดีที่จะรับแนวทางวิชาการจากเรา

บรรยาย (อรุณี)

นั้นคือการประเมินผลโครงการศูนย์พัฒนาและบริการด้านการเกษตรทั่วช้อน หัวข้อ ๔ ของทางฝ่ายไทย จากนายเฉลิมเกียรติ แสงวิเศษ ผู้ช่วยเลขานุการ กปร. ส่วนทางฝ่ายลาวนั้น นายโงหงด เคอบคำวน หัวหน้าโครงการศูนย์พัฒนาและบริการด้านการเกษตรทั่วช้อน หัวข้อ ได้ชี้แจงถึงเป้าหมายสำคัญของโครงการและผลความก้าวหน้าของการดำเนินงาน

นายโงหงด

วัตถุประสงค์ คือ

๑. การพัฒนาพื้นฐานโครงสร้างและพื้นฐานวัสดุเทคนิค
๒. พัฒนาทางด้านแหล่งน้ำ
๓. พัฒนาทางด้านวิชาการด้านการเกษตร
๔. พัฒนาทรัพยากรมนุษย์
๕. ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตของประชาชน

การปฏิบัติงานตั้งแต่เริ่มต้นโครงการจนถึงปัจจุบัน ขณะนี้ ประสบความสำเร็จในด้านการก่อสร้าง โครงสร้างพื้นฐานทางด้านวัตถุเทคนิค ขณะนี้พวกเรามีการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำหัวช้อน หัวข้อ เสรีจลินไปแล้วประมาณ ๓๐ เปอร์เซ็นต์ ซึ่งรัฐบาลไทยได้ช่วยเหลือในส่วนนี้ประมาณ ๕๐ ล้านบาท อย่างจะเสนอข่าวเพิ่มเติมให้ทราบว่า อ่างเก็บน้ำหัวช้อน หัวข้อนี้เป็นอ่างเก็บน้ำแห่งที่สองที่ประชาชนชาวลาวยังรอเงินในการก่อสร้างประชาชนชาวลาวยังคงความทุกข์ยากลำบาก ขาดแคลนน้ำมาก เพราะว่าที่ผ่านมาทางรัฐบาลอิตาลีบอกว่าจะสร้างให้ แต่ไม่ล็อกค่าในการก่อสร้างสูงมากไม่สามารถจะก่อสร้างให้ได้ ปัจจุบันพวกเรามีงบประมาณมาจำนวนหนึ่ง ด้านชลประทานจากรัฐบาลอิตาลีในวงเงิน ๓๐๐,๐๐๐ ดอลลาร์อิตาลี จะนำมาสร้างฝายน้ำลัน ๒ แห่งคือ ฝายน้ำลันบ้านนาชัยและบ้านนาซ่อน จะเริ่มก่อสร้างปลายเดือนธันวาคม ศกนี้ นอกจากนี้ได้นำมาดูเพิ่มเติมอีก ๐๘ บ่อ และรถขุดเจาะจำนวนหนึ่ง งานที่สอง พวกเรามาได้นำเข้าพันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ปาล์ม มาทดลองปลูกและขยาย

พันธุ์ เอกใจใส่ดูแล ปรับปรุง บำรุงดินอนุรักษ์ดินและน้ำ ในขอบเขต ของโครงการ

ได้มีการฝึกอบรมทางด้านวิชาการให้กับพนักงานและประชาชน ได้มีการดูแลเอาใจใส่ ติดตามประเมินผล ให้คำปรึกษา เรื่องส่งเสริมสนับสนุนการผลิตของประชาชน ซึ่งก็ได้ทำไป ครั้งหนึ่งแล้ว เรื่องความสัมพันธ์และความร่วมมือในโครงการ ระหว่างเจ้าหน้าที่วิชาการฝ่ายลาว กับฝ่ายไทย ที่ผ่านมาพวกเรา ได้อะไรบ้าง อย่างจะเรียนเพิ่มเติม ดังนั้นทางฝ่ายลาวจึง มอบหมายให้กระทรวงกสิกรรมป่าไม้เป็นผู้รับผิดชอบ โดยมี พนักงานวิชาการและกรรมกรประจำโครงการมีทั้งหมดประมาณ ๔๐ คน ฝ่ายไทยโดยสำนักงานกปร. ได้มอบหมายให้กระทรวง เกษตรและสหกรณ์เป็นผู้รับผิดชอบ ซึ่งมีเจ้าหน้าที่จากกรม ชลประทาน กรมวิชาการเกษตร กรมพัฒนาที่ดิน กรมปศุสัตว์ และกรมประมง ได้หมุนเวียนกันมาปฏิบัติหน้าที่ดำเนินงานกับ เจ้าหน้าที่ของลาว จนประสบผลสำเร็จระดับหนึ่ง อย่างที่ทุก ท่านเห็น โดยเฉพาะโครงการที่ศูนย์ด้านวิชาการสำเร็จไปแล้ว ๔๕ เปอร์เซ็นต์ และจะได้นำความรู้เหล่านี้มาขยายผลไปสู่ประชาชน ๕ หมู่บ้าน เพื่อให้ได้มาซึ่งความเป็นเอกภาพ มิตรภาพ ร่วมมือ ไทย-ลาวทั้งสองชาติ

#### เพลงคั่น

#### เพลงบรรเทง

#### บรรยาย (อธิบาย)

ในช่วงนี้ขอนำท่านผู้ฟังไปพบกับครอบครัวตัวอย่างของศูนย์ พัฒนาและบริการด้านการเกษตรทั้งช่อน หัวยชัว หัวหน้า ครอบครัวคือ นายบุญส่งวน กรรมสิทธิ์ เกษตรกรวัย ๓๗ ปี

#### อธิบาย

เล่าให้ฟังหน่อยนะคะว่ามาอยู่ในนี้ได้อย่างไร

#### นายบุญส่งวน

ครั้งแรกผมเป็นนักเรียนและเมื่อเรียนจบ High School ทางกระทรวงได้จัดมาบัญชูศูนย์พัฒนา เมื่อเข้ามาอยู่ในศูนย์พัฒนา

ทางเจ้าหน้าที่ศูนย์กีแบงงงานให้รับผิดชอบ โดยให้มาอยู่ในครอบครัวตัวอย่าง งานที่ทำก็คือ ทดลองปลูกพืชไว้ พืชสวน พืชผัก ส่วนนี้ไม่ได้ทำ มาอยู่ที่นี่ได้ ๐ ปี เลี้ยงหมู เลี้ยงเป็ด เลี้ยงไก่ปลูกข้าวไว้ สวนพืชที่ปลูกมีพืชไว้ เป็น ขา มัน อ้อย มะละกอ มะเขือพีชบางอย่างก็เก็บเกี่ยวไปแล้ว เฉลี่ยแล้วรายได้เดือนละ ๔๕,๐๐๐ ปีนึงก็จะมีรายได้ประมาณ ๕๕๐,๐๐๐

อรุณี

ความเป็นอยู่ดีขึ้นอย่างไรบ้างคะ

นายบุญส่งวน

ความเป็นอยู่ดีกว่าที่ผ่านมา เคยทำงานเป็นพนักงานมาแล้วแต่ชีวิตก็ไม่ดีเท่ากับเข้ามาอยู่ที่ศูนย์พัฒนาโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

อรุณี

แล้วได้นำความรู้ไปเผยแพร่ให้กับชาวบ้านหรือยังคะ

นายบุญส่งวน

มีเพียงแต่การแลกเปลี่ยนความรู้กับ ๕ หมู่บ้านและครอบครัวตัวอย่าง ให้คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์จากธรรมชาติ

บรรยาย (อรุณี)

ส่วนนายคำพลอย เพชรอินทาว วัย ๕๖ ปี เป็นหัวหน้าโครงการปลูกหม่อน เลี้ยงหม่อนของศูนย์พัฒนาและบริการด้านการเกษตรหัวยชน หัวยชั่ว ได้บอกเล่าถึงผลการส่งเสริมการปลูกหม่อนเลี้ยงหม่อนในหมู่บ้านเกษตรกรชาวลาว ..

นายคำพลอย

โครงการปลูกหม่อนเลี้ยงหม่อน ประชาชนให้ความสนใจ และได้นำเอาต้นหม่อนไปปลูก เลี้ยงหม่อนขายใหม่ ส่งตลาดกิโลละ ๑๕ พันกีบ

อรุณี

มีสมาชิกประมาณกี่คน

<b>นายคำพลอຍ</b>	มีสมาชิกมาทำงานร่วมโครงการที่นี่อาทิตย์ละ ๐๐-๐๕ คน เพื่อศึกษาเรียนรู้ถึงวิธีการทำ จนสำเร็จแล้วจึงกลับไปทำในส่วนของตน
<b>อรุณี</b>	ช่วงที่สมาชิกมาทำงาน มีงบประมาณให้เข้าหรือเปล่า หรือ เอาเขามาฝึกอบรมฯลฯ
<b>นายคำพลอຍ</b>	นโยบายด้านงบประมาณของกลุ่มไม่มีให้กับสมาชิกที่เข้ามาทำงานที่นี่ต้องป่วยเหลือตัวเองทุกอย่างที่นี่มีให้เฉพาะการศึกษาเรียนรู้ถึงวิธีการเลี้ยงหม่อน ความรู้ทางด้านวิชาการ แล้วนำความรู้ที่ได้ไปทำของตนเองซึ่งก็ได้ผลดี ไม่ใช่เฉพาะ ๕ หมู่บ้านรอบศูนย์พัฒนาที่ได้ความรู้เท่านั้น แต่จะได้ความรู้กันทั้งเมือง
<b>อรุณี</b>	งบประมาณที่ได้ ได้มาจากไหนคะ
<b>นายคำพลอຍ</b>	งบประมาณได้มาจากรัฐบาลส่วนหนึ่งและได้มาจากโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริที่ภูพานในเมืองไทยส่วนหนึ่ง
<b>อรุณี</b>	โครงการนี้มีอุปสรรคและปัญหาอะไรบ้าง
<b>นายคำพลอຍ</b>	เกี่ยวกับการปลูกหม่อนเลี้ยงหม่อน ระยะ ๒ ปีที่ผ่านมา พวกเราก็พอทำได้ดี ผลผลิตที่ได้ขึ้นอยู่กับธรรมชาติและสถานที่ เหมาะสมของดิน ทางรัฐบาลและผู้เชี่ยวชาญโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริภูพาน ได้มาใจใส่ให้ความช่วยเหลือตั้งแต่เริ่มต้นโครงการจนถึงขณะนี้ ทำให้งานของเราดำเนินไปด้วยดี
<b>อรุณี</b>	ยังต้องการความช่วยเหลืออีกหรือไม่
<b>นายคำพลอຍ</b>	ยังต้องการความรู้ทางด้านวิชาการ วิธีปลูกหม่อนเลี้ยงหม่อนอีกมากเพื่อให้ทันกับสถานการณ์ของความต้องการของ

ประชาชนชาวลาว ส่วนเครื่องที่ผลิตปั่นสาวใหม่ เดิมที่โครงการฯที่ภูพานจะนำมาช่วยแต่จนถึงบัดนี้ก็ยังไม่ได้นำมาช่วย ที่ผ่านมาก็ยังคงใช้วิธีการทำอย่างเดิมซึ่งไม่ทันกับความต้องการของประชาชน

อรุณี

โครงการเลี้ยงหม่อนปลูกหม่อนทำได้ตลอดปีหรือไม่

นายคำพลอย

การปลูกหม่อนเลี้ยงหม่อน ปลูกได้ช่วงระยะ ๖ เดือนเริ่มตั้งแต่เดือนมกราคมจนถึงเดือนกันยายน แล้วหลังจากนั้นจะบำรุงดันหม่อนด้วยการใส่ปุ๋ยเพื่อให้มันเจริญเติบโตในระยะปีหน้า ส่วนอาชีพเสริมในช่วงนี้ก็คือ ปลูกถั่วเหลือง คนงานจะได้มีงานทำตลอดปี

อรุณี

แล้วรู้สึกอย่างไรกับโครงการฯ ที่ประเทศไทยให้ความช่วยเหลือ

นายคำพลอย

โครงการนี้ได้นำความรู้ทางด้านวิชาการ เทคนิคทางด้านวิทยาศาสตร์และวิทยาการใหม่ ๆ เข้ามาสู่ประเทศไทย ทำให้ประชาชนของประเทศไทยได้ความรู้เพิ่มเติมมากขึ้น โดยเฉพาะด้านวิทยาศาสตร์ พากเราสำนักในพระมหากูรณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ที่สละทรัพย์ส่วนพระองค์มาช่วยเหลือทำให้โครงการทั้งชน หัวชัว ของพากเราดำเนินงานไปได้ด้วยดีเป็นที่รู้จักของคนทั่วไปมากขึ้น และเป็นตัวอย่างให้กับทุกโครงการที่มีอยู่ในประเทศไทย

บรรยาย (อรุณี)

การดำเนินงานของโครงการศูนย์พัฒนาและบริการด้านการเกษตรหัวชน หัวชัว นั้นได้รับความร่วมมือและประสานงานเป็นอย่างดียิ่ง จากคณะทำงานทั้งฝ่ายไทยและฝ่ายลาว ทำให้การดำเนินงานก้าวหน้าไปอย่างรวดเร็ว ราชภูมิชาวลาวนำความรู้ด้านการเกษตรไปใช้ประโยชน์ได้ผลเป็นอย่างดี ทำให้มีรายได้

เพิ่มมากขึ้นและมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น พระมหากรุณาธิคุณของเจ้ามหาชีวิตไทย พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวนี้ ยังความช่างซึ้งใจแก่ราชภรขาวลาวเป็นยิ่งนัก ดังคำบอกเล่าของนายจิตรภัทร สินธุสก เอกอัครราชทูตไทยประจำประเทศไทย

### นายจิตรภัทร

สำหรับประชาชนชาวลาวมีความซาบซึ้งมากต่อโครงการฯ ไม่เฉพาะประชาชน เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทั้งระดับสูง ระดับกลาง ที่เข้ามาเกี่ยวข้องกับโครงการฯ ทั้งสองแห่งนี้ เขายังมีความรู้สึกประทับใจและเห็นประโยชน์อย่างมาก เพราะเกิดรูปธรรมให้เห็นชัดเจน เขายังเห็นว่าความตั้งใจ หรือความจริงใจของเรามาก สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ของเจ้าหน้าที่ระดับสูงของเรานั้น ทุกๆ คน ทำงานอย่างเต็มที่ มีความมานะพยายามที่จะแก้ไขปัญหาอุปสรรคต่างๆ ซึ่งมีอยู่ในช่วงแรก ตอนหลังก็ราบรื่น ที่แรกก็เกิดความไม่เข้าใจกันบ้างแต่เราเก็บผ่านขั้นนั้นมาได้ด้วยความยากลำบาก ปัจจุบันราบรื่นมาก ทั้งระดับสูง ระดับกลาง ระดับผู้ปฏิบัติการ รวมทั้งประชาชนที่ได้เห็นรูปธรรมเห็นคุณค่า ทั้งสองโครงการนี้อย่างมาก สำหรับพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวและสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ทรงเป็นขวัญใจประชาชนลาวโดยแท้ อันนี้เป็นเรื่องความรู้สึกของประชาชนจริงๆ ที่ผมได้พบได้เห็นได้สัมผัสเพราะผลอยู่ที่นี่มากกว่า ไม่เฉพาะประชาชนรวมทั้งข้าราชการประชาชนชาวลาวนิยมชมชอบทั้งสองพระองค์ อันนี้เป็นเรื่องจริงและเป็นประโยชน์ต่อความสัมพันธ์ไทย-ลาว เป็นอย่างยิ่ง

เพลง

ต้นไม้ของพ่อ

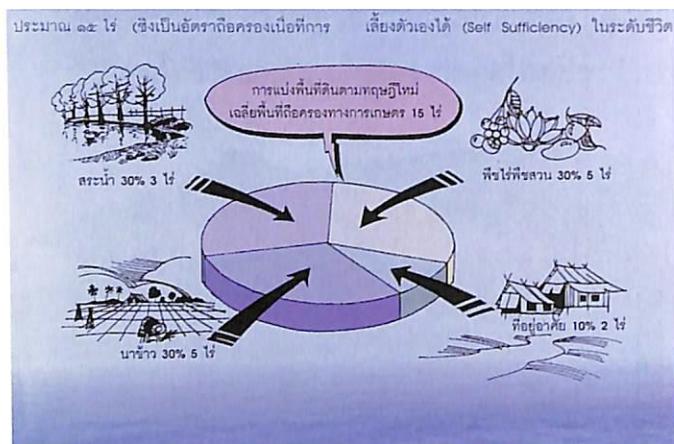


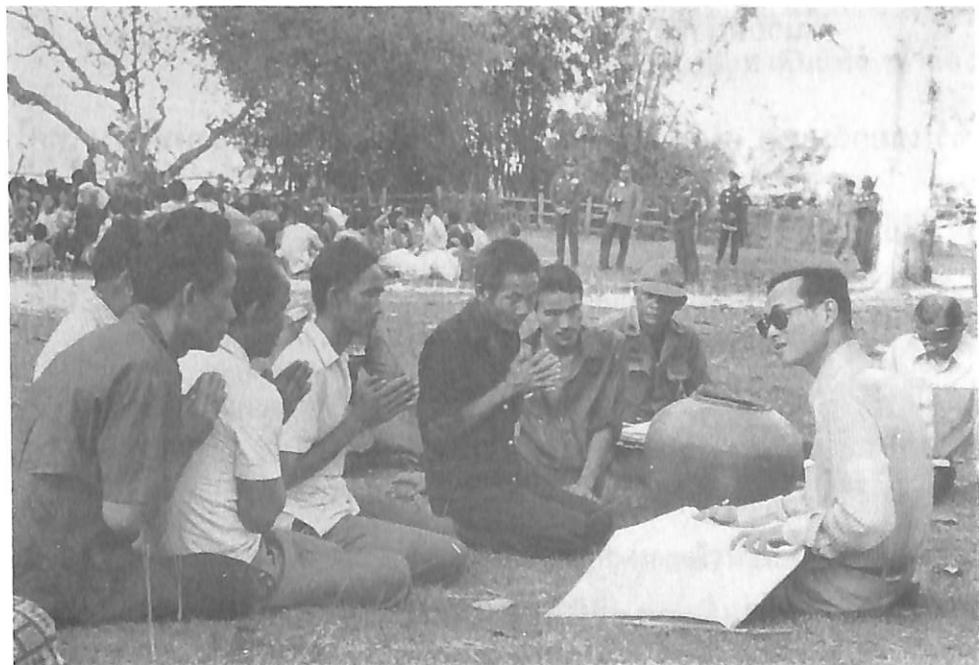
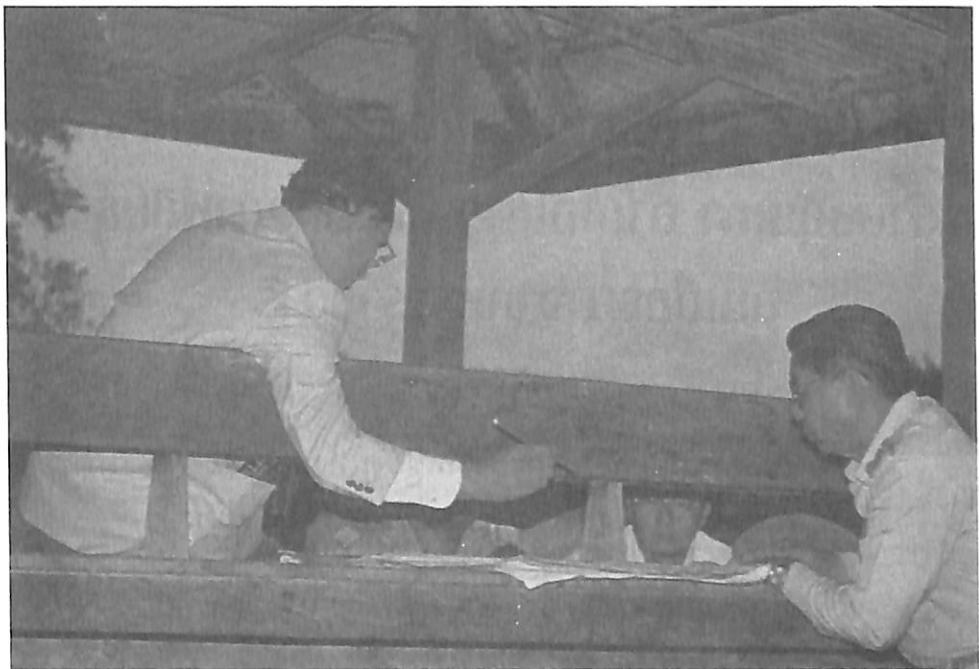
## โครงการศูนย์พัฒนาและบริการด้านการเกษตรบ้านห้วยขอน ห้วยช้อน



โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ที่ได้ขยายผลไปสู่มิตรประเทศ  
โดยนำแนวคิด วิธีการและขั้นตอนของศูนย์การศึกษาพัฒนาภูพาน นำมายาปล

## โครงการพัฒนาพื้นที่เกษตรน้ำฟอน บ้านแคนสามัคคี ตำบลคุ้มเก่า อำเภอเขางวง จังหวัดกาฬสินธุ์





# **โครงการพัฒนาพื้นที่เกษตรน้ำฝน บ้านแคนสามัคคี ตำบลคุ้มเก่า อำเภอเข้าวง จังหวัดกาฬสินธุ์ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ**

ออกอากาศทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

วันพุธที่สุดที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๐ เวลา ๑๙.๓๐ น.

**ผู้ร่วมรายการ**

ดร. สุเมธ ตันติเวชกุล เลขาธิการคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการ  
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

นายสถาพร สันติบุตร อธิบดีกรมอุปสงค์และสหกรณ์

**ผู้จัดรายการ**

พัชรินทร์ เชยกลิ่นเทศ ศูนย์ผลิตรายการ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

## ໄຕເຕີລ່ສາຍກາຣ

## ຈາກພ້າ...ສຸດິນ

ບຣຣຍາຍ (ພ້ອມທົງ)

ປະຫວາງເຮືອງນ້ຳດູຈະເປັນປະຫວາຫລັກທີ່ສໍາຄັນຂອງຊາວຊັນບທ  
ໃນການທຳມາຫາກິນທາງການເກະຕຣ ຮວມໄປຄືງການບຣິໂກຄດ້ວຍ  
ໂດຍເພາະອຍ່າງຍຶ່ງໃນຖຸດູຮອນທີ່ຫນ້າແລ້ງ ຕິນຈະແທ້ງພະຮະຫາດນ້ຳ

ເຮັດຈະປະປົງເສັກນີ້ໄດ້ເລີຍວ່າ ນ້ຳມີຄວາມສໍາຄັນຕ່ອງໜີວິດ ໂດຍ  
ເພາະອຍ່າງຍຶ່ງຕ່ອງໜີວິດຂອງເກະຕຣກຣ ຄື່ງແມ່ຈະໄດ້ມີການແກ້ປະຫວານ້າ  
ອຍ່າງຕ່ອງເນື່ອງເປັນປະຈຳ ແຕ່ທຸກປີກີ່ຍັງມີປະຫວານ້າແລ້ງເກີດຂຶ້ນກັບ  
ເກະຕຣກຣໄທຢາດລອດມາ

ເພັນຄົ່ນ

ເພັນພຣະຣາຊນິພົນຮ່

ບຣຣຍາຍ (ພ້ອມທົງ)

ພຣະບາທສມເຕີຈພຣະເຈົ້າອູ້ຫວ່າ ທຽງຄິດຄັນຫາຫານທາງໃນ  
ການແກ້ໄຂປະຫວາງເຮືອງນ້ຳທີ່ເກີດຂຶ້ນກັບເກະຕຣກຣ ໂດຍໃຊ້ “ທຖຸງໝົງໃໝ່”  
ເຂົ້າແກ້ໄຂປະຫວານ້າເພື່ອການເກະຕຣ ແລະທຽງໃຫ້ການທົດລອງເປັນ  
ຕ້ວອຍ່າງທີ່ວັດມົກຄລ້ັບພົມນາ ອໍາເກອມເມືອງ ຈັງວັດສະບຸຮີ ດຣ.ສຸມເຮ  
ຕັນຕີເວັບຖານ ເລົາອີກາຣຄະກຽມການພິເສດເພື່ອປະສານງານ  
ໂຄຮກການອັນເນື່ອງມາຈາກພຣະຣາຊດຳລົງໄດ້ເລັ່າໃຫ້ພິເສດ “ທຖຸງໝົງໃໝ່”  
ສິ່ງຈະສັງຄົມຕ່ອງເກະຕຣກຣທີ່ປະສບປະຫວາດິນແທ້ງ ນ້ຳແລ້ງ ແລະ  
ການເກີດຂຶ້ນນ້ຳໄວ້ໃຫ້ໃນການເກະຕຣ

ດຣ.ສຸມເຮ

“ທຖຸງໝົງໃໝ່” ຖ້າດູພົວເຜີນແລ້ວກີ່ຈະມີທຖຸງໝົງທີ່ສາມາດຄະຈະ  
ກລ່າງໄດ້ໂດຍສຽບປ່ວ່າ ۳۰-۳۰-۳۰-۰۰ ສິ່ງຕ່າງໆ ແລ້ວນີ້ຄືອະໄຮ ۳۰  
ແຮກນັ້ນກີ່ຄົງຈະເປັນພື້ນທີ່ສິ່ງພຣະອົງຄໍທ່ານຮັບສັ່ງວ່າພື້ນທີ່ໜີ  
ເກະຕຣກຣຄື່ອຄຮອງ ນັ້ນ ສ່ວນມາກຈະມີຂະດປະມານ ۰.۵ ໄວ່  
ເພຣະຈະນັ້ນ ۳۰ ເປົ້ອງເຮັນທີ່ຂອງ ۰.۵ ໄວ່ ອອກມາກີ່ປະມານ ۳  
ໄວ່ກວ່າໆ ທີ່ຮີ່ອະໄຮທ່ານອນນັ້ນ ສ່ວນນີ້ຄວາມຈະບຸດສະຮັນນ້ຳສິ່ງລຶກປະມານ  
۳ ເມຕຣ ເພຣະຈະນັ້ນເມື່ອບຸດມາແລ້ວນ້ຳຈະອູ້ໃນສະປະມານ ۲  
ທີ່ມີນຸກບາສກໍເມຕຣ ທີ່ນີ້ ۳۰ ຄັດໃປນັ້ນ ພຣະອົງຄໍທ່ານຍັງ  
ໃຫ້ຄວາມສໍາຄັນເກີຍກັບເຮືອງຫ້າວ ອູ້ ເພຣະປະຊານນັ້ນຈະຕ້ອງ

มีข่าวกินอยู่ตลอดเวลา อย่างน้อยตัดค่าใช้จ่ายที่จะไปซื้อข้าวข้างนอก และมีอิสรภาพนั้น เวลาคุณฟันทั้งนาทั้งไร่สวนผสมนั้น ก็สามารถดำเนินการไปได้โดยอาศัยน้ำฝนเป็นหลัก ตอนระยะช่วงนั้นก็เก็บน้ำไว้ในสระด้วย แต่ร่วงพอถึงภาวะหน้าแล้งน้ำส่วนหนึ่งก็จะระเหยไป พระองค์ท่านคำนวณด้วยพระองค์เอง จะระเหยไปประมาณหนึ่งส่วนสาม เพราะฉะนั้นก็จะเหลือเศษหนึ่ง ส่วนสามของสองหมื่น หลังจากนั้นก็จะนำไปใช้อะไรต่ออะไรต่างๆ ทรงใช้คำว่าล่อแหลมมาก เพราะอาจจะไม่พอ แต่ทฤษฎีของพระองค์นั้นจะต้องเข้าใจว่าถ้าหากมีความสมบูรณ์ขึ้นจะต้องมีแห้งกันน้ำใหญ่ ถ้าสมมุติว่าสระนี้เป็นตุ่ม จะต้องมีแห้งกันน้ำใหญ่เข้ามา ประกอบด้วย แห้งกันน้ำใหญ่นั้นคืออะไร คือจะต้องมีอ่างน้ำที่จะสามารถส่งน้ำเข้ามาเติมบริเวณสระที่อยู่ในพื้นที่ของชาวบ้านได้ในช่วงหน้าแล้ง เวลาหน้าฝนอ่างก็ปิดไว้เลยและครัวนี้แทนที่น้ำจากอ่างปล่อยตามระบบเดิม คือไปตามท่อผ่านพื้นที่เกษตรซึ่งทำบ้างไม่ทำบ้าง นับว่าเป็นการสิ้นเปลืองเป็นอย่างมาก แต่ครัวนี้ปล่อยตรงลงไปบรรจุเอาไว้ในสระเลย เกษตรกรจะทำตอนนั้นหรือไม่ทำตอนนั้น เป็นอันว่ามีต้นทุนของน้ำได้บรรจุได้ถูกใส่ไปในสระต่างๆเหล่านั้นของตัวแล้ว เพราะฉะนั้นน้ำทุกหยดจะถูกใช้ได้ ได้ทรงคำนวณมาโดยว่าถ้าหากใช้ระบบนี้แล้วจะเพิ่มพื้นที่การทำเกษตรจากเดิมถึง ๕ เท่าตัว หรือ ๖ เท่าตัว อันนี้คือหลักใหญ่ของที่เราเรียกว่าทฤษฎีใหม่

## เพลงศัnn

กษัตริย์-เกษตร

## บรรยาย (พัชรินทร์)

พื้นที่ภาคอีสานหรือภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย มักจะได้รับความเดือดร้อนจากการขาดแคลนน้ำเพื่อการเกษตรและเพื่อการอุปโภคบริโภคมากกว่าภาคอื่น เพราะภาคอีสานมีลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบสูงตันตนรายไม่รู้มั่น้ำ และมีภูมิอากาศที่แห้งแล้ง ชีวิตเกษตรชาว จังหวัดกาฬสินธุ์ ก็เป็นอีกอำเภอหนึ่งของภาคอีสานที่มีลักษณะตั้งกล้าว และ

ประสบปัญหาน้ำเพื่อการเกษตร ทฤษฎีใหม่เกี่ยวกับน้ำ หรือ โครงการพัฒนาพื้นที่เกษตรน้ำฝน จึงเกิดขึ้นที่บ้านแคนสามัคคี ตำบลคุ้มเก่า อำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ จากพระราชนัดริ ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ดังที่นายสสถาพร สันติบุตร อธีตนายอำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ผู้รับสนองพระราชนัดริ ในโครงการพัฒนาพื้นที่เกษตรน้ำฝนบ้านแคนสามัคคีตำบลคุ้มเก่า อำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ได้เล่าให้ฟังว่า

นายสสถาพร

อำเภอเขาวงเดิมก็แห้งแล้ง และประสบปัญหาตอนฝนทึ้ง ช่วง ทำนาไม่ได้ผล ข้าวกลับ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเสด็จฯ มาเมื่อวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๓๘ ก็ทรงพบริเวณข้าวกลับจึงเป็น แรงบันดาลพระทัยในการนำทฤษฎีใหม่ที่วัดมงคลชัยพัฒนามา ทดลองใช้เพื่อมาช่วยเหลือ ซึ่งในปัจจุบันหลังจากที่มีโครงการตรง นี้ขึ้นมา ก็สามารถแก้ไขปัญหาได้มาก โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อฝน แล้ง ฝนทึ้งช่วงที่ผ่านมา สามารถเอาน้ำในสระที่สำรองไว้มาใช้ ท่าให้ตันกล้าไม่ตาย และข้าวนั้นก็สมบูรณ์ได้ผลเป็นอย่างยิ่ง แล้วเราไปเข้าสู่ขั้นที่สองแล้ว คือที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงแบ่งทฤษฎีใหม่เป็น ๓ ขั้น ขั้นที่ ๑ ชุดสระ พอยขั้นที่ ๒ เมื่อ มีชุดสระหลายๆ สระบ้านก็ให้รวมกลุ่มจัดเป็นสหกรณ์ ตอนนี้เขาก็ รวมกลุ่มกันเป็นสหกรณ์แล้ว ก็สู่ในขั้นที่ ๓ และ ขั้นต่อไปขั้นที่ ๓ ก็เป็นการพัฒนาสหกรณ์ของเข้าให้มีร้านค้า ให้มีโรงสี อะไรมองเข้า ยันนั้นก็ต้องรออีกระยะหนึ่ง

พัชรินทร์

พระองค์มีพระกรacesเพิ่มเติมอะไรอีกบ้างหรือเปล่าคะ

นายสสถาพร

ที่มีพระกรacesโดยตรงไม่มี หมก็คงยังติดตามพระราชนัดริ คำรับสของพระองค์ท่าน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในวันเฉลิมพระชนมพรรษา ๔ ธันวาคม ของทุกๆ ปี หมก็เฝ้าดูรายละเอียด และ ก็เอาข้อมูลทุกอันมาศึกษาต่อๆ กัน และก็รวมรวมเอามา วิเคราะห์อีกครั้งหนึ่ง

พัชรินทร์

พระองค์เสด็จฯ มาบ้างหรือเปล่าจะ

นายสุภาพร

พระองค์ไม่ได้เสด็จฯ มาเลย เนื่องจากว่าพระราชกิจของพระองค์ท่านยังไม่สมบูรณ์ คือหลังจากที่เสด็จฯ มาที่บางเมืองวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๓๔ แล้ว พระองค์ยังไม่เสด็จฯ มา แต่พระองค์ทรงให้สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีมาติดตามผลที่บ้านแคนสามัคคี ที่อำเภอเขางาน เมื่อปี ๒๕๓๖ และเมื่อปี ๒๕๓๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวก็ทรงรับสั่งให้สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ มาติดตามผลความคืบหน้าของโครงการ

พัชรินทร์

ทรงรับสั่งเรื่องการขยายผลบ้างหรือไม่จะ

นายสุภาพร

สำหรับเรื่องการขยายผล พระองค์ท่านรับสั่งโดยตรงไม่มี แต่ทรงรับสั่งรวมๆ เมื่อวันที่ ๕ ธันวาคม อันนั้นเราเก็บมาขยายผลอีกครั้งหนึ่ง

พัชรินทร์

การขยายผลได้ผลอย่างไร แล้วมีปัญหาอุปสรรคอะไรบ้าง หรือเปล่า

นายสุภาพร

ปัญหาอุปสรรคในการขยายผลที่สำคัญก็คือพระองค์ท่านได้มีพระราชกระแสไว้ว่า ผู้ที่จะทำหน้าที่ขยายผลนั้น จะต้องมีความเข้าใจในตัวฤทธิ์ไว้ใหม่ของพระองค์ท่านอย่างลึกซึ้ง ต้องเข้าใจตรงนี้ก่อนแล้วจึงจะเผยแพร่ ที่นี่ส่วนมาก เป็นการขยายแบบนโยบายแบบไฟไหม้ฟาง คือ ผู้ที่จะขยายก็ยังไม่ค่อยเข้าใจ ที่นี่ประเด็นสำคัญของตัวโครงการนี้คือเงินทุน พระองค์ท่านทรงกล่าวไว้ว่า เงินทุนในการขุดสระตั้งน้ำสำคัญ ถ้าเราสามารถขุดสระให้เข้าได้จะช่วยได้ หัวใจสำคัญคือ การขุดสระ เมื่อขุดสระเรียบร้อยแล้วก็จะต้องมีการอบรมให้ความรู้ว่าจะใช้น้ำหรือใช้พื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด อันนี้สำคัญ

คือถ้ามีสารอย่างเดียวแล้วเขามีความรู้หรือไม่มีกำลังงาน ก็ไม่ประสบความสำเร็จ ยังไม่ถูกต้อง ที่นี้ถ้าเข้าทำสำเร็จแล้ว หลาย ๆ ราย ก็คือเข้าสู่ขั้นที่ ๒ ที่ผู้บอกรับ เข้าต้องรวมกลุ่มกัน จัดตั้งเป็นชุมชนหรือเป็นกลุ่มสหกรณ์ตรงนี้ขึ้นมา เพื่อให้สามารถ ช่วยด้วยเงินแล้ว คือเมื่อผลิตผลของเขามีมีน้ำแล้ว ก็มีผลิตผล ขายได้ เข้าจะต้องรวมกลุ่มกันเพื่อให้ขายได้ราคาก็ต้องมีเงินทุน มากขายผลให้เพิ่มมากยิ่งขึ้นมาปรับปรุงขยายผล เป็นระบบ สหกรณ์มาช่วยในขั้นที่ ๒ และขั้นที่ ๓ เป็นการพัฒนา ระบบสหกรณ์ให้มีความเข้มแข็งมั่นคงยิ่งขึ้น จึงจะครบสมบูรณ์

เพลงคั่น

เพลงพระราชนิพนธ์

บรรยาย (พัชรินทร์)

จากการที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ได้เสด็จ พระราชดำเนินเยี่ยมราชภูมิ สำเภาชาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ เมื่อ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๓๔ และได้ทอดพระเนตรเห็นข้าวของ ราชภูมิส่วนใหญ่มีแต่รวงไม่มีเมล็ด เนื่องจากฝนแห้งทำให้ขาดน้ำ พระองค์จึงทรงมีพระราชดำริให้นำทฤษฎีใหม่เกี่ยวกับน้ำเพื่อ การเกษตร มาทดลองที่บ้านแคนสามัคคี ตำบลคุ้มเก่า สำเภาชาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ดังพระราชดำรัสที่ทรงพระราชนานแก่คณะ รัฐมนตรีและกลุ่มบุคคลต่าง ๆ ที่เข้าฝึกอบรมพระพรชัยมงคล เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา เมื่อวันที่ ๕ ธันวาคม ๒๕๓๔ ณ ศาลาดุสิตาลัย สวนจิตรลดา พระราชวังดุสิต ซึ่งได้อัญเชิญมาตอนหนึ่งว่า

เสียงอ่านพระราชดำรัส

“.....เมื่อไม่กี่วันนี้ไปอยู่ที่ภาคอีสานประมาณสองสามอาทิตย์ แล้วก็ได้ไปเยี่ยมที่แห่งหนึ่ง คือสำเภาชาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ ตามชาวบ้านที่อยู่ที่นั่นว่าเป็นอย่างไรบ้าง ให้เขาก็บอกว่าเก็บข้าวได้แล้วข้าวเกือบหมดนั้น กองไว้แล้ว ก็ไปดูที่ร่วงข้าวนั้น มีรวงข้าวจริงแต่ไม่มีเมล็ดหรือรวงหนึ่งมีสักสองสามเม็ด ก็หมายความว่า ไร่หนึ่งก็คงได้ประมาณสักถังเดียว หรือไม่ถึงถังต่อไร่ ก็ตามเข้า

ว่าทำไมเป็นเช่นนี้ เขาเก็บอกว่า เพราะไม่มีฝน เข้าปลูกกล้าไว้แล้ว เมื่อขึ้นมาแล้วปักดำก็ไม่ต้องคำ เพราะว่าไม่มีน้ำ ก็ปักในทราย ทำรากในทรายแล้วปักลงไป เมื่อปักแล้วตอนกลางวันมันงอกลงไป แต่ตอนกลางคืนมันก็ตั้งตัวตรงขึ้นมา เพราะมีน้ำค้าง แล้วในที่สุดก็ได้ร่วง แต่ไม่มีข้าวเท่าไหร่ อันนี้เป็นบทเรียนที่ดี เขาเก็บเล่าให้ฟังอย่างตรงไปตรงมาแสดงให้เห็นว่า ข้าวนี้เป็นพืชที่แข็งแกร่งมาก ขอให้มีน้ำค้างก็พอ แม้จะเป็นข้าวธรรมดามาไม่ใช้ข้าวไร้ถ้าหากว่าเราช่วยเขาเล็กน้อย เขายังสามารถที่จะได้ข้าวมากขึ้น พอที่จะกิน จะนั่งโครงการที่จะทำทฤษฎีใหม่ มิใช่จะต้องทำโครงการใหญ่โดยมากนัก จะได้ผลถ้าทำเล็กๆ ก็เลยเกิดความคิดขึ้นว่า ในที่อย่างนั้นfon ก็พอสมควร แต่ตกลงมาไม่ถูกระยะเวลา ก็คือfon ทึ้งช่วง วิธีการที่จะทำก็จะต้องเก็บน้ำfon ที่ตกลงมา ก็เกิดความคิดว่าอย่างจะทดลองสัก ๑๐ ไร่ ในที่อย่างนั้น ๓ ไร่ จะทำเป็นบ่อน้ำคือเก็บน้ำfon ถ้าจะต้องบุ่ดวยพลาสติกก็บุ่ดวยพลาสติกทดลองดู และอีก ๖ ไร่ทำเป็นที่นา ส่วนที่เหลือก็เป็นบริการทมายถึง ทางเดินหรือเป็นกระดืบหรืออะไรก็แล้วแต่ ก็หมายความว่า น้ำ ๓๐ เปอร์เซ็นต์ ที่ทำนา ๒๐ เปอร์เซ็นต์ ก็เชื่อว่าถ้าเก็บน้ำได้จากไร่ละ ๑ ถัง ถึง ๒ ถัง หรือมากกว่า อาจถึง ๓๐ ก็ได้..... และประสงค์ยังทรงมีพระราชดำรัสอีกว่า .....ถ้าทำโครงการนี้สำเร็จก็หมายความว่า ที่ต่าง ๆ ในอำเภอเขางานที่แห้งแล้งจริงๆ หรือที่อื่นก็ตาม จะทำได้ทั้งนั้น.....จะต้องทดลองต้องใช้ความคิด แล้วมีการทดลอง เสียก็เสียไป แต่ว่านาจะได้.....”

## เพลงคัน

บรรยาย (พัชรินทร์)

## เพลงพระราชนิพนธ์

จากพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวโครงการพัฒนาพื้นที่เกษตรน้ำfon บ้านแคนสามัคคี ตำบลคุ้มเก่า อำเภอเขางาน จังหวัดกาฬสินธุ์ จึงเกิดขึ้น โดยการบุคลกระ แก้กันน้ำตามทฤษฎีใหม่ ในบริเวณบ้านแคนสามัคคี ตำบลคุ้มเก่า อำเภอเขางาน จังหวัดกาฬสินธุ์ซึ่งหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องได้สนองพระราชดำริ

ร่วมกันจัดทำโครงการดังกล่าว และดำเนินงานเป็นโครงการ  
สาธิตตัวอย่างที่ประสบผลสำเร็จ ราชภรมีน้ำกินน้ำใช้ น้ำเพื่อ  
การเพาะปลูก เลี้ยงสัตว์ มีรายได้เพิ่มมากขึ้น สามารถเลี้ยงชีพ  
ตัวเองและครอบครัวได้

#### เสียงราชภร ๑

“เมื่อก่อนฝนแล้ง แล้งจริง ๆ ตอนนี้ดีขึ้น รายได้เฉลี่ยไม่ได้  
เมื่อก่อนนี้ เพราะรับจ้างทั่วไป มีรายได้ไปวันๆ หนึ่ง หยุดวัน เว้น  
วัน สองสามวันทำที แต่ตอนนี้รายได้ตกลงประมาณสักพันกว่าบาท  
ตีบี้นเรื่อยๆ แต่ก่อนผมไม่ยกมานานี้ เพราะมันแล้ง น้ำกินก็  
ไม่ค่อยมี ต้องเอามาจากบ้าน ไม่มีน้ำ พอมีโครงการพระราชดำริ  
แล้วก็รู้สึกว่า โอ้โฮ...ตีบี้นเยอะ...พระองค์ท่านบอกว่าให้ขยัน  
พระองค์ท่านบอกว่าขยันจะอย่างไม่อดกิน ขอขอบคุณพระองค์  
ท่านที่มาช่วยเหลือ จนเจื่อนจนอย่างผมครับ”

#### เสียงราชภร ๒

“ไม่มีน้ำ หน้าแล้งไม่มีน้ำเลย มาร่วมโครงการให้บุญสร้าง  
จงได้น้ำใช้ เพราะมันแห้งแล้ง พอดีหน้าแล้งไม่มีเลย น้ำใช้นี่  
ตันไม้ก็ไม่มี หน้าแล้งมันแห้งแล้ง มันไม่มีอะไร น้ำแตรวนมันไม่มี  
เลย ทำนา ก็ตามฤดูกูลของมัน หน้าแล้งก็อยู่เฉยๆ ไม่มีอะไร  
หลังจากมีโครงการแล้วมีน้ำนี่ หน้าแล้งก็ได้ปลูกข้าวโพด พืชผัก  
พืชผลต่าง ๆ”

#### เสียงราชภร ๓

“มีได้จับจ่ายใช้สอยบ้าง ไม่มาก พ้ออยู่รอด ตอนนี้ได้เพิ่ม  
ขึ้นกว่าแต่ก่อน หลังจากได้เข้าร่วมโครงการนี้แล้ว หน้าแล้งก็มี  
งานทำ กลับบ้านกลับที่ พอได้เข้าร่วมโครงการนี้ก็มีชีวิตที่ดีขึ้น  
กว่าแต่ก่อน ไม่มากแต่ก็พออยู่รอด พระองค์ท่านให้ทุษฎีใหม่  
เพื่อโครงการนี้ ให้มามให้ชีวิตใหม่กับพากเกษตรกรอย่างผม ก็รู้สึก  
ว่าดีขึ้นกว่าแต่ก่อนมาก ๆ เลยครับ”

#### เสียงราชภร ๔

“พอเข้าร่วมเสร็จปุ๊ป ไปอบรมที่ภูพาน ได้ความรู้มาก็เอามาทำ  
ไม่ท้อใจ เพราะมันมีสิ่งที่จุงใจมาก คือโครงการนี้ของ

ในหลวงท่านนี้ จึงใจที่ว่าโครงการนี้ไม่ใช่แบบโครงการธรรมดาก็มีที่อยู่ ๑๐ ไร่ บุดบ่อประมาณ ๓-๔ ไร่ กีปลูกข้าว พอหน้าแล้งเกี่ยวข้าวเสร็จก็เอาพอกผักไปปลูก"

### บรรยาย (พัชรินทร์)

นี่คือส่วนหนึ่งของเกษตรกรบ้านแคนสามัคคี ที่ได้เข้าร่วมในโครงการพัฒนาพื้นที่เกษตรน้ำฝน บ้านแคนสามัคคี ตำบลคุ้มเก่า อำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ซึ่งพำนพาให้ล้านน้ำดูดกัน เป็นเสียงเดียวว่า นับเป็นโชคและวาระอันหาที่เปรียบมิได้ ที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ให้นำทฤษฎีใหม่มาทดลองปฏิบัติ และขยายผลในท้องที่อำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ เปรียบประดุจดั่งฟันซึ่งหลังลงมาจากฟ้า...สูดิน สวัสดีค่ะ



# โครงการส่งเสริมโภชนาการ และสุขภาพอนามัยแม่และเด็กในกินทุรกันดาร

ออกอากาศทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย  
วันพุธที่สุดที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๐ เวลา ๑๙.๓๐ น.

**ผู้ร่วมรายการ**

นายกิติ ขันธ์มิตร **ผู้อำนวยการ**

โครงการส่วนพระองค์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
นายแพทย์ วิชัย เทียนถาวร **ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมสุขภาพ กรมอนามัย**  
**ผู้จัดรายการ**

อรุณี แดงพันธ์ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

ໄຕເຕີລ໌ຮາຍກາຣ

ຈາກພໍາ...ສູດິນ

ເພັບ

ອັນຄວາມກຽດນາປຣານີ

ບຣາຍ (ອຮູ້ນີ)

ຈາກການທີ່ສົມເຕີຈພະເທົວຕົນຮາຊສຸດາຍ ສຍາມບຣມຮາຊກຸມາຮີ  
ໄດ້ຕາມເສດື່ຈາພຣະບາທສມເຕີຈພຣະເຈ້າອຢູ່ທັວແລະສມເຕີຈ  
ພຣະນາງເຈ້າຍ ພຣະບຣມຮາຊນີນາຖ ເຢີມເຍືນປຣະຫານຂາວໄທ  
ໃນທັອງຄືນທຸກົກດາຣ ທຳໄທພຣະອງຄ່ອງທຽງທະນັກຄົງປັບປຸງທາດ່າງໆ  
ຂອງຂາວໜັບທ ໄມວ່າຈະເປັນດ້ານເຊີວິດຄວາມເປັນຢູ່ ອາຊີພ ກາຣສຶກໜາ  
ສຸຂພາພອນາມີຍແລະອື່ນໆ ທີ່ເປັນເຫດໃຫ້ປຣະຫານໃນທັອງຄືນ  
ທຸກົກດາຣ ມີຄຸນກາພເຊີວິດທີ່ຕໍ່ກວ່າມາຕຣຽນມາກ ນອກຈາກນີ້ກາຣ  
ຄມນາຄມທີ່ໄມ່ສະດວກ ທຳໄທກາຣພັດນາດ້ອຍກວ່າທີ່ອື່ນ ໃນ  
ດ້ວຍເຫດຸນ້ສົມເຕີຈພະເທົວຕົນຮາຊສຸດາຍ ສຍາມບຣມຮາຊກຸມາຮີ ຈຶ່ງ  
ມີພຣະຮາຊດໍາຮີໃໝ່ໂຄຣກາຣຕ່າງໆຂັ້ນອ່າງມາກມາຍເພື່ອພັດນາ  
ຄຸນກາພເຊີວິດຂອງປຣະຫານໃນຄືນທຸກົກດາຣ ໂດຍເນັພາເຕີກ່າຍເປັນ  
ເປັນທັກພາກຮອງປຣະເທິກ ທຽງດູແລ້ວເອາໄຈໃສ່ຕລອດມາ ແລະລ່າສຸດ  
ນີ້ພຣະອງຄ່ອງມີພຣະຮາຊດໍາຮີໃຫ້ດໍາເນີນໂຄຣກາຣສັງເສີມໂກຍນາກາຣ  
ແລະສຸຂອນນາມັ້ນແມ່ແລະເທິກໃນຄືນທຸກົກດາຣຂັ້ນ ເມື່ອປີ ພ.ສ. ໨໫໩໨  
ທີ່ຜ່ານມາ ດັ່ງນຳເຫັນແຈງຂອງ ນາຍກິດີ ຊັນຮມືຕຣ ຜູ້ອໍານວຍກາຣ  
ໂຄຣກາຣສ່ວນພຣະອງຄ່ອງ ສົມເຕີຈພະເທົວຕົນຮາຊສຸດາຍ  
ສຍາມບຣມຮາຊກຸມາຮີ

ນາຍກິດີ

ສົມເຕີຈພະເທົວຕົນຮາຊສຸດາຍ ສຍາມບຣມຮາຊກຸມາຮີ ໄດ້  
ທຽງທຳໂຄຣກາຣປ່ວຍເຫຼືອປຣະຫານໃນຄືນທຸກົກດາຣມາດັ່ງແຕ່ປີ  
ພ.ສ. ໨໫໩໨ ມີໂຄຣກາຣຫລາຍໂຄຣກາຣເປັນໂຄຣກາຣສັງເສີມ  
ໂກຍນາກາຣ ໂຄຣກາຣທາງດ້ານກາຣສຶກໜາ ໂຄຣກາຣທາງດ້ານອາຊີພ  
ແລະໂຄຣກາຣທາງດ້ານສິ່ງແວດລ້ອມ ໂຄຣກາຣຕ່າງໆ ໄດ້ທຽງທຳໃນ  
ໂຮງເຮັນໄກລຄນາຄມຕາມໝາຍແດນ ມີ ០៥៥ ໂຮງເຮັນກະຈາຍອຢູ່  
ໃນ ៣៥ ຈັງຫວັດໝາຍແດນຮອບປຣະເທິກໄທ ນອກຈາກນັ້ນກີ່ຍັງທຽງທຳ  
ໃນໂຮງເຮັນກາຣປະຄົມສຶກໜາອີກກວ່າຮອຍໂຮງ ໂຄຣກາຣຕ່າງໆ ທີ່

ดำเนินมานานกระถังถึงปี พ.ศ. ๒๕๓๘ สมเด็จพระเทพฯ มีพระราชนิรนามาตรฐาน่า ว่าการที่ทรงทำโครงการส่งเสริมโภชนาการใน ๑๖ ปีมาแล้วได้ผลทำให้เด็กมีสุขภาพอนามัยดีขึ้น แต่อาจริงแล้ว ในการที่จะพัฒนาคนก็จะต้องพัฒนาให้ได้รับอาหารที่ดีมาตั้งแต่แรกเกิด สมองก็จะเจริญเติบโตได้ดี ฉะนั้นใน พ.ศ. ๒๕๓๙ จึงมีพระราชนิรนามาตรฐาน่า ให้ทำโครงการส่งเสริมโภชนาการอนามัยแม่และเด็กในถิ่นทุรกันดาร โดยรับบริการโครงการโภชนาการที่ โรงพยาบาลต่อ ที่ได้ดำเนินการในโรงพยาบาลต่อ ๐๔๔ โรงพยาบาลต่อ ที่ได้รับความไว้วางใจแล้ว

### บรรยาย (อรุณี)

โครงการส่งเสริมโภชนาการและสุขภาพอนามัยแม่และเด็กในถิ่นทุรกันดาร เกิดขึ้นเพราพระราชดำริของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ที่ทรงเห็นว่า การพัฒนาเด็กให้มีการเจริญเติบโตและมีพัฒนาการทางร่างกาย และสติปัญญาอย่างเต็มศักยภาพนั้นต้องเริ่มต้นตั้งแต่ต่ำลง ในครรภ์母ด้วย ดังนั้นจึงต้องส่งเสริมให้หญิงมีครรภ์ หญิงให้บุตรและเด็กทารกแรกเกิดจนถึงอายุ ๓ ปี ท่องูในถิ่นทุรกันดารได้รับบริการที่เหมาะสมและได้รับความรู้ด้านอาหารและโภชนาการด้วย สำหรับหน่วยงานซึ่งมีบทบาทหน้าที่ในการให้บริการด้านโภชนาการและสุขภาพอนามัยนั้นคือ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ซึ่ง นายแพทย์วิชัย เทียนถาวร ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมสุขภาพ จะเป็นผู้เล่าให้ฟังถึงการดำเนินงานที่ผ่านมา

### นายแพทย์วิชัย

สำหรับในโครงการนี้เป็นภารกิจของกรมอนามัย โดยเฉพาะอย่างยิ่งการส่งเสริมสุขภาพก็ดำเนินการมาอย่างต่อเนื่อง ซึ่งข้อมูลของการพัฒนางานกรมอนามัยแม่และเด็ก ขอเรียนว่าในช่วงของเสรีจัลัง ๗๖ เมื่อ พ.ศ. ๒๕๓๙ เราสามารถอัดตราการติดตามของทารกได้ ๒๖ ต่อการเกิดมีชีพ ๐,๐๐๐ ซึ่งเป้าหมายเรา ๒๓ ต่อการเกิดมีชีพ ๐,๐๐๐ อัตราการติดตามของ

มารดาลดลงเหลือ ๐.๒ ต่อการเกิดมีชีพ ๐.๐๐๐ ชั่งจริง ๆ แล้ว  
พบว่าประสบความสำเร็จในระดับหนึ่ง แต่จริงๆแล้วในเรื่องของ  
การดูแลหญิงตั้งครรภ์ พบร่วมกันคือการคลอดด้วยเจ้าหน้าที่ประมาณ ๔๘  
เปอร์เซ็นต์ได้ตามเป้าหมาย แต่การดูแลก่อนคลอดหรือในช่วงที่  
ผู้หญิงตั้งครรภ์มีเพียง ๖๖ เปอร์เซ็นต์ เป้าหมายเรา  
ตั้งไว้ ๗๕ เปอร์เซ็นต์ หลังคลอดเราตั้งเป้าหมายไว้ ๗๐  
เปอร์เซ็นต์ ได้ประมาณ ๖๐ เปอร์เซ็นต์ ซึ่งในส่วนที่ขาดเราจะ  
พบว่าเป็นส่วนที่ห่างไกลในถิ่นทุรกันดาร การคมนาคมเข้าไม่ถึง  
ประชาชนขาดโอกาสที่จะได้รับบริการในจุดนี้ จะนั่นโครงการ  
ของพระองค์ท่านก็จะสอดคล้องและเป็นส่วนที่เสริมสนับสนุน  
โดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ที่ห่างไกลการคมนาคม คนที่ต้องโอกาส  
โดยเฉพาะอย่างยิ่งทางกรมได้ทำโครงการแผนฯ ๕ ปี  
รองรับโดยเสนอผ่านทางกระทรวงเพื่อบรรจุอยู่ในแผนฯ ๕ ครับ

ถาม อันนี้คือ สิ่งที่ทางกรมอนามัยได้ดำเนินการมาแล้ว คือ แม่  
ต้องมีภาวะโภชนาการและสุขภาพอนามัยที่ดีด้วย เพราะถ้าแม่  
ขาดสารอาหารก็จะส่งผลกระทบต่อเด็กที่เกิดมา ท่านครับ  
สำหรับผลการดำเนินการที่ผ่านมาและเป้าหมายที่ทางกรม  
อนามัยได้ตั้งเอาไว้ได้บรรลุไปสู่เป้าหมายมากน้อยแค่ไหนครับ

นายแพทย์วิชัย ครับ สำหรับการดำเนินงานนี้ เราได้มีการประสานงาน  
กับหน่วยงานหลักฯ ๓-๔ หน่วยงาน หน่วยงานแรกคือ สำนัก  
งานโครงการส่วนพระองค์ หน่วยงานที่สองคือ กองบัญชาการ  
ตำรวจตราระเวณชายแดน หน่วยงานที่สามคือ กรมอนามัย  
กระทรวงสาธารณสุข และสถาบันโภชนาการมหาวิทยาลัยมหิดล  
โดยมีประชุมของคณะกรรมการประจำปี ๕ ครั้ง ในเดือนมกราคม  
กุมภาพันธ์ มีนาคม เมษายน พฤษภาคม โดยสรุปเกี่ยวกับ ที่ได้มี  
การซึ่งพัฒนาและพัฒนาการดำเนินการ ในการดำเนินการ  
ในโครงการพระราชดำริ และมีการแนะนำร่างโครงการ ใน  
หน่วยงานหลักและพิจารณาถึงพื้นที่ดำเนินการ โดยที่เราแบ่ง

พื้นที่ใน ๓๙ จังหวัด ซึ่งเป็นสถานที่ตั้งสำรวจตะเวณชายแดน ใน ๑๘ หมู่บ้าน โดยเราแบ่งพื้นที่ว่า พื้นที่ที่ห่างไกลการคมนาคม เข้าไม่ถึงและน้ำไฟไม่มีซึ่งจะมีอยู่ ๒๗ แห่ง พื้นที่ที่สองจะ เป็นพื้นที่ยากและมีการดูแลบ้างแต่การคมนาคมไม่ยากเท่ากับ พื้นที่ระดับหนึ่ง มีอยู่ ๒๕ แห่ง พื้นที่ระดับสามจะเป็นพื้นที่ปกติ ซึ่งมีการเข้าถึงบริการอยู่ ๑๓๐ แห่ง ส่วนพื้นที่พิเศษก็จะมี เช่น พื้นที่ชาวเขา พื้นที่มุสลิมภาคใต้เป็นพื้นที่เฉพาะ เป็น พื้นที่เฉพาะที่มีปัญหาเรื่องทางด้านทศนคติหรือความเชื่อถือ เรื่องศาสนา อันนี้ก็จะเป็นพื้นที่ยากหรือเฉพาะก็จะมี ๑๙ แห่ง หลังจากนั้นเราได้มีการกำหนดบทบาทของแต่ละส่วนในการที่จะ รับผิดชอบ เช่น ในพื้นที่ที่หนึ่ง ทางเจ้าหน้าที่ของเรากับกรม อนามัยเข้าไม่ถึง ทางครู พยาบาล โรงเรียนสำรวจตะเวณ ชายแดนก็จะรับผิดชอบในการดูแล ในกรณีที่จำเป็นต้องการ ทำคลอดเร่งด่วน เขาถือสามารถเข้าถึงบริการได้ อันนี้กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุขดูแล ส่วนพื้นที่สามก็จะเป็นไป ตามปกติที่มีรับบริการอยู่แล้ว หลังจากนั้นเราจะมีการสำรวจใน พื้นที่ซึ่งมีอยากรู้จักตัวอย่างว่า เราได้ไปดูพื้นที่ในกิ่งอำเภอแม่ ฟ้าหลวง โรงเรียน เจ้าพ่อหลวงอุปถัมภ์ ซึ่งอยู่ในจังหวัดเชียงราย เราพบว่าครอบครัวหนึ่งของพื้นที่ชาวเขาซึ่งมีหลักหลายผู้ ครอบครัวหนึ่งมีลูก ๖ คน ๗ คน การคลอดก็คลอดเองในบ้าน ไม่ได้มาหาบริการถึง ๔๔ เปอร์เซ็นต์

#### ถาม

ทำคลอดกันเองหรือครับ

#### นายแพทย์วิชัย

คลอดกันเอง และอัตราการตายสูง จะเห็นว่าบางที่เข้าท้อง ๑๐ ท้อง แต่คลอดจริง ๆ มาเหลือ ๖ คน ๕ คน และลักษณะต่าง กว่าเกณฑ์ก็เยอะประมาณ ๔๗ เปอร์เซ็นต์ จากที่เราไปดูในพื้นที่ ก็จะสอดคล้องกับพระราชนิติวิริย์ ท่านทรงเต็งเห็นตรงจุดนี้ว่า ประชาชน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในชาวเขาลูกมากและอัตราการ ตายสูง และคลอดเองไม่สามารถเข้าถึงบริการ หลังจากที่เราได้

ไปดูในพื้นที่และวิเคราะห์สถานการณ์ ทางคณะทำงาน ส่วนกลางก็ได้มีการจัดเตรียมที่จะทำรายละเอียดต่าง ๆ ในเรื่อง กิจกรรมและหลักสูตร คู่มือ แบบพิมพ์ วัสดุอุปกรณ์ เพื่อที่จะสนับสนุนให้กับครู พยาบาล โรงเรียนสำรวจตรวจสอบชายแดน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในพื้นที่หนึ่ง ๒๗ แห่ง และพื้นที่สองอีก ๒๘ แห่ง อันนี้ก็เป็นการเตรียมการ ส่วนในเรื่องของการเตรียมผู้บริหารให้รับทราบถึงนโยบายและโครงการ โดยสำนักงานโครงการเป็นแกนหลักในการที่จัดประชุมในเรื่องนี้ ก็ได้เรียนเชิญผู้กำกับสำรวจตรวจสอบชายแดน ผู้บังคับหมวดการแพทย์ แพทย์ สาธารณสุขจังหวัด ผู้อำนวยการโรงพยาบาลที่เกี่ยวข้อง ผู้อำนวยการศูนย์สุขภาพเขต จำนวน ๒๐๕ คน มีการประชุมเมื่อวันที่ ๓ มิถุนายน ๒๕๓๙ ที่โรงแรมลุยส์ทรูฟเวล ตอนเมือง เพื่อที่จะได้รับทราบนโยบายและก็เพื่อที่จะประสานงานในพื้นที่ระหว่างกองกำกับสำรวจตรวจสอบชายแดน สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด และศูนย์ส่งเสริมสุขภาพเขตกรมอนามัย นั่น ก็เป็นเรื่องของการเตรียมบริหาร ในการเตรียมระดับผู้ปฏิบัติการ หลังจากที่เราได้มีการจัดทำหลักสูตรคู่มือต่าง ๆ แล้ว เราได้มีการประชุมซึ่งแจงและอบรมครู พยาบาล โรงเรียนสำรวจตรวจสอบชายแดน ๑๖ ท่าน และเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ๑๕๐ ท่าน ผู้บังคับหน่วยแพทย์ ๑๖ ท่าน รวมทั้งสิ้นประมาณ ๓๕๒ ท่าน เราได้จัดประชุมวันที่ ๒๐-๒๑ มกราคม ๒๕๔๐ ที่ผ่านมา ที่โรงแรมเวลคัม จังหวัดชลบุรี อันนี้ก็เป็นสิ่งที่เราเตรียมการในเรื่องของพื้นที่ ภาระกิจ เตรียมผู้บริหาร เตรียมระดับผู้ปฏิบัติการให้รับทราบแนวทางนโยบายการดำเนินงานในช่วงที่ผ่านมาถึงเดือนมกราคม

## ถาม

ท่านครับ ถ้าเราจะพูดถึงปัญหาจริงๆ แล้ว โครงการนี้อาจจะกล่าวได้ไหมครับว่า กลุ่มเป้าหมายของเราว่ายู่ในพื้นที่ที่รุกคืบ การบริการต่าง ๆ ของเรานี้เข้าไปไม่ถึง ตรงนี้เราจะมีการแก้ปัญหา กันอย่างไรบ้างครับ

## นายแพทย์วิชัย

ประเด็นที่ ๑ การแก้ปัญหาของเราก็คือเฉพาะในพื้นที่ หลังจากที่เรามีการประชุมครั้งล่าสุดเมื่อเดือนมกราคม ที่ผ่านมา เราจะต้องมีการฝึกปฏิบัติอบรมภาคปฏิบัติให้กับครู พยาบาล ใน พื้นที่ ๑ และ ๒ คือพื้นที่แร่นแคนจนจริงๆ การคุณภาพไม่สะตวาก จริงๆ ในกรณีเร่งด่วน สามารถที่จะช่วยเหลือในยามฉุกเฉิน ทำคลอดได้ซึ่งเราจะทำการจัดอบรมในช่วงเดือนเมษายน พฤศจิกายน ที่จะถึงนี้ โดยศูนย์ส่งเสริมสุขภาพเขต ๔ ราชบุรี จะอบรม ๑๒ คน ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพเขต ๖ อบรม ๑๒ คน ที่ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพเขียงใหม่อบรม ๒๐ คน แล้วก็อีก ศูนย์หนึ่งคือเขต ๑๒ จังหวัดยะลา อบรมอีก ๘ คน ซึ่งเป้าหมาย ของการอบรมครู พยาบาล つまりจะระเวนชายแดน คือ เรา ต้องการให้เขา ในกรณีที่จำเป็นเร่งด่วนสามารถช่วยเหลือมารดา ที่ตั้งครรภ์แล้วจะคลอด ในกรณีที่ไม่ถึงสถานพยาบาล

ประเด็นที่ ๒ ถ้าหากในช่วงที่เขามาฝากครรภ์แล้วก็ช่วงใกล้ คลอดเราก็จะมีระบบของการส่งต่อหรือว่าพานิชไป หรือคนที่ตั้ง ครรภ์ในใกล้รัฐยะคลอดสักอาทิตย์หนึ่ง นานอนที่โรงพยาบาล อำเภอ โรงพยาบาลที่เป็นที่ตั้งของโรงพยาบาลทำวัสดุระเวน ชายแดน เมื่อถึงระยะคลอดแล้วจะส่งกลับ ก็จะได้รับค่า ลงทะเบียนขึ้นครับ

## ตาม

ท่านครับ สำหรับเป้าหมายของโครงการนี้ที่ตั้งไว้ไม่ทราบ ว่าเป็นอย่างไร แล้วดำเนินการไปตามเป้าหมายที่ได้คาดหวังเอา ไว้มากน้อยแค่ไหนครับ

## นายแพทย์วิชัย

เป้าหมายที่ ๑ เป้าหมายในเชิงกิจกรรมเราก็อย่างจะเรียน ในเบื้องต้นไว้แล้วว่าเราได้ทำโครงการเสนอกระทรวงในแผนฯ ๘ ชีงมีกิจกรรมกับงบประมาณ ซึ่งเราตั้งไว้ปีละประมาณ ๖ ล้าน ซึ่งสิบแผนฯ ๘ เรายังจะใช้ประมาณ ๓๗ ล้านกว่าๆ กิจกรรมในปี ๒๕๓๙ และ ๒๕๔๐ ที่ผ่านมา เราสามารถที่จะดำเนินการได้ตาม เป้าหมาย ส่วนเป้าหมายในเชิงผลกระทบของการดำเนินงานตรง

จุดนี้ อย่างที่ผมกราบเรียนแล้วว่าเราต้องการให้ทั้งปูงที่ตั้งครรภ์ได้มาฝากครรภ์กับครู พยาบาล ตำรวจตะเณชัยเดน ประมาณ ๗๕ เปอร์เซ็นต์ นะครับ แล้วก็สามารถคลอดในสถานบริการ ๘๐ เปอร์เซ็นต์ และติดตามหลังคลอด ๗๐ เปอร์เซ็นต์ ซึ่งเราจะตั้งเป้าหมายเท่ากับแผนฯ ๗ แล้วท้ายสุดผลกระทบอีกอันหนึ่งคือ ลดอัตราการตายของมารดาและทารก ซึ่งจะพบว่าในพื้นที่ตั้งกล่าวว่าค่อนข้างสูง เราจะตั้งเป้าหมายให้เท่ากับที่ดำเนินการอยู่ในแผนฯ โดยที่อัตราการตายของแม่นั้น เราตั้งเป้าหมายที่ ๐.๓ ต่อการเกิดมีชีพ ๑,๐๐๐ และอัตราการตายของทารก ๒๓ ต่อการเกิดมีชีพ ๑,๐๐๐

#### ถาม

ในช่วงท้ายของการสนทนานี้ก็คงจะให้ท่านผู้อำนวยการได้ฝากอะไรไปถึงผู้พิจารณาด้วยการนี้ว่าจะมีการดำเนินการอย่างไรต่อไปอย่างไรหรือมีอะไรที่จะพูด เรียนเชิญครับ

#### นายแพทย์วิชัย

สำหรับโครงการส่งเสริมโภชนาการและสุขภาพอนามัยแม่และเด็กในถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริของสมเด็จพระเทพรัตน์ ภักดีจะเรียนว่าเป็นโครงการที่พระองค์ท่านทรงตระหนักรและเห็นความสำคัญของประชาชนที่อยู่ในถิ่นทุรกันดารห่างไกลการคมนาคมและขาดโอกาสหรือโดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องของความรู้ของประชาชนในถิ่นนั้นก็คงจะไม่เท่าเทียมในเมือง อันนี้ก็เป็นโครงการที่ได้ช่วยเหลือในส่วนของประชาชน อีกทางหนึ่ง คือ ในแง่ของงานบริการของกระทรวงที่ทำอยู่ ซึ่งจริง ๆ แล้วในส่วนของกระทรวงเอง บางส่วนก็ไม่สามารถเข้าถึง เพราะฉะนั้นในโครงการของพระองค์ท่านนั้นก็ได้สนับสนุนในส่วนราชการโดยเฉพาะอย่างยิ่งกระทรวงสาธารณสุข นอกจากนี้ยังเป็นการพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนห่างไกลและยากจนอีกด้วยครับ

#### บรรยาย (อรุณี)

หลังจากที่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มีพระราชดำริให้จัดทำโครงการส่งเสริมโภชนาการ

และสุขภาพอนามัยแม่และเด็กในถิ่นทุรกันดาร และหน่วยงานต่างๆที่เกี่ยวข้องได้รับสนองพระราชดำริไปดำเนินการแล้ว พระองค์ได้เสด็จพระราชดำเนินติดตามผลของโครงการและได้พระราชทานคำแนะนำให้มีการขยายโครงการนี้ต่อไปอีกตามคำบอกเล่าของ นายกิติ ขันธมิตร ผู้อำนวยการโครงการ ส่วนพระองค์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

#### นายกิติ

เมื่อปลายปีที่แล้วก็ยังมีพระราชดำริเพิ่มเติม ให้ทำโครงการส่งเสริมโภชนาการอนามัยแม่และเด็กในถิ่นทุรกันดาร ที่อำเภอภูสูตา จังหวัดสกลนคร ที่นั่นมีโรงเรียนที่ทำการอยู่๑๕ โรงเรียน ที่เป็นชาวไทยเชื้อ และก็ดำเนินโครงการนาน มีพระราชดำริให้ทำโครงการนี้เพิ่มไปอีก คือ โดยทั่วไปหมู่บ้านสวาย ทำงานมักจะเข้ามาทำงานในกรุงเทพมหานครทั้งคนแก่ เด็ก ให้อยู่ในหมู่บ้าน ก็มีพระราชดำริให้ฝึกอบรมคนแก่ ปู ยา ดา ยา ให้มีความรู้ในเรื่องของโภชนาการ และการเลี้ยงดูเด็กให้มาช่วยเลี้ยงดูเด็ก นอกจากนั้นโปรดให้ฝึกอาชีพด้วย เพื่อคนแก่ในหมู่บ้านได้มีบทบาทในการเลี้ยงดูเด็กและยังเป็นสวัสดิการช่วยเหลือคนแก่คนชรา เหล่านั้นด้วย

#### บรรยาย (อรุณี)

นับเป็นเวลาอันเนื่นนานที่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มีพระราชดำริให้ดำเนินโครงการต่าง ๆ เพื่อพัฒนาเด็กยากไร้ในชนบท และทรงดูแลเอาพระทัยใส่การดำเนินงานของโครงการตลอดมา โดยได้พระราชทานเงินและสิ่งของสนับสนุน ได้เสด็จพระราชดำเนินทรงเยี่ยมเยียน ตรวจงานในโครงการ เป็นขวัญกำลังใจให้กับเจ้าหน้าที่ รวมทั้งพระราชทานคำแนะนำการปฏิบัติงานต่างๆ จนกระทั่งในปัจจุบัน เด็กๆ ในถิ่นทุรกันดารมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น มีการศึกษา และมีอนาคต และนี่ก็คืออีกเสี้ยวหนึ่งของพระมหากรุณาธิคุณ แห่งสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีที่มีต่อพสกนิกรชาวไทย

ເພັນດາມຮອຍເທົາພ່ອ

ជັນເດີນຕາມຮອຍເທົາອັນຮວດເຮົວຂອງພ່ອໂດຍໄມ່ທຸດ  
ພາເຂົາໄປໃນປາໄຫຍ່ ນ່າກລັວ ທີບ  
ແພໄປໂດຍໄມ່ມີທີສິ້ນສຸດ ມືດ ກວ້າງ  
ມີຕັນໄນ້ໄຫຍ່ ຈ ເໜືອນຫອຄອຍ ທີ່ເບັນແບັງ  
ພ່ອຈໍາ ສູກທິວ ຈະຕາຍອຍ່ແລ້ວ ແລະເຫັນອຍດ້ວຍ  
ດູ້ຊີ້ຈະ ເລືອດໄຫລອອກນາຈາກເທົາທັ້ງສອງທີ່ບາດເຈັບຂອງສູກ  
ສູກກລັວ ຢູ່ ເສືອ ແລະທານປ່າ  
ພ່ອຈໍາ ເຮົາຈະສຶກຈຸດທໝາຍປລາຍທາງໃໝ່

ເພັນ

ສູກເອ່ຍໄມ່ມີທີ່ໃຫນຮົນຮມຍົງແລະຄວາມສບາຍສໍາຫວັບເຈົ້າ  
ທາງຂອງເຮົາມີໄດ້ປຸດວຍດອກໄມ້ສວຍ ຈ  
ອັນຄວາມກຽດນາປຣານີ



## โครงการส่งเสริมโภชนาการและสุขภาพอนามัยแม่และเด็ก ในกินทุรกันดาร



สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
มีพระราชดำริให้จัดทำโครงการส่งเสริมโภชนาการและสุขภาพอนามัยแม่และเด็กในกินทุรกันดาร ใน พ.ศ. ๒๕๓๘

## โครงการส่งเสริมกิจกรรมของโรงเรียนเลี้ยงเด็กกำพร้า แขวงเวียงจันทน์ตามพระราชดำริ



โรงเรียนนี้ ก่อตั้งเมื่อวันที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๑๙  
อยู่ภายในความดูแลของกระทรวงภายในประเทศ  
สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว



นักเรียนและครุทำภารเพาะปลูก

# โครงการส่งเสริมกิจกรรมของโรงเรียนเลี้ยงเด็กกำพร้า แขวงเวียงจันทน์ตามพระราชนิรันดร์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (หลัก ๖๗)

ออกอากาศทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย  
วันพุธที่สุดที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๔๐ เวลา ๐๙.๓๐ น.

**ผู้ร่วมรายการ**

ดร.สุเมธ ตันติเวชกุล เลขาธิการ กปร.  
ท่านกำแพง แก้วนุเพชร ผู้อำนวยการโรงเรียนเลี้ยงเด็กกำพร้าแขวงเวียงจันทร์  
**ผู้จัดรายการ**  
ปราณี ศรีสุกใส ศูนย์ผลิตรายการ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

ບຣຫຍາຍ (ປຣາຜີ)

ປະຊານຂາວໄທທຸກຄົນທ່ານທີ່ໃນພະນະທາກຽນາທີ່ຄຸນ  
ຂອງສມເຕີຈີພະເທົ່ານຮາຊສຸດາຍສຍາມບຣມຮາຊກຸມາຮີທີ່ມີຕ່ອ  
ພວກເຮາດລອດມາ ໂດຍເຊີພະເຕີກແລະເຢາວັນຜູ້ດ້ອຍໂອກາສ ເປັນ  
ກຸ່ມຄົນທີ່ທຽບຖຸມເຫັນສະນພະທີ່ສຶກຫາຫາແນວທາງ ເພື່ອ  
ໜ່ວຍເຫຼືອເປັນພິເສດຖາໃຫ້ໄດ້ຮັບຄຸນກາພີ່ວິດທີ່ດີ ຈະເຫັນໄດ້ຈາກ  
ໂຄຮງກາຣຕ່າງໆທີ່ມີພະພາບດຳວັດທຳບັນ ເຊັ່ນ ໂຄຮງກາຣເກຫຍດ  
ເພື່ອອາຫາກລາງວັນ ໂຄຮງກາຣສ່າງເສີມຄຸນກາພກາສຶກຫາໃນ  
ໂຮງເຮັດວຽກຕະຫຼາດວຽກແດນ ເປັນດັນ ແລະນອກຈາກສະນພະ  
ພະທີ່ໃນກາຣພັດນາຄຸນກາພີ່ວິດໃຫ້ກັບເຕັກໄທແລ້ວ ພຣະເມືດຕາ  
ນີ້ຍັງໄດ້ເພື່ອແພໄປຢັງເຕັກຜູ້ດ້ອຍໂອກາສໃນປະເທດເພື່ອນບ້ານຂອງ  
ເຮົາອັກດ້ວຍ ເຕັກເລ່ານີ້ຄືອເຕັກນັກເຮັດວຽກໃນໂຮງເຮັດວຽກເຕັກກຳພວັນ  
ແຂວງເວີງຈັນທີ່ນີ້ແກ່ໂຮງເຮັດວຽກແທ່ງນີ້ໄດ້ກົດຕັ້ງບັນເມື່ອວັນທີ່  
๗ ພຸສະພາບ ๒๕๑๙ ອູ້ໃນຄວາມດູແລຂອງກະທຽວກາຍໃນ  
ປະເທດສາທາລະນະຮູ້ປະເທດໃຫຍ່ປະຊານລາວ ນັກເຮັດວຽກຈະເປັນ  
ເຕັກກຳພວັນຈາກສົງຄຣາມ ເຕັກຂາດທີ່ພື້ນແລະເຕັກທີ່ມາຈາກຄຣອບຄວ້ວ  
ຢາກຈົນ ປັຈຈຸບັນມີເຕັກນັກເຮັດວຽກຕັ້ງແຕ່ບັນປະນົມສຶກຫາ ຈົນຄື່ນບັນ  
ອຸດນສຶກຫາ ແຕ່ຈາກຂອງຈຳກັດຂອງງບປະມານ ນັກເຮັດວຽກເລ່ານີ້ຈຶ່ງ  
ຂາດແຄລນພົ້ງທີ່ພັກ ອາຫາກກົນ ນ້ຳເພື່ອອຸປະກອບໂຄບຮູ້ໂຄບ  
ທຳໄໝ ນັກເຮັດວຽກເປັນໂຄຂາດສາຮອອາຫາກແລະໂຄພິວຫັນເປັນຈຳນວນມາກ  
ດ້ວຍນ້ຳພະທີ່ມີເມືດຕາດ້ອເຕັກນັກເຮັດວຽກແລ່ານີ້ ໂຄຮງກາຣສ່າງເສີມ  
ກິຈກຣມຂອງໂຮງເຮັດວຽກເລື່ອງເຕັກກຳພວັນແຂວງເວີງຈັນທີ່ຕາມ  
ພະພາບດຳວັດທີ່ມີພະເທົ່ານຮາຊສຸດາຍ ສຍາມບຣມ  
ຮາຊກຸມາຮີຈຶ່ງໄດ້ເກີດບັນ ດຣ. ສຸເມືອ ຕັນຕິເວັກຄູລ ເລຂາອີກາຣຄນະ  
ກຣມກາຣພິເສດຖາເພື່ອປະສານງານໂຄຮງກາຣອັນເນື່ອງມາຈາກ  
ພະພາບດຳວັດທີ່ຮູ້ເລຂາອີກາຣ ກປຣ. ຈະໄດ້ພູດຄື່ງຈຸດເຮັມຕັນຂອງ  
ໂຄຮງກາຣຄະ

สำหรับความเป็นมาของโครงการนั้นก็เริ่มมาตั้งแต่ปี ๒๕๓๔ คือ เมื่อครั้งที่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินเยือนประเทศไทย ทรงรัฐประชาริปไตย ประชาชนลาวเป็นครั้งแรก ในโอกาสันนั้น ก็มีพสกนิกรไทยที่ ประกอบอาชีพอยู่ในครัวเวียงจันทน์มีความชื่นชมและมีความ ยินดีเป็นอย่างยิ่งในการเสด็จพระราชดำเนินเยือนลาวในครั้งนั้น ก็ได้มีการถวายเงินโดยเสด็จพระราชกุศลตามพระราชห้ออธยาศัย เป็นจำนวนเงิน ๑๒ ล้านกีบ เงินดังกล่าวนี้หลังจากที่ได้มีการ ถวายแล้ว พระองค์ก็ได้มีพระราชประสงค์ที่จะนำไปทำประโยชน์ ให้กับชาวลาวที่นั่นเอง ก็ได้ทรงมอบหมายให้สถานเอกอัคร ราชทูต ท่านเอกอัครราชทูตไทยประจำลาวในขณะนั้นคือ ฯพณฯ นิคม ตันเต็มทรัพย์ และทางสำนักงาน กปร. ก็ลองสำรวจดูว่าจะ เอาเงินจำนวนนี้ไปทำอะไรดี ทำการอะไรที่จะให้เกิด ประโยชน์แก่ประเทศลาว หลังจากนั้นทางสถานทูตก็ทำรายงาน ว่ามีโรงเรียนเด็กกำพร้าที่ห่างจากเวียงจันทน์ประมาณ ๖๗ กิโลเมตร ที่เราเรียกว่า ๆ ว่า “โรงเรียนเด็กกำพร้าหลัก ๖๗” มี ความต้องการที่จะหาที่พักอาศัยเรือนนอนของนักเรียน หลังจากนั้นก็ได้ขอพระราชทานพระราชทรัพย์ส่วนพระองค์เพิ่มอีก ๑๐ ล้านกีบ รวมทั้งสิ้นเป็น ๒๒ ล้านกีบ ได้ทำการสร้างเสร็จเมื่อ วันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๓๔ และให้ชื่อว่า “อาคารสิรินธร”

หลังจากนั้น ทางสำนักงาน กปร. ได้เดินทางไปราชการที่ ประเทศไทย ทรงรัฐประชาริปไตยประชาชนลาว ก็เลยได้ผ่านไป ดูและได้ถ่ายรูปอาคารสิรินธรและรอบๆบริเวณโรงเรียน มา ถวายให้ทอดพระเนตรร่วงงานนั้นได้คึบหน้าไปแค่ไหนอย่างไร หลังจากที่ได้ทอดพระเนตรแล้วก็เกิดความสนพระทัยขึ้นมาว่า โรงเรียนนี้มีเนื้อที่มากมายและเป็นที่น่าสนใจถ้าหากจะทำการ จัดตั้งโครงการขึ้นมาสักอย่างหนึ่งในโรงเรียน ซึ่งได้มีพระราช

กรณียกจินประเทศไทยอย่างมากคือ โครงการอาหารกลางวัน พัฒนาด้านการศึกษา เป็นต้น พระองค์ที่คิดว่าถ้าทำที่ลาว ก็อาจ จะเกิดประโยชน์ขึ้น คือมีการศึกษาเปรียบเทียบระหว่างต่างประเทศ เมื่อโครงการตั้งกล่าวนี้ไปดำเนินการในต่างประเทศกับ ดำเนินการในประเทศไทยเรานั้นจะให้ผลเปรียบเทียบในลักษณะ ไหนอย่างไร ก็คงจะเป็นประโยชน์และถ้ามีข้อยุติใดๆ อาจจะใช้ใน ลักษณะเชิงสากลได้เมื่อเจอสภาพอย่างนั้น สภาพทางด้านสังคม เศรษฐกิจและวัฒนธรรมอย่างนั้น การพัฒนาในเชิงตั้งกล่าวนี้จะ สามารถดำเนินการอย่างไร ก็เลยเป็นรูปแบบขึ้นมา ก็ได้มีการ เจรจาทั้งด้านรัฐบาลลาว ลาว ก็มีความต้องการยิ่งที่มี โครงการของสมเด็จพระเทพฯ อย่างที่เขารอเรียกันอย่างชื่นชม ณ ที่นั้น อันนี้แหล่งครับเป็นจุดเริ่มต้นตั้งแต่ปี ๒๕๓๔ ช่วงปลายปีเป็นต้นมาครับ

#### บรรยาย (ปราณี)

เมื่อมีพระราชดำริที่จะพัฒนาคุณภาพชีวิตของเด็กใน โรงเรียนเลี้ยงเด็กกำพร้าแขวงเวียงจันทน์แล้ว ได้ทรงมอบหมาย ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมกับบริหารงานค่า

#### ดร.สุเมธ

ในการบริหารโครงการนั้นพระองค์มีพระราชประสงค์ใช้ ทีมเดียวกับที่ได้ดำเนินการอยู่ในประเทศไทย หน่วยงานหลัก คือ สถาบันวิจัยโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล กรมส่งเสริมการเกษตร กรมปศุสัตว์ กรมประมง และสำนักงานคณะกรรมการการประมง ศึกษาแห่งชาติมาร่วมมือกัน โดยมีสำนักงานกปร.เป็นผู้ประสานงาน ในระยะแรกก็ทำการสำรวจสภาพทั่วๆไปของ โรงเรียนก่อนว่าเป็นอย่างไร เราได้พบว่ามีเด็กจำนวนมาก อยู่ในโรงเรียน และปัญหาหลัก คือ เรื่องอาหารการกิน เราพบ ว่าภาวะการเจริญเติบโตของเด็กต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน และยัง มีปัญหาที่เกิดจากภาวะทุพโภชนาการ เช่น โรคคอหอยพอก ตา เป็นเกล็ดกระดี่ที่เกิดจากการขาดวิตามินเอ โรคปากนกระจอก เนื่องจากขาดวิตามินบี มีอาการชาตามปลายนิ้วปลายเท้าหรือ

บวมเนื่องจากขาดวิตามินบี และโรคโลหิตจางเนื่องจากขาดธาตุเหล็ก จะนั่นเป็นสาเหตุที่เกิดกับภาวะทุพโภชนาการอย่างมากเลยครับ

### บรรยาย (ปราณี)

หลังจากที่คณะทำงานได้สำรวจพื้นที่โรงเรียนและทราบปัญหาต่างๆแล้วได้เริ่มต้นแก้ปัญหา โดยการใช้ทรัพยากรในพื้นที่ที่มีอยู่ให้เกิดประโยชน์กำหนดเป็นกิจกรรมต่าง ๆ คือ

### ดร.สุเมธ

เมื่อได้รับข้อมูลอย่างนั้นแล้วก็กลับมากราบบังคมทูลพระองค์ก็ได้พระราชทานพระราชทรัพย์ส่วนพระองค์เพื่อให้การช่วยเหลือสนับสนุน การดำเนินการของโรงเรียนมีอยู่ ๕ กิจกรรม ด้วยกันในระยะแรก กิจกรรมแรกสุดคือ การก่อสร้างถังเก็บน้ำฝน ๑๕ ถัง หมายความว่าน้ำบริโภค มีเป็นน้ำฝน คือ หลังคาห้องประชุมใหญ่มากได้ปริมาณน้ำเพียงพอที่เดียว มีการสนับสนุนอุปกรณ์การเกษตร เครื่องสูบน้ำ และอาคารเพิ่มเติมอีก ๓ หลัง เป็นอาคารเรียนหลังหนึ่ง อาคารหอพักอีก ๒ หลัง นอกนั้นก็มีอุปกรณ์การเรียนการสอน อุปกรณ์กีฬา ยารักษาโรค และถัดมาอีกช่วงหนึ่งก็มีการเพิ่มเติมการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานที่จำเป็น ก็มีระบบประปาของโรงเรียนทั้งหมด มีการซุดอ่างน้ำใหญ่ด้านหลัง มีการซุดลอกบรรจุน้ำ และมีระบบประปา เส้นดี พระราชดำเนินครั้งล่าสุด มีการก่อสร้างโรงประกอบอาหาร ซึ่งแต่เดิมแสงสว่างไม่เพียงพอ สุขอนามัยไม่ดี มีการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อเลี้ยงปลานำมาเป็นโปรดีให้กับเด็กปฐวัยอาหาร มีการซุดลอกหัวใจให้เป็นแหล่งเก็บกักน้ำต่อไป ทีมงานจากมหาวิทยาลัยมหิดล จากหน่วยราชการต่างๆ เช่น กรมส่งเสริมการเกษตร กรมวิชาการเกษตร กรมชลประทาน กรมปศุสัตว์ เป็นต้น ได้ดำเนินการตามแผนต่างๆ ในส่วนแรกได้ปรับปรุงรอบๆ โรงเรียน พยายามแนะนำโครงกรอาหารกลางวันที่มีการดำเนินการในประเทศไทย มีการให้นักเรียนและครุทำอาหารเพาะปลูกเลี้ยงสัตว์ กรมปศุสัตว์ ก็มีการนำหมูเทศเป็ดเทศมาให้เลี้ยง มีพืชพันธุ์

อีกหลายอย่างก็พัฒนารอบๆโรงเรียน ทีมแพทย์ก็ติดตามตรวจร่างกายนักเรียน ฝึกครูให้รู้จักการซึ่งน้ำหนัก วัดส่วนสูงบันทึกการซึ่งวัดเอง

สิ่งที่เราภูมิใจมากก็คือว่าเมื่อเสด็จพระราชดำเนินไปริเริ่มโครงการ ในปีถัดมาคนที่ถวายการบรรยายเป็นคนฝ่ายลาว เพราะเรามีหลักการในการพัฒนาโครงการพระราชดำเนิน คือ ให้เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นนั้นดำเนินการทุกสิ่งทุกอย่างด้วยตัวเขาเองโดยเร็วที่สุด เพราะฉะนั้น เราค่อยๆถอยห่างกลยุทธ์เป็นพื้นที่เลี้ยงค่อยแนะนำเท่านั้นเอง แต่หลังจากดำเนินการไปแล้ว ก็ปรากฏว่าลักษณะทุกโภชนาการหรือการขาดแคลนสารอาหารต่างๆก็ตีโรคผิวหนังก็ตี ลดลงอย่างเห็นได้ชัด สุขภาพอนามัยดีขึ้นอย่างมาก จนน่าประท嘘ใจ แต่เดิมนั้นโรงเรียนเลี้ยงเด็กกำพร้าไม่ค่อยมีคนสนใจเท่าไร พอหลังจากที่โครงการได้ลงไป ๓-๔ ปี ตอนนี้เป็นที่นิยมมาก ตอนเราเริ่มโครงการมีนักเรียนเพียง ๓๐๐ คน เวลาผ่านไป ๓-๔ ปี เพิ่มขึ้นเป็น ๗๐๘ คน เวลาเดียวกันนี้ต้องเสนอแนะว่าต้องมาศึกษาดูว่า นักเรียนจริงๆควรมีจำนวนเท่าไร เพราะจำนวนนักเรียนเพิ่มจนเกินขีดความสามารถของครูและสถานที่ที่จะรับได้ จะเป็นปัญหาด้านคุณภาพต่อไปก็ได้ ผู้ขอเสริมนิดหนึ่งคือว่า การพัฒนาที่ถึงแม้จะใช้โรงเรียนเป็นศูนย์ แต่ผลพลอยได้ไปถึงประชาชนที่อยู่รอบๆ โรงเรียนด้วย ในอำเภอโพนໂຍองที่อยู่ใกล้ๆได้มาอาศัยในเรื่องการปศุสัตว์ วิชาการด้านต่างๆ นับเป็นบทบาทหนึ่งของโรงเรียนที่จะให้กับชุมชนในท้องถิ่นครับ

### เพลงคั่น

เพลงพระราชนิพนธ์ สายฝน

### บรรยาย (ปราณี)

นับตั้งแต่ปี ๒๕๓๔ ที่พระองค์ได้พระราชทานโครงการส่งเสริมกิจกรรมในโรงเรียนเลี้ยงเด็กกำพร้าแขวงเวียงจันทน์ หลัก ๖๗ นั้น ทรงติดตามความก้าวหน้าของโครงการและได้เสด็จพระราชดำเนินเยี่ยมเยียน ตลอดจนพระราชทานคำแนะนำเพิ่มเติมอยู่เสมอ ดังที่ ท่านจำเพง แก้วนุเพชร ผู้อำนวยการ

โรงเรียนเลี้ยงเด็กกำพร้าแขวงเวียงจันทน์ หลัก ๖๗ เล่าให้ฟังว่า

### ท่านกำแพง

พระองค์ได้พระราชทานเงินที่คนไทยในลาวถวายให้มาดำเนินการก่อสร้างเรือนนอนให้กับเด็กนักเรียน ก็รู้สึกว่า มิตรภาพลาว-ไทยแน่นแฟ้นขึ้น โดยเฉพาะสมเด็จพระเทพฯ นอกจากจะพระราชทานเงินให้แก่นักเรียนแล้ว ยังพระราชทานระบบประปาขนาดน้อย พระราชทานหม้อมาตรฐานและโภชนาการให้เป็นเรื่องที่ดี

### บรรยาย (ปราณี)

การเสด็จพระราชดำเนินเยี่ยมโครงการฯ เมื่อปลายปี ๒๕๓๘ ที่ผ่านมา คณะทำงานที่ตามเสด็จฯได้พบความก้าวหน้าอย่างไรบ้างนั้น พงเลขานิการ กปร. ชี้แจงค่ะ

### ดร.สุเมธ

ก็รู้สึกว่าครูได้มีความเข้าใจในโครงการฯ เพราะมีเรื่องนอนสมเด็จพระเทพฯ ถังน้ำสมเด็จพระเทพฯ คือ สมเด็จพระเทพฯ กีคงจะเหมือนกับที่อยู่ในเมืองไทยนั่นเอง ก็เป็นขวัญจิตวัญญาของประชาชนที่อยู่ในบริเวณนั้น โดยเฉพาะครูกับนักเรียนที่อยู่ในโรงเรียนต่างๆ และได้ทรงเยี่ยมประจำเลย หลังจากที่ได้ร่วมโครงการฯ ในปี ๒๕๓๔ จนกระทั่งบัดนี้ ทุกครั้งไม่ว่าจะเสด็จพระราชดำเนินไปทางเหนือและทางใต้ของลาว แต่ก่อนจะเสด็จพระราชดำเนินเยี่ยมหลัก ๖๗ ก่อนเป็นประจำ นอกเหนือไปจากนั้นทีมงานที่เป็นส่วนของมหาวิทยาลัยมหิดล ข้าราชการต่างๆ องค์กรต่างๆ ยังมีเป็นแผนงานrelayนะครับ เราดำเนินการเป็นแผนงานประจำปีเลย แต่ละเดือนแต่ละช่วงนั้น จะมีทีมไหนไป ทีมไหนจะมา ทุกอย่างได้มีพระราชกระแสกำหนดเป็นแผนงานประจำปี ซึ่งเราได้ปฏิบัติตามแผนงานนั้นอยู่ตลอดเวลา และการเปลี่ยนแปลงจะเห็นได้ชัดเจนเลยว่า มีการเปลี่ยนแปลงอย่างมากครับ

## บรรยาย (ปราณี)

จากความคืบหน้าของการดำเนินงานโครงการส่งเสริมกิจกรรมของโรงเรียนเลี้ยงเด็กกำพร้าแห่งเวียงจันทน์ที่เห็นผลเป็นรูปธรรมอย่างมาก แต่ประโยชน์ในอนาคตทั้งในส่วนของประเทศไทยและประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาวจะได้รับนั้นมีอย่างแน่นอน ซึ่งเลขานุการ กปร. ดร.สุเมธ ตันติเวชกุล ยืนยันว่า

## ดร.สุเมธ

โครงการนี้ คือ ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ แน่นอนที่สุด โครงการนี้เป็นจุดศูนย์รวม อาจจะเป็นครั้งแรกของโครงการพระราชดำริของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ที่ได้เสด็จฯ ไปในต่างประเทศ และเป็นความชื่นชมของทั้งสองฝ่ายทั้งฝ่ายไทยและฝ่ายลาว ประกาศที่สองเป็นเรื่องของการศึกษาเปรียบเทียบ ว่าการดำเนินการในประเทศของเราซึ่งมีพระราชกรณียกิจมากมายในส่วนนี้ กับการดำเนินการในต่างประเทศที่ถึงแม้สภาพของลาวกับไทยจะใกล้เคียงกันแต่นับว่ามีประโยชน์ที่มีการศึกษาเปรียบเทียบสำหรับโครงการนี้ เพื่อสามารถนำไปกำหนดเป็นรูปแบบที่อาจเรียกว่าเป็นสากล หรือเป็นทฤษฎีที่สามารถจะแพร่หลายไปในลักษณะคล้ายกัน สรุปว่าในภูมิภาคนี้อาจจะนำไปใช้ได้ ประกาศที่สามที่เกิดขึ้นคือ บุญกุศลที่เกิดขึ้นกับเด็กนักเรียน ๕๐๐ คน ที่ลุดพันจากสภาพภาวะทุพโภชนาการจะได้เป็นประชาชนลาวที่มีคุณภาพต่อไป ประกาศตัดไปคือ โรงเรียนสามารถแปรสภาพเป็นแหล่งผลิต พุฒง่าย ๆ คือมีลักษณะการพัฒนาที่ยั่งยืน คือ หมุนเวียนการใช้ทรัพยากรในโรงเรียนให้เกิดขึ้นในโรงเรียนนั้นเอง และไม่เพียงเท่านั้นแต่สามารถขยายເອເທົກໂນໂລຢີຕ່າງໆด้านการเพาะปลูก การเลี้ยงสัตว์ การประมง สุขภาพพลานามัยในการรักษาทั่วไปนั้นแพร่ขยายไปในหมู่บ้านเพื่อประชาชนที่อยู่รอบๆด้วย หรือแม้กระทั่งผู้ปกครองของนักเรียน เพราะฉะนั้นในสิ่งต่างๆที่ผมกล่าวมานี้คงจะเป็นประโยชน์อย่างมากซึ่งจะนำความภาคภูมิใจและเกียรติยศเข้ามาสู่ประเทศด้วยครับ

### บรรยาย (ปราณี)

นอกจากประโภชน์ที่ทั้งสองประเทศจะได้รับในอนาคตแล้ว ท่านเลขาธิการกปร.ยังกล่าวอีกว่า การพระราชทานโครงการส่งเสริมกิจกรรมของโรงเรียนเลี้ยงเด็กกำพร้าแขวงเวียงจันทน์ พระองค์ได้พระราชทานคำแนะนำเพิ่มเติมและยังพระราชทานความช่วยเหลือเด็กฯเหล่านั้นตลอดไปอย่างแน่นอน ยังความซาบซึ้งแก่เด็กฯในโรงเรียนเลี้ยงเด็กกำพร้าแขวงเวียงจันทน์ค่ะ

### คร.สุเมธ

การพัฒนาใดๆไม่ว่าจะในลาวหรือในประเทศไทยนั้นผมคิดว่าไม่มีจุดจบ ต้องขับขยายไปเรื่อยๆ เมื่อสมบูรณ์สิ่งนี้แล้วแต่สิ่งที่ขาดแคลนก็ยังมีอยู่ ถึงแม้ว่าจะขาดความขาดแคลนไปแล้ว จะย่างก้าวไปข้างหน้า จะเดินไปอย่างไร เป็นการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง การศึกษา การพัฒนาในชีวิตประจำวันของทุกหมู่เหล่า ผมคิดว่ามันเป็นกระบวนการที่ไม่มีวันจบ ถ้าจบเมื่อไหร่คือถ้อยหลังทันที เพราะฉะนั้นสเต็จฯไปแต่ละครั้งจะมีเรื่องใหม่ทันที ซึ่งฝ่ายลาวได้พยายามขึ้นมา ขอความร่วมมือมา ฝ่ายเรารอจอมองในบางแห่งบางมุมที่จะพัฒนาภารណ้ำขึ้นไปอีก มีกิจกรรมใหม่ ๆ เริ่มขึ้นมาครับ

### บรรยาย (ปราณี)

ท่านเลขาธิการ กปร. ยังได้ถ่ายทอดความซาบซึ้งของเด็กฯ ในโรงเรียนเลี้ยงเด็กกำพร้าแขวงเวียงจันทน์ที่มีต่อสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ให้เราฟังด้วยค่ะ

### คร.สุเมธ

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ของเรานี้เป็นที่รู้จักของคนไทยนานแล้ว เพราะคนไทยสามารถรับข่าวสารจากประเทศไทยทั้งทางด้านวิทยุ โทรทัศน์ หรือหนังสือพิมพ์ เข้าใจรู้จักและรับทราบในพระราชกรณียกิจ เข้าซาบซึ้งมากและติดตามข่าวสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี นานนานแล้ว เข้าตื้นเต้นดีใจเป็นอันมากที่สมเด็จพระเทพฯ ที่เข้าเฝ่ายพื้นได้เสด็จพระราชดำเนินไปเยี่ยมเยียนเขา

ด้วยพระราชดำริ เอง ฉะนั้นครั้งที่เสด็จพระราชดำเนินไปนั้น เท่าที่ผมสังเกตและได้พูดคุยกับเขา เด็กๆดีใจมากและพร้อมที่จะให้ความร่วมมือในโครงการฯ เขาจะดีใจมากในแต่ละครั้งที่พระองค์ได้เสด็จพระราชดำเนินไปครับ

### บรรยาย (ปราณี)

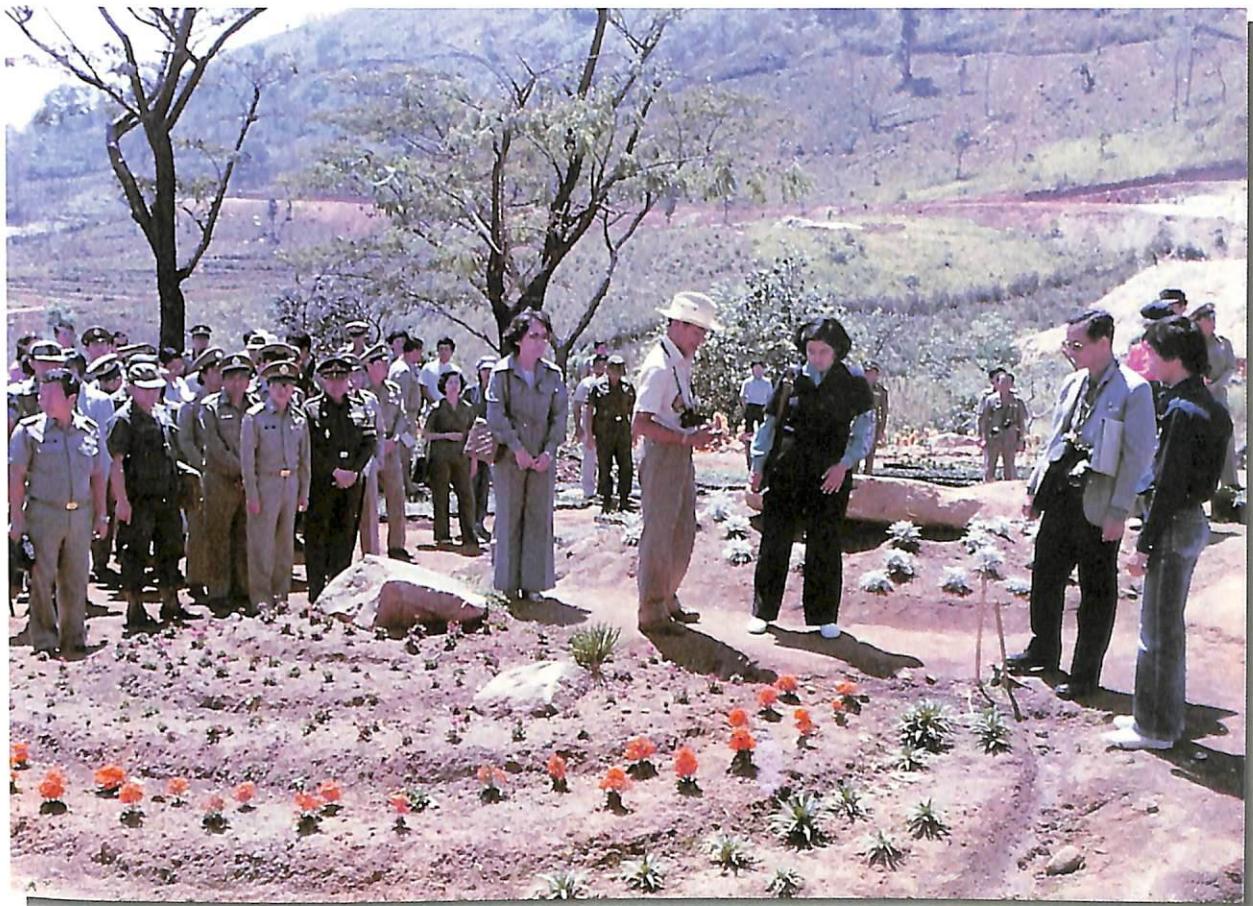
พระมหากรุณาธิคุณที่พระราชทานโครงการส่งเสริมกิจกรรมของโรงเรียนเลี้ยงเด็กกำพร้าแห่งเวียงจันทน์ หลัก ๖๗ มาตั้งแต่ปี ๒๕๓๔ มีผลความก้าวหน้าเป็นลำดับอย่างรวดเร็ว การดำเนินงานของโครงการเป็นการเสริมสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างสองประเทศให้แน่นแฟ้นยิ่งขึ้น ตลอดจนเป็นการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ซึ่งกันและกัน เป็นการมุ่งยกระดับฐานความเป็นอยู่ของราชภราชาชาวลาวให้ดีขึ้นด้วย ทางประเทศไทยเพื่อนบ้านใกล้เคียงอยู่ดีมีสุข การพัฒนาเป็นไปในระดับเดียวกันก็จะส่งผลให้ภูมิภาคมีความสงบสุข มีความมั่นคงและสมบูรณ์ดังพระราชปณิธานของสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ค่ะ

เหลง

อันความกรุณาปราณี



## ๕๐ ปี แห่งการพัฒนาตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ



เสด็จฯ ทรงพระเนตรการดำเนินงานของศูนย์พัฒนาโครงการหลวง



เสพีพิพาราชคำเนินทอดพระเนตรความก้าวหน้าในการดำเนินงานโครงการยันเนื่องมาจากพระราชน้ำว  
เกี่ยว กับการสร้างอ่างเก็บน้ำในพื้นที่  
บริเวณทุ่งมหาเมฆ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



เสด็จพระราชดำเนินไปทอดพระเนตรโครงการผันน้ำจีดจากคลองสูท่างปาดี ไปช่วยเหลือพื้นที่ด้านทิศใต้ของบ้านยูใน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลบางขุนทอง อำเภอตาดกibe จังหวัดราชวิ丈

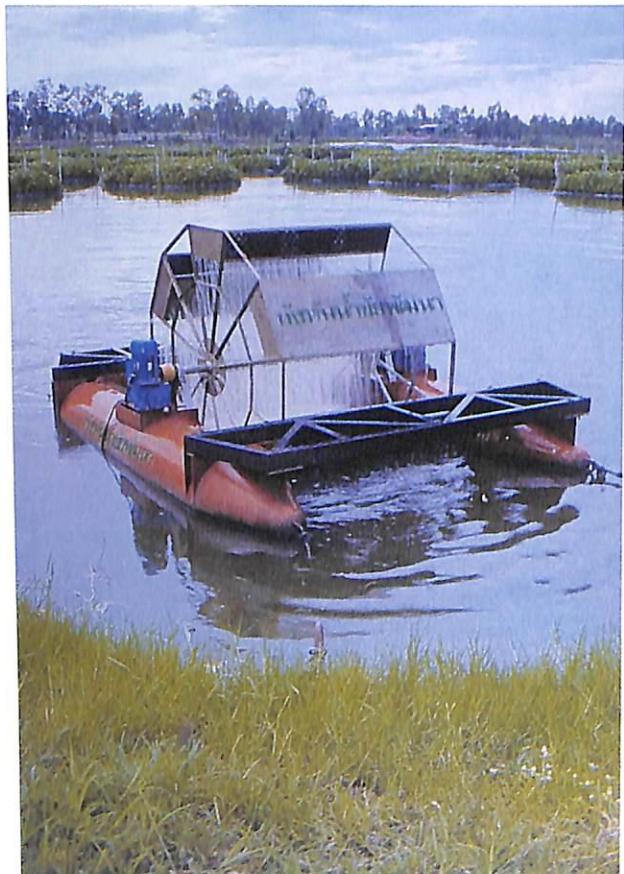


เสด็จพระราชดำเนินไปทอดพระเนตรโครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาทั่วทราย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอชุมช่า จังหวัดเพชรบุรี



## สิทธิบัตร

## ประกาศนียบัตร



กังหันน้ำชัยพัฒนา

# ๕๐ ปี แห่งการพัฒนาตามโครงการอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

ออกอากาศทาง สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย  
วันพุธที่สุดที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๔๐ เวลา ๑๙.๓๐ น.

ผู้ร่วมรายการ

ดร.สุเมธ ตันติเวชกุล เลขาธิการ กปร.

ผู้จัดรายการ

พัชรินทร์ เชยกลินเทค ศูนย์ผลิตรายการ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

## ໄຕເຕີລ່າຮາຍການ

ຈາກຝ້າ...ສູ່ດິນ

### ບຣາຍ (ພັຊຣິນທົງ)

ຕລອດຮະຍະເວລາອັນຍາວນານທີ່ຜ່ານມາຕຶງ ៥၀ ປີ ນັບຈາກທີ່  
ພຣະບາທສມເດືຈພຣະເຈົ້າອູ້ຫ້ວ ໄດ້ເສດັ່ຈຂັ້ນເຄີລິງຄວລຍຮາບສມບັດ  
ເມື່ອວັນທີ ៨ ມິຖຸນາຍັນ ພຸທອະກິຣາຊ ២៤៤៤ ແລະ ທຽງປະກອບພຣະ  
ຮາບພິບມຣາຍາກິເໜັກ ເມື່ອວັນທີ ៥ ພຸດັພກາຄມ ພຸທອະກິຣາຊ ២៤៤៣  
ພຣັນມັກກັບໄດ້ທຽງມີພຣະປຽມບຣມຮາບໂອງກາຣວ່າ “ເຮົາຈະຄຣອງ  
ແຜ່ນດິນໂດຍຮຣມ ເພື່ອປະໂຍບນີ້ສຸຂແໜ່ງມ້າຮັນໜ້າສຍາມ”  
ຈາກນັ້ນຈຳບັດນີ້ ພຣະອົງຄ໌ທຽງປົງປົກພຣະຮາບກາຣກິເຈື່ອງ  
ປະໂຍບນີ້ສຸຂຂອງປວງໜ້າຫວາໄທເສມອມາ ຈຳເປັນທີ່ປະຈັກໜີແກ່  
ສາຍຕາທັ້ງໜ້າໄທແລະໜ້າໂລກມາໂດຍຕລອດ

### ເພັນຄົ້ນ

ເພັນພຣະຮາບນີພົນຊີ

### ບຣາຍ (ພັຊຣິນທົງ)

ພຣະບາທສມເດືຈພຣະເຈົ້າອູ້ຫ້ວທຽງມີພຣະຮາບທຸກທີ່ມຸ່ງມັນ  
ທີ່ຈະແກ່ໄປປັງທາຄວາມເດືອດວັນຂອງຮາຍງົງ ຈຶ່ງທຽງມີພຣະຮາບ  
ດຳລົງທີ່ຈະພັນນາຄວາມເປັນອູ້ຂອງຮາຍງົງ ໃຫ້ເກີດຄວາມ “ພອອຍ່  
ພອກິນ” ສາມາດຮ່ວຍດຸນເອັນໄດ້ ດຣ. ສຸເມືຣ ຕັນຕິເວັບກຸລ ເລຂາອີກາຣ  
ຄະນະກຣມກຣມກິເສເໜ່າພື້ນຖານງນານໂຄຮງກາຣອັນເນື່ອງມາຈາກພຣະ  
ຮາບດຳລົງ ໄດ້ເລົາໃຫ້ຟັງຄົງພຣະມໍາກຣູນາອີຄຸນໃນໂຄຮງກາຣຕ່າງໆ  
ຕລອດຮະຍະເວລາ ៥၀ ປີ ແ່າງກາຣຄຣອງຮາຍ

### ຕຣ. ສຸເມືຣ

ພວກເຮາຄຈະຈຳກັນໄດ້ ນັບຕັ້ງແຕ່ວັນທີເສດັ່ຈເຄີລິງຄວລຍ-  
ຮາບສມບັດເມື່ອວັນທີ ៨ ມິຖຸນາຍັນ ២៤៤៤ ມາຈັນກະຮະທັ້ງບັດນີ້  
ເປັນເວລາກວ່າ ៥၀ ປີ ແລ້ວ ຂຶ່ງຄືວ່າເປັນກາຣຄຣອງຮາຍທີ່ຢາວນານ  
ທີ່ສຸດ ທີ່ນີ້ຄ້າເຮັມອູ້ຍັນຫັ້ງໄປ ៥၀ ປີ ທີ່ແລ້ວນັ້ນ ກີ່ຄົງຈະໄດ້ຮັບ  
ທຽບວ່າປະເທດໄທນັ້ນມີປະເກຣເພີ່ງ ២០ ລ້ານຄນ ໃນຂະນະນີ້  
ມີຕຶງ ៦၀ ລ້ານແລ້ວ ສກາພທົ່ວໄປກີ່ອູ້ໃນສກາພທີ່ເວີຍກວ່າປະເທດ  
ດ້ວຍພັນນາອູ້ ດັວນໃຫ້ກີ່ຍັງໄມ້ຮູ້ຫັນສື່ອ ກາຣຄມນາຄມຕ່າງໆ  
ກີ່ຍັງລຳບາກ ມີໂຄທລາຍໆບັນດີ ອທິວາດ ມາລາເຮີຍ ໂຮຄເຮືອນ ວັນໂຮຄ

ส่วนมากก็จะเป็นเรื่องการเกษตร ในการผลิตการยังชีพ ระดับรายได้เฉลี่ยก็อยู่ในเกณฑ์ต่ำ เพราะฉะนั้นจะเห็นได้ว่าตั้งแต่ ต้นรักษามา ตั้งแต่ระยะเวลา ๕๐ ปี ที่ผ่านมา ระยะเริ่มแรกนั้น ได้ทรงเน้นในเรื่องการพัฒนาด้านสาธารณสุขการแพทย์เพื่อ แก้ไขในเรื่องสุขภาพอนามัยก่อน เพราะว่าในเรื่องนี้ก็ได้ยิน พระองค์ท่านรับสั่งโดยตรง เมื่อปวัดหัวตัวร้อนก็ต้องรักษา ปัญหาเบื้องต้นเสียก่อน

จะเห็นได้ว่าในระยะแรกๆ นั้น ได้พระราชทานพระราช ทรัพย์ส่วนพระองค์ประมาณห้าแสนบาท สร้างอาคารตึกมหิดล วราณุสรณ์ ในบริเวณสถานเสาวภา เพื่อใช้ในกิจการด้าน วิทยาศาสตร์ ผลิตวัสดุชีวีซีสีเพื่อแก้ไขปัญหาวัณโรค เป็นต้น นอกจากนี้ไปจากนั้นได้มีการสร้างตึกวิชาชีวแรงกรณ์ สถาบันชากาดไทย เรือเวชพาห์ของกาชาด ใช้รักษาตามลำนำด้วย เพราะจะเห็นว่า ชุมชนของไทยในสมัยโบราณนั้นจะอยู่สองข้างฝั่งของแม่น้ำ จาก นั้นก็ยังส่งเสริมในระยะแรก ๆ นั้นมีการทำแหล่งอาหารโปรดีน โดยทรงริเริ่มให้มีการเลี้ยงปลา nil ปลาหมוเทศ พัฒนาถนน หนทาง ที่บริเวณจังหวัดเพชรบุรี ที่หัวยมคล อาย่างนี้เป็นต้น

ช่วงแรกที่ทรงครองราชย์และหลังจากนั้นสถาบันเศรษฐกิจ อยู่ในสภาพหรือเกณฑ์ที่ไม่ค่อยจะแน่นอนหรือไม่ใช่เกณฑ์ที่ดี ปัญหาความมั่นคงก็ยังคงรุนแรง มีการก่อการร้าย จะเห็นได้ว่าได้ ทรงใช้เวลาหลายปีที่เดียว เป็นสิบปี ที่เสด็จฯไปตามแนวชายแดน ไปในพื้นที่ที่มีการแทรกซึมต่างๆแล้วก็ทรงรับสั่งว่าเป็น ยุทธศาสตร์พัฒนา ในรูปของการพัฒนาเพื่อความมั่นคง มี โครงการต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นส่วนของชาวเขา ในส่วน ของโครงการหลวงที่ภาคเหนือ หรือว่าในพื้นที่ทั่วๆไป ตลอด จนบริเวณ ชายแดนนั้น ให้ทรงมุ่งใช้วิธีการพัฒนาไปแก้ไขปัญหา ไม่ใช้ด้วยการรบหรือด้วยอะไร แต่เป็นการรับแบบหนึ่งคือรับ ด้วยการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม ซึ่งผลก็ปรากฏอย่างที่เรา รับทราบอยู่ในขณะนี้

ปัจจุบันสถานการณ์ได้เปลี่ยนไปโดยสิ้นเชิง ประชากรจาก

๒๐ ส้าน ถึง ๖๐ ส้านแล้ว สภาพเศรษฐกิจก็เปลี่ยนไป เปลี่ยนจากผลิตเพื่อยังชีพมาเป็นการผลิตส่งออก การแพทย์ไทยก็เจริญรุดหน้าไปดี การพัฒนาด้านอุตสาหกรรมนั้นก็เพิ่มสัดส่วนแทนการเกษตร แต่อย่างไรก็ตามปัญหาต่างๆนี้ก็ยังคงมีอยู่ การกระจายรายได้ระหว่างคนรวยคนจนก็ยังมีอยู่ การกระจายบริการของรัฐด้านการศึกษา สาธารณสุข ก็ยังคงมีอยู่เช่นกัน การคุณภาพยังคงอยู่ในส่วนกลางและบางจุดเท่านั้นเอง และโดยเฉพาะอย่างยิ่งที่สำคัญที่สุดคือความเสื่อมโทรมทางด้านทรัพยากรธรรมชาติ จะเห็นได้ว่าเป็นปัญหาที่เราทุกช่วงใจกันมาก เพราะฉะนั้นจะเห็นได้ว่าระยะหลังได้ทรงสนพระทัยไปในเรื่องนี้เป็นอย่างมาก มีการพัฒนาแหล่งน้ำขนาดเล็ก ขนาดกลาง ขนาดใหญ่ ก็ เพราะว่าจำเป็นจะต้องมีการจัดการเรื่องแหล่งน้ำในประเทศของเรา ถึงแม้จะเจริญก้าวหน้าในด้านอุตสาหกรรมก็ตาม แต่ว่าการเกษตรนั้นยังมีความสำคัญอยู่แล้วก็ผสมเน้นคำว่า “จัดการ” เพราะส่วนมากประเทศชาติ ของเรานั้นจะแก้ไขปัญหาอะไรแล้วมักจะแก้ไขที่ปลายเหตุ ยังไม่มีการจัดการไปในลักษณะของการที่ครบถ้วน หรือครบทวงจร แต่พระองค์ท่านเมื่อรับสั่งถึงอ่างน้ำแล้วจะมีขบวนการต่อเนื่องกันไป จนกระทั่งประชาชนนั้นอยู่ได้ ไม่ใช่ว่ามีโครงสร้างเศรษฐกิจไปวางแล้วประชาชนไม่ได้รับประโยชน์จากอันนั้นเลย ซึ่งมีภารกิจอยู่หลายอย่างหลายแห่งด้วยกัน

การพัฒนาพื้นที่ที่ทำอย่างมาก การอนุรักษ์ดินน้ำลำธาร ปรับปรุงปัญหาเรื่องดิน ไม่ว่าจะเป็นลักษณะของดินพังทลาย ดินเปรี้ยว ดินเค็ม อะไรต่างๆนี้ ก็ทรงเลิงเห็นว่าปัญหาเรื่องทรัพยากรธรรมชาติ ถ้าหากว่าไม่แก้ไขอย่างทันท่วงที่ก็จะมีปัญหาอย่างมากต่อไป เพราะเราจะไปห่วงพึงอุตสาหกรรมหรืออะไรต่ออะไรไม่ได้ ประชาชนต้องกินต้องใช้ ต้องดำเนินการในด้านนี้อย่างมาก เช่นกัน อย่างปัญหาเรื่องน้ำเน่า ก็คงทราบแล้วว่าทรงทุ่มเทเวลา สละทุกสิ่งทุกอย่างแม้กระทั้งออกแบบกังหันน้ำซ้ายพัฒนา จนกระทั่งได้สิทธิบัตรสากลมา ก็จะเห็นได้ว่าได้ทรงทุ่มเท

ทุกสิ่งทุกอย่างเพื่อแก้ไขปัญหาของประเทศไทย ตามลักษณะ  
ปัญหาแต่ละช่วงเวลาตลอดระยะเวลา ๕๐ ปี

เพลงคั่น

เพลงพระราชนิพนธ์

บรรยาย (พัชรินทร์)

ด้วยความห่วงใยในทุกข์สุขของอาณาประชาราษฎร์ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว จึงได้เสด็จพระราชดำเนิน เยี่ยมเยียนประชาชนตามพื้นที่ต่างๆทั่วประเทศ โดยเฉพาะใน พื้นที่ชนบทห่างไกลและทุรกันดาร เพื่อทรงค้นหาข้อมูล พร้อม ทั้งสังเกต สำรวจสภาพพื้นที่และปัญหาต่างๆ แล้วพระราชทาน พระราชดำริให้ดำเนินงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ต่อไป ซึ่งปัจจุบันมีมากมายครอบคลุมไปทั่วประเทศ ดังที่ ดร. สุเมธ ตันติเวชกุล เลขาธิการคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสาน งานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริได้เล่าให้ฟังว่า

ดร.สุเมธ

พระราชดำริที่พระราชทานมีอย่างมากมายที่เดียว แต่ผม คิดว่าพระราชดำริต่างๆ นั้น เริ่มแรกตั้งแต่ปี ๒๔๘๕ ถ้าถือว่า โครงการสร้างถนนเข้าไปในหมู่บ้านหัวยมคล ตำบล lithien hellaki ใน อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เป็นโครงการแรก ที่คิดว่า ตั้งแต่บัดนั้นมาบัดนี้จะมีพระราชระแสรงสั่งเกี่ยวกับโครงการ อันเนื่องมาจากพระราชดำริอย่างมากมายที่เดียวຈวบจนกระทั่ง บัดนี้ เราจะใช้คำจำนวนคร่าวๆ เพราะเรานับไม่ถ้วนเหมือนกัน พยายามรวบรวมมาให้มากที่สุดเท่าที่จะมากได้และครบถ้วนที่สุด เท่าที่จะทำได้ ประมาณสองพันโครงการ สำหรับสองพัน โครงการนี้ก็จะแบ่งเป็นสาขาเกือบครบรอบถ้วนทุกประการ แต่ก็ต้องยอมรับว่าส่วนมากนั้นเป็นเรื่องการพัฒนาแหล่งน้ำ เพราะว่าในส่วนชนบทห่างไกลที่ทรงไปพระราชทานความ ช่วยเหลืออยู่นั้นเป็นเกษตรกรเกือบทั้งสิ้น เรื่องน้ำเป็นเรื่อง สำคัญเรื่องที่สองเป็นเรื่องการพัฒนาด้านสิ่งแวดล้อม การเกษตร ส่งเสริมอาชีพ สวัสดิการในด้านสังคม คุณภาพ และมีอีกหลาย

โครงการที่เกี่ยวกับทางด้านสาธารณสุข ซึ่งเป้าหมายนั้น ก็อย่างที่เราปรับรูปแบบให้เกี่ยวกับโครงการพัฒนาภารกิจเพื่อยกระดับความเป็นอยู่ของราชภูมิให้ดีขึ้น ให้มีการประกอบอาชีพได้ตลอดปี หรือมีรายได้เพียงพอที่จะใช้จ่าย มีสุขภาพพลานามัยที่ดี แต่ว่าเป้าหมายที่สำคัญก็คือมีการพัฒนาในลักษณะที่เรียกว่ายั่งยืน คือลักษณะที่สร้างสรรค์ไม่ทำลาย และก็ใช้กันอย่างต่อเนื่อง อันนั้นเป็นหลักการที่สำคัญ แล้วก็เป้าหมายทั้งหมดคือให้ราชภูมินั้นสามารถยืนอยู่บนขาของตัวเอง หรือว่าช่วยเหลือตัวเองได้ในบันปลายที่สุด และก็มีการสร้างชุมชน ครอบครัวที่อบอุ่น ชุมชนที่เข้มแข็ง ที่เรากำหนดไว้ในแผนฯ ซึ่งความจริงพระองค์ท่านได้ทรงกำหนดมาก่อนล่วงหน้านานนานทีเดียว

### เพลงคั่น

### เพลงนวมินทร์มหาราช

### บรรยาย (พัชรินทร์)

แนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ในโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริต่างๆ ที่ทรงมอบให้ประชาชนชาวไทย ตลอดระยะเวลา ๕๐ ปีที่ผ่านมา นอกจากจะทรงแฟงไปด้วยแนวคิดและทฤษฎีที่ได้ทรงพิจารณาและทรงกลั่นกรองอย่างรอบคอบแล้วว่า จะก่อประโยชน์ให้แก่ราชภูมิอย่างเต็มที่แล้ว ยังเป็นการให้ราชภูมิหรือชาวบ้านได้เข้ามายึดส่วนร่วมในงานที่ดำเนินการตามพระราชดำริอีกด้วย พร้อมกับที่พระองค์ทรงติดตามผลในโครงการที่ได้ทรงพระราชทานแนวพระราชดำริให้นำไปปฏิบัติ

### ดร.สุเมธ

เรื่องการติดตามผลเป็นเรื่องติดตามเป็นระยะๆ ในภูมิภาคต่างๆ และสำนักงาน กปร. เองซึ่งรับผิดชอบในหน้าที่นี้โดยตรง จะต้องทำรายงานกราบบังคมทูลขึ้นไปเป็นระยะๆ อยู่ตลอดเวลา เรายังคงทำงานที่จะไปสำรวจติดตามประเมินผล ในงานส่วนแรกก็จะประเมินผลด้วยว่างานด่างๆ โครงการต่าง ๆ ที่ได้มีการดำเนินการไปนั้นส่งผลกระทบต่อประชาชนอย่างไรบ้าง และ

ถ้าหากมีข้อผิดพลาดประการใดก็จะทำการแก้ไขปรับปรุง และนำความกราบบังคมทูลเป็นระยะๆ ไป แล้วอีกประการหนึ่งจะเห็นว่า นอกเหนือจากงานที่เรารายงานเป็นระยะ ๆ แล้วนั้น ยัง剩ีๆ ไปทอดพระเนตรด้วยพระองค์เองในโครงการต่าง ๆ นั้น เป็นรอบวงจรทั้งปี ไม่ว่าจะเป็นโครงการไหนที่สำคัญ ๆ จะเสด็จฯ ไปติดตามด้วยพระองค์เองอย่างต่อเนื่อง

พัชรินทร์

พระองค์ท่านทรงพอพระทัยในผลงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริอย่างไรบ้างคณะ

ดร.สุเมธ

ก็พอพระทัยในระดับหนึ่ง อันนี้ต้องเรียนให้ทราบโดยตรง มีหลายสิ่งหลายอย่างที่พระองค์ท่านอยากให้มีการดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพรวดเร็วกว่านี้ สำนักงาน กปร. ก็มีหน่วยราชการ การสนองตอบก็ต้องทำอยู่ในหน่วยราชการ จะวางระบบให้มีความคล่องตัวอย่างไรนั้น ระบบราชการคือระบบราชการ คือทำอย่างปัจจุบันทันต่อไม่ได้ อันนี้เราพยายามจะแก้ไขกันอยู่ พระองค์ท่านต้องการให้ปัญหาของประชาชนนั้นได้สิ้นสุด ได้รับการแก้ไขอย่างรวดเร็วที่สุด เรายังพยายามจะปรับระบบให้ทันกับพระทัยที่ทรงมุ่งหวังไว้

ถาม

พระองค์ทรงสนใจหรือเน้นในเรื่องของการพัฒนาด้านใดเป็นพิเศษอย่างไรหรือไม่ครับ

ดร.สุเมธ

ก็โดยทั่วไปเป็นเรื่องแหล่งน้ำ อย่างที่พวกเราจะคงจำกันได้ พระองค์ทรงขอໄວเป็นของขวัญวันเฉลิมพระชนมพรรษา ๗๒ พรรษา พระองค์ก็ทรงมีโครงการใหญ่ๆ ที่ทรงสนใจเป็นพิเศษ ป่าสัก ซึ่งกำลังดำเนินการอยู่ในขณะนี้ ปากพนัง ก็ยังมีการดำเนินการอยู่ แล้วก็ที่คลองท่าดำเนิน ที่นครนายก ก็รู้สึกว่าเป็น ๓ โครงการ ที่ได้ทรงขอໄວ แล้วก็ทั้งสามโครงการนั้นมีความสำคัญอย่างมาก จะเห็นได้ว่าในป่าสักนั้นถ้าทำได้ การแก้ไข

ปัญหาจะตลอดทั้งหัวดินพบุรี สระบุรี มาถึงทางกรุงเทพฯ ด้วยซ้ำไป ทางด้านน oranayak ซึ่งก็บอกแล้วว่า oranayak พระองค์ท่านรับสั่ง oranayak คือไม่ต้องเสียภาษี เพราะว่าเดียว น้ำท่วม เดียวแห้งแล้งอยู่ตลอดเวลา ถ้าทำเสร็จก็จะแก้ไขปัญหาน้ำลุกล่วงไป ปากพนัง การทะเลาะเบาะแวง การประกอบกิจกรรมระหว่างน้ำจีด น้ำกร่อย น้ำเค็ม นันกีจะทะเลกันอย่างนี้ไม่มีวันสิ้นสุด ก็ทรงแบ่งพื้นที่ในโครงการของปากพนัง เพราะฉะนั้น การทะเลาะเบาะแวงของประชาชนที่ประกอบกิจกรรมในลักษณะที่ไม่เหมือนกันนันกีจะสิ้นสุดลงด้วย อันนี้เป็น ๓ โครงการใหญ่ ๆ ที่พระองค์ทรงสนพระทัยเป็นพิเศษ

### เพลงคั่น

เพลงพระราชนิพนธ์

### บรรยาย (พัชรินทร์)

จากพระราชหฤทัยที่ทรงมุ่งมั่นจะให้การพัฒนาน้ำเป็นผลดี และเป็นประโยชน์ต่อถึงประชาชนอย่างแท้จริง ๕๐ ปีแห่งการพัฒนา ตามโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ได้ส่งผลให้คนเมืองมีที่อยู่ พึ่งตนเองได้ ทั้ง สุขภาพของคน สภาพชุมชน และสิ่งแวดล้อมก็ดีขึ้นอย่างเห็นได้ชัด สิ่งเหล่านี้ล้วนเกิดขึ้นได้ด้วยสายพระเนตรอันยาวไกล ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ใน การทรงงานเพื่อประชาชนของพระองค์ ตามพระราชปณิธานที่ได้ให้ไว้ “เราจะครองแผ่นดินโดยธรรม เพื่อประโยชน์สุขแห่งมหาชนชาวสยาม”

### เพลง

...อันความกรุณาปรานี... จะมีใครบังคับกีหากไม่...  
หลังมาเองเหมือนฝนอันซึ่นใจ.....





# ผลการพัฒนาการเกษตรตามพระราชดำริ ที่จังหวัดแม่ส่องสอน

ออกอากาศทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย  
วันพุธที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๔๐ เวลา ๑๙.๓๐ น.

## ผู้ร่วมรายการ

นายภักดี ชุมพรเมือง ผู้ว่าราชการจังหวัดแม่ส่องสอน

นายชูเกียรติ เทพสาร เจ้าพนักงานการเกษตร ศูนย์วิจัยเกษตรหลวงเชียงใหม่  
นายสุรพล ผดุง เจ้าพนักงานการเกษตรประจำศูนย์การเกษตรที่สูง ห้วยมะเขือล้ม

## ผู้จัดรายการ

อรุณี แดงพันธ์ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

## ໄຕເຕີລ່ຽກຮາ

## ຈາກພ້າ...ສູດິນ

ບຣະຍາຍ (ອຮູ້ນີ)

ແມ່ຍ່ອງສອນເປັນອີກຈັງຫວັດໜຶ່ງທາງການເຫັນວ່າທີ່ມີປັບປຸງຫາ  
ດ້ານການເກະຊາດແລະໄດ້ຮັບພະນັກງານກົດໝາຍືນຈາກພະບາຫ  
ສາມເຕີຈະຈຳພະເຈົ້າອູ້ຫວ້າ ພຣະຫາທານໂຄງການພະພາບຕໍາວີເພື່ອ  
ສົ່ງເສີມການເກະຊາດໃຫ້ກັບຮາຍງວຽກເພື່ອຍືດເປັນອາຊີພຳລັກ ມີຮາຍໄດ້  
ສາມາດເລີ່ມຕົ້ນໄວ້ໄດ້ໂປຣດເກລາຍໃຫ້ຈັດຕັ້ງສູນຍົກພັດນາແລະບຣິກາຣ  
ເກະຊາດທຸກໆອໍາເກອ ສໍາຫວັບທີ່ອໍາເກອເມືອງ ຈັງຫວັດແມ່ຍ່ອງສອນນັ້ນມີ  
ສູນຍົກພັດນາທີ່ເປັນຫລັກອູ້ໆ ۲ ສູນຍົກພັດນາການເກະຊາດ  
ທີ່ສູງ ທີ່ຕຳບລປາງຕອງແລະສູນຍົກພັດນາແລະບຣິກາຣເກະຊາດ  
ທີ່ຮາບ ຕຳບລໂປ່ງແಡງ ດັ່ງທີ່ ນາຍກັກຕີ ຂມພູມິ່ງ ຜູ້ວ່າຮາກການ  
ຈັງຫວັດແມ່ຍ່ອງສອນ ໄດ້ຂັ້ນແຈ້ງໃຫ້ທ່ານ

ນາຍກັກຕີ

ຕືອນທັນແຕ່ປີ ພ.ສ. ۲۵۷۷ ພຣະຫາສາມເຕີຈະພະເຈົ້າອູ້ຫວ້າ  
ເສດື່ຈາມພວກມົມກັບສາມເຕີຈະພະນາງເຈົ້າພຣະບຣມຣາຊື່ນາຄ  
ທ່ານທຽມມອງເຫັນແນວທາງທີ່ຈະພັດນາແລະກີ່ມີພະພາບຕໍາວີໄວ້  
ຫລາຍເວັ້ງ ສິ່ງທີ່ພວກເຮົາໃນທີ່ໜ້າມຍື່ນກົມຕ່າງໆ ທ່ານອືບດີ  
ກົມຕ່າງໆ ໂດຍຜູ້ວ່າຮາກການຈັງຫວັດເປັນແກນກຳຕາງປະສານ ມີສູນຍົກພັດນາ  
ແລະບຣິກາຣອູ້ໆ ۲ ສູນຍົກພັດນາ ສູນຍົກພັດນາ ຂາວບ້ານເຮັດວຽກສູນຍົກພັດນາ  
ປາງຕອງ ຂ້າງສ່າງເຮັດວຽກວ່າ ໂປ່ງແດງ ແຕ່ລະສູນຍົກພັດນາ  
ພິເສດຖານທີ່ແຕກຕ່າງກັນຄື່ອງທີ່ປາງຕອງຈະທົດລອງຫວົງສົ່ງເສີມຫວົງໄທ້ການ  
ສຶກຂາກເກີຍກັບພື້ນທະນາ ພົບທີ່ອູ້ໆທີ່ສູງ ຂ້າງສ່າງໂປ່ງແດງ ແນ້ນ  
ໃນເຮັດວຽກທີ່ອູ້ໆຂ້າງລ່າງ ۲ ສູນຍົກພັດນາຈະເຂົ້າໄປທາງໜ້າມືອງ  
ເປັນກົມວິຊາການເກະຊາດ ກຽມພັດນາທີ່ດິນ ກຽມປຸສຸສັດວົງ ກຽມປະມົງ  
ຮວມທັນກົມປ່າໄມ້ ຕຽບນີ້ເປັນເໜືອນໂຮງເຮັດວຽກທີ່ໄທ້ເຫັນດ້ວຍຕາ  
ໄຟຈຳເປັນຕ້ອງມານັ້ນບຣະຍາຍ ຂາວບ້ານສູນໃຈເຂົ້າມາດູ ຈະເຫັນ  
ຕ້ວອຍ່າງວ່າຈະທຳຍ່າງໄຮລ້າເລື້ອງໂຄ ເລື້ອງໄກ່ ເລື້ອງປລາ ແລະໃນ  
ຂະນະເຕີຍກັນແຕ່ລະກຸມກົມສັນບສູນ ໄກຈະເລື້ອງປລາກີ່ໃຫ້ລູກປລາໄປ  
ໄຄຣເລື້ອງໂຄ ກີ່ໂຄງການໃຫ້ຢືນພ່ອພັນຮູ້ ແມ່ພັນຮູ້ ຂັ້ນໄປປາງຕອງທີ່  
ປໍາລັກໄຄຣອຍາກຈະປຸກພື້ນຂອະໄຮ ປຸກພັນຮູ້ອ່າງນີ້ ປຸກ

พืชในเรือนประทับหรือเรียกว่าพระตำหนักปางคง ปลูกออก  
ลูกออกผลดีอย่างไรเอาไปปลูกบ้านเรา กรมต่างๆที่เป็นเจ้าของ  
แต่ละตอนเราจะแบ่งในแต่ละตอนให้สนับสนุนก็เลยกล้ายเป็นศูนย์  
๒ อย่าง เป็นศูนย์จำลองรูปแบบเกษตรในที่สูงกับเกษตรในที่ราบ  
และวัตถุประสงค์ประการที่สองสนับสนุนเรื่องพืช สนับสนุนเรื่อง  
ความรู้และนอกจากนั้นให้ส่วนราชการ สังกัดแต่ละกรมซึ่งมีอยู่นี้  
โดยติดตาม ตรงนี้ผมก็คิดว่ามีประโยชน์อยู่มากที่ชาวไทยภูเขานี้  
อยู่ในป่าลึกเข้าสูง เขาไม่รู้จะทำอะไรเขามาดูตรงนี้เขาก็รู้แจ้ง ไม่  
ต้องมานั่งเข้าห้องเรียน มาเรียน มาดู แต่ละกรมก็อธิบายให้เข้า  
ฟัง สนใจจริงมาอบรมก็รับ เป็นศูนย์อบรมให้ด้วย มาฝึกงานก็ได้  
อันนี้ก็ได้ผลมากครับ

#### บรรยาย (อรุณี)

การพัฒนาทั้งที่สูงและที่ราบ ตามพระราชดำริของ  
พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ที่จังหวัดแม่ย่องสอน ได้ผลอย่าง  
ไร้นั้น ติดตามไปรับฟังจากเจ้าหน้าที่ของศูนย์บริการทางการ  
เกษตรทั้งสองแห่งกันค่ะ

#### เพลงคั่น

#### พื้นเมืองไทยให้ญี่

#### บรรยาย (อรุณี)

ศูนย์การพัฒนา โปงແಡງเป็นศูนย์ที่อยู่ในที่ราบ ส่งเสริม  
การปลูกพืชผลเมืองร้อน พืชหลักคือ มะคาเดเมีย และกาแฟ  
เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์แห่งนี้คือ นายชูเกียรติ เทพสาร เจ้า  
พนักงานการเกษตร ระดับ ๕ กรมวิชาการเกษตร จากศูนย์วิจัย  
เกษตรหลวงเชียงใหม่ได้ตอบคำถามเกี่ยวกับการดำเนินงาน  
โครงการพัฒนาตามพระราชดำริ จังหวัดแม่ย่องสอน  
โดยเฉพาะที่ศูนย์โปงແດงดังนี้

#### อรุณี

กรุณาเล่าถึงสภาพพื้นที่ของจังหวัดแม่ย่องสอน แต่เดิม  
เป็นอย่างไร แล้วการที่นำอาแพนธ์พืชต่างๆมาส่งเสริมมีความ  
หมายสำคัญท้องถิ่นอย่างไรบ้าง

**นายชูเกียรติ**

จังหวัดแม่ฮ่องสอน เป็นจังหวัดชายแดน พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นภูเขาสลับซับซ้อน ราชภัฏส่วนใหญ่ของจังหวัดแม่ฮ่องสอน เป็นชนบทอย่างเพ่า พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเสด็จฯ เยี่ยมจังหวัดแม่ฮ่องสอน เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๒๒ ทรงเลิงเห็นว่าควรให้มีการพัฒนาเรื่องการเกษตร เลยมีพระราชดำริให้ตั้งศูนย์ขึ้น เป็นศูนย์ศึกษาการพัฒนา ศูนย์การศึกษาพัฒนาจะมีทั้งหมดอยู่ ๔ ศูนย์ คือ ศูนย์โป่งแಡง ปางกอง ศูนย์ในสอย และกีศูนย์ทุ่ยมะเขือ ส้ม ศูนย์หลักมี ๔ ศูนย์ เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๒๔ ศูนย์ทุกศูนย์จะมีกระทรวงเกษตรและกองทัพภาคที่ ๓ ร่วมกันดำเนินงาน กระทรวงเกษตรมีคำสั่งให้แต่ละกรมเข้ารับผิดชอบในพื้นที่อย่างเช่น กรมวิชาการเกษตร กรมป่าไม้ กรมชลประทาน กรมปศุสัตว์ กรมพัฒนาที่ดิน ร่วมกับกองทัพภาคที่ ๓ กองทัพภาคที่ ๓ จะเป็นตัวประสานงานทุกหน่วยทุกกรมของกระทรวงเกษตร จะศึกษาค้นคว้าในเรื่องของการเกษตร ปัจจุบันนี้งานที่ศึกษา และค้นคว้า ได้มุ่งสู่ชาวบ้านหมู่落แล้ว คือ ที่ได้จากการศึกษา ออกสู่ชาวบ้านหมู่落แล้ว เช่น กรมวิชาการเกษตรก็มี ในเรื่องของพืชไร่ ไม้ผล พืชไร่ส่วนใหญ่เป็นถัว ถัวเหลือง ข้าว ในเรื่องของข้าวเราจะสนับสนุนพันธุ์ข้าว ๒ ตันต่อปี ให้แก่ เกษตรกร สำหรับเป็นผลิตภัณฑ์หลัก ในเรื่องของพืชไร่ เป็นเรื่องของไม้ผล ได้แก่ ถัวเหลือง เราจะผลิตพันธุ์เขียงใหม่ ส่ง ที่นี่โดยส่งผ่านทางทหารไปยังกรมส่งเสริมฯ อีกที่หนึ่งเพื่อให้ ชาวบ้านเก็บเมล็ดพันธุ์

**อรุณี**

ที่พูดนี้เป็นภาพรวมของศูนย์ทั้งหมดนะครับ อยากจะให้เล่า เนพาะส่วนโป่งแಡง มีพันธุ์พืชอะไรบ้างที่ได้ส่งเสริมอยู่ขณะนี้

**นายชูเกียรติ**

พันธุ์พืชในส่วนของศูนย์โป่งแಡงที่เราสนับสนุนก็มีพันธุ์ ข้าวขาวดอกมะลิ ๑๐๕ จำนวน ๒ ตัน เราจะผ่านทางทหารและ ทางกรมส่งเสริมฯ คือ ทางเกษตรจังหวัด เพื่อสนับสนุนให้กับ

เกษตรกร แล้วพันธุ์พืชไร่ที่เราได้ทำการผลิตเมล็ดพันธุ์ที่นี่ จำนวน ๒ ตัน ส่วนใหญ่จะเป็นพันธุ์ถั่วเหลือง สง ๕ กับเปียงใหม่ ๖๐ สำหรับเรื่องผลไม้ทุกอย่าง เราสนับสนุนให้เกษตรกรและหน่วยงานต่างๆที่มารับการสนับสนุน ส่วนใหญ่จะเป็นลิ้นจี่ และมะม่วง ๒ อย่าง สำหรับในเรื่องของ อโวคาโด มะคาดเมีย เรามีบ้างประปราย หักหมดจำนวน ๑๕,๐๐๐ กิ่ง เฉพาะลิ้นจี่ประมาณ ๑๐,๐๐๐ กิ่งและมะม่วงประมาณ ๕,๐๐๐ กิ่ง ที่เราสนับสนุน วิธีการสนับสนุนก็เหมือนกันเราจะผ่านทางโครงการพระราชดำริ คือ ทางกองร้อย ๒๑ ชลบุรี เข้ามาประจำอยู่ที่นี่ และมาเป็นหัวหน้าศูนย์ป้องแดง ที่นี่ เราจะผ่านทางทหารให้เข้าไปแจกเกษตรอีกทีหนึ่ง

สำหรับงานในส่วนของการรวบรวมกลวยไม้ป่านี้เป็นพระราชเสาวนีย์ของสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๓๖ เมื่อพระองค์ท่านเสด็จฯ เยี่ยมศูนย์ปางทอง ได้มีพระราชเสาวนีย์ให้รวบรวมพันธุ์กลวยไม้ป่า โดยเฉพาะอี่องแซะ ทางกรมวิชาการเกษตรก็ได้รวบรวมจากแหล่งต่างๆมาเก็บไว้ โดยแหล่งต่างๆที่เราอาจมาจับแยกเป็นสองส่วน ส่วนหนึ่งเราจะเก็บไว้ที่ปางทอง และอีกว่าส่วนหนึ่งเราจะเก็บไว้ที่ป้องแดง ซึ่งทั้ง ๒ ศูนย์ ทั้งปางทองและป้องแดง ศูนย์ป้องแดงจะสูงกว่าระดับน้ำทะเล ๒๕๐ เมตร ซึ่งถือว่าเป็นที่ต่ำ สำหรับศูนย์ปางทองนี้สูงจากระดับน้ำทะเล ๑,๔๐๐ เมตร ซึ่งถือว่าเป็นที่สูง สรุปแล้วเราทำการศึกษาแล้วที่ศูนย์ปางทอง เจริญเติบโตได้ดีกว่า เพราะว่ากลวยไม้ชนิดนี้ขึ้นได้ในที่สูงเท่านั้น สำหรับที่ป้องแดงเราจะช่วยได้ในเรื่องของความชื้นเป็นส่วนใหญ่

ในตอนนี้ทางจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยร่วมกับกองทัพภาคที่ ๓ และกรมวิชาการเกษตร ได้ทำการสกัดน้ำหอมจากกลืนของอี่องแซะ โดยการใช้เป็นสารสังเคราะห์ซึ่งได้ทูลเกล้าฯ ถวายแด่สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๔๐ ที่ผ่านมา ทางกรมวิชาการเกษตรได้ขอพระราชทานชื่อน้ำหอมดังกล่าว ในขณะนี้อยู่ในระหว่างการพระราชทานชื่อ

น้ำหอมจากดอกอี้องแซะ แล้วในปีต่อไปเราจะทำการขยายพันธุ์ โดยการทำการเพาะเนื้อเยื่อ เมื่อเรารายายพันธุ์ได้แล้ว เราจะนำเอกสารล่วยไม้ชนิดนี้กลับคืนสู่ป่าตามพระราชawanนีย์ต่อไป

อรุณี

ขอให้เล่าให้ฟังเป็นความรู้สักนิดนะครับว่าอี้องแซะมีกี่พันธุ์ อะไรบ้าง และต้องบำรุงดูแลอย่างไร

นายชูเกียรติ

อี้องแซะจะมีอยู่ ๓ ปาก คือปากเหลือง ปากสีทอง ปากสีเขียว ปากสีทองจะมีกลิ่นหอมมากที่สุด ลักษณะในระบบวนเวียน จะชอบอยู่ในที่สูงและกีมล้มโกรกมากๆ สำหรับความชื้นแล้วที่สูง ก็ต้องชื้นแน่นอน เมื่อเรานำมาไว้ในที่ต่ำเราก็ต้องช่วยความชื้น สำหรับเรื่องปุ๋ยเราต้องให้เป็นธรรมด้า โดยการใช้ปุ๋ยทางใบ ให้เดือนละประมาณ ๒ ครั้ง

อรุณี

ถ้านำมาจากการแม่ช่องสอนไปปลูกที่อื่นจะมีปัญหาไหมครับ

นายชูเกียรติ

ก็ต้องควบคุมความชื้น ต้องให้ความชื้นมากหน่อย คิดว่าคงปลูกได้

อรุณี

แล้วในขณะนี้ได้มีการส่งเสริมปลูกເี้องแซะไปยังหมู่บ้านต่าง ๆ บ้างหรือยังครับ

นายชูเกียรติ

ยังครับ เพียงแต่นำมาเก็บรวบรวมไว้ เมื่อเรามาถึงจุดนี้ ที่ว่าเราผลิตน้ำหอมได้แล้ว เราจะนำมาขยายพันธุ์เมื่อถึงจุดที่เราขยายพันธุ์เสร็จแล้ว เราจะนำออกสู่ชาวบ้านอีกที อาจจะเป็นป้าชาวบ้านหรือป้าที่ชาวบ้านรักษาไว้เราจะเอาพวงนี้ไปปลูกไว้

อรุณี

หลังจากที่พระราชทานชื่อมาแล้วก็จะส่งเสริมอย่างไรต่อไปอีกครับ

<b>นายชูเกียรติ อรุณี</b>	หลังจากที่พระราชนานาข้อให้กับน้ำหอมจากดอกເວັ້ນແຈະແລ້ວ ກිຈະໃຫ້ບຣິຊທ ບຶກາຣດ່ວມກັບຈຸພໍາລົງກຣນົມທາວິທາລ້ຍ ພລິຕິນ້າຫອມ ແລ້ວກිຈໍານາຍເປັນກາຮັກ ເງິນສ່ວນໜຶ່ງຈະເຂົ້າມູນນິທີ ຂອງສມເຕີຈພຣະນາງເຈົ້າ ພຣະບຣມຣາຊືນິນຳແລະອັກສ່ວນໜຶ່ງເຂົ້າ ໂຄງກາຣສິລປາປັບ ໃຊ້ເວັ້ນແຈະປຣິມານມາກເທົ່າໄຫຣທີ່ຈະພລິຕິນ້າຫອມໄດ້
<b>นายชูเกียรติ อรุณี</b>	ອັນນີໃຊ້ເປັນສາຮັກເຄຣະທີ່ພລິຕິໄດ້ຈາກຈຸພໍາລົງກຣນົມທາວິທາລ້ຍ ເຂົ້າຮັບຜິດຂອບໄປ
<b>บรรยาย (อรุณี)</b>	ນອກຈາກກາຮັກສ່ວນເສີມກາຮປລູກພັນຖຸກລ້າຍໄມ້ພັນຖຸເວັ້ນແຈະ ແລ້ວ ກිຍັງມີກາຮສ່ວນເສີມປລູກພື້ນຍື່ນໆ ທີ່ເວັ່ນເປັນທີ່ນີ້ມີກັນທີ່ວ່າໄປ
<b>นายชูเกียรติ อรุณี</b>	ສ່ວນໃຫຍ່ຈະເນັນໃນເຮືອງຂອງ ມະຄາເດເມີຍ ເພຣະວ່າໄມ້ພລ ຂົນດີນີ້ໃຊ້ປລູກຮ່ວມກັບປ່າໄດ້ ໂດຍທີ່ວ່າເຮົາໄມ້ຕ້ອງໄປທໍາລາຍປ່າ ເໜືອນກັບພື້ນໄຮ ແລະໄມ້ພລບາງອ່າງແລະເຮົາຈະໃຊ້ ມະຄາເດ ເມີຍປລູກຮ່ວມກັບປ່າໄປເລີຍ ຕັ້ງທີ່ສອງກີ່ເປັນເຮືອງຂອງກາແພ ກາແພນີ້ປລູກໃນຮ່ວມເຫັນຂອງໄມ້ປ່າໄດ້ ຈະເນັນໜັກໃນເຮືອງຂອງໄມ້ທໍາລາຍປ່າ ເປັນທັກ ໄມ້ພລຈະເນັນຈຸດນີ້ມາກວ່າ ອົວໂາໂດ ໄມ້ພລຂົນດີນີ້ຂັ້ນໄດ້ ທັກທີ່ຕໍ່າທີ່ສູງຈາກຮະດັບນ້ຳທະເລຈນຕຶງ ១,៦០០ ເມຕຣ
<b>อรุณี</b>	ກີປີຕຶງຈະໃຫ້ພລຄະ
<b>นายชูเกียรติ อรุณี</b>	ຄ້າກາຮດູແລຮກ່າທີ່ຕີແສ້ວ ຈະປະມານ ٦ ປີ
<b>อรุณี</b>	ກາຮເກີບຈະເກີບອ່າງໄຮຄະ
<b>นายชูเกียรติ อรุณี</b>	ກາຮເກີບກີຮອໃຫ້ເມື່ອດັກແກ່ແລະຮ່ວງຄົງ
<b>อรุณี</b>	ກາຮຂໍາຍພັນຖຸລໍະຄະ

นายชูเกียรติ

การขยายพันธุ์เพาะเมล็ดและสืบยอดตีที่สุด

อรุณี

ต้นตอสั่ง

นายชูเกียรติ

ต้นตอที่เพาะจากเมล็ด ไม่ที่เราส่งเสริมเข้าไปจะไม่มีผลกับ  
ป่าไม้ครับ ก็คือ การแฟกับมีมาเดเมีย

อรุณี

แล้ว ๒ ตัวนี้ได้ขยายผลไปหรือยังคง

นายชูเกียรติ

สำหรับการแฟพเราขยายผลไปแล้ว และก็ได้ผลด้วย ก็คือ เรา  
ได้ทำการสนับสนุนให้มื่อ ๗-๘ ปีที่แล้ว ได้ผลเป็นที่น่า  
พอใจของกรมวิชาการเกษตร สำหรับในเรื่องของการแฟพนະครับ  
สำหรับในเรื่องมีมาเดเมียนี่เรายังไม่ได้สนับสนุน แต่ว่ามีหน่วย  
งานเอกชนที่ว่าเข้ารู้เรื่องของมีมาเดเมีย เข้าได้มาลงทุนไว  
หลายจุดเหมือนกันอย่างที่ อำเภอปาย อำเภอแม่สะเรียงเขาก็ลง  
ไปแล้ว แต่ถ้าเราจะเจาะแล้ว เราจะใช้วิธีการรวมกลุ่มของ  
เกษตรกรใช้เป็นส่วนใหญ่ ส่วนใหญ่ในเรื่องของมีมาเดเมีย  
แต่ตอนนี้ยังไม่ได้สนับสนุนเพราะว่าไม่ตัวนี้มันยากสักหน่อย เมื่อ  
ติดตอกล้องจะต้องมีวิชาการเข้าไปเสริมด้วย ไม่เช่นนั้นแล้วจะ  
ทำให้ไม่ติดตอก

อรุณี

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเคยพระราชทานพระราชนิพัทธ์  
อย่างไรบ้างเกี่ยวกับศูนย์

นายชูเกียรติ

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวท่านเดี๋ยวเมื่อปี พ.ศ.๒๕๒๗  
หลังจากนั้นในปี พ.ศ.๒๕๒๗ แล้วก็เดี๋ยวฯ อิกครั้งเมื่อปี  
พ.ศ.๒๕๓๔ มีพระราชดำริไว้ว่า ในส่วนไม้ผลเรายา Yam ใช้  
พื้นที่ให้เต็มที่ หมายถึงว่าใช้พืชสัมลูก พืชผัก พืชไร่ พวงน้ำแข็ง<sup>๑</sup>  
ในส่วนของไม้ผลอิกที่หนึ่ง ซึ่งเราได้ดำเนินการแล้ว แต่ว่าเมื่อไม้  
ผลเราโตมากๆ เราใช้ไม้ผลพวงน้ำแข็งไม่ได้ เพราะว่ามันจะมี  
ผลกระทบต่อไม้ผล

**บรรยาย (อรุณ)**

สำหรับการพัฒนาการเกษตรบนที่ราบสูงซึ่งปลูกพืชเมืองหนานนั้น ไม่ผลงานเป็นที่น่าพอใจยิ่ง ดังคำบอกเล่าของนายสุรพล ผุดง เจ้าพนักงานการเกษตรระดับ ๕ ประจำศูนย์การเกษตรที่สูง ห้วยมะเขือส้ม ในเขตพระตាหมัดนักปางทอง ตำบลหมอกจำแป๊ อำเภอเมือง จังหวัดแม่ย่องสอน

**นายสุรพล**

สำหรับการดำเนินงานในบริเวณพื้นที่พระตាหมัดนักปางทอง เราได้แบ่งออกเป็น ๒ ส่วน ส่วนแรกคือภายนอกโรงเรียน เราจะทำการทดสอบปลูกผักให้ปลอดภัยจากสารพิษ ซึ่งตัวนี้เราจะใช้ชนิดพักหลักหลายชนิด เช่น ผักสด สีเขียว กระหลาปม คะน้า ผักกาดขาว หรือสีเขียว คันไช หรือผักกาดหัว ซึ่งมีหลักหลายชนิด ในส่วนนี้ เราได้ทำที่พระตាหมัดนักปางทองและอีกส่วนหนึ่งได้ส่งเสริมให้เกษตรกรชาวไทยภูเขากลูกตามสวนหลังบ้านเพื่อใช้บริโภค นอกจากนี้จะได้จำหน่ายเพื่อเป็นรายได้ เพิ่มรายได้ให้ครอบครัว กลับมาในส่วนของพื้นที่ที่เราทดสอบอยู่นี้ ภายนอกโรงเรียนเราได้ส่งเสริมหรือว่าปลูกผักให้ปลอดภัยจากสารพิษ หมายถึงในส่วนนี้เราจะกำจัดแมลงโดยการใช้กับตักษะเนื้อเยื่าเป็นอันดับแรกนั่นเอง หมายถึงว่า เราจะจัดหากระปองที่เป็นสีเหลืองนำมาล้างแล้วทากาวเหนียวเข้าไปแล้วปักสูงจากยอดผักประมาณ ๒๐ เซนติเมตร เพื่อจะล่อแมลงให้ไปติดกับตักษะเนื้อเยื่า เพราะแมลงจะเห็นสีเหลืองที่กระปองแมลงก็จะไปติดกับตักษะเนื้อเยื่าได้ตัวนี้จะเป็นตัวลดปริมาณแมลงปริมาณศัตรูพืช

ส่วนที่สองจะใช้เชือแบคทีเรียในการฉีดพ่น เชือแบคทีเรียนี้จะไปทำลายระบบภายในของแมลงเพื่อให้แมลงไม่สามารถเจริญเติบโตต่อไปได้ ใช้งดในการกินอาหาร แมลงก็จะตายได้

ส่วนที่สามใช้ไสเดือนฟอยในการฉีดพ่น สำหรับไสเดือนฟอยนี้ก็จะทำลายแมลงในลักษณะเดียวกับเชือแบคทีเรีย เพราะว่าในตัวไสเดือนฟอยเองจะมีแบคทีเรียอยู่จะเข้าไปทำลายช่วงที่เป็นไข่ เป็นตัวหนองและตัวเติมวัยของแมลงที่จะมารับกวนมาทำลายผักของเราก็ใช้ใน ๓ ส่วนนี้ อีกประการหนึ่ง คือ พลาสติก

เท่าคำ ที่เราคุณแบ่งน้ำก็สามารถเก็บความชื้นและกำจัด  
วัชพืชไปได้ในตัว ในโรงเรือนที่เราทำอยู่ ๑๕ โรงเรือน ทดสอบ  
ปลูกไม้ดอกเมืองหนาว มีทิวลิป ดอกลิลี่ และเบญจมาศ ซึ่งทั้ง  
๓ ชนิด เราได้ส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกในพื้นที่ ได้แก่ เบญจมาศ  
สำหรับลิลี่และทิวลิปเป็นการทดสอบสายพันธุ์ว่าจะปลูกได้ใน  
จังหวัดแม่ฮ่องสอน ในพื้นที่สูงในเขตหนาว ได้ผลดีเพียงใด  
ซึ่งกำลังทำการทดสอบอยู่ในขณะนี้

อรุณี

ขอทราบว่าในส่วนที่ให้ชาวบ้านไปปลูกได้ผลเป็นอย่างไรบ้าง

นายสุรพล

ในส่วนที่ให้เกษตรกรปลูกไปแล้ว ผักสวนครัวได้ผลเป็น  
อย่างดี เพราะว่าในส่วนนี้จากเดิมชาวบ้านจะหาผักหาปลาอะไร  
กินตามธรรมชาติ เราจึงเพิ่มจำนวนชนิดผักเข้าไป เพื่อให้ชาวบ้าน  
มีผักหลากหลายชนิด ส่วนหนึ่งได้บริโภคเองส่วนหนึ่งก็สามารถที่  
จะจำหน่ายเป็นรายได้เพิ่มให้กับครัวเรือนได้

อรุณี

ไปจำหน่ายที่ไหนบ้างคะ

นายสุรพล

สำหรับผักจำหน่ายในตลาด ในหมู่บ้านเป็นเบื้องต้น จาก  
นั้นก็ถึงในตัวจังหวัดแม่ฮ่องสอน ตลาดใหญ่ของแม่ฮ่องสอนครับ  
บางส่วน เป็นผักกาดเขียวปลี สามารถจำหน่ายออกนอกเขตพื้นที่  
 เพราะว่าส่วนนี้จะมีชนกลุ่มน้อยที่สามารถจะนำไปปรุงเป็น  
ผักกาดดองหรือว่าสามารถนำไปปรุงได้เลย

บรรยาย (อรุณี)

ท่านผู้พังคง ทุกพื้นที่ในประเทศไทยที่มีปัญหาด้าน  
การเกษตรไม่ว่าจะอยู่ท่ามกลางทุรกันดารเพียงใด พระบาทสมเด็จ  
พระเจ้าอยู่หัวจะพระราชทานโครงการเพื่อช่วยเหลือและพัฒนา  
พัฒนาการเกษตรจนได้ผลทำให้ราชภูมิได้สืบทอดอาชีวากิจครั้ง

เพลง

ต้นไม้ของพ่อ



## **ศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูมิปัญญา...เพื่อชาวอีสาน**

ออกอากาศทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

วันพุธที่สุดที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๔๐ เวลา ๑๙.๓๐ น.

### **ผู้ร่วมรายการ**

นายเสน่ห์ แก้วบุญเรือง ผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูมิปัญญา

นายประภาส ชูลักษณ์ ผู้อำนวยการสถานีทดลองพืชไร่สกลนคร

### **ผู้จัดรายการ**

ปราณี ศรีสุกใส ศูนย์ผลิตรายการ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

## ໄຕເຕີລ່ ຮາຍການ

ຈາກພ້າ...ສູດິນ

### ບຣະຍາຍ (ປຣາມີ)

ຄວນເປັນທີ່ທ່ານກັນວ່າ ກາຄຕະວັນອອກເນື້ອງເໜືອ ທີ່ກາຄ  
ອືສານເປັນກາຄທີ່ໄຫດ້ທີ່ສຸດຂອງປະເທດໄທ ແຕ່ທັນພາກຮອມຫາດີ  
ຂອງກາຄອືສານອູ້ໃນລັກຊະນະທີ່ໄມ້ອຸດມສມບູຮົນແໜ້ອນກາຄອືນ ໂດຍ  
ເຂົາພະຍາຍື່ງຢືນເວັບອອກຂອງດິນແລະນ້ຳ ປຣິມານນ້ຳຝນກີ່ຕໍ່ກວ່າ  
ກາຄອືນເນື່ອມາຈາກການຕັດໄມ້ທໍາລາຍປ່າ ຈຶ່ງມີຜູ້ພູດອູ້ເສມວ່າ  
ກາຄອືສານເປັນກາຄທີ່ແທ້ງແລ້ງແລະຍາກຈນທີ່ສຸດ ຈາກການເສດີຈ  
ພຣະຮາຊຳເນີນເຍື່ນເຍື່ນຮາຈກູຽນໃນກາຄອືສານ ເປັນເວລາກວ່າ ៤០  
ປີຕ່ອນເນື່ອງດລອດມາ ພຣະບາທສມເຕີຈພຣະເຈ້າອູ້ຫ້ວທຽງທ່ານ  
ປັນຫາຄວາມເດືອດຮັນຂອງໜ້າອືສານເປັນອ່າງດີ ຕ້ວຍເຫດນີ້ເອງ  
ຈຶ່ງທຽງມີພຣະຮາຊຳດຳວິທີ່ຈັດຕັ້ງ ສູນຍົກສາການພັດນາກູພານ ຂັ້ນ  
ທີ່ບ້ານນານກເຄົາ ດຳບລ້າຫວຍຍາງ ອຳເກອມເມືອງ ຈັງວັດສກລນຄຣ ເມື່ອປີ  
២៥៧៧ ພັ້ນທີ່ຂອງສູນຍົກສາການພັດນາກູພານປະມານ ១៣,៣០០  
ໄວ່ ແບ່ງເປັນພັ້ນທີ່ພັດນາເກະຊຕຣກຣມປະມານ ២,៣០០ ໄວ່ ແລະ  
ພັ້ນທີ່ເບຕປຣິມັນຫລພື້ນການພັດນາປ່າໄມ້ປະມານ ៩០,០០០ ໄວ່  
ແລະເພື່ອໃຫ້ການດຳເນີນງານຂອງສູນຍົກສາການພັດນາກູພານເປັນ  
ໄປຍ່າງມີປະສິທິກັພແລະສອດຄົວກັບພຣະຮາຊຳດຳວິ ພຣະອົງຄໍ  
ຈຶ່ງໄດ້ທຽງກຳຫນົວດັບຄຸປະສົງຄົງຂອງສູນຍົກສາ ຂັ້ນ ៤ ປະກາຣ ຄື່ອ  
ເພື່ອໃຫ້ເປັນສູນຍົກສາແລະທດລອງດລອດຈນຄ່າຍຫອດເຫດໂນໂລຍີ  
ແພນໃໝ່ເພື່ອເປັນຕ້ວຍຢ່າງໃຫ້ຮາຈກູຽນນຳໄປໃໝ່ປົງປົງບັດໃນ  
ພັ້ນທີ່ຂອງຕົນເອງ ເພື່ອສັງເສົມໃຫ້ມີການບໍາຮຸງຮັກໜາແລະພັດນາປ່າ  
ໄມ້ໃນເບຕປຣິມັນຫລຂອງສູນຍົກສາ ຕ້ວຍຮະບບະລປະທານ ເພື່ອສັງເສົມ  
ໃຫ້ປຸລູກພື້ນເຄື່ອງສູນຍົກສາ ແລະນຳພຸລືດທາງການເກະທຣມາແປປຽບປົງເປັນ  
ສິນຄ້າເກະທຣອຸດສາຫກຣມ ແລະເພື່ອສັງເສົມການພັດນາອາຊີພ  
ທາງການເກະທຣຕ່າງໆ ໃຫ້ຮາຈກູຽນມີອາຊີພທີ່ມັນຄົງແລະມີຮາຍໄດ້ພອ  
ເລີ່ມຄຣອບຄຣວ້າ ນາຍເສັ່ນທໍ່ ແກ້ວບຸລູເວັບ ຜູ້ອໍານວຍການສູນຍົກສາ  
ການພັດນາກູພານ ໄດ້ໃຫ້ຮາຍລະເຍື່ດເພີ່ມເຕີມຄ່າ

ນາຍເສັ່ນທໍ່

ທັນຈາກທີ່ພຣະບາທສມເຕີຈພຣະເຈ້າອູ້ຫ້ວໄດ້ເສດີຈໍາເຍື່ນເຍື່ນ

ประชาชนทั่วประเทศ พระองค์ได้เสด็จมาที่ภาคอีสานและทรงเห็นว่า พื้นที่ภาคอีสานเป็นพื้นที่แห้งแล้งกันดารและเป็นพื้นที่กว้างใหญ่ไพศาล จะเป็นหนึ่งในสามของประเทศไทยก็ว่าได้ เกษตรกรและประชาชนภาคอีสานก็มีชีวิตความเป็นอยู่ที่แรบแก่นมากกว่าภาคอื่นๆ โดยเฉพาะรายได้ต่อหัวต่ำปีคิดเทียบกับภาคอื่นๆ ทางภาคกลาง ภาคเหนือ ภาคใต้ ภาคอีสานมีรายได้ต่ำ เพราะฉะนั้น พระองค์จึงมีพระราชดำริก่อตั้งศูนย์ศึกษาฯขึ้นมาเพื่อเป็นศูนย์ศึกษาค้นคว้าทดลองวิจัยและแสวงหาแนวทางทุกรูปแบบในการพัฒนาด้านการเกษตร เพื่อให้เกษตรกรและราษฎรมาดูงานและศึกษาดูงานรวมทั้งเข้าฝึกอบรมและนำความรู้ที่ได้รับจากศูนย์ศึกษาฯแห่งนี้ไปใช้เป็นด้านพัฒนาเศรษฐกิจ ด้านป้าแม่ ด้านประมง ด้านปศุสัตว์ ด้านอุตสาหกรรม ด้านพัฒนาที่ดินมากมายนะครับ

### ปราณี

พื้นที่ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพานที่เมือง ๑๓,๓๐๐ ไร่ มีงานทดลองค้นคว้าอะไรบ้างคะ

### นายเสน่ห์

งานวิจัยค้นคว้าส่วนใหญ่จะเป็นการพัฒนาการเกษตร โดยเฉพาะกิจกรรมข้าว กิจกรรมพืชสวน กิจกรรมพืชไร่ กิจกรรมเพาะเท็ด กิจกรรมประมง กิจกรรมปรับปรุงบำรุงดิน และอื่น ๆ อีกหลากหลาย เช่นทุกสาขาทุกหน่วยงานที่ทุกส่วนราชการเข้ามาร่วมกันวิจัยที่นี่ เช่นผลสำเร็จของการทดลองวิจัยเราก็จะนำไปขยายผลสู่เกษตรกรรอบศูนย์ฯ และภาคอีสานต่อไปครับ

### บรรยาย (ปราณี)

ศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพาน มีกิจกรรมศึกษาและพัฒนางานครอบคลุมทุกด้านไม่ว่าจะเป็นด้านชลประทาน ด้านเกษตรกรรม ด้านป้าแม่ ด้านประมง ด้านปศุสัตว์ ด้านส่งเสริมอาชีพ อุตสาหกรรมในครอบครัว ด้านการฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี เป็นต้น สำหรับการศึกษาและพัฒนาเกษตรกรรมอยู่ในความรับผิดชอบของสถานีทดลองพืชไร่สกลนคร กรมวิชาการเกษตร

มีการแบ่งงานออกเป็น ๒ ส่วน คือ ศูนย์ศึกษาและพัฒนาเกษตรกรรม เป็นการศึกษาวิธีการที่เหมาะสมต่อเกษตรกรในการเพิ่มผลผลิต และรายได้โดยศึกษาด้านพันธุ์และเกษตรกรรมพืชไร่พืชสวน ข้าว หม่อนไหม ยางพารา การเพาะเต็ง และการจัดระบบการทำฟาร์ม ตลอดจนศึกษาวิธีการแปรรูปผลิตผลทางการเกษตรต่างๆ นอกจากนี้ยังรับผิดชอบงานฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีด้วยค่า สถานีทดลองพืชไร่สกอลครได้ดำเนินกิจกรรมการศึกษาและพัฒนาเกษตรกรรมมีความก้าวหน้าไปมากน้อยแค่ไหนอย่างไรนั้น นายประภาส ชูลักษณ์ ผู้อำนวยการสถานีทดลองพืชไร่สกอลคร ในฐานะผู้แทนกรมวิชาการเกษตรในศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพาน จะเล่าให้ฟังค่ะ

#### นายประภาส

อันดับแรกคงจะพูดถึงเรื่องของข้าว เราจะดำเนินการศึกษาในส่วนของพันธุ์และวิธีการปฏิบัติ เราถือว่าภาคอีสานส่วนใหญ่บริโภคข้าวเป็นหลัก โดยเฉพาะข้าวเหนียวจะให้เป็นข้าวสำหรับบริโภค และต้องเป็นข้าวเจ้าจะปลูกให้เป็นข้าวสำหรับจำหน่ายในระยะต่อไป งานหลักๆ ของข้าวจะเป็นงานศึกษาค้นคว้าทดสอบภัยในศูนย์ฯ เมื่อได้ผลแล้วก็จะมีการฝึกอบรมหรือถ่ายทอดให้กับเกษตรกรเพื่อบรยัณฑ์ พลเมือง หลังจากเราดำเนินการมาระยะหนึ่งนานพอสมควร เรา ก็ได้ข้าวที่เหมาะสมที่จะนำไปใช้ในพื้นที่โดยรอบหรือบริเวณใกล้เคียง ได้แก่ ข้าวพันธุ์ กข.๖ ขาวมะลิ ๑๐๕ และพันธุ์หอมภูพาน หรือ สกอลคร ๖๙ ข้าวพันธุ์นี้ให้ผลผลิตประมาณ ๔๐-๔๔ ตั้งต่อไร่ สำหรับข้าวไร่เราจะมี ทิวไม้จันและหอนภูพาน ที่เป็นทั้งข้าวนานาส่วนและข้าวไร่ นอกจานี้ ในความก้าวหน้าของข้าวเราดำเนินการในลักษณะที่ค่อนข้างเป็นรูปธรรมอย่างชัดเจน คือ การปลูกข้าวหอมมะลิ ๑๐๕ ในลักษณะครัววงจรโดยเกษตรกรมีส่วนร่วม เมื่อเกษตรกรปลูกแล้ว เราจะนำงบประมาณส่วนหนึ่งมาจัดซื้อและนำไปประจำแหล่งแทนให้เขา เรา มีเงินหมุนเวียนให้ ซึ่งสามารถดำเนินการอย่างได้ผลในระดับหนึ่ง สำหรับด้านพืชสวน

เนื่องจากทางภาคอีสานป้าไม้มีน้อย ฉะนั้นจะเน้นเรื่องไม้ผลยืนต้น เป็นหลัก ในการเข้าไปดำเนินการร่วมกับเกษตรกรหรือ การศึกษาที่เราดำเนินการมา เราจะเน้นเพื่อให้เกิดเป็นป่า แต่ให้ เป็นป่าที่มีผลผลิตที่บริโภคได้หรือจำหน่ายได้ พวกล้มไม้ผลเราแบ่ง ออกเป็น ๓ ส่วน ส่วนหนึ่งเป็นพืชที่เราคำนึงพัฒนา ส่วนที่สอง เป็นพืชที่เราจะนำมายาปลูกสู่เกษตรกร และส่วนที่สาม เป็นพืชที่ ที่นำมาศึกษาความเป็นไปได้ว่าจะเป็นไปได้แค่ไหน ในส่วนพืชที่ นำมาศึกษานั้นเมื่อได้ผลพอสมควร เราจึงจะนำมาพัฒนาเพื่อที่ จะขยายผลต่อไป สำหรับไม้ผลที่นำมาพัฒนาและสามารถขยาย ผลออกไปได้ มีพากลันจี ลำไย กาแฟ ขันนุน ผั่ง มะม่วง เป็นต้น แต่สำหรับพืชใหม่จริงๆ ที่เป็นไปได้ก็มีเงาะ ทุเรียน มังคุด ส่วนพืชที่นำมาศึกษาและจะไม่พัฒนาต่อไปข้างหน้า เพราะ ต้องการปรับเปลี่ยนอุตสาหกรรม เราจะหยุดแค่ศึกษาความเป็น ไปได้เท่านั้น เช่น มะคาเดเมีย ห้อ แอปเปิล บัวย เราจะศึกษา แค่ว่ามันนำมาปลูกได้แต่ไม่เป็นพืชเศรษฐกิจ สำหรับพืชใหม่ตัว หนึ่งที่เราคำนึงคือศูนย์ศึกษาภูพานกีด ลองกอง เพราะ เราตรวจสอบดูแล้วมีความเจริญเติบโตที่ดีกำลังรอว่าเมื่อไหร่จะ ตกผล

ในเรื่องพืชไร่เราจะเน้นว่า เป็นพืชระดับพืชแซมในแปลง ที่ปลูกไม้ผล หรือ ปลูกพืชสวนต่างๆ ให้พืชไร่เป็นตัวแซมซึ่งจะ ทำรายได้ในระยะสั้น เช่น ถั่วลิสง ข้าวโพด ข้าวโพดฝักอ่อน มัน สำปะหลัง ในด้านของหม่อนไหม จะมีวงจรทั้งปลูกหม่อนและ เลี้ยงไหมซึ่งต้องใช้เวลาและความปราณีต เพราะฉะนั้น ในศูนย์ ของเราจะดำเนินการในส่วนของการเลี้ยงไหมวัยอ่อนวัย ๑-๓ ใน ระยะของวัยแก่เราจะส่งไปให้เกษตรกรเลี้ยงเป็นการลดการตาย ของตัวไหม อันนี้ถือเป็นแนวทางที่จะทำให้เกษตรกรนำไปปฏิบัติ ได้ในการปลูกหม่อนเลี้ยงไหม และนอกจากนี้ เราจะนำอีกระบบ หนึ่งเข้ามาเกี่ยวกับการปลูกหม่อน โดยการปลูกหม่อนใน ลักษณะเอนกประสงค์ โดยนำพืชผักอย่างอื่นเข้าไปแซมในแปลง หม่อน ในด้านของยางพารา เราดำเนินการปลูกเมื่อปี ๒๕๒๘ มี

ยางพาราอยู่ ๓ พันธุ์ คือ พันธุ์พิوار์ ๒๕๕ พันธุ์อาร์อาร์ไออีม ๖๐๐ และพันธุ์จีที ๑ หลังจากการศึกษามะระยะหนึ่งยางพารามีความเจริญเติบโตดีก็ถือว่าไม่แพ้ทางภาคใต้ที่เราปลูกกันมาจำนวนวันกรีดโดยเฉลี่ย ๑๑๐ วัน ในปีที่ผ่านมาได้ผลผลิตประมาณ ๓๑๒ กิโลกรัมต่อไร่ต่อปี ซึ่งผลผลิตเหล่านี้เท่าเทียมกับทางภาคใต้ถือว่าการปลูกยางพาราทางภาคอีสาน โดยเฉพาะในศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพาน ซึ่งมีพื้นที่ปลูกยาง ๐๘ ไร่ ได้ผลเป็นที่น่าพอใจและจะเป็นแหล่งเก็บตัวเลขข้อมูลแนะนำต่อไปในอนาคต สำหรับการปลูกยางพาราทางภาคอีสานที่มีความเป็นไปได้สูง

ทางด้านการเพาะเท็ดเป็นพระราชดำริหลักอันหนึ่ง เมื่อันกัน มีพระราชดำริให้ดำเนินการเรื่องการเพาะเท็ดตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงขั้นเป็นดอกเท็ด เช่น รามีการเลี้ยงเชือเท็ดในหลอดแก้ว มีการขยายเชือ มีการทำเชือเข้มข้น และมีการทำเท็ดถุง แต่ที่ภูพานเรามีเพิ่มในส่วนเพาะเท็ดในถุงเพื่อลดการตัดไม้ทำลายป่า เท็ดมีอยู่ ๓ ชนิด คือ เท็ดเศรษฐกิจ เท็ดพื้นเมือง และเท็ดสมุนไพร เช่น เท็ดหลินจือ เท็ดหัวลิง ส่วนเท็ดเศรษฐกิจ เช่น เท็ดฟาง เท็ดนางรम เทศนางพ้า สำหรับงานแปรรูปเป็นงานที่เกี่ยวข้องกับงานหลายๆด้าน ความก้าวหน้ายังไม่ชัดเจนแต่เราดำเนินการได้ เช่น การผลิตวุ้นเส้นจากถั่วเขียวและกาจที่เหลือเรานำมาทำซีอิ้ว ส่วนอื่นยังไม่ก้าวหน้าเท่าที่ควรซึ่งเป็นงานที่เราต้องพัฒนาต่อไปอีกครับ

#### บรรยาย (ปราณี)

ในส่วนของงานฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีไปสู่เกษตรกรในหมู่บ้านรอบศูนย์สถานีทดลองพืชไร่สกลนครได้ดำเนินการอะไรบ้าง และได้ผลอย่างไรบ้าง ฟังคุณประภาส ชูลักษณ์ ชี้แจงค่ะ

#### นายประภาส

ในศูนย์ศึกษาภูพาน จะมีส่วนหนึ่งที่เป็นงานศิลปาชีพ คือ งานส่งเสริมอาชีพอุตสาหกรรมในครัวเรือน เป็นงานฝึกอบรมของศูนย์ฯ ผู้ที่จะมาเข้ารับการฝึกอบรมแบ่งออกเป็น ๓ กลุ่ม

กลุ่มแรกจะเป็นหน่วยงานหรือส่วนราชการส่งเข้ามาฝึกอบรมในเรื่องต่างๆตามที่เกษตรกรเลือกหรือหน่วยงานได้สอบถามความสมัครใจจากเกษตรกรแล้ว กลุ่มที่สอง เป็นกลุ่มที่เกษตรกรรวมกลุ่มกันเข้ามาฝึกอบรมและอีกกลุ่มนึงเป็นหน่วยงานภาคเอกชนในลักษณะของเอ็น.จี.โอ. ส่งเข้ามาอบรม อันนี้เราดำเนินการเพื่อสนองพระราชปณิธาน เป็นการเปิดกว้างและให้ความคล่องตัวในการเข้ามารับการฝึกอบรม การฝึกอบรมมีทุกด้านและวิทยากรมาจากผู้เชี่ยวชาญในสาขาต่าง ๆ เช่น การพัฒนาเพื่อการประมง วิทยากรก็จะมาจากกรมประมง ส่วนด้านปศุสัตว์ก็มาจากกรมปศุสัตว์ เป็นต้น เกษตรกรรอบศูนย์ฯได้เข้ามารับการอบรมในทุกสาขาที่ราชบัณฑิตยสถาน โดยเฉพาะสาขาวิชาเกษตร มีคนเข้าฝึกอบรมมากเป็นพิเศษ

#### เพลิงคั่น

#### เพลิงพระราชนิพนธ์ สายฝน

#### บรรยาย (ปราณี)

กิจกรรมภายในศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูมิปัญญาอันเนื่องมาจากพระราชดำริดำเนินมาตั้งแต่ปี ๒๕๒๗ จนถึงขณะนี้เป็นเวลามากกว่า ๑๐ ปีแล้ว ภาพรวมของศูนย์ฯแห่งนี้พัฒนาหรือเปลี่ยนแปลงไปอย่างไรหรือไม่ ผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูมิปัญญา คุณเสน่ห์ แก้วบุญเรือง กล่าวว่า

#### นายเสน่ห์

ทุกกิจกรรมที่พัฒนาขึ้นไปเรื่อยๆ ตั้งแต่ปี ๒๕๒๗ เป็นต้นมา สิ่งที่พัฒนาได้แล้วได้ผลประโยชน์ก็ได้ขยายผลสู่เกษตรกรในหมู่บ้านและในภาคอีสาน สิ่งใหม่เราก็ค้นคว้าศึกษาต่อไปจะได้ใหม่ทุกด้านอยู่แค่นี้ ทุกปีจะมีการศึกษาทดลองสิ่งใหม่ๆแลกๆ เพื่อให้เกษตรกรได้รับความรู้เพื่อนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์แก่เกษตรกรเอง ในบริเวณรอบศูนย์ฯ เรา มีหมู่บ้านรอบศูนย์ฯอยู่ ๑๕ หมู่บ้าน ตอนนี้มีโครงการแนวทฤษฎีใหม่ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวคือ ชุดป้อให้เกษตรกรตามไร่นา ตอนนี้ศูนย์ฯได้ดำเนินการไปแล้วประมาณ ๒๕ ปี สำหรับปี ๒๕๔๐

เราจะขยายผลต่อไปเรื่อยๆ เรายังดำเนินการไปแล้ว เท่าที่ผ่านมา  
ประสบผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของพระองค์

ประธาน

ทราบว่ามีการทำการปศุสัตว์ด้วยใช้มัยcale

นายเสน่ห์

ถูกต้องครับ มีการทำปศุสัตว์ด้วย ด้านปศุสัตว์เราก็มีการ  
เลี้ยงเปิดเทศตามแนวพระราชดำริ พาดสัตว์ปีกมีไก่พื้นเมือง มี  
หมู哼ยชาน ก็เป็นพระราชดำริของสมเด็จพระเทพฯ อันนี้จะมี  
การขยายผลสู่ชาวบ้านสู่เกษตรกรเป็นเดียวกันครับ

ประธาน

มีการพัฒนาอาชีพอุดสาหกรรมในครอบครัวบ้างมัยcale

นายเสน่ห์

ด้านอุดสาหกรรมเราก็มีหลายอย่างที่ให้เกษตรกรเข้ารับ<sup>1</sup>  
การฝึกอบรม เช่น การหอพั้นบ้าน หอผ้าไหม มีการจัดงาน ทำ  
เฟอร์นิเจอร์ไม้ไผ่ ผลิตภัณฑ์จากใบเตย จากผักตบชาวทำเป็น  
กระเบา ของชำร่วย หมวด เป็นต้น ด้านอุดสาหกรรมก็มี  
เป็น การบัดกรีโลหะ การซ่อมรถยนต์ และมีการตีเหล็ก ถ้าไป  
สัมผัสเองก็จะทราบครับ

ประธาน

จากที่ผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพานได้กล่าวไป  
แล้วว่า กิจกรรมต่างๆ ของศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูพาน ได้  
ก้าวหน้าไปในระดับหนึ่ง มีราชภาระในหมู่บ้านรอบศูนย์ทั้ง ๑๕ แห่ง<sup>2</sup>  
นำความรู้ที่ได้รับการถ่ายทอดไปใช้ในพื้นที่การเกษตรของตัวเอง  
แล้ว ซึ่งราชภาระเหล่านั้นประสบความสำเร็จแค่ไหนอย่างไร คุณ  
เสน่ห์ แก้วบุญเรือง เล่าไว้

นายเสน่ห์

หมู่บ้านที่ประสบความสำเร็จก็ถ้าเฉลี่ยกันไป แต่หมู่บ้านที่  
เด่นๆ ก็มีหมู่บ้านที่ใกล้ศูนย์ฯ หมายถึง บ้านนานกเดา ซึ่งอยู่  
ใกล้บริเวณศูนย์ฯทางเข้าหมู่บ้านศูนย์นี้เอง ชาวบ้านก็มีการ  
พัฒนา เพราะว่าอยู่ใกล้ชิดและมีนักวิชาการ วิทยากรของเราไป

ให้คำแนะนำอย่างต่อเนื่องอย่างใกล้ชิด ฐานะความเป็นอยู่จะอยู่ดีกินดีกว่าที่อื่นๆ นะครับ

ปราณี

มีการประเมินผลอยู่ตลอดเวลาใช้มั้ยคะ

พอ.เสน่ห์

เรามีการประเมินผลทุกปีครับ หลังจากที่เราไปส่งเสริมและขยายผลออกไปแล้วจะมีเจ้าหน้าที่ออกไปติดตามประเมินผลว่า ปัจจุบันได้ครอบคลุมอะไร ปีต่อมาได้เท่าไร ปีต่อไปได้เท่าไร ซึ่งปรากฏผลออกมาแสดงให้เห็นว่าตัวเลขที่เราคำนวณออกมา มีตัวเลขรายได้ที่เพิ่มขึ้นทุก ๆ ปีนะครับ

ปราณี

พระมหากรุณาธิคุณในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวที่มีพระราชดำริจัดตั้งศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูมิปัญญาฯ มาตั้งแต่ปี ๒๕๔๗ จนถึงปัจจุบัน ชาวอีสานทрабดี และศูนย์ฯ แห่งนี้จะได้ให้ประโยชน์อะไรกับพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและประชาชนในภูมิภาคนี้บ้าง พึงคำบอกเล่าของผู้อำนวยการศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูมิปัญญาฯ คุณเสน่ห์ แก้วบุญเรือง กับผู้อำนวยการสถานีทดลองพืชไร่สกลนคร คุณประภาส ชัยลักษณ์ ดังนี้ค่ะ

นายเสน่ห์

ที่นี่เป็นจุดศูนย์รวมที่เกษตรกรเข้ามาศึกษาดูงาน ณ จุดเดียวที่สามารถจะดูได้ทุกสิ่งทุกอย่าง และได้เรียนรู้จากที่นี่นำไปปฏิบัติในพื้นที่ของตนเองได้เปรียบเสมือนเป็น “พิพิธภัณฑ์ธรรมชาติที่มีชีวิต” ซึ่งสามารถสัมผัสได้ เคลื่อนไหวได้ เจริญเติบโตได้ ที่นี่เป็นแหล่งศึกษาหาความรู้ให้แก่เกษตรกรที่เข้าฝึกอบรม สำหรับเกษตรกรที่เข้ารับการฝึกอบรมและดูงานที่นี่แล้ว สามารถกลับไปทำในพื้นที่ของตนเองได้และสามารถทำรายได้แก่เกษตรกรเป็นการยกฐานะเกษตรกรให้มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นครับ

นายประภาส

ศูนย์ศึกษาแห่งนี้นอกจากประชาชนจะได้ประโยชน์สูงสุดแล้วยังจะเป็นแนวคิดในการพัฒนาสำหรับหน่วยราชการด้วย มีลักษณะการประสานงานของหน่วยราชการในลักษณะของการ

พัฒนาอาชีพต่างๆ ที่เป็นแนวทางให้ส่วนราชการได้ข้อคิดในส่วนนี้ ในส่วนของเกษตรกรทั้งภาคน้ำจะได้ด้านอาชีพต่างๆ ผสมกือว่า เป็นความโขคดีมหascal ของประชาชนที่เรามีพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวที่พระราชทานสิ่งนี้ให้เราครับ

## เพลงคั่น

## เพลงพระราชนิพนธ์ สายพัน

### บรรยาย (ปราณี)

จะเห็นได้ว่า เมื่อมีการจัดตั้งศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูมิปัญญา ขึ้นเนื่องมาจากพระราชดำริแห่งนี้ขึ้นที่จังหวัดสกลนครแล้ว ผลที่ตามมา ก็คือ ศูนย์ฯนี้จะเป็นศูนย์กลางในการฝึกอบรมและเผยแพร่การศึกษาแก่ข้าราชการและเกษตรกรในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือทั้ง ๑๙ จังหวัด ตลอดจนเป็นการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ ขึ้นเป็นแหล่งต้นน้ำลำธารและยังสามารถส่งเสริมอาชีพให้แก่ราษฎร์มีรายได้เพิ่มขึ้น รวมทั้งยังพัฒนาหมู่บ้านในด้านต่างๆอีกด้วย ดังนั้น อาจกล่าวได้ว่า ศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูมิปัญญา ขึ้นเนื่องมาจากพระราชดำริแห่งนี้ เปรียบเสมือนพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติที่มีชีวิต หมายถึงว่า ทุกสิ่งทุกอย่างสามารถเคลื่อนไหวได้ เจริญเติบโตได้ สมผัสได้ และนำไปปฏิบัติได้ เป็นการมาศึกษาทำความรู้ และฝึกอบรมในด้านต่างๆ โดยมาเรียนรู้จากของจริงค่ะ

## เพลงคั่น

## กษัตริย์-เกษตร

### บรรยาย (ปราณี)

ท่านผู้ฟังค่ะ ทั้งหมดนี้คือพระมหากรุณาธิคุณในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวที่มีพระราชดำริจัดตั้งศูนย์ศึกษาการพัฒนาภูมิปัญญาเพื่อชาวอีสาน ซึ่งโครงการพระราชดำริอื่นๆที่ได้พระราชทานแก่พสกนิกรไทยยังมีอีกมากมายนะค่ะ

## เพลง

## อันความกรุณาปรานี.....







ศูนย์ศึกษาการพัฒนาหมูพานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
เบรียบเสมือนพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติที่มีชีวิต





พระราชทานปรัชญาในการปลูกป่า

"การปลูกป่าจะต้องทำด้วยความสมัครใจไม่ใช่ใช้การบังคับ จะต้องปลูกโดยมีการปลูกจิตสำนึก...ให้ปลูกต้นไม้ในใจคนเสียก่อน"

# โครงการปลูกป่าชัยพัฒนาแม่ฟ้าหลวง

ออกอากาศทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย  
วันพุธที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๔๐ เวลา ๒๐.๓๐ น.

## ผู้ร่วมรายการ

ดร.สุเมธ ตันติเวชกุล เลขาธิการมูลนิธิชัยพัฒนา<sup>1</sup>  
นายสมพงษ์ ปองเงยม อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน

## ผู้จัดรายการ

พัชรินทร์ เชยกลินเทศ ศูนย์ผลิตรายการ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

## ໄຕເຕີລ່າຮາຍກາຣ

ຈາກພ້າ...ສູດິນ

### ບຣະຍາຍ (ພັຊຣິນທົງ)

ກາຮເກີດກວາວະແທ້ງແລ້ງ ຝົນໄມ່ຕົກຕ້ອງຕາມຄຸດກາລ ເມື່ອເກີດນ້ຳປ່າກີ່ເກີດນ້ຳທ່ວມຈັບພັນ ແລະ ມີກາຮພັ້ງທລາຍຂອງດິນອຍ່າງຮຸນແຮງສາເຫດຖຸທີ່ທໍາໄຫ້ເປັນເປັນນີ້ເພຣະປ່າໄມ້ ຕັນນ້ຳລຳຮາຮູກທຳລາຍລົງນັ້ນເອງ

ທ່ານຜູ້ຟັງຄະ ປ່າໄມ້ຊຶ່ງເປັນທຣພຍາກຣທີ່ສໍາຄັບຢອຍ່າງໜຶ່ງຂອງປະເທດໄທໄດ້ລັດຈຳນວນລົງຍ່າງຮວດເຮົວ ຈົນທໍາໄຫ້ເກີດປັບປາຕາມມາອຍ່າງຕ່ອນເນື່ອງ...ນ້ຳແທ້ງ...ຝົນແລ້ງ...ດິນພັ້ງທລາຍແລະເສື່ອມສກາພ

ພຣະບາທສມເຕີຈພຣະເຈົາອູ້ທ້າວທຽງຕະຮະໜັກຄົງປັບປາຕ່າງໆ ເຫລຳນີ້ເປັນອຍ່າງມາກ ຈຶ່ງທຽງພຍາຍາມຄັນຫາວິທີນານາປະກາຣ ທີ່ຈະອນຸຮັກໜີແລະເພີ່ມປຣິມານປ່າໄມ້ໃນປະເທດໄທ ຂຶ່ງເຮົາຈະເຫັນໄດ້ຈາກທີ່ທຽງສ້າງປ່າໄມ້ສາດີໃນໂຄຮກກາຮສ່ວນພະຮອງຄໍສ່ວນຈິຕຣລດາເມື່ອປີປຸຖທສກຣາະ ໨໔໠໔ ສ່ວນປ່າໄມ້ທີ່ມີອູ້ກີ່ທຽງຄົດຄັນຫາວິທີທີ່ຈະອນຸຮັກໜີປ່າໄມ້ນັ້ນໃຫ້ຍືນຍົງກອງຢູ່ຕລອດໄປ ໂດຍມີແນວພຣະຣາຊດໍາວີສ້າງຄວາມຕະຮະໜັກໃຫ້ທຸກຄົນມີຄວາມຮັກປ່າໄມ້ດ້ວຍຈິຕສຳນິກຮ່ວມກັນມາກວ່າກາຮໃຊ້ຈຳນາຈທ່ຽວບັງຄັບ ສໍາຮັບກາຮເພີ່ມປຣິມານປ່າໄມ້ຂອງປະເທດໄທນັ້ນ ກີ່ໄດ້ພຣະຣາທານພຣະຣາຊດໍາວີໃນກາຮປຸລູກປ່າທດແທນທລາຍວິທີກາຮດ້ວຍກັນ ດັ່ງທີ່ ດຣ.ສຸເມຣ ຕັນຕິເວັບກຸລເລົາອີກາຮມູລນີໃຫຍ່ພັດນາ ໄດ້ເລົາໃຫ້ຟັງວ່າ

### ດຣ.ສຸເມຣ

ຄຳແນະນຳທີ່ໄດ້ພຣະຣາທານໃຫ້ໃນເຮືອງເກີຍວ້ອງກັບກາຮປຸລູກປ່າທດແທນນັ້ນ ຄືອກອນໜັນນັ້ນໄດ້ພຣະຣາທານປຣັບຢູ່ໃນກາຮປຸລູກປ່າເອາໄວກ່ອນແລ້ວ ປຣັບຢູ່ນັ້ນກີ່ຄືວ່າກາຮປຸລູກປ່າຈະຕ້ອງທໍາດ້ວຍຄວາມສມັກຄົງໃຈມີໃໝ່ໃຫ້ກາຮບັງຄັບ ຈະຕ້ອງປຸລູກໂດຍມີກາຮປຸລູກຈິຕສຳນິກ ຄືອພະຮອງຄໍທ່ານໄດ້ຮັບສັ່ງວ່າ ໃຫ້ປຸລູກຕັນໄມ້ສັງໃນໃຈຄົນເສີຍກ່ອນ ກິນຄວາມທມາຍທີ່ລຶກສິ້ງມາກ ເພຣະວ່າກາຮປຸລູກທີ່ໄມ້ໄດ້ມີຈິຕສຳນິກ ກີ່ປຣາຈາກກາຮດູແລ ພລສຸດທ້າຍກີ່ໄມ້ໄດ້ພລອຍ່າງທີ່ປຣາກມູອຍູ່ເນື່ອງໆ ໃນປະເທດໄທຂອງເຮົານີ້

การปลูกป่าทดแทนนั้น จะเห็นว่าทรงพิถีพิถันมากไม่ใช่ว่าจะเอาต้นไม้ลงหลุมแล้วก็ปล่อยให้ต้นไม้ซึ้งเท่านั้นเอง แต่เรื่องนี้ถ้าหากประมวลกันก็ได้ถึง ๙ ข้อด้วยกัน เกี่ยวกับเรื่องการปลูกป่าทดแทน

**ประการแรก** ได้มีพระราชกระแสร้งสั่งเตือน หลายครั้งหลายหน่าว่าการปลูกป่าทดแทนในพื้นที่ป่าไม้ที่ถูกเผาถาง และพื้นที่ป่าเสื่อมโกรมนั้น ควรจะต้องปลูกต้นไม้ชนิดโตเร็วคลุมแนวร่องน้ำไว้ก่อน แล้วก็ทำให้เกิดความชุ่มชื้นขึ้น แผ่ขยายทั้งสองร่องน้ำ และก็ขยายการปลูกออกไปเรื่อยๆ จะทำให้ต้นไม้แน่นงอกงามและมีส่วนช่วยป้องกันไฟป่าได้ด้วย

**ประการที่สอง** เท่าที่จำได้ ก็ได้มีพระราชกระแสร้งแนะนำไว้ว่า การปลูกป่าทดแทนตามไอล์เบจจะต้องปลูกต้นไม้หลายๆ ชนิด เพื่อให้ได้ประโยชน์เอนกประสงค์ คือมีคำพังเพยว่า ปลูกไม้สามอย่างประโยชน์สืบย่าง เป็นต้น อันนั้นคือไม้มัด ไม้สำหรับก่อสร้าง ทำบ้านทำซ่อง และไม้สำหรับเชื้อเพลิง หรือไม้สำหรับทำฟืนชึงในเรื่องราวด่างๆนี้ก็เกี่ยวข้องกับชีวิตของประชาชนทั้งสิ้น และเมื่อตัดไม้ใช้แล้วก็จะสามารถปลูกทดแทนหมุนเวียนกันได้ทันที ที่นี่บริเวณต้นน้ำตามยอดเขาสูงหรือเนินเขาสูงนั้น จะต้องมีการปลูกป่าโดยปลูกไม้ยืนต้นและปลูกไม้พื้น ซึ่งไม้พื้นนั้นราษฎรสามารถตัดไปใช้ได้ แต่ต้องมีการปลูกทดแทนเป็นระยะๆ ส่วนไม้ยืนต้นนั้นก็จะช่วยให้อาคามมีความชุ่มชื้น ซึ่งเป็นขั้นเป็นตอนของการใช้ระบบน้ำฝนแบบธรรมชาติ แล้วยังช่วยติดบันดินไม่ให้พื้นดินพังทลายตอนเกิดฝนตกด้วย และสิ่งที่สำคัญที่สุด อีกข้อนึงที่ทรงรับสั่งไว้ว่า ในบริเวณที่จะเป็นพื้นที่ป่าอนุรักษ์นั้น ควรจะศึกษาดูเสียก่อนว่า บริเวณนั้นจะมีพืชหรือต้นไม้อะไรขึ้นอยู่เดิม แล้วพยาบาลมองย่าเอต้นไม้ที่มีความแปลกลломหรือว่าต้นไม้อะไรที่ไม่เคยขึ้นบริเวณนั้นเข้าไปปลูก ควรจะใช้สิ่งที่เคยขึ้นอยู่แล้วมีอยู่แล้วเป็นหลักก่อน

**ประการถัดไป** การปลูกก็ให้ปลูกป่าที่ยอดเขา ตั้งแต่ยอดเขาลงมาดินเข้า ไม่ใช่จากดินเข้าขึ้นไปหา

ยอดเขา และควรจะคัดพันธุ์ไม้ที่มีเมล็ดเป็นฝัก ทำให้เกิดธรรมชาติของขบวนการปลูก เพราะว่าต้นไม้ที่เป็นฝักเมื่อเกิดเมล็ดขึ้นมาฝักมันก็แตก มันก็ไปยังลงมาสู่ดินเข้าได้โดยง่าย จะได้เห็นอย่างเดียว ขึ้นไปปลูกบนยอดเขาแล้วที่เหลือก็ใช้กระบวนการธรรมชาติดำเนินการไป บริเวณรอบๆ อ่างเก็บน้ำ หรือหนองอ่างเก็บน้ำที่ไม่มีความชุมชน ก็ให้ปลูกต้นไม้คลุมเสียจะได้มีความชุมชนและก็มีการปลูกป่าเพื่อพัฒนาสุ่มน้ำแหล่งน้ำให้มีน้ำสะอาดบริโภค ปลูกป่าเพื่อให้มีรายได้ของราษฎรเพิ่มเติม และให้ประโยชน์แก่สัตว์ป่าด้วย ก็มีพระราชกระเสรับสั่งในเรื่องนี้ มากมาย โดยสรุปผมคิดว่าคงจะมุ่งเพื่อประโยชน์และการใช้ของคนเป็นหลัก

## เพลงคั่น

## เพลงพระราชนิพนธ์

### บรรยาย (พัชรินทร์)

ในขณะนี้ประเทศไทยเรามีพื้นที่ป่าไม้เหลืออยู่เพียง ๘๐ ล้านไร่ เท่านั้น ซึ่งก็เท่ากับร้อยละ ๒๕ ของพื้นที่ของประเทศไทย สิ่งที่พบเห็นได้ตามพื้นที่ป่าและภูเขารส่วนใหญ่ เราจะเห็นแต่สภาพแห้งแล้ง และพิวเข้าหัวโล้นโล่งเตียนมากมาย ซึ่ด้วยการลักษณะตัดไม้ทำลายป่า และเผาถางป่าไม้เพื่อการเกษตรโดยขาดความรู้ความเข้าใจเท่าที่ควร ดังนั้นป้าพระราชทานจึงบังเกิดขึ้น ด้วยพระราชดำริในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี ด้วยพระราชปณิธานอันแน่วแน่และแรงกล้า ในสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี ที่เคยทรงมีพระราชกระเสรับสั่งอยู่เสมอว่า “ฉันอยากจะปลูกป่า” เพื่อที่จะพื้นฟูป่าของประเทศไทย ประกอบกับว่าโครงการ造林สิริราชสมบัติครบ ๕๐ ปี ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวป้าพระราชทานงาน造林สิริราชสมบัติครบ ๕๐ ปี ระหว่างมูลนิธิชัยพัฒนาและมูลนิธิแม่พ้าหลวง จึงเกิดขึ้นในเชิง โครงการปลูกป่าชัยพัฒนาแม่พ้าหลวง ดังที่ ดร.สุเมธ ตันติเวชกุล เลขาธิการ มูลนิธิชัยพัฒนา ได้เล่าให้ฟัง

ดร.สุเมธ

ความจริงแนวความคิดเดิมนั้นเป็นของสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี ได้มีพระราชดำริที่จะพระราชทานโครงการอะไรขึ้นมาสักอย่างหนึ่ง ในวาระที่ทรงครองราชย์ ๕๐ ปี ก็ได้มีพระราชกระแสว่าจะปลูกป่าพระราชทานถาวร พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เมื่อความถึงพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวก็ได้มีพระราชกระแสสรับสั่งให้สองมูลนิธิ ปลูกร่วมกันก็แล้วกัน คือ มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ซึ่งเป็นของสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี และมูลนิธิชัยพัฒนา ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เมื่อวันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๖ คือเมื่อ ๔ ปีที่ผ่านมา ให้สองมูลนิธิดำเนินการปลูกป่าเพื่อพระราชทานให้แก่ประชาชน กิจให้มีหน่วยงานทั้งภาครัฐบาลและเอกชน มูลนิธิ ประชาชน หรือครกีตามที่สนใจได้เข้ามาร่วมบูรณะ นี้ด้วย สำหรับวัตถุประสงค์นั้นก็เป็นเรื่องของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวและสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี ที่จะพระราชทานป่าไม้ให้กับพสกนิกรชาวไทยทั่วทุกภาคทุกพื้นที่ในประเทศ และเป็นการเพิ่มพื้นที่ป่าไม้ทุกภูมิประเทศในพื้นที่ในภูมิภาคต่างๆด้วย และพื้นที่การปลูกป่าทุกรูปแบบตามแนวพระราชดำริ โดยให้หลักการตามที่เรียนไว้ให้ทราบดอนดัน คือ ไม่ผลไม้ใช้สอย และไม่เศรษฐกิจ เป็นไม้สามอย่างในพื้นที่ป่าอนุรักษ์ หรือป่าเศรษฐกิจของชุมชน แล้วก็เปิดโอกาสให้ประชาชนได้มีส่วนร่วมในการเฉลิมฉลองในวโรกาสที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงครองราชย์ปีที่ ๕๐ และยังเป็นการปลูกฝังให้ประชาชนเกิดความรักความหวงแหนในทรัพยากรป่าไม้ต่อไป อันนี้ก็เป็นวัตถุประสงค์โดยทั่วไป ของโครงการนี้

พัชรินทร์

แนวพระราชดำริในการปลูกป่าของโครงการนี้ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงมีหรือทรงวางแผนหลักเกณฑ์ แนวทาง ให้ปลูกป่าไปในลักษณะรูปแบบไหนหรืออย่างไรจะ

ดร.สุเมธ

ผมคิดว่าอาจจะแยกออกเป็น ๒ รูปแบบหลักๆ รูปแบบ

หนึ่งนั้นก็คือป้าอนุรักษ์ หมายความว่าป้าที่เราปลูกหรือพื้นฟูในเขตอนุรักษ์ เขตราชอาณาจักรสัตว์ป่า เขตดันน้ำ อย่างนี้เป็นต้น พื้นที่บริเวณดังกล่าวเนี่ยส่วนมากจะเป็นพื้นที่ว่างเปล่าไม่มีราษฎร์ถือครอง แล้วก็ให้ใช้หลักการเดิมคือ เตรียมกล้าไม้มีความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ กำหนดรายละเอียดขั้นตอน ต่างๆ แล้วก็ให้รายงาน มีระบบแรงงานด้วย เพราะฉะนั้น ในส่วนนี้ก็เป็นป้าอนุรักษ์ ป้าที่สองนั้นก็เป็นป้าเศรษฐกิจเพื่อชุมชน สำหรับป้านี้ก็หมายความว่ามุ่งให้ประชาชนได้ใช้ประโยชน์ด้วย ไม่ว่าจะเป็นเรื่องของหมู่บ้าน พื้นที่ป้าใช้สอยของหมู่บ้าน พื้นที่วัด ในโรงเรียน สถานที่ศึกษาต่างๆ ที่สามารถเข้ามาปลูกและใช้ประโยชน์จากการนี้ ซึ่งในส่วนนี้เองนั้นก็อาจจะดำเนินการในสอง ลักษณะด้วยกัน คือลักษณะเป็นป้าเศรษฐกิจผืนใหญ่เลย มีการปลูกพืชบางอย่างที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ แล้วก็มีประชาชนเข้าไปประกอบกิจกรรมเชิงธุรกิจหรือเชิงเศรษฐกิจด้วย อีกส่วนหนึ่งก็เป็นระบบวนเกษตร สำหรับเกษตรรายย่อย คือปลูกไม้สมสานกัน อาจจะเป็นไม้ผล ไม้เชื้อเพลิง ไม้อะไรต่ออะไรต่าง ๆ อันนี้ก็เป็นการปลูกป้าเศรษฐกิจเพื่อชุมชน ก็คงมี ๒ ลักษณะ ๒ รูปแบบใหญ่ ๆ ด้วยกัน

### พัชรินทร์

พื้นที่เป้าหมายที่ได้กำหนดไว้ในการปลูกป้าชัยพัฒนา แม่พ้าหลวงนี้ ได้กำหนดไว้อย่างไร และขณะนี้ได้ดำเนินการไปอย่างไรครับ

### คร.สุเมธ

ก็ไม่ได้กำหนดเป็นสิ่งแนบทด แต่เราเอาราคำมารวบรวมของการดำเนินงานเป็นหลักมากกว่า อย่างในภาคเหนือนี้ถ้าหากเบ็ดเสร็จแล้วก็ในราประมาณ ๙ พันไร่ ในพื้นที่ดอยตุงเองก็ประมาณ ๘ พันไร่ แล้วที่อำเภอคลองลาน จังหวัดกำแพงเพชร ประมาณ ๘ พันไร่ ลุ่มแม่น้ำแม่อواว จังหวัดลำพูน พื้นที่นั่น แล้วรวมเบ็ดเสร็จประมาณ ๙ พันไร่ ที่ได้ดำเนินการอยู่ในขณะนี้ ในภาคกลางนั้นประมาณ ๘ พันไร่ เป็นพื้นที่ตำบลหนองพลับ

อำเภอหัวทิbin จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ แล้วก็ตำบลไร่ใหม่พัฒนา อำเภอชะอ่า จังหวัดเพชรบุรี สำหรับในภาคตะวันออกเฉียงเหนือนั้นประมาณ ๔ พันไร่ แบ่งออกเป็นแปลงเล็กแปลงน้อย อย่างที่ค่าน้ำสูก อำเภอศรีเชียงใหม่ จังหวัดหนองคาย ประมาณ ๕๐๐ ไร่ โครงการบ้านเล็กในป่าใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดนครพนม ๑,๒๐๐ ไร่ แล้วก็ที่นครพนม ที่อำเภอปลาปาก อีก ๕๕๐ ไร่ อำเภอโพนสวรรค์ จังหวัดนครพนมอีก ๖๐๐ ไร่ ท่าอุเทน ที่นครพนมด้วยกัน อีก ๐๘๐ ไร่ แล้วที่มหาสารคามอีก ๑,๐๐๐ ไร่ จะเห็นว่าบางครั้งแบ่งเป็นแปลงเล็กแปลงน้อย โดยเฉพาะในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ แต่ว่ารวมเบ็ดเสร็จ แล้วก็ได้ ๔,๐๐๐ ไร่ สำหรับภาคใต้นั้นประมาณ ๑,๐๐๐ ไร่ ลักษณะแตกต่างออกไปนิดหนึ่ง คือเป็นการปลูกป่าชายเลน บริเวณทะเลสาบสงขลา ตำบลหัวเข้า กิ่งอำเภอสิงหนคร แล้วก็อีกพื้นที่หนึ่งคือ อำเภอหนองจิก อำเภอยะหริ่ง จังหวัดปัตตานี เราจะทำการบูรณะฟื้นฟู อันนี้เป็นพื้นที่ซึ่งรวมทั้งหมดก็ประมาณหมื่นกว่าไร่ทั่วประเทศไทย

พัชรินทร์

ในพื้นที่ด่างๆเหล่านี้ ก็คงดำเนินการไปแล้ว ขณะนี้ได้ดำเนินไปแค่ไหนแล้วก็อย่างไรบ้างคะ

ดร.สุเมธ

ถ้าพูดโดยสรุปแล้ว โครงการปลูกป่าชายพัฒนาแม่พ้าหสวางนี้จะดำเนินการแล้วเสร็จประมาณ ๒๐ เปอร์เซ็นต์ คือมีพื้นที่กระแซด้ำรัสในปี ๒๕๓๗ เรามาเริ่มจริงๆในปี ๒๕๓๙ และก็บำรุงรักษาอย่างต่อเนื่องในปี ๒๕๓๙-๒๕๔๐ แล้วก็กำลังทยอยอันใหม่ที่เราดำเนินการแล้วอย่างเต็มที่และสมบูรณ์แล้ว เราภัยมีแผนที่จะส่งมอบให้กรมป่าไม้ได้รับช่วงไปดูแลรักษา สำหรับในการดำเนินงานนั้นเราภัยได้รับความร่วมมือ จากหลายส่วน ทั้งภาครัฐบาล กรม กองต่าง ๆ รวมทั้งสถาบันการศึกษา อย่างสห學院ครินทร์ หรือที่อื่น เป็นต้น ภัยได้เข้ามาร่วม แล้วก็มีบริษัทลีโอร์บราເເອຣ໌ ເຄຣູຈຣູໂກຄກັນທີ ໂມໂຕໂຮລ່າ แล้วก็มีผู้

มีจิตศรัทธาต่างๆรวมทั้งการบินไทยด้วย สนับสนุนกิจกรรมของ มูลนิธิชัยพัฒนา กับมูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในเรื่องนี้ ถ้าเราเอาราย ละเอียดขึ้นไป ก็ที่หนองพลับ ได้ดำเนินการไปแล้วร้อยละ ๘๐ ใน ส่วนของการพื้นฟูปูกลูกป่าชายเลนนั้น ก็กระทำได้ประมาณ ๒๐๐- ๓๐๐ ไร่ ในเขตของจังหวัดกำแพงเพชร จากเป้าหมาย ๕.๐๐๐ เรา ก็ปูกลูกไปได้แล้วร้อยละ ๕๐ คือประมาณ ๒ พันกว่า ไร่ และก็อัตราการอุดที่นี่ตีมากคือประมาณร้อยละ ๘๐ สำหรับในภาค ตะวันออกเฉียงเหนือนั้น ก็ได้ดำเนินการภายใต้พื้นที่ ๒.๕๐๐ ไร่ ปูกลูก เสร็จแล้วราชภูมิได้เข้ามาดูแลรักษาด้วย นี่ก็เป็นผลงาน คร่าวๆ ที่ได้ดำเนินการอยู่ในขณะนี้

## เพลงคัน

## ต้นไม้ของพ่อ

### บรรยาย (พัชรินทร์)

ในการปูกลูกป่าตามพื้นที่ต่างๆนั้น จะได้ผลตามวัตถุประสงค์ ก็จะต้องมีการพัฒนาปรับปรุงบำรุงดินและน้ำ โครงการปูกลูกป่า ชัยพัฒนาแม่ฟ้าหลวง ก็เป็นกัน นายสมพงษ์ ปองเกشم อธิบดีกรม พัฒนาที่ดินได้เล่าให้ฟังถึงพื้นที่เดิมและการปรับปรุงบำรุงดินใน โครงการปูกลูกป่าชัยพัฒนาแม่ฟ้าหลวง ที่ตำบลหนองพลับ อำเภอหัวทิ่น จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ซึ่งเป็นพื้นที่แห่งหนึ่งของ โครงการนี้

### นายสมพงษ์

โครงการนั้น เดิมที่บริษัทโควไทแลนด์ จำกัด ได้เข้าที่ดิน จากโครงการจัดพัฒนาที่ดินหนองพลับ-กลัดหลวง ตามพระราช ประสงค์ ระยะเวลาเช่าเป็นเวลา ๒๐ ปี ปัจจุบันนี้การเช่าได้ สิ้นสุดไปแล้ว มีพื้นที่ทั้งหมดประมาณ ๔.๗๙๔ ไร่ ทางโครงการ จัดพัฒนาที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน ได้พิจารณาเห็นว่าหากจะจัด พื้นที่ให้ราชภูมิมีปัญหาดินเสื่อมโทรม เนื่องจากว่าทางบริษัท โควไทแลนด์ จำกัด นั้น ได้ใช้พื้นที่นี้มาเป็นเวลา ๒๐ ปีเศษแล้ว สภาพพื้นที่นี้เสื่อมโทรมเป็นอย่างมาก มีดินกัดเซาะและทำให้ สภาพนิเวศวิทยาเปลี่ยนสภาพไปหมด จึงเห็นว่าจะนำมาใช้

ประโยชน์เป็นพื้นที่ศึกษาและพัฒนาการพื้นฟูคุณภาพดิน น้ำ ป่าไม้ เป็นการขยายผลการศึกษาจากโครงการพระราชดำริทั่วไป โครงการเบาชะจ้ม และโครงการทั่วไปอื่นๆ ที่จะนำไปขยายต่อไปทั่วประเทศ เกี่ยวกับการที่จะพื้นฟูสภาพแวดล้อมต่างๆ กรมพัฒนาที่ดินได้ดำเนินงานค้นคว้า ทดลอง วิจัย สาธิต และดำเนินการส่งเสริมให้เกษตรกรนำหญ้าแฟกเข้าไปใช้ในการอนุรักษ์ดินและน้ำ และปรับปรุงสภาพแวดล้อมตามแนวพระราชดำริอย่างต่อเนื่อง ในพื้นที่ทั่วประเทศ

#### บรรยาย (พัชรินทร์)

ท่านผู้ฟังคง การพื้นฟูสภาพของดินโดยกรมพัฒนาที่ดิน ดำเนินการ นั้น ยังมีอีกมากมาย แต่การปลูกป่าพระราชทานได้ทำการปลูกหญ้าแฟกเสริมกับการปลูกต้นไม้ไปพร้อมกัน เพื่อสนองพระราชดำริในการอนุรักษ์ดินและน้ำ ตลอดจนป้องกันภาระล้างพังทลายของดินอีกด้วย นับเป็นพระเมตตาคุณส่องสว่างไสวกลางดวงใจไทยทั้งแผ่นดินยิ่งนัก โครงการปลูกป่าซ้าย พัฒนาแม่พ้าหลวง เป็นอีกหนึ่งโครงการที่เอื้ออำนวย ให้ประโยชน์แก่ชาวไทยกันหน้า ในการที่จะพัฒนาป่าไม้และแก้ปัญหาความแห้งแล้งที่เกิดขึ้นในประเทศไทย



# พระบารมีปักเกล้าเหล่านักกฎหมาย

ออกอากาศทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

วันพุธที่สุดที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๔๐ เวลา ๒๐.๓๐ น.

**ผู้ร่วมรายการ**

รองศาสตราจารย์ชงทอง จันทรรงค์ รองคณบดีฝ่ายวิชาการ

คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**ผู้จัดรายการ**

อรุณี แดงพันธ์ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

## ໄຕເຕີລ່າຮາຍກາຣ

ຈາກພ້າ...ສຸດິນ

### ບຣະຍາຍ (ອຮູ້ນີ)

ພຣະບາທສມເຕີຈພຣະເຈົ້າອູ້ຫວັງມືພລອດຄຸລຍເທັນ ເສັ່ດີຈເຄລີງ ດລວລຍຮາຍສມບັດເນື້ອວັນທີ ۸ ມິຖຸນາຍິນ ພ.ສ. ២៥៤៨ ຕາມກຽມນ ເທີຍຮາລວ່າດ້ວຍກາຣສີບຮາຊສັນຕິວົງສ ພ.ສ. ២៥៦៣ ປະກອບດ້ວຍຄວາມເຫັນຂອບຂອງສກາຜູແທນຮາຊງົງ ຕ່ອມໄດ້ທຮງ ປະກອບພຣະພຣັບມຣາຊກີເຫກເປັນພຣະມທາກຫັດຮີໂດຍ ສມບູຣົນ ຕາມໂບຮານຮາຊປະເພດນີ ເນື້ອວັນທີ ۵ ພຸດັກພຸດ ພ.ສ. ២៥៩៣ ໃນພຣະພຣັບມຣາຊໂອກກາຣພຣະຮາທານແກ່ປວງໜ້າຫາວິທີວ່າ “ເຮົາຈອງແພ່ນດີນໂດຍຮຣມ ເພື່ອປະໂຍໜ້ນສຸຂແໜ່ງມ້ານໜ້າສໍາຫັນ” ແລະທຮງທສັ່ງທັກໃໂນທກທັ້ງພຣະຮາສັດຍາອື່ນສູນ ຈະ ທຮງປົງບັດພຣະຮາກຮົມຍົກຈົກຄອງຮາຊອານາຈັກໄທ ໂດຍ ຖະພຣະຮຣມ ຈາກວະນັນຈົນເຖິງບັດນີ ເປັນຮະຍະເວລາ ៥០ ປີ ໃນຮັບສັນຍາຂອງພຣະອອງຄປະຫານໜ້າຫາວິທີປະຈັບແລະສຳນິກໃນ ພຣະມທາກຮູນາອີຄຸນແລ້ວວ່າ ພຣະບາທສມເຕີຈພຣະເຈົ້າອູ້ຫວ່າໄດ້ທຮງ ບຳເພີ່ມພຣະຮາກຮົມຍົກຈົກນ້ອຍໃຫ້ຢູ່ດ້ວຍພຣະວິຣີຍະອຸດສາຫະ ຕຣາກ ຕໍ່ພຣະວຽກ ສມດັ່ງພຣະປຸນມບຣມຮາຊໂອກກາຣທີ່ວ່າ “ເຮົາຈອງແພ່ນດີນໂດຍຮຣມ ເພື່ອປະໂຍໜ້ນສຸຂແໜ່ງມ້ານໜ້າສໍາຫັນ” ອຣມທີ່ສຳຄັນ ຄືອ ຖະພຣະຮຣມແລະໜຶ່ງໃນອຣມ ១០ ປະກາດຕັ້ງ ກລ່າວໄດ້ແກ່ ອວິໂຈນ ກາຣມ້ນອູ້ໃນອຣມຫຼືໄມ່ຄລາດເຄລືອນຈາກ ຄວາມຢຸດໃຫຍ່ ອຣມຂອນນີ້ໃນພຣະຮາທຄູທ້ຍຂອງພຣະບາທສມເຕີຈ ພຣະເຈົ້າອູ້ຫວ່າຍ່າງເຕີມເປີຍມ ໂດຍພິຈານາຈັກພຣະຮາຊດ້ວັສ ພຣະບຣມຮາໂຫວາຫເກື່ອງກັບຂອງກູ່ມາຍດ້າງໆ ອັນເປັນທີ່ຍອມຮັບ ໃນວັນການນັກງານຫຼາຍຫົວໄປວ່າ ເປັນແນວທາງທີ່ປົງບັດເພື່ອອໍາຮັງໄວ້ ຜົ່ງຄວາມຢຸດໃຫຍ່ ມອຍ່າງແຫ່ຈິງ ດັ່ງທີ່ຈະໄດ້ຮັບຝັງຈາກ ຮອງສາສດຮ ຈາຮຍົງທອງ ຈັນທຽງສຸ ຮອງຄອນບັດຝ່າຍວິຊາກາຮ ຄອນະນິຕິສາສຕ່ວ ຈຸ່າພັລງກຮນ໌ມຫາວິທາຍລ້າຍ ໃນໜ່ວງແຮກ ຮ.ສ.ຮອງທອງ ໄດ້ເລົາດື່ງພຣະ ປະປະວັດທິທາກກາຮສຶກສາດ້ານນິຕິສາສຕ່ວຂອງພຣະບາທສມເຕີຈ ພຣະເຈົ້າອູ້ຫວ່າ ເນື້ອຄັ້ງປະທັບ ນ ຕ່າງປະເທດ ອັນເປັນ

## ที่มาของพระราชวิจารณญาณอันลึกซึ้งในข้อกฎหมายต่าง ๆ

ร.ศ.ธงทอง

สำหรับการศึกษาของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวนั้น ในรัชกาลพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาอนันตมหิดล พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรัชกาลปัจจุบัน ทรงศึกษาวิชา วิทยาศาสตร์ครับ เพราะทรงสนใจในด้านวิทยาศาสตร์เกี่ยวกับเรื่องเทคโนโลยีสมัยใหม่เหล่านั้น แต่อย่างไรก็ต้องเกิดเหตุการณ์เปลี่ยนแปลงสำคัญขึ้น และต้องทรงตัดสินพระราชทุกทัยรับภาระอันหนักของแผ่นดินเป็นพระเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ ๙ ของพระมหากษัตริย์ บรมราชวงศ์ เสด็จจากเมืองไทยครั้งนั้นไปทรงพระอักษร ไปเรียนหนังสือต่อที่ประเทศสวิตเซอร์แลนด์ ก็ได้เปลี่ยนวิชาที่ทรงศึกษาจากทางด้านวิทยาศาสตร์มาเป็นนิติศาสตร์ และรัฐศาสตร์ แต่เป็นการเรียนตามลักษณะของเจ้านายในทวีปยุโรปทั้งหลายที่เรียนหนังสือในมหาวิทยาลัยเพื่อเป็นการเรียนเพื่อวุฒิ ไม่ใช่เรียนเพื่อสอบรับปริญญา พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้ทรงพระอักษรวิชานิติศาสตร์และรัฐศาสตร์ในมหาวิทยาลัยโลชาน เป็นเวลาหลายปีต่อเนื่องกัน ๓-๔ ปี จนกระทั่งได้มีโอกาสที่จะทรงศึกษาวิชาที่จำเป็นต่อการปฏิบัติพระราชภาระในหน้าที่ของพระมหากษัตริย์เพียงพอแล้ว ก็ได้เสด็จฯกลับมาประทับอยู่เมืองไทยเป็นการถาวรครับ ดังแต่ประมาณปี พ.ศ.๒๔๕๕ เป็นต้นมา

บรรยาย (อรุณี)

นับตั้งแต่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเสด็จขึ้นครองสิริราชสมบัติ พระองค์ได้พระราชทานพระราชดำรัส และบรมราโชวาทเกี่ยวกับกฎหมายของบ้านเมืองไว้มากมายและต่อเนื่องพระราชดำรัสและพระบรมราโชวาททุกองค์มีลักษณะหลายประการที่แสดงให้เห็นว่าเป็นพระราชดำริของพระองค์อย่างแท้จริง

ร.ศ.ธงทอง

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมีพระปรีชาสามารถทางด้านกฎหมายโดยเฉพาะอย่างยิ่งในเรื่องนิติปรัชญาและครับ เพราะ

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวคงไม่ใช่คนที่จะไปเบี่ยงกฎหมายเอง ไม่ใช่คนที่ไปตัดสินคดีความเมอง แต่ว่าพระราชภารกิจที่สำคัญ ที่มีบทบาทเหลือเกินก็คือ การให้แนวทาง แนวความคิด กับนักกฎหมายในวิชาชีพต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นทนายความ อัยการ ผู้พิพากษา อาจารย์สอนนักกฎหมาย เป็นนิติกรที่ไหนก็แล้วแต่ เป็นผู้ใช้กฎหมายในบทบาทหน้าที่ต่างๆกัน จะได้รับแนวพระราช ดำรินั้นไปใส่เกล้าใส่กระหม่อม ไปคิด ไปตรึกตรอง ทำให้เป็น ประโยชน์กับบ้านเมือง พระบรมราชโขราษฎร์หรือพระราชดำรัสที่ พระราชทานในเรื่องที่เกี่ยวกับกฎหมายนั้นมีหลายโอกาสด้วยกัน มีทั้งที่เป็นทางการ เช่น ในโอกาสที่เสด็จพระราชดำเนินไป พระราชทานประกาศนียบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษาจากสำนัก กฎหมายเนติศา อย่างนี้ก็เป็นพระราชดำรัสทางการ มีการร่าง ไว้เสร็จเรียบร้อยแล้ว ก็ทรงอ่านตามร่างนั้น โดยมีพระราชดำรัส

อีกประการหนึ่งเป็นพระราชดำรัสสดๆ หมายความ ว่าไม่ได้มีการร่างมาก่อน เพื่อใช้ในโอกาสที่เป็นลำลองมากกว่านั้น เป็นต้นว่าทรงโปรดเกล้าฯให้คณะจดงานวันพีวันนิติศาสตร์วิลล์ อะโรย่างนี้เป็นต้น จากจุฬาฯบ้าง จากธรรมศาสตร์บ้าง ได้ เข้าเฝ้าทูลละอองธุลีพระบาทถวายเงิน ถวายหนังสือ ถวาย สิ่งของต่างๆ พระราชดำรัสไม่ว่าจะเป็นอย่างเป็นทางการหรือ พระราชดำรัสลำลองที่เป็นพระราชดำรัสสดๆ นั้น สิ่งที่น่าสนใจ และเป็นข้อพิสูจน์อะไรอย่างหนึ่ง คือหลายๆคนสงสัยว่า ท่าน เบียนเองหรือเปล่า พุดกันตามตรงว่าอย่างนั้น ถ้าท่านได้ศึกษา พระราชดำรัสและพระบรมราชโขราษฎร์ ตั้งแต่ปีพ.ศ.๒๔๘๙ ที่เป็น พระเจ้าแผ่นดินมาจนถึงปัจจุบันนี้ที่ทรงครองราชย์บีที่ ๕๐ แล้ว จะเห็นว่าเป็นสำนวนที่สมำ่เสมอและเป็นความคิดที่เป็นระเบียบ สอดคล้องยืนยันหลักการเดิม สิ่งที่เพิ่มเติมคือตัวอย่างหรือ คำอธิบายไม่ได้ผิดเพี้ยนหรือแปรเปลี่ยนไปจากเดิม ตรงนี้เองที่ ผมคิดว่า คนที่มีมิจฉาทิธิกงสสัยว่า ไปพระราชทานให้คนอื่น เข้าเบียนให้ ผมคิดว่าตรงนี้คือคำตอบที่ชัดเจน ใครเขียนก็ตาม หมุดลงไม่เหลือรอทดสอบอยู่เวลานี้หรอก หมุนเวียนต้องเกซี่ยนต้อง

โดยยกย้ายกันไป จะเห็นได้ว่าจากพระราชดำรัสที่เป็นลำลองกับพระราชดำรัสที่เป็นทางการจะเป็นเนื้อหาเดียวกัน เพราะฉะนั้น ตรงนี้คือ ความสำคัญประการแรกที่อยากระเรียนย้ำว่าสิ่งที่ปรากฏในพระบรมราชโวหารที่ดี พระราชดำรัสก็ตีนั้น เป็นพระราชดำริ ที่ต้องยืนยันตรงนี้

### บรรยาย (อรุณี)

พระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวที่ปรากฏอยู่ในพระราชดำรัสและพระบรมราโชวาททั้งที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการนั้น มีสาระสำคัญอันเป็นแนวคิดและแนวปฏิบัติ สำหรับเหล่านักกฎหมายหลายรายเรื่องด้วยกัน ดังต่อไปนี้ ที่ ร.ศ.๑๗ ทอง ได้ยกมาให้ฟังค่ะ

### ร.ศ.๑๗ ทอง

มี ๒-๓ ประการที่ทรงย้ำอยู่เสมอในพระบรมราโชวาท หล่ายองค์หลายตอน ๒-๓ เรื่องนั้น ยกตัวอย่างในที่นี้ เช่น เรื่องแรก ระหว่างกฎหมายกับความยุติธรรม ทรงเตือนนักกฎหมายว่า เราย่านี่กกว่าที่เขียนเป็นตัวอักษรตัวหนังสือในประมวลกฎหมายในตัวบทในพระราชบัญญัติของเรามันคือ ความยุติธรรมเสมอไปนะ กฎหมายเป็นแต่เพียงเครื่องนำไปสู่ ความยุติธรรม นักกฎหมายนี้เมื่อใดใช้กฎหมาย ไม่ว่าจะเป็นผู้พิพากษา อัยการ ทนายความ นิติกร ตำรวจ หรืออะไรก็แล้วแต่ก็อย่าลืมสัจจะความจริงข้อนี้ ถ้าเราผลอไปเมื่อไหร่ ถ้ามันเป็นตัวอักษรแล้วมันต้องยุติธรรมเสมอ เมื่อนั้นเราจะกี Holl ตัวเราเอง ทรงย้ำเตือนว่า การใช้กฎหมายในบทบาทหน้าที่ต่าง ๆ นั้น ต้องคำนึงถึงความยุติธรรมให้อยู่ในใจให้หนักแน่นอยู่เป็นนิจ ตรงนี้ผมคิดว่าเป็นเรื่องที่เราจะต้องดูความเป็นจริงในโลกนี้ให้ปรากฏ เรายังไม่ปิดตาและต้องดึงที่จะยืนยันว่า ก็เขียนมาอย่างนี้ ต้องยุติธรรมสิ กฎหมายอย่าลืมนะครับว่า คุณเขียนขึ้นมา มันเปลี่ยนไปตามยุคตามสมัย ตามสภาพการณ์บ้านเมือง สิ่งหนึ่งที่เคยหมายความหมายหนึ่ง ต่อไปอีก ๑๐ ปี ๒๐ ปี มันอาจจะเปลี่ยนแปลงไปแล้วก็ได้ ถ้าเราคิดว่ากฎหมายตัวอักษรที่อยู่ในแผ่น

กระดาษนั้นต้องยุติธรรม ต้องดีเสมอ ต้องถูกต้องเสมอ ความจำเป็นที่ต้องแก้ไขกฎหมาย ความจำเป็นที่ต้องเขียนกฎหมาย ใหม่ก็คงไม่มี แต่โดยรวมชาติของความเป็นไปในโลกนี้ กฎหมายเก่าได้ กฎหมายไม่ทันสมัยได้ กฎหมายสามารถใช้ไปบนหนทางซึ่งไม่เป็นไปตามครรลองความยุติธรรมได้เหมือนกัน ทรงเตือนนักกฎหมายไว้ว่า ต้องระวังข้อนี้ไว้เป็นจุดสำคัญ ประการแรก

ประการที่สอง ที่พระราชทานแนวพระราชดำริไว้สำหรับนักกฎหมาย คือ ความกล้าหาญในวิชาชีพในการปฏิบัติหน้าที่อะไร ทรงเตือนนักกฎหมายเหมือนคัมภีร์พระธรรมศาสตร์ได้เตือนนักกฎหมายไว้ในกฎหมายตราสามดวงว่า ต้องปราศจากอคติ ๔ ฉันทะคติ โม..ะคติ พญาคติ ความล้าเอียง ว่าเอื้ะ ตัดสินแล้วจะได้ ๒ ขันหรือไม่ เรื่องนี้พ้องไปโครงเข้าจะว่าอะไรหรือเปล่า นักกฎหมายต้องทำหน้าที่ของตัวเองอย่างตรงไปตรงมา มีความกล้าหาญในวิชาชีพ ต้องมีความภาคภูมิใจในงานที่ตัวเองได้ทำ พระราชดำรัสที่ได้พระราชทานแก่ผู้พิพากษาต้องรักษาความซื่อสัตย์สุจริตตรงนี้ให้ได้

ประการที่สาม อย่างจะเรียนและอาจเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้อง กับงานที่ผมเองปฏิบัติอยู่ตรงนี้ คือ พระราชทานแนวพระราชดำริว่า นักกฎหมายนั้น คนที่รู้กฎหมายต้องทางช่วยคนที่ไม่รู้ ในเมืองไทยของเรามีคนนับ ๑๐ ล้านเวลานี้ ๖๐ เข้าไปแล้ว ณ วันนี้ คนที่ไม่ได้เรียนกฎหมายจบนิติศาสตร์บัณฑิต คนที่ได้รับการเนติบัณฑิตที่เชื่อว่ารู้กฎหมายอย่างได้เรียนมาศึกษามา พอว่าคงเป็นจำนวนไม่นัก เมื่อเทียบกับจำนวนประชากรทั้งประเทศได้พระราชทานพระบรมราโชวาทพระราชดำริว่า “นักกฎหมายไม่ว่าจะเป็นบทบาทหน้าที่ตรงไหนน่าจะได้นำความรู้ที่ตัวเองมีออกไปเผยแพร่คนที่เข้าด้อยโอกาสกว่า” ผมคิดว่าแนวพระราชดำริว่าอย่างนี้เป็นของทันสมัยเหลือเกินเมื่อวาระแรกๆ ที่ได้พระราชทานเมื่อประมาณ ๒๐ กว่าปีมาแล้ว เวลาันนี้ความคิดที่จะมีหน่วยเคลื่อนที่หรือมีบริการให้แก่ประชาชนเป็นของใหม่เหลือเกิน

แต่ปัจจุบันน่าอินติครับที่มีหลายหน่วยงานได้ร่วมปฏิบัติในแนวทางที่ได้พระราชทานพระบรมราชโองการไว้อย่างนี้ ไม่ว่าจะเป็นโครงการของทางข้าราชการสูงสุด สกช. หรือว่าที่คณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งเป็นหน่วยงานโดยตรงที่ได้รับพระราชทานบรรดาศักดิ์พระราชนครินทร์ สำหรับสิ่งที่ได้รับมาคิดมาอย่าง มาจัดทำโครงการ เช่น ศูนย์กฎหมายเพื่อประชาชน การเผยแพร่ความรู้ทางวิทยุ โทรทัศน์ หรือแม้กระทั่งจัดหน่วยเคลื่อนที่ไปให้บริการกับพื้นท้องประชาชนในช่วงเวลาปิดภาคเรียนอย่างนี้เป็นต้นครับ

เรื่องการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ ทรัพยากรธรรมชาติ มีน้อย คนมีมากขึ้นเรื่อยๆ จะแบ่งสรับปันส่วนอย่างไรก็เป็นปัญหาหาราคาซึ่งในบ้านเราและที่ความรุนแรงมากขึ้นเรื่อยๆ เรื่องเกี่ยวกับป่าสงวนนี้พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวไม่ได้นั่งเชิญชี้อกกฎหมายอยู่ในห้องอย่างเดียว แต่ได้เสด็จพระราชดำเนินไปทั่วทุกหัวระแหงของเมืองไทยมาแล้ว ได้ทรงรับเรื่องราวร้องทุกข์ว่าอย่างนั้นก็ได้ จากราษฎร์ที่ร้อยกีพันเรื่องก็ไม่ทราบล่ะ มีพระราชดำริสร่าวหนึ่งที่ในเวลานักกฎหมายเข้าไปเผ่าฯ ว่า

เวลาที่เรารอออกกฎหมายป่าสงวนกำหนดว่าเขตพื้นที่ตรงนั้น อำเภอ哪 ตำบล哪 ตั้งแต่ทิศเหนือจรดทิศใต้ จรดโน้น ว่าเป็นเขตป่าสงวนมันก็ดีอยู่ แต่ว่าเราได้ใช้ความระมัดระวัง ทำงานกันเต็มที่หรือเปล่าในการที่จะอธิบายให้ประชาชนทราบ เพราะบางที่ประชาชนเข้าอยู่มาก่อนกฎหมายออก และกฎหมายก็บอกกล่าวตรงนี้ ขัดเส้นได้เข้าไปว่าตรงนี้เป็นป่าสงวน เอาประกาศไปติดที่อำเภอ ศาลากลาง ที่บ้านกำนัน แต่ ราชฎร์ที่อยู่ในป่าจริงๆ อยู่ลึกล้ำคำบลไม่ได้รู้ว่าเกิดอะไรขึ้น ก็ไม่ได้มาสงวนสิทธิ์ ไม่ได้มาเยือนคำร้องอะไรตามกำหนดที่กฎหมายบอก พอครับ ๖๐ วัน ๘๐ วัน อำเภอก็ออกไปปั้บ มาบอกว่าบุกรุกป่าสงวน มีพระราชบัญญัติและแผนนักกฎหมายที่เข้าเผ่าฯ ว่า อย่างนี้กฎหมายไปบุกรุกเข้าหรือเข้าไปบุกรุกกฎหมายกันแน่ ผิดคิดว่า

โครงการตอบกีโนรู้เมื่อตนกันล่ครับ คนเขียนกฎหมายตรงนี้ต้องรับใส่เกล้าใส่กระหม่อมไปจริง ๆ คิดโครงการดูว่านักเขียนกฎหมาย คนเขียนกฎหมาย นักนิติบัญญัติก็ตี คนใช้กฎหมายจะเป็นศาล เป็นอัยการ ตำรวจ คงต้องช่วยกันคิดให้มากกว่าความเป็นธรรมถูกต้องที่แท้จริงอยู่ตรงไหน

การถือเตอร์ตรองดื้อตามกฎหมายไปโดยไม่เหลียวดูข้อเท็จจริงไม่ดูผลที่เกิดขึ้นว่า สุดท้ายแล้วเรื่องนี้เป็นธรรมหรือไม่เป็นธรรม ตรงนี้ผมมีเรื่องแทรกนิดเดียวครับ หลายปีมาแล้ว เสด็จฯ ไปเปิดศาลแห่งหนึ่งที่ต่างจังหวัด เขาจัดให้ขึ้นประทับบนบัลลังก์พิจารณาคดี เตรียมคดีไว้เสร็จเป็นคดีอย่างง่ายๆ จำเลยถูกฟ้องว่าบุกรุกและจำเลยกีรับสารภาพ ศาลก็บอกว่ารับโทษมาพอแล้ว กีให้ปล่อยตัวจำเลยให้พ้นข้อหาไปไม่สิ่งติดคุกติดตารางล่ะ เมื่อเสร็จกระบวนการศาล เสด็จฯขึ้นบัลลังก์ ศาลกีเรียกจำเลยเข้ามา จำเลยรับสารภาพว่าจริง ศาลกีอ่านคำพิพากษาที่เตรียมมาเสร็จเรียบร้อยแล้ว พอดีเดี๋ยงมาจากบัลลังก์ ท่านถามผู้พิพากษาที่ท่านพึงมา เมื่อกี้นี้ที่จำเลยพูดออกมากได้ความว่า จำเลยถูกไล่ฟันมาหนี้เข้าไปในบ้านของคนเสียหาย ในกรณีนี้แล้วจะกล่าวว่า จำเลยบุกรุกได้อย่างไร ทำไม่مانไม่เป็นเรื่องโดยจำเป็น กีคงจะเป็นเรื่องที่นำสนใจว่า บางทีนักกฎหมายเหมือนคนที่มีกรอบแวน อันหนึ่งบังคับสายตาให้มองในสิ่งที่คุณเคย เรื่องนี้อาจจะเป็นไปได้ไหมครับว่า ท่านผู้พิพากษานั่งคดีเรื่องนั้นกีด้วยความที่พิเคราะห์ดูในคำพ้อง กีพ้องว่าบุกรุกใช่ไหม จำเลยกีรับว่าบุกรุกเรื่องมันกีง่ายกีจบแล้วนี่ ส่งพ้องแล้วท่านกีตัดสินไว้อย่างนั้นโดยลืมดูไปรอบๆว่าจริงๆมันวิ่งเข้ามา มันวิ่งมาทำไน อย่างนี้เป็นต้น สุดท้ายกีต้องมีการดำเนินการขอพระราชทานอภัยโทษ กีมีแก้ไขความบกพร่องตรงนี้

## บรรยาย (อธุณี)

จากตัวอย่างนิดปรัชญาที่แบบแฟงอยู่ในพระราชดำรัส และพระบรมราโชวาทของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ดังที่ ร.ศ.๗๙ทรง จันทรากุ ได้ยกมาให้ฟังนั้น แสดงให้เห็นถึงพระราช

วิจารณญาณอันล้ำลึกของพระองค์ โดยเฉพาะในเรื่องที่เกี่ยวกับ กฎหมายที่เป็นบทบัญญัติและความเป็นธรรมในสังคม ซึ่งบางครั้งขัดแย้งกัน โดยที่นักกฎหมายอาจคาดไม่ถึง เนื่องจากคิดว่าหากปฏิบัติตามตัวบทกฎหมายนั้นก็เป็นสิ่งที่ถูกต้องแล้ว ลีมนิกถึงสภาพความเป็นจริงที่เกิดขึ้นในสังคม บางกรณีกฎหมายอาจสร้างความไม่เป็นธรรมขึ้นได้ เช่น กรณีราชภูมิบุกรุกป่าสงวน เป็นต้น ในเรื่องความยุติธรรมนี้พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงเข้าพระราชทัยถึงความหมายที่แท้จริงและทรงตรัสหนักถึงความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง ดังจะเห็นได้จากพระบรมราโชวาทและพระราชดำรัส ที่ได้พระราชทานแก่คณะบุคคลที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนี้ในโอกาสต่างๆ กัน เช่น พระบรมราโชวาทที่พระราชทานคณะกรรมการนิติบัญญัติรุ่นที่ ๒๒ เมื่อวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ความตอนหนึ่งว่า

#### อ่าน(ภูมิค)

“งานในด้านกฎหมายเป็นงานที่สำคัญสำหรับบ้านเมือง เพราะว่าบ้านเมืองของเรายังต้องมีกฎหมายที่มีระเบียบการที่แน่นแฟ้น เพื่อที่จะได้รับความยุติธรรมในหมู่ชน ความยุติธรรมนี้บางทีก็หายาก เพราะว่าพวกราอยู่ในจำพวกที่ต้องนึกผลประโยชน์ ผลประโยชน์จะต้องอยู่ในขอบเขต มีฉะนั้นจะต้องมีการเบียดเบียนซึ่งกันและกัน กฎหมายก็มีไว้สำหรับช่วยบรรเทาเท่านั้นเอง คือเมื่อความเบียดเบียนเกิดขึ้นแล้ว ก็แก้ไขเพื่อไม่ให้ความเบียดเบียนนั้นรุกล้ำไป ถ้าเราสามารถที่จะรักษาความเป็นระเบียบ และความยุติธรรมได้ โลกเราจะอยู่เย็นเป็นสุขมีความสงบ เป็นรากรฐานสำหรับให้มีความเจริญก้าวหน้าได้ตามความประสงค์”

#### บรรยาย (อรุณี)

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้มีรับสั่งถึงปรัชญาที่เกี่ยวกับความยุติธรรมและกฎหมายว่า “กฎหมายมีไว้เพื่อรักษาความยุติธรรม ดังนั้นความยุติธรรมต้องมาก่อนกฎหมาย หรืออีกนัยหนึ่ง คือ กฎหมายคือกฎหมาย ต้องใช้สนองเป้าหมายของความ

**ยุติธรรมเป็นสำคัญ”** ดังความตอนหนึ่งของพระบรมราชโวหารในพิธีพระราชทานปรปักษานี้บัตรแก่นักศึกษาของสำนักอบรมศึกษากฎหมายแห่งเนติบัณฑิตยสภา เมื่อวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๐๕ คือ

อ่าน

“กฎหมายทั้งปวงนั้นเรับัญญัติขึ้นเพื่อใช้เป็นปัจจัยสำคัญรับเพื่อรักษาความยุติธรรม กล่าวโดยสรุปคือ ใช้เป็นแบบแผนแห่งความประพฤติ ปฏิบัติของมหาชนสถานหนึ่ง กับใช้เป็นแม่บทในการพิจารณาตัดสินความประพฤติ ปฏิบัตินั้น ๆ ให้เป็นไปโดยถูกต้องเที่ยงตรง อีกสถานหนึ่ง โดยที่กฎหมายเป็นแต่เครื่องมือในการรักษาความยุติธรรมดังกล่าว จึงไม่ควรจะถือว่า ความยุติธรรมมาก่อนกฎหมาย และอยู่เหนือกฎหมาย การพิจารณาพิพากษาอրรถคดีได้ ๆ โดยคำนึงถึงความถูกผิดตามกฎหมายเท่านั้น ดูจะไม่เป็นการเพียงพอ จำต้องคำนึงถึงความยุติธรรมซึ่งเป็นผู้ใช้และรักษากฎหมายต่อไป เมื่อวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๒๒ ที่ได้ทรงย้ำว่า

บรรยาย (อรุณี)

ปัญหาเรื่องกฎหมายกับความยุติธรรมในทางปฏิบัติเป็นเรื่องที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงให้ความสำคัญเป็นอย่างมาก พระบาทดำรัสที่พระราชทานแก่ผู้สอบไล่ได้ตามหลักสูตรของสำนักอบรมศึกษากฎหมายแห่งเนติบัณฑิตยสภาซึ่งเป็นผู้ใช้และรักษากฎหมายต่อไป เมื่อวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๒๒ ที่ได้ทรงย้ำว่า

อ่าน

“ผู้ที่ได้ผ่านสำนักอบรมกฎหมายทุกคนควรจะได้รับการชี้แจงเน้นหนักให้ทราบชัดว่า กฎหมายไม่ใช่ตัวความยุติธรรม หากเป็นแต่เพียงบทบัญญัติหรือปัจจัยที่ตราไว้เพื่อรักษาความยุติธรรม ผู้ใดเกิดความแม้มีรู้กฎหมาย แต่ถ้าประพฤติปฏิบัติตัวอย่างความสุจริตแล้วควรจะได้รับความคุ้มครอง

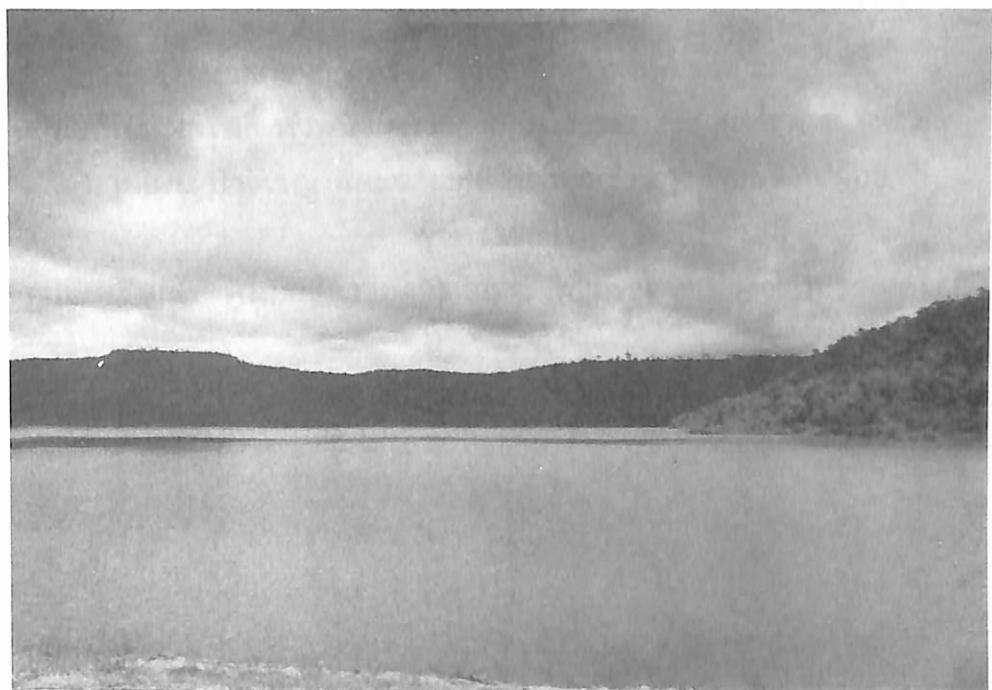
จากกฎหมายเดิมที่ ทรงกันข้าม คนที่รู้จักกฎหมายแต่ใช้กฎหมาย  
ไปในทางที่ชริตควรถือว่าทุจริต และกฎหมายไม่ควรคุ้มครองจน  
เกินเลยไป เพราะฉะนั้นจึงไม่สมควรจะถือว่า การรักษาความ  
ยุติธรรมในแต่ละด้านมีวงศ์วายอยู่เพียงแค่ขอบเขตของกฎหมาย  
จำเป็นต้องขยายออกไปให้ถึงศีลธรรม จรรยา ตลอดจนเหตุและ  
ผลตามความเป็นจริงด้วย”

### บรรยาย (อรุณี)

ท่านผู้พังกะ พระราชนารีสและพระบรมราชโวหารเกี่ยว  
กับกฎหมายของบ้านเมือง ดังที่รายการจากฟ้า...สุดนี้ได้อัญเชิญ  
มาเนี้ย เป็นสิ่งที่นักกฎหมายทั่วไปต่างยอมรับว่า หากนำไปเป็น  
แนวคิดและปฏิบัติแล้ว ย่อมเกิดความยุติธรรมในสังคมอย่าง  
แท้จริง นี่คือพระบารมีแห่งพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวที่ปัก  
เกล้าฯเหล่านักกฎหมายและประชาชนชาวไทยทั้งมวล



## โครงการพัฒนาลุ่มน้ำลำพะยังตอนบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



พระราชนัดริ "อย่างให้ญี่ปุ่นเดิมอย่างเดี๋ก และอย่างเดี๋กเดิมสระเก็บน้ำ"



# **โครงการพัฒนาคุณภาพยังดอนบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลสังเปลือย อำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์**

ออกอากาศทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย  
วันพุธที่สุดที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๔๐ เวลา ๙.๐.๓๐ น.

**ผู้ร่วมรายการ**

นายกิจจา ผลรังสี รองอธิบดีกรมชลประทาน  
นายอดิศร ผลโพธิ์ หัวหน้าโครงการก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ ๑๙  
นายเผยแพร่ ปรุงเรณู และนายวุฒิ สือาดา ราชภารตับลงเปลือย

**ผู้จัดรายการ**

ปราณี ศรีสุกใส ศูนย์ผลิตรายการ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

## ໄທເຕີລ໌ຮາຍການ

ຈາກພ້າ...ສຸດິນ

### ບຣະຍາຍ (ປຣາມී)

ເຮົາທຸກຄົນຄອງທරາບດີວ່າ ພຣະບາທສມເຕີຈພຣະເຈົ້າອູ້ໜ້ວຈະ  
ເສດື່ຈພຣະຮາບດຳເນີນເຢີມເຢີນດູແລກທຸກໆສຸຂຮາຍງົງຮ້ວ  
ຮາຍອານາຈັກຮອຍ່ເສມອມໄດ້ວ່າງເວັນ ແລະໃນກາຮເສດື່ຈ  
ພຣະຮາບດຳເນີນທຸກຄັ້ງຈະທຽງຕຶກຂາຍຄວາມເປັນອູ້ໜ້ວຈະ  
ປະສບປັບປຸງຫາວ່າໄຮບ້າງ ທອງຄືນນັ້ນໆມີທັກພາກຮ ຮີ່ວ່ອມີ  
ສັກຍາພອຍ່າງໄຮທ່ສາມາຄຈະນຳມາໃຫ້ປະໂຍບນໃຫ້ເຫມາະສມແກ່  
ຄວາມຕັ້ງກາຮຂອງຮາຍງົງຮ ພຣະອອງຄຈະພຣະຮາບຖານພຣະຮາບດຳວິ  
ແກ່ເຈົ້າໜ້າທີ່ຂອງໜ່ວຍຮາກຮທີ່ເກີວ້າຂອງເພື່ອນຳໄປບົງບັດໄດຍຈັດ  
ທຳເປັນໂຄຮກກາຮັບພື້ນຖານ ມີກາຮດຳເນີນການອ່າງຕ່ອນເນື່ອງເພື່ອໃຫ້ເກີດ  
ພລອຍ່າງແທ່ຈິງແກ່ຮາຍງົງຮ ທີ່ພຣະອອງຄຈະເສດື່ຈພຣະຮາບດຳເນີນ  
ເຢີມໂຄຮກກາຮແລະພຣະຮາບຖານຄຳແນະນຳອູ້ໜ້ວເສມອ ຕັ້ງເຂັ້ນ ໂຄຮກ  
ກາຮພັນນາສຸ່ມນັ້ນໍາລຳພະຍັງຕອນບນອັນເນື່ອງມາຈາກພຣະຮາບດຳວິ  
ຕຳບລສງເປັນເລືອຍ ອຳເກົອເຂາວັງ ຈັງຫວັດກາພສິນຮູ້ທີ່ໄດ້ພຣະຮາບ  
ຖານພຣະຮາບດຳວິໃຫ້ກມ່ລປລປະການພິຈາລະນາວາງໂຄຮກກາຮແລະ  
ກ່ອສຮ້າງອ່າງເກີບນັ້ນໍາລຳພະຍັງຕອນບນ (ຫ້ວຍວັງຄຳ) ບ້ານດົງທຸ່ມ  
ຕຳບລຄຸ້ມເກົ່າແລະບ້ານນາທີ່ ຕຳບລສງເປັນເລືອຍ ອຳເກົອເຂາວັງ ເພື່ອ  
ຂ່ວຍເຫຼືອຮາຍງົງຮໃນເບີຕົ້ນທີ່ດັ່ງກ່າວໃໝ່ມີນັ້ນໃຊ້ທຳກາຮເກືອດ  
ແລະອຸປ່ໂກຄບຮົໂກຄໄດ້ລວດປີ ຕລອດຈົນຍັງສາມາຄບຮາເຫາ  
ອຸທກຍິນພື້ນທີ່ດອນລ່າງໄດ້ສ່ວນໜຶ່ງ ແລະເປັນແຫລ່ງເພວະພັນຮູ້  
ປາລານໍາຈົດເພີ່ມຮາຍໄດ້ແກ່ຮາຍງົງຮອີກຕ້ວຍຄະ ສໍາຫວັບຈຸດເວີ່ມຕັ້ນຂອງ  
ໂຄຮກກາຮພັນນາສຸ່ມນັ້ນໍາລຳພະຍັງຕອນບນໆນີ້ ນາຍກິຈຈາ ພລກາເຊີ  
ຮອງອົບດີກມ່ລປລປະການຝ່າຍກ່ອສຮ້າງ ເລຳໃຫ້ຝຶກຄະ

### ນາຍກິຈຈາ

ເນື່ອວັນທີ ۲۵ ພຸດສະພາກຍັນ ۲۵۳۵ ພຣະບາທສມເຕີຈ  
ພຣະເຈົ້າອູ້ໜ້ວໄດ້ເສດື່ຈພຣະຮາບດຳເນີນໄປຕຽງເຢີມຮາຍງົງຮທີ່ບ້ານ  
ກຸດສິນ ຕຳບລຄຸ້ມເກົ່າ ອຳເກົອເຂາວັງ ຈັງຫວັດກາພສິນຮູ້ ແລະຍັງໄດ້  
ເສດື່ຈພຣະຮາບດຳເນີນທອດພຣະເນຕຣສກາພງົມປະເທດລຳພະຍັງທີ່  
ແກ່ບ້ານກຸດຕອແກ່ນ ແລະບຣິເວນອ່າງເກີບນັ້ນໍາຫ້ວຍສາຍນາເວີ່ງ

ตำบลคุ้มเก่า อำเภอเขาง่วง จังหวัดกาฬสินธุ์ ได้พระราชทานพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณาวางแผนโครงการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำลำพะยังตอนบนที่หัวแม่บ้านดงหมู ตำบลคุ้มเก่า และบ้านนาทวี ตำบลลงเปลือย ทั้งหมดอยู่ในอำเภอเขาง่วง จังหวัดกาฬสินธุ์ เพื่อช่วยเหลือราษฎรในเขตพื้นที่ดังกล่าวให้มีน้ำใช้เพื่อการเกษตรอุปโภคบริโภคได้ตลอดทั้งปี และยังสามารถบรรเทาอุทกภัยในพื้นที่ดอนล่างได้ด้วย

ต่อมา เมื่อวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๓๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้พระราชทานพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณาดำเนินการก่อสร้างขยายระบบส่งน้ำ พร้อมกับพิจารณาบุดสร่าน้ำประจำไว้ในสำหรับน้ำเพิ่มเติมจากระบบส่งน้ำดังกล่าว ตามแนวทฤษฎีใหม่ เพื่อสามารถขยายพื้นที่รับน้ำชลประทานและช่วยเหลือการเพาะปลูกของราษฎรในหมู่บ้านต่างๆ ในเขตตำบลคุ้มเก่า และตำบลลงเปลือย ซึ่งสภาพขณะนั้นแห้งแล้งและขาดแคลนน้ำในการเกษตรอุปโภคบริโภคเป็นอย่างมาก และคราวเดียวกันนี้ได้มีพระราชดำริให้กรมชลประทานพิจารณาผันน้ำจากอ่างเก็บน้ำหัวแม่พื้นที่อ่ายุ่งทางด้านจังหวัดมุกดาหารอาบนำมาน้ำเพิ่มเติมให้กับอ่างเก็บน้ำลำพะยัง เพื่อบาധพื้นที่ให้กับราษฎรได้มากขึ้น อันนั้นคือความจำเป็นและความเป็นมาของ การก่อสร้างอ่างเก็บน้ำลำพะยังตอนบนครับ หลังจากที่เราได้สำรวจเรียบร้อยและพิจารณาทางด้านเทคนิคแล้วว่าอ่างเก็บน้ำควรเป็นรูปแบบไหนลักษณะใด ปรากฏว่าพื้นที่อ่างเก็บน้ำที่จะใช้ทั้งหมดในระดับที่เราจะเก็บกักน้ำมีพื้นที่ประมาณ ๔๕๐ ไร่ พื้นที่อ่างเก็บน้ำส่วนหนึ่งจะอยู่ในเขตพื้นที่ป่าสงวนแหงชาติดงหมู ประมาณ ๙๐ ไร่ ส่วนที่เหลืออยู่นอกเขตซึ่งเป็นที่ดินของราษฎรที่มีเอกสารสิทธิ์ประเภท ศค.๑ และนส.๓ ซึ่งเราจะได้จ่ายค่าทดแทนที่ดินเรียบร้อยหมดแล้วครับ โดยเราทำความเข้าใจและชดเชยให้ตามความเป็นจริงและในราคาน้ำที่เหมาะสม อ่างเก็บน้ำลำพะยังตอนบนนี้เราระบุสร้างปี ๒๕๓๗ และเสร็จปี ๒๕๓๘

**ปราณี**

ขอความกรุณาอธิบายลักษณะของอ่างเก็บน้ำลำพะ-  
ยังตอนบนนี้ว่า จุน้ำได้สักเท่าไร ขนาดใหญ่แค่ไหนค่ะ

**นายกิจชา**

ตัวเขื่อนเก็บกักน้ำเป็นท่านบันดินสูงประมาณ ๑๖ เมตร ยาว  
๗๒๕ เมตร ตัวหลังทำนบกว้าง ๘ เมตร ทั้งหมดเก็บกักน้ำได้ถึง  
๓.๕ ล้านลูกบาศก์เมตร แต่ถ้าน้ำสูงสุดเราก็สามารถเก็บกักน้ำได้  
๔.๕ ล้านลูกบาศก์เมตร ในเวลาเดียวกัน เราจะสร้างอาคารระบายน้ำ  
ล้นที่สามารถระบายน้ำในกรณีที่มีน้ำมากเกินกว่าที่เราจะเก็บกักไว้  
อาคารระบายน้ำล้นนี้เราสร้างให้สามารถระบายน้ำได้ ๒๐ ลูก  
บาศก์เมตรต่อวินาที และเรามีการก่อสร้างท่อระบายน้ำฝั่งขวา  
เส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔ เมตร ส่งน้ำได้ ๐.๖ ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที  
และท่อระบายน้ำฝั่งซ้ายอีกท่อหนึ่งเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๔ เมตร  
ระบายน้ำได้ ๐.๑ ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที พร้อมกับก่อสร้าง  
ระบบท่อที่จะส่งน้ำไปให้พื้นที่ราชภูมิรวมความยาวทั้งสิ้น ๕๐.๗  
กิโลเมตร พื้นที่ที่เราวางโครงการไว้จนถึงปัจจุบันนี้ ระบบท่อดัง  
กล่าวสามารถส่งน้ำให้กับพื้นที่ในขอบเขตประมาณ ๔,๖๐๐ ไร่  
ถ้าเราผันน้ำมาจากการอ่างเก็บน้ำหัวไทรที่มีพระราชดำริเพิ่มเติมนี้  
เราจะสามารถส่งน้ำให้กับพื้นที่เพิ่มขึ้นอีก ๑๐,๐๐๐ ไร่ เพื่อจะสนับสนุน  
พื้นที่ส่งน้ำทั้งหมดเราจะได้ ๑๔,๖๐๐ ไร่ครับ

**ปราณี**

ท่านรองค่ะ การที่จะก่อสร้างอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่นี้  
งบประมาณของการก่อสร้างก็คงจะมาก ไม่ทราบว่าโครงการนี้  
ต้องใช้ค่าก่อสร้างเท่าไรและได้มาจากไหนค่ะ

**นายกิจชา**

งบประมาณเราได้รับมาจากการสำนักงานกปร.ส่วนหนึ่ง และ<sup>๑</sup>  
เป็นงบประมาณแผ่นดินปกติเพิ่มเติม งบประมาณของโครงการ  
ทั้งหมด ๖๖๐ ล้านบาท จนกระทั่งถึงปี ๒๕๔๔ เท่าที่เราประเมิน<sup>๒</sup>  
เอาไว้ คือ เป็นอ่างเก็บน้ำลำพะยังตอนบน ระบบส่งน้ำ การขุด  
สะพาน พร้อมทั้งการผันน้ำมาจากการหัวไทรโดยผ่านทางน้ำครับ

ปราณี

ขณะนี้ความคืบหน้าของการก่อสร้างทั้งหมดไปถึงไหน  
แล้วครับ

นายกิจจา

แผนงานทั้งหมดเราวางไว้อย่างนี้นั่นคือรับ ในปี ๒๕๓๗  
เราริม และเราก่อสร้างอ่างเก็บน้ำตัวนี้เสร็จแล้วในปี ๒๕๓๘  
เก็บกักน้ำได้ตั้งแต่ปี ๒๕๓๘ เป็นต้นมา ในปี ๒๕๓๙ เรายำเนิน  
การก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำสายใหญ่ผ่านชัยภูมิทางประมาน๓.<sup>๙</sup>  
กิโลเมตร และเราได้บุด荪น้ำประจำไว้ในปี ๒๕๓๙  
๕,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร จำนวน ๘ ระบะ เสร็จเรียบร้อยในปี ๒๕๓๙  
ในปี ๒๕๔๐ ซึ่งเรามาดำเนินการอยู่นี่นั่นคือรับ เรา ก่อสร้าง  
ระบบท่อส่งน้ำสายใหญ่ผ่านชัยเพิ่มเติม มีทั้งสายซ้ายและสาย  
แยกซ้ายด้วย พร้อมทั้งงานบุด荪น้ำประจำไว้ในน้ำด้วย  
ของระบะ ๕,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร เมื่อปี ๒๕๓๙ เพิ่มอีก ๑๒ ระบะ<sup>๙</sup>  
ในปี ๒๕๔๐-๒๕๔๔ เราดำเนินการไว้ว่า เราจะให้เสร็จในปี  
๒๕๔๔ เราจะมีการสร้างถนนลำเลียงขนส่งวัสดุก่อสร้างอาคาร  
ผันน้ำจากอ่างเก็บน้ำหัวไผ่ ถนนเส้นนี้ประมาน ๓ กิโลเมตร  
เราจะก่อสร้างระบบท่อส่งน้ำของอ่างเก็บน้ำลำพะยังตอนบน  
และระบบท่อส่งน้ำจากอ่างผันน้ำหัวไผ่ และบุดลอกลำหัวไผ่  
สาขาลำน้ำ ก่อสร้างอาคารบังคับน้ำต่างๆ พร้อมทั้งบุด荪น้ำ  
ประจำไว้ในควบคุกคันไปจนกระทั่งเสร็จโครงการครับ สำหรับผล  
ประโยชน์ตั้งแต่ปี ๒๕๓๘ เราสามารถส่งน้ำให้กับพื้นที่ได้ ๔,๖๐๐  
ไร่ เป็นพื้นที่ที่อยู่อาศัยในเขตอ่างเก็บน้ำลำพะยังตอนบน คือ อยู่  
ในตำบลคุ้มเก่ากับตำบลสงسطือย อำเภอเขาวง แต่ผล  
ประโยชน์ที่เกิดขึ้นเติมโครงการนี้เราคาดว่าจะทำได้ภายในปี  
๒๕๔๔ ครับ

เพลงคัน

เพลงพระราชนิพนธ์ สายฝน

บรรยาย (ปราณี)

จากการดำเนินงานในโครงการการพัฒนาอุ่มน้ำลำพะยัง  
ตอนบนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลสงسطือย อำเภอเขาวง

จังหวัดกาฬสินธุ์ ตั้งแต่ปี ๒๕๓๗-๒๕๓๘ กรมชลประทานได้ดำเนินการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำลำพะยังดอนบนแล้วเสร็จร้อยเปอร์เซ็นต์ สามารถเก็บกักน้ำได้ตามเป้าหมาย โดยอ่างเก็บน้ำลำพะยังดอนบนสามารถเก็บกักน้ำได้เต็มจำนวนสามล้านห้าแสนลูกบาศก์เมตร ซึ่งจะได้ให้ประโยชน์แก่ราษฎรในพื้นที่ได้บ้างนั้น นายอดิศร ผลโพธิ์ หัวหน้างานโครงการก่อสร้างชลประทานขนาดกลางที่ ๑๙ โครงการพัฒนาลุ่มน้ำลำพะยังดอนบนจังหวัดกาฬสินธุ์ กรมชลประทานให้รายละเอียดค่า

#### นายอดิศร

เราจะส่งน้ำในพื้นที่เกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยเราวางแผนเอาไว้ว่าเราจะก่อสร้างเป็นคลองส่งน้ำ ซึ่งสามารถเลี้ยงพื้นที่ได้ ๒,๕๐๐ ไร่ และเมื่อวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๓๘ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมีพระราชดำริให้กรมชลประทานขยายพื้นที่การเกษตรให้มากขึ้น กรมชลประทานจึงได้สำรวจและออกแบบใหม่ โดยปรับเปลี่ยนจากการส่งน้ำจากคลองส่งน้ำเป็นท่อส่งน้ำ ขณะนี้เราวางแผนไว้ว่า ในส่วนของอ่างเก็บน้ำลำพะยัง เราจะขยายพื้นที่ได้จาก ๒,๕๐๐ ไร่ เป็น ๕,๐๐๐ ไร่ คือประมาณ ๒ เท่า และในคราวเดียวทันน้ำพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมีพระราชดำริให้กรมชลประทานผันน้ำจากอ่างเก็บน้ำห่วยไปซึ่งอยู่ในจังหวัดมุกดาหารเดิมให้กับอ่างเก็บน้ำลำพะยัง เพื่อบาധพื้นที่ให้มากกว่าเดิม สำหรับอ่างเก็บน้ำห่วยไฝ่เราสามารถนำมาขยายพื้นที่ในส่วนของอำเภอไฝ่ได้อีกประมาณ ๑๓,๐๐๐ ไร่ ขณะนี้เราสามารถก่อสร้างท่อส่งน้ำสายเมนได้อีก ๔ กิโลเมตร แผนงานคือว่าเราจะก่อสร้างสายซอยและสายแยกซอย และจะขุดสร่าน้ำประจำไว่นำให้แก่เกษตรกรทุกแปลงตามที่เกษตรกรร้องขอมา ในขณะเดียวกัน สร่าน้ำนั้นในช่วงฤดูฝนเกษตรกรสามารถขอรับน้ำจากน้ำฝน มีพื้นที่รับน้ำเป็นสร้างเก็บน้ำและเกษตรกรจะใช้ไปเรื่อยๆ พอดีช่วงหน้าแห้ง น้ำจะขาดแคลนทางกรมชลประทานจะส่งน้ำด้วยระบบส่งน้ำโดยท่อเดิมให้กับเกษตรกร สรุปแล้วเกษตรกรก็จะมีน้ำใช้ตลอดทั้งปีครับ เราจะ

ເຄີຍຈາກອ່າງເກີບນ້ຳລຳພະຍັງມາເຕີມໃຫ້ກັບສະຮະນຳຂອງເກຫະຕຽກຮ່ວມ  
ດ້າອ່າງເກີນນ້ຳລຳພະຍັງໄມ່ເພີຍພອເຮົາສາມາຮຣັກພັນນ້ຳຈາກ  
ອ່າງເກີບນ້ຳທ້າວຍໄຟທໍ່ກ່ອສ້າງແລ້ວມາເຕີມໃຫ້ກັບອ່າງລຳພະຍັງ ກີດຮູ່  
ຕາມພະຮະຫາດໍາວິທ່ວາ ອ່າງໃຫຍ່ເຕີມອ່າງເລື້ກ ແລະອ່າງເລື້ກເຕີມ  
ສະເກີບນ້ຳ ນະຄຮັບ

#### ປຣະນີ

ໃນສ່ວນຂອງເກຫະຕຽກຮ່ວມທີ່ອຸ່ຢູ່ໃນບຣິເວນອ່າງເກີບນ້ຳຮວມຄືງ  
ພື້ນທີ່ເກຫະຕຽກ ນ້ຳຟັນທີ່ເຂວາງນີ້ໄດ້ທຽບຄື່ງແນວພະຮະຫາດໍາວິທ່ວາ  
ນີ້ຍ່າງໄຮບ້າງ ດ້າເຂາທຽບເບົາຄືດຍ່າງໄຮບ້າງຄະ

#### ນາຍອຸດີສຣ

ເກຫະຕຽກຮ່ວມໃຫຍ່ທຽບດ້າຮັບ ແລະຂະນະນີ້ເກຫະຕຽກຮ່ວມໄດ້ຢືນ  
ຂອໃຫ້ກ່ອມຂລປະຫານຊຸດສະຮະນຳໄວ້ມາກຸ່ ສ່ວນທີ່ເຫຼືອທີ່ຍັງໄມ່ຂອ  
ເນື່ອງຈາກວ່າຄົງຈະຮອດດູວ່າທີ່ທໍາໄປແລ້ວໄດ້ຜລປະກາຮີໃດ ເກຫະຕຽກຮ່ວມ  
ໃຫຍ່ຢືນດີທີ່ມີໂຄຮງການນີ້ ເຖິງໄດ້ບັດຈາກກາຮີທີ່ເຮົາຈະຂອຂຶ້ນທີ່ດິນ  
ເພື່ອທ່າແນວທ່ອສັງນ້ຳ ເຮົາໄດ້ປະໜຸມຮ່ວມກັບເກຫະຕຽກຮ່ວມທີ່ດິນ  
ທັງໝາດ ປຣາກງວ່າເກຫະຕຽກຮ່ວມໄດ້ກວ່າມຮ່ວມມືອີ່ນຍ່າງດີໃນຮາຄາ  
ທີ່ທາງຮາຂກາຮີກໍາທັນດໄທ ແລະໄມ່ບັດຂອງໃນກາຮີດໍາເນີນກາຮີໃຫ້ກັບສິນ  
ຄື່ອ ເຂົ້າໝັ້ນໝາກນະຄຮັບທີ່ມີໂຄຮງການພະຮະຫາດໍາວິທ່ວາໃນພື້ນທີ່ຂອງເຂາ  
ເຂາຈຶ່ງໃຫ້ກວ່າມຮ່ວມມືອີ່ນຍ່າງດີ ເຮົາຈຶ່ງ  
ກ່ອສ້າງໂດຍໄມ່ມີປັບປຸງທາວະໄຮເລຍຄຮັບ

#### ບຣະຍາຍ (ປຣະນີ)

ເພື່ອຢືນຢັນວ່າຮາຍງຽດຕຳບລສງເປັນຍື່ອຍ ອໍາເກອເຂວາງ ຈັງຫວັດ  
ກາພສິນຮູ່ ໄກສ່ວນຮ່ວມມືອີ່ນຍ່າງດີໃນກາຮີດໍາເນີນກາຮີ  
ກ່ອສ້າງອ່າງເກີບນ້ຳແລະຮະບບສັງນ້ຳທ້າວຍກວ່າມເຕີມໃຈ ເພົ່າ  
ທຽບຄື່ງປະໂຍ້ນທີ່ພວກເຂົາຈະໄດ້ຮັບຈາກໂຄຮງການນີ້ ພັນຍາຍເພຍ  
ປຽງເຮັງ ກັບນາຍວຸດີ ສີອາຕາ ຮາຍງຽດຕຳບລສງເປັນຍື່ອຍ ພູດຄື່ງເຮັງ  
ນີ້ຄະ

#### ນາຍແຍ່ງ

ທີ່ແຮກມີຜູ້ໃຫຍ່ມາທາບທາມກັບຜູ້ໃຫຍ່ບ້ານບອກວ່າ ເຂາຈະມາ  
ທໍາອ່າງເກີບນ້ຳທີ່ນີ້ ແລະໃຫຍ່ສະລະນາໃຫ້ ທີ່ແຮກກີ່ວ່າຈະໄມ່ສະລະໃຫ້

แต่ตกลงเข้าให้ไว้ลงทะเบียนหมื่นบาทให้ไปซื้อที่ใหม่ ปรึกษาภันไปปรึกษาภันมาว่าเป็นโครงการพระราชดำริกีเลียยอมสละให้ครับ ก็คิดว่าจะได้ประโยชน์มาให้บ้านของเรา ตอนแรกคิดว่าจะได้น้ำมาใช้แต่พอทำจริง ๆ ก็มีถนนเกือบทุกสายในทุ่งนา มีที่ทำการปูทางลาดในอ่างเก็บน้ำ ได้มาทำงานกับโครงการนี้ ก็รู้สึกดีใจที่พระองค์ได้มาดูและทุกข์สุขของพี่น้องในถิ่นนี้ นับเป็นบุญบารมีของชาวบ้านแคว้นนี้ที่พระองค์ได้มาแระเยี่ยมประจำตั้งแต่มีอ่างเก็บน้ำที่ทรงสร้างขึ้นครับ

นายวุฒิ

คุ้มครับ เพราะเรามีน้ำใช้ มีความอุดมสมบูรณ์หากินกี世俗มีรายได้วันละร้อยกว่าบาท ถนนทางกี世俗ขึ้นครับ ไปเริ่มเป็นกาสบาย รู้สึกปลื้มยินดีมากครับพระว่าในหลวงมาสร้างอ่างเก็บน้ำให้สมบูรณ์ทุกประการทำให้ผู้คนชื่มชมมากครับ

เพลงคั่น

เพลงพระราชนิพนธ์ สายฝน

บรรยาย (ปราณี)

การดำเนินงานโครงการพัฒนาลุ่มน้ำลำพะยังตอนบนอันเนื่องมาจากพระราชดำริตำบลสองเปลือย อำเภอเขาวง จังหวัดกาฬสินธุ์ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้พระราชทานพระราชดำริให้กรมชลประทานนำน้ำจากอ่างเก็บน้ำลำพะยังตอนบนมาแจกจ่ายให้แก่ส่วนน้ำที่อยู่ในแปลงของราษฎรด้วยระบบห่อส่งน้ำตามวิธีการของทฤษฎีใหม่ ซึ่งตามปกติถ้าทำในระบบปกติที่แจกจ่ายน้ำด้วยคลองเปิดที่เคยทำจะมีการสูญเสียจากการรั่วซึมหรือระเหยที่จะเสียพื้นที่ได้เพียง ๒,๕๐๐ ไร่ แต่ถ้าทำตามทฤษฎีใหม่จะสามารถเสียพื้นที่ได้กว่า ๑๐,๐๐๐ ไร่ รองอธิบดีกรมชลประทานฝ่ายก่อสร้าง นายกิจจา พลภาชี เล่าให้ฟังถึงพระมหากรุณาธิคุณในเรื่องนี้ค่ะ

นายกิจจา

พระองค์ทรงมีแนวคิดทฤษฎีใหม่ออกรมาเพิ่มเติมอีก แผ่นอนครับ เท่าที่ผ่านมาได้มีแนวพระราชดำริเกี่ยวกับด้าน

ชลประทานมากมาย เสต็จพระราชดำเนินไปทุกพื้นที่ไม่ว่าจะ กันดารแห่งแหล่งขนาดใหญ่ ตรงไหนที่เรاجัดหน้าให้ได้กีทรงมี พระราชดำริให้เราดำเนินการ กรมชลประทานก็ได้สนองพระราชนิพัฒนา ปัจจุบันนี้ทรงมีแนวทฤษฎีใหม่เกิดขึ้น เนื่องจาก พื้นที่สร้างอ่างเก็บน้ำปัจจุบันมีปัญหามาก เช่น ปัญหาด้านมวลชน ด้านสังคม ด้านต่างๆ เพราะฉะนั้น จึงมีพระราชดำริว่า พื้นที่ที่มีอยู่แล้วทำอย่างไรจึงจะเกิดประโยชน์ได้สูงสุด จึงมีทฤษฎีใหม่สำหรับราชภูมิขึ้นมาว่า สมมติว่าราชภูมิพื้นที่อยู่ ๐๐-๐๕ ไร่ต่อครอบครัว ให้แบ่งเป็นสระน้ำ ๓๐ เปอร์เซ็นต์พื้นที่ปลูกที่อยู่อาศัย

จากแนวทฤษฎีใหม่อันนี้ พระองค์ยังسانพระราชดำริเติมเข้ามา หมายความว่าเราต้องมีน้ำดันทุน อย่างเช่น อ่างเก็บน้ำสำรองดอนบนที่ให้ก่อสร้างขึ้นมา ทำงานเดียวกันสระน้ำที่บุดให้ราชภูมิเพื่อให้ไว้กักเก็บน้ำได้ตลอดทั้งปี ในกรณีที่น้ำไม่พอเราจะส่งน้ำเพิ่มเติมจากลำพะยังดอนบนเข้ามาในสระต่างๆเหล่านี้ และแนวทฤษฎีใหม่ยังบันทึกว่า ถ้าเปลี่ยนวิธีส่งน้ำจากระบบคล่องเปิดช่องอาจจะมีการสูญเสีย อาจจะมีการพังทลายได้ง่ายมาเป็นระบบท่อส่งน้ำที่จะส่งน้ำจากอ่างเก็บน้ำด่วนลงมาในพื้นที่ราชภูมิตอนล่าง พื้นที่ต่างๆเหล่านี้แต่ละคนแต่ละหมู่บ้านแต่ละหน่วยงานเราจะเข้าไปส่งเสริมกันหมด ไม่ว่าจะเป็นกรมประมง กรมส่งเสริมการเกษตร กรมพัฒนาที่ดิน เป็นต้น ราชภูมิมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นอย่างเห็นได้ชัด มีรายได้ทั้งปี การวิชาชีพ รายรับจากการขยายผลข้างหน้านี้เรายังได้วางแผนเอาไว้ โดยกรมชลประทานได้วางแผนที่จะซื้อขายให้กับราชภูมิบางจุดซึ่งไม่เข้าใจหรือเข้าใจคลาดเคลื่อนว่า ในกรณีจัดหน้าเป็นการทำให้ความเป็นอยู่ของเขาดีขึ้น ไม่ใช่เป็นการทำลายสิ่งแวดล้อมต่างๆ เป็นการที่จะเสริมคุณภาพชีวิตของราชภูมิทั้งหมดให้ดีขึ้น ทำงานเดียวกันเราก็ต้องพยายามรักษาสิ่งแวดล้อมเอาไว้ไม่ว่าจะเป็นการปลูกป่า การปรับปรุงคุณภาพดิน เป็นต้นครับ

ບຮຽຍ (ປຣານີ)

ທ່ານຜູ້ຝຶກຂະ ພຣະມາກຮຸນາອີຄຸນໃນພຣະບາທສມເຕີຈພຣະເຈົາ ອູ້ທີ່ໄດ້ພຣະຫານພຣະຮາດດຳລົງໃຫ້ກຣມຂລປຣະຫານດຳເນີນ ຈານໂຄຮງການພັນນາລຸ່ມນ້ຳລຳພະຍັງຕອນບນັ້ນທີ່ຕຳບລສອງເປັນຍື່ອ ຄຳເກອເຂາວງ ຈັງຫວັດກາພສິນຮູ້ ພຣະຮາດປຣະສົງຄໍທສັກເພື່ອ ຂໍ່ວຍເລື້ອຮາຊງຽນໃນພື້ນທີ່ດັ່ງກ່າວໃໝ່ນ້ຳໃໝ່ທ່ານເກະຕົກແລະ ອຸປໂກຄບຮົງໂກຄໄດ້ລອດປີ ຮາຊງຽນເຫັນນັ້ນຈະໄດ້ມີຄວາມອູ້ດີກິນດີ ມາກຍິ່ງບັນຍື່ອ ທີ່ໂຄຮງການພຣະຮາດດຳລົງຂອງພຣະອອງຄໍຍັງມີອູ້ອັກ ມາກມາຍເກືອບ 3,000 ໂຄງກາຣຄ່ະ





ทรงเจ้าพระทัยใส่ใจถูกอกถูกใจความเป็นอยู่และทุกข์สุขของราษฎร เพื่อประกอบพระราชวินิจฉัย  
ในการพระราชทานความช่วยเหลือแก่ราษฎร



โครงการพัฒนาพื้นที่ดินเปรี้ยวจัด  
อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ของสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ

บ้านเนินรัมมัง และบ้านค้อแดง อำเภอเสียวไร่ใหญ่

จังหวัดนครศรีธรรมราช

ออกอากาศทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย  
วันพุธที่สุดที่ ๒๑ สิงหาคม ๒๕๕๐ เวลา ๒๐.๓๐ น.

ผู้ร่วมรายการ

นายสิมา โมราภูล รองอธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน

ผู้จัดรายการ

พัชรินทร์ เชยกลินเทศ ศูนย์ผลิตรายการ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

## ໄຕເຕີລ່ຽກການ

## ຈາກພ້າ...ສູດິນ

### ບຮຣຍາຍ (ພ້ອມທົງທ່ວງ)

ນັບເປັນເວລາທີ່ຢ່າວນານດ່ອນເນື່ອງມາຫລາຍສຶບປີ ຈາກການທີ່  
ສມເຕີຈພຣະນາງເຈົ້າຢ່າງພຣະບຣມຮາຊີນິນາດ ໂດຍເສດີຈພຣະບາທ  
ສມເຕີຈພຣະເຈົ້າອູ້ໜ້ວ ໄປໃນການປະລິບັດພຣະຮາຊີກິຈໃນການ  
ພັນນາແລະຍກະຕັບຄວາມເປັນອູ້ໜ້ວຂອງພສກນິກ ໃນທົ່ວໂລກ  
ທຸກກັນດາຮ່ວມທຸກການຂອງປະເທດ ທຽບອຸທືສພຣະວຣກາຍລຳບາກ  
ຕຣາກຕໍ່ຮ່າເຄີຍຄູ່ພຣະບາທສມເຕີຈພຣະເຈົ້າອູ້ໜ້ວມາໂດຍຕລອດມີເຄຍ  
ວັງເວັນ ພຣະມາກຮູນາອີຄຸນອັນຍິ່ງໃຫຍ່ຂອງທັ້ງສອງພຣະອົງກີ່ທີ່ປັກ  
ເກົົາປັກກະໜ່າມວລພສກນິກທຸກໜຸ່ງເລີ່ມ ຖຸກເຂົ້ອຂາດີສາສາ  
ໃນຜົນແຜ່ນດິນໄທຍ້ນັ້ນ ກວ້າງໃຫຍ່ໄພສາລສຸດປະມານມີໄດ້ ແລະ  
ເປັນທີ່ປະຈັກໝໍ່ຈາບຊັ້ງແກ່ທຸກໃຈຂອງຄົນໄທຢ່າງທຸກຄົນຍິ່ງນັກແລ້ວ

ພຣະຮາຊີກິຈອັນຫລາກຫລາຍຂອງສມເຕີຈ  
ພຣະນາງເຈົ້າຢ່າງພຣະບຣມຮາຊີນິນາດທີ່ໄດ້ທຽບກະທຳມາຍ່າງດ່ອນ  
ນັ້ນ ແມ່ຈະມີລັກການເພື່ອສັນບສຸນນຸ່ມແລະສ່ົງເສີມງານດ້ານການ  
ພັນນາຂອງພຣະບາທສມເຕີຈພຣະເຈົ້າອູ້ໜ້ວເປັນປະກາດສຳຄັນກີ່ຕາມ  
ແຕ່ກີ່ມີລັກໝະນະເດັ່ນເຂົາພາບແລະມີຄວາມເປັນພິເສດຖື່ກປາກົງພລໃນ  
ຮະຍະດ່ອນມາວ່າ ບັນເກີດຄຸນປາກໃຫຍ່ທລວງເປັນພົດຕື່ກປະບານຜູ້  
ຍາກໄຮແລະປະເທດຫາດີເປັນສ່ວນຮວມ ຈະເປັນທີ່ຍົມຮັບໄມ່ເພີ່ງແຕ່  
ກາຍໃນປະເທດໄທຢ່າງເທົ່ານັ້ນ ທາກແຕ່ຍິ່ງເປັນທີ່ຍົກຍ່ອງສຸດຕື່ໃນນານາ  
ປະເທດທຸ່ວໂລກ ທຽບໄດ້ການນ້ອມເກົົານ້ອມກະໜ່າມວລມວາຍ  
ພຣະເກີຣຕິຄຸນ ຕ້ວຍການຄວາຍຮາງວລກເກີຣຕິຍົກອັນເນື່ອງມາຈາກ  
ງານທີ່ທຽບຄຸນຄ່າທາງດ້ານຕ່າງໆ ຈາກສັກບັນແລະອົງກົດຕ່າງ  
ປະເທດມາກມາຍຫລາຍຄັ້ງ ດັ່ງທີ່ທຽບກັນທຸ່ວໄປແລ້ວ

### ເພັນຄົ້ນ

### ພຣະແມ່ເຈົ້າ...ຈາວໄທ

### ບຮຣຍາຍ (ພ້ອມທົງທ່ວງ)

ຈາກພຣະຮາຊີທໍາວີຕ່າງໆ ຂອງສມເຕີຈພຣະນາງເຈົ້າຢ່າງພຣະບຣມ  
ຮາຊີນິນາດ ໄນວ່າຈະເປັນງານດ້ານພັນນາຄຸນກາພ້ອມວິວດີເພື່ອເປັນ  
ພັ້ນຖານຂອງການພັນນາດນອງ ກາຮອນຸຮັກໝໍ່ທັກພຍາກຮອມໝາດີ

และสิ่งแวดล้อม หรือแม้แต่ในเรื่องเกี่ยวกับศิลปะชีพเพื่อราชภูมิ ผู้ยกไว้ เป็นที่รู้จักกันดีของปวงพสกนิกร โครงการพัฒนาพื้นที่ ดินเปรี้ยวจัด ยังเป็นอีกโครงการหนึ่ง ในพระราชดำริของสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ซึ่งโครงการนี้ได้ดำเนินการที่บ้านเนินรัมมัง หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่เจ้าอยู่หัว และบ้านค้อแดง หมู่ที่ ๙ ตำบลเข้าพระบาท อำเภอเชียงใหม่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ดังที่นายสima โมราคุล รองอธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน ได้เล่าให้ฟัง

### นายสima

สำหรับความเป็นมาของโครงการนี้ สืบเนื่องมาจากเมื่อวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๓๗ สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถได้เสด็จพระราชดำเนินเยี่ยมราชภูมิที่บ้านเนินรัมมัง อยู่หมู่ที่ ๕ ตำบลแม่เจ้าอยู่หัว อำเภอเชียงใหม่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ได้ทรงทราบถึงปัญหาของราชภูมิเกี่ยวกับพื้นที่ส่วนใหญ่ของราชภูมิในบริเวณนี้ ส่วนใหญ่เป็นดินเปรี้ยวจัด ทำการเพาะปลูกไม่ได้ผล โดยเฉพาะอย่างยิ่งปลูกข้าวไม่ได้ผลเลย แล้วก็มีปัญหาเกี่ยวกับน้ำท่วม ทำให้ราชภูมิในบริเวณนี้ทำการเกษตรไม่ได้ผล แล้วก็ทิ้งพื้นที่กรรังเอาไว้มาร่วม ๑๐ ปีแล้ว สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถจึงได้มีพระราชดำริให้หน่วยราชการต่างๆ ได้พิจารณาหาแนวทางช่วยเหลือราชภูมิ โดยพื้นที่หลักๆ ที่มีปัญหานั้นอยู่จากบริเวณบ้านเนินรัมมัง ตำบลแม่เจ้าอยู่หัว นี้แล้ว ก็ยังมีอีกหมู่บ้านหนึ่งที่บ้านค้อแดง อยู่ใกล้ๆ กัน คืออยู่ที่หมู่ที่ ๙ ตำบลเข้าพระบาท ทั้งสองบริเวณนี้อยู่ในอำเภอเชียงใหม่ จังหวัดนครศรีธรรมราช ก็มีพระราชดำริให้หน่วยราชการเข้าไปพิจารณาหาแนวทางและกีช่วยเหลือราชภูมิเพื่อให้สามารถใช้ประโยชน์ในพื้นที่ทำการเกษตรได้ ซึ่งในวันดังกล่าวที่สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถได้มีพระราชดำริ ก็มีหน่วยราชการต่างๆ รับสนองพระราชดำริ รวมทั้งจากทางด้านของสำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการยังเนื่องมาจากพระราชดำริ หรือกปร. กรมวิชาการเกษตร กรมพัฒนาที่ดิน ซึ่งหลังจากที่ได้มีพระราชดำริแล้ว หน่วยงานต่างๆ

ก็ได้มาร่วมกันพิจารณาหาแนวทางแก้ไขที่จะปรับปรุงช่วยเหลือ  
ราชภร

พัชรินทร์

ดังที่ได้บอกไปแล้วว่า สภาพพื้นที่ดังกล่าวเป็นดินเปรี้ยว เดิม  
ราชภรในพื้นที่นี้ทำอะไร แล้วเป้าหมายของโครงการนี้มืออย่างไร  
บ้างนะ

นายสิมา

หลังจากมีพระราชดำรินี้แล้ว หน่วยงานต่างๆ ก็ได้มาร่วม  
กันที่จะศึกษาวิเคราะห์แล้วก็หาแนวทางที่จะดำเนินการ กรรม  
พัฒนาที่ดิน ก็ได้ดำเนินการศึกษาด้านข้อมูลพื้นฐานตั้งแต่เบื้องต้น  
เสียก่อน อย่างเช่น ดูถึงสภาพพื้นที่ก่อนก็พบว่าสภาพพื้นที่ทั้ง  
บ้านเนินรัมมัง และบ้านต่อแดง เป็นพื้นที่รกรากลุ่มต่ำชันและ มี  
ที่รกรากลุ่มจากป่าพรุ พื้นที่ส่วนใหญ่เกษตรได้ทั้งไว้เป็นนารัง  
เป็นป่าพรุ ปัญหาทางด้านดินก็คือเป็นดินเปรี้ยวจัด นอกเหนือ  
จากปัญหาที่ว่าเป็นดินเปรี้ยวจัดแล้ว จนกระทั่งเพาะปลูกอะไร  
ไม่ได้ผลแล้ว เกษตรกรได้เคยแก้ไขโดยการที่ยกร่องแล้วลูกไม้ผล  
แต่ก็ปรากฏว่าไม่ประสบความสำเร็จ ปัญหาหลักก็คือปัญหา  
ดินเปรี้ยวจัด การเพาะปลูกไม่ได้ผล ปัญหาประการที่สองก็คือว่า  
ในช่วงฤดูเพาะปลูกจะมีปัญหาน้ำท่วม และในช่วงแล้งก็แล้ง  
จนกระทั่งพืชผลที่ปลูกนี้ไม่ได้รับผลดี ปัญหาหลักๆ ก็คือ  
ดินเปรี้ยวจัด และก็ประสบปัญหาน้ำท่วมเป็นประจำทุกปี ระยะ  
เวลาที่น้ำท่วมนี่ส่วนใหญ่แล้วน้ำจะหลอกมาอย่างรวดเร็ว ถึงจะ  
ปลูกข้าวแล้วก็ตาม แต่ข้าวถูกน้ำแซงเป็นเวลานานทำให้ไม่ได้  
ผลเช่นเดียวกัน

พัชรินทร์

แล้วจากปัญหาอุปสรรคต่างๆ ขณะนี้ได้ดำเนินการไปเพื่อ  
แก้ไขปัญหานี้อย่างไรบ้างนะ

นายสิมา

หลังจากที่เราได้วิเคราะห์ถึงปัญหาแล้ว เรา ก็ได้วาง  
เป้าหมายหลัก โดยที่กรมพัฒนาที่ดินได้เข้าไปดำเนินการ ในส่วน

นี้ได้มอบหมายให้ส่วนงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องของกรม เช่น กองสำรวจดิน กองวางแผนการใช้ที่ดิน กองช่าง และรวมถึงเจ้าหน้าที่ในพื้นที่ คือ สถานีพัฒนาที่ดินนครศรีธรรมราช สำนักงานพัฒนาที่ดินเขต ๑๗ ได้เข้าไปสำรวจวิเคราะห์ข้อมูลแล้วก็วางแผนการซ่อมเหลือ การซ่อมเหลือหลักๆ โดยการปรับปรุงสภาพพื้นที่ สภาพดิน และระบบการปลูกพืชในไร่นา อันนี้เราดำเนินการโดยได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากสำนักงานกปร. นอกจากนั้นก็ได้ร่วมงานกับหน่วยงานอื่นๆ คือ กรมชลประทาน สำนักงานเร่งรัดพัฒนาชนบท กรมวิชาการเกษตร เรายังได้แบ่งแยกหน้าที่กัน เช่น กรมวิชาการเกษตรจะเป็นหน่วยงานที่จัดหาจัดเตรียมเมล็ดพันธุ์ข้าวที่เหมาะสมเพื่อใช้ในการเพาะปลูกของเกษตรกร กรมชลประทานและสำนักงานเร่งรัดพัฒนาชนบทดำเนินการในเรื่องของการจัดทำคันกันน้ำเพื่อแก้ปัญหาน้ำท่วมน้ำทลามา ทำให้พืชผลเสียหายและกรมชลประทานก็เข้าไปดำเนินการส่วนหนึ่ง รวมทั้งสำนักงานเร่งรัดพัฒนาชนบทดำเนินการจัดทำถนน ซึ่งจะเป็นแนวทางหรือเป็นคันเพื่อป้องกันน้ำท่วมอีกส่วนหนึ่งด้วย

สำหรับงานของกรมพัฒนาที่ดินเรายังได้แก้ไขหลักๆ คือ การแก้ปัญหาดินเปรี้ยวโดยการใช้หินปูนฝุ่นใส่ลงไปในดินแล้วก็ใส่คลุกเคล้าไป รวมทั้งการซ่อมล้าง เพราะปัญหาดินเปรี้ยวเกิดจากความเป็นกรดของดิน เรายังใช้โดยการใช้น้ำจีดล้างเพื่อให้ความเปรี้ยวลดลงไปจะทำให้สามารถเพาะปลูกพืชได้ผล เราได้ดำเนินการในลักษณะของการสาอิตที่บ้านเนินรัมมังประมาณ๓๕๐ ไร่ และก็ที่บ้านค้อแดงอีกประมาณ ๕๐๐ ไร่ ผลการเพาะปลูกของเกษตรกรหลังจากที่เราปรับพื้นที่ ทำร่องระบายน้ำ ปรับปรุงคันนา รวมทั้งทำการปรับปรุงดินโดยใช้หินฝุ่น แล้วก็ใช้พันธุ์ข้าวที่เหมาะสม ปรากฏว่าบ้านเนินรัมมังในตอนปลายปีเจอปัญหาน้ำทลามากอีกครั้งหนึ่ง ทำให้น้ำท่วมเป็นระยะเวลานานที่เดียว แต่อย่างไรก็ตาม เขายังมีแขนงข้าวที่แตกออกมากก็ยังพอเก็บเกี่ยวได้ผลบ้าง จากบ้านเนินรัมมังซึ่งได้ผลผลิตข้าว

ประมาณ ๑๐ ถังต่อไร่ แต่ทางบ้านคือแดงได้ผลดีกว่าได้ผลผลิตโดยเฉลี่ยแล้ว ๔๐ ถังต่อไร่ ถ้าหากว่าจะมองดูก็เห็นว่าการดำเนินการในปัจจุบันมีปัญหาอุปสรรคอยู่บ้าง โดยเฉพาะน้ำท่วมในระยะนั้นโครงการสร้างที่ทำเพื่อป้องกันเป็นคันดินที่ทำร่วมกับทางด้านกรมชลประทานและสำนักงานเร่งรัดพัฒนาชนบทยังไม่เรียบร้อย เนื่องจากโครงสร้างเรายังไม่เสร็จสมบูรณ์ เลยทำให้ได้ผลผลิตที่น้อยลงไปหน่อยหนึ่ง แต่ถ้าหากเรามองดูว่าเรายังเห็นว่าจากการที่เกษตรกรเข้าได้พယายามช่วยเหลือตัวเอง ได้พယายามเพาะปลูกมาเป็นเวลานานหลายครั้ง หลายหนนแล้วไม่ได้ผลผลิต เวลานี้ก็พอชี้ให้เห็นว่าเขาสามารถที่จะทำประโยชน์ในที่ดิน ถ้าหากว่าได้ทำอย่างถูกวิธี

#### พัชรินทร์

มีการกำหนดเป้าหมายหรือระยะเวลาของโครงการนี้หรือเปล่าว่าจะสำเร็จลุล่วงเมื่อไหร่

#### นายสิมา

จริงๆแล้ว โดยเป้าหมายแนวทางด้านการเกษตร เราควรเข้าไปดำเนินการใหม่น้อยกว่า ๓ ปี อันนี้ก็ต้องถือว่าเป็นเพียงปัจจุบันนั้น ปัจจุบันปี ๒๕๖๐ เป็นปีที่สองที่เราเข้าดำเนินการในระยะเวลา ๓ ปีนี้เรียบร้อย แต่ในเรื่องของการดำเนินการช่วยเหลือเกษตรกรต่างๆเหล่านี้ ปัญหาของเกษตรกรที่พบส่วนใหญ่นี้มากมาย พื้นที่ดินเปรี้ยวมีเป็นล้านไร่ การที่ทางกรมจะเข้าไปดำเนินการในลักษณะอย่างนี้ทุกๆพื้นที่ หมายความว่าจะช่วยเหลือเขาทั้งหมดคงต้องใช้เวลา lâuเหลือเกิน เราจึงใช้ไปในลักษณะหนึ่งก็คือ อย่างแรกเป็นการทำเป็นตัวอย่างให้เขาเป็นการสาธิตให้เข้า อันนี้เป็นพื้นที่ส่วนหนึ่ง ก็คือ สาอิต อีกส่วนหนึ่งก็จะเป็นส่วนที่ให้บริการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งการให้บริการดินเปรี้ยวจัดทางด้านภาคใต้ ก็ให้บริการทางด้านหินปูนผุนบดให้กับเกษตรกรนำไปลงในแปลงนา เป็นตัวอย่างของบ้านอื่น ๆ ด้วย ที่ประสบปัญหาในลักษณะคล้าย ๆ กัน ได้ทราบถึงวิธีการแก้ไข

พัชรินทร์

สำหรับที่บ้านเนินอัมมังและบ้านค้อแดงนี้ พื้นที่ใช้ทำนา  
หรือปลูกพืชอย่างอื่นด้วยคง

นายสิมา

พื้นที่จะมีน้อย เพราะว่าในลักษณะของพื้นที่แล้ว ส่วนใหญ่จะใช้ในการทำนา เพราะว่านาออกเหนือจากแปลงที่เป็นแปลงนาแล้ว พื้นที่ที่เป็นที่ลุ่มต่ำน้ำขัง ส่วนมากแล้วก็จะเป็นป่าพูนอกเหนือจากการทำการทำนาแล้ว อีกส่วนหนึ่งที่เราสาอิตก็คือว่า การสาอิตที่จะเพาะปลูกพืชที่มีลักษณะคล้ายๆไร่นาสวนผสม ตามแนวทางทุษฎีใหม่ เราจึงตัดทำการสาอิตในลักษณะนี้ด้วย มีการยกร่องมีการปลูกไม้ผล มีการจัดแบ่งพื้นที่เป็นส่วนหนึ่งที่จะเป็นแหล่งน้ำ ส่วนหนึ่งที่จะใช้ทำนา อีกส่วนหนึ่งจะเป็นที่อยู่อาศัยและอีกส่วนหนึ่งสำหรับเป็นพวงไม้ผล ไม้ยืนต้น หรือการปลูกพืชผักเพื่อให้เข้าสามารถที่จะเป็นตัวอย่างสำหรับพื้นที่บริเวณใกล้เคียง คือส่วนนี้เป็นการลงทุนที่สูงพอสมควร อันนี้ก็เป็นตัวอย่างถ้าหากว่าเกษตรกรดูตัวอย่างแล้ว อันไหนที่จะทำตามแนวนี้ได้ซึ่งเขามาจะเป็นจะต้องทำทั้งแปลงทั้งหมด ทำส่วนหนึ่งอาจจะเป็นบางพื้นที่เท่านั้น

พัชรินทร์

โครงการพัฒนาพื้นที่ดินเบรี้ยวจัดบ้านเนินอัมมังและบ้านค้อแดง เป็นพระราชดำริของสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ หลังจากที่มีการสนองพระราชดำริแล้ว ได้ถวายรายงานอย่างไรบ้างคง

นายสิมา

หลังจากที่เราได้ดำเนินการแล้ว เราได้ถวายรายงานให้พระองค์ทราบ โดยปกติแล้ว สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ก็จะเสด็จพระราชดำเนินเยี่ยมพื้นที่นั้นแบบทุกปี อย่างหลังสุดเมื่อวันที่ ๐๒ กันยายน ๒๕๓๘ ก็ได้เสด็จพระราชดำเนินเยี่ยมราชภรัตน์บ้านเนินอัมมัง ภายหลังที่ได้ทอดพระเนตรบริเวณพื้นที่ที่ได้มีการพัฒนาแล้ว เจ้าหน้าที่ได้ถวายรายงานสรุปถึงผลการดำเนินงานช่วยเหลือเกษตรกรรมที่มีพระราชดำริไว้ ก็เห็นว่าเป็นที่พอพระราชหฤทัยเป็นอย่างยิ่ง

พัชรินทร์

ทรงพระราชนิเวศน์และพระบรมราชโภค

นายสิมา

ก็ทรงขอบใจเจ้าหน้าที่ที่ได้ปฏิบัติงานช่วยเหลือราชภูมิ ทำให้ราชภูมิสามารถทำการเพาะปลูกได้ ซึ่งสิ่งนี้เป็นความภาคภูมิใจไม่ใช่เฉพาะของเจ้าหน้าที่เท่านั้น ราชภูมิก็ได้สำนึกในพระมหากรุณาธิคุณของสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เป็นอย่างสูง

พัชรินทร์

เพียงแต่น้ำพระทัยที่กังวลถึงทุกข์สุขของอาณาฯ ประชาชนราชภูมิเพียงประการเดียว ก็เป็นพระมหากรุณาธิคุณอันล้นพันยิ่งแล้ว และนี่ก็เป็นโครงการพัฒนาพื้นที่ดินเปรี้ยวจัดอันเนื่องมาจากพระราชดำริของสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ บ้านเนินอัมมัง และบ้านค้อแดง อำเภอเชียงใหม่ จังหวัดนครศรีธรรมราช เป็นน้ำพระทัยเพียงหยดหนึ่งที่พระราชนิเวศน์และพระบรมราชูปถัมภ์ นับเป็นพระมหากรุณาธิคุณอันหาที่สุดมีได้

นายสิมา

นับเป็นพระมหากรุณาธิคุณของสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เหล่าพสกนิกรชาวไทยล้วนรู้สึกสำนึกรักและซาบซึ้งในพระมหากรุณาธิคุณเป็นล้นพัน ที่ได้ทรงช่วยเหลือราชภูมิให้พัฒนาจากความยากจน และมีฐานะความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น และขอเรียนว่า โครงการนี้เป็นเพียงโครงการเล็ก ๆ ส่วนเดียวเท่านั้นที่ทรงพระราชนิเวศน์และพระบรมราชูปถัมภ์ โดยทั่วไปแล้วไม่ว่าพระองค์ท่านจะเสด็จพระราชดำเนินไปที่ไหน หรือว่าทรงทราบปัญหาของราชภูมิที่ไหน ก็ได้เสด็จฯ ไปเยี่ยมเยียน และก็ได้มีพระราชดำริที่จะช่วยเหลือราชภูมิอย่างมากมายที่เดียว

เพลงคั่น

สุดท้ายพระแม่เจ้า



# พระราชกำหนดการศึกษาช่วยประชาชนพันภัย

ออกอากาศทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

วันพุธที่สุดตีที่ ๔ กันยายน ๒๕๘๐ เวลา ๑๐.๓๐ น.

ผู้ร่วมรายการ

นายแก้วชวัญ วัชโกรหิย

ประธานมูลนิธิราชประชานุเคราะห์ในพระบรมราชูปถัมภ์

ผู้จัดรายการ

อรุณี แดงพันธ์ ศูนย์ผลิตรายการ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

ໄຕເຕີລ່ຽກການ

ຈາກພ້າ...ສູດິນ

ເພັນ

ອັນຄວາມກຽດນາປຣະນີ

ບຮຣຍາຍ (ອຮຸໝົນ)

ມູລນີອີຣາຊປະຫານຸເຄຣະທ໌ ໃນພະບົມມາຫຼຸງປັດັມກໍ  
ກໍາເນີດຂຶ້ນຈາກມາຫາວັດວັນທີແລ່ມຕະລຸມພຸກ ອຳເກົອປາກພັນງ  
ຈັງຫວັດນົມຄຣີອຣມຣາຍ ທີ່ເຊື່ອໃຫ້ເກີດຄວາມເສີຍຫາຍແກ່  
ຊີວິດແລ້ວທັນທີສິນຂອງປະຫານແລ້ວຮັງ ພຣະບາທສມເຕີຈ  
ພຣະເຈົ້າອູ້ໜ້ວທຽງພຣະກຽດນາໂປຣດເກລ້າຢ່າງສັນນິວິທຸຍ  
ອ.ສ.ພຣະຣາຊວັງດຸສິຕິເປີດຮັບບຣີຈາກເງິນແລ້ວສິ່ງຂອງ ເມື່ອໄດ້  
ຂ່າຍເຫຼືອບຣເທາຖຸກໍ່ປະຫານໃນຮະຍະແຮກແລ້ວ ຍັງມີເງິນເຫຼືອອູ້ໜ້ວ  
ສາມລ້ານບາທ ທຽງພຣະກຽດນາໂປຣດເກລ້າຢ່າງພຣະຫານໃຫ້ເປັນທຸນ  
ປະເດີມກ່ອຕັ້ງມູລນີອີຣາຊປະຫານຸເຄຣະທ໌ ແລ້ວໂປຣດເກລ້າຢ່າງໃຫ້ອູ້ໜ້ວ  
ໃນພະບົມມາຫຼຸງປັດັມກໍ ດັ່ງນັ້ນມູລນີອີຣາຊປະຫານຸເຄຣະທ໌ ຈຶ່ງໄດ້  
ກໍາເນີດຂຶ້ນດ້ວຍພຣະມາຫາກຽດນາອີຄຸນຂອງພຣະບາທສມເຕີຈ  
ພຣະເຈົ້າອູ້ໜ້ວ ແລ້ວຈະທະເບີຍເປັນນິຕິບຸຄຄລເມື່ອວັນທີ ۲۳ ສິງຫາຄມ  
۲۵۰۶ ເປັນອົງການກຸສລທນີ່ທຽງພຣະກຽດນາໂປຣດເກລ້າໂປຣດ  
ກະຮ່ມ່ອມພຣະຫານກໍາເນີດຄຣບ ۳۴ ປີໃນເດືອນສິງຫາຄມ ۲۵۰۰  
ນີ້ ໂດຍມີວັດຖຸປະສົງໃນການຂ່າຍເຫຼືອຜູ້ປະສົບສາຮາຣານກີຍໜ້ວ  
ປະເທດ ທຽງເປັນອົງການພະບົມມາຫຼຸງປັດັມກໍ ແລ້ວພຣະຫານ  
ນາມວ່າ “ມູລນີອີຣາຊປະຫານຸເຄຣະທ໌” ທີ່ມີຄວາມໝາຍວ່າ  
“ພຣະຣາຊາ” ແລ້ວ “ປະຫານ” ອຸນ້ເຄຣະທ໌ເຊື່ອກັນແລ້ວກັນ  
ປະໂຍ່ນສຸຂໍທີ່ປະຫານໄດ້ຮັບ ກໍ່ເປັນທີ່ທຽບກັນອູ້ໜ້ວໂດຍແພວ່ຫລາຍ  
ແຕ່ປະໂຍ່ນທີ່ພຣະບາທສມເຕີຈພຣະເຈົ້າອູ້ໜ້ວໄດ້ຮັບ ກໍ່ສືວ່າ ຄວາມສຸຂໍ  
ອັນເກີດຈາກຄວາມພາສຸກຂອງປະຫານຂອງພຣະອົງການ

ນັບດັ່ງແຕ່ວັນທີ ۲۳ ສິງຫາຄມ ۲۵۰۶ ເປັນຕົ້ນມາ ມູລນີອີຣາຊ  
ປະຫານຸເຄຣະທ໌ ໄດ້ເຈີ່ງກໍາວໜ້າມາເປັນລຳດັບ ພລກາບປົງປັດ  
ງານບຣລຸພຸດຕາມພຣະຫານປະສົງໃຫຍ່ທຸກປະກາດ ໂດຍເລີ່ມຕົ້ນຢ່າງຍິ່ງ  
ເມື່ອມີສາຮາຣານກີຍເກີດຂຶ້ນ ມູລນີອີຣາຊປະຫານຸເຄຣະທ໌ໄດ້ດຳເນີນ  
ການຂ່າຍເຫຼືອຜູ້ປະສົບກີຍຍ່າງທັນຕ້ອງເທຸກການ ທັງໃນສ່ວນກລາງ

และส่วนภูมิภาคทั่วประเทศ ตลอดระยะเวลา ๓๔ ปีที่ล่วงมา มุ่งเน้นธิราชประชาชนนุเคราะห์ได้ให้การสงเคราะห์ช่วยเหลือผู้ประสบความเดือดร้อน เช่น อุทกภัย อัคคีภัย และอื่นๆเป็นจำนวน ๖ ล้านกว่าคน คิดเป็นค่าสิ่งของพระราชทานสงเคราะห์ประมาณ ๒๗๙ ล้านบาท ซึ่งในจำนวนนี้ มุ่งเน้นธิราชประชาชนนุเคราะห์ได้ให้การสงเคราะห์ช่วยเหลือเด็กนักเรียนที่ครอบครัวประสบสาหารณภัย ไม่สามารถช่วยเหลือตนเองได้ ให้ได้รับพระราชทานทุนการศึกษาสองเคราะห์ของมุ่งเน้นฯ ให้ได้ศึกษาเล่าเรียนถึงขั้นสูงสุดเท่าที่สามารถจะเรียนได้ จำนวน ๔๕๓ ทุน ได้สำเร็จการศึกษา ๒๖๑ คน ในจำนวนนี้ได้ศึกษาจบอุดมศึกษา ๒๗ คน จบอาชีวศึกษา ๔๐ คน จบมัธยมศึกษา ๖๘ คน จบประถมศึกษา ๑๙ คน และได้ขยายการช่วยเหลือให้แก่เด็กนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในโรงเรียนราชประชานุเคราะห์ ให้ได้รับทุนพัรพระราชนการศึกษา สองเคราะห์อีกด้วย ผู้ที่สำเร็จการศึกษาแล้วส่วนมากสามารถประกอบอาชีพเป็นหลักฐานช่วยเหลือตนเองได้แล้ว ดังที่ นายแก้ววัฒน์ วัชโกรทัย ประธานมุ่งเน้นธิราชประชาชนนุเคราะห์ในพระบรมราชูปถัมภ์ได้เล่าให้ฟัง

#### นายแก้ววัฒน์

ผู้ที่ได้รับพระราชทานทุนตั้งแต่ พ.ศ.๒๕๐๕ พอสันสุดการที่ทรงป่วยเหลือในเรื่องการซ้อมโรงเรียนเรียบร้อยแล้ว พอยุ่งปี พ.ศ. ๒๕๐๖ มีมุ่งเน้นธิราชประชาชนนุเคราะห์ ที่ได้รับพระราชทานทุนทั้งนี้ ซึ่งเข้าเหล่านั้น ทั้งน้ำครอบครัวสูญเสียไปกับทะเล ก็หมายความว่าตาย ไม่มีท่าน้ำครอบครัวที่จะเป็นหลัก เป็นผู้ที่จะหยิบยื่นความรู้หรือจะช่วยส่งเสริมการเรียนที่จะให้สามารถเรียนต่อไปได้ตามกำลังความสามารถของแต่ละคน ตรงกันข้าม เข้าเหล่านั้น ได้เข้ามาสู่อ้อมอกของมุ่งเน้นธิราชประชาชนนุเคราะห์ โดยที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวพระราชทานพระบรมราชโองการและพระราชทานความไว้วางใจให้กับมุ่งเน้นธิราชประชาชนนุเคราะห์ ให้เป็นผู้ปกคล้องของเด็กเหล่านั้นทั้งสิ้น เพราะฉะนั้น เด็กเหล่านั้นในปัจจุบันนี้ได้จบการศึกษาแล้วประมาณ ๒๐๐ กว่า

คน ในจำนวน ๒๐๐ กว่าคนนี้มีผู้ที่จะระดับปริญญาตรีกว่า ๖๐ คน ใน ๖๐ คนทั้งปริญญาเอกคนหนึ่ง ซึ่งรับราชการอยู่ที่มหาวิทยาลัยรามคำแหงเป็นอาจารย์ระดับชี๔ ซึ่งหมายความว่าระดับของอธิบดี ระดับอธิบดี ซึ่งหมายความว่าเป็นข้าราชการระดับสูง ซึ่งอาจารย์คนที่ผมกล่าวถึงก็คือ ดร.อารามณ์ ฉนวนจิต เป็นผู้ที่ได้รับพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณ เมื่อจบปริญญาตรีแล้ว เขาก็พากเพียรเรียนต่อถึงปริญญาโท พอดีก็สามารถเรียนจบได้รับปริญญาเอกได้เป็นดร.ก.ลับมารับราชการต่อที่มหาวิทยาลัยรามคำแหง ได้เต้าขึ้นมาจนถึงชี๔ ในปัจจุบันนี้ เมื่อเขาได้งานดังที่กระผมทราบ ผมก็กราบบังคมทูลพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวว่า เด็กที่ได้รับพระราชทานทุนการศึกษาบัดนี้ได้เจริญเติบโตขึ้น เป็นผู้ที่มีความกระตือรือร้น เป็นผู้ที่มีความจงรักภักดี เขาก็ถือพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวยิ่งกว่าพ่อแม่เขา เพราะถ้าหากว่ามีพ่อแม่เขายังอยู่ ตัวเขาเองและอนาคตเขาเองอาจจะไปได้ไม่ไกลถึงแค่นี้ ในปัจจุบันเขามีครอบครัว เขายังมีลูก เขายสามารถสร้างเนื้อสร้างตัวได้ก็เพราะพระบารมีโดยแท้ ถ้าจะกล่าวอย่างถูกต้องก็คือ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงมีส่วนร่วมในการสร้างคนขึ้นมา อันนี้เรียกว่า ระดับมั่นสมอง

นอกจาก ๖๐ กว่าคนที่ผมเล่าให้ฟังแล้ว ที่จบหังหมอดกีมีจบโรงเรียนนายร้อยจปร.กีมี จบครุภัณฑ์รวมทั้งสิ้นประมาณ ๖๐ กว่าคน ที่เหลือก็จะระดับชั้นมัธยมศึกษา นั้น ก็สามารถประกอบอาชีพเลี้ยงตัวเองได้ สามารถยืนอยู่บนลำแข็งของตนเองได้ กระผมรู้สึกว่าความสำเร็จอันยิ่งใหญ่ที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้พระราชทานให้กับเด็กเหล่านี้ หมายความว่า สิ่นหวังแล้วในการที่จะเรียน การมีผู้อุปการะที่ดีก็ตาม กลับเป็นผู้ที่ได้รับพระราชทานพระมหากรุณาธิคุณได้บำเพ็ญด้วยเป็นประโยชน์แก่ประเทศชาติ ก็ต้องถือว่าทรงสร้างคนที่มีความสมบูรณ์ ที่มีคุณภาพที่สามารถช่วยเหลือตนเองได้ ไม่เป็นภาระต่อสังคมเกิดขึ้นในหลายๆ แห่ง หลายๆ คณะ

## บรรยาย (อรุณี)

นอกจากมูลนิธิราชประชานุเคราะห์จะให้ทุนการศึกษาแก่เด็กแล้ว ยังได้ร่วมกับกระทรวงศึกษาธิการ สร้างโรงเรียนที่ประสบมาตรฐานภัย และสร้างโรงเรียนใหม่ สำหรับบุตรหลานผู้ประสบภัยในจังหวัดต่างๆ รวม ๓๐ โรง เป็นโรงเรียนระดับประถมศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ รวม ๑๙ โรงและโรงเรียนประเภทศึกษาสงเคราะห์รับนักเรียนตั้งแต่ชั้นประถม ๑ จนถึงประถม ๖ สังกัดกรมสามัญศึกษา รวม ๑๐ โรง

## นายแก้วชัย

จำนวน ๓๐ โรงเรียน นอกจากโรงเรียนที่ถูกยกพิบัติด้วยพายุพัดพัง หรือว่าต้องไปซ่อมสร้างเพิ่มเติมมีประมาณเกือบ ๒๐ โรงเรียน ส่วนใหญ่ก็จะอยู่ในภาคใต้แม้แต่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มาหาราษฎร์ มีโรงเรียนในท้องที่อำเภอว้าปี และไกส្សฯ ๓ โรงเรียน เพราะว่าถูกพายุพัดทำให้โรงเรียนชำรุด ๓ โรงเรียน ไปที่หนองคายก็มี จนถึงเชียงแสน ฉะนั้นเห็นอีกสุด ได้สุด จนถึงนราธิวาส ไปทางที่ติดพรมแดนพม่าก็มี แม้แต่อำเภอปาย อำเภอแม่ล้านอยู่ในภาคอีสานติดกับประเทศไทยก็มี จนถึงศรีสะเกษ ย่านเจริญ ยโสธร เท่านี้เป็นโรงเรียนในนามของมูลนิธิราชประชานุเคราะห์ โรงเรียนราชประชานุเคราะห์เท่านี้เป็นของรัฐบาล ถ้าโรงเรียนไหนสอนแต่ถึงชั้นประถม ๖ ก็ขึ้นแก่สำนักงานประถมศึกษา ถ้าโรงเรียนไหนสอนตั้งแต่มัธยมหนึ่งถึงมัธยมหก ก็จะอยู่สังกัดกรมสามัญศึกษา

## บรรยาย (อรุณี)

คณะกรรมการบริหารมูลนิธิได้ลงมติให้ปรับปรุงโรงเรียนราชประชานุเคราะห์ทุกแห่งทั่วประเทศให้เป็นโรงเรียนตัวอย่าง ในเรื่องของการอบรมบ่มนิสัยแก่นักเรียนและการเรียนการสอน ทางไกลผ่านดาวเทียม ให้โรงเรียนมีความสมบูรณ์สมกับที่เป็นโรงเรียนตัวอย่าง เนพาะอย่างยิ่งเป็นการแก้ไขเหตุการณ์ปัจจุบันในเรื่องของการขาดแคลนครูโรงเรียนในท้องถิ่นห่างไกล ให้มีโอกาสที่เท่าเทียมกับโรงเรียนในเมือง โดยเฉพาะจะได้เรียน

โดยตรงจากเครื่องรับโทรทัศน์ที่รับสัญญาณจากดาวเทียมและกำหนดให้โรงเรียนวังไกลกังวล หัวพิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ซึ่งเป็นโรงเรียนราชภัฏของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเป็นศูนย์กลางในการถ่ายทอดกิจกรรมไปยังโรงเรียนเป้าหมาย สำหรับโรงเรียนราชประชานุเคราะห์ทั้ง ๓๐ แห่ง ก็ได้นำอุปกรณ์ไปติดตั้ง ให้สามารถใช้ระบบทางไกลผ่านดาวเทียมได้ทุกโรงเรียนเข่นเดียวกัน อันเป็นสัญลักษณ์แสดงว่า นักเรียนในโรงเรียนเหล่านั้น จะได้รับพระราชทานการเรียนการสอน เป็นเดียว กับโรงเรียนวังไกลกังวล ด้วยครุคนเดียวกัน วิชาเดียวกัน คุณภาพเดียวกัน ด้วยความเสมอภาคและทัดเทียมกัน

### นายแก้วชัย

ทั้งเด็กทั้งครูมีความสนิมสนมกัน มีความรู้สึกว่าเขามีความทัดเทียมในเรื่องการเรียนการสอนเป็นเดียวกับที่โรงเรียนวังไกลกังวล เพราะอะไร เพราะมูลนิธิการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียมที่ผมเป็นประธานกรรมการมูลนิธิอยู่ก็มีความเห็นว่า ก็ในเมื่อเราเห็นว่าโรงเรียนประชาชนุเคราะห์ส่วนใหญ่เกือบจะเรียกว่าทั้งหมดเลยมีความขาดแคลนครุ ถ้าคิดอัตราส่วนโดยเทียบกับโรงเรียนมัธยมประจำจังหวัด โรงเรียนมัธยมประจำจังหวัดก็จะมีนักเรียนประมาณ ๒,๕๐๐ คน หรือ ๓,๐๐๐ คน ต่อครู ๑๔-๑๐ คน ส่วนโรงเรียนในอำเภอใหญ่ ๆ เช่น อำเภอท่าสูง จังหวัดลพบุรี จะมีนักเรียน ๑,๐๐๐ คน ต่อครู ๕๙ คน ถ้าคิดตามเรา ก็จะเห็นว่า ที่ราชประชานุเคราะห์ขนาดเป็นโรงเรียนอย่างนี้ ถ้าเป็นโรงเรียนอื่นที่ไม่มีครุช่วยดูแล นักเรียนหนึ่งพันครุไม่ถึง ๒๐ คน ก็มีหรือ ๒๐ คนต่อ ๑,๐๐๐ จะทำอย่างไร ในฐานะที่ผมเป็นผู้จัดการโรงเรียนวังไกลกังวลอุป ฐานะที่เป็นประธานคณะกรรมการมูลนิธิการศึกษาทางไกลอยู่ ในปี ๒๕๓๗ ก็ได้นำความไปหารือกับ ท่านรัฐมนตรีสัมพันธ์ ทองสมัคร ก็เล่าให้ท่านฟังว่าปีพ.ศ.๒๕๓๘ จะเป็นปี ไอทีเฉลิมพระเกียรติ ถ้าหากเราจะนำเทคโนโลยีที่ทันสมัย คือการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียมมาพนวกเข้าโดยใช้โรงเรียนวังไกลกังวลด้วยได้รับความช่วยเหลือจากราชวงศ์ศึกษาอิการอย่างมาก

สังครุระดับประถมศึกษาจากสำนักงานประถมศึกษาแห่งชาติไป  
ช่วยถึง ๑๘ คน ส่วนระดับชั้นมัธยมส่งไปช่วยถึง ๒๓ คน ครู  
เหล่านี้เป็นครูที่จะระดับปริญญาตรีหมดทุกคน มีประสบการณ์  
เพียบ ก็ทำให้นึกถึงว่าถ้าเราสามารถถ่ายทอดการศึกษาทางไกล<sup>๔</sup>  
จากโรงเรียนไกลกังวล ใกล้กังวลสอนอย่างไร ให้โรงเรียนอื่นๆ ที่  
เข้าขาดแคลนครู เช่น ขาดแคลนครุภำพภาษาอังกฤษ ภาษาฟรังเศส  
ภาษาเยอรมัน ขาดแคลนครุวิทยาศาสตร์ พิสิกส์ อย่างนี้เป็นต้น  
หรือแม้แต่การเรียนคิดปะ เป็น เรื่องใบ้ เล่นละคร อะไรต่าง ๆ  
ก็จะเป็นประโยชน์กับคนที่เขามีไม่มีครู หลังจากการเรียนจบ คือ<sup>๕</sup>  
หลังสามโมงครึ่งแล้วก็ยังมีวิทยาลัยอาชีพ วิทยาลัยอาชีพนี้ก็เป็น  
พระมหากรุณาธิคุณของสมเด็จฯ ที่ทรงแนะนำให้มีโรงเรียนอาชีพ  
อาชีวะเกิดขึ้น เริ่มตั้งแต่สารพัดช่างที่โรงเรียนวังไกลกังวลท่าน  
รับสั่งบอกว่า นักเรียนที่จบชั้นมัธยมมาแล้วอย่างให้เขามีวิชาชีพ  
ติดตัว กระผมก็ขอความร่วมมือจากกรมอาชีวะ เสด็จไปวาง  
ศิลาฤกษ์ด้วยพระองค์เอง ได้พระราชทานพระมหากรุณาธิคุณ<sup>๖</sup>  
มากมาย ได้พระราชทานอาคารเดิมเป็นหอพักให้สร้าง อีกหลังหนึ่ง  
เวลาเนี้พัฒนาไปจังเป็นวิทยาลัยการอาชีพจากระดับ วช.๑ เรียกว่า<sup>๗</sup>  
วิชาช่าง ๑ วิชาช่าง ๒ ก.พ.ไม่เทียบอะไรเลย ไปเป็น<sup>๘</sup>  
ปวช.เทียบเท่ามัธยม ๖ กับปวส.ที่นี่เท่ากับอนุปริญญาในสายอาชีพ

นอกจากนั้นยังมีระดับอุดมศึกษาที่วิทยาเขตวังไกลกังวล  
ของสถาบันราชมงคลสอนวิชาระดับอุดมศึกษา วิชาภูมาย  
วิชาทางวิศวะ วิชาการโรงเรเมการท่องเที่ยว บรรดาผู้ปกครอง  
เวลาเนี้นิยม เพิ่งจะมาลด แต่ก่อนนี้ก็นิยมส่งลูกไปเมืองนอก  
กลับมาก็ไม่พูดภาษาไทย พ่อแม่ก็อยากรู้ว่าลูกพูดว่าอะไร จะ  
ไปจ้างครูมาสอนภาษาอังกฤษ ภาษาฟรังเศส หรือภาษาญี่ปุ่นก็  
แพง อย่างน้อยเวลาเนี้นค่าหน่วยกิตก็ขึ้น แต่ที่ไกลกังวลไม่มีค่า<sup>๙</sup>  
หน่วยกิต เรียนพรีลิมีระบบ DTS รับได้ รับของกศน.ได้ ก็รับ  
ของไกลกังวลได้ คุณจะเรียนภาษาอะไรก็ได้ ที่กรม  
ประชาสัมพันธ์รับก็ได้ไม่ต้องเสียเงิน ฉะนั้นอย่าจะเรียนรู้เรื่อง<sup>๑๐</sup>  
กฎหมายก็ฟังกฎหมาย อย่าจะเรียนเรื่องภาษาอังกฤษก็เรียน

ภาษาอังกฤษ ภาษาอังกฤษมีหลายระดับ มีตั้งแต่มาตรฐาน มารยมปลาย ภาษาฝรั่งเศสก็เหมือนกับภาษาญี่ปุ่น เหมือนกัน จนถึงภาษาอังกฤษที่ใช้พูดกับนักท่องเที่ยว เราจะจัดเป็นระดับ ขึ้นมา

ผมคิดว่า Nathan จากที่เล่ามาแล้วก็ยังมีเพิ่มเติมคือ ตามธรรมด่าวันเสาร์เป็นวันหยุด จะนั่นเราจึงปรับปรุงให้วันเสาร์ครึ่งวันเป็นวันของครู ผู้บริหาร กับวันของนักเรียนทั่วประเทศที่สามารถติดต่อกันได้ด้วยการโทรศัพท์ถึงกัน โดยที่องค์กรโทรศัพท์โดยเด็ดขาดจะรับโทรศัพท์ ฉะนั้นไม่ว่าอยู่ในแห่งหน ตำบลใด จะไปโทรศัพท์มาที่โรงเรียนไก่ลังวัด เลข หมาย (๓๒๐) ๕๐๕-๔๔๗-๔ เขาจะสามารถรับป้อนข้อมูลไปแล้ว พอยังเสาร์ก็ตอบมา ถ้าโทรไปวันเสาร์ก็ได้ตอบกันได้เลย ถึงจะส่งแฟกส์ไปก็ได้รับ แฟกส์ก็ส่งไปที่เบอร์ก่อนมาแล้วข้างต้น อาจจะส่งไปตั้งแต่วันพุธ พฤหัสบดี ศุกร์ อะไรก็แล้วแต่ แต่วันเสาร์ เขายังจะตอบให้ทราบ

ฉะนั้นในเรื่องของการส่งแฟกส์หรือโทรศัพท์ที่ปลายทาง จะไปส่งถึงแม่นานอย เชียงราย ไปส่งลำพูน ไปส่งจากไหน ไม่ต้องเสียเงินนั่นเป็นเรื่องที่องค์กรโทรศัพท์โดยเด็ดขาดจะรับโทรศัพท์ซึ่งก็เป็นเรื่องที่ค่อนข้างจะยากสำหรับสถาบันอื่นๆจะทำได้อย่างนี้ และนอกจากนั้นนักเรียนทั่วประเทศเขายังมีความรู้สึกว่า รับให้ระยะทางมันแคบลง เด็กจากแม่ฮ่องสอนโทรศัพท์มาถึงไก่ลังวัด เด็กจากศรีสะเกษ โทรมาจากปัตตานี นราธิวาส เดียวเดียวมาถึงหมด จากสิงหนาที่ทำให้ทั้งครู เด็ก ทั้งผู้บริหาร ทั้งผู้ไปเยี่ยม ในวันเสาร์ที่เราเชิญออกอาการด้วย มีทั้งนักหนังสือพิมพ์ไปด้วยก็มีความปลายปลับปลึง ที่ว่าสามารถทำให้เมืองไทยมีความเป็นกันเองทางด้านวิทยาการ ในเรื่องการศึกษา สามารถและเปลี่ยนความคิดความอ่าน สามารถที่จะปรับทุกชีวิตเปลี่ยนชีวันและกันได้ กระผมก็ขอฝากทางวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย ถ้าหากว่าจะเป็นประโยชน์ในเรื่องที่ว่า มูลนิธิราชประชานุเคราะห์ได้จัดทำโรงเรียนมูลนิธิราชประชานุ

เคราะห์ที่ให้เป็นโรงเรียนตัวอย่าง ร่วมกับมูลนิธิการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม ในโรงเรียนมูลนิธิประชาชนเคราะห์ทุกแห่งที่จะได้เครื่องมือเครื่องไม้จากมูลนิธิการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียมเสมอภาค ทัดเทียมกับโรงเรียนอื่น ๆ เช่น ในพื้นที่หนึ่ง ๆ จะได้โทรศัพท์ ๒ เครื่อง IRD เครื่องรับ ๑ เครื่อง เครื่องวิดีโอเทป ๑ เครื่อง สมุดตัวชี้นับยี่ม ๐ มีห้องเรียน ๓ ห้องเรียน ได้รับห้องเรียนเดียว แล้วอีก ๒ ห้องเรียนทำอย่างไร สมมุติว่าถ้าเป็นโรงเรียนอื่นก็ต้องซ่วยกันหา สำหรับโรงเรียนประชาชนเคราะห์ที่ว่า มูลนิธิราชประชานุเคราะห์ป่วยส่งเสริมให้ทุกห้องเรียนสามารถมีเครื่องไม้เครื่องมือครบถ้วนบริบูรณ์ เพื่อไม่ให้เป็นที่ครหาว่า เพราะเป็นโรงเรียนราชประชานุเคราะห์จึงมีเครื่องใช้บริบูรณ์แต่ในวัดถุประสงค์จริงๆ เป็นเรื่องการที่จัดโรงเรียนราชประชานุเคราะห์ทุกแห่งให้เป็นโรงเรียนตัวอย่าง ฉะนั้นโรงเรียนได้ก็แล้วแต่ที่อยากจะไปดูเรื่องการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียมก็สามารถไปดูได้ที่โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ และสามารถที่จะสอบตามที่มูลนิธิราชประชานุเคราะห์ก็ได้ หรือมูลนิธิการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม เลขหมายโทรศัพท์ที่หัวทิน (๐๓๒) ๕๐๕-๔๕๗, ๕๐๕-๔๕๘, ๕๐๕-๐๐๙ ทั้งสามเลขหมายไม่ต้องเสียค่าโทรศัพท์ เพราะทางองค์กรโทรศัพท์โดยเด็ดขาดราชกุศล ส่วนมูลนิธิการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียมที่กรมสามัญศึกษาในกรุงเทพฯ ใช้หมายเลข ๒๔๙-๕๖๓๗ สำหรับเบอร์นี้ไม่ได้รับการยกเว้น

### บรรยาย (อรุณี)

นายแก้วชัย วัชโภทัย ประธานมูลนิธิราชประชานุเคราะห์ได้เล่าให้ฟังถึงการดำเนินการปรับปรุงโรงเรียนราชประชานุเคราะห์ทุกแห่งทั่วประเทศ ซึ่งได้ผลเป็นที่น่าพอใจยิ่ง ทั้งนี้ ด้วยเดชะพระบารมีปกเกล้าปกกระหม่อม ทำให้การดำเนินการช่วยเหลือผู้ประสบสาธารณภัยของมูลนิธิราชประชานุเคราะห์ได้รับความช่วยเหลือ อำนวยความสะดวกจากหน่วยงานของทางราชการและเอกชน ทำให้การดำเนินงานของมูลนิธิฯ เป็นไปด้วยความรวดเร็วทันต่อเหตุการณ์ สามารถแบ่งเบาภาระทางราชการ

ทั้งยังมีส่วนร่วมในการส่งเสริมและสร้างบุตรของผู้ประสบภัยให้เป็นคนดีมีความสามารถช่วยตัวเองได้ต่อไป นับเป็นพระมหากรุณาธิคุณล้นเกล้าลันกระหม่อมแก่ประชาชนชาวไทยอย่างหาที่สุดมีได้

เพลง ต้นไม้ของพ่อ



ในวันที่ต้องจากบ้าน  
จากเมืองที่เคยอาศัย  
จากครอบครัวที่เคยรัก  
จากเพื่อนที่เคยสนับสนุน  
จากอาจารย์ที่เคยสอน  
จากผู้คนที่เคยช่วยเหลือ  
จากสังคมที่เคยให้การสนับสนุน  
จาก政府ที่เคยให้การสนับสนุน  
จากผู้คนที่เคยช่วยเหลือ  
จากสังคมที่เคยให้การสนับสนุน

ในวันที่ต้องจากบ้าน  
จากเมืองที่เคยอาศัย  
จากครอบครัวที่เคยรัก  
จากเพื่อนที่เคยสนับสนุน  
จากอาจารย์ที่เคยสอน  
จากผู้คนที่เคยช่วยเหลือ  
จากสังคมที่เคยให้การสนับสนุน  
จาก政府ที่เคยให้การสนับสนุน  
จากผู้คนที่เคยช่วยเหลือ  
จากสังคมที่เคยให้การสนับสนุน

# ทรงคีบประชาสู่มาตุภูมิ

ออกอากาศทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

วันพุธที่สุดที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๕๐ เวลา ๗.๐.๓๐ น.

ผู้ร่วมรายการ

ดร.สุเมธ ตันติเวชกุล เลขาธิการสำนักงาน กปร.

และเลขาธิการมูลนิธิชัยพัฒนา

ผู้จัดรายการ

ปราณี ครีสุกิล ศูนย์ผลิตรายการ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

## ໄຕເຕີ້ລາຍການ

ຈາກຝ້າ...ສູດິນ

### ບຣາຍ (ປຣາຍ)

ທ່ານຜູ້ຝັງຄະ ຈາກການທີ່ປະເທດໄທກຳລັງປະສົບກວະວິກຸດທາງເສເຮ່ະຊູກີຈ ທຳໃຫ້ເກີດປັບປຸງຫາຕ່າງໆດາມມາກມາຍ ໂດຍເນພາະປັບປຸງຫາຄວາງງານຈະຮູນແຮງມາກຂຶ້ນ ປະກອບກັບໃນປີນີ້ ປະຊານເກືອບທຸກການໄດ້ປະສົບກັບກັບກົມະຈາດຈາກພາຍຕ່າງໆ ທລາຍຄັ້ງ ທຳໃຫ້ເກີດນ້ຳທ່ວມທລາຍພື້ນທີ່ໃນທລາຍຈັງຫວັດເກົ່າຕະຫຼາດໄດ້ຮັບຜົນກະທົບຍ່າງນາກ ຮັບອະນຸມາດໄດ້ສິ່ງການໃຫ້ທຸກໜ່ວຍງານຂ່າຍເຫຼືອປະຊານທີ່ໄດ້ຮັບຜົນກະທົບຍ່າງເຕີມທີ່ອູ້ແລ້ວນະຄະສໍາຫັບປັບປຸງຫາທີ່ເກີດຂຶ້ນໃນບ້ານເມືອງທຸກເຮືອງ ໂດຍເນພາະປັບປຸງຫາທາງເສເຮ່ະຊູກີຈ ພຣະບາທສມເຕີຈພຣະເຈົ້າອູ້ທຸວທຽບຕີ ແລະທຽບຕິດຕາມສຄານກາຮັນທີ່ເກີດຂຶ້ນອູ້ເສມອ ທຳໃຫ້ທຽບກັງວລວ່າ ໃນຍາມເສເຮ່ະຊູກີຈຕົກຕໍ່ຄົນງານຈະຄຸກປລດອອກຈາກງານຈຳນວນນາກແລະເນື່ອໄມ່ສາມາດຈະທຳການໃນກຽມເທິງໄດ້ ພວກເຂາເທົ່ານັ້ນກີຈະກັບບ້ານໃນໜົນບທ ຂຶ່ງຄວາມເປັນອູ້ໃນໜົນທີ່ແວ້ນແດ້ນອູ້ແລ້ວຈຶ່ງມີພຣະຮາກຮະແສໃຫ້ມູນນີ້ຂໍ້ພັດນາ ແລະສໍານັກງານກປ.ຮາແນວທາງແກ້ໄຂປັບປຸງຫານີ້ ເລົາອີກາຮຄນະກຣມກາຮັມກີເສ່າຫຼີເພື່ອປະສານງານໂຄຮກກາຮັນເນື່ອງມາຈາກພຣະຮາຊຳວິ ທີ່ຮູ້ອໍາເລົາອີກາຮກປຣ. ແລະເລົາອີກາຮມູນນີ້ຂໍ້ພັດນາ ດຣ.ສູມເອ ຕັ້ນຕີເວັບຖານ ພູດຄື່ງເວົ້ອງນີ້ວ່າ

ດຣ.ສູມເອ

ສໍາຫັບຄວາມທ່ວງໃຍໝອງພຣະອອງຄ່າທ່ານ ພມຕົດວ່າທຽບທ່ວງໃຍໝ ຕລອດໄມ່ວ່າຈະເປັນທຣພາກຮອຮມຈາດ ກັບພິບຕີ ນ້ຳທ່ວມ ພາຍຕ່າງໆ ຮວມທັງເຮືອງກວະວິກຸດທາງດ້ານເສເຮ່ະຊູກີຈທີ່ເກີດຂຶ້ນກີສົງຜົນກະທົບໄປຢັງປະຊານທລາຍກລຸ່ມທລາຍເທົ່າໃນລັກຊະນະຕ່າງໆກັນແຕກລຸ່ມທີ່ນາທ່ວງທີ່ສຸດດູເສີມຈະເປັນກລຸ່ມແຮງງານທີ່ຍາກຈົນ ພລສຸດທ້າຍຕ້ອງກັບໄປບ້ານ ພອກລັບບ້ານແລ້ວກີ່ຄົງຫວັນກັບສູ່ເກົ່າຕະຫຼາດທີ່ຮູ້ອໍາເລົາກັບສູ່ດູນອ່າງທີ່ເຮົາພູດກັນມາ ແກ້່ທີ່ຈິງຂອງເຮົານແສຍກ່ອນວ່າ ຂາຍເກື່ອງກັບການເຕີຍມທຣພາກຮອຮມຈາດໃນພື້ນທີ່ຮອງຮັບຜູ້ຄົນຕ່າງໆໄດ້ທີ່ອູ້ແລ້ວ ປະກາຮນິ້ນ ການປັບໂຄຮກສ້າງຮອຮມຈາດ

ที่มีอยู่และถูกทำลายไป เป็นต้นว่า หนอง คลอง บึง ซึ่งความจริงธรรมชาติสร้างให้มนุษย์อยู่แล้ว ได้ทรงรับสั่งเรื่องนี้มาตั้งหลายปีแล้ว มีพระราชกระแสรับสั่งว่า โดยเฉพาะภาคตะวันออกเฉียงเหนือให้บุคลากรคลอง หนอง บึง เตรียมเก็บน้ำไว้ เมื่อประชาชนต้องการใช้เมื่อไรก็สามารถนำออกมากใช้ได้ เหมือนกับสร้างสมบัติที่ถาวรทางธรรมชาติไว้ในพื้นที่ จะเห็นได้ว่า ในระยะหลายปีที่ผ่านมา กีทรงแสวงหาวิธีการที่จะวาระระบบการบริหารพื้นที่การเกษตรอย่างไร เป็นที่มาของทฤษฎีใหม่ เพื่อจะวางแผนดกฎเกณฑ์ของการใช้พื้นที่ว่าจะมีสัดส่วนเท่าไรอย่างไร ให้สอดคล้องกับกิจกรรม หรือสอดคล้องกับทรัพยากรต่างๆ เป็นต้นว่า น้ำ เพื่อเป็นประโยชน์สูงสุด มีการทำแหล่งน้ำเล็กแหล่งน้ำใหญ่ในพื้นที่ต่างๆ พื้นฟูป่า

สรุปว่า เป็นการเตรียมการที่ได้ดำเนินการอยู่แล้ว สำนักงานกปร. และมูลนิธิชัยพัฒนา ก็เป็นงานกิจวัตรปกติ เดิมนั้นไม่ได้มีการเร่งรีบใด คือ ทำไปตามขั้นตอนที่มีอยู่ แต่เมื่อมีภาวะอย่างนี้เกิดขึ้นคงต้องเร่งมือนิดหนึ่ง อาจมีการระดมกำลังจากชีกเอกชน หน่วยงานราชการต่างๆ เข้ามาเพื่อทำการนี้ อันนี้ เป็นเรื่องจุดหมายใหญ่ มูลนิธิคือมูลนิธิ เป็นการทำงานในลักษณะองค์กรเอกชน และสำนักงานกปร. ก็ทำงานในส่วนของโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เพราะฉะนั้นเป็นส่วนที่แสดงเป็นตัวอย่างหรือไม่ก็เป็นส่วนเสริมหน่วยงานราชการต่างๆ ตรงกับข้ามหน่วยงานของเรานะเป็นหน่วยเสริมเข้าไปให้เกิดความสมบูรณ์ขึ้นเท่านั้นเอง เป็นเรื่องของนโยบายหลักๆ นโยบายใหญ่ที่ได้พระราชทานมาตั้งนานแล้ว เห็นควรว่าต้องเร่งมือในภาวะอย่างนี้เท่านั้นเองนะครับ

## บรรยาย (ปราณี)

จากความห่วงใยที่ทรงมีต่อคนว่างงาน โดยเฉพาะแรงงานจากชนบทที่ต้องกลับบ้านทำอาชีพการเกษตรต่อไปนั้น ดร.สุเมธ ตันติเวชกุล ได้กล่าวถึงพระราชดำริที่พระราชทานเพิ่มเติมเพื่อช่วยเหลือแรงงานจากชนบทด้วยค่ะ

พระองค์ทรงให้เราไปหาหนทางใดๆเพิ่มเติมขึ้นว่า มีหนทางอะไรเพิ่มจากแล้วๆมาทำบ้าง ซึ่งขณะนี้เราก็ทำการศึกษาและเตรียมการอยู่ เจ้าหน้าที่กีส่งรายงานขึ้นมา พยายามดูปัญหาจริงๆในพื้นที่ชนบท มีปัญหาอะไรบ้างก่อนล่วงหน้าแล้วถ้ามีแรงงานเพิ่มเข้าไป ก็อาจจะมีปัญหาเพิ่มขึ้น จะต้องขยายงานทางด้านไหน หรืองานใดที่ไม่ได้ทำแล้วอาจจะต้องมีการดำเนินการบ้างในบางส่วน เพราะเวลานี้ยังไม่มีข้อมูลอุตสาหกรรมอย่างแน่ชัด แต่เป็นเพียงเค้าโครงของมารค่าว่า ๆ และ ผู้มีคิดว่า ในส่วนของเรานั้นในส่วนของสำนักงานกปร.และมูลนิธิชัยพัฒนาท่านนี้จะเกิดวิกฤติการณ์หรือไม่เกิดก็ได้ประโยชน์นี้ เพราะว่าเป็นลักษณะการปรับบรรเทาภัย จะใช้ประโยชน์หรือไม่มีประโยชน์ก็เป็นของรองรับได้ทุกเมื่อที่มีวิกฤติการณ์ หรือมีคนกลับสู่ชนบทอีกที่จะได้ประโยชน์นั้นควบคับในส่วนรวมของประเทศไทยเอง ผู้มีคิดว่า่น่าจะเป็นประโยชน์ เพราะว่า สาขาเกษตรนั้นเป็นสาขาที่กำลังทรุดตัวไปทุกทีๆ คนก็ออกจากหมู่บ้านสู่เมืองเพื่อหารงานทำ ตอนนี้เป็นโอกาสที่เขากลับไปแล้วเราน่าจะทำพื้นที่ให้สามารถรองรับได้ เหตุการณ์ข้างหน้า ถ้าหากเขารู้ว่าการอยู่ในพื้นที่ อยู่ในชนบท อยู่ในบ้านของเขามีอนาคตมากกว่าอยู่ในเมืองก็จะอยู่อย่างถาวรสุราษฎร์ให้ชนบทไม่ทรุดไปอย่างที่เป็นอยู่ทุกวันนี้

เพราะฉะนั้นท่ามกลางวิกฤติการณ์ที่อาจจะเป็นเรื่องติดลบ เรา ก็สามารถทำให้เป็นเรื่องบวกขึ้นมาได้เป็นโอกาสให้เขากลับบ้าน จึงต้องทำอะไรหลายอย่าง ทั้งส่วนราชการที่มีแผนงานอยู่แล้ว ก็ทำไป ส่วนมูลนิธิถ้ามีเรื่องอะไรที่พอจะรับไหวจะประสานไว้ หรือ มีทุนรองรับตามแนวพระราชดำริฯ ให้เราไปเสริมในจุดนั้น ถ้าช่วยกันคนละไม้คนละมืออย่างนี้ ผู้มีคิดว่าอนาคตของชนบทก็จะดีขึ้น และจะมีลักษณะการพัฒนาที่ยั่งยืนนั้นควบคับ คือเราต้องยึดติดกับแนวทางของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวไว้เป็นหลัก คือ ปรับโครงสร้างของธรรมชาติที่ถูกทำลายไป และอาจสร้างแหล่งน้ำบ้างในที่ที่ประชาชนร้องขอมา ก็พยายามที่จะเอาทฤษฎี หรือหลักการที่พระองค์กำหนดไว้ใน

การช่วยเหลือประชาชนมาพร้อมลายในพื้นที่ที่ทำได้ ไม่ใช่ทำได้ทุกแห่ง เพราะบางแห่งบุดบ่อบุดสระไปแล้วพื้นดินอาจเก็บน้ำไม่ได้อาจจะไม่มีประโยชน์ เพาะฉะนั้น เรื่องนี้ต้องค่อยทำค่อยไปและทำอย่างระมัดระวังด้วย สำนักงานกปร.และมูลนิธิชัยพัฒนาคงเข้าไปทำในส่วนที่เคยทำอยู่แล้วแต่จะเร่งมือขึ้นเพื่อให้เป็นประโยชน์ อย่างน้อยบางส่วนการแบกรับภาระคนเป็นจำนวนมาก แสนจำนวนล้านในทันทีทันใดคงจะเกินขีดความสามารถของสำนักงานกปร.หรือมูลนิธิชัยพัฒนาอย่างแน่นอนที่สุดนะครับ

### บรรยาย (ปราณี)

เมื่อสำนักงานกปร.และมูลนิธิชัยพัฒนาได้รับพระราชทานรับสั่งให้หาหนทางช่วยเหลือประชาชนที่ได้รับผลกระทบจากปัญหาสภาวะเศรษฐกิจตกต่ำ โดยเฉพาะแรงงานจากชนบทแล้ว ก็ได้เร่งดำเนินการศึกษาและเตรียมการโดยยึดแนวทางของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเป็นหลักคือ การปรับโครงสร้างของธรรมชาติที่ถูกทำลายไป การสร้างแหล่งน้ำตามที่ประชาชนร้องขอ และนำเอาทฤษฎีใหม่มาขยายผลในพื้นที่ที่สามารถทำได้นะคะ ซึ่งดร.สุเมธ ตันติเวชกุล ได้ให้รายละเอียดเรื่องนี้ค่ะ

### ดร.สุเมธ

ส่วนแรกคือการปรับโครงสร้างธรรมชาติที่ดำเนินการข้ามกันนิด เพราะว่าเครื่องมือในการบุดบ่อไม่สมบูรณ์ แต่พอได้ทราบจากกระทรวงเกษตรฯว่า ทางกระทรวงจะซื้อเครื่องเคลื่อนที่ได้เป็นเครื่องน็อกดาวน์ (knock down) ได้ เป็นลักษณะเรือที่จะดูดเอาเล่นขึ้นมาได้อย่างรวดเร็ว ซึ่งเรื่องนี้เราตีใจที่กระทรวงเกษตรฯได้มีความเห็นสอดคล้องกับเรื่องนี้ เกษตรกรก็ต้องรักษาทรัพยากรธรรมชาติของตนเองด้วย เพราะคล่องบึงกีเป็นสมบัติของท่านทั้งหลาย ผมคิดว่าสมบัติของสาธารณะก็คือของสาธารณะไม่ควรจะเข้าไปละเมิด และทำให้ส่วนรวมถูกผลกระทบด้วย สำหรับเรื่องของทฤษฎีใหม่ เวลาหนึ่งเราก็มีต้นแบบแสดงให้ดูหลายแห่ง เป็นต้นว่า ในเขตภาคกลางก็ไปดูที่จังหวัดสระบุรี เขตภาคตะวันออกเนียงหนึ่งอาจจะไปดูที่

จังหวัดกาฬสินธุ์ ล่าสุดที่มีพระราชกระแสให้ดำเนินการคือ ที่ปักลงไชย พื้นที่ที่ประชาชนมีจิตศรัทธาถวายที่ดิน มีพระราชกระแสรับสั่งให้ทำรูปแบบทฤษฎีใหม่ เพราะจะนั่นพอมากๆ ก็กลับไปทำที่บ้านได้ ไม่ใช่เรื่องยากเย็นอะไร เป็นแนวความคิดที่ไม่ต้องใช้เทคโนโลยีสูงทั้งสิ้น พอเห็นพอเรียนรู้สักหน่อยก็สามารถทำได้แล้ว และสิ่งที่พิสูจน์ทราบจนถึงขณะนี้ คือ ทำให้รายได้ต่อพื้นที่ดีขึ้นมากอย่างต่อเนื่องและตลอดทั้งปี และแนวความคิดของทฤษฎีใหม่ก็ได้ขยายตัวอย่างให้กระจายมากขึ้น เพื่อชาวบ้านจะได้มาดูสะทวកเรื่องนี้ทางมูลนิธิทำเองก็ได้ หรือให้กระทรวง ทบวง กรมไปดำเนินการแทนก็ได้ เพราะต้นแบบมีอยู่แล้ว และการประสานงานก็ใกล้ชิดอยู่แล้วนั่นครับ

บรรยาย (ปราณี)

สำหรับทฤษฎีใหม่คืออะไร จะทำรายได้ให้กับเกษตรกรเพิ่มขึ้นได้อย่างไร พง ดร.สุเมธ ตันติเวชกุล ชี้แจงค่ะ

ดร.สุเมธ

ทฤษฎีใหม่เป็นวิธีแนวทางการวางแผนระบบการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ โดยทั่วไปชาวบ้านจะมีที่ดินทำกินและคอยฟ้าคอยฟนเพราะว่ากว่า ๘๐ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่ทั่วประเทศจะอยู่ภายใต้ระบบเกษตรน้ำฝน ปัญหาของเกษตรน้ำฝนคือว่า ทุกปีจะมีช่วงที่เราเรียกว่า “ฝนทึบช่วง” อนาคตของปีนั้นจะรอดหรือไม่รอดขึ้นอยู่กับช่วงนี้เพราะทำอย่างไรในช่วง ๒๐ วันเดือนนั้นจะมีน้ำมาพุ่งชิดของแปลงเกษตรไม่ว่าจะปลูกพืชอะไรให้รอดพันไปได้ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้ทรงวางระบบการจัดการอย่างฯ โดยใช้สูตร ๓๐-๓๐-๓๐-๑๐ มีพระราชกระแสรับสั่งว่า ๓๐ เปอร์เซ็นต์แรกควรจะเป็นแหล่งเก็บน้ำคือสร้างเป็นสระขึ้นมา ถ้าขาดประมาณ ๓๐ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่เฉลี่ยประมาณ ๑๕ ไร่ สมมุตินะครับ ก็จะได้น้ำถึง ๑๐,๐๐๐ ลูกบาศก์เมตร พอพุ่งสถานการณ์ผ่านพันวิกฤติไปได้ ๓๐ เปอร์เซ็นต์ที่สอง ทรงเห็นว่าควรจะปลูกข้าว เพราะถ้ามีข้าวก็มีอิสรภาพไม่ต้องซื้อข้าว เป็นการลดค่าใช้จ่ายไปด้วย และข้าวใน

๓๐ เปอร์เซ็นต์ของพื้นที่ ๐๕ ไร่ก็จะพอเลี้ยงครอบครัวได้ทั้งครอบครัว ได้มีการคำนวณไว้แล้ว ๓๐ เปอร์เซ็นต์ที่เหลือส่วนที่สามนั้นก็ปลูกไม้ผล ไม้ล้มลุก จะยกเป็นแปลงเป็นร่องกีดแล้วแต่ลักษณะของพื้นที่หรือสภาพแวดล้อม และส่วนนี้เองก็ใช้บริโภคในครัวเรือน เหลือจากนั้นก็นำไปขายเป็นรายได้เพิ่มขึ้น และ ๑๐ เปอร์เซ็นต์ที่เหลือก็เป็นสถานที่ปลูกบ้าน เป็นถนนทาง หลังบ้านอาจจะเพิ่มเรื่องปลูกเห็ด หรืออย่างอื่นเพิ่มรายได้ ผุดง่าย ๆ หลักการในที่นี้หลังจากมีน้ำแล้วมีพื้นที่แล้วก็พยายามทำอย่างไรให้ทุกตารางนิ้วทุกตารางฟุต ทุกตารางวาของพื้นที่นั้นให้มีผลผลิตออกมากให้ได้ มีการทดลองทดสอบในพื้นที่ที่สามารถยุ่มนำ้าไว้ได้ คือ บุดสาระแล้วไม่ร้าวไม่ซึม ชาวบ้านก็ล้วนแล้วแต่สำเร็จทั้งนั้นได้มีการพิสูจน์มาทุกภาคแล้ว และมีลักษณะเป็นเกษตรผสมผสาน เพราะฉะนั้นจะมีกิจกรรมตลอดทั้งปี เมื่อมีกิจกรรมตลอดปีหมายความว่ารายได้ทยอยเข้ามาทั้งปี พิสูจน์ทราบว่ารายได้ต่อปีเป็นเรื่องแสนชีบ ซึ่งบางครั้งไม่น่าเชื่อแต่ก็เป็นเรื่องแสนในขณะที่รายได้อัตราเฉลี่ยของคนทั่วประเทศแค่ ๑๐,๐๐๐ บาทต่อปี ก็ถือว่าเป็นทางออกของเกษตรกรให้หลุดจากสภาพความยากจนได้รับ

## ปราณี

ท่านค่ะ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงเน้นให้คนกลับไปสู่สภาพธรรมชาติ ให้แรงงานชนบทกลับไปสู่หมู่บ้านชุมชนของเข้า ทำไม้พระองค์จึงได้ทรงเน้นในเรื่องนี้ค่ะ

## ดร.สุเมธ

ผมคิดว่าปรัชญาหลักของประเทศไทยคือ เรื่องของเกษตร การเกษตรถือเป็นชีวิตจิตใจ เป็นรากเหง้าของประชาชนคนไทย และการจะเข้ามาในสาขาอุตสาหกรรมก็มีความจำเป็นถ้ามองในแง่เศรษฐศาสตร์ แต่ถ้ามองในลักษณะวิถีชีวิตของมนุษย์นั้นคิดว่าส่วนสำคัญของประเทศไทยหรือคุณค่าของประเทศไทย เราภูกพัน กับเรื่องเกษตรมาเป็นเวลานาน อุตสาหกรรมนั้นความไม่แน่นอน มือญี่เยอจะ บางครั้งอย่างที่เป็นอยู่ในเวลานี้กิจการดีก็ไปพอก

กิจการไม่ตีกีดูกปลดกิจการ ความไม่แน่นอนนี้เกิดขึ้นมาก เพราะฉะนั้น จะทำอย่างไรให้เกิดการพสมพسانทั้ง ๒ สิ่ง คือ ด้านการเกษตร กับด้านอุตสาหกรรมควบคู่กันไปได้ เวลาเนี้ยแม้แต่ ในแผนพัฒนาฯเองก็มีการกล่าวกันเบื้องต้นความสมดุลย์ของทั้ง ๒ ชีกนี้ คือ เกษตรกับอุตสาหกรรม อย่างไรก็ตาม พอพูดถึงเกษตร อุตสาหกรรมก็คิดจากความรู้สึกว่า เกษตรน่าจะมาก่อน เพราะเกี่ยวพันกับชีวิตเกษตรกรยังมีเป็นจำนวนมากอยู่ เรื่องนี้ได้มีพระราชนครบาลฯ “ชนบทอยู่ได้ ในเมืองอยู่ได้ ประเทศาติก้อยู่ได้” เพราะฉะนั้น จะร่าเรวยแค่ไหนเท่าไร จะมีการเปลี่ยนวิถีชีวิตอย่างไร ก็ต้องกินต้องอยู่ ต้องบริโภคผลิตภัณฑ์การเกษตรอยู่ และพวกเราก็มีความพร้อมที่จะพัฒนาในเรื่องนี้อยู่แล้ว ถึงแม้ ทรัพยากรจะร่อยหรอไปมากทุกที่ เพราะฉะนั้นถึงเวลาแล้วที่ต้อง หยุดการทำลายล้างทรัพยากรเพื่อบูรณะพื้นทูนให้กลับสภาพเพื่อ รองรับความต้องการของประชาชนในส่วนรวมอีก ผสมคิดว่าเรื่อง การเกษตรเป็นเรื่องที่เราหนีไม่พันและควรให้ความผูกพันมาก เพราะมันเป็นชีวิตจิตใจของคนไทย อุตสาหกรรมนั้นสร้างความ ร่าเรวยด้วยพร้อม ๆ กัน แต่ความร่าเรวยต่าง ๆ นั้นก็มาพร้อมกับ ปัญหาด้วยเช่นกัน เพราะฉะนั้นขอ้ำอีกครั้งหนึ่งทำอย่างไรให้ ความสมดุลย์เกิดขึ้นใน ๒ สาขาที่กล่าวมานี้นะครับ

เพลงคั่น

เพลงพระราชนิพนธ์สายฟุ่น

บรรยาย (ปราณี)

จากพระราชนครบาลฯที่ว่า “ชนบทอยู่ได้ ในเมืองอยู่ได้ ประเทศาติก้อยู่ได้” ทำให้เราทราบว่า พระบาทสมเด็จ พระเจ้าอยู่หัวมีสายพระเนตรยาวไกล โดยทรงซึ่งให้เห็นมา นานแล้วว่า เมืองไทยเป็นเมืองที่มีฐานด้านการเกษตรเป็นหลัก ของชาติ จึงทรงงานการพัฒนาการเกษตร การเพิ่มรายได้เกษตรกร ให้สามารถอยู่ได้ด้วยการเพิ่งพาตัวเองมากที่สุด โดยเฉพาะ พระราชนครบาลฯ ให้ทำการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ซึ่ง เป็นแนวทางเพิ่มรายได้แก่เกษตรกรที่ได้ผลมาดำเนินการขยาย

ผลให้กวางขวางยิ่งขึ้นนะครับ และไม่ว่าประเทศชาติจะอยู่ในภาวะวิกฤติในด้านใดก็ตาม พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวจะทรงท่วงใจพสกนิกรของพระองค์ และจะทรงพยายามหาหนทางแก้ไข หรือช่วยเหลือเท่าที่จะทรงกระทำได้ค่ะ

### ดร.สุเมธ

จะเห็นชัดเจนว่าความทุกข์ของประชาชนไม่ว่าจะเกี่ยวเนื่องมาจากเรื่องใดก็จะทรงเป็นท่วงเป็นไวยอยู่ตลอดเวลา และทรงพยายามหาหนทางแก้ไขเท่าที่จะทรงสามารถกระทำได้ ดำเนินการในรูปของโครงการพระราชดำริบ้าง หรือในส่วนของมูลนิธิบ้าง ก็ทำไปตามกำลังที่มีอยู่ ในเรื่องนี้ก็เป็นเรื่องที่ดี ทุกครั้งจะมีหน่วยราชการเข้ามาสนับสนุนประสานการดำเนินการเพื่อให้เกิดผลขึ้นมาอย่างรวดเร็ว เพราะฉะนั้นความทุกข์ของประชาชนไม่ว่าจะมาจากเรื่องใดตั้งแต่ภัยธรรมชาติ น้ำท่วม ไฟไหม้ พายุพัด มูลนิธิราชประชานุเคราะห์ก็เข้าไปช่วยเหลือทันที ในเรื่องทรัพยากร เรื่องการพัฒนาก็มีมูลนิธิชัยพัฒนาเข้าไปดำเนินการ ในเรื่องอนาคตของประเทศไทย ในเรื่องการศึกษา ก็มีมูลนิธิมหิดลเข้าไปดำเนินการ จะเห็นว่าทรงมีเครื่องมือไม่ว่าจะเป็นซึ่งราชการ หรือซึ่งองค์กรเอกชน หรือมูลนิธิเข้าไปดำเนินงานในทุกด้านของชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน เพราะฉะนั้นจะเป็นทุกข์ไม่ว่าจะอยู่ที่ไหนอยู่ในชนบทหรืออยู่ในเมือง ถ้าหากทรงจะทำอะไรได้ ผู้คนเห็นว่าก็ไม่ทรงลังเลพระทัยเลย ทรงวางแผนไว้ล่วงหน้าด้วยซ้ำไปเกี่ยวกับการแก้ไขทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม ล้วนแล้วแต่เป็นเรื่องของการพัฒนา และการแก้ไขประเทศไทยทั้งนั้นครับ

### บรรยาย (ปราณี)

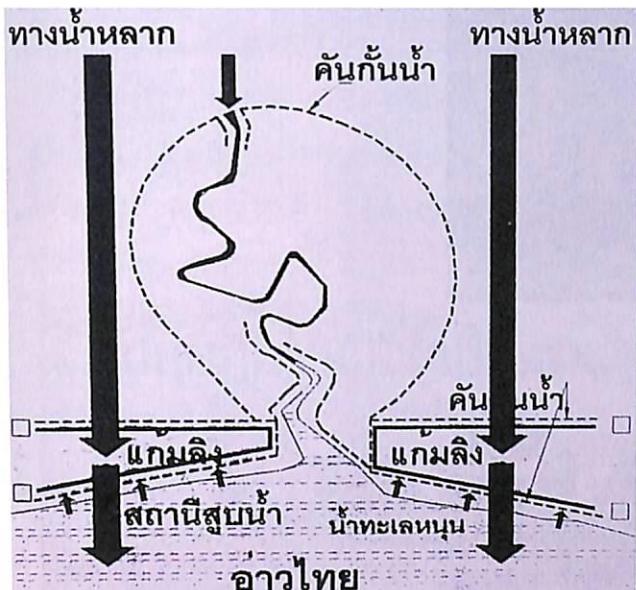
ความทุกข์แสนสาหัสของคนไทยที่เกิดจากสภาพเศรษฐกิจตกต่ำในขณะนี้ เชื่อว่าอีกไม่นานคงจะทุเลาลงอย่างแน่นอนด้วยพระบารมีแห่งพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวที่มีพระราชดำริให้สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และมูลนิธิชัยพัฒนาหาหนทาง

ช่วยเหลือเหล่าพสกนิกรของพระองค์ นอกจากนี้ทรงมุ่งเน้นให้เห็นถึงความสำคัญของดิน น้ำ และทรัพยากรธรรมชาติ เพราะชีวิตของคนไทยส่วนใหญ่อยู่ที่นั่น ไม่ว่าจะไปอยู่ที่ใดเพื่อแสวงหาความร่ำรวย แต่ในที่สุดก็ต้องกลับสู่ดินคือการเกษตร ฉะนั้นพวกเราชาวไทยต้องร่วมกัน gobut ตามความของชาวชนบท และชีวิตอื่น ๆ ในชนบท ดังพระราชกระแสที่ว่า “ชนบทอยู่ได้ ในเมืองอยู่ได้ ประเทศชาติก้อยได้” ค่ะ

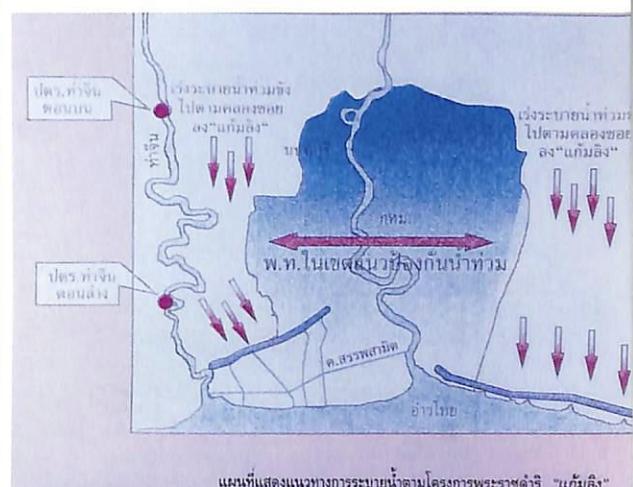
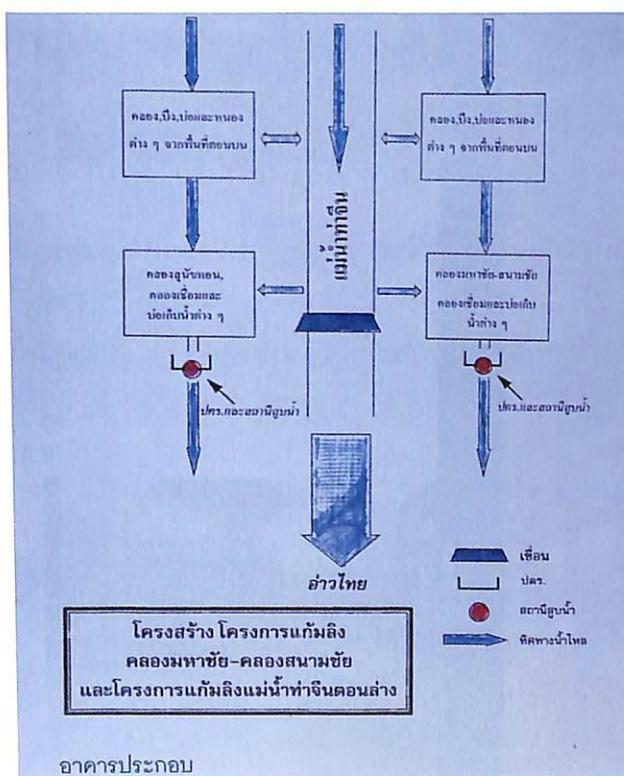
เพลง ภษตวิร์-เกษตร

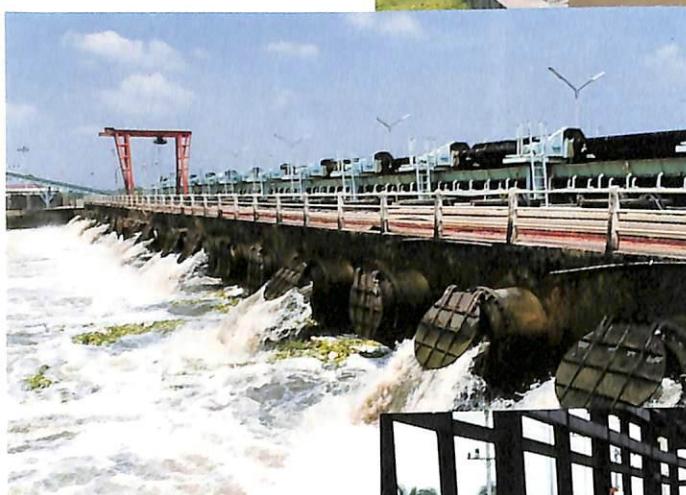


## โครงการ “แก้มลิง”



“แก้มลิง” มีจุดประสงค์ที่จะแบ่งน้ำจากแม่น้ำเจ้าพระยา หรือแบ่งน้ำจากพื้นที่น้ำท่วมลงไปสู่แหล่งน้ำที่บุดขัน หรือคลองที่มีอยู่ตามธรรมชาติเพื่อรวมน้ำไว้ แหล่งน้ำนั้นเปรียบเสมือนแก้มลิง





## **“แก้มลิง”**

# **กฤษฎีการแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ตามพระราชดำริ**

ออกอากาศทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

วันพุธที่สุดตีที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๔๐ เวลา ๑๐.๓๐ น.

**ผู้ร่วมรายการ**

นายปราโมทย์ ไม้กลัด อธิบดีกรมชลประทาน

**ผู้จัดรายการ**

พัชรินทร์ เชยกลินเทศ ส่วนผลิตรายการ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

## ໄຕເຕີລ່ຽກຮາກ

ຈາກພ້າ...ສູດິນ

### ບຣະຍາຍ (ພັຊຣິນທີ)

ດ້ວຍເຫດຖືທີ່ປະເທດໄທມີອານາຄຸມປະເທດໃນເຂດມາຮຸມ ບຣົວເນພື້ນທີ່ສ່ວນໃຫຍ່ຈະມີຝັນຕົກຊຸກແລະປຣິມານນ້ຳຝັນສູງ ຈຶ່ງ ທຳໄໝເກີດປັບປຸງທານ້າທ່ວມອູ່ໃນຫລາຍພື້ນທີ່ເກີອບທຸກຄຸມິການ ພຣະບາທສມເຕີຈພຣະເຈົ້າອູ່ທີ່ວ່າທຽບທຣາບເປັນອ່າງດີ ພຣະອອກ໌ ທຣາງທ່ວງໃຢໃນປັບປຸງທາຄວາມທຸກໆຄວາມເດືອດຮ້ອນຂອງປະຊານທີ່ ປະສົບປັບປຸງທານີ້ ຈຶ່ງທຽບທາວິວິທີທີ່ຈະຂ່າຍເຫຼືອແກ້ໄຂໃຫ້ບຣາເຫາ ເບາບາງລົງຈົນທຸມດໄປໃນທີ່ສຸດ ໂດຍທຽບວິເຄຣາະທີ່ລັກຂະນະພື້ນທີ່ທີ່ ປະສົບປັບປຸງທານ້າທ່ວມ ເພື່ອໃຊ້ວິວິກາຣທີ່ເໜາະສມເຂົາແກ້ໄຂປັບປຸງທາ ໃນແຕ່ລະພື້ນທີ່

### ເພັນຄົ່ນ

ເພັນພຣະຈານນິພົນທີ່ ແສງເທິຍນ

### ບຣະຍາຍ (ພັຊຣິນທີ່)

ສໍາຫັບບຣົວເນພື້ນທີ່ກຽງເທັມຫານຄຣແລະປຣິມັນທລ ຈາກ ສກາພຣອມໝາດີຕັ້ງເດີມມີລັກຂະນະລຸ່ມດຳ ທຳໄໝມີກາຣະບາຍນ້າຍາມ ເກີດກວາງນ້າທ່ວມໃຫ້ອອກຈາກພື້ນທີ່ເປັນໄປອ່າງລ່າຍ້າ ທຳໄໝເກີດນ້າ ທ່ວມຂັງເປັນຮະຍະເວລາຍາວນານ ສ້າງຄວາມເດືອດຮ້ອນລໍາບາກແກ່ ປະຊານເປັນອ່າງມາກ ພຣະບາທສມເຕີຈພຣະເຈົ້າອູ່ທີ່ຈຶ່ງພຣະ ຮາຫານແນວພຣະຈາດຳວິ ໄທມີຮບບກາຣບຣິທາຮຈັດກາຣດ້ານນ້າ ທ່ວມໃນວິວິ ແກ້ມລິງ ດັ່ງທີ່ນາຍປຣາໂມທີ່ ໄມກລັດ ອົບດີກຣມ ຂລປະການ ໄດ້ເລົ່າຄື່ງແນວພຣະຈາດຳວິ

### ນາຍປຣາໂມທີ່

ແນວພຣະຈາດຳວິທີ່ຮັບສັ່ງ ແກ້ມລິງ ມີຈຸດປະສົງຄົກທີ່ຈະແບ່ງ ນ້າຈາກແມ່ນ້າເຈົ້າພຣະຍາ ທີ່ວິວແບ່ງນ້າຈາກພື້ນທີ່ນ້າທ່ວມລົງໄປສູ່ ແຫລ່ງນ້າ ແຫລ່ງນ້າຈາຈະເປັນບຣົວເນທີ່ເຮົາບຸດຂັ້ນ ທີ່ວິວເປັນຄລອງ ອຣມໝາດີທີ່ມີອູ່ ເອນ້າລົງໄປສູ່ແຫລ່ງນ້າອັນນັ້ນເພື່ອເອາວຸບຮວມໄວ້ ແຫລ່ງນ້າອັນນັ້ນກີ່ເປົ້າຍບເສມືອນ ແກ້ມລິງ ໃນຂະນະເຕີຍວັນຈາກ ແຫລ່ງນ້າອັນນັ້ນ ຈະຕ້ອງມີທາງຮະບາຍນ້າອົກສູ່ທະເລ ຄື່ອ ເປັນກະບວນກາຣທີ່ຮັບນ້າຈາກບຣົວເນທີ່ມີນ້ຳມາກລົງໄປສູ່ບຣົວເນເກີບກັນນ້ຳທີ່

มีบริเวณขนาดใหญ่พอสมควร และในบริเวณแหล่งน้ำที่เราเก็บ กักไว จะต้องมีกระบวนการที่นำน้ำออกสู่ทะเลตามช่วงจังหวะ การขันลงของน้ำทะเล คือ เวลา\_n้ำทะเลลงกีระบายออกจาก แหล่งน้ำอันนั้นไปตามแรงโน้มถ่วงของโลก เวลา\_n้ำทะเลขึ้นกีปิด กันไม่ให้น้ำทะเลเข้ามา มีผลเกี่ยวกับการระบายน้ำ อาจจะมีการ ติดตั้งสถานีสูบน้ำที่บริเวณแหล่งน้ำนั้น เพื่อให้เกิดการระบาย น้ำลงทะเลได้ ๒๔ ชั่วโมงต่อวัน กระบวนการอันนี้กีเป็นระบบ โดยสามารถที่จะช่วยบริเวณพื้นที่ที่มีน้ำท่วมขังอันนี้ให้ เบาบางลงสู่แก้มลิง อันนั้นเพื่อการระบายน้ำออกสู่ทะเลให้ได ๒๔ ชั่วโมงต่อวัน เพราะตามปกติแล้วพื้นที่บริเวณกรุงเทพมหานคร กับปริมณฑล มีอิทธิพลของน้ำทะเลที่จะเข้ามาหนุนให้การ ระบายน้ำไม่คล่อง เวลา\_n้ำทะเลลงเราระบายน้ำลงได เวลา\_n้ำ ทะเลหนุนสูงขึ้นการระบายน้ำติดขัดแล้วไม่สามารถระบายน้ำลงได ถ้าเรามีระบบแก้มลิงอันนี้เข้าไปช่วย มีการตัดวงจรหรืออิทธิพล ของน้ำทะเลไม่ให้เข้ามาวุ่นวาย หรือมาทำการขัดขวางการ ระบายของน้ำบริเวณที่เราจะได้รับเป็นแก้มลิงนั้น

สำหรับบริเวณที่มีพระราชกระแสงเกี่ยวกับที่จะให้จัดทำ แก้มลิง ครั้งแรก คือ มีพระราชกระแสงให้กรมชลประทานและ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องพิจารณาใช้คลองสรรพสามิตกับคลอง สองกรณ์ที่อยู่แยกชายทะเล เอามาปิดกันหัวท้ายทำเป็น แก้มลิง พร้อมกับให้จัดหาพื้นที่ทรายๆพันไร บริเวณที่ติดคลอง สรรพสามิตให้ชุดเป็นที่เก็บน้ำรวมกัน เพื่อรับน้ำจากที่ต่างๆ เข้า มารวมกันในคลองสรรพสามิต รวมในแหล่งที่จะชุดเป็นที่เก็บน้ำ ทั้งหมดนี้เป็น แก้มลิง แล้วหลังจากนั้นกีจะชุดคลองจากคลอง สรรพสามิต หรือจากแหล่งน้ำที่พมเรียนตอนต้นแล้วว่า เวลา\_n้ำ ทะเลลงให้ระบายน้ำออกตามแนวโน้มถ่วงของโลก กีลงไปเลย ที่ ระบายน้ำจากแหล่งน้ำจากคลองสรรพสามิตกีดี หรือจากที่เราไป เก็บน้ำท่วมไว้ลงไดโดยตรงโดยแรงโน้มถ่วงของโลก เวลา\_n้ำ ทะเลขึ้นกีปิดกันสักดักกันไม่ให้อิทธิพลของน้ำทะเลไหลเข้ามา แต่ ในขณะนั้นเราจะหยุดนิ่งไม่ได จะต้องมีสถานีสูบน้ำ มีเครื่องสูบน้ำ

ระบายน้ำออกสู่ท่าเตาตามปกติเป็นเดียวกัน นี่แหล่ะคือพื้นที่หรือบริเวณที่พระราชทานแนวพระราชดำริครั้งแรก ตอนหลังนี้ก็ได้มาริบารณาถึงบริเวณที่เหมาะสม เพราะว่าสถานที่ที่พระราชทานพระราชกระแสง ที่จะจัดทำพื้นที่มาทำแก้มลิงก์ไม่เอื้ออำนวย เพราะว่าราคาก็ต้นแพง แล้วก็ไม่สามารถจัดทำที่ได้ ก็เลยเปลี่ยนใช้คลองมหาชัย คลองสนามชัย แทนคลองสรรพสามิต เป็นแก้มลิงแทน นี่คือกระบวนการที่จุดประสงค์มุ่งหมายของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว คราวแรก เมื่อคราวน้ำท่วมใหญ่ปี ๒๕๓๘ ก็เป็นลักษณะนี้แหล่ะครับ

### เพลงคั่น

### เพลงพระราชนิพนธ์ สายฝน

#### บรรยาย(พัชรินทร์)

แก้มลิงเปรียบได้กับบ่อพักน้ำหรือแหล่งเก็บกักน้ำ โดยเฉพาะบริเวณกรุงเทพมหานครและปริมณฑลนั้น เมื่อเกิดน้ำท่วมก็ชุดคลองต่างๆ เพื่อชักน้ำให้มารวมกันและนำมาเก็บไว้เป็นบ่อพักน้ำ อันเปรียบได้กับ “แก้มลิง” และวิจิตรบายน้ำลงทะเลเมื่อปีมานี้ทางเลขเดลลง นายปราโมทย์ ไม้กลัด อธิบดีกรมชลประทาน ได้เล่าให้ฟังต่อไปเกี่ยวกับบริเวณพื้นที่ที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมีพระราชดำริให้จัดทำ แก้มลิง

#### นายปราโมทย์

ปัจจุบันนี้ หลังจากตามแนวพระราชกระแสงหรือแนวพระราชดำริราชวราแรกรแล้วเราได้มาริบารณาถูบริเวณพื้นที่ต่างๆ ที่จะบรรจุระบบแก้มลิงเข้าไป ในย่านนั้นด้านตะวันตกของแม่น้ำเจ้าพระยา เรายังใช้คลองมหาชัยกับคลองสนามชัยซึ่งต่อเนื่องเขื่อมกัน คลองมหาชัยนี้ก็เขื่อมลงแม่น้ำท่าจีนที่จังหวัดสมุทรสาคร แล้วก็ต่อเขื่อมกับคลองสนามชัยกับเขตบางขุนเทียน เราใช้คลองมหาชัย คลองสนามชัย ซึ่งเป็นคลองเดียวกันแต่ซื้อต่างกันเอามาปิดกันทางด้านเขตบางขุนเทียน ปิดกันทางด้าน雍กเมืองจังหวัดสมุทรสาคร เราไม้อาการบังคับน้ำเป็นลักษณะปิดเปิดได้รับน้ำจากพื้นที่ที่จะไปจากกรุงเทพมหานครก็ได้ หรือพื้นที่ใน

บริเวณย่านตะวันตกเกีด ลงสู่คลองมหาชัย ลงสู่คลองสนามชัย เราทำสำเร็จแล้วเมื่อปี ๒๕๓๘-๒๕๔๐ นี้ แล้วจากคลองมหาชัย คลองสนามชัยก็มีคลองเชื่อมออกสู่ทะเลโดยตรงอีกหลายคลอง แต่คลองพวกนี้เราจะจัดระบบทำอาคารบังคับน้ำเหมือนกันปิด เปิดได้ แล้วก็มีสถานีสูบน้ำมีเครื่องสูบน้ำจัดวางไว้ ทุกอาคาร บังคับน้ำจะมีสถานีสูบน้ำมีเครื่องสูบน้ำจัดวางไว้ ที่นี่เมื่อเสร็จ แล้วก็สามารถที่จะดูแลพื้นที่บริเวณในเขตจังหวัดสมุทรสาคร รวมไปถึงพุทธมณฑล รวมไปถึงในย่านเขตบางบุนเทียนใน บริเวณที่จะมีน้ำท่วมได้ แล้วสามารถที่จะแบ่งน้ำส่วนหนึ่งลง แม่น้ำเจ้าพระยาเข้าทางคลองสนามชัยได้ด้วย อันนี้คือสิ่งที่เรา กระทำเสร็จแล้ว ทำเสร็จแล้วนี่พอมหาศาลถึงว่า เราทำอย่างเร่งด่วน เสร็จเมื่อปี ๒๕๓๙ และตามโครงการนี้เรามีแผนที่จะออกแบบ ก่อสร้างเป็นอาคารถาวร ทดแทนที่เราทำชั่วคราวด้วย เวลาที่ เรากำลังออกแบบอยู่ว่าอาคารถาวรที่เราจะสร้างที่ปากคลอง มหาชัยในเขตอำเภอเมือง จังหวัดสมุทรสาคร จะเป็นอย่างไร เรากำลังออกแบบอยู่เพื่อจะทดแทนที่เราเรียกว่าเป็นอาคาร บังคับน้ำชั่วคราวที่เราทำไว้

ระยะแรกนี้เราทำเสร็จแล้ว แล้วมีอีกแห่งหนึ่งที่เราจะด เป็นแก้มลิง ขนาดใหญ่เลย คือใช้แม่น้ำท่าจีน แม่น้ำท่าจีนที่ไหล มาตั้งแต่จังหวัดชัยนาท สุพรรณบุรี ลงมาผ่านจังหวัดนครปฐม แล้วออกสู่สมุทรสาคร ออกสู่ทะเล เราใช้แม่น้ำท่าจีนเป็น แก้มลิง เวลาที่เรากำลังศึกษาออกแบบ ซึ่งเอกสารการศึกษาภัยเสร็จ เรียบร้อยแล้ว มีแนวโน้มทำได้ กระบวนการที่เราจะทำ แก้มลิง แม่น้ำท่าจีน ในหลักการเป็นเดียวกันว่า ถ้าเราทำ แก้มลิงแม่น้ำ ท่าจีนได้ โดยเราจะทำให้เกิดการระบายน้ำออกสู่ทะเลได้ ๒๔ ชั่วโมงต่อวัน โดยไม่ให้ดัดขัดเกี่ยวกับน้ำท่าทะเลทุน เราก็ปิดปาก แม่น้ำปิดกันแม่น้ำท่าจีนหนึ่งจังหวัดสมุทรสาครขึ้นไปพอประมาณ ที่นี่เวลาที่น้ำปิดกันแม่น้ำท่าจีนหนึ่งจังหวัดสมุทรสาครขึ้นไป พอประมาณ ที่นี่เวลาที่น้ำท่าทะเลลงเราก็เปิดอาคารบังคับน้ำระบายน้ำ น้ำลงตามปกติ เวลาที่น้ำท่าทะเลขึ้นเราก็ปิดกันไม่ให้อิทธิพลของน้ำ

ทະເລເຂົາໄປສັດກັນນ້ຳທີ່ໄລສົງມາ ທີ່ບຣິເວັນນັ້ນເຮັດຖະບານ ສູບນ້ຳ ກະບວນກາຮອນນີ້ຈະເກີດກາຮະບາຍນ້ຳອອກສູ່ທະເລໄດ້ ແກ່ ໨໔ ຂໍ້ໂມງ ໄນມີກາຮົດຂັດ ເພວະະນັ້ນແມ່ນ້ຳທ່າຈິນກີ່ຈະທໍາທັນທີ່ເປັນ ແກ້ມລິງ ມີຮະຕັບນ້ຳດໍາກວ່າຕົ້ນລິ່ງຕົດລວມເວລາ ກີ່ຈະຕຶງນ້ຳທີ່ປ່າມາ ຈາກແມ່ນ້ຳເຈົາພຣະຍາ ຜ່ານຄລອງມຫາສວັສດີ ຜ່ານຄລອງພຣະຍາບັນລືອ ຜ່ານຄລອງພຣະພິມລ ລົງແມ່ນ້ຳທ່າຈິນ ກີ່ຈະຊ່ວຍໃນກາຮ່າທີ່ ຈະຮະບາຍນ້ຳຈາກພື້ນທີ່ ບຣິເວັນພຸທ່ມມະຫລກີ່ດີ ບຣິເວັນອະໄຮຕ່າງໆ ຢ່ານຝ່າງຕະວັນຕົກຂອງແມ່ນ້ຳເຈົາພຣະຍາ ກີ່ຈະລົງສູ່ແມ່ນ້ຳທ່າຈິນ ປຣາກງຽກຮັນອັນນີ້ເຮົາເຫັນຊັດເຈັນເມື່ອປີ ແກ່ ໨໕໩໔ ແມ່ນ້ຳທ່າຈິນ ຮະບາຍນ້ຳໄມ່ອອກ ຮະບາຍໄດ້ທັນອ່ອຍທີ່ນ້ຳທະເລເຂັ້ນກະແທກເຂົາມາ ຮະບາຍນ້ຳໄດ້ນິດໜຶ່ງ ນ້ຳທະເລເຂັ້ນເຂົາມາ ເປັນປະຈຳວັນຍ່າງນີ້ກີ່ ເກີດນ້ຳທ່ວມໜັງຄ້າເຮົາຈັດຮະບບແກ້ມລິງອັນນີ້ກີ່ຈະເກີດກາຮະບາຍນ້ຳໄດ້ ແກ່ ໨໔ ຂໍ້ໂມງຕ່ອວັນ ນີ້ຄືດຕ້ານຕະວັນຕົກ

ພັບປິດ

ທີ່ນັ້ນທຳກັງດ້ານຕະວັນອອກລະຄະ

ນາຍປຣາໂມທີ່

ດ້ານຕະວັນອອກເຮັດຖະບານແກ້ມລິງອີກ ຈະເຫັນຊັດເຈັນວ່າ ຕ້ານຕະວັນອອກໂດຍເພາະຍ່າງຍິ່ງກຽງເທັມຫານຄຣຕ້ານ ຕະວັນອອກອອກໄປ ທີ່ເປັນຢ່ານມືນບຸຮີ ທັນອອງຈອກ ລາດກະບັງ ແລ້ວ ຮວມໄປຄື່ງເບີດຈັງຫວັດສຸມທຽບປະກາດ ເຮົາຈະເຫັນວ່າພື້ນທີ່ຢ່ານນັ້ນມີ ຄລອງມາກ ຄລອງເຫຼັ້ນນີ້ໄມ່ສາມາດຈະຮະບາຍນ້ຳອອກສູ່ທະເລໄດ້ ເພວະວ່າເວລາທັນນ້ຳຝ່າຍົກມາກ ແລ້ວຍັງເປັນຄຸດກາລທີ່ນ້ຳທະເລ ທັນນຸ່ງອີກ ກາຮະບາຍນ້ຳອອກສູ່ທະເລກີ່ເປັນເຕີຍກັນ ກີ່ຈະຮະບາຍ ນ້ຳໄມ່ຄ່ອງ ເພວະະນັ້ນເຮັດຖະບານໃຫ້ຄລອງພວກນີ້ທີ່ມີອູ້ເຂົາມາທຳເປັນ ແກ້ມລິງ ໃຫ້ເປັນແກ້ມລິງທີ່ມີປະສິທິກາພ ເຮັດຖະບານໃຫ້ຄລອກມີກາຮ ກຳຈັດວັນພີ່ ອະໄຮຕ່າງໆມາກມາຍໃນຄລອງ ໃຫ້ທໍາທັນທີ່ເປັນທີ່ຮັບ ນ້ຳ ແລະໃນຂະເດີຍກັນທີ່ຄົນສຸຂົມວິທ ຂາຍທະເລເຮົາມີທັງອາຄາຣທີ່ ຈະຮະບາຍນ້ຳອອກໄດ້ເອັງດາມອຮຽມຫາດມີເມື່ອນ້ຳທະເລລົງ ແລະເມື່ອນ້ຳ ທະເລເຂັ້ນເຮັດຖະບານໃຫ້ນ້ຳທະເລຫຼຸນກະແທກເຂົາມາ ແລະໃນຂະເດີຍກັນຕົດລວມແນວດັນສຸຂົມວິທເຮັດຖະບານສູບ

น้ำบนด้วย เพื่อให้เกิดการระบายน้ำต่อเนื่องออกสู่ทะเลได้ พูดง่ายๆ ๒๙ ชั่วโมงต่อวันเกิดการระบายน้ำต่อเนื่อง เพราะฉะนั้นก็เป็นระบบแก้มลิงใหญ่ที่ย่านตะวันออกของ กรุงเทพมหานคร ก็เป็นระบบแก้มลิงใหญ่ที่พมพุดมานีถ้าหาก ภาพให้เห็นจะเห็นว่า ฝนตกก็มีน้ำมาท่วมขังในบริเวณนี้ หรือน้ำ บ่าจากแม่น้ำเจ้าพระยาเข้ามาท่วมขังบริเวณนี้ ก็พยายามจะ ออกทางเลตามธรรมชาติจะออกได้วันหนึ่งก็ประมาณสัก ๖ ชั่วโมง ๓๗ ชั่วโมง ก็ออกไม่ได้แล้ว น้ำทะเลขัน เพราะฉะนันเร้าต้อง ช่วยให้มีการนำน้ำออกทางเล โดยใช้คลองที่มีอยู่เป็นแก้มลิงให้ เป็นที่เก็บเฉยฯ ไม่ได้ต้องเอาออก ไม่อย่างนั้นก็จะล้น เก็บแล้วก็ เอาออก เอาออกโดยแรงโน้มถ่วงตามธรรมชาติก็ได้วันละ ๖-๘ ชั่วโมง อย่างมาก เพราะฉะนั้นเราก็จะต้องมีสถานีสูบน้ำช่วย ออกสู่ทะเล นี้ทั้งหมดเชื่อมโยงถึงกันทั้งระบบนี้ก็จะเป็นระบบ แก้มลิง

#### เพลงคัน

เพลงพระราชนิพนธ์ สายฝน

#### บรรยาย(พัชรินทร์)

นับเป็นนิมิตหมายอันเป็นสิ่งที่ประชาชนชาวไทยได้ รอดพ้นจากทุกขภัยที่นำความเดือดร้อนแสนสาหัสซึ่ชีวิตที่ สะดວงสถาบายน้ำทุกข์เข็ญ ด้วยน้ำพระทัยที่ทรงห่วงใยของ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ที่ได้พระราชทาน “แก้มลิง” ทฤษฎีการแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ตามพระราชดำริ นั่นเอง

#### นายปราโมทย์

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ที่ทรงเป็นห่วงเป็นใยพื้นท้อง ประชาชนที่ได้รับปัญหาน้ำท่วม โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อปี ๒๕๓๘ ซึ่งเป็นระยะเวลาเป็นปีที่น้ำมาก ก็ไม่สามารถที่จะระบายน้ำออกสู่ ทะเลได้ ก็บ้าไปตามพื้นที่ต่างๆ ในเรื่องนี้พระบาทสมเด็จ พระเจ้าอยู่หัวทรงติดตามข้อมูลอยู่ตลอดเวลาตั้งแต่เริ่มเกิด เหตุการณ์ พุดง่ายๆ ก็คือตั้งแต่ตนเดือนกันยายน พฤติกรรมของ น้ำจากแม่น้ำทางด้านภาคเหนือ ปิง วงศ์ ยม น่าน เป็นอย่างไร

ประเด็นสำคัญในเรื่องนี้ก็ทรงติดตามเหตุการณ์อยู่ตลอดเวลา เกี่ยวกับเรื่องน้ำ ทรงรับทราบข้อมูลเกี่ยวกับเรื่องน้ำอยู่ตลอดเวลา ก็ทรงเป็นห่วงเป็นใย ทรงติดตามอย่างใกล้ชิด ทรงเรียกผู้ที่เกี่ยวข้องทุกฝ่าย ไม่ว่าจะเป็นฝ่ายทหาร ฝ่ายกรุงเทพมหานคร กรมชลประทาน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาประชุมร่วมกันเมื่อปี ๒๕๓๔ วางแผนแก้ไขปัญหา เรื่องนี้ก็อยากระบเรียนให้พื่น้องประชาชนได้รับทราบว่า กระบวนการนี้นอกเหนือจากหน่วยราชการที่เราทำกันเองแล้ว ถึงควรที่เกิดวิกฤติการณ์ก็จะทรงลงมาร่วมในการพระราชทานแนวทางพระราชดำริ ในการที่จะจัดทำระบบต่างๆ ถึงแม้จะไม่สามารถที่จะดูแลแก้ไขปัญหาได้ทันท่วงที แต่ก็เป็นแนวที่หน่วยราชการต่างๆ รับพระราชดำรินี้ไปดำเนินการในหลายรูปหลายแบบ ก็สามารถที่จะทำให้ดำเนินไปได้ตามโครงการแก้มลิง

ในระยะนี้ ก็เป็นการดำเนินงานต่อเนื่องจากแนวพระราชดำริหรือพระราชกระแสที่พระราชทานให้ที่พระที่นั่งดุสิตมหาปราสาท จะเห็นว่าในคราวนั้นก็มีระบบการแบ่งน้ำเหมือนกับลิงรับประทานอาหารเข้าไปไปเก็บไว้ในกระพุঁงแก้ม แล้วก็ทยอยฯ ย้ายไปในห้องอะไรในห้องนั้น ก็เหมือนกันกับเรื่องราชของน้ำ จะสามารถจัดหาพื้นที่เอาไปเก็บไว้ได้ก็เอาไปเก็บ แต่ไม่ใช่เก็บเฉยๆ ต้องหาทางระบายออก ตามแนวพระราชดำรินี้เป็นแนวทางที่ถูกต้อง ซึ่งหน่วยราชการเราก็ดำเนินการอยู่แล้ว แต่เมื่อมีแนวพระราชดำริเพิ่มเติมเราก็สามารถที่จะใช้แนวพระราชดำรินี้ขยายผลให้กว้างขวางได้มากขึ้นหลายพื้นที่ นอกเหนือจากปริมณฑลและกรุงเทพมหานครระบบน้ำ ไม่ว่าจะเป็นแม่น้ำเจ้าพระยาตอนบน ตอนกลาง นครสวรรค์ก็ตี ชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง ก็ตี ระบบของการเอาน้ำเข้าไปเก็บในพื้นที่ที่เคยเกิดน้ำท่วมขัง ก็เป็นเรื่องราบที่จำเป็น เอาไปพักไว้ไปชั่วโมงไว้ หลังจากนั้นก็ค่อยๆ ทยอยออกมานี่แหลมตามแนวพระราชดำริ ซึ่งพระองค์ท่านทรงศึกษาวิเคราะห์เรื่องราวข้อมูลที่เป็นวิทยาศาสตร์เรื่องราวที่จะแก้ไขปัญหาให้ถูกต้องกับเหตุการณ์ ให้ถูกต้องกับ

ลักษณะทางภูมิประเทศ ลักษณะทางกายภาพ ทุกสิ่งทุกอย่าง และนอกนั้นยังมีเรื่องราวปลีกย่อยอีกมากมาย รวมไปถึงที่เคยได้ยินกันอยู่เสมอว่า พลัดวยหรือทางน้ำผ่าน กีเคราะห์ราษฎรานพระราชน้ำที่ให้น้ำผ่านไปทางเดินน้ำที่เรียกว่าทางระบายน้ำอุทกวัย แนวพระราชดำริเป็นสิ่งที่ถูกต้อง แต่ในทางปฏิบัติจริงๆไม่สามารถทำได้ในปัจจุบันนี้ เพราะว่าต้องไปผ่านพื้นที่บ้านเรือน พื้นที่ของประชาชนที่มีเอกสารสิทธิ์ก็ทำได้ยาก เพราะฉะนั้นก็ต้องเอาระบบ“แก้มลิง” มาใช้ กีฟ่อนคลายปัญหาลงได้ระดับหนึ่ง

## เพลงคั่น

หนึ่งในใจของไทยประชา....มหาราชนองค์ภูมิพล

## บรรยาย(พัชรินทร์)

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมีพระเมตตา พระราชนครองการอันเนื่องมากจากพระราชดำริแก่อණาประชาราษฎร์ ตั้งแต่เสด็จเลิศรถลยราชสมบัติในปีพุทธศักราช ๒๔๙ จนปัจจุบัน นับเป็นเวลาถึง ๕๐ ปี และนี้ก็เป็นอีกหนึ่งโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ “แก้มลิง” ทฤษฎีการแก้ไขปัญหาน้ำท่วมตามพระราชดำริ



# สถานีเพาะเลี้ยงสัตว์ป่าปางตอง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ออกอากาศทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

วันพุธที่สุดวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๔๐ เวลา ๑๗.๓๐ น.

**ผู้ร่วมรายการ**

นายสุวิทย์ แก้วปิยะรัตน์ หัวหน้าสถานีเพาะเลี้ยง

สัตว์ป่าปางตอง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

**ผู้จัดรายการ**

อรุณี แดงพันธ์ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

## ໄທເຕີລ່າຮາຍການ

ຈາກພ້າ...ສູດິນ

### ບຣະຍາຍ (ອຮູ້ນີ)

ໄຄຮົງຕາມທີ່ດໍາເນີນງານດ້ານກາຮອນຫຼັກຂ່ອງຮົມໝາດີແລ້ວ ຈະເຂົ້າໃຈຕີວ່າປ່າໄມ້ແລະສັຕ່ວປ່າໄມ້ສາມາດຄະຈະແຍກອອກຈາກກັນໄດ້ ທັ້ງປ່າໄມ້ແລະສັຕ່ວປ່າຖື່ນເປັນຫ່ວຍເຕີຍກັນ ມີຄວາມເຂື່ອມໂຍງຜູກພັນກັນອໍຍ່າງລົກຊຶ້ງ ຄ້າໄມ້ມີປ່າ ສັຕ່ວປ່າກີ່ໄມ້ມີທີ່ພໍານັກອາສີຍ ແຕ່ຄ້າໄມ້ມີສັຕ່ວປ່າ ປ່າກີ່ຄົງເປັນເພີ່ມພັນທີ່ທີ່ມີຕັນໄມ້ຂັ້ນອ່ອຍໆເຫັນນັ້ນ ກາຮອນຫຼັກຂ່ອງປ່າໄມ້ແລະສັຕ່ວປ່າຈຶ່ງຕ້ອງດໍາເນີນກາຮວບຄຸ້ກັນໄປ ດັ່ງນັ້ນຈະສັງເກດໄດ້ວ່າໄຄຮົງກາຮຕາມພະຣາຊີຕໍ່າພະບໍມາຮັບອີນາຄົງຈຶ່ງມີກາຮດໍາເນີນງານທັ້ງໃນດ້ານກາປຸງປ່າ ແລະຮັກຈາພັນຮູ້ສັຕ່ວປ່າດ້ວຍ

ດ້ວຍພະຣາຊີຕໍ່າວ່າ ສັຕ່ວປ່າໃນແຕ່ລະກຸມີກາຄຂອງໄທຢັ້ງນັ້ນ ອາຈະມີຄວາມແຕກຕ່າງກັນໄປບ້າງຕາມລັກຈະນະກຸມີປະເທດ ສມເຕິຈ ພຣະນາງເຈົ້າ ພຣະບໍມາຮັບອີນາຄົງໂປຣດເກລຳໆໃຫ້ຈັດຕັ້ງສູນຍໍຮັກຈາພັນຮູ້ສັຕ່ວປ່າຂັ້ນທີ່ວຸກກຸມີກາຄຂອງປະເທດ ເປັນໃນກາຕໜີອ ມີໂຄຮົງກາຮສົນສັຕ່ວເປັດສູນຍໍປາງຕອງ ອຳເກອເມືອງ ຈັງຫວັດແມ່ຍ່ອງສອນ ກາຄຕະວັນອອກເນື່ອງເໜືອມີສູນຍໍເພາະເລີ່ຍແລະຂໍາຍາພັນຮູ້ສັຕ່ວປ່າງຸເຂົ້ວ ຈັງຫວັດຊ່າຍກຸມີ ກາຄກລາງມີສູນຍໍເພາະເລີ່ຍແລະຂໍາຍາພັນຮູ້ສັຕ່ວປ່າໂຄກໄມ້ເຮືອ ຈັງຫວັດນາຮີວາສ ແລະທີ່ຈັງຫວັດຂລບຸງວິ້ຍັງມີໂຄຮົງກາຮພັດນາພັນທີ່ວັດໝາຍສັງວຽກ ອຳເກອສັດທີບ

ສັຕ່ວປ່າທີ່ຫາຍາກໃນສູນຍໍເພາະເລີ່ຍແລະຂໍາຍາພັນຮູ້ເຫັນນີ້ ຈະໄດ້ຮັບກາຮເລີ່ຍງດູແລະຂໍາຍາພັນຮູ້ໃຫ້ມີຈຳນວນເພີ່ມມາກັ້ນ ເມື່ອເຕີບໂຕແລະແບ່ງແຮງພອ ຈຶ່ງປ່ອຍກັບສູ່ປ່າຮົມໝາດີອີກຄັ້ງໜຶ່ງ ນອກຈາກນີ້ໃນກາຮເສັ່ນທີ່ຈີ່ພະຣາຊີຕໍ່າດໍາເນີນທຮງເຢື່ຍມເຢື່ຍນຮາຈ່ງກວາກຕ່າງໆ ກີ່ມັກຈະມີຮາຈ່ງກວານໃສ່ສັຕ່ວປ່າທີ່ຫາຍາກມາຄວາຍ ຂຶ່ງພະຮອງຄົກທີ່ທຮງຮັບໄວ້ແລະທຮງມອບໃຫ້ສູນຍໍເພາະເລີ່ຍແລະຂໍາຍາພັນຮູ້ສັຕ່ວປ່າ ເຫັນນີ້ນຳໄປເລີ່ຍງດູແລະຂໍາຍາພັນຮູ້ຕ່ອໄປ

เพลงคั่น

เพลงพื้นเมืองไทยใหญ่

บรรยาย (อรุณี)

สถานีเพาะเลี้ยงสัตว์ป่าปางคง จังหวัดแม่ฮ่องสอน ได้ก่อตั้งขึ้นเมื่อ พ.ศ.๒๕๒๖ ตามพระราชดำริ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวที่ว่า พื้นที่บริเวณปางคงควรที่จะตั้งสถานีหรือศูนย์เพาะเลี้ยงสัตว์ป่าเพื่อเพิ่มจำนวนสัตว์ป่าที่มีอยู่ในธรรมชาติ สัตว์ป่าที่หายากและใกล้จะสูญพันธุ์ โดยจัดเป็นสวนสัตว์เปิด เพื่อขยายพันธุ์และนำสัตว์ป่าที่ขยายพันธุ์ได้กลับคืนสู่ธรรมชาติ บริเวณพื้นที่ป่าปางคง ศูนย์อนุรักษ์สัตว์ป่า กรมป่าไม้ ได้รับสนองพระราชดำริ จัดตั้งสถานีเพาะเลี้ยงสัตว์ป่าปางคง มีการเพาะเลี้ยงสัตว์ป่าที่หายากและใกล้จะสูญพันธุ์ เช่น ละอง ละมัง ไก่ฟ้า นกยูง รวมทั้งสัตว์ประเภทต่างๆ ที่อยู่ในธรรมชาติ แบบจังหวัดแม่ฮ่องสอน ในปัจจุบันสัตว์ที่เพาะเลี้ยงมีจำนวนมาก พย虱ครัว ส่วนหนึ่งสมเด็จพระนางเจ้าฯพระบรมราชินีนาถทรง ทำพิธีปล่อยคืนสู่ธรรมชาติไปแล้ว ๔ ครั้ง จำนวนสัตว์ป่า ๓๐ กว่าตัว นอกจากนั้นเมื่อพ.ศ.๒๕๓๗ สมเด็จพระนางเจ้าฯพระบรมราชินีนาถมีพระราชดำริให้เลี้ยงสัตว์ตระกูลเสือ ซึ่งในขณะนี้ได้เลี้ยงไว้หลายพันธุ์ เช่น เสือลายเมฆ เสือโคร่ง แมวดา เสือป่า เป็นต้น คาดว่าในอนาคตจะเลี้ยงสัตว์ตระกูลเสือเพิ่มขึ้นอีก สำหรับรายละเอียดในการดำเนินงานของสถานีเพาะเลี้ยงสัตว์ป่าปางคงแห่งนี้ นายนายสุวิทย์ แก้วปิยะรัตน์ เจ้าพนักงานป่าไม้ ๕ ทำหน้าที่หัวหน้าสถานีเพาะเลี้ยงสัตว์ป่าปางคง จังหวัดแม่ฮ่องสอน จะเล่าให้ฟัง

นายสุวิทย์

สัตว์ที่เพาะเลี้ยงไว้แยกออกเป็น ๒ ประเภท ประเภทสัตว์กีบ เป็น กวาง ละอง ละมัง เนื้อทราย เก้ง สัตว์กีบมีอยู่ประมาณ ๑๐๐ ตัว ประเภทสัตว์ปีก เป็น นกยูง ไก่ฟ้า ชนิดต่างๆ มีจำนวนประมาณ ๒๘๐ ตัว เมื่อปี ๒๕๓๗ ก็ได้เพิ่มสัตว์ตระกูลเสือ ตอนนี้มีอยู่ ๕ ตัว

อรุณี

สัตว์ที่เพาะเลี้ยงมาจากจังหวัดแม่ฮ่องสอนเท่านั้นหรือมาจากที่อื่นด้วยคณะ

นายสุวิทย์

สัตว์ที่เพาะเลี้ยงบางประเภทเราต้องนำมายังสถานีเพาะเลี้ยงต่างๆ เช่น จังหวัดราชบุรี ชลบุรี เรานำพ่อพันธุ์แม่พันธุ์มาแล้วกีสับสายพันธุ์กับสัตว์ที่เราหาได้ในประเทศไทยเดียวกันที่เมืองไทยในท้องถิ่นแม่ฮ่องสอน เช่น พวงกุญแจ กีฟ้าหลังเงิน ซึ่งเมืองไทยในท้องที่จังหวัดแม่ฮ่องสอน เราเก็บจะหาพ่อพันธุ์แม่พันธุ์จากที่อื่นมาสับสายเลือดเพื่อการขยายพันธุ์

อรุณี

ที่พูดกันว่าสัตว์ที่เลี้ยงแล้วพอปล่อยเข้าไปจะหากินไม่เป็นต้นเพาะเลี้ยงเรามีวิธีการที่จะทำให้สัตว์คุ้นเคยกับการทำอาหารหรือชีวิตในป่าก่อนที่จะปล่อยไป

นายสุวิทย์

สัตว์ที่เราเพาะเลี้ยงเราต้องเตรียมการก่อนที่จะนำไปล่อคืนสู่ธรรมชาติ เราต้องแยกไว้อย่างเช่น ประเภทกุญแจหรือกีฟ้า อายุประมาณปีที่สอง เราเก็บคัดส่วนหนึ่งนำมาฝึกให้เคย อีกส่วนหนึ่งเราเก็บไว้เป็นพ่อพันธุ์แม่พันธุ์ต่อไป

อรุณี

ที่บอกว่าสมเด็จพระนางเจ้าฯพระบรมราชินีนาถมีพระราชสาวนีย์ให้เพาะเสื้อโครง ทำการดำเนินการอย่างไร

นายสุวิทย์

สมเด็จพระนางเจ้าฯพระบรมราชินีนาถมีพระราชสาวนีย์ว่า ท่านอยากรู้ให้มีการเพาะเลี้ยงสัตว์ครະภูลเสื้อ ท่านโปรดมาก็คือเสื้อลายเมฆ ส่วนเสื้อโครงท่านรับสั่งเมื่อเดือนพฤษภาคม เรื่องนี้ว่า มันໂດไปและน่ากลัว เราจะดูว่าແหลงเสื้อประเภทนี้ เช่น เสื้อลายเมฆที่ท่านโปรดมาก็มีที่ไหนบ้าง เราจะไปเสาะหาหรือขอความร่วมมือจากส่วนราชการที่เข้าเมือง เช่น องค์การสวนสัตว์สถานีของกรมป่าไม้ อย่างเสื้อลายเมฆที่เราได้มา ตัวผู้เราได้มา จากสถานีเพาะเลี้ยงสัตว์ป่าเข้าประจำทับช้าง จังหวัดราชบุรี

ตัวเมียได้มาจากการสวนสัตว์เชียงใหม่ ซึ่งกีน่านำมาสับคู่เพื่อการขยายพันธุ์ต่อไป

อรุณี ได้ผลบ้างไหมคะ

นายสุวิทย์ สัตว์ตระกูลเสือถ้ามาจากต่างถิ่น ต้องทำความรู้จักกัน ซึ่งต้องใช้เวลาพอสมควร ตอนนี้เราเพิ่งประสบผล คือเข้าอยู่กันได้เข้าจับคู่กันได้ กีรติสมพันธุ์เพื่อขยายพันธุ์ต่อไป

อรุณี สัตว์ที่เพาะเลี้ยงขยายพันธุ์เมื่อปล่อยสู่ป่าเป็นอย่างไรบ้าง ประเภทและจำนวนสัตว์ที่ปล่อย พอบอกคร่าวๆ ได้ไหมคะ

นายสุวิทย์ ที่เราได้ปล่อยสู่ป่าบริเวณปางทองนี้ กีมี เก้ง นกยูง ไก่ฟ้า รวม ๓ ชนิด ตามที่เราสำรวจคร่าวๆ ไก่ฟ้า กีมีจำนวนเพิ่มขึ้น ในป่าที่เราเข้าไปสำรวจก็เจอกีไก่ฟ้า ส่วนหนึ่งถ้าเข้าดารงชีวิตอยู่ได้ เขาก็จะขยายพันธุ์ต่อไป ส่วนเก้ง ตามที่เราได้ไปเจอรอยหรือได้ยิน เสียงร้องตามทุบเขาต่างๆ มีประมาณ ๕ จุด เขาก็แบ่ง ครอบครัวกันอยู่

อรุณี สัตว์ที่ปล่อยไปมีกี่ตัว อะไรบ้าง

นายสุวิทย์ เก้ง ๕ ตัว นกยูง ๕ ตัว ไก่ฟ้า ๔ ครั้งๆ ละ ๒๒ ตัว

อรุณี เราได้นำวิัฒนาการสมัยใหม่ ประเภทไมโครชิพ มาติดตามผลว่าอยู่หรือตายบ้างไหมคะ

นายสุวิทย์ สำหรับสัตว์ที่ปล่อยไป ยังไม่ได้ใช้วิทยาศาสตร์ใหม่ๆ เพราะว่าต้นทุนค่อนข้างสูง

อรุณี ถ้าอย่างนั้นการติดตามผลก็ใช้เดินสำรวจหรือฟังเสียงคะ

นายสุวิทย์

เพราะป้าแวนี้เป็นทุบเขารอบๆป้าของโครงการพระราชดำริ จะเป็นป้าปลูกซึ่งมีชาวบ้านอยู่รอบๆ สัตว์ป่าจะไม่ค่อยข้ามเลยหมู่บ้าน เขาจะอยู่ในป่าธรรมชาติบริเวณนี้

อรุณี

ชนิดของสัตว์ป่าที่เอามาเพาะเลี้ยง พิจารณาอย่างไร ทางสถานีดูแลเองหรือสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถมีพระราชเสาวนีย์มา

นายสุวิทย์

พระองค์ท่านมีพระราชเสาวนีย์ว่า ควรจะเน้นสัตว์ป่าที่หากและใกล้จะสูญพันธุ์ ทางกรมป่าไม้ศึกษาดูว่าป่าบริเวณนี้สัตว์ประเภทไหนที่มีอยู่ในธรรมชาติ ตัวอย่างเช่น ตะรากไก่ฟ้าที่ปางทอง มีไก่ฟ้าประเภทหลังเงินสีขาว เรายังทำการเพาะเลี้ยงสัตว์ประเภทนี้ปล่อยไปอยู่ในป่าธรรมชาติ ปล่อยไปผสมพันธุ์ในส่วนที่เขามีอยู่

อรุณี

พอจะให้ข้อมูลได้ไหมคะว่า สภาพสัตว์ป้าของจังหวัดแม่ยองสอนตอนนี้เป็นอย่างไรบ้าง เมื่อเปรียบเทียบกับเมื่อก่อน

นายสุวิทย์

ข้อมูลด้านสัตว์ป่าที่มีอยู่ในธรรมชาติของจังหวัดแม่ยองสอน ซึ่งเมื่อ ๑๐ ปีที่แล้วได้เข้ามาสัมผัสและศึกษา สัตว์ป่าตามที่ได้เจอชาวบ้านไปล่ามาได้บ่อยครั้ง เช่น กวาง เก้ง ไก่ฟ้า ตอนหลังตั้งแต่งานด้านอนุรักษ์สัตว์ป่ามีแรงต่อต้านมากขึ้น ชาวบ้านมีการล่าน้อยลงแต่ก็ยังมีอยู่ ส่วนหนึ่งคาดว่าสัตว์ป่าตามธรรมชาติจริงๆเหลือน้อย เพราะได้สังเกตจากชาวบ้านที่ไม่ค่อยมีสัตว์ป่า **ออกมากล่าวหาดบ่อยครั้ง**

อรุณี

มีสัตว์ป่าอะไรบ้างที่สูญหายไปจากป่าแม่ยองสอน ตามที่สำรวจพบ

นายสุวิทย์

สัตว์ป่าที่มีในจังหวัดแม่ยองสอนก็ไม่ถึงกับสูญหาย เช่น

กว้างพا เลี้ยงพา กีบังมืออยู่ ซึ่งเป็นสัตว์ประเททหายาก และเป็นสัตว์สงวนตามพระราชบัญญัติสัตว์ป่าสงวนของกรมป่าไม้ แต่มีจำนวนลดน้อยลง ยังไม่ถึงกับหมดไปจากป่าแม่ย่องสอนจริง ๆ

อรุณี

คิดว่าการเพาะเลี้ยงสัตว์ป่าแล้วปล่อยคืนสู่ป่าเป็นวิธีที่เหมาะสมสมดีแล้วหรือไม่ในการช่วยมิให้สัตว์ป่าต้องสูญพันธุ์

นายสุวิทย์

การเพาะเลี้ยงสัตว์ป่าเป็นวิธีหนึ่งในหลายวิธีเพื่อการอนุรักษ์ ที่สามารถเพิ่มจำนวนสัตว์ป่าในธรรมชาติไม่มากก็น้อย แต่เป็นวิธีหนึ่งในหลายวิธีในด้านการอนุรักษ์ ทั้งด้านการป้องกันที่เขามีอยู่ในธรรมชาติ หรือในด้านการป้องกันการบุกรุก การทำลายป่า เพื่อให้เขามีที่อยู่มีแหล่งอาศัย แหล่งน้ำในป่าธรรมชาติ แต่การเพาะเลี้ยงเป็นวิธีหนึ่งในหลายวิธีในด้านการอนุรักษ์เท่านั้น

อรุณี

ได้มีการสร้างบรรยายภาคให้สัตว์ป่าคุ้นเคยก่อนที่จะปล่อยอย่างไร เช่น อาหารการกินให้ฝึกหาเองหรืออย่างไรครับ

นายสุวิทย์

เราค่อนข้างให้เขารู้เปลี่ยนฯ แล้วอาหารเราเสริมไม่ถึงกับว่าให้เขารู้กรงเล็กๆ หรือเราให้เข้าทึ่งหมด แต่เราจะไม่ควรจะเลี้ยงนาน เมื่อเรารายายพันธุ์ได้แล้ว เราอาจมาเพื่อที่จะดูแล แต่ไม่เอาใจมาก เขาตื่นคน ถ้าเขาเห็นคนหรือคนเลี้ยง เขายังไม่เข้าหากเมื่อันสัตว์ประเททอื่นที่เราเตรียมไว้เป็นพ่อพันธุ์แม่พันธุ์

อรุณี

เมื่อปล่อยไปแล้วเราติดตามผลได้อย่างไรครับ

นายสุวิทย์

อย่างเก็บฟังเสียงเขาก็จะร้อง ไก่ฟ้าใช้เดินสำรวจ ดูแหล่งที่วางไข่ พื้นที่หากิน หน้าแหล่งอาหารน้อย เขายังเข้ามาหากินกันเป็นคู่ ๆ นี้เป็นข้อสังเกตส่วนหนึ่ง

อรุณี

สมเด็จพระนางเจ้าฯพระบรมราชินีนาถได้พระราชทานคำแนะนำเพิ่มเติมอย่างไรบ้าง

นายสุวิทย์

เมื่อวันที่ ๐๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ พระองค์ได้เสด็จพระราชดำเนินทรงเยี่ยมติดตามผลการปฏิบัติงานของสถานีเพาะเลี้ยงสัตว์ป่าปางทอง ท่านกรับสั่งหัวไปในเรื่องของสัตว์ป่าและความเป็นอยู่ของสัตว์ป่า แต่มีข้อหนึ่งท่านรับสั่งเรื่อง ละลงละมั่ง ท่านถามว่าในพื้นที่ป่าแม่ช่องสอนยังมีละลง ละมั่งอยู่ไหม กราบบังคมทูลว่ามี แต่เหลือน้อย ท่านรับสั่งว่าจะเพาะเลี้ยงให้มีจำนวนมากขึ้น ๆ เพื่อเพิ่มจำนวนสัตว์ที่เหลือน้อยแล้ว

อรุณี

พ่อพันธุ์แม่พันธุ์เป็นสัตว์ที่เลี้ยงมาอยู่แล้ว ไม่ได้อา茂มาจากป่าใช่ไหมคะ

นายสุวิทย์

ครับ สัตว์ที่เพาะเลี้ยงมา ต้องสับสายเลือดอย่าให้ใกล้ชิดกัน

อรุณี

ตอนนี้มีโครงการใหม่ๆ ที่จะทำใหม่ๆ หรือมีสัตว์ใหม่ๆ ที่จะเพาะเลี้ยงอีกหรือไม่

นายสุวิทย์

ช่วงนี้จะเพาะเลี้ยงสัตว์ตะกูลเสือ เพิ่งได้เริ่มทำมา ๐ ปี ปืนกีดังงบประมาณกรงเสือมาอีก ๑๐ กรง นอกจากนี้เราจะได้ขยายงานในห้องที่ปางทอง ในปี ๒๕๖๐ นี้ จากแนวพระราชดำริให้ขยายพื้นที่โครงการอนุรักษ์สัตว์ป่าหัวฝายคอ ซึ่งอยู่ในห้องที่ต่ำบลปางหมู ย้ำເກອນเมืองแม่ช่องสอน โครงการนี้จะเน้นวัดถุประสงค์เพื่อการศึกษาของชาวแม่ช่องสอนในด้านสัตว์ป่า และเพื่อการท่องเที่ยวให้ความรู้ด้านสัตว์ป่าแก่ประชาชน นับเป็นแห่งแรกในจังหวัดแม่ช่องสอน สถานีเพาะเลี้ยงสัตว์ป่าปางทองจะได้ดำเนินการในปีหน้าเป็นต้นไป โดยจะได้นำสัตว์ป่าที่เราเพาะเลี้ยงและขยายพันธุ์ได้ในบริเวณสถานีแห่งนี้ นำผลผลิตลงไปเพื่อขยายพื้นที่ ขยายแหล่งท่องเที่ยวในด้านสัตว์ป่า

## ของแม่ย่องสอนต่อไป

อรุณี

ท่านผู้ฟังคะ นอกจากสมเด็จพระนางเจ้าฯพระบรมราชินีนาถ จะทรงส่งเสริมการเพาะเลี้ยงและขยายพันธุ์สัตว์ป่าที่หายาก และโกลสัญพันธุ์ในจังหวัดแม่ย่องสอนแล้ว ยังมีพระราชดำริให้มีการเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับสัตว์ป่าแก่ประชาชนด้วย ซึ่งจะทำให้ชาวแม่ย่องสอนได้ทราบนักถึงความสำคัญของสัตว์ป่า และรู้ถึงวิธีการอนุรักษ์สัตว์ป่าที่ถูกต้อง เป็นการแก้ปัญหาที่จะเกิดผลกระทบอย่างรุนแรง จึงกล่าวได้ว่าสมเด็จพระนางเจ้าฯพระบรมราชินีนาถทรงเป็นนักอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมที่ยิ่งใหญ่ของประเทศไทย

เพลง

สุดดีพระแม่เจ้า



## โครงการขยายพิวจารัฐพื้นที่กรุงเทพมหานคร





# โครงการขยายพิวการจราจรพื้นที่กรุงเทพมหานคร ตามพระราชดำริพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

ออกอากาศทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

วันพุธที่ ๕ มีนาคม ๒๕๕๐ เวลา ๑๐.๓๐ น.

ผู้ร่วมรายการ

นายประเสริฐ สมະลาภา ปลัดกรุงเทพมหานคร

ผู้จัดรายการ

ปราณี ศรีสุกใส ส่วนผลิตรายการ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

## ໄຕເຕີ້ລາຍການ

ຈາກພໍາ...ສູດິນ

### ປລັດກທມ.

ພຣະບາທສມເດືອພຣະເຈົ້າອຸ່້ຫວ່າງຮັງເປັນຜູ້ທີ່ມີຄວາມບໍ່ຢັນແລະ ທອດພຣະເນຕຣເຫັນສິ່ງໃດແລ້ວກີຈະໄມ່ທຽງປລ່ອຍໃຫ້ຜ່ານໄປ ເຮືອງການ ຈາຈັກທີ່ເກີດໂຄງການພຣະຣາຊດຳລົມາຫລາຍໂຄງການນັ້ນ ເກີດຂຶ້ນ ເນື່ອຈາກພຣະອອງຄີເສດີຈ່າ ພ່ານໄປໃນເສັ້ນທາງນັ້ນ ແລະ ທຽງສັງເກດ ວ່ານຳຈະມີການແກ້ໄຂ ທຽງມີພຣະຣາຊກະແສຮັບສິ່ງວ່າໃນການແກ້ໄຂ ປັບປຸງຫານັ້ນ ການທີ່ຈະມາຮອໂຄງການໃຫຍ່ໆວ່າ ມີແພນແມ່ບທີ່ອັນ ທໍາມອ່າງນັ້ນອ່າງເດືອກໂມ່ພອ ສິ່ງໃດທີ່ສາມາດຖືທີ່ຈະແກ້ໄຂ ເພາະໜ້າແລະ ທໍາໄລ້ສ່ວງໄດ້ໃນເວລາອັນສັ້ນກີຄວາມຈະດຳເນີນການ

### ບຣຍາຍ (ປຣາຜີ)

ຈາກຄຳກລ່າວຂອງນາຍປຣະເສົງສູ ສມະລາກາ ປລັດ ກຽງເທັມຫານຄຣທີ່ມີໂຄກສຮັບໃຊ້ໄດ້ເບື້ອງພຣະຍຸຄລບາທສນອງພຣະ ຮາຊດຳລົມໃນພຣະບາທສມເດືອພຣະເຈົ້າອຸ່້ຫວ່າເປັນເວລານານ ທໍາໃຫ້ ພວກເຮົາທ່ານຄື່ງຄວາມເອາພຣະທ້ຍໃສ່ໃນຄວາມເປັນອຸ່້ຂອງຄນ ກຽງເທັມຫານຄຣ ໂດຍເນັພາະປັບປຸງຫາກາຈຈາຈັກທີ່ນັບວັນຈະທີ່ ຄວາມຮຸນແຮງມາກຂຶ້ນ ພຣະບາທສມເດືອພຣະເຈົ້າອຸ່້ຫວ່າໄດ້ພຣະຣາຊ ທານພຣະຣາຊດຳລົມໃຫ້ກຽງເທັມຫານຄຣດຳເນີນການຂໍຍາຍພິວກາຮ ຈາຈັກແລະ ຕັດຄົນເພີ່ມເຕີມໃນຄົນແລະ ສະພານທີ່ເປັນຄອບຂວດ ລວມ ທັກກ່ອ່າສຮັງສະພານຕ່າງໆ ນາຍປຣະເສົງສູ ສມະລາກາ ປລັດ ກຽງເທັມຫານຄຣ ພຸດຄື່ງພຣະຣາຊດຳລົມເຮືອງນີ້ກ່ະ

### ປລັດກທມ.

ໂຄງການພຣະຣາຊດຳລົມໂຄງການແຮກຄື່ອ ການເຂື່ອມປລາຍ ຄົນອີສຣກາພໄປເຂື່ອມຄົນຈຽນສົນທຽງສີ ຊຶ່ງກຣດີນີ້ທ່າງຍ່າງການ ທ້ອງກຽງເທັມຫານຄຣທີ່ເຫັນວ່າທໍາໄມ່ໄດ້ເນື່ອງຈາກເປັນພື້ນທີ່ຂອງການ ຮອຕິພີທີ່ໄທສົມປາທານແກ້ໂຄງການໂຢປເວລີ໌ ແຕ່ພຣະບາທສມເດືອ ພຣະເຈົ້າອຸ່້ຫວ່າມີກະແສພຣະຣາຊດຳລົມສ່ວ່າ ໂຢປເວລີ໌ຈະສຮັງ ຄອກຫລາຍປົກກ່າເຮົາໄດ້ທໍາດຽນນີ້ໃຫ້ໃຊ້ໄດ້ໃນ ۳ ປີ ກີເປັນການຄຸມຄ່າແລ້ວ ຂອໃຫ້ໄປພິຈານາດູ ຊຶ່ງໂຄງການນີ້ເກີດຂຶ້ນເນື່ອງຈາກພຣະບາທ ສມເດືອພຣະເຈົ້າອຸ່້ຫວ່າໄດ້ເສດີຈ່າໄປໂຮງພຍາບາລສີຣາຊ ພມຄິດວ່າຄົງ

เสด็จฯไปทางอื่นๆด้วย จึงทดสอบครรภ์ในครองนี้ เป็นโครงการ  
แรกที่ทรงรับสั่งว่าให้ไปดูแม้ว่าจะมีโครงการที่ผูกพันแล้ว ถ้าเรา<sup>๕</sup>  
ได้ทำเสียก่อนในเวลาที่เขย়ังไม่ได้ใช้งานตรงนี้ ซึ่งขณะนี้เข้าใช้มา<sup>๖</sup>  
ปีกว่าแล้ว อันนี้จะเห็นประโยชน์โครงการถัดมาก็คือ บริเวณ  
เชิงสะพานสมเด็จพระปั่นเกล้า ตรงนี้เกิดจากที่พระองค์ได้  
เสด็จฯไปทรงพยาบาลศิริราช ทั้งเสด็จฯไปเสด็จฯกลับ ตอน  
เสด็จฯผ่านได้ทรงสังเกตเห็นว่าจะทำอะไรกับที่ว่างตรงนี้ได้  
จริงอยู่แม้จะเป็นที่ว่างที่เกิดจากไฟไหม้และกว่าจะมีโครงการ  
ใหม่มาทดแทนก็คงใช้เวลาเช่นกัน ซึ่งตรงนี้พระราชทานแผนผัง  
ที่มีลายพระหัตถ์ของพระองค์ท่านว่า ถ้าหากทำเช่นนี้แล้วคงจะ<sup>๗</sup>  
แก้ปัญหาได้ ซึ่งกรุงเทพมหานครได้กราบบังคมทูลเสย่าว่า ที่จริง  
ตรงนี้เรามีโครงการอยู่ที่จะเป็นทางลอด แต่ท่านรับสั่งว่า การ  
ก่อสร้างทางลอดต้องมีการปิดการจราจรจะต้องมีการย้าย<sup>๘</sup>  
สาธารณูปโภค ซึ่งต้องใช้เวลา ก่อสร้างถึง ๒ ปีครึ่งขึ้นไป และได้  
มีการเตรียมงบประมาณไว้ ๓๐๐ กว่าล้านบาท แต่จากแนวประ<sup>๙</sup>  
ราชดำริที่เป็นลายพระหัตถ์ได้ทรงมอบให้กรุงเทพมหานครมาแล้ว  
ก็สามารถเข้าไปดำเนินการปรับปรุงก่อสร้าง โดยใช้เวลา ก่อสร้าง  
ประมาณ ๓ เดือน เมื่อเทียบกับที่ต้องใช้เวลาถึง ๒ ปี แล้ว  
งบประมาณที่ใช้ ๓๐ กว่าล้านบาท เมื่อเทียบกับ ๓๐๐ กว่าล้าน  
บาทก็จะใช้ได้ผลได้ดีจนถึงปัจจุบัน

ในการที่มีพระราชดำรินั้นได้มีความคิดต่อเนื่องไปหลายอย่าง  
ในระหว่างการดำเนินการก็ได้พระราชทานกำลังใจให้ด้วยว่า ทำ  
ตรงนี้เป็นนี้เสร็จแล้วอาจจะต้องแก้ปัญหาที่ละเอียดคุ้งกันไป  
แต่ว่าทั้งหมดนี้จะต้องคิดไก่ถึงสุดท้ายว่า ผลสุดท้ายจะมี  
โครงการอะไรบ้าง ซึ่งสิบเนื้องจากโครงการถนนเชิงสะพาน  
สมเด็จพระปั่นเกล้านั้น ต่อมาก็ได้มีการขยายบริเวณสะพาน  
ผ่านฟ้า สะพานมัฆวน อย่างที่เห็นอยู่แล้ว อันนี้จะมีผลเกี่ยว  
กับการจราจรในถนนราชดำเนินนอก ราชดำเนินกลางและราช  
ดำเนินในโดยตลอดครับ

## บรรยาย (ปราณี)

จากการเสด็จพระราชดำเนินประกอบพระราชกรณียกิจในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ทำให้ทรงทราบว่า คนกรุงเทพฯ ประสบกับปัญหาการจราจรที่ทวีความรุนแรงขึ้นเรื่อยๆ โดยเฉพาะปัญหาการระบาดของเช้าเมือง และออกนอกเมือง จึงมีพระราชดำริให้กรุงเทพมหานครก่อสร้างทางยกระดับสะพานคู่ขนานบริเวณแยกอรุณอัมรินทร์-จัรยุสันทวงศ์ ถึงทางแยกต่างระดับคลองชั้น ถนนบรมราชชนนี เพื่อระบายน้ำที่จะออกนอกเมืองให้ได้เร็วที่สุดนั่นเอง พระราชดำรินี้ในโครงการก่อสร้างคู่ขนานลอยฟ้าถนนบรมราชชนนีมีรายละเอียด และความคืบหน้าอย่างไร ปลัดกรุงเทพมหานคร นายประเสริฐ สมະลาภ จะชี้แจงให้ฟังค่ะ

## ปลัดกทม.

สืบเนื่องจากที่ผมได้เรียนให้ทราบว่า เมื่อโครงการต่อเขื่อมโครงการต่างๆ จุดต่างๆ ได้สำเร็จลงก็ทรงมีพระราชกระแสรับสั่งไปว่า ต่อไปที่เราจะต้องคิด คือว่าในการที่จะทำให้คนในพื้นที่กรุงเทพฯ สามารถเดินทางไปมาหาสู่กันอย่างสะดวก เช่น ตะวันออกจะไปตะวันตก หรือ เหนือไปใต้ ซึ่งอันนี้ก็เป็น โครงการจตุรทิศ ที่ทรงรับสั่งเป็นระยะยาว ในเรื่องของทางคู่ขนานลอยฟ้าก็เป็นโครงการแรกของโครงการจตุรทิศ อันนี้ก็เนื่องจาก การที่เสด็จพระราชดำเนินไปโรงพยาบาลศิริราช ก็ทรงสังเกตเห็นว่าบริเวณสี่แยกอรุณอัมรินทร์ที่มีสะพานข้ามอยู่ และตัดไปก็มีสี่แยกบรมราชชนนีที่ตัดถนนจัรยุสันทวงศ์ การจราจรตรงนั้นค่อนข้างสับสน คือ รถลงจากสะพานอรุณอัมรินทร์บางคนก็ต้องขิดข้ายเพื่อไปเลี้ยวขวาที่ถนนจัรยุสันทวงศ์ แปลว่า รถออกจากศิริราชมาก็ต้องผ่านสะพานที่ถนนจัรยุสันทวงศ์ก็เกิดจุดตัดกันหลายจุด ก็ทรงรับสั่งว่าตรงนี้น่าจะมีทางแก้ไขให้รถที่ลงจากสะพานสมเด็จพระปิ่นเกล้าสามารถจะออกไปนอกเมืองได้สะดวก ซึ่งที่รับสั่งไว้ตอนนั้นคิดไม่ออกว่าจะทำอย่างไร เพราะโจทย์ที่ให้มาค่อนข้างยาก แต่ว่าสุดท้ายก็แก้ปัญหาได้ ก็คิดขึ้นมาว่าทำไม่เราไม่ทำสะพานยกระดับข้ามไปเลยเป็นสองชั้นเลย ก็เลยเขียนตัวย顿เองและสั่งให้เจ้าหน้าที่ทุกคนหยุดงานเรื่องอื่นแล้วมาทำ

หุ่นจำลองตรงนี้ขึ้นมาถวาย กีทรงพอพระทัยและรับสั่งว่า “ทำได้ดีกว่าที่ฉันคิดเสียอีก” ทรงให้กำลังใจ และหลังจากนั้นทรงรับสั่งให้เข้าเฝ้าที่โรงพยาบาลศิริราชเมื่อคราวเสด็จฯเยี่ยมสมเด็จฯ พระราชนัดดา แนวคิดต่างๆ อิ่มมากมายให้มีการแก้ไข พร้อมกันนั้นกีทรงรับสั่งว่า “ให้คุณประเสริฐไปดูพื้นที่ให้ละเอียดบ่อยๆ เพื่อว่าฉันเองไปดูไม่ได้ แต่ว่าในหลักการต้องเป็นอย่างนี้ ๆ ” ที่แรกออกแบบมาจะเป็นทางคู่ขนาน คือ ยกระดับข้ามสะพานอรุณอัมรินทร์ไปอยู่สองข้างถนนเชื่อมกับทางคู่ขนานถนนพระรามเก้าแต่ว่าในระดับเดียวกันนั้น แต่อันนี้ยังคงต้องข้ามมา จากการที่ผมไปตรวจสอบสถานที่จริงและไปดูเหตุการณ์หลายอย่างก็เห็นว่ามีอาคารใหม่ๆ ขึ้นมา เจ้าของอาคารคงไม่ค่อยสบายใจที่มีสะพานมาขวาง แต่เดิมที่เราจะเอาไว้ข้าง เพื่อว่าตรงกลางมีสาธารณูปโภคยอด ถ้าต้องข้ายอดจะเป็นเรื่องใหญ่ แต่เมื่อเราดูเหตุการณ์แล้วก็ได้ความรายงานกลับไปว่าคงจะต้องมายุ่งลงกลาง โดยยอมรือข้ายอดของต่าง ๆ จะเป็นผลดีกว่า ตอนหลังผมได้มีโอกาสเข้าเฝ้ากีทรงได้พระราชทานเชือตระนี้ว่า “ทางคู่ขนานloyพ้า” เพื่อว่าข้านอนยู่สองข้าง ผมกีกราบบังคมทูลถามว่า จากแบบที่เป็นทางคู่ขนานloyพ้าซึ่งมอยู่สองข้างทางนั้น บัดนี้เราได้นำมาวางไว้ตรงกลางแล้วนี่ยังจะทรงใช้คำว่าคู่ขนานloyพ้าหรือเปล่า เพื่อว่าข้าพะเพุทเจ้าไม่เห็นว่าจะเป็นทางคู่ขนานแล้ว เพราะมันอยู่ตรงกลาง ตอนนั้นพระองค์กีทรงนั่งไปสักครู่หนึ่งแล้วกีทรงยืนยันว่า ยังต้องให้ใช้ทางคู่ขนานloyพ้าอยู่เพื่อว่าเป็นการคู่ขนานทางเดียว เป็น VERTICAL PARRALLEL ซึ่งทุกคนกีร้องยื่นขึ้นมา ทรงมีพระอาการขันและปฏิภาณที่เนียบไว เวลาที่ทำงานถวายพระองค์ท่านก็จะมีความสุขด้วย ในเรื่องต่างๆเหล่านี้ครับ ตรงนี้กีเป็นเรื่องที่ระบบราชการก็มองว่าเป็นการคู่ขนานทางเดียว รถที่จะไปทางสรรพสินค้าข้างล่างก็วิ่งข้างล่างแต่รถที่จะออกนอกเมืองก็ให้ออกตรงไปเลย ไปถึงขั้นส่งสายใต้แล้วกีข้ามสะพานคลองบางกอกน้อยไป ตอนนั้นบังเอิญฯ พณฯบรรหาร ศิลปอาชา เป็นนายกรัฐมนตรี ท่านได้มีโอกาส

เข้าเผาด้วย ท่านก็ได้มีความเห็นเพิ่มเติมว่า ถ้าอย่างนั้นน่าจะทำต่อไปถึงวงแหวนรอบนอกเลยจะเป็นการผ่อนคลายการจราจรได้ดีขึ้น ก็ได้มีการก่อสร้างตรงนี้ออกไป เดิมที่เดียวตั้งใจว่าจะให้เสร็จ ๕ ธันวาคม แต่เนื่องจากมีปัญหาเรื่องการเงินเข้ามาเกี่ยวด้วยก็จะไม่เสร็จ ก็ได้กราบบังคมทูลไปว่า คงจะไม่เสร็จ ๕ ธันวาคม จะไปเสร็จปลายเดือนมกราคม หรืออย่างข้าก็ตั้งเดือนกุมภาพันธ์ถึงจะเสร็จทั้งหมด เพราะว่าต้องเสร็จพร้อมกันทั้งหมดถึงจะเปิดการจราจรได้

สำหรับเส้นทางการจราจรเหล่านี้ จากตั้งชั้นมาถึงสีแยก อุณหัติรัตนทรัพย์ไม่มีทางขึ้นลงเลย คือ ถ้ารถจะออกจากอุณหัติรัตนทรัพย์จะต้องไปลงสุดท้ายที่ตั้งชั้น และก็เลยไปถึงนิมพลีเลย หรือรถจะเข้าเมืองก็ขึ้นตั้งแต่ตั้งชั้น เพราะฉะนั้นรถข้างล่างก็จะเป็นรถในพื้นที่ที่จะแยกออกจากกัน ซึ่งอันนี้ก็จะแก้ปัญหาที่รถออกจากเมืองได้โดยสะดวก แต่สำหรับรถเข้าเมืองนั้นจะยังเกิดปัญหาอยู่ คือ จะมาเป็นคอกวัดที่บริเวณสะพานสมเด็จพระปีนเกล้า ซึ่งตอนนั้นคนจะเจ้าหน้าที่ของเราก็คิดกันว่า ถ้าอย่างนั้นน่าจะขยายสะพานสมเด็จพระปีนเกล้าขึ้นอีกข้างละหนึ่งช่องทาง แต่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงมีความคิดเห็นโต้แย้งว่า ถ้าทำอย่างนั้นแล้วนี่ระบบในถนนราชดำเนินตั้งแต่เชิงสะพานสมเด็จพระปีนเกล้า หรือ อนุสาวรีย์ประชาธิปไตย หรือสะพานผ่านพิพิพานมัมวน ระบบจะเสียหมด ทำไมไม่คิดทางทางเบนรถไปทางหนึ่อ คือ ไปทางบางยี่ขัน จึงได้เกิดโครงการสะพานพระรามแปดขึ้น โครงการนี้จะเป็นการรับรถจากตั้งชั้นจากนิมพลีมา สามารถเบนซ้ายข้ามสะพานพระรามแปดไปออกวิสุทธิกษัตริย์ จากวิสุทธิกษัตริย์ก็สามารถใช้ถนนสามเสน ใช้ถนนประชาธิปไตยไปเขื่อมกับถนนศรีอยุธยาได้ พ้อไปถึงปลายถนนศรีอยุธยาด้านถนนราชปรารภก ก็จะเป็นจุดตัดจุดตัน ในช้อยนั้นก็จะเป็นชอยรัชตภัณฑ์ที่เข้าบ้านท่านนายกรัฐมนตรีในปัจจุบัน ก็ต้องทำสะพานลัดเลาะบึงมักกะสันเพื่อไปเขื่อมกับถนนพระรามเก้า ตรงนั้นก็จะเป็นเส้นทางตะวันออก-ตะวันตกได้โดยสะดวก

ถ้าทั้งหมดนี้เสร็จจะเป็นการช่วยตะวันตก-ตะวันออกได้เป็นอย่างดีเลยครับ

## เพลงคั่น

## เพลงพระราชนิพนธ์ สายฝน

### บรรยาย (ปราณี)

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเสด็จพระราชดำเนินทรงวางศิลาฤกษ์ทางคู่บ้านลอยฟ้า ณ ถนนบรมราชชนนี เมื่อวันที่ ๑๖ เมษายน ๒๕๓๘ ซึ่งกรุงเทพมหานครคาดว่า โครงการนี้จะแล้วเสร็จประมาณปลายเดือนมกราคม ๒๕๔๐ หรือ ต้นกุมภาพันธ์ ๒๕๔๐ ใช้งบประมาณในการก่อสร้างหนึ่งพันสามร้อยเจ็ดสิบเอ็ดล้านเก้าแสนบาทนาคร惚 ในการติดตามประเมินผลโครงการนั้นทรงใช้วิธีการใด เราฟังคำบอกเล่าของปลัดกรุงเทพมหานครค่ะ

### ปลัดกทม.

การติดตามประเมินผลที่ทรงได้รับฟังปัญหาของประชาชนหรือผู้ที่ร้องทุกษ์ อาจจะฟังทางวิทยุกระจายเสียงนอกจากนี้ก็รับฟังความคิดเห็นของข้าหลวงองคุกิพระบาทที่มีบ้านเรือนอยู่ในที่ต่างๆ และจะดูจากข่าว เช่น การพระราชทานเงินมาให้สร้างสะพานคนเดินข้ามที่หน้าศาลอาญาบ้านกีทรงเห็นจากข่าวโทรทัศน์ว่ามีคนข้ามถนนตรงนี้แล้วเสียชีวิตอย่างนี้เป็นต้น แต่ที่ແນ່ງในการก่อสร้าง คือ ภาพถ่ายจากเซกิคปเตอร์ ภาพถ่ายจากเครื่องบิน จะช่วยได้มาก และอย่างโครงการแก้มลิง ในทางตะวันตกแควบางขุนเทียนกีทรงได้อาสาภาพถ่าย จึงได้ทรงทราบว่าตรงนี้ทำอะไร ตรงนี้เป็นอะไร เป็นต้นครับ ผมคิดว่าเป็นบุญของผมที่ได้มีโอกาสเข้าเฝ้าฯ เพราฯว่าการที่ได้เข้าเฝ้าฯถวายงานพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวนั้นเป็นเรื่องที่มีความสุขมาก และมีความสนุกไปในตัวในการทำงาน จะมีเรื่องที่ทำให้เกิดอารมณ์ขัน จะมีเรื่องประชญา จะมีทุกเรื่องที่สอนแทรกเข้ามา ถ้าจะนับภาษาง่าย ๆ ก็คือ ทรงเป็นผู้กำกับขันตอนของทุกเรื่อง ในเรื่องจิตวิทยา เรื่องของความรู้สึก เรื่องของด้านวิชาการ ผมคิดว่าเป็นบุญของประเทศไทยเราที่มี

## พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวที่ทรงรอบรู้ในทุกๆเรื่องครับ

บรรยาย (ปราณี)

การขยายพิวารการจราจรเพื่อสร้างถนนหรือสะพานในแต่ละ แห่งนั้น พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงห่วงใยความรู้สึกและ ความเดือดร้อนที่ประชาชนจะได้รับผลกระทบด้วยค่า

ปลัดกทม.

ทุกครั้งที่ทรงมีพระราชดำริสรับสั่งจะทรงเตือนสติอยู่เสมอว่า อย่าให้พื้นของประชาชนเข้าต้องเดือดร้อน หรือ อย่า ให้เขาต้องไม่สบายใจ หรือ อย่าให้เขาตกใจ อย่าให้เข้าต้องมี ความกังวล เช่น โครงการถนนเชิงสะพานสมเด็จพระปินเกล้า ชีงกทม.ใช้งบประมาณ ๓๐ ล้านบาท ก็ทรงมีความไม่สบาย พระทัยอยู่ตลอดเวลา เพราะในระบบราชการแล้วโครงการจะมี งบประมาณของแต่ละรายการนั้นๆอยู่ แต่เฉพาะโครงการนี้เป็น โครงการพระราชดำริ อยู่ๆก็เกิดขึ้นมาโดยกระทันหันในช่วง ปลายปี ๒๕๓๖ แล้วกทม.จะเองบประมาณมาจากไหน คงไป ตัดงบประมาณที่ใช้ปรับปรุงซอยต่างๆมาหรือเปล่า ซึ่งผมก็ได้ กราบบังคมทูลไปว่า ตกรอกซอยต่างๆที่มีงบประมาณไม่ได้ตัด คง มีอยู่เช่นนั้น แต่ที่มีเงินส่วนตรงนี้มาเนื่องจากว่า เวลามี งบประมาณแต่ละรายการแล้วจะมีการประกวดราคา บาง รายการมีเงินเหลือเรา ก็เก็บไว้เป็นกองกลางชีงทรงนี้พระบาท สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงรับสั่งว่า ถ้าอย่างนั้นต้องอธิบายให้ ประชาชนทราบ สิ่งเหล่านี้แสดงถึงความห่วงใยแม้กระถั่งความ นิ่งคิด ในเรื่องของเชิงสะพานพระปินเกล้า ถ้าจะว่ากันผู้ที่ทรง งานจริง ๆ คือพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทางหน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง โดยเฉพาะกรุงเทพมหานคร หรือผมเองนี่ ถ้าเปรียบ เสมือนกีศือลูกมือที่คอยทำตามคำสั่ง หรือ ตามรับสั่งของ พระองค์ครับ อีกเรื่องหนึ่งที่ผมมีความประทับใจคือ ความยุติธรรม ความเป็นธรรม เวลาเราพูดถึงความเป็นธรรม เราจะพูดถึงเรื่อง ของคน เรื่องของเงิน เรื่องของชีวิตคนเรา แต่พระบาทสมเด็จ พระเจ้าอยู่หัวทรงให้ความเป็นธรรมแม้กระถั่งวัตถุ เช่น บริเวณ

อนุสาวรีย์ประชาธิปไตย ซึ่งเดิมมีฐานอนุสาวรีย์ที่กวาง แล้วเมื่อ มีการปรับปรุงบริเวณเชิงสะพานสมเด็จพระปิ่นเกล้ากับการ ขยายสะพานผ่านฟ้า กับสะพานมัชวนแล้ว ตรงอนุสาวรีย์จึง เป็นคอขวด ซึ่งรถจะแล่นไม่สะดวก ก็ทรงรับสั่งว่า ถ้าหากเราลด ฐานของอนุสาวรีย์ให้แคบไปสัก ๑ เมตร เราต้องปรับช่องทาง จราจรใหม่หมด รถจะแล่นได้สะดวกขึ้น แต่ทรงรับสั่งว่า เมื่อ เวลาทำแล้วควรปรับปรุงอนุสาวรีย์ให้เป็นส่งาราศีด้วย เพราะว่า เราไปเอาท่อนุเสาเรียรูบ ๆ มา ๑ เมตร ควรจะชดเชยให้ตัว อนุสาวรีย์ให้ส่ง่างามในฐานะที่ต้องสูญเสียที่ตรงนี้ไป แสดงให้ เห็นว่าทรงมีความเป็นธรรมแม้แต่ตัวถุนรับ

#### เพลงคั่น

สมเด็จพระภูมิพลมหาราช

#### บรรยาย (ปราณี)

พระมหากรุณาธิคุณและความห่วงใยของพระบาทสมเด็จ พระเจ้าอยู่หัวที่ทรงมีต่อพสกนิกรมากماขยมหาศาล ทรงห่วงใย ทั้งในเรื่องการทำมาหากิน สุขภาพอนามัย ความเป็นอยู่ แม้ กระทั้งเรื่องของภัยธรรมชาติ และปัญหาการจราจร พระราช ดำริที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวพระราชทานแก่พสกนิกรเพื่อ แก้ปัญหาความเดือดร้อนนั้นยังมีอยู่อีกมากมาย

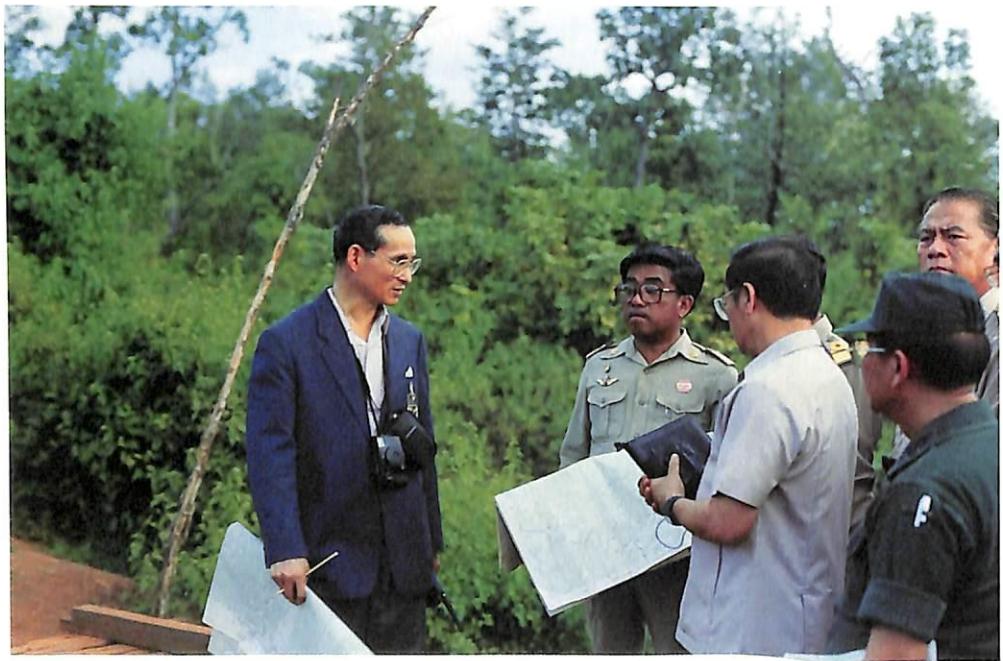
#### เพลงไตเต็ล

อันความกรุณาปราณี....









การปลูกป่าทดแทน เป็นแนวทางที่มีความสำคัญในการพัฒนาป่าไม้ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
ที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ได้พระราชทานไว้  
เพื่อคืนธรรมชาติสู่แผ่นดิน และเป็นการสร้างจิตสำนึกให้คนรุ่กต้นไม้ รักป่าไม้มากขึ้น

# การพัฒนาพื้นที่ป่าไม้ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ออกอากาศทางสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

วันพุธที่สุดที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๔๐ เวลา ๑๐.๓๐ น.

**ผู้ร่วมรายการ**

นายลลิตย์ สวนทร อธิบดีกรมป่าไม้

นายสุนทร พากกาญจน์ ป่าไม้จังหวัดสมุทรสาคร

นายสมชาย จาโรสมพันธ์ชิต หัวหน้าโครงการปลูกป่าถาวรเฉลิมพระเกียรติฯ  
สำนักงานป่าไม้เขตเชียงราย

**ผู้จัดรายการ**

พัชรินทร์ เชยกลินเนค ส่วนผลิตรายการ สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย

## ໄຕເຕີລ້າຮາຍການ

## ຈາກພ້າ...ສູດິນ

ບຣະຍາຍ(ພັຊຣິນທີ)

ຄວາມແຫ້ງແລ້ງ ຂາດແຄລນນ້ຳ ອີ່ອກຮົດກວາວະນ້າທ່ວມໃນ  
ທລາຍພື້ນທີຂອງປະເທດໄທ ສາເຫດຖື່ສຳຄັນທີ່ທໍາໃຫ້ເກີດການ  
ເປັນແລ້ງແປລັງທາງຮອມຫາດໃເປນີ້ ເປັນພະແວກຮົດຮອມຫາດ  
ອັນໄດ້ແກ່ປໍາໄມ້ຂອງປະເທດຄຸກທໍາລາຍ ຈະສົ່ງຜລກຮະທບຕ່ອ  
ສິ່ງແວດສ້ອມຂອງປະເທດ ແລກກາດໍາຮັງຊີວິດຂອງປະເທນ ແລະ  
ນັບວັນຈະທົກວາມຮຸນແຮງມາກຍິ່ງເຂັ້ມ ກຽມປໍາໄມ້ເຊີງເປັນທັນວ່າຍິນ  
ທີ່ຮັບຜິດຂອບດູແລ້ວຢູ່ ຈຶ່ງຕ້ອງທ່າມທາຮກາຮົດປັ້ງກັນແລກວິຊີກາຮແກ້ໄຂ  
ອ່າຍ່າງໜຶ່ງກີ່ໂຄ ປຸລູກຕັນໄມ້ເສົ່ວມຫວູ້ເພີ່ມເຕີມເຂົາໄປໃນແຕ່ລະພື້ນທີ່  
ຕາມສກາພແລກງົມອາກາສ ດັ່ງນັ້ນອີ່ອກເລ່າຂອງນາຍສົດິຕິຍ  
ສວິນທຣ ອີ່ບົດກິນປໍາໄມ້

ນາຍສົດິຕິຍ

ສກາພປໍາບອງປະເທດໄທປັຈຈຸບັນນີ້ ຕາມຕົວເລບຕາມ  
ເອກສາຮີ່ມືອຢູ່ປາກກູວ່າ ຈະມີປະມານ ۲۰ ລ້ານໄຣເສົາ ກີ່ໂຄ  
ປະມານ ۲۵ ເປົ້ອເຊີນຕ່ກວ່າໆ ເປົ້າຫມາຍຂອງເຮົາຄືອຕ້ອງການ ۴۰  
ເປົ້ອເຊີນຕ່ ເວລານັ້ນກີ່ມີແພນອື່ນ ຄືອແພນຮຸກທີ່ຈະໃຫ້ການເອກຂນທີ່ຈະ  
ເຂົາມາຈ່າຍກັນປຸລູກໄມ້ເຄຣ່ງຮຸກຈີ່ ທີ່ຍັງຂາດອຢູ່ອີກປະມານ ۱۵  
ເປົ້ອເຊີນຕ່ກວ່າໆນັ້ນກີ່ຈະຈ່າຍກັນທັ້ງຮຽນແລກປະເທນ ຮັງນີ້  
ໂຄຮງການປຸລູກປໍາເລີມພະເກີຍຮີ່ເພື່ອໃຫ້ປະເທນເຂົາມາ  
ຈ່າຍກັນປະມານ ۵ ລ້ານໄຣໃນພື້ນທີ່ອນຮັກຈີ່ ທາງການເອກຂນກີ່ມີ  
ໂຄຮງການປຸລູກໄມ້ເຄຣ່ງຮຸກຈີ່ ເອາພື້ນທີ່ທີ່ກຳນາ ທຳໄວ່ ທຳກາຮເກຫດຮ  
ອ່າຍ່າງໜຶ່ງທີ່ທໍາແລ້ວໄມ້ຄ່ອຍໄດ້ພລ ອີ່ອໄດ້ພລໄມ້ຄຸ້ມກັບກາຮລົງທຸນ ກີ່  
ເອາມປຸລູກຕັນໄມ້ຍືນດັນ ໂດຍຮັງໃຫ້ການສັບສົນປ່າຍຄ່າໃໝ່ຈ່າຍບ້າງ  
ໄມ້ຄົງກັບທັ້ງໝົດ ເພຣະວ່າບາງສ່ວນນັ້ນຜູ້ປຸລູກໄດ້ປະໂຍືຂນໍເຕີມທີ່ ກີ່  
ຕ້ອງອອກເອັນບ້າງ ສິ່ງເທົ່ານີ້ທີ່ຈະທຳໃຫ້ພື້ນທີ່ປໍາໄມ້ຂອງເຮາເພີ່ມເຂັ້ມ

ບຣະຍາຍ(ພັຊຣິນທີ)

ຈາກສກາພປໍາບຸນຫາປໍາໄມ້ຂອງຫາດ ພຣະບາທສມເຕີຈ  
ພຣະເຈົ້າຍູ່ທ້າທຽງຕະຫຼາກແລກທ່ວງໃຍໃນປໍາບຸນຫາປໍາໄມ້ທີ່ເກີດເຂັ້ມໃນ  
ປະເທດຍື່ງນັກ ເພຣະກາຮທີ່ປໍາໄມ້ຮ່ອຍທລອດລົງໄປທຸກທີ່ ມີຜລຕ່ອ

เกษตรกรซึ่งทำเกษตรกรรม ได้รับความเดือดร้อนต่อเนื่องเป็น วงจรถึงเศรษฐกิจ สังคม และความมั่นคงของชาติ พระองค์จึง ทรงคิดค้นนานานาวิธี ที่จะพื้นฟูสภาพป่าและอนุรักษ์ป่าไม้ให้ยืนยง คงอยู่ต่อไป โดยระยะแรกๆพระองค์ทรงนำพันธุ์ไม้ต่างๆทั่ว ประเทศไทยมาปลูกในบริเวณที่ประทับส่วนจิตรลดา ในสักชณะป่า ไม้สาธิ เพื่อเป็นแบบอย่างและศึกษาธรรมชาติวิทยาของ ป่าไม้ด้วยพระองค์เองอย่างใกล้ชิดและลึกซึ้ง ต่อมามีพระราชดำริ ให้มีการปลูกต้นไม้ ๓ ชนิดที่แตกต่างกัน ได้แก่ ไม้ผล ไม้โตเรื่ และไม้เศรษฐกิจ เพื่อจะทำให้เกิดป่าไม้แบบผสมผสาน และ สร้างความสมดุลย์แก่ธรรมชาติอย่างยั่งยืน ดังที่นายสถิตย์ สนิททร อธิบดีกรมป่าไม้ ได้เล่าให้ฟังว่า

#### นายสถิตย์

พระองค์ทรงเล็งเห็นความสำคัญของป่าไม้ ของ ทรัพยากรด้านนี้ เพื่อจะรักษาไว้ให้ยั่งยืนตลอดไปซึ่งถูกซื้อขาย แล้วให้เป็นประโยชน์ต่อประเทศไทยที่เป็นประเทศเกษตรกรรม มีพระเนตรอันยาวไกล ถ้าพระองค์ไม่เข้ามาช่วยเหลือเกื้อกูลในการให้กรมป่าไม้ดูแลรักษาทรัพยากรด้านนี้ไว้แล้ว ก็คงจะมี ปัญหาเกี่ยวกับการที่จะทำการเกษตร กรรมของประชาชนคนไทย ซึ่งอย่างน้อยเดียวันนี้ก็ยังทำอยู่ ๕๐-๖๐ เปอร์เซ็นต์ แล้วก็การทำ อาชีพเกษตรกรรมนี้ พระองค์ทรงรับสั่งไว้ว่า อย่าจะให้เกษตร แบบโบราณ เกษตรแบบยั่งยืน คือ ทำแล้วไม่ ทำให้สภาพของดินเสีย สิ่งแวดล้อมเสีย สิ่งเหล่านี้จะหลั่ง โครงการตามพระราชดำริต่างๆ จึงได้เกิดขึ้นมากมาย ปัจจุบันนี้ เรายอมรับกันว่าพระองค์ท่านทรงพระเมตตาภักดิ์กรมป่าไม้เป็น อย่างยิ่ง และพากกรมป่าไม้ก็รับสั่งให้พัฒนาเชิงคุณอยู่ ตลอดเวลาว่า ถ้าไม่มีพระองค์ท่านแล้วสิ่งต่างๆ ก็คงจะทำงาน ได้ยาก พระองค์ท่านทรงรับสั่งมาเรื่อยๆ ต่อไปนี้การฟื้นฟู ป่าหรือการจะรักษาป่าเดิมที่มีอยู่ก็ขอให้เจ้าหน้าที่ของกรมป่าไม้ ระลึกอยู่เสมอว่าต้องทำอย่างธรรมชาติ ให้ทำแบบธรรมชาติ จะ ปลูกจะพื้นฟูอย่างไรก็จะให้เป็นผลเป็นแนว ให้ดูแลรักษา

ว่าเหมือนของที่เข้าเกิดขึ้นมาเอง สภาพนิเวศสภาพแวดล้อมต่างๆ เดิมเป็นไม้อะไรอยู่ ก็ให้ปลูกไม้อย่างนั้นลงไป หรือว่า รักษาที่ตรงนั้นให้เกิดต้นไม้ขึ้นมาเอง ก็คงทำให้พื้นที่เหล่านั้น กลับพื้นคืนสภาพได้ เพราะพระองค์ทรงทราบว่าประเทศไทยนั้น ส่วนใหญ่แล้วก็เป็นป่าที่เป็นป่าฝน มีปริมาณน้ำฝนต่อปีมาก มากพอที่จะให้เมล็ดไม้ที่ตกลงไป มีความชื้น พอที่จะงอกได้แล้ว ก็เจริญเติบโตได้ ถ้าเราป้องกันไฟ ป้องกันสัตว์เลี้ยง ป้องกันมนุษย์เข้าไปใช้สอยพื้นที่ตรงนั้น ก็จะทำให้ป่าเกิดขึ้นได้ อย่างไร ก็ต้องแนะนำว่าในบางพื้นที่ถ้าจะปลูกจะสร้างป่าขึ้นมาใหม่ ก็ ใช้มี ๓ ชนิด คือ รับประทานใบ รับประทานดอก รับประทานผลได้ สองก็เอาไว้ใช้สอยได้ สามก็ทำเป็นเชื้อเพลิงได้ ๓ หลัก ไม้ ๓ อย่างนี้ พระองค์ทรงรับสั่งตลอดว่าขอให้ทำอย่างนี้ เพราะว่า ประชาชนช่วยกันแล้วจะได้ใช้สอยประโยชน์ได้

#### เพลงคัน

#### กษัตริย์ - เกษตร

#### บรรยาย(พัชรินทร์)

กรมป่าไม้เป็นหน่วยงานหลักที่สนองพระราชดำริในวิธีนานา ประการที่จะเพิ่มปริมาณของป่าไม้ในประเทศไทยให้มากขึ้น อย่างมั่นคงและถาวร ตลอดจนส่งเสริมระบบวงจรป่าไม้ในสังคมนั้นเป็นธรรมชาติตั้งเดิม และให้เข้ากับสภาพพื้นที่ ภูมิประเทศด้วย ตั้งตัวอย่างที่ดำเนินการอยู่ตามศูนย์ศึกษาการพัฒนาต่างๆ อันเนื่องมาจากพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ซึ่งมีอยู่ทั่วทุกภาคของประเทศไทย นอกจากนั้นยังได้ดำเนินการสนองพระราชดำริในโครงการต่างๆ อีกมากมาย นายสติตย์ สวินทร์ อธิบดีกรมป่าไม้ ได้เล่าให้ฟังต่อไป

#### นายสติตย์

โครงการส่วนใหญ่ทั้งหมด เราได้รับสนองพระราชดำริมา จริงๆแล้ว กรมป่าไม้เริ่มมากก็มีงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อยู่ในการกำกับดูแลทั้งหมดประมาณ ๑๐๓ โครงการ ก็มากพอสมควร กระจายอยู่ในภูมิภาคต่าง ๆ ทั่วประเทศ

โดยเฉพาะอย่างยิ่งโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว มีทั้งหมดถึง ๕๖ โครงการ ที่ผมเรียนว่า ๐๐๓ โครงการกีร์วัฒหั้งของพระราชวงศ์ตัววาย คือของสมเด็จพระนางเจ้าฯพระบรมนาขินีนาถ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯสยามบรมราชกุมารี สมเด็จพระเจ้าลูกเธอฯเจ้าฟ้าจุฬาภรณ์ และสมเด็จพระบรมวงศ์ต่างๆ ก็ทรงมีพระมหากรุณาธิคุณต่อกิจการป่าไม้เป็นอย่างมาก ๕๖ โครงการ และโครงการเหล่านี้ก็มีทำบนภูเขางาม พวกรากษา ชาวดอย เขาจะอยู่กันอย่างไร เมื่อออยุแล้วไม่ถูกต้อง จะต้องแนะนำกันอย่างไร เช่น มีการปลูกพืชเพลิด ก็บอกอย่าปลูกเลย เอาพืชอื่นที่เป็นไม้ยืนต้น และได้ผลผลิตเลี้ยงตัวเองได้และไปประกันราคาและให้ข้อแนะนำที่ถูกต้องแก่เขา ก็จะทำให้เขาเปลี่ยนแนวความคิดการปลูกสิ่งไม่เหมาะสมสมสำหรับโลก สำหรับบ้านเมือง ให้กลับมาปลูกสิ่งที่เป็นคุณเป็นประโยชน์กับสังคม ตรงนี้พระราชวงศ์ท่านได้ทรงมีพระเมตตามากสำหรับชาวที่สูงคือชาวไทยภูเขา

สำหรับโครงการที่เรียกว่าศูนย์ศึกษาการพัฒนาเป็นโครงการที่มีประโยชน์ต่อประเทศชาติเหลือเกิน พระองค์ท่านทรงเลือกให้เป็นที่ตั้งไว้ในวัดราษฎร์ต่างๆ มักจะทำงานแยกกัน ก็เอาไปไว้รวมกันเป็นลักษณะของทุกกรรมกองเข้าไปทำการกิจของตัว และการกิจนั้นก็ต้องนำมาเผยแพร่ให้ประชาชนได้รับรู้ ใช้ประโยชน์ได้ สำหรับกรมป่าไม้นั้นก็ได้มีการปลูกไม้อย่างที่ผมเรียนไว้แต่ต้น คือ ไม่ใช่ใบ ดอกผลทานได้ ใช้สอยได้ระยะสั้น ใช้ไม่ทำเชื้อเพลิงได้ และก็จะเห็นว่าติดไม้ตีต่องนั้น เมื่อปลูกต้นไม้ไปแล้วจะกีบวันกีเดือนกีปี ติดนั้นจะดีสามารถถกลับฟื้นคืนมาสามารถทำเกษตรกรรมได้ ถ้าใช้วิธีธรรมชาติให้มากที่สุด ซึ่งมีทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๖ หรือ ๘ โครงการ ทางหนึ่งก็มีทั้งหมดครับ ที่รู้จักกันมาก ตรงนั้นมีการสร้างกิจกรรมต่างๆขึ้นมา จนกระทั่งสภาพป่าตรงนั้นเวลาหนึ่ง ในบริเวณพื้นที่ศูนย์ศึกษาการพัฒนาทั้งหมดครับ ฝนจะตกมากกว่าบริเวณรอบๆ อันนี้เป็น

ข้อเท็จจริงเลย แล้วต้นไม้ที่ขึ้นอยู่บริเวณนั้นจะถูกผ่าทางทำลาย บุกรุกไปมาก กีฟันฟูขึ้นมาเองโดยใช้ระบบของน้ำไหลบนยอดเขา ลงมาข้างล่าง น้ำทุกสายด้วยมีคุณค่าหมวด สภาพป่าเปลี่ยน จากป่าที่แห้งเป็นป่าค่อนข้างชื้น เดียวนี้เห็นได้ชัดเลย อันนี้เป็น โครงการที่เห็นชัดเจน และที่นั่นเรา กีมีการเลี้ยงสัตว์ป่า การทำ การกิจอื่นที่กรมป่าไม้สามารถนำไปส่งเสริมให้ราษฎรนำไปใช้ ประโยชน์ได้ เช่นเราส่งเสริมการปลูกไม้บางชนิดที่ออกดอก ตลอดปี เพื่อให้ชาวบ้านเอาไปเลี้ยงผึ้ง กิจกรรมง่ายๆ ซึ่งชาว บ้านไม่ลำบากเลย หลายๆอย่างที่เกิดขึ้นในโครงการนั้น ประชาชนได้รับประโยชน์อย่างมากมาย โดยเฉพาะอย่างยิ่ง โครงการทางด้านเกษตรมากกว่าทางด้านป่าไม้ ทางด้านป่าไม้ นั้นกีเฉพาะเป็นบางสิ่งบางอย่างที่คิดว่าจะทำเป็นอาชีพเสริม ทางจังหวัดอื่นทางใต้ เช่น โครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง อันนั้นชัดเจนเหลือเกิน เพราะว่าดินส่วนใหญ่จะเป็นพรุตินจะมี ความเปรี้ยว เพราะเป็นกรด ฉะนั้นจะทำอย่างไรถึงจะเอาร้านไม้ บางอย่างไปปลูกถึงจะขึ้นได้ เพราะขึ้นได้สภาพดินก็จะค่อยๆ ดีขึ้น เพราะสภาพการทับถมของชากริบชากรสัตว์ที่อยู่รอบๆนั้น กีจะ ทำให้ดินนำมาใช้ประโยชน์ในทางกิจกรรมได้

เพลงคั่น

เพลงพระราชนิพนธ์ สายฝน

บรรยาย(พัชรินทร์)

ในขณะนี้ประเทศไทยเรามีพื้นที่ป่าไม้เหลืออยู่เพียงร้อยละ ๒๕ ของพื้นที่ของประเทศไทย หากจะเพิ่มเนื้อที่ป่าไม้ คนไทยจะ ต้องช่วยกันปลูกป่า ดังนั้นการปลูกป่าทดแทนจึงเป็นแนวทางที่ปฏิรูป การพัฒนาป่าไม้ อันเนื่องมาจากพระราชดำริที่พระบาทสมเด็จ พระเจ้าอยู่หัว ได้พระราชทานไว้ เพื่อคืนธรรมชาติสู่แผ่นดิน และเป็นการสร้างจิตสำนึกให้คนรักดันไม้ รักป่ากันมากขึ้น โครงการปลูกป่าสาธารณะเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสทรงครองราชย์ปีที่ ๕๐ จึงเกิดขึ้น เริ่มตั้งแต่ปี ๒๕๓๗ โดยกระทรวงเกษตรและสหกรณ์รับสนองพระราช

กระแสเริบดำเนินการแก้ไขปัญหาป่าไม้ของชาติ ในแนวคิดที่ว่า จะต้องปลูกป่าให้มากกว่าการทำลายป่า และเพื่อให้สภาพป่าไม้ ที่เสื่อมโทรมคืนสภาพโดยรวดเร็ว ซึ่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นายปองพล อดิเรกสาร ได้บอกเล่าให้พวกเราช่วยกันดูแลรักษาด้วย

#### เสียงนายปองพล

“โครงการปลูกป่าถาวรเฉลิมพระเกียรติฯ เป็นโครงการสำคัญที่พวกเราร่วมกันทำก็มีทั้งกรมป่าไม้และด้านเอกชนเข้ามา ร่วม กีเท็นว่าหลายแปลงก็ได้ผล แต่ก็มีบางแปลงที่จะต้อง ปรับปรุงแก้ไข เพราะว่าสิ่งที่น่าเป็นห่วงก็คือการบุกรุกของคนที่ เข้าไป คือเมื่อปลูกแล้วถ้าคนไม่เข้าไปยุ่งหรือไม่เข้าไปทำลาย ก็ จะขึ้นมาเองได้ตามธรรมชาติ ถึงแม้แต่จะแบ่งจังหวัดมีเจ้าหน้าที่ ดูแลอยู่ แต่บางที่ก็ดูแลไม่ไหว พื้นที่มาก ผู้ก่อยากจะขอให้พวกเราทุกคนช่วยกันดูแลรักษาป่าที่ปลูกไว้ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อ ไปในอนาคต และเป็นโครงการปลูกป่าเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวด้วย ทุกคนควรจะช่วยกันดูแลรักษา”

#### บรรยาย (พัชรินทร์)

โครงการปลูกป่าถาวรเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสทรงครองราชย์ปีที่ ๕๐ เป็นอีกโครงการหนึ่งที่สนองพระราชดำริต้านการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยเพิ่มพื้นที่ป่าไม้ของประเทศพร้อมทั้งปลูกผัดจิตสำนึกให้คนในชาติมีใจรักต้นไม้ รักป่าไม้ และห่วงใยในทรัพยากรธรรมชาติ นายสมชาย จารุสัมพันธ์ จิตเจ้าหน้าที่บริหารงานป่าไม้ ๗ ในฐานะหัวหน้าโครงการปลูกป่าถาวรเฉลิมพระเกียรติฯ ประจำสำนักงานป่าไม้เขตเชียงราย และนายสุนทร พากกาญจน์ ป่าไม้จังหวัดสมุทรสาคร ได้เล่าให้ฟังถึงการดำเนินงานในการปลูกป่าที่รับผิดชอบ

#### นายสมชาย

สำหรับพื้นที่ป่าจำนวนแปลงของป่าไม้เขตเชียงรายทั้งหมดมี ๑๐๐ เอฟพีที เนื้อที่ ๔๔๔.๔๔ ไร่ ตลอดเวลา ๔ ปี ที่ผ่านมา

ตั้งแต่ปี ๒๕๓๗ จนถึง ๒๕๔๐ เรายกเนื้อที่ได้ทั้งหมด ๑๖,๓๔๔.๓๒ ไร่ เวลาไม่มีผู้จ้องทั้งหมด ๓๓๒,๐๐๐ ไร่เศษ ปลูกไปได้ประมาณ ครึ่งหนึ่งของโครงการนี้ กรณีผู้ร่วมโครงการมาร่วมโครงการมีเงื่อนไขว่าจะต้องปลูกและดูแลรักษาอีก ๒ ปี รวมเป็น ๓ ปี พื้นที่ ๓ หลาอย่างส่งมอบให้ฝ่ายป้าไม้มีผู้ดำเนินการ โดยเฉพาะในรอบปี ๒๕๔๐ ที่ผ่านมา กรมป่าไม้มีได้รับงบประมาณในการดูแล ซึ่งในปี ๒๕๔๐ เราชอบของแบلغปี ๒๕๓๗ ทั้งหมด ซึ่งของเชียงรายเรามี ๘,๙๖๖ ไร่ ในรอบปี ๒๕๔๐ เราได้รับงบประมาณส่วนนั้น แต่สำหรับในงบประมาณ ๒๕๔๑ ป้าไม้มีเขตเชียงรายจะต้องรับมอบพื้นที่ที่จะมีผู้ร่วมโครงการทั้งหมด ๓๖,๐๐๐ กว่าไร่ ขณะนี้เราได้รับแผนที่จัดสรรงบประมาณเพียง ๓๒,๐๐๐ ไร่ หรือประมาณ ๔๐.๙๙ เปอร์เซ็นต์ โครงการก็จะเน้นไม่ในท้องถิ่นในภาคเหนือ ไม่ห้องถิ่นก็จะมีมีสักเป็นเกณฑ์ แต่ในเงื่อนไขแบلغในเชียงรายเวลานี้เรายกไม่ที่ค่าในห้องถิ่น แบلغหนึ่งประมาณ ๔ ชนิดขึ้นไป การเจริญเติบโตแล้วแต่ว่าผู้เริ่มโครงการจะให้ความสนใจแค่ไหน ในส่วนของสำนักงานป้าไม้เขตเชียงราย เราให้ความร่วมมือเต็มที่ เรายินดีแนะนำทุกประการ พื้นที่เป้าหมายของโครงการปลูกป่าจะใช้พื้นที่ป่าเสื่อมโทรม ในทางภาคเหนือ ส่วนใหญ่สภาพพื้นที่เสื่อมโทรมเกิดจากบุกรุกของชาวเขา การทำไร่เลื่อนลอย ถ้าเราดูจากสภาพถ่ายทางอากาศเราจะเห็นเลยว่า มีพื้นที่โล่งเดียนมากมาย สำหรับของเชียงรายเองผลได้มีโอกาสสำรวจเมื่อต้นปี ๒๕๓๗ เป็นต้น และได้รายงานกรมป่าไม้มีเพื่อกำหนดเป็นพื้นที่เป้าหมายปลูกป่า

นายสุนทร

ในส่วนของจังหวัดสมุทรสาครซึ่งเป็นจังหวัดปริมณฑล พื้นที่ป่าของเรายังคงอยู่ในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติและป่าชายเลน มีอยู่ ๒ ป่า จังหวัดเน้นปลูกป่าถาวรสิ่งแวดล้อมพระเกี้ยรติ เราจะเน้นในพื้นที่ที่นอกเขตป่าอนุรักษ์ เช่น สองข้างทางถนน สถานที่สาธารณะประโยชน์ เช่น ตามวัด โรงเรียน ซึ่งเราเริ่มดำเนินการมาตั้งแต่ปี ๒๕๓๗ ซึ่งได้รับความร่วมมือและประสบผลสำเร็จ

เป็นอย่างดียิ่ง ในท้องที่จังหวัดสมุทรสาคร เรื่องกิจกรรมเราจะเน้นไปในด้านมวลชนสัมพันธ์เป็นหลัก โดยสร้างจิตสำนึกและขักขวนประชาชนในท้องที่แต่ละตำบลมาปักปูร่วมกับเรา ส่วนในพื้นที่ป้าชายเลนของจังหวัดสมุทรสาคร เดิมที่ป้าชายเลนถูกกระแสลื่นกัดเซาะ ทางจังหวัดสมุทรสาครได้ให้เงินพัฒนาจังหวัดประมาณ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อทดลองโครงการ โดยใช้กล่องที่พิเศษจับว่าแนวเขตป่าเดิมที่ติดต่อทะเลอยู่ตรงไหน เมื่อเราจับแนว แล้วเราก็ใช้หินทึบเพื่อกักเลน ให้ระหว่างป่าเดิมกับทะเลเป็นเลนแข็งตัว แล้วเราก็ปักปูป้าชายเลนขึ้นมา ในเนื้อที่ ๒๐๐ ไร่ หลังจากที่เรามีการประชาสัมพันธ์แล้ว พื้นที่ของจังหวัดสมุทรสาครจำกัด ศักยภาพของพื้นที่ไม่เหมาะสมกับการที่จะปักปู แต่เราก็พยายามดำเนินการในส่วนของวัด โรงเรียน และที่สาธารณะประโยชน์ และสองข้างทางถนนเป็นหลัก

### เพลงคั่น

### เพลงพระราชนิพนธ์ สายฝน

#### บรรยาย (พัชรินทร์)

ปัจจุบันหน่วยงานต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นภาครัฐหรือเอกชนร่วมกันสนับสนุนของพระราชดำริพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ในอันที่จะช่วยกันฟื้นฟูและพัฒนาป่าไม้ ด้วยความร่วมมือร่วมใจและจิตสำนึกที่ว่า “ปักปูได้ดีลงมาก อาศา น้ำ สมูรณ์ดี เพื่อถาวรเป็นราชพลี ห้าสิบปีทรงครองราชย์” พร้อมทั้งสืบสานพระราชปณิธานของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ในการพัฒนาและฟื้นฟูป่าไม้ของประเทศไทย ด้วยความท่วงไยและเอ公寓ทัยใส่อย่างแท้จริง







## คำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี

ที่ ๑๗๔/๒๕๖๐

### เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการเอกสารลักษณ์ของชาติ

เพื่อให้การดำเนินงานเสริมสร้างเอกสารลักษณ์ของชาติเป็นไปอย่างต่อเนื่อง ยั่งยืนและเป็นผลดีต่อ  
ความมั่นคงของชาติ และเพื่อเสริมสร้างเกียรติภูมิและภาพลักษณ์ของคนไทย รัฐบาลไทย และประเทศไทย  
ไทยต่อสังคมโลก

อาศัยอำนาจตามมาตรา ๑๐(๖) แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ.๒๕๖๗  
จึงแต่งตั้งคณะกรรมการเอกสารลักษณ์ของชาติ โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

#### ๑. องค์ประกอบ

๑.๑	รองนายกรัฐมนตรี (นายพิชัย รัตนาภรณ์)	ประธานกรรมการ
๑.๒	รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี (คุณหญิงสุพัตรา มาศติดถ์)	รองประธานกรรมการ
๑.๓	รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี (พลอากาศเอก สมบูรณ์ วงศ์ชัย)	รองประธานกรรมการ
๑.๔	เลขานุการพระราชวัง	กรรมการ
๑.๕	ราชเลขานุการ	กรรมการ
๑.๖	เลขานุการนายกรัฐมนตรี หรือผู้แทน	กรรมการ
๑.๗	เลขานุการคณะรัฐมนตรี หรือผู้แทน	กรรมการ
๑.๘	ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี หรือผู้แทน	กรรมการ
๑.๙	ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ หรือผู้แทน	กรรมการ

๐.๑๐	เลขอิการคณะกรรมการกฤษฎีกา หรือผู้แทน	กรรมการ	
๐.๑๑	เลขอิการคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน หรือผู้แทน	กรรมการ	
๐.๑๒	ปลัดกระทรวงกลาโหม หรือผู้แทน	กรรมการ	
๐.๑๓	ปลัดกระทรวงการคลัง หรือผู้แทน	กรรมการ	
๐.๑๔	ปลัดกระทรวงการต่างประเทศ หรือผู้แทน	กรรมการ	
๐.๑๕	ปลัดกระทรวงมหาดไทย หรือผู้แทน	กรรมการ	
๐.๑๖	ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ หรือผู้แทน	กรรมการ	
๐.๑๗	ปลัดทบวงมหาวิทยาลัย หรือผู้แทน	กรรมการ	
๐.๑๘	อธิบดีกรมประชาสัมพันธ์ หรือผู้แทน	กรรมการ	
๐.๑๙	อธิบดีกรมศิลปากร หรือผู้แทน	กรรมการ	
๐.๒๐	เลขอิการคณะกรรมการส่งเสริมและประสานงาน เยาวชนแห่งชาติ หรือผู้แทน	กรรมการ	
๐.๒๑	เลขอิการคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ หรือผู้แทน	กรรมการ	
๐.๒๒	ผู้ว่าการการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย หรือผู้แทน	กรรมการ	
๐.๒๓	ผู้อำนวยการองค์การสื่อสารมวลชนแห่งประเทศไทย หรือผู้แทน	กรรมการ	
๐.๒๔	กรรมการผู้จัดการใหญ่ ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) หรือผู้แทน	กรรมการ	
๐.๒๕	กรรมการผู้อำนวยการใหญ่ บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน) หรือผู้แทน	กรรมการ	
๐.๒๖	นายขวัญแก้ว	วัชโรมหัย	กรรมการ
๐.๒๗	พลเอก จรัส	กุลลักษณ์	กรรมการ
๐.๒๘	คุณหญิงจินتنا	ยศสุนทร	กรรมการ
๐.๒๙	นางঙঙะปะนី	นาครทรอพ	กรรมการ
๐.๓๐	คุณหญิงเต็มสิริ	บุณยสิงห์	กรรมการ
๐.๓๑	นายทองต่อ	กลวยไแม้ ณ อยุธยา	กรรมการ
๐.๓๒	นายເຈີຍຮັບຍ	ສະວິຈິຕຣ	กรรมการ
๐.๓๓	พลเอก พิจิตร	กุลลักษณ์	กรรมการ
๐.๓๔	นายແມ່ນວັດນີ້	ສະວິການນິຫ້	กรรมการ
๐.๓๕	นายເຢືນໃຈ	ເຄຫວາณີ່	กรรมการ

๑.๓๖	นางลดาวัลย์	วงศ์ศรีวงศ์	กรรมการ
๑.๓๗	พลเอก วันชัย	เรืองศรีภูมิ	กรรมการ
๑.๓๘	นายวิจิตร	อาวะกุล	กรรมการ
๑.๓๙	นายสมพร	เทพสิทธา	กรรมการ
๑.๔๐	ท่านผู้หญิงสมโภรณ์	สวัสดิกุล ณ อุณยา	กรรมการ
๑.๔๑	หม่อมเจ้าสุภารดิศ	ติศกุล	กรรมการ
๑.๔๒	คุณหญิงสุชาดา	ศรีเพ็ญ	กรรมการ
๑.๔๓	ร้อยโท สุวิทย์	ยอดมนี	กรรมการ
๑.๔๔	นายอ่อนก	สิทธิประศาสน์	กรรมการ
๑.๔๕	ผู้อำนวยการสำนักงานเสริมสร้างเอกลักษณ์ของชาติ		กรรมการและเลขานุการ
๑.๔๖	ผู้อำนวยการส่วนวิชาการ สำนักงานเสริมสร้างเอกลักษณ์ของชาติ		กรรมการ
๑.๔๗	ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมเอกลักษณ์ของชาติ สำนักงานเสริมสร้างเอกลักษณ์ของชาติ		และผู้ช่วยเลขานุการ
๑.๔๘	ผู้อำนวยการส่วนวางแผนและประเมินงาน สำนักงานเสริมสร้างเอกลักษณ์ของชาติ		กรรมการ
๑.๔๙	หัวหน้าฝ่ายเลขานุการและประสานงาน ส่วนวิชาการสำนักงานเสริมสร้างเอกลักษณ์ของชาติ		และผู้ช่วยเลขานุการ

## ๒. ยี่มานาจหน้าที่

- ๒.๑ พิจารณากำหนดนโยบายและแผนงานที่เกี่ยวกับการเสริมสร้างเอกลักษณ์ของชาติและการเสริมสร้างความมั่นคงให้แก่สถาบันหลักของประเทศไทย
- ๒.๒ ให้คำปรึกษา ความคิดเห็น และข้อเสนอแนะในการปฏิบัติงานตามนโยบายและแผนงานที่วางไว้
- ๒.๓ ดำเนินงานเกี่ยวกับการประชาสัมพันธ์ การเผยแพร่ และการให้ความรู้แก่ประชาชนในเรื่องเอกลักษณ์ของชาติ ตลอดจนเสริมสร้างความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับสถาบันหลักของประเทศไทยและชาวต่างประเทศ
- ๒.๔ ดำเนินการประสานงานและสนับสนุนการดำเนินงานเพื่อการเสริมสร้างเอกลักษณ์ของชาติแก่หน่วยงานทั้งภาครัฐบาลและภาคเอกชน
- ๒.๕ เพื่อให้การปฏิบัติงานของคณะกรรมการเอกลักษณ์ของชาติได้เป็นไปโดยมีประสิทธิภาพ และได้ผลสมตามความมุ่งหมาย ให้ประธานกรรมการมีอำนาจแต่งตั้งคณะกรรมการ หรือคณะทำงาน เพื่อช่วยปฏิบัติงานได้ตามความจำเป็น

สำหรับการเบิกเบี้ยประชุมให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติเบี้ยประชุมและค่าตอบแทนที่ปรึกษา  
ซึ่งนายกรัฐมนตรีแต่งตั้ง พ.ศ.๒๕๒๓ และฉบับที่ ๒ พ.ศ.๒๕๓๓ โดยให้ดังเบิกจากสำนักเลขานิการ  
นายกรัฐมนตรี

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๓ ธันวาคม พ.ศ.๒๕๔๐

(นายชวน หลีกภัย)  
นายกรัฐมนตรี

สำเนาถูกต้อง

(นางสุคนธा สังขอยุทธ์)  
ทัวหน้าฝ่ายเลขานุการและประธานงาน

# **รายงานคณะกรรมการเอกสารลักษณ์ของชาติ**

**ประธานอนุกรรมการ  
รัฐมนตรีประจำสำนักนายรัฐมนตรี**

**รองประธานอนุกรรมการ  
เลขานุการพระราชวัง**

## **อนุกรรมการ**

ยอิบดีกรมวิชาการ	ผู้อำนวยการสำนักงานสารนิเทศ
เลขานุการสภาความมั่นคงแห่งชาติ	กองบัญชาการทหารสูงสุด
อธิบดีกรมประชาสัมพันธ์	อธิบดีกรมสามัญศึกษา
เลขานุการสำนักงานคณะกรรมการ-	อธิบดีกรมศिलปกร
การประถมศึกษาแห่งชาติ	ผู้บังคับการตำรวจนัดดาล
ผู้อำนวยการกองเผยแพร่ กรมสารนิเทศ	ผู้อำนวยการกองส่งเสริมและเผยแพร่
กระทรวงการต่างประเทศ	กรมการพัฒนาชุมชน
คุณหญิงจินتنا ยศสุนทร	นายขวัญแก้ว วัชโธทัย
นายประสม สถาปิตานนท์	นายแม่นรัตน์ ศรีกรานนท์
ร้อยโท สุวิทย์ ยอดมณี	นายเย็นใจ เลาหวนิช
นางอัชกร เพมฉันทร	นางมาลี จันทรศุข
นางสาวสมลักษณ์ วงศ์งามคำ	นางสิริพร ทองคำวงศ์
นางพันธุ์พิงค์	ธรรมอัช

**อนุกรรมการและเลขานุการ**  
**นางบุณยนาถ เทลารานิช**

**อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ**  
นายนพพร บุญแก้ว  
นางอัจฉรา แสงวัฒเนตร  
นายกิตติ เนื่อมนิมิตกุล

# คณะกรรมการ “จากฟ้า... สู่ดิน” เล่ม ๑๒

กองบรรณาธิการ

นางศิริพร ทองคำวงศ์	นางบุณยนาถ เทลารานิช
นางปราณี ศรีสุกใส	นายวรวุฒิ หอมเนียม
นางพัชรินทร์ เชยกลิ่นเทศ	นายกิตติ เจริมนิมิตกุล
นางอรุณี แดงพันธ์	

ภาพ

สำนักกราฟและข้อมูล  
สำนักพัฒนารัฐวิสาหกิจ  
สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงาน  
โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

ออกแบบปก

นายมาโนช คามณี

จากพ้า...สุติน เล่ม ๑๒  
จัดทำโดย คณะกรรมการเอกสารถักษณ์ของชาติ  
ในคณะกรรมการเอกสารถักษณ์ของชาติ  
สำนักนายกรัฐมนตรี  
พิมพ์เผยแพร่ครั้งที่ ๐  
จำนวน ๕,๐๐๐ เล่ม  
พุทธศักราช ๒๕๔๐ สงวนลิขสิทธิ์

**ข้อมูลทางบรรณาธิการของหอสมุดแห่งชาติ**  
สำนักงานเสริมสร้างเอกสารถักษณ์ของชาติ. คณะกรรมการเอกสารถักษณ์ของชาติ.  
จากพ้า...สุติน เล่ม ๑๒. -- กรุงเทพฯ : สำนักงานเสริมสร้างเอกสารถักษณ์ของชาติ,  
๒๕๔๐  
๗๐๐ หน้า  
๑. โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ. ๒. ภูมิพลอดุลยเดชมหาราช,  
พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหา, ๒๔๗๐ - I. ชื่อเรื่อง  
307.1412  
ISBN 974-7772-27-2

---

พิมพ์ที่ บริษัท เชเว่น พรินติ้ง กรุ๊ป จำกัด  
๓๒๕-๓๒๕, ๕๒๙-๕๓๐ ซอย ส.ธนินทร์ ๕ ห้วยขวาง กรุงเทพฯ ๑๐๓๐๐  
โทร. ๐๘๑-๘๐๓๐-๕





เสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วยสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี  
ไปทอดพระเนตรศูนย์ศึกษาการพัฒนาหัวยทรัยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

