



Association Numismatique de la Région de Cluses

Société Numismatique constituée en 1975 – Loi 1901

Bulletin n° 24 - 19 décembre 2005

Editorial

LE WEEK-END FAMILIAL au plateau d'ANDEY

Nous nous sommes retrouvés nombreux pour la chasse au trésor le samedi après-midi 17 septembre à Andey.



Samedi soir, Julien nous a préparé un super barbecue. Le dimanche après-midi la pluie étant de la partie, petits et grands se sont réfugiés à l'intérieur du chalet pour jouer aux cartes...



Rendez-vous est donné à tous les 16 et 17 septembre 2006 pour notre prochain week-end avec notre traditionnelle chasse au trésor.



- Monnaies en or du XVIIIème -

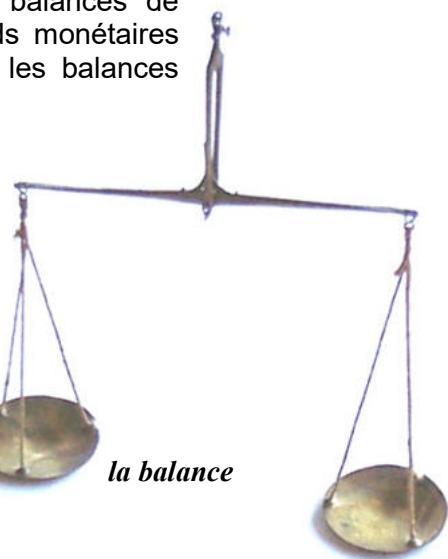
La boîte de changeur d'un balancier installé à Lyon

J'ai toujours été fasciné par les balances de changeur, plus d'ailleurs par les poids monétaires que contiennent les boîtes, que par les balances elles-mêmes.

A travers la représentation des poids monétaires, pour peu que l'imagination nous gagne, nous nous transposons aisément à la place du changeur et manipulons dans le rêve toutes ces monnaies en or qui sont à changer ou à monnayer ...

Le but de ce propos est donc de vous faire partager le plaisir que je peux ressentir lorsque de rares fois j'ai la chance d'avoir entre les mains une boîte de changeur.

Dominique Pascal était un balancier lyonnais installé tout d'abord **rue Tupin**, dans cette rue plusieurs échoppes de la Corporation des balanciers faisaient commerce, il déplaça par la suite son commerce **rue des 4 Chapaux**. C'est à la première adresse qu'il fabriqua la présente boîte. On connaît peu de chose de lui : apprenti balancier en 1715, il fit son chef d'œuvre en 1722, juré en 1730, et toujours actif en 1747.



la balance



Le nom et l'adresse du balancier sont inscrits à l'intérieur du couvercle

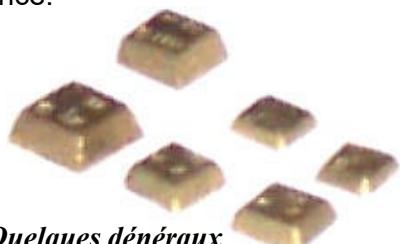
Les boîtes de changeur n'étaient pas figées, en passant de main en main, les propriétaires successifs pouvaient les regarnir de dénéraux (poids monétaires) en fonction des besoins.



La boîte complète du balancier lyonnais Dominique Pascal avec ses 18 dénéraux (dimensions de la boîte fermée : 20 x 8 x 2 cm)

Cette boîte contient 18 dénéraux représentant l'équivalent pondéral des principales monnaies circulant en France.

Chaque dénérail a une forme pyramidale tronquée et comporte sur sa plus grande base la représentation simplifiée de la monnaie d'or correspondante et sur la petite base la valeur pondérale exprimée en deniers et grains.



*Quelques dénéraux
(à noter leur forme pyramidale)*

Le poids des monnaies en France s'exprimait principalement en **GROS, DENIERS** et **GRAINS**.

1 gros = 3 deniers 1 denier = 24 grains 1 grain = 0,0531 gramme

Dénéraux pour les Monnaies d'or de France
sous le règne de Louis XV (1715 à 1774)

France - Type de « Noailles » (1717 à 1718)

1



2



1 - Demi-Louis d'or

poids officiel théorique : 3,059gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 2 deniers 9 grains 1/2 = 3,05325 gr

pesée réelle du poids monétaire : 3,05 gr

2 - Louis d'or

poids officiel théorique : 6,118 gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 4 deniers 19 grains = 6,1065 gr

pesée réelle du poids monétaire : 6,08 gr

Exemple de monnaie



Demi-Louis d'or de Noailles frappé à Paris en 1717

Diamètre réel : 19 mm

France - Type aux « 2 L » (1720 à 1723)

3



4



3 - Demi-Louis d'or

poids officiel théorique :

4,895 gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 3 deniers 19 grains 1/2 = 4,85865 gr

pesée réelle du poids monétaire : 4,86 gr

4 - Louis d'or

poids officiel théorique :

9,790 gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 7 deniers 15 grains = 9,7173 gr

pesée réelle du poids monétaire : 9,72 gr

à noter au revers un D couronné et les initiales IP :

- D couronné : lettre D de l'atelier de Lyon

- IP : Joseph Pascal installé aussi rue des 4 Chapeaux (on ne connaît pas avec certitude ses liens familiaux avec Dominique Pascal, mais son nom est cité dans les archives aux environs de 1770)

Exemple de monnaie



Louis d'or aux deux L frappé à Paris en 1721

Diamètre réel : 25,5 mm

France - Type « Mirliton » (1723 à 1725)

5



5 - Louis d'or

poids officiel théorique : 6,525 gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 5 deniers 2 grains 1/2 = 6,50475 gr

pesée réelle du poids monétaire : 6,50 gr

Exemple de monnaie



Louis d'or Mirliton frappé à Paris en 1723

Diamètre réel : 23 mm

France - Type aux « lunettes » (1726 à 1739)

6



7



6 - Demi-Louis d'or

poids officiel théorique : 4,079 gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 3 deniers 4 grains 1/2 = 4,06215 gr

pesée réelle du poids monétaire : 4,07 gr

7 - Louis d'or

poids officiel théorique : 8,158 gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 6 deniers 9 grains 1/2 = 8,15085 gr

pesée réelle du poids monétaire : 8,11 gr

Exemple de monnaie



Demi-Louis d'or aux lunettes frappé à Paris en 1726

Diamètre réel : 20 mm

**Dénéraux pour les Monnaies d'or du Portugal
sous le règne de Jean V (1706 à 1750)**

Type à « la Croix » (1706 à 1726)

8



9



10



8 - Pièce de 2000 reis (valeur 2400 reis)

monnaie nommée en France à l'époque « demi-Lisbonine »

poids théorique : 5,38 gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 4 deniers 4 grains 1/2 = 5,33655 gr

pesée réelle du poids monétaire : 5,33 gr

9 - Pièce de 4000 reis (valeur 4800 reis)

monnaie nommée en France à l'époque « Lisbonne »

poids théorique : 10,75 gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 8 deniers 9 grains 1/2 = 10,69965 gr

pesée réelle du poids monétaire : 10,67 gr

10 - Pièce de 6400 reis

monnaie nommée en France à l'époque « quadruple cruzade ducat »

poids théorique : 14,34 gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 11 deniers 6 grains = 14,337 gr

pesée réelle du poids monétaire : 14,32 gr

Exemple de monnaie

Pièce de 4000 reis

frappée en 1724 à Bahia (Brésil
colonie portugaise)

Diamètre réel : 31 mm



Dénéraux pour les Monnaies d'or d'Espagne
sous le règne de Philippe V (1700 à 1746)

Type à « la Croix potencée » (1701 à 1726)

11



12



11 - Un escudo

monnaie nommée en France à l'époque « demi-pistole à la croix potencée »
 poids théorique : 3,3834 gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 2 deniers 15 grains = 3,3453 gr
 pesée réelle du poids monétaire : 3,34 gr

à noter au revers les initiales *IB* :

- marque utilisée par le balancier Jean-Henri Blanc à Genève de 1702 à 1726 et par son fils Jean Blanc de 1726 à 1763 (cette marque était utilisée auparavant par Jacques Blanc balancier lyonnais qui émigra à Genève vers 1685)

12 - Deux escudos

monnaie nommée en France à l'époque « pistole à la croix potencée »
 poids théorique : 6,7667 gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 5 deniers 6 grains = 6,6906 gr
 pesée réelle du poids monétaire : 6,71 gr

Dénéraux pour les Monnaies d'or des Pays-Bas espagnols

13



à noter au revers les initiales *IB*

14



13 – Ducat Isabelle et Ferdinand

poids théorique : 3,49 gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 2 deniers 17 grains = 3,4515 gr
 pesée réelle du poids monétaire : 3,42 gr

14 – Double ducat Isabelle et Ferdinand

poids théorique : 6,98 gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 5 deniers 10 grains = 6,903 gr
 pesée réelle du poids monétaire : 6,87 gr

Dénéraux pour les Monnaies d'or du duché de Savoie *
sous le règne de Victor-Amédée II (1675 à 1730)
et Charles-Emmanuel III (1730 à 1773)

Type de la période 1675 à 1740

15



à noter au revers les initiales **IB**

16



15 – Mezza Doppia

monnaie nommée en Savoie à l'époque « demi pistole vieille de Sardaigne »
 poids théorique : 3,295 gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 2 deniers 14 grains = 3,2922 gr
 pesée réelle du poids monétaire : 3,29 gr

16 – Doppia

monnaie nommée en Savoie à l'époque « pistole vieille de Sardaigne »
 poids théorique : 6,639 gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 5 deniers 5 grains = 6,6375 gr
 pesée réelle du poids monétaire : 6,64 gr

Exemple de monnaie

Pistole de Sardaigne
 frappée en 1679 à Turin
 sous la régence de Marie-Christine
 de Bourbon mère de Victor-Amédée II
 Diamètre réel : 25 mm



** la gravure sur les deux dénéraux de l'écu de Savoie accosté de deux lions ne se retrouve pas sur les monnaies d'or concernées, on la retrouve seulement sur quelques monnaies en argent de cette époque ...*



Ecu blanc de 1680
Diam : 44 mm

Dénéraux pour les Monnaies d'or de Toscane (Florence)
sous le règne de Cosme III (1670 à 1723)

Type à « l'écu des Médicis » (1710 à 1716)

17



à noter au revers les initiales IB

18



17 - Mezza Doppia

monnaie nommée en France à l'époque « demi pistole vieille d'Italie »

poids théorique : 3,295 gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 2 deniers 14 grains = 3,2922 gr

pesée réelle du poids monétaire : 3,29 gr

18 - Doppia

monnaie nommée en France à l'époque « pistole vieille d'Italie »

poids théorique : 6,586 gr

poids indiqué sur le poids monétaire : 5 deniers 4 grains = 6,5844 gr

pesée réelle du poids monétaire : 6,58 gr

Exemple de monnaie

Pistole frappée en 1711

Diamètre réel : 26 mm



Cette boîte a donc été fabriquée à Lyon vers 1720, puis certainement utilisée aux environs de Genève après 1730 (trois dénéraux marqués IB), elle a certainement servi pendant toute la période de 1720 à 1775 (date limite correspondant au dénérail avec les initiales IP)....□

Jean-Luc BUATHIER

Un grand merci à Mr Lucien Marconi de Lausanne qui a obligéamment accepté de relire cet article et d'en corriger les erreurs.

Bibliographie : Catalogue des Balances de Changeurs des Dénéraux et des poids – Cabinet des Médailles de Lausanne

- Monnaies du XXème siècle -

Variétés anecdotiques

10 centimes Lindauer zinc de 1941

Cette monnaie est peut-être celle qui, du fait de son métal et de sa fabrication pendant une période difficile de notre histoire, présente le plus de variétés.

Une fois n'est pas coutume, dernièrement j'ai pris ma loupe grossissement x3 et je me suis mis à regarder un petit ensemble de monnaies à ce type.

Tout de suite je suis tombé sur la « bonne » monnaie, enfin une monnaie au type rare : • 1941 • et surtout pas de trait soulignant **MES**.

Hélas, après un scan informatique de cette monnaie à une forte définition (1200 DPI), j'ai constaté en fait qu'il existait une amorce de trait provenant certainement d'un coin partiellement obstrué.



vision « loupe »



haute définition avec le scanner

Non découragé, j'ai repris ma loupe pour continuer mon examen des monnaies. Et là, le top..... une monnaie sans le point à droite de la date.....



vision « loupe »



haute définition avec le scanner

Cette variété est déjà plus flagrante, mais elle reste malgré tout anecdotique, le coin devait être obstrué au niveau du point manquant.

Fort de mes découvertes, j'ai continué mon inspection avec la loupe, et presque aussitôt j'ai mis la main sur une autre variété.

Cette fois-ci le coin présente une cassure bizarre au niveau de la date, les chiffres **9**, **4** et **1** semblent liés.



vision « loupe »



haute définition avec le scanner

Il me restait encore plus de 200 monnaies à examiner, mais lassé par mes extraordinaires découvertes, j'ai rangé ma loupe et remis la fin de l'examen à plus tard.....□

Francis DIEUPART

- Monnaies Françaises -
Une monnaie exceptionnelle
- 5 FRANCS nickel 1936 -

Récemment, dans un lot de monnaies au type Lavrillier en nickel j'ai eu la chance de découvrir une prestigieuse monnaie :



Année 1936

Graveur : Henri LAVRILLIER (1885-1958)

Diamètre : 31 mm

Poids : 12 grammes

Tranche : lisse

Métal : nickel pur

Décret de fabrication du 21 février 1934

Démouétisée le 21 octobre 1939

Frappe pour l'année 1936 : 186.336 exemplaires

Frappe totale de 1933 à 1939 : 117.939.874 exemplaires

Il me reste l'année 1939 à trouver pour compléter ma collection, mais avec seulement 157.700 exemplaires frappés en 1939, cette monnaie est encore plus rare et donc plus difficile à trouver.... □

Flavio MINETTO

BOURSES ET SALONS

1^{ère} BOURSE aux Monnaies EVIAN-LES-BAINS (74)

Dimanche 22 janvier 2006
Palais des Congrès de 9h à 17h

Organisation : Quentin Frère Organisation - Paris

25^{ème} SALON aux Monnaies et autres Collections



THYEZ (74)
Dimanche 5 mars 2006
Forum des Lacs de 9h à 18h



Organisation : Association Numismatique de la
Région de Cluses

LE COURRIER DES LECTEURS

Mr Bernard HEME nous a fait part d'une sympathique découverte : il vient de trouver une pièce de **1 centime d'euro** frappée identiquement sur les deux faces. Il est bien sûr impossible de connaître sa provenance étant donné que c'est seulement la face commune à l'ensemble des pays qui a été frappée. Seule information, il l'a trouvée dans un sachet de monnaies espagnoles....





Association Numismatique de la Région de Cluses

Bulletin d'adhésion



Mme Melle Mr

Nom

Prénom

Tél.

Adresse Postale

CP Ville

Adresse Internet

Cotisation

- Adulte - Cotisation annuelle : 16 €
- Jeune ou Etudiant - Cotisation annuelle : 8 €

Règlement

- chèque bancaire au nom de l'A.N.R.C.
- espèces

à retourner à

A.N.R.C.

B.P. 32

74970 MARIGNIER

06 85 50 58 50



↳ Réunion chaque 3^{ème} vendredi du mois à 18h30