



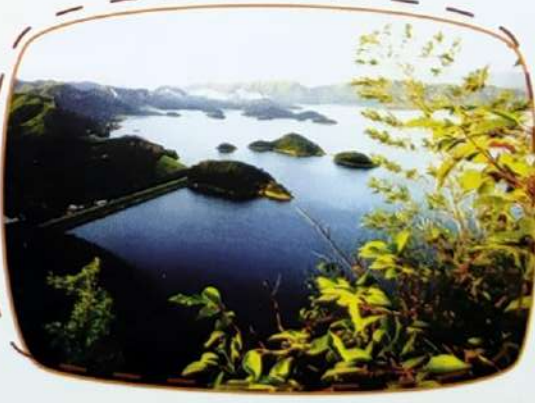
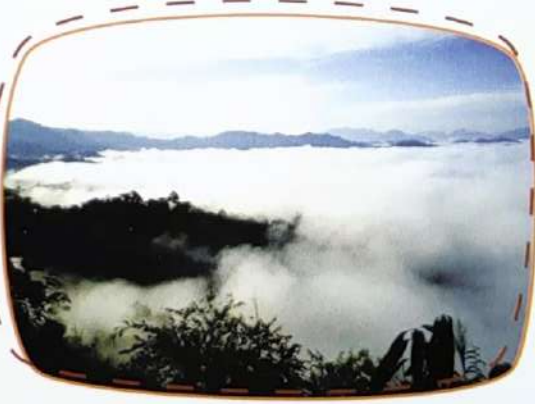
หนังสืออ่านประกอบชุด ในหลวงกับจังหวัดเพชรบุรี เล่ม 2

เขื่อนแก่งกระจาน

อันเป็นที่รัก



มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี



คำนำ

หนังสืออ่านประกอบสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาเล่มนี้ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรีจัดทำขึ้นตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัยและสภามหาวิทยาลัย ซึ่งเล็งเห็นว่าเยาวชนในจังหวัดเพชรบุรีและจังหวัดประจวบคีรีขันธ์อยู่ใกล้พระราชวังไกลกังวลควรมีโอกาสได้เรียนรู้พระราชกรณียกิจของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเพิ่มเติมมากขึ้น

สภามหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรีและคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย สำนักในพระมหากษัตริย์คุณว่า ตั้งแต่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้เสด็จขึ้นครองราชสมบัติสืบสันตติวงศ์เมื่อวันที่ ๑ มิถุนายน พ.ศ. 2489 และเสด็จพระราชดำเนินปฏิบัติพระราชกรณียกิจในจังหวัดเพชรบุรีมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2496 มาอย่างต่อเนื่องถึงปัจจุบันทรงมีพระราชดำริให้มีโครงการต่างๆ มากมายที่เป็นประโยชน์ต่อชาวเพชรบุรีดังเป็นที่ประจักษ์แก่สายตาของพสกนิกรชาวไทย

เพื่อให้นักเรียนสามารถใช้หนังสือได้ด้วยตนเองอย่างสะดวกทุกโอกาส มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรีโดยคณะกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัยและคณาจารย์ผู้จัดทำได้รวบรวมพระราชกรณียกิจจัดทำเป็นหนังสือเล่มเล็กๆ อ่านแล้วเข้าใจไม่ยากและนำไปทำกิจกรรมต่อเนื่องทั้งส่วนตัวและกลุ่มได้ตลอดเวลา ทั้งที่โรงเรียน บ้าน และชุมชน เพราะหนังสืออ่านประกอบชุดพระราชกรณียกิจ ในหลวงทรงเยี่ยมราษฎรจังหวัดเพชรบุรีได้บรรจุเนื้อหาสาระที่เป็นความจริง ความรู้และความเข้าใจไว้อย่างครบถ้วนทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรีหวังเป็นอย่างยิ่งว่าหนังสือเล่มนี้จะมีส่วนช่วยให้เยาวชน มีความภาคภูมิใจในสถาบันพระมหากษัตริย์ เกิดจินตนาการและพลังสร้างสรรค์ ซึ่งจะนำไปสู่การพัฒนาประเทศชาติให้พึ่งตนเองได้อย่างยั่งยืนท่ามกลางความเจริญของโลกต่อไป

พลเอกสุรยุทธ์ จุลานนท์

นายกสภามหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สิงหาคม 2553

เขียนแ่ก่กระจาง
อันเป็นที่รัก

1

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	1
สารบัญ	2
เพชรบุรี	3
เทือกเขาตะนาวศรี	3
แก่งกระเจาน	4
แม่น้ำเพชรบุรี	4
เขื่อนเพชร	5
เขาเจ้า	7
เขื่อนแก่งกระเจาน	11
อุทยานแห่งชาติแก่งกระเจาน	18
แบบทดสอบ	25
เอกสารอ้างอิง	26
คณะผู้จัดทำ	27



เพชรบุรี

เมืองเก่าแก่ที่เคยเป็นเมืองหน้าด่าน ชั้นเมือง
ลูกหลวงของไทย มีชื่อเสียงในหลายด้าน เคยเป็นที่ประทับของ
พระมหากษัตริย์หลายพระองค์ มีสถานที่สำคัญหลายแห่ง เช่น
เขาวัง รวมทั้งเขื่อนเพื่อการชลประทานและการผลิตไฟฟ้าที่สวยงาม
ประทับใจผู้ไปเยือน คือ เขื่อนแก่งกระจาน ที่รองรับน้ำจาก
เทือกเขาตะนาวศรี

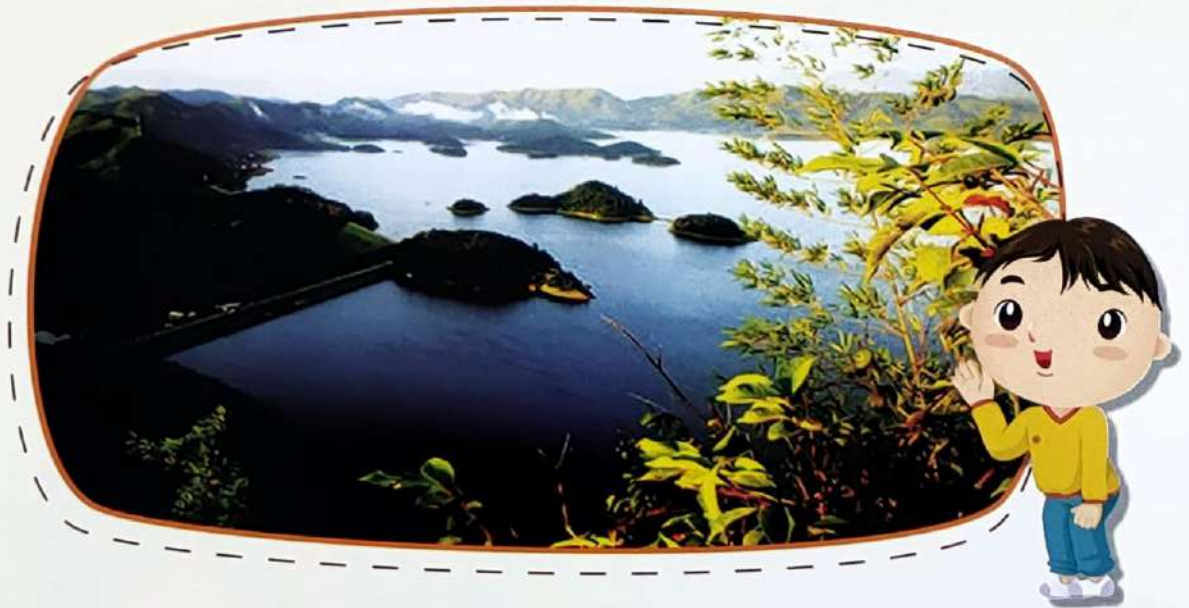


เทือกเขาตะนาวศรี

เป็นกำแพงธรรมชาติที่ยิ่งใหญ่กั้นพรมแดนระหว่างประเทศไทยกับประเทศพม่า
ผืนป่าดงดิบที่มีความมหัศจรรย์ มีสายหมอกปกคลุมผืนป่า
อันอุดมสมบูรณ์ เป็นแหล่งกำเนิดต้นน้ำลำธารที่สำคัญของ

เขื่อนแก่งกระจาน
อันเป็นที่รัก

แม่น้ำเพชรบุรีที่ไหลลงสู่เขื่อนแก่งกระจาน ทะเลสาบน้ำจืดที่
มนุษย์สร้างขึ้นบนดินแดนเมืองเพชรบุรี



แก่งกระจาน ดินแดนในบริเวณเขื่อนแก่งกระจาน
ที่สมบูรณ์ไปด้วยแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ โดยเฉพาะ
กิจกรรมท่องเที่ยวเชิงนิเวศ เช่น การเดินป่าศึกษาธรรมชาติ
ดูนก ดูผีเสื้อ ขึ้นยอดเขาพะเนินทุ่ง และล่องแก่งผจญภัยใน
แม่น้ำเพชรบุรี ซึ่งล้วนทำให้นักเดินทางให้เข้าไปสัมผัส และ
เชิญชวนทุกคนให้ไปถึงจุดหมายนั้น

แม่น้ำเพชรบุรี สายน้ำที่ใช้ในพิธีสำคัญและเคย
เป็นน้ำเสวยมาก่อน เป็นสายน้ำที่ไหลอยู่ในจังหวัดเพชรบุรี

ตลอดสาย ต้นน้ำเกิดจากเทือกเขาตะนาวศรี ซึ่งเป็นทิวเขา
ด้านตะวันตกกั้นเขตแดนระหว่างไทยกับพม่า แม่น้ำไหลลงสู่
ทิศใต้แล้ววกขึ้นไปทางทิศเหนือ ผ่านที่ราบลุ่มไปออกทะเลที่อำเภอ
บ้านแหลมมีความยาวตลอดสายรวม 227 กิโลเมตร สายน้ำนี้
เป็นจุดกำเนิดของเขื่อนแก่งกระจาน



เขื่อนเพชร

กรมชลประทานได้ดำเนินโครงการ
พัฒนาลุ่มน้ำเพชรบุรีระยะที่ 1 เป็นโครงการเขื่อนแบบทดและ
ส่งน้ำในพื้นที่ตอนบนของที่ราบลุ่มน้ำเพชรบุรี ซึ่งมีความลาดเท
เหมาะแก่การส่งน้ำสำหรับการเกษตร โดยสร้างเขื่อนเพชรขึ้น
เมื่อ พ.ศ. 2485 และเปิดใช้งานเมื่อ พ.ศ. 2493 โดยสิ้นค่าใช้จ่าย
เป็นมูลค่า 38 ล้านบาท

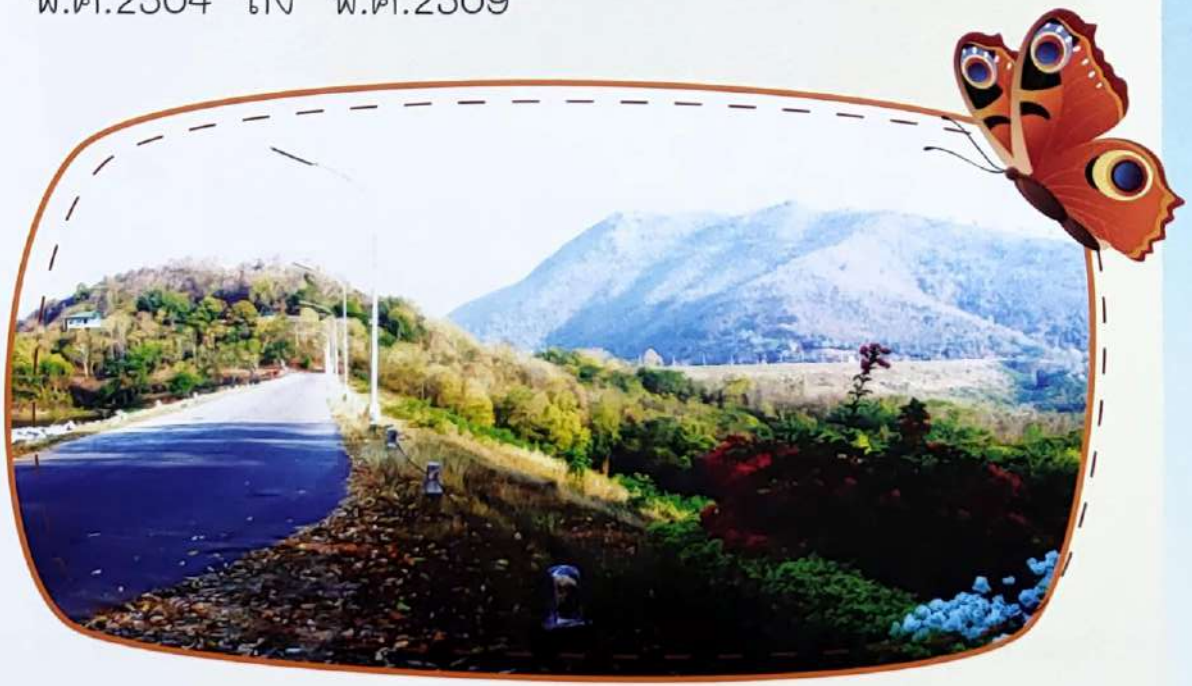
เขื่อนแก่งกระจาน
อันเป็นที่รัก



ต่อมาประชาชนได้บุกเบิกพื้นที่เพื่อการเกษตรเพิ่มขึ้นทุกปี จนพื้นที่มากกว่าปริมาณน้ำที่จัดส่งให้ด้วยการทอนน้ำจากเขื่อนเพชรเพียงแห่งเดียว และพื้นที่นาทางตอนล่างของที่ราบเพชรบุรีก็ต้องการน้ำจากโครงการชลประทานเช่นกัน กรมชลประทานจึงดำเนินโครงการระยะที่ 2 โดยสร้างเขื่อนแก่งกระจาน เป็นเขื่อนดินเก็บกักน้ำอเนกประสงค์เพื่อเพิ่มพื้นที่ชลประทาน ในโครงการพัฒนาลุ่มน้ำเพชรบุรีเหนือ เขื่อนเพชรตามแนวถนน 27 กิโลเมตร ตัวเขื่อนกั้นแม่น้ำเพชรบุรี บริเวณเขาเจ้าและเขาไม้รวก ในตำบลแก่งกระจาน อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี

เขาเจ้า

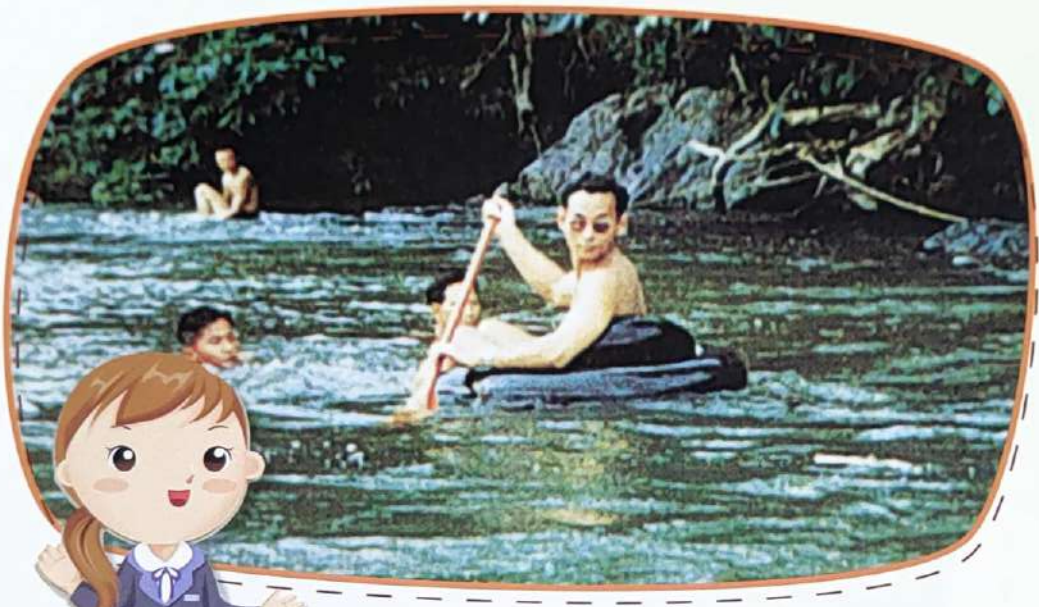
เขาที่สูงที่สุดรอบเขื่อนแก่งกระจาน มีประวัติเกี่ยวกับการเสด็จประพาส ทอดพระเนตรการวางแผนสร้างเขื่อนแก่งกระจาน พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และสมเด็จพระนางเจ้าฯ พระบรมราชินีนาถ ได้เสด็จประพาสเขื่อนแก่งกระจานถึง 5 ครั้ง ในระหว่างการสร้างเขื่อนแก่งกระจาน พ.ศ.2504 ถึง พ.ศ.2509



มีการสร้างปลั๊บลำน้ำบริเวณหน้าเขาเจ้าและเขาดอกไม้ คือ บริเวณหน่วยพิทักษ์ป่าของอุทยานแห่งชาติแก่งกระจานในปัจจุบัน ในการเสด็จพระราชดำเนินครั้งนั้น ทรงสำราญพระราชอิริยาบถด้วยการล่องเรือตามลำน้ำเพชรบุรี



ทรงเสด็จออกให้ประชาชนเฝ้าชมพระบารมีโดยใกล้ชิดบริเวณพลับพลาชั่วคราวหน้าเขาเจ้า ทรงมีพระเมตตาพระราชทานสิ่งของแก่ชาวกะเหรี่ยงและครอบครัวผู้คนงานที่มาเฝ้ารับเสด็จ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเสด็จพระราชดำเนินไปประกอบพิธีเปิดเขื่อนแก่งกระจานเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม พ.ศ. 2509 และทรงเยี่ยมราษฎรที่เฝ้ารับเสด็จฯ



เขื่อนแก่งกระจาน
อันเป็นที่รัก



เขียนแก่งกระจานที่ได้สร้างขึ้น
 เมื่อเดือน ตุลาคม พุทธศักราช ๒๕๐๕
 บัณฑิตได้เสร็จบริบูรณ์แล้ว จึงทรง
 พระกรุณาโปรดเกล้าฯ เสด็จพระราชดำเนิน
 มากระทำพิธีเปิดเมื่อวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๐๕
 เวลา ๑๐.๔๒ นาฬิกา เป็นมหามงคลฤกษ์
 ขอให้เขื่อนนี้จงสถิตสถาพรอยู่ช้านาน
 เพื่อเป็นสาธารณประโยชน์แก่อานาประชาราษฎร์
 โดยทั่วไป

ยอดเขาเจ้าที่สูงจากระดับน้ำทะเล 422 เมตร สามารถ
 มองเห็นเขื่อนแก่งกระจาน เขื่อนดินที่หลายคนคุ้นเคย
 และเดินทางมาพักผ่อนเป็นประจำ

รายละเอียด

เขื่อนนี้เป็นเขื่อนดินสร้างปิดช่องเขา ๓ ช่อง ติดต่อกัน
 เขื่อนนี้สูง ๕๔ เมตร ยาว ๑.๓๒๐ เมตร
 สันเขื่อนกว้าง ๘ เมตร ฐานท่อนกว้างที่สุด ๒๕๐ เมตร
 มีทางให้น้ำล้นผ่านไปได้ ๑.๓๔๐ ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
 มีท่อส่งน้ำได้ ๙๕ ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที
 มีเนื้อที่อ่างเก็บน้ำ ๓๑.๐๐๐ ไร่
 เก็บน้ำได้ ๙๑๐ ล้านลูกบาศก์เมตร
 ค่าก่อสร้าง ๑๖๐ ล้านบาท

เขื่อนแก่งกระจาน

เป็นเขื่อนกั้นแม่น้ำเพชรบุรี บริเวณเขาเจ้าและเขาไม้รวก ตำบลแก่งกระจาน อำเภอแก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี อยู่เหนือเขื่อนเพชรขึ้นไปตามถนน 27 กิโลเมตร เป็นเขื่อนดินเก็บกักน้ำอเนกประสงค์ สูง 58 เมตร ล้นเขื่อนยาว 760 เมตร กว้าง 8 เมตร ระดับสันเขื่อนสูง 106 เมตร จากระดับน้ำทะเลปานกลาง ระดับเก็บกัก 99 เมตร ระดับเก็บกักสูงสุด 102.65 เมตร ปริมาณน้ำเก็บกักสูงสุด 710 ล้านลูกบาศก์เมตร พื้นที่อ่างเก็บน้ำที่ระดับเก็บกักสูงสุด 50 ตารางกิโลเมตร พื้นที่รับน้ำ 2,200 ตารางกิโลเมตร ระบายน้ำได้สูงสุด 75 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที และระบายน้ำล้นได้ 1,380 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที



ประโยชน์

๑. เป็นนึ่งที่ใช้ผลิตพลังงานในฤดูฝน ซึ่งมีอยู่ ๒๑๔,๐๐๐ ไร่ ขึ้นไปอีก ๑๒๒,๐๐๐ ไร่ รวมเป็น ๓๓๖,๐๐๐ ไร่
๒. ในฤดูแล้งยังมีน้ำเพื่อใช้ปลูกพืชไร่ได้อีก ๑๗๔,๐๐๐ ไร่
๓. การอัตรักซาดแคลนน้ำอุปโภคบริโภคตั้งแต่อำเภอเพชรบุรีถึงห้วยหินจะหมดไป
๔. บรรเทาอุทกภัยในลุ่มน้ำเพชรบุรีที่มีเกือบ ๑๕ ปี ต่อครั้ง ลงไป
๕. จะติดตั้งเครื่องไฟฟ้าได้ ๑๗,๐๐๐ กิโลวัตต์ และจะผลิตกระแสไฟฟ้าได้ ปีละ ๓๐ ล้านยูนิต (KW- HR)

นอกจากตัวเขื่อนหลักแล้ว ยังมีเขื่อนดินสร้างปิดช่องเขาทางด้านขวาของเขื่อนอีก 2 แห่ง แห่งแรกสูง 36 เมตร ล้นเขื่อนยาว 305 เมตร แห่งที่ 2 สูง 24 เมตร ล้นเขื่อนยาว 255 เมตร เพื่อให้เก็บกักน้ำในอ่างเก็บน้ำเหนือเขื่อนได้มากขึ้น เขื่อนแก่งกระจานเสียค่าใช้จ่ายในการก่อสร้างเป็นมูลค่า 160 ล้านบาท และใช้เวลาก่อสร้างนาน 5 ปี



ต่อมาเมื่อความต้องการพลังงานไฟฟ้าเพิ่มขึ้น การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยได้ติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้าที่เขื่อนแก่งกระจาน โดยเริ่มดำเนินการก่อสร้างเมื่อเดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2514 แล้วเสร็จและผลิตไฟฟ้าได้เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม พ.ศ. 2517 โรงไฟฟ้าติดตั้งเครื่องกำเนิดไฟฟ้า

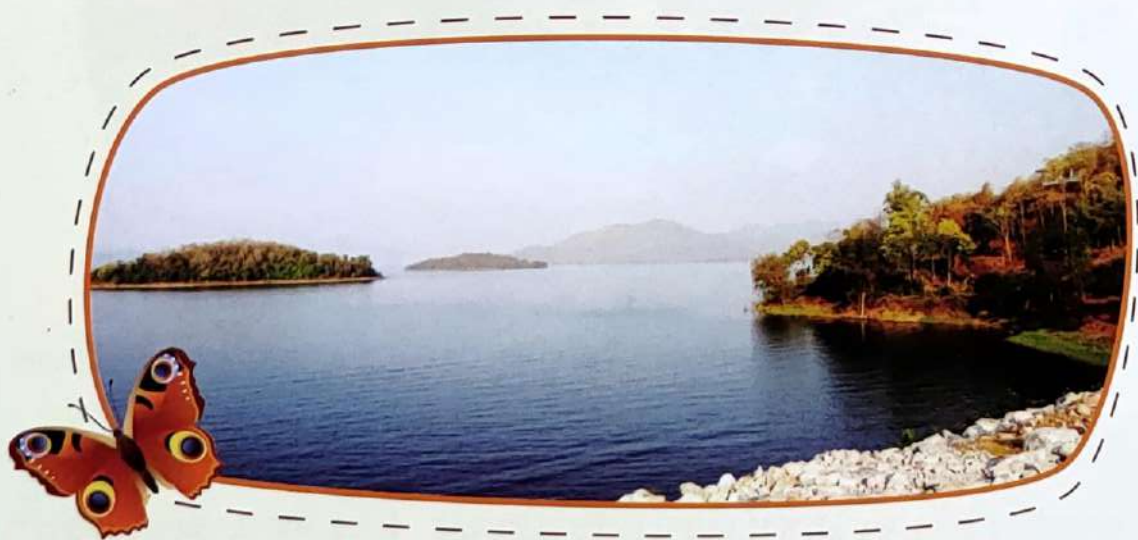
1 เครื่อง กำลังผลิต 19,000 กิโลวัตต์ ให้พลังงานไฟฟ้าเฉลี่ย
ปีละ 70 ล้านกิโลวัตต์-ชั่วโมง มีสายส่งไฟฟ้าขนาดแรงดัน
115,000 โวลต์ จากเขื่อนแก่งกระจานไปยังสถานีไฟฟ้าแรงสูง
ชะอำเป็นระยะทาง 40 กิโลเมตร



เขื่อนแก่งกระจาน ได้อำนวยประโยชน์ในด้านการ
ชลประทานบริเวณที่ราบจังหวัดเพชรบุรีและจังหวัดใกล้เคียง
รวมทั้งให้ประโยชน์ด้านการประมง การคมนาคมทางน้ำ
การท่องเที่ยว และการผลิตกระแสไฟฟ้า

เขื่อนแก่งกระจานอำนวยความสะดวกนานัปการให้กับ
จังหวัดเพชรบุรีและประเทศไทย เช่น ด้านการชลประทานได้

ขยายพื้นที่ชลประทานจากเดิม โดยได้ขยายพื้นที่ชลประทาน
ของโครงการเพชรบุรี จากเดิมมีพื้นที่ 214,000 ไร่ เพิ่มเป็น
336,000 ไร่ และเพื่อการเกษตรสำหรับเพาะปลูกในฤดูแล้ง
ได้ 174,000 ไร่ รวมทั้งช่วยแก้ไขปัญหาคารขาดแคลนน้ำ
เพื่อการอุปโภค บริโภค ตั้งแต่ปากอ่าวเพชรบุรีจนถึง
หัวหิน ช่วยบรรเทาอุทกภัยในเขตจังหวัดเพชรบุรี และโรงไฟฟ้า
เขื่อนแก่งกระจานสามารถผลิตกระแสไฟฟ้ารองรับ
ความต้องการใช้ไฟฟ้าได้อย่างยั่งยืน



นอกจากนี้เขื่อนแก่งกระจาน ยังส่งเสริมการประมง
และเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญแห่งหนึ่งของจังหวัดเพชรบุรี
ทะเลสาบแก่งกระจานเป็นอ่างเก็บน้ำที่เกิดจากการสร้าง

เขื่อนดินแห่งแรกของประเทศ กั้นแม่น้ำเพชรบุรีและกักเก็บน้ำไว้ก่อนส่งต่อไปให้เขื่อนเพชรระบายสู่พื้นที่ชลประทาน ผลจากการสร้างเขื่อนทำให้น้ำท่วมพื้นที่เหนือเขื่อนจนภูเขาบริเวณนั้นจมน้ำ ยอดภูเขากลายเป็นเกาะประมาณ 30 - 40 เกาะ ทำให้ทะเลสาบแห่งนี้มีทิวทัศน์ที่สวยงามกว่าทะเลสาบหลังเขื่อนแห่งอื่น



เขื่อนแก่งกระจาน อยู่ห่างจากตัวเมืองเพชรบุรี 53.5 กิโลเมตร การเดินทางไปได้ 2 เส้นทาง คือ ไปทางอำเภอท่ายางแล้วเดินทางต่อไปอีกประมาณ 30 กิโลเมตร หรือไปตามทางหลวงหมายเลข 4 ประมาณหลักกิโลเมตรที่ 186 - 187 มีทางแยกขวามือเข้าไปตามทางอีกประมาณ 30 กิโลเมตร

แผนที่สังเขปแสดงเส้นทางเข้าอุทยานแห่งชาติแก่งกระจาน

- เส้นทางที่ 1 จากหนองหญ้าปล้อง-อุทยานฯ ระยะทาง 47 กิโลเมตร
- เส้นทางที่ 2 จากแยกเขาตะเครา-อุทยานฯ ระยะทาง 44 กิโลเมตร
- เส้นทางที่ 3 จากสามแยกท่ายาง-อุทยานฯ ระยะทาง 47 กิโลเมตร
- เส้นทางที่ 4 จากสี่แยกเขื่อนเพชร-อุทยานฯ ระยะทาง 47 กิโลเมตร
- เส้นทางที่ 5 บ้านหนองขมิ้น-อุทยานฯ ระยะทาง 47 กิโลเมตร



เขื่อนแก่งกระจาน
อันเป็นที่รัก

อุทยานแห่งชาติแก่งกระจาน ในปี พ.ศ. 2522

เมื่อพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เสด็จแปรพระราชฐานมาประทับที่พระราชวังไกลกังวล อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ และเสด็จที่เขื่อนแก่งกระจาน เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม พ.ศ. 2522 ได้มีกระแสพระราชดำรัสว่า “เรื่องป่าต้นน้ำลำธารของแม่น้ำเพชรบุรี ขอให้เจ้าหน้าที่ดูแลรักษาอย่าให้มีการลักลอบตัดไม้ ถางป่า และทำไร่ในป่าต้นน้ำของแม่น้ำเพชรบุรี เพราะจะทำให้เกิดความแห้งแล้ง แม้จะได้มีการให้สัมปทานป่าแปลงนี้ไปบ้างแล้ว ก็ขอให้เจ้าหน้าที่ตรวจดูแลการทำไม้ อย่าให้เป็นการทำลายป่าเกิดขึ้น”





จากพระราชดำริสดิ่งเกล้าว กองอุทยานแห่งชาติ กรมป่าไม้
ในสมัยนั้น ได้สำรวจหาข้อมูลเบื้องต้นบริเวณพื้นที่ป่าต้นน้ำ
ลำธารแม่น้ำเพชรบุรีเหนือเขื่อนแก่งกระจาน พบว่าบริเวณ
ป่าดั่งเกล้าวเป็นป่าต้นน้ำลำธารของแม่น้ำเพชรบุรีและ
แม่น้ำปราณบุรี มีภูเขาสลับซับซ้อน สภาพป่าสมบูรณ์มีทิวทัศน์
สวยงาม ประกอบด้วยน้ำตก ถ้ำ หน้าผา ทะเลสาบ พรรณไม้
มีค่านานาชนิด และเป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์ป่า เช่น เลียงผา
วัวแดง กระต๊อง นก ปลา และช้างป่า ซึ่งเป็นสัตว์คู่บ้านคู่เมือง
เหมาะสมที่จะจัดตั้งเป็นอุทยานแห่งชาติเพื่อเป็นที่พักผ่อน

และศึกษาความรู้ด้านต่างๆ ทั้งเป็นการรักษาสภาพป่าให้คงอยู่
เป็นสมบัติของชาติสืบไป



ตั้งพระราชประสงค์ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
กรมป่าไม้จึงได้เสนอคณะกรรมการอุทยานแห่งชาติ เห็นสมควร
ให้ที่ดินบริเวณพื้นที่ป่าอย่างน้อยน้ำกัลดเหนือ และป่าอย่างน้อยน้ำกัลดใต้
ตำบลน้ำกัลดเหนือ อำเภอหนองหญ้าปล้อง อำเภอเขาย้อย และ
ตำบลสองพี่น้อง ตำบลแก่งกระจาน อำเภอท่ายาง จังหวัด
เพชรบุรีในสมัยนั้น ซึ่งครอบคลุมเนื้อที่ 1,548,750 ไร่

หรือ 2,478 ตารางกิโลเมตร ให้เป็นอุทยานแห่งชาติเมื่อ วันที่ 12 มิถุนายน พ.ศ. 2524 นับเป็นอุทยานแห่งชาติลำดับที่ 28 ของประเทศ



ต่อมาคณะอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ อำเภอหัวหิน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ ขอให้อนุรักษ์ป่าห้วยแร้ง ห้วยไคร้ ตำบลหนองพลับ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ด้วย กรมป่าไม้จึงสำรวจหาข้อมูลเบื้องต้น พบว่าบริเวณดังกล่าวมีสภาพป่าสมบูรณ์ดี มีทิวทัศน์และธรรมชาติที่สวยงาม เช่น น้ำตก ถ้ำ หน้าผา ลานหิน และมีสัตว์ป่านานาชนิดอาศัยอยู่ โดยมีอาณาเขตติดต่อกับ

เขตอุทยานแห่งชาติแก่งกระจาน เห็นควรให้ขยายเขตอุทยานแห่งชาติแก่งกระจานออกไปครอบคลุมพื้นที่ดังกล่าว



กรมป่าไม้จึงเสนอคณะกรรมการอุทยานแห่งชาติ ให้ขยายเขตอุทยานแห่งชาติไปครอบคลุมพื้นที่ดังกล่าว ขยายเขตอุทยานแห่งชาติปาย่างน้ำกัลัดเหนือและปาย่างน้ำกัลัดใต้ ในท้องที่ตำบลแก่งกระจาน ตำบลสองพี่น้อง ตำบลกัลัดหลวง อำเภอท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี และตำบลหนองพลับ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ครอบคลุมเนื้อที่ 273,125 ไร่ หรือ

437.00 ตารางกิโลเมตร เมื่อวันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2527
รวมเนื้อที่ 1,821,875 ไร่ หรือ 2,915 ตารางกิโลเมตร



ต่อมา กองบัญชาการทหารสูงสุดและจังหวัดเพชรบุรี
ขอเพิกถอนพื้นที่เพื่อสร้างอ่างเก็บน้ำห้วยแม่เพรียง เนื้อที่
28 ไร่ 2 งาน และอ่างเก็บน้ำห้วยป่าแดง เนื้อที่ 158 ไร่
2 งาน 64 ตารางวา อุทยานแห่งชาติแก่งกระจานจึงเหลือ
พื้นที่ 1,821,687.84 ไร่ หรือ 2,914.70 ตารางกิโลเมตร
อยู่ในอำเภอหนองหญ้าปล้อง อำเภอท่ายาง และอำเภอ
แก่งกระจาน จังหวัดเพชรบุรี และอำเภอหัวหิน จังหวัด
ประจวบคีรีขันธ์



อุทยานแห่งชาติแก่งกระจานเป็นอุทยานแห่งชาติที่มีเนื้อที่มากที่สุดของประเทศ มีความหลากหลายของสิ่งมีชีวิตมากไม่ว่าพืช สัตว์ หรือจุลินทรีย์ นอกจากนี้ยังอยู่ไม่ไกลจากกรุงเทพมหานคร เดินทางสะดวก การเดินทางเข้าป่าแก่งกระจานเป็นการเข้าไปสัมผัสสายน้ำอันศักดิ์สิทธิ์ที่ไหลมาจากเทือกเขาตะนาวศรีสายน้ำที่นำมาใช้ในพิธีการสำคัญของประเทศ และเป็นสายน้ำแห่งชีวิตของจังหวัดเพชรบุรี



แบบทดสอบ

1. ทើอกเขาตะนาวศรีกั้นพรมแดนไทยกับประเทศใด
2. แม่น้ำเพชรบุรี มีความสำคัญอย่างไร
3. เขื่อนเพชรเป็นเขื่อนแบบใด และกั้นแม่น้ำสายใด
4. พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงเกี่ยวข้องกับเขื่อนแก่งกระจานอย่างไรบ้าง
5. เขื่อนแก่งกระจานเป็นเขื่อนชนิดใด และกั้นแม่น้ำสายใด
6. ประโยชน์ที่ได้รับจากเขื่อนแก่งกระจานมีอะไรบ้าง
7. พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงเกี่ยวข้องกับอุทยานแห่งชาติแก่งกระจานอย่างไรบ้าง
8. อุทยานแห่งชาติแก่งกระจานมีความสำคัญอย่างไร
9. อุทยานแห่งชาติแก่งกระจานมีผลดีต่อเขื่อนแก่งกระจานอย่างไร



เอกสารอ้างอิง

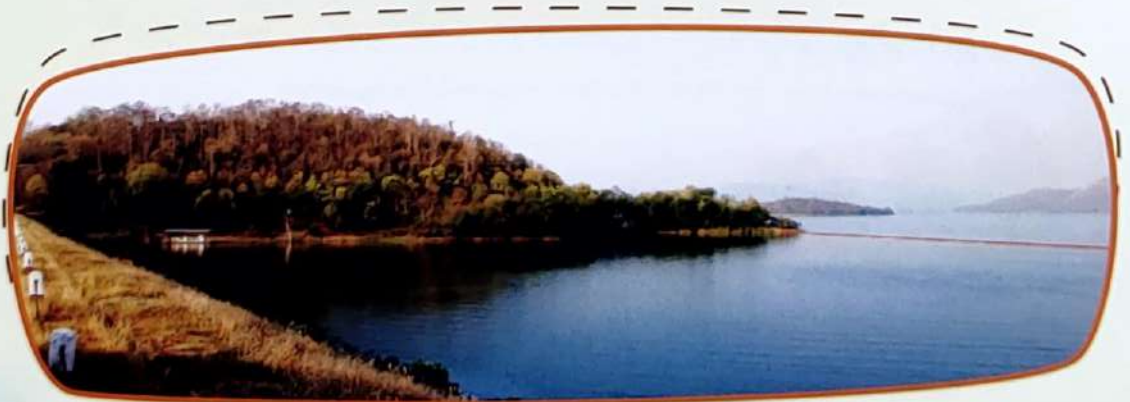


กรมศิลปากร. (2532.) **พระนครคีรี**. กรุงเทพฯ: สหประชาพานิชย์.
การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย. (2543.) **แก่งกระเจาน ป่ามหาคัจจรัย
แห่งสายน้ำเพชรบุรี**. กรุงเทพฯ: อมรินทร์พริ้นติ้งแอนด์
พับลิชชิ่ง.

ศักดา ศิริพันธ์. (2543.) **เพชรบุรี ประวัติศาสตร์ และวัฒนธรรม**.
กรุงเทพฯ: ด้านสุทธาการพิมพ์.

Smithies, M. (1987.) **Early Accounts of Phetchaburi**.
Bangkok: Sahamitr Printing.

Tourism Authority of Thailand. (2001.) **The National Parks
Beauty Collection from the Sixteen Parks, Thailand**.
Bangkok: Amarin Printing and Publishing.



- | | | |
|------|--|----------------------------|
| 3.10 | ดร.บุญสนอง ช่วยแก้ว | กรรมการ |
| 3.11 | ผู้ช่วยค้ำสตราจารย์พูลสวัสดิ์ มุมบ้านเช่า | กรรมการ |
| 3.12 | อาจารย์มณีญา ปรียวิชญ์กิติ | กรรมการ |
| 3.13 | ผู้ช่วยค้ำสตราจารย์ น.สพ.มหิศร ประภาสะโนบล | กรรมการ |
| 3.14 | ดร.ปิยะนาถ บุญมีพิพิธ | กรรมการ |
| 3.15 | ดร.มณฑา จำปาเหลือง | กรรมการ |
| 3.16 | นางกอบกาญจน์ ศิริธนาวงศ์ | กรรมการ |
| 3.17 | นายเสรี ถาวรเวช | กรรมการ |
| 3.18 | นายสะอาด เข้มลีดา | กรรมการและเลขานุการ |
| 3.19 | ดร.สมสุข แซ่มคำ | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |
| 3.20 | นางอาณา เข้มลีดา | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

4. ผู้เรียบเรียง

- | | |
|-------|--|
| 4.1 | ในหลวงกับอาชีพ |
| 4.1.1 | ผู้ช่วยค้ำสตราจารย์อุบล สมทรง |
| 4.1.2 | ผู้ช่วยค้ำสตราจารย์ น.สพ.มหิศร ประภาสะโนบล |
| 4.1.3 | อาจารย์มณีญา ปรียวิชญ์กิติ |
| 4.2 | ตุ๊กตาจากพ่อ |
| 4.2.1 | รองค้ำสตราจารย์ ดร.กาญจนา บุญส่ง |
| 4.2.2 | ผู้ช่วยค้ำสตราจารย์พจนารถ บัวเขียว |
| 4.2.3 | ผู้ช่วยค้ำสตราจารย์พรรณณี คอนจอยหอ |
| 4.2.4 | ผู้ช่วยค้ำสตราจารย์อรอนงค์ ศรีพวาทกุล |
| 4.2.5 | ผู้ช่วยค้ำสตราจารย์สุวิทย์ เปี้ยผ่อง |
| 4.2.6 | นายเทวินทร์ เอี่ยมมี |
| 4.3 | เขื่อนแก่งกระจานอันเป็นที่รัก |
| 4.3.1 | ดร.บุญสนอง ช่วยแก้ว |
| 4.4 | โครงการซึ่งหัวมันตามพระราชดำริ |
| 4.4.1 | ดร.ปิยะนาถ บุญมีพิพิธ |
| 4.5 | ในหลวงกับการเสด็จวัดมหาธาตุวรวิหาร |
| 4.5.1 | ผู้ช่วยค้ำสตราจารย์ชานาญ งามสมบัติ |
| 4.5.2 | อาจารย์บุญมี พิบูลย์สมบัติ |
| 4.5.3 | อาจารย์ภมร พราหมณ์แก้ว |
| 4.5.4 | นางสาวน้ำฝน แสงอรุณ |

5. ผู้ออกแบบรูปเล่ม

- | | |
|-----|---|
| 5.1 | ผู้ช่วยค้ำสตราจารย์พูลสวัสดิ์ มุมบ้านเช่า |
|-----|---|

ขอขอบพระคุณผู้สนับสนุนการจัดพิมพ์



มูลนิธิพระพุทธสุวรรณภูมิ



มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี



สมาคมชาวเพชรบุรี

ไทยพาณิชย์ SCB



บ.สหวิริยาสตีลอินดัสตรี มหาชน จำกัด



กฟผ.

ผลิตไฟฟ้าเพื่อความสงบสุขของคนไทย

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย



สถาบันพัฒนาองค์กรชุมชน
COMMUNITY ORGANIZATIONS
DEVELOPMENT INSTITUTE



ชดปรทงานงานเพื่อแผ่นดินไทย



สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก

นายอลงกรณ์ พลบุตร
พล.อ.สุรินทร์ พิกุลทอง
นายชาย พานิชพรพันธุ์
นายประดิษฐ์ เหลืองอร่าม
นายชวลิต จงเจริญชัยสกุล
นายบัณฑิต ไรจนาท
ดร.โดมยง ไต้ะทอง
นายพงศ์ศักดิ์ เกตุสวัสดิวงศ์
นายกรณ์ย์ สุทธารมณ
ดร.ไพบุลย์ เกตุแก้ว
นายไมเคิล เอรินส์ เมสเนอร์
นายสนิท ขาวสะอาด
นายประสาน วงศ์สวัสดิ์
นายวรสิทธิ์ ไรจนพานิช
รศ.ดร.กาญจนา บุญส่ง
รศ.ทพ.ชัยวัฒน์ ปิ่นน้อย
นายไพรัช พวงมะลิ

สมาชิกสภาผู้แทนราษฎรจังหวัดเพชรบุรี
ประธานคณะกรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
ผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี
อดีตสมาชิกสภาผู้ว่าราชการจังหวัดเพชรบุรี พ.ศ.2550
บริษัทเขาใหญ่ศิลา จำกัด
ผู้อำนวยการโรงเรียนภาษา และภูมิปัญญาตะวันออก กทม.
กรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
กรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
โรงแรมรอยัลโดมอน
กรรมการส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
บริษัท Gussing Renewable Energy จำกัด (Thailand)
รองผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี
รองผู้ว่าราชการจังหวัดระนอง
อดีตผู้ว่าราชการจังหวัดพังงา และกาฬสินธุ์
รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
อาจารย์ประจำคณะทันตแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

คณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

เขื่อนแก่งกระจาน

อันเป็นที่รัก

