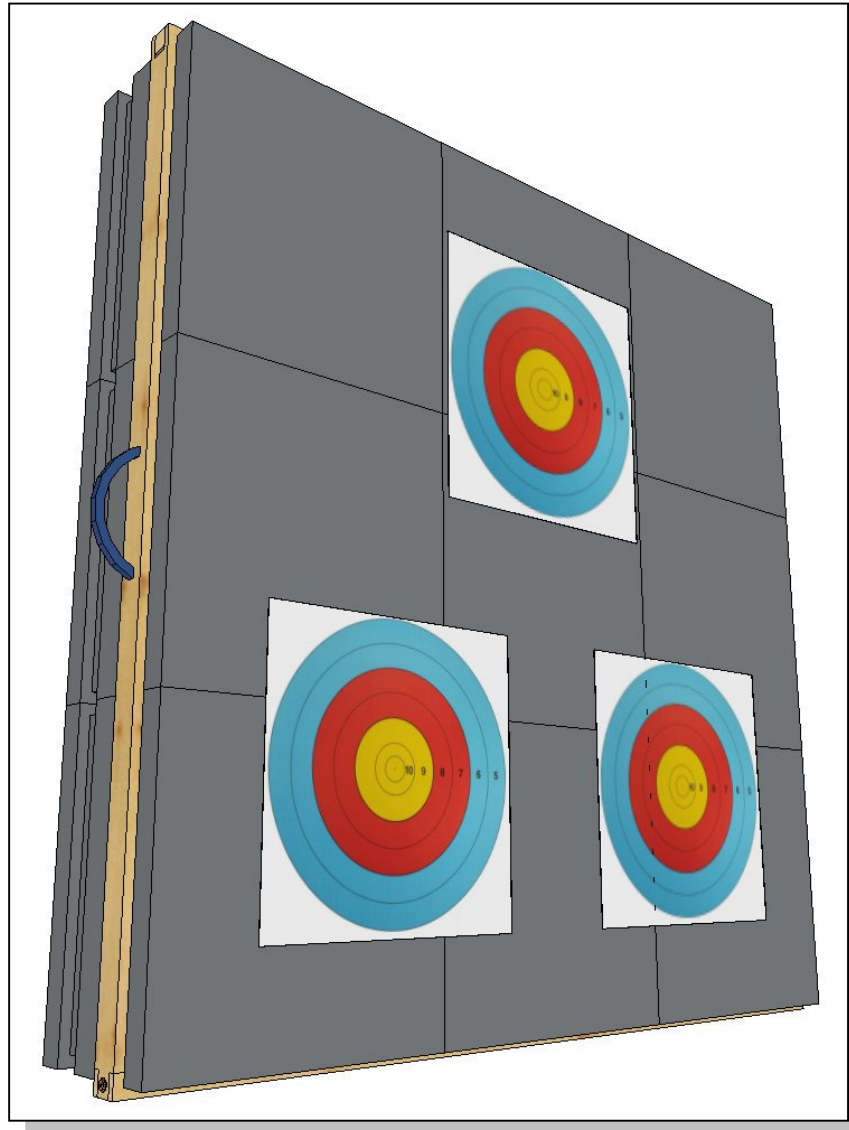


80 cm spot på DANAGE DOMINO skydemåtte.

Udnyttelsesgrad og økonomiske fordele for DOMINO systemet.



80 cm spot på DANAGE DOMINO skydemåtte.

I denne instruktion, vil vi gerne vise hvordan DANAGE DOMINO skydemåtter kan bruges og genbruges igen og igen. Vi vil også vise hvordan en Domino skydemåtte faktisk kan tjene penge, hvis den anvendes til stævner. På denne måde kan skydemåtten blive en egentlig investering, der tjener penge til bueskydningsklubben.

Denne instruktion i at bruge og genbruge Domino skydemåtten på den mest effektive måde, er baseret på at anvende den til 50 m compound konkurrencer. Men principperne vil være mere eller mindre de samme, hvis anvendt på en hvilken som helst afstand og med hvilken som helst buetype.

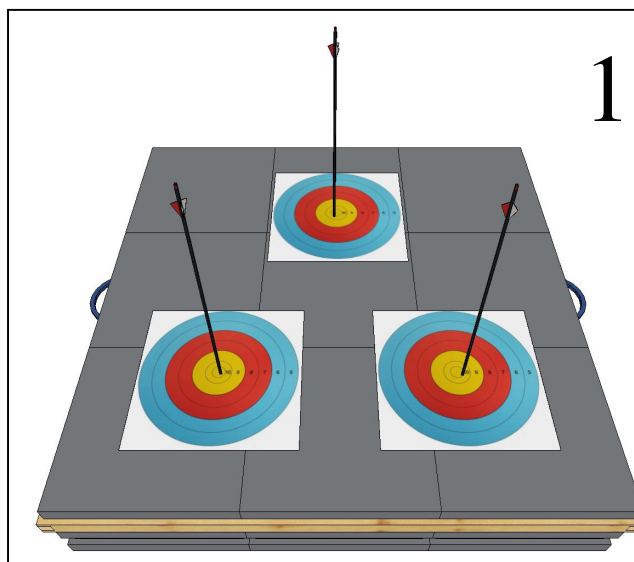


Fig. 1. Danage Domino skydemåtten, 132x132 cm, er bygget op med 9 stk. 44x44x24,5 cm (eller 31,5 cm) Danage foam moduler. 3 stk. 80 cm spots placeres på skydemåtten som vist.

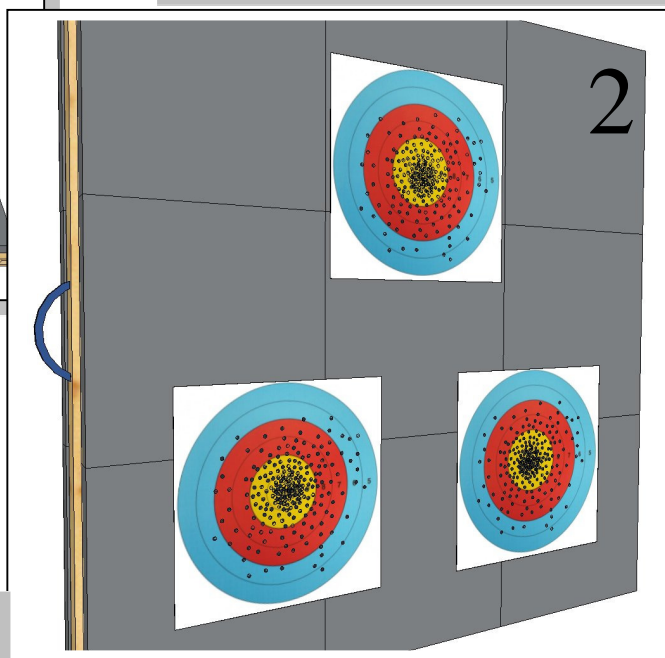


Fig. 2. I løbet af et stævne bliver skydemåtten slidt mest der hvor spottenes centre er. Af erfaring kan foam materialet holde til 3 stævner, før det er nødvendigt at foretage vedligehold af skydemåtten - dvs. ændre på foam modulernes placering.

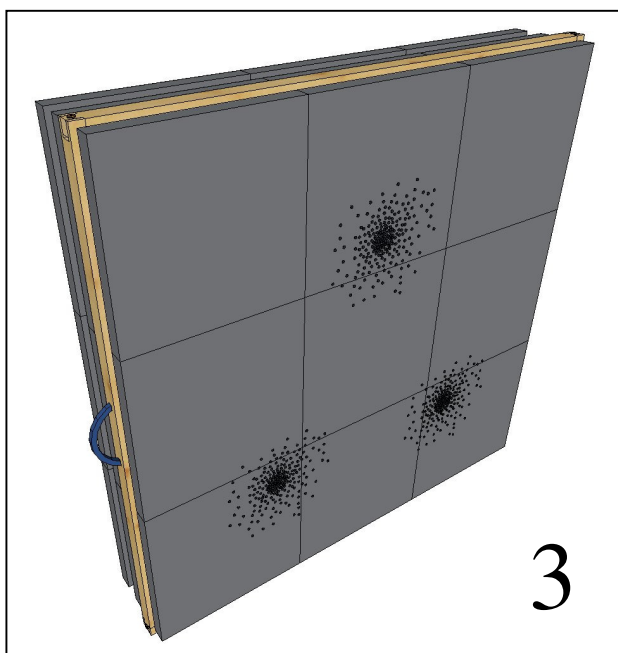


Fig. 3. På dette billede er vist, hvor på foam modulerne, der primært opstår slid. Som det ses, er det meste af de 3 moduler stadig så gode som nye.

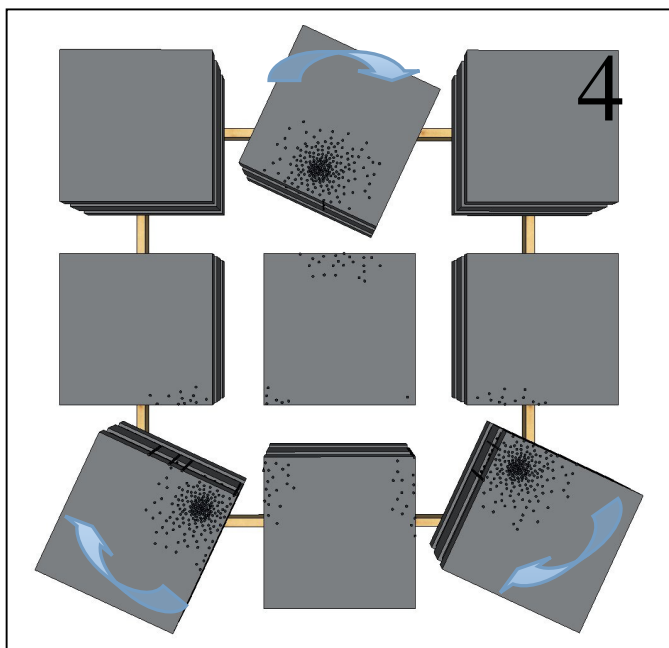


Fig. 4. Tricket er nu at fjerne træ-rammen, skille foam modulerne ad og dreje hvert af de 3 moduler 90 grader.

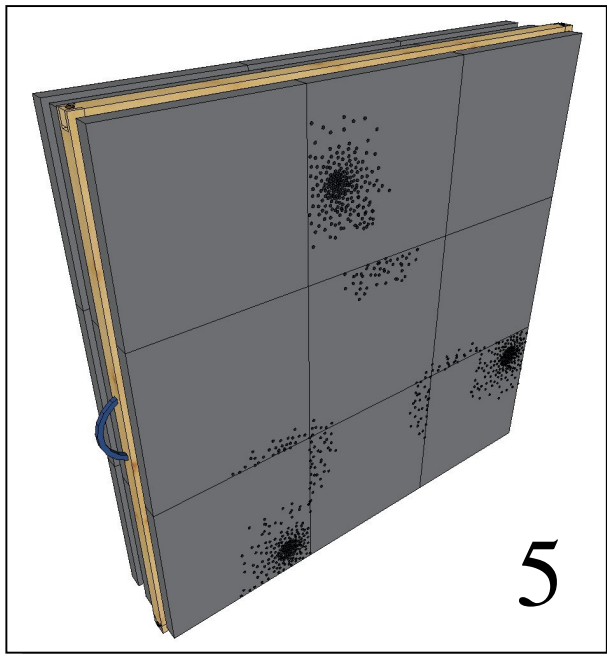


Fig. 5. Nu er skydemåtten klar igen og 80 cm spottene placeres på samme sted som på figur 1. Nu er områderne under "10'erne" friske og klar til pilene.

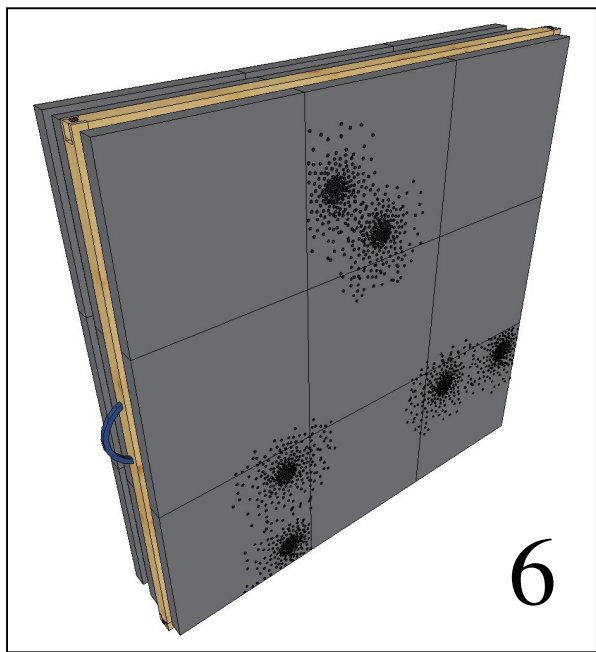
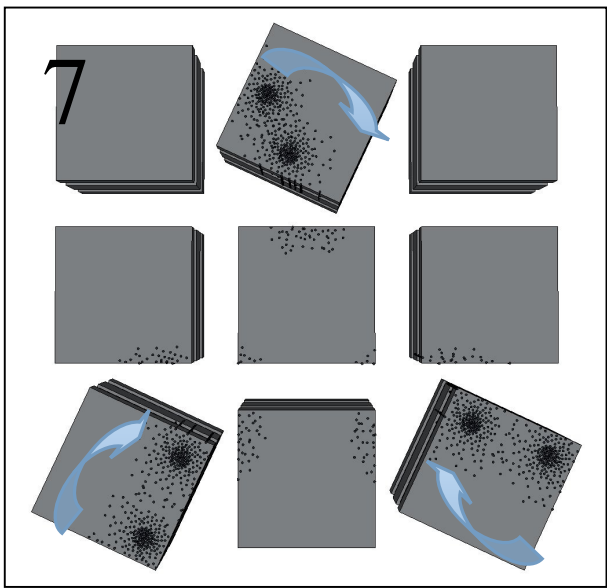


Fig. 6 og 7. Igen efter et stykke tid, for eksempel efter 3 stævner, er det igen nødvendigt at rotere de 3 moduler 90 grader.



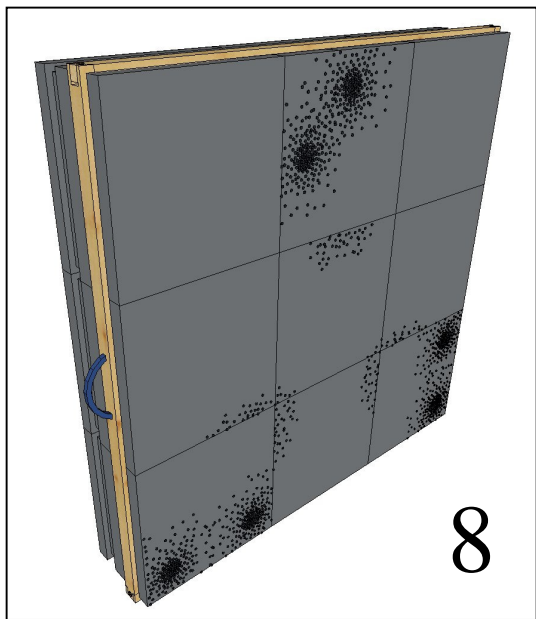


Fig. 8. Så er skydemåtten klar igen, og igen placeres 80 cm spottene på samme sted som i figur 1. Og igen er områderne under "10" klar til at blive slidt.

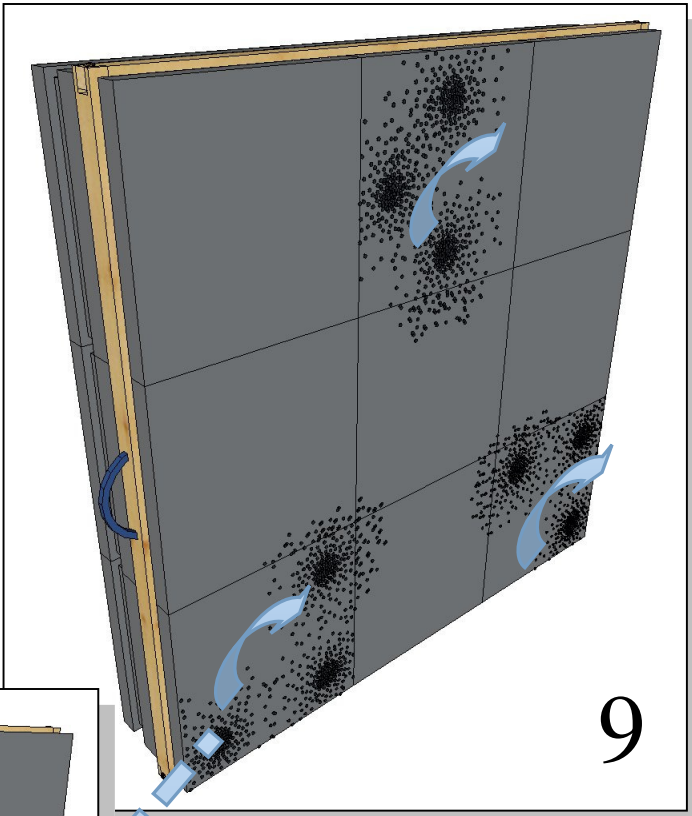


Fig. 9. Dette billede viser at modulerne nu er slidt i 3 punkter hver. Næste trin vil være at rotere dem 90 grader igen, som i figur 7.

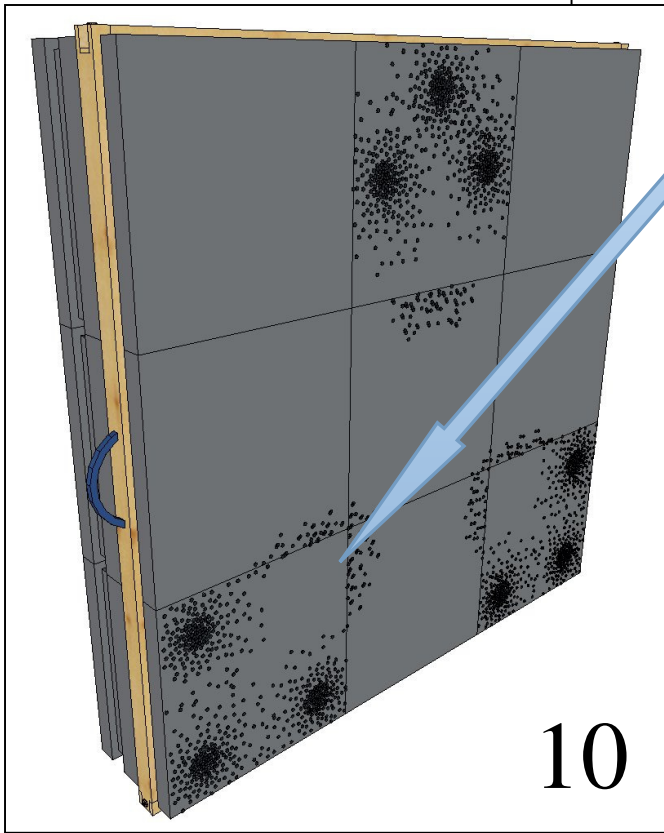


Fig. 10. Her er modulerne drejet, og skydemåtten er klar igen.

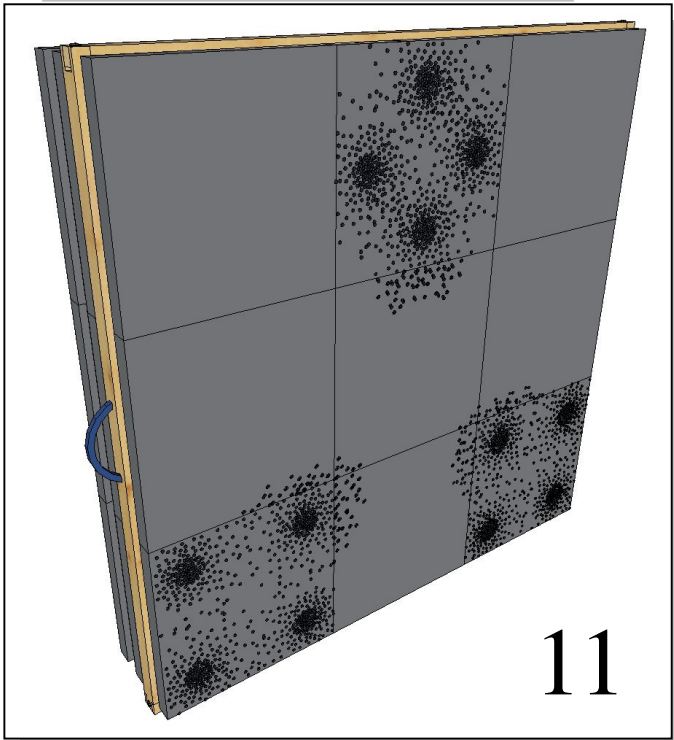


Fig. 11. Som det ses, er alle "hjørnerne" på de 3 moduler nu slidt. (Men f.eks. kunne de 2 moduler i nederste række, godt slides i midten også, med recurve eller compound).

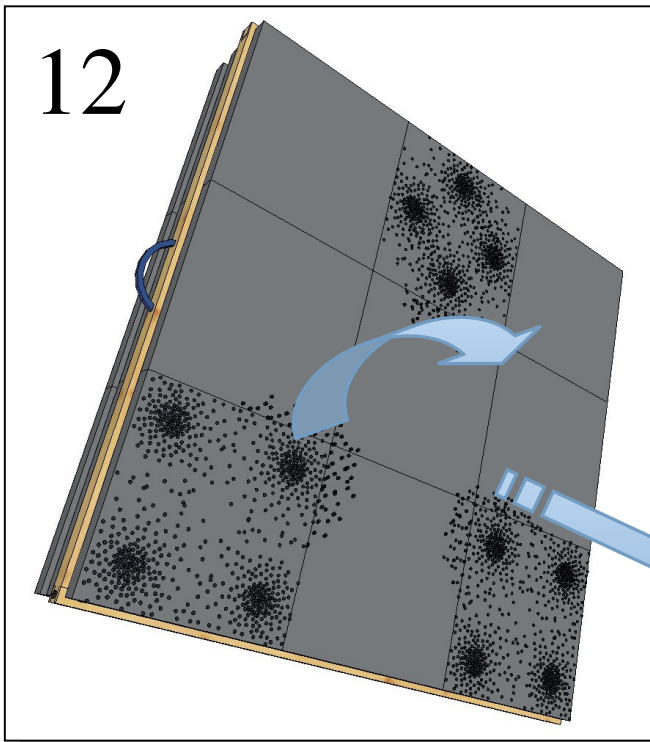


Fig. 12, 13 og 14. Hele skydemåtten drejes nu 180 grader. Dette betyder, at der nu vil være 3 næsten helt friske moduler at anvende med 80 cm spottene.

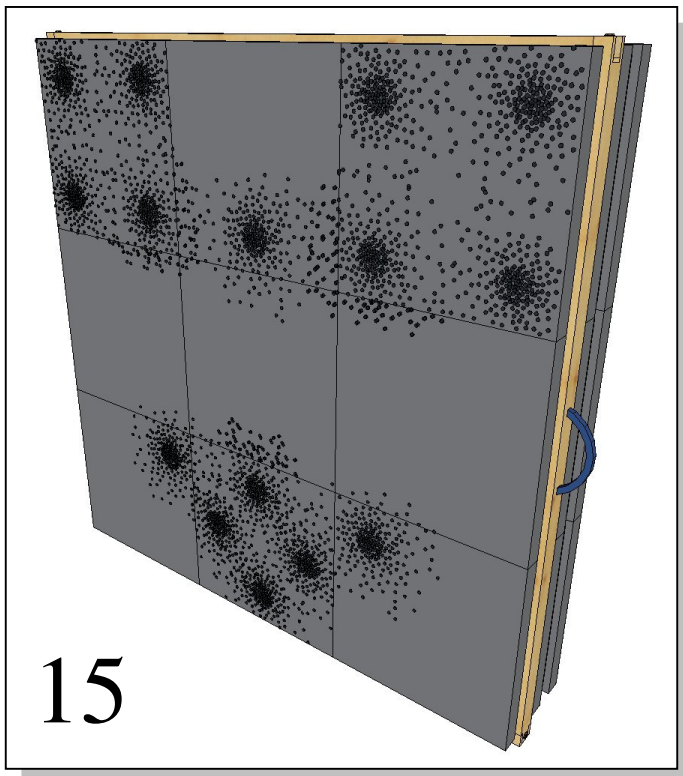
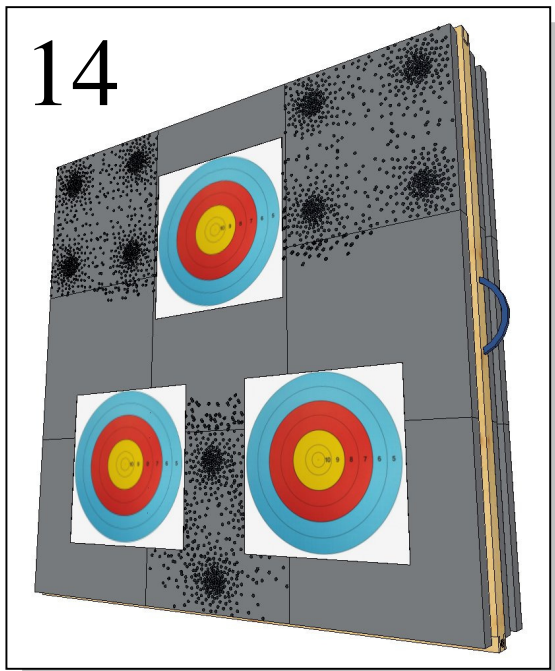
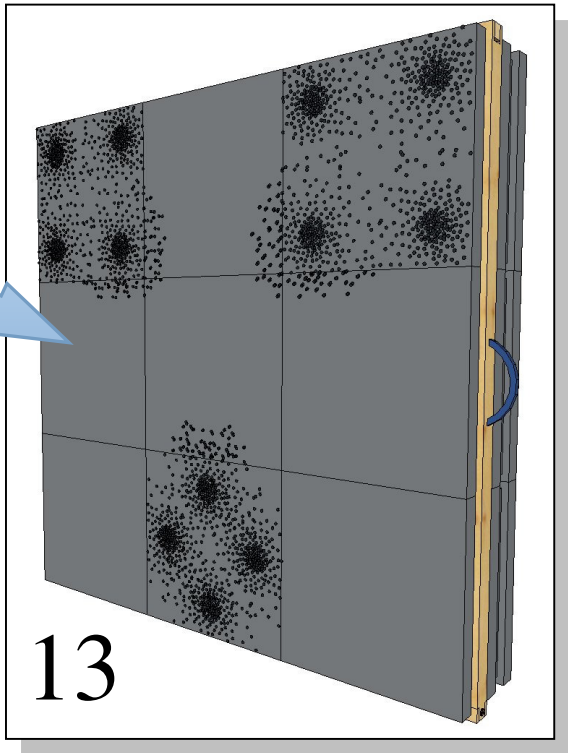


Fig. 15. Nu gentager historien sig igen, i princippet som figur 3 f.f.

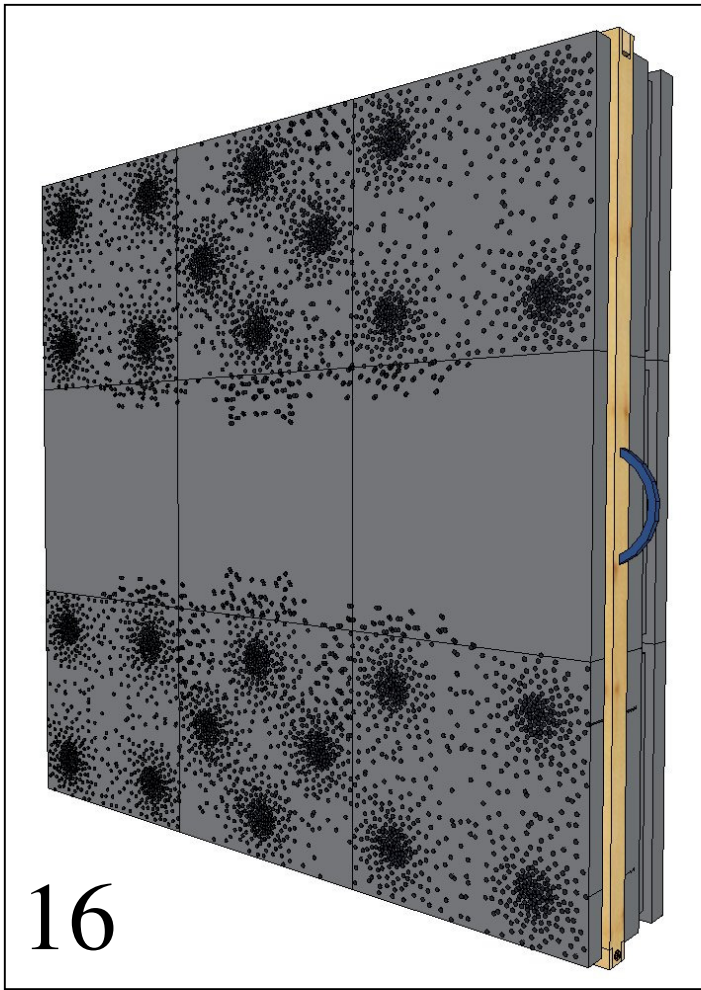


Fig. 16. Efter igen at have drejet de 3 moduler, som vist i det foregående, hvor modulerne igen er slidt i 4 "spots", vil skydemåtten mere eller mindre se ud som på dette billede.

Fig. 17. Men på bagsiden derimod, vil skydemåtten næsten se ud som ny. Der vil være nogle få steder, hvor pilene har kunnet ses på bagsiden (men ingen gennemskud).

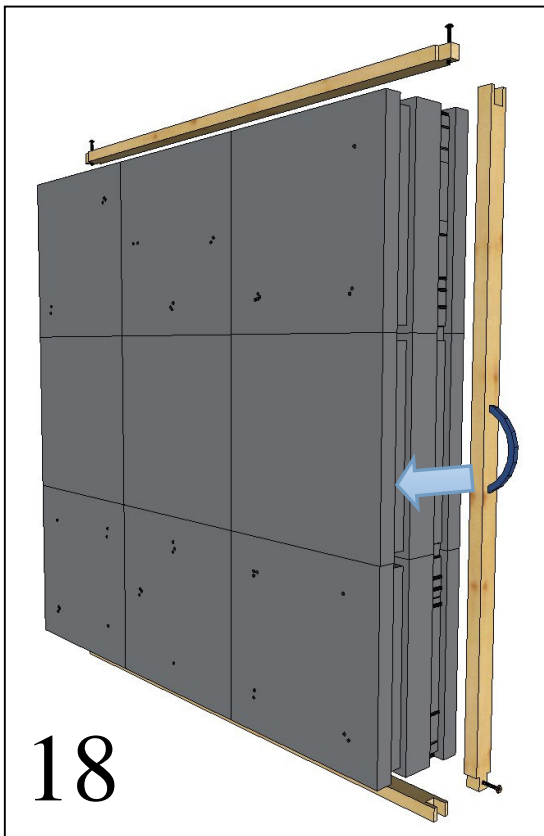
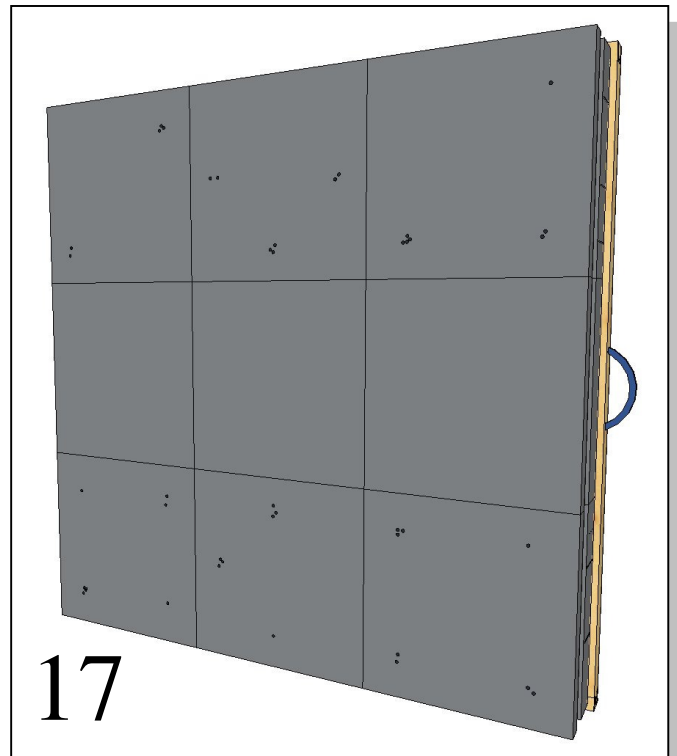


Fig. 18. Idéen er nu at flytte trærammen til noterne ved "bagsiden" af skydemåtten. På denne måde kan man udnytte bagsiden af skydemåtten som *front* til at skyde på - i princippet som at "vende" skydemåtten om.

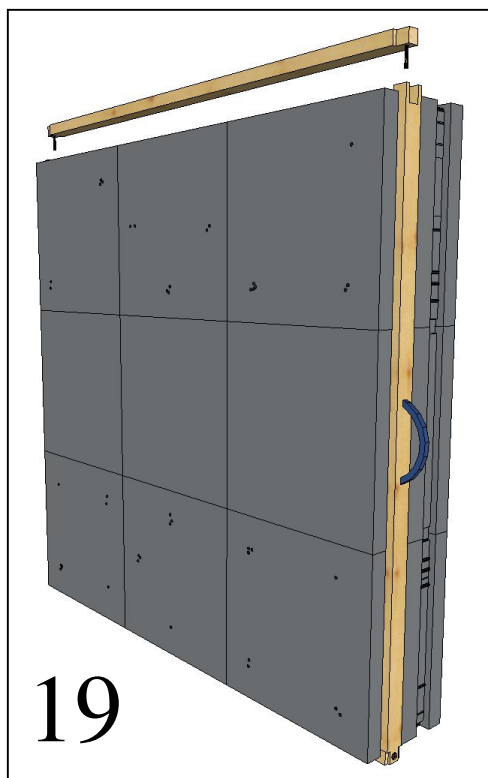


Fig. 19. Trærammen samles nu ved “bagsiden”.

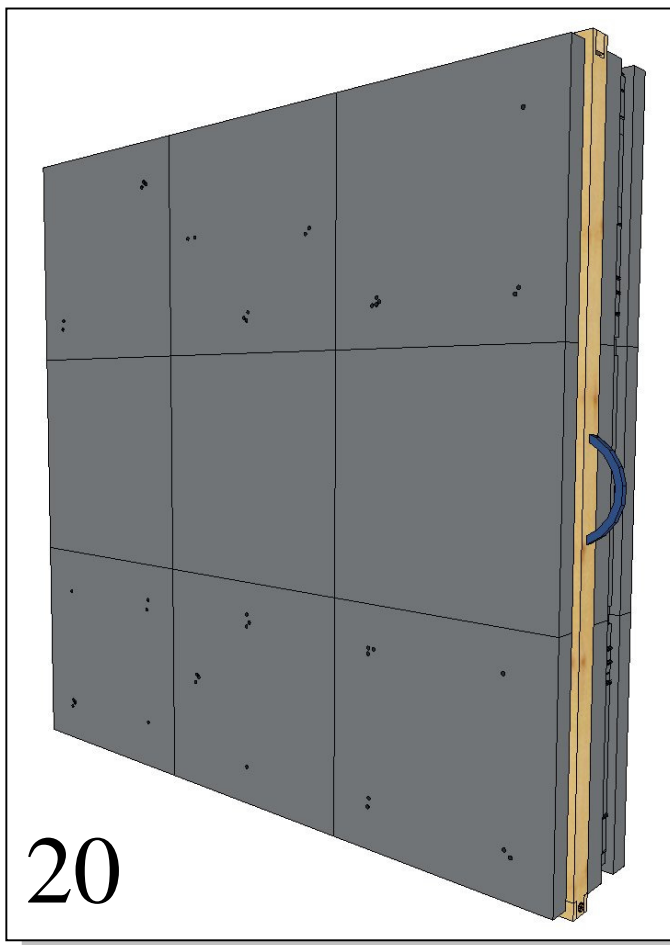
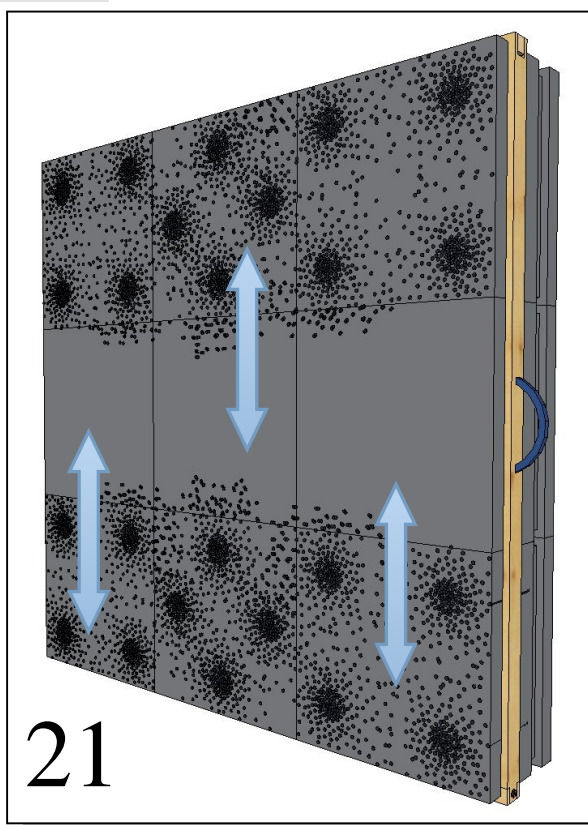


Fig. 20. Skydemåtten er nu klar igen - klar til at gå igennem de samme trin 1 til 17 som før.

Fig. 21. Med hensyn til de 3 moduler i midten af skydemåtten kan man vælge enten at lade dem være og bruge dem med for eksempel full face ansigter. Eller som vist på billedet at bytte rundt på modulerne, sådan at man kan starte forfra igen, fra figur 1 og gennemgå alle trin for at udnytte også disse 3 moduler på begge sider.



Udnyttelsesgrad og økonomiske fordele ved Danage Domino skydemåtter.

En skydemåtte som denne koster ca. 4.000 kr. Så - hvor mange stævner kan denne skydemåtte holde til? Vi antager, at ved hvert stævne er der 3 skytter, der skyder på denne skydemåtte, hver skytte skyder på hvert sit foam modul. Hvert "hjørne" holder til 3 stævner, før det er nødvendigt at dreje modulerne 90 grader. Det enkelte modul kan "bruges" 4 gange - og 4 gange igen på bagsiden - altså 8 gange ialt. Dette betyder, at hvert af de 3 moduler holder $3 \times 4 \times 2 = 24$ gange (24 stævner).

Men dette er kun de 3 af foam modulerne. Husk at vi i figur 12 drejede hele skydemåtten, så vi kunne bruge 3 andre foam moduler på samme måde, med den samme mængde slid. Så nu kan skydemåtten bruges igennem yderligere 24 stævner. Men lad os for et øjeblik antage, at efter 24 stævner, beslutter bueskydningsklubben at "degradere" skydemåtten til at fungere som klubtrænings skydemåtte. Dvs. at vi kigger kun på den økonomiske fordel ved at bruge skydemåtten til 24 50 m compund stævner.

For hvert stævne betaler 3 skytter for at "bruge" skydemåtten. Dette betyder, at omkostningen for hver skytte er så lille som: $4000 / (24 \times 3) = 55$ kr. Afhængigt af stævnegebyret er dette i gennemsnit måske kun ca. 1/3 af stævnegebyret på f.eks. i gennemsnit 150 kr. Eller sagt på en anden måde: I løbet af de 24 stævner betales der: $150 \times (24 \times 3) = 10.800$ kr i stævnegebyrer - og skydemåtten koster 4.000 kr.

Selvfølgeligt er der også andre udgifter ved disse stævner, men eksemplet viser, at investeringen i skydemåtterne efter lidt tid vil komme tilbage og skydemåtterne vil begynde at tjene penge til klubben. På denne måde er det en god investering at købe skydemåtter, for at kunne afholde stævner, udover de mange andre fordele som socialisering, træning for skytterne i deltagelse i stævner osv.

I de fleste tilfælde i de fleste klubber, vil den enkelte skydemåtte måske ikke kun blive brugt til stævner, men vil også kunne indgå i klubbens almindelige træning. Men det betyder bare at stævner vil delvist kunne tjene det hjem som skydemåtten har kostet, samtidigt med at skydemåtten holder meget længe i klubbens almindelige træning - netop pga. det modul opbyggede system, der gør at skydemåtten kan udnyttes til en meget høj grad. Så om skydemåtten udelukkende anvendes til stævner, til klub træning eller et mix, så vil en sådan Danage Domino skydemåtte være en meget god investering.