



10. SCHWEIZERISCHE TIERÄRZTETAGE 3. - 5. Mai 2023

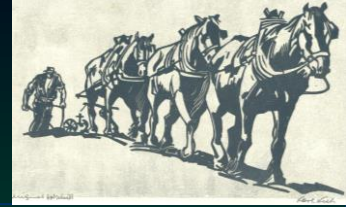


Das Arbeitspferd in der Schweiz - gestern und heute



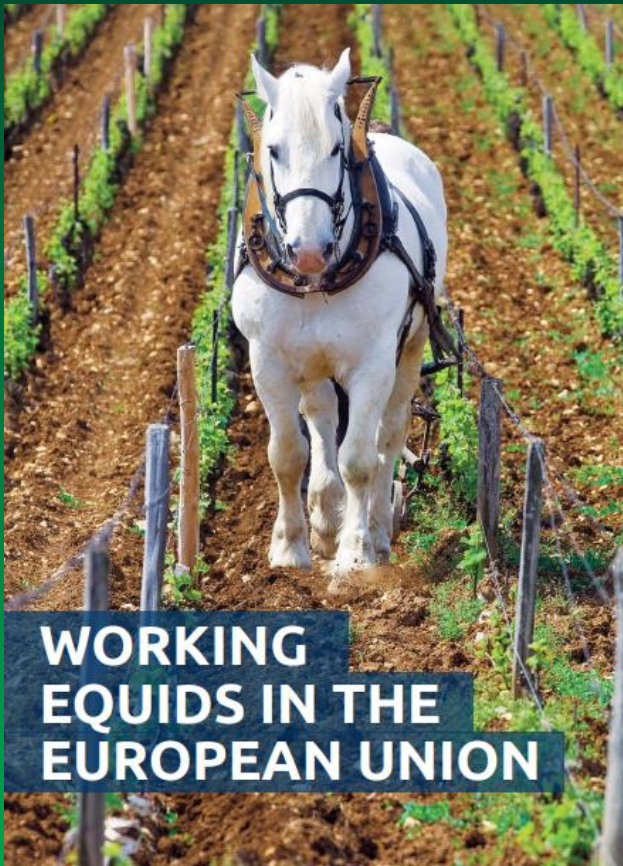


10. SCHWEIZERISCHE TIERÄRZTETAGE 3. - 5. Mai 2023



Einleitung

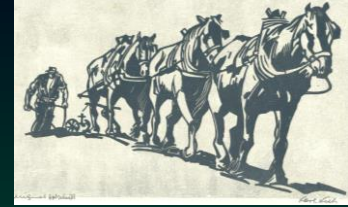
Aus Sicht der EU gilt, dass arbeitende Equiden ein Teil unserer Geschichte waren - und es in unserer Kultur weiterhin sind (2022). Im Rahmen der globalen Nachhaltigkeit befasst man sich dabei mit 100 Millionen Equiden für 600 Millionen Menschen.



**WORKING
EQUIDS IN THE
EUROPEAN UNION**

**EUROGROUP
FOR ANIMALS**





Einleitung

Unterlagen zur Geschichte des Arbeitspferdes sind selten - sowohl weltweit wie auch bei uns.

Als Grund dafür gilt, dass die Nutzung von Tieren in früheren Zeiten als selbstverständlich galt und es kaum für nötig befunden wurde, ihre Nutzung zu dokumentieren

(s. bspw Duerst 1925, Müller-Lhotska 1984 & Schneider 1985)



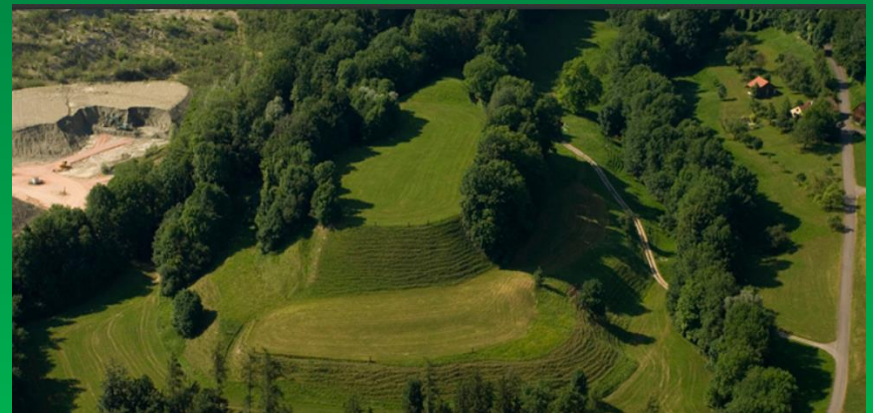
10. SCHWEIZERISCHE TIERÄRZTETAGE 3. - 5. Mai 2023



Historische Hinweise bei uns

Bisher konnten bei uns keine neolithischen Hauspferde nachgewiesen werden (6500-2200 v. Chr.). Erste Funde von Hauspferden stammen aus der Frühbronzezeit (2200 v. Chr.)

- Höhlensiedlungen auf der Bürg bei Spiez (BE) li
- und in Waldi bei Toos (Schönholzerswilen TG) re

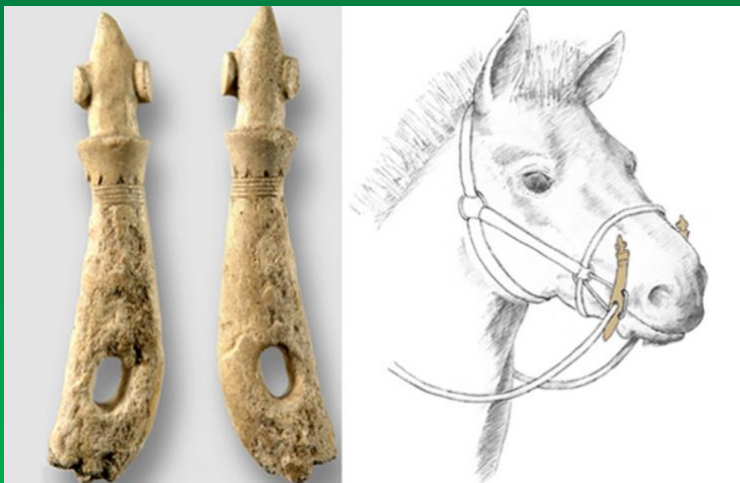
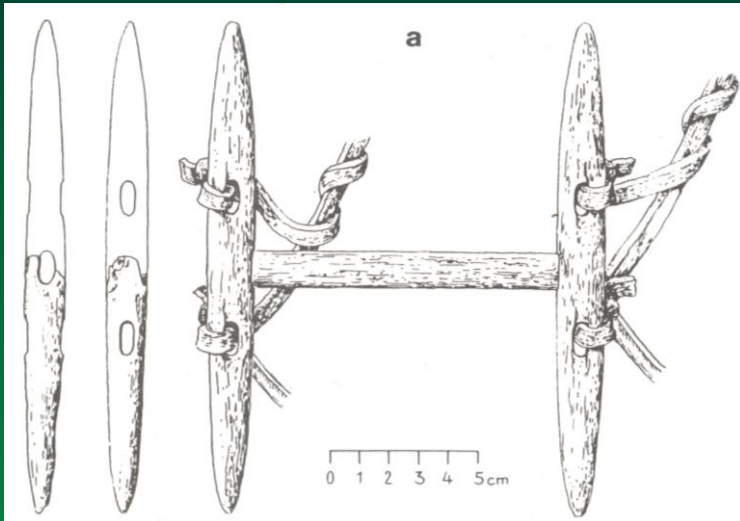




Funde in Spiez und Waldi

Rekonstruktion einer
Knebeltrense aus der früh-
bronzezeitlichen Höhen-
siedlung Bürg bei Spiez:
Hirschgeweihsprosse

Pferdetrense aus Hirsch-
geweih von Waldi bei Toos
(Schönholzerswilen, TG)
(ca. 2200 v.Chr.)



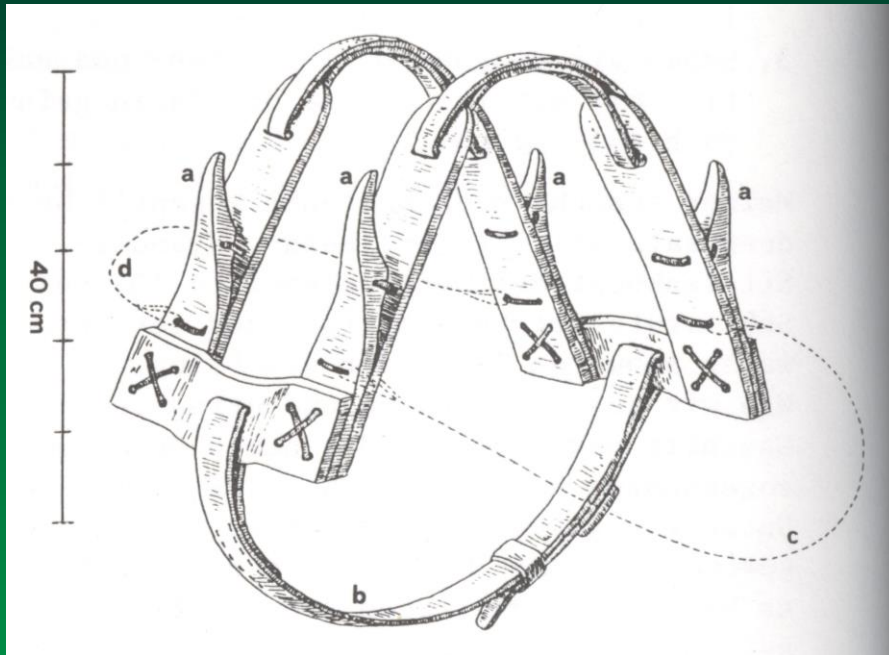


10. SCHWEIZERISCHE TIERÄRZTETAGE 3. - 5. Mai 2023

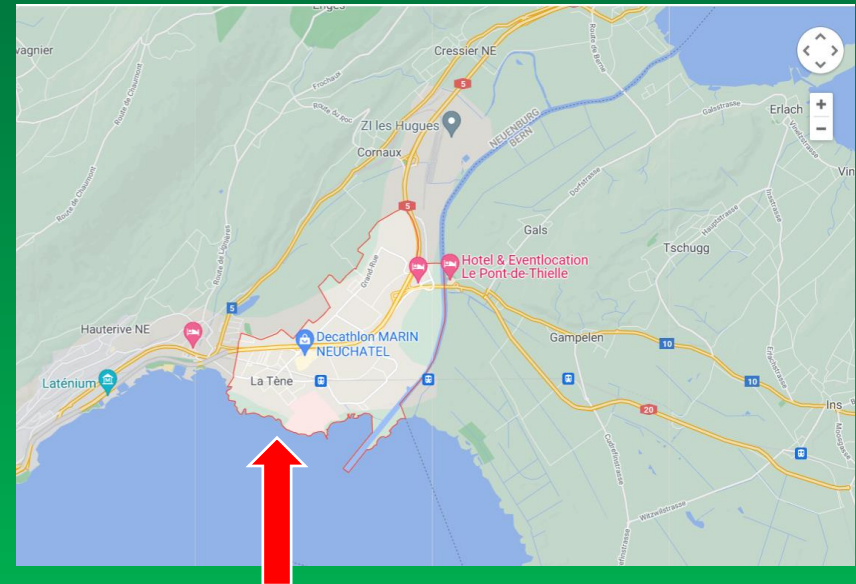


Fund in Marin (NE)

**Keltischer Packsattel
aus der La-Tène- Zeit
(450 v.Chr. bis Chr.)
(Müller-Lhotska 1984)**



**La Tène
(am Neuenburgersee)**





10. SCHWEIZERISCHE TIERÄRZTETAGE 3. - 5. Mai 2023



Erste Infos zu Arbeitspferden bei uns (?)

URKUNDENBUCH DER ABTEI SANCT GALLEN.

AUF VERANSTALTUNG
DER ANTIQUARISCHEN GESELLSCHAFT IN ZÜRICH

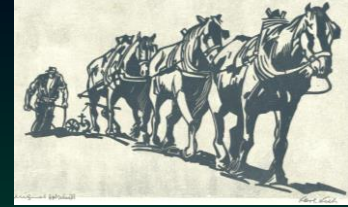
BEARBEITET
VON
HERMANN WARTMANN, DR. PHIL.
IN SANCT GALLEN.

THEIL I.
JAHR 700—840.

104780-C.

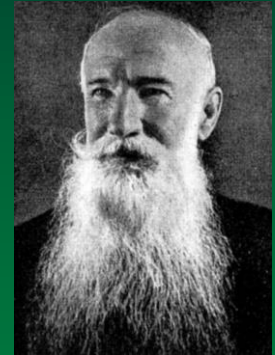
ZÜRICH.
IN COMMISSION BEI S. HÖHR.
DRUCK VON DAVID BÜRKL.
1863.

Am 1. März 826 wurde in der Abtei St. Gallen festgehalten, dass der Hof Rüeterswil den geschuldeten Zins auch mit Hufeisen abgelten könne (Wartmann 1863). (ist auch die erste Information zum Hufbeschlag!)



Das Arbeitspferd in der Neuzeit

Gemäss Duerst (1925) entwickelte sich in der Folge bei uns eine ziemlich grosse bäuerliche Pferdezucht.



Seines Erachtens dürfte dabei das Bistum Basel unser besonderes Interesse finden - wo die bischöfliche Hofgesellschaft 1619 befand, dass die *Freyenbergischen Pferde* die andern weit übertreffen.



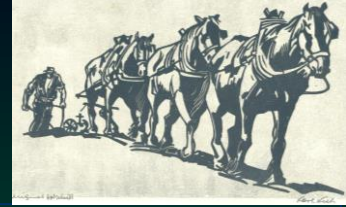
10. SCHWEIZERISCHE TIERÄRZTETAGE 3. - 5. Mai 2023



Das Arbeitspferd in der Neuzeit



1706 sprach auch König in seiner *Georgica Helvetica* von der Qualität unserer Pferde, «*dass sonderlich Frankreich einen grossen Staat mit schweizerischen Pferden mache*».

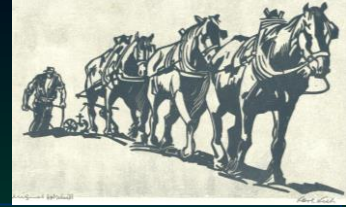


Das Arbeitspferd im Mittelalter



In Anbetracht dieser Lobpreisungen muss daran gedacht werden, dass beim Krieg mit Burgund (Karl der Kühne) am

2. März 1476 in Grandson etwa 20'000 Pferde erobert wurden.

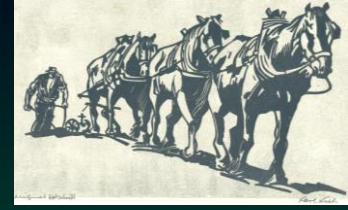


Das Schweizerpferd in Frankreich



1830 fand in Lyon jeden Samstag ein Markt statt und jedes Jahr wurden gegen 10'000 Pferde exportiert, für die Post, die Gendarmerie und das Treideln.

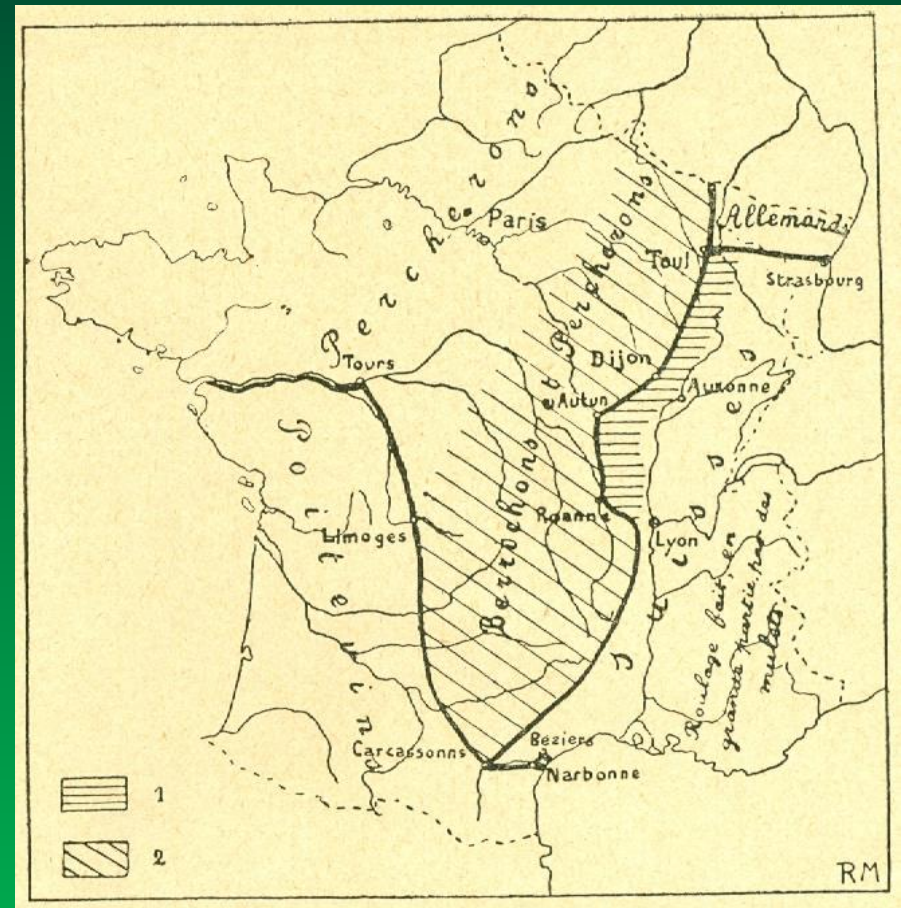
Französische Postpferde

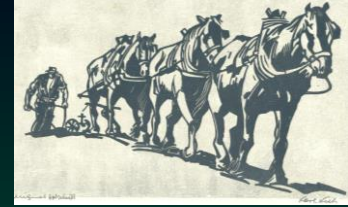


Das Schweizerpferd in Frankreich

Von 1825 gegen 1845
kreuzten die Franzosen
Percherons ein und das
schraffierte Gebiet ging
für die Schweizer Post-
pferde verloren.

(René Musset)





20. Jahrhundert

Zu Beginn des letzten Jahrhunderts befassten sich diverse Autoren mit dem Arbeitspferd, u.a.:

- **Grossenbacher H. (1913): Das belgische Pferd und seine Bedeutung für uns**
- **Duerst J.U. (1925): Kulturhistorische Studien zur schweizerischen Pferdezucht**
- **Rittmeyer H. (1928): Die Geschichte des schweizerischen Zugpferdes**

**Zahl Arbeitspfd.: 1911: 120'049 / 1920: 99'078
(Ehrhardt 1921)**



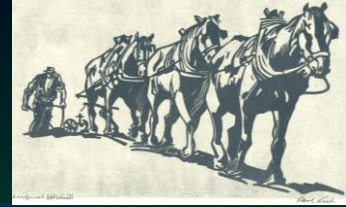
Das Arbeitspferd als Familienmitglied



Familie Iseli (Urtenen) ca. 1930



10. SCHWEIZERISCHE TIERÄRZTETAGE 3. - 5. Mai 2023



1939: Stammzuchtbuch für das Zugpferd Grossartiges Zuchtbuch von Julius Gloor



Famille 11, Peter. III. Generation: QUELL, SÄNTIS. 167

III. Generation **Famille 11**

Stb. 352 braun, geboren 1923 Abstammung } V. Cavour Stb. 256
bai, né en Ascendance } M. Viper
 Stb. 3169 - PGB 389

Züchter } Jost Ernst, Oberbühl, Wynigen
 Eleveur }
 Eigentümer }
 Propriétaires } Daapp und Niederhauser, Wichtlach

Frühere Zuchtprodukte im Stb. — Anciens descendants au Stb.	
Band — Volume	Seite — Page
IV	165

Stute — Jument	Neue Zuchtprodukte — Nouveaux descendants				
	Männlich Mâles	Weiblich Femelles	Geburt Né en	Stb.	Genossenschaft Syndicat
Fanny Stb. 13059 — PK 412	—	Lisi	1932	14020	PK 501
Fanny Stb. 8298 — PK 464	—	Käthi	1932	14021	PK 510
Minette p. Numa	—	Käti	1933	14022	PGB 1506
Trudy PK 260 p. Foxterrier	—	Lisy	1934	14023	PK 590
Hermine Stb. 6243 — PK 438	—	Flora	1935	14024	PK 569

Als Artilleriepferd wurde angekauft — Comme cheval d'artillerie a été acheté: 1938: 1.

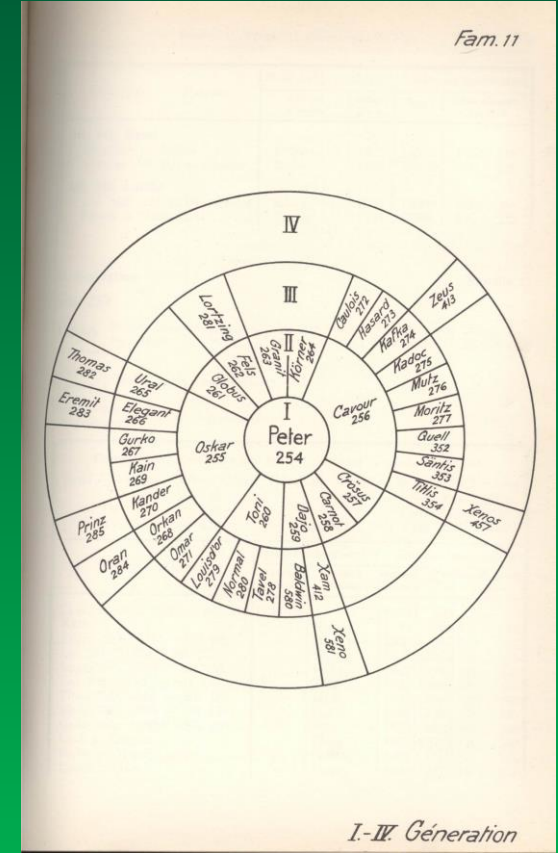
III. Generation **Famille 11**

Stb. 353 braun, geboren 1925 Abstammung } V. Cavour Stb. 256
bai, né en Ascendance } M. Viper
 Stb. 3169 - PGB 389

Züchter } Jost Ernst, Oberbühl, Wynigen
 Eleveur }
 Eigentümer }
 Propriétaire } Pferdezuchtgenossenschaft des Amtes Seftigen

Frühere Zuchtprodukte im Stb. — Anciens descendants au Stb.	
Band — Volume	Seite — Page
IV	166

Stute — Jument	Neue Zuchtprodukte — Nouveaux descendants				
	Männlich Mâles	Weiblich Femelles	Geburt Né en	Stb.	Genossenschaft Syndicat
Mädi R 240 p. Gordon	—	Zäsi	1929	14025	R 346
Fanny	—	Zäsi	1930	14026	R 306
Violette p. Ibert	—	Gritli	1931	14027	GT 453
Lisette p. Caleb	—	Leni	1931	14028	R 350





Stammzuchtbuch / Vorbericht

Gloor 1939: Vorbericht Deutsch/Französisch
IV. Massnahmen des Bundes, p. 21

„Es darf keinem Zweifel unterliegen, dass der Bund in all seinen Massnahmen sich nur vom Gedanken leiten liess, die inländische Pferdezucht den Forderungen der Landesverteidigung und den vielgestaltigen Bedürfnissen der Land- und Volkswirtschaft anzupassen.“



Das Arbeitspferd heute

Gloor 1939: „Die Geschichte war immer die beste Lehrmeisterin - aus den Erfahrungen vergangener Zeiten können wertvolle Schlüsse für die Gestaltung der Gegenwart und der Zukunft gezogen werden.“

**> 2022: Auderset J. & Schiedt H.U.: Arbeitstiere, Aspekte animalischer Traktion in der Moderne (Archiv für Agrargeschichte, Bern)
do. Ausführungen der EU**

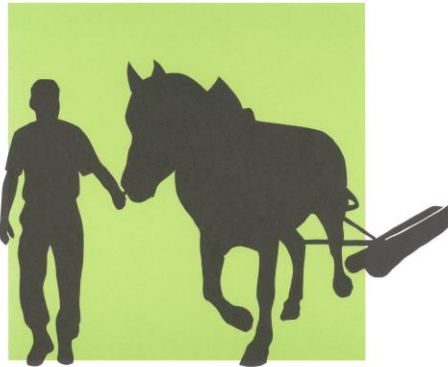


10. SCHWEIZERISCHE TIERÄRZTETAGE 3. - 5. Mai 2023



Das Arbeitspferd heute / Fachliteratur

Pferdeeinsatz im Wald

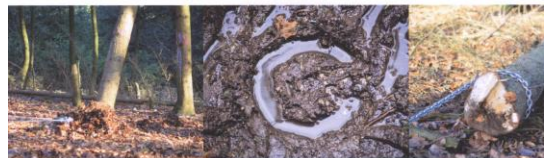


Koordinationsstelle
Pferdeeinsatz in der Forstwirtschaft
Graubünden



Handbuch für die Arbeit mit Pferden

Henri Spychiger und André Stähli



Tiere
Agroscope Transfer | No 217 / 2018



Das Arbeitspferd in der Schweiz

Erhebung 2017

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für
Wirtschaft, Bildung und Forschung WBF
Agroscope

Salzgeber
1997

Spychiger & Stähli
undat.

Agroscope
2017



10 SCHWEIZERISCHE TIERÄRZTETAGE 3. - 5. Mai 2023



Das Arbeitspferd heute / weitere Fachliteratur

STARKEPFERDE LESERSERVICE

BESTELLEN JETZT AUCH IN UNSEREM ONLINESHOP!
www.starke-ferde.de
starke-ferde.de

NACHBUCHEN
BESTELLEN JETZT AUCH IN UNSEREM ONLINESHOP!
 Bezahlung international auch per PayPal möglich!

Kaltblutpferde
 Ein Handbuch zum Kaltblutpferd



16,50 Euro
 Bestellnummer 1759

Langsamer, Kleiner, Gut.
 Mit natürlicher Pferdekraft aus der Fortschrittsfalle der Landwirtschaft



19,90 Euro
 Bestellnummer 1694

Das Zugpferd und seine Leistungen
 Ein Handbuch für Geschirrführer, Pferdebesitzer und Pferdefreunde



12,00 Euro
 Bestellnummer 1624

Was der Stallmeister noch wusste
 Die Erfahrungsschatz der alten Stallmeister überträgt auch heute noch durch silberverzierte, Räucherholz, Heide- und Löwen-, sowie auch die Repräsentation als auch in der Stall- und Wiederrastras. Das ist kein Ausprobieren, sondern ein natürliches, praktisches und gewirkt mit einer klugen Pferde-Hausse enthält dieses Werk das gesamte Wissen der alten Stallmeister.



12,00 Euro
 Bestellnummer 1624

Pferde in Landwirtschaft und Forst
 Von Udo Jahn



29,90 Euro
 Bestellnummer 1673

Der Huf- und Beschlageschmid
 Die Kunst des Beschlageschmiedens



17,50 Euro
 Bestellnummer 1743

Wagenbau
 Ein praktisches Handbuch für Stallmeister und Wagenbauer



19,50 Euro
 Bestellnummer 1742

Die Landmaschinen
 Von Paul Schweggen



45,00 Euro
 Bestellnummer 5511

The New Horse-Powered Farm
 Tools and systems for the small-scale sustainable market grower



42,00 Euro
 Bestellnummer 1706

Regenerative Landwirtschaft
 Bodenleben und Pflanzenstoffwechsel verstehen



34,95 Euro
 Bestellnummer 1809

Die Humusrevolution
 Wie wir den Boden heilen, das Klima retten und die Erdringverderben schaffen



25,00 Euro
 Bestellnummer 1784

Alfred Möllers Dauerwaldidee
 Wilhelm Bode (Hrsg.)



24,00 Euro
 Bestellnummer 1815

Horse-Powered Farming for the 21st Century
 A Complete Guide to Equipment, Methods and Management for Organic Growers



42,00 Euro
 Bestellnummer 1719

Terra Preta
 Die schwarze Revolution aus dem Regenwald



22,00 Euro
 Bestellnummer 1793

Der Holzweg
 Wald im Widerstreit der Interessen



39,00 Euro
 Bestellnummer 1812

Dauerwald – Leicht gemacht
 Ein Kurzleitfaden für die Praxis



24,50 Euro
 Bestellnummer 1820

9



10. SCHWEIZERISCHE TIERÄRZTETAGE 3. - 5. Mai 2023



Das Arbeitspferd heute / Geräte & Geschirre



Oben:
Pfluglose Bodenbearbeitung scheint auch bei den Amish ein Thema zu sein. Gleich vier verschiedene Drillmaschinen für die Direktsaat wurden vorgeführt.



Rechts oben: Futuristisch mutet Knapp's Power Units Rundballentransporter mit seinen ausgeklappten Ladezangen an. Beladen wirkt das Gefährt etwas weniger spektakulär (rechts).



Unten: Gabel- und Stangengeräte

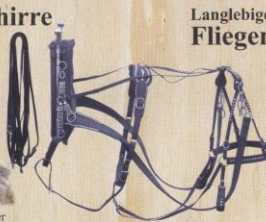
STARKE PFERDE-Verlag

Tel. 05261-927 926, verlag @starke-pferde.de und ONLINESHOP unter www.starke-pferde.de

Amerikanische Geschirre und Kumte



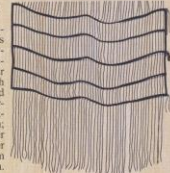
Größenverstellbare Kumte von bester Lederqualität!
Jetzt auch Holzhamen auf Lager!



Arbeits- und Fahrgeschirre in Biothane oder Nylon. Gerne machen wir Ihnen ein Angebot!

Langlebige und höchst wirkungsvolle Fliegennetze

Die Fliegenetze sind aus stabilem Nylongeflecht gefertigt und für den Gebrauch mit Fahre- und Arbeitgeschirren entwickelt worden; viele Anwender nutzen sie aber auch beim Reiten.



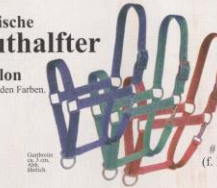
In Kaltblut- und Kleinpferdegröße (Rücklänge 165 bzw. 135 cm) erhältlich zum Preis von je **98,00 Euro**

Extra stabile, amerikanische Nylon-Kaltbluthalter

Gebissriemen aus Nylon
Passend für unsere Stallhalter, auch in den Farben:



Paarpreis: 25,00 Euro



Halbtonn
für
den
Blick

32M Größe "Schwarzwälder"
41,00 Euro
in blau, grün, rot,
weinrot und schwarz

32LE Größe Kaltblut
(f. Pferde v. 700 - 1000 kg)
43,00 Euro
in blau, grün, rot,
weinrot und schwarz

32XLE Kaltblut Extra
(f. Pferde v. 900 - 1100 kg)
44,00 Euro
in blau, grün, rot,
weinrot und schwarz



Professionelles Holzrückenzubehör Ortscheit

Ortscheit einzeln
Metall, rot lackiert, ca. 80 cm breit,
mit Stranghaken **85,00 Euro**
Metall, rot lackiert, ca. 60 cm breit,
mit Stranghaken **80,00 Euro**

Spielwaage

1 Waagscheit (104 cm),
2 Ortscheite (80 cm)
Gesamtgewicht
(ohne Drehwirbel/Ketten): 11,9 kg
Gesamtbreite: ca. 179 cm

Spielwaage komplett **268,00 Euro**

Komplett-Set
mit Wirbelhaken und Kette **423,00 Euro**

Waagscheit einzeln,
104 cm Außenmaß, 86 bis 99 cm
zwischen den Ortscheit-Osen-Mitte,
Rohrdurchmesser 4,9 cm, Gewicht 5,5 kg
Lastverteilung ca. 4 : 5 möglich. **98,00 Euro**

Komplett-Set

Ortscheit, Metall, rot lackiert,
ca. 80 cm, Drehwirbel, Verkürzungshaken
und -lasche, 9-mm-Kette, 3 m lang,
mit zwei Schlinghaken **240,00 Euro**

Einmalige Kosten
mit zwei Jahren
Jedes Ende ist unabhängig
voneinander verschiebbar
Kettenschlag einzeln
165,00 Euro

Die hier angegebenen Preise gelten ab 1.1.2023
und ersetzen alle vorherigen Preisangaben.
www.starke-pferde.de Angebot ohne Gewähr



10. SCHWEIZERISCHE TIERÄRZTETAGE 3. - 5. Mai 2023



Das Arbeitspferd heute / Tierschutz



E-Kutsche Meterus GmbH Estavayer (FR)



Die Pferdekutsche mit elektrischer Unterstützung im Einsatz vor dem Rathaus in Avenches. (Foto: ALP-Haras)



Das Arbeitspferd / Zukunft

Die Zucht von Arbeitspferden bei uns?



Deutsche Pferde (Starke Pferde Nr. 103)