

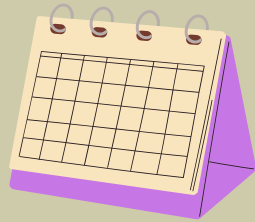


SAINTE BARBE



Barbe ou Barbara ?

1967 : Sainte Barbe est devenue Sainte Barbara



Origine du nom : "barbaros" = étranger

La Légende



- Née en Perse
- Enfermée dans une tour par son père
- Se cache dans un rocher
- Décapitée par son père le 4 décembre
- Son père meurt foudroyé aussitôt
- Elle meurt en martyr



4

décembre



Pour les mineurs

- Sainte Barbe = sainte patronne des mineurs
- Elle protège des dangers des explosions et liés au feu



Son avenir



Merci !

Respectivement, jeune diplômée Mines de Douai promo 2020 de L'IMT Lille Douai et ancien élève des Mines de Douai promo 1971, Mathilde Lefranc et Jean-Claude Duriez se sont penchés sur la tradition de fêter la Sainte Barbe dans notre école et plus généralement dans le monde de la mine.

Tout d'abord le nom de Barbe.

En 1582 le pape Grégoire XIII¹ décida de réformer le calendrier connu depuis ce jour sous le nom de calendrier grégorien. Celui-ci débute le 1^{er} janvier, la Sainte Barbe est quant à elle fêtée le 4 décembre date à laquelle cette sainte aurait été tuée par son père comme nous l'exposerons plus avant.

Considérant que la vie de Barbe relevait plus d'un récit légendaire que de faits avérés, l'église décida en 1969 de supprimer son nom pour le remplacer par celui de Barbara.

Barbe et Barbara sont donc un seul et même prénom. L'étymologie de Barbe ou Barbara est fort intéressante. Les anciens Grecs avaient un mot, "barbaros", pour désigner toutes les personnes parlant un langage qu'ils ne comprenaient pas. En fait pour désigner les étrangers qui ne parlaient pas la même langue qu'eux.

On dit que lorsque les Chrétiens voulurent désigner la jeune martyre afin de récupérer son corps après sa mort, ne connaissant pas son nom, ils l'appelèrent Barbe car elle était perse et donc étrangère.

Voilà pour son nom, mais quelle fut la vie de cette jeune fille martyre et pourquoi les mineurs en ont-ils fait leur sainte patronne ?

¹ Grégoire XIII est le 226^e pape de l'Église catholique, élu le 13 mai 1572 en moins d'une journée, un record ! Il décède à Rome le 10 avril 1585.

Né à Bologne le 7 janvier 1502, **Ugo Bon Compagni** est d'abord un juriste ecclésiastique ayant mené sa carrière dans la Curie romaine. Évêque en 1558 après avoir été précipitamment ordonné prêtre, il devient proche collaborateur du pape Pie V, qui apprécie son esprit méthodique, à la fois prudent et précis, et qui le crée cardinal. Élu pape, le cardinal Ugo Bon Compagni succède à Pie V et opte pour le nom pontifical de Grégoire XIII.

Grégoire XIII est surtout connu dans l'histoire comme le réformateur du calendrier par la bulle **Inter gravissimas**, en 1582, rattrapant les dix jours de retard pris par rapport au Soleil et modifiant, pour l'avenir, les modalités des années bissextiles.

Il s'illustre, si je peux dire, par des actions aussi fortes que décisives à l'encontre du protestantisme et des juifs.

Par la bulle **In supereminenti** du 5 décembre 1572, il créa dans le duché de Bar aux frontières de l'Allemagne protestante, l'université de Pont-à-Mousson ville située entre Metz et Nancy ou sera créée en 1918 l'École des Mines de Nancy.

Les légendes de Sainte Barbe

Diverses légendes existent sur sa biographie. Tout d'abord son existence semble ne pas pouvoir être remise en cause, par contre le manque de sources sûres fait de sa vie un récit légendaire. Certains la situaient en Toscane, d'autres à Héliopolis en Égypte, et plus vraisemblablement à Nicomédie selon le docte Baronius

Elle serait donc née vers 235 de notre calendrier actuel à Nicomédie² en Asie Mineure et plus précisément en Perse (aujourd'hui Izmit en Turquie), elle était la fille de Dioscore, personnage fort riche, puissant et idolâtre. Barbe était d'une rare beauté et d'une grande vivacité d'esprit. Son père décida lorsqu'elle eut 16 ans de l'enfermer dans une tour entourée de jardins et de hautes murailles pour la protéger d'une multitude de prétendants qu'elle refusait, enfermement lié également au fait que Dioscore, sur ordre de l'empereur Maximien³ devait s'absenter pour un laps de temps relativement important. Il veilla toutefois à ce que pendant cette période sa fille cloîtrée reçoive les meilleurs enseignements avant de la marier à son retour à un homme de son choix.

Barbe qui avait refusé cette perspective, raison de sa réclusion, était sensible à la foi chrétienne, déjà assez mal perçue à l'époque dans cette région. Elle parvint à recevoir un prêtre ou missionnaire chrétien déguisé en médecin, (en fait il semble que ce soit un émissaire du grand théologien **Origène** qui lui ouvrit l'esprit sur le Christ et, aux dires d'un récit merveilleux Saint Jean Baptiste en personne la baptisa). Dans sa tour dotée de deux fenêtres, elle en fit percer une troisième pour que le soleil entre toute la journée et illustrer ainsi la trinité et afficher sa foi.

A partir d'ici les légendes diffèrent, en voici deux des nombreuses versions : A son retour, son père découvrant les dérives de sa fille, soit met le feu à la tour, soit l'enferme dans un autre donjon beaucoup plus spartiate. Dans les deux cas Barbe parvient à s'échapper et à se cacher dans un rocher qui s'ouvre pour l'abriter. Elle aurait été ensuite dénoncée par un berger et faite prisonnière par son père, lequel l'enjoint de renoncer à sa foi et à accepter l'avenir qu'il a décidé pour elle. Devant son refus il la remet à Marcien, gouverneur romain de la province de Bithynie

Torturée des plus odieuses manières Barbe refuse d'abjurer sa religion, Son père, avec l'aval du gouverneur Marcien décide de lui trancher la tête un 4 décembre. Sitôt son acte accompli la foudre frappe le meurtrier et le vent emporte ses cendres. Quant au berger qui l'a dénoncée, il est changé en pierre et ses moutons en sauterelles. Il semble que la foudre, le feu du ciel frappa également Marcien pour le punir de s'être associé à un tel forfait.

² *Izmit*, anciennement Nicomédie se situe à l'extrémité orientale du Golfe d'Izmit, prolongement vers l'est du vaste bassin d'effondrement de la Mer de Marmara.

³ *Il semble que ce ne soit pas Maximien mais Valérien qui fut empereur à ce moment, il serait mort en captivité très peu après la bataille d'Edesse contre les Perses en 260. Au cours de cette bataille l'ensemble de l'armée romaine aurait été décimé, et tous ses soldats tués ou faits prisonniers.*

Barbe Sainte patronne des mineurs, mais pas que :

Le fait qu'elle se soit cachée au sein d'un rocher est en relation avec la vie souterraine et la foudre qui a puni l'infanticide illustre les dangers liés au feu et aux explosions. Ceci explique que les mineurs ont fait très tôt de Barbe leur Sainte patronne, tradition qui s'est développée dans les mines françaises au XVIIIème siècle, suivi d'ailleurs par les pompiers, les artilleurs et bien d'autres corps de métiers dont les bouchers et même semble-t-il les mathématiciens...

Le 4 décembre est resté jusque la fin de l'exploitation des mines dans notre pays la journée de commémoration de ceux qui sont morts au fond. Dans les Mines de charbon et je pense également les mines de fer, cette journée fut chômée et payée dès 1946.

Dès la fin du 19^{ème} siècle les mineurs appelés à creuser les grands tunnels dans les Alpes, les Pyrénées et le Massif Central adoptent également Barbe comme sainte patronne. Vers 1950 et jusqu'en 1985 la construction des grands barrages hydroélectriques fait appel à des mineurs issus des houillères de charbon. Cela explique l'importance de la fête de Sainte Barbe dans le monde des travaux publics et tout particulièrement dans tout ce qui touche à la réalisation de tunnels, puits, plans inclinés et cavités souterraines.

Il semble que la première statue de Sainte Barbe posée à l'entrée d'un tunnel en France soit celle implantée à l'entrée de l'usine souterraine du barrage de Grand Maison en 1979⁴.

Quel avenir pour Sainte Barbe ?

Il est évident que Barbe ou Barbara est de moins en moins connue, de moins en moins fêtée. Évolution dans la relation humaine au sein des entreprises ? Diversité des origines de la main d'œuvre ? évolution des métiers ? Recul des traditions qualifiées de vieilles ? Difficile à dire, peut être tout à la fois.

Il n'en reste pas moins que cette fête du 4 décembre restera dans la tradition de notre école comme dans celle des autres écoles des Mines ou Mines-Télécom, quelle que soient leurs diversifications scientifiques et souvent l'abandon de l'enseignement des sciences de la mine et de l'enseignement d'une des sciences de l'observation qu'est la géologie.

Novembre 2020 - Mathilde et Jean-Claude

⁴ Cf. Sainte Barbe, une icône fédératrice pour les travaux publics par François Martin et Alain Guillaume.

**Histoire du livre sur Sainte Barbe offert par Ernest Georges Hallé,
Promotion 1947 et Jean Collas promotion 1952 de notre école
à l'amicale des anciens élèves de l'École des Mines d'Alès**

Ernest a effectué une bonne partie de sa carrière (20ans) en tant que directeur des Mines de Bou Arfa au Maroc.

Un jour, le 24 avril 1956 il accueille un père blanc de l'abbaye de Tlemcen et lui fait visiter l'exploitation. Pour le remercier le père lui offre deux exemplaires d'un ouvrage relatant la vie de Sainte Barbe, ouvrage réalisé en 1952 sur les presses de l'imprimerie Georges Frères à Tourcoing au profit du monastère de Saint Benoît à Tlemcen en 1953.

Ernest en offre un exemplaire à Jean Collas (promotion 1952) qui fut son chef d'exploitation pendant 10 ans, lequel le remet à l'association des anciens élèves de l'École des Mines d'Alès à l'occasion du séjour de mineurs d'Alès de 1953 à 1959. C'est l'ouvrage que j'ai retrouvé à Alès .

Ernest m'a dit avoir offert le second exemplaire en sa possession à notre école, mais je n'en ai pas retrouvé trace.

Jean-Claude Duriez
