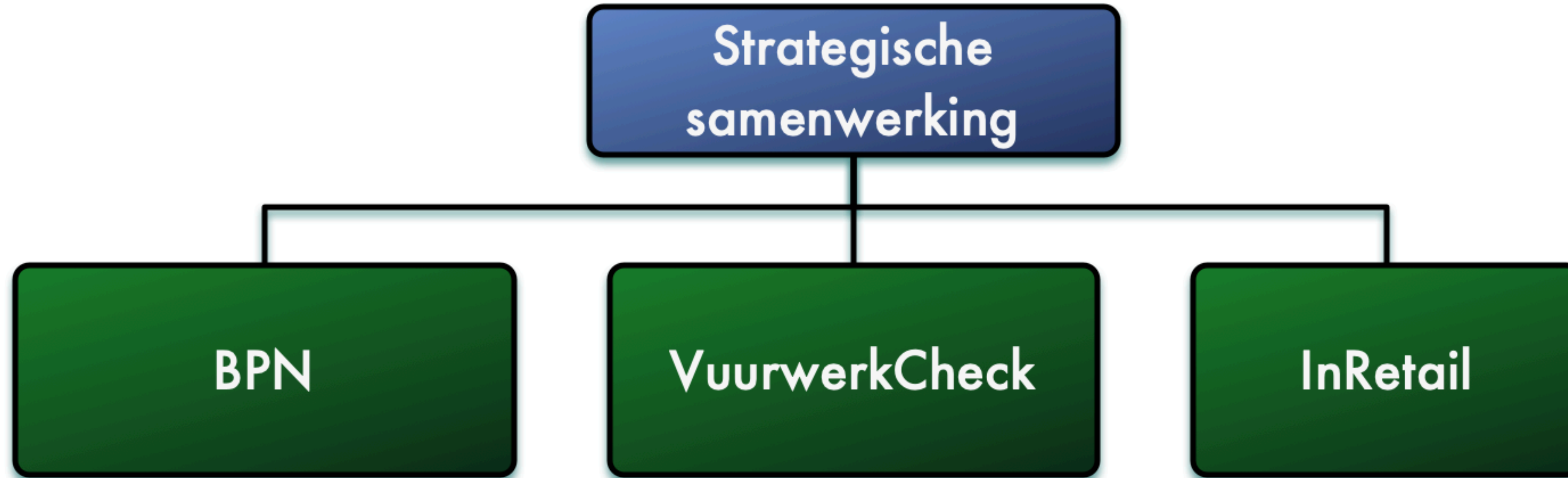


# Visie op consumentenvuurwerk

Belangenvereniging Pyrotechniek Nederland  
15-11-2023





- Belangen 8 importeurs
- 98% van de NL import
- Product, productie en voorlichting
- Kwaliteit en veiligheid



- Belangen 816 winkeliers
- Door winkeliers voor winkeliers
- Voorlichting en veiligheid



- Belangen 300 vuurwerk verkopende winkeliers
- Retail expertise
- Voorlichting en veiligheid

# Doel

- Reductie letsel consumentenvuurwerk.
- Behoud van de traditie.

# Visie

8 uren per jaar genieten minimaal 10 miljoen Nederlanders van veilig en stabiel siervuurwerk om traditioneel het nieuwe jaar in te luiden.

Jeugdvuurwerk voor overdag en siervuurwerk voor middernacht op de Oudejaarsavond.

# Terugblik 2022

Bijzonder positieve cijfers.

Extreme daling in aantal:

- Letsel door consumentenvuurwerk.
- Incidenten met consumentenvuurwerk.

# Terugblik 2022

In 2022 is er 20-30% meer Nederlands  
vuurwerk afgestoken dan in 2019.



Foto: Iwan van Dun maric Media

## Extreem lange rijen bij vuurwerkverkoop in Baarle-Nassau



▲ Grote drukte bij de Lidl in Gronau. © Jack Huijgens (News United)

## Twentenaren massaal op zoek naar vuurwerk in Duitsland

ENSCHEDA/GRONAU - Veel Twentenaren zijn in Duitsland vandaag op zoek naar vuurwerk. De winkels zijn overvol.



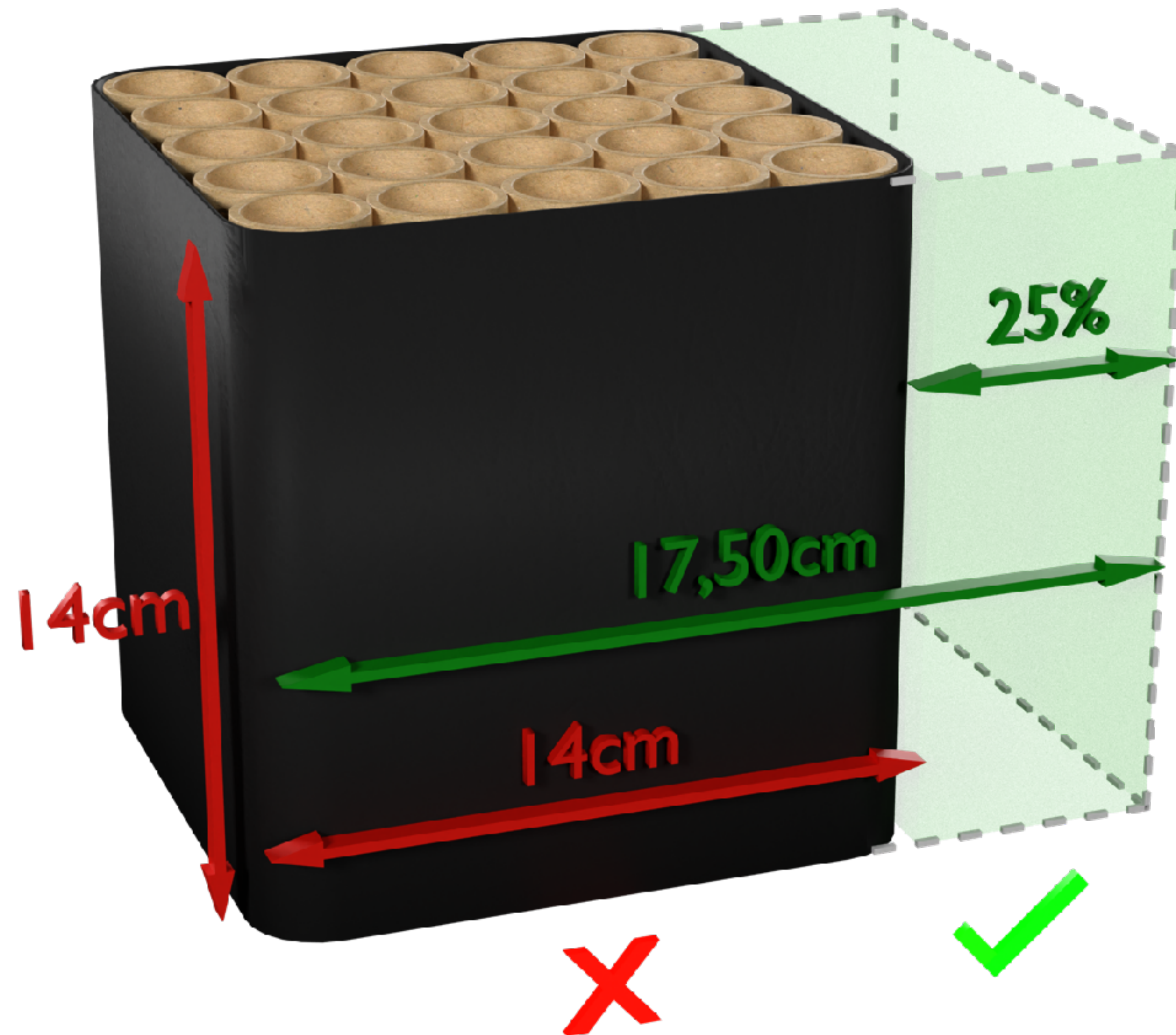
# Uitgangspunten

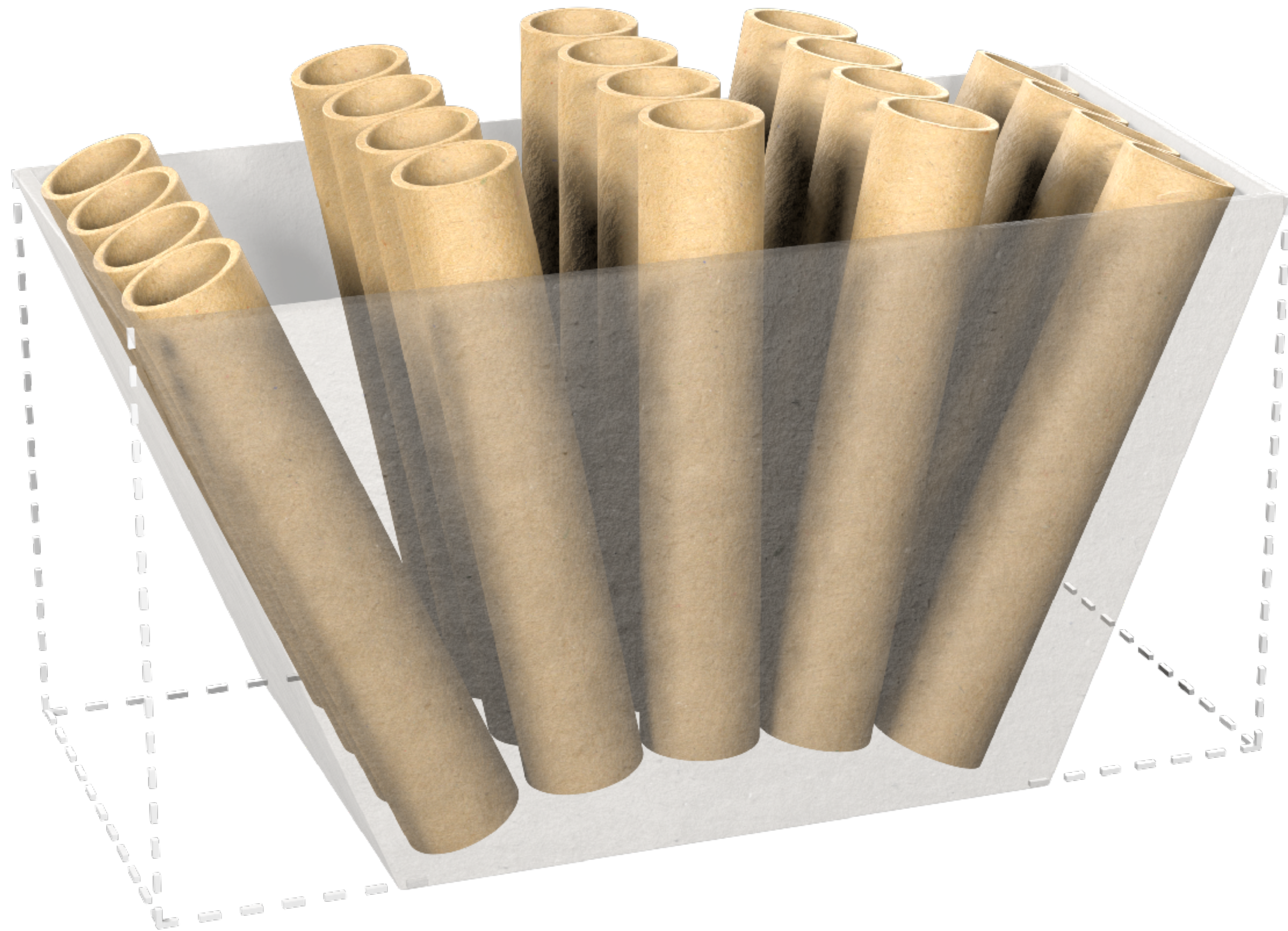
- Inzet alle stakeholders.
- BPN heeft geen invloed op illegaal vuurwerk.
- 98% van NL importeurs binnen BPN, maatregelen leggen we onszelf per direct op.
- Extra effectief wanneer enkele maatregelen in wetgeving verankerd worden.



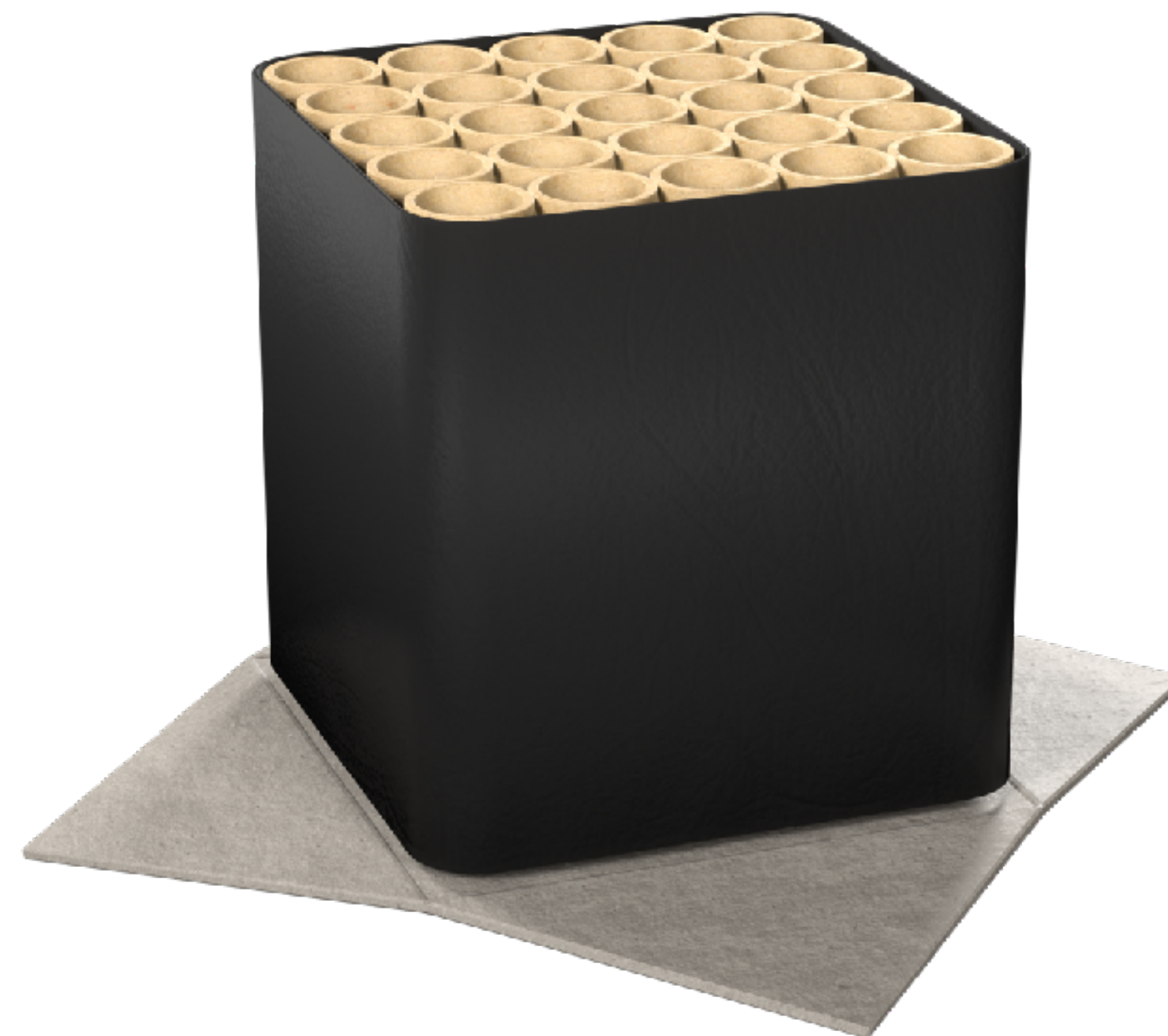
# Stabiliteit

- Batterijen van enkelschotsbuizen en combinaties met enkelschotsbuizen: Hoogte mag niet hoger zijn dan de kortste breedte. Daarnaast producten lager dan 15cm, dat 1 zijde minimaal 25% langer moet zijn dan de hoogte.
- Batterijen van enkelschotsbuizen en combinaties met enkelschotsbuizen waarvan de buizen allen onder een hoek staan: moet voorzien worden van een vierkant doosje waardoor de basis vergroot wordt.





# Stabiliteit



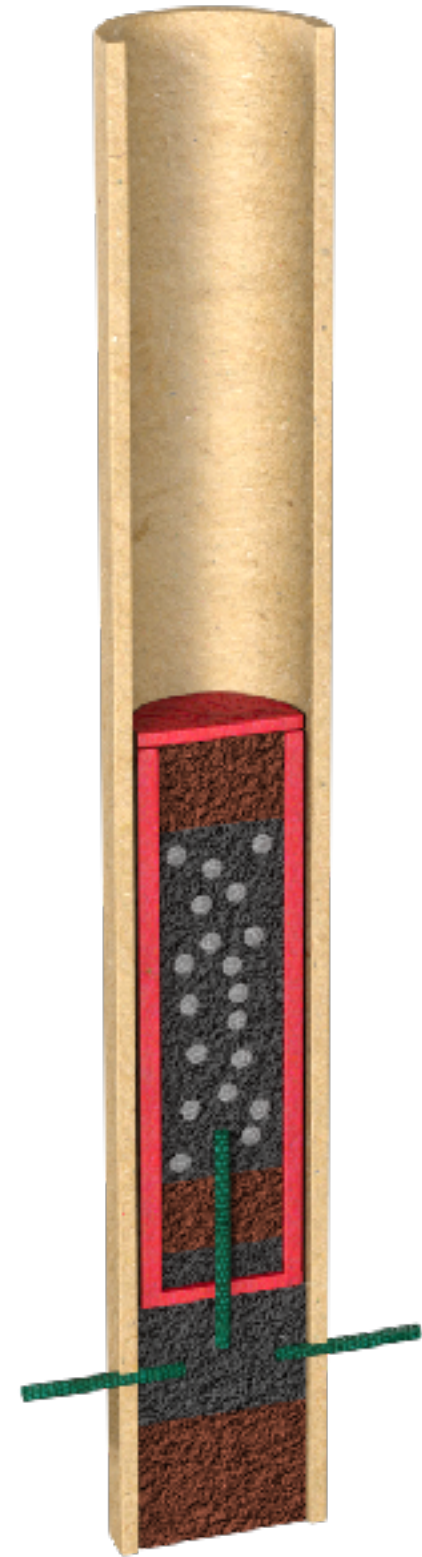
# Brandende delen

- Complex, want mogelijke oorzaken:
  - een incidentele lage burst
  - een specifiek effect zoals goudregen of chrysanthemum
  - de diameter van de ster
  - de invloed van wind bij een mijn
  - vocht

# Misbruik

- Noodzakelijk vervolg op enkelschots buis: enkelschots mijn met “inner tube” niet meer toegestaan.
- Stijgtol niet meer toegestaan.

# Misbruik





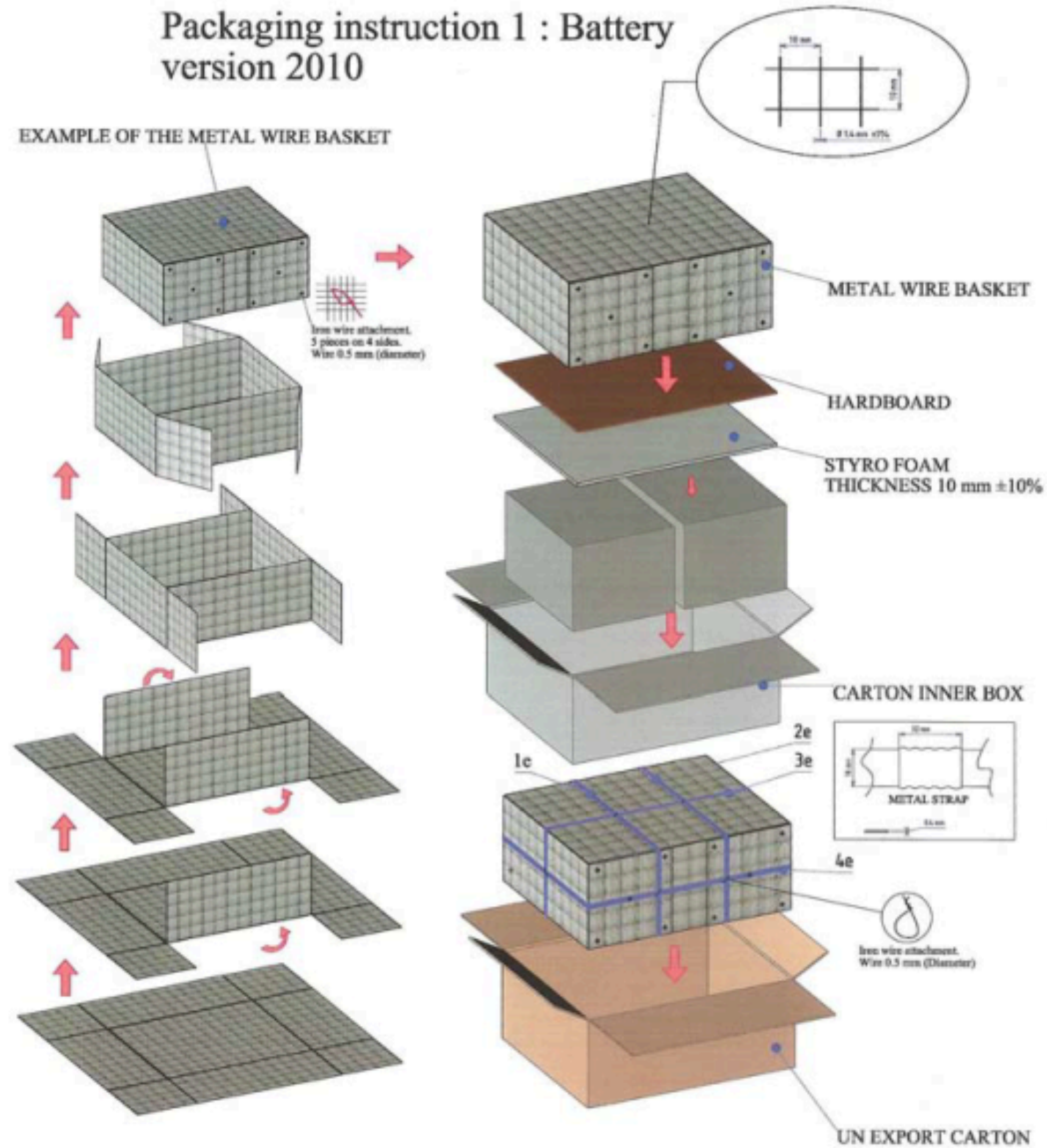
# F1 vuurwerk

- Extra aandacht, zeker omdat de veiligheidsafstand van F1 vuurwerk beperkt is tot 1 meter.
- De effecthoogte van F1 fonteinen wordt dusdanig verlaagd, zodat de verhouding tussen de veiligheidsafstand, maximale windsnelheid en effecthoogte in balans is.

# F1 vuurwerk

- Grondbloemen in F1 (ground spinners) niet meer toegestaan.
- Wens Europese branche: vergroten van de veiligheidsafstand van 1 naar 2 meter voor producten die buiten gebruikt dienen te worden.

# TNO gaasverpakking



# UN6C test



# UN6C test



# Gaasverpakking

- Alle producten met “screamer” effect niet meer in gaasverpakking vervoeren en / of opslaan.
- Alle producten met “whirl” effect niet meer in gaasverpakking vervoeren en / of opslaan.
- Alle producten met een burstpercentage van meer dan 12,5% niet meer in rondom gaasverpakking vervoeren en / of opslaan.

# Divers

- Een consumenten-verkoopeenheid mag niet meer dan 25 kilogram nettogewicht hebben.
- De uitstraling van de producten dient feestelijk te zijn in plaats van agressief. Dus bijvoorbeeld geen doodshoofden en wapens meer.

# Productie

- Selectie producent op basis van Nederlandse eisen.
- Speciale BPN meeting in productiegebied over speciale Nederlandse eisen en delen van testresultaten.
- Videobeelden afkeur noodzakelijk voor bewustwording hele keten Nederlandse eisen.
- Afkeur van een bepaalde batch betekent niet per definitie afkeur van het artikel op zich.



# Milieu

- Focus op reducering plastic zwerfvuil
  - Volledige uitbanning plastic in het product
- RIVM: "uitstoot consumentenvuurwerk verwaarloosbaar".

# Voorlichting

- Van BPN naar consument, middels:
  - #Veilig Vieren campagne
  - Vervolg op “Dit is niet ons vuurwerk” lancering 8 december





Wees geen kneus,  
zet een vuurwerkbril  
op je neus!

*#VeiligVieren*

*#VeiligVieren*

**Behaal je afsteekcertificaat**  
via de app of op [www.veiligvieren.nl](http://www.veiligvieren.nl)

*Scan mij!*





# Tot slot

- Iedere stakeholder zijn verantwoordelijkheid.
- BPN verwacht daling letselcijfers te kunnen voortzetten.
- Verankering in wetgeving van enkele maatregelen verhoogt direct de effectiviteit.
- Doelstelling: binnen 3 jaar afkeur-percentages met 60% verminderen, bij gelijkblijvende testmethode en beoordeling. Hiermee komt het afkeurpercentage o.b.v. risico-gestuurde steekproeven structureel onder de 10%.

**Sierlijke en veilige  
jaarwisseling gewenst!**

