



ธนาคารแห่งประเทศไทย
BANK OF THAILAND

ยกระดับเศรษฐกิจการเงินภาคใต้
ด้วยกระแส “ดิจิทัล” และ “ความยั่งยืน”



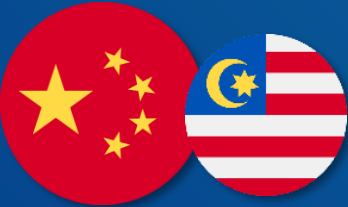
ภาคใต้ที่ทุกคนคุ้นเคย...



อาจไม่เหมือนเดิมอีกต่อไป

เศรษฐกิจใต้...กระจุกตัวและมูลค่าเพิ่มน้อย

ท่องเที่ยว

41% 

ของนักท่องเที่ยวเป็นชาวจีนและมาเลเซีย

76% ของนักท่องเที่ยวกระจุกตัวใน 5 จังหวัดหลัก

เกษตรและการผลิต

สินค้าเกษตรไม่กี่ชนิด

ผลิตเน้นแปรรูปขั้นกลาง

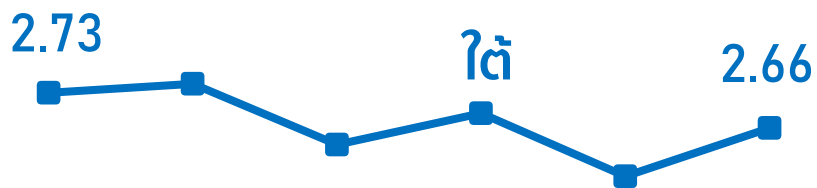
1 ใน 3 ส่งออกไปจีน*

แม้รายได้สูง แต่แทบไม่เปลี่ยน และ **หนี้ยังเร่งสูงขึ้น**

001

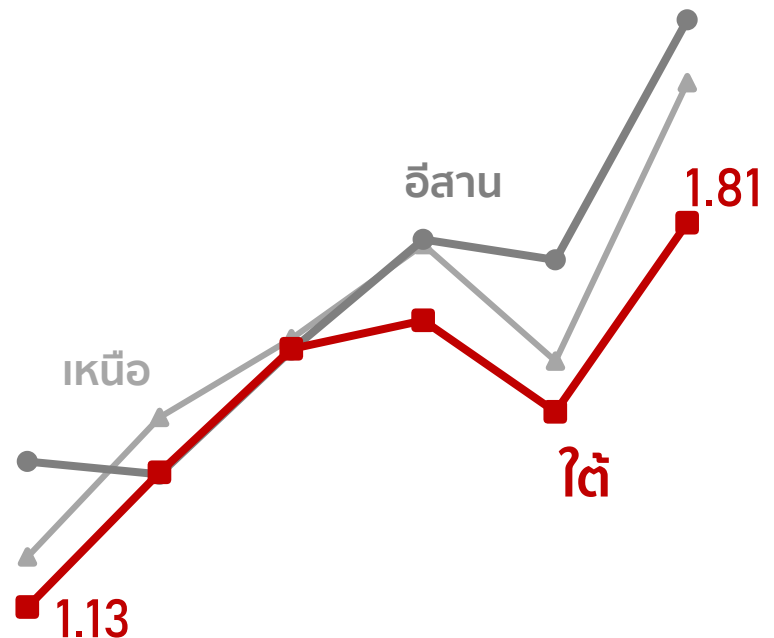
รายได้เฉลี่ยของครัวเรือน

(หมื่นบาท/เดือน)



หนี้สินเฉลี่ยของครัวเรือน

(แสนบาท/ปี)



2011 2013 2015 2017 2019 2021

2011 2013 2015 2017 2019 2021

โลกกำลังเผชิญกับการเปลี่ยนแปลง...

กระแสดิจิทัล

อุปกรณ์ IoT

Big Data & AI

เทคโนโลยีโลกเสมือนจริง



โลกกำลังเผชิญกับการเปลี่ยนแปลง...

กระแสความยั่งยืน

โลกร้อน

ทั่วโลกสนใจมากขึ้น

ข้อกีดกันทางการค้า



5 ภาพ เศรษฐกิจ ในระยะถัดไป

Wellness Tourism



Creative Tourism



การผลิตที่มีมาตรฐานความยั่งยืน



Future food



เกษตรแม่นยำ



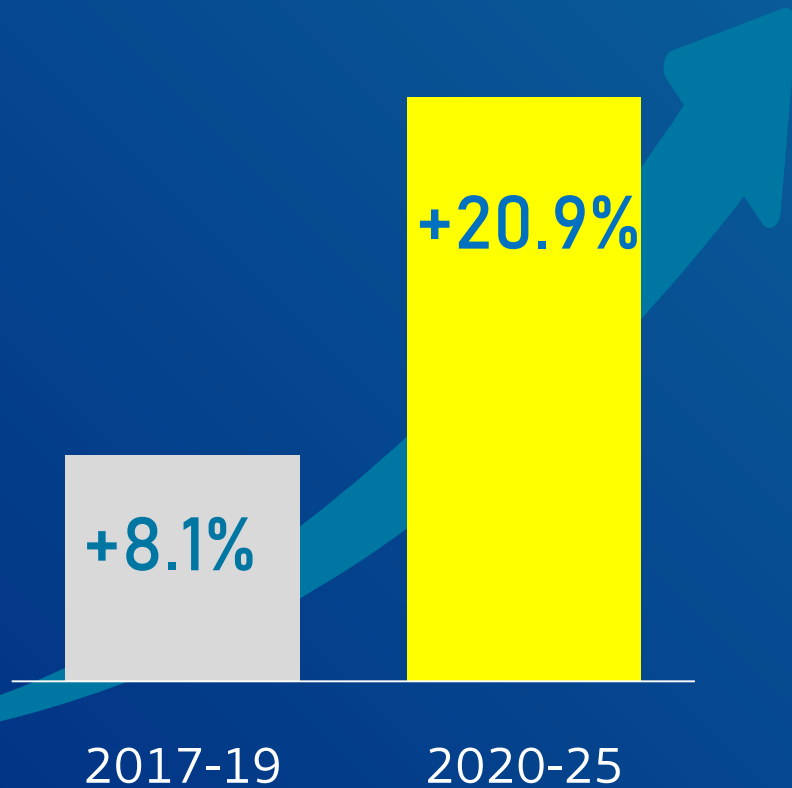
5 ภาพ เศรษฐกิจ ในระยะถัดไป

Wellness Tourism



Wellness Tourism จะโตสูงกว่าท่องเที่ยวปกติ

มูลค่าการท่องเที่ยว Wellness



ที่มา: Global wellness institute

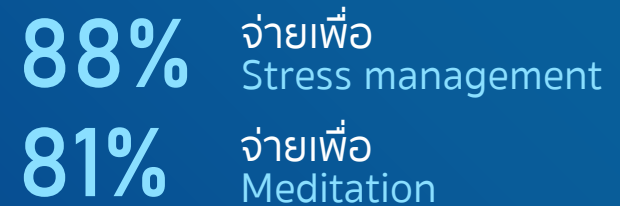
ปัจจัยสนับสนุน

1. ประชากรโลกเข้าสู่สังคมสูงวัย



ที่มา : UN

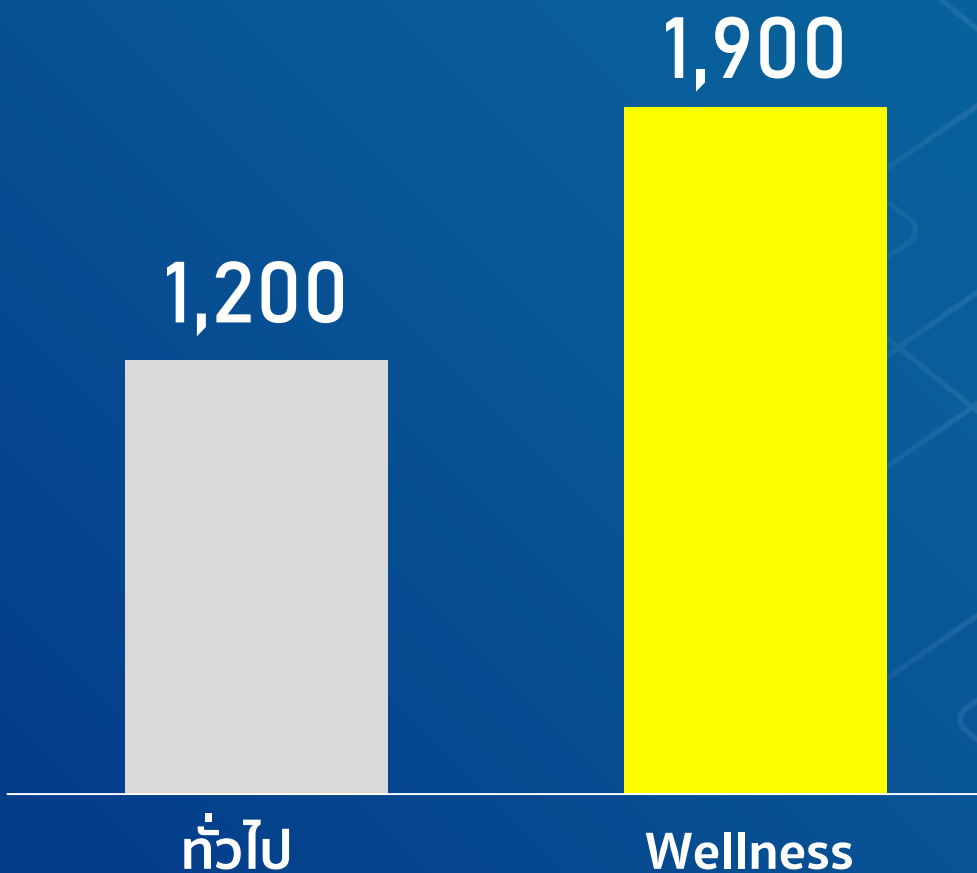
2. กลุ่ม Digital Nomad เพิ่มขึ้นหลัง Covid



ที่มา: Wellablelabs ปี 2022

นักท่องเที่ยว Wellness ใช้จ่ายสูงกว่าทั่วไปถึง 60%

ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยของนักท่องเที่ยว ปี 2020
(USD/ทริป)



ท่องเที่ยวได้พร้อมปรับสู่...Wellness ครบวงจร

ไทย
อันดับ
5

จาก 46 ประเทศ

ด้านอุตสาหกรรม
ท่องเที่ยวเชิงการแพทย์

ที่มา: medicaltourism.com

ให้ความรู้ด้านสุขภาพ



กิจกรรมด้านสุขภาพ



อาหารเพื่อสุขภาพ



การแพทย์และความงาม



กิจกรรมบำบัดจิตใจ



บริการนวดและสปา



ที่อยู่อาศัยเพื่อสุขภาพ



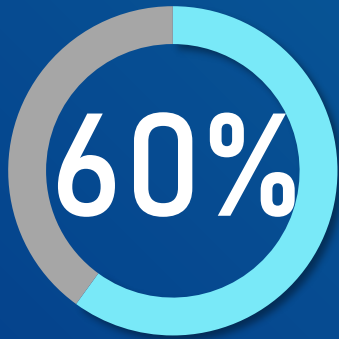
Wellness
Ecosystem

5 ภาพ เศรษฐกิจ ในระยะถัดไป



Creative Tourism...ช่วยกระจายรายได้สู่เมืองรอง

กระแสใหม่ ของนักท่องเที่ยวปี 2022...



- ◎ ต้องการท่องเที่ยวเชิงท้องถิ่น และเรียนรู้วัฒนธรรม
- ◎ หลีกเลี่ยงการท่องเที่ยวในสถานที่ท่องเที่ยวหลัก

ที่มา: Booking.com

ทำงานศิลปะท้องถิ่นของ Barcelona



Workshop เครื่องปั้นดินเผาของ จ.สุโขทัย



ยกระดับท่องเที่ยวเมืองรอง ด้วยดิจิทัลและ Soft power



ใช้ Online platform มากขึ้น



ใช้ Soft power ดึงดูดนักท่องเที่ยว

ปรับสู่เชิงสร้างสรรค์

ชม-ชิม-ช้อป-แฮะ



เรียนรู้-ดูของจริง-ลงมือทำ

หลายพื้นที่ของภาคใต้ เริ่มเดินหน้าแล้ว

นักท่องเที่ยวเมืองรองภาคใต้



+14%

นักท่องเที่ยวไทย

+12%

นักท่องเที่ยวต่างชาติ

หมายเหตุ : * ปี 2015-2019

ที่มา: การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย



โครงสร้างพื้นฐาน
ที่ต้องเร่งพัฒนา



อินเทอร์เน็ต



การเข้าถึงชุมชน



โลจิสติกส์

5 ภาพ เศรษฐกิจ ในระยะถัดไป

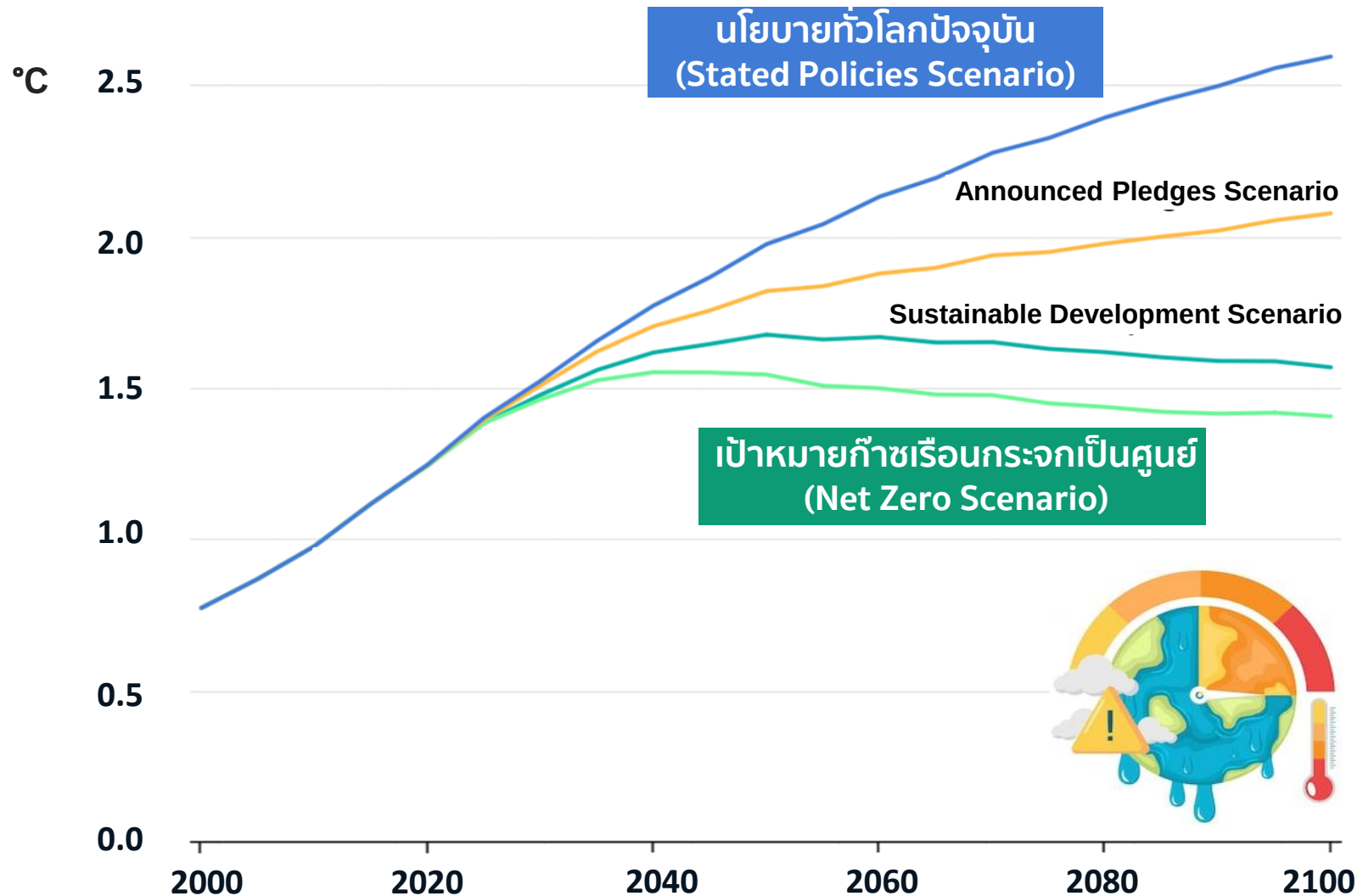


การผลิตที่มีมาตรฐานความยั่งยืน



โลก...กำลังร้อนขึ้นกว่าที่คาด

001

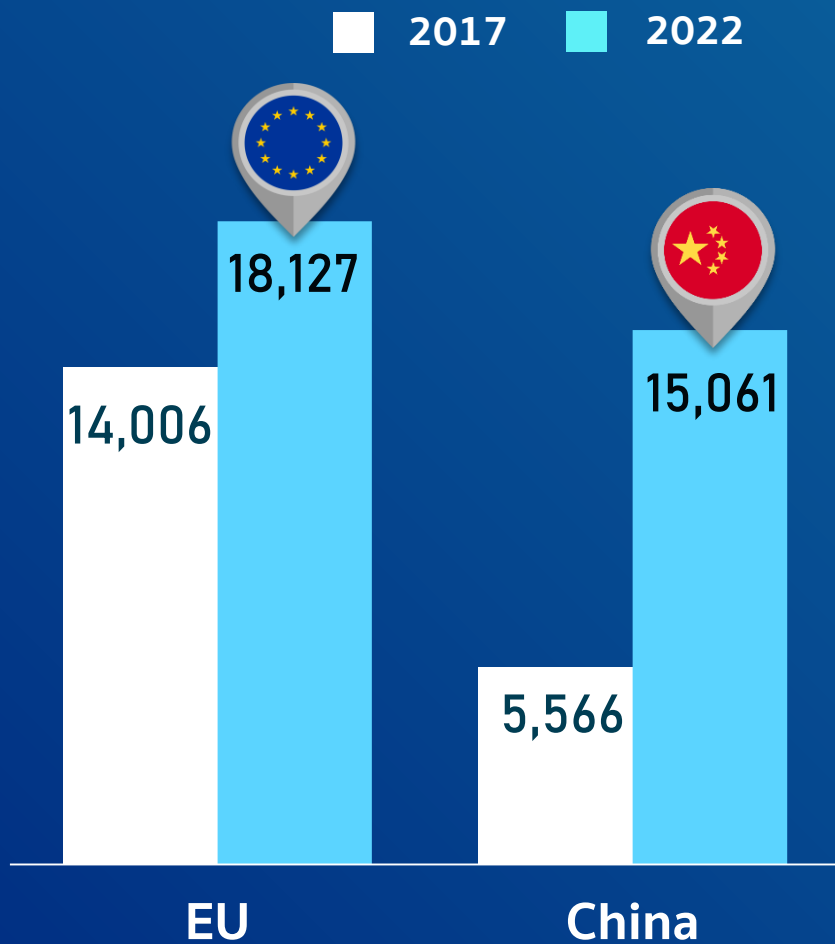


ทั่วโลกกำลังเรียกร้องมาตรฐานความยั่งยืน

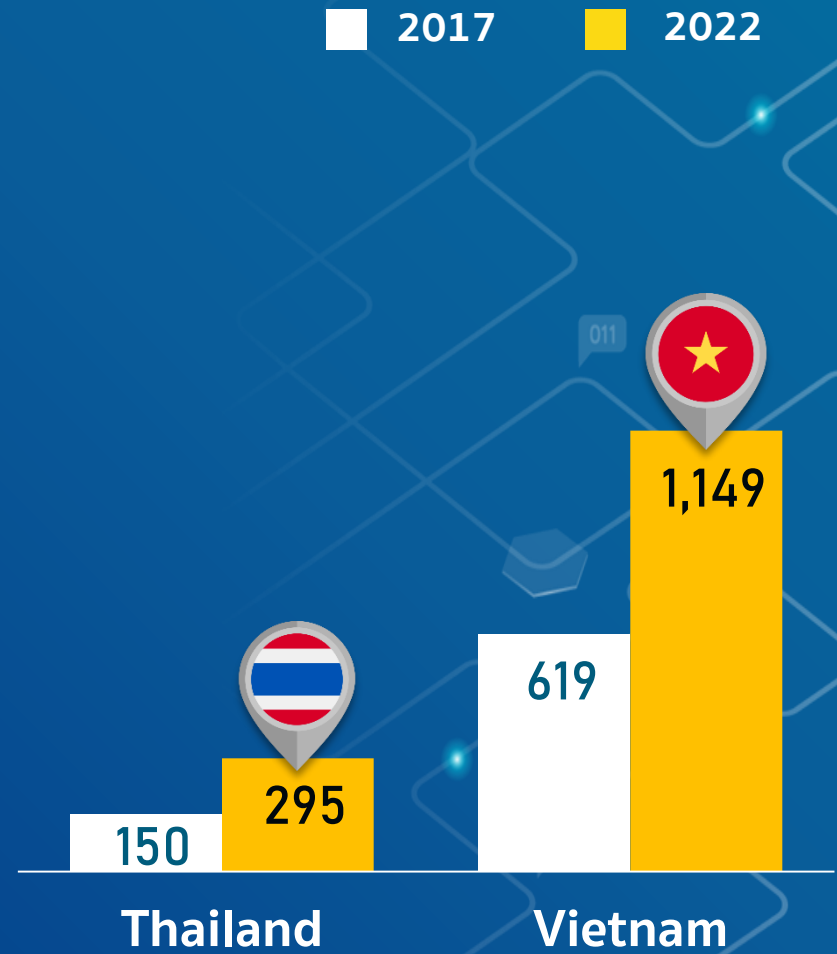


คู่ค้า-คู่แข่งกำลังเร่งเครื่องสู่มาตรฐานความยั่งยืน

จำนวนใบรับรอง FSC ของ 'คู่ค้า'



จำนวนใบรับรอง FSC ของ 'คู่แข่ง'



การผลิตภาคใต้จะ**คำนึงถึงความยั่งยืน**มากขึ้น



ชีววัตถุดิบที่มีการจัดการที่ดี
และไม่รุกรานชุมชน



สร้างแรงจูงใจให้ต้นน้ำปรับตัว



พัฒนาระบบตรวจสอบย้อนกลับ
จาก Paper เป็น Digital-based

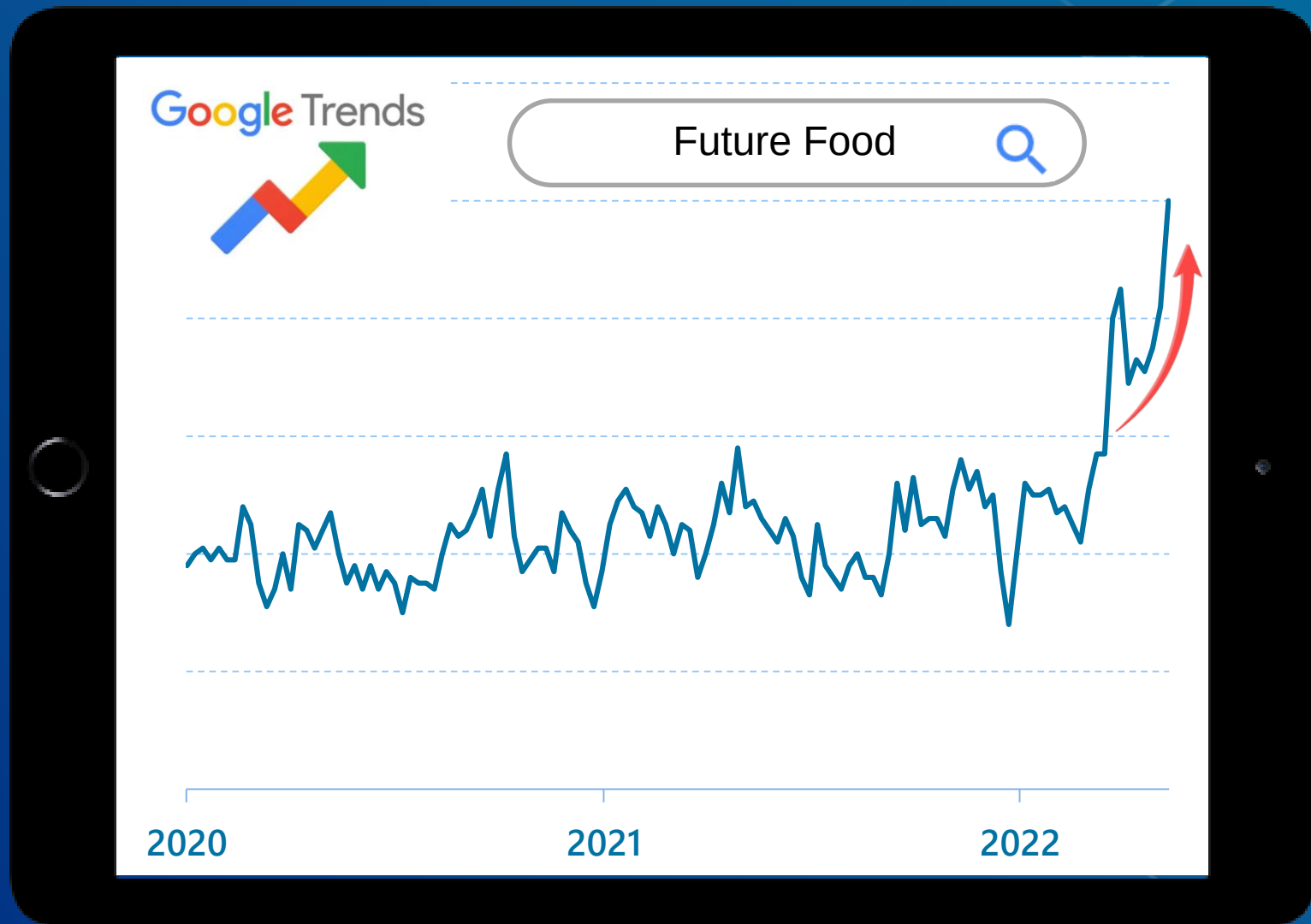


ลดการปล่อยของเสีย
เพิ่มเศรษฐกิจหมุนเวียน

5 ภาพ เศรษฐกิจ ในระยะถัดไป



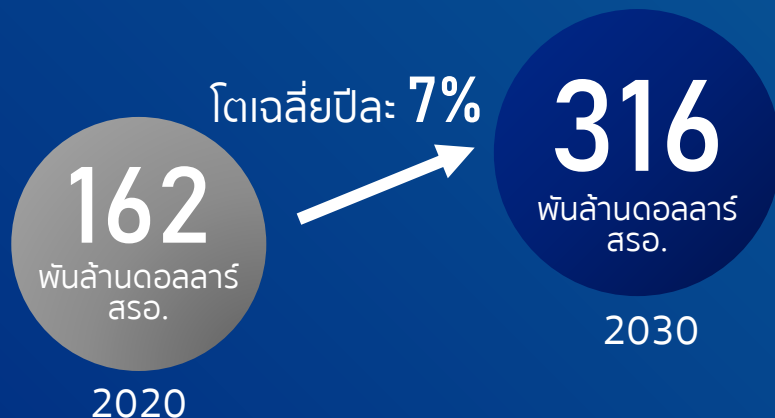
เราจะกินอะไรใน 20 ปี ต่อจากนี้...Future Food?



ที่มา: Google Trends ปี 2022

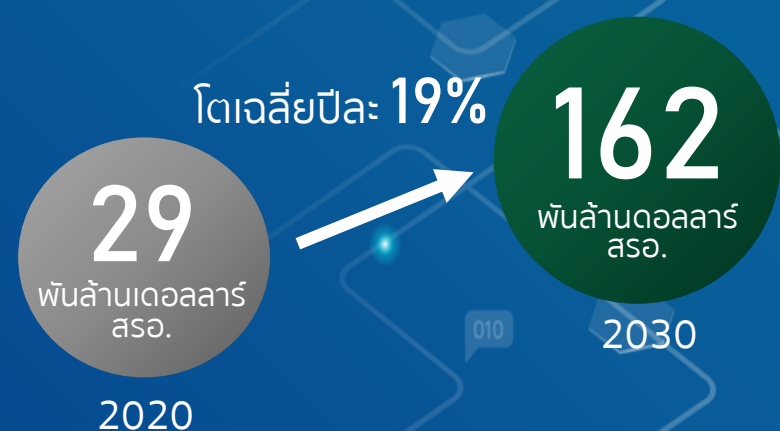
Functional และ Plant-based Food จะสร้างรายได้สูง

อาหารฟังก์ชัน (Functional Food)



ที่มา: Research and Markets ปี 2021

อาหารโปรตีนจากพืช (Plant-based Food)



ที่มา: Bloomberg Intelligence ปี 2021

ภาคใต้จะยกระดับสู่อุตสาหกรรมอาหารมูลค่าสูง

001



แหล่งวัตถุดิบ
Future Food



เชี่ยวชาญ
ด้านการแปรรูปอาหาร



อุทยานวิทยาศาสตร์
ตัวกลางเชื่อมนักวิจัย
และภาคธุรกิจ



(plant based food)

5 ภาพ เศรษฐกิจ ในระยะถัดไป



เกษตรแม่นยำ

ภาคเกษตรจะเผชิญกับความท้าทาย



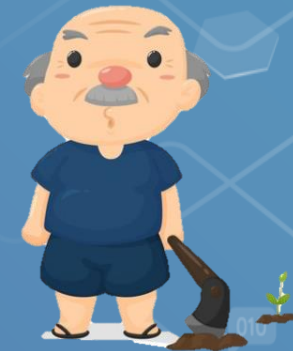
สภาพอากาศแปรปรวน



ต้นทุนการทำเกษตรสูงขึ้น



ขาดแคลนน้ำสะอาด



ขาดแคลนแรงงาน

เกษตรแม่นยำ...ทางรอดท่ามกลางความท้าทาย

มูลค่าทางเศรษฐกิจจากการใช้เทคโนโลยีในภาคเกษตร
(พันล้านดอลลาร์ สหรัฐฯ.)

175

130

115

85

90

70

60

50

2020

2030

การติดตามสุขภาพพืช

โดรนเพื่อการเกษตร

การติดตามสุขภาพสัตว์

เครื่องจักรอัตโนมัติ



เกษตรแม่นยำ...ยกระดับการเกษตรภาคใต้



ผลิตภาพ (Productivity)
ลด ต้นทุน (Cost)

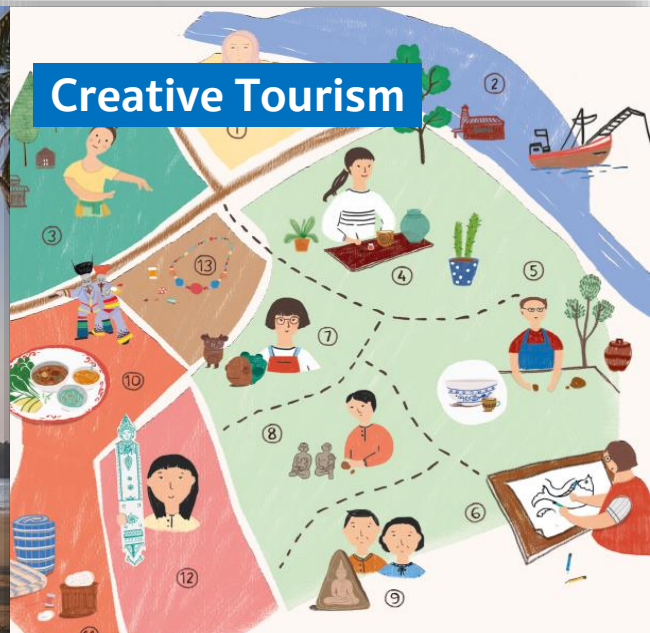


5 ภาพ
เศรษฐกิจ
ในระยะถัดไป

Wellness Tourism



Creative Tourism



การผลิตที่มีมาตรฐานความยั่งยืน



Future food

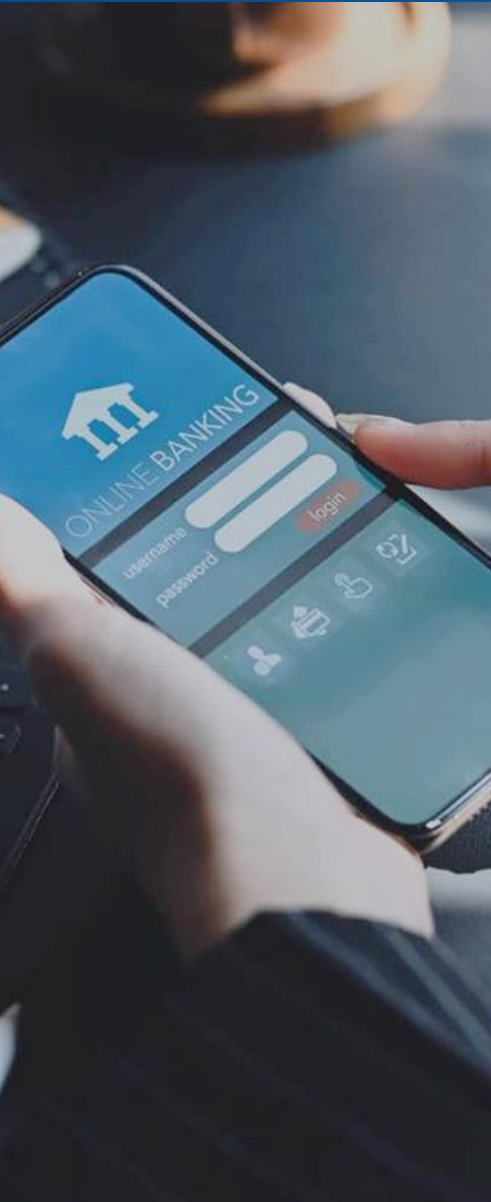


ເກຢຕຣ໌ແມ່ນຍໍາ



ภาคการเงินจะช่วยสนับสนุน การเปลี่ยนผ่านของเศรษฐกิจ

การใช้ดิจิทัลทั่วโลก**เพิ่มขึ้น 2 เท่า**ในช่วง COVID-19



จำนวนผู้ใช้บริการ
การเงินดิจิทัล

+3.3%

2015-19

+5.6%

2020

มูลค่าผลิตภัณฑ์
ทางการเงินดิจิทัล

+2.7%

2015-19

+6.4%

2020

บริการทางการเงินจะ**หลากหลายขึ้น**

Open Competition เปิดกว้างในการแข่งขัน



ผู้เล่นเดิมปรับตัว
และแข่งขันได้



ผู้เล่นรูปแบบใหม่



ระบบการเงินจะเื้อื่อต่อธุรกิจมากขึ้น

001

ขยายบริการ การโอน/ชำระเงิน ระหว่างประเทศ

ชำระเงินด้วย QR code



โอนเงินด้วยหมายเลขโทรศัพท์มือถือ



พัฒนา โครงสร้างพื้นฐาน สำหรับธุรกิจดิจิทัล

โครงสร้างพื้นฐานทางการเงินสำหรับภาคธุรกิจ



การใช้ลายมือชื่อดิจิทัล



ยืนยันตัวตนทางดิจิทัลสำหรับนิติบุคคล

พร้อมเพย์
PromptPay

ภาคใต้พร้อมรับกับการเงินดิจิทัล

ประชาชน



94% มี Smartphone รองรับ



31% ทำธุรกรรมผ่าน E-payment

ที่มา: สสช. ปี 2021, สปท. ปี 2021

ธุรกิจ



55% ใช้ Internet ในสถานประกอบการ



51% ใช้ Internet Banking/บริการอื่นๆ

ที่มา: สสช. ปี 2021

ประโยชน์ที่จะได้รับ



ทำธุรกรรมการค้า
ง่ายขึ้น



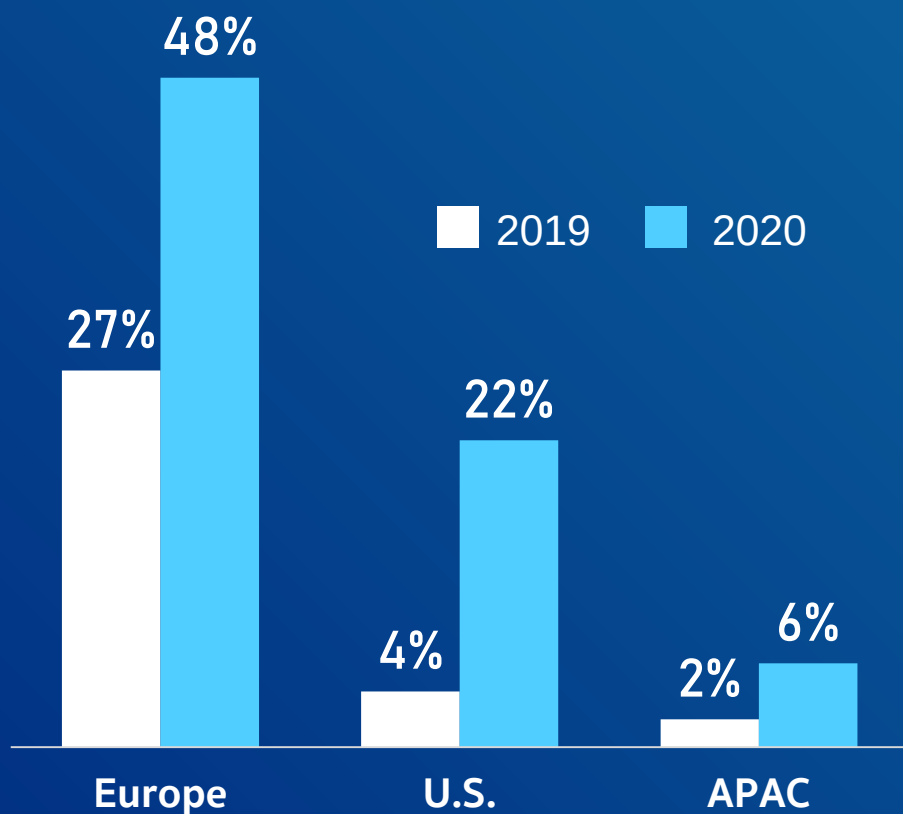
ทำธุรกิจกับต่างประเทศ
สะดวกขึ้นและถูกลง



ธนาคารประเมินความเสี่ยงได้ดีขึ้น
ด้วยข้อมูลดิจิทัล

ภาคการเงินจะ**คำนึงถึงสิ่งแวดล้อม**มากขึ้น

สัดส่วนการลงทุนด้านความยั่งยืนทั่วโลก



ที่มา: J.P Morgan Asset Management ปี 2021

มูลค่าผลิตภัณฑ์ทางการเงินด้านความยั่งยืนทั่วโลกและไทย



ที่มา: Bloomberg



ที่มา: ThaiBMA, จำนวนเฉพาะ Corporate bond ที่จดทะเบียนใน ThaiBMA

ภูมิทัศน์การเงินใหม่จะเอื้อให้ธุรกิจภาคใต้ปรับตัวได้เร็วขึ้น

Green Building blocks

- 01 จำกัดนิยามกิจกรรมทางเศรษฐกิจสีเขียว
- 02 กำหนดมาตรฐานการเปิดเผยข้อมูล
- 03 ส่งเสริมผลิตภัณฑ์และบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- 04 โครงสร้างแรงจูงใจที่เหมาะสม
- 05 ส่งเสริมความรู้และบุคลากร



Key Takeaways

1 กระแสดิจิทัลและความยั่งยืน มาเร็ว มาแรง และหลีกเลี่ยงไม่ได้

เปิดโอกาสให้ภาคใต้มุ่งสู่ “เศรษฐกิจมูลค่าสูงและยั่งยืน”

- 2**
- 1) Wellness Tourism
 - 2) Creative Tourism
 - 3) การผลิตที่มีมาตรฐานความยั่งยืน
 - 4) Future Food
 - 5) เกษตรแม่นยำ

3 ภาคการเงินจะช่วยสนับสนุนการเปลี่ยนผ่านของเศรษฐกิจ



ธนาคารแห่งประเทศไทย
BANK OF THAILAND



ธนาคารแห่งประเทศไทย
BANK OF THAILAND

Credit รูปภาพ

Page 5,6

<https://www.freepik.com/>

Page 7

<https://travelagewest.com>

<https://www.dasta.or.th/th>

<https://www.hji.co.uk/latest/how-to-be-eco-friendly-safe-hair-salon/>

<https://www.futurefoodsystem.com>

<https://www.innominds.com/blog/how-ai-helps-in-precision-agriculture-connected-farm-experience-better-crop-yield>

Page 9

<https://www.hiclipart.com/free-transparent-background-png-clipart-pwazi>

Page 11

<http://www.unimedtravels.com/hospitals/bangkok-hospital-phuket/phuket/thailand>

วาริรัก อีต สปริง สปา จ.กระบี่

เจ้านาง สปา กระบี่

Tri Vananda

<https://madigan.tricare.mil/Health-Services/Specialty-Care/Diabetes-Care-Center>

Anantara Mai Khao Phuket Villas

Facebook คาถาใหญ่ชีวาสุข

Page 13

https://www.tripadvisor.com/Attraction_Review-g187497-d7062805-Reviews-Barcelona_Mosaic_Classes-Barcelona_Catalonia.html

Mothana Ceramic

Page 14

<https://www.barcelonacreativa.info/>

Page 15

<https://www.facebook.com/SongkhlaAttractions/photos/1915540688628824/>

Page 17

<https://www.freepik.com/>

Page 18

<https://logos-world.net/ikea-logo/>

<https://www.theimperfectmd.com/continental-tyres>

Facebook Forest Stewardship Council

<https://logos-world.net/unilever-logo/>

<https://rspo.org>

<https://www.facebook.com/ThaiUnionGlobal/>

<https://foodprint.org/eating-sustainably/food-label-guide/food-label-guide-seafood/bap-certified-seafood/>

Page 20

https://www.123rf.com/clipart-vector/sustainable_agriculture.html?sti=lm23inb5diskuxlj5c

<https://mobile.twitter.com/topartnership>

<https://www.pacificall.com/our-services/>

<https://circulareconomy.europa.eu/platform/fr/node/5151>

Page 23

<https://www.shutterstock.com>

<https://www.cargill.com/food-beverage/na/plant-proteins>



ธนาคารแห่งประเทศไทย
BANK OF THAILAND

Credit รูปภาพ

Page 24

<https://www.shutterstock.com>

<https://www.bulk.com/uk/the-core/cod-liver-oil-benefits-dosage-side-effects/>

[Wikipedia](#)

<https://mgronline.com/smes/detail/9640000091368>

Page 26

<https://www.istockphoto.com>

<https://www.flaticon.com>

<https://stock.adobe.com>

<https://wdrfree.com>

Page 27

<https://www.biz4intellia.com/blog/crop-health-monitoring-with-iot-enabled-precision-agriculture-solution/>

<https://www.indiamart.com/proddetail/5l-agriculture-pesticide-spraying-drone-20143061148.html>

<https://circuitdigest.com/article/role-of-iot-in-promoting-livestock-through-remote-monitoring-and-data-driven-decision-making>

<https://www.cnbc.com/2016/09/16/future-of-farming-driverless-tractors-ag-robots.html>

Page 28

<https://giaoductieuhoc.vn>

<http://www.happyfarm.co.th/>

<https://www.svggroup.co.th>

<https://dronekaset.phantomthailand.com/>

<http://www.cpiagrotech.com/knowledge-071/>

<https://www.banmuang.co.th/news/education/217777>

Page 31

<https://njbmagazine.com/njb-news-now/survey-digital-banking-still-banking-method-of-choice-by-consumers/>

Page 32

<https://www.eventinsight.co/thunder-money-app/>

<https://salaryinvestor.com/trend/finnoventure-fund-i/>

<https://brandinside.asia/superrich-thailand-qr-code/>

<https://www.baac.or.th>

Page 33

<https://www.nationthailand.com/in-focus/30381888>

<https://www.bot.or.th/>

[https://www.mpo-mag.com/issues/2022-05-](https://www.mpo-mag.com/issues/2022-05-01/view_columns/the-impact-of-digital-transformation-on-the-healthcare-supply-chain/)

[01/view_columns/the-impact-of-digital-transformation-on-the-healthcare-supply-chain/](https://www.mpo-mag.com/issues/2022-05-01/view_columns/the-impact-of-digital-transformation-on-the-healthcare-supply-chain/)

<https://www.skytizens.com/why-electronic-signature-is-good-for-business/?lang=th>

<https://www.ndid.co.th/>

Page 34

<https://www.flaticon.com>

<https://www.freepik.com>

Page 36

<https://www.freepik.com/>