

02738473-61

Computer Application
in Biological Science

ครั้งที่ 4 เรื่อง Google Maps (ต่อ)

27-30 ธ.ค. 64

พิกัดในรูปแบบของศาตศนิยม (ไม่ใช่ องศาลิปดาฟิลิปดา) สามารถละ N S W E และ
เครื่องหมายจุลภาคได้ ไม่ต้องเขียน แต่ให้เว้นวรรค 1 เคาะระหว่างละติจูดกับลองจิจูด

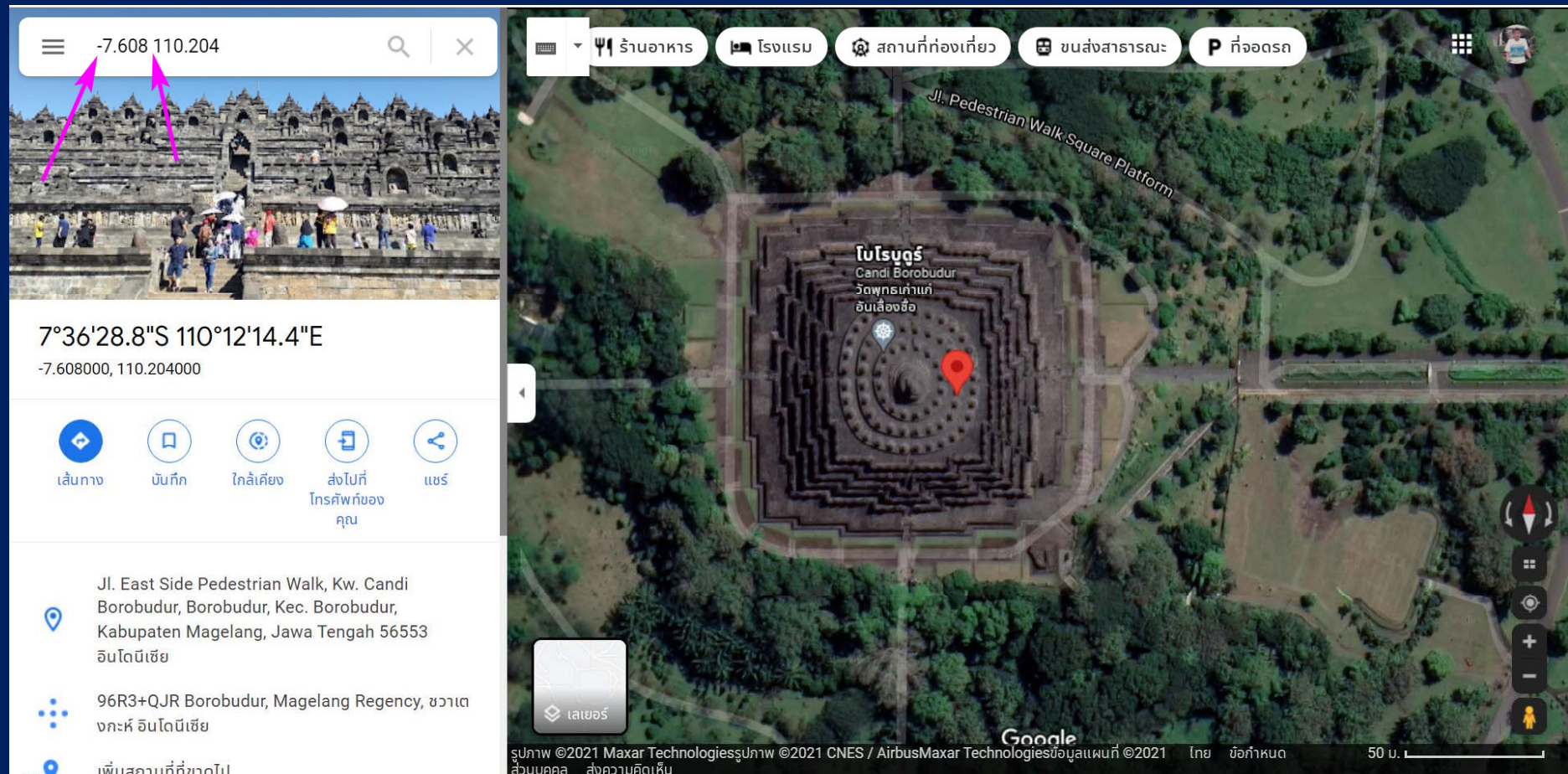
ในกรณีที่ป็นองศาเหนือ (N) และองศาตะวันออก (E) ก็ตัดออกได้เลย โปรแกรมจะ
เข้าใจอัตโนมัติว่าเป็น N และ E

ส่วนกรณีที่ เป็นองศาใต้ (S) และองศาตะวันตก (W) ให้ใส่เครื่องหมายลบไว้หน้าตัวเลข

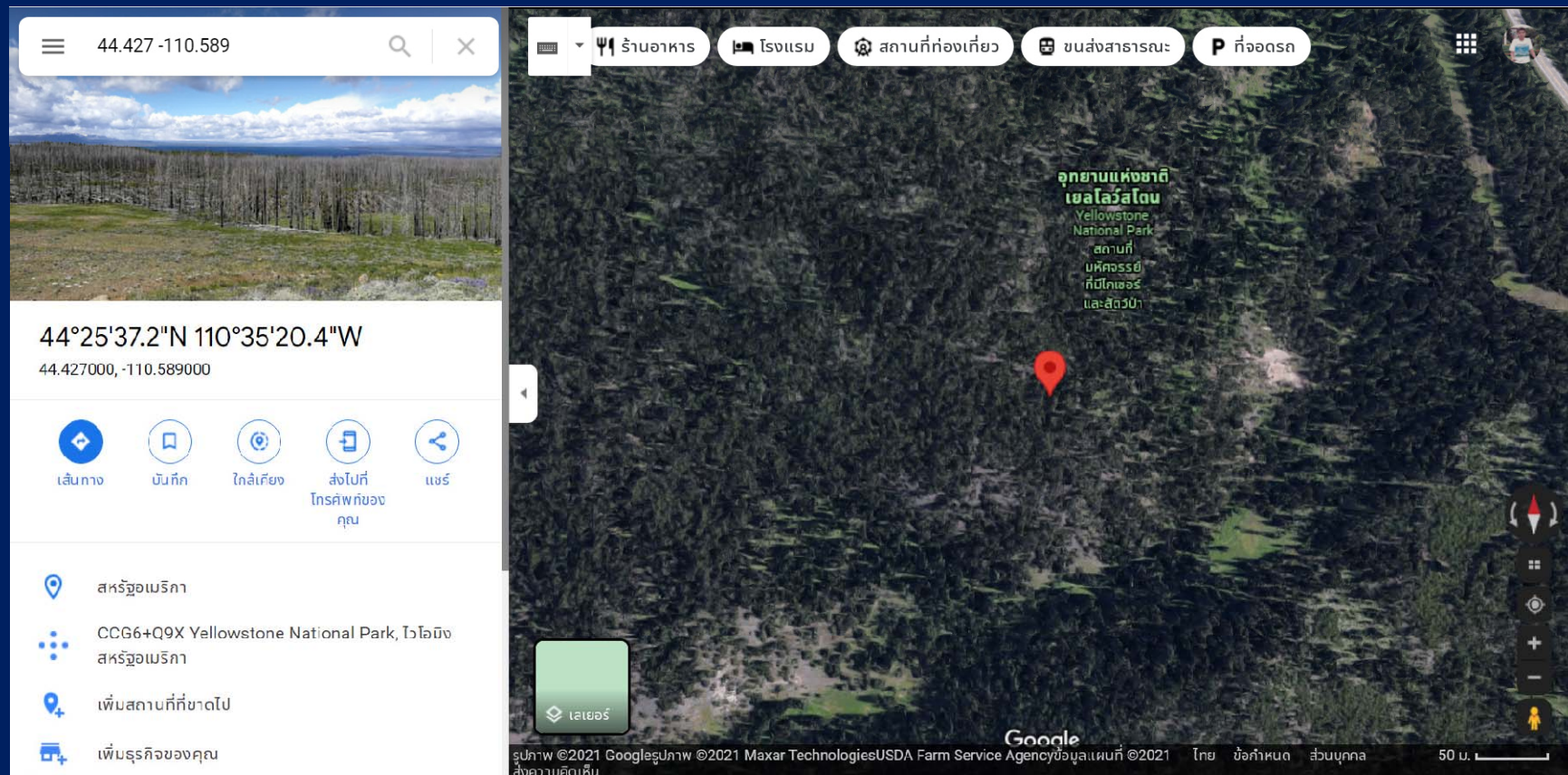
เช่น โบโรบูดอร์ (บุโรพุทโธ) ในประเทศอินโดนีเซีย อยู่ที่พิกัด 7.608S, 110.204E
สามารถคีย์เข้าไปว่า

-7.608 110.204 ก็ใช้ได้ (สังเกตหน้าเลข 7 มีเครื่องหมายลบ เพราะเป็นองศาใต้ และ
เอาเครื่องหมายจุลภาคออก เว้นวรรค 1 เคาะแทนได้

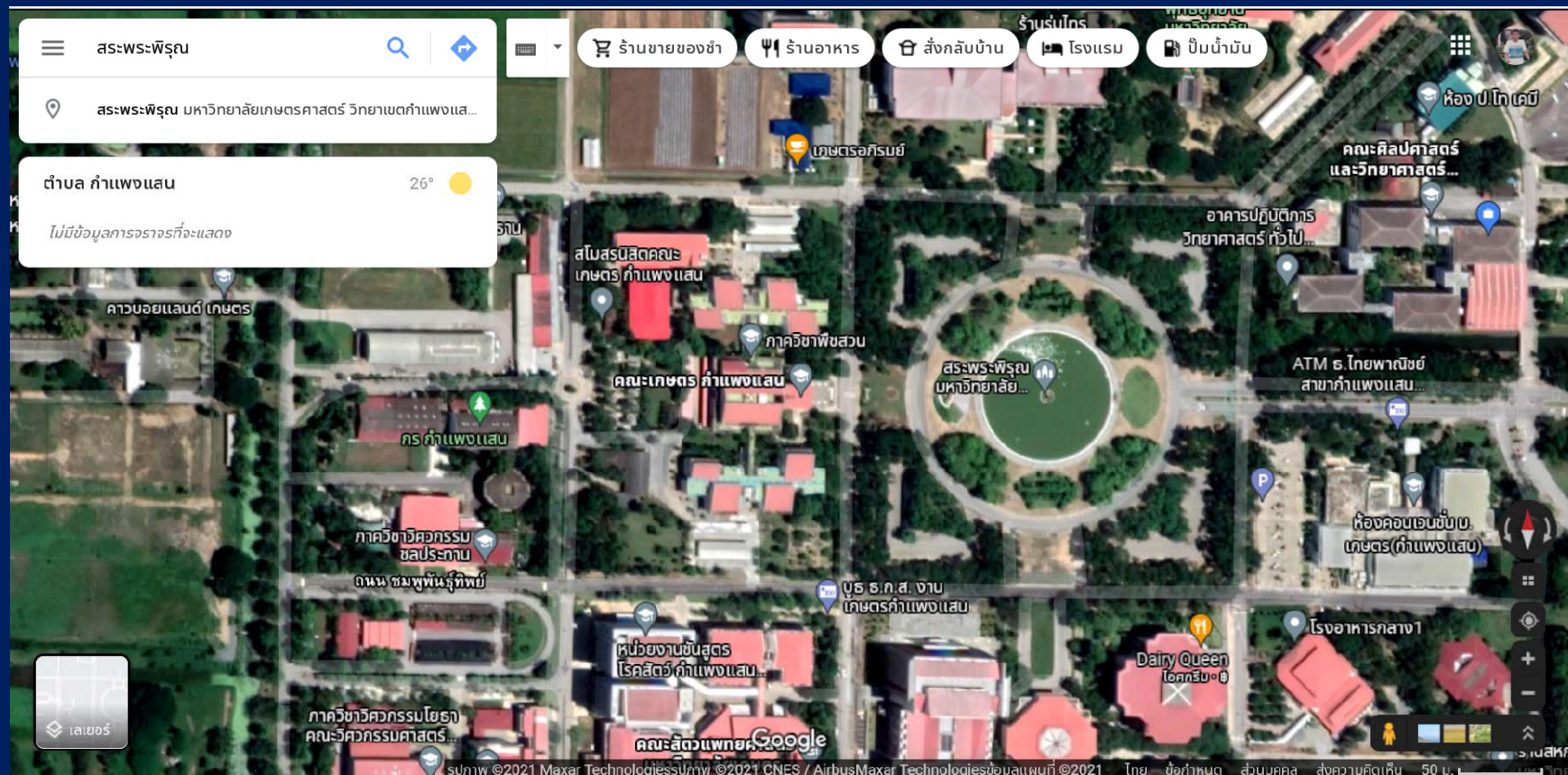
ตั้งนั้นพิกัดของบุโรพุทโธ ก็คือด้วย -7.608 110.204 ได้เลย ไม่ต้องใส่ S E และจุลภาค
(อย่าลืมเว้นวรรคระหว่างละติจูดกับลองจิจูด)



อีกตัวอย่าง เช่น อุทยานแห่งชาติ Yellowstone สหรัฐอเมริกา ก็อยู่ที่พิกัด
44.427 -110.589



คราวนี้มาดูวิธีการหาพิกัด LatLon ของตำแหน่งที่เราสนใจ เพื่อใช้ระบุในรายงานการวิจัยของเรา เช่น นิสิตเก็บน้ำตัวอย่างจากสระพระพิรุณ มก. กพส. ต้องการระบุพิกัด ก็ค้น Google Maps ด้วยคำว่า สระพระพิรุณ



จากนั้นให้เอาเมาส์ไปชี้ตรงสระพระพิรุณ แล้วคลิกเมาส์ขวา จะปรากฏพิกัดตรงที่เราชี้ขึ้นมา อยู่บนสุด กรณีนี้คือ 14.02365, 99.94799 ให้คลิกเมาส์ซ้ายบนตัวเลขพิกัด จะเป็นการ Copy ข้อมูลพิกัดลงคลิปบอร์ด สามารถนำไปใช้งานต่อได้ ถ้าทศนิยมหลายตำแหน่งเกินไป ก็ตัดเอาแค่ 3-4 ตำแหน่งก็เพียงพอต่อการใช้งานครับ

