

Esso

៥០ឆ្នាំ
រោងចក្រ
ប្រទេស

สมเด็จพระเจ้าลูกยาเธอ
เจ้าฟ้าประชาธิปกศักดิ์เดช
กรมขุนสุขทัยธรรมราชา
ทรงฉลองพระองค์ชุดพังสวಡ
ในงานพระราชพิธีสกันต์
ทรงพระเกี้ยววยอดตามอิสริยยศ "เจ้าฟ้า"



ໂສກັນຕິ ພຣະຮາມພົຣ ທີ່ເຫັນແກ່ ຄວາມກຽມງ່າ

n กคนล้วนทราบดีว่าทรงผมของเด็กไทยแต่โบราณนั้น มีแค่ผมจุก แกะโกสี หรือเปีย และเมื่อเด็กเติบโตจากวัยเด็กย่างเข้าสู่วัยรุ่น เด็กทุกคนต้องผ่านพิธีเพื่อแสดงความเป็นเด็กเข้าสู่ภาวะความเป็นผู้ใหญ่ พิธีที่ว่านี้ก็คือ การตัดผมจุก (แกะลง โกสี หรือเปีย) ออก เพื่อแสดงว่าเด็กคนนั้นพ้นจากวัยเด็กแล้ว และพิธีการตัดผมจุกนี้ หากเป็นอย่างชาวบ้านก็เรียกว่าพิธีโภกจุก แต่หากเป็นพิธีของเจ้านายระดับเจ้าฟ้า และพระองค์เจ้า เรียกว่า พิธีโสกันต์ หากเป็นเจ้านายชั้นหม่อมเจ้า จะเรียกว่าพิธีเกศากันต์ พิธีดังกล่าวนี้ นับเป็นพิธีที่สำคัญอย่างหนึ่งของคนไทยทุกคนในยุคก่อนซึ่งปัจจุบันนักลายเป็นของหายาก เพราะหาเด็กไว้ผมทรงโบราณแบบนี้ไม่ได้แล้ว

ในสมัยโบราณ เจ้านายทุกพระองค์
ที่ยังทรงพระเยาว์จะไว้พระมาลีจนกระทั้ง
ชนมายุได้ ๑๗ ชั้นชา (ลำหัวบันเจ้านายฝ่าย
หญิง) หรือ ๑๓ ชั้นชา (ลำหัวบันเจ้านายฝ่าย
ชาย) ฉึจะทำพิธีโลกันต์ หรือเกศกันต์
สาเหตุที่เจ้านายฝ่ายหญิงเข้าพิธีโลกันต์ก่อน
เจ้านายฝ่ายชายเป็นเพราะธรรมชาติของ



ສືກັນຕ່າງ
ພຣະຣາເມພຣິກໍທ່າເໜີລ້ວ
ແຕ່ຄວາມກຽງຈໍາ



ເກົະສີເຮັງ



ສາບພັນ.. ປັບເຄີ່ງອົງເຊຍນ
ໃຫ້ບ້ອງ



พระมหากรุณาริคุณ
เกื้อหนุนการศึกษา
สตรีไทย



ปกนกพลังงาน

60

ประวัติการแก้ไข

三

ແດນີຍລ ວິໄລອັນສ

ประธานกรรมการและกรรมการผู้จัดการ

มงคลนิมิตร เอื้อเชิดกุล

กรรมการและผู้จัดการประชาสัมพันธ์

กิติยาวดี นิลวรรณ

ผู้จัดการสื่อสารสัมพันธ์

วารสาร ประสีทธิจุตระกู

บรรณาธิการ

email : tb_uvt@ciu.vnmch.ac.in

e-mail : tr-vnt@exxomobil.com

ສະພາບ/ຄວາມ ລົມ ອີງໄລ້ເພຣະຮວາງ ປ

๓๔๖ ၁၆၂၄ ၁၇၃၈ ၁၇၅၀ ၁၇၅၂

JAHAKA as the

www.essou.co.th



๑.



๒.



๓.



๔.

พิธีโลกันต์ในบุครุ่งรัตนโกสินทร์นั้นได้สืบทอดแบบแผนธรรมเนียมมาจากการรุ่งศรีอยุธยาตอนปลาย โดยมีเจ้าฟ้าพินทุวีซึ่งเป็นพระเจ้าลูกເหรือระดับเจ้าฟ้าในพระเจ้าอยู่หัวบรมโกศเพียงพระองค์เดียวที่ยังทรงมีพระราชสมมอยู่เมื่อแรกตั้งกรุงรัตนโกสินทร์และทรงเห็นทรงรู้ขั้นบธรรมเนียมในวังเมื่อปลายกรุงศรีอยุธยาเป็นอย่างดี ทรงเกรงว่าพิธีโลกันต์ตามแบบโบราณราชประเพณีจะหายสูญไป จึงได้ทรงบันทึกและทรงแจกแจงรายละเอียดไว้เป็นคำรับต่อๆ แต่เจ้านายพระองค์แรกที่ทรงเข้าพิธีโลกันต์เต็มตามคำรับที่เจ้าฟ้าพินทุวีทรงบันทึกไว้คือ เจ้าฟ้ากุณฑิพิพัฒน์ พระราชวีติชายของพระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกที่ประสูติจากเจ้านางคำสุก ซึ่งเป็นพระราชธิดาของพระเจ้าอินทวงศ์ เจ้ากรุงศรีสัตนาคนหุต

ธรรมเนียมการโลกันต์ในครั้งต้นกรุงรัตนโกสินทร์นั้น นิยมจัดในเดือนสีพื้รวมกับพระราชพิธีลัมพัจฉรชนิท อนันต์พระราชนิท ลัมพัจฉรชนิทนี้ ก่อตัวโดยย่อๆ ก็คือพิธีตรุษไทย ที่จะจัดขึ้นในปลายเดือน ๕ ใกล้กับพิธีตรุษสงกรานต์ในเดือน ๕ สารัตถะของพิธีคือการสวดมนต์เพื่อขับไล่ภูตผีปีศาจ สิงເລາ ร้ายทั้งปวงให้หายไป เพื่อเป็นการป้องกันภัย

ให้กับราชอาณาจักร จึงมีการสวดอาภานา-ภัยสูตรตลอดคืนยันรุ่ง และยังมีการยิงปืนใหญ่ จุดประทัด เพื่อขับไล่ภูตผีปีศาจทั้งหลายให้ออกไปจากอาณาจักร ระหว่างพิธีบรรดาเจ้านายพระบรมวงศานุวงศ์ และข้าราชการฝ่ายหน้าฝ่ายใน ตลอดจนราษฎรทั่วไป จะได้รับแจกมงคลลำหัวบลูมศีรษะเพื่อเป็นที่หมายว่า ลังอันเป็นมงคลที่จะเกิดขึ้นด้วยพระพุทธมนต์ที่พระลงแห่งลัตนนั้น ได้ตั้งอยู่ในตัวของผู้ที่สวมมงคลไว้ และแจกกระบอกเพชร (เป็นใบลานหรือใบatalที่เหลาให้เรียวยาวพับปลายลง Jarvis คิดว่าเป็นใบลานนั้น โดยสมมุติว่าเป็นกระบอกของท้าวเวสสุวรรณเป็นเจ้าแห่งยักษ์) กับ พิลมาร (เครื่องรางชนิดหนึ่งเป็นรูปกลมคล้ายเหรียญมีรูตรงกลางไว้ร้อยเชือกได้) ให้พกติดตัวไว้เพื่อป้องกันภูตผีปีศาจที่วิ่งวุ่นวายดื่นกลัวเลียงปืนใหญ่ที่ยิงนั้นจะได้มีกล้าเข้าใกล้

การพระราชพิธีลัมพัจฉรชนิทนี้ ถือว่าเป็นการปักเป้าเนื้ยดจัญไร ลิงชัวร้ายทั้งปวงให้ลืมไป ดังนั้นการโลกันต์ หรือเกกา กันต์ในพิธีตรุษเดือน ๕ นี้จึงไม่ต้องหาฤกษ์ยามใดๆ ด้วยเหตุดังกล่าว ในสมัยโบราณจึงนิยมจัดพระราชพิธีโลกันต์ หรือเกกา กันต์ พร้อมไปกับงานพระราชพิธีลัมพัจฉรชนิทเลย จนกระทั่งถึงสมัยรัชกาลพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวธรรมเนียมการตั้งพิธีโลกันต์พร้อมการพระราชพิธีลัมพัจฉรชนิทนี้จึงค่อยๆ เปลี่ยนไปเป็นประกอบร่วมกับพระราชพิธีตรุษป่วยแทน



๑. สมเด็จเจ้าฟ้ามหิดลอดุลยเดช ในฉลองพระองค์ครุยหลังสรงน้ำแล้ว ทรงสัม芒คงคลย่น ทัดไม่มะดูมเห็นอพพระกรรณ
๒. พระเจ้าลูกยาเธอ พระองค์เจ้ารังสิตประญรศักดิ์ (กรมพระยาชัยนาทเนหาร) ทรงเครื่องในพระราชพิธีโลกันต์
๓. สมเด็จเจ้าฟ้า มมาลินีภักดิรา
๔. ทรงฉลองพระองค์ชุดพัฟสวัตตามพระอิสระวิယค โปรดสังเกตพระทัศน์ชัยถือยาดม พระทัศน์ขวานนั้นถือตะบองเพชร ทรงสัม芒คงคล และทรงพระเกี้ยววยอด บนพระอังสาประดับด้วยนกยูง
๕. เจ้านายชั้นหม่อมเจ้า (ไนท์ราบพระนาม) เตรียมองค์เข้าพิธีเกอกากันต์

สำหรับพระราชพิธีโลกันต์เจ้านาย ระดับเจ้าฟ้า ตามลำดับเดิมของเจ้าฟ้าพินทุ-วัตินัน จะมีการแห่และ การสมโภชจนกระทั่ง เชิญพระเกศมาไปลอย รวมระยะเวลาถึง ๓ วัน คือเริ่มตั้งแต่ตั้งพระราชพิธีที่พระมหาปราสาท มีการล้างร่างเข้าไกรลาส เพื่อใช้เป็น ที่สรงน้ำและให้เจ้านายที่ทรงโลกันต์เสด็จขึ้น ไปรับพระระอิศวร บริเวณรอบเข้าไกรลาส ตั้งราชวัตร ปักกัตตรเงิน ฉัตรทอง อัตราสายทาง มีพนักงานนั่งกลาบาก (นั่งขัดสมาธิเรียงต่อ กันโดยเว้นระยะห่างไม่เกินศอกต่อศอก) พร้อม ด้วยการเล่นต่างๆ ส่วนขบวนแห่จะมีนาง เชิญมยุรฉัตร (เด็กหญิงแต่งชุดละครรำ คือ นุ่งจีบ ห่มผ้าหน้านาง สวมชฎา เดินถือพุ่มที่ ทำด้วยหางนกยูง) นางเชิญเครื่อง (แต่งตัว แบบเดียวกับนางเชิญมยุรฉัตร แต่เชิญเครื่อง สูง เช่น บังสูรย์ บังแทรก) นางแต่งตัวละ (ผู้หญิงแต่งตัวสวยงามเกี้ยว นุ่งผ้าลาย พื้น

๕. สมเด็จเจ้าฟ้ามหิดลอดุลยเดช ในฉลองพระองค์สมโภชในคราวโลกันต์ ทรงพระชฎาเดินหน
๖. พระเจ้าลูกยาเธอ พระองค์เจ้าอภากรเกียรติวงศ์ (กรมหลวงชุมพรเขตอุดมศักดิ์) ทรงเครื่องอย่างชั้นดิติราชกุமาร โปรดสังเกตพระเกี้ยว มีชีพระเกี้ยววยอด

เขียวที่มีผ้าแพรพันแดง เดินประนมมือตาม กระบวนการแห่) เดินนำหน้าขบวน เจ้าฟ้าที่เข้า พิธีโลกันต์ทรงเครื่องของขว ประทับพระราชยาน เสเด็จไปพังлавดมนต์สามวัน ถึงวันที่ ๔ จึง โลกันต์ สรงน้ำ แล้วเสเด็จขึ้นเข้าไกรลาส เพื่อรับพระระอิศวร จากนั้นเสด็จลงมาทรง เครื่องต้นแห่เรียนรอบเข้าไกรลาส ๓ รอบ แล้วแห่กลับในตอนเช้า ตอนบ่ายทรงเครื่อง แดงเข้าพระราชพิธีสมโภช และมีกระบวนการ แห่สมโภชอีก ๒ วัน ถึงวันที่ ๗ แห่พระ เกศาไปลอย เป็นอันเสร็จพระราชพิธีลงสรง โลกันต์ตามตำรับเดิมสำหรับเจ้านายชั้นเจ้าฟ้า หากเป็นเจ้านายชั้นพระองค์เจ้าลงมา ในกระบวนการแห่จะไม่มีนางมยุรฉัตร ไม่มีเข้า ไกรลาสสำหรับลง แต่จะทำเป็นพระแห่น สำหรับลงแทน และกระบวนการแห่ก็ทำย่อลง ตามพระอิสระวิယค

แต่เมื่อมาถึงสมัยพระบาทสมเด็จ พระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว การต่างๆ ก็ได้ ปรับให้เหมาะสมกับยุคสมัย จึงเหลืองานพระ ราชพิธีรวมเวลา ๕ วัน แต่ยังคงรูปแบบเดิม ไว้ อาทิ มีนางเชิญเครื่อง นางมยุรฉัตร นาง ละ เข้าขบวนแห่ มีการล้างร่างเข้าไกรลาส สำหรับโลกันต์เจ้าฟ้าเหมือนเดิม ส่วนการ ละเล่นประกอบพระราชพิธีสมโภชก็เป็นไปตาม แบบแผนโบราณราชประเพณี คือ มีการเล่น กุล่าติไม้ ระเบง โมครุ่ม รำดันไม้เงินตันไม้ ทอง และมหรสพอื่นๆ เป็นการเฉลิมฉลอง เช่น กระตัวแหง Crowley ญูนหกไม้สูง เป็นต้น



ในการถือกันตัวนักรัก เจ้านายที่เข้าพิธีถือกันต์ จะทรงฉลองพระองค์ขาวแขนงระบอก ทรงสนับเพลาทับด้วยผ้าโ Jorge ระบบนมีผ้าห้อยหน้า ๓ ชาย คาดปั้นหน่อประดับเพชร สวมถุงพระบาทยาว ฉลองพระบาทหุ้มสันทำด้วยกำมะหยี่ปัก เกล้าพระมาลีกันไว้ไวรอน สวมพระเกี้ยวชิงหากเป็นเจ้านายชั้นเจ้าฟ้าจะทรงพระเกี้ยวยอด ส่วนเจ้านายชั้นพระองค์เจ้าลงไปทรงพระเกี้ยวดอกไม้ไหวหรือพระเกี้ยว ประดับองค์ด้วยวนสมบูรณ์คือ พระลังวาล บันพระอังสาประดับด้วยหลังหรือดอกไม้ไหว สวมพาหุรัดที่ต้นพระพากา ส่วนมวลยกร ประวะหล่า ลูกไม้ปลายแขนตั้งแต่ข้อพระหัตถถึงข้อศอก ทรงสวมพระอัมรรงค์ทุกนิ้ว ที่ข้อพระบาทสวมกำไลพระบาท และประวะหล่า เครื่องประดับพระองค์ทั้งหมดที่กล่าวมานี้ หากเป็นเจ้านายระดับเจ้าฟ้า มักจะทรงใช้เพชรล้วน หากเป็นเจ้านายชั้นอื่นจะใช้พลอยสีล้วนๆ หรือพลอยลับเพชรแต่ไม่นิยมใช้เพชรล้วน ผัดพระพักตร์ขานวน เมื่อแต่งพระองค์เสร็จจะเสด็จออกจากที่พระเกี้ยวเพื่อประทับพระราชยาน หรือพระเลลี่ยฯ ตามแต่พระยศ และมีขบวนแห่นำเสด็จไปพิงสวัดที่พระที่นั่งดุลิตมหาปราสาทในเวลาบ่ายเป็นเวลา ๓ วัน



๓. สมเด็จพระพุทธเจ้าหลวงเสด็จมาสังพระกร
สมเด็จเจ้าฟ้ามหาชีรุณหิศ^๑
ในงานพระราชพิธีโสกันต์
๔. สมเด็จพระเจ้าลูกເຂົ້າເພົ່າວໄລຍອລົກຮນ
ທຽບອະພະວອງຄືໃໝ່ພະຈຸບັນພິເສດ
ທຽບເຄື່ອງຂາວຊຸດຝຶກສວດ
ທຽບພະເກີ້ວຍອຸດ ກ່ອນໂສກັນດົດ
๕. ขบวนແນ່ມາເສດ້ຈໄປພຶກສວດ
ໂປຣດັ່ງເກດນາງມຢູ່ອັຕິແລະ
ນາງເຊີ້ມເຄື່ອງທີ່ເດີນນໍ້າກະບວນ
ແສດງວ່າເປັນຈານເສັ້ນດີເຈົ້າຍະດັບເຈົ້າພໍາ
๖. สมเด็จพระเจ้าลูกເຂົ້າເພົ່າວໄລຍອລົກຮນ
ທຽບອະພະວອງຄືໃໝ່ພະຈຸບັນພິເສດ
ທຽບເຄື່ອງຂາວຊຸດຝຶກສວດ
ທຽບພະເກີ້ວຍອຸດ ກ່ອນໂສກັນດົດ
๗. ขบวนແນ່ມາເສດ້ຈໄປພຶກສວດ
ໂປຣດັ່ງເກດນາງມຢູ່ອັຕິແລະ
ນາງເຊີ້ມເຄື່ອງທີ່ເດີນນໍ້າກະບວນ
ແສດງວ່າເປັນຈານເສັ້ນດີເຈົ້າຍະດັບເຈົ້າພໍາ
๘. สมเด็จพระเจ้าลูกເຂົ້າເພົ່າວໄລຍອລົກຮນ
ທຽບອະພະວອງຄືໃໝ່ພະຈຸບັນພິເສດ
ທຽບເຄື່ອງຂາວຊຸດຝຶກສວດ
ທຽບພະເກີ້ວຍອຸດ ກ່ອນໂສກັນດົດ
๙. สมเด็จพระเจ้าลูกເຂົ້າເພົ່າວໄລຍອລົກຮນ
ທຽບອະພະວອງຄືໃໝ່ພະຈຸບັນພິເສດ
ທຽບເຄື່ອງຂາວຊຸດຝຶກສວດ
ທຽບພະເກີ້ວຍອຸດ ກ່ອນໂສກັນດົດ
๑๐. สมเด็จพระเจ้าลูกເຂົ້າເພົ່າວໄລຍອລົກຮນ
ທຽບອະພະວອງຄືໃໝ່ພະຈຸບັນພິເສດ
ທຽບເຄື່ອງຂາວຊຸດຝຶກສວດ
ທຽບພະເກີ້ວຍອຸດ ກ່ອນໂສກັນດົດ
๑๑. สมเด็จพระเจ้าลูกເຂົ້າເພົ່າວໄລຍອລົກຮນ
ທຽບອະພະວອງຄືໃໝ່ພະຈຸບັນພິເສດ
ທຽບເຄື່ອງຂາວຊຸດຝຶກສວດ
ທຽບພະເກີ້ວຍອຸດ ກ່ອນໂສກັນດົດ

ขบวนແທ່ ນອກຈາກນາງເຊີ້ມເຄື່ອງ
ນາງມຢູ່ອັຕິ ແລະນາງສະທິເດີນນໍ້າກະບວນແລ້ວ
ຍັງມີພຣາມັນ ۴ ດົນ ຄອຍໄປຮຍ້າວຕອກ
ດອກໄມ້ ຮດນ້ຳກລົມ ນໍ້າສັງໜ້າ ໂຫວໂປຣຍ້າວ
ເປີລືອກ ພ້າວສາຣ ພັກງານຂັ້ນໄມ້ມັບນໍາເຫດວ່າ
ແລ້ວ ຄົນເຊີ້ມເຄື່ອງສູງ ພຣະແສງ ແລະໜ້າ
ຖຸລະລະອອງໃນພຣະອອກທີ່ຕັດມາເດີນເຄີຍພຣະ
ຮາຍນານ (ທຽບພຣະເສລີຍິງ) ອົງຄລະ ۴ ດົນ
ແລ້ວຈຶ່ງປິດທ້າຍຂບວນດ້ວຍພວກພັກງານເຊີ້ມ
ເຄື່ອງສູງ ແລະພຣະແສງ ທ່ານເຈົ້າຍະເປັນ
ພຣະເຈົ້າລູກເຮົວ ຈະໃໝ່ພຣະຮາຍນຫຼືພຣະ
ເສລີຍິງ ມີຄົນໜາມ ۱۰ ດົນ ທ່ານເປັນເຈົ້າ
ນາຍຊັ້ນພຣະເຈົ້າທລານເຮັດວຽກມາຈະໃຫ້ພຣະ
ເສລີຍິງ ມີຄົນໜາມ ۵ ດົນ ເມື່ອເລັດຈຶ່ງມັນຫລ
ພິທີຈະປະຕິທັບພຶກສວດໃນຈາກກັນ ຊື່ຈະປູປ່ຽນ
ແລະມີເຂົ້າຍ່ອງພຣະກ ເນື້ອໜ້າຈະມີຕິດຕັ້ງ
ພານ ບນພານມີມົງຄລສໍາຫວັບສວມຮອບພຣະ
ເຄີຍ ທຳດ້ວຍສາຍລືບຈົນ ۱۰۴ ເລັ້ນ ມີສາຍ
ລືບຈົນໂຍງໄປທີ່ແທ່ນນູ້ພຣະ ເມື່ອອົງຄປະຫານ
ໃນພິທີເລັດຈົມທຽບຈຸດຸບປ່າຍທີ່ຫັ້າພຣະແລ້ວ
ພຣະສົງໝົງເຮັ້ມສວດພຸທອມນົດ ອົງຄປະຫານໃນ
ພິທີຈະທຽບສວມມົກລໃຫ້ພຣະເຄີຍ ຈນເມື່ອ^๒
ພຣະສົງໝົງສວດມົນຕົບຈິງປັດສາຍລືບຈົນທີ່ໄຟ
ໄວ້ອອກຈາກມົກລ

ເມື່ອສຶກເຊົ້າວັນທີ ۴ ໂຫວະຄວາມພຣະ
ຖຸລະລະອອກຈະພຣະກຣົບໄກ ເຈົ້າຍະທີ່ເຂົ້າ
ພິທີໂສກັນດົດວັນນີ້ຈະທຽບພຣະກູ່າຂາວ່າລົບທອງ
ຍາວເຖິງຂໍພຣະບາທ ທີ່ມີລົບໄຂວ່າລົບທອງ
ແລະພ້າທຮະສະພັກທັນອັກ ເຮີຍກວ່າ ອລອງ
ພຣະອົງຄຄອດ ເຄື່ອງປະຕັບອື່ນໆ ຍັງຄົງໃໝ່
ຊຸດເດີມ ເພີຍງແຕ່ໄນ້ສ່ວນຖຸງພຣະບາທແລະ
ອລອງພຣະບາທ ຖຽນສົມມົງຄລຮອບພຣະເກີ້ວຍ
ເສດືຈມາຄວາຍກັດຕາຫາກແຕ່ພຣະສົງໝົງ ເມື່ອສຶກ
ເວລາພຣະຖຸລະ ຈະເສດືຈຂຶ້ນປະຕັບບັນພຣະ
ແທ່ນ ທັນພຣະພັກຕົວປົກທີ່ເປັນມົກລ ເຈົ້າ
ພັກງານກູ່າມາລາຈະຄອດພຣະເກີ້ວຍອັກ
ແລະແປ່ງພຣະເກົາອັກເປັນສາມປ່ອຍ ໃຊ້ລວດ
ເຈິນ ທອງ ນາຄ ແລະສາຍລືບຈົນຜູກປ່ອຍພຣະ
ເກົາແຕ່ລະປ່ອຍກັບແຫວນພເກົາແລະໃບມະຕຸມ
ຈາກນັ້ນເມື່ອໄດ້ພຣະຖຸລະຈະພຣະກຣົບ ອົງຄ
ປະຫານໃນພິທີຈະທຽບຕັດພຣະເກົາປ່ອຍແຮກ
ປ່ອຍທີ່ ۲ ໃຫ້ຜູ້ເປັນໄຫຼຸມໃນຕະກູລທຽບຕັດ
ແລະປ່ອຍທີ່ ۳ ໃຫ້ບົດຕັດ ຂັບຕົດໂຫວະລັ້ນ
ຂ້ອງຂໍ້າ ເປົ້າສຶກ ປະໂຄມປົ້ນພາຫຍ່າ ເມື່ອທຽບ
ຕັດພຣະເກົາແລ້ວ ພັກງານກູ່າມາລາຈະໂກນ
ພຣະເຄີຍໃຫ້ເກີ້ວຍເກົາ ຈາກນັ້ນເຈົ້າຍະທີ່
ເຂົ້າພິທີຈະເສດືຈໄປຄວາຍກັດຕາຫາກແພລແດ່
ພຣະສົງໝົງ ຄວາຍສົບງພຣ້ອມເຄື່ອງໄທຢານ
ແລະຄວາຍໜ້າສາຣໃໝ່ໃນກະຈາດຕາມຈຳນວນ
ພຣະສົງໝົງ



กระฉาดนี้มีขึ้นมาที่กำหนดไว้ด้วยตัวคือ กันลึก ๑ ศอก หรือ ๑ ศอก ๓ นิ้ว หากเป็นงานโลภกันต์พระเจ้าลูกเชอ กระฉาดจะต้องเข้าขอบด้วยไม้ไผ่และมัดด้วยหaway ปิดกระดาษลีให้เรียบร้อย ข้าวสารที่ทรงถวายนั้น ใส่กระฉาดละ ๕ ทะนาน จากนั้นอังคាល เกล้าชัตวายพระลงมือด้วย เมื่อทรงถวายเครื่องไทยทานแล้ว จะเสด็จขึ้นพระราชลียง นำหน้าด้วยพระมหาณ์ และมีเลนาบดี ๔ คน รับสมมุติว่าเป็นท้าวจตุลักษบาลทั้ง ๔ เดินเคียงพระลียง แท้ไปทรงลงน้ำ ถ้าเป็นเจ้านายชั้นเจ้าฟ้า จะสร้างเข้าใกล้ลาสเพื่อประกอบพิธีลงน้ำ โดยเชิงเข้าใกล้ลาสจะทำเป็นสระออนไลดาด มีราชสีห์ คชสีห์ ม้า และโคจำลองพ่นน้ำออกทางปาก สมมุติว่าเป็นน้ำคักกีดลิทธิ์ เพราะให้ลงมาจากเข้าใกล้ลาสซึ่งเป็นที่ประทับของพระอิศวรเป็นเจ้า เจ้าฟ้าที่ทรงโลภกันต์เปลือยเครื่องประดับออก ถอดมงคล แล้วเสด็จประทับบนพระแท่น พระมหาณ์ถวายน้ำจากพระกลศ พระลังษ์ จากนั้นพนักงานไข้น้ำพ่นจากปากลัตต์ถวายให้ทรงลง หากเป็นเจ้านายจะประดับพระองค์เจ้า จะทรงลงที่พระแท่นสรงซึ่งจะปลูกไว้บนลานมุพระที่นั่งดุลิตมหาปราสาท

๑๒. เข้าใกล้拉斯ในครัวงานพระราชพิธีเลิกันต์
เจ้าฟ้ามหาชีรุหทิค

๑๓. พระรูปเจ้ายาที่ยังทรงพระเยาว์ จะเห็นว่า
ทรงได้พระมาลีตามประเพณีในยุคนั้น
(ประทับยืน)

สมเด็จพระเจ้าลูกເเมຊ พระองค์เจ้าอักษรพันตรีปชา
ทึ้งสองพระองค์เป็นพระยิดา
ในสมเด็จพระพุทธเจ้าหลวง
ประสูติแต่เจ้าจอมมารดาแส

๑๔. พระเจ้าลูกເเมຊ พระองค์เจ้าอักษรพันตรีปชา
พระยิดาในสมเด็จพระพุทธเจ้าหลวง
กับเจ้าจอมมารดาแส^๑
ทรงฉลองพระองค์หลังสรงน้ำแล้ว

๑๕. พระรูปหมู่เจ้ายาทรงรับน้ำสรงที่เข้าใกล้拉斯
ในพระราชพิธีเลิกันต์
ทุกพระองค์ทรงฉลองพระองค์ถือด

เมื่อเจ้านายสรงแล้วเสด็จขึ้น ทรง
ผลัดฉลองพระองค์ชุดใหม่ เปลี่ยนเป็นผ้ายก
จีบหน้านาง หากเป็นเจ้านายฝ่ายหญิงจะ
ทรงสไบ ทรงสะพักทับ หากเป็นเจ้านายฝ่าย
ชายจะทรงฉลองพระองค์ครุยแขนเดียวแล้ว
พับส่วนที่เหลือพาดเฉวียงพระอังสา ทรง
สไบทับครุย ทรงเครื่องประดับชุดเดิมทับ
ฉลองพระองค์ สัมมงคล ทัดใบมะตูมที่
เหนือพระกรรณขวา แล้วเสด็จขึ้นบนเข้า
ไกรลาส สมมติว่าไปรับพระราชวิ枢 โดยจะ
สมมติเจ้านายพระองค์ได้พระองค์หนึ่งเป็น
พระราชวิ枢 เสด็จมารับพระกุมาาร หรือพระ
กุมาารที่กลางบันไดนาค ขึ้นไปถึงยอดเขา
เมื่อพระราชวิ枢ประทานพรแล้ว เสด็จกลับลง
มา แล้วประทับพระเลสีย แท้เวียนรอบเขา
ไกรลาส ๓ รอบ แล้วจึงแหกกลับ



Sokun: Royal Tonsure Ceremony

The tonsure ceremony used to be one of the important ceremonies for Thai people as it marked the end of childhood for Thai children who became teenagers, 11 (for girls) and 13 (for boys).

While the tonsure ceremony for lay people was simply called "Kon Jook," and lasted for 1-2 days, the Royal tonsure ceremony for children of the Royal family called "Sokun" was more elaborate and lasted 7 days.

ตั้งที่ได้ก้าวมาทั้งหมดนี้จะเห็นว่า พระราชพิธีโลกันตนนั้นจัดเป็นงานระดับใหญ่ บางปีมีเจ้าฟ้าและพระองค์เจ้าทรงโลกันต์ หลายองค์ก็จะมีขบวนแห่แห่น การละเล่น ต่างๆ อย่างครึกครื้น บางปีก็ไม่มีเจ้านายถึง เขตพระชั้นชาจจะโลกันต์เลยแม้แต่องค์เดียว พระราชพิธีโลกันต์จึงเป็น "งานรำ" ที่มีได้มี ประจำทุกปี ชาววังจึงตั้งหน้าตั้งตาคอยที่จะ ได้ดูกระบวนแห่และมหาพลสมโภชกันอย่าง ตื่นเต้น แต่เมื่อเวลาล่วงเลยมา เจ้านายใน ชั้นหลังๆ ไม่ทรงไว้พระเมรุโลกันอีกแล้ว ประเพณีโลกันต์หรือเกศากันต์ก็อยู่ฯ เลือนหายไป งานโลกันต์ครั้งสุดท้ายที่จัดขึ้นใน ประเทศไทย คือ งานโลกันต์พระองค์เจ้า อินธรรัตน พะธิดาในจอมพลสมเด็จพระเจ้า บรมวงศ์เธอ เจ้าฟ้ากรมพระนครสวรรค์ วรวิโนด กับหม่อมสมพันธ์ ปala กะวงศ์ จัด ขึ้นในปี พ.ศ. ๒๕๓๘ อันเป็นปีสุดท้ายก่อน การเปลี่ยนแปลงการปกครอง หลังจากนั้น งานโลกันต์ก็กลับไปอีก เหลือเพียงภาพ ถ่ายไว้ให้เราได้หันรำลึกถึงความยิ่งใหญ่ อลังการเท่านั้นเอง

ขาดพร

สนใจประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมเป็น พิเศษมากตั้งแต่เรียนมัธยม โดยเฉพาะประวัติศาสตร์ไทยช่วงกรุงรัตนโกสินทร์ตอนต้นถึง ปลายรัชกาลที่ ๕ ที่มีการเปลี่ยนแปลงทาง ด้านวัฒนธรรมที่น่าสนใจ



ตอนนี้ ทรงฉลองพระองค์อย่าง พระราชนูกร คือฉลองพระองค์แขนงระบอก รัดพระองค์ ทรงสนับเพลากับด้วยโลจกระเบน มีชายไหว้ ชายแครง คาดบั้นเหน่งทับ ประดับ พระองค์ด้วยสร้อยนวม สังวาลย์ ทองพระกร ประ麾หล่า ลูกไม้ปลายแขนและอื่นๆ สวมคุณ พระบาทยว่า สวมฉลองพระบาทเชิงอน ทรงกำไลพระบาทและประ麾หล่าตามที่เคย ทรงมาตลดอด เน็บบริช หรือพระขาวรค หากเป็นเจ้านายชั้นเจ้าฟ้า จะทรงพระชฎา มากกิจูหรือพระชฎากลีบ แต่ถ้าเป็นพระเจ้า ลูกເธօชั้นพระองค์เจ้า จะทรงเครื่องต้นและ ทรงพระมาลาแทน แต่พระองค์เสร็จแล้ว มีขบวนแห่นำเสด็จมาเวียนเทียนสมโภชที่ พระที่นั่งจักรพรรดิพิมาน เมื่อสมโภชเสร็จ เป็นอันเสร็จพิธี วันรุ่งขึ้นจึงเชิญพระเกศาไป ลอยที่แม่น้ำ



เกาะสีชัง



ศรีราชา แพ่งสาก

นิยกรรมพระกรุณาโปรดเกล้าฯ

พระรามท่าน

สัญญามัตร

กั้งนายและเมียน

“หัวศรีรักษา”

เมืองนางบัณฑิบัญชา

ดูภานวนนากะสีมัน

ทั้งหมด

W ระบบสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ทรงพระราชนิพนธ์ไว้เมื่อปี พ.ศ. ๒๔๙๙ (ปีชวต) ขณะเสด็จประพาสเมืองจันทบุรีต้อนหนึ่งว่า "..... อธิษฐานให้หมู่กาลีซังนี้ เรายได้ตามเสด็จทูลกระหม่อม (พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ ๕) แต่เล็กๆ หรือโตแล้วก็ได้มาบ้างได้เคยไปบ้านนายสมที่เป็นท้าว กับไร่ทับทิมของแกครั้งหนึ่ง พอนึกคื้นเก่าได้อยู่ ในความจำใจนั้นเห็นว่าจะจำได้ ครั้นปีกุนได้มาไม่สู้สบายแล้วเรื่องจอดใต้วัดทางไกลจะเดินไปที่หมู่บ้านก็กลัวไม่สบายจึงไม่ได้ไป วันนี้จึงเป็นที่ต้องการนัก จะไปดูหมู่บ้านนั้นด้วยเราลงเรือขึด ๑๗ กรรเชียง (มีพระบรมวงศานุวงศ์และข้าราชการตามเสด็จ) เมื่อไปถึงบันบกแล้วดูแปลกไป ที่คิดว่าจะจำได้เก่านั้นเป็นการพื้นเพื่อนเสียโดยมาก เราเดินไปในบ้านพburyay แม่ลูกสาวที่ ๒ ของยายท้าวเสม ยายท้าวเสมนี้ทูลกระหม่อมท่านทรงตั้งให้เป็น ท้าวศรีรักษา ด้วยแกเป็นคนแก่มาก อายุยืนมากจนถึงแผ่นดินนี้ ยังไปหาเราได้หลายปี เมื่อตายนั้นอายุ ๑๐๐ ปีเศษ...."

และแล้ว พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ ๕ พระปิยมหาราช ก็ได้พระราชทานความเจริญรุ่งเรือง ณ กาลีซัง อันเป็นเอกอนันต์ ในกาลต่อมา

กาลีซังนี้ ครั้งกระโน้นเมื่อราواกว่า ร้อยปีมาแล้วเคยเจริญ ราชภูมิอยู่ดีมีลุขในลักษณะ...

...มองเห็นแต่ฟ้าสีทองผ่องอำไพ

จริงๆ ครับ สีชั้งเคยเป็นสถานที่ที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๕ และรัชกาลที่ ๖ เสด็จแปรพระราชฐานเพื่อผ่อนพระราชธิริยาบทบอยครั้ง ในรัชสมัย สมเด็จพระปิยมหาราชนี้ ได้โปรดเกล้าฯ พระราชทานความร่มเย็นปกแผ่นหนือเกล้า หนึ่อกำรห่อมพสกนิกรเหลือจะถอนนับ สีชั้ง นับเป็นสถานที่ทักผ่อนตากอากาศของพระราชวงศ์และสามัญชนแห่งแรกในเมืองไทย

นอกจากนี้ เกาะสีชั้ง ยังเป็นสถานที่ประสูติของสมเด็จเจ้าฟ้าจุฑารัชราดิลก อิกด้วย ในราชกิจจานุเบกษาเล่มที่ ๙ รัตนโกสินทร์ครก ๑๑ เวื่ง "การสมโภชเดือน สมเด็จพระเจ้าลูกยาเธอและก่อพระฤกษ์ พระที่นั่ง และพระราชทานนามพระราชฐาน ที่เกาะสีชั้ง" วันที่ ๑๐ สิงหาคม บันทึกว่า "เวลาเข้าพระบรมวงศานุวงศ์และข้าราชการ เข้าไปประชุมพร้อมกัน ณ สถานที่จะก่อพระฤกษ์พระที่นั่งใหม่ เมื่อได้เวลาพระฤกษ์คือ โมงหนึ่งกับ ๕๙ นาที (๐๓.๕๙ น.) พระบาท สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเสด็จพระราชดำเนินไปยังที่นั้น มีพระราชดำรัสประการการสร้างพระที่นั่งใหม่นี้ ซึ่งจะพระราชทานนามว่า พระที่นั่งมันธาตุรัตนโรจน์ และพระราชทานพระนามว่า พระจุฑารัชราฐาน ขณะนั้น เจ้าพนักงานได้ชักลงนามพระราชฐานขึ้น สุ่ยอดเสาน้ำศาลากลาง ครั้นเวลาข่ายค่า (๑๘.๐๐ น.) พระบรมวงศานุวงศ์ ข้าราชการทั้งปวง เข้าไปในพระราชฐานทางประตูยามา-คารุจิต พักอยู่ที่ศาลาหมอกมุกเมือง กองทหารตั้งแตรที่ทาง (ถนน) ปิดทองแผ่นข้าง ทำหนังกรกตสุทธิ ครั้นได้เวลาพระฤกษ์จึงโปรดเกล้าฯ ให้มีการสมโภชเดือนสมเด็จพระเจ้าลูกยาเธอตามขัตติยราชประเพณี



สมเด็จเจ้าฟ้าจุฑารัชราดิลก



ขณะเวียนเทียนสมโภชกองทหารมหาดเล็ก มีแต่วงนำเชิญลง จุฑารัชธิปไตย ไปตั้งอยู่ทาง (ถนน) แล่นทองลิ่ม หน้าทำหนังกรกต-สุทธิ เมื่อเวลาพระราชทานแผ่นทองคำราธิ พระนามแก่สมเด็จพระเจ้าลูกยาเธอ เจ้าฟ้าจุฑารัชราดิลก สยามธิปปรมินทร จุฬาลงกรณ์ ราชวโรรสฯ"

สมเด็จเจ้าฟ้าจุฑารัชราดิลก ประสูติ เมื่อวันอังคาร ขึ้น ๑๑ ค่ำ เดือน ๘ ปีมะโรง ตรงกับวันที่ ๕ กรกฏาคม พ.ศ. ๒๔๗๕ ทรงเป็นพระราชโขนลสำดับที่ ๓๙ ในพระบาท สมเด็จพระจุลจอมเกล้าอยู่หัว และเป็นองค์ที่ ๘ ในสมเด็จพระศรีพัชรินทราบราชนินาถ พระพันปีหลวง พระนามที่เอียขานกันเป็นการภายในว่า ทูนกระหม่อมดิวดอกจากพระบรมราชชนนีเชิงอักษรศาสตร์และดนตรีแล้ว ยังทรงเป็นผู้ก่อตั้ง และดำรงตำแหน่งผู้บัญชาการ โรงเรียนเพาะช่าง ประลิทธีประสาทวิชาช่างศิลปหัตถกรรมให้รุ่งเรืองมาจนทุกวันนี้



เทพฯ ไปยังหัวเมืองชายทะเล และแม้แต่ใน ลำน้ำต่างๆ แต่ระหว่างสมุทรปราการกับ เกาะลีชั้งนั่นจะมีเรือเดินเข้าออกจำนวนมาก ทางกันวันวันวัน”

เกาะลีชั้งมีอาคารเปิดให้พักตากอากาศ ได้ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๓๒ กลุ่มตึกที่พักแห่งนี้เรียกว่า อาคริยสูน ดัง ประกาศพระบรมราชโองการให้เปิดดังนี้

ข้อนไปเมื่อ พ.ศ. ๒๕๓๑ พระบาท สมเด็จพระมหาม KING GEORGE V ทรง ดำริพระอิสริยศเป็นสมเด็จพระเจ้าลูกยา เธอ เจ้าฟ้ามหาชีราหุ กรมขุนเทพทวาราวดี ได้เสด็จมาประทับรักษาพระองค์ที่เกาะลีชั้ง นี้เช่นกัน ขณะนั้นยังไม่มีพระตำหนัก ต้อง ประทับที่เรือนหลังที่สร้างให้ร้างเข้าพัก ตากอากาศ หลังจากนั้นประมาณ ๑ เดือน คือในเดือนกันยายน สมเด็จพระพันปีหลวง ทรงพระประชวร คณะแพทย์กราบบังคมทูล ให้เสด็จแปรพระราชฐานไปประทับ ณ เกาะ ลีชั้ง เช่นเดียวกัน จึงเสด็จพระราชดำเนินโดย เรือพระที่นั่ง ซึ่งก็เป็นที่อุ่นพระราชทัยที่ สมเด็จพระเจ้าลูกยาเธอประทับอยู่ก่อนแล้ว แต่การรังนั้นออกจะกระหันหัน การก่อสร้าง ที่ประทับพลับพากรทำไม้ทัน สมเด็จพระ พันปีหลวง ต้องประทับในเรือพระที่นั่ง บังเอิญขณะนั้นเป็นฤดูมรสุมคลื่นลมจัด เรือ พระที่นั่งโคลงเคลงทำให้พระอาการกลับ ทรวดล ข้าราชการที่โดยเสด็จล่องขึ้นไปตั้ง กระโจมพลับพากรสายเป็นการชั่วคราว ใกล้ กับที่ประทับสมเด็จพระเจ้าลูกยาเธอฯ

พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้า เจ้าอยู่หัว ทรงนำความเจริญมาสู่เกาะลีชั้ง มากมาย ออาทิ กรมไปรษณีย์โทรเลข ได้เปิด ทำการ ดังประกาศเป็นทางราชการว่า

“อophisca นี้จะได้เปิดรับล่งหนังสือ ขายตัวตราและไปรษณียบัตร และหนังสือ ต่างๆ ตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ รัตนโกสินทร์ ศก ๑๐๘ (พ.ศ. ๒๕๓๒) นั้นทุกวัน เปิดออฟฟิศ ทำการตั้งแต่ ๑ โมงเช้า (๐๙.๐๐ น.) ไปจนถึง บ่าย ๔ โมง (๑๖.๐๐ น.) เรือเมลที่จะเดินล่ง หนังสือระหว่างกรุงเทพกับเกาะลีชั้ง จะใช้เรือ “อุทัยราชกิจ” ออกรากุรุ่งเทพวนหนึ่งและ กลับในวันรุ่งขึ้น จะรับล่งคนโดยสารและรับ ลินค้าตามอัตราค่าโดยสารและค่าธรรมด้วย และกรมไปรษณีย์โทรเลขขอนี้ยังได้เปิด บริการเดินเรือโดยสารและลินค้า จากกรุง-

เทพฯ ไปยังหัวเมืองชายทะเล และแม้แต่ใน ลำน้ำต่างๆ แต่ระหว่างสมุทรปราการกับ เกาะลีชั้งนั่นจะมีเรือเดินเข้าออกจำนวนมาก ทางกันวันวันวัน”
“มีพระบรมราชโองการมา ณ พระ บันชูรุสุลลิงหนาท ให้ประกาศแก่กษัตริย์ ชาวสยาม และชาวต่างประเทศซึ่งเข้ามาพำนัช พระบรมโพธิสมภารอยู่ในสยาม ให้ทราบทั่ว กันว่า พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้ทรง พระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้สร้างอาคริยสูน ขึ้นไว้ ณ ตำบลเกาะลีชั้ง เป็นตึก ๓ หลัง หลังหนึ่งเป็นตึกสี่เหลี่ยม ๒ ชั้น มี ๔ ห้อง และเหลี่ยงหน้าทั้ง ๒ ชั้น หลังหนึ่งเป็นตึก กลมมี ๓ ห้องและเหลี่ยงรอบ หลังหนึ่งเป็น ตึกยาวมี ๕ ห้อง เหลี่ยงหน้าหลัง และมี ครัวไฟห้องน้ำพร้อม ตึกทั้ง ๓ หลังนี้ได้ทรง บริจาคมพระราชนรรพ์ส่วนพระคลังข้าวที่ พระราชทานให้สร้างขึ้นไว้ เพื่อให้เป็นที่ อาคริยแก่กษัตริย์ ชาวต่างประเทศ สมเด็จพระนางเจ้าบรมราชเทวี พระนางเจ้าวราชนรรพ์ พระอัครราชเทวี ได้ทรงพระราชนรรพ์ บริจาคมพระราชนรรพ์ ประทานชื่อเครื่องตอบ แต่ง และภาชนะเครื่องใช้สำหรับอาคริย ครั้งที่ ๓ หลังนี้ เพื่อมิให้ผู้มาอาคริยต้อง จัดหาไม้แต่บ้านให้ได้รับความลำบาก เจ้า พนักงานได้จัดการเสร็จตามพระราชประสงค์ ทุกประการ กำหนดพระราชทานพระบรม ราชานุญาตให้ใช้อาคริยสูนที่นี้ตั้งแต่ วันที่ ๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๓๒ การเข้าพัก อาคริยไม่ต้องเสียค่าเช่าใดๆ ทั้งสิ้น แต่ กำหนดให้พักได้ไม่เกินครึ่งละ ๑๕ วัน พระ บาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ได้เสด็จพระราชดำเนินบำเพ็ญพระราชธรรมลงอาคริยสูน และในเวลาค่ำพระยาสมุทรบุราณรักษ์ (เจ้าเมืองสมุทรปราการ ขณะนั้นเกาะลีชั้ง ขึ้นอยู่กับสมุทรปราการ) ได้จัดงานเลี้ยงที่ โขเตล (ของເກາະ) ได้กราบบังคมทูลพระ กรุณาเชิญเสด็จพระราชดำเนินพร้อมด้วย พระบรมวงศานุวงศ์ และข้าราชการ...”





พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๕ มีพระราชบรมราชโองการที่จะให้มีโรงเรียนสอนวิชาความรู้แก่เด็กชาวเกาะสีชัง สมเด็จพระศรีพัชรินทราบรมราชินีนาถ เมื่อครั้งดำรงพระอิสริยศเป็นพระนางเจ้าพระวรราชเทวีทรงทราบ ได้มีพระราชดำริว่าเมื่อ ปี พ.ศ. ๒๔๓๔ สมเด็จพระเจ้าลูกยาเธอ เจ้าฟ้าอัชญาค์เดชาธุช กรมหลวงนครราชสีมาทรงพระประชวรพระอาการมาก ต้องเสด็จออกมารักษาพยาบาลอยู่ ณ เกาะสีชังนี้ หลายเดือน ราษฎรชาวเกาะมีความจงรักภักดีเป็นธุระรับราชการลงพระเศษพระคุณโดยเต็มใจ ที่จะช่วยปลดเปลืองพระวิตกที่จะรักษาพระโรคลมเด็จพระเจ้าลูกยาเธอฯ โดยไม่เห็นแก่เห็นดene้อย เมื่อสมเด็จพระเจ้าลูกยาเธอฯ หายประชวรแล้วจึงมีพระราชประสงค์จะทดสอบความภักดีของชาวเกาะโดยพระราชทานลิ้งเป็นการประโยชน์อย่างโดยย่างหนึ่ง จึงกราบบังคมทูลพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ขอรับพระราชทานพระบรมราชานุญาตที่จะจ่ายพระราชทรัพย์ในพระองค์ พระราชทานในการก่อสร้างโรงเรียน ตลอดจนการก่อสร้างบำรุงรักษา รวมทั้งเงินเดือนเบี้ยเลี้ยงครูอาจารย์ทั้งสิ้น ต่อไปด้วย พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงยินดีอนุมతิในพระราชโองการนี้ จึงโปรดฯ พระราชทานนามโรงเรียน ให้เรียกโดยพระนามว่า “อัชญาค์” ของพระราชเทวีว่า โรงเรียนเสาวภา เสด็จพระราชดำเนินเปิดเมื่อวันที่ ๑ มิถุนายน พ.ศ. ๒๔๓๔ นักเรียนไม่ต้องเสียค่าเล่าเรียนแต่ประการใด นอกจากสมุดหนังสือและเครื่องเขียนต้องจัดหาเอง



พ.ศ. ๒๔๓๔ สมเด็จเจ้าฟ้าอัชญาค์เดชาธุช กรมหลวงนครราชสีมา เสด็จไปรักษาอาการพระประชวรที่เกาะสีชัง เป็นเวลาเกือบ ๔ เดือน จึงได้มีการก่อสร้างสิ่งสาธารณประโยชน์พระราชทานแก่ชาวเกาะสีชังอีกมาก มี “อัชญาค์” บ่อน้ำขนาดใหญ่ สำหรับรับน้ำฝนเพื่อกักเก็บไว้ใช้อุปโภคบริโภคตลอดปี “สะพานอัชญาค์” สะพานเที่ยงเรือยื่นออกไปในทะเล ๑๗๐ เมตร “อัชญาค์ประภาคร” กระโจนไฟฟ้ารับแสงเกตเเล่นทางเดินเรือยามค่ำคืน “เสาธงอัชญาค์” บนยอดเขาที่ได้รับพระราชทานชื่อไว้ว่า “ยอดพระจุลจอมเกล้า” เป็นเสาธงลัญญาณแจ้งเรือเข้าออกท่าเกาะสีชัง นอกจากนี้ในพื้นที่ชุมชนและหมู่บ้าน ยังมีถนนพระจุลจอมเกล้า ถนนวิชัยฤทธิ์ ถนนวิชิราภู ถนนอัชญาค์

ถนนเสาวภา ถนนวัฒนา ถนนสายสวัสดิ์ ถนนจักรพงษ์ ท่ามณฑลรังษี ท่าเทววงศ์ ถนนสรรเพช วัดอัชญาคันมิต และอีกหลายสิ่งหลายอย่าง รวมไปถึงงานพระราชพิธี งานพิธีหลักหลาย เคยมีการรับแขกเมืองหรือพระราชอาคันตุกะ เช่น เจ้าชายเย็นรี ดอ-เลียนส์ แห่งฝรั่งเศส พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงโปรดฯ พระราชทานเลี้ยงรับรองที่ “นรัตนการ” บรรดาข้าราชการบริพารขอบที่จะเรียกว่า “โอเต็ล” สีชังเรืองรองผ่องใส ราษฎรชาวเกาะได้รับพระมหากรุณาธิคุณรับพระราชทานเงิน เครื่องเรือเครื่องใช้ และเครื่องมือประกอบอาชีพทั่วถ้วน



ทางเดินในพระราชฐาน ๒๖ สาย :

โดยทางทราย รายทางเหรียญ เดียร ทางบาท ดาษทองใน ໄลักษ์หลอม อ้อม ทางหล่อ ต่อทางลาด กวดทางก้อน ดอน ทางพัด อั้ดทางทศ จุดทางทิพิค ปิดทาง แผ่น แล่นทางลิม วิมทางมุ่น หนุนทางเม็ด เลร์จทางอาบ ราบทองแร แผ่นทางเลี่ยม อี้ยมทางลาด พาดทางแท่ง แผลงทางหุ่ม ดุนทางหลอด ทอดทางปฐ บุทางราม ทาง ทางแหล่ง แต่งทางแข็ง

บันได ๒๑ แห่ง :

เนรคันธี รีฟันม้า คปะเยนนูน มูน- ลโตนหนา ศิลาทอง ผ่องผลึก ปีกประพาพ ปานแห่งหยก ปกนาคสวัสด ลาดนาคสุวย รายศิลาแร แพร์เพชรน้ำค้าง พร่างนิลน้ำ ขาว พระตามาระต่าย ทรยาคามเมียว เชี้ยว หนุมาน ผสานโมรา ศิลาสือ่อน หอนมาเบอร์ เสมอกรุ่นผา ศิลาอ่อนลาย

สรณะน้ำจีด ๓ สระ :

เทพนันทา มหาโนดัดต ประพลา ชลหาร

น้ำตก ๕ แห่ง :

ไหหลัง ถึงหาร ปานร่ม สมพู่ พรุ ลาย

น้ำพุ ๔ แห่ง :

พุกรยะแสง แพร์เฉวียง เพนียงน้อย ฝอยสุหราย

บ่อน้ำ ๑๓ บ่อ :

เชิญสรวง ชวนดู ชูลิตร พิศเพลิน เจริญใจ ท้ายเย็น เพญสำราญ กานศิลารอบ ขอบก่อ ล้อหอย น้อยเข้า เลาเหมือนคู่ คู่ เหมือนต่อ

สำราญ ๒ สาย :

เครื่องหอมป่น สุคนธ์ปรง

ถ้ำ ๓ แห่ง :

จรภูนพรัตน์ จรัลนพเลาท์ เสาวากา สวนป่า ๓ แห่ง :

จุลวัน มัชณิมวัน มหาวัน

หน้าหา ๓ แห่ง :

เงินตระหง่าน ม่านนาก ฉากสำริด

อาไครยส្តฐาน ๓ หลัง :

เรือนวัฒนา เรือนผ่องศรี เรือน อภิรอมย

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาล ที่ ๕ โปรดเกล้าฯ ให้ย้ายศาลเจ้าที่ราชภูร ชาวเก่าลีชั้นบันถือลักษณะไปสร้างบนไหล่ เข้า เป็นศาลลีซื่อฟ้าในราก พระราชทาน ชื่อว่า “ศาลศรีชลธรเทพ”

ต่อมา มีพระราชดำริว่า วัดอัชฎางค- นิมิตนั้นตั้งอยู่บนไหล่เขาพระเนตรไปมาลำบาก จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้สถาปนา พระอารามขึ้นใหม่ที่เชิงเขาดงพระจุลจอม เกล้าทางด้านทะเล แล้วพระราชทานนามว่า “วัดจุฬาทิศธรรมสภาราม” เพื่อเฉลิมพระ เกียรติ สมเด็จเจ้าฟ้าจุฬาธิชธราติก กรม ขุนเพชรบูรณ์อินทราชัย แล้วยังคงยึดมั่น จนทุกวันนี้ สมเด็จกรมพระยาดำรงราชานุภาพ ทรงเชิญรอยพระพุทธบาทศิลามา จากพุทธคยาประเทศอินเดีย นำขึ้นทูลเกล้าฯ ถวาย จึงโปรดเกล้าฯ ให้มีพิธีลงเป็นงาน ใหญ่ แล้วเชิญขึ้นประดิษฐาน ณ ไหล่เขาดง พระจุลจอมเกล้า พระราชทานชื่อที่นั้นว่า “เหล่คยาสิระ” ในเดือนเมษายน พ.ศ. ๒๔๓๕

ต่อไป ผู้จะนำคุณๆ ไปลับผ้าบรรยาย- ภาคส่วนสุดดง ทะเลกวัง สายลม วิหก นกกาแมกไม้ ด้วยการนำขึ้นต่างๆ ในพระ ราชฐาน ที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๕ พระราชทานไว้อย่างละเอียด ละเอียด ไม่พึงไฟเรารีบันหูใจ มาพร้อมนาให้พึง อย่างครบถ้วน

พระที่นั่ง ๕ องค์ :

โภสธย์สุกันท์ มัณฑารัตน์โรจน์ โชค รัลประภาต เมฆามณี

พระที่นั่งมัณฑารัตน์โรจน์ ภายหลัง โปรดให้รื้อถอนย้ายมาลรังใหม่ในพระราชวัง ดุลิตคือ “พระที่นั่งวิมานเมฆ” ในปัจจุบัน

ดำเนิน ๑๕ หลัง ในเขตพระราชฐาน :

วาสุกรีก่องเก็จ เพชรระยับ ทับทิมลด มะกรุตสุทธิ บุศรารัม กำโภมิน นิลแสงสุก มนูกาพราย เพทายไล ไฟทูรย์กลอก ดอก ตະแบกลอห โอปอล์จรุณ มนุกการะเวก เอกฟองมุก

ประตูพระราชฐานชั้นใน ๘ ประตู :

นาคนารถชุมนุม ภูมเทพาวาส ชาตุ- ราชสุราไลย ไตรตรึงษ์พมาน ยามาคารรุจิต ดุลิตเทวสภा นิมนานรดี ศรีชัปปุสสรวงศ์



พมเล่าถึงสีซัง ครั้งที่อิงเรื่องรองไฟร์ฟ้าหน้าไม้ ยามมีดค่าชาวเรือในทะเลเคยได้เห็นไฟระยะห้าร้อย步 รากับดูดวงดาวบนฟากฟ้าจากพระจุฑาธุชราชน แสงไฟว่อนแวนของบ้านชาวเกาะ ผู้คนคึกคักไฟสว่างแฉะลະวงกตลาดใกล้ท่าเรือภานุรังษี และ ตลาดย่านหมาณนตรี เรือหลวงจอดทอดลมเรียงรายในยามที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเสด็จแปรพระราชฐานไปประทับ ณ สีซัง ดูอุ่นหนาฝาคั่งเป็นหน้าเป็นตาของชาวเกาะ

ตอนนั้น ราชภารลีซังมีทั้งลืนประمامณ ๒ ครอบครัว มีเรือทับทิมและน้อยหน่า ส่วนที่อยู่บนเนินเขานั้นไม่มีผลเป็นเรื่องเป็นราวอะไร จึงโปรดเกล้าฯ ให้ปรับปูรุ่งเป็นสวนมีสนามหญ้าและตกแต่งถ้ำซึ่งเป็นพระราชทานให้เป็นที่พักผ่อนของคนทั่วไป สวนนี้มีชื่อว่า “อัชญาคะวัน”

อันนี้ ตอนต้นมีการอ่ายถึงสตรีผู้หนึ่งชื่อ “ยายเลม” เจ้าของเรือทับทิมที่ในหลวงรัชกาลที่ ๕ เสด็จไปทอดพระเนตร เมื่อครั้งพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ รัชกาลที่ ๕ เสด็จพระราชดำเนิน ยายเลมผู้นี้ เป็นผู้หลักผู้ใหญ่คือครอบครุณแล้วราชภารที่มาเข้าเฝ้าทูลละอองธุลีพระบาทหรือรับพระราชทานสิ่งของจากพระองค์ ให้เป็นระเบียบเรียบร้อยทุกครั้ง ยายเลมจัดการนำราชภารรับเสด็จเป็นการเรียบร้อยบ่อยครั้งเข้า พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวฯ จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ พระราชทานลัญญาบัตรตั้งยายเลมเป็น “ท้าวศรีรักษษา” มีอำนาจบังคับบัญชาลูกบ้านบ้านเกาะสีซังทั้งหมด จะว่า ท้าวศรีรักษษา เป็นผู้ใหญ่บ้านที่ยังคงแรกของเมืองไทยกันมาจะไม่ผิด gramm

ลีซังอยู่ลุขบ้ายเริกงวล ได้เข้าเฝ้าใกล้ชิดเบื้องพระบรมฯ พระเจ้าอยู่หัวฯ รัชกาลที่ ๕ และรัชกาลที่ ๕ สมเด็จพระบรมราชินีนาถ พระบรมวงศานุวงศ์ ชุนนางน้อยใหญ่ ชีวิตที่สีซังเหมือนกับ ไขประทีปโคมแก้ว ก้าฟ้า เพื่อนจันทร์

สรศัลย์ แพ่งสกุล (นามปากกา ณ.ผู้เต่า)

สถาปนิกจาก จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และผู้เชี่ยวชาญพิเศษประจำกองวิทยาการกรมตำรวจน

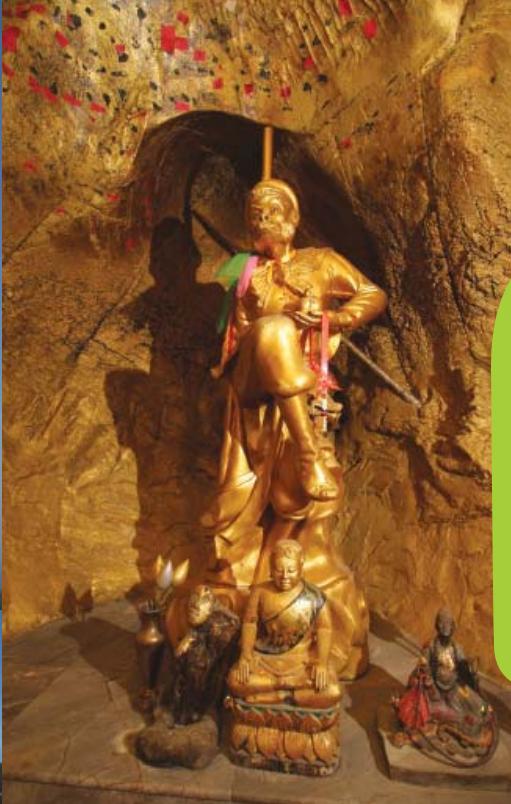
ผลงานในอดีต อาทิ ของเก่าเรอาลีม, ตามเสด็จประพาสเดนมาร์ก ร.ศ. ๑๙๖, ตึกดาเสียงกระบาล, راتวีร์ประดับดาวที่หัวทิbin, สงเคราะมีดวันถุ่งปุ่นบุกไทยฯฯ





គារនៃគុណភាព ១៣៤





Sichang Island

Koh Si Chang, or Sichang Island, has a special place in the history of the Chakri dynasty. Its remaining link to Royalty can be seen in the names around the island where almost everything is named after members of the Royal family of King Chulalongkorn. Some of the roads, buildings, bridges, parks and temples are named after high-ranking officers who contributed to their construction. Other sites were named after precious stones.

King Mongkut admired the island for its fresh and clean air, which he believed contributed to the long lives of the people who lived there. The face of Sichang Island changed considerably during the reign of King Chulalongkorn as it became a busy port and one of the gateways to Siam. After Prince Vajiravudh (who would later take the throne as King Rama VI) stayed on the island for over eight months to recover from an illness, Sichang became the most popular place for convalescence for members of the royal family.





งานฝัน.. ปีนเครื่องเมียนให้น้อง



กำเงอค่าด่านช้าง.... ดินแดนที่เต็มไปด้วยไร่อ้อย อยู่ติดชายแดนพม่า พื้นที่ห่างไกลที่สภาพความเป็นอยู่ของประชากรดูแตกต่างจากอำเภอเมืองหรืออำเภออื่นๆ ในจังหวัดสุพรรณบุรี เป็นอำเภอที่ต้องการความช่วยเหลือทั้งด้านสาธารณสุข การศึกษา การคมนาคม และการพัฒนาในด้านต่างๆ เป็นอย่างมาก

บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และ โครงการเอสโซ่ ชาเลนจ์ ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของการให้โอกาสทางการศึกษา เพราะถือว่าเรื่องนี้เป็นเรื่องสำคัญที่ควรปูพื้นฐานให้แก่เยาวชน เพื่อให้เด็กๆ เหล่านั้นได้มีวิชาความรู้ติดตัวไปเพื่อประกอบอาชีพในภายภาคหน้า ประกอบกับจุดมุ่งหมายหลักของโครงการฯ ในปีนี้คือ "The Root of Success" เพราะบริษัทฯ มีความเชื่อว่าการศึกษาเป็นรากฐานที่สำคัญ สำหรับเยาวชน ทางโครงการฯ จึงเลือกที่จะไปทำกิจกรรมสานฝัน...ปันเครื่องเขียนให้น้องๆ โรงเรียนในพื้นที่ห่างไกลในสิ่งที่ขาดแคลน จำนวน ๔ แห่ง ในอำเภอค่าด่านช้าง จังหวัดสุพรรณบุรี ซึ่งได้แก่ โรงเรียนบ้านกอกเชียง โรงเรียนบ้านหนองกระดี โรงเรียนบ้านทับกระดาษ และโรงเรียนวัดราษฎร์ครัวท่าธารร่วม เมื่อเดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๑ ที่ผ่านมา



นายมงคลนิมิต เสือเชิดกุล กรรมการและผู้จัดการประชาลัมพันธ์ บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) กล่าวว่า "บริษัท เอสโซ่ และบริษัทในเครือเอ็กซอน-โมบิลในประเทศไทย ได้ตระหนักรถึงความสำคัญของการพัฒนาคุณภาพบุคลากรว่า เป็นปัจจัยสำคัญในการขับเคลื่อนธุรกิจ อีกทั้งเป็นกลไกที่สำคัญในการสนับสนุนความต้องการของตลาดที่จะต้องก้าวให้ทันกับการเติบโตในระดับโลก ด้วยความท้าทายในการคัดสรรหาเยาวชนรุ่นใหม่ที่มีศักยภาพและพร้อมที่จะพัฒนาไปสู่ความเป็นมืออาชีพในอนาคต ต่อมาจึงได้มีการร่วมมือกับสายงานพัฒนาทรัพยากรัมธุชย์และปรับเปลี่ยนโครงการดังกล่าวให้เป็นโครงการฝึกปฏิบัติงานของนักศึกษาในรูปแบบใหม่ ใช้ชื่อว่า โครงการ "Esso Challenge - Innovative Internship" โดยมุ่งเน้นการฝึกอบรมไปทางด้านทักษะในการบริหารจัดการ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ การวิจัยและการพัฒนา รวมถึงการมีคุณธรรมและจริยธรรมในตนเอง

"โครงการเอสโซ่ ชาเลนจ์ ได้จัดขึ้นเป็นประจำทุกปี อย่างต่อเนื่อง และในปีนี้ โครงการเอสโซ่ ชาเลนจ์ ได้ดำเนินเข้าสู่ปีที่ ๕ แล้ว นอกจากนี้กิจกรรม "สานฝัน...ปันเครื่องเขียนให้น้อง" นับเป็นกิจกรรมแรกของโครงการเอสโซ่ ชาเลนจ์ 2009 ที่จัดขึ้นเพื่อปลูกฝังความรับผิดชอบต่อสังคมให้กับนักศึกษาในโครงการ ก่อนที่จะเข้าร่วมโครงการฝึกอบรมนิสิตนักศึกษา ในช่วงปิดภาคฤดูร้อนในปี ๒๕๕๒ ที่จะถึงนี้"



โครงการได้บอกร่วมกันเพื่อนพนักงาน เอลโซ่ในการร่วมบริจาคอุปกรณ์การเรียน การสอน ทั้งหนังสือเรียนและเครื่องเขียน ซึ่งได้รับการตอบรับอย่างล้นหลาม โดยสังเกต ได้จากสิ่งของที่เพื่อนพนักงานบริษัทเอลโซ่ฯ ลงมาช่วยบริจาค นอกจากนั้นทางบริษัทได้มอบคอมพิวเตอร์จำนวน ๑๐ เครื่อง โดยแบ่งให้แก่โรงเรียนทั้ง ๔ แห่ง ล้อมรับนักเรียน เอลโซ่ฯ ได้นำชุดเครื่องเล่นดีวีดีพร้อมลำโพง ไปมอบให้ทั้ง ๔ แห่ง นอกจากนั้น ทางโครงการ ได้เตรียมอุปกรณ์ เครื่องเขียนชุดใหม่ ครบชุดใส่ในกระเป๋าเป้ไปร่วมเดินทาง คนละชุด ที่สำคัญทางทีมงานได้เตรียมอาหาร กลางวันมื้อพิเศษ พร้อมกับไอศครีมของโปรด ไว้ให้ทั้งน้องๆ ทานกันอีกด้วย

นางสาวบุษยา กฤตยาภัตต์ ผู้จัดการ ล้อมรับนักงานเอลโซ่ นำทีมพนักงานร่วม กันนำอุปกรณ์ดีทัคค์ไปบริจาคให้แก่โรงเรียน ทั้ง ๔ แห่ง กล่าวว่า “เมื่อทางโน้มสรา ได้ ทราบเรื่องเกี่ยวกับการจัดกิจกรรมเพื่อเด็ก นักเรียนที่โรงเรียนในอำเภอต่านช้าง จังหวัด สุพรรณบุรี ทางโน้มสรา มีความยินดีที่จะมี ส่วนร่วมในการจัดหาอุปกรณ์การสอนเพื่อ นำไปบริจาคให้โรงเรียนต่างๆ ประกอบกับ โน้มสรา มีงบประมาณส่วนหนึ่งที่มาจากการ จัดหารายได้การกุศล จึงได้จัดซื้อชุดเครื่อง เล่นดีวีดี และลำโพงบริจาค เพื่อส่งเสริมการ ศึกษาทางไกล รวมกับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ ทางฝ่ายบริการระบบข้อมูล (ExxonMobil Information Technology) ได้มอบให้มาและ ยังประทับใจในความมุ่งมั่นของทางคุณครูและ ทางโรงเรียน เพราะเมื่อได้เห็นสภาพโรงเรียน และได้สัมภาษณ์ผู้อำนวยการโรงเรียนแล้ว รู้สึกว่า真มีเด็กๆ ที่มาเดินทางช้าๆ หลายคนที่ ขาดโอกาสทางการศึกษา บางคนต้องลาออกจากโรงเรียนเพื่อช่วยผู้ปกครองทำงาน ทั้งๆ ที่เด็กๆ เหล่านี้เป็นเด็กที่มีผลการเรียนที่ดี แต่ด้วยเหตุผลและภาวะของครอบครัวจึงทำ ให้พวกเข้าต้องพลาดโอกาสทางการศึกษา ออกจากนี้ ทางผู้อำนวยการและคุณครูในแต่ ละโรงเรียนมีความตั้งใจที่จะพัฒนาการศึกษา ให้แก่เด็กอย่างเต็มที่ ท่ามกลางข้อจำกัดใน ด้านจำนวนของครูและอุปกรณ์การศึกษา”

จุดประสงค์หลักของกิจกรรม สำนักฯ... ปั้นเครื่องเขียนให้น้องคือ ปลูกฝัง กิจกรรมเพื่อสังคมให้กับนักศึกษาทั้ง ๔ คน ที่ผ่านการคัดเลือกรอบแรกจากโครงการ เอลโซ่ฯ ชาเลนจ์ ๒๐๐๙ เพื่อให้นักศึกษา เหล่านี้ได้มีประสบการณ์ในการทำกิจกรรม เพื่อสังคม และเป็นการสร้างมิตรภาพระหว่าง กันให้แน่นแฟ้นยิ่งขึ้น ก่อนที่จะคัดเลือกเหลือ เพียง ๓๐ คน ใน การเข้าร่วมโครงการเอลโซ่ฯ ชาเลนจ์ ๒๐๐๙ ที่จะมีการฝึกงานในภาคฤดูร้อน ปี ๒๕๕๒ โดยนักศึกษาจะต้องช่วยกัน สร้างสรรค์กิจกรรมสนับสนุนการ และแบ่งปัน ความรู้เกี่ยวกับเรื่องของ “ความสามัคคี” ผ่าน การแสดงประกอบการเล่นนิทาน ที่มีเนื้อหา เกี่ยวกับความสามัคคีให้กับนักเรียนตั้งแต่ ระดับชั้นอนุบาล ๑ ถึง ประถมศึกษาปีที่ ๖ ให้ เข้าใจ โดยที่นักศึกษาจากโครงการฯ จะต้อง สร้างสรรค์อุปกรณ์ในการเลือกร่างเพื่อ ใช้ในการเล่นนิทานเกี่ยวกับความสามัคคีทั้ง ๕ เรื่อง ให้กับน้องๆ นักเรียนในโรงเรียนทั้ง ๔ แห่ง

ทางทีมงานแบ่งนักศึกษาออกเป็น ๕ กลุ่ม เพื่อทำกิจกรรมกับนักเรียนโรงเรียน บ้านทั่วประเทศจำนวน ๑ กลุ่ม โรงเรียนวัด ราชภูรีครรภาราม จำนวน ๑ กลุ่ม โรงเรียน บ้านกอกเชียง จำนวน ๑ กลุ่ม และโรงเรียน บ้านหนองกระดี จำนวน ๒ กลุ่ม เนื่องจาก โรงเรียนบ้านหนองกระดีมีจำนวนนักเรียน กว่า ๑๐๐ คน ในขณะที่อีก ๓ โรงเรียนมี จำนวนนักเรียน ๔๐-๖๐ คนต่อแห่ง





ลาดยาง ผู้ปกครองนักเรียนมีเชือสายชาร์ลิว่า มีรายได้น้อยมากจากการทำไร่ รับจ้าง นักเรียนบางคนต้องออกจากโรงเรียนเพื่อไปช่วยผู้ปกครองตัดอ้อย จึงทำให้พากເขาเหล่านั้นขาดโอกาสการเรียน

โครงการ سانฝัน...ปันเครื่องเขียน
ให้น้อง นับเป็นอีกหนึ่งโครงการเพื่อสังคม

การตลาดอย่างบูรณาการ และด้านความเป็นผู้นำ โดยมีผู้บริหารและเจ้าหน้าที่จากบริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และบริษัทในเครือเอ็กซอนโมบิลในประเทศไทย รวมถึงอาจารย์จากมหาวิทยาลัยชั้นนำมาเป็นวิทยากรผู้สอนอย่างใกล้ชิด



นักเรียนส่วนใหญ่มีฐานะยากจน ผู้ปกครองนักเรียนมีอาชีพทางของป้า ทำไร่ และรับจ้างทั่วไป นักเรียนยังขาดแคลนทุนทรัพย์ในการเรียน นอกจากนั้น ยังขาดแคลนบุคลากร ครู และการโรงผู้ดูแลโรงเรียน ทุกโรงเรียนมีภาระที่ต้องดำเนินงานโครงการอาหารกลางวัน รวมถึงอาคารเรียนในบางส่วนเริ่มชำรุดเสียหายตามกาลเวลา แต่ละโรงเรียนมีคุณครูเพียง ๓-๔ ท่านต่อการสอนห้องสืดตั้งแต่อนุบาล ๑ ถึงประถมศึกษาปีที่ ๖ นักเรียนบางชั้นต้องพึ่งการเรียนผ่านทางโครงการการศึกษาทางไกลผ่านดาวเทียม เพราะมีบุคลากรในการสอนไม่เพียงพอ หากถึงคราวหน้าฝน จานดาวเทียมที่ใช้ในการเรียนผ่านทางไกลจะไม่สามารถรับภาพได้ บางโรงเรียน เช่น โรงเรียนบ้านกอกເชี่ยง เป็นโรงเรียนตั้งอยู่บนพื้นที่ที่กันดารภูเขา การคมนาคมไม่สะดวก ในฤดูฝนเนื้้าป่าทำให้ถูกตัดขาดจากการเดินทางภายนอก ทางเข้าโรงเรียนเป็นทางลุกรัง มีฝุ่นและเป็นหลุมบ่อต้องเดินทางประมาณ ๖-๗ กม. จากถนน

ของโครงการ เอสโซ่ ชาเลนจ์ 2009 เพื่อสร้างจิตสำนึกในการพัฒนาชุมชน ให้กับนิสิต-นักศึกษา และเป็นพื้นฐานด้านจริยธรรมที่จะทำให้นิสิต-นักศึกษาเหล่านี้ สามารถนำมาประยุกต์ใช้ได้ เมื่อต้องออกไปสู่ชีวิตการทำงานและอยู่ร่วมกับผู้อื่นในสังคมได้อย่างมีจริยธรรม

งานนี้เรียกว่า สุขใจผู้ให้... อิ่มใจผู้รับ แฉมเด็กๆ ยังอั่มท้องกลับบ้านอีกด้วย

เกี่ยวกับโครงการเอสโซ่ ชาเลนจ์

โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ “Esso Challenge 2009 - Innovative Internship” เป็นโครงการฝึกอบรมนิสิต-นักศึกษาในระดับอุดมศึกษาชั้นปีที่ ๓ ไม่จำกัดคณะ จากรถสถาบันการศึกษาในระดับอุดมศึกษาทั่วประเทศ ให้มีความพร้อมในทุกด้านก่อนจบการศึกษา และก้าวเข้าสู่ความเป็นมืออาชีพอย่างมีจริยธรรมในการทำงาน รวมทั้งให้เกิดการพัฒนาทักษะในด้านต่างๆ อาทิ การค้นคว้าวิจัยข้อมูล การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ การสื่อสาร

Esso Challenges 2009 Students: Dream Weavers

Esso Club joined 47 Esso Challenges Internship students in the presentation of educational materials and audio-visual equipment to four schools in the remote Dan Chang District, Suphan Buri Province.

A training program for junior university students, the "Esso Challenge 2009 - Innovative Internship" Program is organized by Esso (Thailand) Public Company Limited to give the students an opportunity to gain business exposure before graduation.



พระมหากรุณาธิคุณ เกื้อหนุนการศึกษาสตรีไทย

วิสุทธิจิตรา วานิชสมบัติ



อาคารราชินีทิศ



โรงเรียนราชินี สมัยก่อน



ประกายแรกแห่งการศึกษา

ในประเทศไทย การศึกษาแผนตะวันตก เริ่มต้นขึ้นอย่างจริงจังในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๕ แห่งกรุงรัตนโกสินทร์ เมื่ออิทธิพลของอารยธรรมตะวันตกเข้ามาเมืองไทยในประเทศมากขึ้น โดยคณะมิชชันนารีอเมริกัน ที่นำคริสตศาสนาพิธีโปรเตสแตนท์ พร้อมกับความรู้ความคิดและวิทยาการแผนใหม่ทางด้านวิทยาศาสตร์ เช่น การพิมพ์ การแพทย์ การศึกษา ฯลฯ เข้ามาเผยแพร่ในเมืองไทย ทำให้คนไทยที่ดีนั้นตัวและยอมรับ เป็นคนทันสมัยทันต่อเหตุการณ์ของโลกมากขึ้น มิชชันนารีผู้มีเชื้อเลี้ยงเป็นที่รู้จักกันดี ได้แก่ หมอบรัดเลย์ (Dr. Dan Beach Bradley) หมอยาลส์ (Dr. Samuel Reynolds House) หมอยอนล์ (Dr. John Taylor Jones) หมอมแมตตัน (Professor Stephen Mattoon) เป็นต้น

ก้าวแรกของการศึกษาไทย

การศึกษาของไทยเริ่มต้นบทบาทขึ้น เมื่อ นาทหลวงเจลซี คาสเวล (Reverend Jesse Caswell) มิชชันนารีอเมริกันที่คุณไทยเรียกว่า ‘หมอกัศเวน’ หรือ ‘หมอหัลกัน’ ได้ถวายการสอนวิชาภาษาอังกฤษแก่พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวฯ ขณะยังทรงผนวชอยู่ ณ วัดบวรนิเวศวิหาร จนทรง

มีความรู้ภาษาอังกฤษอย่างแตกฉาน ลึกซึ้งสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี พระองค์ได้ทรงเห็นความสำคัญของการศึกษาหาความรู้สาขาอื่นๆ ของพระองค์ จึงทรงอนุญาตให้พระองค์ศึกษาภาษาอังกฤษกับหมօคลาแวล ตามความสนใจได้ด้วย แม้พระประยูรญาติและขุนนางชั้นผู้ใหญ่ ก็ยังมีโอกาสได้ศึกษาภาษาอังกฤษจากคณะมิชชันนารีเช่นกัน ทว่าส่วนใหญ่ไปที่การศึกษาวิชาเฉพาะมากกว่า เช่น พระบาทสมเด็จพระปิ่นเกล้าเจ้าอยู่หัวทรงมุ่งศึกษาวิชาการทหารเรือ พระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมหลวงวงศ์ราชนิติ ทรงมุ่งศึกษาวิชาแพทย์แผนฝรั่ง เป็นต้น นอกจากนี้ยังโปรดเกล้าฯ ให้คณะมิชชันนารี ประกอบด้วยสตรี ๓ คน คือ แม่มบรัดเลย์ แม่มแมตตุน และแม่มโยนล์ เข้าไปสอนภาษาอังกฤษแก่สตรีในพระบรมหาราชวัง ส่วนบุตรหลานของบรรดาขุนนางต่างๆ ก็ได้ออกเรียนภาษาอังกฤษจากมิชชันนารีเพื่อประโยชน์ในการศึกษาวิชาวิทยาศาสตร์ด้วยเช่นกัน

โรงเรียนราชภูร์สตรีแห่งแรก

หลังจากแม่มแมตตุนได้เริ่มต้นสอนหนังสือเด็กหญิงกลุ่มนี้ในห้องบ้านมอญในปี พ.ศ. ๒๔๐๕ พัฒนาการด้านการศึกษาของสตรีได้เริ่มเป็นจริงเป็นจังขึ้น เมื่อพระราชบรมฯ ของหมอยาลส์ คือ แม่มเยาล์ ได้จัดตั้งสถานศึกษาสำหรับสตรี บริหารเป็นโรงเรียนที่วังหลัง ฝั่งธนบุรี ต่อมาได้พัฒนาเป็นโรงเรียนราชภูร์สตรีซึ่ง “โรงเรียนกุลสตรีวังหลัง” ในปี พ.ศ. ๒๔๑๗ ถือว่าเป็นโรงเรียนประจำของเด็กหญิงแห่งแรก นักเรียนที่นี่ไม่ต้องเสียค่าเล่าเรียนและค่าใช้จ่ายใดๆ ปัจจุบันยังคงอยู่ที่ฝั่งพระนคร โดยใช้ชื่อว่า “โรงเรียนวัฒนาวิทยาลัย” บอยครั้งที่มีผู้คนเรียนขึ้นโรงเรียนนี้ว่า “โรงเรียนแม่มโคล” ทั้งนี้ เพราะมีแม่มโคล (Ms. Edna Sarah Cole) เป็นครุยวิทยาลัยนั่นเอง

I มีอุ่นไอถึงขัตติยนารีผู้ทรงคุณปการอย่างยิ่งต่อการศึกษาของสตรีไทยในสมัยรัชกาลที่ ๕ แล้ว ผู้คนย่อมรำลึกนึกถึงพระมหากรุณาธิคุณอันยิ่งใหญ่ของสมเด็จพระศรีพชรินทราบ บรรพชนนีนาถ สมเด็จพระอကرمเหล ในพระบาทสมเด็จพระปุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๕ ที่ทรงเกื้อหนุน และเสริมสร้างรากฐานการศึกษาของสตรีไทยให้เข้มแข็ง โดยการบริจาคมพระราชทวารพย์ส่วนพระองค์เพื่อสร้างโรงเรียนสำหรับเด็กหญิงจำนวนมาก ทั้งในพระนคร * และต่างจังหวัด จนเจริญก้าวหน้าทัดเทียมกับการศึกษาของบุรุษ สืบมາจนกระทั่งทุกวันนี้

ในโอกาสครบรอบ ๑๙๖ ปี แห่งวันพระราชนมภพ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐ ที่โรงเรียนมาถิง ขอนำเรื่องราวของพระราชนิยมกิจสำคัญทางด้านการศึกษามาถ่ายทอด เพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติและเป็นพระอนุสรณ์แห่งส่วนรวม สำหรับสตรีและพระอัจฉริยาพพระองค์นั้น

*จังหวัดพระนคร ปัจจุบันเรียกว่า กรุงเทพมหานคร

สมเด็จพระศรีพัชรินทรฯ บรมราชินีนาถ

สมเด็จพระศรีพัชรินทรฯ บรมราชินีนาถ ทรงมีพระนามเดิมว่า “พระองค์เจ้าเสาวภาค่อองครี” ทรงเป็นพระราชธิดาในพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ ๔ กับสมเด็จพระปิยมาวดี ศรีพัชรินทรมาตา (เจ้าออมราดาเยี่ยม ได้รับการสถาปนาเป็นสมเด็จพระปิยมาวดี ศรีพัชรินทรมาตา ในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระมกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว) ประสูติ ณ พระบรมมหาราชวัง เมื่อวันที่ ๑ มกราคม พ.ศ. ๒๕๐๖ ทรงรับราชการฝ่ายใน เป็นพระภรรยาเจ้าพระองค์หนึ่งในพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๕ ทรงมีพระอิสริยยศว่า “พระนางເອ พระองค์เจ้าเสาวภาค่อองครี” และเจริญพระอิสริยยศสืบมาโดยลำดับดังนี้ พระนางเจ้าเสาวภาค่อองครี พระราชน妃 พระราชนเจ้าฯ พระวรราชเทวี สมเด็จพระนางเจ้าฯ พระอัครราชน妃 และสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ เนื่องจากได้รับพระมหากรุณาธิคุณโปรดเกล้าฯ ให้เป็นผู้สำเร็จราชการแทนพระองค์ ในคราว พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว เสด็จประพาสญี่ปุ่นในปี พ.ศ. ๒๕๔๐ นับเป็นพระอิสริยยศพิเศษอันเหลือเชื่อ ที่สูงคัดดียิ่งกว่าพระมเหสีพระองค์อื่นๆ

ทรงเป็นพระราชน妃และพระราชนิติธรรม ๑๔ พระองค์ (พระราชน妃 ๓ พระองค์ พระราชนิติ ๒ พระองค์ และตกเสีย ๕ พระองค์) ในบรรดาพระราชน妃 มีอยู่สองพระองค์ที่ได้เสวยราชสมบัติเป็นพระมหาภักติยิ่ง ผู้ทรงคุณนุสุณอย่างยิ่งต่อประเทศชาติในเวลาต่อมา คือพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๖ และพระบาทสมเด็จพระปกาเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๗ ครั้นถึงปี พ.ศ.๒๕๔๓ พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๖ ได้ทรงเฉลิมพระปรมาภิไธยเป็น “สมเด็จพระศรีพัชรินทรฯ บรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง” และทรงมอบการปกรครองในพระบรมราชวังถาวยเป็นลิทธิ์ขัดแก่พระองค์ด้วย

พระมหากรุณาธิคุณ เกื้อหนุนการศึกษาสตรีไทย

สมเด็จพระศรีพัชรินทรฯ บรมราชินีนาถ ทรงมีพระราชนิติธรรม ๑๔ พระองค์เจ้าเสาวภาค่อองครี บ้านเมืองจะเจริญก้าวหน้าไปได้อย่างยั่งยืน ต้องอาศัยพื้นฐานที่มั่นคงของการศึกษาชาติ และผู้คนที่แข็งแกร่ง ที่มีโอกาสได้รับการศึกษาเล่าเรียนอย่างดีด้านหน้าโดยไม่มีข้อจำกัด นอกจากนี้ ยังทรงสนพระทัยในการพัฒนาบทบาทของสตรีเป็นอย่างมาก ประกอบกับในเวลานั้น ทางการได้จัดตั้งโรงเรียนสำหรับเด็กชายมากแล้ว จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ บริจาคพระราชทรัพย์ส่วนพระองค์ในปี พ.ศ. ๒๕๔๔ เพื่อจัดตั้งโรงเรียนสำหรับเด็กหญิงขึ้นในพระนครเป็นแห่งที่สองถัดจาก โรงเรียนกุลลัตตรวังหลัง พระราชทานนามว่า “โรงเรียนบำรุงสตรีวิชา”

ต่อมา ในปี พ.ศ. ๒๕๔๗ ทรงเปิดโรงเรียนสำหรับอบรมการบ้านการเรือน กิริยามารยาท และวิชาการต่างๆ แก่กุลธิดาของข้าราชการสำนัก และบุคคลชั้นสูง ได้แก่ “โรงเรียนสุนันทาลัย” หลังจากนั้น ทรงอุปถัมภ์โรงเรียนสตรีแห่งอื่นๆ ทั้งที่ตั้งอยู่ในพระนคร เช่น โรงเรียนเสาวภา โรงเรียนราชินี โรงเรียนแพทัยพดุงครรภ์ และโรงเรียนในต่างจังหวัด ได้แก่ โรงเรียนวิเชียรมาศ และโรงเรียนสภาราชินี จังหวัดตราช โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา โรงเรียนราชินีบูรณะ จังหวัดนครปฐม ฯลฯ นอกจากจะทรงบริจาคพระราชทรัพย์ส่วนพระองค์เพื่อก่อตั้งโรงเรียนแห่งต่างๆ แล้ว ยังทรงจ่ายเงินเดือนครูในโรงเรียนที่ทรงอุปถัมภ์ และโรงเรียนแห่งอื่นๆ ด้วย

โรงเรียนจากพระมหากรุณาธิคุณ

โรงเรียนเสาวภา (วิทยาลัยเสาวภาในปัจจุบัน) จังหวัดพระนคร ตั้งอยู่เลขที่ ๓๗๗ ถนนบ้านหม้อ แขวงวังบูรพาภิรมย์ เขตพระนคร เกิดจากการรวมโรงเรียนขนาดเล็ก ๒ แห่ง แห่งหนึ่งซึ่งชื่อว่า “โรงเรียนบำรุงสตรี



อาคารเดิม โรงเรียนเสาวภา

วิชา” ที่ก่อตั้งโดยพระยาปริยัติธรรมราชดาน เมื่อครั้งยังเป็นหลวงประเสริฐอักษรนิติ เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๔๔ อีกแห่งหนึ่งคือ “โรงเรียนเสาวภา” เดิม ตั้งอยู่ฝั่งดียะกับโรงเรียนราชินี บริเวณปากคลองตลาด ซึ่งก่อตั้งโดยพระยาปริยัติธรรมราชดาน ในปี พ.ศ. ๒๕๔๗ โปรดเกล้าฯ ให้ย้ายโรงเรียนเสาวภา ไปรวมกับโรงเรียนบำรุงสตรีวิชา ใช้ชื่อว่า “โรงเรียนเสาวภา” และทรงบริจาคพระราชทรัพย์ส่วนพระองค์สร้างอาคารเรียนเพิ่ม แล้วคัดเลือกนักเรียนชายออก คงเหลือแต่นักเรียนหญิงล้วน ต่อมาในปี พ.ศ. ๒๕๔๙ กระทรวงศึกษาธิการประกาศรวมสถานศึกษาทางการช่าง ในกรุงเทพมหานคร จำนวน ๔ แห่งเข้าด้วยกัน แล้วขานนามใหม่ว่า “วิทยาลัยอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร วิทยาเขต ๖ เสาวภา” หรือ “วิทยาลัยอาชีวศึกษาเสาวภา”



โรงเรียนสภาราชินี จังหวัดตรัง



นักเรียนหญิงพยาบาล คิริราชพยาบาล

โรงเรียนสุนันทาลัย-โรงเรียนราชนี จังหวัด พระนคร

สมเด็จพระคริพพัชรินทร บรมราชินีนาถ ได้พระราชทานกำเนิดโรงเรียนราชนี ขึ้นเมื่อวันที่ ๑ เมษายน พ.ศ. ๒๔๔๗ บนที่ดินอันเป็นทรัพย์สินส่วนพระองค์ ที่มุ่งตักอัชฎากรและถนนจักรเพชร ตำบลสุนันทา จังหวัดพระนคร ในปี พ.ศ. ๒๔๔๘ ทรงกราบบังคมถูลพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ขอพระราชทานพระบรมราชานุญาตให้ย้ายโรงเรียนราชนีมาอยู่ในสถานที่ลุนันทาลัย** เดิมเป็นโรงเรียนเดียวแก้วกัน โรงเรียนราชนีจึงได้ย้ายมาตั้งยังเลขที่ ๔๔ ถนนมหาราช แขวงพระบรมมหาราชวัง เขตพระนคร กรุงเทพฯ จนถึงทุกวันนี้ ทรงมีพระเมตตาและสนพระราชนุทัยโรงเรียนราชนีมาก ถึงกับเลือดจ้ำ มากประทับเป็นประทานในงานรื่นเริงประจำปี งานพระราชทานประกาศ-

นียบัตร และรางวัลแก่นักเรียน ทรงพระราชทานเข็ม และเหรียญพระราชมาภิไธยอ่อน “ส.พ.” แก่ครูผู้ช่วยในการของโรงเรียน นักเรียนที่สอบไล่ได้ชั้นมัธยมปีที่ ๖ ผู้ที่มีความประพฤติดีเยี่ยมและหมั่นเรียนเป็นที่หนึ่งด้วย

โรงเรียนแพทย์พดุครรภ์ จังหวัดพระนคร

สมเด็จพระคริพพัชรินทร บรมราชินีนาถ พระราชทานพระราชทรัพย์ส่วนพระองค์ให้สร้าง “โรงเรียนแพทย์พดุครรภ์ และหญิงพยาบาล” ขึ้นภายในบริเวณคิริราชพยาบาล เมื่อปี พ.ศ. ๒๔๓๙ ซึ่งนับเป็นโรงเรียนพยาบาลแห่งแรก และเป็นจุดเริ่มต้นของการศึกษาด้านการพยาบาลของประเทศไทย ต่อมา มีการปรับปรุงการเรียนด้านการพยาบาลและการพดุครรภ์ จนถึงระดับปริญญาบัณฑิตเป็นครั้งแรกของประเทศไทย ต่อมา ในปี พ.ศ. ๒๕๑๕ ได้แยก “โรงเรียนแพทย์พดุครรภ์และหญิงพยาบาล” ราชแพทย์ลัย ออกจากคณะแพทยศาสตร์ จัดตั้งเป็นคณะพยาบาลศาสตร์แห่งแรกของไทย คือ “คณะพยาบาลศาสตร์” ลังกัดมหาวิทยาลัยมหิดล

มาถึงปัจจุบัน มีการขยายหลักสูตรจนสามารถจัดการเรียนการสอนในระดับปริญญาโทและปริญญาเอกได้ ที่ตั้งปัจจุบันของคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล คือ เลขที่ ๒ ถนนพราวนนก กรุงเทพฯ

โรงเรียนวิเชียรมາตุ - โรงเรียนสภาราชินี จังหวัดตรัง

ตั้งอยู่ที่ตำบลโคกหล่อ อำเภอเมือง จังหวัดตรัง ถือกำเนิดขึ้นมาจากพระราชประสงค์อันก่อปรดดวยพระมหากรุณาธิคุณและพระราชป्रารภในสมเด็จพระคริพพัชรินทร บรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง ครั้งเสด็จประพาสจังหวัดตรัง ในปี พ.ศ. ๒๔๕๕ (รัชกาลที่ ๖) ขณะประทับพักผ่อนสำราญพระราชอิริยาบถ ณ ตำหนักผ่อนกายทรงเห็นถึงความเหมาะสมสมของทำเล ตำบล

ทับเที่ยง ในการจัดตั้งสถานศึกษาเพื่อปลูกปัญญาแก่กุลนุตรกุลธิดา จังพระราชนานทรัพย์สินส่วนพระองค์เป็นเงิน ๕,๐๐๐ บาท ให้สร้างโรงเรียนขึ้น พระราชนานนามว่า “โรงเรียนวิเชียรมาศ” มีความหมายว่า “พระราชชนนีของ พระประเมณกรมหาวิชราธิ พระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว” ในปี พ.ศ. ๒๔๕๙ พระราชนานทรัพย์สินส่วนพระองค์เพิ่มเติมอีกจำนวน ๒๐,๐๐๐ บาท สำหรับสร้างอาคารเรียนหลังที่สอง เพื่อรองรับจำนวนนักเรียนที่เพิ่มมากขึ้นจากการตื้นตัวทางการศึกษาของชาวจังหวัดตระงับ พระราชนานนามว่า อาคาร “สภาราชินี”

ต่อมา จังหวัดตระงับได้เปิด “โรงเรียนสตรีประชาบาล” ให้เป็นโรงเรียนสำหรับกุลเดาของชาวตระงับ ในปี พ.ศ. ๒๔๗๕ โดยใช้อาคารสภาราชินี เป็นสถานที่สอนนักเรียนหญิง จนกระทั่งปี พ.ศ. ๒๔๘๘ ได้ย้ายนักเรียนเหล่านี้ จากอาคารสภาราชินีไปอยู่ที่โรงเรียนสตรีประชาบาล และใช้อาคารสภาราชินี เป็นชื่อโรงเรียน คือ “โรงเรียนสภาราชินี” ตลอดมาจนถึงทุกวันนี้ ปัจจุบันโรงเรียนสภาราชินี จังหวัดตระงับ ตั้งอยู่ที่ ๑๔๗ ถนนวิเศษกุล ตำบลทับเที่ยง อำเภอเมือง จังหวัดตระงับ

ที่มาข้อมูล/ภาพประกอบ

- หนังสือประวัติศาสตร์ไทย ฉบับพัฒนาการ ประযุกต์ชัยมงคลศึกษาตอนปลาย พ.ศ. ๒๕๐๘ ของ อาจารย์ เลท้อน คุกโภกย พ.ม. ปี พ.ศ. ๒๕๐๘
- พระบรมราชินี และเจ้าจอมมารดา โดย ส.พ.ลายน้อย
- สตรีแกรบทนาในประวัติศาสตร์เอเชีย โดย ศ.ดร.ปิยนาถ บุนนาค และ ศ.ดร.สุวัตติ จริยพงศ์
- สามราชินีบลลังก์ ร.๕ โดย แสงเทียน ครวதไทย
- สมเด็จพระศรีพัชรินทราบ บรรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนี โดย อุทุมพร สุนทรเวช
- บทความเรื่อง “โรงสกูลสูนันทาลัย” ของ จุลดา ภักดีภูมินทร์ นิตยสารสกูลไทย ฉบับที่ ๒๖๕๕ ปี ๑๙ ประจำวันอังคารที่ ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๔๔
- วิกิพีเดีย สารานุกรมเสรี
- www.oknation.net
- เว็บไซต์เครือข่ายโบราณ <http://coinantique.tarad.com>



พระราชนิยมสุวารี ที่โรงเรียนราชินีบูรณะ

โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สมเด็จพระศรีพัชรินทราบ บรรมราชินีนาถ ได้พระราชทานพระราชทรัพย์ส่วนพระองค์จำนวน ๓๐,๐๐๐ บาท ในการสร้างโรงเรียนสตรีประจำณฑลอยุธยาขึ้น เนื่องในโอกาสทรงเจริญพระชนมายุครบ ๕๐ พรรษา พระราชนานนามว่า “โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์” โรงเรียนแห่งนี้ เริ่มการก่อสร้างในปี พ.ศ. ๒๔๑๐ บนเนื้อที่ ๑๘ ไร่ ๑ งาน ๓๘ ตารางวา ของวัดขวาง ซึ่งเป็นวัดร้าง เป็นอาคารชั้นเดียว ก่ออิฐถือปูนแล้วเสร็จในปี พ.ศ. ๒๔๑๑ เป็นอาคารเรียนหลังแรก มีพิธีเปิดเมื่อวันที่ ๑ มิถุนายน พ.ศ. ๒๔๑๒ เริ่มเปิดสอนชั้นประถมศึกษาแก่นักเรียนทั้งหญิงและชาย ในวันที่ ๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๔๑๒ ในปี พ.ศ. ๒๔๗๖ โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์ ได้รับการยกฐานะให้เป็นโรงเรียนสตรีประจำจังหวัด ใช้ชื่อว่า “โรงเรียนสตรีจอมสุรางค์อุปถัมภ์” ขยายชั้นเรียนถึงระดับมัธยมศึกษา ปัจจุบัน โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์ ตั้งอยู่ ณ เลขที่ ๑๑๗ หมู่ที่ ๕ ถนนอู่ทอง ตำบลหอรัตนไชย อำเภอเมืองพระนครศรีอยุธยา จังหวัดพระนครศรีอยุธยา



โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์

เจดีย์ อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม มีเนื้อที่ ๑๑ ไร่ ๑ งาน ๒๘ ตารางวา ย้อนไปในปี พ.ศ. ๒๔๕๘ เจ้าพระยาครีวิชัย สมุทเทศา-กิบาลมณฑลครชัยศรี ได้ขอครุลสตรีจากกระทรวงธรรมการ เพื่อจัดตั้งโรงเรียนสตรีประจำณฑล โดยการเช่าห้องแกรวินกนน ชัยพะของพระคลังข้างที่ ๒ ห้อง เปิดสอนครั้งแรกในปลายปีเดียวกันนั้น โดยมีนักเรียนเพียง ๓ คน แต่ต้องย้ายมาตั้งที่เรือนข้างที่พักกองเลือป้า ใกล้ห้องสมุดประชาชน เพราะโรงเรียนถูกไฟไหม้

ต่อมา พระยามหาอัมมາตย์ อุปราชภาคตะวันตก และสมุทเทศา-กิบาลครชัยศรี เห็นความจำเป็นในการตั้งโรงเรียนถาวรขึ้น จึงมอบหมายให้ครรยา คือ คุณหญิงทองอยู่ ข้าหลวงคนสนิทของสมเด็จพระศรีพัชรินทราบ บรรมราชินีนาถ เข้าเฝ้าฯ ขอพระราชทานเงินเพื่อสร้างโรงเรียนหญิงประจำณฑล จังหวัดพระกรรณฯ โปรดเกล้าฯ พระราชนานเงินจำนวน ๒๕,๐๐๐ บาท สร้างโรงเรียนราชินี



เหรียญหมูตัวผู้มีเขี้ยว ด้านหน้าและด้านหลัง



บุรุณขัน สร้างเลร์จสามารถเปิดสอนได้ในวันที่ ๓๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๔๙๑ สมเด็จพระศรีพัชรินทราบรมราชินีนาถ ได้พระราชทานพระบรมฉายาลักษณ์ขนาดใหญ่และโปรดเกล้าฯ ให้กรมหมื่นพิทยาภรณ์มิยการ เป็นผู้แทนพระองค์มาเปิดโรงเรียนเมื่อวันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๔๙๒ พระราชทานนามว่า “ราชินีบูรณะ”

ที่สุดแห่งพระชนม์ซึพ

จากการที่พระองค์ทรงบำเพ็ญพระราชกรณียกิจด้านต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การเป็นผู้นำเริ่จราชการแทนพระองค์นานถึง ๕ เดือน ซึ่งถือว่าเป็นภาระอันหนักยิ่ง ประจวบกับการเล็งสำรวจดูของพระบาท สมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว พระราชนิวัติทรงเป็นที่จงรักภักดิ้อย่างยิ่ง ได้นำความวินัยโดยโคกเคร้ามากระเทศให้กับ พระราชนิวัติอย่างแสนสาหัสอยู่มิรู้ว่ายังเป็นเหตุให้พระอนามัยไม่ทรงสมบูรณ์แข็งแรง ทรงพระประปะชราอยู่เนื่องๆ ต่อมา ทรงมีอาการพระวักกะอักเสบเรื้อรัง พระบาท สมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว พระราชนิวัติ ได้กราบบังคมทูลให้แปรพระราชฐานจากในพระบรมหาราชวังมาประทับที่วังพญาไท เพื่อให้ทรงพระสำราญขึ้น และสะดวกลำหรับแพทย์ถวายการรักษา

แม้จะทรงพระอุตสาหะรักษาพระองค์อย่างดียิ่ง และแพทย์หลวงจะได้ถวายการรักษาเป็นอย่างดีโดยต่อเนื่องก็ตาม แต่พระอาการไม่ดีขึ้น ในกลางปี พ.ศ. ๒๔๙๒ ได้ประชวรไข้ติดๆ กันหลายครั้ง กระทั่งทรง

ประชวรร้ายครั้งสุดท้ายเมื่อเวลาเที่ยงของวันที่ ๑๕ ตุลาคมปีเดียวกัน มีอาการพิษขึ้นในพระอันตะ (ลำไส้ใหญ่) พระภรกายและกำลังพระทัยไม่อาจทนพิษไหวได้ สมเด็จพระศรีพัชรินทราบรมราชินีนาถ พระราชนิพันปีหลวง เล็งสำรวจดูของพระบาท สมเด็จพระศรีพัชรินทราบรมราชินีนาถ พระราชนิพันปีหลวง ทรงอุทิศกำลังพระภรกาย กำลังพระทัย ในการปฏิบัติพระราชกรณียกิจอย่างเต็มพระลัติ กำลัง ด้วยพระปรีชาสามารถ และพระอัจฉริยภาพสูงส่ง อันเปี่ยมด้วยความรักความเมตตา และความหวังดีต่อพสกนิกร โดยแท้จริง ดังประจักษ์หลักฐานพระราชปณิธานที่ปรากฏอยู่ในข้อความบนเหรียญที่ระลึก ซึ่งพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณโปรดเกล้าฯ ให้สร้างขึ้นเนื่องในพระราชพิธีเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระศรีพัชรินทราบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง เมื่อปี พ.ศ. ๒๔๙๒ ในโอกาสทรงมีพระชนมพรรษาครบ ๕๐ พรรษา*** ด้านหน้าเหรียญเป็นรูปหมูยืนแท่น หันหน้าไปทางซ้ายของเหรียญ ริมขอบเหรียญทั้งด้านหน้าและด้านหลัง มีข้อความบ่งบอกถึงน้ำพระราชนิวัติ บริสุทธิ์ ที่ทรงมีต่อเพื่อนมนุษย์ ซึ่งจักประทับอยู่ในใจของพสกนิกรไทยอย่างไม่มีวันลบเลือน

*** เหรียญนี้ คนทั่วไปมักเรียกว่า “เหรียญหมู” ด้วยทรงพระราชนิพันปี เป็นสัญลักษณ์แห่งปีนักษัตติ

“ปีกุญพ.ศ.๒๙ ของสิ่งนี้เป็นที่รักกัน
ว่าล่วงมาครบ ๕๐ ปีบวบูรณะ”
“ขอเชิญท่านจงจำรูปหมูนี้ คือเลาภา
ช่องอุบัติมาเป็นเพื่อน
ร่วมชาติภพ
อันมีใจหวังดีต่อท่านเสมอ”

Queen Saowapa Pongsri's Benefaction to Girls' Education

Queen Saowapa Pongsri was a half-sister and queen of King Chulalongkorn (Rama V), and mother of both King Vajiravudh (Rama VI) and King Prajadhipok (Rama VII). In 1897, Queen Saowapa became the first female Regent of Siam during King Chulalongkorn's tour of Europe.

Queen Saowapa promoted gender equality and empowering women through establishment of many girls' schools in Thailand.

วิสุทธิจิตร วนิชสมบัติ

จบการศึกษาปริญญาตรีสาขาอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปริญญาโทสาขา Broadcasting (TV Production) จาก Boston University ประเทศสหรัฐอเมริกา

เคยเป็นบรรณาธิการวารสาร “ความรู้ดีประจำปี”
ปัจจุบัน นักเขียน-นักแปลอิสระ และกรรมการตัดสินรางวัลโกรทัคค์ทองคำ



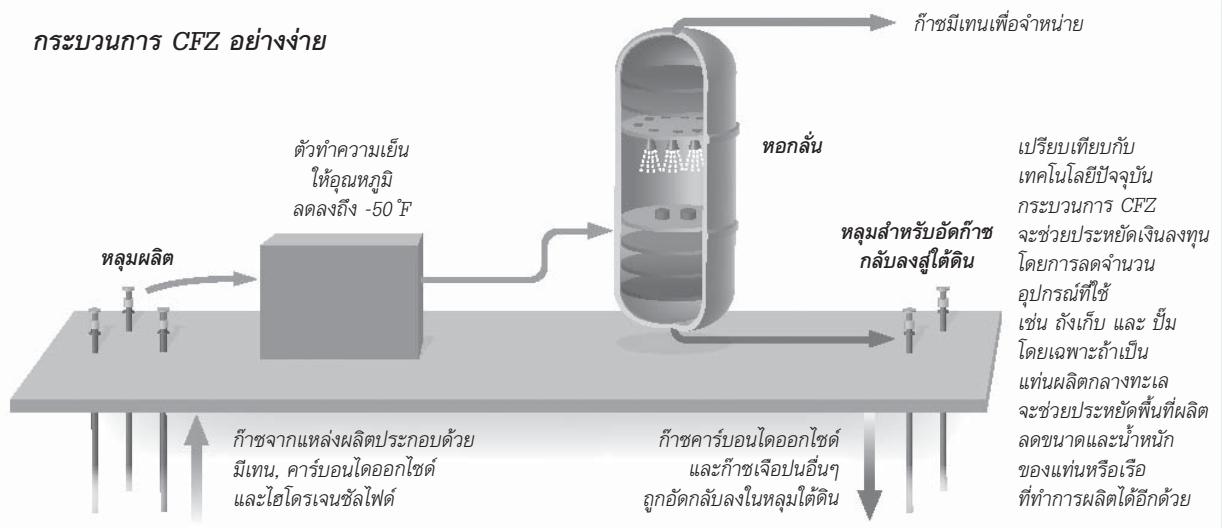
ປົກກັງ ພລົງໝານ

ເຫດໂຄໂລຢີວັນກ້າວລ້າ
ມ່ວຍໃນກາຣພລິຕົກ້າຊຣຣມມາຕີ
ຈາກແຫລ່ລ່ມທີ່ນີ້

ຄວາມສລັບໜັບໜັນ

ກະບວນກາຣພລິຕົກລັງກ່າວ
ຈະເຫັນກຳໄຫ້ຕັນຖຸນໃນກັກເກີບ
ກັກຄາຮບອນໄດ້ອອກໃຊ້ດູກລອງ
ແລະໃນຂະນະເດືອກກັນ
ກົດກາຣປລ່ອຍກັກເຮືອນກະຈາກ
ໄດ້ອ່າງນໍາສາລ

ກະບວນກາຣ CFZ ອ່າງຈ່າຍ



แปลและเรียบเรียงจาก
The Lamp, 2008 - Number 3
โดย ยงยศ หาญสุวนิช
รองประธาน บริษัท เอ็กซอนโมบิล
เอ็กซ์เพลเรชัน แอนด์ พร็อดักชัน โคราช อิงค์

ข่าวสารการผลิตแบบง่ายๆ ด้วยต้นทุนที่ถูก ลง

"ความคิดที่มาจากการออกแบบที่มีความตกลง
บนกระเสน้ำที่เหลืออยู่ช่วยสร้างรูปแบบในการออกแบบ CFZ ของผมและ Robby" Valencia กล่าว "เทคโนโลยีนี้ช่วยทำให้การ
แยกกําชقرارบอนได้อย่างไร้ CO₂ และสิ่ง
แปรปรวนอื่นๆ ออกจากกําชธรรมชาติได้
ง่ายขึ้นและถูกalong ยิ่งกว่าที่น้ำที่ใช้ให้การ
กักและเก็บกําชقرارบอนได้อย่างไร้ต้องทำได้
ละเอียดขึ้น"

"วันนี้เรามีแหล่งกําชธรรมชาติขนาด
ใหญ่หลายแห่ง ที่มีความท้าทายในการพัฒนา
กําชชื้นมาใช้ และเทคโนโลยี CFZ นี้จะ
สามารถนำมาใช้ให้เป็นประโยชน์ได้" Randy
Howard ผู้จัดการโครงการพัฒนา กําชธรรม-
ชาติ ด้วย CFZ ของบริษัท ExxonMobil
Development กล่าว

"หนึ่งในสามของแหล่งกําชธรรมชาติ
ในโลกนี้ มีปริมาณ กําช القرارบอนได้อย่างไร้
เป็นจำนวนมาก ถ้ามีการนำ CFZ ไปใช้อย่าง
จริงจัง เราจะสามารถนำ กําชธรรมชาติจาก
แหล่งผลิตเหล่านั้นชี้มามาใช้เป็นพลังงานที่
เกิดประโยชน์ต่อผู้บริโภคได้"

ที่เป็นเช่นนี้ เพราะ เทคโนโลยี CFZ[®]
สามารถลดต้นทุนในการผลิต โดยการลด
ขั้นตอนในกระบวนการผลิตจากการใช้จำนวน
อุปกรณ์น้อยลง สำหรับการผลิตในทะเล มัน
จะช่วยให้ขนาดของแท่นผลิตเล็กลง และมี
น้ำหนักน้อยลงด้วย

เทคโนโลยีที่คิดค้นขึ้นมาเพื่อให้ขบวน
การแยกกําชقرارบอนได้อย่างไร้ต้องจาก
แหล่งผลิตกําชธรรมชาติเหลือเพียงขั้นตอน
เดียว และได้ลดทະเบียนลิขสิทธิ์โดย เอ็กซอน-
โมบิล ในปี ค.ศ. ๑๘๘๐ และทดสอบในโรงงาน
ต้นแบบที่เท็กซัส ต่อมาเมื่อเดือนพฤษภาคม
ปี ค.ศ. ๒๐๐๔ เอ็กซอนโมบิล ก็ได้ลงทุนอีก
กว่า ๑๐๐ ล้านเหรียญลิขสิทธิ์ เพื่อสร้าง
โรงงานสาธิชั้นที่ LaBarge เพื่อพัฒนา
เทคโนโลยี CFZ ให้ใช้ได้ในเชิงพาณิชย์

"เป้าหมายก็คือ โรงงานนี้จะต้องแสดง
ให้เห็นว่าเราสามารถผลิตกําชธรรมชาติที่มี
คุณสมบัติตามที่ต้องการหรือดีกว่าจากแหล่ง
กําชธรรมชาติที่มีส่วนประกอบที่หลากหลาย
ในขณะที่การออกแบบอุปกรณ์การผลิตตาม
กรรมวิธี CFZ เป็นไปตามมาตรฐานระดับโลก"
Howard กล่าวเพิ่มเติม "ตามธรรมเนียม
ปฏิบัติของเอ็กซอนโมบิล ความปลอดภัย
ของคนที่เกี่ยวข้องทั้งหมด ต้องมาก่อนเสมอ
นับตั้งแต่การออกแบบจนถึงการปฏิบัติงาน"

การก่อสร้างโรงงานสาธิชั้นเริ่มต้น
เมื่อตุลาคมของปี ค.ศ. ๒๐๐๔ และคาดว่า
จะเริ่มทดลองผลิตได้ในปลายปี ค.ศ. ๒๐๐๕
การทดสอบ CFZ จะใช้เวลาหนึ่งถึงสองปี
และระหว่างนั้นโรงงานจะมีกำลังการผลิตอยู่
ที่ระดับประมาณ ๑๔ ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวัน
โดยใช้กําชธรรมชาติที่มีส่วนประกอบที่แตก
ต่างกัน เพื่อให้แน่ใจว่าเทคโนโลยี CFZ[®]
สามารถนำมาใช้ได้กับแหล่งผลิตกําช
ธรรมชาติทั่วโลก

มีการปรับปรุงกระบวนการผลิต และ
จดสิทธิบัตรใหม่ๆ ในช่วงหลายปีที่ผ่านมา
โดยผู้คิดค้นคนแรกๆ รวมทั้งนักค้นคว้าวิจัย
ของบริษัทฯ เช่น Don Victory และ Gene
Thomas ซึ่งมีบทบาทสำคัญในโรงงานสาธิช
แห่งนี้

ทางครั้งความคิดสร้างสรรค์ดีๆ ก็เกิด^{ขึ้นได้อย่างไม่คาดฝัน รวดเร็วเหมือน}
สายฟ้าที่ไฟดลึงมาสู่พื้นดิน แต่ความ
คิดเช่นนั้นที่เกิดขึ้นกับนักวิทยาศาสตร์
ของเอ็กซอนโมบิล ในอันที่จะสร้างวัตกรรม
ของขบวนการผลิตกําชธรรมชาติใหม่ๆ กลับ
ถูกจุดประกายจากแหล่งของทิมที่ตกลงมาจาก
ห้องฟ้า

เมื่อหานนิกถึงตอนที่เข้าศึกษาอยู่ที่
มหาวิทยาลัย Massachusetts Institute of
Technology ในขณะที่กำลังเดินอยู่ริมแม่น้ำ
Charles ในคุณหน้า Jaime Valencia
นักวิทยาศาสตร์ในแผนก กําช และอุปกรณ์
การผลิตของ บริษัท ExxonMobil Upstream
Research เล่าว่า "ในช่วงฤดูหนาวที่เย็น
ยะเยือกที่บอสตัน มีหลายครั้งที่น้ำในแม่น้ำ
กลายเป็นน้ำแข็ง และปากคลุนไปด้วยทิม
ด้านบน และมีบ่ออยู่ ที่น้ำในแม่น้ำลายเป็น
น้ำแข็งเพียงบางส่วนและทิมที่ตกลงมาบน
ผิวน้ำในส่วนที่เหลือ ก็จะละลายและไหล
ตามกระแสน้ำไป ข้อสังเกตนี้ได้กล่าวมาเป็น
จุดเริ่มต้นของความคิดที่ผมและเพื่อนร่วม
งาน Robby Denton (ผู้ร่วมคิดเทคโนโลยี
ใหม่นี้) ได้ร่วมกันพัฒนาและคิดค้นต่อมา"

ความคิดนี้ได้นำไปสู่เทคโนโลยีที่เรียกว่า
"CFZ" เพื่อใช้พัฒนา กําชธรรมชาติใน
เชิงพาณิชย์ โดยจะเริ่มต้นทำการทดลองที่
โรงงานผลิตแห่งหนึ่งใกล้กับเมือง LaBarge
รัฐไวโอมิง ในรัฐอินเดีย ปี ค.ศ. ๒๐๐๔



ส่วนหนึ่งของทีมเทคโนโลยี CFZ (จากซ้าย):

Jaime Valencia, Jeff Daly, Beverly Mentzer,
Kay Ogundeyi และ Randy Howard.

ผลประโยชน์ในเชิงธุรกิจและต่อสิ่งแวดล้อม

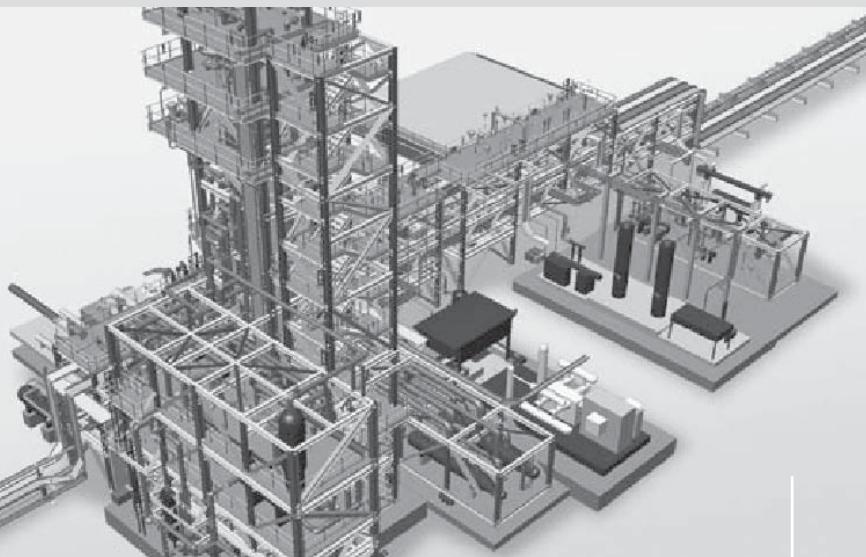
CFZ ช่วยลดต้นทุนในการกักและเก็บก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์เพื่อการกระบวนการแยกก๊าซ CO₂ และลิ่งเลือปนอื่นๆ ให้เป็นของเหลวที่มีความดันสูงและอัดกลับลงไปได้ดิน วิธีการเดิมนั้นจะใช้คอมเพรสเซอร์อัดก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์กลับลงไปได้ดิน ข้อดีของเทคโนโลยี CFZ อีกประการหนึ่งคือไม่ต้องใช้สารเคมีใดๆ ในกระบวนการผลิต และยังสามารถขจัดชัลเฟอร์ที่มาจากการก๊าซไฮโดรเจนชัลไฟด์ที่มักจะพบอยู่เสมอในหلامก๊าซธรรมชาติ

ทีมงานประกอบด้วยนักวิทยาศาสตร์ วิศวกร และนักออกแบบ จากหน่วยงานของเอ็กซอนโมบิล ๓ แห่ง บริษัทผู้รับเหมาและ

วิศวกร (URS) กำลังทำงานในโครงการนี้อย่างแข็งขัน ซึ่งนำทีมโดย Jeff Daly ผู้จัดการโครงการต้นแบบ CFZ ของบริษัท Exxon Mobil Development และได้รับความร่วมมืออันดีจาก Tim Mullen หัวหน้าฝ่ายผลิตอาวุโสของโรงงาน Shute Creek Treating ภายใต้หน่วยงาน ExxonMobil Production

เอ็กซอนโมบิล ได้ทำการค้นคว้าวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการกักเก็บก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์มานานกว่า ๓๐ ปี นอกจากนี้ บริษัทยังได้สนับสนุนการค้นคว้าวิจัยในเรื่องเดียวกันนี้ที่ทำโดยหน่วยงาน International Energy Agency ของมหาวิทยาลัย MIT, Georgia Tech, มหาวิทยาลัย Texas และ Stanford อีกด้วย

เทคโนโลยี CFZ นี้ จะช่วยเพิ่มผลผลิตจากแหล่งก๊าซธรรมชาติที่มีความท้าทาย



โรงงานสาธิตของ CFZ ที่ LaBarge ถูกออกแบบ
ให้มีกำลังการผลิตที่ ๑๔ ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวัน
ซึ่งมากกว่ากำลังการผลิตที่เคยทำไว้ที่โรงงานเด็นเบบบแห่งแรก
ที่ Texas เมื่อปี ค.ศ. ๑๙๘๐ ถึง ๒๕ เท่า
โรงงานต่อไปที่จะสร้างขึ้นตามมาตรฐานสากลโลก
จะสามารถผลิตได้ถึง ๑,๐๐๐ ล้านลูกบาศก์ฟุตต่อวัน
ซึ่งมากกว่าโรงงานสาธิตนี้ถึง ๗๐ เท่า

มองเข้าไปในเทคโนโลยี

โดยทั่วไปแล้ว อุตสาหกรรมผลิตก๊าซธรรมชาติใช้กระบวนการกลั่น (Distillation) เพื่อแยกส่วนประกอบของก๊าซธรรมชาติ เช่น มีเทน โพรเพนและบิวเทน และต้องใช้กระบวนการลดอุณหภูมิก๊าซลงให้ต่ำเพื่อให้สอดคล้องในการขาย ถ้าหากมีก๊าซcarbонไดออกไซด์ผสมอยู่เป็นจำนวนมาก มันจะทำให้ก๊าซธรรมชาติกล้ายเป็นน้ำแข็งและใบเ偈ะติดในห้องกลั่น ซึ่งปกติจะมีแต่เพียงก๊าซและของเหลวอยู่เท่านั้น

เทคโนโลยีในเชิงพาณิชย์ในปัจจุบัน ลดปัญหาการกลাযีเป็นน้ำแข็งของก๊าซ carбонไดออกไซด์ โดยการใช้กระบวนการแยกก๊าชหลายชั้นตอน และยังอาจจำเป็นต้องใช้สารเคมีบางอย่างที่นำกลับมาใช้ได้อีก เทคโนโลยีทางเลือกเหล่านี้มีเป้าหมายในการแยกลิ่งเจือปนออกจากก๊าซธรรมชาติแต่จะมีต้นทุนการผลิตมากขึ้นถ้าหากบริษัทลิ่งเจือปนมีมากขึ้น

ตัวอย่างเช่น แหล่งก๊าซธรรมชาติในบางแหล่งมีปริมาณของไฮโดรคาร์บอนอยู่ที่ร้อยละ ๒๐-๔๐ และที่เหลือเป็นลิ่งเจือปน

แทนที่จะป้องกันไม่ให้ก๊าซcarบอนไดออกไซด์กล้ายเป็นน้ำแข็ง Valencia และ Denton ได้ใช้หลักการของการทำให้เป็นน้ำแข็งและหลอมละลายของก๊าช CO₂ ภายใต้สภาวะที่ออกแบบไว้เป็นพิเศษในกระบวนการกลั่น ในสภาวะการณ์นั้น จะมีช่องที่เปิดออกไว้เพื่อให้กระแสของเหลวที่ไม่แข็งตัวในตอนล่างๆ ซึ่งเรียกว่า "ส่วนที่ควบคุมการเยือกแข็ง" (Controlled Freeze Zone หรือ CFZ) กระบวนการนี้ไม่เพียงแต่จะแยกก๊าช CO₂ ออก มาจากมีเทนด้วยชั้นตอนเพียงชั้นตอนเดียว แต่มันยังช่วยให้แยกก๊าช CO₂ ออกໄไปในรูปของของเหลวอีกด้วย ซึ่งทำให้อัตราส่วนในหลุมได้ดีขึ้น นับเป็นการก้าวเก็บเพื่อลดการปล่อยก๊าชเรือนกระจก (CO₂) ออกสู่บรรยากาศที่มีประสิทธิภาพและประหยัดอีกด้วย

และข้อจำกัด เพื่อตอบสนองความต้องการ การใช้พลังงานของโลกที่เพิ่มขึ้น โดยไม่ทำ อันตรายต่อสิ่งแวดล้อม ความสำเร็จนี้เกิดขึ้น มาจากจุดเริ่มต้นของความคิดสร้างสรรค์ของ นักวิทยาศาสตร์เอกซอนโมบิล เมื่อกว่า ๕ ปีก่อน ที่เห็นลักษณะที่มีต่อกันพื้นผิวน้ำ นั่นเอง

Innovative Technology Could Commercialize Challenging Gas Resources

Brilliant ideas sometimes strike the mind with the force of a lightning bolt. But the idea that an ExxonMobil scientist had for a revolutionary natural-gas processing technology drifted into his thoughts like gently falling snowflakes.

Reminiscing about his college days at the Massachusetts Institute of Technology during a wintertime walk by the Charles River, Jaime Valencia recalls, "In the coldest winters in Boston, there were times when the river would freeze completely and snow would accumulate on top of it. More often though, the river was only partially frozen, and the snow that landed on the water simply melted and flowed downstream. That observation became a key element in the development of a novel idea Robby Denton [co-inventor of the technology] and I were pursuing.

US:ที่ U ปริทรรศน์

เอสโซ่ สบับสนุนการจัดงานแสดงศิลปกรรมแห่งชาติ ครั้งที่ ๕๔



นายมงคลนิมิตร เอื้อเชิดกุล (ที่ ๓ จากซ้าย) กรรมการและผู้จัดการประชาลัมพันธ์ บริษัท เอลโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มอบเงินจำนวน ๓๐๐,๐๐๐ บาท ให้แก่ ดร.อุทัย ดุลยเกษม (ที่ ๔ จากขวา) อธิการบดีมหาวิทยาลัยคิลป์ฯ เพื่อสนับสนุนการจัดงานศิลปกรรมแห่งชาติครั้งที่ ๕๔ เมื่อเร็วๆ นี้ ในพิธีเปิดงานแสดงนิทรรศการศิลปกรรมแห่งชาติ ครั้งที่ ๕๔ ณ พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ หอศิลป ถนนเจ้าฟ้า กรุงเทพมหานคร

บริษัท เอลโซ่ฯ ให้การสนับสนุนการจัดงานศิลปกรรมแห่งชาติอย่างต่อเนื่องเป็นปีที่ ๒๓ ในปีนี้ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมให้ศิลปินไทย ได้มีโอกาสเผยแพร่องานและยกระดับมาตรฐานงานด้านศิลปะให้เป็นที่รู้จักกว้างขวางต่อสาธารณะทั่วไปและต่างประเทศ ผลงานที่ได้รับรางวัลในงานศิลปกรรมแห่งชาติครั้งนี้ จะจัดแสดงที่พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ หอศิลป ถนนเจ้าฟ้า กรุงเทพมหานคร, มหาวิทยาลัยศิลปฯ จังหวัดนครปฐม, มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, มหาวิทยาลัยขอนแก่น, มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, มหาวิทยาลัยทักษิณ จังหวัดสงขลา และมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี ในโอกาสต่อไป

เอสโซ่ สบับสนุนโครงการเดินเพื่อการศึกษา

นายอิศรา สุนทรภิภาค (ที่ ๒ จากซ้าย) ที่ปรึกษาประชาลัมพันธ์ บริษัท เอลโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มอบเงินจำนวน ๕๐,๐๐๐ บาท ให้แก่ ชีลเตอร์มาลินี ฉันท์พิรุดม (ที่ ๑ จากขวา) รองประธานมูลนิธิส่งเสริมการพัฒนาบุคคล เพื่อสนับสนุนการจัดงานเดินเพื่อการศึกษา (Walk for Education) เพื่อมอบโอกาสทางการศึกษาแก่นักเรียนที่ขาดแคลนทุนทรัพย์

โครงการเดินเพื่อการศึกษาเป็นโครงการพิเศษที่จัดขึ้นโดยมูลนิธิส่งเสริมการพัฒนาบุคคล เพื่อร่วมมุ่งเน้นการศึกษาสำหรับเด็กที่ขาดแคลนทุนการศึกษา โดยกิจกรรมนี้จัดขึ้นในวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๕๑ ณ สวนลุมพินี



พูบบริหารและพนักงานเออสโซ่ ร่วมบริจาคสื่อการเรียนการสอนให้
โรงเรียนวไลย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์



มร. แดเนียล อี. ໄลอ้อนล์ (ข้าย) ประธานกรรมการและกรรมการผู้จัดการ บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) มอบชุดสารานุกรมสำหรับเยาวชนให้แก่ โรงเรียนวไลย อำเภอหัวทิbin จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยมีนายฐานิสร์ วัชโตรัพย์ (ขวา) ช่วยราชการ รองเลขาธิการ พระราชวัง เป็นผู้รับมอบ

กิจกรรมนี้เป็นส่วนหนึ่งของการเยี่ยมชมโรงเรียนวไลย โดยคณะผู้บริหารพร้อมทั้งพนักงานบริษัทเอสโซ่ฯ และ บริษัทในเครือเอ็กซอนโมบิล ได้เข้าเยี่ยมชมห้องสมุดที่ลั่นบลนุนการจัดสร้างโดยบริษัทเอสโซ่ฯ เมื่อ พ.ศ. ๒๕๔๙ นอกจากนี้ คณะฯ ยังได้ร่วมบริจาคทุนการศึกษา สื่อการเรียนการสอน เครื่องเขียน และของเด็กเล่นให้แก่นักเรียนด้วย

สมเด็จพระครินทราบราชนนี ได้ทรงพระราชทานเงินจัดสร้างโรงเรียนขึ้นในปี พ.ศ. ๒๕๐๙ ต่อมา พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงรับไว้ภายใต้พระบรมราชูปถัมภ์ เพื่อเป็นโรงเรียนที่ให้การศึกษาระดับประถมศึกษาชั้น ปีที่ ๑-๔ แก่เด็กนักเรียนในท้องถิ่น

ประสานศักยภาพกิจการและเทคโนโลยี เพื่อความเป็นเลิศด้านพลังงาน



โลกเดิมได้เปลี่ยนไป ด้วยจำนวนประชากรและเศรษฐกิจอุตสาหกรรมที่ขยายตัวอย่างรวดเร็ว ส่งผลให้ความต้องการด้านพลังงานเพิ่มมากขึ้นทุกหนึ่งแห่ง ในฐานะเป็นหนึ่งในเครืออีกชื่อนามบิล ซึ่งเป็นผู้นำในอุตสาหกรรม ด้วยความเชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีการพัฒนาบิโตรเลียม บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) พยายามที่จะสร้างสรรค์พลังงานคุณภาพ เพื่อตอบสนองความต้องการที่เพิ่มมากขึ้นของประเทศไทย

ด้วยศักยภาพของการเป็นอุรุกวิปิโตรเลียมและบิโตรเคมีแบบครบวงจร ตั้งแต่ โรงกลั่นน้ำมัน ระดับมาตรฐานโลก เครื่องจ่ายการจัดส่งผลิตภัณฑ์ทั่วประเทศ สถานีบริการน้ำมันทันสมัย ที่มีงานที่เปลี่ยนด้วยความรู้ความสามารถสามารถ แลกเปลี่ยนได้โดยที่ล่าช้า เหล่านี้คือพลังที่ช่วยให้เรา สามารถส่งมอบผลิตภัณฑ์น้ำมันสู่ผู้บริโภคทั่วประเทศไทยได้อย่างต่อเนื่อง ทุกวัน

ยิ่งกว่านั้น กลุ่มบริษัทเอ็กซอนไมล์ที่ได้ประกอบผู้ผลิตและผู้จัดจำหน่ายค่าสัตત์และน้ำมันตั้งแต่ ตั้งแต่ โรงกลั่นน้ำมัน ระดับมาตรฐานโลก ด้วยทีมนักวิทยาศาสตร์และวิศวกร รวมทั้งนักวิจัยระดับ บริษัทฯ เอกจากจำนวนมากที่มีอยู่ทั่วโลก เราไม่เคยหยุดคิดค้นเพื่อเปิดมิติใหม่ของโลกพลังงาน

ด้วยศักยภาพของทีมงานและเทคโนโลยี บริษัท เอสโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) และกลุ่มบริษัทเอ็กซอนไมล์ จะร่วมกันสร้างสรรค์พลังงานคุณภาพ เพื่อตอบสนอง ความต้องการด้านพลังงานของโลก



Mobil

เครื่องหมายการค้าของอีกชื่อนามบิล

www.esso.co.th

ExxonMobil

มุ่งมั่น สร้างสรรค์พลังงานโลก™