

# ASF situation in Thailand

Department of Livestock Development,  
Thailand

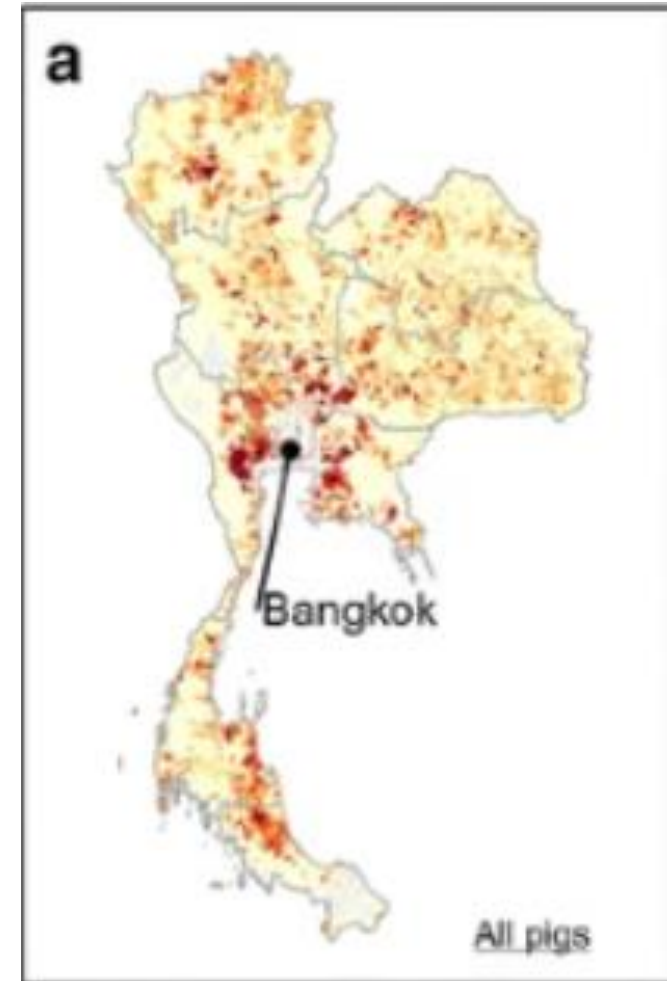
**OIE ASF regional risk assessment project**

23 October 2020

# Pig production and distribution

Groups	Sub-groups	Total number	
		Head	Farm
Pig types	All pigs	8,346,614	199,992
	Native pigs	681,463	95,328
	Breeding pigs	2,517,651	83,502
	Fattening pigs	5,147,500	56,884
Farming systems*	Farrow-to-finish	2,074,423	3731
	Nursery	590,136	6119
	Finishing	3,063,122	34,942

**Data: 2010**



# ASF contingency and preparedness plan : 8 measures

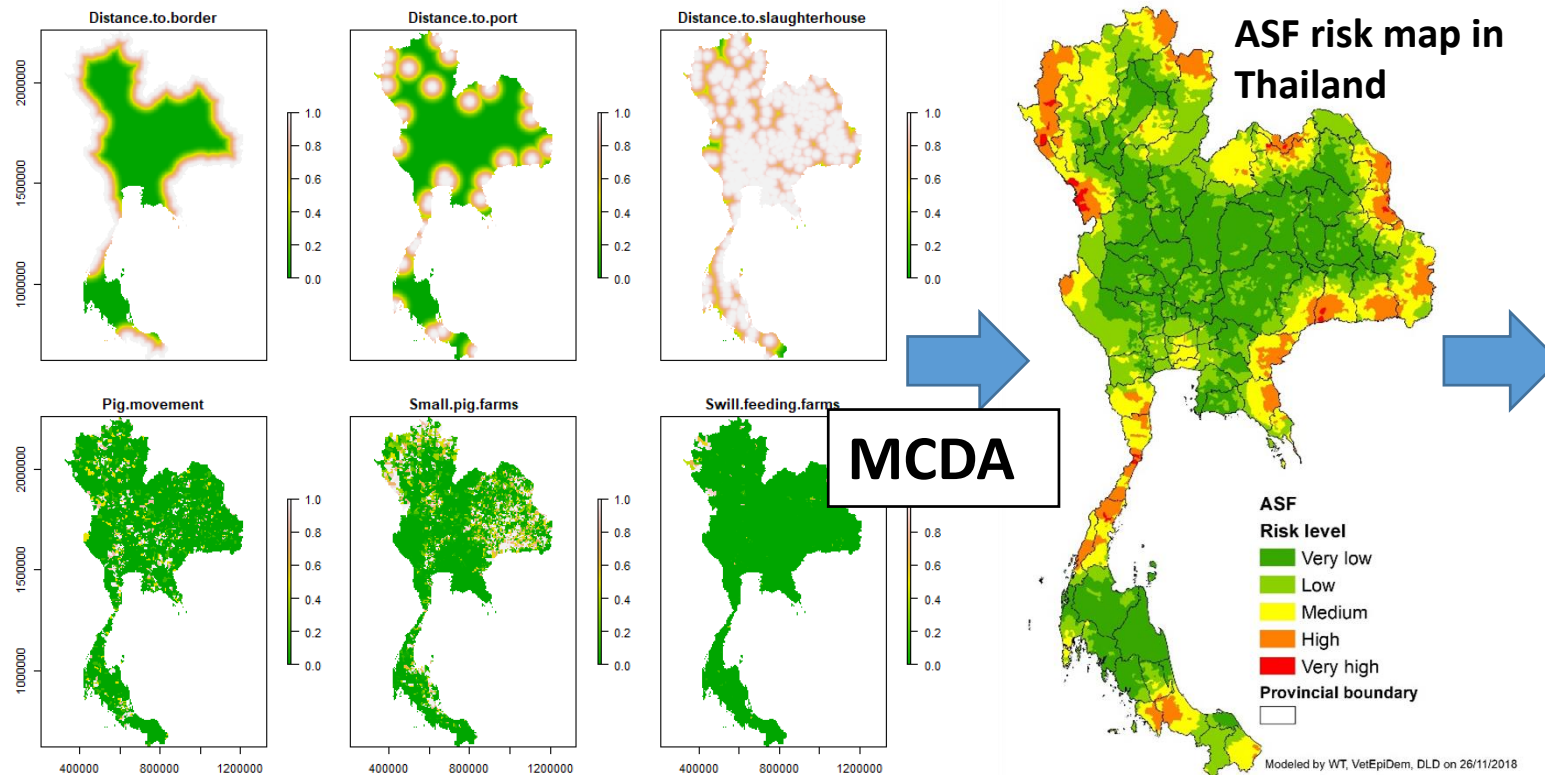
1. Implementation and management
2. Preventing disease introduction and spread
3. Farm biosafety
4. Disease surveillance
5. Laboratory network
6. Disease control
7. Risk communication
8. Recovery plan



Have been implemented since the first report of ASF in China (August 2018)

# Identification of risk areas of ASF in Thailand

November 2018 : Risk map of ASF was produced

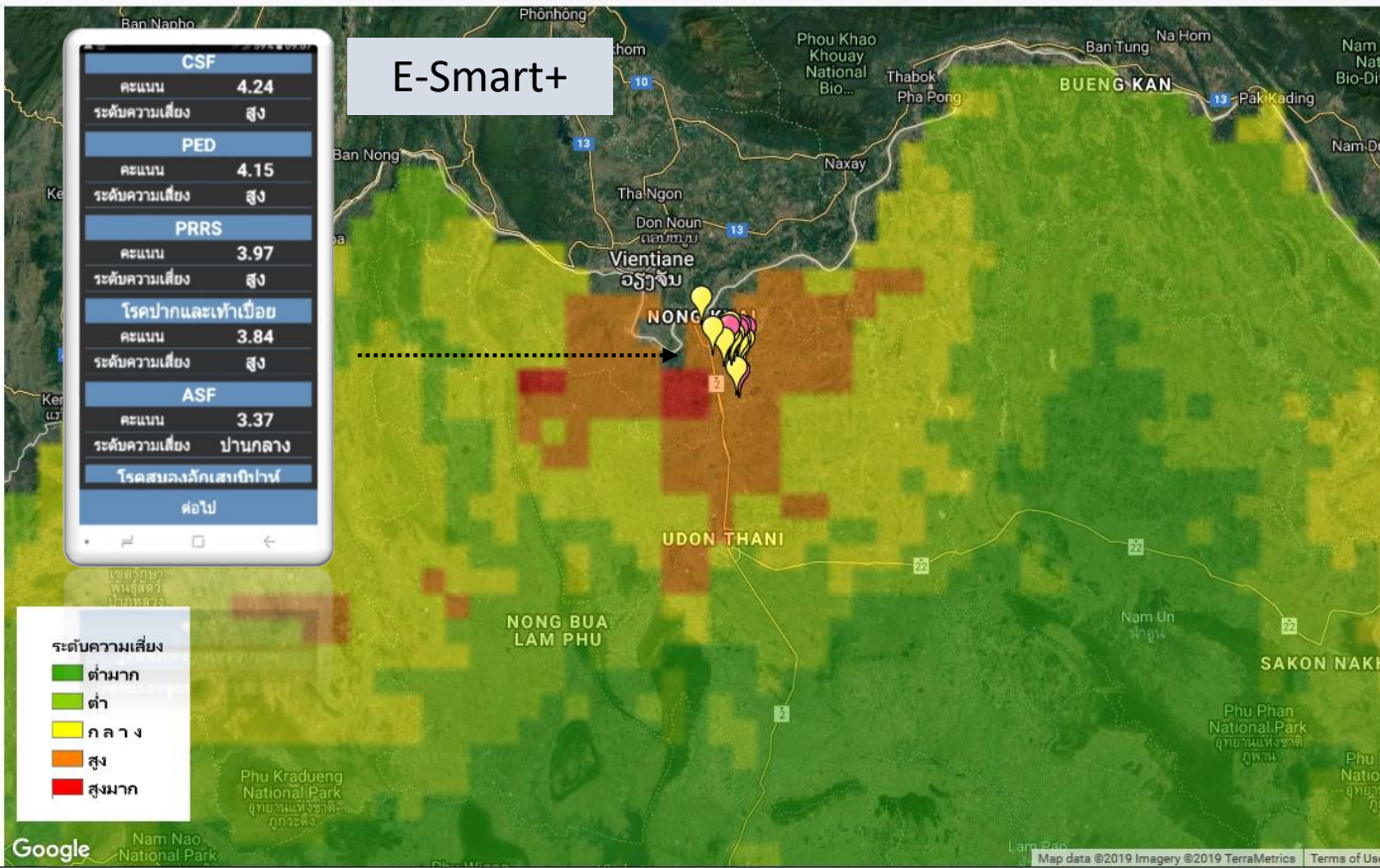


Risk areas of ASF

ASF risk levels	No. of Sub-districts	No. of Districts	No. of Provinces
Very high	7	5	4
High	317	100	28
Moderate	1,466	336	52
Low	2,161	417	69
Very low	3,465	486	55

- Risk-based surveillance
- Strengthening movement control of animals and animal products
- Farm bio-security improvement





เลือกแสดงจุดเกิดโรค

ผลการเฝ้าระวังภัยได้งานวิจัย

ผลการเฝ้าระวังโรค Nipah ในสุกร

ชั้นข้อมูลวิเคราะห์ความเสี่ยงฟาร์ม

เลือกแสดงวิเคราะห์ความเสี่ยงฟาร์ม

เลือกพื้นที่ :

เลือกช่วงเวลา:  -   ประเมินก่อนปี 2019

โรค  ASF  CSF  FMD  PED  PRRS  NIPAH

เลือกระดับความเสี่ยง  ต่ำมาก  ต่ำ  ปานกลาง  สูง  สูงมาก

แสดงพื้นที่ความเสี่ยง

FMD  ASF  ASF in Asia  HPAI  Nipah

ระดับความโปร่งใส  มาก

## Farm evaluation

## Risk maps

# Spatial Analysis on Web

17 สำนักควบคุม ชีวภัณฑ์และบำบัดโรคสัตว์ กรมปศุสัตว์

