

Den indiske hær - Om bjergbatterier, 1890-1940

Indledning

"... En dag, jeg stod ved vejen sammen med nogle folk, hørte jeg langt borte en hastig, rytmisk raslende lyd. Den kom nærmere og nærmere. En støvsky rejste sig bag bakkerne. To officer og to Sikh-kanonerer til hest galoperede forbi. Officeren i spidsen råbte: "Af vejen - Kanoner!"

Batteriet kom brasende gennem svinget, fyldte hele vejen ud, og de enorme dyr bevægede sig i en hastighed af fem kilometer i timen med bundstykker, kanonrør, rekylmekanismer, hjul og kanonskjold på ryggen. Turbaner, øjne og hvide tænder hoppede op og ned mellem alt det blanke stål, ingen så til højre eller venstre eller op eller ned, kun lige fremover. Hvis en mand var faldet lige foran batteriet, var det redet lige over ham uden at lægge mærke til det. Hundrede meter længere fremme drejede de til højre ind over grøften og op ad en lav stigning uden at sagtnede farten de mindste.



Light Section, 105th (Bombay) Mountain Battery, Qualander Camp, Indien, 1937.

Fra Britain at War.

Samtlige kanonhold bestående af otte muldyr i hvert, dannede en lille rundkreds med fløjmuldyret med front indad, de andre med front udad. Allerede inden de standsede, var trænkonsablerne i færd med at læsse af. Bang - fire sæt hjul og aksler raslede ned. Bum - rekylbremse ... lavet og overtræk ... bagstykke ... bundstykke og forstykke ... sigtemekanisme, gear og kanonskjold ... en strøm af kommandoråb - Ammunition, Indstilling, Skudafstand.

Cirka 50 sekunder efter at kanonerne var gået i stilling, var de klar til at give ild. Jeg gøs og skrev mig det bag øret ..." [1](#)

Ovenstående observationer er gjort af John Masters, da han som ung officer gjorde tjeneste ved Nordvestgrænsen i slutningen af 1930'erne.

Yderligere illustrationer er måske næsten ikke nødvendige med denne malende beskrivelse, men en af de omtalte kanondelinger tog sig ud som vist her.

Historie



*Regimentsmærke
Indian Artillery, 1935.
Fra Kilde 1.*

Historisk resume

1935: The Indian Artillery

1940: The Regiment of Indian Artillery

1945: The Royal Regiment of Indian Artillery

1947: Ved Indiens selvstændighed deles regimentet i Royal Indian Artillery og Royal Pakistan Artillery

Som sådan begynder det indiske artilleris historie (i engelsk tjeneste) dog allerede i 1827 ved oprettelsen af Bombay Foot Artillery, ligesom indiske soldater og civile i forskellige funktioner indgik i engelske artillerienheder.

Det indiske Oprør (1857-1858) - og i denne forbindelse specielt de indiske artillerienheders oprør - betød dog, at det ved den efterfølgende reorganiseringen af den indiske hær blev det bestemt, at indiske tropper (med enkelte undtagelser) ikke skulle udrustes med egentligt artilleri eller modtage egentligt artillerimæssig uddannelse. Man ville fra engelsk side ikke give potentielle oprørere sådanne midler i hænderne en gang til.

Indtil 1935 [2](#)), hvor den første moderne indiske feltartilleriafdeling blev oprettet, var bjergartilleriet (*Indian Mountain Artillery*, fra 1922 *Royal*), hvis batterier blev oprettet fra 1876, en af undtagelserne fra denne regel [3](#)).

Indtil 1924 var bjergartilleriet en del af den indiske hær, men i 1924 blev batterierne overført til Royal Artillery og blev således en del af den engelske hær. Dette tilhørsforhold varede indtil 1939, hvor bjergbatterierne blev overført til Indian Artillery. I disse 15 år omfattede Royal Artillery således både de engelske bjergbatterier, hvoraf nogle gjorde tjeneste i Indien, samt de indiske bjergbatterier.



*Royal Artillery, 1914.
Fra *The British Army of 1914*
af R. Money Barnes,
Seeley Service & Co. Ltd.,*

London 1968.



Regiment of Artillery, 1954.
Fra Badges of Military Units
from India.

Regimentsmærket, som blev indført i 1935, er i princippet som det engelske artilleris, men med følgende ændringer:

Kronen erstattedes af en stjerne og UBIQUE (*Overalt*) erstattedes af INDIA for lettere at skelne indiske enheder fra engelske.

Artilleriets motto QUO FAS ET GLORIA DUCUNT (*Hvorhen end retten og æren fører os*) blev fastholdt, men skrevet på persisk - IZZAT-O-IQBAL.

I den nye indiske republik, hvor artilleriet i 1954 fik betegnelsen *Regiment of Artillery*, blev sidstnævnte fastholdt af traditionsmæssige årsager, trods en regeringsbeslutning om generelle ændringer af mærker båret inden selvstændigheden, hvorunder tekster nu skulle være på hindi eller sanskrit. INDIA blev i denne proces erstattet af SARVATRA, der betyder *Overalt* på sanskrit [4](#).



Indisk bjergartilleri i Mesopotamien, ca. 1916 [5](#).

Mine kilder oplyser mærkværdigvis ikke, hvilken afmærkning bjergartilleriet førte indtil 1924.

De engelske officerer, der kom fra Royal Artillery, bar naturligvis dette regiments mærker, men hvorledes de indiske officerer og mandskabet var afmærket, melder kilderne ikke noget om.

Bjergartilleriet

De ældste batterier havde en fortid som ridende eller kørende artilleri. I 1876 blev batterierne udrustet som bjergbatterier (*Mountain batteries*). I den sidste del af perioden blev betegnelsen ændret til *pack*, og

var i en periode *light*.

Kilde 6 beskriver denne udvikling for så vidt angår de fem ældste batterier. Her skal blot nævnes, at disse batteriers numre i 1903 blev forhøjet med 20 for at undgå sammenblanding med de tilsvarende engelske bjergbatterier. Mange referencer omtaler dog de ældste batterier med deres oprindelige numre.

I den følgende oversigt, hvis grundstamme er fra Kilde 2, er batteriernes/stamenhedernes oprettelsesår anført i parentes.

Batterier efter 1903-ordningen og senere

Batterier efter 1922-ordningen

21st Kohat Mountain Battery (Frontier Force) (1851)

101st Royal (Kohat) Pack Battery (Frontier Force)

22nd Derajat Mountain Battery (Frontier Force) (1849)

102nd (Derajat) Pack Battery (Frontier Force)

23rd Peshawar Mountain Battery (Frontier Force) (1853)

103rd (Peshawar) Pack Battery (Frontier Force)

24th Hazara Mountain Battery (Frontier Force) (1851)

104th (Hazara) Pack Battery (Frontier Force)

25th Mountain Battery (1827)

105th (Bombay) Pack Battery

26th Jacob's Mountain Battery (1843)

106th (Jacob's) Pack Battery

27th Mountain Battery (1886)

107th (Bengal) Pack Battery

28th Mountain Battery (1886)

108th (Lahore) Pack Battery

29th Mountain Battery (1898-1899)

109th (Murree) Pack Battery

30th Mountain Battery (1900-1901)

110th (Abbottabad) Pack Battery

31st Mountain Battery (1907)

111th (Dehra Dun) Pack Battery

32nd Mountain Battery (1907)

112th (Poonch) Pack Battery

33 rd (Reserve) Mountain Battery		113 th ((Dardoni) Pack Battery
34 th (Reserve) Mountain Battery (1917)		114 th (Rajputana) Pack Battery
35 th (Reserve) Mountain Battery (1917)		115 th (Jhelum) Pack Battery
36 th (Reserve) Mountain Battery (1918)		116 th (Zhob) Pack Battery
37 th (Reserve) Mountain Battery		117 th (Rawalpindi) Pack Battery
38 th (Reserve) Mountain Battery		118 th (Sohan) Pack Battery
36 th (Reserve) Mountain Battery (1918)		119 th (Maymyo) Pack Battery
40 th (Reserve) Mountain Battery	<i>Oprettet i perioden 1914-1918</i>	--
41 st (Reserve) Mountain Battery		--
42 nd (Reserve) Mountain Battery		120 th (Ambala) Pack Battery
43 rd (Reserve) Mountain Battery		121 st (Nowshera) Pack Battery
44 th (Reserve) Mountain Battery		--
45 th (Reserve) Mountain Battery		--
46 th (Reserve) Mountain Battery		--
50 th (Reserve) Mountain Battery		--



Skud gået! Indisk bjergkanon under Chitral Felttoget, 1895.

Fra Kilde 7.

Fra 1913 blev batterierne samlet i afdelinger (*brigade* efter engelsk terminologi), under kommando af en oberstløjtnant.

I 1922 blev *21st Kohat Mountain Battery (Frontier Force)* tildelt ærestitlen *Royal* af den engelske konge, der også var Kejser af Indien. Anerkendelsen blev givet på vegne hele det indiske bjergartilleri for dets fremragende og tapre indsats under Første Verdenskrig.

En sådan ære er ikke, hverken før eller siden, overgået noget artilleribatteri - engelsk eller fra Imperiet.



5th (Bombay) Mountain Battery, 1895 [6](#).

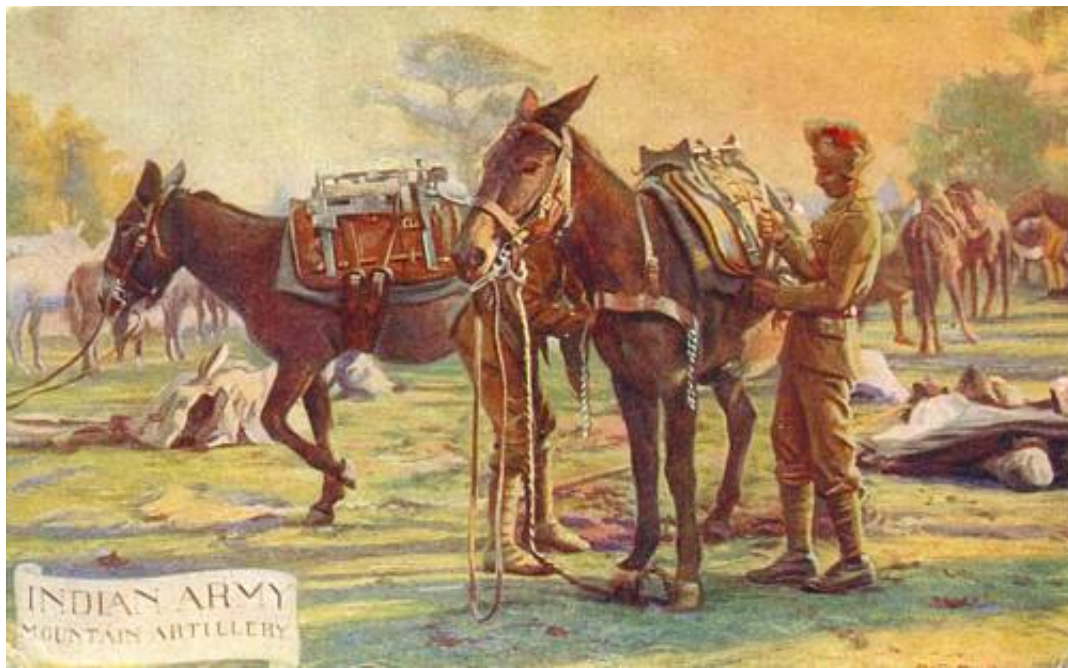
Pjecen til venstre er af typen *RML (Rifled Muzzle Loader) 2.5-inch Mountain Gun*.

I tjeneste fra: 1878

Kaliber: 63 mm

Skudvidde: 3,6 km

Yderligere information om pjecen findes på hjemmesiden tilhørende det newzealandske artilleris soldaterforening *Mountain Artillery - The Screw Gun*.



Indian Army - Mountain Artillery, ca. 1917.

Fra et samtidigt postkort, der er signeret C.E. Butler.

Indsatsen under Første Verdenskrig

Bjergbatterierne deltog i alle den indiske hærs felttog under Første Verdenskrig. De øvrige krigstidsoprettede batterier var primært som personelersatningsenheder.

Postkortet, der ser ud til at være poststempelt 21. april 1917, er i same serie som kortet The Ceylon Planters Corps.

Batterier, der gjorde aktiv tjeneste

Felttog

21st Kohat Mountain Battery
(Frontier Force)

Ægypten (1914), Gallipoli (1915), Ægypten (1915-1916),
Mesopotamien (1916-1918), Persien (1918)

22nd Derajat Mountain Battery
(Frontier Force)

Østafrika (1916-1918)

23rd Peshawar Mountain Battery
(Frontier Force)

Mesopotamien (1914-1916), Nordvestgrænsen (1917-1918)

24th Hazara Mountain Battery
(Frontier Force)

Østafrika (1918)

25th Mountain Battery

Nordvestgrænsen (1915), Mesopotamien (1918)

26 th Jacob's Mountain Battery	Ægypten (1914), Gallipoli (1915), Ægypten (1915-1916), Mesopotamien (1916-1918), Persien (1918)
27 th Mountain Battery	Østafrika (1914-1918)
28 th Mountain Battery	Østafrika (1914-1917)
29 th Mountain Battery	Nordvestgrænsen (1914-1917), Palæstina (1918)
30 th Mountain Battery	Mesopotamien (1914-1916), Nordvestgrænsen (1917-1918)
31 st Mountain Battery	Persien (1918)
32 nd Mountain Battery	Palæstina (1918)
34 th (Reserve) Mountain Battery	Mesopotamien (1918)
35 th (Reserve) Mountain Battery	Mesopotamien (1918)
36 th (Reserve) Mountain Battery	Persien (1918)
39 th (Reserve) Mountain Battery	Palæstina (1918)

Mine kilder er uenige om, hvorvidt indiske bjergbatterier deltog i kampene på Vestfronten. Kilde 12 nævner, at en ikke nærmere angivet afdeling ankom til England i oktober 1914, for siden at blive sendt til Frankrig i slutningen af 1914. På et tidspunkt i 1915 skulle afdelingen være sendt videre til Ægypten. *3rd Mountain Artillery Brigade* fulgte med Det indiske Ekspeditionskorps mod Europa i september 1914, men blev udskibet i Alexandria sammen med *Sirhind Infantry Brigade* for at indgå i bevogtningen af Suezkanalen; infanteribrigaden kom siden til Frankrig - 30. november 1914, men det opluses ikke hvad der skete med artilleriafdelingen. Korpshistorien [7](#), hvorfra disse oplysninger stammer, omtaler ikke, at en indisk artilleriafdeling var indsat i Frankrig, ligesom oplysningen ikke understøttes af andre autoritative værker om engelsk artilleri under Første Verdenskrig.

Eksempler på afdelingsorganisationen fra 1913

1st Mountain Artillery Brigade
(Mesopotamien, 1914) [8](#))

(*Oberstløjtnant H.D. Grier*)

7th Indian Mountain Artillery Brigade
(Gallipoli, 1915) [9](#))

(*Oberstløjtnant J.L. Parker*)

- 23rd (Peshawar) Mountain Battery
(Major E.E. Edlmann)
- 30th Mountain Battery
(Major H.J. Cotter)
- 21st Kohat Mountain Battery (Frontier Force)
(Major K.C. Fergusson)
- 26th Jacob's Mountain Battery
(Major J.E.L. Bruce)



Inkladning af muldyr i Alexandria, april 1915 [10](#).

Om det er muldyr fra 7th Indian Mountain Artillery Brigade eller Indian Mule Cart Transport Corps [11](#)) vides ikke.

Den 25. april 1915, 09:00, blev dele 7th Indian Mountain Artillery Brigade landsat ved Gallipoli, Z Beach, til støtte for 1st og 2nd Australian Infantry Brigade.

Transportkapaciteten var begrænset, og ved landgangen kunne afdelingen kun medføre 56 muldyr. (Kilde 4)

Andre bjergbatterier

To andre batterier skal også nævnes, selvom de som sådan ikke hører til Den indiske Hær, men bestod af indiske soldater:

Hong Kong and Singapore Mountain Battery

Ægypten (1915-1916), Palæstina (1917-1918)

1st Kashmir Mountain Battery (Kashmir State Forces) Østafrika (1916-1918)

Hong Kong and Singapore Mountain Battery tilhørte Royal Garrison Artillery. Batteriet er nærmere omtalt i The Imperial Camel Corps Brigade. Her skal blot nævnes, at det anvendte kameler [12](#)) til transport af kanoner og ammunition mv.



1st Kashmir Mountain Battery (Imperial Service), Tysk Østafrika, oktober 1917.
Fra The We where There Exhibition.

1st Kashmir Mountain Battery blev stillet til rådighed af Maharajaen af Kashmir, der - under Imperial Service Scheme - også stillede bl.a. 2nd Kashmir Rifles og 3rd Kashmir Rifles, der ydede en god indsats ved f.eks. den ellers lidet succesfulde landgang i Tysk Østafrika i november 1914, se min artikel *The Battle of Tanga 1914*.

Batteriet var udrustet med 6 stk. *BL 2.75-inch Mountain Gun* og gjorde god fyldest under de meget vanskelige geografiske og klimatiske forhold i Østafrika.

Batterichefen var Major Dharam Singh Bahadur, der havde Major A.F. Cole, Royal Artillery, tilknyttet - antageligvis som både næstkommanderende og rådgiver.

West African Frontier Force



Nigeria Regiment.

Kort nr. 4 i serien

Colonial & Indian Army Badges,
John Player & Sons, 1917.

I Østafrika arbejdede de indiske batterier sammen med andre af Imperiets bjergbatterier - fra West African Frontier Force.

Efter en effektiv indsats i de tyske kolonier i Vestafrika, blev disse batterier, sammen med bataljoner fra stamregimenterne sendt til Østafrika.

Teksten på bagsiden af kortet lyder således:

The badge of the West African Frontier Force. There are included in the W.A.F.F. not only the regiment which was raised on the Niger in 1897-98, but also the local forces formerly known as the Gold Coast and Lagos Constabularies (Hausa Forces), the royal Niger Constabulary, the Sierra Leone Frontier Police, and the Niger Coast Protectorate Force.

Følgende vestafrikanske bjergbatterier gjorde tjeneste i Østafrika:

Gold Coast Battery (The Gold Coast Regiment) [13](#))

1st Nigerian Battery (The Nigeria Regiment) [14](#))

2nd Nigerian Battery (The Nigeria Regiment)

4th Nigerian Battery (The Nigeria Regiment)

De afrikanske soldater viste sig meget bedre til at modstå de klimatiske forhold i Østafrika, og var ikke i samme grad modtagelige for sygdomme som indiske og europæiske soldater.



Gold Coast Battery, ca. 1917.

Fra Kilde 4.

Kanonen på billedet til højre er en 2.95-inch bjergkanon, indkøbt til brug i kolonierne.

I tjeneste fra: 1901

Kaliber: 75 mm

Skudvidde: 4,3 km

"Rørene" på siden af kanonrøret er rekylbremser.

Mandskabets stråhatte er en traditionel hovedbeklædning i Vestafrika.



*Nigeriansk bærer,
med hjul til bjergkanon [15](#)).*

Hvor de indiske batterier primært anvendte muldyr til transport af kanoner, ammunition og øvrige

forsyninger, så var de afrikanske batterier lagt an på mandskabstransport i form af bærere.

Dødeligheden blandt de indiske muldyr, bl.a. på grund af tsetsefluer, var stor, og det var samtidigt vanskeligt at skaffe det fornødne antal remonter. De indiske batterier måtte derfor også ved forskellige lejligheder ty til enten hel eller delvis mandskabstransport. Så snart det var muligt, gik man dog tilbage til muldyrtransport.

I Kilde 8 nævnes det således, at 22nd *Derajat Mountain Battery* den 25. februar 1917 anvendte 250 bærere på grund af mangel på muldyr og allerede dagen efter måtte der tilvejebringes yderligere 75 bærere, da flere muldyr var syge/døde. Ved en anden lejlighed, 24. april 1917, anvendtes 445 bærere - fra *Kavirondo stammen* - til at transportere batteriet.

Batteriet mistede i alt 984 muldyr på grund af sygdom, men kun 11 i kamp.

Soldaterne



*Artillerikonstabel (Punjabi Musalman),
31st Mountain Battery.
Tegnet af A.C. Lowett, 1910.
Postkort fra National Army Museum, London.*



*Artillerikonstabel (Sikh),
4th (Hazara) Mountain Battery, 1890.
Tegnet af P.H. Smitherman [16](#).*

Batterierne rekrutterede deres personel blandt befolkningsgrupperne i Punjab, med en nogenlunde ligelig fordeling mellem muslimer og hinduer, hvoraf sidstnævnte primært var sikher. (Kilde 1)



Indian Mountain Artillery.

Kort nr. 25 i

Player's cigaretkortserie

Military Uniforms of

the British Empire Overseas, 1938.

Af kortets bagside fremgår følgende:

The Indian Mountain Artillery batteries, which number twenty-one, are units of the Royal Artillery, and their number is on the increase, as new batteries are formed to take the place of the Light Batteries which are disappearing from the British Army.

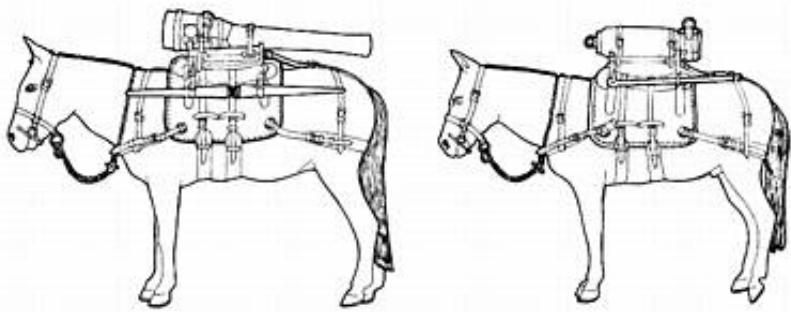
In the rough country of the Indian frontiers, where hills are steep and roads are few, there is still room for artillery carried on mules, which can cover ground impassable to mechanised or horse-drawn guns.

There is in addition an Indian Regiment of Artillery which came into being in 1935 and which consists at present of one field brigade. This will ultimately be officered entirely by Indians.

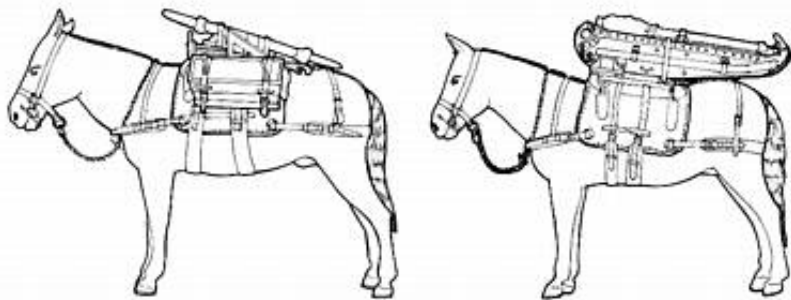
Our illustration shows a Subadar-Major (= ældste indfødte officer; gradstegn = major).

Til feltbrug anvendtes khakifarvede uniformer, mens de mørkeblå uniformer, der er vist her, er eksempler på periodens paradeuniformer.

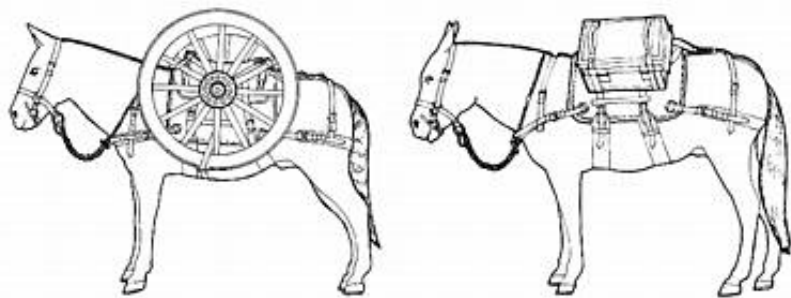
Muldyrene



Kanonrør og -lås.



Aksel og lavet.



Hjul og ammunition.

De muldyr, som blev anvendt i bjergartilleriet kom primært fra USA eller Argentina, men fra tid til anden eksperimenteredes med andre "arter", f.eks. såkaldte kinesiske muldyr, der var noget mindre en de amerikanske. De mindre muldyr blev anvendt til transport af kanonhjul og ammunition. De stærkere amerikanske muldyr blev dog foretrukket [17](#).

De stærkest muldyr kunne bære en vægt på op mod 140 kg og var ofte i tjeneste i lang tid.

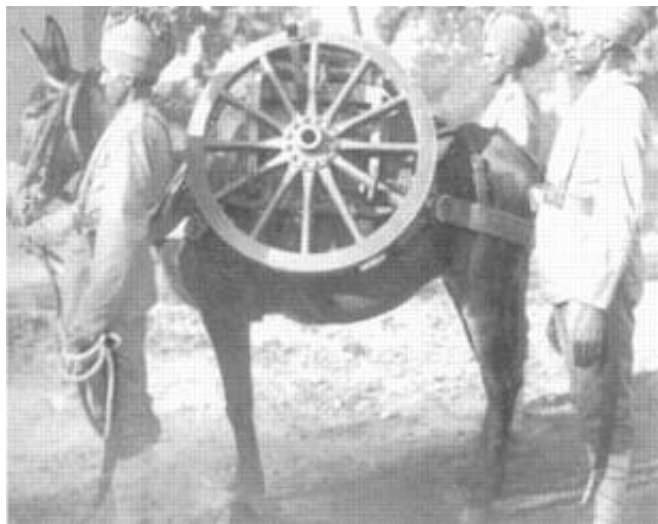
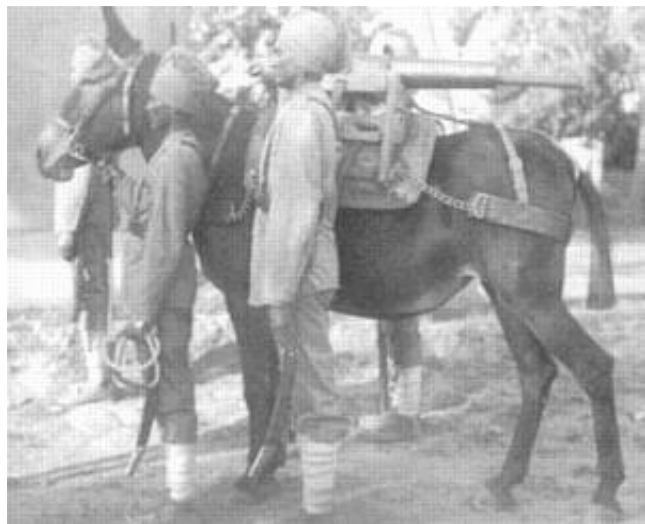
Kilde 9 nævner således et eksempel på et muldyr, som blev antaget i en alder af 3 år og ydede fortrinlig tjeneste de næste 33 år - det deltog i Anden afghanske Krig (1878-80), Felttoget i Tirah (1897) samt mindst seks andre kampagner.

Kanonrøret og låsen blev skruet sammen, hvilket gav kanonen betegnelsen *screw-gun*.

Betegnelsen blev udødeliggjort i Rudyard Kiplings hyldestdigt til bjergartilleriet - *Screw-guns* - fra 1892 (en del af digtsamlingen *Barrack-Room Ballads*).

Til venstre en principskitse visende hoveddelene fra en Armstrong 7-pdr Mountain Gun, ca. 1882 lastet på muldyr.

Fra Kilde 10.



To af muldyrene i en kanondeling.
Fra Kilde 11.

Batteriets lange redskaber blev også transporteret på muldyr, her dog illustreret med et muldyr fra ingeniørtropperne.



Queen's Own Madras Sappers and Miners, 1897.
Fra Kilde 13.

Bjergartilleristerne var ikke de eneste, der kunne prale af muldyr med lang og tro tjeneste.

Queen Victoria's Own Sappers and Miners [18](#)) havde et muldyr, der gjorde tjeneste fra 1891 til 1922., for efterfølgende at tilbringe de næste 11 år som maskot på regimentets kaserne i Bangalore.

Læs selv historien om The Grey Mule.

Organisation

I løbet af perioden varierede batteriernes styrketal for personel og muldyr noget, alt afhængig af hvilken type pjece de var udrustet med, og hvilket antal de var til rådighed.

Grundorganisationen var 6 pjecer, organiseret i 3 delinger á 2 pjecer, hver under kommando af en engelsk løjtnant. Delingerne blev benævnt højre (*Right*), centrum (*Centre*) og venstre (*Left*) deling (*Section*); kanonerne benævnes A til F.

Styrketal for et indisk bjergbatteri med 6 pjecer (ca. 1890)

Personel		Antal Muldyr	Antal
Kaptajn (engelsk)		1 Kanonrør og -lås	24
Løjtnanter (engelske)		3 Lavet	14*
Løjtnanter (indiske)		3 Aksel	14*
Stabssergent (<i>havildar-major</i>)		1 Hjul	14*
Intendant (<i>pay-havildar</i>)		1 Ammunition	42
Trompetere (indere)		2 Lange redskaber	3
Sergenter (<i>havildar</i>)		6 Værktøj til bl.a. beslagsmed	3
Korporaler (<i>naik</i>)	<i>Kanonlinje</i>	6 Reserve	24
Kanonkonstabler (indere)		92 Bagage	36
Sergenter (<i>havildar</i>)		3 I alt	174
Korporaler (<i>naik</i>)		6 *) Fordelt på 6 pjecer bliver der 2 muldyr "til overs", der sandsynligvis bærer reservemateriel af den pågældende type.	
Trænkonstabler (indere)	<i>Træn</i>	150 (Kilde 7)	
Beslagsmed (inder)		1	
Hjælpere (indere)		16	
I alt		291	

Yderligere indgår 5 heste til de indfødte officerer og trompeterne. De engelske officerer er også været beredne, men sandsynligvis på privatejede heste, hvorfor de ikke indgår i det officielle styrketal.

Visse batterier dog nøjes kun 4 pjecer, f.eks. 22nd Derajat Mountain Battery, der ankom til Østafrika i december 1916. I dagene 21. til 26. december 1916 organiseres det som et 4-pjecers batteri, idet *Centre Section* bliver til ammunitionskolonne. Først i juni 1918, hvor batteriets er på vej tilbage mod Indien, reableres delingen som kanondeling.

Da 22nd Derajat Mountain Battery afsejler fra Indien 1. december 1916 mønstrer det:

Personel	Antal Dyr	Antal
Major (engelsk)	1 Heste	9
Løjtnanter (engelske)	3 Muldyr	164
Løjtnanter (indiske)	3 I alt	173
Læge (indisk) (Indian Medical Service)	1 Batteriet er udrustet med <i>2,75-inch Mountain Gun</i> indtil februar-marts 1918, hvor de ombyttes med <i>3.7-inch Pack Howitzer</i> .	
Indiske underofficer og menige	295 (Kilde 8)	
Hjælpere (på den officielle lønningsliste)	18	
Hjælpere (privat betalt)	6	
I alt	327	

Pjecerne



10-pdr BL Mountain Gun, cirka 1914.
Fra Kilde 12.

10-pdr BL Mountain Gun

I tjeneste fra: 1901
Kaliber: 70 mm
Skudvidde: 5,4 km

Grundet en høj mundingshastighed og manglende rekylbremse, var pjecen var ustabil under skydning.

Mange af de indiske bjergbatterier var dog udrustet med denne pjece, idet den mere moderne *BL 2.75-inch Mountain Gun* først var fuldt indfaset i 1920.

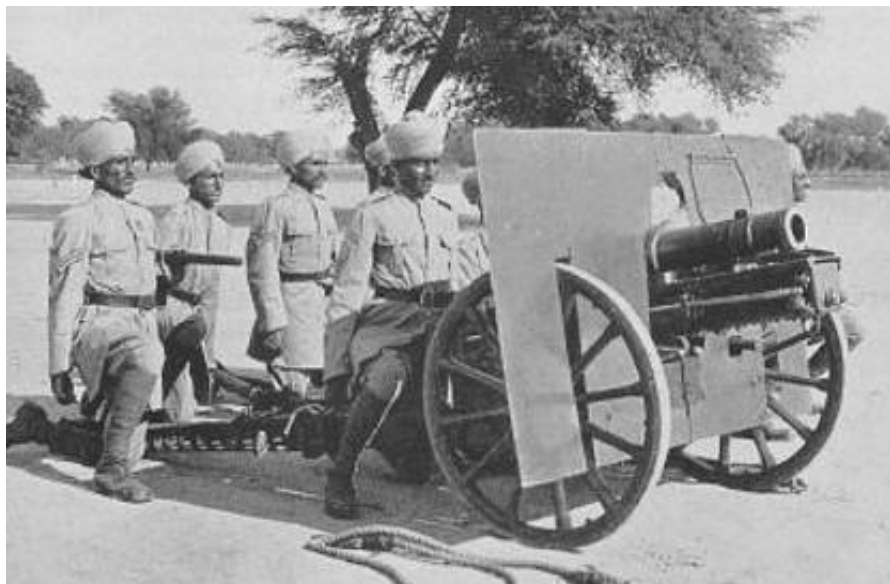


BL 2.75-inch Mountain Gun, ca. 1918.
Fra Kilde 6.

BL 2.75-inch Mountain Gun

I tjeneste fra: 1912
Kaliber: 70 mm
Skudvidde: 5 km

Kilde 12 nævner, at de første indiske bjergbatterier blev udrustet med denne pjece i slutningen af 1914.



QF 3.7-inch Pack Howitzer, ca. 1918.

Fra Kilde 6.

QF 3.7-inch Pack Howitzer

I tjeneste fra: 1917

Kaliber: 94 mm

Skudvidde: 5,3 km

Pjecen blev transporteret på 8 muldyr.

Se også 3.7 inch Mountain Howitzer.



15 (Jhelum) Mountain Battery, Kohat, 1945-46. Fra artiklen *Mules in the British Army*, der findes på [The British Mule Society's hjemmeside](#).

Yderligere oplysninger

Ud over flere billeder af batteriet findes også næsten alt, hvad der er værd at vide om muldyr. Skulle man søge yderligere oplysninger, så er artiklen Mules (Wikipedia) også en mulighed.

Muldyr spiller stadig en rolle, og indgår i nutidens pakistanske hær, hvor de senest er indsat i forbindelse med jordskælvskatastrofen i slutningen af 2005. Se f.eks. BBC-telegrammet *Beasts ease burden of quake victims* fra oktober 2005.

Field Artillery Regiments of the Indian Artillery in World War 2 indeholder en oversigt over indiske artilleriafdelinger oprettet 1935-1945, inkl. tilhør efter 1947.

Afslutning

"... Set oppe fra tog optoget sig mærkeligt ud. Det havde ikke den almindelige rytme, der er over marcherende tropper eller forspændte heste, og syntes ved første blik urytmisk, til det viste sig at bevæge sig i en ejendommelig sammensat takt. Dyrenes hoveder, der gik uregelmæssigt op og ned, som altid hvor dyr går i række, fangede blikket og virkede forvirrende, til man så, at det var muldyr, og at de gik én og én bag hinanden med ulige mellemrum i stedet for parvis eller i de sædvanlige kanonforspand på seks godt sammenkørte heste.

Ind imellem muldyrene gik mandskabet roligt og besindigt, ikke i takt og uden at forhaste sig. Små tætte trænkonstabler og høje artillerister, der slentrede af sted med alt andet end militær holdning, hver i den gangart, der passede ham bedst. Der var noget næsten uforskammet over deres måde at gå på. Mændene fra det lette artilleri eller pakbatterierne, som de kaldtes i Indien og Østen, mændene fra de små kortnæsede haubitser, som blev skilt ad og transporteret på muldyr, marcherede ikke, de gik. Men bevidstheden om, at de sad inde med hærens marchrekord, og at hver enkelt artillerist var særlig udvalgt af lægerne efter højde og fysik, og de romantiske associationer forbundet med denne bevidsthed, gav dem selvsikkerhed.

Som en lang slange af brune, svedplettede muldyr og heste, maledede og blanke kanondele, klirrende kæder og pudset læder bugtede batteriet sig op ad vejen mod bakketoppen ..."

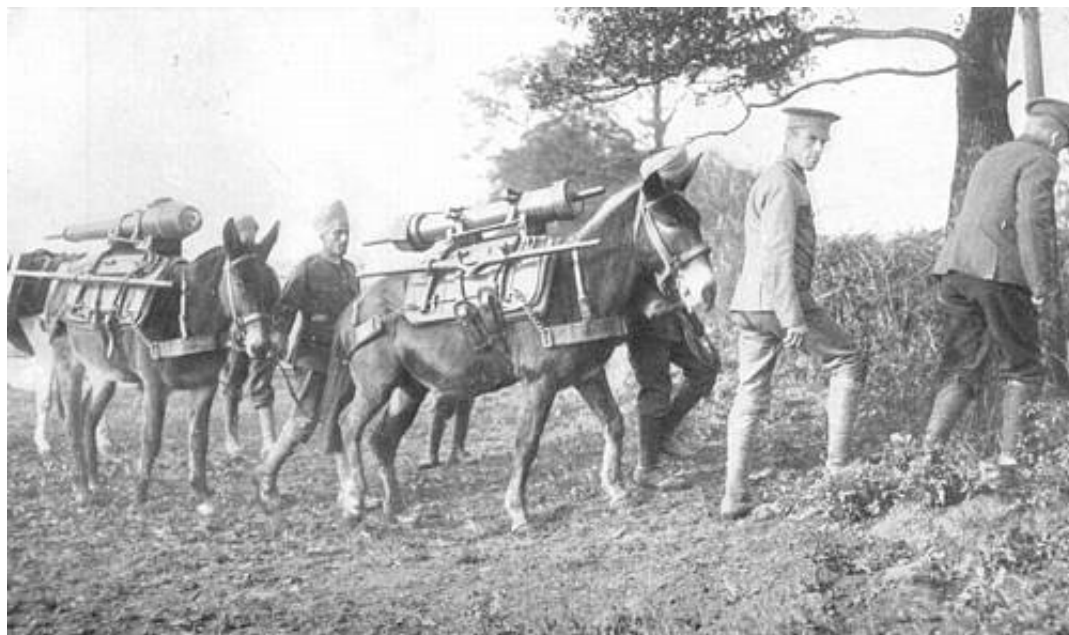
Fra romanen *Ingen Våben, Ingen Rustning* af Robert Henriques, Samlerens Forlag, København 1943, hvor engelske bjergbatterier er med til at danne rammen for handlingen.

Kilder

1. *Armies of India* af Major A.C. Lovett (illustrationer) og Major G.F. MacMunn (tekst.), Adam and Charles Black, London 1911
2. *India's Army* af Donovan Jackson, Purnell and Sons, London 1940.
3. *The Army of India and Its Evolution* - En officiel rapport udgivet i Calcutta 1924 og genoptrykt af Picton Publishing, Chippenham/Wiltshire 1992, ISBN 0-948251-69-9.
4. *History of the Royal Regiment of Artillery - Forgotten Fronts and Home Base, 1914-18* af Sir Martin Farndale, Royal Artillery Institution, London 1988, ISBN 1-870114-05-1.
5. *History of the Royal Regiment of Artillery - Between the Wars, 1919-39* af B.P. Hughes, Brassey's, London 1992, ISBN 0-08-04098-9.
6. *Indian Army Mountain Artillery* af Christopher Trevelyan.
7. *Mountain Artillery Uniforms of the Second Afgahn War c. 1879-1880* af D.S.V. Fosten, og *2.5-inch Screw Gun* af Roy Dilley, Modelworld, September 1973 samt læserbrevet *Mountain Artillery* fra Robert C. Gibson, Modelworld, Februar 1974.
8. *Historical Record of 22nd Derajat Pack Battery, Frontier Force*, Naval & Military Press, London 2004, ISBN 1-84574-158-7. Oprindeligt udgivet i 1921.
9. *The Mountain Gun* af Michael Barthorp, Military Illustrated, november 1994.
[Garnisonsbiblioteket]
10. *Weapons & Equipment of the Victorian Soldier* af Donald Featherstone, Blandford Press,

Poole/Dorset 1978, ISBN 0-7137-0847-6.

11. *The British-Indian Army 1860-1914* af Peter Duckers, Shire Books, Princes Risborough / Buckinghamshire 2003, ISBN 0-7478-0550-4.
12. *British Artillery Weapons & Ammunition 1914-1918* af Ian V. Hogg og L.F. Thurston, Ian Allan Ltd., Surrey 1972, SBN 7110-0381-5.
13. *The Indian Army* af Boris Mollo, Blandford Press, Poole/Dorset 1981, ISBN 0-7137-1074-8.
14. *Armies in East-Africa 1914.18* af Peter Abbot, Men-at-Arms Nr. 379, Osprey Publishing, London 2002, ISBN 1-84176-489-2.



AN INDIAN MOUNTAIN BATTERY NEAR THE FRONT.

An Indian Mountain Battery near the Front, ca. 1914.

Gengivet fra et samtidigt postkort.

Om billedet til venstre rent faktisk forestiller dele af et indisk bjergbatteri, eller om det er et engelsk bjergbatteri, der gør tjeneste i Indien, henstår i det uvisse.

Et er dog sikkert, at fotografiet næppe er taget helt så nær fronten, som man måske kan få indtrykket af. Sammenlignes gengivelsen med den tilsvarende i billedarkivet hos FirstWorldWar.com, viser det sig, at billedet er taget i en uddannelseslejr, og nogle telte i baggrunden er retoucheret væk for at give indtrykket af at være taget "nær fronten" ...

Dette var almindeligt forekommende i en tid, hvor aktuelle billeder var en knap faktor.

Per Finsted

Noter:

1) Fra *Indisk Fanfare* af John Masters, oversat af Cai Clausen, Skrifola Lommeroman R.265, København, u.å. (ca. 1965).

2) Den 15. januar 1935 oprettedes "A" Field Brigade, Indian Artillery, med 2 kanonbatterier (18-pdr Mk II) og 2 haubitsbatterier (4,5-inch Mk I), alt hestetrukket. (Kilde 2)

3) En anden undtagelse var 4 batterier, som indtil 1903 indgik i *The Hyderabad Contingent*, der havde været loyal mod den engelske regering under oprøret. Se f.eks. *The Hyderabad Contingent (Indian Army 1902)*, No. 4 (Hyderabad) Field Battery (*The British Empire*), Hyderabad (*Online Encyclopedia*) og Hyderabad (*Indian Princely States*).

- 4) Se Indian Army - Regiment of Artillery. Så vidt vides bevarede også det pakistanske artilleri mottoet IZZAT-O-IQBAL.
- 5) Fra *History of the First World War, Volume 3, No. 9*, Purnell, BPC Publishing Ltd., London 1970.
- 6) Fra Indian Raj Photography 1845-1947. Fotografen er Fred Bremner, der arbejdede i Indien fra 1883 til 1923..
- 7) *The Indian Corps in France* af oberstløjtnant Merewether og Sir Frederick Smith; oprindeligt udkommet i december 1917, og genoptrykt af Naval & Military Press, London i 2001, ISBN 1-84342-038-4.
- 8) Afdelingen indgik i 6th (Poona) Infantry Division - Se *The Road to Basra*, 1914.
- 9) Se 29th Indian Infantry Brigade & Indian Mountain Artillery at Gallipoli, fra *Digger History*. Læs også om 667 Driver Narain Singh, der gjorde tjeneste ved 21st Kohat Mountain Battery (Frontier Force) (Kilde 6).
- 10) Gengivet fra *Military Operations: Gallipoli, Volume I: Inception of the Campaign to May 1915* af Brigadier-General C. F. Aspinall-Oglander, Heinemann, London 1929, som er set til salg på Internettet.
- 11) Se Indian Mule Cart Transport Corps at Gallipoli, fra *Digger History*.
- 12) Til sammenligning med oplysningerne om antallet af muldyr i et bjergbatteri (se senere) oplyser en oversigt i Kilde 7, at et kamelbatteri på 6 pjecer behøver 84 kameler, altså knap halvt så mange dyr som et muldyrbatteri.
- 13) Se også min artikel Om King's African Rifles for en uniformsplanche med The Gold Coast Regiment, ca. 1912.
- 14) Se også min artikel The British Army in World War I (3) - The Eastern Fronts, der indeholder en omtale af The Nigeria Regiment.
- 15) Fra *The Forgotten Front - The East African Campaign 1914-1918* af Ross Anderson, Tempus Publishing Ltd., Stroud, Gloucestershire, ISBN 0-7524-2344-4.
- 16) Fra *Uniforms of the Royal Artillery 1716-1966* af P.H. Smitherman, Hugh Evelyn, London 1966.
- 17) 22nd Derajat Mountain Battery modtog 4. maj 1919 188 kinesiske muldyr, med hvilke batteriet deltog i Tredje afghanske Krig, men de viste sig uegnede til brug i bjergartilleriet, og blev 15. januar 1920 erstattet af 208 amerikanske muldyr.
- 18) Regimentets navn blev i 1903 til 2nd Queen Victoria's Own Sappers and Miners og ved 1922-ordningen til 2nd Queen Victoria's Own Madras Sappers and Miners.