

๔,๐๐๐ ถึง ๑๐,๐๐๐ กิโลกรัม หรือประมาณปีละ ๖๐,๐๐๐ ถึง ๑๒๐,๐๐๐ กิโลกรัมโดยเฉลี่ย ต่อจากนั้น ทอดพระเนตรโรงเรือนพลาสติก สำหรับเลี้ยงกล้าไม้หรือไหลที่ต้องการสภาพแวดล้อม ซึ่งสามารถควบคุมได้ทั้งอุณหภูมิและปริมาณความชื้น เช่น การเลี้ยงต้นกล้าจากการเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช นอกจากนี้ยังสามารถเลี้ยงในระบบใหม่ที่เรียกว่า การเลี้ยงพืชในสารละลาย ซึ่งได้ทดลองเลี้ยงกับ สตรอเบอร์รี่ เพื่อผลิตไหลให้เพียงพอต่อการส่งเสริม เนื่องจากวิธีดังกล่าวจะทำให้ได้พันธุ์พืชที่ปราศจากโรคแมลง และมีความแข็งแรง ตลอดจนทำให้ได้ผลผลิตสูงกว่าวิธีการเดิม เสร็จแล้ว ทรงพระดำเนินทอดพระเนตรพื้นที่ปลูกแม่พันธุ์ไม้ผล พื้นที่ ขยายพันธุ์ไม้ผล เช่น แอปเปิ้ล สาลี่ ท้อ พลับ บ๊วย โดยการเพาะเมล็ดไม้ผลเพื่อทำต้นตอ การตอนกิ่ง การปักชำกิ่ง การ ติดตาต่อกิ่งพันธุ์ดี และพื้นที่ขยายพันธุ์ผัก เช่น ผักสลัด ผักคะน้า ผักกาด ผักบรอกโคลี หน่อไม้ฝรั่ง เป็นต้น ตลอดจน งานวิจัยด้านผัก เพื่อทดสอบพันธุ์และผลิตเมล็ดพันธุ์ งานวิจัยพืชยา เช่น บุก ตังกุย กระเจี๊ยบ กับงานวิจัยถั่วบนที่สูง เช่น ถั่วแดง ถั่วแขก ถั่วปากอ้า สมควรแก่เวลา จึงประทับรถยนต์พระที่นั่ง เสด็จพระราชดำเนินกลับ ถึงพระตำหนัก ภูพิงคราชนิเวศน์ เมื่อเวลา ๒๐.๑๕ น.

เวลา ๑๖.๐๐ น. ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้ สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร เสด็จพระราชดำเนินแทนพระองค์ ไปทรงเวียนเทียนเนื่องในวันมาฆบูชา ณ พุทธมณฑล อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม

เวลา ๑๖.๓๐ น. ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้ ฯพณฯ นายสัญญา ธรรมศักดิ์ ประธานองคมนตรี เป็นผู้แทนพระองค์ ไปในการพระราชพิธีบำเพ็ญพระราชกุศลวันมาฆบูชา ณ พระอุโบสถวัดพระศรีรัตนศาสดาราม ในพระบรมมหาราชวัง

เวลา ๑๖.๐๐ น. ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้ นายเชาวน์ ฉวีวันต์ องคมนตรี เป็นผู้แทนพระองค์ ไปประกอบพิธีเททองหล่อพระกริ่งทองคำ “พระพุทธยอดฟ้าฯ” ณ บริเวณพระระเบียงชั้นในหน้าพระอุโบสถวัดพระเชตุพนวิมลมังคลาราม กรุงเทพมหานคร

วันศุกร์ที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๓๐

เวลา ๑๔.๓๐ น. สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร เสด็จออก ณ กรมทหารมหาดเล็กราชวัลลภรักษาพระองค์ฯ พระราชทานพระราชวโรกาสให้ นายจาง เตอเหวย เอกอัครราชทูตสาธารณรัฐประชาชนจีนประจำประเทศไทย เฝ้าทูลละอองพระบาท ในโอกาสที่จะเสด็จพระราชดำเนินเยือนประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน

เวลา ๑๕.๐๐ น. สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินโดยรถยนต์พระที่นั่ง จากพระตำหนัก ภูพิงคราชนิเวศน์ ไปพระราชทานเหรียญกาชาดสมนาคุณ เข็มที่ระลึก และโลที่ระลึก บริจาคโลหิต ของเหล่ากาชาดจังหวัด ภาค ๕ ภาค ๖ ณ โรงแรมเชียงใหม่ ออกคิด จังหวัดเชียงใหม่

เวลา ๐๙.๒๐ น. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ เสด็จโดยรถยนต์ที่นั่ง จากพระตำหนัก ภูพิงคราชนิเวศน์ ไปยังท่าอากาศยานเชียงใหม่ เพื่อประทับเฮลิคอปเตอร์ที่นั่ง เสด็จไปทรงเยี่ยมราษฎร ณ ศูนย์โป่งแดง และศูนย์ปางตอง ตำบลหมอกจำแป่ อำเภอเมืองแม่ฮ่องสอน จังหวัดแม่ฮ่องสอน ในโอกาสนี้ ทรงอำนวยความสะดวกของคณะแพทย์ ที่โดยเสด็จในการรักษาพยาบาลราษฎรผู้เจ็บป่วย ตลอดจนทรงรับไว้เป็นคนใช้ในพระบรมราชานุเคราะห์ สมควรแก่เวลา จึงประทับเฮลิคอปเตอร์ที่นั่ง เสด็จกลับ ถึงพระตำหนัก ภูพิงคราชนิเวศน์ เมื่อเวลา ๑๓.๔๕ น.

วันเสาร์ที่ ๑๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๓๐

เวลา ๐๙.๐๐ น. สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินโดยรถยนต์พระที่นั่ง จากพระตำหนัก ภูพิงคราชนิเวศน์ ไปทอดพระเนตรโครงการชลประทานแม่กวางอันเนื่องมาจากพระราชดำริ อำเภอดอยสะเก็ด