

สารบัญ

นวัตกรรมเกษตรอินทรีย์ไทย	06
เครือข่ายนวัตกรรมเกษตรอินทรีย์	12
รูปแบบนวัตกรรมกับการผลิตวิถีเกษตรอินทรีย์	16
• ระบบการปลูกพืชอินทรีย์ด้วยโรงเรือนคัดกรองแสง	18
• โคนมอินทรีย์	24
• นวัตกรรมไข่ไก่อินทรีย์	30
• ปลาหม้ออินทรีย์	36
นวัตกรรมปัจจัยการผลิตในระบบเกษตรอินทรีย์	42
• ปุ๋ยอินทรีย์มาตรฐาน IFOAM	44
• สารสกัดสะเดาคุณภาพสูง	50
• อาหารกุ้งอินทรีย์	56
• อาหารปลาจากผักข้าวอินทรีย์	62
สร้างมูลค่าเพิ่มกับการแปรรูปผลิตภัณฑ์เกษตรอินทรีย์	68
• ข้าวอินทรีย์และการแปรรูปเพื่อสร้างนวัตกรรมจากข้าวอินทรีย์	70
• กล้วยพืชกรอบ	76
• เนยถั่วหั่วดี	82
• มังคุดอินทรีย์เนื้อแดง	88
• โปรตีนผงและกะทิผงจากมะพร้าวอินทรีย์	94
• น้ำหวานดอกมะพร้าวอินทรีย์เข้มข้น	100
• ซอสพริกอินทรีย์	106
• สบู่อินทรีย์	112
• ลิปสติกอินทรีย์	118
• ผลิตภัณฑ์อินทรีย์สำหรับเด็ก	124
• น้ำมันสะเดาอินทรีย์สำหรับเวชภัณฑ์	130
• ครีมเคลือบเงาภายในรถยนต์จากน้ำมันรำข้าวอินทรีย์	136
• ผ้าอ้อมอินทรีย์	142
Organic Services ธุรกิจที่น่าจับตามอง	148
• รีสอร์ทและร้านอาหารอินทรีย์	150
• ร้านกรีนต้นแบบ	156
• ที่ปรึกษาระบบการผลิตพืชอินทรีย์	162
• หน่วยตรวจสอบรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์	168
บทส่งท้าย	174

๕
ขอ
4 ก.พ. 56



BSTI DEPT. OF SCIENCE SERVICE
สำนักหอสมุดฯ กรมวิทยาศาสตร์บริการ



1110014891

นวัตกรรมเกษตรอินทรีย์ไทย

เจ้าของ สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
 กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
พิมพ์ครั้งที่ 1 กันยายน 2555 จำนวนพิมพ์ 2,000 เล่ม
ISBN 978-616-12-0237-8
ราคา 400 บาท

เลขหมู่ 631.584021
 Q 587
 2555
เลขทะเบียน 19868
วันที่ 04 ก.พ. 2556
114714

สงวนลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2555 ตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์ พ.ศ. 2537
โดย สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ไม่อนุญาตให้คัดลอก ทำซ้ำ และดัดแปลง ส่วนใดส่วนหนึ่งของหนังสือฉบับนี้
นอกจากจะได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากเจ้าของลิขสิทธิ์เท่านั้น

ผลิต ออกแบบ และสร้างสรรค์
งานส่งเสริมภาพลักษณ์องค์กร
สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
73/1 ถนนพระรามที่ 6 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 02-644 6000 โทรสาร 02-644 8444
www.nia.or.th



1 2 3
สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี