

**FILATURE** n. f. Action, art de filer en grand les matières textiles. || Établissement où l'on file les matières textiles.

— En T. de police, Action de *filer*, c'est-à-dire de suivre un individu suspect : *Ce sont les agents de la voie publique qui sont généralement chargés des FILATURES.*

— ENCYCL. Techn. On divise l'industrie de la *filature* en deux grandes classes : la filature des textiles tels que la laine, le coton, le lin, le chanvre, etc. ; en second lieu, la filature de la soie provenant des cocons.

En ce qui concerne la filature des textiles de la première classe, on admet généralement qu'il y a quatre opérations principales : 1° les préparations du premier degré, englobant les diverses manipulations et les traitements mécaniques que subissent les fibres textiles, dans le but de les nettoyer, de les démêler en les redressant, de manière à faciliter le battage, le cardage et le peignage qui viennent ensuite. Les opérations dites du second degré comprennent les préparations de ces mêmes textiles ayant pour objet la réunion des filaments qui les constituent, la formation de rubans continus que l'on ajoute progressivement les uns aux autres afin d'augmenter l'homogénéité et aussi la finesse du ruban unique provenant de ces manutentions dans lesquelles rentrent l'étirage, le doublage, le passage au banc à broches. Le travail de filature rentrant dans la catégorie des préparations du troisième degré se compose principalement du *filage*, qui transforme la matière textile, grâce à l'emploi du métier à filer, en fil parfait. Enfin, les dernières opérations ou préparations du quatrième degré donnent au fil la forme dernière qui le rend commercialement marchand. On obtient ce résultat en procédant au dévidage, puis à l'empaquetage du fil.

La filature des cocons de vers à soie comprend les opérations nécessaires pour assembler un certain nombre de

entre ceux des fils impaires. || *Dédoublet les fils, Faire le mouvement inverse de doubler les fils.* || *Ouvrir les fils, Les écarter les uns des autres.* || *Serrer les fils, Les rapprocher les uns des autres.*

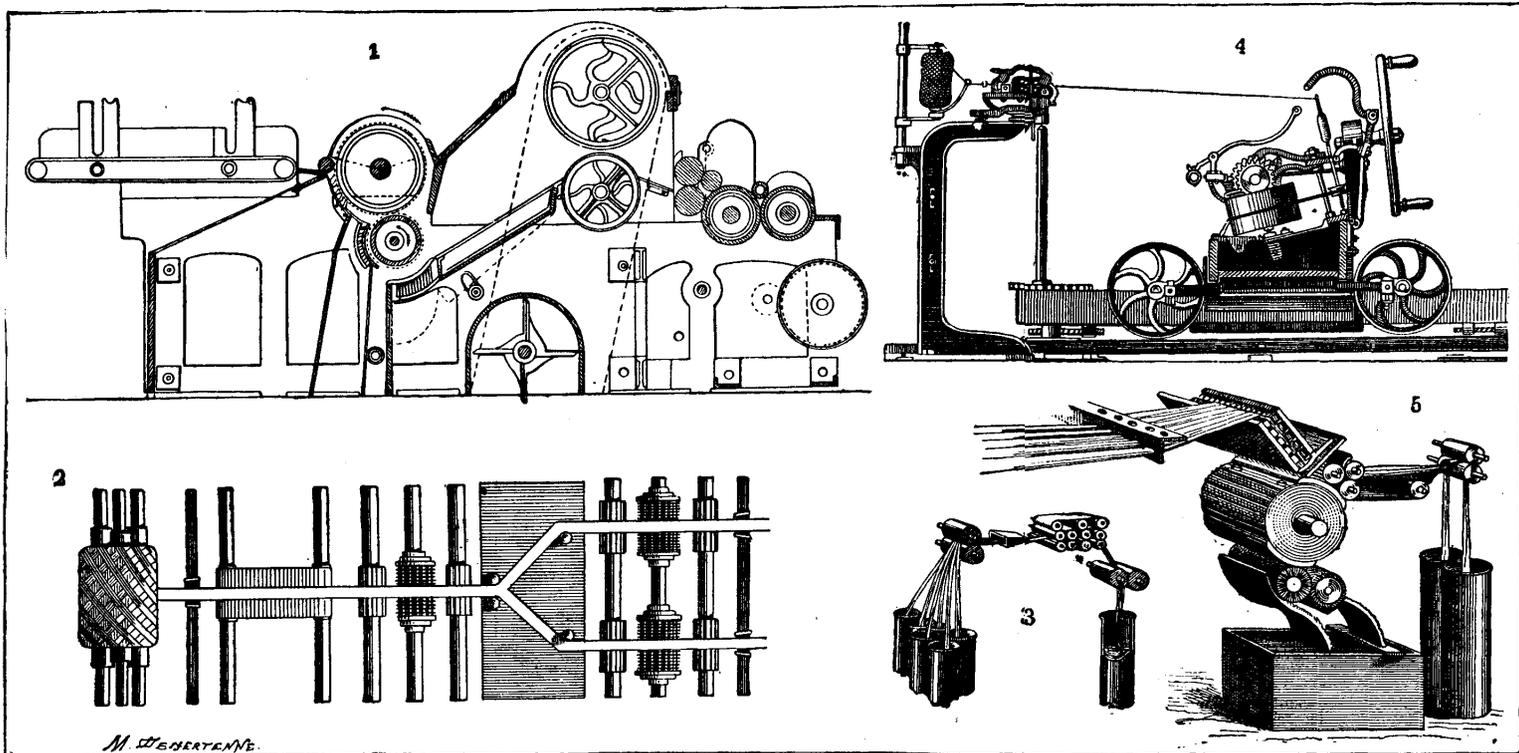
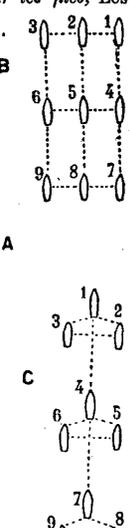
|| *Serre-file, Gradé placé en arrière d'une troupe en bataille et dont la mission réelle est bien plutôt de faire serrer les rangs que les files.* || *Par file à droite, Par file à gauche, Commandements de marcher à droite ou à gauche dans le sens des files.* || *Chef de file, Premier soldat d'une file, et par anal., dans le langage ordinaire, Personne qui est à la tête d'une réunion, d'une compagnie, qui la dirige : Le CHEF DE FILE d'un parti.*

— Mar. *Ligne de file, Ordre tactique que prennent des navires d'escadre ou des divisions naviguant les uns derrière les autres.*

|| *Ligne de file ordre naturel, Ligne de navires navigant dans les eaux les uns des autres et rangés dans l'ordre naturel du numérotage.* || *Ligne de file par pelotons, Formation dans laquelle chaque division formée en peloton navigue derrière la division précédente.* || *File de bordages, Ligne de bordages allant de l'avant à l'arrière.* || *Feu de file, Tir d'une batterie dans lequel les pièces tirent l'une après l'autre en commençant par l'avant.* || *Chef de file, Navire qui tient la tête d'une ligne de file.* || *Serre-file, Navire qui se tient par côté d'une ligne de file ou en arrière d'une ligne de front.*

— Sylvic. Arbre droit et élancé, dans les Pyrénées : *On coupe dans les forêts d'Aran, chaque année, dix-huit mille FILES propres à faire des chevrons et des soliveaux.* (Dralet.)

A, ligne de file; B, ordre de file par division; C, ordre de file par pelotons (mar.).



Filature : 1. Carde; 2. Défuteur étireur; 3. Doubleuse étireuse; 4. Mull Jenny; 5. Peigneuse.

de la soie ou mieux *dévidage*, donnant un fil plus gros et plus résistant mais non tordu, que l'on appelle *fil grège* ou *fil éçu*. Le *moulinage*, qui succède au dévidage, a pour but unique d'imprimer une torsion voulue aux fils grèges, avant qu'on ne les soumette à l'ébullition dans des liquides susceptibles de dissoudre la gomme imprégnant les fils, afin de leur donner un brillant caractéristique, tout en les rendant aptes à absorber les substances tinctoriales et à s'en imprégner.

La dernière opération du travail de la filature de la soie transforme les déchets ou bourres provenant des manutentions précédentes en fils utilisables. On obtient le résultat désiré en traitant ces déchets comme les textiles ordinaires : laine, lin, coton, etc.

**FILE** (rad. *fil*) n. f. Rangée de personnes ou de choses sur une seule ligne : *Une FILE de voitures, de promeneurs. Suivre la FILE.* || *Prendre la file, Placer sa voiture à la suite des autres.*

— *Aller, Marcher en file indienne, Se suivre immédiatement un par un, l'un derrière l'autre, comme font les Indiens d'Amérique lorsqu'ils sont sur le « sentier de guerre ».*

— Loc. adv. : *A la file, A la suite les uns des autres; les uns après les autres.*

— Art milit. Soldats rangés sur une ligne, l'un derrière l'autre. || *Feu de file, Feu où chaque file de soldats tire l'une après l'autre sans interruption.* || *File creuse, Celle qui n'a pas le même nombre d'hommes que les files voisines.* || *Doubler les files, Doubler le nombre des hommes de chaque file, les hommes des files paires s'intercalant*