

ผลการดำเนินงานด้านความยั่งยืน ปี 2560-2562

บริษัทเจริญโภคภัณฑ์โปรดิ๊วส จำกัด และบริษัทในกลุ่มธุรกิจพืชครบวงจร (ข้าวโพด)

GRI	ผลการดำเนินการ	หน่วย	2560	2561	2562
ผลการดำเนินงานด้านเศรษฐกิจ					
G4-EC1	รายได้ ผลประโยชน์ของพนักงาน ภาษีที่จ่ายให้แก่รัฐบาลและหน่วยงานท้องถิ่น ค่าใช้จ่ายด้านการวิจัยและพัฒนาและนวัตกรรม ค่าใช้จ่ายลงทุนพัฒนาและสนับสนุนสังคมและชุมชน	ล้านบาท ล้านบาท ล้านบาท ล้านบาท	3,373.77 492.82 78.5 55.04 23.43	5,017.38 525.46 74.53 60.06 20.37	4,525.96 539.06 63.22 70.12 12.67
ผลการดำเนินงานด้านสังคม					
ข้อมูลพนักงาน					
102-8	จำนวนพนักงานทั้งหมด	คน	827 ชาย 498, หญิง 329	904 ชาย 552, หญิง 352	805 ชาย 475, หญิง 330
102-8	สัดส่วนพนักงานแยกตามประเภทสัญญาจ้าง • พนักงาน • ผู้รับเหมาที่อยูในการกำกับดูแลของบริษัท	คน	418 ชาย 314, หญิง 104 409 ชาย 184, หญิง 225	784 ชาย 490, หญิง 294 120 ชาย 62, หญิง 58	790 ชาย 462, หญิง 328 15 ชาย 13, หญิง 2
405-1	สัดส่วนพนักงานแยกตามเพศ • ชาย • หญิง	ร้อยละ	60 40	61 39	59 41
401-1	การจ้างงาน • จำนวนพนักงานใหม่ • อัตราการจ้างใหม่	คน ร้อยละ	33 ชาย 25 , หญิง 8 7.89 ชาย 5.98 , หญิง 1.915	142 ชาย 93 , หญิง 49 18.11 (ชาย 11.86 , หญิง 6.25)	96 ชาย 54 , หญิง 42 12.15 (ชาย 6.84 , หญิง 5.32)
401-1	การลาออก • จำนวนการลาออก • อัตราการลาออก	คน ร้อยละ	19 ชาย 15 , หญิง 4 4.55 ชาย 3.59, หญิง 0.96	62 ชาย 39 , หญิง 23 7.91 ชาย 4.91, หญิง 2.93	94 ชาย 59 , หญิง 35 11.9 ชาย 7.47 , หญิง 4.43
404-1	ค่าเฉลี่ยเวลาการฝึกอบรมพนักงาน	ชั่วโมงต่อคน	4.62	3	4.99
404-1	จำนวนพนักงานที่ได้รับการฝึกอบรมและพัฒนาด้านความยั่งยืน	คน	-	308.5 ชาย 289 , หญิง 19.5	705 ชาย 406 , หญิง 299
403-2	อัตราการขาดงาน	ร้อยละ	0	0.05	0.15
ข้อมูลสุขอนามัยและความปลอดภัย					
403-2 (a)	อัตราการบาดเจ็บทุกประเภท • พนักงาน	ราย ต่อ 200,000 ชั่วโมงทำงาน	0.6 ชาย 0.79, หญิง 0.30 0 ชาย 0, หญิง 0	0.49 ชาย 0.65, หญิง 0.28 0.52 ชาย 0.77, หญิง 0	0.82 ชาย 1.18, หญิง 0.26 0.46 ชาย 0, หญิง 1.56
403-2 (a)	อัตราการบาดเจ็บถึงขั้นหยุดงาน • พนักงาน	ราย ต่อ 200,000 ชั่วโมงทำงาน	0.12 ชาย 0, หญิง 0.30	0.24 ชาย 0.43, หญิง 0	0.41 ชาย 0.68, หญิง 0
403-2 (b)	- ผู้รับเหมาที่อยูในการกำกับดูแลของบริษัท			0 ชาย 0, หญิง 0	0 ชาย 0, หญิง 0
403-2 (a)	อัตราความรุนแรงการบาดเจ็บ • พนักงาน คนงาน และผู้รับเหมาที่อยูในการกำกับดูแลของบริษัท	ร้อยละต่อ 200,000 ชั่วโมงทำงาน	0.36 ชาย 0, หญิง 0.90	3.06 ชาย 5.41, หญิง 0	3.6 ชาย 5.91, หญิง 0 0 ชาย 0, หญิง 0
403-2 (b)	• ผู้รับเหมาที่อยูในการกำกับดูแลของบริษัท				
ผลการดำเนินงานด้านสิ่งแวดล้อม					
302-1 (e)	พลังงานที่ใช้ทั้งหมด • พลังงานที่ใช้แล้วหมดไป • พลังงานหมุนเวียน • พลังงานไฟฟ้า การปล่อยก๊าซเรือนกระจกทั้งหมด	กิกะจูล	25,388.94 9,871.95 - 15,516.99	58,671.21 25,985.43 13,790.44 18,895.34	96,245.11 26,570.26 40,938.78 28,739.06
305-1	ก๊าซเรือนกระจกทางตรง (Scope 1)	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	2,960.98	4,868.06	6,649.84
305-2	ก๊าซเรือนกระจกทางอ้อม (Scope 2)	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	754.12	2,238.46	2,059.10
302-4	ปริมาณก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จากการเผาไหม้เชื้อเพลิงชีวภาพ	ตันคาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า	2,206.86	2,629.60	4,590.74
303-1 (a)	ปริมาณน้ำที่นำมาใช้ • น้ำผิวดิน • น้ำใต้ดิน • น้ำฝน • น้ำประปาและน้ำที่ซื้อมา	ล้านลูกบาศก์เมตร	0.31 - - - -	1,656.84 1.04 0.92 0.06 0.06 0.01	4,326.30 1.76 1.54 0.21 0.00 0.01
306-1 (a)	ปริมาณน้ำที่นำกลับมาใช้ใหม่	ล้านลูกบาศก์เมตร	-	-	0.00
306-1 (a)	ปริมาณน้ำที่ปล่อยออกสู่ภายนอก	ล้านลูกบาศก์เมตร	-	0.02	0.18
306-2 (b)	ปริมาณของเสียทั้งหมด • ของเสียทั่วไป • ของเสียอันตราย บรรจุภัณฑ์พลาสติกที่ใช้ทั้งหมด (All plastic packaging) บรรจุภัณฑ์พลาสติกประเภทที่นำมารีไซเคิลได้ (Recyclable Plastic Packaging) *ประเภท Mono Layer	ตัน	- - - -	260.64 1.75 258.89 -	591.35 585.40 5.95 -

GRI CONTENT INDEX

GRI 102: GENERAL DISCLOSURES 2019

DISCLOSURES		PAGE/WEBSITE	EXTERNAL ASSURANCE
Organizational Profile			
102-1	Name of the organization	" - Our Business - About this Report"	-
102-2	Activities, brands, products, and services	- Our Business	-
102-3	Location of headquarters	- Business Overview	-
102-4	Location of operations	" - Business Overview - Our Business"	-
102-5	Ownership and legal form	- Our Business	-
102-6	Markets served	" - Business Overview - Our Business"	-
102-7	Scale of the organization	" - 2019 Highlights - Business Overview"	-
102-8	Information on employees and other workers	- Appendix	-
102-9	Supply chain	- Responsible Supply Chain Management	-
102-10	Significant changes to the organization and its supply chain	- About this Report	-
102-11	Precautionary Principle or approach	" - Climate Change Management - Water Stewardship"	-
102-12	External initiatives	- Stakeholder Engagement	-
102-13	Membership of associations	- Stakeholder Engagement	-
Strategy			
102-14	Statement from senior decision-maker	" - Message from the Senior Chairman - Message from the Chairman - Message from the CEO"	-
102-15	Key impacts, risks, and opportunities	" - Message from the Senior Chairman - Message from the Chairman - Message from the CEO - Our Business - Climate Change Management - Water Stewardship"	-
Ethics and Integrity			
102-16	Values, principles, standards, and norms of behavior	" - Sustainability Milestone - Six Core Values - C.P. Excellence"	-
102-17	Mechanisms for advice and concerns about ethics	- Corporate Governance	-
Governance			
102-18	Governance structure	" - Sustainability Governance - Corporate Governance"	-
102-20	Executive-level responsibility for economic, environmental, and social topics	- Sustainability Governance	-
Stakeholder Engagement			
102-40	List of stakeholder groups	- Stakeholder Engagement	-
102-41	Collective bargaining agreements	- Human Rights and Labor Practices	-
102-42	Identifying and selecting stakeholders	- Stakeholder Engagement	-
102-43	Approach to stakeholder engagement	- Stakeholder Engagement	-
102-44	Key topics and concerns raised	- Stakeholder Engagement	-
Reporting Practice			
102-45	Entities included in the consolidated financial statements	" - Our Business - Reporting Boundary"	-
102-46	Defining report content and topic Boundaries	- Materiality Assessment	-
102-47	List of material topics	- List of Material Issues	-
102-48	Restatements of information	In 2018, we discontinued reporting GRI 308-2 and GRI 414-2 as our supplier audit program is set to be completed by 2020. We will report the abovementioned GRI indicators again once the result of the program has been confirmed.	-
102-49	Changes in reporting	- About this Report	-
102-50	Reporting period	- About this Report	-
102-51	Date of most recent report	- About this Report	-
102-52	Reporting cycle	- About this Report	-
102-53	Contact point for questions regarding the report	" - Materiality Assessment - About this Report"	-
102-54	Claims of reporting in accordance with the GRI Standards	- About this Report	-
102-55	GRI content index	- GRI Content Index	-
102-56	External assurance	- About this Report	-

MATERIAL TOPICS

GRI	DISCLOSURES	PAGE/WEBSITE	OMISSION/ NOTE	EXTERNA ASSURANCE
Economic Performance				
GRI 103: Management Approach 2016	103-1 Explanation of the material topic and its Boundary	- Sustainability Milestone	-	-
	103-2 The management approach and its components	- Sustainability Milestone	-	-
	103-3 Evaluation of the management approach	- Sustainability Milestone	-	-
GRI 201: Economic Performance 2016	201-1 Direct economic value generated and distributed	- 2019 Highlights	-	-
Indirect Economic Impacts				
GRI 103: Management Approach 2016	103-1 Explanation of the material topic and its Boundary	" - Social Impact - Education - Innovation"	-	-
	103-2 The management approach and its components	" - Social Impact - Education - Innovation"	-	-
	103-3 Evaluation of the management approach	" - Social Impact - Education - Innovation"	-	-
GRI 203: Indirect Economic Impacts 2016	203-1 Infrastructure investments and services supported	" - Social Impact - Education"	-	-
	203-2 Significant indirect economic impacts	" - Social Impact - Education - Innovation"	-	-
Anti-corruption				
GRI 103: Management Approach 2016	103-1 Explanation of the material topic and its Boundary	- Corporate Governance	-	-
	103-2 The management approach and its components	- Corporate Governance	-	-
	103-3 Evaluation of the management approach	- Corporate Governance	-	-
GRI 205: Anti-Corruption 2016	205-2 Communication and training about anti-corruption policies and procedures	- Corporate Governance	-	-
Energy				
GRI 103: Management Approach 2016	103-1 Explanation of the material topic and its Boundary	- Climate Change Management	-	-
	103-2 The management approach and its components	- Climate Change Management	-	-
	103-3 Evaluation of the management approach	- Climate Change Management	-	-
GRI 302: Energy 2016	302-1 Energy consumption within the organization	- Appendix	-	✓
	302-3 Energy intensity	- Appendix	-	-
	302-4 Reduction of energy consumption	- Appendix	-	-
Water				
GRI 103: Management Approach 2016	103-1 Explanation of the material topic and its Boundary	- Water Stewardship	-	-
	103-2 The management approach and its components	- Water Stewardship	-	-
	103-3 Evaluation of the management approach	- Water Stewardship	-	-
GRI 303: Water 2016	303-1 Water withdrawal by source	- Appendix	-	✓
	303-3 Water recycled and reused	" - Appendix - Ecosystem & Biodiversity Protection"	-	-
Biodiversity				
GRI 103: Management Approach 2016	103-1 Explanation of the material topic and its Boundary	- Ecosystem & Biodiversity Protection	-	-
	103-2 The management approach and its components	- Ecosystem & Biodiversity Protection	-	-
	103-3 Evaluation of the management approach	- Ecosystem & Biodiversity Protection	-	-
GRI 304: Biodiversity 2016	304-3 Habitats protected or restored	- Ecosystem & Biodiversity Protection	-	-
Emissions				
GRI 103: Management Approach 2016	103-1 Explanation of the material topic and its Boundary	- Climate Change Management	-	-
	103-2 The management approach and its components	- Climate Change Management	-	-
	103-3 Evaluation of the management approach	- Climate Change Management	-	-
GRI 305: Emissions 2016	305-1 Direct (Scope 1) GHG emissions	- Appendix	-	✓
	305-2 Energy indirect (Scope 2) GHG emissions	- Appendix	-	✓
	305-4 GHG emissions intensity	- Appendix	-	-
	305-5 Reduction of GHG emissions	- Appendix	-	-

GRI	DISCLOSURES	PAGE/WEBSITE	OMISSION/ NOTE	EXTERNA ASSURANCE
Effluents and Wastes				
GRI 103: Management Approach 2016	103-1 Explanation of the material topic and its Boundary	- Climate Change Management	-	-
	103-2 The management approach and its components	- Climate Change Management	-	-
	103-3 Evaluation of the management approach	- Climate Change Management	-	-
GRI 306: Effluents and Waste 2016	306-1 Water discharge by quality and destination	- Appendix	-	-
	306-2 Waste by type and disposal method	- Appendix	-	✓
Supplier Environmental Assessment				
GRI 103: Management Approach 2016	103-1 Explanation of the material topic and its Boundary	- Ecosystem & Biodiversity Protection	-	-
	103-2 The management approach and its components	- Ecosystem & Biodiversity Protection	-	-
	103-3 Evaluation of the management approach	- Ecosystem & Biodiversity Protection	-	-
GRI 308: Supplier Environmental Assessment 2016	"308-1 New suppliers that were screened using environmental criteria"	- Ecosystem & Biodiversity Protection	-	-
Employment				
GRI 103: Management Approach 2016	103-1 Explanation of the material topic and its Boundary	- Human Rights and Labor Practices	-	-
	103-2 The management approach and its components	- Human Rights and Labor Practices	-	-
	103-3 Evaluation of the management approach	- Human Rights and Labor Practices	-	-
GRI 401: Employment 2016	401-1 New employee hires and employee turnover	- Appendix	-	-
Occupational Health and Safety				
GRI 103: Management Approach 2016	103-1 Explanation of the material topic and its Boundary	- Human Rights and Labor Practices	-	-
	103-2 The management approach and its components	- Human Rights and Labor Practices	-	-
	103-3 Evaluation of the management approach	- Human Rights and Labor Practices	-	-
"GRI 403: Occupational Health and Safety 2016"	"403-2 Types of injury and rates of injury, occupational diseases, lost days, and absenteeism, and number of work-related fatalities"	- Appendix	-	✓
Training and Education				
GRI 103: Management Approach 2016	103-1 Explanation of the material topic and its Boundary	- Leadership and Human Capital Development	-	-
	103-2 The management approach and its components	- Leadership and Human Capital Development	-	-
	103-3 Evaluation of the management approach	- Leadership and Human Capital Development	-	-
GRI 404: Training and Education 2016	404-1 Average hours of training per year per employee	- Appendix	-	-
Human Rights Assessment				
GRI 103: Management Approach 2016	103-1 Explanation of the material topic and its Boundary	- Human Rights and Labor Practices	-	-
	103-2 The management approach and its components	- Human Rights and Labor Practices	-	-
	103-3 Evaluation of the management approach	- Human Rights and Labor Practices	-	-
"GRI 412: Human Rights Assessment 2016"	"412-1 Operations that have been subject to human rights reviews or impact assessments"	- Human Rights and Labor Practices	-	-

GRI	DISCLOSURES	PAGE/WEBSITE	OMISSION/ NOTE	EXTERNAL ASSURANCE
Local Communities				
GRI 103: Management Approach 2016	103-1 Explanation of the material topic and its Boundary	<ul style="list-style-type: none"> - Social Impact - Health and Well-being - Education - Water Stewardship - Ecosystem & Biodiversity Protection - Responsible Supply Chain Management" 	-	-
	103-2 The management approach and its components	<ul style="list-style-type: none"> - Social Impact - Health and Well-being - Education - Water Stewardship - Ecosystem & Biodiversity Protection - Responsible Supply Chain Management" 	-	-
	103-3 Evaluation of the management approach	<ul style="list-style-type: none"> - Social Impact - Health and Well-being - Education - Water Stewardship - Ecosystem & Biodiversity Protection - Responsible Supply Chain Management" 	-	-
GRI 413: Local Communities 2016	"413-1 Operations with local community engagement, impact assessments, and development programs"	<ul style="list-style-type: none"> - Social Impact - Health and Well-being - Education - Water Stewardship - Ecosystem & Biodiversity Protection - Responsible Supply Chain Management" 	-	-
Supplier Social Assessment				
GRI 103: Management Approach 2016	103-1 Explanation of the material topic and its Boundary	- Ecosystem & Biodiversity Protection	-	-
	103-2 The management approach and its components	- Ecosystem & Biodiversity Protection	-	-
	103-3 Evaluation of the management approach	- Ecosystem & Biodiversity Protection	-	-
"GRI 414 Supplier Social Assessment 2016"	"414-1 New suppliers that were screened using social criteria"	- Ecosystem & Biodiversity Protection	-	-
Product and Service Labelling				
GRI 103: Management Approach 2016	103-1 Explanation of the material topic and its Boundary	- Health and Well-being	-	-
	103-2 The management approach and its components	- Health and Well-being	-	-
	103-3 Evaluation of the management approach	- Health and Well-being	-	-
GRI 417: Marketing and Labeling 2016	"417-1 Requirements for product and service information and labeling"	- Health and Well-being	-	-
Healthy and Affordable Food				
GRI 103: Management Approach 2016	103-1 Explanation of the material topic and its Boundary	<ul style="list-style-type: none"> - Health and Well-being - Innovation" 	-	-
	103-2 The management approach and its components	<ul style="list-style-type: none"> - Health and Well-being - Innovation" 	-	-
	103-3 Evaluation of the management approach	<ul style="list-style-type: none"> - Health and Well-being - Innovation" 	-	-