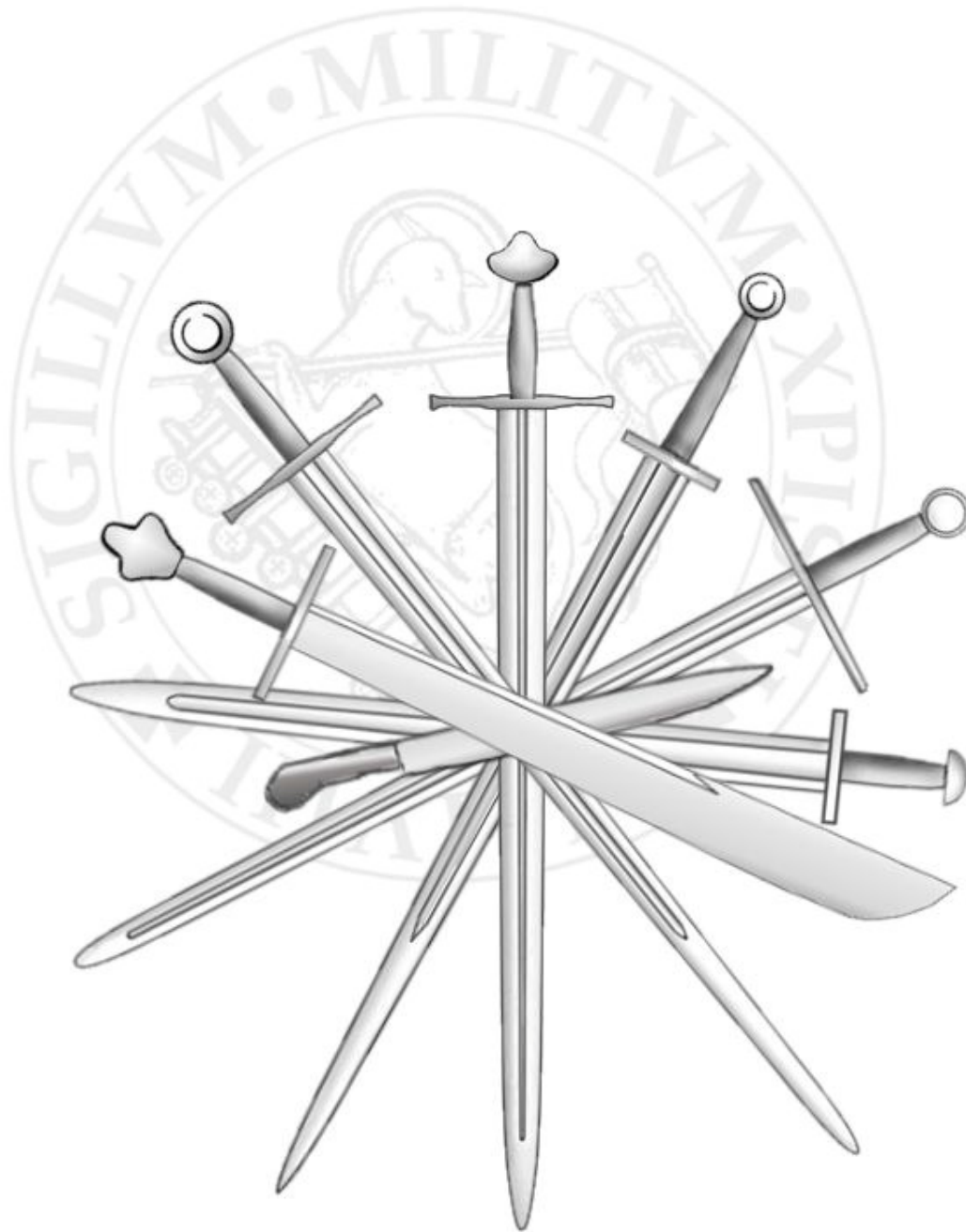


Korsfarer Våben 3.0.



Noter

Foto og tegninger.

Alle fotos og tegninger skulle være i så god kvalitet, at man kan zoome ind på detaljerne.

Nyt i version 3.0

- Forskelle imellem Korsfarer Våben 2.0 & v.3.0 et markeret i teksterne med **grønt**.
- Specifikationer på Sværd XVIa er ændret så de passer til sværdet.
- Et afsnit om: "bevikling af greb", er tilføjet "Noter".
- Information på XI er opdateret til at passe til teksten.
- Der er kommet et nyt afsnit i Noter om Termonologi.
- Information på alle våben er opdateret med ord fra termonologien.
- Der er kommet et nyt afsnit i Noter om forskellen mellem klingernes hulslibninger.
- Tegningen til sværd X har nu "ottetals-formet" parrerstang, ikke firkantet.
- Tegningen til sværd XI har nu en bred, flad og parallel hulslibning.
- Tegningen til sværd XVIa har nu lenticulær klinge, ikke en hexagonal.
- Tegningen til sværd XVIa har nu en smal, dyb og parallel hulslibning.
- Tegningen til sværd XII har nu en medium bred og dyb hulslibning som følger klingens profil.
- Tegningen til sværd XII har nu en hulslibning langs hele klingens.
- Tegningen til seax/dolk WII er nu i rigtig størrelse.
- Alle våben har nu sidst i afsnittet henvisninger til flere informationer fra Korsfarerne.dk

Inskriptioner og dekorationer

Inskriptioner og dekorationer ikke nødvendigvis skal foretages. Derfor er de angivet med **rød** tekst i de forskellige noter.

Måleforhold.

Nogle opmålinger af de forskellige blankvåben er med unøjagtighed og mangler, andre millimeter nøjagtige. De bør kun følges inden for rimelighedens grænse.

Klinge skarphed

De forskellige blankvåben skal ikke bruges til kamp, men til en udstilling. De skal derfor ikke være forstærket til showkamp eller kampsport, de skal ligge sig så tæt op af de oprindelige som muligt. Dog må de kun være "semi-skarpe".

Bevikling af greb

Greb på sværd og falchion (ikke seax) må så vidt muligt gerne være beklædt med læder/skind (bare en 4-5 viklinger), da dette giver et bedre greb med skindhandsker. Originale beviklinger er sjældne, herunder fotos af original bevikling, som den ser ud på Borring Holms Sværdet.



Forskellige typer klinger og hulslibninger

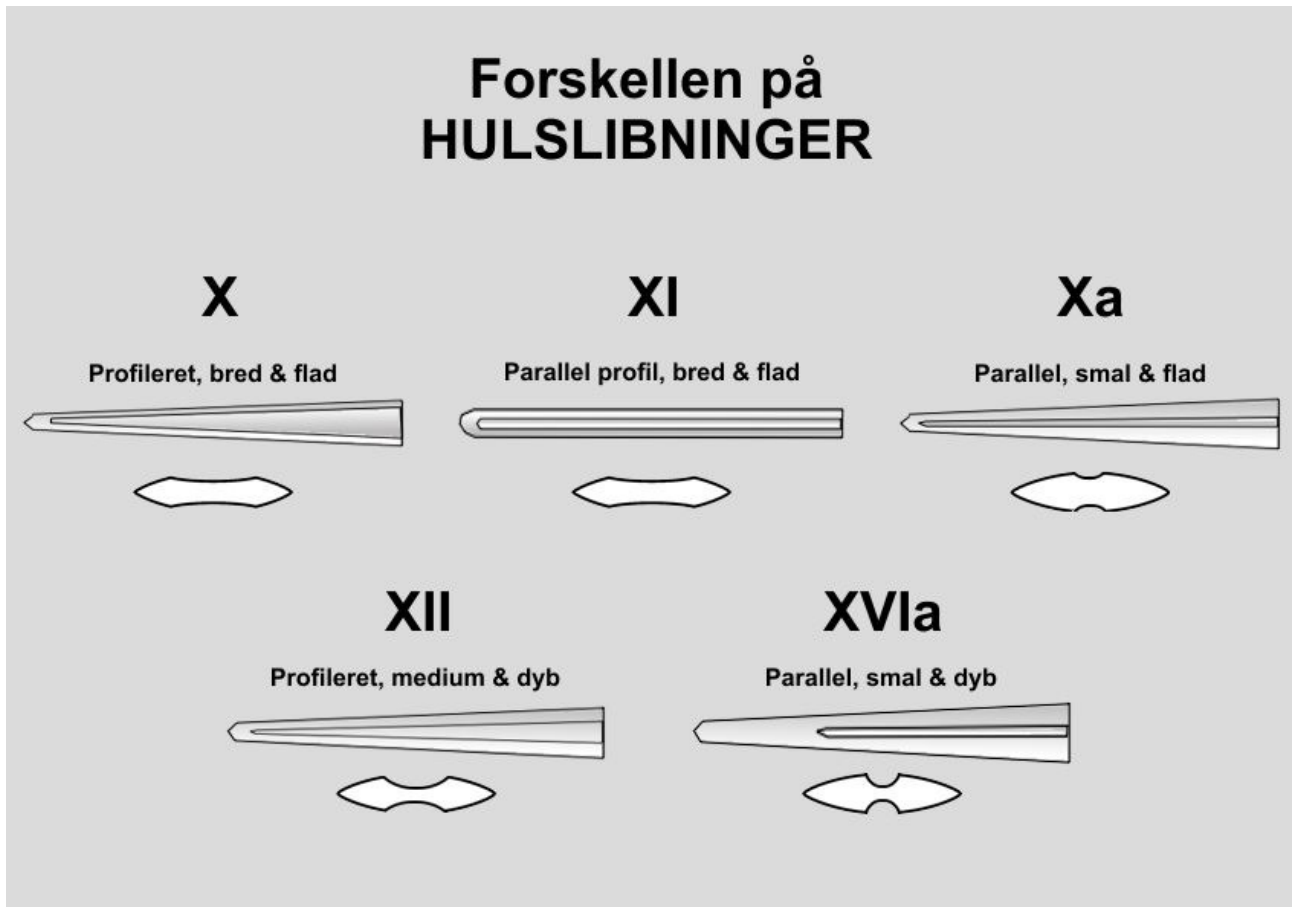
X: Klinge: Svag spids profil. Hulslibning: Bred og flad, følger klingens profil hele længten.

XI: Klinge: Parallel profil. Hulslibning: Bred og flad, løber parallel i klingens hele længten.

Xa: Klinge: Svag spids profil. Hulslibning: Tynd og flad, løber parallel i klingens hele længten.

XII: Klinge: Spids profil. Hulslibning: Medium og dyb, følger klingens profil hele længten.

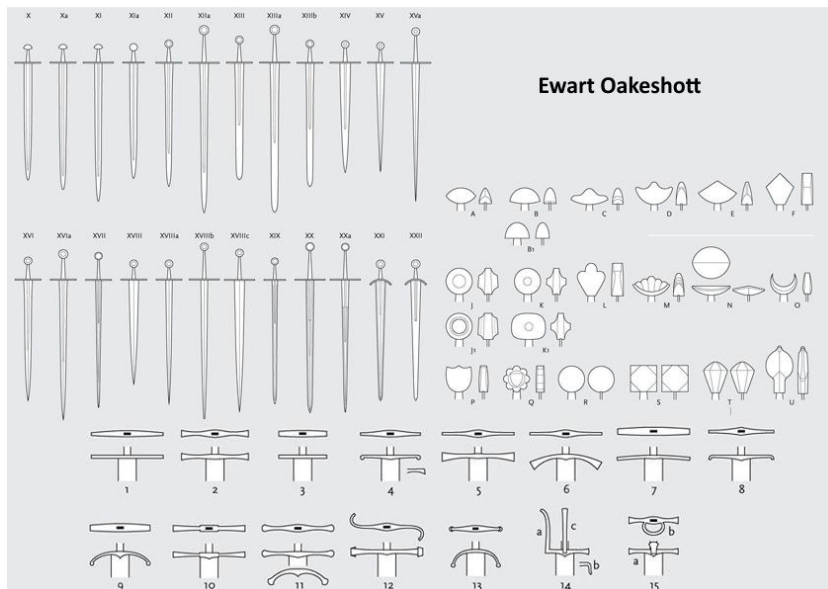
XVIa: Klinge: Meget spids profil. Hulslibning: Smal og dyb, løber parallel 2/3 ned på klingens længten.



Standards:

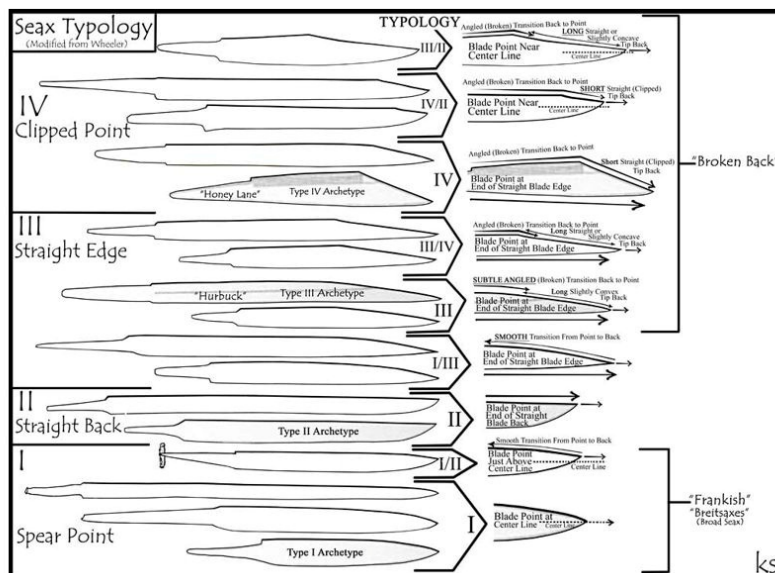
Tre forskellige arkæologiske standardsystemer er blevet brugt i dette projekt til forskellige typer blankvåben.

X-typer:



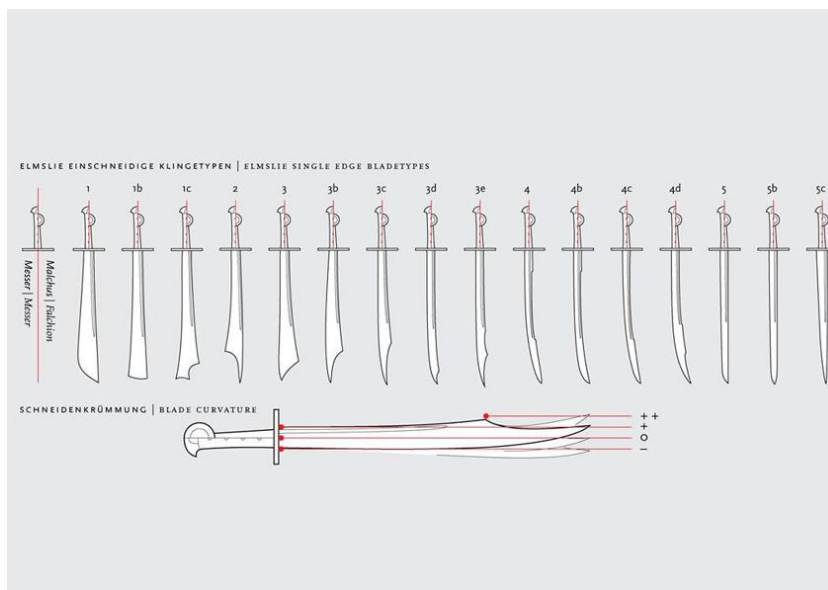
Tvægget sværd anvender Ewart Oakeshotts standarder for klinge, parérstang og knap.

W-typer:



Seaxen bruger Wheelers standarder for klinge.

E-Types:

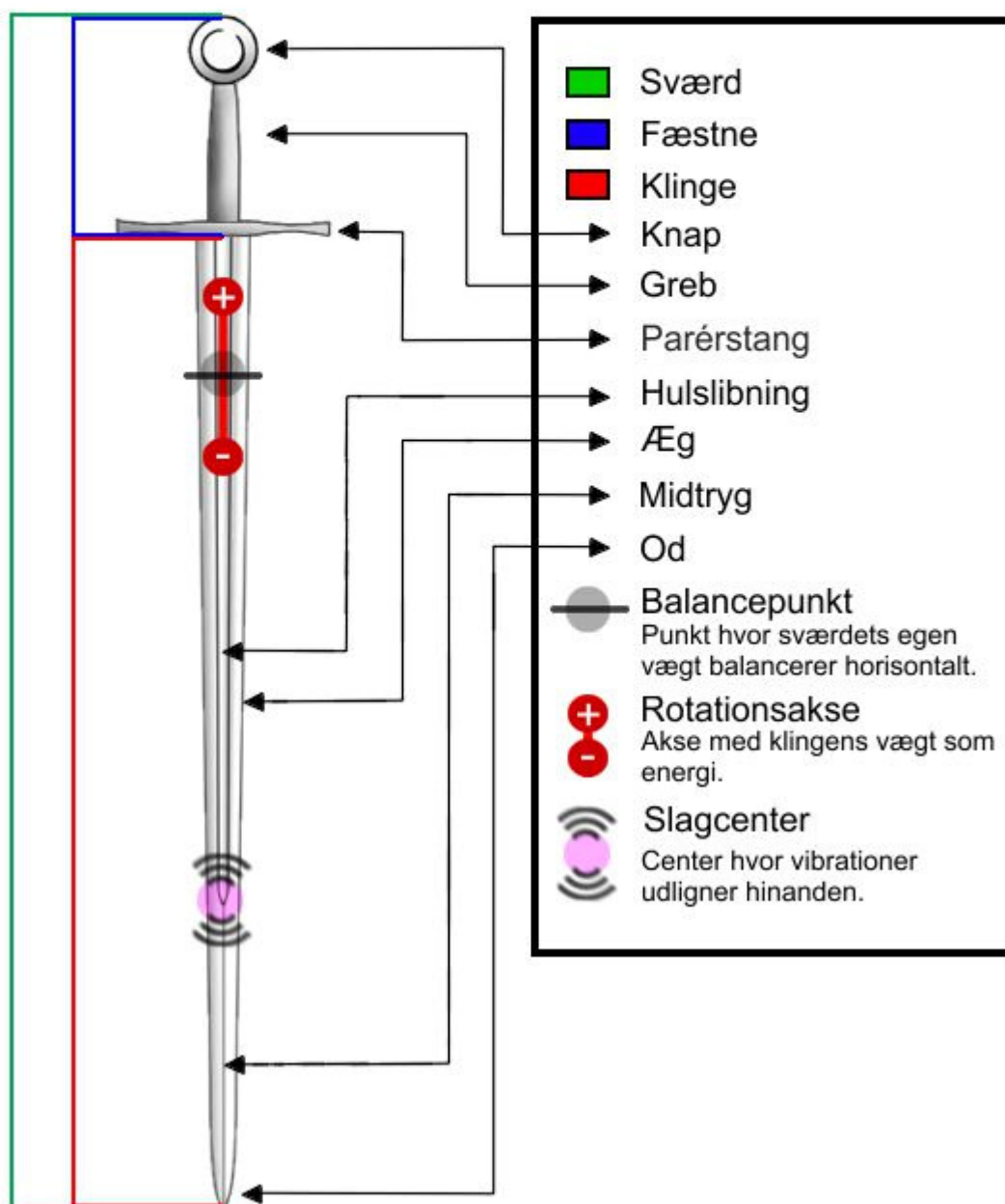


Falchion bruger Elmslies standarder for klinge og Ewart Oakeshotts standarder for parérestang og knap.

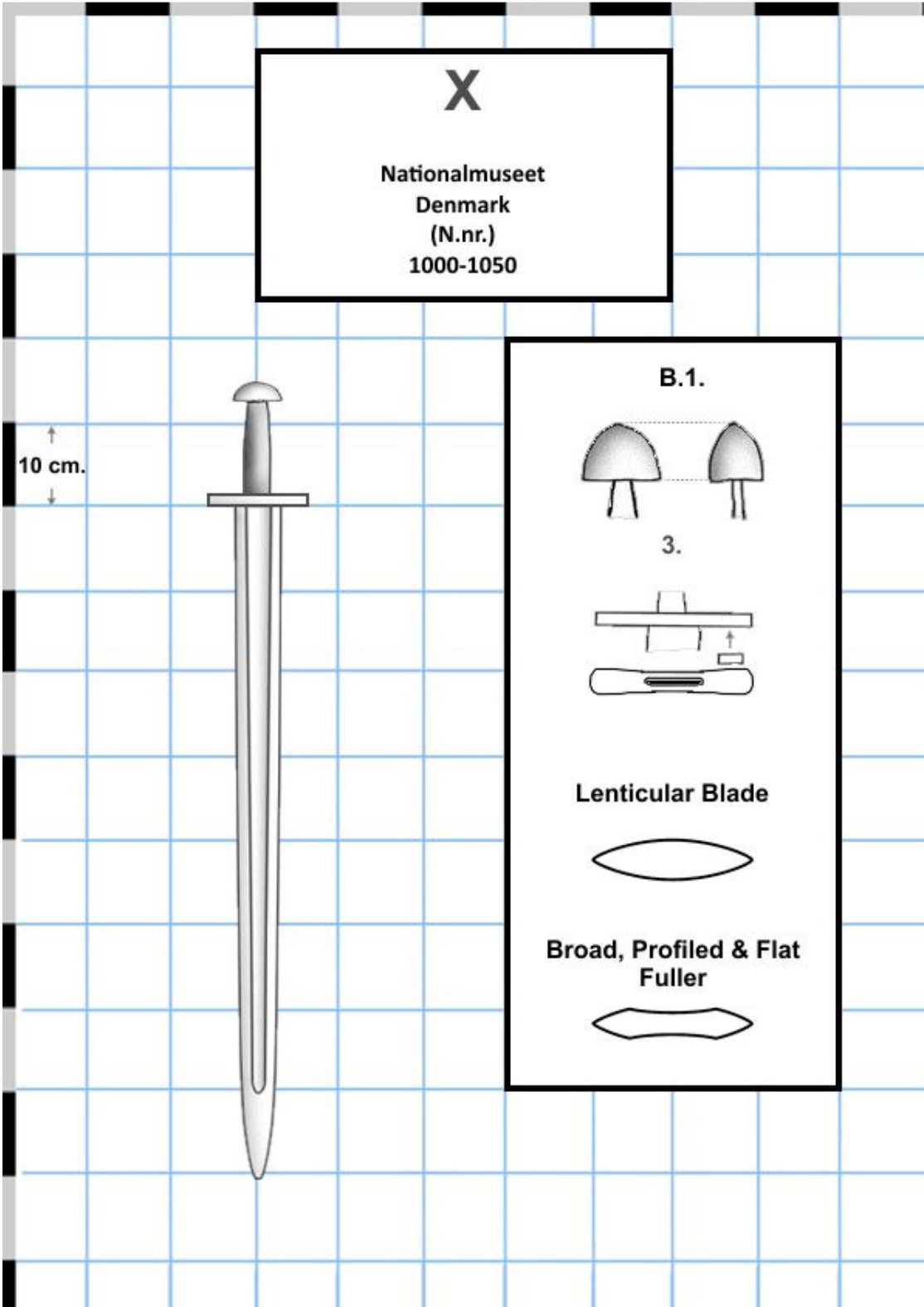
Sværdterminologi

Sværd bruges, med et piskende slag, om et punkt på roteringsaksen. Er punktet imod **minus** er sværdet hurtigt og let. Placeres punktet imod **plus**, bruges sværdet med klingens vægt som energi.

Rammes målet med slagcenteret overføres energien fra slaget optimalt, samtidig med, at klingens skånes imod skade.



Sværd X - oval knap - halvmåneformet



Information

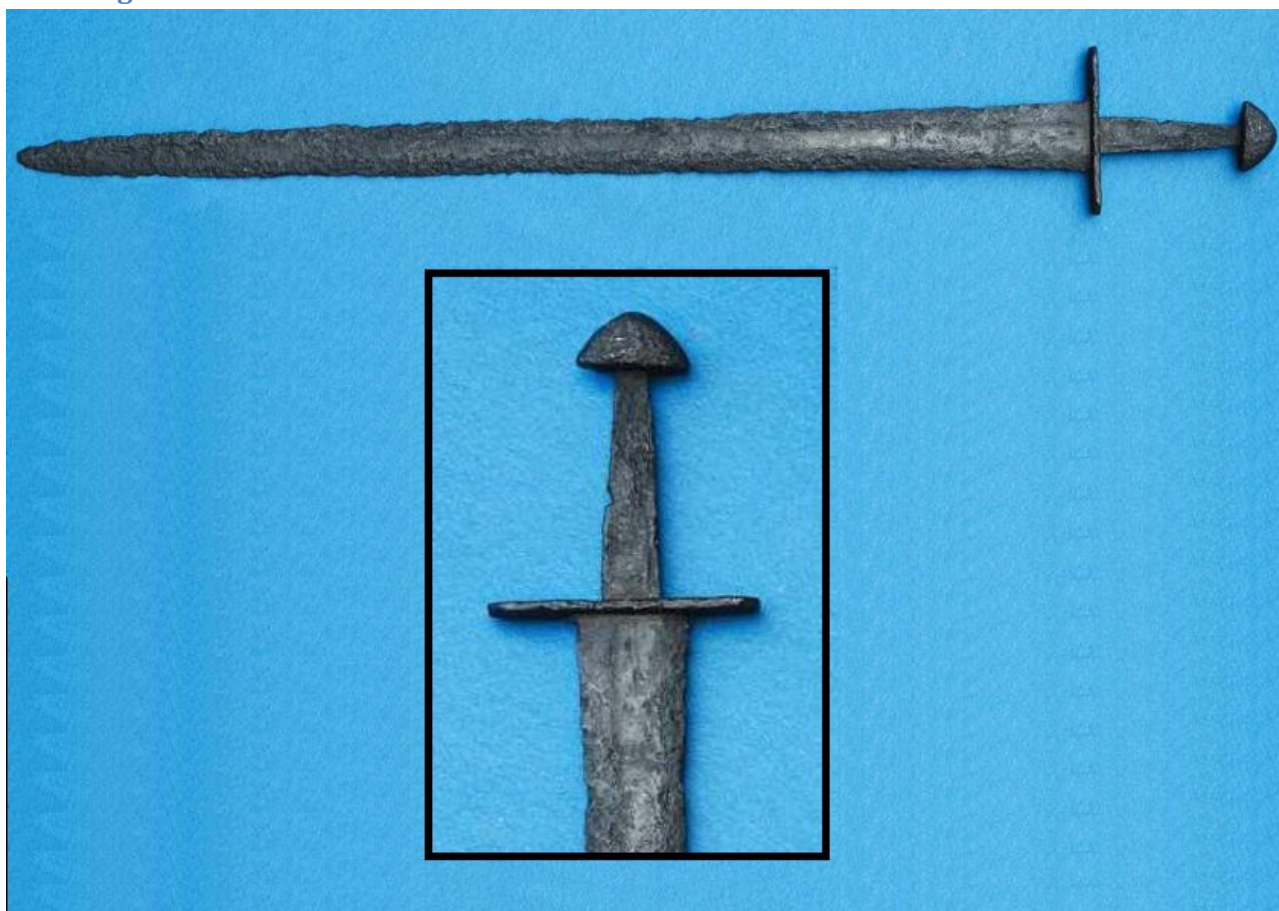
Kopi af et sværd fundet ved Tissø, dateret til ca. 1000-1050. Formen antyder, at det er designet til hug, når der kæmpes til fods imod meget lidt eller slet ingen rustning.

Klingen er bred, meget flad og relativt tynd. Den har en moderat spids profil imod odden, som er afrundet eller med svagt spids profil. Sværdet er livligt i dets håndteringsegenskaber, da det kompenseres ved en bred og markant hulslibning i næsten hele klingens længde.

Parérestang er meget kort, da skjoldet blev brugt meget aktivt, og sværdet derfor hurtigt skal kunne flyttes frem til hug uden at parérestangen kommer i vejen. Knappens halvmåne-form gør det muligt at levere hurtige og præcise hug uden at sværdet glider ud af hånden.

(Oakeshott type: Klinge X, Knap B.1, Parérestang 3).

Arkæologisk kilde



Kilde type (A):

Arkæologisk objekt

Nuværende sted:

Nationalmuseet, København Danmark.

Oprindelsessted:

Tissø, St. Fuglelse Danmark.

Datering:

Ca. 1000-1050.

Specifikation:

Parérestangen er rektangulær med rundede hjørner.

Total længde: 94,0 cm.

Klinge længde: 80,5 cm.

Klinge brede: - cm.

Greb: 11,5 cm.

Knap (højde): 2,5 cm.

Knap (tykkelse): 3,0 cm.


<p>Note: Oakeshott type: Klinge X, Knap B.1, Parérestang 3.</p>	<p>Parérestang: (længte): 12,5 cm. Parérestang: (tykkelse): 0,7 cm.</p>
--	---

Andre kilder

Sværd X – oval knap - jordnødformet

<p>Kilde type (A): Arkæologisk objekt.</p> <p>Nuværende sted: Niedersächsisches Landesmuseum, Hannover, Tyskland.</p> <p>Oprindelsessted: Teufelsmoor, Osterholz-Scharmbeck, Tyskland.</p> <p>Datering: 1000-tallet.</p> <p>Note: Oakeshott type: Klinge X, Knap B, Parérestang 3. Inskription: INGELRII (anden side er ulæselig).</p>	
---	--

Sværd X – oval knap - halvmåneformet

<p>Kilde type (B): Manuskript.</p> <p>Navn: Ordo Sancti Benedicti. Abbatia Sancti Laurentii (Liège).</p> <p>Forfatter: -</p> <p>Nuværende sted: Koninklijke Bibliotheek van België, Bruxelles, Belgien (Ms. 10066-77 - f.269).</p> <p>Oprindelsessted: Abbaye de Stavelot, Liège, Belgien.</p> <p>Datering: Ca. 900-1000.</p>	
---	---

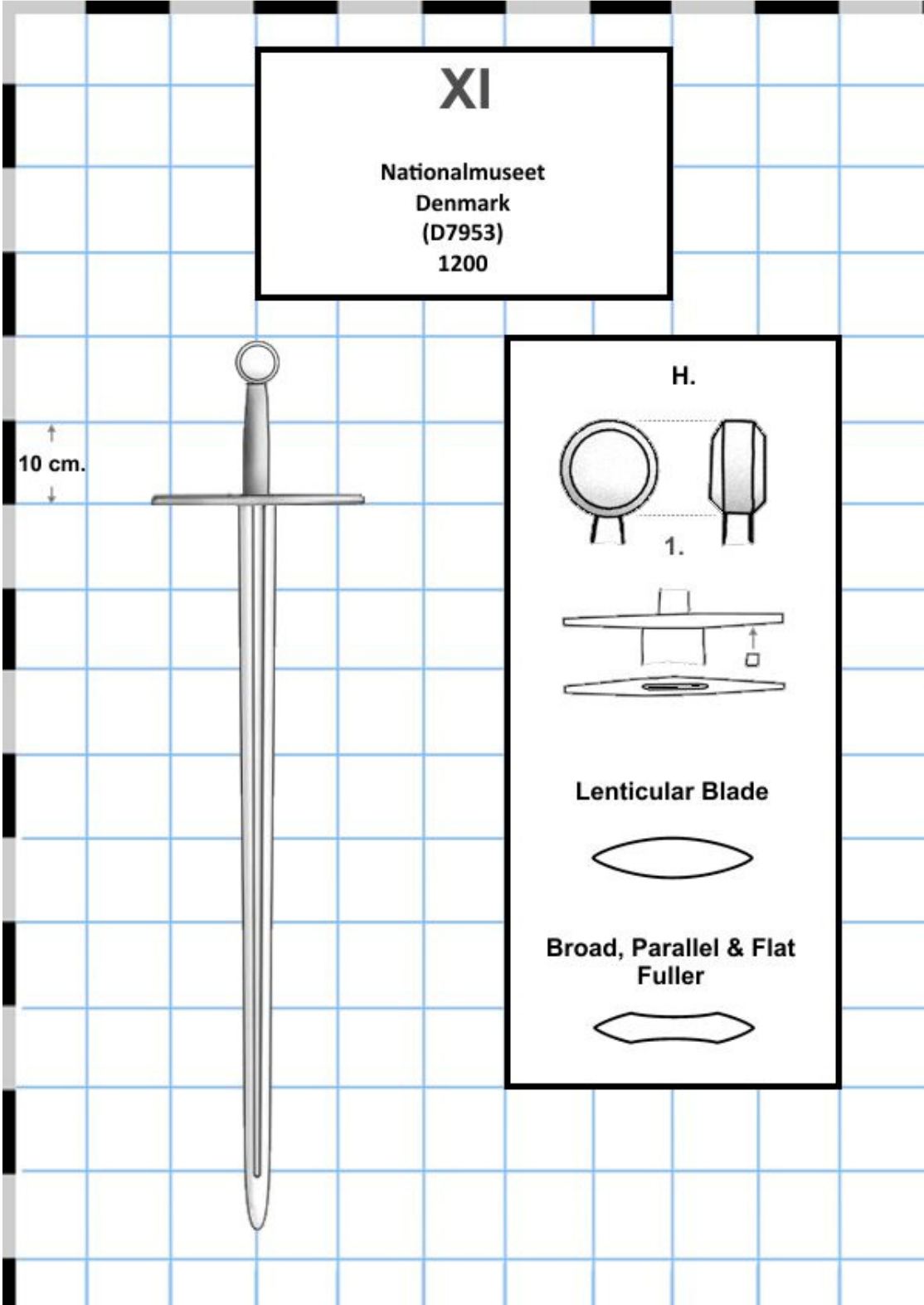
Flere informationer

Korsfarernes Hjemmeside

Fotos fra National Museet: http://korsfarerne.dk/vaaben/natmus_swords/html/svaerd05_x.htm

Online Våbenudstilling: http://korsfarerne.dk/vaaben/html/haandvaaben_svaerdx-ovalknap01.htm

Sværd XI - flad skiveknap



Information

Kopi af et sværd fundet ved Borrevang, Odsherred i Danmark, dateret til ca. 1200. Formen tyder på, at det er et skære- og snitvåben designet til kamp fra hest imod stigende mængder af rustning.

Sammenlignet med tidligere tider er klingens lang og smal og løber parallelt mod odden, som er afrundet eller med svagt spids profil. Hulslibningen løber næsten hele klingens længde, den er nu lille og tynd, hvilket optimerer sværdets styrke samt giver mulighed for at øge klingens energi ved skær og snit.

Parerstangen er meget lang, og knappen er rund mod anglen. Sværdet er optimeret til brug med håndleddet om sin rotationsakse: En ny form for fægtning med både skjold og sværd, der sandsynligvis opstår med det nye ridderlige kavaleri, samt den øgede brug af rustning.

(Oakeshott type: Klinge XI, Knap H, Parerstang 1).

Arkæologisk kilde




Kilde type (A):	Specifikation
Arkæologisk objekt.	Næsten trind parer-stang.
Nuværende sted:	Total længde: 102 cm.
Nationalmuseet, København Danmark (D 7953).	Klinge længde: 85,5 cm.
Oprindelsessted:	Klinge brede: 4.4 cm.
Borrevang, Odsherred, Danmark.	Greb: 13,6 cm.
Datering:	Knap (højde): 5,25x5,33 cm (2,6 tyk).
Ca. 1200.	Parerstang: Ca. 25,7 cm.


<p>Note: A.B. Hoffmeyer pl. XII – d Oakeshott type: Klinge: XI, Knap H, Parérstang 1. Taucheret ”+ IN + N MINEDOMINI + malteserkors & rosetter”.</p>	
---	--

Andre kilder

Sværd XI – skiveformet knap

<p>Kilde type (A): Arkæologisk objekt.</p> <p>Nuværende sted: Moyses Hall Museum, Suffolk, England (SHER number: FSF10976).</p> <p>Oprindelsessted: Fornham, Suffolk, England (Ant. fra slaget ved Fornham i 1173).</p> <p>Datering: Ca. 1100.</p> <p>Note: A.B. Hoffmeyer pl. X – d. Oakeshott type: XI – 9, Knap H, Parérstang 1. Sølv taucheret: Forside: 'INOMINEDOMINI' Bagside: '+SES BENEDICTVS'.</p>	
---	--

Sværd XI – skiveformet knap

<p>Kilde type (B): Manuskript.</p> <p>Navn: Glossa ordinaria in lamentationes Ieremie Prophete.</p> <p>Forfatter: Heinrich von Veldeke.</p> <p>Nuværende sted: Staatsbibliothek zu Berlin (ms. germ. fol. 282 – f.53r).</p> <p>Oprindelsessted: Østrig.</p> <p>Datering: 1150-1200.</p> <p>Note: Kong Nebuchadnezzar beordrer henrettelse af Kong Sedekiah af Judas sønner.</p>	
--	--

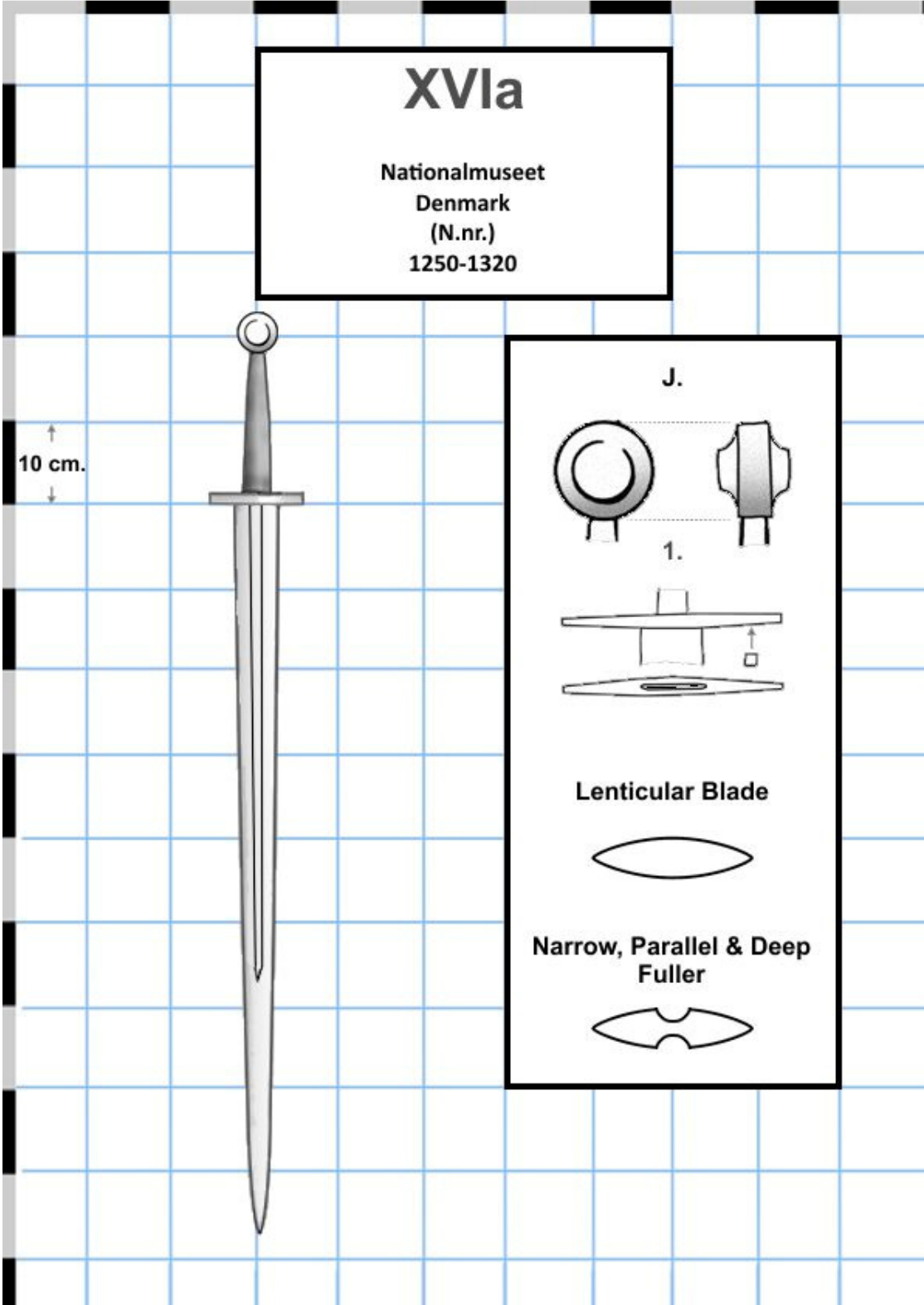
Flere informationer

Korsfarernes Hjemmeside

Fotos fra National Museet: http://korsfarerne.dk/vaaben/natmus_swords/html/svaerd01_xi.htm

Online Våbenudstilling: http://korsfarerne.dk/vaaben/html/haandvaaben_svaerdx-rundknap01.htm

Sværd XVIa - profileret skiveknap



Information

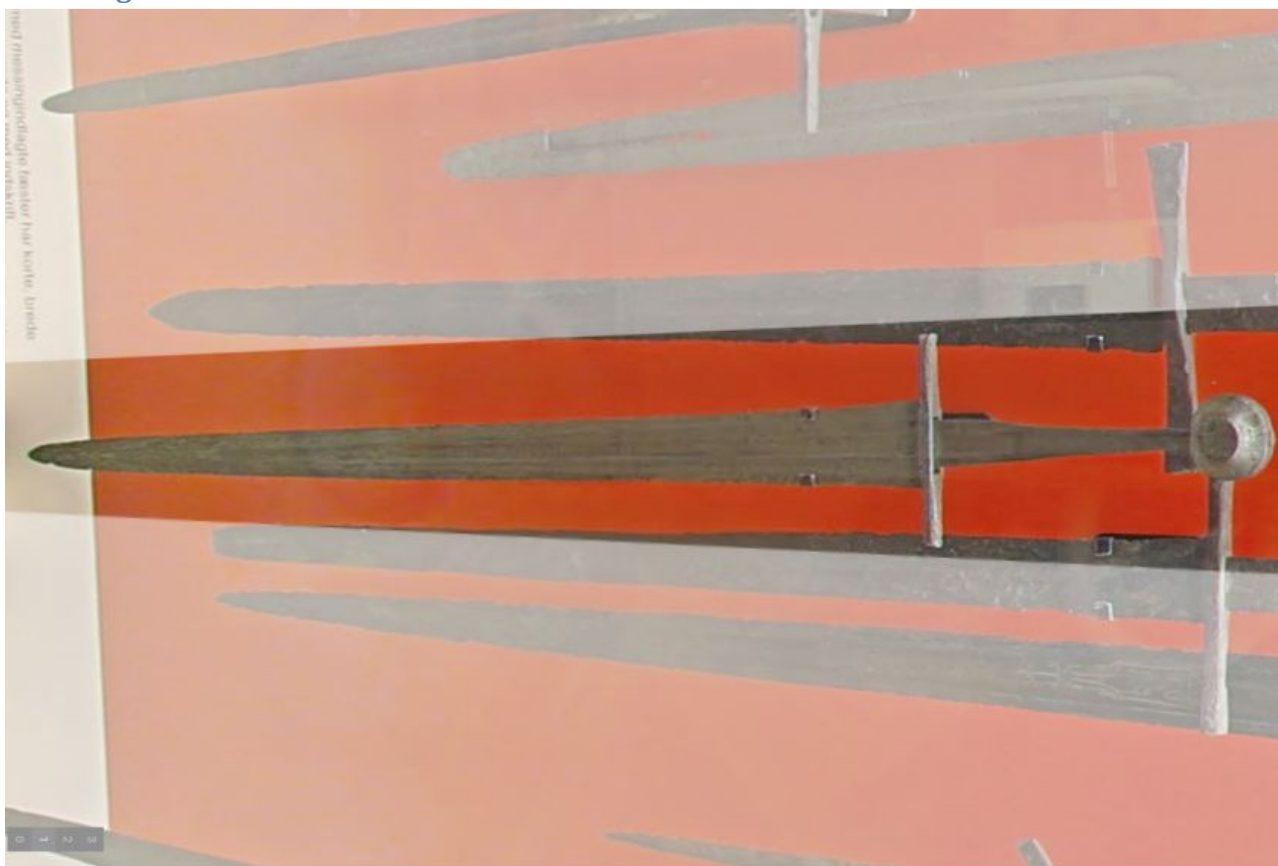
Kopi af et dansk sværd, dateret til 1250-1320. Formen antyder, at sværdet bruges som skær- og snitvåben i kamp både til fods og til hest. Samtidig er det optimeret betydeligt som stødvåben.

Klingen har en meget spids profil og od, den er formet til skær og snit med en markant hulslibning fra fæstet og $\frac{3}{4}$ del ned. Klingens midtryk er lenticulær og formet til stød. Det lange greb kompenserer for vægten af midtryggen og opretholder sværdets balancepunkt.

Parérstangen er kort, og knappen har en afrundet profil. Sværdet kan bruges med håndledet om sin rotationsakse. Det lange greb gør det muligt at tage fat med skjoldhånden for at bruge begge hænder til skær og snit. Det er også muligt at bruge skjoldhånden lagt på knappen for at give yderligere kraft til slag og stød. Sværdet som stødvåben udvikles i takt med at den tidligste form for pladerustning begynder at blive almindelig.

(Oakeshott type: Klinge: XVIa, Knap J, Parérstang 1).

Arkæologisk kilde

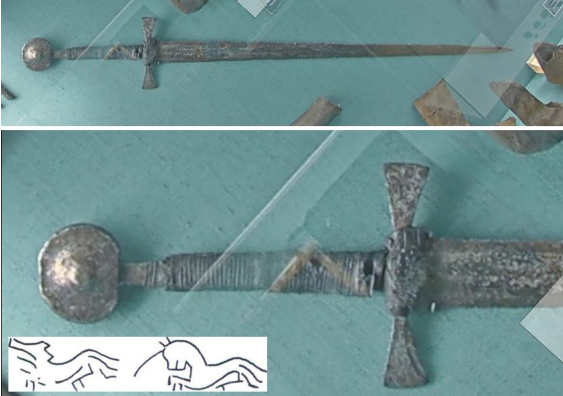


Kilde type (A): Arkæologisk objekt	Specifikation Total længde: 106 cm.
Nuværende sted: Nationalmuseet, København Danmark (u.nr R 29 A.M.).	Klinge længde: 85,3 cm. Klinge brede: 4.9 cm. Greb: 16,5 cm.


<p>Oprindelsessted: Danmark.</p> <p>Datering: Ca. 1250 - 1320.</p> <p>Note: A.B. Hoffmeyer pl. XIV – f. Oakeshott type: XVIa. -4, Knap J, Parérstang 1. Parérstang: dyrehoveder i enderne. Smedestempel . Klinge sammensvejsset: Tre stykker, del mod greb mønstersmedet.</p>	<p>Knap (højde): 4,2x4,4 cm (3,4 tyk). Parérstang: 11,7 cm.</p>
---	---

Andre kilder

Sværd XVIa - profileret skiveknap

<p>Kilde type (A): Arkæologisk objekt</p> <p>Nuværende sted: Nationalmuseet, København Danmark (u.nr.).</p> <p>Oprindelsessted: Boringholm, Horsens, Danmark.</p> <p>Datering: Ca. 1300 - 1320.</p> <p>Note: A.B. Hoffmeyer pl. XX – c. Oakeshott type: XVIa. -3, Knap K, Parérstang 5. Messing taucheret: Forside: enhjørning. Bagside: vildsvin/ulv (måske et smedestempel fra våbensmedene i Passau i Tyskland).</p>	
--	---

Sværd XVIa - profileret skiveknap

<p>Kilde type (B): Manuskript.</p> <p>Navn: Welscher Gast.</p> <p>Forfatter: Thomasin von Zerklare.</p> <p>Nuværende sted: Universitätsbibliothek Heidelberg, Heidelberg, Tyskland (Cod. Pal. germ. 389 - f.55r).</p> <p>Oprindelsessted: Oprindeligt: Bayern (Regensburg?).</p> <p>Datering: 1256.</p>	
---	--

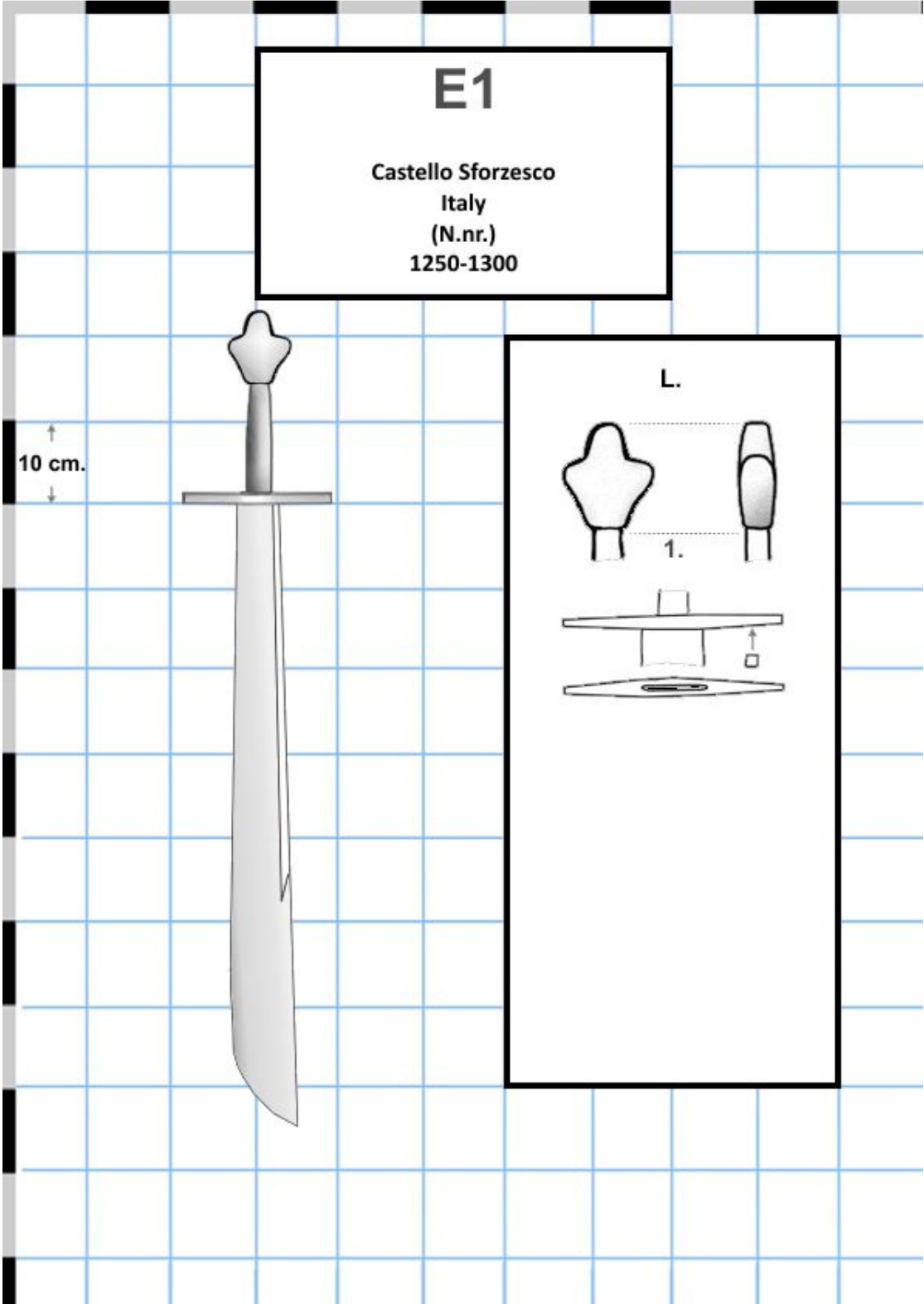
Flere informationer

Korsfarernes Hjemmeside

Fotos fra National Museet: http://korsfarerne.dk/vaaben/natmus_swords/html/svaerd02_xvia.htm

Online Våbenudstilling: http://korsfarerne.dk/vaaben/html/haandvaaben_svaerdxvia-profilknap01.htm

Falchion E1 - med dup-formet knap



Information

Kopi af falchion fundet på slottet Sforzesco i Milano i Italien, dateret til sidst i 1200-tallet. Formen antyder, at huggert våbentypen er optimeret til to-hånds brug.

Klingen er enægget, den har lige ryg og buet æg. Fra Grebet og $\frac{3}{4}$ del frem bliver klingens profil bredere på æggen for på den sidste $\frac{1}{4}$ del at snævre ind i mod ryggen. Den meget store knap kompensere og opretholder den meget brede klinges balance.

Parérestang er lang og knappens form gør det muligt at tage fat om de to af 'dupperne' med skjoldhånden for at bruge begge hænder.

(Elmslie type: Klinge 1. Oakshott type: Knap L, Parérestang 1).

Arkæologisk kilde



Kilde type (A):

Arkæologisk objekt

Nuværende sted:

Musei del Castello Sforzesco, Milano, Italien. (933).

Oprindelsessted:

Castello Sforzesco, Milano, Italien.

Datering:

1200-tallet.

Note:

Specifikation

Alle mål er cirka beregnet.

Total længde: (nuværende): 95.0 cm.

Klinge længde: 74.0 cm.

Klinge brede: - cm.

Greb: 13 cm.

Knap (højde):: 8,0 cm.

Knap (brede): 7,0 cm.

Parérestang: 17,0 cm.


<p>Elmslie type: Klinge 1. Oakshott type: Knap L, Parérestang 1. Omtalt i bogen "A record of European Arms and Armour I, Laking, 1920 – f.132".</p>	
---	--

Andre kilder

Falchion

<p>Kilde type (B): Manuskript.</p> <p>Navn: Jena martyrologi.</p> <p>Forfatter: -</p> <p>Nuværende sted: Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena, Thüringen, Tyskland (Ms. Bos. q. 3 - f.53r).</p> <p>Oprindelsessted: Thüringen, Tyskland.</p> <p>Datering: Ca. 1275.</p> <p>Note: To-håndet brug af en falchion.</p>	
---	--

Falchion

<p>Kilde type (B): Manuskript.</p> <p>Navn: The Gorleston Psalter.</p> <p>Forfatter: -</p> <p>Nuværende sted: British Library, London, Storbritannien (Add MS 49622 - f.170r).</p> <p>Oprindelsessted: St Andrew's, Gorleston, Suffolk, Storbritannien..</p> <p>Datering: 1310-1324.</p> <p>Note: Falchion med dup-formet knap.</p>	
--	--

Flere informationer

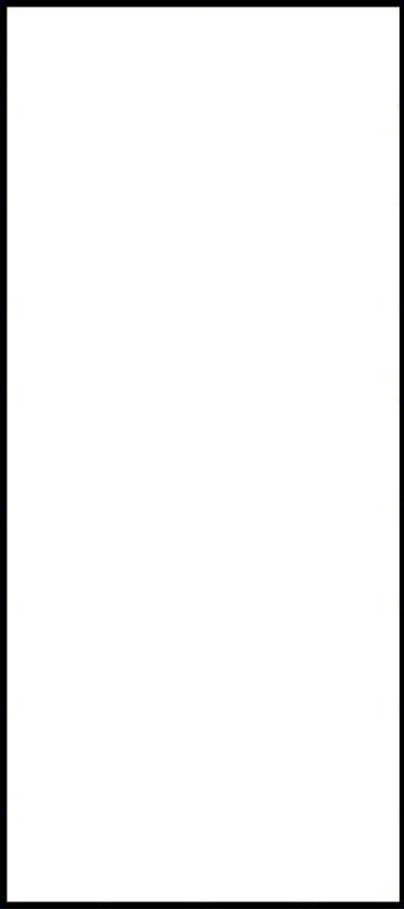
Korsfarernes Hjemmeside

Online Våbenudstilling: http://korsfarerne.dk/vaaben/html/haandvaaben_falchion-e1-01.htm

Langkniv WII

WII
Nationalmuseet
Denmark
(N.nr.)
1100-1275

↑
10 cm.
↓



Information

Kopi af middelalder seax-formet langkniv fra Danmark. Formen antyder, at den bruges som stik- og snitvåben. Seaxen kendes tilbage fra 400-tallet; klingen er altid enægget, men formen ændrer sig i gennem tiderne.

I middelalderen bruges en seax ofte som et sekundært våben til et andet våben. Afhængig af formen, bruges en seax som langkniv eller som huggert. Den enæggede seax udvikler sig i tidlig middelalder til et enægget hug-sværd kaldet en "lang seax", derfra videre til andre slags enæggede sværd og hug-våben.

(Wheeler type: Klinge 2).

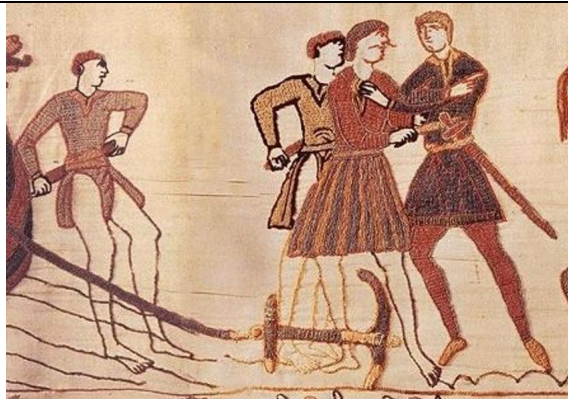
Arkæologisk kilde




Kilde type (A): Arkæologisk objekt Nuværende sted: Nationalmuseet, København Danmark. Oprindelsessted: Danmark. Datering: Middelalder. Note: Wheeler type: Klinge 2.	Specifikation -
--	---------------------------

Andre kilder

Seax / Langkniv

<p>Kilde type (B): Broderet tapet.</p> <p>Navn: Bayeux-tapetet</p> <p>Forfatter: Muligvis fremstillet på ordre af biskop Odo af Bayeux.</p> <p>Nuværende sted: Cathédrale Notre-Dame de Bayeux, Bayeux, Frankrig.</p> <p>Oprindelsessted: Muligvis fremstillet i England.</p> <p>Datering: Efter 1070.</p> <p>Note: Slaget ved Hastings i 1066.</p>	
--	--

Seax / Langkniv

<p>Kilde type (B): Manuskript.</p> <p>Navn: Liber ad honorem Augusti Liber ad honorem Augusti sive de rebus Siculis.</p> <p>Forfatter: Petrus de Ebulo.</p> <p>Nuværende sted: Burgerbibliothek, Bern, Schweiz (Cod. 120.II – f.130r).</p> <p>Oprindelsessted: Sydlige Italien.</p> <p>Datering: 1195-1197.</p>	
---	---

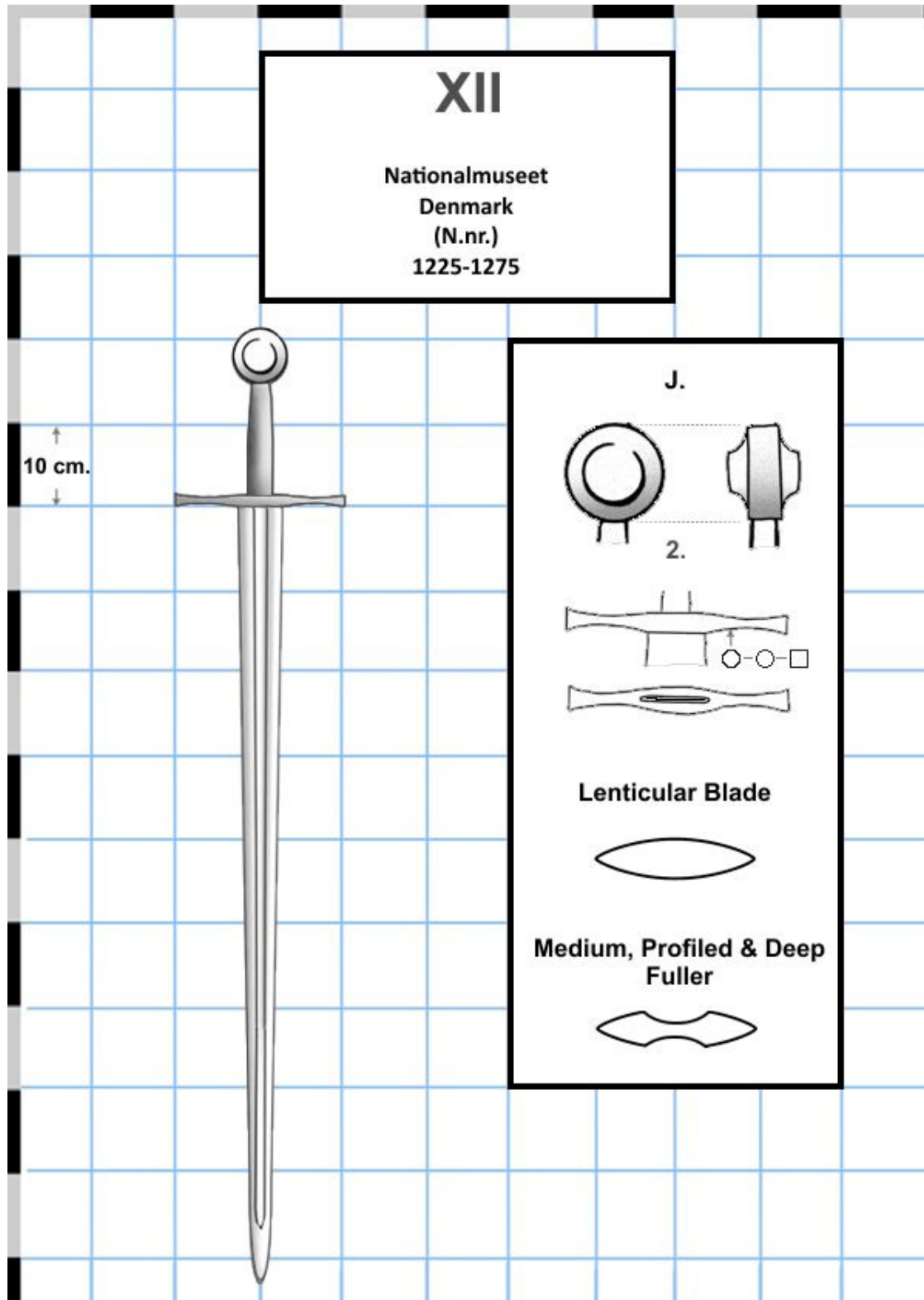
Flere informationer

Korsfarernes Hjemmeside

Fotos fra National Museet: http://korsfarerne.dk/vaaben/natmus_swords/html/svaerd07_wii.htm

Online Våbenudstilling: http://korsfarerne.dk/vaaben/html/haandvaaben_seaxwii01.htm

Sværd XII - rund knap m. profil



Information

Kopi af et dansk sværd, dateret til årene 1225-1275. Formen antyder, at det bruges både til fods og hest samtidig med det er optimeret som skære-, snit- og stødvåben. Denne type sværd bliver efterfølgende nærmest en standard for ethånds-middelalderssværd.

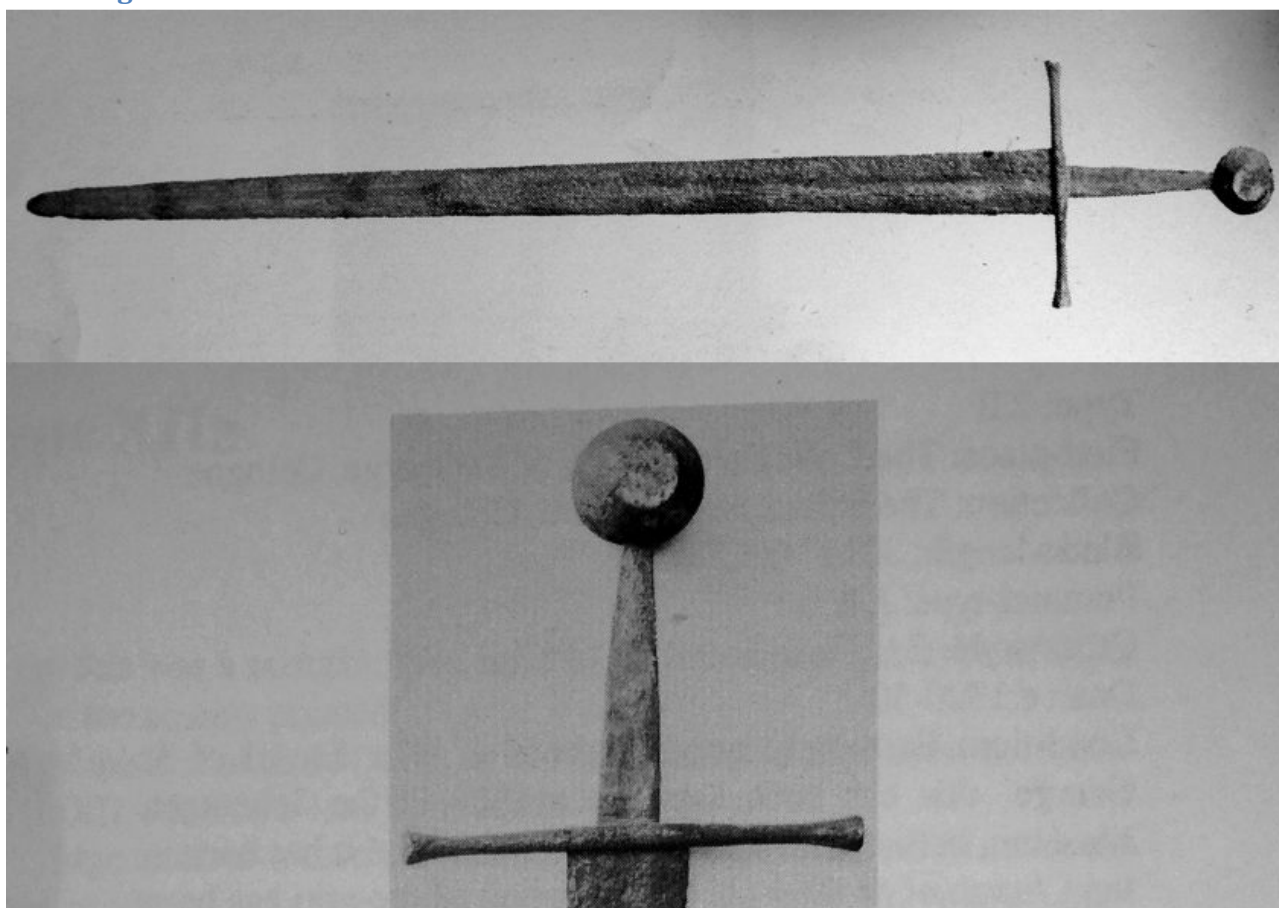
Selvom klingedesignet er dedikeret til skær og snit, har denne type klinge en spids profil og en mere lenticulær od. Hulslibningen er tydelig og markant og løber til den lenticulær od. Sværdets større probationer opvejer balancepunktet i forhold til den tungere od.

Hulslibning og den lenticulær od giver også en effektiv stødvåben. Sværdets antydning af også at være et stødvåben, kommer i takt med at ringbrynjen udbredes yderligere, og den tidligste form for pladerustning begynder at blive sædvanlig.

Parérestangen er lang, knappen med den afrundede profil optimerer sværdet til brug med håndledet om sin rotationsakse.

(Oakeshott type: Klinge: XII, Knap J, Parérestang 2).

Arkæologisk kilde

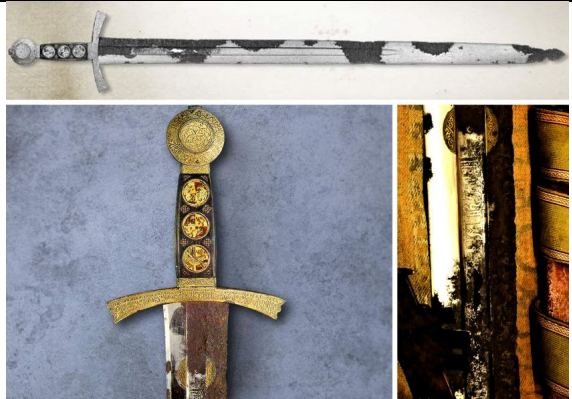


Kilde type (A):	Specifikation
Arkæologisk objekt.	Total længde: 112,5 cm.
Nuværende sted:	Klinge længde: 93,1 cm.
Nationalmuseet, København Danmark (u. nr. R29)	Klinge brede: 5.3 cm.


<p>M1).</p> <p>Oprindelsessted: Danmark.</p> <p>Datering: Ca. 1225-1275.</p> <p>Note: A.B. Hoffmeyer pl. XV – a Oakeshott type: Klinge: XII -18, Knap J, Parérestang 2 Taucheret "O S O". Trind parer-stang aftagende tykkelse mod enderne.</p>	<p>Greb: 13,5 cm. Knap: 5,5x5,6 cm (4,7 tyk). Parérestang: Ca. 20,2 cm.</p>
--	---

Andre kilder

Sværd XII – rund knap m. profi

<p>Kilde type (A): Arkæologisk objekt.</p> <p>Nuværende sted: Catedral Primada Santa María de Toledo, Toledo, Spanien.</p> <p>Oprindelsessted: Kong Sancho IV af Kastiliens grav, Catedral Primada Santa María de Toledo, Toledo, Spanien.</p> <p>Datering: Før 1298.</p> <p>Note: Oakeshott: XII. 7.</p> <p>Specifikation -</p>	
--	---

Sværd XII – rund knap m. profil

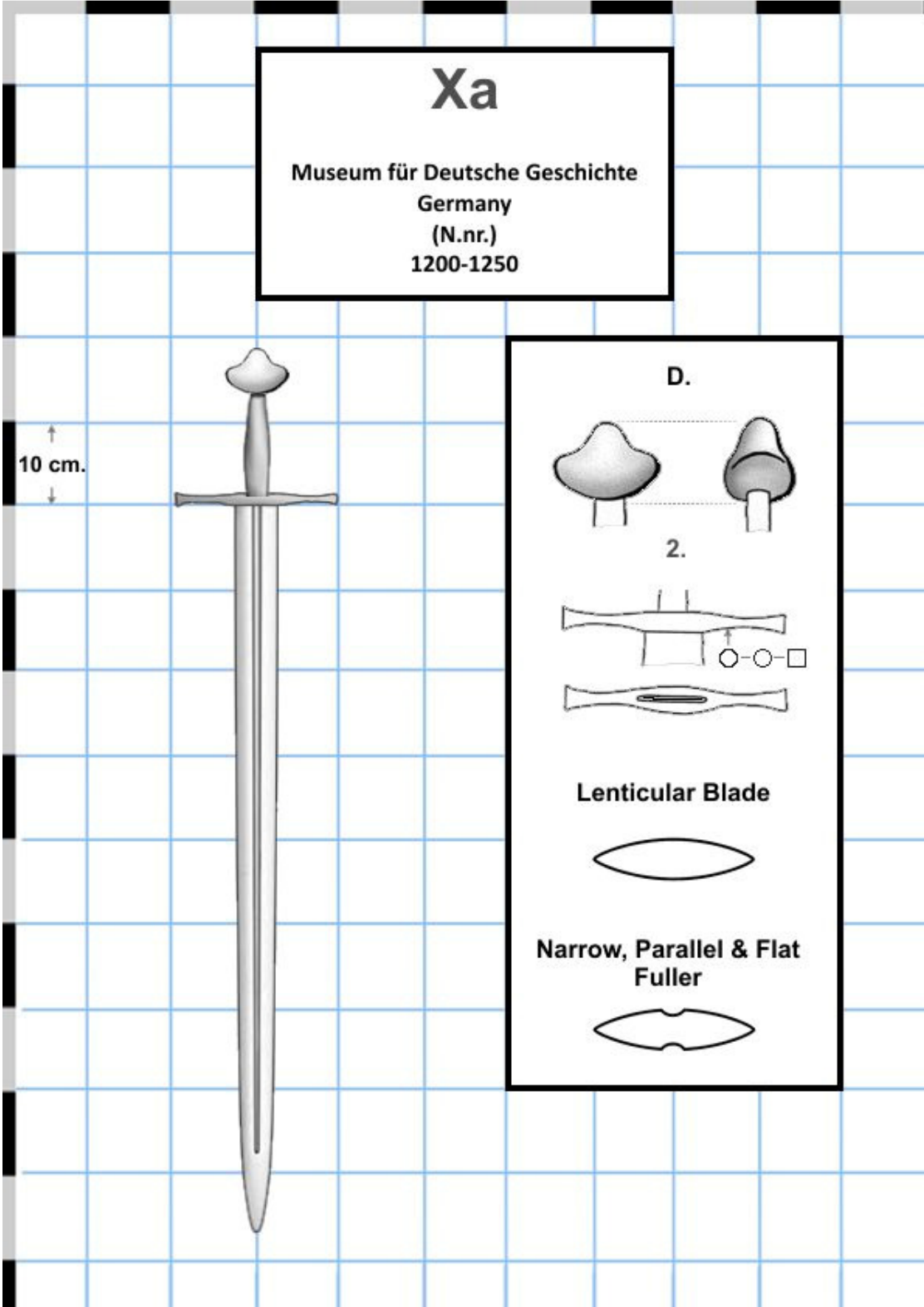
<p>Kilde type (B): Manuskript.</p> <p>Navn: Liber de natura rerum.</p> <p>Forfatter: Thomas de Cantimpré & Albert le Grand.</p> <p>Nuværende sted: Bibliothèque municipale de Valenciennes (Ms 0320 - f.44r).</p> <p>Oprindelsessted: Abbaye de Saint-Amand, Saint-Amand-les-Eaux, Frankrig.</p> <p>Datering: 1280.</p> <p>Note: Kamp med amazoner.</p>	
--	--

Flere informationer

Korsfarernes Hjemmeside

Online Våbenudstilling: http://korsfarerne.dk/vaaben/html/duel_svaerdxii-profilknap01.htm

Sværd Xa - dup knap



Information

Kopi af et sværd fundet i Tyskland, dateret til 1200-1250. Formen antyder, at sværdet bruges både til fods og hest samt er optimeret til to-hånds brug mod stigende mængder af rustning.

Klingen er som i tidligere tider bred, den har en moderat spids profil mod odden, som er afrundet eller med svagt spids profil. Fra de noget længere kavalerisværd har klingen adopteret en lille og tynd hulslibning, som løber næsten hele klingens længde, hvilket optimerer sværdets styrke samt giver mulighed for at øge klingens energi ved skær og snit.

Parérstangen er lang, og knappen er afrundet imod grebet. Sværdet kan bruges med håndledet om sin rotationsakse. Knappens form gør det muligt at tage fat om de to af 'dupperne' med skjold hånden for at bruge begge hænder.

(Oakeshott type: Klinge Xa, Knap D, Parérstang 2).

Arkæologisk kilde




Kilde type (A): Arkæologisk objekt.	Specifikation
Nuværende sted: Museum für Deutsche Geschichte, Berlin Tyskland.	Total længde: 102 cm. (40.15").
Oprindelsessted: Tysk	Klinge længde: 86 cm. (33.75").
Datering:	Klinge brede: 4.8 cm. (1.89").
	Vægt: 1,17 kg. (2.57 lbs).
	CoG: 5.125" (13 cm)
	CoP: 22.75" (58 cm)


Første halvdel af 1200-tallet. Note: Oakeshott type: Klinge Xa, Knap D, Parérstang 2.	
--	--

Andre kilder

Sværd Xa – dup knap

Kilde type (A): Arkæologisk objekt (fragment). Nuværende sted: Nationalmuseet, København Danmark (D 8807). Oprindelsessted: Søborg slot el. sø, Holbo Herred, Danmark. Datering: Ca. 1250. Note: A.B. Hoffmeyer pl. V – d Rest af damasceret klinger, trind parer-stang.	
---	--

Sværd Xa – dup knap

Kilde type (B): Manuskript. Navn: Carrow Psalter. Forfatter: - Nuværende sted: Walters Art Museum, Baltimore USA (W.34.15V). Oprindelsessted: East Anglia, England. Datering: Ca. 1250. Note: Drabet på Thomas Becket.	
--	---

Flere informationer

Korsfarernes Hjemmeside

Fotos fra National Museet*: http://korsfarerne.dk/vaaben/natmus_swords/html/svaerd06_xa.htm

Online Våbenudstilling: http://korsfarerne.dk/vaaben/html/duel_svaerdx-dupknap01.htm

*Fotos af fraktion af sammen type sværd (D 8807), som det fra Berlin.