



Werkgroep Informatie Mijnbouw

Partner voor:

- + scholen
- + verenigingen
- + verpleeg- en verzorgingshuizen
- + familiebijeenkomsten
- + speciale gelegenheden

info: www.stichting-wim.nl



Steenkolenmijnbouw



Steenkolenmijnbouw is in Nederland verleden tijd. In 1974 zijn de laatste mijnen gesloten.

Stichting WIM geeft voorlichting en informatie over steenkolenmijnbouw. Ervaring en studie staan garant voor deskundige voordrachten en uitleg.

Vast werk - Hoog loon

Hoe belangrijk waren de mijnen in het leven van de mijnwerkers en hun gezinnen? Hoe belangrijk waren ook de mijnen voor de Limburgse samenleving? Het is heel herkenbaar voor allen die de 'steenkolentijd' hebben meegemaakt. Vooral voor de hedendaagse generatie kan het belangrijk zijn om kennis te nemen van deze tijd. Werk en werkomstandigheden die in een lang vervlogen tijd normaal waren. Velen van ons hebben dit alles nog meegemaakt en kunnen hierover meepraten. Wij willen graag deze tijd nog eens voor het voetlicht brengen.



H. Barbara, patrones van de mijnwerkers



Was alleen Barbara de beschermheilige van de mijnwerkers?

Hoe was het leven van Barbara en waar leefde ze en vooral hoe is ze aan haar einde gekomen?

Ze was namelijk niet alleen heilige maar ook martelares.

Wat betekent dat?

Via een PowerPoint presentatie maakt u een reis, van Klein Azië (het huidige Turkije) via diverse landen naar Zuid-Limburg. In die reis bezoeken we vele plaatsen waar Barbara bijzonder vereerd wordt en waar zij door bekende kunstenaars werd vastgelegd, we zien beelden schilderijen enz.

Niet alleen de steenkolenmijnbouw is aan een revival toe, ook de verering van de Heilige Barbara krijgt weer opnieuw de volle aandacht.

Het verrassend slot van de presentatie staat in het teken van de Heilige Barbara, haar geboorteland en de mijnwerkers.

Mijnwater



Tijdens de mijnbouwperiode was mijnwater een groot probleem. Nu kan het een zegen zijn als bron van duurzame energie.

De voormalige mijngangen staan inmiddels weer vol met water. Hoe dieper, hoe warmer dit mijnwater is. Warm genoeg om gebouwen te verwarmen. Ondiep is het mijnwater koud genoeg om te gebruiken voor koeling.

Een innovatief duurzaam energie-systeem waarmee onze regio wereldwijd voorop loopt en respect afdwingt.

In de lezing wordt aandacht besteed aan de geologische oorsprong, het bedwingen van het mijnwater bij de steenkoolwinning en hoe het nu een bron wordt voor een duurzaam energienetwerk.

De Limburgse Mergelgrotten

Een titel die geheel afwijkt van de werkelijkheid. Bent u benieuwd naar wat dan wel de werkelijkheid is? U 'komt' ondergronds op plaatsen waar weinig of geen mensen mogen komen.

We 'brengen' een bezoek aan de blokkreker, een mergelbedrijf dat tegenwoordig met elektrisch aangedreven kettingzagen de mergel wint. Hoe ging dat vroeger?

Hoe komt men overigens aan de naam blokkreker?



U zult kennismaken met de oudste mijnbouw waarbij het trouwens niet om de mergel ging maar om de vuursteen die er in zat.

Waar werden en worden de grotten voor gebruikt. Zijn er mensen begraven in de grotten? Wat wordt aan de veiligheid van grotten gedaan?

Via een PowerPoint presentatie maakt u een prachtige reis door het goudgele mergelland. U zult vooral ondergronds kunnen genieten van oude opschriften, prachtige houtskooltekeningen, de dieren, zoals de spannende vleermuis, een nagebouwde steenkoolmijn of bijvoorbeeld een bezoek aan de Romeinse Catacomben.

Mijnschade:


De voormalige oostelijke en westelijke mijnstreek werd door de steenkoolwinning zwaar beïnvloed. Niet alleen milieutechnisch maar ook door zakking van de bovengrond werd er veel schade veroorzaakt. Plaatselijk zakte de bovengrond wel zo'n tien meter met alle gevolgen van dien. Gebouwen en wegen kraakten en er ontstonden scheuren. De schade werd deels door de mijnbouwonderneming vergoed of gerepareerd. Zwaar beschadigde gebouwen waaronder kerken en woonhuizen werden afgebroken.

Maar ook na de mijnsluitingen kwam de mijnstreek niet tot rust en ontstond en ontstaat nog steeds mijnschade maar nu niet door steenkoolwinning maar door steenkoolmijnbouw.







De presentatie is verdeeld in vier hoofdthema's, te weten:

1. Mijnschade door bodemdaling als gevolg van steenkoolwinning,
2. Mijnschade door bodemstijging als gevolg van mijnwaterstijging,
3. Mijnschade door bodembeweging langs geologische storingen, breuken en afbouw drempels als gevolg van steenkoolwinning. Vaak een combinatie van steenkoolwinning tot in het dekterrein of tot in genoemde storingszones en mede beïnvloed door het stijgend mijnwater.
4. Na-ijlende schade waaronder de risico's van oude, oppervlakte nabij steenkoolmijnbouw en de mogelijke instabiliteit van verlaten oude schachten komt ook aan de orde. Tot slot wordt de vermeende verjaring van vergoeding van mijnschade besproken.










Wij bieden lezingen met de onderwerpen:

-  ***Ondergrondse mijnbouw***
-  ***Vast werk, Hoog loon***
-  ***Mijnschade***
-  ***H. Barbara, Patrones van de mijnwerkers***
-  ***Mergel***
-  ***Mijnwater***

Wij verzorgen tevens:

-  ***Excursies***
-  ***Bijeenkomsten***
-  ***Wandelingen***
-  ***Voorlichting op scholen***
-  ***Uw eigen ideeën of wensen***

Info:

Secretaris : Dhr. Jean Weijers
Tel : 06 120 98 566
E-mail : info@stichting-wim.nl
Website : www.stichting-wim.nl