

## 2. Jugendwettbewerb – “Auf den Spuren des Drahtes“



Hast du dich schonmal gefragt, wie man früher Draht hergestellt hat um Kettenhemden, Werkzeuge oder Besteck herzustellen? Damals gab es keinen Strom und man war auf andere Möglichkeiten angewiesen, das Metall zu verarbeiten und in Form zu bringen. Man bediente sich hier einer Kraft, die jeder schon erfahren hat, der an einem Fluss war. Wasser fließt Berg ab und baut dabei eine große Kraft auf, die man nutzen kann, um Maschinen zur Drahtherstellung zu bedienen. Altena ist bekannt als Zentrum der frühen Drahtherstellung. Mit Wasser aus der Springer Quelle betrieb man in Evingsen einst zwölf Drahtrollen. Nirgendwo sonst standen sie in so dichter Folge. Im Springer Tal sind von den zwölf ehemaligen Drahtrollen sieben äußerlich nahezu unverändert und weitere zwei sind noch in Resten erhalten. Außerdem befindet sich hier im Springen das einzige, noch original erhaltene Wasserrad einer

Drahtrolle in Altena. Und diese Gebäude gilt es dieses Jahr zu finden. Wenn du mehr Interesse hast an der Drahtherstellung, können deine Eltern eine Besichtigung des Museums “Am Hurk” mit Führung und Besichtigung der Springerquelle vereinbaren über den Heimatverein Evingsen, Tel.: 02352/75380, [www.heimatverein-evingsen.de](http://www.heimatverein-evingsen.de)

### Ich wünsche dir viel Spaß beim Suchen und Lösen der Fragen.



1. Unten im Tal findest du die erste Infotafel, die dir auch sagt, wie viele Tafeln es zu finden gibt. Nenne ihre Zahl?
2. Was sind die so oft erwähnten “Rollen“?



3. Finde die Tafel “Beisenkamp“ welche Nummer hat Sie?
4. Auf der Tafel ist ein Foto von den Menschen, die hier einmal gearbeitet haben. Wann wurde es gemacht?



5. Nun musst du Tafel 6 finden. Welchen Titel hat sie?
6. Am Haus mit der Nr. 29 sind einige Sachen an der Wand angebracht. Nenne eine Sache.



7. Die Gaststätte Up dem Hecking steht an den Standort von zwei Rollen, die es nicht mehr gibt. Wie hieß die erste Rolle?
8. Wie hieß die zweite Rolle?



9. Auch die nächste Rolle gibt es nicht mehr und ein anderes Gebäude steht am Standort der Leier Rolle. Was ist mit ihr passiert?

10. Wie stark war hier die Wasserturbine?



11. Die nächste Rolle hat den Namen eines Wesens aus der Bibel. Nenne ihren Namen.
12. Wasser gab es dank der Springerquelle genug. Woher holte man aber das Eisen für die Herstellung von Draht?
13. Nun kommst du an eine Kreuzung. Hier ist ein Hinweisschild zu einem anderen besonderen Haus. Wie heißt es?



14. Finde dieses Logo einer Firma, auch sie steht heute da wo früher eine Rolle war. Wie war ihr Name?



15. Die nächste Rolle heißt so wie ein Unternehmen, welches dir Briefe und Pakete bringt. Und zwar?
16. Hier wurde von Kayser gearbeitet. Was wurde von der ehemaligen Drahtrolle Kayser geschmiedet?



17. Die Rolle auf der Tafel 3 ist nach einer Familie benannt, von der heute in Dahle und Evingsen noch über 75 Personen mit diesem Namen wohnen. Wie viele mit diesem Namen gab es aber 1624?
18. Und wann hat man hier aufgehört zu arbeiten?



19. Nun hast du es geschafft, du bist oben am Berg angekommen. An der Quelle, die das Wasser für die ganzen Firmen im Tal liefert. Nenne den Namen der Quelle.
20. Ab wann brauchten die Firmen für ihre Arbeit nicht mehr das Wasser aus dieser Quelle ?