

JULY 2021

BUSINESS • FOCUS • ASEAN • TREND

ASEAN DIGEST

Bangkok Bank

AEC
CONNECT

‘Agtech’ หนุนการเติบโต ‘Hi-Tech’ ในเวียดนาม

‘เกษตรกรรม’ นับเป็นหนึ่งในภาคเศรษฐกิจที่สำคัญของเวียดนาม โดยในปี 2563 ภาคการเกษตร ภาคการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และภาคการป่าไม้ คิดเป็นร้อยละ 14.9 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมของเวียดนาม ซึ่งยังคงน้อยกว่าภาคบริการและภาคอุตสาหกรรม อย่างไรก็ตามแม้ว่าภาคการเกษตรจะมีมูลค่าเพิ่มขึ้นเป็น 2 เท่าในช่วงทศวรรษที่ผ่านมา แต่สัดส่วนใน GDP ยังคงลดลงเฉลี่ยร้อยละ 0.3 ต่อปี

วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนับว่าเป็นกุญแจสำคัญในการเพิ่มกำลังการผลิตและคุณภาพของผลิตภัณฑ์ พร้อมทั้งส่งเสริมคุณภาพชีวิตของเกษตรกรให้ดีขึ้นด้วย โดยรัฐบาลเวียดนามในปี 2561 ได้ให้ความสำคัญต่อการพัฒนาห่วงโซ่มูลค่าการผลิตของสินค้าเกษตรที่มีมูลค่าเพิ่มสูง รวมถึงสนับสนุนความเชื่อมโยงระหว่างสหกรณ์และธุรกิจ ส่งเสริมการถ่ายทอดเทคโนโลยี และให้สินเชื่อพิเศษแก่สหกรณ์การเกษตร ซึ่งสิ่งเหล่านี้นับเป็นจุดเริ่มต้นของ ‘Agricultural Technology’ (Agtech) หรือ เทคโนโลยีการเกษตรสมัยใหม่ ในเวียดนาม



Agtech เป็นการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการเกษตรโดยมีจุดประสงค์เพื่อปรับปรุงผลผลิต ประสิทธิภาพการผลิต และการสร้างผลกำไร แต่อุตสาหกรรม Agtech ของเวียดนามยังคงตามหลังประเทศอื่นๆ อยู่แม้จะเป็นประเทศเกษตรกรรมก็ตาม และ Agtech ยังไม่ค่อยเป็นที่รู้จักใน

พื้นที่ชนบทของเวียดนาม อย่างไรก็ตาม รัฐบาลเวียดนามมองว่าเทคโนโลยีชีวภาค เทคโนโลยีระบบอัตโนมัติ เทคโนโลยีเครื่องจักร และ IT จะเป็นพื้นฐานในการสร้างการเกษตรแบบยั่งยืนเพื่อเพิ่มผลผลิต และ Agtech อาจเป็นปัจจัยสำคัญสำหรับเศรษฐกิจสีเขียวของเวียดนาม



ขอบคุณภาพจาก
agnetwest.com

ในปัจจุบันเวียดนามมีพื้นที่ที่ได้รับการรับรองสำหรับการเกษตรแบบไฮเทคทั้งหมด 12 แห่ง และธนาคารแห่งประเทศไทย (The State Bank of Vietnam: SBV) พร้อมด้วยธนาคารพาณิชย์ได้ให้การสนับสนุนธุรกิจที่ทำฟาร์มแบบไฮเทคเป็นมูลค่ารวม 100 ล้านล้านดอง หรือประมาณ 1.4 แสนล้านบาท นอกจากนี้ธุรกิจการเกษตรของต่างชาติก็มีบทบาทส่งเสริม Agtech ในเวียดนาม ยกตัวอย่างเช่น บริษัท Bayer Global จากเยอรมันและบริษัทเจริญโภคภัณฑ์จากไทยที่กำลังกลายเป็นนักลงทุนเชิงกลยุทธ์แก่บริษัทการเกษตรท้องถิ่นในเวียดนาม

โอกาส Agtech ในเวียดนาม

เวียดนามมีแนวโน้มที่จะส่งเสริมความร่วมมือกับประเทศพัฒนาแล้วในภาคอุตสาหกรรม Agtech ผ่านการ MoUs กับหลายประเทศ เช่น ญี่ปุ่น ไอร์แลนด์

เนเธอร์แลนด์ และออสเตรเลีย เพื่อให้เกิดการเรียนรู้จากประสบการณ์การใช้ระบบการเกษตรแบบไฮเทค ประกอบกับธุรกิจท้องถิ่นบางแห่งในเวียดนามได้ร่วมมือกับบริษัทและสถาบันต่างชาติในเรื่องของการถ่ายทอดเทคโนโลยี การลงทุน การฝึกอบรม และการพัฒนาผลิตภัณฑ์ร่วมกัน ซึ่งส่วนใหญ่ธุรกิจท้องถิ่นเหล่านี้มักเป็นบริษัทฟาร์มขนาดใหญ่หรือกลุ่มบริษัทที่มีทุนทรัพย์ในการลงทุนในเทคโนโลยีการเกษตรใหม่ๆ ได้

ดังนั้นจึงนับว่าเป็นโอกาสสำหรับผู้ประกอบการต่างชาติที่จะร่วมมือกับบริษัทการเกษตรต่างๆ ที่ต้องการเปลี่ยนเข้าสู่การทำฟาร์มแบบไฮเทคหรือบริษัทที่ต้องการหาเทคโนโลยีใหม่เพื่อพัฒนาความสามารถในการผลิตในปัจจุบัน โดยเทคโนโลยีที่มีแนวโน้มที่จะทำให้บริษัทสามารถคว้าโอกาสได้มากที่สุดได้แก่

1. Internet of Things (IoT)
2. การทำฟาร์มอัจฉริยะ
3. การใช้เครื่องจักรและซอฟต์แวร์
4. การเพาะพันธุ์และพัฒนาพันธุกรรม
5. การจัดการกับศัตรูพืช

ซึ่งหากบริษัทสามารถทำให้เกิดต้นทุนที่ต่ำ สามารถใช้งานง่าย และมีประสิทธิภาพ ก็จะทำให้ประสบความสำเร็จในภาคอุตสาหกรรม Agtech ในเวียดนามได้ไม่ยาก ซึ่งรัฐบาลเวียดนามก็มีนโยบายและกฎระเบียบที่จะช่วยสร้างแรงจูงใจในการลงทุนภาคการเกษตรแก่นักลงทุนทั้งในและต่างประเทศด้วย

ที่มา :

- Why the Agtech Industry Will Aid Vietnam's Hi-Tech Growth, Dezan Shira & Associates, Vietnam Briefing
- <https://www.vietnam-briefing.com/news/why-agtech-industry-will-aid-vietnams-hi-tech-growth.html/>

ศูนย์ AEC Connect
ธนาคารกรุงเทพ
'เพื่อนคู่คิด มิตรคู่เออีซี'



ธนาคารกรุงเทพ
สำนักงานใหญ่



aecconnect@
bangkokbank.com



(66) 2230-2758



AECconnect