

48. TRAITÉ
nes Ordonnances, & de suivre les
Etats du Conseil, avec injonction
d'observer les clauses portées par la
Déclaration de 1689. & les Reglemens
portez par l'Edit de Creation du mois
de Novembre 1691. Voyez Mr.
Boisard. page 184. Chap. 20. & page
196. Chap. 21.

CHAPITRE. VIII.

*Explication sommaire sur le fait des
Monoyes, pour une plus parfaite
intelligence de tout ce qu'on vient
de dire.*

LE fait des Monoyes consiste au
poids, au Reglement, & au nom-
bre. Le poids s'appelle *Marc*. Le *Regle-
ment*, c'est l'*ordre* qui s'observe dans
les Monoyes pour y garder la Loy pu-
blique. Le *nombre*, est la quantité des
Espèces contenues au Marc d'or. &
d'argent. Par exemple, au marc d'or
converti en Louis de 11. liv. il y en a
trente six & un quart : Au Marc d'ar-
gent converti en Louis de 60 s. il y
en a huit pièces & onze douzièmes.
Il en est de même de toute sorte de

DES MONOYES. 49
pièces fabriquées aux Monoyes de quel-
que País que ce soit, hautes ou basses.
Le poids de Marc contient huit on-
ces ; Chaque once contient huit gros ;
Chaque gros contient trois deniers ;
Chaque denier vingt-quatre grains.
De sorte qu'il se trouve au marc à rai-
son de 3. deniers pour gros, & de 24.
deniers pour once 192. deniers ; Et le de-
nier réduit engrains contient le nom-
bre de 4608. grains.

Nous venons de voir le poids de
marc & ses divisions. Voyons mainte-
nant la diversité du poids des Louis
d'or & d'argent, avec la maniere dont
on s'en sert.

Une once d'or contient vingt Estelins.
chaque Estelin contient vingt-huit
grains, le demi Estelin quatorze grains.
L'Estelin est encore divisé en felins, il
en faut quatre pour composer l'Estelin,
dont le demi peze trois grains & demi
qui font le Karat, duquel poids on se
sert pour estimer la valeur des Perles &
des Pierreries selon leur pesanteur.

Le denier du poids de marc dont
nous avons parlé s'exprime en quatre
manieres diferentes ; sçavoir. 1^o. Le
denier de poids qui contient 24. grains.
2^o. Le *denier de taille*, par lequel on

Bbb. ij.

entend le nombre des especes contenues au marc, & quand en terme de monoye on dit *un sol de taille*, cela s'entend douze pieces ouvrees & monoyees; De sorte que quand quelque piece de monoye doit estre fabriquee à *six sols de taille*, c'est-à-dire, qu'il faut soixante-douze pieces pour composer le marc.

3°. Le *denier de loi*, qui s'appelle, *denier de fin*, lequel tire sa valeur du prix que le Roy donne au Marc d'argent de haute loi.

4°. Le *denier de compte*, qui s'appelle *denier tournois*, fort usité dans le Commerce.

L'argent qui est au-dessous de dix Deniers, s'appelle *Billon*. Et l'or au-dessous de douze Karats perd son nom, & s'appelle *argent tenant or*, s'il est allié sur le blanc; S'il paroist rouge, on l'appelle *cuivre tenant or*, parce qu'il reçoit son impureté de ces deux métaux.

Le billon s'appelle *billon*, parce qu'il dégénere de sa premiere nature d'argent par l'alliage qui le rend impur. On l'employe suivant sa qualité à la fabrication des especes de basse loi: Par exemple, les pieces de quatre sols

DES MONOYES. 59
& de trois blancs & autres vieux douzains. Les plus bas ne sont qu'à deux deniers vingt grains, & le marc ne vaut pas sept livres.

Le marc d'argent, outre son poids ordinaire se divise en douze parties imaginaires, que l'on appelle *deniers d'alloy*, ce terme *alloy* signifie le mélange & l'alliage de différentes matieres. L'argent s'allie avec l'or, le cuivre. Le plomb parmy l'argent s'appelle de nulle valeur: Ainsi quand l'argent tient douze deniers de fin, il est pur & s'appelle *argent vierge*; s'il ne tient que huit deniers, il y a deux tiers de fin, parce que huit sont les deux tiers de douze deniers; & douze deniers de fin alloy, que l'on appelle *sols de fin argent*, font un marc qui peze douze deniers de fin, & le denier de fin vingt-quatre grains. Pour connoistre la difference qu'il y a entre le denier d'alloy, & le denier de poids de marc, il faut multiplier douze deniers d'alloy par seize deniers de poids de marc, & vous trouverez 192. deniers, ce qui est le nombre contenu au poids le marc.

Il n'y a que le calcul qui puisse bien faire connoistre la difference qu'il y a

TRAITE

entre le poids de marc & le poids de fin : Nous venons de voir au deuxieme article de ce chapitre les divisions du poids de marc ; voyons maintenant les divisions du poids de fin. Un grain de fin peze seize grains de poids, l'once peze un denier douze grains de fin, qui font les 24. deniers de poids, & le marc de fin, peze douze deniers de fin ; Ce qui fait la difference du poids de marc, qui contient cent quatre vingt douze deniers de poids, comme je l'ai déjà dit.

Au marc d'or fin, il se trouve 24. Karats de fin. Le Karat de fin peze huit deniers de poids. L'once d'or fin peze trois karats de fin, & chaque karat peze huit deniers de poids ; Tellement qu'on peut aussi bien compter 24. karats à l'once, comme au marc ; mais le karat d'once ne peze qu'un denier de poids ; toutes ces distinctions sont faciles à entendre, puisque pour accommoder l'or ou l'argent au titre de l'Ordonnance, ou à tel autre titre qu'on voudra, il n'y a qu'à bien calculer.

Par exemple, si vous voulez faire la diminution d'un titre à l'autre, & qu'ayant une once d'or fin à 24. ka-

DES MONOYES.

rats, vous le vouliez diminuer & le rendre à 22. Karats, mezlez - y une once d'or à 20. Karats, indubitablement vous aurez deux onces d'or au titre de 22. Karats que vous souhaitez. Si vous voulez faire autrement, prenez 22. karats d'once à 22. deniers, poids d'or fin à 24. karats, fondez - y deux karats d'once ou deux deniers de poids d'aloi composé moitié d'argent fin & moitié de cuivre rouge ; & vous aurez une once d'or à 22. karats. Voilà comment on doit entendre l'or à 22. karats. C'est qu'à un marc, il y a 22. karats d'or fin seulement, parce qu'on ne compte jamais l'aloi ; mais seulement l'or. Si c'est de l'or à 21. ou à 20. karats, quoyque vous ayez un marc pezant d'or fin, il n'y a pourtant que 21. à 20. karats d'or, le surplus qui fait le marc est aloi.

Tout cela estant bien entendu, il sera fort facile aux Maîtres & Gardes des Orfèvres en faisant leurs visites, de sçavoir à quel titre sera l'or qu'ils auront saisi dans les boutiques : L'essay à la coupelle à l'eau forte leur en donnera une parfaite connoissance ; car à la touche, la vûe se peut tromper, c'est le poids qui gouverne tout, & par le poids

on connoit au vrai titre de l'or. Si vous avez un gros d'or, qui est trois deniers de poids, & que vous le mettiez à la coupelle: S'il rapporte deux deniers dix-huit grains d'or fin, il est justement à 22. karats. Ainsi l'on peut compter en augmentant depuis le gros jusqu'au marc: Si l'or se trouve meilleur ou pire qu'à 22. karats, & & qu'il rapporte pour gros plus ou moins que deux deniers dix-huit grains de poids d'or fin, il sera facile à ceux qui auront une parfaite connoissance du poids de fin, & du poids de marc, d'en sçavoir vrayment le titre.

Il en est de même de l'argent. Il y a douze deniers de fin au marc d'argent fin, qui valent douze fois seize deniers de poids, comme un grain de fin peze seize grains de poids; tellement que les douze deniers de fin font 192. deniers de poids, qui est un marc ou huit onces de poids, comme nous l'avons déjà dit. *Voyez dans Monsieur Boisard, page 248. chap. 26.*

CHAPITRE

CHAPITRE IX.

Poids ou Aloi des especes des Monoyes de France & des Pays Etrangers.

ON doit estre assuré par ce que nous venons d'expliquer, que le poids gouverne tout, & que par le poids on connoist au juste le titre de l'or & de l'argent: Ce principe estant vray, j'ay trouvé fort à propos de composer un chapitre contenant le poids ou l'aloï de toutes les especes des Monoyes de France & des Pais Etrangers.

Double Henry de deux formes du poids de s. den. 17. grains trébuchant, les simples & demi à l'équipolent tiennent de fin. $22 \frac{4}{7}$ k.

Ecus sols de diverses fabriques du poids de deux deniers quinze grains trébuchant, tiennent de fin. $22 \frac{1}{2}$ k.

Ecus sols de Louis, François, & Henry du poids de trois deniers trébuchant tiennent de fin. 23 k.

Louis du poids de cinq deniers six grains, les demi à l'équipolant tiennent de fin. $21 \frac{2}{3}$ k.

Doubles Ducats à deux testes pesant

Ccc