

INITIATION à la POMOLOGIE_{(par Jean-Louis Choisel ©2000).}

-1-

La FLORAISON :

L'étude des époques de floraison permet de :

- Planter des variétés pouvant être inter-pollinisées (pollinisation croisées) grâce aux agents dont l'abeille en majorité.
- Planter des variétés dont la floraison échappe aux gelées.
- Pour les amateurs, créer de nouvelles variétés, dans le verger, par introduction, sur le pistil, d'un pollen de la même époque. Les professionnels peuvent conserver des pollens d'époques différentes.
- Affiner ou faciliter l'identification de variétés.
- Classifier les variétés dans les archives des vergers-conservatoires.

On doit faire ces observations la même année, dans un même verger, sur les mêmes porte-greffes en fixant une échelle, plus précise que des dates.

FLORAISON des VARIETES en Touraine (Par J.L. Choisel, qui a observé le DEBUT de la floraison dans un même verger, sur des porte-greffes de mêmes type et sur des sujets du même âge.). L'échelle F (pour début de Floraison) part de 1 (Très Précoce).

POMMES :

Variétés servant de repères :

Extra Précoce : ?

Très Précoce : Gravenstein(30/3/93)F1, Astrakan Rouge(30/3/93)F1, Reinette de Caux(30/3/93)F1.

Précoce: Belle Fleur Jaune(2/4/93)F9, Winter Banana(2/4/93)F9, Belle de Boskoop(2/4/93)F8,
Transparente de Croncels(2/4/93)F7.

Moyenne : Golden Délicieux(21/4/93)F12,

Tardive : Pépin de Bourgueil(25/4/93)F20.

Très Tardive : De Jaune(R. du Mans-27/4/93)F21.

Extrêmement Tardive : Cusset Blanc(7/5/93).F28., Crawley Beauty F29.

OBSERVATIONS EFFECTUEES par J.L. Choisel en 1993 dans les mêmes conditions. Les cotes F données pour une même date de début de floraison peuvent un peu varier lorsqu'il y a un petit doute par rapport à la différence de l'avancement de la floraison qui peut, par exemple, varier de quelques heures (échelle très pointue).

Belle de Tours(1999)F10, Belle Fille Normande(De Demoiselle)(5/4/93)F10, Beurre(1/5/93), Bondon F13, Bonne Hotture(22/4/93)F13, Bure(19/4/93)F10, De Bonde(25/4/93)F17, De l'Estre(17/4/93)F9, Francatu(26/4/93)F20, Galeuse de Bretagne(18/4/93)F, Groseille(18/4/93)F11, Gros Jaune(22/4/93)F13, Impériale(pas forcément Ancienne, à revoir)(20/4/93)F11, Lambron(20/4/93)F11, Martrange(22/4/93)F13, Mercier(17/4/93)F9, Paris(1/5/93)F24, Pierre(1/5/93)F24, Ravailac(26/4/93)F20, Reinette de Chatellerault(1/5/93)F24, Rosa(dit de Touraine)(19/4/93)F10, Sang de Bœuf(23/4/93)F14, Teint Frais(12/4/93)F8.

FLEURS :

Les boutons sont rouges, les fleurs roses. Selon la variété les pétales peuvent être arrondis ou ovales ou allongés. Ils peuvent se chevaucher ou être tangeants ou être écartés les un par rapport aux autres. Ils peuvent être petits ou grands ou moyens.

Dans les observations faites à Brogdale F est constituée de 42 échelles= F1 à F42. Voici quelques classements :

Idared=F7, Belle de Boskoop=F8, Mutsu=F10, Cox's Orange Pippin=F11, Court Pendu Plat=F26, Gloster 69=F17, Reinette du Mans(De Jaune)=F20, Crawley Beauty=F29, Feuillermorte=F40, Grand Alexandre=F10, Golden Delicious=F12, André Briollay=F34, Bassard(Seine et Marne)=F24, Barré(Seine et Marne)=F22, Pierre=F31, Belle de tours=F10, Beurrière=F25, Blanc Dur(Orne)=F37, Bondon=F13, Bonne Hotture=F13, Bonnet Carré=F23, Bouet(Orne)=F20, Brabant Bellefleur=23, Cagarlaou(Lozère)=F20, Canada Blanc de la Creuse=F35, Chaux(Hte Vienne)=F13, Crâvert(Cher)=F28, Cox's Orange Pippin=F11, De Bonde=F17, De la Rouairie(Anjou, Leroy)=F10, De Vendue l'Evêque(Aube)=F21, Borowitsky=F4, Astrakan Rouge=F1, Edward VII=F21, Granny Smith=F10, Jacquet(Indre)=F22, Jacques Lebel=F12, Jeanne Hardy=F12, Lille(Pyr.Orientales)=F16, Macoun(USA et Corrèze)=F11, Madoue Rouge(Limousin)=F30, Patte de Loup=F16, Pépin de Bourgueil=F20, Pierre=F7 et Belle des Buits=F31(curieux car c'est la même variété du Limousin), Pomme de Choux à nez Creux(Cher)=F23, Pomme de Fer(Cher)= ?, Pomme de Feu(Indre)=F21, Pomme de Glace(Cher)=F22, Racine Blanche(Vendée)=F20, Racine(Allier)=F27, Rambour Papeleu=F11, Reinette Clochard=F11, Reinette de France=F31, Reinette Marbrée(Auvergne)=F13, Rette Blanche du Canada=F14, Transparente de Croncels=F7, Trélage(Creuse)=F20, Vernajoux(Limousin)=F22, Vernade(Cher), F20, Violette(1628 Le Lectier)=F4, Winston=F14, Winter Banana(USA)=F12,

NOTE sur les fleurs :

L'observation de la couleur des boutons et des pétales , de la forme et de la position des pétales peut être pratiquée mais il me semble peu fiable de faire confiance à cent pour cent à ce genre de méthode. La couleur des boutons varie du blanc au rouge en passant par de tons intermédiaires, difficile d'être précis en sachant, par exemple, que la teneur en potasse peu modifier ces tons.

Le nombre de boutons par inflorescence peut être : 3à5, 5à6, 5à7, 5à8, 6, 6à7, 6à8, 7.

POIRES : (observations Choisel).

Variétés repères :

-Epoque de floraison Très Précoce :Curé, Moretini(22/3/93).

-Précoce :Epine du Mas(Duc de Bordeaux)(28/3/93)

-Moyenne :Conférence(28/3/93), William(28/3/93).

-Tardive : Poire Pomme(elle introduite par Choisel, car il y a divers autres types)(2/4/93), Comice(4/4/93).

Quelques poires de Touraine :Bonne de Beugny(28/3/93), Licherette(28/3/93), Blanquette(25/3/93), Bonne d'Ezée(22/3/93), Triomphe de Touraine(25/3/93), Sucrette de Vineuil(Duchesse d'Eté)(25/3/93). La Poire Pomme fleurie du 2/4/93 au 20/4/93=floraison très étalée.

FLEURS :

Boutons roses(sauf Poire-Pomme=blancs).Fleurs blanches ayant souvent les pétales écartés, ovales ou allongés et allant du petit diamètre(Bonne d'Ezée) en passant par le mo

FRUITS à NOYAUX :(observations Choisel).

Repères :

CERISES :- Précoces :Marmotte(2/4/93). –Moyenne :Burlat(4/4/93)yen(Bonne de Beugny, Licherette, Duchesse d'Eté, Triomphe de touraine),et au gros(Curé, Blanquette).

). –Tardive :Hedelfingen(6/4/93). –Très Tardive : Reverchon(9/4/93, encore en fleurs au 27/4/93). Boutons=Blancs.

ABRICOTS :-Très Précoce :Flamingold. –Précoce :Hatif Colomer. –Moyenne :R. du Roussillon. –Tardive :Polonais. –Très Tardive :Henderson. Boutons blancs ou rosés.Fleurs blanches.

PRUNES : Très Précoce : Golden Japon(avant le 22/3/93).

Quelques prunes : Des Béjonières(22/3/93), Ste Catherine(25/3/93). Boutons blancs.Fleurs blanches.