

ผลการวิจัย

จากการศึกษาการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของ โทรทัศน์และหนังสือพิมพ์
ในครั้งนี้ ได้แบ่งผลการวิจัยออกเป็น 3 ตอน คือ

- ตอนที่ 1 ลักษณะการเสนอข่าวการเกษตรโดยทั่วไปของ โทรทัศน์และหนังสือพิมพ์
- ตอนที่ 2 วิเคราะห์นโยบายในการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของ โทรทัศน์
และหนังสือพิมพ์
- ตอนที่ 3 ทดสอบสมมติฐาน

ตอนที่ 1 ลักษณะการเสนอข่าวการเกษตรโดยทั่วไปของหนังสือพิมพ์และโทรทัศน์

ประชากรตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ ได้แก่สื่อมวลชน 2 ประเภท คือ
หนังสือพิมพ์ และโทรทัศน์ หนังสือพิมพ์ได้แก่ หนังสือพิมพ์ไทยรัฐ และหนังสือพิมพ์สยามรัฐ ซึ่ง
ตีพิมพ์ระหว่าง วันที่ 1 มกราคม 2530 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2530 ชื่อละ 52 ฉบับ รวมเป็น
จำนวนหนังสือพิมพ์ที่ใช้เป็นตัวอย่างในการศึกษาครั้งนี้ 104 ฉบับ สำหรับโทรทัศน์ ได้แก่
รายการข่าวภาค 19.30 น. และภาค 20.00 น. ของสถานีโทรทัศน์สีกองทัพบกช่อง 7 และ
สถานีโทรทัศน์ไทยทีวีสี ช่อง 9 อ.ส.ม.ท. ซึ่งออกอากาศระหว่างวันที่ 1 มกราคม 2530 ถึง
วันที่ 31 ธันวาคม 2530 สถานีละ 52 ครั้ง รวมเป็นรายการข่าวที่ใช้เป็นตัวอย่างในการศึกษา
ครั้งนี้ 104 ครั้ง

การศึกษาครั้งนี้เลือกศึกษาเฉพาะข่าวการเกษตรเท่านั้น โดยผู้วิจัยได้ทำการวิเคราะห์
แยกประเภทเนื้อหาของข่าว ออกเป็น 4 ประเภท คือ ข่าวเพาะปลูก ข่าวป่าไม้ ข่าวประมง
และ ข่าวปศุสัตว์ พร้อมทั้งทำการทดสอบความเชื่อมั่นในการวิเคราะห์แยกประเภทข่าวด้วยการให้
ผู้ลงรหัส 2 คน ทำการวิเคราะห์ข่าวการเกษตรจำนวน 50 ข่าว เพื่อแยกประเภทเนื้อหาของ
ข่าวออกเป็น 4 ประเภท ตามลักษณะที่ผู้วิจัยกำหนดขึ้นในแต่ละประเภทข่าว จากนั้นนำผลการ
วิเคราะห์ของผู้ลงรหัสทั้ง 2 มาคำนวณหาค่าความเชื่อมั่นโดยใช้สูตรของ ฮอลสตี และค่าความ
เชื่อมั่นที่คำนวณได้ในครั้งนี้เท่ากับ 0.94 ซึ่งเป็นค่าที่เชื่อถือได้

จากการวิเคราะห์แยกประเภทเนื้อหาของข้าวออกเป็น 4 ประเภทดังกล่าว สามารถ
จำแนกลักษณะการเสนอข้าวการเกษตรของสื่อมวลชนทั้ง 2 ชนิด ได้ดังนี้

1. จำนวนข่าว และปริมาณเวลาการเสนอข้าวการเกษตรของโทรทัศน์

เมื่อรวมจำนวนข่าวและเวลาการเสนอข้าวการเกษตรของโทรทัศน์แต่ละสถานี
พบว่า ทั้ง 2 สถานี ใช้เวลาในการเสนอข่าวเกี่ยวกับการเพาะปลูกมากที่สุด กล่าวคือ สถานี
โทรทัศน์สีกองทัพบกช่อง 7 ใช้เวลาในการเสนอข่าวเกี่ยวกับการเพาะปลูก 268:58 นาที
คิดเป็นร้อยละ 74.47 ของจำนวนเวลาในการเสนอข่าวการเกษตรทั้งหมด ซึ่งเป็นจำนวน
เวลาที่ยาวที่สุด ข่าวที่ใช้เวลาในการนำเสนอรองลงมา คือ ข้าวป่าไม้ ประมง และ ปศุสัตว์
ตามลำดับ และใช้เวลาในการเสนอข่าวการเกษตรทั้งหมดโดยเฉลี่ยข่าวละ 1:59 นาที

สำหรับสถานีโทรทัศน์ไทยทีวีสี ช่อง 9 อ.ส.ม.ท. ใช้เวลาในการเสนอข่าวเกี่ยวกับ
การเพาะปลูก มากที่สุดเช่นกัน คือ 177:46 นาที คิดเป็นร้อยละ 63.06 ของจำนวนเวลาใน
การเสนอข่าวการเกษตรทั้งหมด ข่าวที่มีจำนวนเวลาในการเสนอรองลงมาคือ ข้าวป่าไม้
ประมง และปศุสัตว์ เช่นเดียวกัน และใช้เวลาในการนำเสนอข่าวการเกษตรทั้งหมดเฉลี่ย
ใกล้เคียงกับสถานีโทรทัศน์สีกองทัพบกช่อง 7 คือ 1:52 นาที รายละเอียดดังตารางที่ 8

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 8 ปริมาณเวลาในการเสนอข่าวการเกษตรของสถานีโทรทัศน์สีทองทัพบกช่อง 7
และสถานีโทรทัศน์ไทยทีวีสีช่อง 9 อ.ส.ม.ท. จำแนกตามประเภทข่าว

(เวลา : นาที:วินาที)

ประเภทข่าว	ช่อง 7				ช่อง 9			
	จำนวน ข่าว	จำนวน เวลา	ร้อยละ	เวลา เฉลี่ย	จำนวน ข่าว	จำนวน เวลา	ร้อยละ	เวลา เฉลี่ย
1. เพาะปลูก	135	268:53	74.47	1:59	97	177:46	63.06	1:50
2. ป่าไม้	22	39:52	11.04	1:48	30	52:17	18:55	1:45
3. ประมง	14	30:56	8.57	2:12	15	32:20	11.47	2:09
4. ปศุสัตว์	10	21:23	5.92	2:08	9	19:30	6.92	2:10
รวม	181	361:04	100.00	1:59	151	282:02	100.00	1:52

ศูนย์วิทยุทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2. การนำเสนอข่าวการเกษตรของหนังสือพิมพ์

2.1 จำนวนข่าว และปริมาณเนื้อที่การเสนอข่าวการเกษตรของหนังสือพิมพ์

เมื่อรวมจำนวนข่าว และเนื้อที่การเสนอข่าวการเกษตรของหนังสือพิมพ์ไทยรัฐและสยามรัฐ จำแนกตามประเภทข่าวแล้วพบว่า หนังสือพิมพ์ทั้ง 2 ชื่อฉบับ มีปริมาณเนื้อที่การเสนอข่าวเกี่ยวกับการเพาะปลูกมากที่สุด กล่าวคือ หนังสือพิมพ์ไทยรัฐเสนอข่าวการเพาะปลูกในปริมาณเนื้อที่ 1,612.75 คอลัมน์นิ้ว คิดเป็นร้อยละ 63.45 ของจำนวนเนื้อที่ในการเสนอข่าวการเกษตรทั้งหมด รองลงมาได้แก่เนื้อที่การเสนอข่าวเกี่ยวกับป้าไม้ ประมง และปศุสัตว์ ตามลำดับ และมีเนื้อที่การเสนอข่าวเฉลี่ยข่าวละ 12.90 คอลัมน์นิ้ว

สำหรับหนังสือพิมพ์สยามรัฐนั้น มีเนื้อที่ในการเสนอข่าวเกี่ยวกับการเพาะปลูกมากที่สุดเป็นปริมาณ 1,631.75 คอลัมน์นิ้ว คิดเป็นร้อยละ 74.46 ของจำนวนเนื้อที่การเสนอข่าวการเกษตรทั้งหมด รองลงมาได้แก่ เนื้อที่การเสนอข่าวเกี่ยวกับป้าไม้ ประมง และปศุสัตว์ ตามลำดับ เช่นเดียวกัน และมีเนื้อที่การเสนอข่าวการเกษตรเฉลี่ยข่าวละ 11.47 คอลัมน์นิ้ว รายละเอียดดังตารางที่ 9

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 9 ปริมาณเนื้อที่นำเสนอข่าวการเกษตรของหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ และสยามรัฐ จำแนกตามประเภทข่าว

(เนื้อที่ : คอลัมน์นิ้ว)

ประเภทข่าว	ไทยรัฐ				สยามรัฐ			
	จำนวนข่าว	จำนวนเนื้อที่	ร้อยละ	เนื้อที่เฉลี่ย	จำนวนข่าว	จำนวนเนื้อที่	ร้อยละ	เนื้อที่เฉลี่ย
1. เพาะปลูก	143	1,612.75	63.45	11.28	146	1,631.75	74.46	11.18
2. ป่าไม้	27	526.25	20.71	19.49	23	359.00	16.38	15.61
3. ประมง	21	338.50	13.32	16.12	17	141.50	6.46	8.32
4. ปศุสัตว์	6	64.00	2.52	10.67	5	59.25	2.70	11.85
รวม	197	2,541.50	100.00	12.90	191	2,191.50	100.00	11.47

2.2 จำนวนข่าว และปริมาณเนื้อที่การนำเสนอข่าวในหน้าต่าง ๆ

เมื่อจำแนกจำนวนข่าว และเนื้อที่การนำเสนอข่าวการเกษตรแต่ละประเภทในหน้าต่าง ๆ ของหนังสือพิมพ์แล้ว พบว่า ในหน้าที่ 1 ซึ่งเป็นหน้าที่เสนอข่าวสำคัญ ๆ ในแต่ละวันนั้น หนังสือพิมพ์ไทยรัฐเสนอข่าวป่าไม้มากกว่าข่าวประเภทอื่น คือ จำนวน 10 ข่าว รองลงมาคือ จำนวนข่าวเพาะปลูก และข่าวประมงตามลำดับ แต่ถ้าพิจารณาเนื้อที่การเสนอข่าวในหน้าที่ 1 นี้แล้วปรากฏว่า ข่าวเพาะปลูกมีเนื้อที่การนำเสนอเฉลี่ยต่อ 1 ข่าว มากที่สุดคือ 24.38 คอลัมน์นิ้ว รองลงมาคือเนื้อที่เฉลี่ยของการนำเสนอข่าวป่าไม้ และข่าวประมงตามลำดับ

สำหรับหน้าที่ 3 ของหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ ซึ่งเป็นหน้าที่นำเสนอข่าวจากหน่วยงานราชการต่าง ๆ เป็นส่วนใหญ่ปรากฏว่า มีจำนวนข่าวเพาะปลูกมากที่สุด คือ 41 ข่าว รองลงมา

คือจำนวนข่าวป่าไม้ ส่วนหน้าที่ 5 ซึ่งเป็นหน้าสารคดีเชิงข่าว แม้จะมีจำนวนข่าวน้อย แต่ปริมาณ
เนื้อที่การนำเสนอเนื้อหาโดยเฉลี่ยสูงกว่าหน้าอื่น ๆ และเรื่องที่น่าสนใจมากที่สุดคือ เรื่องที่
เกี่ยวกับการเพาะปลูก ในหน้าที่ 8 และ 9 ซึ่งเป็นหน้าของข่าวเศรษฐกิจนั้น ไทยรัฐนำเสนอ
ข่าวเพาะปลูกมากที่สุด ส่วนข่าวอื่น ๆ มีเพียงเล็กน้อย รายละเอียดดังตารางที่ 10

ในหน้าที่ 1 ของหนังสือพิมพ์สยามรัฐ พบว่า มีการเสนอข่าวเพาะปลูกเป็นจำนวนมาก
ที่สุด คือ 19 ข่าว รองลงมาคือข่าวป่าไม้ และข่าวประมงตามลำดับ และเมื่อพิจารณาเนื้อที่การ
เสนอข่าวโดยเฉลี่ยแล้ว พบว่า ข่าวเพาะปลูกมีเนื้อที่ในการนำเสนอโดยเฉลี่ยสูงที่สุดคือ 22.61
คอลัมน์นิ้ว รองลงมาคือเนื้อที่เฉลี่ยของข่าวป่าไม้ และข่าวประมง ในหน้าที่ 6 และ 7 ซึ่งเป็น
เป็นหน้าข่าวเศรษฐกิจ สยามรัฐเสนอข่าวเพาะปลูกเป็นจำนวนมากที่สุด ข่าวประเภทอื่นมีจำนวน
เพียงเล็กน้อย รายละเอียดดังตารางที่ 10



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 10 จำนวนข้าว และเนื้อที่การเสนาข้าวประเภทต่าง ๆ จำแนกตามหน้าของหนังสือพิมพ์

หน้า	เพาะปลูก						ป่าไม้						ประมง						ปศุสัตว์					
	ไทยรัฐ			สยามรัฐ			ไทยรัฐ			สยามรัฐ			ไทยรัฐ			สยามรัฐ			ไทยรัฐ			สยามรัฐ		
	จำนวน ข่าว	เนื้อที่ (คอลัมน์นิ้ว) เฉลี่ย	เนื้อที่ เฉลี่ย	จำนวน ข่าว	เนื้อที่ (คอลัมน์นิ้ว) เฉลี่ย	เนื้อที่ เฉลี่ย	จำนวน ข่าว	เนื้อที่ (คอลัมน์นิ้ว) เฉลี่ย	เนื้อที่ เฉลี่ย	จำนวน ข่าว	เนื้อที่ (คอลัมน์นิ้ว) เฉลี่ย	เนื้อที่ เฉลี่ย	จำนวน ข่าว	เนื้อที่ (คอลัมน์นิ้ว) เฉลี่ย	เนื้อที่ เฉลี่ย	จำนวน ข่าว	เนื้อที่ (คอลัมน์นิ้ว) เฉลี่ย	เนื้อที่ เฉลี่ย	จำนวน ข่าว	เนื้อที่ (คอลัมน์นิ้ว) เฉลี่ย	เนื้อที่ เฉลี่ย	จำนวน ข่าว	เนื้อที่ (คอลัมน์นิ้ว) เฉลี่ย	เนื้อที่ เฉลี่ย
1	9	219.50	24.38	19	429.75	22.61	10	201.75	20.17	8	155.75	19.46	8	132.00	16.50	2	35.50	17.75	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	14	167.25	11.94	-	-	-	6	62.75	10.45	-	-	-	2	19.50	9.75	-	-	-	1	11.00	11.00
3	41	369.75	9.01	11	65.50	5.95	9	80.50	8.94	1	4.00	4.00	5	40.00	8.00	5	31.50	6.30	3	12.00	4.00	1	15.00	15.00
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9.00	9.00	-	-	-	-	-	-
5	7	259.00	37.00	1	8.00	8.00	5	45.70	45.70	2	33.00	16.50	2	88.00	44.00	-	-	-	1	35.00	35.00	-	-	-
6	3	21.75	7.25	69	608.25	8.81	-	-	-	1	5.00	5.00	-	-	-	5	28.50	5.70	-	-	-	1	7.25	7.25
7	8	42.00	5.25	21	424.50	11.54	1	5.00	5.00	-	-	-	1	9.00	9.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	34	331.25	9.74	1	18.00	18.00	1	7.00	7.00	3	51.00	17.00	1	11.00	11.00	-	-	-	1	11.00	11.00	-	-	-
9	36	308.88	8.55	-	-	-	1	3.50	3.50	1	14.00	14.00	3	29.50	9.83	-	-	-	1	6.00	6.00	-	-	-
10	-	-	-	2	16.50	8.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	23.00	11.50
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	29.00	29.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	4	56.50	14.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	14.50	14.50	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	1	36.00	36.00	-	-	-	1	33.5	33.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3.00	3.00
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3.00	3.00	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	7	40.00	5.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	1	5.00	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
รวม	143	1,612.75	11.28	146	1,631.75	11.18	27	526.25	19.49	23	359.00	15.61	21	338.50	16.12	17	141.50	8.32	6	64.00	10.67	5	59.25	11.85

2.3 การเสนอภาพข่าวการเกษตร

ในการศึกษาภาพข่าวการเกษตรในหนังสือพิมพ์ ผู้วิจัยได้จำแนกภาพการเกษตรออกเป็น 3 ลักษณะ คือ

ภาพประกอบเรื่อง ได้แก่ ภาพที่ปรากฏในเนื้อที่การนำเสนอสารคดีเชิงข่าว เป็นภาพที่เสริมเรื่องราวที่นำเสนอให้มีความน่าสนใจ และสร้างให้ผู้อ่านมีความเข้าใจในเนื้อหาของเรื่องมากยิ่งขึ้น

ภาพประกอบข่าว ได้แก่ ภาพบุคคล หรือเหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องกับข่าวนำเสนอ

ภาพข่าว ได้แก่ ภาพเหตุการณ์ หรือภาพกิจกรรมต่าง ๆ ที่มีเพียงคำบรรยายภาพเท่านั้น ไม่มีรายละเอียดของข่าว

เมื่อรวมจำนวนภาพ และเนื้อที่การเสนอภาพข่าวการเกษตรดังกล่าวของหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ และสยามรัฐ จำแนกตามประเภทของภาพแล้ว ปรากฏรายละเอียดดังตารางที่ 11

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 11 จำนวนภาพ และเนื้อที่การเสนอภาพข่าวการเกษตรของหนังสือพิมพ์ จำแนกตามประเภทของภาพ และประเภทข่าว

(เนื้อที่: คอลัมน์นิ้ว)

ประเภทภาพ	ไทยรัฐ								สยามรัฐ							
	เพาะปลูก		ป่าไม้		ประมง		ปศุสัตว์		เพาะปลูก		ป่าไม้		ประมง		ปศุสัตว์	
	จำนวน ภาพ	เนื้อที่	จำนวน ภาพ	เนื้อที่	จำนวน ภาพ	เนื้อที่	จำนวน ภาพ	เนื้อที่	จำนวน ภาพ	เนื้อที่	จำนวน ภาพ	เนื้อที่	จำนวน ภาพ	เนื้อที่	จำนวน ภาพ	เนื้อที่
ประกอบเรื่อง	42	218.25	13	60.90	8	43.75	3	22.00	15	89.00	11	77.00	-	-	-	-
ประกอบข่าว	6	62.75	3	18.00	1	3.00	-	-	6	8.50	8	15.00	-	-	3	7.25
ภาพข่าว	10	36.37	-	-	-	-	2	6.00	14	75.62	-	-	1	6.50	1	6.50
รวม	58	317.37	16	78.90	9	46.75	5	28.00	35	173.12	19	92.00	1	6.50	4	13.75

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จากตารางที่ 11 จะเห็นได้ว่า หนังสือพิมพ์ไทยรัฐ มีปริมาณเนื้อที่การเสนอภาพข่าว เพาะปลูกมากที่สุด จำนวน 317.37 คอลัมน์นิ้ว ในจำนวนนี้เป็นภาพประกอบเรื่องมากที่สุด รวม เป็นเนื้อที่ 218.25 คอลัมน์นิ้ว รองลงมาคือ การเสนอภาพประกอบข่าวเกี่ยวกับการเพาะปลูก จำนวน 62.75 คอลัมน์นิ้ว และภาพประกอบเรื่องเกี่ยวกับป่าไม้จำนวน 60.90 คอลัมน์นิ้ว ตามลำดับ

หนังสือพิมพ์สยามรัฐ มีปริมาณเนื้อที่การเสนอภาพการเพาะปลูกมากที่สุด คือ 173.72 คอลัมน์นิ้ว ในจำนวนนี้เป็นภาพประกอบเรื่องเกี่ยวกับการเพาะปลูกมากที่สุดเป็นจำนวน 89.00 คอลัมน์นิ้ว รองลงมาคือ ปริมาณเนื้อที่การเสนอภาพประกอบเรื่องเกี่ยวกับป่าไม้ จำนวน 77.50 คอลัมน์นิ้ว และภาพข่าวการเพาะปลูก จำนวน 75.62 คอลัมน์นิ้ว ตามลำดับ

เมื่อจำแนกภาพประเภทต่าง ๆ ตามลักษณะของภาพที่นำเสนอ พบว่า หนังสือพิมพ์ ไทยรัฐ เสนอภาพกิจกรรมของกลุ่มคน และภาพการกระทำของบุคคลในข่าวการเพาะปลูก มากที่สุดเป็นจำนวน 12 ภาพ รองลงมาคือ ภาพผลผลิตเกี่ยวกับป่าไม้ จำนวน 9 ภาพ ภาพ เฉพาะบุคคลเกี่ยวกับการเพาะปลูก และภาพเฉพาะบุคคลเกี่ยวกับป่าไม้ จำนวนเท่ากันคือ 7 ภาพ รายละเอียดดังตารางที่ 12

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 12 จำนวนภาพการเกษตรที่นำเสนอในหนังสือพิมพ์ จำแนกตามลักษณะของภาพที่นำเสนอ และประเภทข่าว

ลักษณะของภาพ	ไทยรัฐ				สยามรัฐ			
	เพาะปลูก	ป่าไม้	ประมง	ปศุสัตว์	เพาะปลูก	ป่าไม้	ประมง	ปศุสัตว์
	ภาพเฉพาะบุคคล	13	4	4	1	7	7	-
ภาพเหตุการณ์	1	2	-	-	12	-	-	-
ภาพการกระทำ ของบุคคล	17	1	2	1	6	2	1	1
ภาพกิจกรรม ของบุคคล	17	3	1	-	5	-	-	-
ภาพวัตถุสิ่งของ	6	-	1	-	-	-	-	-
ภาพผลผลิต	4	3	1	2	2	9	-	2
ภาพอื่น ๆ	-	3	-	1	3	1	-	-
รวม	58	16	9	5	35	19	1	4

ศูนย์วิทยุวิทยุ เกษ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

3. เนื้อหาของข่าว

3.1 ประเภทข่าวเพาะปลูก

จากการวิเคราะห์ลักษณะเนื้อหา ของข่าวเกี่ยวกับการเพาะปลูกพบว่า ในสื่อมวลชนชนิดเดียวกันจะเสนอลักษณะเนื้อหาของข่าวใกล้เคียงกัน กล่าวคือ โทรทัศน์สี กองทัพบกช่อง 7 เสนอเนื้อหาเกี่ยวกับกิจกรรมหรือโครงการเพื่อการส่งเสริมและพัฒนามากที่สุด จำนวน 71 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 39.89 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวการเพาะปลูกทั้งหมด รองลงมาคือเนื้อหาเกี่ยวกับการตลาด และราคาผลผลิต และเนื้อหาเกี่ยวกับบุคคลตามลำดับ เช่นเดียวกับสถานีโทรทัศน์ไทยทีวีสีช่อง 9 อ.ส.ม.ท. ซึ่งเสนอเนื้อหาเกี่ยวกับกิจกรรม หรือโครงการเพื่อการส่งเสริมและพัฒนามากที่สุด เป็นจำนวน 46 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 31.51 ของจำนวนเนื้อหา เกี่ยวกับการเพาะปลูกทั้งหมด และจำนวนเนื้อหาของข่าวที่รองลงมาได้แก่ เนื้อหาเกี่ยวกับเหตุการณ์ เนื้อหาเกี่ยวกับบุคคล และเนื้อหาเกี่ยวกับการตลาดและราคาผลผลิต ตามลำดับ

สำหรับหนังสือพิมพ์นั้นพบว่า ลักษณะการเสนอข่าวประเภทเพาะปลูกเป็นไปในทำนอง เดียวกัน กล่าวคือ หนังสือพิมพ์ไทยรัฐ เสนอเนื้อหาเกี่ยวกับการตลาดและราคาผลผลิตพืชต่าง ๆ มากที่สุด จำนวน 53 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 30.46 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวการเพาะปลูก ทั้งหมด รองลงมาคือ เนื้อหาเกี่ยวกับหน่วยงาน หรือสถาบันการเกษตร และเนื้อหาเกี่ยวกับ กิจกรรม หรือโครงการเพื่อส่งเสริมและพัฒนา ตามลำดับ เช่นเดียวกับหนังสือพิมพ์สยามรัฐ ซึ่ง เสนอข่าวที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับการตลาด และราคาผลผลิตมากที่สุด จำนวน 64 เรื่อง คิดเป็น ร้อยละ 32.98 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวการเพาะปลูกทั้งหมด รองลงมาคือเนื้อหาเกี่ยวกับ หน่วยงาน สถาบันการเกษตร และเนื้อหาเกี่ยวกับกิจกรรม หรือโครงการเพื่อการส่งเสริมและ พัฒนาตามลำดับ เนื้อหาที่หนังสือพิมพ์เสนอน้อยที่สุดคือ เนื้อหาเกี่ยวกับปัจจัยการเพาะปลูก รายละเอียดดังตารางที่ 13

ตารางที่ 13 จำนวนเนื้อหาในข่าวการเพาะปลูกที่โทรทัศน์และหนังสือพิมพ์นำเสนอ

ลักษณะเนื้อหาของข่าว	ช่อง 7		ช่อง 9		รวม		ไทยรัฐ		สยามรัฐ		รวม	
	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ
1. บุคคล	21	11.79	19	13.01	40	12.35	14	8.05	23	11.86	37	10.05
2. หน่วยงาน, สถาบันการเกษตร	10	5.62	16	10.96	26	8.02	35	20.11	52	26.80	87	23.65
3. เหตุการณ์	18	10.11	23	15.57	41	12.65	16	9.20	9	4.65	25	6.79
4. กิจกรรม, โครงการเพื่อส่งเสริมและพัฒนา	71	39.89	46	31.51	117	36.12	29	16.67	25	12.88	54	14.67
5. ปัจจัยการเพาะปลูก	5	2.81	9	6.61	14	4.32	3	1.72	7	3.61	10	2.37
6. สถานการณ์ด้านการผลิต	13	7.30	7	4.79	20	6.17	7	4.79	13	6.70	20	5.43
7. การตลาด, ราคาผลผลิต	23	12.92	18	12.33	41	12.65	53	30.46	64	32.98	117	31.79
8. วิชาการ, ความรู้	17	9.56	8	5.49	25	7.72	17	9.77	1	0.52	18	4.89
รวม*	178	100.00	146	100.00	324	100.00	174	100.00	194	100.00	368	100.00

* หมายเหตุ ข่าว 1 ชิ้นอาจมีเนื้อหาในหลายลักษณะ ดังนั้นผลรวมของจำนวนเนื้อหาข่าวเพาะปลูกจึงมากกว่าจำนวนข่าวเพาะปลูกในตารางที่ 8 และ ตารางที่ 9

จากตารางที่ 13 จะเห็นได้ว่า เนื้อหาของข่าวการเพาะปลูกที่โทรทัศน์ทั้ง 2 สถานี นำเสนอรวมกันมากที่สุดคือ เนื้อหาเกี่ยวกับกิจกรรม หรือโครงการเพื่อส่งเสริมและพัฒนา รวมจำนวน 117 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 36.12 ของจำนวนเนื้อหาเกี่ยวกับการเพาะปลูกทั้งหมด ส่วนเนื้อหาที่หนังสือพิมพ์นำเสนอมากที่สุดคือ เนื้อหาเกี่ยวกับการตลาด และราคาผลผลิต มีจำนวน 117 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 31.79 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวการเพาะปลูกทั้งหมด

3.2 ประเภทข่าวป่าไม้

เมื่อจำแนกข่าวเกี่ยวกับป่าไม้ตามลักษณะเนื้อหา ของข่าวที่นำเสนอในหนังสือพิมพ์ และโทรทัศน์แล้ว พบว่า เนื้อหาของข่าวที่โทรทัศน์ทั้ง 2 สถานีเสนอเป็นจำนวนมากที่สุดนั้นมิใช่เนื้อหาประเภทเดียวกัน กล่าวคือ สถานีโทรทัศน์สีกองทัพบกช่อง 7 เสนอข่าวป่าไม้ในเนื้อหาที่เกี่ยวกับกิจกรรมและโครงการเพื่อส่งเสริมและพัฒนามากที่สุดจำนวน 11 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 36.66 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวป่าไม้ทั้งหมด และเสนอเนื้อหาเกี่ยวกับการตัดไม้ทำลายป่า และเนื้อหาเกี่ยวกับบุคคลในอันดับรองลงมา ส่วนสถานีโทรทัศน์ไทยทีวีสีช่อง 9 อ.ส.ม.ท. เสนอเนื้อหาเกี่ยวกับการตัดไม้ทำลายป่ามากที่สุด จำนวน 13 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 33.33 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวป่าไม้ทั้งหมด รองลงมาคือเนื้อหาเกี่ยวกับกิจกรรมและโครงการเพื่อส่งเสริมและพัฒนา และเนื้อหาเกี่ยวกับบุคคลตามลำดับ

สำหรับเนื้อหาที่หนังสือพิมพ์นำเสนอมากที่สุดเป็นเนื้อหาลักษณะเดียวกันคือ หนังสือพิมพ์ไทยรัฐเสนอเนื้อหาเกี่ยวกับการตัดไม้ทำลายป่ามากที่สุด จำนวน 13 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 41.94 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวป่าไม้ทั้งหมด รองลงมาได้แก่เนื้อหาเกี่ยวกับกิจกรรม หรือโครงการส่งเสริมและพัฒนา เนื้อหาเกี่ยวกับบุคคล และเนื้อหาเกี่ยวกับหน่วยงาน ตามลำดับ หนังสือพิมพ์สยามรัฐเสนอเนื้อหาเกี่ยวกับการตัดไม้ทำลายป่ามากที่สุดเป็นจำนวน 13 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 30.22 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวป่าไม้ทั้งหมด รองลงมาได้แก่เนื้อหาเกี่ยวกับบุคคล และหน่วยงานตามลำดับ รายละเอียดดังตารางที่ 14

ตารางที่ 14 จำนวนเนื้อหาในข่าวป่าไม้ที่โทรทัศน์และหนังสือพิมพ์นำเสนอ

ลักษณะเนื้อหาของข่าว	ช่อง 7		ช่อง 9		รวม		ไทยรัฐ		สยามรัฐ		รวม	
	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ
1. บุคคล	8	26.67	9	23.08	17	24.64	8	20.51	7	22.58	15	21.43
2. หน่วยงาน	-	-	3	7.70	3	4.35	8	20.51	6	19.35	14	20.00
3. การตัดไม้ทำลายป่า	8	26.67	13	33.33	21	30.43	13	33.33	13	41.94	26	37.14
4. กิจกรรม, โครงการเพื่อส่งเสริมพัฒนา	11	36.66	11	28.20	22	31.88	9	23.09	5	16.13	14	20.00
5. วิชาการ, ความรู้	-	-	1	2.56	1	1.45	1	2.56	-	-	1	1.43
6. เหตุการณ์	3	10.00	2	5.13	3	7.25	-	-	-	-	-	-
รวม*	30	100.00	39	100.00	69	100.00	39	100.00	31	100.00	70	100.00

*หมายเหตุ ข่าว 1 ขึ้นอาจมีเนื้อหาในหลายลักษณะ ดังนั้นผลรวมของจำนวนเนื้อหาข่าวป่าไม้จึงมากกว่าจำนวนข่าวป่าไม้ในตารางที่ 8 และตารางที่ 9

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จากตารางที่ 14 จะเห็นได้ว่า เนื้อหาในข่าวป่าไม้ที่สื่อมวลชนทั้ง 2 ชนิด เสนอ มีความแตกต่างกัน กล่าวคือ โทรทัศน์เสนอเนื้อหาเกี่ยวกับโครงการ หรือกิจกรรมเพื่อส่งเสริม และพัฒนามากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 31.88 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวป่าไม้ทั้งหมด ในขณะที่ หนังสือพิมพ์เสนอเนื้อหาเกี่ยวกับการตัดไม้ทำลายป่ามากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 37.14 ของจำนวน เนื้อหาในข่าวป่าไม้ทั้งหมด

3.3 ประเภทข่าวประมง

จากการศึกษาในครั้งนี้พบว่า สถานีโทรทัศน์ทั้ง 2 สถานี เสนอข่าว เกี่ยวกับการประมงในเนื้อหาที่แตกต่างกันกล่าวคือ สถานีโทรทัศน์สีกองทัพบกช่อง 7 เสนอ เนื้อหาเกี่ยวกับการละเมิดน่านน้ำมากที่สุดจำนวน 5 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 27.78 ของเนื้อหา ในข่าวประมงทั้งหมด รองลงมาคือเนื้อหาเกี่ยวกับวิชาการความรู้ เนื้อหาเกี่ยวกับกิจกรรมหรือ โครงการส่งเสริมและพัฒนา และเนื้อหาเกี่ยวกับบุคคล ตามลำดับ สำหรับสถานีโทรทัศน์ไทยทีวีสี ช่อง 9 อ.ส.ม.ท. เสนอเนื้อหาเกี่ยวกับกิจกรรม หรือโครงการส่งเสริมและพัฒนามากที่สุด จำนวน 5 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 31.25 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวประมงทั้งหมด รองลงมาคือ เนื้อหาเกี่ยวกับการละเมิดน่านน้ำ เนื้อหาเกี่ยวกับสถานประกอบการผลิต และ เนื้อหาเกี่ยวกับบุคคล ตามลำดับ

สำหรับหนังสือพิมพ์นั้นพบว่า หนังสือพิมพ์ทั้ง 2 ชื่อฉบับ เสนอเนื้อหาของข่าวประมง ในลักษณะเดียวกันคือ หนังสือพิมพ์ไทยรัฐเสนอเนื้อหาเกี่ยวกับ กิจกรรม หรือโครงการเพื่อ ส่งเสริมและพัฒนามากที่สุด จำนวน 10 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 34.48 ของเนื้อหาในข่าว ประมงทั้งหมด รองลงมาคือเนื้อหาเกี่ยวกับการละเมิดน่านน้ำ เนื้อหาเกี่ยวกับหน่วยงาน และ เนื้อหาเกี่ยวกับบุคคล ตามลำดับ ส่วนหนังสือพิมพ์สยามรัฐ เสนอเนื้อหาเกี่ยวกับ กิจกรรมหรือ โครงการเพื่อส่งเสริมและพัฒนา มากที่สุดจำนวน 5 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 27.78 ของจำนวน เนื้อหาในข่าวประมงทั้งหมด รองลงมาคือเนื้อหาเกี่ยวกับการละเมิดน่านน้ำ เนื้อหาเกี่ยวกับการ ตลาด ราคาผลผลิต และเนื้อหาเกี่ยวกับเหตุการณ์ ซึ่งเนื้อหาทั้ง 3 ลักษณะนี้มี จำนวนเรื่องที่ นำเสนอเท่ากัน รายละเอียดดังตารางที่ 15

ตารางที่ 15 จำนวนเนื้อหาในข่าวประมงที่โทรทัศน์และหนังสือพิมพ์นำเสนอ

ลักษณะเนื้อหาของข่าว	ช่อง 7		ช่อง 9		รวม		ไทยรัฐ		สยามรัฐ		รวม	
	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ
1. บุคคล	3	16.66	2	12.50	5	14.71	4	13.79	1	5.56	5	10.64
2. หน่วยงาน	1	5.56	-	-	1	2.94	5	17.24	1	5.56	6	12.77
3. ละเมิดน้ำ	5	27.78	4	25.00	9	26.47	5	17.24	3	16.66	8	17.02
4. กิจกรรม/โครงการ เพื่อส่งเสริมและพัฒนา	3	16.66	5	31.25	8	23.53	10	34.48	5	27.78	15	31.91
5. สถานการณ์การผลิต	-	-	2	12.50	2	5.88	2	6.89	1	5.56	3	6.38
6. ตลาด/ราคาผลผลิต	1	5.56	1	6.25	2	5.88	2	6.89	3	16.66	5	10.64
7. วิชาการ ความรู้	4	22.22	1	6.25	5	14.71	1	3.45	1	5.56	2	4.26
8. เหตุการณ์	1	5.56	1	6.25	2	5.88	-	-	3	16.66	3	6.38
รวม*	18	100.00	16	100.00	34	100.00	29	100.00	18	100.00	47	100.00

*หมายเหตุ ข่าว 1 ขึ้นอาจมีเนื้อหาในหลายลักษณะ ดังนั้นผลรวมของจำนวนเนื้อหาในข่าวประมงจึงมากกว่าจำนวนข่าวประมง ในตารางที่ 8 และ 9

จากตารางที่ 15 จะเห็นได้ว่าสื่อมวลชนทั้ง 2 ชนิดเสนอเนื้อหาในลักษณะที่แตกต่างกัน กล่าวคือ โทรทัศน์ เสนอเนื้อหาที่เน้นไปทางด้านการละเมียดน่ารับประทานมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 26.47 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวประมุงที่โทรทัศน์นำเสนอทั้งหมด ขณะที่หนังสือพิมพ์เสนอเนื้อหาทางด้านกิจกรรม หรือ โครงการส่งเสริมและพัฒนามากกว่า คิดเป็นร้อยละ 31.91 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวประมุงที่หนังสือพิมพ์เสนอทั้งหมด

3.4 ประเภทข่าวปศุสัตว์

จากการศึกษาข่าวการเกษตรทั้งหมดพบว่า สื่อมวลชนเสนอข่าวเกี่ยวกับปศุสัตว์น้อยมาก และเนื้อหาที่สื่อมวลชนเสนอมากที่สุดคือเนื้อหาเกี่ยวกับกิจกรรม หรือโครงการส่งเสริมและพัฒนา กล่าวคือ สถานีโทรทัศน์สีกองทัพช่อง 7 เสนอเนื้อหาเกี่ยวกับกิจกรรม หรือโครงการส่งเสริมและพัฒนามากที่สุด จำนวน 5 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 35.71 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวปศุสัตว์ทั้งหมด รองลงมาคือเนื้อหาเกี่ยวกับหน่วยงาน และเนื้อหาเกี่ยวกับบุคคลเช่นเดียวกับสถานีโทรทัศน์ไทยทีวีสีช่อง 9 อ.ส.ม.ท. ซึ่งเสนอเนื้อหาเกี่ยวกับกิจกรรม หรือโครงการส่งเสริมและพัฒนาเป็นจำนวน 7 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 46.66 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวปศุสัตว์ทั้งหมด รองลงมาคือ เนื้อหาเกี่ยวกับหน่วยงาน และเนื้อหาเกี่ยวกับบุคคลตามลำดับ

สำหรับหนังสือพิมพ์ไทยรัฐนั้นพบว่า เสนอเนื้อหาเกี่ยวกับกิจกรรม หรือโครงการส่งเสริมและพัฒนามากที่สุดจำนวน 3 เรื่องคิดเป็นร้อยละ 42.85 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวปศุสัตว์ที่นำเสนอทั้งหมด รองลงมาคือเนื้อหาเกี่ยวกับวิชาการความรู้ ส่วนหนังสือพิมพ์สยามรัฐเสนอเนื้อหาเกี่ยวกับกิจกรรมหรือโครงการเพื่อส่งเสริมและพัฒนามากที่สุด จำนวน 4 เรื่อง คิดเป็นร้อยละ 57.14 ของเนื้อหาในข่าวปศุสัตว์ที่เสนอทั้งหมด รองลงมาคือเนื้อหาเกี่ยวกับสถานการณ์การผลิต รายละเอียดดังตารางที่ 16

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 16 จำนวนเนื้อหาในข่าวปลั๊ตว์ที่โทรทัศน์และหนังสือพิมพ์นำเสนอ

ลักษณะเนื้อหาของข่าว	ช่อง 7		ช่อง 9		รวม		ไทยรัฐ		สยามรัฐ		รวม	
	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ	จำนวนเนื้อหา	ร้อยละ
1. บุคคล	2	14.29	2	13.33	4	13.79	-	-	1	14.29	1	7.14
2. หน่วยงาน	2	14.29	2	13.33	4	13.79	-	-	-	-	-	-
3. เหตุการณ์	-	-	1	6.67	1	3.45	-	-	-	-	-	-
4. กิจกรรม/โครงการ ส่งเสริมและพัฒนา	5	35.71	7	46.66	12	41.39	3	42.85	4	57.14	7	50.00
5. สถานการณ์การผลิต	1	7.13	1	6.67	2	6.90	1	14.29	2	28.57	3	21.43
6. การตลาด/ราคาผลผลิต	2	14.29	1	6.67	3	10.34	1	14.29	-	-	1	7.14
7. วิชาการ ความรู้	2	14.29	1	6.67	3	10.34	2	28.57	-	-	2	14.29
รวม*	14	100.00	15	100.00	29	100.00	7	100.00	7	100.00	14	100.00

* หมายเหตุ ข่าว 1 ขึ้นอาจมีเนื้อหาในหลายลักษณะ ดังนั้นผลรวมของจำนวนเนื้อหาในข่าวปลั๊ตว์จึงมากกว่าจำนวนข่าวปลั๊ตว์ในตารางที่ 8 และ 9

จากตารางที่ 16 จะเห็นได้ว่า เนื้อหาที่สื่อมวลชนทั้ง 2 ชนิดเสนอมากที่สุดเป็นไปในลักษณะเดียวกันคือ เนื้อหาเกี่ยวกับกิจกรรมหรือโครงการเพื่อส่งเสริมและพัฒนา โดยโทรทัศน์เสนอเป็นจำนวนสูงสุดคิดเป็นร้อยละ 41.39 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวปศุสัตว์ทั้งหมดที่โทรทัศน์นำเสนอ และหนังสือพิมพ์เสนอเป็นจำนวนสูงสุดคิดเป็นร้อยละ 50.00 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวปศุสัตว์ทั้งหมด

4. บุคคลในข่าว

จากการศึกษาข่าวการเกษตรประเภทต่าง ๆ ที่โทรทัศน์และหนังสือพิมพ์นำเสนอ พบว่าบุคคลที่ปรากฏในข่าวการเกษตรประเภทต่าง ๆ รวมกันมากที่สุดคือ ข้าราชการประจำระดับผู้บริหาร ซึ่งมีจำนวน 85 ราย คิดเป็นร้อยละ 24.64 ของจำนวนบุคคลที่ปรากฏในข่าวการเกษตรที่โทรทัศน์นำเสนอทั้งหมด รองลงมาคือบุคคลระดับรัฐมนตรี และผู้ประกอบอาชีพการเกษตร ตามลำดับ และมีแหล่งข่าวที่ไม่เปิดเผยเป็นจำนวน 71 ราย คิดเป็นร้อยละ 20.64 ของจำนวนบุคคลที่ปรากฏในข่าวการเกษตรทั้งหมด ทั้งนี้ลักษณะของข่าวที่ไม่เปิดเผยแหล่งข่าวนี้ ในเนื้อหาของข่าวจะระบุชื่อหน่วยงานบ้าง หรือเสนอในลักษณะของสารคดีเชิงข่าวบ้าง เช่น "รายงานข่าวจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ว่า..." เป็นต้น

สำหรับข่าวการเกษตรที่ศึกษาจากหนังสือพิมพ์ทั้ง 2 ชื่อฉบับนั้น พบว่า บุคคลที่ปรากฏในข่าวการเกษตรประเภทต่าง ๆ รวมกันมากที่สุดคือ ข้าราชการประจำระดับผู้บริหาร เช่นเดียวกับโทรทัศน์ ซึ่งมีจำนวน 144 ราย คิดเป็นร้อยละ 38.29 ของจำนวนบุคคลที่ปรากฏในข่าวการเกษตรที่หนังสือพิมพ์เสนอทั้งหมด รองลงมาคือ ผู้นำในภาคธุรกิจเอกชน และบุคคลระดับรัฐมนตรี ตามลำดับ สำหรับแหล่งข่าวที่ไม่เปิดเผย มีจำนวน 86 ราย คิดเป็นร้อยละ 27.87 ของจำนวนบุคคลที่ปรากฏในข่าวการเกษตรที่หนังสือพิมพ์นำเสนอทั้งหมด ทั้งนี้ลักษณะการนำเสนอจะไม่ระบุชื่อ และตำแหน่ง เช่น "แหล่งข่าวที่เชื่อถือได้จากกระทรวงพาณิชย์ยืนยันว่า...." หรือ "ข้าราชการชั้นผู้ใหญ่ในกรมป่าไม้ผู้หนึ่งเปิดเผยว่า..." เป็นต้น

รายละเอียดดังตารางที่ 17

ตารางที่ 17 จำนวนบุคคลที่ปรากฏในข่าวการเกษตรที่นำเสนอในโทรทัศน์ และหนังสือพิมพ์ จำแนกตามประเภทข่าว

บุคคลในข่าว	ช่อง 7			ช่อง 9			รวม	จำนวน(%)	ไทยรัฐ			สยามรัฐ			รวม	จำนวน(%)		
	เพาะปลูก	ป่าไม้	ประมง	ปศุสัตว์	เพาะปลูก	ป่าไม้			ประมง	ปศุสัตว์	เพาะปลูก	ป่าไม้	ประมง	ปศุสัตว์				
1. พระราชวงศ์	10	2	1	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. รัฐมนตรี	21	8	3	2	27	14	-	1	76(22.03)	12	4	5	1	19	4	1	-	46(12.23)
3. ข้าราชการประจำ ระดับผู้บริหาร	34	2	1	2	35	5	3	3	85(24.64)	51	16	7	2	42	11	12	3	144(38.29)
4. ข้าราชการระดับผู้ ปฏิบัติงาน	15	1	2	-	2	-	-	-	20 (5.79)	7	1	-	-	1	1	1	-	11 (2.93)
5. นักการเมือง	-	-	-	-	2	-	-	-	2 (0.58)	4	1	-	-	5	1	1	-	12 (3.19)
6. ผู้นำภาคธุรกิจเอกชน	6	-	1	-	2	-	-	-	9 (2.61)	22	-	2	-	26	1	1	1	53(14.10)
7. ผู้ประกอบอาชีพเกษตร	20	-	5	5	16	1	9	2	58(16.81)	6	-	5	-	9	-	2	1	23 (6.12)
8. ประชาชนทั่วไป	1	2	-	-	2	2	-	-	7 (2.03)	-	1	-	-	-	-	-	-	1 (0.27)
9. แหล่งข่าวที่ไม่เปิดเผย	30	5	-	2	21	8	1	4	71(20.58)	27	2	3	3	45	5	-	1	86(22.87)
รวม*	137	20	13	11	109	30	15	10	345(100.00)	129	25	22	6	147	23	18	6	376(100.00)

*หมายเหตุ ข่าว 1 ซึ่งอาจมีบุคคลในข่าวมากกว่า 1 ราย ดังนั้นผลรวมของบุคคลจึงไม่เท่ากับจำนวนข่าวในตารางที่ 8 และ ตารางที่ 9

ตอนที่ 2 วิเคราะห์นโยบายในการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของโทรทัศน์และหนังสือพิมพ์

ในการวิเคราะห์นโยบายการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของสื่อมวลชนทั้ง 2 ชนิด ผู้วิจัยวิเคราะห์จากคำให้สัมภาษณ์ของผู้ทรงสารของสื่อ ซึ่งสามารถสรุปนโยบายสำหรับการเสนอข่าวการเกษตรของแต่ละสื่อได้ดังนี้

1. สถานีโทรทัศน์สีกองทัพบกช่อง 7

จากการสัมภาษณ์ พนม บุญสาสิทธิ์ หัวหน้าบรรณาธิการข่าว ฝ่ายข่าว สถานีโทรทัศน์สีกองทัพบกช่อง 7 สามารถสรุปสาระสำคัญเกี่ยวกับโครงสร้าง และ นโยบายในการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรได้ดังนี้

1.1 โครงสร้างของฝ่ายข่าว

ฝ่ายข่าวสถานีโทรทัศน์สีกองทัพบกช่อง 7 แบ่งออกเป็น 4 ส่วน คือ ส่วนธุรการข่าว ส่วนช่างภาพ ส่วนผู้สื่อข่าว และส่วนบรรณาธิการข่าว โดยเฉพาะส่วนบรรณาธิการข่าวนี้จะมีบรรณาธิการข่าว 7 คน รับผิดชอบแต่ละประเภทข่าว หรือที่เรียกว่า "สายข่าว" คือ บรรณาธิการข่าวการเมือง บรรณาธิการข่าวราชการและทหาร บรรณาธิการข่าวเศรษฐกิจและสกีปข่าว บรรณาธิการข่าวราชสำนัก บรรณาธิการข่าวต่างประเทศ บรรณาธิการข่าวกีฬา และบรรณาธิการข่าวทั่วไป บรรณาธิการข่าวจำนวน 7 คนนี้จะถูกคัดเลือกเพื่อรับผิดชอบดูแล พิจารณาคัดเลือกข่าวที่จะออกอากาศประจำวันทั้งหมด วันละ 2 คน สำหรับหัวหน้าบรรณาธิการข่าว นอกจากจะเป็นบรรณาธิการประจำสายข่าวแล้ว ยังเป็นผู้พิจารณาคัดเลือกข่าวในแต่ละสายข่าวร่วมกับบรรณาธิการประจำสายข่าวด้วย

1.2 นโยบายการเสนอข่าวเกษตร

สำหรับข่าวการเกษตรนั้น จัดอยู่ในสายข่าวเศรษฐกิจ ซึ่งสถานีโทรทัศน์สีกองทัพบกช่อง 7 มีนโยบายในการนำเสนอ ดังนี้

1.2.1 เนื้อหาของข่าวการเกษตรที่นำเสนอจะมุ่งให้ความรู้แก่เกษตรกรโดยนำความรู้ใหม่ ๆ และประสบการณ์ของผู้ที่ประสบความสำเร็จในอาชีพการเกษตร มาเผยแพร่

1.2.2 ให้ความสำคัญกับข่าวการเกษตรพอ ๆ กับข่าวการเมือง เพราะการเกษตรเป็นเรื่องของคนทั้งประเทศ และเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับวงการต่าง ๆ หลายวงการ

1.2.3 ประเภทข่าวการเกษตรที่นำเสนอส่วนใหญ่จะเน้นทางด้านส่งเสริมการเพาะปลูก และปัญหาการตลาดของผลผลิตต่าง ๆ

1.2.4 เปิดโอกาสให้หน่วยงานราชการผลิตข่าวส่งมาให้ เผยแพร่ อีกทางหนึ่ง เนื่องจากไม่มีผู้สื่อข่าวสายเกษตรโดยเฉพาะ

2. สถานีโทรทัศน์ไทยทีวีสีช่อง 9 อ.ส.ม.ท.

จากการสัมภาษณ์ วิจิตร บุญวิวัฒน์ หัวหน้าฝ่ายข่าวสถานีโทรทัศน์ไทยทีวีสีช่อง 9 อ.ส.ม.ท. สามารถสรุปสาระสำคัญเกี่ยวกับโครงสร้าง และนโยบายในการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรได้ดังนี้

2.1 โครงสร้างของฝ่ายข่าว

ฝ่ายข่าวสถานีโทรทัศน์ไทยทีวีสีช่อง 9 อ.ส.ม.ท. แบ่งการบริหารงานออกเป็น 2 ส่วน คือ

2.1.1 ส่วนบริการข่าว มีหน้าที่รับผิดชอบ ดูแลรักษาอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่จะใช้ในการถ่ายทำข่าว และรับผิดชอบด้านข่าวต่างประเทศ ทั้งการแปลข่าว และคัดเลือกข่าวแพร่ภาพออกอากาศ

2.1.2 กองบรรณาธิการ มีหน้าที่รับผิดชอบ ดูแล มอบหมายภารกิจให้กับช่างภาพ และผู้สื่อข่าวที่จะออกปฏิบัติงานในแต่ละวัน รวมทั้งการตรวจคัดเลือกข่าว และเรียงลำดับข่าวด้วย ในส่วนของกองบรรณาธิการนี้จะแบ่งออกเป็น 3 แผนก คือ

แผนกข่าว 1 รับผิดชอบในการรายงานข่าวราชสำนัก ข่าวการเมือง ข่าวกีฬา และข่าวทั่วไป

แผนกข่าว 2 รับผิดชอบในการรายงานข่าวการศึกษา สาธารณสุข

แผนกข่าว 3 รับผิดชอบข่าววิทยุ สำหรับออกอากาศทางสถานีวิทยุ ททท. ในสังกัด อ.ส.ม.ท.

แต่ละแผนกมีหัวหน้าแผนกควบคุม และมอบหมายงานให้กับผู้สื่อข่าว และช่างภาพ ขณะเดียวกันหัวหน้าแผนกก็จะถูกคัดเลือกเพื่อรับผิดชอบในการคัดเลือกข่าวที่จะออกอากาศในแต่ละวันหมุนเวียนกันไป

2.2 นโยบายการเสนอข่าวเกษตร

สำหรับข่าวการเกษตรนั้น จัดอยู่ในความรับผิดชอบของแผนกข่าว 1 ซึ่งมีนโยบายในการนำเสนอ ดังนี้

2.2.1 ให้ความสำคัญกับข่าวการเกษตร และการพัฒนาประเทศเป็นหลัก เพราะเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับประชาชนส่วนใหญ่ของประเทศ และเป็นเรื่องเกี่ยวข้องกับหน่วยงาน องค์กรต่าง ๆ ทั้งภาครัฐบาล และเอกชน เป็นจำนวนมาก

2.2.2 เนื้อหาของข่าวการเกษตรที่นำเสนอจะพิจารณาเช่นเดียวกับข่าวอื่น ๆ โดยทั่วไปคือ เสนอข่าวที่เป็นประโยชน์ หรือมีผลกระทบต่อประชาชนโดยตรง และเป็นเรื่องที่ประชาชนสนใจมากที่สุด แต่ทั้งนี้ต้องไม่สร้างความแตกแยก หรือสร้างความเสียหายให้กับสถาบันชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ หรือบั่นทอนเสถียรภาพของรัฐบาล

2.2.3 ประเภทข่าวการเกษตรที่ให้ความสนใจคือ ข่าวเกี่ยวกับการส่งเสริม แนะนำ ทางด้านการเพาะปลูก ซึ่งเป็นประโยชน์กับเกษตรกรโดยตรง

2.2.4 ไม่มีผู้สื่อข่าวสายเกษตรโดยเฉพาะ แต่ถ้าหน่วยงานใด ผลิตข่าวส่งมาให้ก็จะพิจารณาเผยแพร่ให้ถ้าข่าวนั้นมีประโยชน์ต่อส่วนรวม มิใช่การประชาสัมพันธ์ตัวบุคคล

3. หนังสือพิมพ์ไทยรัฐ

จากการสัมภาษณ์ ไพฑูรย์ สุนทร บรรณาธิการบริหารหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ สามารถสรุปสาระสำคัญของนโยบายการกำหนดวาระข่าวของหนังสือพิมพ์ไทยรัฐได้ดังนี้

3.1 โครงสร้างกองบรรณาธิการ

กองบรรณาธิการหนังสือพิมพ์ไทยรัฐ แบ่งงานออกเป็นฝ่ายต่าง ๆ ตามสายข่าว และกิจกรรมที่เกี่ยวข้องดังนี้

- ฝ่ายข่าวอาชญากรรม
- ฝ่ายข่าวการเมือง
- ฝ่ายข่าวเศรษฐกิจ
- ฝ่ายข่าวการศึกษา
- ฝ่ายข่าวต่างประเทศ
- ฝ่ายข่าวสตรี และสังคม

- ฝ่ายข่าวกีฬา
- ฝ่ายข่าวบันเทิง
- ฝ่ายศิลป์
- ฝ่ายพิสูจน์อักษร
- ฝ่ายสารคดี
- ห้องสมุด

กองบรรณาธิการมีหน้าที่แสวงหาข่าว ผลิตต้นฉบับ และภาพ เพื่อพิมพ์เผยแพร่ ฝ่ายข่าวแต่ละฝ่ายจะมีหัวหน้าข่าวรับผิดชอบพิจารณาคัดเลือกข่าวเพื่อพิมพ์เผยแพร่ มีหัวหน้ากองบรรณาธิการคอยกำกับดูแล แต่โดยทั่วไปแล้ว จะให้ความไว้วางใจกับหัวหน้าข่าวในการคัดเลือกข่าว ส่วนบรรณาธิการบริหารจะควบคุมดูแลกองบรรณาธิการทั้งหมด

3.2 นโยบายการเสนอข่าวเกษตร

สำหรับหนังสือพิมพ์ไทยรัฐนั้น ข่าวการเกษตรจัดอยู่ในความรับผิดชอบของฝ่ายข่าวเศรษฐกิจ ซึ่งมีนโยบายในการคัดเลือกข่าวดังนี้

3.2.1 โดยทั่วไปไม่ได้ให้ความสำคัญกับข่าวการเกษตรมากนักเพราะเป็นข่าว "แห้ง" และเป็นข่าวพื้น ๆ ยกเว้นข่าวที่มีความสำคัญในตัวเอง เช่น การค้นพบวิชาการใหม่ ๆ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อเกษตรกร หรือเป็นเรื่องที่เกี่ยวข้องกับบุคคลสำคัญ

3.2.2 สำหรับข่าวการเกษตรที่นำลงพิมพ์เผยแพร่ นั้นจะพิจารณาข่าวการเกษตรที่เกิดขึ้น และมีผลสะท้อนไปถึงเกษตรกรทั้งด้านบวก และด้านลบ

3.2.3 มิได้ให้ความสำคัญกับข่าวการเกษตรประเภทใดเป็นพิเศษ ความสำคัญของข่าวขึ้นอยู่กับเหตุการณ์ และผลกระทบต่อประชาชนส่วนใหญ่

3.2.4 ข่าวแจก (press release) ที่หน่วยงานส่งมาให้เผยแพร่ จะไม่พิจารณานำลงให้โดยตรง แต่จะใช้ข่าวนั้นเป็นประเด็นในการติดตาม หรือเจาะข่าวต่อไป ถ้ามีประเด็นน่าสนใจ

4. หนังสือพิมพ์สยามรัฐ

จากการสัมภาษณ์ สำเร็จ คำพะอู หัวหน้ากองบรรณาธิการ หนังสือพิมพ์สยามรัฐ สามารถสรุปสาระสำคัญเกี่ยวกับโครงสร้าง และนโยบายในการกำหนดวาระข่าวการเกษตร ได้ดังนี้

4.1 โครงสร้างกองบรรณาธิการ

ได้แก่

หนังสือพิมพ์สยามรัฐแบ่งความรับผิดชอบด้านข่าวตามหน้าของหนังสือพิมพ์

หน้า 1,2,3,16	ข่าวทั่วไป
หน้า 4	ข่าวสังคม
หน้า 5	ข่าวกรุงเทพมหานคร
หน้า 6,7	ข่าวเศรษฐกิจ
หน้า 8,9	ทัศนะ ความคิดเห็น
หน้า 10	ข่าวการศึกษา
หน้า 11	ข่าวสตรี และ เด็ก
หน้า 12	ข่าวต่างประเทศ
หน้า 13	ข่าวบันเทิง
หน้า 14	โฆษณา
หน้า 15	ข่าวกีฬา

แต่ละหน้าจะมีหัวหน้าข่าวเป็นผู้พิจารณาคัดเลือกข่าวประจำหน้า

ขณะเดียวกันถ้าข่าวของหน้าใดที่มีความสำคัญมาก และเด่นมากก็สามารถจะนำมาตีพิมพ์ในหน้า 1 ได้ ซึ่งในทางปฏิบัติแล้ว การพิจารณาคัดเลือกข่าวสำหรับหน้า 1 นั้นจะทำการประชุมหัวหน้าข่าวทั้งหมดเพื่อพิจารณาคัดเลือกข่าวที่ทุกฝ่ายแสวงหามาได้ในแต่ละวัน ว่าข่าวใดควรจะ
เป็นข่าวพาดหัวของหนังสือพิมพ์ในวันนั้น

4.2 นโยบายการเสนอข่าวเกษตร

หนังสือพิมพ์สยามรัฐจัดข่าวการเกษตรไว้ในหน้าข่าวเศรษฐกิจ ซึ่งมีนโยบายในการนำเสนอ ดังนี้

- 4.2.1 ข่าวที่จะนำเสนอต้องเป็นเรื่องที่มีผลกระทบต่อคนจำนวนมาก
 - 4.2.2 พิจารณาเลือกข่าวที่มีความเด่นทั้งด้านเนื้อหาสาระ และบุคคล
- ในข่าว
- 4.2.3 ไม่ได้ให้ความสำคัญกับข่าวการเกษตรมากนัก เพราะแนวของหนังสือจะเน้นข่าวการเมือง
 - 4.2.4 ไม่พิจารณาข่าวแจก ที่ทางหน่วยราชการต่าง ๆ ส่งมาให้

ตอนที่ 3 ทดสอบสมมติฐาน

ในการศึกษาการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของโทรทัศน์และหนังสือพิมพ์ครั้งนี้ ผู้วิจัยใช้วิธีการวิเคราะห์เนื้อหาจากสาระของข่าวการเกษตรที่โทรทัศน์และหนังสือพิมพ์นำเสนอ รวมทั้งคำให้สัมภาษณ์ของผู้ทรงสาร และลักษณะต่าง ๆ ของข่าวการเกษตรที่สื่อมวลชนทั้ง 2 ชนิดนำเสนอ ซึ่งผลการวิเคราะห์เนื้อหาที่มีทั้งปฏิเสธ และสนับสนุนสมมติฐานที่ตั้งไว้ดังนี้

สมมติฐานที่ 1 นโยบายการคัดเลือกข่าวและการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของโทรทัศน์และหนังสือพิมพ์แตกต่างกัน

จากการวิเคราะห์นโยบายและการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของโทรทัศน์และหนังสือพิมพ์จากคำให้สัมภาษณ์ของผู้ทรงสารในตอนที 2 สามารถสรุป นโยบาย และการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของโทรทัศน์และหนังสือพิมพ์ได้ดังนี้

1. โทรทัศน์ทั้ง 2 สถานีให้ความสำคัญกับข่าวการเกษตร ในขณะที่หนังสือพิมพ์ทั้ง 2 ชื่อฉบับ ไม่ได้ให้ความสำคัญกับข่าวการเกษตรมากนัก

2. โทรทัศน์ทั้ง 2 สถานีให้ความสนใจในการนำเสนอข่าวการเกษตรทางด้านส่งเสริมการเพาะปลูกเช่นเดียวกัน ขณะที่หนังสือพิมพ์ทั้ง 2 ชื่อฉบับมิได้ให้ความสนใจกับข่าวประเภทใดประเภทหนึ่งเป็นพิเศษ แต่จะพิจารณาจากความเด่น ความน่าสนใจของข่าวและบุคคลในข่าวมากกว่า

3. โทรทัศน์ทั้ง 2 สถานีจะพิจารณานำเสนอข่าวที่หน่วยงานผลิตส่งมาให้ ขณะที่หนังสือพิมพ์ทั้ง 2 ชื่อฉบับ ไม่พิจารณานำเสนอข่าวจาก ที่หน่วยงานส่งมาให้มากนัก

4. นโยบายการเสนอข่าวทั่วไปที่เหมือนกันทั้งโทรทัศน์ และหนังสือพิมพ์คือ ข่าวนั้นจะต้องมีผลกระทบต่อคนจำนวนมาก หรือเป็นประโยชน์ต่อประชาชนทั่วไป

จากความแตกต่างในนโยบายและการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของโทรทัศน์ และ หนังสือพิมพ์ในข้อที่ 1,2 และ 3 ดังกล่าวข้างต้น สนับสนุนสมมติฐานที่ตั้งไว้คือ "นโยบายการคัดเลือกข่าว และกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของโทรทัศน์ และหนังสือพิมพ์แตกต่างกัน"

สมมุติฐานที่ 2 ระดับความสนใจในการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของ
โทรทัศน์และหนังสือพิมพ์แตกต่างกัน

ระดับความสนใจในสมมุติฐานข้อนี้ผู้วิจัยวิเคราะห์ และวัดจากจำนวนเรื่องของ
ข่าวการเกษตรที่สื่อทั้ง 2 ชนิดนำเสนอ โดยใช้วิธีการเปรียบเทียบหาความแตกต่างอย่างมี
นัยสำคัญทางสถิติด้วย ไคสแควร์ เทสต์ สำหรับ 2 กลุ่มตัวอย่างที่เป็นอิสระ (วิเชียร เกตุสิงห์,
2526: 111-113) ทั้งนี้ได้แบ่งระดับความสนใจออกเป็น 6 ด้านคือ

1. ระดับความสนใจในการเสนอข่าวประเภทต่าง ๆ
2. ระดับความสนใจในการเสนอลักษณะเนื้อหาของข่าวเพาะปลูก
3. ระดับความสนใจในการเสนอลักษณะเนื้อหาของข่าวป่าไม้
4. ระดับความสนใจในการเสนอลักษณะเนื้อหาของข่าวประมง
5. ระดับความสนใจในการเสนอลักษณะเนื้อหาของข่าวปศุสัตว์
6. ระดับความสนใจในการเสนอบุคคลในข่าวระดับต่าง ๆ

จากตารางที่ 13-17 ในตอนที่ 1 สามารถนำความถี่ของการนำเสนอข่าวการ
เกษตรประเภท และลักษณะต่าง ๆ ระหว่างโทรทัศน์ และหนังสือพิมพ์ มาคำนวณหาค่า χ^2
เพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างได้ดังตารางที่ 18

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 18 สรุปผลการทดสอบความแตกต่างของการนำเสนอข่าวการเกษตรระหว่าง
โทรทัศน์และหนังสือพิมพ์

หัวข้อการทดสอบ	ชั้นแห่งความ อิสระ	ค่า X^2 จาก ตารางที่ระดับ 0.05	ค่า X^2 ที่ คำนวณได้
1. ประเภทข่าว	3	7.81	5.26
2. ลักษณะเนื้อหาของข่าวเพาะปลูก	7	14.06	96.96*
3. ลักษณะเนื้อหาของข่าวป่าไม้	5	11.07	13.60*
4. ลักษณะเนื้อหาของข่าวประมง	7	14.06	7.73
5. ลักษณะเนื้อหาของข่าวปศุสัตว์	6	12.59	4.85
6. บุคคลในข่าว	8	15.50	100.74*

* = มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

จากตารางที่ 18 จะเห็นได้ว่าระดับความสนใจในการเสนอข่าวการเกษตรระหว่างโทรทัศน์และหนังสือพิมพ์แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 เฉพาะระดับความสนใจในลักษณะเนื้อหาของข่าวเกี่ยวกับการเพาะปลูก ระดับความสนใจในลักษณะเนื้อหาของข่าวเกี่ยวกับป่าไม้ และระดับความสนใจในการเสนอบุคคลในข่าวระดับต่าง ๆ

ดังนั้นผลการทดสอบในตารางที่ 18 จึงสนับสนุนสมมุติฐานที่ตั้งไว้ 3 ด้าน คือ ระดับความสนใจในการเสนอลักษณะเนื้อหาของข่าวเพาะปลูกแตกต่างกัน ระดับความสนใจในการเสนอลักษณะเนื้อหาของข่าวป่าไม้แตกต่างกัน และระดับความสนใจในการเสนอบุคคลในข่าวระดับต่าง ๆ แตกต่างกัน แต่ปฏิเสธสมมุติฐานในส่วนที่เกี่ยวกับ ระดับความสนใจในการเสนอข่าวประเภทต่าง ๆ ระดับความสนใจในการเสนอลักษณะเนื้อหาของข่าวประมง และ

ระดับความสนใจในการเสนอลักษณะเนื้อหาของข่าวปศุสัตว์ ซึ่งระดับความสนใจใน 3 ประการ
หลังนี้ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

สมมุติฐานที่ 3 ภาพพจน์ของการเกษตรที่ปรากฏในข่าวโทรทัศน์แตกต่างจาก
ภาพพจน์ของการเกษตรที่ปรากฏในข่าวหนังสือพิมพ์

ในการวิเคราะห์ภาพพจน์ของการเกษตรจากข่าวการเกษตรที่โทรทัศน์และ หนังสือ
พิมพ์นำเสนอ นั้น ผู้วิจัยได้ทำการทดสอบความเชื่อมั่นโดยการให้ผู้ลงรหัส 2 คน ทำการวิเคราะห์
ข่าวการเกษตรจำนวน 50 ข่าว เพื่อหาทิศทางของภาพพจน์ตามสาระของข่าวที่ผู้วิจัยกำหนด
ลักษณะเอาไว้ ผลการวิเคราะห์ของผู้ลงรหัสทั้ง 2 คน นำมาคำนวณหาค่าความเชื่อมั่นตามสูตร
ของ ฮอลสตี ได้ค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.78 ซึ่งเป็นค่าที่เชื่อถือได้ ผู้วิจัยจึงได้ใช้หลักการ
วิเคราะห์สาระของข่าวและทิศทางของภาพพจน์ดังกล่าวในการวิเคราะห์ทิศทางภาพพจน์ของ
ข่าวการเกษตร ซึ่งปรากฏผลดังนี้

1. สาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวก

จากการวิเคราะห์สาระ (themes) ของข่าวการเกษตรทั้งหมดที่สื่อมวลชนทั้ง

2 ชนิดนำเสนอ พบว่ามีสาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวกดังตารางที่ 19

ศูนย์วิทยุทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 19 จำนวนสาระของข่าวการเกษตรที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวก จำแนกตามสาระ ของข่าวและประเภทข่าว

ประเภทข่าว*	ช่อง 7				ช่อง 9				รวม		ไทยรัฐ				สยามรัฐ				รวม	
	1	2	3	4	1	2	3	4	จำนวน	%	1	2	3	4	1	2	3	4	จำนวน	%
1. สาระที่ประเทศได้รับประโยชน์	4	2	1	-	6	2	-	-	15	4.13	26	3	4	-	19	2	1	-	55	15.98
2. สาระที่ให้ประโยชน์กับประชาชน	3	3	-	-	5	5	1	1	18	4.96	11	2	2	-	2	2	1	1	21	6.10
3. สาระที่ให้ประโยชน์กับผู้ประกอบอาชีพการเกษตร	84	4	7	8	43	-	4	6	156	42.98	69	4	8	3	51	1	6	3	145	42.15
4. สาระที่ให้ประโยชน์กับองค์การหน่วยงาน สถาบันฯ	-	-	-	1	3	-	-	1	5	1.38	7	1	-	2	1	-	-	-	11	3.20
5. สาระที่ยกย่องชมเชยบุคคลหน่วยงาน องค์การ สถาบันฯ	14	6	2	-	14	3	4	1	44	12.12	36	7	1	2	14	3	-	1	64	18.60
6. สาระที่เป็นความสำเร็จในการดำเนินโครงการต่าง ๆ	40	-	-	-	9	-	-	1	50	13.77	7	1	1	1	-	-	-	-	10	2.92
7. สาระที่เป็นความสำเร็จในการประกอบอาชีพ	8	-	-	-	5	-	-	-	13	3.58	3	-	2	-	1	-	-	1	7	2.03
8. สาระที่เป็นความสำเร็จในการแก้ปัญหา	-	-	-	-	7	-	1	-	8	2.20	1	1	1	-	4	1	-	-	8	2.33
9. สาระที่แสดงว่ากำลังดำเนินการแก้ปัญหา	18	3	2	3	22	3	2	1	54	14.88	2	2	1	-	-	7	5	6	23	6.69
รวม	171	18	12	12	114	14	12	10	363	100.00	162	21	20	8	99	14	14	6	344	100.00

* 1 = เพาะปลูก 2 = ป่าไม้ 3 = ประมง 4 = ปศุสัตว์

จากตารางที่ 18 จะพบว่าสาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวก ซึ่งโทรทัศน์ทั้ง 2 สถานีนำเสนอรวมกันเป็นจำนวนมากที่สุด คือสาระที่ให้ประโยชน์กับผู้ประกอบอาชีพการเกษตร ซึ่งมีจำนวน 156 ประเด็น คิดเป็นร้อยละ 42.98 ของจำนวนสาระในข่าวการเกษตรที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวกทั้งหมด เช่นเดียวกับสาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวกที่หนังสือพิมพ์นำเสนอมากที่สุดคือ สาระที่ให้ประโยชน์กับผู้ประกอบอาชีพการเกษตรมากที่สุด จำนวน 145 ประเด็น คิดเป็นร้อยละ 42.15 ของจำนวนสาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวกที่หนังสือพิมพ์นำเสนอทั้งหมด

2. สาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางลบ

จากการวิเคราะห์สาระของข่าวการเกษตรทั้งหมดที่สื่อมวลชนทั้ง 2 ชนิด นำเสนอ พบว่ามีสาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางลบ ดังรายละเอียดในตารางที่ 20

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 20 จำนวนสาระของข่าวการเกษตรที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางลบ จำแนกตามสาระของข่าว และประเภทข่าว

ประเภทข่าว*	ช่อง 7				ช่อง 9				รวม		ไทยรัฐ				สยามรัฐ				รวม	
	1	2	3	4	1	2	3	4	จำนวน	%	1	2	3	4	1	2	3	4	จำนวน	%
1. ประเทศชาติเสียหาย	1	4	-	-	-	7	-	-	12	16.00	10	6	1	-	14	4	2	-	37	14.80
2. ประชาชนเสียประโยชน์	-	-	-	2	1	-	-	-	3	4.00	4	1	-	-	1	-	-	-	6	2.40
3. ผู้ประกอบอาชีพการเกษตร เสียประโยชน์หรือเดือดร้อน	6	2	2	-	17	-	4	-	31	41.33	39	-	9	-	35	-	6	1	90	36.00
4. หน่วยงาน องค์การ หรือ สถาบันฯ เสียประโยชน์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	0.80
5. โจมตีบุคคล องค์การ หน่วยงาน หรือ สถาบันฯ	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1.33	19	8	3	-	32	3	2	-	67	26.80
6. ปัญหา หรือความล้มเหลวในการ ดำเนินงาน	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1.33	1	-	-	-	-	-	-	-	1	0.40
7. ปัญหา หรือความล้มเหลวในการ ประกอบอาชีพ	-	-	-	-	-	-	4	-	4	5.33	1	-	-	-	-	-	-	-	1	0.40
8. ความล้มเหลวในการแก้ปัญหา	-	-	2	-	-	1	-	-	3	4.00	1	2	3	-	9	1	-	-	16	6.40
9. ความขัดแย้งระหว่างบุคคล หน่วยงาน องค์การต่าง ๆ	5	2	1	-	2	9	1	-	20	26.68	6	3	-	-	14	6	1	-	30	12.00
รวม	13	8	5	2	22	18	9	-	75	100.00	81	20	16	-	107	14	11	1	250	100.00

* 1 = เเพาะปลูก 2 = ป่าไม้ 3 = ประมง 4 = ปศุสัตว์

จากตารางที่ 20 จะพบว่า สาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางลบซึ่งโทรทัศน์ทั้ง 2 สถานีนำเสนอรวมกันเป็นจำนวนมากที่สุดคือ สาระที่ผู้ประกอบอาชีพการเกษตรเสียประโยชน์ หรือได้รับความเดือดร้อน ซึ่งมีจำนวน 31 ประเด็น คิดเป็นร้อยละ 41.33 ของจำนวนสาระใน ข่าวการเกษตรที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางลบทั้งหมด รองลงมาคือสาระเกี่ยวกับความขัดแย้ง ของบุคคล หน่วยงาน องค์กรต่าง ๆ ส่วนสาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางลบที่หนังสือพิมพ์ ทั้ง 2 ชื่อฉบับ นำเสนอมากที่สุดคือ สาระที่ผู้ประกอบอาชีพการเกษตรได้รับความเสียหาย หรือได้รับความเดือดร้อน เป็นจำนวน 90 ประเด็น คิดเป็นร้อยละ 36.00 ของจำนวนสาระ ที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางลบซึ่งหนังสือพิมพ์นำเสนอทั้งหมด

3. วิเคราะห์ทิศทางของภาพพจน์

ในการวิเคราะห์ทิศทางของภาพพจน์ ผู้วิจัยวิเคราะห์จากจำนวนสาระที่มี ภาพพจน์ในทิศทางบวก ทิศทางลบ ทิศทางที่เป็นกลาง และทดสอบด้วย สัมประสิทธิ์ของความ ไม่สมดุล ซึ่งผลการวิเคราะห์ภาพพจน์ของข่าวแต่ละประเภทในแต่ละสื่อ ปรากฏดังนี้

3.1 ทิศทางของภาพพจน์การเกษตรที่โทรทัศน์นำเสนอ

จากการวิเคราะห์ภาพพจน์ของข่าวแต่ละประเภทที่สถานีโทรทัศน์ แต่ละสถานีนำเสนอโดยการทดสอบด้วย สัมประสิทธิ์ของความไม่สมดุล ค่าสัมประสิทธิ์ (C_r) ที่ได้ ส่วนใหญ่เป็นค่า + ที่มากกว่า +0.01 ดังนั้นภาพพจน์ของการเกษตรในข่าวแต่ละประเภท ที่โทรทัศน์นำเสนอจึงมีทิศทางเป็นบวก รายละเอียดดังตารางที่ 21

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 21 ค่าสัมประสิทธิ์ (C_p) ที่แสดงทิศทางของภาพพจน์การเกษตรที่โทรทัศน์นำเสนอ
จำแนกตามประเภทข่าว

ประเภทข่าว	ทิศทางของภาพพจน์ (จำนวนสาระ)			รวม	ค่า C_p
	ทิศทางบวก	ทิศทางลบ	ทิศทางที่เป็นกลาง		
1. เพาะปลูก	285	35	7	327	0.66
2. ป่าไม้	32	26	5	63	0.04
3. ประมง	24	14	-	38	0.16
4. ปศุสัตว์	22	-	1	23	0.91
รวม	363	75	13	451	0.51

จากตารางที่ 18 เมื่อรวมจำนวนสาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวก ทิศทางลบ และทิศทางที่เป็นกลางของข่าวการเกษตรทุกประเภทที่เสนอทางสถานีโทรทัศน์ทั้ง 2 สถานี แล้วทำการทดสอบด้วย สัมประสิทธิ์ของความไม่สมดุล พบว่า ข่าวการเกษตรที่เสนอทางโทรทัศน์ทั้งหมด มีทิศทางของภาพพจน์เป็นบวก

3.2 ทิศทางของภาพพจน์การเกษตรที่หนังสือพิมพ์นำเสนอ

จากการวิเคราะห์ภาพพจน์ของข่าวแต่ละประเภทที่หนังสือพิมพ์ทั้ง 2 ชื่อฉบับนำเสนอ โดยการทดสอบด้วยสัมประสิทธิ์ของความไม่สมดุล พบว่าค่าสัมประสิทธิ์ที่คำนวณได้ส่วนใหญ่มีค่าเป็น + ที่มากกว่า +0.01 ภาพพจน์จึงมีทิศทางเป็นบวก ยกเว้นภาพพจน์ของข่าวป่าไม้ซึ่งได้ค่าสัมประสิทธิ์ = 0.00 ซึ่งค่าดังกล่าวอยู่ระหว่าง -0.01 กับ +0.01 ซึ่งเป็นค่าของภาพพจน์ในทิศทางที่เป็นกลาง ดังตารางที่ 22

ตารางที่ 22 ค่าสัมประสิทธิ์ (C_r) ที่แสดงทิศทางของภาพพจน์การเกษตรที่หนังสือพิมพ์นำเสนอจำแนกตามประเภทข่าว

ประเภทข่าว	ทิศทางของภาพพจน์ (จำนวนสาระ)			รวม	ค่า C_r
	ทิศทางบวก	ทิศทางลบ	ทิศทางที่เป็นกลาง		
1. เพาะปลูก	261	188	2	451	0.09
2. ป่าไม้	35	34	1	70	0.00
3. ประมง	34	27	1	62	0.06
4. ปศุสัตว์	13	1	-	14	0.85
รวม	343	250	4	597	0.09

จากตารางที่ 22 เมื่อรวมจำนวนสาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวก ทิศทางลบ และทิศทางที่เป็นกลางของหนังสือพิมพ์ทั้ง 2 ชื่อฉบับ แล้วทดสอบด้วย สัมประสิทธิ์ของความไม่สมดุล พบว่า ค่าสัมประสิทธิ์ที่คำนวณได้เท่ากับ 0.09 ซึ่งเป็นค่าที่มากกว่า +0.01 ดังนั้นเมื่อมองภาพรวมทั้งหมดแล้ว ข่าวการเกษตรที่หนังสือพิมพ์เสนอจึงมีทิศทางเป็นบวก

จากตารางที่ 21 และ 22 นำจำนวนสาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวกมาเปรียบเทียบหาความแตกต่างของภาพพจน์ด้วย ไค-สแควร์ เทสต์ สำหรับ 2 กลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นอิสระ ได้ค่า $X^2 = 2.81$ ซึ่งน้อยกว่าค่า X^2 จากตารางที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 df = 3 คือ 7.815 แสดงว่าภาพพจน์ของการเกษตรที่โทรทัศน์และหนังสือพิมพ์นำเสนอไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ เป็นการปฏิเสธสมมติฐานที่ตั้งไว้คือ "ภาพพจน์ของการเกษตรที่ปรากฏในข่าวโทรทัศน์แตกต่างจากภาพพจน์ของการเกษตรที่ปรากฏในข่าวหนังสือพิมพ์"

สมมุติฐานที่ 4 ภาพพจน์ของการเกษตรที่ปรากฏในข่าวโทรทัศน์สัมพันธ์กับนโยบายและระดับความสนใจในการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของโทรทัศน์

ในการทดสอบสมมุติฐานข้อนี้ มี 2 ขั้นตอนคือ

ขั้นตอนที่ 1 หาความสัมพันธ์ระหว่างภาพพจน์ของการเกษตรกับนโยบายการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของโทรทัศน์ โดยใช้การพรรณาเปรียบเทียบสาระ ของข่าวที่โทรทัศน์นำเสนอ กับคำให้สัมภาษณ์ของผู้กรองสารของโทรทัศน์ ซึ่งผลปรากฏดังนี้

จากการวิเคราะห์ภาพพจน์การเกษตรของข่าวการเกษตรที่เสนอทางโทรทัศน์ด้วยสัมประสิทธิ์ของความไม่สมดุล พบว่า ภาพพจน์ของการเกษตรที่โทรทัศน์นำเสนอมีทิศทางของภาพพจน์เป็นบวก และเมื่อจัดกลุ่มสาระของข่าวที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวกของโทรทัศน์แล้วพบว่าสาระที่ให้ประโยชน์กับผู้ประกอบอาชีพการเกษตรมีมากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 42.98 ของจำนวนสาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวกทั้งหมด (ตารางที่ 18) ซึ่งตรงกับนโยบายการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของโทรทัศน์ทั้ง 2 สถานีที่เน้นข่าวซึ่งมุ่งให้ความรู้ และเป็นประโยชน์กับเกษตรกรเป็นหลัก

นอกจากนี้เมื่อพิจารณาประเภทข่าวที่โทรทัศน์นำเสนอซึ่งพบว่า ประเภทข่าวที่โทรทัศน์นำเสนอมากที่สุดคือข่าวเพาะปลูก ซึ่งมีทิศทางของภาพพจน์เป็นบวกเช่นเดียวกัน และตรงกับนโยบายของโทรทัศน์ทั้ง 2 สถานี ที่เน้นการเสนอข่าวเพาะปลูกมากกว่าข่าวประเภทอื่น และในข่าวเพาะปลูกนั้น โทรทัศน์เสนอเนื้อหาเกี่ยวกับกิจกรรม หรือโครงการเพื่อส่งเสริมและพัฒนามากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 36.12 ของจำนวนเนื้อหาในข่าวเพาะปลูกทั้งหมดที่โทรทัศน์นำเสนอ (ตารางที่ 13) ซึ่งข่าวเกี่ยวกับกิจกรรมหรือโครงการเพื่อส่งเสริมและพัฒนานี้เป็นข่าวเพื่อเผยแพร่ผลงานของรัฐ อันเป็นนโยบายการเสนอข่าวของสถานีในการตอบสนองนโยบายของรัฐอีกประการหนึ่งด้วย

จากความสอดคล้องกันระหว่างภาพพจน์ของการเกษตรที่โทรทัศน์นำเสนอกับนโยบายการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของโทรทัศน์ดังกล่าว แสดงให้เห็นว่าภาพพจน์การเกษตรที่โทรทัศน์นำเสนอมีความสัมพันธ์กับนโยบายการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของโทรทัศน์

ขั้นตอนที่ 2 หาความสัมพันธ์ระหว่างภาพพจน์การเกษตรกับระดับความสนใจในการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของโทรทัศน์ ผู้วิจัยทดสอบด้วย ไค-สแควร์ โดยคำนวณค่า χ^2 จากจำนวนเนื้อหาของข่าวการเกษตรที่โทรทัศน์นำเสนอทั้งหมด กับจำนวนสาระที่แสดงภาพพจน์

ในทิศทางต่าง ๆ จำแนกตามประเภทข่าว ซึ่งในที่นี้ผู้วิจัยใช้จำนวนสาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวกเพราะ ค่าสัมประสิทธิ์ของข่าวเกษตรที่โทรทัศน์นำเสนอมีค่าเป็นบวก การทดสอบใช้สูตร ไค-สแควร์ เทสต์ สำหรับ 2 กลุ่มตัวอย่างซึ่งเป็นอิสระ เช่นเดียวกัน ผลการทดสอบปรากฏดังตารางที่ 23

ตารางที่ 23 แสดงการเปรียบเทียบหาความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวก กับจำนวนเนื้อหาที่โทรทัศน์นำเสนอ

ประเภทข่าว	จำนวนสาระบวก (O_{1j})	E_{1j}	จำนวนเนื้อหา (O_{1j})	E_{1j}	รวม	X^2
1. เพาะปลูก	285	263.80	324	331.38	609	
2. ป่าไม้	32	43.75	69	54.95	101	
3. ประมง	24	33.35	34	41.89	77	
4. ปศุสัตว์	22	22.09	29	27.75	51	
รวม	363	-	456	-	838	13.2

(ระดับนัยสำคัญ 0.05 , $df = 3$, $X^2 = 7.815$)

จากตารางที่ 23 ได้ค่า $X^2 = 13.20$ ซึ่งมากกว่าค่า X^2 จากตารางที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 คือ 7.815 แสดงว่าจำนวนสาระที่มีทิศทางเป็นบวก มีความสัมพันธ์กับจำนวนเนื้อหาที่โทรทัศน์นำเสนอ หรือกล่าวอีกนัยหนึ่งว่า ภาพพจน์ของการเกษตรที่โทรทัศน์นำเสนอมีความสัมพันธ์กับระดับความสนใจในการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของโทรทัศน์

ผลการเปรียบเทียบใน 2 ขั้นตอนดังกล่าวสนับสนุนสมมุติฐานที่ว่า "ภาพพจน์ การเกษตรที่ปรากฏในข่าวโทรทัศน์สัมพันธ์กับนโยบายและระดับความสนใจในการกำหนดเรื่อง นิจารณาข่าวการเกษตรของโทรทัศน์"

สมมุติฐานที่ 5 ภาพพจน์ของการเกษตรที่ปรากฏในข่าวหนังสือพิมพ์ มีความสัมพันธ์ กับนโยบาย และระดับความสนใจในการกำหนดเรื่องนิจารณาข่าวการเกษตรของหนังสือพิมพ์

ในการทดสอบสมมุติฐานข้อนี้ มี 2 ขั้นตอน เช่นเดียวกับสมมุติฐานที่ 4 คือ
ขั้นตอนที่ 1 หาความสัมพันธ์ระหว่างภาพพจน์ของการเกษตรกับนโยบายการ กำหนดเรื่องนิจารณาข่าวการเกษตรของหนังสือพิมพ์ โดยใช้การพรรณาเปรียบเทียบสาระ ของข่าวที่หนังสือพิมพ์นำเสนอกับคำให้สัมภาษณ์ผู้ทำหน้าที่กรองสารของหนังสือพิมพ์ ซึ่งปรากฏ ผลดังนี้

ภาพพจน์ของข่าวการเกษตรที่หนังสือพิมพ์นำเสนอซึ่งทดสอบด้วย สัมประสิทธิ์ของความ ไม่สมดุลแล้วพบว่า มีทิศทางเป็นบวก และเมื่อพิจารณาสาระของข่าวที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวก (ตารางที่ 19) พบว่า สาระที่หนังสือพิมพ์นำเสนอมากที่สุด คือสาระที่ให้ประโยชน์กับเกษตรกร มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 42.15 ของจำนวนสาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวกที่หนังสือพิมพ์นำ เสนอทั้งหมด ซึ่งตรงกับนโยบายของหนังสือพิมพ์ที่นิจารณาเสนอข่าวการเกษตรที่มีผลสะท้อนไปถึง เกษตรกรทั้งด้านบวกและด้านลบ รวมทั้งวิชาการที่เป็นประโยชน์ต่อเกษตรกรด้วย ส่วนประเภท ข่าวที่หนังสือพิมพ์เสนอมากที่สุดคือ ข่าวการเพาะปลูก ซึ่งจากการวิเคราะห์ภาพพจน์ของข่าว เพาะปลูกที่หนังสือพิมพ์เสนอแล้ว พบว่ามีทิศทางเป็นบวก และเมื่อพิจารณาลักษณะเนื้อหาของข่าว เพาะปลูกที่หนังสือพิมพ์นำเสนอ พบว่าหนังสือพิมพ์นำเสนอเนื้อหาเกี่ยวกับการตลาดและราคาผลผลิต มากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 31.79 ของจำนวนเนื้อหาของข่าวการเพาะปลูกทั้งหมด (ตารางที่ 13) ซึ่งตรงกับนโยบายของหนังสือพิมพ์ที่จัดให้ข่าวการเกษตรอยู่ในประเภทข่าวเศรษฐกิจ จึงต้องเน้น เนื้อหาทางด้านการตลาดและราคาผลผลิตซึ่งเป็นเรื่องเกี่ยวกับเศรษฐกิจ นอกจากนี้ข่าวเกี่ยวกับการ ตลาดและราคาผลผลิตนี้ยังเป็นประโยชน์ต่อเกษตรกร ในการที่จะได้ทราบความเคลื่อนไหว ของตลาดสินค้าที่ตนผลิตด้วย

จากความสอดคล้องระหว่างภาพพจน์ของการเกษตรที่หนังสือพิมพ์นำเสนอ กับนโยบาย การกำหนดเรื่องนิจารณาข่าวการเกษตรของหนังสือพิมพ์ดังกล่าว แสดงให้เห็นว่าภาพพจน์การ เกษตร ที่หนังสือพิมพ์นำเสนอมีความสัมพันธ์กับนโยบายการกำหนดเรื่องนิจารณาข่าวการเกษตร ของหนังสือพิมพ์

ขั้นตอนที่ 2 หาความสัมพันธ์ระหว่างภาพพจน์การเกษตรกับระดับความสนใจในการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของหนังสือพิมพ์ ผู้วิจัยทดสอบด้วย ไค-สแควร์ โดยคำนวณหาค่า χ^2 จากจำนวนเนื้อหาที่หนังสือพิมพ์นำเสนอ กับจำนวนสาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวก เนื่องจากผลการทดสอบ สัมประสิทธิ์ของความไม่สมดุล กับภาพพจน์ของการเกษตรที่หนังสือพิมพ์นำเสนอพบว่า มีทิศทางเป็นบวก ผลการทดสอบหาค่า χ^2 ปรากฏดังตารางที่ 24

ตารางที่ 24 แสดงการเปรียบเทียบหาความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนสาระที่แสดงภาพพจน์ในทิศทางบวกกับจำนวนเนื้อหาที่หนังสือพิมพ์นำเสนอ

ประเภทข่าว	จำนวนสาระบวก (O_{1j})	E_{1j}	จำนวนเนื้อหา (O_{1j})	E_{1j}	รวม	ค่า χ^2
1. เพาะปลูก	261	257.14	368	371.85	629	
2. ป่าไม้	35	42.92	70	62.07	105	
3. ประมง	34	31.88	44	46.11	78	
4. ปศุสัตว์	13	11.03	14	15.96	27	
รวม	343	-	496	-	839	3.37

(ระดับนัยสำคัญ 0.05 , $df = 3$, $\chi^2 = 7.815$)

จากตารางที่ 24 นำมาคำนวณหาค่า χ^2 ได้ 3.37 ซึ่งน้อยกว่าค่า χ^2 จากตารางที่ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05 คือ 7.815 แสดงว่าจำนวนสาระที่มีทิศทางบวกไม่มีความสัมพันธ์กับจำนวนข่าวที่นำเสนอ หมายความว่าภาพพจน์ของการเกษตรที่หนังสือพิมพ์เสนอไม่มีความสัมพันธ์กับระดับความสนใจในการกำหนดเรื่องพิจารณาข่าวการเกษตรของหนังสือพิมพ์

ผลการเปรียบเทียบใน 2 ขั้นตอนดังกล่าว สามารถสรุปได้ว่า ภาพพจน์การเกษตรที่ปรากฏในข่าวหนังสือพิมพ์มีความสัมพันธ์กับนโยบายในการกำหนดเรื่องนิจรรณาข่าวการเกษตร แต่ไม่สัมพันธ์กับระดับความสนใจในการกำหนดเรื่องนิจรรณาข่าวการเกษตรของหนังสือพิมพ์ ซึ่งไม่เป็นไปตามสมมุติฐานที่ตั้งไว้ว่า "ภาพพจน์ของการเกษตรที่ปรากฏในข่าวหนังสือพิมพ์มีความสัมพันธ์กับนโยบายและระดับความสนใจในการกำหนดวาระข่าวการเกษตรของหนังสือพิมพ์"



ศูนย์วิจัยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย