



การประเมินผลกระทบด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม บริษัท ชาวสวนเกษตร จำกัด ประจำปี 2565

กิจกรรม	จำนวน แปลง	ประเมินผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น	ผลกระทบ ก่อนการทำงาน	ผลกระทบ หลังการทำงาน	การดำเนินงานและมาตรการในการควบคุม	ผลการติดตาม
งานเตรียมพื้นที่	22	1. การข้อมเครื่องจักรในแปลง อาจเกิดการรั่วของ ของเหลว เช่น น้ำมันเครื่อง น้ำมัน ไหลซึมลงสู่ดิน 2. เสี่ยงดังรบกวนชุมชนในรัศมีรอบแปลง 1 กิโลเมตร 3. การเปลี่ยนแปลงทิศทางการไหลของน้ำ 4. แปลงที่เตรียมพื้นที่และมีร่องระบายน้ำในแปลง อาจเกิดการพัดพาตะกอนไปสู่พื้นที่ข้างเคียงได้ 5. พื้นที่ที่มีความลาดชัน อาจส่งผลให้เกิดการชะ ล้างพังทลายของดินในฤดูฝนได้ 6. ผู้รับเหมานำเครื่องจักรเข้าไปทำงานในแนวเขต buffer zone / steam bank	ไม่มี	ไม่มี	1. ก่อนการดำเนินต้องแจ้งชุมชนรอบพื้นที่ให้รับทราบ 2. พื้นที่ริมคลองเว้นระยะ 5 เมตร ไม่นำเครื่องจักรเข้าไปในเขตที่กั้นไว้เป็นพื้นที่ buffer zone เพื่อรักษาไว้ ซึ่งแนวป้องกันลำคลอง ตามมาตรฐานงานไถร่องไม้ 3. ดำรงทิศทางการไหลของน้ำก่อนเตรียมพื้นที่ทุกแปลง และงานเตรียมพื้นที่ต้องไม่เปลี่ยนทิศทางการ ไหลของน้ำในแปลง 4. ในร่องระบายต้องทำ เอ็น ดักตะกอน หรือหลุมน้ำขนาด 2x2 เมตร ด้านท้ายก่อนถึงพื้นที่ข้างเคียง เพื่อป้องกันการพัดพาตะกอนไปสู่แปลงข้างเคียง 5. แปลงที่มีความลาดเอียง (Slope) ต้องออกแบบงานเตรียมพื้นที่ให้เหมาะสม	เจ้าหน้าที่แปลงมีการติดตามผลกระทบดังนี้ 1. ก่อนการทำงานเจ้าหน้าที่แปลงเข้าแจ้งชุมชนทุกแปลง 2. แปลงที่ดำเนินการเตรียมพื้นที่ไม่ได้ติดกับคลองน้ำ 3. มีการออกแบบงานเตรียมพื้นที่ไม่ให้ขวางทิศทางการไหลของน้ำ และมีการทำร่องระบายน้ำ ในแปลงเพื่อดักตะกอนด้านท้ายก่อนถึงพื้นที่ชาวบ้าน
งานปลูก	20	1. ชยะที่เกิดจากการเข้าดำเนินงานของแรงงาน 2. แปลงที่ติดแม่น้ำ ลำคลอง ทำการปลูกติดริม คลองหรือริมน้ำ	ไม่มี	ไม่มี	1. เมื่อดำเนินการเสร็จแล้วต้องเก็บขยะออกจากแปลงให้หมด 2. แปลงที่ติดแม่น้ำ ลำคลอง ต้องเว้นระยะห่างจากขอบคลองเข้ามาอย่างน้อย 5 เมตร หรือตามความ เหมาะสมของสภาพพื้นที่นั้นๆ โดยกำหนดแนวเขตให้ชัดเจน	เจ้าหน้าที่แปลงเข้าแจ้งชุมชนเข้าตรวจสอบขยะในแปลงหลังจากเสร็จงาน ผู้รับเหมาได้ทำการเก็บขยะและขยะที่เกิดในงานออกจากพื้นที่ทั้งหมด และแปลงที่ ดำเนินการปลูกพื้นที่ไม่ได้ติดกับคลองน้ำ
งานไถร่องไม้	745	1. การข้อมเครื่องจักรในแปลง อาจเกิดการรั่วของ ของเหลว เช่น น้ำมันเครื่อง น้ำมัน ไหลซึมลงสู่ดิน 2. เครื่องจักรส่งเสียงรบกวนชาวบ้านที่มีพื้นที่ติดแปลง 3. ผู้รับเหมานำเครื่องจักรเข้าไปทำงานในแนวเขต buffer zone / steam bank	ไม่มี	ไม่มี	1. ก่อนการดำเนินต้องแจ้งชุมชนรอบพื้นที่ให้รับทราบ 2. พื้นที่ริมคลองเว้นระยะ 5 เมตร ไม่นำเครื่องจักรเข้าไปในเขตที่กั้นไว้เป็นพื้นที่ buffer zone เพื่อรักษาไว้ ซึ่งแนวป้องกันลำคลอง ตามมาตรฐานงานไถร่องไม้ 3. การเปลี่ยนถ่ายของเหลว (รถไถ) เช่น น้ำมัน น้ำมันเครื่อง เป็นต้น ทุกครั้งจะต้องปฏิบัติอย่างระมัดระวัง หรือหาอุปกรณ์รองพื้นเพื่อป้องกันของเหลวหกหล่นลงพื้น ในกรณีที่มีหกหล่นลงพื้นต้องทำการนำดินทราย หรือดินร่วน ทำการโรยทับเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดผลเสียต่อดินบริเวณนั้นๆ ตามมาตรฐานงานไถร่องไม้	1. แปลงที่มีคลอง ในระยะ 5 เมตร ไม่มีการนำเครื่องจักรเข้าทำงาน 2. พื้นที่ steambank ไม่มีการนำเครื่องจักรเข้าทำงาน 3. ในการข้อมเครื่องจักรในแปลงมีการใช้ผ้ารองในการข้อมทุกครั้ง ไม่มีของเหลวซึม ลงดิน 4. เข้าแจ้งชุมชนก่อนการทำงานทุกครั้ง
งานคันแนวกันไฟ	194	1. การข้อมเครื่องจักรในแปลง อาจเกิดการรั่วของ ของเหลว เช่น น้ำมันเครื่อง น้ำมัน ไหลซึมลงสู่ดิน 2. เครื่องจักรส่งเสียงรบกวนชาวบ้านที่มีพื้นที่ติดแปลง 3. ผู้รับเหมานำเครื่องจักรเข้าไปทำงานในแนวเขต buffer zone / steam bank	ไม่มี	ไม่มี	1. ก่อนการดำเนินต้องแจ้งชุมชนรอบพื้นที่ให้รับทราบ 2. พื้นที่ริมคลองเว้นระยะ 5 เมตร ไม่นำเครื่องจักรเข้าไปในเขตที่กั้นไว้เป็นพื้นที่ buffer zone เพื่อรักษาไว้ ซึ่งแนวป้องกันลำคลอง ตามมาตรฐานงานไถร่องไม้ 3. การเปลี่ยนถ่ายของเหลว (รถไถ) เช่น น้ำมัน น้ำมันเครื่อง เป็นต้น ทุกครั้งจะต้องปฏิบัติอย่างระมัดระวัง หรือหาอุปกรณ์รองพื้นเพื่อป้องกันของเหลวหกหล่นลงพื้น ในกรณีที่มีหกหล่นลงพื้นต้องทำการนำดินทราย หรือดินร่วน ทำการโรยทับเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดผลเสียต่อดินบริเวณนั้นๆ ตามมาตรฐานงานไถร่องไม้	1. แปลงที่มีคลอง ในระยะ 5 เมตร ไม่มีการนำเครื่องจักรเข้าทำงาน 2. พื้นที่ steambank ไม่มีการนำเครื่องจักรเข้าทำงาน 3. ในการข้อมเครื่องจักรในแปลงมีการใช้ผ้ารองในการข้อมทุกครั้ง ไม่มีของเหลวซึม ลงดิน 4. เข้าแจ้งชุมชนก่อนการทำงานทุกครั้ง



การประเมินผลกระทบด้านสังคมและสิ่งแวดล้อม บริษัท ชวสวนเกษตร จำกัด ประจำปี 2565

กิจกรรม	จำนวน แปลง	ประเมินผลกระทบที่อาจจะเกิดขึ้น	ผลกระทบ ก่อนการทำงาน	ผลกระทบ หลังการทำงาน	การดำเนินงานและมาตรการในการควบคุม	ผลการติดตาม
งานใส่ปุ๋ยมูลไก่	17	1. การซ่อมเครื่องจักรในแปลง อาจเกิดการรั่วของ ของเหลว เช่น น้ำมันเครื่อง น้ำมัน ไหลซึมลงสู่ดิน 2. กลิ่นรบกวนชุมชนรอบแปลง	ไม่มี	ไม่มี	1. ก่อนการดำเนินงานต้องแจ้งชุมชนรอบพื้นที่ให้รับทราบ 2. พื้นที่ริมคลองเว้นระยะ 5 เมตร ไม่นำเครื่องจักรเข้าไปในเขตที่กันไว้เป็นพื้นที่ buffer zone เพื่อรักษาไว้ ซึ่งแนวป้องกันลำคลอง ตามมาตรฐานการงานรถไถโรยปุ๋ยซีไก่ 3. การเปลี่ยนถ่ายของเหลว (รถไถ) เช่น น้ำมัน น้ำมันเครื่อง เป็นต้น ทุกครั้งจะต้องปฏิบัติอย่างระมัดระวัง หรือหาอุปกรณ์รองพื้นเพื่อป้องกันของเหลวหกหล่นลงพื้น ในกรณีที่มีหกหล่นลงพื้นต้องทำการนำดินทราย หรือดินร่วน ทำการโรยทับเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดผลเสียต่อดินบริเวณนั้นๆ ตามมาตรฐานการงานไถร่องไม้	1. แปลงที่มีคลอง ในระยะ 5 เมตร ไม่มีการนำเครื่องจักรเข้าทำงาน 2. พื้นที่ steambank ไม่มีการนำเครื่องจักรเข้าทำงาน 3. ในการซ่อมเครื่องจักรในแปลงมีการใช้ผ้ารองในการซ่อมทุกครั้ง ไม่มีของเหลวซึม ลงดิน 4. เข้าแจ้งชุมชนก่อนการทำงานทุกครั้ง
งานไถกลบปุ๋ยมูลไก่	22	1. การซ่อมเครื่องจักรในแปลง อาจเกิดการรั่วของ ของเหลว เช่น น้ำมันเครื่อง น้ำมัน ไหลซึมลงสู่ดิน 2. กลิ่นรบกวนชุมชนรอบแปลง	ไม่มี	ไม่มี	1. ก่อนการดำเนินงานต้องแจ้งชุมชนรอบพื้นที่ให้รับทราบ 2. พื้นที่ริมคลองเว้นระยะ 5 เมตร ไม่นำเครื่องจักรเข้าไปในเขตที่กันไว้เป็นพื้นที่ buffer zone เพื่อรักษาไว้ ซึ่งแนวป้องกันลำคลอง ตามมาตรฐานการงานไถร่องไม้ 3. การเปลี่ยนถ่ายของเหลว (รถไถ) เช่น น้ำมัน น้ำมันเครื่อง เป็นต้น ทุกครั้งจะต้องปฏิบัติอย่างระมัดระวัง หรือหาอุปกรณ์รองพื้นเพื่อป้องกันของเหลวหกหล่นลงพื้น ในกรณีที่มีหกหล่นลงพื้นต้องทำการนำดินทราย หรือดินร่วน ทำการโรยทับเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดผลเสียต่อดินบริเวณนั้นๆ ตามมาตรฐานการงานไถร่องไม้	1. แปลงที่มีคลอง ในระยะ 5 เมตร ไม่มีการนำเครื่องจักรเข้าทำงาน 2. พื้นที่ steambank ไม่มีการนำเครื่องจักรเข้าทำงาน 3. ในการซ่อมเครื่องจักรในแปลงมีการใช้ผ้ารองในการซ่อมทุกครั้ง ไม่มีของเหลวซึม ลงดิน 4. เข้าแจ้งชุมชนก่อนการทำงานทุกครั้ง
งานตัดไม้	97	1. การพังเสียหายของถนนที่ใช้ในการบรรทุกไม้ 2. เสียงเครื่องจักรที่ใช้ในการทำงานรบกวนชุมชน รอบแปลง 3. ชยะที่เกิดจากการเข้าดำเนินงานของแรงงาน	ไม่มี	ไม่มี	1. กำหนดเส้นทางในการนำไม้ออกชัดเจนและแจ้งชุมชนก่อนการดำเนินงานทุกแปลง ตามมาตรการเก็บ เกี่ยวผลผลิตไม้ 2. ติดตั้งป้ายแจ้งเตือนในการทำงานทุกแปลง และทุกทางที่รถบรรทุกไม้เข้าออก ตามมาตรการเก็บเกี่ยว ผลผลิตไม้ 3. การเปลี่ยนถ่ายของเหลว (รถไถ) เช่น น้ำมัน น้ำมันเครื่อง เป็นต้น ทุกครั้งจะต้องปฏิบัติอย่างระมัดระวัง หรือหาอุปกรณ์รองพื้นเพื่อป้องกันของเหลวหกหล่นลงพื้น ในกรณีที่มีหกหล่นลงพื้นต้องทำการนำดินทราย หรือดินร่วน ทำการโรยทับเพื่อป้องกันไม่ให้เกิดผลเสียต่อดินบริเวณนั้นๆ ตามมาตรการเก็บเกี่ยวผลผลิตไม้ 4. กำหนดจุดและจัดทำที่ทิ้งขยะชั่วคราวในแปลง	1. ก่อนการทำงานเจ้าหน้าที่แปลงเข้าแจ้งชุมชน 2. ในการซ่อมเครื่องจักรในแปลงมีการใช้ผ้ารองในการซ่อมทุกครั้ง ไม่มีของเหลวซึม ลงดิน 3. เส้นทางรถบรรทุกไม้ออกไม่พังเสียหาย