

5G: เมื่อหุ่นยนต์ใกล้ ความเป็นมนุษย์มากขึ้น



กาแฟดำ

สปดาห์ก่อนผมขึ้นเวทีกับผู้เชี่ยวชาญหลายๆ ด้าน เพื่อวิเคราะห์ความเปลี่ยนแปลงใหญ่ที่จะเกิดขึ้นเมื่อประเทศไทยใช้เทคโนโลยี 5G ในปี 2563 ตามกำหนดของ กสทช. ภาพที่เห็นจะมีความน่าตื่นตาตื่นใจสำหรับวงการ และความเปลี่ยนแปลงที่กำลังจะตามมาจะพลิกโฉมของธุรกิจเกือบทุกประเภท

ที่สำคัญคือมันจะมีผลกระทบต่อวิถีชีวิตประจำวันของคนไทยอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้

วันก่อน พันเอก ดร.เศรษฐพงศ์ มะลิสุวรรณ กรรมการ กสทช. ที่เพิ่งกระโดดเข้าสู่อุตสาหกรรมส่งข้อความนี้มาให้ผม เป็นการอธิบายถึงผลจาก 5G ที่คนไทยจะต้องรับรู้

ผมขออนุญาตมาเล่าต่อให้อ่านเพื่อเป็นการปูพื้นเรื่องราวที่ผมจะเขียนในหัวข้อนี้ในวันข้างหน้า ดร.เศรษฐพงศ์เขียนไว้แบบนี้

ในยุค 5G หุ่นยนต์และมนุษย์จะทำงานร่วมกันในโรงงาน ซึ่งในโรงงานจะทำหน้าที่เหมือนโรงงานอุตสาหกรรมมากกว่าจะเป็นเพียงกลุ่มของสายการผลิตที่มีเครื่องจักร มนุษย์ และหุ่นยนต์ที่ต่างก็มีบทบาทแตกต่างกัน แต่กลับมาทำงานร่วมกัน พื้นโรงงานจะเป็นแบบไดนามิก และปรับเปลี่ยนใหม่ได้เพื่อให้เหมาะกับผลิตภัณฑ์ที่จะผลิตขึ้น

หุ่นยนต์ที่มีเซนเซอร์นำทางจะสามารถเคลื่อนที่จากตำแหน่งหนึ่งไปยังอีกตำแหน่งหนึ่งได้ โดยไม่มีการชนกันด้วยความเร็วในการส่งข้อมูลของ 5G ที่เร็วกว่า 4G ถึง 100 เท่า และมีความหน่วงเวลา (delay) ต่ำกว่า 1 มิลลิวินาที

หุ่นยนต์จะเชื่อมต่อเข้ากับระบบคลาวด์ได้แบบเรียลไทม์ เพื่อความปลอดภัยและสั่งการ ซึ่ง 5G ไม่ได้สำคัญแค่เรื่องความเร็ว แต่จะมีการเพิ่มจำนวนเครือข่ายที่สามารถเชื่อมต่อกันได้มากขึ้น และสามารถรองรับการใช้งานผ่านอุปกรณ์ Internet of Things ได้ถึงล้านล้านอุปกรณ์ ซึ่งเป็นไปตามมาตรฐาน 5G Infrastructure Public Private Partnership ซึ่งเป็น



โครงการริเริ่มร่วมกันของอุตสาหกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในยุโรปและ EU

5G จะทำงานได้ดีสำหรับทั้งการสื่อสารในระยะสั้นและระยะไกล สนับสนุนคุณสมบัติด้านความปลอดภัย และใช้พลังงานจากแบตเตอรี่เพียงเล็กน้อยเท่านั้น โดยทางเทคนิคแล้ว 5G จะสามารถใช้งานได้โดยใช้พลังงานเพียงแค่หนึ่งในพันของพลังงานที่ใช้โดย 4G และแบตเตอรี่มีอายุการใช้งานยาวนานกว่าเดิม ซึ่งเป็นข้อได้เปรียบในเรื่องการบำรุงรักษาและเหมาะกับการใช้ในโรงงานที่มีเครื่องจักรอัตโนมัติที่ซับซ้อน

ถึงแม้ว่าโรงงานแห่งอนาคตในยุค 5G ยังไม่ได้ออกมาเป็นร่าง ณ วันนี้ก็ตาม แต่หุ่นยนต์ที่มีการใช้งานอยู่แล้วจะสามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ประมวลผลที่มีราคาไม่แพง เช่น เซอร์วิสที่สามารถจับภาพและเก็บข้อมูลจำนวนมากและอัลกอริทึมการประมวลผลข้อมูลที่ซับซ้อน และเทคโนโลยีเหล่านี้กำลังมารวมกันเพื่อสร้างเครื่องจักรที่เรียนรู้ได้ (Machine Learning) ภายใน 2 ปีนี้

ตามรายงานของ PricewaterhouseCoopers ในอนาคตหุ่นยนต์จะได้รับการฝึกและเรียนรู้ โดยใช้ทรัพยากรสำหรับการเรียนรู้เชิงลึก (Deep Learning) ซึ่งถือว่าเป็นเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) ขั้นสูงบนระบบคลาวด์ โดยในอนาคตโรงงานจะมีหุ่นยนต์ทำงานร่วมกับมนุษย์ด้วยการสังเกตและเลียนแบบพฤติกรรมของมนุษย์

เครื่องจักรบางชิ้นจะประมวลผลข้อมูลของตัวเอง ที่หนึ่งหรือสองเวลาที่ใช้ในการทำงานสำเร็จหนึ่งงานจะใช้เวลาน้อยกว่าหนึ่งมิลลิวินาที

วินาที เครื่องจักรจะทำการวิเคราะห์ข้อมูลสตรีมมิ่ง ในชั้นตอนนี้เรียกว่า Edge computing ที่จะสามารถทำการวินิจฉัยด้วยตนเองและตัดสินใจกำหนดค่าใหม่ได้เองภายใต้กรอบนโยบายและกฎในการผลิตในยุค 5G เทคโนโลยี Augmented Reality (AR) จะช่วยให้มนุษย์สามารถทำงานได้อย่างชาญฉลาด โดยการสวมเลนส์ AR ทำให้คนในไลน์การผลิตที่ยังคงมีอยู่สามารถเข้าถึงข้อกำหนดและคำแนะนำต่างๆ โดยละเอียด ช่วยลดเวลาในการฝึกอบรมและช่วยให้พวกเขาสามารถทำงานอย่างอื่นได้หลายอย่างในเวลาเดียวกัน

ขณะที่บริษัท Lockheed Martin คนงานก็กำลังใช้ AR เพื่อสร้างเครื่องบินเจ็ต F-35 ด้วยการแสดงผลบนกระจกแว่นตาที่พวกเขาสวมใส่ ทำให้เห็นได้ว่าแต่ละชิ้นส่วนควรวางตำแหน่งใด ทำให้เพิ่มผลผลิตได้ถึง 30 เปอร์เซ็นต์ และเพิ่มความแม่นยำขึ้นถึง 96 เปอร์เซ็นต์ ซึ่งในโรงงานแห่งอนาคต ที่งานฝ่ายสนับสนุนจะมีการใช้ AR เพื่อตรวจสอบกระบวนการแบบเรียลไทม์ ที่จะสามารถมองเห็นได้เช่นเดียวกับที่คนงานมองเห็นผ่านแว่นตา AR และจะได้ให้คำแนะนำในการแก้ไขหรือสั่งงานได้ทันที

ในยุคระบบสื่อสาร broadband เคลื่อนที่ 5G จะเป็นการเปลี่ยนผ่านครั้งใหญ่ของรูปแบบธุรกิจในอนาคต ซึ่งซัพพลายเออร์จำนวนมากกำลังสร้างอุปกรณ์ 5G ซึ่งจะช่วยผลักดันการแข่งขันและสร้างประสิทธิภาพด้านต้นทุน โดยจะมีมาตรฐานออกมาและใช้งานในเชิงพาณิชย์ภายใน 2020

บริษัทด้านโทรคมนาคมทุกวันนี้ให้บริการโดยตรงกับลูกค้าที่เป็นผู้ใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ แต่ในการทำงานกับโรงงาน พวกเขาจะต้องทำข้อตกลงกับบุคคลที่สามที่เป็นบริษัทผู้ติดตั้งระบบ อย่างเช่น Huawei, Cisco, Sigfox, NEC เป็นต้น จึงทำให้เห็นได้อย่างชัดเจนว่า Mobile operators จะต้องเปลี่ยน business model ในยุค 5G ในอนาคตอันใกล้ ดังนั้นในยุค 5G ระบบสื่อสารเคลื่อนที่จะมีบทบาทที่เปลี่ยนไป ซึ่งจะเข้าไปมีบทบาทในโรงงานอุตสาหกรรมต่างๆ อย่างมาก โดยจะทำให้เกิดการปฏิวัติการผลิตสินค้าให้เป็นแบบ M2M และ M2H อย่างแน่นอน และมันจะเป็นตัวเร่งทำให้เกิดแพลตฟอร์ม IoT และ robotics ที่เติบโตขึ้นทั่วโลกอย่างรวดเร็ว เห็นภาพอย่างนี้แล้วหากคนไทยไม่รีบปรับตัวให้ทันก็จะตกอยู่ในสภาพ “ซอมบี้” แห่งโลกดิจิทัลได้เลย!

มติชน

Matichon
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,100

Section: First Section/เศรษฐกิจ

วันที่: เสาร์ 1 ธันวาคม 2561

ปีที่: 41

ฉบับที่: 14874

Col.Inch: 21.18

Ad Value: 23,298

คอลัมน์: คอफीเบรก: ดังกว่า5G

หน้า: 6(กลาง)

PRValue (x3): 69,894

คลิป: ชาว-ดำ



ดังกว่า5G

ในงานสัมมนา 5G Disruption ระลอก 2 lot พลิกโฉมธุรกิจการเงิน ในมหกรรมการเงินส่งท้ายปี ครั้งที่ 2 Money Expo Year-End 2018 วันก่อน ทันเลขาธิการ กสทช. **สุวกร ตัณฑสิทธิ์** ชื่นก่่าปาฐกถาบนเวที ว่าด้วยเรื่องแผนงานการขับเคลื่อนให้เกิด “5G” ตามโรดแมปที่ กสทช. ได้วางเอาไว้ เป็นฉากๆ เรียกได้ว่า ผู้เข้าฟังในงานเฝ้าติดตามอย่างไม่ละสายตากันเลย

ก่อนจบปาฐกถา ทันเลขาสุวกร ย้ำอีกครั้งถึงความพยายามการผลักดัน ให้เกิด “5G” ในประเทศให้ได้ตามแผนในปี 2563-2564 ตามด้วยปล่อย หมดเด็ดทั้งท้าย “ผมเกิดมา ผมไม่ใช่นักบริหารความฝัน แต่ผมเป็น นักบริหารความจริง”

เดินลงจากเวทีอย่างหล่อ รับเสียงปรบมือจากผู้เข้าร่วมงาน ดังสนั่น...พระเอก 5G เลยละคร้าา (ออิ)

ข้อปตรุษจีนเฮ รบ.คินแหวต5%

**1-15กุมภาพันธ์หน้า
รูดผ่านบัตรเดบิต
ชนคลังปิดหาเสี่ยง
อุมปาล์ม3.4พันล.
ดีเคยมาตรการข้อปช่วยชาติเข้า
กรม. 4 ธ.ค.นี้ ชนคลังปิดหาเสี่ยง
คินแหวต 5% ผ่านบัตรเดบิต เล็ง
ขอเบงกชาติยกเว้นค่าธรรมเนียม
หวังกระตุ้น ตก. (อ่านต่อหน้า 5)**

ต่อจากหน้า 1

คินแหวต

คลังแจกอั่งเปารับแหวตคิน5%

เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน นายอภิศักดิ์ ตันติวรวงศ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง เปิดเผยภายหลังเป็นประธานในพิธีเปิดสำนักงานผู้แทนธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย (เอ็กซิมแบงก์) ที่นครหลวงเวียงจันทน์ สปป.ลาว ว่ากระทรวงการคลังเตรียมมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจผ่านโครงการคินภามีมูลค่าเพิ่มหรือคินแหวต ซึ่งเบื้องต้นคาดว่าจะคินให้ในจำนวน 5% จากวงเงินที่ซื้อสินค้าที่มีการจัดเก็บภามีมูลค่าเพิ่มผ่านบัตรเดบิตไม่เกิน 20,000 บาท จะได้รับการคินแหวตประมาณ 1,000 บาทต่อราย โดยโครงการนี้จะใช้ในช่วงเทศกาลตรุษจีนหรือ

ระหว่างวันที่ 1-15 กุมภาพันธ์ 2562 คาดว่าโครงการนี้จะใช้งบประมาณ 6-7 พันล้านบาท แต่จะขอวงเงินเพื่อไว้ประมาณ 1 หมื่นล้านบาท ซึ่งหากโครงการอนุมัติจะเริ่มคินแหวตให้กับประชาชนได้หลังสิ้นเดือนกุมภาพันธ์ 2562 อีก 15 วัน ผ่านระบบพร้อมเพย์ที่ลงทะเบียนผ่านบัตรประชาชนเท่านั้น เพื่อเป็นการกระตุ้นให้เกิดการทำธุรกรรมทางการเงินผ่านระบบอี่เพย์เมนต์ โดยกระทรวงยังมีแนวคิดจะหารือร่วมกับธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) เพื่อขอให้มีการยกเว้นค่าธรรมเนียมในการจัดทำบัตรเดบิต เพื่อเป็นส่วนช่วยกระตุ้นให้ประชาชนเข้าร่วมโครงการอีกด้วย

นายอภิศักดิ์กล่าวว่า โครงการดังกล่าวเป็นการดำเนินการต่อเนื่องมาจากโครงการคินแหวตให้กับประชาชน และทำมาตลอด 2 ปี ไม่ว่าจะเป็นมาตรการข้อปช่วยชาติ เพราะปัจจุบันการบริโภคภายในประเทศลดลงอยู่ที่ 1% แต่ในขณะนี้การบริโภคอยู่ที่ 4% ซึ่งถือว่ายังอยู่ในเกณฑ์ดีอยู่ เพียงแต่ยังมีสินค้าบางประเภทที่ยังต้องได้รับการช่วยเหลืออยู่อทิ ยางพารา เนื่องจากราคายางในตลาดโลกลดลงมาก รวมถึงไทยยังมีปริมาณน้ำยางเกินความต้องการของตลาดมากด้วย ทำให้ต้องมีมาตรการเพื่อช่วยลดปริมาณยางพาราให้น้อยลง ในส่วนของมาตรการคินแหวต ก็ทำขึ้นเพื่อพยุงให้เศรษฐกิจขยายตัวได้เกิน 4% ซึ่งตอนนี้คาดว่าจะสามารถขยายได้ในระดับ 4% ต้นๆ แต่หากว่าเศรษฐกิจไทยปรับตัวลดลง การใช้มาตรการต่างๆ จะต้องมีมาตรการที่แรงกว่านี้เพื่อดึงขึ้นมา แต่กรณีนี้ใช้มาตรการเพื่อพยุงเท่านั้น พร้อมทั้งยังยืนยันว่า มาตรการทั้งหมดไม่ได้ทำขึ้นเพื่อเป็นการหาเสี่ยงอย่างแน่นอน

ข้อปช่วยชาติไม่เหมือนทุกครั้ง

นายอภิศักดิ์กล่าวว่า สำหรับรายละเอียดโครงการข้อปช่วยชาตินั้น ยืนยันว่าโครงการที่เตรียมดำเนินการในครั้งนี้จะไม่เหมือนทุกครั้งที่ผ่านมา เนื่องจากจะไม่มีการเปิดกว้างให้กับทุกชนิดสินค้า เพราะไม่มีความจำเป็นจะต้องกระตุ้นการบริโภค เนื่องจากมีการขยายตัวได้เป็นอย่างดีอยู่แล้ว ไม่ได้แยเหมือนที่ผ่านมา แต่การดำเนินการในครั้งนี้ มีขึ้นเพื่อส่งเสริมกลุ่มสินค้าที่มีความจำเป็นต้องได้รับความช่วยเหลือจริงๆ เท่านั้น

“สินค้าที่สามารถนำรายจ่ายมาหักลดหย่อนภาษีได้ ประกอบด้วย ยางรถยนต์ที่ผลิตในประเทศไทยเท่านั้น เนื่องจากได้มีการสำรวจแล้วพบว่า 50% ของปริมาณน้ำยางพาราที่ผลิตได้ในประเทศถูกใช้เพื่อผลิตยางรถยนต์ โดยจะมีการระบุเป็นเงื่อนไขด้วยว่าบริษัทผู้ผลิตยางรถยนต์ที่ต้องการเข้าร่วมโครงการจะต้องใช้ปริมาณน้ำยางพาราภายในประเทศเพื่อผลิตยางรถยนต์จำนวนเท่าไรเพื่อผลิตยางรถยนต์จำนวนกี่เส้น โดยจะมีสติกเกอร์ หรือคู่มือกำกับชัดเจนเพื่อรองรับว่ายางรถยนต์ดังกล่าวจะเข้าโครงการข้อปช่วยชาติของรัฐบาล นอกจากนี้ยังมีการซื้อหนังสือ ทั้งหนังสือที่เป็นสิ่งพิมพ์ และอีบุ๊ก เพื่อเป็นการส่งเสริมให้คนไทยรักการอ่านมากขึ้น และสินค้าไอทีอป ที่ต้องซื้อจากร้านค้าที่ทำการจดทะเบียนกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้าเท่านั้น” นายอภิศักดิ์กล่าว

ข้อปช่วยชาติสูญรายได้1.6พันล.

นายปิ่นสาย สุรัสวดี โฆษกกรมสรรพากรเปิดเผยว่า กรมสรรพากรมีความพร้อมดำเนินการมาตรการข้อปช่วยชาติ คาดว่าจะเสنو กรม. วันที่ 4 ธันวาคม และเริ่มดำเนินการโครงการวันที่ 15 ธันวาคม 2561-วันที่ 16 มกราคม 2562

เป็นเวลา 1 เดือน คาดว่าจะทำให้กรมสูญเสียรายได้ประมาณ 1,600 ล้านบาท จากปีก่อนสูญเสียรายได้ประมาณ 2,000 ล้านบาท และมีผู้มาใช้สิทธิประมาณ 1.4 ล้านคน โดยปีนี้คาดว่าจะสูญเสียรายได้น้อยกว่าเนื่องจากกำหนดสินค้า 3 กลุ่ม คือ ล้อรถยนต์ หนักรถยนต์ และสินค้าไอที

นายปิ่นสายกล่าวว่า ในส่วนยางล้อรถได้ทั้งรถจักรยาน รถจักรยานยนต์ รถ 4 ล้อ รถ 6 ล้อ รถ 10 ล้อ มีเอกสารต้องใช้สำหรับลดหย่อนภาษี คือ คู่มือที่กรมสรรพากรและการยางแห่งประเทศไทย (กยท.) ออกให้ และใบกำกับภาษีเต็มรูปแบบ กรมสรรพากรเตรียมคู่มือไว้ประมาณ 2 แสนใบ ในการได้มาของคู่มือผู้ผลิตล้อยางทั้ง 28 บริษัท ต้องมาซื้ออย่างกับ กยท.จึงจะได้คู่มือดังกล่าวไป มีสูตรในการคิด คือ ยาง 1 ตันเท่ากับล้อยาง 80 เส้น ตรงนี้จะเป็นการช่วยระบายสต็อกยางของ กยท.มีอยู่ประมาณ 6,000 ตันออกไป

แจกกลุ่มสินค้าใช้ลดหย่อนภาษี

นายปิ่นสายกล่าวว่า สำหรับกลุ่มหนังสือได้สิทธิทั้งหนังสือไทยและหนังสือต่างประเทศ เอกสารลดหย่อนภาษี คือ ใบเสร็จรับเงิน หรือใบกำกับภาษี เนื่องจากหนังสือเป็นกลุ่มที่ไม่เสียภาษี ดังนั้น บางร้านอาจไม่อยู่ในระบบภาษีมูลค่าเพิ่ม (แวด) ให้ใช้ใบเสร็จรับเงินที่มีชื่อผู้ซื้อ ผู้ค้า ชื่อสินค้า ราคา วันที่ นำมาลดหย่อนภาษีได้ ส่วนสินค้าไอทีที่ต้องลงทะเบียนกับกรมการพัฒนาชุมชน ไม่จำเป็นต้องซื้อจากร้านที่จดทะเบียนแวด สามารถใช้เพียงใบเสร็จรับเงินมาลดหย่อนภาษีได้ แตกต่างจากปีที่ผ่านมามีต้องซื้อจากร้านที่จดทะเบียนแวดเท่านั้น

“ในการใช้สิทธิลดหย่อนได้รับเงินคืนภาษีเท่ากับฐานภาษี เช่น ฐานภาษี 5% ได้คืน 750 บาท ฐานภาษี 10% ได้คืน 1,500 บาท แต่ในปีนี้แยกสิทธิลดหย่อน 2 ปีภาษี หากซื้อสินค้าวันที่ 15-31 ธันวาคม 2561 ใช้ลดหย่อนสำหรับปีภาษี 2561 ยื่นแบบช่วงมกราคม-มีนาคม 2562 หากซื้อสินค้าวันที่ 1-16 มกราคม 2562 ต้องนำไปใช้ลดหย่อนในปีภาษี 2562 แต่รวมกัน 2 ปีภาษีต้องไม่เกิน 15,000 บาท” นายปิ่นสายกล่าว

ยื่นมาตรการกระตุ้นเศรษฐกิจ

นายปิ่นสายกล่าวว่า สำหรับกรณีมีการวิจารณ์เกี่ยวกับมาตรการซ้อปช่วยชาติว่า เป็นการช่วยนายทุนเจ้าของห้างสรรพสินค้ามากกว่าช่วยประชาชนและควรนำ

งบประมาณไปช่วยเหลือผู้ประกอบการรายย่อยและชาวบ้านระดับรากหญ้ามากกว่านั้น สรรพากรชี้แจงว่ามาตรการนี้ทำเพื่อส่งเสริมการขยายตัวทางเศรษฐกิจของประเทศ มีวัตถุประสงค์เพื่อกระตุ้นการบริโภคภายในประเทศ ซึ่งจะช่วยส่งเสริมการขยายตัวทางเศรษฐกิจโดยรวม ซึ่งในปีที่กำหนดประเภทสินค้า 3 ประเภทไม่ได้ให้หมดเหมือนปีก่อนๆ

“ให้ซ้อปอย่างเพื่อช่วยเหลือเกษตรกรผู้ได้รับความเดือดร้อนจากราคาผลผลิตตกต่ำ หนังสือเพื่อสนับสนุนการอ่าน เป็นไปตามยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ.2561-2580) ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างทรัพยากรมนุษย์และเป็นไปตามที่กรมสรรพากรได้เคยหารือกับกระทรวงวัฒนธรรม ส่วนไอทีเพื่อช่วยส่งเสริมเศรษฐกิจชุมชน” นายปิ่นสายกล่าว

ด้านแหล่งข่าวจากกระทรวงการคลังกล่าวว่า สำหรับลดหย่อนภาษีที่เกี่ยวเนื่องเป็นมติ ครม.ไปตั้งแต่เมื่อเดือนเมษายนและสิงหาคม 2561 กำหนดให้นำค่าใช้จ่ายในการท่องเที่ยวเมืองรอง 55 จังหวัดมาหักลดหย่อนภาษีเงินได้บุคคลธรรมดาได้ตามที่จ่ายจริง แต่ไม่เกิน 15,000 บาท เช่น ค่าที่พัก โรงแรม โฮมสเตย์ แพคเกจทัวร์ โดยเป็นค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2561-31 ธันวาคม 2561 นำมายื่นลดหย่อนภาษีประจำปี 2561 จะยื่นภาษีในช่วงเดือนมกราคม-มีนาคม 2562

หอค้าเขื่อรัฐบาลมาถูกทาง

เมื่อวันที่ 30 พฤศจิกายน นายกลินท์ สารสิน ประธานกรรมการหอการค้าไทยและสภาหอการค้าแห่งประเทศไทย เปิดเผยภายหลังการกล่าวเปิดการประชุมสัมมนาผู้ประกอบการรุ่นใหม่ YEC หอการค้าทั่วประเทศ และการประกวด YEC Pitching Local Start Up ไทยเทว่า ขณะนี้แนวโน้มนักท่องเที่ยวจีนดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง แต่ในช่วงหลังรัฐบาลเริ่มหันมาเน้นเรื่องของคุณภาพนักท่องเที่ยวมากกว่าปริมาณ ซึ่ง ททท.กำลังเร่งดำเนินการในส่วนนี้อยู่ โดยเตรียมมาตรการดึงดูดนักท่องเที่ยวจีนทั้งกลุ่มทัวร์ และกลุ่มที่เดินทางมาด้วยตนเอง นอกจากจีนแล้วตอนนี้ก็ได้ดึงดูดนักท่องเที่ยวจากภูมิภาคอื่นไว้ด้วย อาทิ ยุโรป อินเดีย และสหรัฐ เป็นต้น ซึ่งคาดว่านักท่องเที่ยวกลุ่มนี้จะเข้ามาเที่ยวไทยมากขึ้น โดยเมื่อเร็วๆ นี้ ได้มีโอกาสที่ดูงานที่ประเทศเยอรมนี เบื้องต้นได้พูดคุยและเตรียมดึงนักท่องเที่ยวเยอรมนีมาเที่ยวในเมืองรอง ทั้งนี้เชื่อว่าสิ่งที่ภาครัฐกำลัง

ทำอยู่ถือว่ามาถูกทางแล้ว

ม.หอการค้าแจงเหตุศก.ติดลบ

นายธนวรรธน์ พลวิชัย รองอธิบดีอาวุโสวิชาการและวิจัย ผู้อำนวยการศูนย์พยากรณ์เศรษฐกิจและธุรกิจ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย กล่าวว่า เนื่องจากในช่วง 4 ปีที่ผ่านมา เศรษฐกิจไทยมีการติดลบมาโดยตลอด รวมถึงปีนี้เศรษฐกิจมีความผันผวนทำภาพรวมเศรษฐกิจไทยปี 2561 ให้ช่วง 8 เดือนแรก เศรษฐกิจมีผลเป็นบวก และมีการติดลบในเดือนกันยายน จากการสำรวจของมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย สาเหตุเกิดจากไม่เคยมีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างจากอนาล็อกเป็นดิจิทัล ไม่เคยมีการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างจากยุโรป สหรัฐ มาเป็น จีน ญี่ปุ่น เกาหลีใต้ อินเดีย และอาเซียน ดังนั้น ปีนี้จึงเป็นปีแห่งการปรับโครงสร้างใหม่อย่างแท้จริง เนื่องจากประเทศไทยไม่เคยมีเหตุการณ์ที่พืชผลทางการเกษตรปรับตัวลดลงทุกตัว อาทิ ทุเรียน มังคุด หรือปศุสัตว์ เป็นต้น และอีกหนึ่งสาเหตุที่ทำให้เศรษฐกิจติดลบเพราะรัฐบาลชุดนี้จัดธุรกิจผิดกฎหมายออกเกือบทั้งหมด ทำให้เงินสะพัดลดลง

มองเศรษฐกิจไทยเปราะบาง

“ส่วนในเรื่องของปัจจัยอื่นๆ ที่ทำให้เศรษฐกิจไทยปรับตัวลดลง อาทิ เรื่องสงครามการค้าระหว่างจีนกับสหรัฐที่มีแนวโน้มรุนแรงขึ้น ช่วงเหตุการณ์เรือล่มที่ จ.ภูเก็ต หลังจากช่วงนั้นนักท่องเที่ยวจีนเริ่มซบเซา สงครามการค้าที่เกิดขึ้น เรายังแอบคิดว่าไม่ส่งผลกระทบต่อ เพราะข้อมูลอาเซียนเป็นบวกสูงกว่าไทยในช่วงเดือนกันยายน โดยอ้างอิงจากข้อมูลของสภาพัฒน์ แต่ปรากฏว่าในเดือนเดียวกัน เศรษฐกิจไทยมีการติดลบด้านการส่งออกถึง 5% จึงจุดให้การส่งออกในไตรมาส 3 ของไทย เหลือเพียง 2-3% ทั้งที่ครึ่งปีแรกโตถึง 4% จึงสะท้อนให้เห็นว่าเศรษฐกิจไทยเปราะบางมาก” นายธนวรรธน์กล่าว

นายธนวรรธน์กล่าว ในเรื่องของความเสี่ยงของประเทศไทย เกิดจากคนส่วนใหญ่คิดว่าเศรษฐกิจไทยยังซบเซาอยู่ ซึ่งมีการคาดการณ์ล่วงหน้าว่าเศรษฐกิจไทยจะโตไม่ถึง 4% โจทย์ในปีหน้าของเอกชนคือ จะทำอย่างไรให้เศรษฐกิจไทยโตแบบมั่งคั่งและยั่งยืน โดยภาคเอกชนส่วนใหญ่คาดการณ์ว่าในปี 2562 เศรษฐกิจไทยจะเริ่มมีการฟื้นตัว และทางหอการค้าไทยยืนยันอีกครั้งว่าภาพรวมเศรษฐกิจปีนี้โตถึง 4-4.2% แน่แน่นอน

การเลือกตั้งช่วยฟื้นเศรษฐกิจ

“ในปีหน้ามีหลายเหตุการณ์ที่จะทำให้เศรษฐกิจไทยฟื้นตัวดีขึ้น อาทิ การเลือกตั้งที่ได้รับการยืนยันมาแล้วว่ามีแน่นอน และการเลือกตั้งในครั้งนี้จะทำให้เงินสะพัดกว่า 40,000 ล้านบาท ในช่วงก่อนเลือกตั้ง 2 เดือนแรก ซึ่งในส่วนนี้จะสามารถดึงเศรษฐกิจขึ้นมากกว่า 1.5% ในช่วงไตรมาสแรก และคาดว่าจะเพิ่มขึ้น 2-3% ตลอดทั้งปี คาดว่าจากการเลือกตั้งทั่วประเทศจะทำให้มีเงินสะพัดกว่า 80,000 ล้านบาท และหวังว่าปีหน้าสงครามการค้าระหว่างจีนกับสหรัฐจะไม่มีอะไรเพิ่มเติม ฉะนั้นทางหอการค้าไทยจึงคาดว่าในช่วงไตรมาสที่ 4/2561 คาดการณ์ว่าเศรษฐกิจไทยจะโต 3.5-4% ส่วนในปี 2562 คาดว่าการส่งออกจะอยู่ที่ประมาณ 5% เศรษฐกิจไทยจะโต 3.8-4.2% และคาดว่าเศรษฐกิจไทยจะมีพื้นฐานในการเติบโต 4%” นายธนวรรธน์กล่าว

นายธนวรรธน์กล่าว ทั้งนี้จะมีการนำเสนอ “การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์หอการค้าภาค 5 ภาค” ซึ่งเป็นการขับเคลื่อนแผนงาน โครงการ ยุทธศาสตร์เศรษฐกิจ รวมทั้งผลักดันโครงการใหม่ๆ ของแต่ละภาคให้สอดคล้องกับนโยบายดำเนินงานของหอการค้าไทย ตามแนวคิด Trade & Services โดยเฉพาะใน 3 กลุ่มหลัก คือ 1.การค้าและการลงทุน 2.เกษตรและอาหาร และ 3.ท่องเที่ยวและบริการ ซึ่งแต่ละภาคจะเน้นในเรื่องของการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี และร่วมผลักดันโครงการ 1 หอการค้า 1 ท่องเที่ยวชุมชน

แบงก์ชาติคาดจีดีพีโตต่ำเป้า

ด้านนายดอน นาครทรรพ ผู้อำนวยการอาวุโสฝ่ายเศรษฐกิจมหภาค ธนาคารแห่งประเทศไทย (ธปท.) เปิดเผยทิศทางเศรษฐกิจว่า ทิศทางเศรษฐกิจจะลดตัวลงเมื่อเทียบกับประมาณการครั้งก่อนเดือนกันยายน โดย ธปท.จะมีการประมาณการตัวเลขใหม่ในการประชุมคณะกรรมการนโยบายการเงิน วันที่ 19 ธันวาคมนี้ อย่างไรก็ตาม อัตราการขยายตัวเศรษฐกิจ (จีดีพี) ปี 2561 คาดว่าจะขยายตัวได้ต่ำกว่าที่ ธปท.ประมาณการไว้ที่ 4.4% แต่ไม่ต่ำกว่า 4.0% เนื่องจากช่วง 9 เดือนแรก 2561 จีดีพีขยายตัว 4.3% หากจีดีพีจะขยายตัวได้ 4.4% จีดีพีในไตรมาสที่ 4 ต้องขยายตัว 4.8% ซึ่งเป็นตัวเลขที่สูงและโอกาสที่จะไปถึงยาก แต่หากจีดีพีจะขยายตัวต่ำกว่า 4.0% จีดีพีในไตรมาสที่ 4 จะต้องขยาย

ตัวต่ำกว่าไตรมาสที่ 3 ที่ขยายตัว 3.3% แต่เป็นผลจากปัจจัยชั่วคราวทำให้มูลค่าส่งออกติดลบ 5.5% ในเดือนกันยายน แต่พบว่ามูลค่าส่งออกเดือนตุลาคมขยายตัว 8.4% ทำให้ช่วง 10 เดือนแรก 2561 ส่งออกขยายตัวแล้ว 8.1%

นายดอนกล่าวว่า ยอมรับว่าการส่งออกที่จะขยายตัวได้ตามเป้าหมายของ ธปท. ที่ 9.0% เป็นไปได้ยาก ขณะที่เป้าหมายของกระทรวงพาณิชย์ที่ 8.0% นั้น หากจะเป็นไปได้ช่วง 2 เดือนที่เหลือ คือ พฤศจิกายน และธันวาคม มูลค่าการส่งออกต่อเดือนจะต้องขยายตัวได้ 8.0% หรือมูลค่า 2.21 หมื่นล้านดอลลาร์สหรัฐต่อเดือน แต่ตามปกติจะขยายตัวราว 6-7% ซึ่งต้องลุ้นว่าตัวเลขจะออกมาเป็นอย่างไร ไม่อยากปิดประตู เพราะอาจจะมีอันสงสการเร่งการส่งออกของจีนไปยังสหรัฐภายในปีนี้ก่อนการปรับขึ้นภาษีจะทำให้มูลค่าการส่งออกของไทยขยายตัวมากกว่าปกติก็ได้

คาดปีหน้าจีดีพีขยายตัว4.2%

นายดอนกล่าวว่า จำนวนนักท่องเที่ยวเดือนตุลาคมอยู่ที่ 2.7 ล้านคน ติดลบ 0.5% เป็นเดือนแรกในรอบ 19 เดือน เนื่องจากนักท่องเที่ยวจีนยังติดลบมากกว่าเดือนก่อนที่ 19.8% คาดว่าช่วง 2 เดือนที่เหลือคาดว่านักท่องเที่ยวจีนจะติดลบน้อยลง โดยช่วง 10 เดือน จำนวนนักท่องเที่ยวขยายตัว 7.8% หรือมีจำนวน 31.2 ล้านคน ซึ่ง ธปท.ประเมินว่าทั้งปีจะมีจำนวน 35.6 ล้านคน อย่างไรก็ตาม การบริโภคขยายตัวสูงต่อเนื่องจากการบริโภคสินค้าคงทน คือ รถยนต์หลังจากมาตรการรถยนต์คันแรกทำให้มีความต้องการซื้อกลับมา รวมทั้งแรงหนุนจากการจ้างงานขยายตัวสูงอัตราว่างงานต่ำทำให้รายได้ครัวเรือนนอกภาคเกษตรขยายตัว ส่วนรายได้ครัวเรือนภาคเกษตรปรับดีขึ้นจากผลผลิตแต่ราคาสินค้าเกษตรยังอยู่ในระดับต่ำ ส่วนการลงทุนเอกชนและภาครัฐยังขยายตัวได้

นายดอนกล่าวว่า สำหรับปี 2562 ปัจจุบันคาดจีดีพีขยายตัว 4.2% แรงหนุนเศรษฐกิจสำคัญ คือ การลงทุนเอกชนเพราะทิศทางตั้งแต่ต้นปีดีขึ้นต่อเนื่อง คาดหวังว่าหากการเลือกตั้งผ่านพ้นไปและโครงการพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี) จุดติด จะทำให้มีเม็ดเงินเข้ามามากขึ้น หมุนไปในระบบเศรษฐกิจ อย่างไรก็ตาม ต้องติดตามแนวโน้มการส่งออกซึ่งคาดว่าจะได้รับผลกระทบจากสงคราม

การค้ามากกว่าที่ประเมินไว้ ขณะที่การบริโภคคาดว่าจะยังขยายตัวดีจากแรงหนุนการบริโภครถยนต์ที่ต่อเนื่องถึงกลางปีหน้าซึ่งเป็นการบริโภคในกลุ่มตลาดบน แต่ตลาดล่างและภาคเกษตรกำลังซบเซาที่ยังไม่ดี ซึ่งภาครัฐได้ออกมาตรการต่างๆ มาช่วยเหลือเพื่อบรรเทาผลกระทบทั้งการคืนภาษีมูลค่าเพิ่มให้กับผู้ถือบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ มาตรการช่วยเหลือชาติที่คาดว่าจะช่วยกระจายรายได้และพยุงราคาสินค้าเกษตรที่เกี่ยวข้อง ส่วนการเลือกตั้งจะช่วยการบริโภคหรือไม่แน่ เท่าที่ได้ติดตามตัวเลขในช่วงที่ผ่านมาพบว่าไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกันอย่างมีนัยสำคัญแต่อย่างไร เช่นเดียวกับการลงทุนเอกชนที่คาดว่าจะเกิดขึ้นชัดเจนหลังการเลือกตั้ง

พณ.ลดราคาสินค้า70%รับปีใหม่

นายสนธิรัตน์ สนธิจิรวงศ์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ เปิดเผยว่า สำหรับกิจกรรมของกระทรวงพาณิชย์ เพื่อมอบเป็นของขวัญปีใหม่ 2562 นั้น จะมีการเปิดตัวในวันที่ 13 ธันวาคมนี้ ทั้งการร่วมกับผู้ผลิตสินค้าและร้านค้าห้างร้าน ในชื่อ “ลดหนัก จัดเต็ม New Year Grand Sale” ลดราคาสินค้าตั้งแต่ 30-70% เริ่มวันที่ 13 ธ.ค.2561-9 ม.ค.2562 รวมระยะเวลา 28 วัน รวมถึงขยายเวลาทำการให้เป็นของขวัญผู้ประกอบการด้วย

“สำหรับกรณีเรื่องราคาสินค้าที่เข้าโครงการช่วยเหลือชาติ จะถือโอกาสปรับราคาช่วงนี้ ได้สั่งการให้กรมการค้าภายในออกสำรวจ หากประชาชนเห็นว่าไม่เป็นธรรมก็ขอให้ร้องเรียนมาได้ที่สายด่วน 1569 แต่เชื่อว่าในสถานการณ์อย่างนี้จะไม่มีการปรับราคาขาย โดยเฉพาะยางรถยนต์ เพราะยังติดปัญหาเรื่องล้นตลาดและราคาตกต่ำ” นายสนธิรัตน์กล่าว

เสนอกรม.แก้ปาล์มล้นสต็อก

นายสนธิรัตน์กล่าวว่า ส่วนการแก้ปัญหาปาล์มล้นสต็อกและราคาตกต่ำนั้น ในการประชุมคณะรัฐมนตรี (ครม.) วันที่ 4 ธันวาคมนี้ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตรจะเสนอแนวทางเยียวยาเกษตรกรโดยให้เงินช่วยเหลือ 1,500 บาทต่อไร่ และไม่เกิน 15 ไร่ต่อราย และเร่งรัดหน่วยงานให้ดำเนินการตามมาตรการดูดซับน้ำมันปาล์มส่วนเกิน ในมาตรการให้โรงผลิตไฟฟ้าน้ำมันปาล์ม และผลักดันผลิตและใช้น้ำมันปี 20 รวมถึงเข้มงวดสกัดการลักลอบนำเข้ามาตามมติคณะกรรมการปาล์มน้ำมันเมื่อวันที่

ที่ 29 พฤศจิกายนที่ผ่านมา หากเร่งดำเนินการได้จะช่วยดูดซับปาล์มน้ำมันได้เกือบครึ่งของสต็อกที่มีอยู่ขณะนี้ 4.4 แสนตัน และช่วยเพิ่มราคารับซื้อปาล์มดิบจากปัจจุบัน กก.ละ 2.50-3 บาท เป็น 3.20 บาท ส่วนเรื่องการผลักดันการส่งออกยังต้องชะลอไว้ก่อนเนื่องจากตลาดน้ำมันปาล์มโลกราคายังต่ำมาก จากน้ำมันปาล์ม (ซีพีโอ) กิโลกรัมละ 19-20 บาท เหลือ 13 บาท ดังนั้น จึงต้องเน้นการใช้ภายในประเทศ รวมถึงสั่งการให้ตรวจสอบพืชเกษตรชนิดอื่นด้วย รวมถึงทำแผนล่วงหน้าป้องกันปัญหา

อนุมัติ3.4พันล.หนุนสวนปาล์ม

นางอัญชญา ตราไช รองเลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (สศก.) กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เปิดเผยถึงผลการประชุมคณะกรรมการนโยบายปาล์ม น้ำมันแห่งชาติ (กนป.) ครั้งที่ 4/2561 ที่มี พล.อ.ประวิตร วงษ์สุวรรณ รองนายกรัฐมนตรี

(อ่านต่อหน้า 9)

ต่อจากหน้า 5

คืนแวด

เป็นประธานว่า ที่ประชุมได้มีมติให้ดำเนินการมาตรการเร่งด่วน เพื่อช่วยเหลือค่าครองชีพให้แก่เกษตรกรผู้ปลูกปาล์มน้ำมัน โดยเห็นชอบในหลักการให้ดำเนินโครงการสร้างความเข้มแข็งให้แก่เกษตรกรชาวสวนปาล์ม เพื่อให้สามารถรักษาค่าคุณภาพการผลิตอย่างต่อเนื่อง และรักษาคุณภาพของผลผลิต

นางอัญชญา กล่าวว่า ทั้งนี้ ทางกระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (กษ.) โดยกรมส่งเสริมการเกษตร เป็นผู้รับผิดชอบโครงการ โดยร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามหลักเกณฑ์ให้บรรลุวัตถุประสงค์ ด้วยงบประมาณรวมกว่า 3,458 ล้านบาท แบ่งเป็นงบที่จ่ายให้เกษตรกร วงเงิน 3,375 ล้านบาท งบชดเชยต้นทุนเงินของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) อัตราต่ำสุดของอัตราดอกเบี้ยฝากประจำ 6 เดือน (FDR)+1 รวมประมาณ 73.4 ล้านบาท และค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ ธ.ก.ส. รวม 1.5 ล้านบาท และงบบริหารโครงการ วงเงิน 8.3 ล้านบาท

ช่วยลดค่าครองชีพ1.5แสนราย

นางอัญชญา กล่าวว่า สำหรับการดำเนิน

การดังกล่าว จะช่วยเหลือค่าครองชีพให้แก่เกษตรกรชาวสวนปาล์มที่มีปาล์มน้ำมัน ซึ่งให้ผลผลิตแล้ว (อายุมากกว่า 3 ปี) จำนวน 150,000 ราย ซึ่งมีพื้นที่รวมไม่เกิน 2.25 ล้านไร่ โดยเป็นการช่วยเหลือตามพื้นที่ปลูกจริงในอัตราไร่ละ 1,500 บาท คราวเรือนละไม่เกิน 15 ไร่ ซึ่งเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการจะต้องขึ้นทะเบียนเกษตรกรผู้ปลูกปาล์ม น้ำมันกับกรมส่งเสริมการเกษตรภายในเดือน ธันวาคม 2561 กรณีที่ขึ้นทะเบียนไว้แล้วให้มาปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันเช่นเดียวกัน และต้องปลูกปาล์มในพื้นที่มีเอกสารสิทธิ์ รวมทั้งสิทธิ 47 รายการ ตามหนังสือของกรมป่าไม้ วงเงินรวม 3,375 ล้านบาท

นางอัญชญา กล่าวต่อว่า ได้ใช้เงินของ ธ.ก.ส.เพื่อสำรองจ่าย และทาง ธ.ก.ส.เสนอขอรับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2563 ตามความจำเป็นและเหมาะสมตามขั้นตอนต่อไป เพื่อชดเชยตามผลการจ่ายเงินที่เกิดขึ้นจริง รวมถึงค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ค่าธรรมเนียมโอนเงินและชดเชยต้นทุนในอัตรา FDR+1 = 2.175 ของธนาคาร หรือตามความเห็นชอบของกระทรวงการคลัง โดยมอบหมายให้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เตรียมนำเสนอคณะรัฐมนตรี พิจารณาให้ความเห็นชอบโครงการโดยเร็วต่อไป อย่างไรก็ตาม ในส่วนของมาตรการเร่งรัดการใช้ น้ำมันปาล์มภายในประเทศที่ได้ผ่านความเห็นชอบของ ครม.ไปแล้วนั้น หน่วยงานที่เกี่ยวข้องจะเดินหน้าเร่งรัดการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง จะส่งผลให้สต็อกน้ำมันปาล์มลดลง และส่งผลให้ราคาปาล์มน้ำมันดีขึ้นตามลำดับ

ส.ประมงสงสัยรีบให้สัตยาบัน

นายอภิสิทธิ์ เตชะนิธิสวัสดิ์ นายกสมภาคการประมงนอกน่านน้ำไทย เปิดเผยถึงกรณีสถานะติบัญญัติแห่งชาติ (สนช.) ลงมติเห็นชอบให้กระทรวงแรงงานดำเนินการให้สัตยาบันอนุสัญญาองค์การแรงงานระหว่างประเทศ ฉบับที่ 188 หรือ C188 ว่าด้วยการทำงานในภาคการประมงว่า การให้สัตยาบันโดยไม่ได้เตรียมความพร้อมจะมีผลกระทบใหญ่ในภาคการประมง เนื่องจากกลุ่มเรือประมงพาณิชย์ของไทยที่มีขนาด 30 ตัน กรอสนขึ้นไป ตามที่ระบุในรายละเอียดการให้สัตยาบันนั้น เป็นกลุ่มเรือประมงที่เป็นตัวขับเคลื่อนเศรษฐกิจ

นายอภิสิทธิ์ กล่าว ว่า ประเด็นสำคัญ คือ

ต้องพิจารณาว่าการให้สัตยาบันนี้ มีกี่ประเทศที่ให้สัตยาบัน แล้วทำไม่ประเทศส่วนใหญ่ถึงไม่ให้สัตยาบัน อย่างไรก็ตาม ต้องย้ำว่าภาคประมงไม่ได้คัดค้านหรือไม่สนับสนุนการให้สัตยาบัน แต่ได้ชี้แจงไปแล้วว่าทำไมจะต้องรีบให้สัตยาบันขนาดนั้น ในเมื่อยังไม่ได้ศึกษาผลกระทบที่เกิดขึ้นกับชาวประมงซึ่งอย่าลืมว่าเมื่อให้สัตยาบันไปแล้ว จะต้องปฏิบัติตามข้อตกลงที่ไว้ให้ หากประเทศไทยปฏิบัติไม่ได้ จะเป็นปัญหาในอนาคต เช่น อาจจะมีการให้ใบเหลือง เป็นต้น

แนะนำศึกษาให้ดีกว่าตัดสินใจ

“สิ่งที่ชาวประมงเป็นห่วง ไม่ใช่การไม่สนับสนุนการให้สัตยาบัน แต่ต้องศึกษาให้ดีกว่าก่อน เพราะการให้สัตยาบันไปแล้ว ถ้าปฏิบัติไม่ได้จะเกิดปัญหา 2 ส่วนคือ 1.ผลกระทบต่อประชาชนในประเทศ และ 2.ผลกระทบต่อต่างประเทศ ที่อาจจะยกเรื่องนี้มาเป็นเครื่องมือกดดันทางการค้าได้ เพราะไม่ปฏิบัติตามสัญญาที่ไว้ให้ จากการที่ไม่ได้เตรียมอะไรเลย จึงเป็นห่วงในเรื่องนี้ เพราะหากผู้ประกอบการปฏิบัติไม่ได้ ไม่มีความพร้อม จะเกิดอะไรขึ้น” นายอภิสิทธิ์ กล่าว

นายอภิสิทธิ์ กล่าว ว่า ส่วนการเข้ามาติดตามงานภายหลังให้สัตยาบันแล้ว ปกติจะมีรายละเอียดและข้อกำหนดว่าไทยได้ทำตามที่ได้ให้สัตยาบันไว้หรือไม่ ซึ่งอาจจะออกเป็นกฎหมายลูกหรือกฎกระทรวง อย่างไรก็ตาม ตรงนี้มีความขัดแย้งระหว่างชาวประมงกับกระทรวงแรงงาน

กสทช.ลุยแจ้งเกิดไฮเทค5จี

นายสุภากร ตันทีลสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (เลขาธิการ กสทช.) เปิดเผยถึงความคืบหน้าเรื่อง 5G ว่า กสทช.จะผลักดันให้เกิด 5G ใน 3 ประเด็น 1.การประเมินมูลค่าคลื่นความถี่ใหม่ (เขตซีไรท์การจัดสรรคลื่นความถี่) สะท้อนความต้องการอย่างสมเหตุสมผล โดยต้องมีการประเมินมูลค่าคลื่นความถี่ที่สอดคล้องกับความเป็นจริง และสอดคล้องกับความต้องการของตลาด ทั้งนี้ ประเด็นดังกล่าวเป็นข้อเรียกร้องจากผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (โอเปอเรเตอร์) ซึ่งถือได้ว่าเป็นผู้ขับเคลื่อนที่สำคัญ เพราะหากยังมีการตั้งราคาการประมูลในรูปแบบเดิม โอเปอเรเตอร์จะไม่สามารถแบกรับภาระค่าใบอนุญาตได้

กราฟิกมติชนรายวัน
Matichon Daily Graphic
(01.12.18) 

บอร์ด กนย.ไฟเขียว 3 โครงการอุ้มยางพารา

โครงการที่ 1

บรรเทาความเดือดร้อนเกษตรกรชาวสวนยาง



รายละเอียดไม่เกิน 15 ไร่ ไร่ละ **1,800** บาท

แบ่งเป็น

- ช่วยเหลือเจ้าของสวน 1,100 บาท/ไร่
- คนกรีดยาง 700 บาท/ไร่

โครงการที่ 2

สร้างถนน 1 หมู่บ้าน 1 กิโลเมตร

75,032 หมู่บ้าน 75,032 กม.



เป้าหมาย: ทำถนนพาราซอยล์ซีเมนต์ทั่ว ปท. งบประมาณ **92,327** ล้านบาท

แบ่งเป็น

- ค่าน้ำยางสด 16,326 ล.บาท
- ค่าก่อสร้าง 75,962 ล.บาท
- ค่าบริหารโครงการ 38,072 ล.บาท
- ดำเนินการระหว่าง ธ.ค.61-ก.ย.62
- คาดใช้ น้ำยางสด 1.44 ล้านตัน หรือน้ำยางข้น 720,320 ตัน

โครงการที่ 3

การบริหารจัดการรักษาเสถียรภาพราคายาง



วงเงินสินเชื่อ **5,000** ล้านบาท เพื่อแปรรูปยางแล้วส่งออก

- ธกส.คิดอัตราดอกเบี้ย 4% ต่อปี
- สถาบันเกษตรกร รับภาระดอกเบี้ย 0.01% ต่อปี

หมายเหตุ : พาราซอยล์ซีเมนต์ คือ ถนนลาดยางมะตอยผสมยางพารา

นายสุภกรกล่าวว่า 2.ทบพท.กำหนดระยะเวลาการชำระหนี้ สร้างแรงจูงใจ โดยอาจขยายระยะเวลาการชำระค่าใบอนุญาตออกไปเป็น 10-15 ปี เท่ากับอายุใบอนุญาตจากเดิมที่มีงวดการชำระค่าใบอนุญาตอยู่ที่ 4-6 ปี เพื่อจูงใจให้โอเปอเรเตอร์เข้าร่วมการประมูลมากยิ่งขึ้น

อีอีซีประสานขอทดลองระบบ

นายสุภกรกล่าวว่า และ 3.การกำหนดหลักเกณฑ์การอนุญาตตามกลุ่มผู้ใช้งาน อาทิ ในภาคโทรคมนาคม ที่จะมีการอนุญาตให้ครอบคลุมทั่วประเทศ และภาคการผลิตที่จะมีการอนุญาตเฉพาะบางพื้นที่ (ใบอนุญาตขนาดย่อม) เช่น พื้นที่นิคมอุตสาหกรรม และพื้นที่โครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี)

นายสุภกรกล่าวว่า ขณะนี้ทางอีอีซีได้ประสานงานเข้ามาเพื่อขอทดลองในระบบของ 5G สำหรับการที่จะนำไปใช้งาน และอย่างไรก็ตาม ในอนาคตอีอีซีอาจต้องมีส่วนที่จะเข้าร่วมการประมูลคลื่นความถี่ เพื่อที่จะออกเป็นใบอนุญาตขนาดย่อมต่อไป ทั้งนี้ การที่จัดให้มีการอนุญาตเฉพาะบางพื้นที่สำหรับภาคการผลิต จะช่วยลดภาระค่าใช้จ่ายให้

กับภาคโทรคมนาคมได้ช่องทางหนึ่ง และเมื่อถึงปี 2563-2564 หากโอเปอเรเตอร์ด้านโทรคมนาคมยังไม่มีความพร้อม เนื่องจากต้องมีการลงทุนสูง ภาคการผลิตก็สามารถที่จะนำคลื่นความถี่ไปใช้เฉพาะกับภาคการผลิตได้ก่อน ซึ่งก็จะไม่เสียโอกาสและกระทบกับระบบเศรษฐกิจ

42เอกชนแห่ซื้อของอุตะเถา

พล.ร.อ.โสภณ วัฒนมงคล รองผู้บัญชาการทหารเรือ ในฐานะประธานเปิดการประชุมชี้แจงแบบและลงพื้นที่สนามบินอุตะเถา โครงการพัฒนาสนามบินอุตะเถา และเมืองการบินภาคตะวันออก ครั้งที่ 1 ว่า กองทัพเรือและสำนักงานคณะกรรมการนโยบายเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (สกพอ.) ได้จัดทำเอกสารเพื่อประกาศเชิญชวนเอกชน (ทีโออาร์) ร่วมลงทุนในรูปแบบการร่วมทุนระหว่างรัฐและเอกชน (พีพีพี) ในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี) และระหว่างวันที่ 16-29 พฤศจิกายนที่ผ่านมาได้เปิดให้เอกชนซื้อของข้อเสนอพบว่า มีบริษัทไทยและต่างชาติเข้าซื้อของทีโออาร์ถึง 42 บริษัท ประกอบด้วยบริษัทไทย 24 อาทิ

บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน) บริษัท การบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) บริษัท คิง เพาเวอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด บริษัท เจริญโภคภัณฑ์ โฮลดิ้ง จำกัด บริษัท ช.การช่าง จำกัด (มหาชน) บริษัท ไทยแอร์เอเชีย จำกัด บริษัท บีทีเอส กรุ๊ป โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรี โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน) บริษัท พีทีที เอ็นเนอร์ยี่ โซลูชันส์ จำกัด บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวลอปเม้นต์ จำกัด (มหาชน) นอกจากนี้ ยังมีนักลงทุนจากจีน 6 ราย ญี่ปุ่น 5 ราย เยอรมนี 2 ราย ฝรั่งเศส 2 ราย มาเลเซีย 1 ราย อินเดีย 1 ราย และตุรกี 1 ราย โดยจะมีการจัดให้ลงพื้นที่ มีการประชุมชี้แจงแบบและตอบข้อซักถามอย่างต่อเนื่องไปจนถึงประมาณต้นเดือนกุมภาพันธ์ 2562 และเปิดรับของข้อเสนอช่วงปลายเดือนกุมภาพันธ์ 2562 คาดว่าจะรู้ผลผู้ชนะประมูลเดือนเมษายน 2562

สนช.โหวตฉลุย'ซี188' บิ๊กอุ๊ชี้ผลดีประมงไทย

ยันไม่กระทบเรือพื้นบ้าน
มติกนย.อัมชาวสวนยาง
ชี้เลือกตั้งสะพัด8หมื่นล.
มติ กนย.ฉลุย 3 โครงการอุมราคาขาย สรรพากร
ตีกรอบลดหย่อนภาษีช่วยชาติ ชี้หัวันเกิดอาการ
เสฟติดมาตรการ

(อ่านต่อหน้า 9)

ต่อจากหน้า 1 ประมงไทย

'ฐากร'กาง3แผนเกิด5จีในไทย

เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน นายฐากร ตันพิสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (เลขาธิการ กสทช.) กล่าวในสัมมนา "5G Disruption ระลอก 2 lot พลิกโฉมธุรกิจการเงิน" ในงาน Money Expo Year-End 2018 ที่ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทคบางนา ว่า องค์ประกอบที่สำคัญของ 5G ประกอบด้วย 3 ข้อ ได้แก่ 1.การส่งข้อมูลความเร็วที่ 5G จะมีความเร็วสูงกว่า 4G อยู่ที่ประมาณ 15 เท่า และมีแนวโน้มว่าจะเพิ่มขึ้นเป็น 100 เท่า ก่อนที่จะมีการใช้งานจริงในปี 2563 2.การเชื่อมต่อของอุปกรณ์จำนวนมากในพื้นที่เดียวกัน ที่ 5G สามารถรองรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์ได้มากถึง 1 ล้านชิ้นต่อตารางกิโลเมตร โดยในระบบ 2G สามารถเชื่อมต่ออุปกรณ์ได้ไม่เกิน 1 แสนชิ้นต่อตารางกิโลเมตร และ 3.การส่งข้อมูลที่มีความเสถียรมาก ซึ่งจะทำให้การใช้งานด้านอินเทอร์เน็ตต่างๆ เข้ามามีบทบาทเพิ่มมากขึ้น โดยโลกในอนาคตข้างหน้าอินเทอร์เน็ตมีความเสถียรมากขึ้น ด้านการสาธารณสุข โดยการ

ผ่าตัดที่ผ่านระบบหุ่นยนต์ปัญญาประดิษฐ์ หรือ เอไอ จะสามารถเกิดขึ้นได้

นายฐากรกล่าวว่า เมื่อเห็นว่าเทคโนโลยี 5G มีประโยชน์ และจะอย่างไรให้ 5G เกิดขึ้นในประเทศไทยให้ได้ ประกอบด้วย 3 องค์ประกอบ คือ 1.คลื่นความถี่ ที่ในปัจจุบันผู้ให้บริการโทรศัพท์เคลื่อนที่ (โอเปอเรเตอร์) ทุก รายถือครองคลื่นความถี่รวมกัน อยู่ที่ประมาณ 340 เมกะเฮิร์ตซ์ โดยเบื้องต้นเมื่อ 5G เกิดขึ้น โอเปอเรเตอร์จะต้องถือครองคลื่นความถี่จำนวน 200-300 เมกะเฮิร์ตซ์ต่อหนึ่งโอเปอเรเตอร์ เทียบกับในปัจจุบันที่มีโอเปอเรเตอร์ถือครองคลื่นความถี่สูงสุดอยู่ที่ 70 เมกะเฮิร์ตซ์ ซึ่งคลื่นความถี่ที่ กสทช. มีแผนที่จะต้องมีการจัดสรรออกไป ได้แก่ คลื่นความถี่ย่าน 700 เมกะเฮิร์ตซ์ ที่ปัจจุบันใช้ในกิจการทีวีดิจิทัล พล.อ.สุกิจ ชมะสุนทร ประธานกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (ประธาน กสทช.) ได้ลงนามในการแต่งตั้งคณะทำงาน เพื่อที่จะเตรียมการในดำเนินการเรียกคืนคลื่นความถี่ในย่าน 700 เมกะเฮิร์ตซ์ พร้อมทั้งเยียวยาคลื่นความถี่ในย่าน 700 เมกะเฮิร์ตซ์ ให้กับกิจการทีวีดิจิทัล เพื่อที่จะนำคลื่นความถี่ย่าน 700 เมกะเฮิร์ตซ์ ออกประมูล เพื่อที่จะใช้งานในด้านโทรคมนาคม โดยในคำสั่งดังกล่าวได้กำหนดให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จ

ภายใน 2 เดือน อย่างไรก็ตาม ประชาชนยัง
สามารถที่จะรับชมทีวีดิจิทัลได้ตามปกติ และจะ

ไม่ได้รับผลกระทบอย่างแน่นอน

นายฐากรกล่าวว่า ขณะนี้ (ร่าง) ประกาศ กสทช. เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข การเรียกคืนคลื่นความถี่ที่ไม่ได้ใช้ประโยชน์ หรือ ใช้ประโยชน์ไม่คุ้มค่า หรือนำมาใช้ประโยชน์ให้ คุ่มค่างขึ้น ซึ่งได้ปรับปรุง ร่างประกาศ จาก การนำไปรับฟังความคิดเห็นสาธารณะ ได้นำ ไปประกาศลงราชกิจจานุเบกษาเรียบร้อยแล้ว และจะมีผลบังคับใช้ในการเรียกคืนคลื่นความถี่ ต่อไป โดยจะมีการเรียกคืนคลื่นความถี่ย่าน 2600 เมกะเฮิร์ตซ์ ที่ปัจจุบันถือครองโดย บริษัท อสมท จำกัด (มหาชน) จำนวน 180 เมกะเฮิร์ตซ์, คลื่นความถี่ในย่าน 3500 เมกะเฮิร์ตซ์ ซึ่ง ปัจจุบัน บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน) ถือ ครองอยู่ ทั้งนี้ คลื่นความถี่ดังกล่าวมีอยู่จำนวน 200 เมกะเฮิร์ตซ์ และคลื่นความถี่ในย่าน 26-28 กิกะเฮิร์ตซ์ ซึ่งเป็นคลื่นความถี่ย่านสูง ที่ขณะนี้ มี อยู่ 3000 เมกะเฮิร์ตซ์ ที่ยังว่างอยู่ มาใช้ในการ ผลักดันให้เกิด 5G ขึ้นในอนาคต

นายฐากรกล่าวว่า 2.โครงสร้างพื้นฐาน ที่จากในอดีตจนถึงปัจจุบัน การใช้งานด้าน โครงสร้างพื้นฐานร่วมกันของผู้ประกอบการด้าน โทรคมนาคมมีน้อยมาก โดยอยู่ที่ 30% ดังนั้น กสทช.จึงต้องกำหนดหลักเกณฑ์ต่างๆ เพื่อให้เกิด การใช้งานโครงสร้างพื้นฐานร่วมกันเพิ่มขึ้น เพื่อ เป็นการลดต้นทุนของผู้ประกอบ และ 3.การเชื่อมต่อ ที่จากในอดีตที่การเชื่อมต่อในระบบ 3G หรือ 4G จะเป็นการเชื่อมต่อระหว่างคนกับคน หรือ ในระบบ 4G จะมีการเชื่อมต่อระหว่างคนกับ ลิงค์ของเพิ่มขึ้นบ้างเล็กน้อย แต่ในระบบของ 5G ที่เกิดขึ้น จะเป็นการเชื่อมต่อทั้งระหว่างคนกับ คน คนกับลิงค์ของ และลิงค์ของกับลิงค์ของ ดังนั้น ภาครัฐจึงควรมีการอำนวยความสะดวกให้กับ ผู้ประกอบการด้านโทรคมนาคม ในการวางจุด การเชื่อมต่อต่างๆ ให้อยู่ห่างออกไปให้เพิ่มขึ้น ทั้งนี้ เรื่องดังกล่าวมีหลายประเทศได้เริ่มเตรียมการ

แล้ว อาทิ ประเทศเกาหลี และญี่ปุ่น

5จีล่าช้าไทยสูญโอกาส1.6ล้านล.

นายสุภกร กล่าวว่ หาก 5G ไม่เกิดขึ้นจะส่งผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศได้แก่ 1.ภาคการผลิตและอุตสาหกรรม จะสูญเสียโอกาสมากกว่า 7 แสนล้าน-1.6 ล้านล้านบาท ประมาณ 10-30% ของมูลค่าเพิ่มทั้งหมด โดยผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจจะตามมาคือ ต้นทุนในการผลิตเพิ่มสูงขึ้น ขณะที่มูลค่าการผลิตจะตกต่ำลง ส่งผลให้การส่งออกเกิดปัญหา 2.ระบบสมาร์ตต่างๆ ที่เกิดขึ้น อาทิ สมาร์ตซิตี้, สมาร์ตฟาร์มมิ่ง และสมาร์ตฮอสพิทอล จะไม่เกิดขึ้นอย่างแน่นอน ภาคการท่องเที่ยวในระบบใหม่ที่ไร้ระบบเวอชวล เรียลิตี (วีอาร์) ก็จะไม่เกิดขึ้น ในส่วนของภาคสาธารณสุข หรือภาคการรักษายาบาลผ่านระบบทางไกลก็จะไม่สามารถเกิดขึ้นได้ โดยขณะนี้ กสทช.ได้มีการหารือเพื่อที่จะมีการตกลงร่วมกับประเทศญี่ปุ่น ในการรักษาผ่านระบบทางไกล ใน 4 โรค ได้แก่ โรคผิวหนัง โรคทางตา โรค

ความดันโลหิตสูง และโรคเบาหวาน ซึ่งโรคดังกล่าวมักพบในผู้สูงอายุ หรือผู้ป่วยทั่วไป เฉลี่ย 60-70% และเมื่อมีการเชื่อมต่อกับ 5G แล้วจะสามารถทำการรักษาผ่านระบบทางไกลได้ โดยจากการประมาณจะสามารถลดค่าใช้จ่ายของประเทศได้ประมาณ 38,000 ล้านบาทต่อปี และ 3.การต่อยอดธุรกิจ ที่จะทำให้เกิดธุรกิจใหม่ๆ อีกมากมาย ซึ่งไม่สามารถประเมินได้ว่า จะมีธุรกิจอะไรเกิดขึ้นบ้าง

“ประเทศไทยล้าหลังระบบ 3G ประมาณ 10 ปี และล้าหลังระบบ 4G ประมาณ 7-8 ปี และเมื่อมาถึง 5G คงล้าหลังประเทศอื่นๆ ไม่ได้แล้ว โดยจะต้องตามประเทศอื่นๆ ใหทัน ถ้าประเทศอื่นเกิดประเทศไทยเราก็คงต้องเกิด” นายสุภกรกล่าว

ซีเอกชนช่วยผลัก5จีปี'63ใช้จริง

นายสุภกรกล่าวว่ การที่จะผลักต้นให้เกิด 5G ได้นั้น ภาครัฐมีส่วนในการผลักต้นอยู่ที่ 20% โดยการผลักต้น อาทิ เรื่องการจัดสรรคลื่นความถี่ตามโรดแมปของ กสทช., การปรับปรุงหลักเกณฑ์การประมูลคลื่นความถี่ให้เหมาะสม ทั้งการประเมินมูลค่าคลื่นความถี่ใหม่ (เซตซีโรการจัดสรรคลื่นความถี่), ทบทวนกำหนดระยะเวลาการชำระเงิน รวมถึงการกำหนดหลักเกณฑ์การอนุญาตตามกลุ่มผู้ใช้งาน อาทิ ในภาคโทรคมนาคม ที่จะมีการอนุญาตให้ครอบคลุมทั่วประเทศ และภาคการผลิตที่จะมีการอนุญาตบางพื้นที่ เช่น ในพื้นที่นิคมอุตสาหกรรม และพื้นที่โครงการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี) ขณะที่ภาคเอกชนมีส่วนในการผลักต้นอยู่ที่ 80% ได้แก่ การนำคลื่น

ความถี่ไปใช้งานอย่างมีประสิทธิภาพ, พัฒนาระบบเพื่อรองรับเทคโนโลยีใหม่ๆ และลงทุนสร้างโครงข่าย ทั้งนี้ ที่ผ่านมา กสทช.ได้มีการจัดการประมูลคลื่นความถี่ไปแล้ว 3 ครั้ง ประกอบด้วย ปี 2555 ได้เงินจากการประมูล มูลค่า 44,000 ล้านบาท ปี 2558 ได้เงินจากการประมูล มูลค่า 248,000 ล้านบาท และปี 2561 ได้เงินจากการประมูล มูลค่า 67,000 บาท รวมเป็นเงินที่ส่งเข้ารัฐทั้งสิ้นประมาณ 360,000 ล้านบาท

“กสทช.มั่นใจว่า 5G เกิดขึ้นภายในปี 2563-2564 ได้ หากเดินตามโรดแมปของสำนักงาน กสทช.” นายสุภกรกล่าว

'ดีแทค'พร้อมทดสอบ5Gต้นปี'62

นางอเล็กซานดรา ไรซ์ ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท โทเทิล แอ็คเซ็ส คอมมูนิเคชั่น จำกัด (มหาชน) หรือดีแทค เปิดเผยว่ การก้าวเข้าสู่ศักราชของ 5G จะต้องทำความเข้าใจในศักยภาพการสื่อสารดิจิทัลที่ต่างจากเดิม เพื่อป้องกันการเข้าใจผิด ซึ่งแตกต่างจากการมาของเทคโนโลยีการสื่อสาร 3G และ 4G การมาถึงของ 5G จะไม่ใช่แค่กรณีของผู้ประกอบการโทรคมนาคมที่จะเปลี่ยนอุปกรณ์โครงข่ายของตน หรือผู้ผลิตอุปกรณ์สื่อสารจะเปิดตัวสมาร์ตโฟนรุ่นใหม่เพียงเท่านั้น แต่รวมถึงการมีส่วนร่วมทั้งอุตสาหกรรมสู่การเชื่อมต่อธุรกิจ ไม่เพียงแต่กับผู้บริโภค แต่ยังรวมไปถึงธุรกิจอื่นด้วยวิธีการใหม่ๆ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและความยั่งยืนสู่กลยุทธ์ 5G ของไทย

นางอเล็กซานดรา กล่าวว่ ดีแทคมีความพร้อมเป็นอย่างยิ่งสำหรับเทคโนโลยี 5G ซึ่งจะสามารถทำการทดสอบใช้งาน 5G เมื่อได้รับใบอนุญาตจาก กสทช.และเพียงเพิ่มอุปกรณ์บางอย่างติดตั้งให้กับโครงข่ายเท่านั้น และรู้สึกยินดีเป็นอย่างยิ่งที่นายพิเชฐ ดุรงคเวโรจน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) จะส่งเสริมให้มีโครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมร่วมกัน เนื่องจากการจะนำประเทศไทยสู่โครงสร้างพื้นฐานยุค 5G จะต้องใช้งบประมาณที่สูง คาดว่าจะสามารถลดงบประมาณค่าใช้จ่ายในการสร้างโครงข่าย 5G ได้ประมาณ 40% อย่างไรก็ดี แม้ว่าการใช้โครงสร้างพื้นฐานโทรคมนาคมร่วมกันเพียงอย่างเดียวจะยังไม่เพียงพอที่จะสนับสนุนความต้องการในการขยายเสาสัญญาณ 5G ที่ต้องลงทุนเพิ่มอย่างมาก ในขณะที่เดียวกันการจัดสรรคลื่นความถี่และการกำหนดราคาจะต้องนำมาพิจารณาทบทวนเพื่อส่งเสริมศักยภาพ 5G

แนะรัฐยุติ2Gลดความยุ่งยาก

“เชื่อว่านี่คือโอกาสสำคัญสำหรับความร่วมมือ

มีระหว่างภาครัฐกับเอกชนในการเป็นพันธมิตรร่วมกัน โดยที่ภาครัฐดูแลโครงสร้างพื้นฐาน 5G และผู้ประกอบการเอกชนดูแลการทำตลาดและให้บริการต่างๆ จากโครงข่าย นอกจากนี้ภาครัฐควรจะสนับสนุนในการเปิดให้เข้าถึงการใช้งานได้ฟรีในพื้นที่สาธารณะ และลดความซ้ำซ้อนใน

การขออนุญาตการตั้งเสาสัญญาณใหม่ อีกทั้งน่าจะถึงเวลาที่จะมีแผนยุติการให้บริการ 2G ร่วมกัน เพราะการให้บริการทั้ง 2G, 3G, 4G และ 5G พร้อมกันทั้งหมดจะเกิดความยุ่งยากในการให้บริการและค่าใช้จ่ายสูง” นางอเล็กซานดรา กล่าว

นางอเล็กซานดรา กล่าวว่ มั่นใจว่ารัฐบาลและสำนักงาน กสทช.จะสามารถลดอุปสรรคต่างๆ ที่จะนำไปสู่ 5G และสำหรับการพัฒนาสู่ 5G อย่างยั่งยืนนั้น ประเทศไทยยังต้องการคลื่นความถี่เพิ่มขึ้น และอุปกรณ์ในการทดสอบ 5G ทั้งนี้ ดีแทคมุ่งมั่นที่จะสร้างแผนงานสู่ 5G อย่างยั่งยืน โดยคำนึงถึงความสำคัญในการทำงานร่วมกันของทุกฝ่าย ทั้งรัฐบาล ผู้ประกอบการ ชุมชนท้องถิ่นและผู้ค้าในอุตสาหกรรม โดยดีแทคมีเทคโนโลยีการสื่อสาร ประสบการณ์ และความเชี่ยวชาญที่พร้อมจะนำคนไทยสู่ความยั่งยืนของยุค 5G

รายงานข่าวจากบริษัทดีแทคระบุว่ ขณะนี้ดีแทคอยู่ระหว่างการดำเนินการขออนุญาตทดสอบระบบ 5G เสนอไปยังคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) จึงคาดว่าจะสามารถจัดแสดงเทคโนโลยี 5G เป็นการชั่วคราวได้ในช่วงต้นปี 2562

เกษตร-ท่องเที่ยวตกจุดเชื่อมั่น

นางเสาวณีย์ ไทยรุ่งโรจน์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยหอการค้าไทย เปิดเผยว่ ดัชนีความเชื่อมั่นหอการค้าไทยเดือนตุลาคม 2561 ลดลงเกือบทุกรายการเมื่อเปรียบเทียบกับเดือนกันยายน 2561 โดยความเชื่อมั่นด้านเศรษฐกิจโดยรวม อยู่ที่ 47.6 ลดลงจากเดือนกันยายน อยู่ที่ 48.6 ความเชื่อมั่นด้านกาบริโภค อยู่ที่ 47.4 ลดลงจาก 48.2 ความเชื่อมั่นด้านการลงทุน อยู่ที่ 46.6 ลดลงจาก 47.4 ความเชื่อมั่นด้านการท่องเที่ยว อยู่ที่ 50.5 ลดลงจาก 51.1 ความเชื่อมั่นด้านภาคเกษตร อยู่ที่ 42.8 ลดลงจาก 43.1 ความเชื่อมั่นด้านภาคอุตสาหกรรม อยู่ที่ 49.2 ลดลงจาก 49.7 ความเชื่อมั่นด้านภาคการค้า อยู่ที่ 48.2 ลดลงจาก 48.4 และความเชื่อมั่นด้านการจ้างงาน อยู่ที่ 46.3 ลดลงจาก 46.9 มีเพียง 2 ด้านความเชื่อมั่นด้านการค้าขายแดนและภาคบริการที่ดัชนีปรับเพิ่มขึ้นจาก 50.4 และ 50.3 มาเป็น 50.7 และ 50.4 ตามลำดับ

นางเสาวณียกกล่าวว่า แยกรายภาคพบว่าดัชนีความเชื่อมั่นภาคตะวันออก อยู่ที่ 52.4 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ อยู่ที่ 47.1 ภาคเหนืออยู่ที่ 48.2 และภาคใต้อยู่ที่ 46.7 ผลจากราคาสินค้าเกษตรยังทรงตัวต่ำ เช่น ปาล์ม ยางพารา และข้าว การลดลงของจำนวนนักท่องเที่ยวจีน การเลิกจ้างงานในภาคท่องเที่ยว รวมถึงการขาดสภาพคล่องทางการเงินของธุรกิจเอสเอ็มอี และการแข่งขันรุนแรงของการค้าออนไลน์ ส่งผลกระทบต่อผู้ประกอบการปรับตัวของผู้ประกอบการ รวมถึงการค้าขายแดนเริ่มมีสัญญาณชะลอตัว ขณะที่ปัจจัยบวกคงเป็นผลจากนโยบายกระตุ้นเศรษฐกิจของรัฐบาล การเข้าฤดูการท่องเที่ยว (ไฮซีซั่น) ราคาพืชบางชนิดเริ่มดีขึ้นและสัญญาณจัดเลือกตั้งชัดเจน

ซีดีพีไตรมาส 4 โตเกิน 4%

นายธนวรรธน์ พลวิชัย ผู้อำนวยการศูนย์พยากรณ์เศรษฐกิจและธุรกิจ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย กล่าวว่า ภาคบริการยังมีแนวโน้มเติบโตและกลับมาอยู่ในภาวะปกติ จากการดำเนินงานของธุรกิจ อาทิ โรงแรมและภัตตาคาร บริการสุขภาพ ธุรกิจนำเที่ยว ยอดขายในรอบ 4 เดือนที่ผ่านมาอยู่ในระดับปกติ หรือเกินระดับ 50% ขณะที่ราคาน้ำมันไม่สูงขึ้น และค่าเงินบาทเหมาะสม จะช่วยค้ำยันภาคบริการและเศรษฐกิจไทยไตรมาส 4/2561 ต่อเนื่องถึงครึ่งปีแรก 2562 ขยายตัวไม่ต่ำกว่า 4% และมีโอกาสขยายตัวปี 2561 เศรษฐกิจขยายตัว 4.2-4.3%

พันธเลือกตั้งเงินสะพัด 8 หมื่นล.

นายธนวรรธน์กล่าวว่า หากเลือกตั้งช่วงเดือนกุมภาพันธ์-พฤษภาคม 2562 และการหาเสียงจะทำได้ภายหลังวันที่ 15 ธันวาคม 2561 นั้น ประเมินว่าการหาเสียงจะตรงกับช่วงเทศกาลปีใหม่พอดี และตรงกับช่วงที่ประชาชนเดินทางกลับต่างจังหวัด ทำให้มีเงินสะพัดช่วงดังกล่าวประมาณ 5,000-10,000 ล้านบาท และช่วง 2 เดือนแรกของปี 2562 จะสะพัดอีก 40,000 ล้านบาท ทำให้เศรษฐกิจไตรมาสแรก 2562 ถูกค้ำยันด้วยเม็ดเงินช่วงหาเสียงเลือกตั้งและกระทบต่อเศรษฐกิจกว่า 0.5%

“ถ้าประเมินทั้งปีคาดว่าจะมีเงินสะพัดจากการเลือกตั้งรวม 80,000 ล้านบาท แบ่งเป็นช่วงการเลือกตั้งครึ่งปีแรก ใช้เงิน 30,000-40,000 ล้านบาท และช่วงครึ่งปีหลังจะมีการเลือกตั้งระดับท้องถิ่น ทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัด (อบจ.) และองค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) อีก 30,000-40,000 บาท เพราะนักการเมืองต้องการฐานเสียงเพื่อประโยชน์การเมือง ฉะนั้นเม็ดเงินจากการเลือกตั้งจะกระตุ้นเศรษฐกิจทั้งปีหน้าได้

อีกประมาณ 0.7-1%” นายธนวรรธน์กล่าว

ข้อปชชชาติเป็นมาตรการเฉพาะกิจ

นายธนวรรธน์กล่าวถึงมาตรการข้อปชชชาติที่รัฐบาลนำมาใช้ในช่วงปลายปีนี้ว่า มาตรการข้อปชชชาติ 2 ปีที่ผ่านมา เป็นมาตรการที่ดำเนินการเพื่อกระตุ้นเศรษฐกิจให้ขยายตัวได้เกิน 3.5% เพราะขณะนั้นเศรษฐกิจโตไม่ถึง 4% และมองว่ามาตรการข้อปชชชาติปีนี้เป็นมาตรการเฉพาะกิจ จะช่วยให้เศรษฐกิจไทยขยายตัวได้ตามยุทธศาสตร์ชาติที่ระบุว่าเศรษฐกิจต้องโตให้ได้ 5% การกีดกันการขับเคลื่อนให้เศรษฐกิจปีนี้เป็นปีหน้าให้ขยายตัวเกิน 4% จึงเป็นเรื่องสำคัญ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นต่อนักลงทุนต่างชาติให้มาลงทุนโดยตรงและการลงทุนในเขตเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (อีอีซี) เพราะหากเศรษฐกิจขยายตัวได้ 4% เท่ากับว่าปีนี้เศรษฐกิจไทยขยายตัวสูงสุดในรอบ 6 ปี

“จากสถานการณ์ผลกระทบสงครามการค้าสหรัฐ-จีน การชะลอของนักท่องเที่ยวจีน เศรษฐกิจไตรมาส 3/2561 ขยายตัวต่ำกว่าที่คาดไว้ ทำให้มาตรการข้อปชชชาติถูกหยิบยกขึ้นมาเป็นมาตรการเฉพาะกิจ เพื่อฟื้นเศรษฐกิจจากชะลอตัว โดยมองว่ารายการสินค้าที่จะเข้ามาตรการเป็นการช่วยเศรษฐกิจที่กำลังมีปัญหา

ได้ตรงจุด ทั้งเรื่องการกระจายตัวในต่างจังหวัด และสถานการณ์ราคาพืชผลการเกษตร เพื่อเพิ่มกำลังซื้อในต่างจังหวัด ควบคู่กับมาตรการลดหย่อนภาษีท่องเที่ยวเมืองรอง โดยการช่วยสินค้าโอท็อปถือว่าตรงประเด็น ขณะเดียวกันการเปลี่ยนแปลงรถยนต์ สอดคล้องกับแนวทางแก้ไขราคายางพาราและปาล์มของรัฐบาล ทำให้มีการใช้ยางพารามากขึ้น ส่วนหนังสือจะช่วยส่งเสริมการอ่านได้ ซึ่งรัฐต้องระดมรายละเอียดให้ชัดเจน และให้ความรู้กับประชาชนว่าสินค้าโอท็อปมีอะไรบ้าง เพราะโอท็อปค่อนข้างกว้าง” นายธนวรรธน์กล่าว

สรรพากรตีกรอบสินค้าลดหย่อนภาษี

นายเอกนิติ นิติทัณฑ์ประภาศ อธิบดีกรมสรรพากร กล่าวว่า ข้อปชชชาติปีนี้ไม่ทำแบบเดิม เพราะไม่อยากให้เกิดเกิดการเสกติดมาตรการ และเกิดการชะลอตัวกำลังซื้อ หรือเอาเงินในในอนาคตมาซื้อ จึงกำหนดการซื้อที่ 3 กลุ่ม คือ ล้อรถยนต์ หนังสือ โอท็อป โดยล้อยางเชื่อมโยงกับเกษตรกร ขณะนี้กำลังหารือกับการยางแห่งประเทศไทย (กยท.) ว่าจะเชื่อมโยงยางมาเป็นล้อยางได้อย่างไร เมืองต้นอาจต้องลงทะเบียน ติดสติ๊กเกอร์เพื่อให้มีกลไกเชื่อมโยงกับ

ภาคเกษตร และดูว่าต้องไม่ใช่อย่างที่มาจากต่างประเทศ ซึ่งจากข้อมูลพบว่าล้อยาง 1 เส้นของรถ 4 ล้อใช้ยางดิบประมาณ 2 กิโลกรัม ส่วนล้อรถบรรทุก 1 เส้น ใช้ยาง 12 กิโลกรัม ดังนั้นต้องนำสูตรดังกล่าวมาทำเป็นคูปองที่ผู้ผลิตยางจะได้สามารถใช้ยางในสต็อกมาขายได้ ไม่จำเป็นจะต้องเป็นยางที่ผลิตใหม่ เพราะคงจะผลิตไม่ทัน

(อ่านต่อหน้า 12)

ต่อจากหน้า 9

ประมงไทย

นายเอกนิติกล่าวว่า ส่วนหนังสือนั้นได้รับการประสานกระทรวงวัฒนธรรมต้องการส่งเสริมการขาย หนังสือจะรวมอีบุ๊ก เป็นหนังสือไทยและต่างประเทศได้หมด แต่จะไม่รวมนิตยสารหนังสือพิมพ์ เนื่องจาก 2 ชนิดนี้เป็นหนังสือออกสม่ำเสมอและซื้องานเป็นประจำอยู่แล้ว ส่วนการซื้อผ่านออนไลน์ หรือแพลตฟอร์มต่างประเทศ ถ้าสามารถออกไปเสร็จในเมืองไทยได้ สามารถลดหย่อนภาษีได้

“สำหรับสินค้าโอท็อปไม่จำเป็นต้องใช้ใบกำกับภาษีเต็มรูปแบบ สามารถใช้ใบเสร็จรับซื้อ ผู้ซื้อ ชื่อผู้ขาย รายการสินค้า ราคาสินค้า วันเดือนปี เพื่อเอาภาษีมูลค่าเพิ่มสินค้าจริง ซึ่งการให้ซื้อสินค้าโอท็อปลดหย่อนภาษีเพื่อให้เงินกระจายไปยังชุมชน และสนับสนุนให้มีการซื้อสินค้าโอท็อปเป็นของขวัญปีใหม่” นายเอกนิติกล่าว

‘พิชัย’ ชี้ข้อปชชชาติไม่กระตุ้น

นายพิชัย นริพทะพันธุ์ อดีตรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพลังงาน คณะทำงานด้านเศรษฐกิจพรรคไทยรักษาชาติ (ทรช.) กล่าวว่า ตามที่รัฐบาลได้นำนโยบาย “ข้อปชชชาติ” กลับมาใช้อีกครั้ง ทั้งๆ ที่เคยยกเลิกไป โดยสื่อมวลชนรวมถึงนักวิชาการได้วิเคราะห์แล้วว่านโยบาย “ข้อปชชชาติ” ที่เคยทำไม่ได้ช่วยประชาชนมากนัก แต่ไปช่วยนายทุนเจ้าของห้างสรรพสินค้ามากกว่า เพราะประโยชน์ของโครงการตกกับห้างร้านใหญ่ เท่านั้น มีผลประโยชน์ตกอยู่แล้วไม่จำเป็นที่รัฐบาลต้องเข้าไปช่วย จะทำให้รัฐบาลขาดรายได้จากการหักภาษีไปโดยเปล่าประโยชน์ น่าจะนำภาษีดังกล่าวไปใช้พัฒนาประเทศเพื่อสร้างรายได้อย่างมั่นคงให้กับประชาชนจะมีประโยชน์มากกว่า หรือควรจะไปช่วยเหลือผู้ประกอบการรายย่อยที่ได้รับผลกระทบทางเศรษฐกิจอย่างมากจนขาดทุนกันถ้วนหน้า และนโยบายข้อปชชชาติครั้งนี้ยิ่งแปลกประหลาด

เข้าไปอีกที่รัฐบาลกำหนดให้ซื้อสินค้าได้เพียง 3 ประเภทเท่านั้น คือ ยางรถยนต์ หนังสือ และสินค้าไอทีอป ยิ่งไม่ช่วยอะไรเลย ผลของการดำเนินนโยบาย ทั้งการแจกเงินและช่วยเหลือชาตินี้ ไม่ได้สร้างประโยชน์ในการพัฒนาประเทศหรือเพิ่มความสามารถในการแข่งขันให้กับประเทศแต่อย่างใด เหมือนเป็นการจ่ายอย่างเสียเปล่า เป็นแค่เครื่องมือหาเสียงเท่านั้น จึงอยากให้รัฐบาลพิจารณาให้ดีกว่ามาตรการต่อไป และต้องตอบให้ได้ว่าดำเนินการไปแล้ว ประเทศจะพัฒนาอย่างไร ไม่ใช่ทำเพื่อซื้อความนิยมเท่านั้น

ไอทีอปงบมาตรการรัฐบาล

นายตติย อัครวานิชตระกูล ประธานสมาพันธ์เอสเอ็มอีไทย จ.ประจวบคีรีขันธ์ ผู้บริหารศูนย์จำหน่ายสินค้าไอทีอปประจวบคีรีขันธ์ หรือร้าน "หนูจวบ" ที่ อ.หัวหิน กล่าวว่า เห็นด้วยกับมาตรการลดหย่อนภาษีให้กับผู้ซื้อสินค้าไอทีอปมูลค่า 15,000 บาทขึ้นไป ปัจจุบันนักท่องเที่ยวสามารถใช้จ่ายมาตรการนี้ได้ที่ศูนย์ไอทีอปประจวบฯ เนื่องจากมีใบกำกับภาษีให้ลูกค้า นอกจากนั้นสำหรับนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติที่สนใจซื้อสินค้าสามารถนำไปกำกับภาษีใบออกคืนภาษีหรือ "แเวต รีฟนด์" ได้ ซึ่งเป็นมาตรการจูงใจการซื้อสินค้าตลอดทั้งปี แต่การดำเนินงานในลักษณะนี้จะมีปัญหาสำหรับร้านค้าย่อยขนาดเล็กจำนวนมากที่ไม่ได้จดทะเบียนในระบบภาษี นอกจากนี้ทราบมาว่าปัจจุบันผู้ผลิตและผู้ค้าส่วนใหญ่ยังไม่สามารถรวมกลุ่มเพื่อสร้างความเข้มแข็งและสร้างระบบการตลาดเพื่อสร้างกระบวนการขายในเชิงธุรกิจได้ในระยะยาว การขายสินค้าที่มีคุณภาพดี ตลาดผู้บริโภคมีความต้องการสูงจึงอยู่ในสภาพกระจุกกระจาย

ที่ศูนย์ไอทีอปเซ็นเตอร์ จ.อุบลราชธานี นางทัศนีย์ พรลี อายุ 50 ปี ร้านสายใยไหมฝ้ายสุดยอดไอทีอป จ.อุบลราชธานี กล่าวว่า มาตรการช่วยเหลือชาติที่รัฐบาลให้สิทธิลดหย่อนภาษีสำหรับการซื้อสินค้าไอทีอป เป็นการช่วยให้ประชาชนในต่างจังหวัดมีรายได้เพิ่มมากขึ้นนั้น ที่ว่าเป็นการลดภาษีให้ทั้งผู้ซื้อและผู้ขายที่มาซื้อสินค้าไอทีอป ก็เลยงงไม่รู้ว่าจะเอาเงินไหนมาตั้ง คนมาซื้อก็จะลด คนที่ขายก็จะลดภาษีสำหรับสินค้าไอทีอปในเรื่องของภาษีเราจ่ายเป็นปีอยู่แล้ว ก็คือเหมือนจ่ายเป็นปี ซึ่งเป็นการลดหย่อนภาษีอยู่แล้ว จะไม่เกี่ยวโยงกัน ซึ่งจะช่วยให้ผู้ที่มาซื้อมากกว่า เพราะผู้ขายเป็นกลุ่มของชุมชน ไม่มีผลอะไร

หอค้าฯเผยหนานี้แท้เที่ยวภู-ริมโขง

นายประพันธ์ เตชะสกุลกิจกูร รองประธานกรรมการหอการค้าไทย และประธานกรรมการ

พัฒนาเศรษฐกิจพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (อีสาน) เปิดเผยว่า ช่วงไตรมาส 4/2561 เป็นช่วงไฮซีซั่นของการท่องเที่ยวภาคอีสานเช่นเดียวกับภาคเหนือ เนื่องจากอากาศหนาวทำให้คนหันมาขึ้นภูมากขึ้น ทั้งที่จังหวัดเลยก็ดี หรือตลาดแนวริมแม่น้ำโขงทั้งหมด ตลอดจนงานประเพณีในท้องถิ่น วัฒนธรรมที่หลากหลายและอาหารการกินที่มีความโดดเด่น ทำให้นักท่องเที่ยวในประเทศเพื่อนบ้านข้ามมาเที่ยวฝั่งไทยมากขึ้น ส่วนนักท่องเที่ยวไทยก็เพิ่มขึ้นเช่นเดียวกัน

นายประพันธ์กล่าวอีกว่า สินค้าไอทีอปที่อยู่ในรายการลดหย่อนภาษีในมาตรการช่วยเหลือชาติจะเป็นการรวมกลุ่มของวิสาหกิจชุมชนผู้ประกอบการสามารถออกหลักฐานการซื้อสินค้าไอทีอปหรือสินค้าหัตถกรรมต่างๆ ได้เพื่อนำไปลดหย่อนภาษี ซึ่งเชื่อว่าจะช่วยกระตุ้นเศรษฐกิจปลายปีได้ ส่งผลให้ราคาพืชผลการเกษตรในช่วงปลายปีต่อเนื่องถึงต้นปีหน้า ปรับตัวดีขึ้นด้วย ทั้งนี้ การดำเนินมาตรการช่วยเหลือบัตรสวัสดิการแห่งรัฐในภาคอีสาน คิดเป็น 50% จากจำนวน 14.5 ล้านคน ซึ่งมีเม็ดเงินกว่า 20,000 ล้านบาท จะช่วยให้เศรษฐกิจขยายตัวได้อย่างไรก็ตามมองว่าผู้ประกอบการจะต้องปรับตัวด้วยแม้ว่าสถานการณ์สงครามการค้าระหว่างสหรัฐฯ-จีนจะไม่คลี่คลาย เนื่องจากทางนายโดนัลด์ ทรัมป์ ประธานาธิบดีสหรัฐฯ ระบุว่าจะไม่เป็นผลดีกับภาวะเศรษฐกิจโดยรวม โดยแนวโน้มสถานการณ์การท่องเที่ยวในเดือนพฤศจิกายนโดยรวมดีขึ้น

นายประพันธ์กล่าวว่า เศรษฐกิจภาคตะวันออกเฉียงเหนือที่ขยายตัวจากการบริโภคการลงทุนภาคเอกชนและการท่องเที่ยวช่วยขับเคลื่อนเศรษฐกิจ โดยเฉพาะการบริโภคเอกชนทำให้รายได้ภาษีมูลค่าเพิ่ม 8.9% จากการขยายตัวเกือบทุกจังหวัด โดยเฉพาะนครราชสีมา สุรินทร์และสกลนคร

เชียงใหม่ท่องเที่ยวกระเตื้อง

นายพนพล จริภักดิ์ ประธานสภาอุตสาหกรรมท่องเที่ยวจังหวัดเชียงใหม่ กล่าวว่า ช่วงอากาศหนาวบรรยากาศท่องเที่ยวเชียงใหม่คึกคัก มียอดจองห้องพักตั้งแต่พฤศจิกายน-กุมภาพันธ์ปีหน้า รวม 4 เดือน เฉลี่ย 80-90% แบ่งเป็นที่พักในตัวเมือง และอำเภอใกล้เคียง 70% ที่เหลือไปพักตามอุทยานแห่งชาติยอดนิยม อาทิ อุทยานแห่งชาติดอยอินทนนท์ อ.จอมทอง อุทยานแห่งชาติห้วยน้ำดัง อ.แม่แตง อุทยานแห่งชาติพิงก์มัม ปก อ.ฝาง อุทยานแห่งชาติศรีลานนา อ.แม่แตง และอุทยานแห่งชาติดอยสุเทพฯ อ.เมือง บางส่วนไปพักโฮมสเตย์ชุมชน อาทิ แม่กำปอง อ.แม่เอน เทพเสด็จ ดอยสะเก็ด และพื้นที่ที่มี

การส่งเสริมท่องเที่ยวชุมชนทั้ง 25 อำเภอ ปีนี้เชื่อว่านักท่องเที่ยวทั่วโลกที่มาเยือนเชียงใหม่ 12 ล้านคน สร้างรายได้ไม่ต่ำกว่า 100,000 ล้านบาท

นายพงษ์เทพ มาลาชาสิงห์ ประธานชมรมส่งเสริมการท่องเที่ยว อ.วังน้ำเขียว จ.นครราชสีมา เปิดเผยว่า ช่วงสัปดาห์นี้สภาพอากาศในพื้นที่ จ.นครราชสีมา หนาวเย็นลงติดต่อกันหลายวัน ส่งผลให้แหล่งท่องเที่ยวต่างๆ ในพื้นที่ อ.วังน้ำเขียว กลับมาคึกคักเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะบริเวณแหล่งท่องเที่ยวยอดนิยม มีนักท่องเที่ยวพากันขึ้นมาจากเดินที่พักผ่อนอย่างเนื่องแน่น ขณะที่ห้องพัก โรงแรม และรีสอร์ทต่างๆ ในพื้นที่ อ.วังน้ำเขียว มียอดจองเข้ามาเกือบเต็มประมาณ 70%

มตินย.ฉลุย3โครงการอู่มาง

นายกฤษฎา บุญราช รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เปิดเผยภายหลังการประชุมคณะกรรมการนโยบายยางธรรมชาติ (กนย.) ว่า ที่ประชุมเห็นชอบการแก้ไขปัญหายางพาราใน 3 โครงการตามที่การยางแห่งประเทศไทย (กยท.) เสนอ คือ 1.โครงการสร้างความเข้มแข็งให้เกษตรกรชาวสวนยาง บรรเทาความเดือดร้อนเรื่องค่าครองชีพของเกษตรกรชาวสวนยางที่ขึ้นทะเบียนกับ กยท. ไร่ละ 1,800 บาท ไม่เกินรายละ 15 ไร่ แยกเป็นเพื่อช่วยเหลือเจ้าของสวน 1,100 บาท/ไร่ และคนกรีดยาง 700 บาท/ไร่

2.โครงการสร้างถนน 1 หมู่บ้าน 1 กิโลเมตร (กม.) เป้าหมายสร้างทำถนนลาดยางมะตอยผสมยางพารา (ถนนพาราซอยด์ซีเมนต์ทั่วประเทศ) รวม 75,032 หมู่บ้าน ระยะทางรวม 75,032 กม. งบประมาณ 92,327 ล้านบาท แบ่งเป็นงบประมาณค่าน้ำมันยางสด 16,326 ล้านบาท และงบประมาณค่าก่อสร้าง 75,962 ล้านบาท และค่าบริหารโครงการ 38,072 ล้านบาท ดำเนินการระหว่างเดือนธันวาคม 2561-กันยายน 2562 คาดจะเพิ่มการใช้ยางสด 1.44 ล้านตัน หรือน้ำมันยางชัน 720,320 ตัน

"งบประมาณที่ใช้จะเป็นงบช่วยเหลือจ่ายขององค์การบริหารส่วนตำบล (อบต.) ซึ่ง 1 กม.เป็นระยะทางเบื้องต้น และเชื่อว่าไม่มีหมู่บ้านไหนสร้างถนนแค่ 1 กม. วิธีการนี้จะช่วยดูดซับยางออกจากระบบเร็วและมาก แต่กระทรวงเกษตรฯ จะไม่เร่งรัด แต่ขึ้นกับความพร้อม เพราะงบประมาณดีปี 2562 ของแต่ละ อบต.หลายจังหวัดเริ่มแล้ว และมีกว่า 40 จังหวัดที่สนใจจะทำ" นายกฤษฎากล่าว

นายกฤษฎากล่าวว่า 3.โครงการการบริหาร

จัดการรักษาเสถียรภาพราคายางของสถาบันเกษตรกรของกรมส่งเสริมสหกรณ์ วงเงินสินเชื่อ 5,000 ล้านบาท ในการแปรรูปยางเพื่อการส่งออก โดยใช้วงเงินสินเชื่อของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.) คิดอัตราดอกเบี้ย 4% ต่อปี สถาบันเกษตรกรรับภาระดอกเบี้ย 0.01% ต่อปี และรัฐบาลชดเชยดอกเบี้ยให้กับ ธ.ก.ส.อัตรา 3.44% ต่อปี รวมวงเงิน 199.50 ล้านบาท ส่วนการบริหารโครงการขอให้รัฐบาลจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนจ่ายขาดให้กับสถาบันเกษตรกรเป็นค่าบริหารการแปรรูปยางพาราให้กับสมาชิกของสถาบันเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ผ่านกรมส่งเสริมสหกรณ์ ในอัตรา 2 บาท/กก. รวม 200 ล้านบาท ซึ่งเงินจำนวนนี้กรมส่งเสริมสหกรณ์ฝากไว้กับ ธ.ก.ส. และให้ทาง ธ.ก.ส.โอนเงินให้สถาบันเกษตรกร และเบื้องต้นมีสหกรณ์รวมกลุ่มแล้ว 8 กลุ่ม และในวันที่ 5-6 ธันวาคมนี้ กระทรวงเกษตรฯและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจะหารือกับผู้ผลิต้อย่างในประเทศและต่างประเทศอีกครั้ง ถึงการเพิ่มปริมาณรับซื้อยางจากชาวบ้าน และความช่วยเหลือจากรัฐ

“เห็นพ้องลดพื้นที่ปลูกยาง หากพื้นที่ใดต้องการปลูกยางใหม่จะต้องวางแผนแปลงใหม่ โดยปลูกพืชแซมสวนยาง หรือปลูกพืชอื่นๆ ด้วยกัน เรื่องนี้ได้ตั้งคณะกรรมการตัวแทนจาก 3 หน่วย คือ กยท. กรมวิชาการเกษตร และกรมส่งเสริมการเกษตร เพื่อการสนับสนุนเกษตรกร หาเมล็ดพันธุ์พืชที่เกษตรกรต้องการเปลี่ยนให้แล้วเสร็จก่อนขึ้นปีใหม่นี้” นายกฤษฎีกาล่าว

ปฏิทินสังคม-กิจกรรม-โปรโมชั่น

■ สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.) ร่วมกับ Ministry of Internal Affairs and Communications (MIC) แห่งประเทศญี่ปุ่น จัดการ “ประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง Future of ICT Application and Broadcasting for 5G and beyond” โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้มีความสำคัญและนำเสนอการพัฒนาและการประยุกต์นวัตกรรมเทคโนโลยี 5G และ 5G Application กับภาคอุตสาหกรรมหลักของประเทศญี่ปุ่น ผ่านการจัดแสดงนิทรรศการนวัตกรรม (exhibition) การรับฟังเสวนาแลกเปลี่ยนความเห็นและประสบการณ์ของผู้เชี่ยวชาญและผู้บริหารระดับสูงจากองค์กรชั้นนำของประเทศญี่ปุ่น และสร้างเครือข่ายองค์การกำกับดูแล องค์กรเชิงนโยบายและภาคธุรกิจ โดยเน้นถึงความสำคัญในประเด็นต่างๆ อาทิ นโยบาย กฎระเบียบ และการใช้งานเทคโนโลยี 5G ในประเทศ ญี่ปุ่น เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา (e-learning), การพัฒนาระบบการเงินเพื่อบริการการเงินอย่างทั่วถึง (Modern Financial and Financial Inclusion), การพัฒนาเทคโนโลยีทางการแพทย์ (Tele-Medicine), ระบบการขนส่งยานยนต์อัจฉริยะ (Intelligence transport system), เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อกิจการบรรเทาสาธารณภัย, เทคโนโลยีการรับส่งสัญญาณ 4K/8K ในกิจการโทรทัศน์และกระจายเสียง, Big Data และ Cyber Security ระหว่าง วันที่ 3-4 ธันวาคม ณ โรงแรม เดอะ เซนต์ รีจิส กรุงเทพมหานคร

■ เฟเดอร์บรอย (Federbrau) ชวนร่วมเทศกาลเฉลิมฉลองส่งท้ายปีด้วยปรากฏการณ์ครั้งยิ่งใหญ่กับงาน Federbrau Red Feather Club 2018 พร้อมร่วมฉลองครบรอบ 100 ปี สถาบันศิลปะและการออกแบบอันเก่าแก่จากประเทศเยอรมนี เบาเฮาส์ (Bauhaus) ด้วยการเนรมิตพื้นที่หน้าลานเซ็นทรัลเวิลด์ โซน D ให้เป็นไลฟ์สไตล์พาร์กที่มีกลิ่นอายแบบเยอรมัน ด้วยโครงสร้างที่ได้รับแรงบันดาลใจจาก เบาเฮาส์ ประกอบกับเอกลักษณ์ของเส้นสายที่โดดเด่นของเฟเดอร์บรอย เกิดเป็นสถานที่แห่งใหม่ที่ให้ชาวกรุงเทพฯ ได้ออกมานั่งชิลและพบปะสังสรรค์กับกลุ่มเพื่อนก่อนหมดปี พิเศษสุดกับประสบการณ์พิเศษที่มีให้ที่เฟเดอร์บรอย เรด เฟเธอร์คลับ (Federbrau Red Feather Club) เท่านั้น กับเบียร์เฟเดอร์บรอย ไวส์เบียร์ (Federbrau Weiss beer) ที่จะมีในงานนี้โดยเฉพาะ พร้อมอาหารสไตล์เยอรมัน และดนตรีฟังสบายจากวงชั้นนำของประเทศ ณ ลานเซ็นทรัลเวิลด์ ตั้งแต่วันที่ - 31 ธันวาคม - และที่ลานหน้าสาทร สแควร์ ระหว่างวันที่ 17 - 28 ธันวาคม



เปิดโลกนวัตกรรม

☉ มิสเตอร์โตชิโร่

Tochiro2520@hotmail.com

●●..... สวัสดีครับ “**มิสเตอร์โตชิโร่**” กลับมารายงานงานตัวในคอลัมน์ “**เปิดโลกนวัตกรรม**” เพื่อรายงานข่าวสารความเคลื่อนไหวที่น่าสนใจเหมือนเช่นเคย....เป็นเรื่องที่ผู้ปกครองมีความเป็นห่วงที่เด็ก และเยาวชนให้ความสนใจอินเทอร์เน็ตเด็กรวมกันจนเกินไปจนเป็นปัญหา “**เด็กติดจอ**” ซึ่งล่าสุด “**กสทช.**” ได้เปิดตัวแอปฯ “**NetCare**” สำหรับการดูแลการใช้งานอินเทอร์เน็ตของเด็กและเยาวชน เพื่อแก้ปัญหาเด็กติดจอ และเพิ่มความสัมพันธ์ในครอบครัว ลดผลกระทบทั้งร่างกาย และจิตใจ ทำให้เกิดปัญหาต่างๆ ตามมา เช่น ซึมเศร้า แยกตัวเอง ไม่สนใจสิ่งแวดล้อม ไม่มีสังคม ตลอดจนไม่มีการทำกิจกรรมร่วมกันในครอบครัว จนอาจถึงขั้นกลายเป็นปัญหาครอบครัว และสังคมขึ้นมาได้ ดังนั้นแอปฯ “**NetCare**” ประกอบด้วยฟังก์ชันหลัก ได้แก่ กำหนดระยะเวลาการใช้งาน, กำหนดช่วงระยะเวลาการใช้งาน และพักการใช้งานบางแอปพลิเคชัน โดยสามารถดาวน์โหลด netcare.nbtc ในระบบ Android ที่ Play Store (สำหรับเครื่องเด็กใช้งานได้ Version ไม่เกิน 8.0) และสำหรับระบบ iOS สามารถดาวน์โหลดแอปพลิเคชันเพื่อใช้เป็นเครื่องมือได้ที่ <https://netcare.nbtc.go.th/>



●●..... เป็นความร่วมมือในการให้ความสุขกับประชาชนที่ทาง “**บ.ไลน์ คอมพานี (ประเทศไทย)**” จับมือกับ “**สำนักงานสลากกินแบ่งรัฐบาล**” ในการ “**ถ่ายทอดสดผลการออกสลากกินแบ่งรัฐบาล**” บนไลน์ทูเดย์ (LINE TODAY) เพื่อเพิ่มช่องทางในการถ่ายทอดสดการออกรางวัลสลาก ให้ครอบคลุมมากขึ้นและเข้าถึงประชาชนมากขึ้น นอกเหนือจากการถ่ายทอดสดผ่านเว็บไซต์สำนักงานฯ สถานีโทรทัศน์ไทยรัฐทีวี สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก (ช่อง 5) และสถานีโทรทัศน์ข่าวสปริงนิวส์ ตลอดจนวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรมประชาสัมพันธ์ โดยจะเริ่มถ่ายทอดสดการออกรางวัลสลากฯ ผ่านไลน์ ทูเดย์ งดครั้งแรกในงวดวันที่ 1 ธ.ค.2561 พร้อมทั้งสำนักงานฯ จะได้สิทธิประโยชน์ ในการสร้าง LINE Official ซึ่งจะเป็นการเพิ่มช่องทางเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์ให้กับประชาชน และ Sticker



LINE ให้ประชาชนดาวน์โหลดได้ฟรี

●●..... เป็นการพัฒนาบริการบรอดแบนด์ความเร็วสูงระดับพรีเมียมรูปแบบใหม่แก่ “**ลูกค้า AIS Fibre**” โดยทาง “**AIS Fibre**” ร่วมกับ “**โนเกีย**” ในการช่วยให้ลูกค้าสามารถเข้าถึงสัญญาณ “**Wi-Fi broad band**” ได้อย่างสิ้นไหลไม่มีสะดุดทั่วทุกมุมของบ้าน อีกทั้งลูกค้าจะได้รับสิทธิ์ในการซื้อ “**Nokia WiFi Beacon 3**” แบบ duo-pack ในราคาพิเศษ ซึ่งเมื่อการติดตั้งเรียบร้อยเครือข่าย Wi-Fi แบบ mesh จะมีสัญญาณกระจายทั่วทั้งบริเวณบ้านอย่างรวดเร็ว เป็นการเพิ่มพื้นที่ครอบคลุมและเสริมประสิทธิภาพของบรอดแบนด์ความเร็วสูงมากได้อย่างมีประสิทธิภาพส่งผลให้ลูกค้ามีประสบการณ์ในการใช้ Wi-Fi ในบ้านที่ดียิ่งขึ้น



●●..... “**ธนชาต**” เปิดตัวแอปพลิเคชันใหม่ล่าสุด “**TShop**” สำหรับร้านค้า “**QR พาราย**” ทั่วประเทศ เพื่ออำนวยความสะดวกในการรับชำระเงิน แจกเดือนทุกยอดการชื้อที่ชำระผ่าน QR Code พร้อมเป็นตัวช่วยในการบริหารจัดการ และเรียกดูข้อมูลการรับเงินย้อนหลังได้ทันที ทุกที่ ทุกเวลา การเปิดตัวครั้งแรกจัดขึ้นในงานกาชาดสวนลุมพินี เพื่อให้ลูกค้าสแกน QR ชื้อสลากกาชาดและสามารถตรวจสอบยอดเงินร่วมกับมูลนิธิธนาชาต เพื่อสังคมไทย ในกิจกรรมการสอยดาวเมื่อเร็วๆ นี้ ซึ่งสามารถดาวน์โหลด “**TShop**” ได้แล้วที่ AppStore และ Google Play Store เพื่อทำการผูกข้อมูลการรับชำระเงินผ่านอุปกรณ์ Smart Device (Smart Phone, Tablet) ได้แล้ววันนี้



●●..... สนับสนุนความสามารถของเกษตรกรไทย ซึ่งทาง “**ก.เกษตรฯ**” ร่วมกับ “**ดีแทค**” ในการประกวด โครงการ “**เกษตรกรสำนึกรักบ้านเกิด**” ประจำปี 2561 ภายใต้แนวคิด “**ผู้นำแห่งการเปลี่ยนแปลงอย่างยั่งยืน**” โดยมุ่งหวังที่จะช่วยแก้ปัญหาของพี่น้องเกษตรกร เช่น ราคาผลผลิตที่ขาดเสถียรภาพ การใช้ปัจจัยการผลิตที่ไม่เหมาะสม และความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติและปัญหาหนี้สินครัวเรือน มาเป็น “**เกษตรกรในยุคไทยแลนด์ 4.0**” ด้วยการนำความรู้ไปประยุกต์และปฏิบัติให้เกิดผลสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรม โดยรางวัลชนะเลิศ ได้แก่ น.ส.พิมพ์วิรัตน์ เรืองประชา เกษตรกรไร้สตอร์รี่ จ.สุพรรณบุรี



ไอทีบรรเจิด

เปิดแล้ว Sony Store Icon Siam สมองโลฟส์ไตล์คนยุค 4.0 ย่านฝั่งธนฯ

เหลือบไปเห็นค่ายมือถือ “ดีแทค” ยิ่งสปอตโฆษณาออกมามีขีปนาวุธ “เราสัญญาว่าจะไม่หยุดค่า...” หลังคว่ำคลื่น 900 เมกะเฮิร์ตซ์ไปแบบไร้คู่แข่งไปเมื่อปลายเดือนตุลาคมที่ผ่านมา ดูทั้งดีแทคและ กสทช.จะตีปีบการประมูลคลื่น 900 เมกะเฮิร์ตซ์ครั้งนี้ราวกับ “สามล้อถูกหวย”



ทั้งๆ ที่ก่อนประมูลนั้น กสทช.ต้องงัดมาตรการทั้งชุดทั้งปดอบ เพื่อบีบให้ “ดีแทค” เข้าประมูลคลื่นความถี่ดังกล่าว เพื่อรักษาหน้าให้ กสทช. หลังจกดำเนินการในทุกวิถีทางแล้วไม่มีใครเอาด้วย

และจะว่าไปแล้ว ดีแทคไม่มีความจำเป็นต้องไปชวนขวยประมูลคลื่นใหม่มานอนกอดให้งานเข้า เพราะแค่ที่มีอยู่ในมือเวลานี้ก็มีคลื่นในมือมากกว่าค่ายอื่นๆ อยู่แล้ว ทั้ง 1800, 2100 และยังมีคลื่น 2300 MHz ที่ไปโรมมิ่งกับทีโอทีถึง 60 เมกะเฮิร์ตซ์ แลยังมีต้นทุนต่ำกว่ารายอื่นๆ อีก แต่เมื่อถูกบีบจนหน้าเขียวให้ต้องประมูลเอาคลื่น 900 มาอย่างเสียไม่ได้ จึงทำให้สถานะของดีแทคในเวลานี้ต้องตกกระไดพลอยโจน แบกภาระค่าคลื่น (ที่แทบไม่ได้นำไปใช้งาน) ไม่ต่างจากอีก 2 ค่ายมือถือ

เรื่องของคลื่นมือถือที่แต่ละค่ายออกมาเกทับบลิฟแลกกันนั้น คงปล่อยให้เป็นเรื่องของธุรกิจที่ต้องว่ากันไป แต่ในส่วนอนาคต “มือถือ 5 จี” ที่วันวาน รอนนายกฯ สมคิด จาตุศรีพิทักษ์ จุดพลุประเทศไทยจะต้องเร่งพัฒนาผลักดันให้ 5 จีเกิดขึ้นภายในปี 2563 หรือในอีก 2 ปีข้างหน้า นั้น กำลังเป็นคำถามที่หลายฝ่ายสงสัย ประเทศไทยพร้อมจะกระโจนเข้าสู่ 5 จีแล้วหรือ?

ฟากฝั่งกสทช.ดูจะกระโดดขานรับแนวคิดรัฐบาลสุดลิมทิมประตุ โดย นายฐากร ตัณฑสิทธิ์ เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) บอกว่า การเปิดตัว 5 จี เกี่ยวข้องโดยตรงกับเทคโนโลยีอัจฉริยะหรือ AI และ IoT (Internet of thing) ที่สามารถเชื่อมโยงการทำงานของเครื่องจักรทดแทนการใช้แรงงานคนได้ ทั้งยังเดือน 3 ภาคส่วนหลักที่จะได้รับผลกระทบจากการเข้ามาของ 5 จี ในอนาคตอันใกล้ ได้แก่ ภาคอุตสาหกรรม ภาคค้าปลีก และธนาคาร โดยสิ่งทั่วโลกกังวลเมื่อมีการใช้งาน AI และ IoT คือคนจะตกงานเฉลี่ย 10-30% เป็นข้อกังวลของสหภาพยุโรปที่พบปัญหาหนักที่สุดในขณะนี้

หากจะถามว่า บ้านเราพร้อมเทคโนโลยี 5 จีแล้วหรือ เราควรเร่งเครื่องกระโจนเข้าสู่เทคโนโลยี 5 จีก่อนใครๆ ดังที่รัฐบาลปรารถนาหรือจะรอ Settle เรื่องของคลื่นความถี่ให้เสถียรนำเสี้ยก่อนค่อยไปพิจารณา 5 จีกันดี สำหรับผู้ที่รู้หวอดในวงการโทรคมนาคมแล้ว กล่าวได้ว่าหากวันนี้ กสทช.นำเอาคลื่น 5 จีออกประมูลภายใต้บริบทการประมูลจัดสรรคลื่นอย่างที่เป็นอยู่ ที่รัฐและกสทช.หวังแต่จะยึดเอา “ค่าตั้ง-ค่าธรรมเนียม” การประมูลเป็นหลักแล้ว ประเทศไทยคงสิ้นหวังจะก้าวเข้าสู่ยุค 5 จี แน่ เพราะการพัฒนา 5 จี นั้นต้องใช้คลื่นความถี่นับ 100 เมกขึ้นไป

ขณะที่บริบทการจัดสรรคลื่นบ้านเรายังคงยึดติดอยู่กับการประมูลเพื่อ ออกใบอนุญาตที่ต้องให้บริษัทสื่อสารเอกชนจ่ายค่าคลื่นแพงระยับ บริบทเช่นนี้คงยากที่ประเทศไทยจะไปถึงฝั่งได้ เพราะเชื่อแน่ว่าบริษัทสื่อสารเอกชนหน้าไหนก็คงไม่เอาด้วยแน่ ถ้าพึ่งแค่ประมูลคลื่น 4 จี วันนี้บริษัทสื่อสารเอกชนยังถอดใจจนเหลือคลื่นอยู่ในมือ กสทช.บานเบอะ!

ที่ผ่านมากกว่าที่ประเทศไทยจะเปิดให้บริการ 3 จี และ 4 จีได้ก็ตามหลังเพื่อนบ้านเขาเป็น 5-10 ปีจนถึงขนาดสป.ลาว-กัมพูชา ป้อนปากหากไทย ต้องการที่ปรึกษาฟรีพร้อมจะเป็นที่ปรึกษาพัฒนา 3 และ 4 จี ให้ เพราะเปิดให้บริการไปก่อนไทยไปหลายชุม แต่กลับเทคโนโลยี 5 จี ที่ยังไม่รู้หมูหรือจากรัฐบาล คสช.กลับเร่งรัดจะเปิดก่อนใคร ทั้งที่เป็นเรื่องที่สุ่มเสี่ยงเป็นอย่างยิ่ง เพราะ User case ก็ยังไม่แพร่หลาย หนทางที่จะสร้าง Value Added จากตลาดนี้ก็ยังไม่มี ประเทศอื่นเขาถึงใช้วิธีจัดสรรคลื่นฟรีให้แก่บริษัทสื่อสารเพื่อเร่งให้เกิด หรือที่เรียกการจัดสรรคลื่นแบบ Beauty Contest ยกคลื่นฟรีให้ไปเลย

แต่เมืองไทยขึ้น กสทช.ขงเรื่องยกคลื่น 5 จี ไปให้เอกชนคงได้งานเข้า เพราะบริบทการประมูลจัดสรรคลื่นของ กสทช.วันนี้ยังติดยึดอยู่กับเกณฑ์ค่าตั้งเข้ารัฐสูงสุดเป็นเกณฑ์ นักวิชาการบ้านเรายังคงติดยึดอยู่กับรูปแบบเดิม ประเภทจะเที่ยวไปยกคลื่นความถี่ให้บริษัทสื่อสารรายไหนไปเปล่าๆ ปรึ๊ย นั้นเป็นไปไม่ได้แน่นอน จริงไม่จริง



แนวหน้า

Naew Na
Circulation: 900,000
Ad Rate: 900

Section: สุดสัปดาห์/บันเทิง

วันที่: เสาร์ 1 ธันวาคม 2561

ปีที่: 39

ฉบับที่: 13734

Col.Inch: 40.95 Ad Value: 36,855

หัวข้อข่าว: เจาะจอ ททบ.5 ปี 2562

หน้า: 18(ขวา)

PRValue (x3): 110,565

ศิลปิน: ชาว-ดำ



พลเอกกิตติเชษฐ ตรีดิษฐ์พันธ์ กรรมการผู้อำนวยการใหญ่ สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก พร้อมด้วยผู้บริหาร และผู้ร่วมผลิตรายการกว่า 150 หน่วยงาน ประชุมพบปะเพื่อสื่อความเข้าใจถึงทิศทางนโยบายผังรายการ ปี 2562 เพื่อร่วมกันสรรค์สร้างผลงานดี ๆ สู่นักชมด้วยสัดส่วนรายการข่าว 30% สารคดีความรู้ 40% และบันเทิง 30% โดยหมวดรายการข่าวยังคงเน้นจุดยืน **“ถูกต้อง รวดเร็ว เป็นกลาง สร้างสรรค์”** เริ่มต้นเช้าวันใหม่ ตั้งแต่เวลา 05.30-08.30 น. กับรายการข่าวหลากหลายสไตล์ **“สนามเป้าเล่าข่าว”** ต่อด้วย **“เช้านี้ประเทศไทย”** และ **“เช้านี้มีแต่เรื่อง”** ช่วงเที่ยง พบกับ **“ช่อง 5 ข่าวเที่ยง”** ช่วงเย็น พบกับ **“Hardcore ข่าว 2019”** กับคอลัมน์ใหม่แกะกล่อง **“Road Map 2019”** เพื่อต้อนรับกระแสการเลือกตั้ง และ **“ข่าวภาคค่ำ”** เตรียมพบกับคอลัมน์ **“วิเคราะห์ข่าวกับภาณุพงศ์”** ที่เจาะเจาะลึกทั้ง Hot Issue และแฉดวง Social Media ส่วนภาคค่ำกับ **“จับประเด็นข่าวร้อน”**

เจาะจอ ททบ.5 ปี 2562



ประเด็นทอล์กเด็ดๆ ในสไตล์เล่าข่าว และ **“ข่าวเด่นภาคค่ำ”** ที่จะมาสรุปข่าวเด่นตลอดทั้งวันในเวลา 24.00 น. นอกจากนี้วันเสาร์-อาทิตย์ ยังมี **“คุยข่าวเช้าวันหยุด”** เวลา 06.00-07.00 น. และเวลา 12.00-12.45 น. พบกับ **“เวทีข่าวสุดสัปดาห์”**

หมวดสาระและบันเทิงพบกับซีรีส์ใหม่หนังชุดอินดี้ **“นันทินี่มันรักมันประเพณี”** แนวดราม่าทุกจันทร์-ศุกร์ เวลา 14.05-15.00 น. และละครโรแมนติก **“กล่อมรัก”** ทุกวันพุธ-พฤหัสบดี เวลา 20.20-21.20 น. ต่อด้วยละครแนวสนุกสนาน **“อ๊ะเหียนเดอะซีรีส์”** ทุกวัน



พุธ-พฤหัสบดี เวลา 22.30-23.30 น. เรียกว่า ภาพรวมผังรายการ **ททบ.5 HD1 ช่อง 1** (www.tv5.co.th และ Facebook : TV5HD1 ตลอด 24 ชม.) ปี 2562 เป็นไปตามกฎระเบียบของ กสทช. ที่ให้ทีวีบริการสาธารณะ เน้นข่าวและสารคดีความรู้ รวม 70% บันเทิง 30% ด้วยกลยุทธ์สร้างเรตติ้ง 3 ข้อ คือ 1.ข่าวเข้มเต็มอิมทั้งวัน 2.สารคดีความรู้ ดูเพลินทั้งครอบครัว และ 3.บันเทิงครบรส โดยมีแผนประชาสัมพันธ์รายการแบบครบวงจรทั้ง Online On Air และ On Location พร้อมส่งต่อกันทุกสื่อทุกช่วงเวลาแบบเรียลไทม์

รัฐบาลเปิดเสรีดาวเทียม รับบริการดิจิทัลรูปแบบใหม่



วรรณพร เทพหัสดิน ณ อยุธยา



Jan Schmidt



รศ.สุธรรม อู๋อินธรรม



แม้ว่าปัญหาต่างๆของดาวเทียมไทยคม 7 และ 8 ระหว่างกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) กับ บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน) ยังไม่ได้ข้อสรุปว่าจะต้องเข้าไปอยู่ในระบบสัญญาสัมปทานหรือไม่ก็ตามแต่ได้ใบอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เพราะยังอยู่ในขั้นตอนอนุญาตตุลาการก็ตาม

แต่เมื่อรัฐบาลต้องการมีกฎหมายกิจการอวกาศซึ่งต้องนำเรื่องดาวเทียมทั้งหมดเข้าไปอยู่ในกฎหมายนี้ และต้องมีกรเปิดเสรีเพื่อให้มีดาวเทียมเทคโนโลยีใหม่ที่ต้นทุนต่ำ รองรับธุรกิจใหม่ๆภายใต้นโยบายไทยแลนด์ 4.0 เข้ามาในประเทศไทย ก็ไม่สามารถทำได้

เนื่องจากข้อรัฐธรรมนูญฯ มาตรา 60 กำหนดให้ 'รัฐต้องรักษาไว้ซึ่งคลื่นความถี่และสิทธิการเข้าใช้วงโคจรดาวเทียมอันเป็นสมบัติของชาติ เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่ประเทศชาติและประชาชน...' ทำให้การขอ 'Landing Right' ไม่สามารถอนุญาตให้ดาวเทียมสัญชาติอื่นเข้ามาทำธุรกิจในประเทศไทยได้ ยกเว้นดาวเทียมสัญชาติไทย

ทำให้ล่าสุดมติ คณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (บอร์ดดีอี) เห็นชอบร่างเปิดเสรีให้ดาวเทียมต่างชาติเข้ามาทำธุรกิจในประเทศไทยได้ ซึ่งต่อไปเหลือเพียงการนำเข้าไปประชุมคณะรัฐมนตรีเท่านั้น การเปิดเสรีดาวเทียมต่างชาติก็จะเกิดขึ้น

ทำไมต้องเปิดเสรีดาวเทียม

'วรรณพร เทพหัสดิน ณ อยุธยา' เลขาธิการ บอร์ดดีอี และรองปลัดกระทรวงดีอี เปิดเผยถึงเหตุผลที่รัฐบาลไทยต้องเปิดเสรีดาวเทียมให้ต่างชาติเข้ามาทำธุรกิจในประเทศไทย ว่า ปัจจุบันเทคโนโลยีสมัยใหม่ทำให้กิจการดาวเทียมยุคปัจจุบันเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว และสร้างบริการและโอกาสธุรกิจใหม่ๆ จากเดิมที่บริการส่วนใหญ่มาจากดาวเทียมที่มีวงโคจรประจำ (Geostationary Satellite Orbit: GSO)

แต่ปัจจุบัน แนวโน้มของโลกมุ่งไปสู่การลงทุนในบริการที่เกิดจากดาวเทียมแบบวงโคจรไม่ประจำที่ (Non-Geostationary Satellite Orbit : NGSO) เช่น ดาวเทียมวงโคจรต่ำ (Low Earth Orbit : LEO) และดาวเทียมวงโคจรระยะปานกลาง (Medium Earth Orbit : MEO) ที่มีขนาดเล็กและสามารถส่งขึ้นไปบนฟ้าได้ครั้งละหลายพันดวง ดาวเทียมเหล่านี้สามารถให้บริการได้หลากหลาย เช่น การส่งสัญญาณอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง การส่งผ่านข้อมูลความเร็วสูง การส่งสัญญาณโทรทัศน์ด้วยเทคโนโลยีภาพที่คมชัดมากขึ้น รวมถึงการสำรวจ การนำทาง และการถ่ายภาพที่มีความชัดเจนในระดับสูงมาก

ด้วยเทคโนโลยีสมัยใหม่ ทำให้ดาวเทียม NGSO สามารถให้บริการส่งสัญญาณอินเทอร์เน็ตและข้อมูลแบบความเร็วสูง (Low Latency) ซึ่งทำให้ภาคพื้นดินสามารถรับสัญญาณได้ในเวลาต่ำกว่าเสี้ยววินาที การรับส่งข้อมูลที่รวดเร็วในระดับที่ไม่มีดาวเทียม

สมัยก่อนทำได้ ดาวเทียม NGSO จึงเป็นเครื่องมือทำให้เกิดธุรกิจใหม่ๆ ที่ต้องใช้การรับส่งสัญญาณอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงเพื่อไม่ให้เกิดความผิดพลาด อาทิ ยานยนต์ไร้คนขับ (Unmanned Aerial Vehicle : UAV) บริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงในทุุกันดารเพื่อให้นักท่องเที่ยวนอกเมืองเข้าถึงอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง และโดรนสำรวจในพื้นที่ที่เข้าถึงยาก เป็นต้น รัฐบาลจึงไม่สามารถหลีกเลี่ยงการเข้ามาของเทคโนโลยีได้ และยิ่งประเทศไทยมีนโยบายไทยแลนด์ 4.0 จึงจำเป็นต้องเปิดเสรี

บอริตตีอิจิงได้ผ่านความเห็นชอบ (ร่าง) แนวทางการดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องกับกิจการดาวเทียมวงโคจรประจำที่ (Geostationary-Satellite Orbit : GSO) ตามที่คณะกรรมการนโยบายอวกาศแห่งชาติ ได้มีมติเห็นชอบ เพื่อมุ่งเน้นให้ประเทศไทยมีนโยบายที่กำหนดแนวทางในการรักษาตำแหน่งวงโคจรและข่ายงานดาวเทียมของประเทศที่ชัดเจน เป็นไปตามรัฐธรรมนูญ มาตรา 60 ที่กำหนดให้ รัฐต้องรักษาไว้ซึ่งคลื่นความถี่และสิทธิในการใช้วงโคจรดาวเทียมอันเป็นสมบัติของชาติ เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่ประเทศชาติและประชาชน

และเห็นชอบ (ร่าง) นโยบายการพิจารณาอนุญาตให้ดาวเทียมต่างชาติให้บริการในประเทศ (Landing Right) เนื่องจากที่ผ่านมาประเทศไทยยังไม่มีนโยบายอนุญาตให้ใช้งานดาวเทียมต่างชาติในเชิงพาณิชย์ ในขณะที่ผู้ประกอบการและผู้ใช้งานดาวเทียมสื่อสื่อสารมีความต้องการใช้งานดาวเทียมต่างชาติเพิ่มมากขึ้น ซึ่งขั้นตอนต่อจากนี้คือรอนำเสนอเข้า ครม. และรับมติมาดำเนินการต่อไปโดยออกเป็นประกาศหรือเป็นนโยบาย

เนื่องจากดาวเทียมไทยคมที่จะหมดอายุในเดือนกันยายน 2564 จำเป็นต้องมีนโยบายต่อไปว่าจะมีวิธีบริหารจัดการอย่างไร เพราะต้องคำนึงถึงลูกค้าเป็นสิ่งสำคัญ ถ้าไม่เตรียมการไว้อาจประสบปัญหาไม่ได้รับการบริการ จึงต้องมีการดำเนินการในเรื่องนี้ ซึ่งจะครอบคลุมทั้ง 2 ส่วน คือ เรื่องทรัพย์สินจากสัมปทานที่สิ้นสุดและโอนมาเป็นของกระทรวงดีดี ต้องมีการดำเนินการคัดเลือกผู้เข้ามาให้บริการต่อ โดยอาจเป็นในรูปแบบของ การร่วมลงทุนระหว่างภาครัฐและเอกชน หรือ Public Private Partnerships (PPP)

ขณะที่ในส่วนของการรักษาไว้ซึ่งคลื่นความถี่และสิทธิในการใช้วงโคจร และพิจารณาอนุญาตให้ดาวเทียมต่างชาติให้บริการในประเทศ ต้องเข้าสู่กระบวนการขอใบอนุญาตให้บริการจาก สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) โดยเป็นไปตามกฎเกณฑ์ กสทช. ทุกอย่าง

ขณะที่ 'Jan Schmidt' หัวหน้ากลุ่มธุรกิจอวกาศ บริษัท Swiss Re Corporate Solutions จำกัด กล่าวว่า จากผลการศึกษาพบว่า ปัจจุบันยังมีคนอีก 3.5 พันล้านคนทั่วโลก ที่ยังไม่สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้ ขณะที่มีการประมาณการว่า ถ้าประเทศไทยได้สามารถทำให้ประชากรเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตได้มากขึ้น 10% จะสร้างการเติบโตให้กับจีดีพีของประเทศอีก 1.5%

ดังนั้น นโยบายเปิดเสรีตลาดดาวเทียมของประเทศไทยมีความสำคัญกับประเทศ เพราะโครงสร้างพื้นฐานด้านดาวเทียม เป็นสิ่งที่จะช่วยให้คนทั่วทุกส่วนของประเทศที่ไฟเบอร์ออปติกเข้าไม่ถึง สามารถ

เชื่อมต่อกับทั้งโลกด้วยอินเทอร์เน็ต เข้าถึงการศึกษา การเกษตรเชิงพาณิชย์ บริการสาธารณสุข และโอกาสทางธุรกิจ เป็นต้น อีกทั้งกฎหมายที่เปิดกว้าง จะช่วยเพิ่มขีดความสามารถด้านการแข่งขันของไทย และเร่งความเร็วในการบรรลุนโยบายไทยแลนด์ 4.0 ด้วย 'รศ.สุธรรม อยู่ในธรรม' กรรมการกำกับกิจการพลังงาน คณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน กล่าวว่า ประเทศไทยควร

เตรียมพร้อมเพื่อรับมือกับประเด็นเรื่องนโยบายความถี่ (Spectrum) ที่ประเทศใหญ่ๆ ของโลก อย่าง สหรัฐอเมริกา และยุโรป เริ่มมีการกำหนดนโยบายเพื่อรองรับอินเทอร์เน็ตความเร็วสูง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง 5G ที่จะเป็นตัวผลักดันเศรษฐกิจของโลกในอนาคตอันใกล้

ในปี 2564 ไทยคมจะหมดสัญญาสัมปทาน การผูกขาดจะหมดลง ก่อนที่จะรอให้หมดสัญญาสัมปทานประเทศไทยจำเป็นต้องเตรียมการเปิดเสรีตามหลัก WTO เพราะรูปแบบการให้สัมปทานไทยคมแบบยาวนานเป็นโมเดลที่ไม่народ ขณะโลกเปลี่ยน เทคโนโลยีเปลี่ยน รูปแบบธุรกิจใหม่ต้องการดาวเทียมแบบใหม่และต้นทุนถูกกว่า

เปิดร่างเสรีดาวเทียม

การเปิดเสรีดาวเทียม นั้น หากดูในรายละเอียดของร่างฯ แล้วจะเห็นว่าดาวเทียมสัญชาติไทยไม่เสียเปรียบเพราะมีเงื่อนไขต่างๆ ที่ต้องไม่ทำให้ผู้ประกอบการไทยเสียเปรียบ ตั้งแต่การจ่ายค่าธรรมเนียมที่ต่างชาติต้องจ่ายทั้งค่าใบอนุญาตและค่าธรรมเนียม Landing Right ด้วย ซึ่งอย่างหลังไม่เคยมีการเก็บมาก่อน นอกจากนี้การจะเข้ามาทำตลาดในประเทศไทย จำเป็นต้องมีการเจรจาระหว่างรัฐและรัฐของประเทศนั้นๆ ว่าต้องเปิดให้ดาวเทียมไทยเข้าไปทำธุรกิจในประเทศที่ดาวเทียมชาตินั้นๆ จะเข้ามาทำตลาดในประเทศไทยด้วย ซึ่งคณะกรรมการกิจการอวกาศจะต้องเสนอหลักเกณฑ์ให้ครม. เห็นชอบอีกครั้งหนึ่ง

นอกจากนี้ บริษัทที่ตั้งขึ้นมาเพื่อทำธุรกิจในประเทศไทย ต้องเป็นไปตามเงื่อนไขการจัดตั้งธุรกิจในประเทศไทย ตาม พ.ร.บ. การประกอบกิจการกระจายเสียง และกิจการโทรทัศน์ พ.ศ.2551 (พ.ร.บ.กสทช.) เพื่อขอรับใบอนุญาตจาก กสทช. ด้วย เช่น หากใช้ในกิจการกระจายเสียงต้องมีคนไทยถือหุ้นไม่น้อย 75% และห้ามครอบงำกิจการโดยคนต่างด้าว หากใช้ในกิจการโทรคมนาคม ต้องมีคนไทยถือหุ้นไม่น้อยกว่า 50% เป็นต้น รวมถึงต้องมีประสบการณ์ในการทำตลาดมาก่อน

'ผู้ช่วยคสทช.จรรยาธิษะบุตร บุญอร่ามเรือง' อาจารย์ประจำคณะนิติศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กล่าวว่า คนทั่วไปมักมองว่าการเปิดเสรีให้ต่างชาติเข้ามาทำธุรกิจต้องเป็นรูปแบบ การร่วมลงทุนระหว่างภาครัฐและเอกชน หรือ PPP เท่านั้น ซึ่งจริงๆ มีกฎหมายที่สามารถเข้ามาถือหุ้นได้ ยกเว้นหากทรัพย์สินของประเทศไทยที่หมดสัมปทานลงจะต้องถูกโอนให้กระทรวงดีดีนั้น การจะนำไปทำธุรกิจต้องเป็นรูปแบบ PPP เพราะทรัพย์สินเป็นของรัฐ

ไทยคม-มิวสเปซฯ รับเปิดเสรี

การเปิดเสรีครั้งนี้ ไทยคม เองก็ยอมรับว่าไม่มีปัญหา ซึ่ง 'ภาคย์ บุญยกุล' หัวหน้าส่วนงานวิศวกรรมดาวเทียมและปฏิบัติการ ไทยคม กล่าวว่า การแข่งขันเป็นเรื่องที่ดี แต่ผู้ที่เข้ามาในตลาดต้องอยู่ในกติกาเดียวกัน ซึ่งปัจจุบันธุรกิจให้บริการดาวเทียมเชิงธุรกิจก่อกำเนิดจากเทคโนโลยี ส่งผลให้พฤติกรรมผู้บริโภคเปลี่ยนแปลง ผู้บริโภคไม่ได้ดูทีวีจากดาวเทียม แต่ดูผ่านโทรศัพท์มือถือ ดังนั้นแม้ปัจจุบันเป็นผู้ให้บริการเพียงรายเดียวในไทย ก็ยังต้องเริ่มมองถึงการขยายธุรกิจนอกเหนือไปจากธุรกิจหลักเดิม อีกทั้งเพื่อรองรับสัมปทานที่จะสิ้นสุดลงในปี 2564 ด้วย

ขณะที่น้องใหม่อย่าง บริษัท มิว สเปซ แอนด์ แอดวานซ์ เทคโนโลยี จำกัด ที่แม้ว่าได้รับใบอนุญาตการประกอบกิจการอย่างถูกต้องจาก กสทช. แต่ก็ยังไม่สามารถขอ Landing Right จาก

ประเทศไทย เพราะเป็นดาวเทียมสัญชาติลักเซมเบิร์ก ก็พร้อมสนับสนุนการเปิดเสรีครั้งนี้ด้วย เพื่อจะได้ดำเนินธุรกิจต่อไป

'สมมาตร เทียนกิ่งแก้ว' ประธานเจ้าหน้าที่บริหารด้านเทคโนโลยี มีว สเปซ กล่าวว่า พร้อมสนับสนุนนโยบายเปิดเสรีตลาดดาวเทียมของรัฐบาล แต่ควรมีเงื่อนไขที่ต้องไม่ทำให้ประเทศไทยกลายเป็นเพียงผู้ซื้อเทคโนโลยี และมองแนวโน้ม 2-3ปีข้างหน้าว่า จะมีดาวเทียม MEO จากต่างประเทศเข้ามาในตลาดไทยมากขึ้น ซึ่งผู้ประกอบการในไทยก็อาจเข้าไปเป็นพันธมิตรกับกลุ่มผู้สร้างดาวเทียม หรือผู้ให้บริการจากต่างชาติ เพื่อดูแลบริการตลาดประเทศไทย

ดังนั้น การเปิดเสรีครั้งนี้นอกจากเปิดให้ต่างชาติได้เข้ามาทำตลาดในประเทศไทยมากขึ้นแล้วก็เป็นเรื่องดีที่ มีว สเปซ จะได้ Landing Right จากประเทศไทยเสียที หลังจากเข้ามาทำธุรกิจในประเทศไทยได้ระยะหนึ่งแล้ว ส่วนจะมีดาวเทียมชาติอื่นเข้ามาลงทุนในไทยหรือไม่ นั่น ต้องรอดู ■