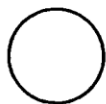
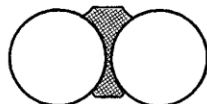


GLATLØBEDE GEVÆRER

Jagtvåben



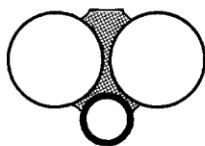
**Enkeltløbet
haglbøsse**



**Side by Side
haglbøsse**



**Over and Under
haglbøsse**



Drilling



Bockbüchseflinte



Büchseflinte



**Dobbeltløbet riffel
Side by Side**



**Dobbeltløbet riffel
Over and Under**

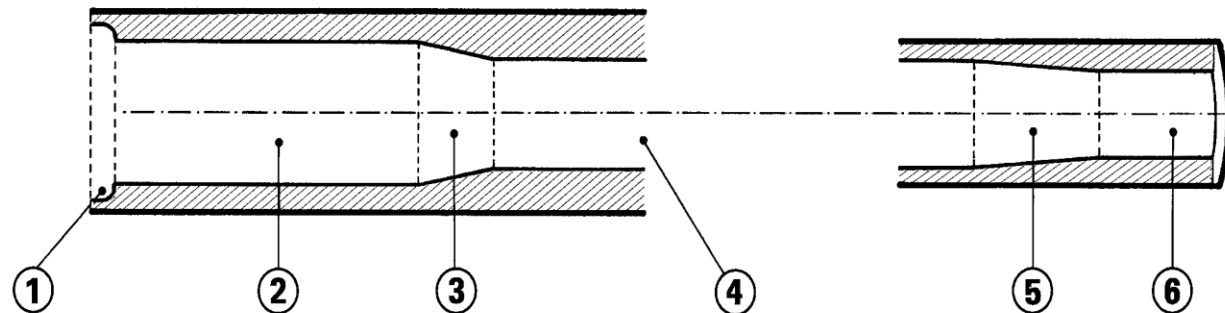


Enkeltløbet riffel

JAGTVÅBEN

- Grundlæggende findes 2 våbentyper; glatløbede og riflede. Disse kan dog også kombineres (heraf navnet kombinationsvåben) i våben med op til fire løb, firling kaldet
- Alle riflede våben kræver våbentilladelse (herunder kombinationsvåben og salonrifler) tilladelsen udstedes af politiet og gælder for en periode på 10 år

Tværsnit af haglløb



① Udfræsning til patronens krave

④ Løbets cylindriske del

② Kammerets cylindriske del

⑤ Trangboringens koniske del

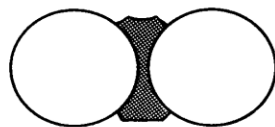
③ Kammerets koniske del

⑥ Trangboringens cylindriske del

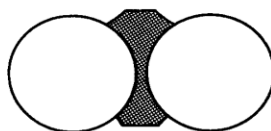
HAGLLØB

- Haglløbet skal have en minimumslængde på 55 cm, og største kaliber der må benyttes til jagt i DK er kaliber 12
- Kammerets cylindriske del bestemmer hvilken patronhylsterlængde der kan skydes med. Kammeret kan have længden 65, 70, 76 og 89 mm. Man kan uden problemer benytte en patron med kortere længde end kammeret (dog vil noget af energien gå tabt i kammerets resterende længde)

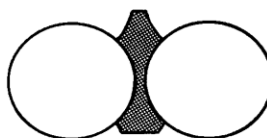
Sigteskinner



Konkav
Glat skinne



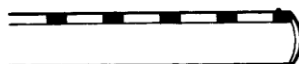
Alm. sigteskinne
Over niveau med løbene
med solbryder-ribber



Churchillskinne
Høj smal skinne
med solbryder-ribber



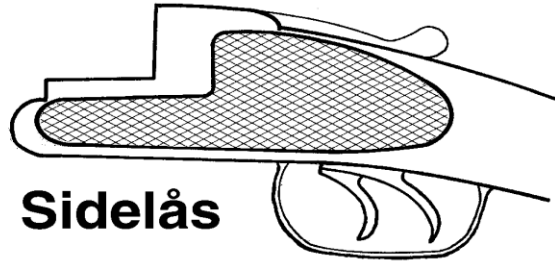
Broad-way skinne
15-20 mm bred
evt. ventileret



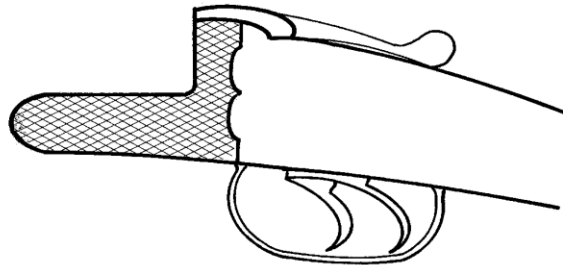
LÅSETYPER

- Overordnet findes 2 hammerless låsetyper, side-, og kasselås (bokslås).
- Generelt er låsetyperne ens, dog er bokslås typisk uden hovedbolt
- Nyere jagtgeværer er typisk med singletrikker, på disse våben findes en løbsvælger. Jagtgeværer findes også med dobbeltrigger, typisk virker forreste aftrækker på højre løb i S/S og på nederste løb i O/U

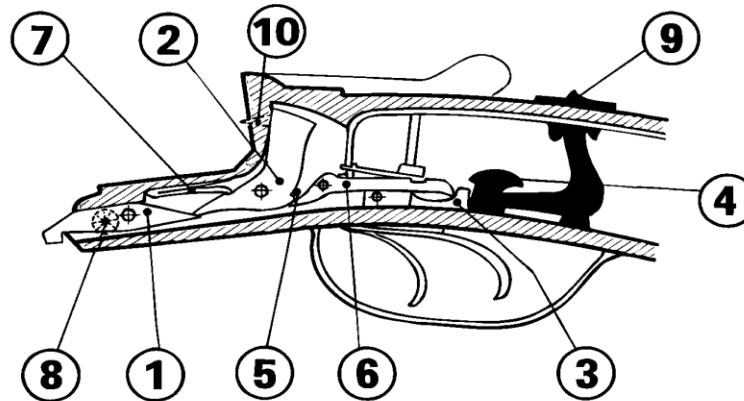
Låsetyper



Kasselås/Boxlås



Hammerless lås



① Spændstang

② Slagstykke

③ Aftrækkerblad

④ Sikringsdele

⑤ Spændro

⑥ Aftrækkerstang

⑦ Slagfjeder

⑧ Hovedbolt/tværbolt

⑨ Sikring

⑩ Slagstift

DET MODERNE JAGTGEVÆR

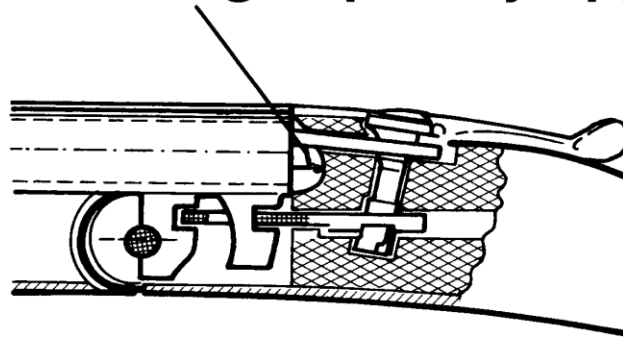
I sidste halvdel af det 19. århundrede tager det moderne jagtgevær form. I 1863 tager bøsse-makeren Purdey patent på en lukkemekanisme, det såkaldte Purdey-lukke. Systemet, som vi stort set kender det i dag - dog uden toplukkenøgle

Efter et par år tager en anden kendt bøsse-maker, William M. Scott, patent på netop toplukkenøglen og indgår et samarbejde med Purdey. Fremtidens lukkesystem er nu en realitet, dog med udvendige haner. Den næste epokegørende landvinding sker, da en af Purdeys tidligere ansatte, Frederick Beesley, i 1880 tager patent på en hammerlees konstruktion. Purdey aner med det samme, at her er nøglen til den perfekte bøsse, og efter lidt eksperimenter landes der på det, vi stort set kender i dag.

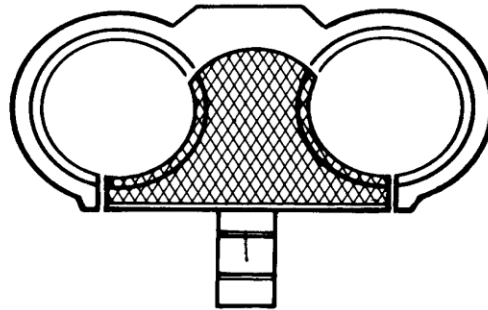
Purdeylukke



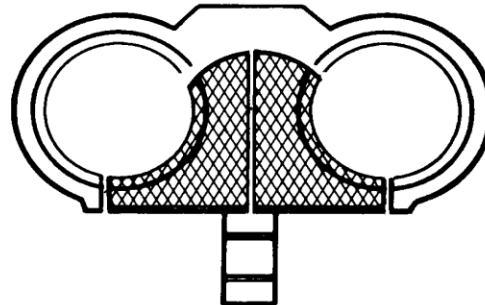
Udfræsning til purdeytappen



Patronudtrækker



Patronudkaster (ejektor)

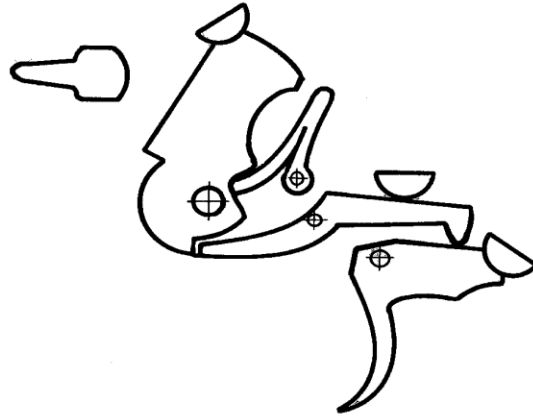


Ejektormekanismen, der oftest er indbygget i forskæftet, kaster automatisk det tomme hylster ud efter skudafgivelse, når haglbøssen knækkes.

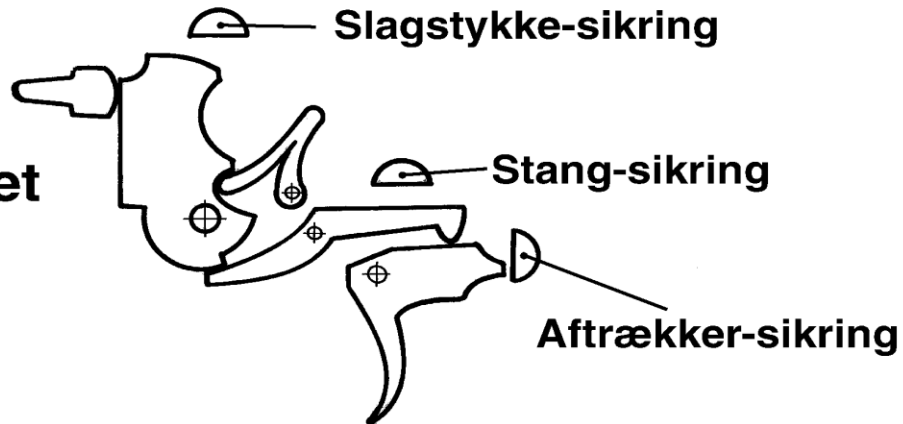
Patronudkasteren er derfor todelt i modsætning til patronudtrækkeren.

Sikringsmekanisme

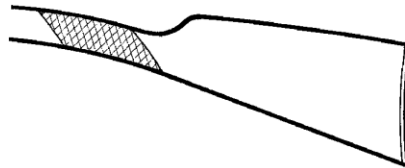
Sikret



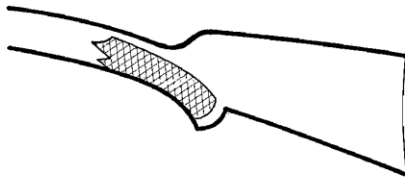
**Afsikret
(udløst)**



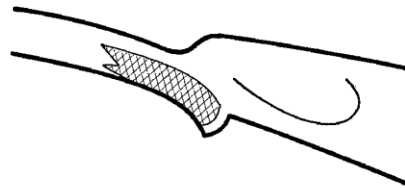
Skæftetyper



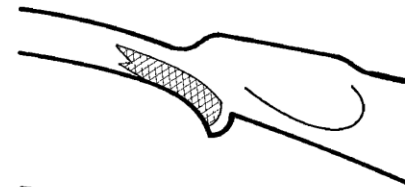
Engelsk skæfte



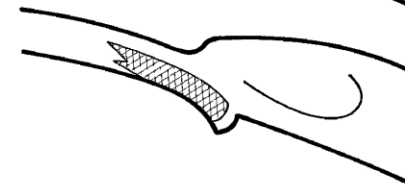
Amerikansk skæfte



Kontinentalt skæfte

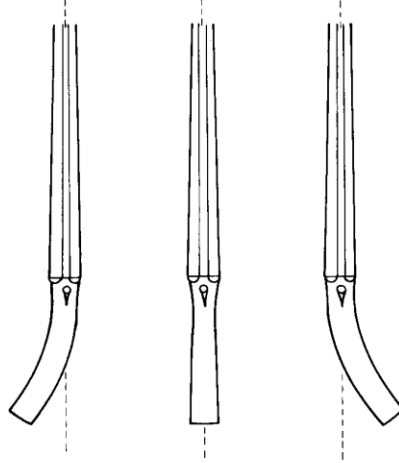


Monte Carlo-skæfte

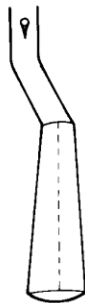


Skæfte med svineryg

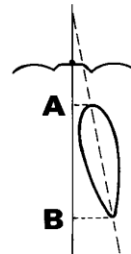
Skæftetilpasning



Cast on Ret skæfte Cast off



Cross-eyed skæfte



A = Cast off ved hælen (4-6 mm)

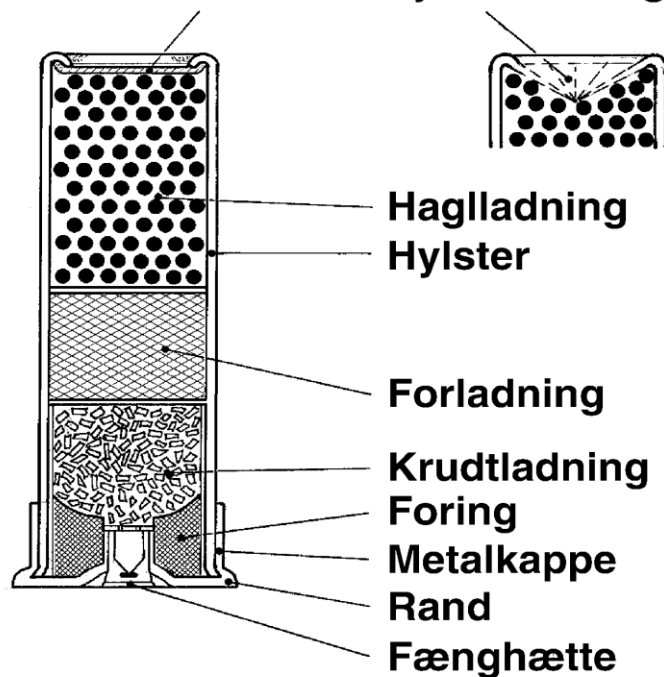
B = Cast off ved kolbens tå (6-10 mm)

HAGLPATRON

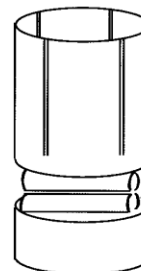
- Krudtet i haglpatronen er røgsvagt rør-, eller stangkrudt
- Haglene er lavet af stål eller bismuth
- Den længde der angives på patronen, er længden når denne er afskudt (her tages højde for stjernelukning). Derfor vil en endnu ikke afskudt patron have en længde der er kortere en den kammerlængde den er tiltænkt

Haglpatron

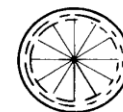
Slutskive eller stjernelukning



Plastik
haglskål
(Forladning)



Med slutskive



Stjernelukning

HAGLPATRON

- Haglpatroner har centraltænding
- For haglene gælder at haglstørrelsen i DK ikke må overstige 4mm (nr. 1)
- Haglvåben må ikke indeholde mere end 2 patroner
- Patroner skal have en vægtfylde for hagl på minimum 7g/cm^3
- Patroner med hagl med en vægtfylde under 9g/cm^3 skal have en udgangshastighed ($V_{1,5}$) på min. 400m/sek . Er vægtfylden over 9g/cm^3 skal $V_{1,5}$ min. være 375m/sek

Hagltabel

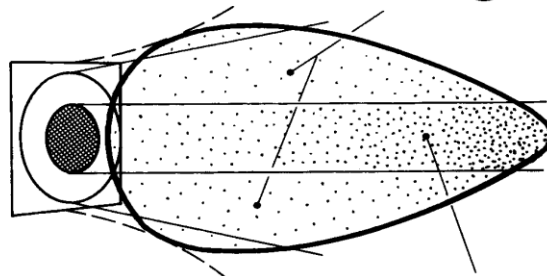
Diameter i mm		● 4	● 3 ^{3/4}	● 3 ^{1/2}	● 3 ^{1/4}	● 3	● 2 ^{3/4}	● 2 ^{1/2}	● 2
Dansk	nr.	1	2	3	4	5	6	7	9
Tysk	nr.	1	2	3	4	5	6	7	9
Fransk	nr.	1	2	3	4	5	6	7	9
Amerikansk	nr.		2	3	4	5	6	7	9
Engelsk	nr.	BB	1	2	3	4	5	6	8

SIKKERHEDAFSTAND

• Sikkerhedsafstanden for en haglpatron udregnes meget enkelt ved at tage haglets diameter og gange med 100, og benævne dette tal med meter. Således bliver sikkerhedsafstanden på et 5' hagl som er 3mm i diameter 300m.

Haglsværmens form

Randhaglène



Kerneskuddet

Haglskuddets længde

Kaliber 12

Skudafstand
(meter)

10

20

30

Haglsværmens længde
(meter)

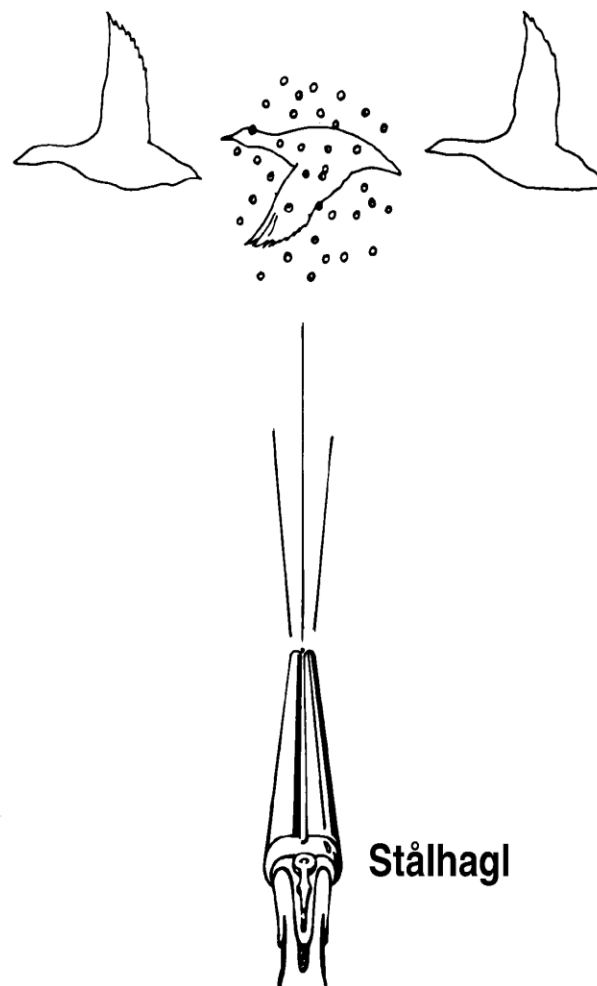
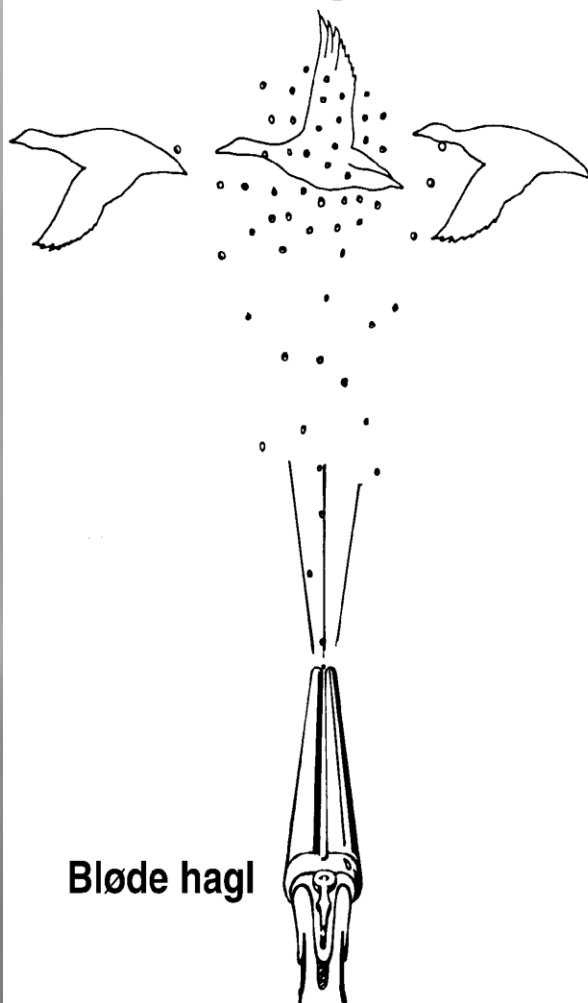
Ca. 1,0

Ca. 2,7

Ca. 4,0

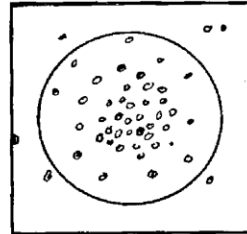
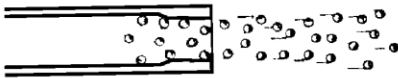
Haglfordeling

bløde/hårde hagl

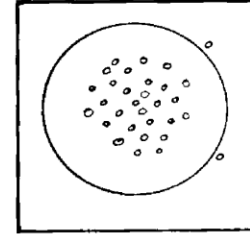


Sådan er haglfordelingen ved et skud på 35 meters afstand

Trangboret haglløb

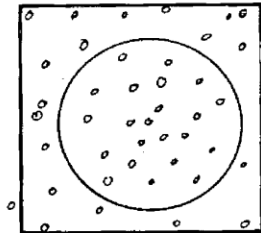
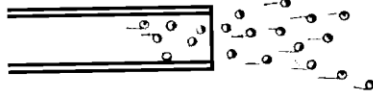


Haglfordeling fra fuldt trangboret haglløb med bløde hagl.

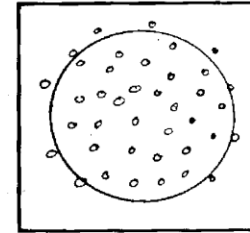


Haglfordeling fra fuldt trangboret haglløb med stålhagl.

Cylinderboret haglløb

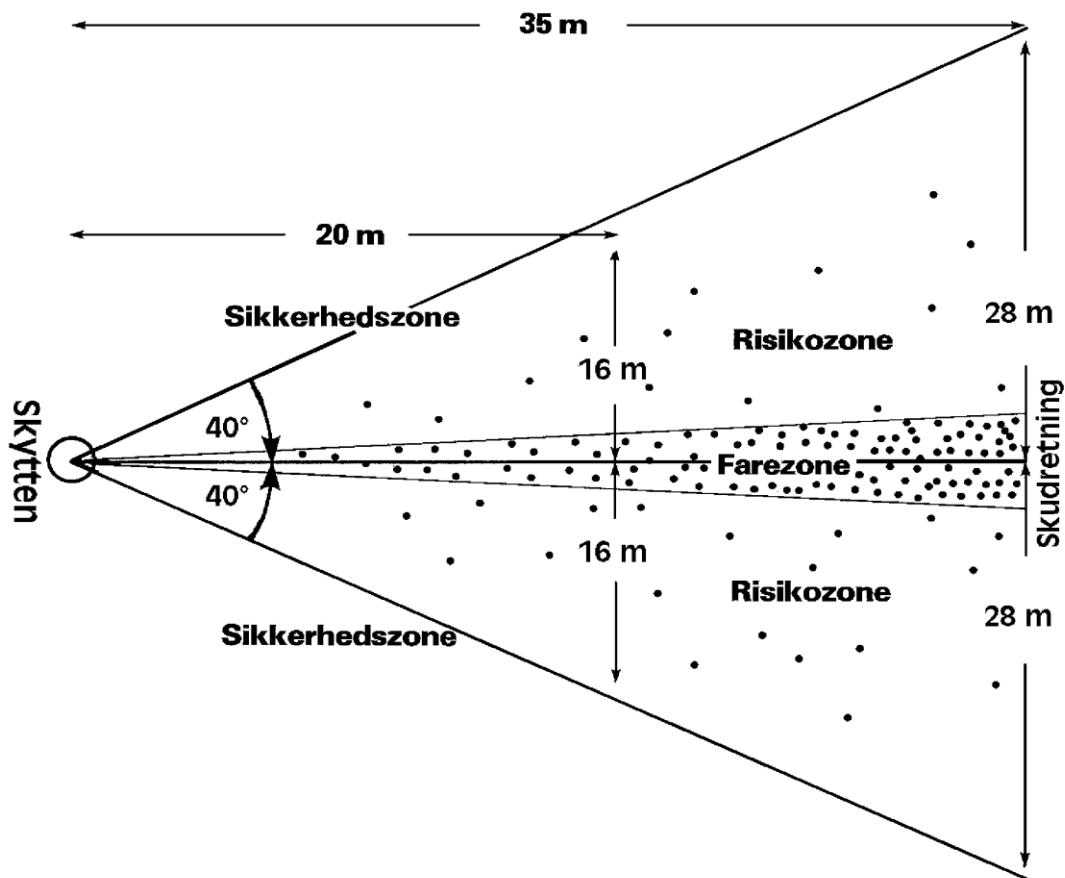


Haglfordeling fra cylinderboret haglløb med bløde hagl.



Haglfordeling fra cylinderboret haglløb med bløde hagl.

Sikkerhedsvinkler/afstande



Maximale skudafstande

Råvildt,	sideskud og i bevægelse op til	20 m
Ræv,	sideskud og i bevægelse op til	25 m
Hare,	sideskud og i bevægelse op til	30 m
Gås,	sideskud og i bevægelse op til	25 m
Fasan,	sideskud og i bevægelse op til	30 m
Gråand,	sideskud og i bevægelse op til	30 m

Ved bagskud til løbende vildt bør skudafstanden nedsættes væsentligt.

- Dog aldrig bagskud til råvildt.