

Selbstbau einer "Hühnerleiter"

Ludger Schlotmann, DF1BT, AGCW #1184

Nach langem Überlegen bin ich auf eine brauchbare Idee zur Herstellung einer "Hühnerleiter" gestoßen. Folgendes Material wird benötigt.

Spreizer:	8mm Glasfaser Rundstab z.B. von der Ley
Draht:	H07V-K 1,5qmm für flexible Verdrahtung, schwarz
Schrumpfschlauch:	ca. 4-5mm Durchmesser ungeschumpft
Abstand der Drähte:	um die 10cm (unkritisch)
Abstand Spreizer:	ca. 1m (unkritisch)



Die benötigte Menge an Spreizer mit einer kleinen Pucksäge vom Rundstab abschneiden. In den Spreizern jeweils 5 mm vom Ende gegenüberliegend und mittig ein 3,2 mm Loch bohren. Nun ca. 2,5 cm lange Stücke vom Schrumpfschlauch abschneiden. (4 Stück pro Spreizer) Benötigte Drahtlänge der "Hühnerleiter" zwei mal abschneiden. Ein Draht einseitig befestigen und von Hand spannen. Spreizer und Schrumpfschlauch aufziehen. (1 Spreizer dann 2 Schrumpfschlauchstücke u.s.w.) Draht spannen und prov. befestigen. Spreizerabstand auf ca. 1 m ausrichten. Links und rechts des Spreizers jeweils ein Schrumpfschlauchstück schieben und die Stücke mit einer Heißluftpistole schrumpfen. Nun den zweiten Draht durch die Spreizer fädeln. Zwischen den einzelnen Spreizern kommen jeweils 2 Schrumpfschlauchstücke. Draht spannen und befestigen. Spreizer ausrichten und die Schrumpfschlauchstücke links und rechts vom Spreizer schrumpfen. Fertig ist die "Hühnerleiter".

Viel Erfolg wünscht DF1BT.