

ก่อนสมัยปฏิรูปการปกครองมณฑลพายัพ ปี พ.ศ. 2427 ชาวนาภาคเหนือ ได้แก่ ไพร์และหาสอยู่ในอำนาจปกครองของเจ้าผู้กรองนคร ทำการผลิตแบบเลี้ยงตัวเอง ไม่มีกรรมสิทธิ์ในที่ดิน เป็นแรงงานในการผลิตที่ขาดอิสระ เพราะต้องสังกัดมูลนาย ทำการเกษตร เลี้ยงสัตว์ และหอดกรรม ผลผลิตที่ได้แบ่งออกเป็นสามส่วนคือ จ่ายเป็นค่าเช่า ส่งส่วนผลผลิตเป็นภาษีให้แก่รัฐ ที่เหลือเก็บไว้บริโภคเอง รัฐยังมีสิทธิ์เกณฑ์แรงงานไปทำงานให้รัฐ ชาวนาในยุคนั้นจึงมีักษณะการผลิตแบบทำเพียงพอ ก็จะใช้พืชเปลี่ยนผลผลิต ระหว่างหมู่บ้านมีน้อย เนื่องจากแต่ละหมู่บ้านผลิตผลผลิตเหมือน ๆ กัน เพียงพอสำหรับบริโภค ในแต่ละหมู่บ้านอยู่แล้ว ชาวนาภาคเหนือจึงมีการผลิตแบบยังชีพ เช่นเดียวกับวิถีการผลิตแบบ ชาวนาอาชีวะ การจัดเก็บภาษีจากการชาวนาภาคเหนือในยุคเจ้าผู้กรองนครนี้ ชาวนาเสียภาษีในรูปส่วนผลผลิตและส่วนแรงงาน กำหนด ผู้ใหญ่บ้านเป็นผู้จัดเก็บภาษี ยังไม่วิธีการ จัดเก็บภาษีที่เป็นระบบแน่นอน พากเจ้าและลูกหลวงเจ้าไม่ต้องเสียภาษี เป้าหมาย ประชากรฐานภาษีอยู่ที่ชาวนาเท่านั้น ชาวนาจึงถูกเก็บภาษีแบบเอาเบรี่ยบจากรัฐบาลของเจ้า จนกระทั่งรัฐบาลกรุงเทพฯ เข้าปฏิรูปการปกครองมณฑลพายัพ จึงสั่นสุดการชุมชนวิถีภาษีอากร โดยเจ้าผู้กรองนคร

อำนาจรัฐส่วนกลางเริ่มเข้ามาปฏิรูปการปกครองเมื่อปี พ.ศ. 2427 ด้วย เหตุผลที่ต้องการลดถอนอิทธิพลอังกฤษและต้องการกระชับความสัมพันธ์กับอาณาจักรล้านนา จึงให้เข้ามาจัดการผลประโยชน์ป่าไม้ในภาคเหนือใหม่ให้เกิดประโยชน์ต่อรัฐบาลส่วนกลาง และแบ่งปันประโยชน์ให้เจ้ายาเมืองเหนือเพื่อเป็นการเอาใจ นอกจากนั้นได้สร้างทางรถไฟสายเหนือให้ภาคเหนือและส่วนกลางผูกพันเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน

เมื่อรัฐบาลส่วนกลางเข้ามาปฏิรูปการปกครองมหาพายพ ต้องเร่งสร้างความมั่นคงทางการเมืองทั้งนี้ห้องอาศัยฐานทางเศรษฐกิจ ที่มาของรายได้สำคัญที่สุดของรัฐบาลคือภาษีอากรจากประชาชน รัฐบาลส่วนกลางจึงปรับเปลี่ยนนโยบายภาษีใหม่ ๓ ประการคือหนึ่ง เปลี่ยนการเก็บภาษีผลผลิตเป็นเก็บเงินแทน ส่อง ใช้ระบบผูกขาดจัดเก็บภาษีโดยเจ้าภาษีนายอกร สาม เพิ่มอัตราภาษีที่เคยจัดเก็บอยู่เดิมให้สูงขึ้นและเพิ่มประเภทภาษีที่จัดเก็บใหม่อีกหลายรายการ นโยบายดังกล่าวขยายฐานภาษีออกไปอย่างกว้างขวางทั้งฐานภาษีที่เป็นประชากรและประเภทล้วนก้า ทำให้รายได้รัฐบาลเพิ่มขึ้นอย่างมากmany ผลกระทบต่อมาคือประชาชนหรือชานนาฝูงเสียภาษีต้องรับภาระหนักและมีปฏิกรรมต่อตัวรูปแบบและวิธีการต่าง ๆ หลังจากปี พ.ศ. 2427 เมื่อนโยบายภาษีที่ปรับเปลี่ยนใหม่ของรัฐบาลส่วนกลางได้รับการปฏิบัติแล้ว ผลที่ตามมาคือประชาชนถูกเอาเบรี่ยนภาษีจากเจ้าภาษีนายอกรผู้ใดโดยเก็บภาษีเกินกว่าอัตราที่กฎหมายกำหนด การเก็บภาษีเป็นเงินแทนผลผลิตทำให้ชานนาซึ่งส่วนใหญ่ยากจนต้องขายแรงงานรับจ้างทำงานหาเงินหรือทำการผลิตเพิ่มขึ้นเพื่อถือเงินไว้สำหรับใช้จ่ายซื้อของและเสียภาษี ทำให้การผลิตแบบยังชีพแต่เดิมของชานนาเปลี่ยนแปลงเป็นการผลิตเพื่อขาย ในขณะเดียวกันชานนาได้แสดงปฏิกรรมไม่พอใจร่องเรียนต่อต้าน อยพ. เรียกร้องสิทธิ์กระทั่งทำการกบฏต่อรัฐบาล เพื่อประท้วงนโยบายภาษี ทั้งชานนามิยอมขยายการผลิตอย่างเต็มที่

ผลการศึกษาสรุปได้ว่าการปรับเปลี่ยนนโยบายภาษีของรัฐบาลส่วนกลางในช่วงปี พ.ศ. 2427-2476 มีส่วนสำคัญทำให้การผลิตเพื่อยังชีพของชานนาภาคเหนือเปลี่ยนแปลงเป็นการผลิตเพื่อขายและทำให้ชานนาภาคเหนือค่อย ๆ เข้าสู่ระบบการค้าในที่สุด