

16

หนังสือด้วย

สำนักงานราชบัณฑิตยสถาน



# ตำนานเร่องม้าหรา

ฉบับ

คณานายทหารม้า

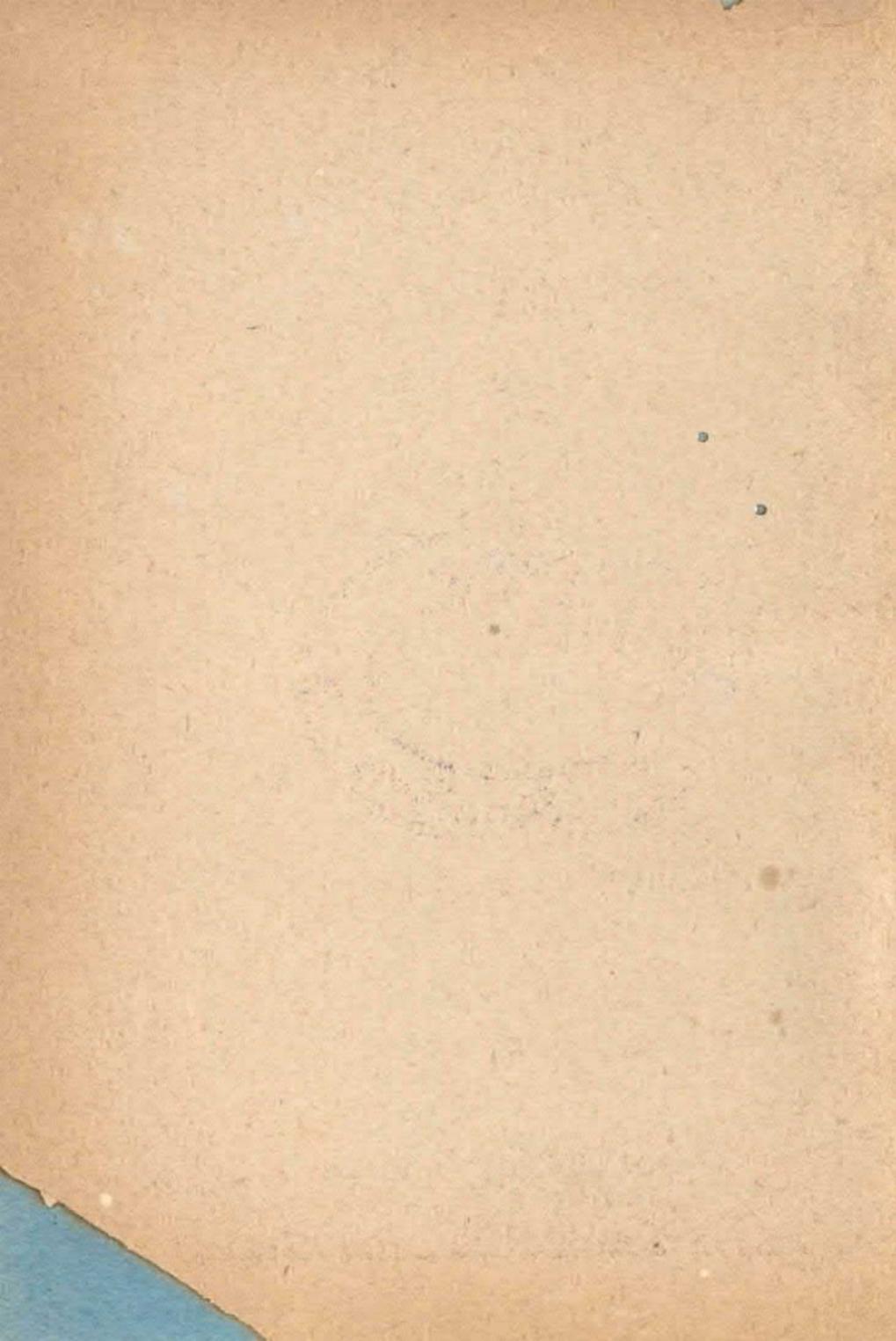
พิมพ์แกกเนชั่นในงานพระราชทานเพลิงศพ

นายพันเอก พระเรืองรุกน้ำจามินตร

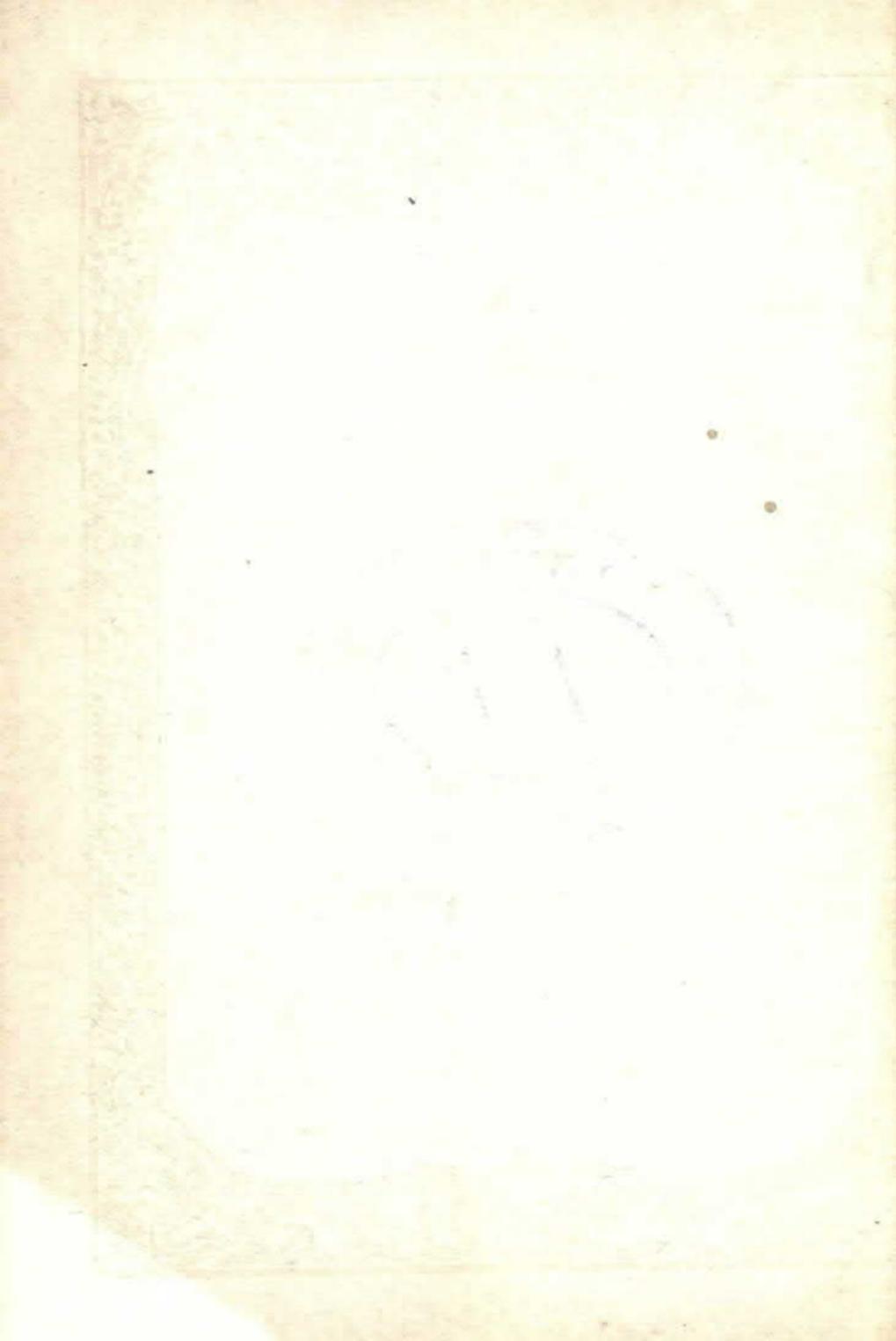
(ทอง รักษ์)

๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๗๘

พิมพ์ที่โรงพิมพ์ครีบรีฟ







(๒๓)



# ตำนานเรื่องม้าหรา

ช่อง

คณานายทราม้า

พิมพ์แยกเนื่องในงานพระราชทานเพลิงศพ

นายพันเอก พระเรืองรุกับขานมิตร

(ทอง รักสังข)

๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๗๔

พิมพ์ไว้รองพิมพ์ครีบงส์



# ဘဏ္ဍာရန်ဓမ္မဂမ္မ

၁၃၃

မြတ်စွာပေါ်စွာမြတ်

မြတ်စွာပေါ်စွာမြတ် မြတ်စွာပေါ်စွာမြတ်

ရှင်းပေါ်စွာပေါ်စွာ ရှင်းပေါ်စွာ

(ပုဂ္ဂိုလ် ၁၀၀)

သီရိလ် သီရိလ် သီ

သီရိလ် သီရိလ် သီ



## คำนำ

ในฐานะที่นายพันเอก พระเริงรุกน์จามิตรา  
(ทอง รักสั่ง) เป็นนายทหารม้าชั้นผู้ใหญ่ผู้หนึ่ง  
ซึ่งเคยเป็นครองบังคับบัญชา นายทหารม้ามาด้วย  
ความร่วมเย็น เป็นที่รักใคร่และนับถือของ  
บรรดานายทหารในเหล่าทหารม้าด้วยกันเป็นอัน  
มาก ทั้งมีอุปการคุณในการอบรมสั่งสอนวิชาการ  
และหลักการปฏิบัติการ อันเป็นคุณประโยชน์แก่  
เหล่ามาแต่เบื้องตน ประจวบถึงในคราวงานพระ  
ราชทานเพลิงศพ บรรดาคณาจารย์ทหารม้าได้  
นำความประจักษ์พิมพ์หนังสือแจก เพื่อเป็น  
ปฏิการฉลองคุณในอวสานกาลนี้มาหารือข้าพเจ้า  
ด้วยความคิดใจร่องค้น ค่าว่าหาเรื่อง อันจะเป็นคุณ  
ประโยชน์ เพื่อประกอบเกียรติยศให้เหมาะสม

กับความเป็นไปของผู้วายชนม์ ครั้นการเลือกคน  
หาร่องรอยของบรรดาเรื่องต่างๆ ที่จะเป็นประ-  
โยชน์ได้ประมวลเปรียบเทียบกันเข้าแล้ว ก็ได้  
รับความเห็นจากนายพันโท หลวงร่วมรัดสบ๊ตพล  
หัวหน้าแผนกที่ ๒ กรมจเรทหารบก เสนอเรื่อง  
“ต้านทานเรื่องม้าทหาร” ซึ่งนับเป็นเรื่องที่เหมาะสม  
สมกับข้อประณญาต่างๆ เป็นอันมาก กล่าวคือ<sup>๔</sup>  
เหมาะสมกับที่ท่านผู้นี้ได้ก่อกำเนิดมาจากการเหล่าทหาร  
ม้า โดยการผ่านในราชการ นับตั้งแต่เริ่มต้นจาก  
นักเรียนนายร้อยเป็นลำดับมาจนถึงรับตำแหน่ง<sup>๕</sup>  
เป็นผู้บังคับการมณฑลทหารบกที่ ๓ เมื่อก่อน  
วายชนม์ท่านผู้นี้มีความนิยมรักในเหล่า ทั้งมีความ  
ประณญาแรงกล้าในอันที่จักได้เห็นความเจริญใน  
เหล่าเดิมของตน พร้อมทั้งความเจริญในกิจการ  
ทหาร ตลอดจนความรุ่งเรืองของประเทศไทย  
มีการแสดงตนเป็นผู้นำอันกอร์บไปด้วยความเสีย

## ๑

สละนาประการ ตามคตินิยมของนายทหาร  
ในเหล่านี้ นับเป็นตัวอย่างอันดีงามที่น่าเลื่อมใส<sup>๔</sup>  
ยิ่งนัก

หนังสือเรื่อง “ตำนานเรื่องม้าทหาร” น๕  
คณะนุยทหารม้าได้เป็นธุระในการเรียนเรียงและ  
พิมพ์โดยตลอด ข้าพเจ้าได้ตรวจแล้วเห็นว่าเป็น  
หนังสือที่เกิดประโยชน์นំในทางบำรุงความรู้รอบตัว  
ที่ดีเรื่องหนึ่ง และเป็นการเหมาะสมกับอุปนิสัย  
ของท่านผู้วายชนม์อย่างยิ่ง

การที่คณะนายทหารม้าแสดงความสามัคคี  
ร่วมกันพิมพ์หนังสือเรื่องนี้ เสมือนสั่งจะลึกซึ้ง  
คุณแก่นายพันเอก พระเริงรุกบี้จามิตร นั้น นับ  
ว่าต้องด้วยคตินิยมแล้ว ข้าพเจ้าขออนุโมทนา  
ในการถวายพร้อมทั้งขอบพระคุณไว้ในที่นี้ด้วย  
และถ้าหากว่าท่านผู้วายชนม์ จะทราบได้โดย  
ญาณวิถีทางใด ๆ ก็ตาม คงจะนับตืออิมเอินใจต่อ

๖

## กิจการนี้ไม่น้อยเลย

ข้าพเจ้าขออุทิศส่วนอนิสงส์ที่พึงจะได้รับใน  
การนี้ จะเป็นผลบรรณาการประสาทแก่นายพันเอก  
พระเริงรุกน์งามมิตร ผู้ซึ่งล่วงลับไปยังสัมปราบิก-  
กพนัณ เทอย ๆ

นายพันเอก ๙๔๘๐๗๘

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงกลาโหม

๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๗๘

## ตำนานเรื่องม้าทหาร



ม้า เป็นสัตว์ตระกูลสูงสุด ในจำพวกสัตว์ที่มนุษย์ได้นำมาใช้ให้เป็นประโยชน์ทั้ง ในเวลาปกติและในเวลาสงคราม ตั้งแต่สมัยที่เริ่มนี้ประวัติศาสตร์หรืออันบดังแต่สมัยดึกดำบรรพันนั้นม้าเป็นเครื่องมือที่สำคัญอันหนึ่งซึ่งกระทำให้ชนชาติใหญ่ ๆ ในสมัยโบราณ สมัยกลางและสมัยใหม่มีอำนาจขึ้น ตลอดจนการเผยแพร่ความเจริญรุ่งเรืองด้วย

ม้าเคยพาնักรบที่ใจคอไม่มั่นคงและรุนเรเข้าไปในท่ามกลางข้าศึกอย่างไม่กลัวตาย ทหารม้าโรมันบางกองได้ประจันบานโดยไม่มีสายบังเหียน นายพลชูดมีความเชื่อมั่นอยู่เสมอว่า ถ้า

เขางามารถตัดสายบังเหี้ยนของทหารม้าของเขา  
ได้ในขณะที่เข้าประจำบ้านแล้ว การประจำบ้าน  
ทุก ๆ ครั้งก็อาจจะนำมายื่งชับชะนะได้

แม้พงศาวดารจะได้กล่าวถึงม้าในภารสงค์รวม  
อยู่เนื่อง ๆ แต่ก็ไม่ได้กล่าวไว้โดยละเอียด คือ  
มิได้ระบุว่าได้กล่าวว่าม้านั้นมาจากไหน ราคาน่าเท่าไร  
รูปร่างเป็นอย่างไร เลียงดูกันอย่างไร และเป็น  
โรคอะไรบ้าง นักประวัติศาสตร์ทางภารสงค์  
ก็กล่าวแต่เพียงจำนวนม้าเท่านั้น ส่วนเรื่องที่  
เกี่ยวกับบุญธรรมวิธีและการกระทำอย่างกล้าหาญ  
ของผู้ขึ้นนั่นได้กล่าวเสียบ้าง ฉะนั้นจะเดา  
รูปร่างลักษณะม้าในสมัยโบราณได้ ก็ต้องอาศัย  
รูปปั้น รูปเขียนหรือรูปปักและคำอธิบายถึงม้า  
ประจำชาห์มซ้อเสียงของนายพลที่สำคัญ ใน  
เวลาสังค์รวมม้าถูกใช้เป็นม้าของทหารม้ามากกว่า  
ที่จะใช้เป็นม้าต่าง ดังนั้นจึงรู้เรื่องประวัติของม้า

ประเกทน์ได้มากกว่าม้าประเกทอัน ๆ

เมื่อราว ๕,๐๐๐ บีก่อนคุสตากาล ปรากฏว่ามีชาติโบราณอาศัยอยู่ที่ลุ่มน้ำในลึกลับยูเฟรตส์ ส่วนม้าที่เดียงไว้ตามบ้านนั้น พงศาวดารมีได้กล่าวถึงโดย นิยายจีน “ชูกิง” ในรัชสมัยวังเต กกล่าวว่า “เมื่อ ๒๖๘ บีก่อนคุสตากาล ข้าເອาขรรถเที่ยมด้วยม้าขาว” แต่เมื่อย่างไรก็ได้จะถือเอาเป็นเรื่องที่เป็นหลักฐานที่แน่นอน ก็ไม่ถอดนัดนัก

เมื่อราว ๒๒๑ บีก่อนคุสตากาล เข้าใจกันว่า nimrod เป็นผู้สร้างราชอาณาจักรนานิโลเนีย และแเอกสารว่าเป็นผู้สร้างอัสสิเรีย ในยุคกล่าวกันว่าได้ใช้ม้าเที่ยมรถและผกาม้าขี่ เพื่อให้มีความทันทันในการรบ

ในตอนต้น ๆ ของยุคกรีก โดยละเอียดอย่างยิ่งจาก地中海ของเซโนฟอน ได้ทราบ

เรื่องราวของม้าคละเอี้ยดคละออดีกว่ายุคก่อน ๆ มา  
จนกระทั่งทุกวันนี้ ชนชาติกรีกคงเรียนวิชาที่  
เกี่ยวกับม้ามาจากชาวอียิปต์ ในชั้นแรกชาว  
กรีกได้ใช้ม้าลากรถ ต่อมากลายหลังชาวเชสชาติ  
จึงได้เริ่มใช้ท่าร่มมา ในสังคมเมสเซนีย  
ครั้งแรก ๗๕๓ บีก่อนคุณสตึกากลก็ใช้ท่าร่มมา แต่  
ในการยุทธทัมราชาอนเมื่อ ๔๕๐ บีก่อนคุณสตึก  
กากล หรือการยุทธที่แธร์โนมพีลาเอเมื่อ ๔๘๐ บี  
ก่อนคุณสตึกากล ชาวกรีกไม่มีท่าร่มมาใช้ แต่  
กล่าวกันว่า ฝ่ายเปอร์เซียในบังคับแธร์เซส มี  
ท่าร่มมา ๙๐,๐๐๐ คน

ในระหว่างสังคมเพโโลพอนเนเซีย เมื่อ  
๔๓๐ บีก่อนคุณสตึกากล การใช้ท่าร่มมาได้เจริญ  
ขึ้นตามลำดับ ได้จัดให้มีการประสมม้าทั่วประเทศ  
กรีก ม้าที่ใหญ่และลักษณะดีนั้นมาจากทุ่งเชส-  
ชาติ เนื่องจากประเทศกรีกมีภูเขามาก และ

พันดินก็เป็นหิน การใช้ท่าร่ม้าจึงไม่เหมาะสม  
ในสังค河流เพโอล่อนเนเชีย ท่าร่ม้าไม่ได้ทำ  
ประโยชน์ให้มากนัก เพราะม้าส่วนมากขาเข้ม  
โดยทั้งวัยนหนิน (ในครั้งนั้นคนยังไม่รู้จักวิธี  
สูบเกือกม้า) เช่นไฟแนนซ์ที่ทำให้  
กับม้าแข็ง โดยให้ม้ายืนบนหินแห้ง ๆ นับว่า  
เป็นวิธีที่ได้ประโยชน์ดีอยู่

ในประเทศกรีกไม่เคยมีครุฑ์พนทراكม้า  
เก่า ๆ เลย ในชั้นต้นม้าที่อยู่ในประเทศกรีก  
คงจะเป็นม้าที่มาจากการเดินทางหรือ และเป็นเดื่อคาม้า  
ญโรปหรือเดื่อคาม้าเอเชีย เพราะว่าส่วนมากเป็น  
ม้าสีขาวหรือสีสว่าง ภายนหลังมีม้าเดื่อคอาฟริกา  
ภาคเหนือและบาร์บาร์เข้ามาบ้าง จึงเกิดม้า  
สีแซม สีน้ำตาลอ่อน สีน้ำตาลงอกขน ม้า  
ท่าร่ม้ากรีกในสมัยนี้ถ้าผูกใช้รับได้แล้วจะมี  
ราคากว่าๆ ๒๒๕ เหรียญ (อเมริกัน) ขึ้นไป

ชนชาติกรีกเมื่อนอกจากชาติโบราณอื่นๆ คือนิยมใช้แต่มาผู้ผูกเป็นมาทหาร และเชือกันว่าม้าในสมัยนั้นนอกจากม้าลินແแล้ว เป็นม้าที่ดุกว่าม้าที่ใช้กันทุกวันนี้ อาริสโตรเติตกล่าวว่า ม้าของทหารมานั้นมีอายุตั้งแต่ ๑๙ ปี ถึง ๒๐ ปี และใช้อาหารข้าวนาเลขเป็นพื้น ในพงศาวดารกรีกไม่ได้กล่าวถึงการใช้อานทั้งในเวลาปกติและเวลาสงคราม

ที่กล่าวขึ้นไปพิจารณาถึงม้าของชาวเปอร์เซียซึ่งเป็นศัตรูของชาติกรีก ชาวเปอร์เซียเป็นชาติที่ชอบม้าและมักขึ้ม้าอยู่เป็นนิटย์ ทหารม้าเปอร์เซียได้เริ่มขึ้นสูงสุดในสมัยแขร์เซสผู้เป็นโอรสองค์ราธีอุส ในฤดูใบไม้ผลิก่อนครุสตากาล ๔๙๐ ปี แขร์เซสได้ขึ้นช่องเอลเลสโพนต์ ด้วยกำลังทหารม้าซึ่งใหญ่ที่สุดมีจำนวน ๘๐,๐๐๐ คน ชาวเปอร์เซีย ชาวเมเดีย

ชาวดีเกินส์ ชาวอินเดียและชาวลินแบนช์ม้า  
ที่ดีที่สุดของทวีปอาฟริกาและทวีปแอเชีย ม้า  
ที่ใหญ่ที่สุดและมีลักษณะดีที่สุด ก็คือม้ามีเดีย  
ม้าเหล่านี้ได้เกิดในประเทศเอง แต่เป็นม้าที่  
มากกุ่มเดียหรืออาร์เมเนีย ถ้าหากว่าแพร์โน-  
พิลาเอ เป็นพันรานไม่ใช่ช่องเขาที่ขึ้นยากที่สุด  
แล้ว ทหารม้าเปอร์เซียคงเปลี่ยนพงศาวดาร  
ของโลกให้เป็นอย่างอื่นเสียแล้ว เมื่อทหารม้า  
เปอร์เซียรุกเข้าไปในคืนแคนของชนชาติกรีก  
จำนวนมากของม้าก็ৎสมกับม้าในพันเมืองนั้นๆ

ภายในหลังก่อนคุณสถาการ ๔๐๐ นี้ มีผู้นิยม  
แข่งม้าและขี่ม้ามากขึ้น พลีปแห่งประเทศ  
มาเซโดเนียได้เพาะความนิยมในการ ৎสมม้า  
สำหรับสังคมและกีฬา ทึ่เป็นผู้ที่ได้จัดกำลัง  
ทหารม้ากรีกขึ้นอย่างมั่นคงเป็นครั้งแรก อาเดีย-  
ชานเดอร์มหาราชได้ทรงจัดกำลังและการใช้ทหาร

ม้าอย่างดีเดิส แต่นักกองทัพข้ามช่องເຊືດ-  
ເລເສພອນຕີ ซึ่งມີທຫາຮມ້າຮວມອູ້ດ້ວຍ ၈,၀၀၀ ດນ  
ເພື່ອກີ່ປະເທດເປົອຮ່າຍ ມ້າທີ່ນາໄປນັ້ນເປັນມ້າ  
ທີ່ດີທີ່ສຸດຂອງມາເຊໂໂດເນີຍແລະເສຫາລື ກາຣທີ່  
ໄດ້ຮາຈອານາຈັກຮ່າເປົອຮ່າຍ ກະທຳໄຫ້ອາເລື້ກ-  
ໝານເຄວົ່ວມ້າທີ່ດີທີ່ສຸດຂອງທົ່ວປ່ອເຂົ້າໃຫ້  
ເຂົ້າອີ້ຫີປີຕົວແລະສັຖາປັນາເມື່ອອາເລື້ກໝານເດວຍ  
ຂຶ້ນ ກີ່ໄດ້ນຳມ້າເລື້ອດນາບໍນຂອງອາຟຣິກາກາຄແໜ້ວ  
ມາໃຫ້ ມ້າປະຈຳທີ່ຈ່າຍເສີຍຂອງອາເລື້ກໝານເຄວົ່ວ  
ຂ່ອ “ນຽູເຊີ່ພາລຸສ” ເປັນມ້າຜະສົມທີ່ເສຫາລື  
ຮາຈອານາຈັກຮ່າກີ່ຈຶ່ງໃນຂະນັ້ນກາຣທຫາໄດ້ເຈົ້າຢູ່  
ຂຶ້ນອົງຫາງສູງສຸດ ມີມ້າໃຫ້ດີກວ່າມ້າຂອງໝາວເປົອຮ່າຍ  
ຈຶ່ງເຄີຍເປັນປຽບກັ່ງກັນມາ ກາຣທີ່ກີ່ມີມ້າอย่างດີ  
ໃຫ້ອູ້ໃນແຜ່ນດິນຕ່ອງ ພາ ນັບວ່າເປັນອຸປະສົງ  
ອົງຫາງໃຫ້ຢູ່ຫລວງອັນຫັນແກ່ເມື່ອງໂຮມ ຈຶ່ງກຳລັງຈະ  
ເຈົ້າຢູ່ຂຶ້ນຕາມລຳດັບ ຈັກທີ່ອັນແກ້ໄຂກ່ອນທີ່ຈະທຳລາຍ

กรีกให้พินาศลงไปเมื่อ ๑๔๖ นักอนคุสติกา

ภายในหลังที่โรมนูลุสสร้างเมืองโรมขึ้น เมื่อรัว  
๑๕๐ นักอนคุสติกา ทหารราบเป็นกำลังส่วน  
ใหญ่ของทหูรโรมัน แต่ก็คงมีทหารม้าเป็นส่วน  
เล็กน้อยผสมอยู่ด้วย ม้าที่ใช้จะเป็นม้าพัน  
เมืองเอ็ง หรือได้มาจากการซื้อขายอาฟริกา  
ภาคเหนือนั้นก็ยังไม่เจ้มแข็งนัก แต่คงจะได้ม้า  
ลิบยาณมาใช้ภายในหลังที่ต่อิตาลีภาคใต้ได้ เมื่อ  
เริ่มการสังคրามระหว่างชาวโรมันกับชาวคราร์ชาโก  
ครั้งที่๒ เมื่อ ๒๑๙ นักอนคุสติกา มีทหารม้า  
แต่ไม่คดีเท่า ซึ่งจะปรับเทียบกับทหารม้าที่ดี  
เดิสมองยังนิบาลไม่ได้ ซึ่งได้ข้ามภูเขาอัลป์  
มาต่อิตาลีภาคเหนือ โรมมีทหารม้าน้อยกว่า  
๓,๐๐๐ คน แต่ยังนิบาลมีไม่ต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ คน  
และเป็นม้าอาฟริกาภาคเหนือและม้าบาร์บัทส์สัน  
ชาวบุนนีเดียขึ้นมาเล็กๆ ก็ปะป้อร่วงวิ่งเร็ว และขี้โดยไม่มี

บังเหียน ใช้แข็งสัน ๆ เป็นเครื่องบังคับ อันนิบาล  
เหลือม้าลินແຍนซึ่งเป็นเลือดบาร์บ และโดยมาก  
เป็นม้าผู้ผูก ให้พี่ชายอัสดรูบาลไว้ใช้ในประเทศ  
เศปญ เป็นจำนวนมากกว่า ๒,๐๐๐ ตัว ม้าเหล่านี้  
จะสมกับม้าพันเมือง ทำให้ม้าเศปญมีลักษณะ<sup>๕</sup>  
ดีอยู่จนทุกวันนี้ ทหารม้าโรมันได้เจริญขึ้นสูง<sup>๖</sup>  
สุดในสมัยชีวิโอ เมื่อตีเมืองของชาวคริสต์ชาโกร  
ได้ ม้าดีของนูนีเดียและเศปญจึงตกมาเป็นม้า<sup>๗</sup>  
ของโรมัน

เมื่อเซชาร์เริ่มทำสงครามตีเมืองในบีท ๕๙  
ก่อนครุสต์กาล รู้สึกว่ากำลังสำคัญของพวก  
กอลส์อยู่ที่ทหารม้า ซึ่งมีมาตีฯ มาจากดินแดน  
ทางภาคใต้ และได้มาด้วยราคาน้ำเงิน ม้าที่ดี<sup>๘</sup>  
เหล่านี้เมื่อร่วมกันเข้าแล้ว ก็เป็นเครื่องมือส่วน  
หนึ่งในการขยายจกรพรรดิโรมัน ในการสังหาร  
ระหว่างชาวกอลส์กับชาวโรมัน เชชาร์มีทหาร

ม้า ๑๐,๐๐๐ คน ในจำนวนนี้เป็นทหารจ้างเบอร์มัน  
เสปัญและนูมิเดียบอยู่เป็นจำนวนไม่น้อย ชาว  
เบอร์มันในกองทัพเซชาร์ซึ่งม้าของตนเองซึ่งมี  
ลักษณะเลว ทางภาคตะวันออก ทหารม้าของ  
ครัสโซสเปรียบกับกำลังทหารม้าอันใหญ่หลวงของ  
ชาวปาร์เชีย ซึ่งมีกำลังเกือบ ๕๐,๐๐๐ คน  
ไม่ได้ ม้าของชาวปาร์เชียนนี้เปรียบและวงศ์ไว  
และคงได้รับการผูกเป็นอย่างดี จึงถูกบังคับ<sup>๔</sup>  
ด้วยสายรัดจนมูกและบังเหี้ยนสายเดี่ยวเท่านั้น ม้า  
เหล่านี้เป็นม้าสีสว่างและแซม สีบพรอมมาจาก  
ม้ามิเดียซึ่งนับว่าเป็นม้าที่ดีที่สุดในกองทัพเซชาร์  
เสสเมื่อ ๕๐๐ ปีที่แล้วมา ทหารม้าปาร์เชียแต่ง  
ตัวสวมเกราะโลหะเต็มที่ และทหารม้าโรมัน  
ใช้อานพาร์ดสายรัดทึบ แต่ไม่มีโกลน

ในสมัยมหาจักรพรรดิ ทหารม้าโรมันเสื่อม<sup>๕</sup>  
ลงมาก ประเทศต้องอาศัยทหารจ้างเป็นพัน แต่

ต้องไม่เข้าใจว่าม้าของชาวโรมันเสื่อมลงด้วย  
เพาะบั้งมีผู้นิยมการขี่และแข่งม้าอยู่มาก แต่  
เป็นการแน่นอนที่ว่าม้าประเกทันนี้ไม่เหมาะสมแก่การ  
ที่จะใช้เป็นม้าของทหารม้าเดียว ในตอนต้น  
ศตวรรษที่ ๔ ความนิยมทหารม้าโรมันทวีขึ้น และ<sup>๕๔</sup>  
ตัวม้าเองก็มีเกราะบังกัน ในตอนท้ายศตวรรษ  
ที่ ๔ นี้ เริ่มใช้อานแท้ คือ มีโครงกายใน เมื่อ  
ค.ศ. ๔๐๒—๔๑๐ อาลาริกได้นำทหารม้าหลาย  
พันมาทำการรุกรานและปล้นสุดมหึกรุงโรม ชาว  
โรมันจึงจำเป็นต้องใช้ทหารม้าอีก ต่อมาก็  
๒-๓ ปี อาทิตยา แม่ทัพพวกชั้น พร้อมด้วย  
กองทัพทหารม้าขนาดใหญ่ ได้ทำการรุกเข้ามา<sup>๕๕</sup>  
ในประเทศอิตาลี ทหารม้าเหล่านี้มาพนเมือง  
ซึ่งเมื่อৎสมกับพระชนม์ทางภาคใต้แล้ว ก็มี  
ลักษณะดีขึ้น มีขนาดสูงปานกลาง ร่างกายทัน  
จมูกโถ่ กะดูกใหญ่ ผนยาวย ดูไม่งาม แต่มี

ความอุดหนดีมาก จึงเป็นที่นิยมสำหรับใช้เป็น  
ม้าทหาร

ชาวโรมันและชาวกรีกได้เริ่มเห็นความจำเป็น  
ที่จะจัดการม้าองกันกันม้า โดยใช้หนังหรือไม้  
เป็นเกือกม้า สุเอโตนิอุสกล่าวว่าพ่อของนิโร  
สวัมเกือกเงิน และพ่อของพอบโพເອາກරยา  
นิโรสวัมเกือกทอง ไม่มีสิ่งใดที่จะพิสูจน์ให้เห็น  
ว่าม้าทารม้าเคยสวมเกือก แต่เข้าใจว่าคงสวม  
เหมือนกัน โครงกระดูกม้าที่สวมเกือกเหล็กมี  
อยู่ที่ฝังศพชิลเดริกที่ ๑ ซึ่งครองอาณาจักรอยู่จน  
ถึง ค.ศ. ๔๘๑ ฉะนั้นจึงเห็นได้ว่า เกือกม้านั้น<sup>๑</sup>  
ได้เริ่มใช้กันมา ก่อนแล้ว

ได้พิจารณาประวัติม้าของทหารม้ามาจนถึง  
สมัยราชอาณาจักรโรมันภาคตะวันตกเดื่อมลง  
ซึ่งแสดงให้เห็นว่าม้าของโลกเก่าทั้งหมดได้ปะ-  
ปนและกระจายกันอยู่ทั่วไป เนื่องจากความ

พินาศของราชอาณาจักรโรมัน ได้มีชาติอื่นๆ  
หลายชาติเริ่มมีอำนาจขึ้น ต่างชาติก็มีม้าทหาร  
ไว้ใช้โดยจะเพาะของตน อนั้นเรื่องนี้จะพิจารณา  
ด้านnanของม้าจากประวัติศาสตร์ของคุณ ย้อน  
ทราบไม่ได้ละเอียดนัก จึงจำเป็นต้องพิจารณา  
จากเหตุการณ์สำคัญๆ เป็นคราวๆ ไป

กาพยุค: ต่อจากเวลาที่ราชอาณาจักรโรมภาค  
ตะวันตกได้พินาศลง จนถึงศตวรรษที่ ๑ ความ  
เจริญของชาวโรมันได้เสื่อมลง ความบ้า  
เกล่อนเข้ามาครอบงำแทนที่ ในยุคด้านnanของ  
ม้าสืบได้แต่เพียงเด็กน้อยเท่านั้น เหตุการณ์  
สำคัญอันแรกของม้าทหารคือ การแสดงตัว  
ของมหิดลเมื่อ ค.ศ. ๖๐๐ พุพยากรณ์อันประ-  
เสริฐของชาวอาหรับผนมนสสัยรักม้า และทำ  
ให้พลเมืองของเขารักม้าด้วย ม้าอาหรับจึงเจริญ  
ตามลำดับ ในสมัยที่พระมหาราชพระดิษราเคน

ขยายอาณาเขตต์จากเชลเดสพอนต์ ตลอดอาฟ-  
ริกามาจนถึงยินรอดตาและเสปญันน์ ได้นำม้า  
เอเชียและม้าบาร์บของอาฟริกากาคเห็นอมาด้วย  
ความมีชัย。 ในการขยายอาณาจักรอันไพศาลน  
ได้อาศุยทหารม้าที่ดีเป็นส่วนใหญ่ การรุกราน  
ของพวกราเคนต้องหยุดชะงักลงที่ทุ่งบัวติเยร์ส  
เมื่อ ก.ศ. ๗๓๒ ด้วยนักรบของชาร์ลมาเร็ต แม้  
ทหารม้าของพวงแฟรงค์หนักกว่าม้าของพวกรา-  
เคน ควรจะสังเกตไว้ด้วยว่า ทหารม้าราเคน  
ได้เริ่มใช้โกลนหัวไปเป็นครั้งแรก

รวมถึงศตวรรษที่ ๑๐ ได้เกิดมั่นการบุกใน  
ยุโรป ซึ่งได้เกราะหนักขึ้นและมีการแข่งขัน  
ร่วมกับหนังม้า ดังนั้นม้าทหารจึงจำเป็นต้อง  
มีขนาดโตขึ้นสำหรับรับน้ำหนักของผู้ขับและเกราะ  
ซึ่งหนัก ๒๐๐—๔๐๐ ปอนต์ เมื่อพิจารณาดูจาก  
รูปแล้วจะเห็นว่าม้าทหารในยุคหนึ่งคล้ายกับม้าไก

นาในสมัยนั้นจุนนี้ ซึ่งเรียกกันว่า “ม้าใหญ่”  
ประเทศต่างๆ ในยุโรปได้ใช้ม้าประทegenเป็นม้า  
ทหารต่อมาจนถึงเวลาภัยหลังที่ได้มีผู้ประดิษฐ์  
อาวุธยิงขัน การที่ให้นายทหารมีม้าขี่สองตัว  
ในสมัยนี้เป็นของมาจากนายทหารในสมัยนั้นต้อง<sup>จะ</sup>  
ขึ้นมาชั่วนิดที่มีลักษณะ เปรี้ยวและว่องไวในเวลา  
เดินทาง เพราะไม่ได้ใส่เกราะ ต่อเมื่อเข้า<sup>ไป</sup>  
ใกล้อันตรายจึงส่วนเกราะ และเปลี่ยนขึ้นม้าใหญ่  
เข้าทำการรบ

เมื่อครั้งชาวอิรรัมันในบังคับวิลเดิมเดออะ  
คงเคอเรอตีอังกฤษได้ในปี ก.ศ. ๑๐๖๖ มีสิ่ง  
ที่น่ารู้เป็นพิเศษว่า ในการยทธที่เยสติ๊ง ฝ่าย  
อังกฤษไม่มีทหารม้าใช้ แต่ฝ่ายนอร์มันขึ้nm้าเกือบ  
ทั้งนั้น เนื่องจากม้าและขี่ม้าได้กล่องแคล้ว  
ความนิ้ชัยจึงตกอยู่แก่ชาวอิรรัมัน ม้านี้มีรูป<sup>จะ</sup>  
ร่างสูงใหญ่ เพราะผู้ขี่ใส่เกราะมีน้ำหนักมาก

ต่อจากที่ชาวอร์มันได้ชัยชนะแล้ว ได้เกิดมี  
ทหารม้าขึ้นในอังกฤษอย่างรวดเร็ว

ต่อจากนั้นเหตุการณ์ที่สำคัญก็คือ สงคราม  
ครูเสดซึ่งกรุงทำกัมเป็นเวลานานกว่า ๒ ศตวรรษ  
ทหารม้าหนักของชาวยุโรปได้ทำการต่อสู้กับทหาร  
ม้าเบาของชาวชำระเคน ในสงครามครูเสด  
ครั้งที่ ๑ ทหารม้าคริสเตียนมีกำลัง ๑๐๐,๐๐๐ คน  
ส่วนชำระเคนมีกำลังทหารม้า ๒๐๐,๐๐๐ คน ม้า  
ของชำระเคนเป็นม้าชนิดเดียวกันเมื่อเข้าตีเสปญ  
เมื่อทหารคริสเตียนกลับก็พาม้าอาหรับมาด้วยเป็น  
อันมาก

ในตอนต้นศตวรรษที่ ๑๓ แห่งครุสต์กาล  
ชาติมองโกลได้จัดให้มีกำลังทหารม้าขึ้นอย่างใหญ่  
ที่สุดในประวัติการ กล่าวกันว่า ออกไทร ข่าน  
มีทหารม้าเกือบ ๑,๕๐๐,๐๐๐ คน กำลังส่วนนี้ได้

ทำการปราบปรามส่วนใหญ่ของทวีปເອເຊີຍ ແລະ  
 ด้วยกำลังทหารม้า ៥〇〇,〇〇〇 ໄດ້ทำการรุกราน  
 รัฐເຊີຍແລະສ່ວນหนັ້ງຂອງໂປແລນດ໌ ແຕ່ທ່ານມ້າ  
 ສ່ວນນີ້ຕອງຄອຍກລັບ ເພຣະທຫາມ້າຫັກຂອງ  
 ໂປແລນດ໌ໄດ້ຕໍ່ອສູ້ຕ້ານທານໄວ້ອ່າງແຈ້ງແຮງແລະ  
 ໜ້າຍວແນ່ນ ຂາວຕາ່ງຕາ່ງໝໍ່ພັນເມື່ອງສ່ວາດ  
 ອ້າມ້ານອງໂກລສ້າງ ຈຶ່ງເໝັ້ນກັບມ້ານອງໂກລ  
 ທີ່ມ້ອຍຸ່ໃນປະເທດຈິນຖຸກວັນນີ້ ມີໜາດສູງຮະຫວ່າງ  
 ១២ ດົງ ៣ ແພນດ໌ ແຈ້ງແຮງປະເປົ້າວພອໃຫ້  
 ແລະມີຄວາມທනທານດື່ນາກ ແຕ່ໃນກາປະຈັນບານ  
 ສູ້ມ້າຈາດໃຫຍ່ຂອງໂປແລນດ໌ໄມ້ໄດ້ ກາຣທີ່ນໍາມ້າ  
 ພາດເລື້ອງເຂົ້າໄປທໍາການຮຸກຮານຮັສເຊີຍນີ້ໄດ້ທໍາໄໝ  
 ພຣະນຳຂອງຮັສເຊີຍໂຕໄມ້ດົງໜາດທີ່ຄວາມາຫລາຍ  
 ຄຕວຽນ ຈົນກະທັງໄດ້ເຮັ່ນໃຫ້ອາວຸຫຼຸນໃນກາ  
 ສົງຄຣາມຮາວຄຕວຽນທີ່ ១៥ ມ້າທ່ານມ້າໃນຍຸໂຮປ  
 ໄດ້ເປີ່ຍນແປລົງໄປແຕ່ເພີ່ຍເລື້ອນ້ອຍ ເກຣະ

ทหารม้าเพิ่มน้ำหนักขึ้น และม้าก็มีขนาดใหญ่ขึ้น  
ต่ำมาชาติหนึ่ง ๆ ก็มีพรพรรณม้าและชนิดม้าโดย  
จะเฉพาะ ภายหลังการประดิษฐ์อาวุธยิงใน  
สงคราม เกราะก็ยิ่งทวีเพิ่มขึ้นมากมากขึ้นจน  
ในศตวรรษที่ ๑๖ ม้าทหารม้าก็คือม้าไถนาขนาด  
หนักอย่างที่ใช้อยู่ในปัจจุบันนี้ การที่ใช้ม้าชนิด  
นี้เป็นม้าทหารม้า ไม่น่าจะเป็นของแปลก เพราะ  
ม้าต้องบรรทุกน้ำหนักไม่ต่ำกว่า ๔๕๐ ปอนด์ ครั้น  
ถ้านานาจการเจาะเกราะของลูกกระสุนบนเพิ่มขึ้น  
เกราะทึบตัวจึงเลิกใช้ คงใช้แต่เกราะอก และ  
หมวดเหล็ก น้ำหนักจึงลดน้อยลง และเปลี่ยน  
เป็นใช้ม้าที่มีลักษณะโปรด়และประปราย เมื่อ  
ทหารม้าไม่ส่วนเกราะของครองเวลาทำการรบมี  
ชัยชนะเมื่อถูกทางศตวรรษที่ ๑๗ จึงเป็นอันว่าเลิก  
ใช้ม้าขนาดหนักเป็นม้าทหารม้าต่อไป และคง  
ใช้ม้าขนาดที่เบากว่าแต่เดิม เป็นม้าทหารโดยทั่ว  
ไปมาในทุกวันนี้

บัดนี้จะได้กล่าวถึงพงศาวดารตอนที่ม้าได้กลับไปอเมริกาเป็นครั้งแรกภายในหลังบุคคลนี้แข็งเมื่อปี ก.ศ. ๑๕๑๕ คอร์เตสมีกำลัง ๖๐๐ ตีได้ม้าแม่กิจโก ๑๖ ม้า ต่อมากำจันนี้เพิ่มขึ้นเป็น ๘๕ ม้า ๒—๓ บầyภายในหลัง พิชาร์โรได้นำม้าเข้าไปในประเทศเปรู เมื่อปี ก.ศ. ๑๕๔๓ พากคันคว้าของเดโชโต ได้ทั้งม้าไว้ทางตะวันตกของแม่น้ำมิสซิสซิปปี้เป็นจำนวนเล็กน้อย ม้าต่างๆ ที่กล่าวมานี้มาจากการเสปัญ ซึ่งเป็นพรรณและสัตว์ฯ แต่ม้าเจนเนต์มาจากเลือดบาร์บันดินเมืองและจากยุโรป ดังนั้นจึงเป็นที่แน่นอนว่า ม้าในภาคตะวันตกของอเมริกาได้คือม้าเสปัญนั่นเอง ส่วนส่วนของม้าที่ในอเมริกาได้มักจะเข้ม ซึ่งซึ่งให้เห็นว่า ม้าเหล่านี้มีเลือดบาร์บามากกว่าเลือดพันเมือง ซึ่งมักเป็นสีสว่าง ต่อมากายหลังอีก ๔๐๐ ปี ม้าที่สืบพรรณจากม้าเสปัญ

นี่ได้นำมาใช้เป็นม้าทารม้าในสังค河流โนเบอร์ และสังค河流โลก และใช้เป็นม้าทารม้าอเมริกา เป็นส่วนมาก

ในระหว่างสมัยชาลส์ที่ ๒ (๑๖๖๐—๑๖๘๕) มีพระราชบัญญัติให้ได้เริ่มเจริญขึ้นตามลำดับ การพระสมม้าเลือดแท้กับม้าเลือดเย็น จึงได้มีที่ดีขึ้นสำหรับม้าทารม้าสมัยใหม่ แต่มาเลือดแท้ใช้เป็นม้าทารไม่เหมาะสม มาเลือดแท้ที่มีขันนี้ไม่ช่วยแต่กระทำให้มีความนิยมในการพระสมม้าทารในอังกฤษเท่านั้น ยังแผ่ความนิยมไปในการพระสมม้าทารของยุโรป และต่อมาถึงอเมริกาด้วย จากต้นศตวรรษที่ ๑๙ จนถึงตอนกลางของศตวรรษที่ ๑๕ ได้ส่งม้าอังกฤษเลือดแท้เป็นจำนวนมากไปยังปรัสเซีย และในปี ค.ศ. ๑๗๕๐ เพรเดอเรวิคมหาราช มีกำลังทหารม้าที่ดีเป็นอันมาก ใช้ม้าແ xen ในเวอร์ชั่งพระสมมาจากม้าอังกฤษเลือดแท้

ส่วนม้าของรัสเซียนั้น ยังมีได้ก่อตัวไว้ ภาย  
 หลังที่ดาว์ตาร์ เข้ารุกราน รัสเซียก็ได้เริ่มนี้  
 ทหารม้าขึ้นและในตอนต้นศตวรรษที่ ๑๕ มีทหาร  
 คือสเซกซงขึ้นมาครองบ้านของชาวรัสเซีย ในตอน  
 ต้นศตวรรษที่ ๑๙ ปีเตอร์มหาราชได้สร้างทหารม้า  
 ขึ้น มีกำลัง ๘๕,๐๐๐ คน ม้ารัสเซียมีลักษณะ  
 ก่อนไปทางม้ามองโกลของดาว์ตาร์ และมีเลือด  
 อาหารและน้ำร้อนจากทางใต้ผสมด้วย ในสมัย  
 นั้นๆ ทหารม้ารัสเซียใช้ม้าที่มาจากการโรงผสม  
 ม้าของดอนและโวโลกา ม้าเหล่านี้มีเดือดม้า  
 อาหารและม้าเลือดแท้ มีความทนทานดีมาก  
 พวกรู้ว่าม้าไปปั้งเคหสถานอยู่ที่เวออยเนียร์ ได้  
 พาม้าไปด้วยซึ่งมีลักษณะต่างกับม้าเสปญที่มีอยู่  
 ทางทิศตะวันตก ม้าที่นำไปอเมริกาก่อนเกิด<sup>๕</sup>  
 การจลาจลเป็นม้าอังกฤษทั้งสิ้น ม้าเหล่านี้เป็น<sup>๖</sup>  
 ม้าขนาดเล็กกว่า ๑๓ ไซน์ต่อครั้ง ม้าเลือดแท้

อังกฤษที่น้ำไปอเมริกาเป็นคราวแรก เมื่อรา  
บี ค.ศ. ๑๗๕๐ นั้นค่อนข้างเล็ก มีขนาดสูงราว  
๑๕ 呎 丈 ใน ส.ร. อเมริกาก้าวไปต่อ พากผู้ดีมัก  
ใช้ม้าในการล่าสัตว์และแข่งกันมาก จนนั้นจึง  
เป็นศูนย์กลางที่สำคัญในการৎสมม้า วอชิงตัน  
เป็นผู้ที่นิสัยรักม้า และชอบในการ ৎสมม้า  
ได้มีผู้เดือดแท้อยู่หลายม้า ในการจัดตั้ง  
ทหารม้าถูกใช้แต่เดือนน้อยโดยอาศัยมาชี่และม้า  
ล่าสัตว์ที่มีอยู่ในเวลานั้น

ภายหลังที่ชา率为คนทำการรุกรานในศตวรรษ  
ที่ ๘ มาที่ได้รับความนิยมที่สุดในฝรั่งเศส คือ  
ลิมูชิน เป็นม้าค่อนข้างใหญ่ และมีลักษณะของ  
ม้าบรูบเป็นส่วนมาก ภายหลังตอนกลางของ  
ศตวรรษที่ ๑๙ ฝรั่งเศสৎสมม้าเดือดแท็กับม้า  
พร摊 ลิมูชิน ภายหลังตอนกลางศตวรรษที่ ๑๙  
พร摊 ลิมูชิน ก็ศูนย์สันไปเกือบหมด

ในคราวปัจจุบัน ฝรั่งเศสได้ใช้ทหารม้ามาก  
เพราะในตอนต้นสงคราม ฝรั่งเศสมีทหารม้า  
รวม ๒๕,๐๐๐ คน ขึ้นมาชนิดที่ได้กล่าวไว้ใน  
ตอนต้น เมื่อปี ก.ศ. ๑๗๕๓ ทหารม้าเพิ่มกำลัง<sup>ขึ้นถึง</sup> ๕๐,๐๐๐ คน ทหารม้าในบังคับบัญชา  
นำไปเลียนในตอนต้นมีกำลังน้อย แต่ได้ขยาย  
กำลังขึ้นมากในเวลาไม่ช้า ญูราด ผู้บังคับทหาร  
ม้าคนหนึ่งของนโปเลียน มีมากกว่า ๑๒,๐๐๐ ม้า  
จากพงศาวดารการสงครามของนโปเลียน เรายัง  
ได้ยอดม้าที่เสียไปในกองทหารม้าที่แน่นอน  
และเรียนถึงความชำนาญในการลำเลียงและส่ง  
สะเบี่ยงแก่ทหารม้าหน่วยใหญ่ ๆ ในระหว่างการ  
รบที่รัสเซีย นโปเลียนข้ามแม่น้ำไนแมน มีทหาร  
ม้า ๖๐,๐๐๐ คน และในการถอยภายหลังที่  
กรุงมอสโคถูกเผาได้เสียม้าไปเกือบหมดเพราะ  
ความหนาวย ความอดอยาก และเพราะถูก

ทหารม้าคอสเซกทำการไถ่ติดตามอยู่เสมอ  
นโปเลียนต้องข้ามแม่น้ำไนแมนกลับโดยมีม้า  
เหลือเพียง ๑,๖๐๐ ม้า ความเสื่อมของนโป-  
เลียนอาจนำไปจากการบกพร่องในเรื่องไม่มี  
อาหารให้ม้ากิน เพราะความพินาศในคราวนี้  
จึงเป็นมูลเหตุแห่งวาระสุดท้ายของนโปเลียน  
ทหารฝ่ายสัมพันธมิตร มีอังกฤษ เยอรมัน และ  
รัสเซีย ล้วนแต่มีทหารม้าที่ดี ทหารม้าคอสเซก  
เป็นทหารมาทั้งม้าเก่งเป็นพิเศษ ดูเหมือนจะเก่ง  
กว่าทหารม้าฝรั่งเศส

สองครามไครเมียร์มีได้กล่าวถึงม้าทหารมาก  
นัก เป็นแต่แสดงว่ารัสเซียมีทหารม้าเป็นจำนวนมาก  
มาก และการที่อาวุธปืนเจริญขึ้น เป็นเหตุให้  
จำนวนทหารล้มตายในการประจันบานเป็นจำนวนมาก  
มากมาย

ได้ทราบมาแล้วว่า ม้าของ ส.ร. อเมริกาภาค

ตะวันตก สึบพรรษณจากม้าเสปญ และทางภาคตะวันออกจากม้าอังกฤษซึ่งมีเลือดแท้อยู่มาก ดังนั้นจึงได้เกิดม้าขึ้นในเมริกา๓ พรรษณคือ ม้าสแตนดาร์ดเบรต มอร์แกน และม้าขาวในสัมภารามกลางเมืองได้ใช้ม้าที่ৎสมใหม่เป็นม้าทหาร ทหารม้าของสหภาพ พอร์เรสต์วิลล์เลอร์ และมอร์แกน ได้ทำการศึกในกองทัพรวมอย่างสามารถโดยทั่วไปมากกว่า พากทหารม้าเหล่านั้นต้องม้าของตนเอง และโดยมากเป็นม้าล่าสัตว์ หรือม้าขี้ แม้ที่เดียงเป็นส่วนตัวนั้นจึงดีกว่า ม้าของกองทหารรวม ในตอนต้นสัมภารามม้าที่ข้อมมาใช้ในกองทัพรวมเป็นม้าที่ไม่ดี ประกอบกับให้อาหารไม่พอ ใช้งานเกินกำลัง และทหารขาดความชำนาญ จึงได้รับความเสียหายอย่างใหญ่หลวง เชอร์ร์แคน ในขณะที่อยู่ในชนิด ต้องการม้าวันละ ๑๕๐ ม้า

กองทหารรวมมักจะมีม้าไม่พอใช้ แต่จะเป็น  
 เพราะซ้อมม้าไม่ได้ หรือไม่มีเงินซื้อ หรือ  
 ไม่สามารถจะลำเลียงไปได้ในนั้น ยังคลุ่มเคลื่อนอยู่  
 แต่เข้าใจว่าจะเป็นเพราะลำเลียงไปไม่ได้

ในเดือนกุมภาพันธ์ ค.ศ. ๑๙๖๕ กองทหาร  
 รวมมีกำลังทหารม้า ๑๐๕,๐๐๐ คน แต่มีม้า  
 ๔๗๘,๐๐๐ ม้า ในนี้ต่อมาก็ได้ซื้อเพิ่มอีก  
 ๑๕๔,๐๐๐ ม้า และได้ใช้ไปแล้วเป็นจำนวน  
 เกินกว่า ๑๙๐,๐๐๐ ม้า จะเห็นได้ว่าม้าได้เสีย  
 หายไปอย่างผิดธรรมชาติ ทั้งนี้เนื่องจากอด  
 อาหาร จนเกือบจะสิ้นสูตรกรรมกีบังไม่ได้จัดที่  
 สำหรับรักษาพยาบาลมาทั้งหมดนี้

ในเดือนกรกฎาคม ค.ศ. ๑๙๖๖ นายพล  
 มอร์แกน ได้นำม้า ๓,๕๐๐ ม้า เดินทาง ๑๐๐๐  
 ไมล์ ใน ๒๕ วัน ซึ่งนับว่าเป็นการเดินทางอย่าง  
 เร่งรีบในสังครามคราวนี้ และอีกครั้งหนึ่งได้

เดินทาง ๕๕ ไม้ด' ภายใน ๓๕ ชั่วโมง

ในสังคมโนเบอร์ อังกฤษใช้ม้ามากกว่า ๑๙๕,๐๐๐ ม้า ม้าเหล่านี้มามากจาก ส.ร. อเมริกา อาเย็นไตน์ ออสเตรเลีย และยังการ์ซี ซึ่งมาจาก ส.ร. อเมริกากว่า ๑๐๐,๐๐๐ ม้า คือจากรัฐ โอลิมป์ มองตานา ไอเดาโย ออริกอน เทคส์ซ ซึ่งเป็นม้าพันเมืองจะสมกับม้าเสปัญญ ม้าเหล่านี้ใช้ได้ดี แต่ม้าเสปัญญาอาเย็นไตน์เป็นม้าไม่ ไคร์ดี การเสียหายเรื่องม้าในสังคมนี้มาก นัย ทั้งนี้เนื่องจากต้องอยู่ในเรือนาน ใช้ งานหนักก่อนได้รับการผูกเต็มที่ อาหารไม่พอ เปลี่ยนอากาศ เป็นโรคที่มีในอาฟริกา ความ เสียหายเกิน ๕๐% จึงทำให้กองทัพอังกฤษเห็น ความจำเป็นที่จะต้องตั้งหน่วยสัตว์รักษาขึ้นอย่าง มั่นคง และในมหาสงเคราะห์ที่แล้วมา อังกฤษจึงมีหน่วยสัตว์รักษาที่ดีที่สุด

สองสามบ่ก่อนเกิดมหาสงคราม จำนวนม้า  
ในโลกมีประมาณ ๘๐ ล้าน กระจายอยู่ดังต่อ  
ไปนี้

ทวีปยุโรป ๔๐,๐๐๐,๐๐๐

ทวีปเอเชีย ๑๑,๐๐๐,๐๐๐

ทวีปอาฟริกา ๑,๒๕๐,๐๐๐

สาธารณรัฐอเมริกา } ๑๕,๐๐๐,๐๐๐

คานาดา }  
แม็กซิโก } ๑๕,๐๐๐,๐๐๐

อเมริกากลางและใต้ ๖,๐๐๐,๐๐๐

ออสเตรเลีย ๒,๐๐๐,๐๐๐

ในทวีปยุโรปมีม้ากระจายอยู่ดังนี้

ประเทศรัสเซีย ๒๒,๐๐๐,๐๐๐

ประเทศเยอรมัน ๔,๐๐๐,๐๐๐

ประเทศออสเตรเลียยังการ ๔,๐๐๐,๐๐๐

ประเทศฝรั่งเศส ๒,๕๐๐,๐๐๐

ประเทศไทย	๗๕๒,๐๐๐
ประเทศไทยเบลเยี่ยม	๒๔๑,๐๐๐
ประเทศไทยสเปน	๓๕๗,๐๐๐
ประเทศไทยเตอร์กี	๙๓๐,๐๐๐
ประเทศไทยเมียนมาย	๘๖๔,๐๐๐
ประเทศไทยอังกฤษ	๓,๖๐๐,๐๐๐
ตัวเลขขึ้นแสดงให้เห็นว่า ฝ่ายสัมพันธมิตร มีมาเป็นจำนวนมากกว่า ประเทศไทยทำมาหากอง มีมาไม่พอใช้ ในตอนเริ่มสงคราม ประเทศไทย เยอรมันมีทหารม้าอยู่ ๑ กองพลใหญ่ ในจำนวน น้อยที่แนวรบด้านตะวันตกเสีย ๑๐ กองพลใหญ่ ซึ่งได้ถูกใช้เป็นเวลานาน ๒—๓ สัปดาห์แรกเท่า นั้น เยอรมันมีกำลังทหารม้ารวม ๘๕,๐๐๐ คน เข้าใจว่าทหารเยอรมันขึ้นมาเก่งในคราวที่ทำการ รุกร่านประเทศไทยเบลเยี่ยมและเคลื่อนที่ตรงไปยัง กรุงปารีส ต่อมามาได้ทำการถอยจากแม่น้ำรีน	

ซึ่งเป็นระยะทางที่ไกลมาก เพราะฉะนั้นม้าจึง  
 เจ็บปีบเนื่องจากทำงานกรากกรำเกินไปเป็น  
 จำนวนมากกว่าม้าที่ถูกน้ำดจึงด้วยอาวุช แต่  
 อายุ่งไรก็ดี ในคราวต้นๆ แห่งการรบในประเทศ  
 เบลเยียม เมื่อเยอร์มันใช้ทหารม้าเข้าทำการตี  
 ทหารรับซึ่งอยู่ในที่มั่น ปรากฏว่าม้าได้ตายและ  
 บาดเจ็บเป็นจำนวนมาก ภัยหลังที่ได้ทำการรบ  
 ประชิดทางด้านตะวันตก และรัสเซียทางด้าน  
 ตะวันออกได้ย้อมแพ้เหล้ว เยอร์มันขาดจำนวน  
 ม้าลง ได้ยุบทหารม้าลงเหลือ ๔ กองพล และ  
 ใช้ม้าที่เหลือเป็นม้าลากบันใหญ่และม้าต่างโดย  
 ความจำเป็น ลูเดนดอร์ฟกล่าวไว้ว่า “ม้า  
 ได้เสียหายเป็นอันมากและเกือบไม่มีเพิ่มพูนขึ้น  
 เลย ม้าจะนิดเดียวใช้งานได้สมค่า พวกม้าหนัก  
 ใช้ไม่ครรั้นงาน ม้าเป็นโรคของครัวอพิม  
 และโรคภัยมาก กำจัดโรคของครัวอพิมได้

แต่โรคภัยทำให้ได้รับความลำบากมาก จึงหา  
ม้ำไม่ได้มีเพิ่มขึ้นเท่าที่ควรจะได้รับ” เมื่อมหา  
สังคมได้สุดสัม พระเทศเยอร์มันมีม้ำไม่  
พอใช้

เมื่อเริ่มการสังคมนั้นฟรั่งเศสมีทหารม้า ๑๐  
 กองพลใหญ่ ๓ กองพลใหญ่ซึ่งจัดขึ้นเป็นกอง  
 ทัพน้อยทหารม้าที่ ๑ ในบังคับ ชอร์เดตต์ ได้รับ<sup>๕</sup>  
 ความเสียหายอย่างใหญ่หลวง ทั้งนี้เนื่องจากต้อง<sup>๖</sup>  
 เดินทางเป็นระยะไกลมากและการปืนบดีบารุง  
 ม้ำไม่ดี ระหว่างวันที่ ๕ สิงหาคม และวันที่ ๕  
 กันยายน ค.ศ. ๑๕๙๔ กองทัพน้อย ชอร์เดตต์  
 เดินทาง ๑๐๐๐ กิโลเมตร ในตอนปลายเดือน  
 ตุลาคมกองทหารนี้ได้เสียม้ำไป ๒ ใน ๓ ของจำนวน  
 ม้ำทั้งหมด เนื่องจากถูกข่มากเกินกำลัง<sup>๗</sup>  
 และการปืนบดีบารุงไม่ดี เมื่อถึงบ้าน ค.ศ. ๑๕๙๘  
 ทหารม้าฟรั่งเศสลดลงเหลือ ๖ กองพลใหญ่และ

มักถูกใช้ทำหน้าที่อย่างทหารรบ ม้าของฝรั่งเศส  
เป็นโรคกลากมาก เมื่อันกับม้าอื่น ๆ ในมหา  
สงเคราะห์ ฝรั่งเศสได้ซื้อม้าทารจากอเมริกา  
และสเปนเป็นจำนวนหลาย ๆ พันตัว

ในตอนต้นสงเคราะห์ อังกฤษมีทหารม้าอยู่ที่  
แนวรบด้านตะวันตก ๓ กองพลใหญ่ ซึ่งได้  
รับความเสียหายน้อยกว่าชาติอื่น ๆ มาก ม้า  
เกือบทั้งหมดถูกส่งไปจากเกาะอังกฤษแนวรบ  
ด้านตะวันตก อังกฤษได้ใช้ม้าทั้งหมดเป็น  
จำนวนราษฎร ๗๕๐,๐๐๐ ม้า และเสียหายไปราว  
๒๕๐,๐๐๐ ม้า ในระหว่าง ๔ นัดรบ

ในการรบที่พาเลสไตน์ ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม  
ค.ศ. ๑๙๑๗ แล้วเด่นนี้ มีกำลังทหารม้าอยู่  
ระหว่าง ๓—๕ กองพลใหญ่ และมีม้าอยู่ประมาณ  
๒๗,๐๐๐ ม้า และม้าทั้งหมดรวมทั้งม้าที่

ใช้ในการอันดับ ได้เสียหายไปตามเปอร์เซ็นต์  
ดังต่อไปนี้

เวลา	เสียหาย
เดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม ๑๕๑๗	๗.๕๕%
เดือนมกราคมถึงมิถุนายน ๑๕๑๘	๗.๑๖%
เดือนกรกฎาคมถึงธันวาคม ๑๕๑๙	๑๐.๖๕%

จาก ๑ ใน ๓ ถึงครึ่งเนื้องจากนาดเจ็บและที่  
เหลือเนื่องจากโรคต่าง ๆ ในตอนหลัง ๆ ของ  
การรับ ทหารม้าได้ทำการอย่างเด่นที่สุด และ<sup>๕</sup>  
ได้เสี่ยม้ำในคราวน์ ๑๐,๐๐๐ ม้า ในระยะจาก  
เดือนกรกฎาคม ถึงเดือนธันวาคม ได้ทำการ  
รุกเข้าไปเกือบ ๔๐๐ ไมล์ จำนวนม้าที่เสียไป<sup>๖</sup>  
เนื่องจากน้ำและอาหารไม่มีพอ แต่เมื่อเดินถึง<sup>๗</sup>  
สภาพที่กันดารซึ่งต้องพะเชิญแล้ว นับว่าเสียหาย  
ไปไม่มาก เช่น กองทหารม้าทะเลขราย ๒ กอง  
พลใหญ่ที่องทำงานอยู่ตลอดเวลา ๗๒ ชั่วโมงโดย

ไม่นักกิน และหน่วยอื่น ๆ ซึ่งม้าต้องอดน้ำอยู่  
ตั้ง ๒๖ ชั่วโมงก็มีอยู่เนื่อง ๆ ภายใน ๑๒ วัน  
๓ กองพลใหญ่ทหารม้าของแอดเลนบ์เดินทาง  
กว่า ๒๐๐ ไมล์ และทำการรบเล็กน้อยเพียง  
๒-๓ ครั้ง จับเชลยศึกได้ ๖๐,๐๐๐ คน และ  
ส่วนของอีกเป็นอันมาก เมื่อวัน ค.ศ. ๑๘๑๗ กอง  
พลใหญ่ขึ้นมาของแอนแซกเดินทาง ๖๕ ไมล์ใน  
๒๕ ชั่วโมง และทำการรบอย่างอดทน ม้าต้อง<sup>๔</sup>  
ใส่อาโนย ๒๐ ชั่วโมง และไม่ได้กินน้ำตั้ง<sup>๕</sup>  
๒๔ ชั่วโมงเป็นจำนวนมาก นี่เป็นเหตุการณ์เพียง  
๒-๓ ครั้งซึ่งได้ยกขึ้นมาแสดงให้เห็นว่าม้าของ  
แอดเลนบ์ ได้รับความเหนื่อยยากอย่างไรใน  
วันหนึ่ง ๆ แต่ก็ยังคงมีสมรรถภาพอย่างน่า  
ชมเชย

ม้าทหารของแอดเลนบ์เป็นม้าตัวเมียเสี้ยบตั้ง<sup>๖</sup>  
๗๕ % และเป็นม้าเลือดแท้ ๕๐ % ซึ่งเป็นม้า

ที่ใช้ได้ดีที่สุด มีขนาดเด็กระหว่าง ๑๕ ถึง ๑๕.๒ แซนต์ เป็นขนาดที่เหมาะสมที่สุด มีหัวมีอายุมาก แต่เมื่อร่างกายแข็งแรง ทำงานได้เท่ากับม้าหนุ่ม ส่วนมากของทหารม้าแออัดเล่นบี้ม้าที่ৎสมในอินเดียซึ่งৎสมจากพ่อม้าเลือดแท้หรือม้าอาหรับกับม้าพันเมือง นอกนี้เป็นม้ามาจากการอสเตรเลีย ม้าครั้งเลือดอินเดียและม้าจากเกาะอังกฤษ

อังกฤษได้ซ้อมมา ๗๐๐,๐๐๐ ม้า จากคานาดาและ ส.ร. อเมริกา แต่คัดเป็นม้าขี่เสียไม่เกิน ๒๐,๐๐๐ ม้า ในระหว่างมหาสงคราม ส.ร. อเมริกาได้ส่งม้าออกนองค์ประเทศ เพื่อใช้ในการสังหารกว่าล้านม้า รัฐบาลอเมริกาได้ซ้อมมาขี่ในประเทศกว่า ๖๑,๐๐๐ ม้า และราوا ๒๕,๐๐๐ ม้าจากสเปน ฝรั่งเศสและอังกฤษ

รัสเซียนมีกำลังทหารม้าที่ใหญ่ที่สุดในมหา

สังคม คือมีถึง ๕๐ กองพลใหญ่ และมีม้า  
ทหารม้ากว่า ๒๐๐,๐๐๐ ม้า ออสเตรีย ๑๐  
กองพลใหญ่ทหารม้า รู้เมเนี่ย ๒ กองพลใหญ่  
บุล加เรีย ๒ กองพลใหญ่ เบลเยียม ๑ กองพล  
ใหญ่ เตอร์ก ๔๐ กรม และพวากเดด และอาหรับ  
อิกหลาดพัน ออกจะเป็นการลำบากที่จะรู้ถึง  
เรื่องราวม้าทหารของชาติต่าง ๆ เท่าที่ได้กล่าวมา  
แล้ว เพียงแต่จำนวนของหน่วยต่าง ๆ ก็จะแสดง  
ให้เห็นว่าได้ใช้ม้าเป็นจำนวนมากมายในสังคม  
ม้าที่ล้มตายไปในสังคมแม่นงอกได้เป็น ๒  
ประเกทคือ ประเกทที่อาจนองกันได้และประเกท  
ที่ไม่สามารถที่จะนองกันได้ ประเกทที่อาจนอง  
กันได้ก็มามาก แต่น้อยกว่าการสังคมครัว  
ที่แล้ว ๆ มาก ทั้งนี้เนื่องจากเป็นครั้งแรกที่  
ทุก ๆ กองทัพได้จัดหน่วยสัตว์รักย์ขึ้นไว้อบ้าง  
มั่นคง สาเหตุที่สำคัญที่สุด คือร่างกายอ่อนแอด  
เนื่องจากอาหารไม่พอ สาเหตุนี้อาจแม่นไว้ใน

ประเกทที่อาจน้องกันได้ แต่ถ้าเดึงถึงความ  
จำเป็นในการรับและความลำบากในการลำเลียง  
ก็จำเป็น ต้องแบ่ง เข้าไว้ในประเกทที่ไม่สามารถ  
จะน้องกันได้ ในการรับสมัยนี้จุบันจำนวนอาหาร  
และน้ำหนักอาหารที่จะให้ม้ากินให้พ่อแก่ความ  
ต้องการ ย่อมเป็นบัญหาที่ยุ่งยาก ในการลำเลียง  
มาก และยังเป็นที่ส่งสัญญาณว่า ต่อไปจะประดิษฐ์  
อาหารให้เป็นจำนวนน้อยลงและให้พ่อแก่ความ  
ต้องการของม้าได้หรือไม่ โดยธรรมชาตแล้ว  
ความเสียหายในเรื่องการปฏิบัติบารุงไม่ดีนั้นควร  
จะน้องกันได้ แต่สำหรับกองทัพใหญ่ ๆ ซึ่งผู้ก  
ทหารอย่างรีบเร่งแล้วก็ยากที่จะน้องกันแก่ไขใน  
เรื่องนี้ให้สำเร็จ

ทหารม้าบางหน่วย ในตอนต้นสังคมร่วมใช้ม้า  
โดยไม่คิดถึงกำลังม้า ซึ่งเป็นสิ่งที่น่าต้องเตือน  
ถ้าจะแยกสาเหตุต่าง ๆ ที่ทำให้ม้าล้มตายลงย่อม  
เห็นได้บ่อย ๆ ว่า นายทหารผู้สั่งการไม่มีความรู้

ในเรื่องม้า คือสั่งให้ห้ามม้าออกไปทำการเกิน  
กว่ากำลังของม้ามากกว่าที่เกิดจากห้ามปฎิบัติ  
บำรุงม้าไม่ดี ม้าที่เสียหายไปโดยที่ไม่สามารถ  
จะบังกันได้นั้น เนื่องจากบาดเจ็บจากข้าศึก  
ในสงครามที่มีอาวุธดีๆ อายุย่างน่าพิศวงนี้ อาจ  
คาดว่า ม้าคงจะต้องตายในการรบเป็นจำนวน  
มากมาย แต่ความจริงเมื่อเลื่องผลที่ได้แล้ว  
นับว่าตายเป็นจำนวนน้อยเกินคาด ในกองทัพ  
แอลเเดนบ้ม้าตายเพราะโระอันๆ มากกว่าตายใน  
การรบ หรือตายด้วยบาดแผลเนื่องจากการรบ  
ตามที่ได้รับรวมการพิจารณาคำแนะนำของม้า  
ห้ารมา ตั้งแต่โบราณ กาลจนถึง สมัยนี้จนนับ  
เป็นเลาๆ และได้เว้นการส่งครามเสียหลาย  
ครึ่ง โดยไม่ได้กล่าวถึงอักหลายประเทศ เห็น  
ว่าพอจะเดาถึงการใช้ม้าของห้าร และการบำรุง  
พรรภม้าโดยทั่วๆ ไป ซึ่งสรุปความได้ว่า ม้า

เป็นสัตว์จำเป็นสำหรับการสังคրาม และมองไม่เห็นว่าจะมีการรบกู้ไม่ใช้ม้าเดย สังคրามนั้นทำระหว่างเดือดและเนื้อ ส่วนอาวุธบุทธภัณฑ์นั้น เป็นเครื่องประกอบในการรบท่านั้น ส่วนร่างกายและวิญญาณของคนยังคงอยู่กับสั่งทุ่มชีวิตซึ่งทำให้มีความกล้าหาญและมีกำลังมากขึ้น สั่งเหล่านี้จำเป็นจะต้องเตรียมสะสมไว้แต่ในเวลาปกติให้พร้อมมุ่ล และให้มีจำนวนเพียงพอ กับความต้องการในการใช้ เพราะในขณะเกิดสังครามนั้น จะหวังเรียกร้องจากที่ใด ๆ ได้ยาก ตรงกับพระราชนิพนธ์ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวราชกาลที่ ๖ ที่ว่า “แม้หวังตั้งส่งน จ เตรียมรบไว้พร้อมสรรพ”



นายยม ศรีวงศ์ พุ่มพิมพ์ไเมะนา  
โรงพิมพ์ศรีวงศ์ มุ่งถนนชุมชนกรรณ พ.ศ. ๒๕๗๘



ວັນກໍາຫນດສົ່ງ

ເລກທີ່ທັນທຳສອ. ๖๓๖.๙

ຫອງສມຸດກະຮຽງສຶກໍານາທິການ  
ຜູ້ແຕ່ງ ດ້ວຍກະທຳກວດ  
ເຮືອງ ດ້ວຍກະທຳເພົ່າກວດ

ວັນຍືນ	ຜູ້ຍືນ	ວັນສ່າງ

ບມບ. ๙

໭.



โรงพิมพ์ วสี  
ถนนเจริญกรุง หนานุ ภารตะ<sup>น</sup>  
พระนคร