

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญ

ในปัจจุบันอุตสาหกรรมอาหาร ของไทย ได้เจริญก้าวหน้าไปอย่างรวดเร็ว ตลาดทั้งในและต่างประเทศได้ขยายตัวเพิ่มขึ้น สามารถนำเงินตราต่างประเทศเข้าสู่ประเทศไทยเป็นจำนวนมาก แต่ปัญหาที่สำคัญที่มีผลกระทบต่อการส่งออกผลิตภัณฑ์อาหาร ได้แก่ ปัญหาของคุณภาพของสินค้าที่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดของประเทศไทย ทำให้ทางด้านคุณภาพและความปลอดภัยของอาหารจึงเป็นสิ่งที่ผู้ผลิตต้องรับทราบแก้ไข จึงได้มีการนำระบบการบริหารจัดการด้านความ ความปลอดภัยของอาหาร มาใช้ซึ่งระบบที่นำมาใช้คือ ระบบ การจัดการความปลอดภัยของอาหารตามมาตรฐาน ISO 22000 : 2005 โดยระบบนี้จะครอบคลุมหลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในการผลิตอาหาร (Good Manufacturing Practice : GMP) และระบบการวิเคราะห์อันตรายและจุดควบคุมวิกฤต (Hazard Analysis and Critical Control Point : HACCP) (สิริพร ศานเสาวภาคย์, 2541)

ระบบการควบคุมคุณภาพและความปลอดภัยของอาหารเป็นระบบสำคัญที่จะช่วยสร้างความมั่นใจให้กับผู้บริโภคว่าจะได้รับอาหารที่สะอาดและปลอดภัย โดยที่หลักการของ GMP จะมุ่งเน้นการจัดการสภาพแวดล้อมของกระบวนการผลิตอาหาร ให้ถูกสุขาลักษณะควบคุมอยู่ไปกับการควบคุมกระบวนการผลิตให้ถูกต้อง แล้วพัฒนาขึ้นไปเป็นระบบวิเคราะห์อันตรายและจุดควบคุมวิกฤต (Hazard Analysis and Critical Control Point : HACCP) ระบบ HACCP จะเน้นที่กระบวนการผลิตและการวิเคราะห์อันตรายจุดเสี่ยงที่ต้องควบคุม และมีการบังคับใช้มาตรฐาน HACCP ของ Codex เป็นหลักเกณฑ์อ้างอิง โดยหลักการของระบบ HACCP จะครอบคลุมถึงการป้องกันปัญหาจากอันตราย 3 สาเหตุ ได้แก่ อันตรายทางชีวภาพ ซึ่งเป็นอันตรายจากเชื้อจุลินทรีย์ อันตรายจากสารเคมี และอันตรายทางกายภาพ (เพ็ญศรี รอดมา, 2542)

ISO 22000 ระบบนี้เป็นการประกันความปลอดภัยของสินค้าตลอดระบบห่วงโซ่อุปทาน รวมถึงการจัดการและระบบเอกสารทำให้ระบบนี้เหมาะสมกับอุตสาหกรรมอาหารเพื่อให้อาหารที่ผลิตมีความปลอดภัยมากยิ่งขึ้น ซึ่งต้องจัดให้มีกลไกสามารถควบคุมอันตรายที่เกิดขึ้น เพื่อให้อาหารมีความปลอดภัยต่อการบริโภค (สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา, 2550)

บริษัทกรีนไนมอนด์จำกัด ได้เกิดขึ้นจากการนำผลการวิจัยการเลี้ยงสาระยเกลียวทองของคุณเจียมจิตต์ บุญสม ที่ทำไว้เมื่อ 2526, 2529, 2532 มาทำให้เป็นรูปธรรม โดยเริ่มสร้างบ่อเพาะเลี้ยง

สาหร่ายเกลียวทองบ่อแรก ขนาด 100 ตารางเมตรขึ้นที่ตำบลทุ่งปี อำเภอแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่ ปัจจุบันได้ขยายบ่อเพิ่มขึ้นมีเนื้อที่บ่อไม่ต่ำกว่า 40,000 ตารางเมตร นับเป็นฟาร์มเลี้ยงสาหร่าย เกลียวทองสายพันธุ์ไทยที่ใหญ่ที่สุด ในประเทศไทย บริษัทมีความมุ่งมั่นที่จะผลิตสาหร่ายที่มี คุณภาพเพื่อประโยชน์ของผู้บริโภคสูงสุดบริษัทจึงได้นำระบบการจัดการความปลอดภัยของอาหาร มาใช้ ส่งผลให้บริษัทได้รับเกียรติบัตรับรองมาตรฐานสากล GMP ในปี พ.ศ. 2547 ต่อมาริษัทได้ พัฒนาระบบความปลอดภัยอย่างต่อเนื่องจนในปี พ.ศ. 2548 บริษัทได้รับการรับรองมาตรฐานสากล HACCP และได้เริ่มจัดทำระบบมาตรฐาน ISO 22000 ตั้งแต่เดือนกันยายน พ.ศ. 2550 จนในที่สุด เมื่อเดือนเมษายน พ.ศ. 2551 บริษัทได้รับ การรับรองมาตรฐานสากล ISO 22000 จึงส่งผลให้ ผลิตภัณฑ์สาหร่ายเกลียวทองของบริษัทฯได้รับการคัดเลือกให้เป็นสินค้า OTOP ระดับ 5 ดาวของ ประเทศไทย และจากความต้องการของผู้บริโภคที่มีมากขึ้นจึงได้ขยายฟาร์มแห่งที่ 2 ขึ้นที่ตำบลกฤษณา อำเภอสันคាត จังหวัดครรชสีมา ในเนื้อที่ประมาณ 600 ไร่ เมื่อแล้วเสร็จจะเป็นฟาร์มที่ใหญ่ที่สุดของ เอเชียและจะเป็นฟาร์มกามมุ่งที่ใหญ่ที่สุดของโลก

สาหร่ายเกลียวทองจีดี-1 จากบริษัท กรีนไดมอนด์ จำกัด (Green Diamond Co.,Ltd.) ได้รับ การอนุญาตให้บริษัทสามารถผลิตและจำหน่าย เมื่อปี พ.ศ. 2535 จัดว่าเป็นสาหร่ายคุณภาพและบรรจุ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐาน ได้รับการพิสูจน์และยอมรับในหลายประเทศทั่วโลก สาหร่าย เกลียวทอง จีดี-1 ได้รับรางวัลผลิตภัณฑ์ดีเด่นในปี พ.ศ. 2538 จากมูลนิธิเพื่อสังคมไทย และในปี เดียวกัน บริษัทฯ ได้รับเชิญและสนับสนุนจากรัฐบาลเนเธอร์แลนด์ ในการเข้าร่วมแสดงและ จำหน่ายสินค้าในงาน PROSANITA FAIR ที่เมืองสต็อกการ์ด ประเทศเยอรมันนี อีกทั้งในปัจจุบัน ยังได้มีการส่งออกไปในหลายประเทศทั่วโลก เช่น ญี่ปุ่น เยอรมันนี สิงคโปร์ ได้ทั่ว สาหร่าย เกลียวทองจีดี-1 เป็นต้น ซึ่งแสดงถึงคุณภาพที่ได้รับการยอมรับจาก ลูกค้าในหลายประเทศ

จากเหตุผลดังกล่าวจะเห็นได้ว่าการที่บริษัทประสบความสำเร็จในธุรกิจสามารถสร้างความ มั่นใจให้กับผู้บริโภคจนทำให้ได้รับรางวัล ซึ่งเกิดจากการมุ่งเน้นที่จะพัฒนา ด้วยการนำระบบการ จัดการความปลอดภัยของอาหารมาใช้ ระบบ ISO 22000 เป็นระบบมาตรฐานสากลที่ทั่วโลกให้การ ยอมรับ แต่ระบบมาตรฐานนี้ต้องมีการตรวจประเมินโดยบริษัทเอกชนที่ทำหน้าที่ให้การรับรอง ระบบคุณภาพ โดยการตรวจประเมินจะกระทำทุกๆปี ถ้าหากบริษัทไม่สามารถรักษามาตรฐาน คุณภาพไว้อย่างสม่ำเสมออาจทำให้การตรวจประเมินไม่ผ่านซึ่งจะส่งผลกระทบโดยตรงกับธุรกิจ ทำให้ผู้บริโภคขาดความเชื่อมั่นในตัวสินค้าที่บริษัทจำหน่าย อาจส่งผลให้ยอดขายลดลง ด้วยเหตุนี้ เองทางบริษัทจึงต้องการรักษามาตรฐาน ISO 22000 นี้ไว้ แต่การที่จะรักษามาตรฐานต้องอาศัย ความร่วมมือจากพนักงานทุกคนทั่วทั้ง องค์กร ซึ่งพนักงานทุกคนต้องมีความคิดเห็นที่ดีต่อ

มาตรฐาน ISO 22000 นี้ด้วย ดังนั้นผู้ศึกษาจึงสนใจ ที่จะทำการศึกษาเรื่อง ความคิดเห็นของ พนักงานบริษัท กรีน ไอดีมอนด์ จำกัด ที่มีต่อระบบ ISO 22000 เพื่อให้การนำระบบมาตรฐานมาใช้ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถตรวจสอบประเมินผ่านเกณฑ์มาตรฐานจนได้รับการรับรอง มาตรฐานในทุกๆ ปี。

1.2 วัตถุประสงค์ในการศึกษา

เพื่อศึกษาความคิดเห็นของพนักงานบริษัท กรีน ไอดีมอนด์ จำกัด ที่มีต่อระบบ ISO 22000

1.3 ประโยชน์ที่ได้รับจากการศึกษา

- เพื่อให้ทราบถึงความคิดเห็นของพนักงานบริษัท กรีน ไอดีมอนด์ จำกัด ที่มีต่อระบบ ISO 22000
- เพื่อให้ผู้บริหาร บริษัท กรีน ไอดีมอนด์ จำกัด มีข้อมูลด้านความคิดเห็นของพนักงาน เพื่อใช้ในการบริหาร ระบบ ISO 22000 อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถแก้ไขข้อบกพร่องและสามารถ รักษามาตรฐานของระบบ ISO 22000 จนผ่านการตรวจสอบประเมินในทุกๆ ปี
- เพื่อให้ผู้บริหารในสถานประกอบการ ผู้สนใจและผู้ที่เกี่ยวข้อง สามารถนำข้อมูลไปใช้ ในการพัฒนาระบบความปลอดภัยของอาหาร ให้ประสบผลสำเร็จในโอกาสต่อไป

1.4 นิยามศัพท์ที่ใช้ในการศึกษา

ความคิดเห็น หมายถึง การแสดงออกทางด้านความรู้สึกต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่งด้วยการพูดหรือ เขียน โดยอาศัยพื้นฐานความรู้ ประสบการณ์และสภาพแวดล้อมการแสดงความคิดเห็นนี้อาจได้รับ การยอมรับหรือปฏิเสธจากคนอื่นได้ ความสำคัญของความคิดเห็นคือการศึกษาความรู้สึกของบุคคล ที่มีต่อสิ่งใดสิ่งหนึ่งแต่ละคนจะแสดงความเชื่อและความรู้สึกได้ แตกต่างกันโดยการพูดหรือเขียนเป็น ต้น การสำรวจความคิดเห็นจะเป็นประโยชน์ต่อการวางแผนนโยบายต่างๆ เพราะจะทำให้การดำเนินการ ต่างๆ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย โครงการพัฒนาใดๆ ก็ตาม ถ้าจะให้เสร็จและบรรลุเป้าหมายอย่าง แท้จริงแล้วก็คงต้องได้รับความร่วมมือจากทุกคน

พนักงาน หมายถึง บุคคลที่ทำงานในบริษัท กรีน ไอดีมอนด์ จำกัด ตั้งแต่หัวหน้าแผนกและ พนักงานผู้ที่ปฏิบัติงานอยู่ที่บริษัท กรีน ไอดีมอนด์ จำกัด

บริษัท กрин์ไดมอนด์ จำกัด หมายถึง บริษัทที่ประกอบกิจการผลิตอาหารเสริมเพื่อสุขภาพ สำหรับคนและสัตว์ ได้แก่ สาหร่ายแกลลิเยทอง จีดี-1 โดยจัดว่าเป็นสาหร่ายที่มีคุณภาพ และมีการ แปรรูปผลิตภัณฑ์ที่ได้มารฐานสากล

GMP (Good Manufacturing Practice) หมายถึง หลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในการผลิต อาหาร เป็นเกณฑ์หรือข้อกำหนดขั้นพื้นฐานที่จำเป็นในการผลิตและควบคุมเพื่อให้ผู้ผลิตปฏิบัติ ตาม และทำให้สามารถผลิตอาหารได้อย่างปลอดภัย โดยเน้นการป้องกันและจัดความเสี่ยงที่ อาจจะทำให้อาหารเป็นพิษ

HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Points) หมายถึง ระบบการ วิเคราะห์อันตรายและจุดวิกฤตที่ต้องควบคุมเพื่อควบคุมอันตราย ณ จุดหรือขั้นตอนการผลิตที่ อันตรายเหล่านั้น มีโอกาสเกิดขึ้นจริงสามารถป้องกันความปลอดภัยของอาหาร ได้

ISO 22000:2005 หมายถึง ระบบการจัดการความปลอดภัยของอาหารและห่วงโซ่อุปทาน ซึ่งมาตรฐาน ISO 22000 จะครอบคลุมทั้งข้อกำหนดของ GMP/ HACCP และข้อกำหนดบางส่วน ของระบบ ISO 9001 เพื่อให้ระบบการจัดการในองค์กรมาตรฐานดังกล่าวเน้นไปที่ผู้ประกอบการที่ ต้องการพัฒนาการจัดการความปลอดภัยของอาหารให้มีความชัดเจน โดยจะเป็นที่รวมของ ข้อกำหนดในมาตรฐานต่างๆ ที่ใช้อยู่ในปัจจุบันเพื่อป้องกันความปลอดภัยของสินค้าตลอดเส้นทาง ห่วงโซ่อุปทาน