- 2.1.3 การดูแลรักษาสุขภาพและการรักษาพยาบาล แนว โน้มการเปลี่ยนแปลงระดับ โลก ที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพ ในระยะ 10 ปี ข้างหน้า ประกอบด้วย 2 แนว โน้มหลัก ที่จะ ส่งผลต่อการกำหนดทิศทาง การพัฒนาของหลายประเทศ ใน โลก รวมถึงไทย ดังนี้
- 1)พฤติกรรมในการดแลสขภาพเชิงป้องกันพฤติกรรมการ ใช้ชีวิตในสังคมเมืองสมัยใหม่ที่เปลี่ยนแปลงไปสู่การ บริโภคอาหารที่มีสารปรุงแต่งและมีไขมันสูง ดื่มเครื่องดื่ม แอลกอฮอล์ การสบบหรี่ และ ขาดการออกกำลังกาย ตลอดจนการเผชิญกับมลพิษที่เพิ่มขึ้นตามการขยายตัวของ กิจกรรมทางเศรษฐกิจ ได้ก่อให้เกิดเป็นปัญหาสุขภาพทาง กาย ในขณะที่ระดับความเครียดในการทำงานและการใช้ ชีวิตที่เพิ่มสงขึ้น ประกอบกับความตื่นกลัวจากการแพร่ ระบาดของโรคโควิด-19 ไดัสร้างความวิตกกังวลและนำมา สู่การเพิ่มขึ้น ของปัญหาสุขภาพจิต ทำให้ในช่วงหลายปีที่ ผ่านมา ประชากรทั่วโลกมีอัตราการป่วยด้วยโรคไม่ติดต่อ เรื้อรัง (Non-Communicable Diseases: NCDs) อาทิ โรคหัวใจ มะเร็ง เบาหวาน และโรคซึมเศร้า เพิ่มสูงขึ้น อย่าง มีนัยสำคัญ โดยมีสถิติผู้เสียชีวิตจากโรคไม่ติดต่อ เรื้อรังเป็นจำนวนถึง 41 ล้านคนต่อปี หรือคิดเป็น ร้อยละ 71 ของ การเสียชีวิตทั้งหมดทั่ว โลก ซึ่ง โรค NCDs เป็น โรคที่รักษายาก มีค่าใช้จ่ายในการรักษาสง และหากไม่มี การ จัดการที่เหมาะสมจะเกิดเป็นภาระต่อสถานะทางการ เงินของผ้ป่วยและเป็นภาระทางการคลังของประเทศใน ระยะยาว อย่างไรก็ดี ในอีกมิติหนึ่งพบว่ากระแสความ ตระหนักในการดูแลสุขภาพในเชิงป้องกัน (Preventive Care) มีแนวโน้มเด่นชัดขึ้นทั่วโลก ซึ่งเป็นผลให้ความ ต้องการอาหารเพื่อสขภาพ รวมถึงอปกรณ์และบริการ การ ดูแลสุขภาพเพิ่มสูงขึ้นในทิศทางเดียวกันในอนาคต อาทิ ยอดขายสินค้า Smart watch ทั่วโลก ในครึ่งปีแรกของปี 2563 มีอัตราการเพิ่มขึ้นกว่าร้อยละ 20 จากปี 25627 และ อาจส่งผลให้อุปสงค์ที่มีต่อ การท่องเที่ยวเชิงสุขภาพเพิ่มสูง ขึ้นตามไปด้วย อย่างไรก็ดี ความตื่นตัวในการป้องกันโรค ติดต่อที่สืบเนื่องมาจาก การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 ก็จะเป็นแรงกดดันให้ผู้ประกอบการด้านบริการสุขภาพและ การท่องเที่ยวต้อง ยกระดับมาตรฐานด้านความสะอาดและ สุขอนามัยในการให้บริการให้เป็นไปตามมาตรฐานสากล
- 2.1.3 Health care and medical treatment Global trends of change Related to health in the next 10 years consists of 2 main trends that will influence the direction. Development of many countries in the world including Thailand as follows
- 1) Preventive health care behaviors, living behaviors in modern urban society, changing to the consumption of food containing additives and high fat content. Drinking alcohol, smoking and lack of exercise. As well as to face increased pollution following the expansion of economic activity. Has caused physical health problems. On the other hand, stress levels in work and life increase. Coupled with the fear of the epidemic of COVID-19 This creates anxiety and leads to an increase. Of mental health problems Causing in the past several years The world population has a high rate of chronic non-communicable disease. (Non-Communicable Diseases: NCDs) such as heart disease, cancer, diabetes and depression. Significantly increased. It accounts for 41 million deaths from chronic diseases annually, accounting for 71% of all deaths worldwide. NCDs are difficult to treat. The cost of treatment is high. And if there is no Proper management poses a burden on the patient's financial situation and is a long-term burden of the national fiscal burden. However, on the other hand, the trend of preventive care is likely to be more prominent across the board world. As a result, the need for healthy food Including equipment and services For example, global smart watch sales in the first half of 2020 saw a 20% increase from 20% from 2021, and could result in increased demand for The increase in health tourism, however, increased awareness of the prevention of infectious diseases caused by COVID-19 epidemic It will put pressure on operators of health services and tourism to Raise the standards of cleanliness and hygiene in the service to meet international standards.

ในกรณีของประเทศไทย แนวโน้มการเกิดโรค NCDs พบ ว่า ประชาชนไทยมีพถติกรรมการ ใช้ชีวิตเป็นไปตาม กระแสนิยมและการเปลี่ยนแปลงของโลกในทิศทาง เดียวกัน ยังผลให้ประเทศไทยมีผู้ป่วย ด้วยโรคไม่ติดต่อ เรื้อรังเป็นจำนวนมาก และเป็นสาเหตุหลักของของการเสีย ชีวิตถึงร้อยละ 75 ของการเสียชีวิต ทั้งหมดของประชากร ในประเทศ หรือประมาณ 320.000 คนต่อปี ทั้งนี้ โรคไม่ ติดต่อเรื้อรังที่พบมากที่สุด คือ โรคหลอดเลือดสมอง รอง ลงมาคือโรคหัวใจขาดเลือด โรคทางเดินหายใจอุดกั้น เบา หวาน และความดันโลหิตสูง 8 อย่างไรก็ดี ประเทศไทยจะมี โอกาสด้านการท่องเที่ยวทางการแพทย์และสุขภาพ เนื่องจากการเดินทางระหว่าง ประเทศมีความสะดวก รวดเร็ว ในขณะที่ค่าใช้จ่ายและระยะเวลารอคิวเข้ารับ บริการทางการแพทย์ในประเทศพัฒนาแล้วเปรียบเทียบกับ ประเทศกำลังพัฒนามีความแตกต่างกันมาก รวมถึงไทยมี ความได้เปรียบในเชิงภูมิศาสตร์เนื่องจากเป็นจุดศูนย์กลาง ของภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และมีคุณภาพการ รักษาอยู่ใน ระดับสูง แต่ค่ารักษาพยาบาลจัดได้ว่าอยู่ใน ระดับต่ำถึงปานกลาง ไทยจึงได้รับความสนใจจากผู้ ต้องการรับ บริการจากต่างประเทศจำนวนมาก โดยในปี 2561 ไทยมีมลค่าการใช้จ่ายในภาคตลาดการท่องเที่ยว ทาง การแพทย์และสุขภาพเป็นอันดับที่ 189 และ 13 ของ โลก10 ตามลำดับ จากสถานการณ์ทั้งหมด ส่งผลให้ แนว โน้มความต้องการใช้บริการทางการแพทย์และการดแล สุขภาพในไทยเพิ่มขึ้น ซึ่งแม้จะสร้างโอกาสที่ดี ให้กับ ประเทศ แต่อาจส่งผลกระทบต่อความสามารถในการให้ บริการแก่ประชากรในประเทศได้ จึงควรต้อง พิจารณาถึง ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นแก่ประชาชนไทย ทั้งในด้านอัตรา ค่าบริการที่อาจปรับตัวสูงขึ้น และการ เข้าถึงบริการของ ประชาชน และอาจทำให้ความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึง บริการทางการแพทย์ที่มีคุณภาพ ระหว่างกลุ่มประชากรที่มี รายได้ต่างกันขยายตัวมากขึ้น ทั้งนี้ ความก้าวหน้าทางการ แพทย์ที่ทันสมัย รวมทั้ง การเข้าถึงข้อมูลทางการแพทย์ที่ แพร่หลาย จะเป็นทั้งโอกาสและความท้าทายของ ประเทศไทยในการเพิ่ม ประสิทธิภาพการรักษาพยาบาล และการพัฒนาขีดความสามารถในการให้บริการทางการ แพทย์และการดูแล สุขภาพตามแนวโน้มที่เพิ่มขึ้น

In the case of Thailand Trend of disease occurrence of NCDs found that Thai people have Live life in line with trends and changes in the world in the same direction. As a result, Thailand has patients With many chronic non-communicable diseases And is the leading cause of deaths in 75% of the deaths. The total population of the country, or approximately 320,000 people per year. The most common chronic non-communicable disease is cerebrovascular disease. Followed by ischemic heart disease. Obstructive airway disease, diabetes and hypertension 8 However, Thailand will have opportunities for tourism, medicine and health. Due to the journey between The country is convenient and fast. On the other hand, the cost and queuing times for medical services in developed countries compared with developing countries are significantly different. Thailand also has a geographic advantage because it is the center of Southeast Asia. And the quality of treatment is at a high level. But the medical expenses can be classified as low to medium. Thailand has therefore received the attention of those who want to receive In 2018, Thailand has a large amount of expenditures in the tourism market sector. Medicine and health are ranked 189 and 13 in the world 10. respectively. As a result of all situations, the trend of demand for medical services and healthcare in Thailand has increased. Although this creates a good opportunity for the country, it may affect the ability to provide services to the population of the country, so the impact that may occur on the Thai people should be considered. Both in terms of service fees that may increase and the access to services of the people. And may cause disparities in access to quality medical services. There is an increasing number of different incomes among populations. Modern medical advances include access to widespread medical information. It will be both an opportunity and a challenge for Thailand to increase Effectiveness of medical care and competence development in the provision of medical and care services. Health following an increasing trend.

ในขณะเดียวกัน การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 ยังส่ง ผลกระทบเป็นวงกว้างต่อเศรษฐกิจ และการค้า โลกอย่าง รุนแรง โดยระดับผลกระทบมีความแตกต่างกันตามบริบท ้ของแต่ละประเทศ ทั้งนี้ จาก รายงานของการประชม สหประชาชาติว่าด้วยการค้าและการพัฒนา (United Nations Conference on Trade And Development: UNCTAD) ปี 2563 พบว่า กลุ่มประเทศหรือประเทศที่ได้รับ ความเสียหาย ในด้านการค้าโลกมากที่สุดตามดัชนี Purchasing Managers' Index (PMI) คือ สหภาพยุโรป และสหรัฐอเมริกา ตามลำดับ โดยประเทศไทยได้รับผลกระ ทบสูงเป็นอันดับที่ 11 ซึ่งสาเหตุสำคัญมาจากการหดตัวลง ของกลฺ่ม อุตสาหกรรมรถยนต์ ในขณะเดียวกัน เมื่อ พิจารณาผลกระทบของรายได้จากภาคการท่องเที่ยวตาม ข้อมลของ สมาคมขนส่งทางอากาศระหว่างประเทศ (International Air Transport Association: IATA) ยังพบ ว่า กลุ่มประเทศในทวีปเอเชียได้รับความเสียหายจาก ปริมาณการเดินทางทางอากาศที่หดตัวอย่างรนแรงมาก ที่สุด อย่างไรก็ดี ภาวะเศรษฐกิจในหลาย ๆ ประเทศได้ ทยอยปรับตัวดีขึ้นตามลำดับ โดย OECD คาดการณ์ว่า ในปี 2564 โลกจะมีอัตราการเติบโตของ GDP เพิ่มขึ้นร้อย ละ 4.2 เมื่อเทียบกับปีก่อน เนื่องด้วยความสำเร็จ ของ มาตรการควบคุมการระบาด มาตรการฟื้นฟูเศรษฐกิจใน ระยะสั้นและระยะยาว และการจัดสรรวัคซีน ที่คาดว่าจะ สามารถป้องกันการแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 ได้อย่าง มีประสิทธิภาพ

In the meantime COVID-19 epidemic Also has a wide impact on the economy And global trade The degree of impact varies according to the context of each country. According to the 2020 United Nations Conference on Trade And Development (UNCTAD) report, the country or country received Damage The most global trade, according to the Purchasing Managers' Index (PMI), is the European Union and the United States, respectively. Thailand was the 11th most affected by the contraction of the group. Car industry In the meantime When considering the impact of income from the tourism sector according to data from International Air Transport Association The International Air Transport Association (IATA) also found that Asian countries were the most severely damaged by the severe shrinkage of air travel. However, economic conditions in many countries have gradually improved accordingly. The OECD forecast that in 2021, the world will see a 4.2 percent increase in GDP growth compared to the previous year. Due to success Of epidemic control measures Economic recovery measures in the short and long term. And vaccine allocation Expected to prevent the spread of COVID-19 Effectively.

แม้ว่าที่ผ่านมาประเทศไทยจะประสบความสำเร็จในการ ป้องกันและควบคุมโรค เมื่อเปรียบเทียบกับหลายประเทศ ทั่วโลก ด้วยมาตรการด้านสาธารณสขที่สามารถปรับตัวให้ รับมือกับ สถานการณ์ได้อย่างรวดเร็วและเข้มงวด แต่ผลก ระทบทางเศรษฐกิจที่เกิดขึ้น พบว่ายังอยู่ในระดับค่อนข้าง รนแรง เนื่องจากการพึ่งพาภาคบริการในสัดส่วนสง โดย ้ เฉพาะภาคการท่องเที่ยวซึ่งถือเป็นเครื่องจักร ขับเคลื่อน เศรษฐกิจของไทยในช่วงหลายปีที่ผ่านมา กล่าวคือ รายรับ จากนักท่องเที่ยวชาวต่างชาติสูงถึง ประมาณร้อยละ 11 ของ GDP ในปี 2558 - 256247 ในขณะเดียวกัน เศรษฐกิจไทยยังพึ่งพิงภาคการส่งออก อย่างมาก โดย สัดส่วนการส่งออกสินค้าต่อ GDP เฉลี่ยสูงถึงร้อยละ 65 ในชว่ งช่วงเวลาเดียวกัน48 เมื่อผนวกเข้า กับผลกระทบ ทางเศรษฐกิจจากการแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 ใน ประเทศค่ค้าสำคัญ จึงส่งผลต่อประเทศ ไทยอย่างหลีก เลี่ยงไม่ได้ อาทิ ตลาดอาเซียนซึ่งไทยมีสัดส่วนการส่งออก ไปยังอาเซียนสูงถึงร้อยละ 24 ของ ปริมาณการส่งออก ทั้งหมด49 ผลกระทบที่รุนแรงของวิกฤตโควิด-19 ต่อตลาด อาเซียนจากการพึ่งพาอุปสงค์ จากต่างประเทศในระดับสูง จึงทำให้ปริมาณการส่งออกของไทยลดลงอย่างมาก และ แม้ว่าสถานการณ์การฟื้นตัวของประเทศจีนจะมีแนวโน้ม ปรับตัวดีขึ้นเนื่องจากอปสงค์ในประเทศที่มีจำนวนมากและ มีกำลังซื้อสูง แต่ ด้วยสัดส่วนการค้าของไทยและจีนยังต่ำ กว่าหลายประเทศ จึงทำให้การฟื้นตัวของไทยช้ากว่า ประเทศอื่นใน ภมิภาคเดียวกัน นอกจากนี้ โครงสร้างการ ส่งออกสินค้าของไทยยังกระจุกตัวอยู่ในกลุ่มสินค้ามูลค่า สูงที่มีการ ฟื้นตัวช้าเป็นส่วนมาก อาทิ ยานยนต์ ชิ้นส่วน ประกอบ และเครื่องจักร จึงส่งผลให้ความต้องการสินค้า แปรผัน ตามกำลังซื้อที่ลดลงอย่างมากของตลาด โลก

Although in the past, Thailand has been successful in disease prevention and control. Compared to many countries around the world With public health measures that can be adapted to cope with The situation was quick and rigorous. But the economic impact that caused It was found to remain at a rather severe level due to a high proportion of dependence on the service sector. Especially in the tourism sector, which is considered a machine Driving the Thai economy over the years. Revenue from foreign tourists reached about 11 percent of GDP in 2015 - 256247. The Thai economy is also heavily reliant on the export sector, with the average product-to-GDP ratio as high as 65% over the same period.48 When appended And the economic impact of the COVID-19 epidemic In key trading partners Therefore affecting the country Inevitably Thai. For example, the ASEAN market, where Thailand accounts for 24% of the total exports to ASEAN, 49 The devastating effects of the COVID-19 crisis To the ASEAN market from dependence on demand From abroad at high level As a result, the export volume of Thailand has decreased considerably. And although the recovery situation in China is likely to improve due to the large domestic demand and high purchasing power. But with the trade proportion of Thailand and China still lower than many countries. Therefore, the recovery of Thailand is slower than other countries in In addition, the Thai export structure is concentrated in the high-value commodity category. Recovered slowly, most of them, such as automotive parts And machines As a result, the demand for products varies. Following the tremendous decline in purchasing power of the world market.

ทั้งนี้ การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 ซึ่งส่งผลกระทบ อย่างรุนแรงต่อภาคการท่องเที่ยวและ การส่งออกของไทย ส่งผลให้ปี 2563 เศรษฐกิจไทยปรับตัวลดลงถึงร้อยละ 6.151 ในขณะที่อัตราการว่างงาน ปรับตัวเพิ่มสูงขึ้นเป็น ร้อยละ 1.90 หรือประมาณ 7.4 แสนคน และชั่วโมงการทำ งานลดลงร้อยละ 4.3 เหลือ เพียง 41.6 ชั่วโมงต่อสัปดาห์ โดยแรงงานที่มีอายุน้อยและมีการศึกษาสูงจะประสบ ปัญหาการว่างงานมากกว่าแรงงานกลุ่มอื่น However, the epidemic of COVID-19 Which severely affects the tourism sector and Thai exports resulted in the Thai economy falling 6.151% in 2020, while the unemployment rate Increased to 1.90 percent, or about 7.4 hundred thousand people, and working hours dropped 4.3 percent to 41.6 hours per week. Younger and highly educated workers experience more unemployment than other workers.

การรักษาสุขอนามัย จากความตื่นตัว ในการป้องกันการ ติดต่อของ โรค โควิด-19 และการดำเนิน มาตรการทาง สาธารณสุขอย่างเข้มงวดเพื่อยับยั้งการแพร่ระบาดของ โรค ในวงกว้าง ได้ส่งผลให้ประชาชนมี ความตระหนักถึงความ สำคัญในการดูแลสุขภาพของตนเองเพิ่มมากขึ้น และเป็น แรงกดดันให้ผู้ประกอบการ หลายสาขา โดยเฉพาะด้าน บริการสุขภาพและการท่องเที่ยวต้องยกระดับมาตรฐานการ ให้บริการ โดยคำนึงถึง ความสะอาดและสุขอนามัยที่เป็น ไปตามมาตรฐานสากล อีกทั้งยังเป็นปัจจัยที่ช่วยเร่งรัด ให้การวิจัยและพัฒนา เทค โน โลยีการรักษาพยาบาล โดย เฉพาะการวิจัยและพัฒนาชีวภัณฑ์สำหรับสร้างภูมิคุ้มกัน จากเชื้อไวรัส มีความก้าวหน้ามากขึ้น

Hygiene treatment In the wake of the prevention of COVID-19 transmission And operation Strict public health measures to curb the spread of disease in a wide range. Has resulted in people having Their awareness of the importance of taking care of their own health is increasing. And is a pressure on many operators in the field Especially in the area of health services and tourism, the standards of service must be raised by taking into account the cleanliness and hygiene that meet international standards. It is also a factor that accelerates research and development. Medical technology Especially research and development of biological products for immunity from virus. There is more progress.

แม้ว่า การมีบทบาทเชิงรุกของประเทศไทยในการเสริม สร้างความร่วมมือด้าน ความมั่นคงกับอาเซียนและ นานาชาติอย่างต่อเนื่อง จะเป็นปัจจัยสำคัญที่สนับสนนให้ ประเทศไทยเป็นที่ ยอมรับและมีบทบาทเพิ่มขึ้นในการกำ หนดทิศทางและส่งเสริมเสถียรภาพในภมิภาคอาเซียนและ เอเชีย อย่างไรก็ตาม ด้วยแนวโน้มและบริบทการ เปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว รุนแรง และฉับพลันมาก ยิ่งขึ้น ส่งผลให้ในระยะต่อจากนี้ การเสริมสร้างบทบาทของ ประเทศไทยในการกำหนดทิศทางและส่งเสริมเสถียรภาพ ของภูมิภาค จำเป็นต้องพิจารณาถึงผลกระทบที่เกิดขึ้นจาก แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญ โดยเฉพาะ แนวโน้ม เศรษฐกิจการเมืองระหว่างประเทศและประเด็นระดับโลก โดยให้ความสำคัญกับการกำหนดท่าทีให้ไทยสามารถ แสดงบทบาทนำในภูมิภาคในประเด็นที่ไทยมีความเข้ม แข็งและ/หรือมีศักยภาพ อาทิ การ ท่องเที่ยว อาหาร บริการทางการแพทย์และการรับมือกับการแพร+ระบาด ของโรคโควิด-19 การเสริมสร้างและ ธำรงไว้ซึ่งความเป็น ปึกแผ่นและความเป็นแกนกลางของอาเซียน เพื่อหลีกเลี่ยง การถูกบังคับให้เลือกข้าง ระหว่างประเทศมหาอำนาจ กา รบูรณาการความร่วมมือทางเศรษฐกิจในภูมิภาค (Regional Integretion) เพื่อใช้ประโยชน์จากภูมิรัฐศาสตร์ อย่างเต็มศักยภาพในการสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจ ร่วมกับประเทศในภูมิภาค ท่ามกลางกระแสการลดการ พึ่งพาทางเศรษฐกิจในระดับโลก ตลอดจนการปฏิบัติตาม พันธกรณีระหว่าง ประเทศในประเด็นระดับโลกที่สำคัญ อาทิ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หรือสิทธิมนุษยชน โดยการ ดำเนินการดังกล่าวยังต้องอาศัยการบูรณากา รการทำงานระหว่างหน่วยงานภาครัฐอย่างเป็นเอกภาพ เพื่อร่วมกันพิจารณาประเด็นปัญหาอย่างรอบด้านและเสริม สร้างบทบาทของประเทศไทยในเวทีระหว่างประเทศ

Although Thailand's proactive role in enhancing cooperation in Continued security with ASEAN and international Will be an important factor to support Thailand as a It recognizes and plays a growing role in guiding and promoting stability in the ASEAN and Asian regions. Resulting in the next phase Strengthening Thailand's role in guiding and promoting regional stability needs to take into account the impacts arising from significant transformational trends, especially economic trends, international politics and global issues. By giving importance to the attitude Thailand can play a leading role in the region in areas where Thailand is strong and / or has potential. Such as tourism, food, medical services, and dealing with the spread of COVID-19. Strengthening and It maintains the solidarity and the core of ASEAN. To avoid being forced to choose a side International great powers Regional integration of economic cooperation (Regional Integretion) to take advantage of geopolitics to its full potential in supporting economic development with regional countries. Amidst the current global economic dependence reduction As well as the fulfillment of the obligations between Countries in important global issues such as climate change Or human rights, by doing so still requires a unified integration of work between government agencies in order to jointly consider all aspects of the issue and strengthen Thailand's role in the international arena.

4) การเติบโตของอุปสงค์ภายในประเทศ ขนาดของอุปสงค์ในประเทศที่จำกัดเมื่อเทียบกับขีดความ สามารถในการผลิต ทำให้ที่ผ่าน มาเศรษฐกิจไทยต้องพึ่ง พิงอุปสงค์ต่างประเทศในสัดส่วนที่สูง ส่งผลให้ไทยต้อง เผชิญกับความผันผวนตามการ เปลี่ยนแปลงของความ ต้องการในตลาดโลก โดยในปี 2562 ไทยมีสัดส่วนการส่ง ออกสินค้าและบริการคิดเป็น ร้อยละ 60 ของ GDP และมี รายได้จากนักท่องเที่ยวต่างชาติสูงถึง 1.74 ล้านล้านบาท ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาในมิติ ของภูมิภาคและประเทศที่เป็น ตลาดของไทย พบว่า ในช่วงหลายปีที่ผ่านมาจีนและ อาเชียนเป็นกลุ่มประเทศที่ มีแนว โน้มทวีความสำคัญต่อ ไทยเพิ่มขึ้นชัดเจนมากที่สุด ทั้งในด้านของสัดส่วนของ มลค่าการส่งออกและ จำนวนนักท่องเที่ยว ในขณะเดียวกัน การเติบโตของขนาดของกำลังซื้อภายในประเทศยังคงมี ข้อจำกัดจาก ป|จจัยหลายประการ ได้แก่ แนวโน้มจำนวน ประชากรของไทยที่ขยายตัวช้าลง ความแตกต่างทางด้าน รายได้ ของประชาชน รวมทั้งหนี้ครัวเรือนที่อยู่ในระดับสูง ทำใหก้ ารพัฒนาเศรษฐกิจในระยะต่อไปยังจำเป็นต้องพึ่ง พิง อุปสงค์จากต่างประเทศเพื่อขับเคลื่อนการเจริญเติบโต

อย่างไรก็ดี ในช่วง 3 ปีแรกแผนพัฒนาฯ ฉบับที่ 12 ภาค การส่งออกของไทยขยายตัว ค่อนข้างช้าเฉลี่ยเพียงร้อยละ 0.5 ต่อปี ซึ่งมีสาเหตุสำคัญมาจากการชะลอตัวทาง เศรษฐกิจของประเทศคู่ค้า สำคัญและผลของการดำเนิน มาตรการกีดกันทางการค้า รวมทั้งการลดลงของขีดความ สามารถในการแข่งขัน ของภาคการผลิตไทย อีกทั้งในปี 2563 ภาคการส่งออกและการท่องเที่ยวของไทยยังได้รับ ผลกระทบอย่าง รุนแรงจากการระบาดของโรคโควิด-19 ส่งผลให้มลค่าการส่งออกสินค้าลดลงร้อยละ 6.0 และราย ได้จากการ ท่องเที่ยวลดลงกว่าร้อยละ 70 ด้วยสถานการณ์ ข้างต้น การพัฒนา ในระยะต่อไปจึงต้องให้ความสำคัญกับ การ เพิ่มศักยภาพของการผลิตสินค้าส่งออกให้มีมูลค่าเพิ่ม สูงขึ้นเพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดและ การเปลี่ยนแปลงของห่วงโซ่การผลิตโลก ควบคู่ไปกับการ ้ฟื้นฟและยกระดับคณภาพการท่องเที่ยวโดยเฉพาะ ในช่วง หลังวิกฤตโควิด-19 เพื่อให้กลับมาเป็นแรงขับเคลื่อน เศรษฐกิจที่สำคัญ รวมทั้งการเพิ่มสัดส่วนภาค บริการนอก ภาคการท่องเที่ยวที่เป็นภาคบริการสมัยใหม่ซึ่งต้องอาศัย เทค โน โลยีและความคิดสร้างสรรค์มากขึ้น

4) Domestic demand growth

The limited size of domestic demand compared to the capacity of production. Make that through The Thai economy relies on a high proportion of foreign demand. As a result, Thailand has to face volatility according to Changes in demand in the world market.In 2019, Thailand accounted for 60% of the GDP of goods and services exports and the income from foreign tourists reached 1.74 trillion baht. However, when considering the dimensions Of regions and countries that are markets of Thailand, it was found that over the past several years, China and ASEAN were among the Tends to become more important to Thailand, the most obvious Both in terms of the proportion of export value and Number of tourists. In the meantime The growth in the size of domestic purchasing power is still limited by the J There are several factors such as the slowdown in the population trend of Thailand. The differences in income of the people including the high levels of the households make the next phase of economic development necessary. External demand to drive growth.

However, during the first three years of the 12th Development Plan, Thailand's export sector expanded. Relatively slow, an average of only 0.5 percent per year, which is mainly due to the slowdown in the economy of trading partners. The importance and results of the implementation of trade protection measures. Including the decline in competitiveness Of the Thai manufacturing sector.In addition, in 2020, Thailand's export and tourism sectors will Severe from the COVID-19 Outbreak As a result, the export value of goods decreased by 6.0% and the income from Travel has decreased by 70 percent. With the above situation In the next development phase, there must be an emphasis on To increase the potential of export products to have higher value added to meet market demand and Changes in the world production chain. Along with restoring and enhancing the quality of tourism especially In the post-COVID-19 crisis In order to return to be an important economic driver Including increasing the proportion of sectors Services outside the tourism sector is a modern service sector that requires a lot of technology and creativity.

7.2) การท่องเที่ยวการท่องเที่ยวเป็นสาขาการผลิตที่มีการ เติบโตมาอย่างต่อเนื่องและ สร้างมูลค่าเพิ่มสูงถึง 3 ล้าน ล้านบาทในปี 2562 คิดเป็นร้อยละ 18 ของ GDP การเพิ่ม ความสามารถในการ แข่งขันให้กับภาคการท่องเที่ยวภาย ใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ได้มุ่งเน้นการสร้างความหลากหลาย ของบริการ ท่องเที่ยว โดยรักษาความน่าดึงดดสำหรับนัก ท่องเที่ยวทุกระดับ พร้อมกับเพิ่มสัดส่วนของนักท่องเที่ยวที่ มี คุณภาพสูง และสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับบริการการท่อง เที่ยวที่สอดรับกับทิศทางและแนวโน้มของตลาดยุคใหม่ ซึ่ง การให้ความสำคัญกับการสร้างมูลค่าเพิ่มจะช่วยลดจุด อ่อนหลักที่ผ่านมาของภาคการท่องเที่ยว ซึ่งได้แก่ ค่าใช้ ้จ่ายนักท่องเที่ยวที่ขยายตัวในระดับต่ำแม้จำนวนนักท่อง เที่ยวจะขยายตัวต่อเนื่อง โดยมีสาเหตสำคัญมา จากการ ลดจำนวนลงของนักท่องเที่ยวที่มีค่าใช้จ่ายต่อทริปสูง โดย เฉพาะนักท่องเที่ยวจากกลุ่มประเทศยุโรป และ ตะวันออกกลาง ในขณะที่นักท่องเที่ยวที่เพิ่มจำนวนขึ้นเป็น นักท่องเที่ยวที่มีค่าใช้จ่ายต่อทริปต่ำ

การลดลงของจำนวนนักท่องเที่ยวที่มีค่าใช้จ่ายต่อทริปสูง ส่วนหนึ่งเกิดจากรูปแบบ การท่องเที่ยวที่เปลี่ยนแปลงไป กล่าวคือนักท่องเที่ยวใช้ระยะเวลาในการท่องเที่ยวลดลง โดยเฉพาะ การท่องเที่ยวในหมวดประเภททั่วไป ซึ่งเป็นผล มาจากค่าใช้จ่ายในการเดินทางที่ถูกลง จากการให้บริการ ของ สายการบิน Low Cost ที่เพิ่มสูงขึ้น อีกทั้ง การขยาย ตัวของความเป็นเมืองในหลายประเทศ ทำให้นักท่องเที่ยว สามารถเข้าถึงแหล่งท่องเที่ยวใหม่ ๆ ได้สะดวกสบายมาก ขึ้น นักท่องเที่ยวจึงมีตัวเลือกของแหล่งท่องเที่ยว มากขึ้น และใช้เวลาเพื่อการท่องเที่ยวในประเทศเป้าหมายลดลง ในขณะเดียวกัน ภายหลังสถานการณ์ การแพร่ระบาดของ โรคโควิด-19 อุปทานส่วนเกินของธุรกิจท่องเที่ยว อาจก่อ ให้เกิดการแข่งขันด้านราคา ที่รุนแรงยิ่งขึ้น ดังนั้น การ สร้างความหลากหลายของบริการท่องเที่ยวที่มีเอกลักษณ์ นอกจากจะเป็นการสร้าง มูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าและบริการ แล้ว ยังควรให้ความสำคัญกับมิติของการส่งเสริมการท่อง เที่ยวที่เชื่อมโยงกับ อตสาหกรรมและบริการอื่น ๆ ด้วย เพื่อดึงดูดและสร้างความเต็มใจในการที่จะใช้เวลาในการ เดินทางท่องเที่ยว และเพิ่มระยะเวลาพำนัก (Length of Stay) ของนักท่องเที่ยวในประเทศไทยเพิ่มขึ้นและอาจจะ ช่วยลดปัญหา การแข่งขันด้านราคาได้อีกทางหนึ่ง

7.2) Tourism

Tourism is a sector of production with continuous growth and Creating additional value of 3 trillion baht in 2019, accounting for 18 percent of GDP. Compete for the tourism sector under the national strategy. It focuses on creating a variety of travel services by maintaining the attractiveness of tourists of all levels. Along with increasing the proportion of high-quality tourists and creating added value to tourism services in line with modern market trends and trends. Focusing on value-added creation will help reduce the recent major weakness of the tourism sector, which is the low expansion of tourist expenses, despite the continued expansion in tourist arrivals. With an important cause Due to the reduction in the number of tourists who have high cost per trip. Especially tourists from European countries And the Middle East While the increasing number of tourists are the only tourists who have low cost per trip.

The decline in the number of tourists with high cost per trip. Partly due to the pattern Tourism changes That is to say, tourists spend less time in tourism, especially in the general category. Which is a result of lower travel expenses As a result of the increasing service of low cost airlines as well as the expansion of urbanization in many countries. Making tourists cool Able to access new tourist attractions more conveniently Therefore, tourists have more choice of attractions. And less time spent on tourism in the target country In the meantime After the situation COVID-19 epidemic Excess supply of tourism business May cause price competition More serious, thus creating a variety of unique travel services In addition to creating Added value to products and services already. Also, emphasis should be placed on the dimensions of tourism promotion linked to Other industries and services as well to attract and create the willingness to spend time traveling. And increase the length of stay of tourists in Thailand and may help reduce the problem. Price competition can be another way.

ทั้งนี้ รูปแบบของบริการการท่องเที่ยวที่ยุทธศาสตร์ชาติให้ ความสำคัญ ประกอบด้วย การท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์และ วัฒนธรรม ท่องเที่ยวเชิงธรกิจ ท่องเที่ยวเชิงสขภาพ ความ งาม และแพทย์แผนไทย ท่องเที่ยวสำราญทางน้ำ และท่อง เที่ยวเชื่อมโยงภูมิภาค อย่างไรก็ดี นอกเหนือจาก ความ ท้าทายในการสร้างมลค่าเพิ่มให้กับบริการการท่องเที่ยว แล้ว เหตุการณ์การแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 ยังส่งผล ให้การท่องเที่ยวทั้งในประเทศและระหว่างประเทศในปี 2563 ชะลอตัวลงอย่างมีนัยยะสำคัญ และ อาจทำให้รูป แบบของ ตลาดการท่องเที่ยวเปลี่ยนแปลงไปในระยะยาว โดยพบว่าในไตรมาสแรกของปี 2563 ซึ่งเป็นช่วงแรกของ การแพร่ระบาด รายได้จากการท่องเที่ยวของประเทศหดตัว ลงร้อยละ 38.2 และหดตัวอย่าง ต่อเนื่องถึงร้อยละ 97.1 และ 84.3 ในไตรมาสที่ 2 และ 3 เป็นผลให้ผู้ประกอบการ ด้านการท่องเที่ยวจำนวนมาก ต้องปิดกิจการลง ในขณะ เดียวกัน ความกังวลด้านสขอนามัยและมาตรการด้านการ เว้นระยะห่างทางสังคม ที่ยังคงเหลืออยู่ภายหลังจากที่การ แพร่ระบาดสิ้นสุดลง จะทำให้การเดินทางเป็นหมู่คณะลด น้อยลง และ ปรับเปลี่ยนรูปแบบไปสู่การท่องเที่ยวเป็นกลุ่ม ขนาดเล็กที่มีความต้องการเฉพาะเจาะจง เคลื่อนไหวและ เดินทางคล่องตัว อีกทั้งนักท่องเที่ยวยังมีแนวโน้มที่จะคำนึง ถึงคุณภาพและมาตรฐานของผู้ให้บริการมากขึ้น ดังนั้น การฟื้นฟูรายได้ของภาคการท่องเที่ยวและการปรับเปลี่ยน รปแบบและคณภาพการให้บริการ ที่สอดคล้องกับความ ต้องการที่เปลี่ยนแปลงไป จึงเป็นความท้าทายเพิ่มเติมที่ สำคัญสำหรับการพัฒนาภาค การท่องเที่ยวในระยะต่อไป

In this regard, the forms of tourism services that are emphasized by the national strategy include creative and cultural tourism. Business travel Health, beauty and Thai medicine tourism Water tourism And tourism connecting the region. However, in addition to the challenge of adding value to tourism services. Epidemic event of COVID-19 Also resulting in both domestic and international tourism. In 2020, a significant slowdown and the pattern of The tourism market changes over the long term. It was found that in the first guarter of 2020, the first phase of the epidemic. Tourism income of the country shrank 38.2 percent and contracted. Continuing to 97.1% and 84.3% in the second and third quarters. As a result, many tourism operators. Must be closed down In the meantime Hygiene concerns and social spacing measures That remain after the epidemic is over This will reduce group travel and shift to smaller group travel with specific needs. Mobility and mobility.

In addition, tourists tend to be more concerned with the quality and standards of service providers. Therefore, the restoration of tourism sector incomes and the modifications of the service style and quality of service will also increase. Corresponding to the changing needs It is a significant additional challenge for the development of the sector. Travel to the next phase.

7.4) อุตสาหกรรมและบริการการแพทย์ครบวงจร อุตสาหกรรมการแพทย์ครบวงจร ประกอบด้วย การให้ บริการทางการแพทย์ การผลิตเครื่องมือและอปกรณ์ ทางการแพทย์ และการผลิตยาและ เวชภัณฑ์ รวมทั้งกลุ่ม อุตสาหกรรมย่อยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นการขยายผล จากธรกิจพื้นฐานด้านการ รักษาพยาบาลและการท่องเที่ยว เชิงสุขภาพซึ่งเป็นสาขาที่เป็นจุดเด่นของประเทศไทยอยู่ เดิม ให้เกิดเป็น โครงข่ายกลุ่มอุตสาหกรรมและบริการที่ เกี่ยวข้องตลอดแนวห่วงโซ่มูลค่า ในด้านของความ สามารถในการ แข่งขัน ประเทศไทยมีบริการทางการ แพทย์และสุขภาพที่หลากหลายและมีคุณภาพติดอันดับ โลก โดยมี สถานพยาบาลเอกชนที่ได้รับการรับรอง มาตรฐานนานาชาติแบบ JCI (Joint Commission International) มากที่สุดในภูมิภาคอาเซียนและเป็นอันดับ 4 ของโลก มีค่ารักษาพยาบาลที่ถูกกว่าประเทศอื่น ๆ โดย เปรียบเทียบ และในปี 2560 ประเทศไทยมีนักท่องเที่ยว ต่างชาติใช้จ่ายในบริการด้านสขภาพเป็นมลค่าราว 18,000 ล้านบาท ซึ่งสูงเป็นอันดับ 5 ของโลก นอกจากนี้ แนวโน้มการเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุของไทยและหลาย ประเทศในโลก ประกอบกับกระแสการให้ความสำคัญกับ การดูแลสุขภาพที่เพิ่มสูงขึ้น จะส่งผลให้ปริมาณความ ต้องการบริการทางการแพทย์และสุขภาพเพ่ ิมขึ้นอย่าง รวดเร็วในอนาคต

7.4) Industry and Medical Services

The complete medical industry consists of medical services. Manufacture of medical equipment and devices And the manufacture of drugs and medical supplies including various related sub-industries Which is an expansion from the basic business Medical care and health tourism, which are the original branches of Thailand, create a network of industries and related services along the value chain. In terms of competitiveness, Thailand offers a wide range of quality and quality medical and health services, ranking in the world with the highest international JCI (Joint Commission International) accredited private healthcare facilities in the ASEAN region and number 4. Of the world, the cost of medical treatment is cheaper than other countries. By comparison, and in 2017, Thailand had foreign tourists worth 18 billion baht in healthcare services, the fifth highest in the world. Giving a growing importance to health care Will result in the amount of It needs more medical and health services in the future.

- 1) ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ประเทศไทยมีพื้นที่ ชายฝั่งทะเลรวมประมาณ 3,151 กิโลเมตร ครอบคลุมพื้นที่ 23 จังหวัด โดยพื้นที่ชายฝั่งทะเลมีบทบาทสำคัญทั้งในด้าน การรักษาสมดุลและ ความหลากหลายทางชีวภาพด้วยการ เป็นแหล่งอนุบาลสัตว์น้ำ และการรองรับกิจกรรมทาง เศรษฐกิจรูปแบบ ต่าง ๆ ทั้งทางด้านการคมนาคมขนส่ง ระหว่างประเทศ การท่องเที่ยว และเป็นพื้นที่ทำประมง อย่างไรก็ตาม การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การรุกล้ำ พื้นที่ ตลอดจนการปล่อยของเสียลงสู่ทะเล กำลังเป็นภัย คุกคาม สำคัญต่อทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งที่สำคัญ
- 1) Marine and coastal resources
 Thailand has a total coastal area of 3,151
 kilometers and covers 23 provinces. Biodiversity by
 being a nursery for aquatic animals. And supporting
 various forms of economic activities. Both in terms
 of international transport Travel And is a fishing
 area. Poaching of space As well as the release of
 waste into the sea Is a threat It is important to vital
 marine and coastal resources.
- 3.1) ป่าชายเลนปัญหาการบุกรุกพื้นที่ป่าชายเลนในอดีต เพื่อเป็นพื้นที่เพาะเลี้ยงสัตว์ น้ำชายฝั่งและเพื่อการท่อง เที่ยว เป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งผลให้พื้นที่ป่าชายเลนของไทย เกือบครึ่งหนึ่งไม่สามารถ คงสภาพเป็นป่าชายเลนได้ดัง เดิม โดยปี 2561 ประเทศไทยมีพื้นที่ที่ยังคงสภาพเป็นป่า ชายเลนเพียง 1.54 ล้าน ไร่ จากพื้นที่ป่าชายเลนทั้งหมด 2.86 ล้านไร่ อย่างไรก็ดี ตั้งแต่ปี 2547 เป็นต้นมา พื้นที่ป่า ชายเลนคงสภาพมี แนวโน้มเพิ่มขึ้นเล็กน้อย โดยเป็นผลมา จากมาตรการตรวจจับเชิงรุกและการปลูกทดแทน
- 3.1) Mangrove forest
 The problem of encroaching mangrove forest in the past to be used as a farming area Coastal water and for tourism This is an important factor that has resulted in almost half of Thailand's mangrove forests being unable to Maintain the condition as a mangrove forest as before. In 2018, Thailand had only 1.54 million hectares of mangrove forests from a total of 2.86 million rai of mangrove forest. Slightly rising trend As a result of aggressive detection measures and replanting

3.2) แนวปะการังประเทศไทยมีพื้นที่แนวประการัง รวม149.052ไร่ โดยพบว่าในปี 2559 พื้นที่ร้อยละ 80 ของ แนวประการังอยู่ในสภาพเสียหายและเสียหายมาก ซึ่งสา เหตุสำคัญมาจากการ เพิ่มขึ้นของอุณหภูมิน้ำทะเลที่เป็นผล สืบเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ รวมถึง ความเสียหายจาก กิจกรรมของมนุษย์ ที่สำคัญได้แก่ การ ทำประมงและการท่องเที่ยว อย่างไรก็ดี การจำกัดการเดิน ทางท่องเที่ยว ของไทยและประเทศต่าง ๆ ทั่วโลกเนื่องมา จากการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด-19 ได้ส่งผลให้ ทรัพยากร ทางทะเลหลายประเภทฟื้นนตัวขึ้นอย่างมีนัย สำคัญ โดยพบว่ามีการขึ้นวางไข่ของเต่ามะเฟืองมากที่สุด ในรอบ 20 ปี บนพื้นที่ชายฝั่งทะเลอันดามัน และมีการ ปรากฏตัวของสัตว์ทะเลหายากทั้งพะยูนและเต่าทะเลนอก ถิ่นอาศัย เช่น การพบพะยูนบริเวณชายฝั่งจังหวัดระยอง เป็นต้น นอกจากนี้ จากการสำรวจข้อมูลอุณหภูมิน้ำ ทะเลที่ จะมีผลต่อการฟอกขาวพบว่า อยู่ในระดับ 30.8 องศา ซึ่ง เป็นค่าเดียวกับในช่วงปีที่ไม่เกิดปะการังฟอก ขาวรนแรง แม้จะยังคงมีการกระจายตัวของปะการังที่มีสีจางลงของ แนวปะการังในจังหวัดชุมพรและสุราษฎร์ ธานี แต่ในพื้นที่ ้อื่น ๆ ที่เคยพบการฟอกขาวรุนแรงทั้งในเขตทะเลอันดามัน และอ่าวไทยฝั่งตะวันออก เริ่มมี การลดลงของการฟอกขาว กลับเข้าส่เกณฑ์ปกติ (มีการฟอกขาวน้อยกว่าร้อยละ 1)

3.2) Coral reefs

Thailand has a total coral reef area of 149,052 rai, found that in 2016, 80% of the coral reef was in a very damaged and damaged condition. Which the main cause came from The increase in sea temperature as a result of climate change. Including the damage from Human activity Important include Fishing and tourism. Of Thailand and other countries around the world due to the coronavirus outbreak Has resulted in the resource Many types of marine species have significantly recovered. It was found that the highest number of carambola turtles lay eggs in the past 20 years on the Andaman coast. The presence of rare marine animals including dugongs and sea turtles outside their habitats such as dugongs found on the coast of Rayong Province, etc. The sea to have a bleaching effect was found to be at 30.8 degrees. This is the same value as during the years without severe bleaching, although there is still a fading distribution of coral reefs in Chumphon and Surat Than provinces, but in other areas where bleaching has been found. Severe white in both the Andaman Sea. And the Eastern Gulf of Thailand began to decline the bleaching back to normal. (Less than 1 percent bleached)

- 3) ขยะในทะเลและการปนเปื้อนของไมโครพลาสติก ขยะ ในทะเลของประเทศไทยถูกพัด พามาจากเขตชุมชนและ พื้นที่ท่องเที่ยวตลอดแนวชายฝั่งทะเล โดยมีการประมาณ การว่าขยะในทะเลมีสัดส่วน ของขยะพลาสติกถึงร้อยละ 8092 และมีปริมาณเพิ่มขึ้นประมาณปีละ 21,700-32,600 ตัน อีกทั้งประเทศ ไทยยังมีขยะพลาสติกในทะเลสะสม สูงสุดเป็นอันดับที่ 6 ของโลก จากทั้งหมด 192 ประเทศ ส่ง ผลกระทบต่อ การดำรงชีวิตของสัตว์ทะเล แนวปะการัง ตลอดจนระบบนิเวศน์ทางทะเลและชายฝั่ง ทั้งนี้ ปัญหาขยะ ในทะเล เป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้จำนวนสัตว์ทะเลหายาก เกยตื้นมีแนว โน้มเพิ่มจำนวนมากขึ้น โดยเฉพาะเต่าทะเล และ วาฬที่มีการตรวจพบขยะพลาสติกในระบบทางเดิน อาหารจากการชั้นสตรซากมากที่สด และเคยมีการพบขยะ พลาสติกในซากวาฬมากถึง 8 กิโลกรัม นอกจากนี้ จากกา รสำรวจผลกระทบของขยะพลาสติกในมหาสมุทรต่อ สัตว์ ทะเลขององค์กรอนุรักษ์ท้องทะเล (Ocean Consertancy) พบว่าในปี 2563 มากกว่าร้อยละ 90 ของลูก เต่าทะเลมี ขยะพลาสติกในระบบทางเดินอาหาร
- 3) Marine litter and microplastic contamination The garbage in the seas of Thailand is blown. Brought from community and tourist areas along the coastline It is estimated that marine litter has a proportion of Of plastic waste up to 8092 percent and the amount is increasing by about a year 21,700-32,600 tons. Also the country Thailand still has the sixth highest accumulated marine plastic waste in the world out of 192 countries. Sustenance of marine life, coral reefs, as well as marine and coastal ecosystems. This is an important factor that causes the number of rare marine life to be stranded, tends to increase in numbers. Especially sea turtles and The whales had the most autopsy detected plastic waste in the gastrointestinal tract. And waste has been found Up to 8 kg of plastic in the whale remains. Ocean Consertancy's marine fauna found that by 2020, more than 90 percent of the baby sea turtles had plastic waste in their digestive tract.
- 5) ความเสี่ยงที่ภาคการท่องเที่ยวจะไม่สามารถฟื้นตัวและ ปรับตัวตามความต้องการที่เปลี่ยนไป ภาคการท่องเที่ยวยัง คงได้รับผลกระทบจากการแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 เนื่องจากนักท่องเที่ยว ต่างชาติยังคงไม่สามารถเดินทาง เข้าไทยได้อย่างสะดวก ประกอบกับกระแสความตื่นตัวด้าน มาตรฐานสุขภาพ และการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโค วิด-19 ทำให้นักท่องเที่ยวมีความต้องการการท่องเที่ยวที่มี มาตรฐาน สุขอนามัยสูงขึ้น นอกจากนี้ พฤติกรรมการท่อง เที่ยวยังมีแนวโน้มเปลี่ยนแปลงไปเป็นการเน้นท่องเที่ยวใน ประเทศซึ่งมีลักษณะการเดินทางในระยะใกล้ ๆ ใช้เวลาไม่ มาก และเป็นสถานที่ท่องเที่ยวซึ่งคนไม่พลุกพล่าน ทำให้ รู้สึกปลอดภัยจากการติดเชื้อ
- 5) The risk that the tourism sector will not be able to recover and adapt to changing needs
 The tourism sector remains affected by the
 COVID-19 epidemic. Due to tourists Foreigners still
 cannot travel to Thailand easily. Along with the
 awareness of health standards And the spread of
 the COVID-19 virus Causing tourists to have a high
 standard of tourism In addition, tourism behavior
 tends to change to focus on tourism in A country
 whose travel characteristics are short in time And is
 a tourist destination that is not crowded Making him
 feel safe from infection.

1) เศรษฐกิจมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (High Value-Added Economy)

หมดหมายที่ 2 ไทยเป็นจดหมายของการท่องเที่ยวที่เน้นน คณค่าและความยั่งยืน การท่องเที่ยวเป็นภาคบริการที่ สำคัญของไทย โดยสร้างมูลค่าเพิ่มสูงถึงร้อยละ 18 ของ GDP มีการจ้างงานกว่า 8.3 ล้านตำแหน่ง และมีห่วงโซ่ อปทานขนาดใหญ่ที่เชื่อมโยงไปยังหลายอตสาหกรรม การ ท่องเที่ยวจึงเป็นหนึ่ง ในกลไกขับเคลื่อนเศรษฐกิจที่สำคัญ ของประเทศมาอย่างต่อเนื่อง แต่ด้วยรูปแบบกิจกรรมและ การดำเนินธรกิจ การท่องเที่ยวของประเทศไทยที่ผ่านมามัก เน้นให้ความสำคัญกับการสร้างรายได้อย่างรวดเร็วจาก การดึงดูด นักท่องเที่ยวต่างชาติปริมาณมาก ๆ ซึ่งส่งผลให้ ้เกิดความเสื่อมโทรมของสิ่งแวดล้อมและแหล่งท่องเที่ยว อย่าง รวดเร็ว เมื่อประกอบกับสถานการณ์แพร่ระบาดของ โรคโควิด-19 ที่ส่งผลกระทบให้กิจกรรมทางเศรษฐกิจ โดยเฉพาะธุรกิจภาคบริการที่เกี่ยวเนื่องกับการท่องเที่ยว หยดชะงักทั่วโลก และอาจทำให้รปแบบของตลาดการ ท่อง เที่ยวต้องเปลี่ยนแปลงไปในระยะยาว เมื่อพิจารณา ประกอบกับบริบทความเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและ สังคมในระดับโลกที่ส่งผลให้รูปแบบการเดินทางและ พฤติกรรมการท่องเที่ยวเปลี่ยนไป ก่อให้เกิดโอกาสในการ ใช้จุดเด่นและความสร้างสรรค์เพื่อพลิกฟื้นนรูปแบบการ ท่องเที่ยวไทยสู่ท่องเที่ยวที่มีมูลค่าสูง มีเอกลักษณ์ บน พื้น ฐานของความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้ แหล่งท่องเที่ยวและทรัพยากรธรรมชาติได้รับการ ฟื้นฟู อัน เป็นการมุ่งเน้นสู่การเจริญเติบ โตอย่างยั่งยืน

ขอบเขตของหมุดหมายภายใต้ เศรษฐกิจมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม

1. ไทยเป็นประเทศชั้นนำ ด้านสินค้าการเกษตรและ เกษตร แปรรูปมูลค่าสูง

้เกษตรกรสามารถเข้าถึงช่องทางการตลาดสินค้า การเกษตรที่หลากหลาย อาทิ การ ขายตรงให้กับผู้ค้าปลีก หรือผู้ส่งออก การขายสินค้าผ่านช่องทางออนไลน์ การท่อง เที่ยวเชิงเกษตรกรรม และการทำเกษตรพันธสัญญากับผู้ แปรรูป 1) High-value economy that is environmental friendly (High Value-Added Economy)

2nd Target: Thailand is a destination for tourism that emphasizes value and sustainability. Tourism is an important service sector of Thailand. It creates value-added up to 18% of GDP, employs more than 8.3 million positions and has a large supply chain linked to many industries. Tourism is one. In the important economic engine of the country continuously. But with the form of activities and business operations The recent tourism of Thailand has always focused on generating quick income from attracting foreigners. A large number of foreign tourists has resulted in a rapid deterioration of the environment and tourist attractions. When combined with the epidemic situation of COVID-19 That affect economic activity In particular, the tourism-related service sector was disrupted around the world. And may cause the pattern of the marketing market Tourism must change in the long run. When considered in conjunction with the context of economic changes and A global society that has resulted in a change in travel patterns and tourism behavior. Causing the opportunity to Use strengths and creativity to transform Thai tourism into unique high-value tourism based on social and environmental responsibility. In order to restore tourist sites and natural resources in order to focus on sustainable growth.

The scope of the mark under the environmentally friendly high-value economy.

1. Thailand is a leading country Agricultural products and High-value processed agriculture

Farmers have access to various marketing channels for agricultural products such as direct sales to retailers or exporters. Selling products through online channels Agricultural tourism And contract farming with processors.

ขอบเขตของหมุดหมายภายใต้ เศรษฐกิจมูลค่าสูงที่เป็นมิตรต่อ สิ่งแวดล้อม

- 2. ไทยเป็นจุดหมายของ การท่องเที่ยวที่เน้น คุณค่าและ ความยั่งยืน
- § ประเทศไทยมีภาพลักษณ์ในฐานะจุดหมาย ปลายทางของการท่องเที่ยวที่ใน คุณค่าและใส่ใจในความ ยั่งยืน
- § การท่องเที่ยวไทยมีจุดเด่นด้านการท่องเที่ยว รูปแบบเฉพาะ เช่น การท่องเที่ยวเชิง นิเวศน์ เชิงเกษตร เชิงการแพทย์และการส่งเสริมสุขภาพ เชิงอาหารและ วัฒนธรรม เชิงธุรกิจ และเชิงกีฬา
- § การท่องเที่ยวไทยมีกิจกรรมที่หลากหลาย พร้อมทั้งมีบริการที่ได้มาตรฐานสากล สามารถเพิ่มมูลค่า และดึงดูดนักท่องเที่ยวเป้าหมายทั้งไทยและต่างชาติที่มี คณภาพและมีความเต็มใจจ่ายสูง
- § แหล่งทท่องเที่ยวได้รับการดูแลรักษาให้มี ความยั่งยืนและเน้นคุณค่าอย่างเหมาะสม กับพื้นที่ผ่าน กระบวนการมีส่วนร่วมของทุกภาคส่วน
- § รายได้จากการท่องเที่ยวมีสัดส่วนการกระจาย ตัวสู่เมืองรองในทุกภูมิภาค และกระจาย ตัวสู่ชุมชนและผู้ ประกอบการรายย่อยในพื้นที่มากขึ้น ผ่านการเพิ่มมูลค่า ด้วยการ สร้างอัตลักษณ์ของพื้นที่อย่างเต็มศักยภาพ

The scope of the mark under the environmentally friendly high-value economy.

- 2. Thailand is the destination of Focused tourism Value and sustainability
- § Thailand has an image as a tourist destination that Value and focus on sustainability
- § Thai tourism is characterized by specific forms of tourism such as ecotourism, agri-medical and dietary health promotion, and business and sports culture.
- § Thai tourism offers a wide variety of activities and services that meet international standards. Able to add value and attract target tourists, both Thai and foreign with Quality and a high willingness to pay
- § Tourist sites are maintained in a sustainable manner and with appropriate value emphasis. With areas through a participatory process of all sectors.
- § Tourist sites are maintained in a sustainable manner and with appropriate value emphasis. With areas through a participatory process of all sectors.
- § Tourism income is more distributed to secondary cities in all regions and more to local communities and small entrepreneurs. Through adding value by Create the identity of the area to the fullest potential

โอกาสและความเสี่ยง

ความเสี่ยงที่ภาคการท่องเที่ยว จะไม่สามารถฟื้นตัวและ ปรับตัวตามความต้องการที่ เปลี่ยนไป

การปรับรูปแบบการท่องเที่ยวจากการ พึ่งพิงปริมาณนัก ท่องเที่ยวสู่การเน้น คุณค่าของแหล่งท่องเที่ยว กิจกรรมการ ท่องเที่ยวที่หลากหลาย และบริการที่มี คุณภาพมาตรฐาน สูง โดยให้ความสำคัญ กับความยั่งยืนด้วยการสนับสนุน เศรษฐกิจหมุนเวียนและพัฒนากำลังคน ในภาคบริการให้ สามารถเรียนรู้และสร้าง ทักษะใหม่ ๆ จะช่วยส่งเสริมให้ ภาคการ ท่องเที่ยวสามารถฟื้นตัวจากสถานการณ์ วิกฤติ และปรับตัวให้สอดคล้องกับ แนวโน้มการเปลี่ยนแปลงของ อุปสงค์ ด้านการท่องเที่ยวได้

Opportunities and risks

The risks to the tourism sector Will not be able to recover and Adapt to changing needs

Adjustment of the form of tourism from Relying on the amount of tourists to focus on The value of tourist attractions, various tourism activities And services available High standard quality With an emphasis on With sustainability through support Circular economy and manpower development In the service sector, being able to learn and build new skills will help the sector Travel can recover from the situation. Crisis and adapt to Demand change trend Tourism.

โอกาสและความเสี่ยง

ความเสี่ยงที่ปริมาณขยะและ น้ำเสียที่ไม่สามารถจัดการได้ จะ มีปริมาณเพิ่มสูงขึ้น

การเปลี่ยนผ่านประเทศไปสู่เศรษฐกิจ หมุนเวียน รวมทั้ง การปรับทิศทางภาค การท่องเที่ยวไปสู่การท่องเที่ยวที่ ยั่งยืน และการพัฒนาพื้นที่และเมืองให้เป็น มิตรกับสิ่ง แวดล้อม จะช่วยลดการเกิด ขยะและน้ำเสีย พร้อมกับเพิ่ม ความ ศักยภาพของประเทศให้สามารถจัดการ กับขยะและ น้ำเสียได้อย่างยั่งยืน

Opportunities and risks

The risk that the amount of waste and Unmanageable wastewater will be Has increased in quantity

The country's transition to a circular economy, including changing the direction of the sector Tourism towards sustainable tourism And the development of areas and cities to Environment friendly Will help reduce the occurrence Garbage and waste water Along with adding The potential of the country to be able to manage With waste and wastewater sustainably.