



KONSTRUKTÖR  
Nils-Olov Persson  
260 30 VALLÅKRA

MATERIAL OCH KONSTRUKTIONSKRAV  
GODKÄNT FÅNGSTREDSKAP NR L 60

TILLVERKARE

FÅNGSTANORDNING  
VALLÅKRAFÄLLAN

## **Fångstrum**

### ***Materialspecifikation***

*Ram* (fångsthuv och golv)

Vinkeljärn. Lämplig dimension 25 x 25 x 3 mm av kvalitet SIS 1312.

*Nät* (fångsthuv och golv)

Alt 1.

Flätverksnät. Maskstorlek max 30 x 30 mm, tråd diam. min 2,5 mm, kvalitet SIS 1311.

Alt 2.

Punktsvetsat 4-kantsnät. Maskstorlek max 50 x 50 mm, tråd diam. min 2,5 mm, kvalitet SIS 1311.

*Led*

Gångjärn av metall. Valfri dimension och kvalitet.

*Stopper*

Rundjärn. Lämplig dimension diam. 8 mm, valfri kvalitet.

*Huvspärr*

Plattjärn, lämplig dimension 20 x 2 mm av valfri kvalitet eller annat material med motsvarande egenskaper.

### ***Konstruktionskrav***

Ingående ramdelar i fångsthuv och golv sammanfogas lämpligast via svetsning. Nätet förankras med ståltråd alternativt svetsas. Förankringen skall ske på sådant sätt att utstående nätkanter ej förekommer i fångstutrymmet. Längden på stopper anpassas så att avståndet mellan fångsthuvens ram och golvråmen blir 15 - 20

mm i avgillrat läge. Anbringandet av stopper sker på fångsthuvens yttre hörn alternativt motstående på golvramen.

*Storlek* (invändigt mått)

Höjd: 500 - 550 mm

Bredd: 1 000 – 1 100 mm

Längd: 1 000 – 1 100 mm

**Konstruktion:** se perspektivritning.

### **Gillernordning**

#### ***Materialspecifikation***

##### *Trampplatta*

Stålplåt, dimension tjocklek 1,0 - 1,5 mm av kvalitet SIS 1312 sant rundjárn, dimension diam. 6 - 8 mm av kvalitet SIS 1311.

##### *Utlösare*

Typ kedjelänk eller annan anordning med motsvarande funktion. Valfri dimension och kvalitet.

##### *Gillerarm*

Plattjárn. Lämplig dimension 25 x 3 mm, kvalitet SIS 1312.

##### *Gallerfäste*

Plattjárn och vinkeljárn. Lämplig dimension 25 x 3 mm resp. 25 x 25 x 3 mm.

##### *Storlek* (trampplatta)

Längd: 190 - 210 mm

Bredd: 190 - 210 mm

#### ***Konstruktionskrav***

Ingående delar i gillernordningen skall ha väl avrundade kanter och hörn. Avståndet mellan trampplattans yttre kant och fångsthuvens yttre långsida skall vara minst 70 cm.

Uppgillring av fångsthuvens får ske 600 700 mm ovan fällans botten.

##### *Storlek* (trampplatta)

Längd: 190 - 210 mm

Bredd: 190 - 210 mm

**Konstruktion:** se perspektivritning.

### **Övrigt**

***Materialspecifikation******Ingångsskydd***

Lämpligen punktsvetsat 4-kantsnät. Maskstorlek max SO x 50 mm eller annan anordning med motsvarande funktion.

***Konstruktionskrav***

Ingångsskyddet skall förhindra ingång från redskapets sidor. Ingång skall ske framifrån.

***Storlek*** (triangelformat)

Längd: min 800 mm

Höjd: min 600 mm

***Konstruktion:*** se perspektivritning.

**Teckenförklaringar**

mm = millimeter

SIS = svensk standard

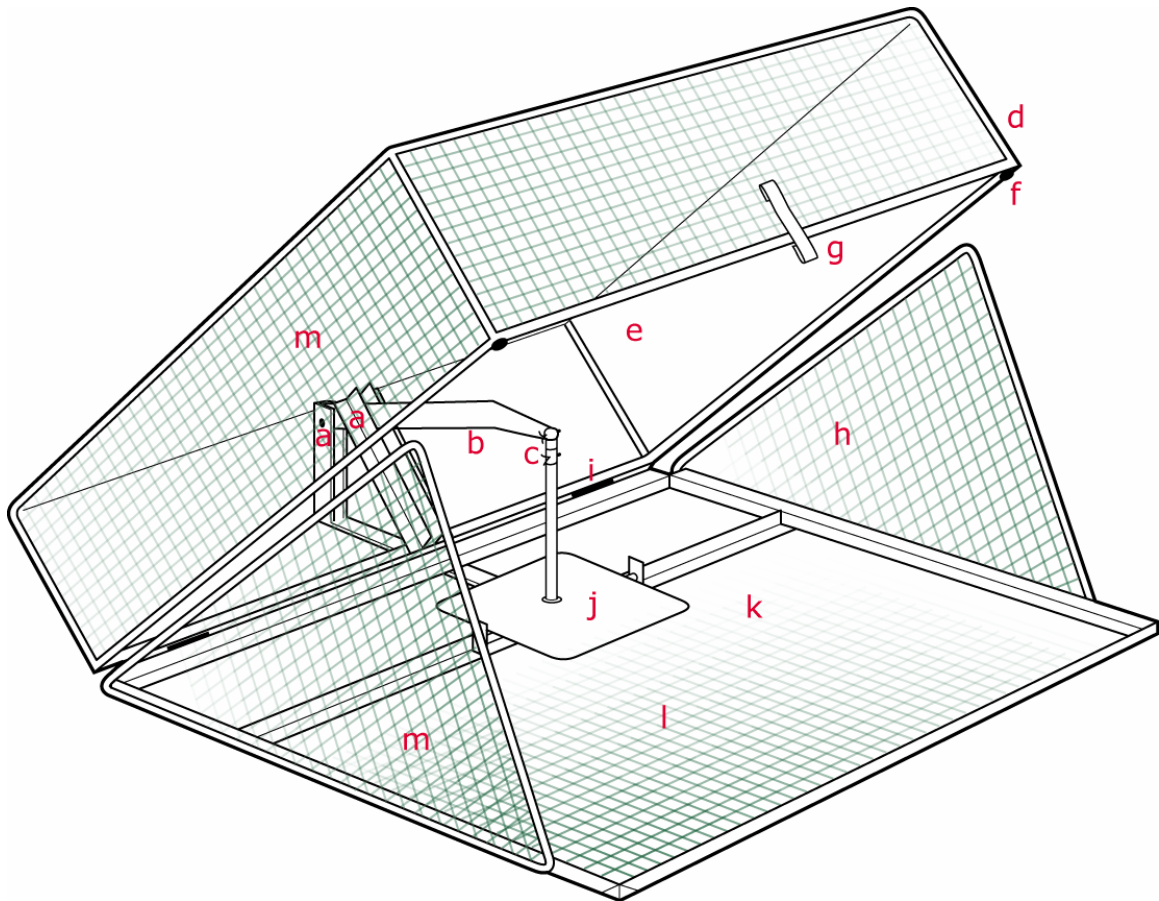
diam. = diameter

Utarbetat av:

Tommy Svensson, Naturvårdsverket

(Ritning: Lars Jäderberg, Grimsö forskningsstation)

# L60 Vallåkravallen



- |                 |                |
|-----------------|----------------|
| a) Gillerfäste  | i) Led         |
| b) Gillerarm    | j) Trampplatta |
| c) Utlösare     | k) Fångstrum   |
| d) Ram          | l) Golv        |
| e) Fångsthuv    | m) Nät         |
| f) Stopper      |                |
| g) Huvspärr     |                |
| h) Ingångsskydd |                |