

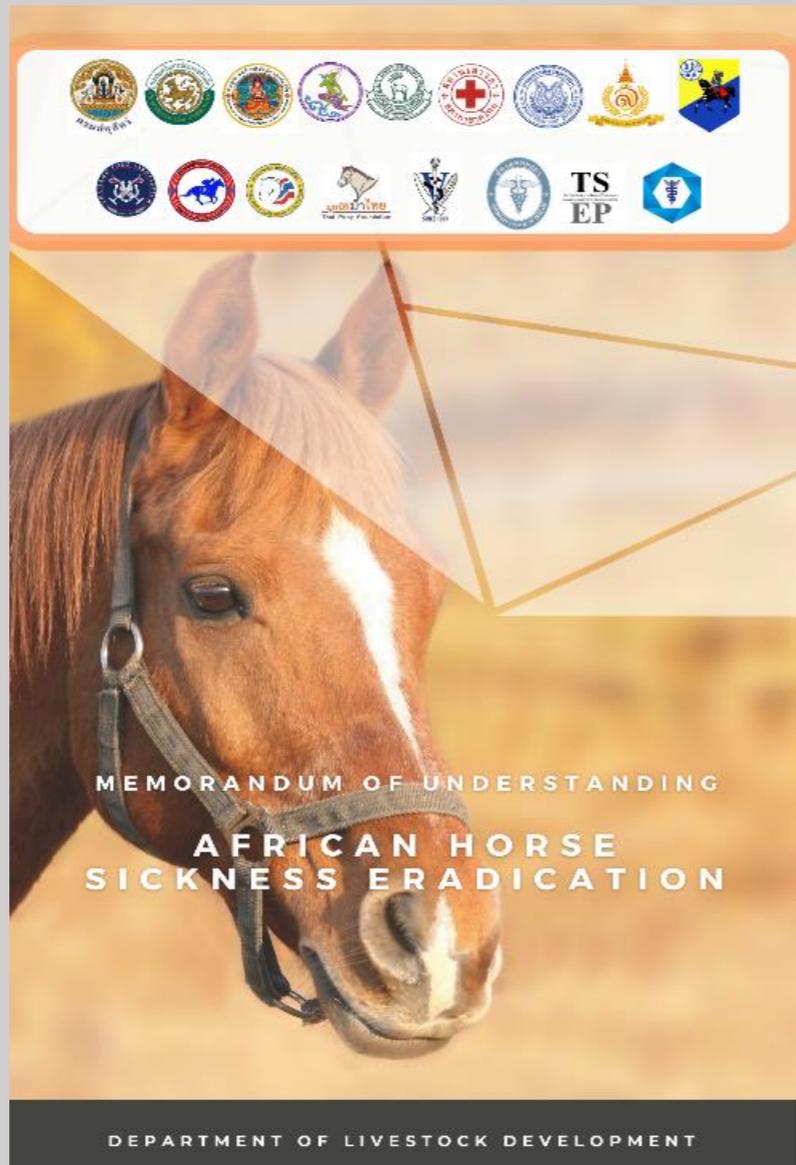
Public-Private Partnership

A close-up photograph of a brown horse's head and neck, looking over a white fence. The horse is in profile, facing left. The background is a blurred outdoor setting with green grass and trees. The image is overlaid with a semi-transparent brown banner at the top and a white banner at the bottom.

Veterinary Services and equid private sector

PPP: How we start?

- Before AHS outbreak
- Movement control and Disease control (in General)
 - one-way communication
- Facilitate competition (DLD and TEF)
 - International level
 - Improve level of disease control
 - Establish free zone
- Once AHS outbreak : Officially sign MOU with 16 stakeholders
- AHS control and eradication committee (not only DLD level but also Ministry level)

MEMORANDUM OF UNDERSTANDING
AFRICAN HORSE
SICKNESS ERADICATION

DEPARTMENT OF LIVESTOCK DEVELOPMENT

บันทึกความร่วมมือ (MOU)
ระหว่าง
กรมปศุสัตว์
และ

กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กรมประมง สำนักงาน
กรมการสัตวแพทย์ หน่วยงานราชการประจำพระองค์ กองพันทหารม้าที่ ๒๕ รักษาพระองค์
สถานเสาวภา สภากาชาดไทย สัตวแพทย์สภา ภาควิชาสัตวบาลและสัตวแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย
องค์การสวนสัตว์แห่งประเทศไทย สมาคมสัตวแพทย์สวนสัตว์และสัตวป่าแห่งประเทศไทย
สมาคมกีฬาขี่ม้าแห่งประเทศไทย สมาคมกีฬาขี่ม้าโปโลแห่งประเทศไทย สมาคมกีฬาขี่ม้าแข่งไทย
มูลนิธิธิดาไทย ชมรมสัตวแพทย์บำบัดโรคม้าแห่งประเทศไทย

เพื่อกำจัดโรคกาฬโรคแอฟริกาในม้า (African Horse Sickness) ของประเทศไทย

บันทึกความร่วมมือฉบับนี้ทำขึ้น ณ สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ กรมปศุสัตว์ เมื่อวันที่ ๑๔ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ ระหว่าง

ฝ่ายที่หนึ่ง กรมปศุสัตว์ โดย นายสัตวแพทย์สวัสดิ์ อามิต ตำแหน่ง อธิบดีกรมปศุสัตว์ สำนักงานตั้งอยู่ เลขที่ ๒๔/๑ ถนนพญาไท แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

ฝ่ายที่สอง กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช โดย นายสมหวัง เนื่องวิทย์ ตำแหน่ง รองอธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๒๓ ถนนพญาไท แขวงสาทร เขตสาทร กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

ฝ่ายที่สาม กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น โดย นายประยูร รัตนเสนีย์ ตำแหน่ง อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น สำนักงานตั้งอยู่ที่ถนนนครราชสีมา แขวงดุสิต เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๐๐

ฝ่ายที่สี่ กรมประมง โดย นายสมชาย นิยมเงิน ตำแหน่ง ผู้เชี่ยวชาญสาขาค้นคว้าวิชาการประมงสัตว์น้ำ สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๔ ถนนพระราม ๒ ซอยอารีย์สัมพันธ์ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

ฝ่ายที่ห้า กรมการสัตวแพทย์ โดย นายนอกสุรพงษ์ สิริสิทธิ์อินทร์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสัตว์ทหารบก สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๕๔ ซอย หมู่ที่ ๓ บ้านสามควายเผือก ตำบลธรรมศาลา อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม ๗๓๐๐๐

ฝ่ายที่หก หน่วยงานประจำพระองค์ โดย พันเอกโกปนาท ตระกูลชุม ตำแหน่ง รองผู้บังคับกองพันประจำพระองค์ สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๒๐๖/๖๖๕ ถนนสุขุมวิท แขวงสามสมนัง เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

ฝ่ายที่เจ็ด กองพันทหารม้าที่ ๒๕ รักษาพระองค์ โดย ร้อยเอกชยพล สภาสิทธิ์ ตำแหน่ง ผู้บังคับกองพันรักษาพันที่ ๒๕ กองพันที่ ๒๕ ถนนพญาไท แขวงสามสมนัง เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๐๐

ฝ่ายที่แปด สถานเสาวภา สภากาชาดไทย โดย ศาสตราจารย์กิตติคุณ นายสัตวแพทย์ ดร. เจริญศักดิ์ จันทบุตร ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการสถานเสาวภา ฝ่ายวิชาการ สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๑๔๓๒ ถนนพระราม ๔ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร ๑๐๖๖๐

ฝ่ายที่เก้า สัตวแพทย์สภา โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร. ธวัชชัย สักดิ์คู่ร่วม ตำแหน่ง นายสัตวแพทย์เสาวภา สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๒๔/๔ หมู่ที่ ๑ ถนนนครราชสีมา ตำบลกำแพง อำเภอมืองนครบุรี จังหวัดนครบุรี ๓๓๐๐๐

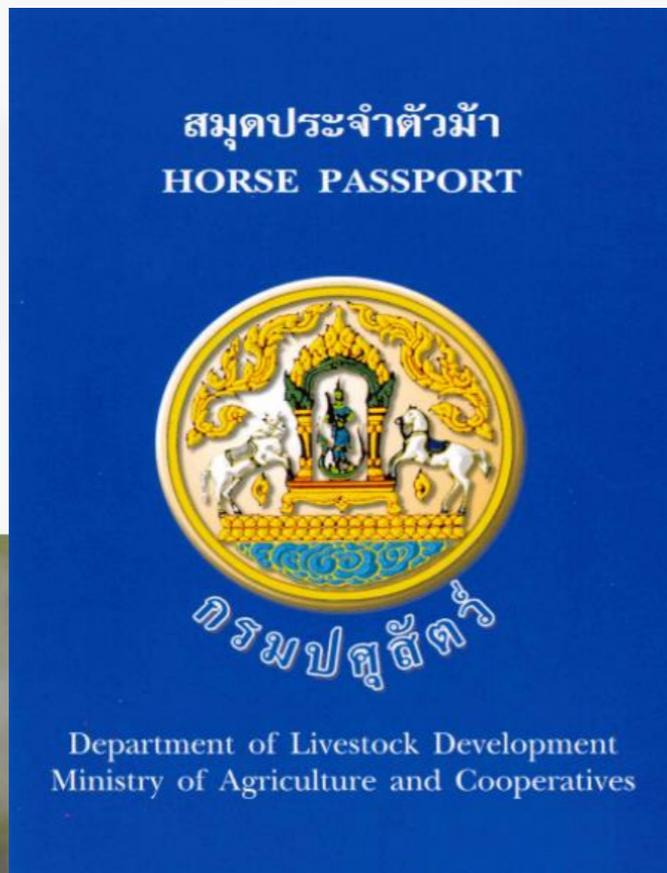
ฝ่ายที่สิบ ภาควิชาสัตวบาลและสัตวแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย โดยรองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.จตุพร กระจ่ายศรี ตำแหน่ง ประธานภาควิชาสัตวบาลและสัตวแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๑๔๐ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ถนนเชื่อมสัมพันธ์ แขวงสะพานยาว เขตคลองจั่น กรุงเทพมหานคร ๑๐๕๖๐

Partnership

- **Government : Army (mule/donkey/horse)**
- **Thailand Equestrian Federation (TEF) / Polo Club / Thai Pony Club**
- **Academics / Universities**
- **Veterinary practitioner association**
- **Wildlife**
 - **Zoological park Organization (ZPO)**
 - **Department of Natural Parks, Wildlife, and Plant Conservation**

PPP: What we do?

- Animal registration (NID, Microchip, and Passport)
- Movement control (blood test and movement permit)
- Disease surveillance (sentinel, virological, serological)
 - Army / ZPO provide sentinel animals
 - TEF : places to keep sentinel animals
- Disease reporting (sharing OPD records)
- Vector control (netting stables)



ชื่อม้า
Name of Horse: _____
หมายเลขประจำตัวม้า
ID No. _____

ประเภทม้า
Categories:

ม้าพื้นเมือง Native ม้าโปโล Polo
 ม้าแข่ง Racing อื่นๆ _____
 ม้ากีฬา Equestrian

รูปถ่ายม้าอายุไม่น้อยกว่า 6 เดือน
Horse Photo Over 6 Months of Age

ติดรูปหน้าม้า
Front

ติดรูปด้านซ้ายม้า
Left

ติดรูปด้านขวาม้า
Right

วันออกสมุดประจำตัว Date of Issue	ต่ออายุสมุดประจำตัว Renewal วันออกสมุดประจำตัว Date of Issue	ต่ออายุสมุดประจำตัว Renewal วันออกสมุดประจำตัว Date of Issue
สมุดประจำตัวหมดอายุ Date of Expiry	สมุดประจำตัวหมดอายุ Date of Expiry	สมุดประจำตัวหมดอายุ Date of Expiry

ลงชื่อ _____ ผู้รับรอง
Signature Authorized official

หมายเลขประจำตัวม้า ID No. _____

ชื่อม้า Name of Horse: _____
 การเปลี่ยนแปลงชื่อ (ระบุชื่อ) Change of Name & Date: _____
 วันที่เกิด Date of Birth: _____ ประเทศเกิด Country of Birth: _____
 ความสูง Height See Accompanying Certificate: _____
 สีขน Coat Color: _____ สีตา Eye Color: _____
 ขนาดเท้า Hoof Size: _____
 ขนาดลำตัว Size of Dam: _____

ลักษณะพิเศษ Description: _____
 หมายเหตุ Note: Use Black Capital Only Hand

ประวัติการเจ็บป่วย
 ประวัติการเจ็บป่วย: _____
 ประวัติการเจ็บป่วย: _____
 ประวัติการเจ็บป่วย: _____
 ประวัติการเจ็บป่วย: _____
 ประวัติการเจ็บป่วย: _____
 ประวัติการเจ็บป่วย: _____

รูปพรรณสัณฐาน Additional ID: _____
 หมายเลข Microchip: _____ หมายเลขใบขนถ่าย: _____
 Yearly Tattoo: _____ สีขนม้า Coat Color: _____

รูปพรรณ Outline Diagram

ผู้รับรอง-ออกใบขนถ่าย
Substantiation & License No. _____
 ลงชื่อ-วัน
Place & Date

PPP: Continue our collaboration

- Sentinel surveillance**
- Disease Testing before movement**
- Future Plan:**
 - Establish disease freezone to facilitate horse movement for competition (DLD with TEF) including vector surveillance surrounded potential free zone area)**
 - Promote collaboration to be a formal mechanism**

Public-Private Partnership



**Thailand Equestrian Federation
(TEF)**

ที่ สกมท. 062 / 2563



สมาคมกีฬาขี่ม้าแห่งประเทศไทย
THAILAND EQUESTRIAN FEDERATION

อาคาร ดร.เกอร์ฮาร์ด ลินด์ ชิม 8 เลขที่ 88 กรุงเทพมหานคร
แขวงท่าหนามก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240
88 Ft. Dr. Gerhard Link Building, 88 Krungthepkreetha Rd.
Huamark, Bangkok, Bangkok 10240, Thailand
โทร/TeL: +66 (0) 2710 3165 โทร/Fax : +66 (0) 2730 8160
www.tefcenter.com Email : thaequestrian@yahoo.com

26 มีนาคม 2563

เรื่อง ขอความร่วมมือให้หลีกเลี่ยงการเคลื่อนย้ายม้าเข้าออกพื้นที่เสี่ยงเป็นการชั่วคราวอย่างเคร่งครัด

เรียน ประธานชมรม/สโมสร และผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่าน

สมาคมกีฬาขี่ม้าแห่งประเทศไทย ได้รับการแจ้งจากสมาชิกเรื่องการเสียชีวิตของม้าหลายตัวอย่าง
อย่างฉับพลัน ในเขตพื้นที่บางส่วนของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทางสมาคมมีความตระหนักและห่วงใยต่อทุกท่าน
ที่มีความเสี่ยงและอาจจะได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์ดังกล่าว จึงใคร่ขอความร่วมมือจากท่านสมาชิกและ
ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง หลีกเลี่ยงการเคลื่อนย้ายม้าเข้าออกพื้นที่เสี่ยงเป็นการชั่วคราวอย่างเคร่งครัด เพื่อลดความเสี่ยง
ในการแพร่กระจายของเชื้อโรค และขอให้ติดตามประกาศจากกรมปศุสัตว์หรือหน่วยงานราชการที่เป็นผู้รับผิดชอบ
โดยตรงเกี่ยวกับมาตรการและการดำเนินการที่เกี่ยวข้องต่อไป

ทางสมาคมหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี และขอให้ท่านสมาชิก และครอบครัว
ตลอดจนม้าทุกตัวที่ท่านรักมีสุขภาพแข็งแรง ปลอดภัยและผ่านพ้นสถานการณ์ครั้งนี้ไปด้วยดี และขอส่งกำลังใจ
ให้สมาชิกทุกท่าน และม้าทุกตัวมา ณ โอกาสนี้ด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบโดยทั่วกัน

ขอแสดงความนับถือ

(นายนารา เกตุสิงห์)

เลขาธิการสมาคมกีฬาขี่ม้าแห่งประเทศไทย



No. TEF 064 / 2020



สมาคมกีฬาขี่ม้าแห่งประเทศไทย
THAILAND EQUESTRIAN FEDERATION

อาคาร ดร.เกอร์ฮาร์ด ลินด์ ชิม 8 เลขที่ 88 กรุงเทพมหานคร
แขวงท่าหนามก เขตบางกะปิ กรุงเทพฯ 10240
88 Ft. Dr. Gerhard Link Building, 88 Krungthepkreetha Rd.
Huamark, Bangkok, Bangkok 10240, Thailand
โทร/TeL: +66 (0) 2710 3165 โทร/Fax : +66 (0) 2730 8160
www.tefcenter.com Email : thaequestrian@yahoo.com

28th March 2020

Attention: **Göran Akerström**
Veterinary Director
Fédération Équestre Internationale

CC: **Jack C. Huang**
Vice President & Chair Regional Group VIII
Fédération Équestre Internationale

Attachment: Report from Department of Livestock Development (DLD) to OIE

Subject: **Confirmed the emergence of African horse sickness in Northeast of Thailand**

Dear Göran,

Due to the incidence of disease outbreak in Northeast Thailand in Pak Chong district, Nakorn Ratchasima reported a few days ago, I, as the Thailand Equestrian Federation (TEF) Veterinary Advisor and the National Head of FEI Veterinarian, have been briefed by the Department of Livestock Development (DLD) authorities. They confirmed the emergence of African horse sickness. This is a vector-borne disease and the first ever outbreak in Thailand. The Thailand DLD has launched the following measures to prevent the spread of this deadly disease:

1. All movements of horse and equine species are suspended within a 150 km radius of the outbreak.
2. People must report to DLD if there is a sudden death or suspected cases are present.
3. Restricted movement and good hygiene must be followed among the horses located outside of the outbreak zone.
4. The DLD checkpoint has been alerted to control any illegal movement to and from the outbreak area.
5. Further measures may be launched to minimize and control the outbreak of the disease.

Currently, 42 horses have been reported dead out of 62 cases and 341 in the outbreak area are susceptible to the disease. After a suspicious case was reported, the secretary general of the TEF has also taken swift action by informing the TEF members to restrict their horses' movement and follow the relevant measures from the DLD.

Our deepest sympathy go out to those who have lost horses due to this terrible virus. We are monitoring the situation closely and will continue to update everyone and follow all protocol in order to best protect all horses in Thailand.

Yours Sincerely,

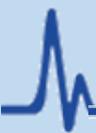
Dr. Metha Chanda
Veterinary Advisor and National Head of FEI Veterinarian
Thailand Equestrian Federation



Written communication to the equestrian community about the possibility of a disease outbreak on March 26, 2020. After having notified by the Thai DLD, the national head veterinarian informed FEI about the emergence of an AHS outbreak in Thailand on March 28, 2020



TEF, Veterinary Remount Department and the 29th Royal Horse Guard, Royal Thai Army signed the PPP agreement.



The special meeting between the TEF president and the Thai DLD director general concerning the current measures for the control of the AHS outbreak in Thailand



Mr. Pongthep Jearwaranon, the vice president of TEF and Mr. Harald Link, the TEF president and Nara Ketusing, TEF secretary general provided AHS vaccine to DLD



Biosecurity procedure before entering an equestrian club under TEF-recognition



Biosecurity measures established at the Thai polo and Equestrian club, Thailand



TEF secretary general and TEF veterinary department, on behalf of Harald Link and TEF, donated the small mesh net to the rural horse farmers via the local DLD.



TEF secretary general and veterinary department paid a visit to Lertnimitr equestrian club, a club under the TEF-recognition. At the same time, the club donated insect repellent products to other farmers via TEF.



TEF vice secretary general and the veterinary department provided DLD with AHS ELISA test to carry out AHS surveillance.



TEF veterinary department, launched a campaign for a horse population survey within the clubs under TEF recognition. This project aimed to identify all horses in the clubs with microchip numbers, passports and relevant documents for horse identification.



Horse identification campaign in the clubs under TEF recognition



TEF veterinary department organized a meeting with local DLD about AHS disease tests and movement control before the start of equestrian events in Thailand



Horse movement control and AHS detection document checking at competition venue

Thank you very much