

รายงานการประชุม
คณะกรรมการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
ครั้งที่ 5/2548

วันอังคารที่ 30 สิงหาคม 2548

ณ ห้องประชุม ชั้น 4 อาคารสำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ

รายงานผู้เข้าประชุม

1. นายประวิช	รัตนเพียร	
	รัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประธานกรรมการ	
2. นายไพรัช	ธัชยพงษ์	รองประธานกรรมการ
	ปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	
3. นายสิปปันนท์	เกตุทัด	กรรมการ
4. นางสาวกิพยา	ดังวงศ์	กรรมการ
(แทน นายอําม盼)	กิตติอําม盼)	
5. นายสุคนธ์	คุณสุวรรณ	กรรมการ
(แทน นายจักรมงคล)	ผาสุกวนิช)	
6. นายสุเทพ	ลิ้มทองกุล	กรรมการ
(แทน นายบรรพด)	วงศ์ทอง)	
7. นายภัสดี	โพธิศิริ	กรรมการ
8. นายคณิสร	นานุเคราะห์	กรรมการ
9. นางศิริพร	ขัมกลิขิต	กรรมการ
10. นายบันทูร	สุก眷ณิช	กรรมการ
11. นายเข็มชัย	ชุติวงศ์	กรรมการ
12. นายวรพล	โสคดิยานุรักษ์	กรรมการ
13. นายวีระศักดิ์	สุตันทวีบูลย์	กรรมการ
(แทน นายชาติศิริ)	โสภณพนิช)	
14. นายสุจินต์	จินายน	กรรมการ
15. นายเมธี	เอื้ออภิญญาkul	กรรมการ

16. นายนิตย์	จันทร์มังคละศรี	กรรมการ
17. นายศักกินทร์	ภูมิรัตน	
	ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีแห่งชาติ	กรรมการและเลขานุการ

รายนามผู้ไม่เข้าประชุม

1. นายศุภรัตน์	ควัฒน์กุล	ติดราชการ
2. นางธนนุช	ตรีกิพยบุตร	ติดราชการ
3. นายพารณ	อิศรเสนา ณ อยุธยา	ติดภารกิจ
4. นายประพัฒ์	โพธิ์รุณ	ติดภารกิจ
5. นายอาชว์	เตาลานนท์	ติดภารกิจ
6. นายเขมทัด	สุคนธสิงห์	ติดภารกิจ
7. นำยกอปร	กฤตยาภิรัณ	ติดภารกิจ
8. นายศิริ	จิระพงษ์พันธ์	ติดภารกิจ

รายนามผู้เข้าร่วมประชุม

1. นางสาวอภิญญาณี	ทธิยธรรม	กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2. นายสีบพงศ์	อดิชาดการ	สมาคมธนาคารไทย
3. นายหริส	สุจิตบุตร	ส่วนงานกลาง สวทช.
4. นางชัชนาถ	เทพธราณนท์	ส่วนงานกลาง สวทช.
5. นายณรงค์	ศิริเลิศวรกุล	ส่วนงานกลาง สวทช.
6. นางเอื้อพร	รัตนภาณุ	ส่วนงานกลาง สวทช.
7. นางลัดดา	วงศ์ลดาธรรมก์	ส่วนงานกลาง สวทช.
8. นางสาวกริชพกา	บุญเพื่อง	ส่วนงานกลาง สวทช.
9. นางสาวจุฑามาส	อุดมสรยุทธ	ส่วนงานกลาง สวทช.
10. นายชูชาติ	บุพจน์ໂທ	ส่วนงานกลาง สวทช.
11. นางสาวนิภาพร	ปานบัน	ส่วนงานกลาง สวทช.
12. นางสาวมนัสันนท์	เวทญ์สุภาสุข	ส่วนงานกลาง สวทช.
13. นายประสิทธิ์	ผลิตผลการพิมพ์	ศูนย์พันธุ์วิกรรมและเทคโนโลยี ชีวภาพแห่งชาติ สวทช.

14. นายปริทรรศน์	พันธุบวรยงค์	ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ สาขช.
15. นายทวีศักดิ์	ก้อนนันตกุล	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และ คอมพิวเตอร์แห่งชาติ สาขช.
16. นายขวัญชัย	หล่ออุบล	ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และ คอมพิวเตอร์แห่งชาติ สาขช.
17. นายวิวัฒน์	ตันทะพาณิชกุล	ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ สาขช.

เริ่มประชุม เวลา 14.15 น.

วาระที่ 1 เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

1.1 การจัดกลุ่มขององค์การมหาชน

ประธานฯ แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า ในการประชุมคณะกรรมการรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 12 กรกฎาคม 2548 คณะกรรมการรัฐมนตรีมีมติอนุมัติตามมติคณะกรรมการกลั่นกรอง เรื่องเสนอคณะกรรมการรัฐมนตรี คณะที่ 6.2 (ฝ่ายกฎหมาย) ที่มีมติเห็นชอบตามที่สำนักงาน ก.พ.ร. เสนอการปรับเปลี่ยนการจัดกลุ่มขององค์การมหาชนของสำนักงานพัฒนา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สาขช.) จากกลุ่มที่ 2 (องค์การมหาชนที่จัดตั้งขึ้น เพื่อให้บริการโดยใช้เทคนิควิชาการเฉพาะด้าน หรือสหวิทยาการ) เป็นกลุ่มที่ 1 (องค์การมหาชนที่จัดตั้งขึ้นเพื่อพัฒนาและดำเนินการตามนโยบายสำคัญของรัฐบาล ด้าน) ส่งผลให้มีการปรับเปลี่ยนหลักเกณฑ์ในการกำหนดอัตราเงินเดือน และประโยชน์ ตอบแทนอย่างอื่นของผู้อำนวยการองค์การมหาชนและหลักเกณฑ์การกำหนดเบี้ย ประชุมและประโยชน์ตอบแทนอย่างอื่นของประธานกรรมการ กรรมการ ที่ปรึกษา และ อนุกรรมการขององค์การมหาชนตามลำดับ

1.2 การจัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ 2548

ประธานฯ แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้จัดงานสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ 2548 ระหว่างวันที่ 23 – 28 สิงหาคม 2548 ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพ็ค เมืองทองธานี โดยได้รับพระมหากรุณาธิคุณ จากสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเป็นองค์ประธานเปิดงานและ เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรนิทรรศการ ในวันที่ 23 สิงหาคม 2548 การจัดงาน

ครั้งนี้ได้รับความสนใจจากประชาชนและเยาวชนจำนวนมาก โดยมีผู้เข้าชมกว่า 800,000 คน

ประธานฯ ได้กล่าวขอบคุณสำนักงานฯ ซึ่งทำหน้าที่แกนหลักในการจัดงานฯ ให้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี อย่างไรก็ตาม ประธานฯ มีข้อสังเกตเกี่ยวกับการจัดงานฯ ดังนี้

1. งานสัปดาห์วิทยาศาสตร์ซึ่งจัดขึ้นเป็นประจำทุกปี ควรจัดให้มีคณะกรรมการดำเนินการจัดงานเป็นการถาวรเพื่อขยายผลในเรื่อง การสร้างความตระหนักรทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในวงกว้าง ทั้งนี้ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จะขยายขอบเขตการจัดงานไปสู่ระดับภูมิภาค โดยจะต้องมีแผนการเตรียมความพร้อมในเรื่อง งบประมาณด้วย
2. ควรขยายระยะเวลาในการจัดงานฯ ให้นานขึ้น เช่น 2 สัปดาห์ เนื่องจาก ลักษณะงานเป็นการสร้างความตระหนักรทางวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี
3. ควรขยายพื้นที่การจัดงานฯ ให้เหมาะสมกับชั้นงานที่นำมาจัดแสดง
4. ภายหลังจากการจัดงานฯ ควรนำชิ้นงานจัดแสดงต่อที่องค์การ พิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ เพื่อให้เกิดความคุ้มค่ามากยิ่งขึ้น

ประธานฯ ได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบเพิ่มเติมว่า กระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ ได้ประสานงานกับอาจารย์ชลประคัลป์ จันทร์เรือง ในภารกิจกรรมละครวิทยาศาสตร์ ช่วงวันหยุดเสาธง – อาทิตย์ ในจังหวัดต่างๆ เช่น เชียงใหม่ พิษณุโลก ขอนแก่น นครราชสีมา อุบลราชธานี อุดรธานี นราธิวาส สงขลา ซึ่งประมาณการว่าจะเริ่มจัดแสดง ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2548 เป็นต้นไป กิจกรรมดังกล่าวเป็นการขยายผลจากการจัดงาน สัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ 2548 และเป็นการสนับสนุนให้เกิดกระแสความสนใจงาน ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้อีกด้วย

1.3 การปรับโครงสร้างกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ประธานฯ แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า “ได้มีการหารือในระดับนโยบาย ระหว่างผู้บริหารระดับสูงของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และกระทรวง

เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารถึงแนวทางการปรับโครงสร้างกระทรวง โดยขอให้ นายไพรัชฯ เป็นผู้ชี้แจงในรายละเอียด

นายไพรัชฯ รองประธานกรรมการ ได้ชี้แจงที่ประชุมว่า ได้มีการหารือร่วมกันระหว่างผู้บริหารระดับสูงของกระทรวงทั้งสองและประธานที่ปรึกษานายกรัฐมนตรี เลขาธิการนายกรัฐมนตรี และเลขาธิการสำนักงาน ก.พ.ร. เมื่อวันที่ 16 สิงหาคม 2548 โดยคาดว่าผังโครงสร้างของกระทรวงใหม่จะประกอบด้วยคณะกรรมการนโยบาย วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (กนวท.) และปลัดกระทรวง (CEO) โดยมีกลุ่มงาน ดังๆ ได้แก่ (1) กลุ่มการให้ทุนวิจัย (2) กลุ่มการวิจัย นโยบายและยุทธศาสตร์ (3) กลุ่มการจัดการเทคโนโลยี และ (4) กลุ่มทรัพย์สินทางปัญญาและการคุ้มครองทางกฎหมาย โดย กนวท. มีนายกรัฐมนตรีเป็นประธาน รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุม

นายนิตย์ฯ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ได้กล่าวเสริมว่า ตนเองได้มีโอกาสเข้าร่วมการหารือดังกล่าว จึงขอแจ้งข้อมูลให้ กวทช. รับทราบข้อคิดเห็นของที่ประชุม ดังกล่าวในการพิจารณาปรับโครงสร้างกระทรวงฯ ดังนี้

1. อย่างให้มองว่าเรื่องการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นเรื่องสำคัญที่สุดของประเทศไทย โดยมีความพยายามที่จะสร้าง super ministry กล่าวคือ เป็นกระทรวงที่นายกรัฐมนตรีมีบนาบทำสัคัญ และมีการว่าจ้างปลัดกระทรวงในลักษณะสัญญาจ้าง
2. การให้ความสำคัญด่อนนโยบายและยุทธศาสตร์เพื่อกำหนดทิศทางการดำเนินงานด้านวิจัยและพัฒนา อันจะส่งผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจในที่สุด
3. การลดความซ้ำซ้อนของกองทุนที่ให้การสนับสนุนงานในลักษณะเดียวกัน เพื่อให้เกิดความมั่นใจว่า ได้ดึงทรัพยากรที่จำเป็นมารวมไว้ที่เดียวกัน สามารถสร้างผลงานที่เป็นชั้นเป็นอันได้มากกว่าที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน
4. การมองความหมายของการพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ไม่ได้จำกัดเพียงแค่งานด้านวิจัยแต่เพียงอย่างเดียว หากต้องมองให้ครอบคลุมถึงการถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือการขอใช้สิทธิในเทคโนโลยี (licensing) และนำมาพัฒนาต่อยอด โดยในอนาคตจะต้องอาศัย

บุคลากรผู้มีความรู้ความสามารถเรื่องทรัพย์สินทางปัญญาเข้ามาช่วยงานมากขึ้น

นายสิบปันนท์ฯ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ มีข้อสังเกตว่าการค้นคว้าหาความรู้ใหม่ การวิจัย การจัดการความรู้ การนำความรู้ไปสู่การปฏิบัติต้องอาศัยความรู้ที่หลากหลายประกอบกันทั้งวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี สังคมศาสตร์ และมนุษยศาสตร์ เพื่อแก้ปัญหาความยากจนและสร้างความอยู่ดีมีสุขให้แก่ประชาชน อย่างไรก็ตาม การแยกวิทยาศาสตร์ออกจากมาเพียงเรื่องเดียว อาจไม่สามารถแก้ปัญหาของประเทศได้ นอกจากนี้ การแก้ปัญหาจะต้องดำเนินการให้สอดคล้องและต่อเนื่องกันแนบตั้งแต่การดำเนินการวิจัยขั้นพื้นฐาน การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี และการตลาด หากแยกส่วนได้ส่วนหนึ่งออกจากกัน อาจไม่สามารถดำเนินงานในบรรลุวัตถุประสงค์ได้

ประธานฯ ได้ชี้แจงเพิ่มเติมว่ากระทรวงฯ จะไม่แยกการดำเนินงานแต่ละส่วนออกจากกัน กล่าวคือ กลุ่มการวิจัย นโยบายและยุทธศาสตร์จะทำหน้าที่มองนโยบายในระดับมหาดไทย พร้อมทั้งมอบนโยบายไปยังกลุ่มการให้ทุนวิจัย และกลุ่มการจัดการเทคโนโลยี การจัดกลุ่มภารกิจดังกล่าว มีความมุ่งหวังให้เกิดความคล่องตัวลดความช้าช้อนของงานวิจัย รวมทั้งสร้างผลงานวิจัยของประเทศให้ไปในทิศทางเดียวกัน

วาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 4/2548

นายศักarinทร์ฯ กรรมการและเลขานุการ ได้ชี้แจงที่ประชุมว่า ฝ่ายเลขานุการฯ ได้จัดทำรายงานการประชุม กวทช. ครั้งที่ 4/2548 เมื่อวันที่ 17 มิถุนายน 2548 และจัดส่งให้ กวทช. พิจารณาแล้ว และได้ปรับปรุงตามความเห็นของ กวทช. เรียนร้อยแล้ว จึงขอเสนอที่ประชุมพิจารณา_rับรองรายงานการประชุมรายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุม

ที่ประชุมพิจารณาแล้ว รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 4/2548 ตามที่ ฝ่ายเลขานุการฯ เสนอ โดยไม่มีการแก้ไข

วาระที่ 3 เรื่องเพื่อพิจารณา

3.1 การแต่งตั้งผู้บริหารระดับสูง (ประชุมเฉพาะกรรมการ)

3.3 การขึ้นเงินเดือนประจำปีงบประมาณ 2549 (ประจำเดือนพฤษภาคม)

**3.4 เงินรางวัลผู้บริหารระดับสูงประจำปีงบประมาณ 2549
(ประจำเดือนพฤษภาคม)**

๔.๔.๔ ภาระที่ 4 เรื่องเพอทราบ

4.1 ไข้หวัดนก: แผนการดำเนินงานของหน่วยงานในประเทศไทย เพื่อรับการระบาด

นายประสิทธิ์ฯ รักษาการในตำแหน่งรองผู้อำนวยการศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ ได้ชี้แจงที่ประชุมว่า ในช่วงเวลาดังต่อไปนี้ มีภัยคุกคาม 2548 สถานการณ์การระบาดของไข้หวัดนกขยายวงกว้างไปในประเทศไทยต่างๆ ที่ไม่เคยพบเชื้อมาก่อน เช่น รัสเซีย อินโดนีเซีย จีน ญี่ปุ่น จากการรายงานขององค์กรอนามัยโลก พบผู้ป่วยติดเชื้อ avian influenza virus (H5N1) ในเอเชียจำนวนทั้งสิ้น 109 ราย มีผู้เสียชีวิต 55 ราย ซึ่งในรายของประเทศไทยในเดือนมิถุนายน กำลังสอบสวนหาความเป็นไปได้จากการติดเชื้อจากคนสู่คน นอกจากนี้ พบว่ามีการระบาดซ้ำในหลายจังหวัดของประเทศไทย ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ศช.) ร่วมกับกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกระทรวงมหาดไทย ได้จัดทำข้อมูลสถานการณ์การระบาดทั่วโลกและแนวทางการดำเนินงานของหน่วยงานต่างๆ เพื่อรับการระบาดของประเทศไทย

ซึ่ง ศช. มีส่วนร่วมในการดำเนินการในประเด็นดังต่อไปนี้ (1) ร่วมจัดทำแผนยุทธศาสตร์ระดับชาติเพื่อแก้ไขปัญหาโรคไข้หวัดนก (2) จัดทำแผนงานของโครงการโรคติดเชื้ออุบัติใหม่ เพื่อสร้างและจัดการองค์ความรู้ให้สามารถป้องกันและรองรับการระบาดใหญ่ และ (3) มีผลงานการสนับสนุนการวิจัยและการดำเนินงานด้านการจัดการองค์ความรู้ทั้งนี้ ในการประชุมคณะกรรมการเมื่อวันที่ 25 มกราคม 2548 ที่ประชุมได้มอบหมายให้สำนักงานฯ โดย ศช. รับผิดชอบดำเนินการสร้างและจัดการองค์ความรู้เรื่องไข้หวัดนก และการบริหารจัดการแบบบูรณาการ ปัจจุบัน ศช. ร่วมกับบริษัท อินโนวา ในโอลิมปิก จำกัด พัฒนาชุดตรวจหาเชื้อไข้หวัดใหญ่ชนิดเอ็นบราเดร์เพื่อตรวจวินิจฉัยเบื้องต้น ซึ่งทราบผลภายใน 10 นาที นอกจากนี้ ศช. ได้ให้การสนับสนุนคณะกรรมการแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และโรงพยาบาลรามาธิบดี ในการพัฒนาห้องตรวจจับไวรัสไข้หวัดนก H5N1 ในห้องปฏิบัติการแบบพีซีอาร์และพีซีอาร์ชนิดทราบจำนวนตามลำดับ อนึ่ง จากการศึกษาด้านระบบวิทยา พบว่าเชื้อของไทยมีความใกล้เคียงกับเชื้อที่พบในสัตว์และเวียดนาม โดยเชื้อกลุ่มนี้พบครั้งแรกในประเทศจีน จากผลงานวิจัยดังกล่าวทำให้นักวิทยาศาสตร์เข้าใจลักษณะทางพันธุกรรมและระบบดิสทริบิวเตอร์ของเชื้อ รวมทั้งสามารถติดตามการกระจายพันธุ์ของเชื้อได้ นอกจากนี้ ได้มีความพยายามที่จะทำการวิจัยและพัฒนาสารต้านเชื้อไวรัสไข้หวัดนกและการวิจัยและพัฒนาวัคซีนไข้หวัดนก ซึ่งผู้วิจัยประสบความสำเร็จในการสร้างไวรัสต้นแบบที่สามารถขยายขนาดได้ดีในไข่ไก่ฟัก โดยได้ใส่ยีนของไวรัสไข้หวัดนกสายพันธุ์ H5N1 ที่พบในประเทศไทย รวมทั้งตัดต่อยีนเพื่อลดความรุนแรงในการก่อโรคลง อย่างไรก็ตาม ผู้เชี่ยวชาญองค์กรอนามัยโลกได้ออกแต่งการณ์เตือนสถานการณ์การใกล้ระบาดใหญ่ของโรคไข้หวัดใหญ่/ไข้หวัดนกซึ่งอาจก่อให้เกิดวิกฤติการณ์และผลกระทบที่ร้ายแรงไปทั่วโลก จึงมีความจำเป็นที่ต้องมีการป้องกันที่มีประสิทธิภาพ มีโรงงานผลิตวัคซีนที่มีขีดความสามารถในการผลิตเพื่อรองรับการระบาดใหญ่อย่างเร่งด่วน โดย ศช. ร่วมกับกรมควบคุมโรคและกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ พิจารณาแสวงหาเทคโนโลยีที่เหมาะสมจากบริษัท/ประเทศที่มีความพร้อมเพื่อขอรับการถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือร่วมทุนในการผลิตวัคซีนเพื่อรองรับภัยการระบาดทั่วไป จึงขอเสนอที่ประชุมรับทราบแผนการดำเนินงานของหน่วยงานในประเทศไทยเพื่อรองรับการระบาดของไข้หวัดนก รายละเอียดตามเอกสารประกอบการประชุม

ที่ประชุมรับทราบ ทั้งนี้ ที่ประชุมได้มีการหารือกันอย่างกว้างขวางถึงบทบาทของกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รวมทั้งแผนการรองรับการระบาด

นายภักดิ์ยุทธ์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ได้ชี้แจงที่ประชุมว่า ปัญหาเร่งด่วนที่พบในปัจจุบัน คือ การเตรียมความพร้อมในเรื่องการผลิตยา ซึ่งประเทศไทยโดยองค์การเภสัชกรรมยังไม่สามารถผลิตได้เอง นอกจากนี้ ยังต้องนำเข้า active ingredient จากต่างประเทศ อย่างไรก็ตาม ใน การประชุม Global Conference on Health Promotion เมื่อต้นเดือนที่ผ่านมา ได้มีการหารือร่วมกันระหว่างรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขของไทยและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขของประเทศไทยกลุ่มเอเชีย ที่ประชุมได้มอบหมายให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางในภูมิภาคนี้ โดยเราได้อาศัยองค์กรอนามัยโลก เป็นตัวกลางในการดำเนินการให้เกิดความร่วมมือระหว่างประเทศ

นายประเสริฐ ได้เรียนข้อมูลเพิ่มเติมว่า การขาดกำลังของบุคลากรในเรื่องนี้เป็นอุปสรรคสำคัญอย่างยิ่ง นอกจากนี้ ประเทศไทยยังไม่มีห้องปฏิบัติการในเรื่องนี้เป็นการเฉพาะ การทำงานของกรมปศุสัตว์และกระทรวงสาธารณสุขพบว่ามีปัญหาในการกระจายความรู้และสร้างความเข้าใจของอาสาสมัครซึ่งจะเป็นกำลังสำคัญในการสร้างความเข้าใจแก่ประชาชน ปัจจุบันกระทรวงสาธารณสุขได้จัดฝึกอบรมให้แก่บุคลากรที่เกี่ยวข้องจากประเทศเพื่อนบ้าน เพื่อให้สร้างเครือข่ายในการรองรับการระบาดด้วย

นายศักวินทร์ กรรมการและเลขานุการ กล่าวว่าประเทศไทย มีความพร้อมในเรื่องดังกล่าวระดับหนึ่ง แต่ที่น่าเป็นห่วง คือ ข้อจำกัดในเรื่ององค์ความรู้และความชำนาญทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับโรคอุบัติใหม่ ซึ่งหากนโยบายในการบริหารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของประเทศไทยเน้นเฉพาะเชิงพาณิชย์ เท่านั้น จะทำให้ข้อจำกัดดังกล่าวมีเพิ่มมากขึ้น

นายนิตย์ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ได้สอบถามถึงความเชื่อมโยงระหว่างองค์ความรู้ในเรื่องไข้หวัดนกกับการสร้างความร่วมมือกับ Craig Ventor ที่ปรึกษา นายกรัฐมนตรี ซึ่งนายศักวินทร์ ได้ชี้แจงว่า ได้มีความพยายามที่จะจัดตั้ง Thailand Genomics Institute ร่วมกับ Craig Ventor ซึ่งที่ประชุมได้อนุมัติในหลักการโครงการจัดตั้งสถาบันฯ ในการประชุม กวทช. ครั้งที่ 1/2548 เมื่อวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2548 และมอบหมายให้สำนักงานฯ จัดทำรายละเอียดเพิ่มเติม ทั้งนี้ คาดว่าจะมีการลงทุนสูงมาก

ประธานฯ ได้มอบนโยบายเกี่ยวกับการดำเนินงานเพื่อรองรับการระบาดของไข้หวัดนก ดังนี้

- (1) ให้กระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ โดย ศช. ดำเนินการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการวิจัยและพัฒนาฯ และวัคซีน
- (2) ชี้แจง เพย์แพร และประชาสัมพันธ์ให้สังคมรับทราบแนวทางปฏิบัติที่ถูกต้องเพื่อรองรับการระบาดของไข้หวัดนก
- (3) ความมีการประสานกับหน่วยงานต่างๆ เพื่อให้เกิดการตีนตัว และตระหนักในเรื่องการเตรียมการรองรับการระบาดของไข้หวัดนก

มติที่ประชุม รับทราบและให้สำนักงานฯ รับข้อสังเกตและนโยบายของประธานฯ ไปพิจารณาดำเนินการ

วาระที่ 5 เรื่อง อื่น ๆ

5.1 กำหนดการประชุม กวทช. ครั้งที่ 6/2548

ประธานฯ เห็นควรให้กำหนดประชุมครั้งถัดไปในวันที่ 30 กันยายน 2548 เวลา 9.30 น. ณ ห้องประชุม 101 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย นอกจากนี้ประธานฯ ได้มอบนโยบายว่าจะจัดประชุม กวทช. ทุกวันพุธที่สบดีสัปดาห์ที่ 3 ของทุกเดือนเวลา 9.30 น. ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2548 เป็นต้นไป

ที่ประชุมรับทราบ

เลิกประชุม เวลา 17.15 น.

นายศักรินทร์ ภูมิรัตน
นางสาวจุฑามาส อุดมสรุทธ
ผู้จัดรายงานการประชุม

นายศักรินทร์ ภูมิรัตน
ผู้จัดรายงานการประชุม

สรุปนโยบายและติดตามการประชุม ก้าวช. ครั้งที่ 5/2548

ภาระที่	เรื่อง	มติที่ประชุม	งานที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ
2	รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 4/2548	<ul style="list-style-type: none"> รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 4/2548 โดยไม่มีการแก้ไข 		
3.1	การแต่งตั้งผู้บริหารระดับสูง (ประชุมเฉพาะกรรมการ)		<ul style="list-style-type: none"> รก.หน.งาน กฤษหมาย 	

วาระที่	เรื่อง	มติที่ประชุม	งานที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ
3.2	การปรับโครงสร้างเงินเดือน พนักงานและลูกจ้างของ สวทช. (ประชุมเฉพาะกรรมการ)		<ul style="list-style-type: none"> ● ผอ.ฝ่าย กลยุทธ์ บริหาร บุคคลากร 	

วาระที่	เรื่อง	มติที่ประชุม	งานที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ
			<ul style="list-style-type: none"> ● ผู้ว. 	
3.3	การยื่นเงินเดือนประจำปี งบประมาณ 2549 (ประชุมเฉพาะกรรมการ)			<ul style="list-style-type: none"> ● ผอ.ฝ่าย กสธ. บริหาร บุคคลภร

วาระที่	เรื่อง	มติที่ประชุม	งานที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ
			<ul style="list-style-type: none"> ● ผอ.ฝ่าย กลยุทธ์ บริหาร บคคลากร 	

ชาร์ท	เรื่อง	ผลิตประชุม	ที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ
			● ผู้อ.	
			● ผู้อ.	

วาระที่	เรื่อง	มติที่ประชุม	งานที่ต้องดำเนินการ	ผู้ปฏิบัติ
3.4	เงินร่วงผู้บริหารระดับสูง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2549 (ประชุมเฉพาะกรรมการ)	-	งานที่ต้องดำเนินการ	● ผู้ว่าฯ.
4.1	ใช้หัวหน้าก: แผนการดำเนินงาน ของหน่วยงานในประเทศไทย เพื่อร้องรับการระบาด ดำเนินการ	<ul style="list-style-type: none"> รับทราบและให้สำนักงานฯ รับ ข้อสังเกตและนโยบายของ ประธานฯ ไปพิจารณา 	<ul style="list-style-type: none"> รับข้อสังเกตและนโยบายของ ประธานฯ ไปพิจารณาดำเนินการ (ประสาน) 	● ร.ก.รอง ผศธ. (ประสาน)
5	กำหนดการประชุม กวาก. ครั้งที่ 6/2548	<ul style="list-style-type: none"> กำหนดการประชุม กวาก. ครั้งที่ 6/2548 ในวันที่ 30 ตุลาคม 2548 	<ul style="list-style-type: none"> จัดประชุม กวาก. ครั้งที่ 6/2548 ในวันที่ 30 ตุลาคม 2548 	● ฝ่ายเลขานุการ
		<ul style="list-style-type: none"> กำหนดการประชุม 101 อุทยาน วิทยาศาสตร์ประเทศไทย กำหนดประชุม 101 อุทยาน วิทยาศาสตร์ประเทศไทย กำหนดประชุม กวาก. ทุกวันพุธที่สัปดาห์ที่ 3 ของทุกเดือน 	<ul style="list-style-type: none"> เวลา 9.30 น. ห้องประชุม 101 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จัดประชุม กวาก. ทุกวันพุธที่สัปดาห์ ที่ 3 ของทุกเดือน 9.30 น. ตั้งแต่เดือนตุลาคม เป็นต้นไป 	● ฝ่ายเลขานุการ

๒๔