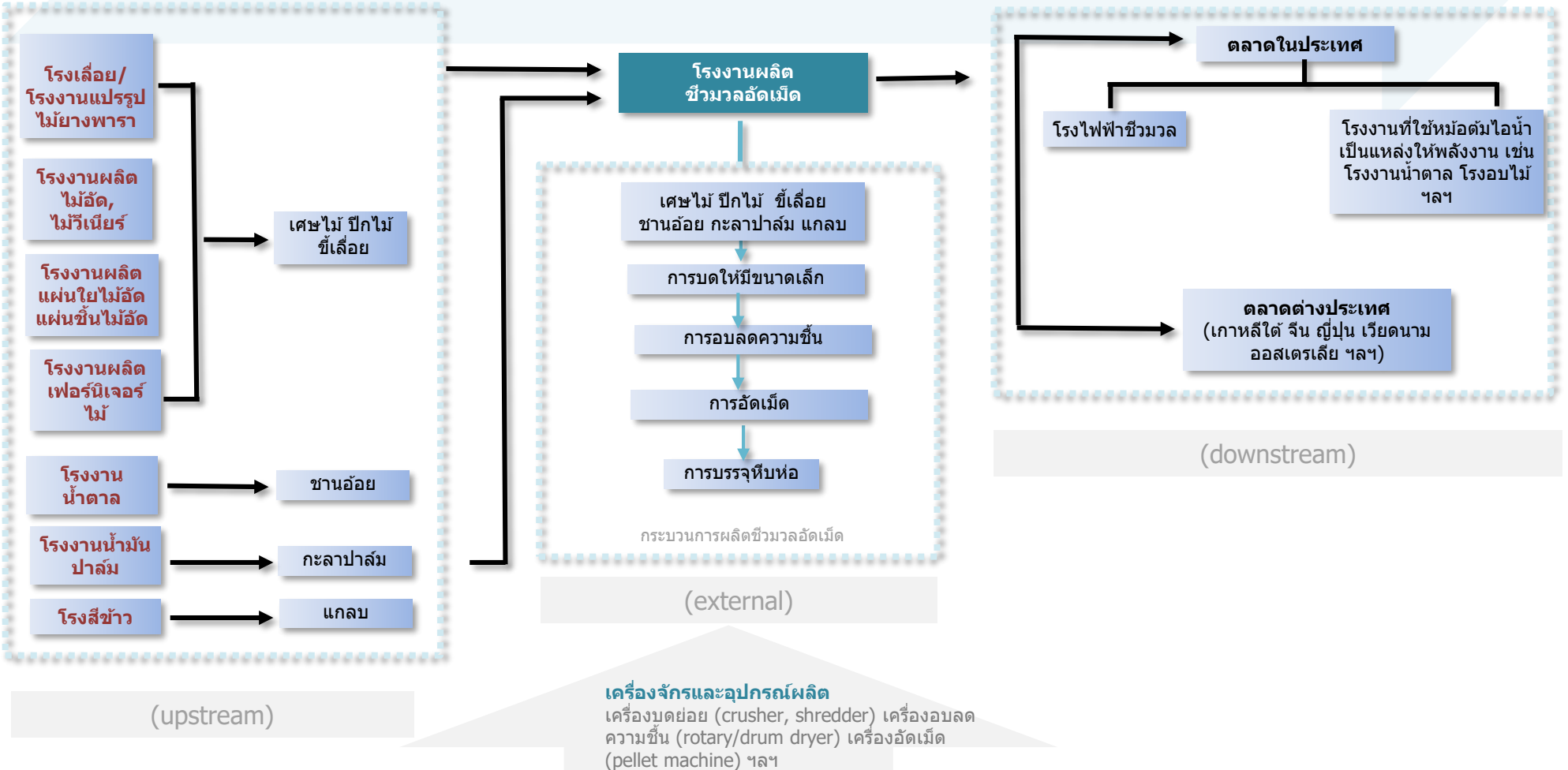


# ห่วงโซ่อุปทานอุตสาหกรรมชีวมวลอัดเม็ด

วัตถุดิบ

กระบวนการผลิตในโรงงาน

การจำหน่ายและผู้ใช้



กิจกรรมในห่วงโซ่อุปทานของอุตสาหกรรมชีวมวลอัดเม็ดเริ่มจากผู้ผลิตชีวมวลอัดเม็ดจะรับซื้อเศษวัสดุเหลือใช้ เช่น เศษไม้ ปีกไม้ ชีเส้อย จากโรงงานที่ผลิตผลิตภัณฑ์จากไม้หรือการรับซื้อเศษวัสดุชีวมวลเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรมอื่นๆ เช่น ขานอ้อย กะลาปาล์ม แกลบ เป็นต้น จากนั้นนำมาผ่านกระบวนการผลิตในโรงงานผลิตชีวมวลอัดเม็ด ชีวมวลอัดเม็ดที่ผลิตได้จะนำเข้าสู่ตลาด โดยผู้ผลิตจะจำหน่ายให้กับตลาดในประเทศและส่งออก โดยช่องทางการจำหน่ายในประเทศมีการจำหน่ายให้กับโรงไฟฟ้าชีวมวล หรือการจำหน่ายไปยังโรงงานที่ใช้หม้อต้มไอน้ำเป็นแหล่งให้พลังงาน นอกจากนี้โรงงานบางแห่งที่มีเศษเหลือทิ้งจากโรงงาน เช่น โรงงานน้ำตาล โรงงานน้ำมันปาล์ม ก็จะมีผลิตชีวมวลอัดเม็ดมาใช้ในโรงงานเองด้วย