





020

15163/B

2th

T. Vol. ---



D'après les mémoires de Mr Bardely
Traduits par Mr le marquis de Goussier.
1744.

[Faint, illegible handwritten text, possibly bleed-through from the reverse side of the page.]

42550

L E
CALENDRIER
D E S
JARDINIERS,

QUI ENSEIGNE CE QU'IL FAUT FAIRE

Dans le Potager, dans les Pépinières, dans les
Serres, & dans les Jardins de Fleurs
tous les mois de l'année.

*Traduit de l'Anglois de M. BRADLEY, de la
Société Royale de Londres, & Professeur de
Botanique dans l'Université de Cambridge.*

Plus une Description des Serres, & la maniere de
cultiver les Ananas en Hollande & en
Allemagne.

*Avec des Planches & une Instruction pour construire
& gouverner lesdites Serres.*

Ouvrage utile aux Jardiniers, & à tous ceux qui ont
des Jardins Potagers, des Pépinières, des
Parterres & des Fleurs.



A P A R I S,

Chez { PIGET, Quay des Augustins, à S. Jacques;
DURAND, rue S. Jacques, à S. Landry.

M. DCC. XLIII.

AVEC APPROBATION ET PRIVILEGE DU ROY.





A V I S.

LE Calendrier des Jardiniers peut être utile à tous ceux qui ont des Jardins, M. Bradley, de la Société Royale de Londres, & Professeur de Botanique dans l'Université de Cambridge, ayant toute sa vie aimé avec passion le Jardinage & l'Agriculture, a pratiqué avec succès presque tous les conseils qu'il donne, il a fait quantité de Livres sur l'Agriculture & le Jardinage; si celui-ci réussit & plaît, on pourra donner quelques autres Traités du même Auteur.

Toute l'attention qu'on doit avoir, est que ce Livre ayant été écrit pour l'Angleterre, il faudra semer une quinzaine de jours plutôt à Paris qu'on ne le marque dans le Livre, & si c'est dans les

Provinces Méridionales, comme le Languedoc & la Provence, il faudra encore avancer les semences & les plantations qu'on doit faire.

Avec ce petit Ouvrage, un particulier un peu attentif pourra réussir à avoir un Jardin Potager bien cultivé, & un Jardin à Fleurs bien en ordre.

Ce qui est dit pour les Couches de Tan, est pratiqué avec succès en Angleterre, & par le secours de ces Couches, on est parvenu à y avoir abondamment & facilement des Ananas d'une manière très-agréable aux Particuliers qui cultivent ce fruit, & très-utile aux Jardiniers qui en font commerce.

Comme l'on cite dans deux ou trois endroits du Calendrier *le New. Impr.* l'on a pensé qu'il seroit difficile à plusieurs personnes de le trouver, & l'on donne à la fin de l'Ouvrage l'extrait des endroits

A V I S.

cités , afin que rien ne manque pour satisfaire les Amateurs.

On y trouvera aussi les Descriptions des Serres , telles qu'elles sont en usage en Angleterre.

A P P R O B A T I O N

Du Censeur Royal.

J'AY lû par ordre de Monseigneur le Chancelier , un Manuscrit , qui a pour titre : *Calendrier des Jardiniers , &c. par M. Bradley , &c. traduit de l'Anglois ;* & j'ai cru que l'Impression en seroit très-utile au Public. Fait à Paris , ce 5. Juillet 1737. BURETTE.

P R I V I L E G E D U R O Y .

L OUIS PAR LA GRACE DE DIEU , Roy de France & de Navarre : A nos amés & féaux Conseillers , les Gens tenans nos Cours de Parlement , Maîtres des Requêtes Ordinaires de notre Hôtel , Grand' Conseil , Prevôt de Paris , Baillifs , Sénéchaux , leurs Lieutenans Civils , & autres nos Justiciers qu'il appartiendra , SALUT. Notre bien amé PIERRE PIGET , Libraire à Paris , Nous ayant fait remontrer qu'il souhaiteroit faire imprimer & donner au Public,

les Transactions Philosophiques de la Société Royale de Londres, avec les Tables de tout l'Ouvrage, & l'Histoire de ladite Société Royale; le Calendrier des Jardiniers du Sieur Bradley, & les autres Ouvrages de Jardinage, d'Agriculture & de Botanique du même Auteur; les Expériences Physiques & Mécaniques du Sieur Hauskbée, de la Société Royale de Londres; s'il nous plaisoit lui accorder nos Lettres de Privileges sur ce nécessaires, offrant pour cet effet de les faire imprimer en bon papier & beaux caracteres, suivant la feuille imprimée & attachée pour modèle sous le contre-Scel des Présentes. **A CES CAUSES, NOUS** lui avons permis & permettons par ces Présentes de faire imprimer lesdits Ouvrages ci-dessus spécifiés en un ou plusieurs volumes, conjointement ou séparément, & autant de fois que bon lui semblera, & de les vendre, faire vendre & débiter par tout notre Royaume pendant le temps de vingt années consécutives, à compter du jour de la date desdites Présentes; Faisons défenses à toutes sortes de personnes de quelque qualité & condition qu'elles soient, d'en introduire d'impression étrangere dans aucun lieu de notre obéissance; comme aussi à tous Libraires-Imprimeurs & autres d'imprimer, faire imprimer, vendre, faire vendre, débiter ni contrefaire lesdits Ouvrages ci-dessus spécifiés en tout ni en partie, ni d'en faire aucuns Extraits, sous quelque prétexte que ce soit d'augmentation ou correction, changement de titre ou autrement, sans la permission expresse & par écrit dudit Sieur Exposant, ou de ceux qui auront droit de lui, à peine de confiscation des Exemplaires contrefaits, de six mille livres d'amende contre chacun des Contrevenans, dont un tiers à Nous, un tiers à l'Hôtel-Dieu de Paris, & l'autre tiers audit Exposant, & de tous

dépens, dommages & intérêts; à la charge que ces Présentes seront enregistrées tout au long sur le Registre de la Communauté des Libraires & Imprimeurs de Paris dans trois mois de la date d'icelles; que l'Impression desdits Ouvrages sera faite dans notre Royaume & non ailleurs, & que l'Impétrant se conformera en tout aux Reglemens de la Librairie, & notamment à celui du 10. Avril 1725. & qu'avant de les exposer en vente, les Manuscrits ou Imprimés qui auront servi de Copie à l'Impression desdits Ouvrages, seront remis dans le même état, où les Approbations y auront été données, ès mains de notre très-cher & féal Chevalier le Sieur Dagueffeau, Chancelier de France, Commandeur de nos Ordres, & qu'il en sera ensuite remis deux Exemplaires de chacun dans notre Bibliothèque publique, un dans celle de notre Château du Louvre, & un dans celle de notre très-cher & féal Chevalier le Sieur Dagueffeau, Chancelier de France, Commandeur de nos Ordres; le tout à peine de nullité des Présentes. Du contenu desquelles vous mandons & enjoignons de faire jouir ledit Sieur Exposant, ou ses ayans causes, pleinement & paisiblement, sans souffrir qu'il leur soit fait aucun trouble ou empêchement. Voulons que la Copie desdites Présentes, qui sera imprimée tout au long au commencement ou à la fin desdits Ouvrages, soit tenue pour dûement signifiée, & qu'aux Copies collationnées par l'un de nos amés & féaux Conseillers & Secretaires, foi soit ajoutée comme à l'original. Commandons au premier notre Huissier ou Sergent de faire pour l'exécution d'icelles tous Actes requis & nécessaires, sans demander autre permission, & non obstant clameur de Haro, Charte Normande & Lettres à ce contraires. **CAR tel est notre plaisir.**

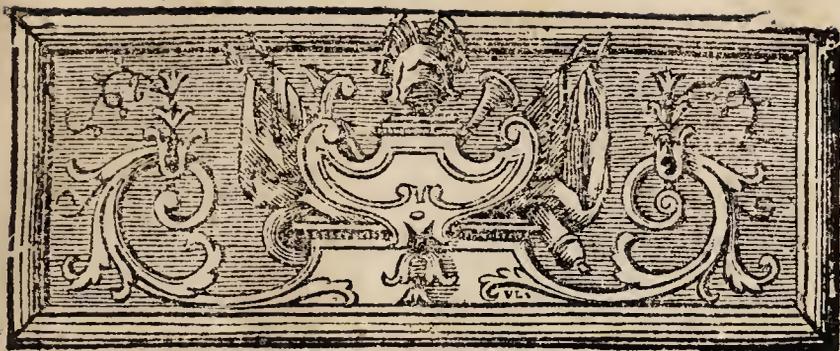
D O N N E' à Versailles le dix-neuvième jour de
de Decembre , l'an de grace mil sept cent trente-
huit , & de notre Regne le vingt-quatrième. Par
le Roy en son Conseil. S A I N S O N.

Registré sur le Registre X. de la Chambre Royale
des Libraires & Imprimeurs de Paris. N^o. 163.
fol. 149. conformément aux anciens Reglemens
confirmés par celui du 23. Fevrier 1723. A Pa-
ris ce 13. Mars 1739. LANGLOIS, Syndic.

Errata pour le Calendrier des Jardiniers.

P Age 20. *Rafraichissés*, lisés, *Réchauffez*.
Page id. *Montans d'Artichaux*, lisés, *Oeil-
letons*. Page 59. *Morette*, lisés, *Morelle*. *Rai-
sin morinion*, lisés, *Morillon*. Page 72. *conti-
nués de couvrir*, lisés, *continué de butter ou
chauffer votre Celleri*. Page 86. *Pattes d'Ane-
mones*, au lieu de *Griffes*, & *Griffes de Renon-
cules*, au lieu de *Pattes*.

CALENDRIER



CALENDRIER

D E S

J A R D I N I E R S .

P R E M I E R E P A R T I E .

Conseils de M. BRADLEY, sur les Ouvrages à faire dans le Potager & dans les Pepinieres au mois de Janvier.

J A N V I E R .



'E S T ordinairement dans ce mois que la neige tombe, & que les froids les plus violens se font sentir. On a vû à Londres dans le mois de Janvier, la Tamise trois fois gelée dans l'espace

A

de quarante années, de maniere à pouvoir porter les plus pesants fardeaux, & à demeurer glacée pendant plusieurs semaines ; ainsi tout ce qui est curieux & qui demande un soin particulier dans le Jardin, doit être garanti soigneusement du froid, surtout les Plantes qui sont sur les Couches chaudes, il faut prendre tous les moyens propres pour les défendre de l'air froid, en couvrant les cloches un peu avant le coucher du Soleil, avec de la litiere seiche & des paillassons. (1)

Si un Jardinier a quelques Plantes de *Concombre* ou de *Melon* sur ses Couches, il doit avoir soin de leur faire sentir le Soleil au travers du verre en toutes les occasions, pour empêcher les injures qu'elles recevroient de la vapeur de la Couche ; car la vapeur du fumier s'élevant en grande quantité dans cette saison, se condense sur la cloche, ensuite retombe sur la

(1) A Paris on appelle cette paille, de la *paille brûlée* ; c'est de la litiere dont on a ôté grossierement le Crotin, & que l'on a mise en monceaux dès le mois d'Août. Un Jardin curieux en Fleurs, & un Jardin Potager, ne doivent jamais être sans une bonne provision de cette paille qui dure plusieurs années.

jeune Plante, & souvent la fait périr.

L'incommodité de la vapeur peut être corrigée de deux manières; premièrement, en couvrant le fumier de l'épaisseur de six pouces de terre; secondement, en mettant dans le haut des Verrières (1) des couvertures de laine qui retiendroient toute la vapeur humide qui s'éleve la nuit, & en les ôtant tous les matins sans faire aucun tort aux Plantes.

On conserve & on rétablit la chaleur des Couches en mettant du fumier chaud aux côtés des Couches tous les quinze jours ou trois semaines.

Semez des graines de *Concombres* & de *Melons* tous les dix jours sur les Couches, pour prévenir la perte des premières Plantes.

Semez sur les Couches dont la chaleur est un peu passée, des petites Salades, comme de la *Moutarde*, des

(1) Les Anglois se servent beaucoup de petites Serres de planches couvertes de chassis de verre, appellées *Verrières*, comme il y en a quelques-unes au Jardin du Roi; ce sont les plus plates qui servent pour les *Melons* & les *Concombres*, dont ils sont fort curieux; & c'est à celles-là que l'on peut appliquer ce second moyen.

4 CALENDRIER

Raves, du *Cresson-Alenois*, & de la *Laituë*, donnez-leur tout l'air que la Saison peut permettre dès qu'elles seront forties, parce que cet air leur donne bon goût.

Plantez des *Fraises* sur une Couche modérément chaude pour en avoir dans la primeur; mais ne les tenez pas trop couvertes afin de ne les pas rendre trop tendres.

Si vous n'avez pas planté du *Baume* sur les Couches, c'est à présent le tems, afin qu'il ne manque pas dans vos Salades.

Faites une Couche pour les *Asperges*, pour qu'elle succède à celle qui a été faite en Decembre, Voyez *les New. Imp. Partie 3.* sur cet article.

Si le tems est froid, portez au Jardin les Engrais nécessaires pour améliorer la terre (& quand le froid sera passé, vous les enterrerez.)

Continuez de tailler les grands Arbres des Vergers, coupez les branches gourmandes précisément au corps de l'Arbre; coupez aussi les branches qui ne font point un bon effet.

A la fin de ce mois ramassez des

branches pour greffer, ne prenez des greffes que sur des Arbres qui se portent bien & qui sont en plein rapport, & mettez à moitié en terre jusqu'au tems de greffer les branches coupées; si c'est pour envoyer au loin, mettez le bout des branches dans de (1) la terre grasse, & liez-les avec de la paille sèche.

C'est à présent un bon tems pour changer les grands Arbres s'il fait froid, parce que la gelée fait tenir la motte aux racines; & quand la motte est tirée, enveloppez-la de paille pour porter vos Arbres aux trous qui leur sont destinés.

Si le tems est doux, continuez de bêcher & de préparer vos Platte-bandes jusqu'à ce que vous vous en serviez.

C'est à présent un tems convenable pour composer la terre en mêlant des terres de différentes qualités, comme du sable & de la terre grasse, &c. parce que ces mélanges sont préférables au fumier pour les gros Arbres & les autres Plantes qui durent long-tems.

(1) Les Anglois recommandent souvent cette espèce de terre qu'ils nomment *Clay*.

Donnez de nouvelle terre à votre *Sauge* , au *Thim* , & aux autres Herbes odoriferantes , mais prenez garde de ne pas deranger leurs Racines.

Découvrez la Racine de vos Arbres qui sont trop vigoureux , & coupez-en quelques grosses Racines pour les forcer à porter Fruit , en diminuant leur trop grande vigueur.

Si dans le mois précédent vous n'avez pas renouvelé la terre de vos *Fraisiers* , vous ne devez pas plus longtemps differer de le faire.

Si le tems est fort doux à la fin du mois , transplantez toutes fortes d' Arbres de Forêt ; mais auparavant il faut avoir préparés les trous & la terre , & s'il a été nécessaire , avoir fait des mélanges de terre.

Si votre terrain est dur & humide faites des élévations de terre , pour y planter vos Arbres , si le terrain est sablonneux & sec , ce travail n'est pas nécessaire (& seroit même dangereux.)

Quand vous plantez des Arbres , ayez attention à la nature de l'Arbre que vous plantez & à la maniere

dont les Racines viennent , que celui dont la Racine coure sur terre , ne soit pas planté trop profondement ; s'il se peut , imitez la nature en cela & dans tous les autres ouvrages du Jardinage.

En plantant des Arbres de Forêt , reservez les grosses Racines & le Pivot , & coupez les Branches Collaterales (1).

Plantez plutôt de petits Arbres que des Arbres très-gros , parce que des Arbres qui ont été longtems dans un terrain , & qui sont venus à une certaine grosseur , ont bien de la peine à s'accoutumer dans un autre terrain , quoiqu'on puisse les transplanter sans faire tort à leurs Racines.

Considérez bien le climat & l'exposition propre pour chaque Arbre que vous avez intention de planter : si vous aimez un Arbre en particulier , examinez bien si la Place convient à sa nature , faute de cette attention on

(1) Je crois que cet Article souffrira de grandes difficultés , & qu'il méritera d'être examiné par des personnes attentives & sûres , car plusieurs veulent que l'on coupe le Pivot & que l'on conserve les Branches Collaterales.

a vû manquer ou perir de très-grandes Plantations.

Semez des *Pois hatifs* d'Angleterre, (1) pour succeder à ceux qui ont été semés en Novembre : semez aussi des *Fèves d'Espagne* en pleine terre.

Mettez des Trappes pour prendre les *Mulots* & autres *Vermes* qui tourmentent beaucoup à présent vos jeunes *Pois*, ceux qui sont nouvellement semés.

Plantés des *Choux*, des *Raves*, des *Panais* & des *Carotes* pour en avoir de la *Graine*.

(1) *Pisum præcox Anglicum* Boërha. Ind. 158. *Hetspur Pea*. En François: le *Pois Michault*.

Produit du Potager dans le Mois de Janvier.

LES *Cardons* d'Espagne sont à présent dans leur grande perfection, les *Racines* conservées dans le sable que l'on mange, sont les *Carotes*, les *Panais*, les *Bêtes-Raves rouges* & *blanches*, & les *Truffes blanches* (2) avec quelques especes de *Cheruis*.

(2) *Solanum tuberosum esculentum* C. B. p. 167. prod. 89. the *Virginian potatoes*.

Les Racines qui restent en la terre, sont les *Scorsonaires*, les *Raves*, le *Cran* & quelques jeunes *Carotes* de celles qu'on sème en Juillet.

Vous avez aussi de l'*Ail*, des *Oignons*, des *Echalottes* & des *Rocamboles* que vous avez conservées dans la Maison.

Vous avez encore quelques *Artichaux* que l'on a conservés dans la Serre, en mettant leurs bâtons ou Tige dans le sable.

Les Herbes pour la soupe sont les *Choux frisés*, les *Choux de Savoye*, les *montans des Choux rouges*, de *Battersea* & de *Hollande* & les *Epinars*.

Les Herbes pour la soupe & autres usages de la Cuisine sont le *Persil*, l'*Oseille*, le *Cerfeuil*, les feuilles de *Bettes*, les *Poireaux*, le *Thin*, la *Sauge*, la *Marjolaine d'Hyver*, le *Celeri*, la toute bonne : quelques-uns se servent aussi des montans de *Pois* & d'*Asperges*.

Les Herbes sechées pour la maison, sont les fleurs de *Souci*, les feuilles de la *Marjolaine douce* & du *Beaume*.

Les Salades pour ce Mois sont composées de pointes de *Beaume*, de *Cresson*.

son , de *Moutarde* , de *Raves* , de *jeunes Laitues* , de *jeunes Oignons* , de *Celeri* , de *Chicorée* , de pointes de *Pimprenelle*. On y peut aussi ajoûter des *Laitues pommées* , conservées sous des *Cloches* , ou quelques *Laitues brunes de Hollande* , qui ont été semées à la fin d'*Août* , ces dernières sont tant soit peu pommées , & sont très-agréables parmi les autres *Salades*.

Vous aurez abondance d'*Asperges* , élevées sur les *Couches* faites exprès dans le mois de *Decembre*.

O U V R A G E

*A faire dans le Potager au mois de
Fevrier.*

F E V R I E R.

CE mois est ordinairement regardé comme le plus humide de toute l'année , & j'ai remarqué que dans ce mois nous avons peu de froid qui soit de durée , & que quand il y a eu en *Janvier* beaucoup de froid & de neige , *Fevrier* est ordinairement beau & chaud ; & c'est pour lors un tems

admirable pour planter les Arbres Fruitiers, les Arbres des Forêts, ou les Arbres d'Ornemens, lorsque cet ouvrage n'a pas été fini en Septembre ou Octobre.

Vous separerez les rejettons d'*Orme* des vieux pieds pour les planter en Pepiniere ; vous planterez aussi tous les Arbres de Forêts & les Arbustes qui se multiplient par bouture ou rejettons.

Semez des Glands de *Chêne verd*, de *Liege* & de *Chêne Anglois* & des *Chataignes*, semez de la Graine d'*Orme*, des Bayes de *Laurier*, toutes ces Graines levent la premiere année.

Semez aussi les Graines de *Fresne* & des autres Arbres de Forêt, qui ont été préparées une année dans le sable ; car autrement elles resteroient deux années sans lever ; il y a encore d'autres Graines, comme les Fruits de l'*Epine*, les bayes de *Houx*, d'*Isis*, &c. qui veulent être préparées de la même maniere dans le sable.

C'est la pratique ordinaire des Jardiniers de mettre les Graines de certains Arbres dans le sable ; mais j'ai

appris de M. *Furber*, qui cultive des Pepinieres à *Kensington*, qu'il y avoit des *Houx* & des *Ifs* de deux ans, dont la Graine n'avoit point été mise dans le sable, & avoit levé sans peine la premiere année.

M. *Furber* a aussi ramassé dans le Printems de la Graine de *Fresne* qu'il a semée, tout aussitôt les *Fresnes* sont très-bien sortis de terre, j'ai fait cette expérience avec le même succès; mais elle n'a rien d'extraordinaire, parce que le *Fresne* garde quelquefois sa Graine deux ans, sans la laisser tomber, & la Graine est pour lors préparée d'elle-même à lever.

Il y a une autre pratique en usage; c'est de ramasser & de conserver dans un panier à la Maïson, les Graines de *Houx* & d'*If*, sans les remuer jusqu'au Printems; celles qui sont au milieu quittent leur pulpe ou enveloppe charnuë & au bout d'un mois qu'elles ont été plantées, elles levent; cela peut arriver par la fermentation qui arrive à la Graine, quand elle commence à suer, & c'est pour la même raison que j'ai recommandé de les tremper dans de l'eau. *New. Imp. Part. II.*

Taillez & liez vos *Abricotiers* & vos autres Arbres à Noyaux au commencement de ce mois, & à la fin taillez vos *Pavies*.

Au milieu de ce mois semez des *Fèves*, des *Pois*, du *Persil*, des *Epinars*, des *Carotes*, des *Panais*, des *Raves*, des *Scorsonaires*, des *Oignons*, des *Porreaux*, de la *Laitue brune de Hollande* & des *Radis*.

Semez des *Cheruis* dans un excellent terrain, où ils puissent être arrosés, il y a des Jardiniers qui les transplantent, quand ils ont deux pouces de long, pour en avoir de plus grosses Racines.

Plantez de l'*Ail*, de l'*Echalote*, de la *Rocambole* dans un terrain léger en pleine terre.

Plantez des *Truffes* blanches & des *Taupinambours* (1).

Transplantez les jeunes *Choux* en pleine terre, si cet ouvrage n'a pas été fait dans le mois précédent.

Semez des *Asperges* en pleine terre.
A la fin du mois commencez à gref-

(1) *Corona Solis parvo flore tuberosâ radice.*
Inst. 489.

fer en fente les *Pommiers*, *Poiriers* & *Cerisiers*.

Renouvelez la chaleur de vos Couches avec du fumier neuf, & continuez à semer des *Melons* & des *Concombres* tous les dix jours, afin que si les unes ne réussissent pas, les autres y suppléent.

A présent faites une Couche pour toutes sortes de Plantes annuelles qui levent de graine, excepté les *Soucis François* & d'*Afrique* qu'il ne faudra semer que le mois prochain, parce qu'ils deviendroient trop grands pour les Verrières, avant que le tems pût permettre de les exposer à l'air.

Semez quelques *Haricots de Batterie* sur une Couche chaude, pour avoir des *Haricots* dans le mois d'Avril, mettez aussi sur ladite Couche du *Pourpier doré*.

C'est à présent le tems de faire une Couche pour les *Champignons*, il faut couvrir le fumier de 8. ou 10. pouces de litiere: les *Champignons* paroîtront un mois après que la Couche aura été faite, si le fumier n'est pas couvert de terre.

Plantez les *Houblons*, mettez sept

pieds sur chaque butte , observant que chaque Plante n'ait pas plus de deux montans, parce que si elles en avoient davantage les pouffes seroient trop foibles.

A présent faites une grande Couche pour avoir de bonne heure les *Raves* & les *Carotes* du Printems , semez-les ensemble , parce que les *Raves* sont prêtes à être tirées en Mars, & qu'elles sont passées quand les *Carotes* commenceront à venir : que cette Couche soit couverte de 8. pouces de terre fine , & deffenduë du froid avec des paillassons soutenus par des perches , parce que les *Verrieres* & les *Cloches* seroient venir trop d'herbe aux *Carotes*.

Semez un peu de Graine de *Choux-Fleur* au milieu de ce mois sur des Couches , qui soient dans le declin de leur chaleur : les *Asperges* sont ce mois-ci meilleures , & ont un meilleur goût.

A la fin du mois semez du *Persil* en pleine terre.

Plantez des *Groseilliers* , des *Framboisiers* & des *Rosiers*.

Plantez encore des *Vignes* , des *Figuiers* , des *Chevrefeuilles* , des *Jasmins* , &c.

*Produit du Potager pendant le mois de
Fevrier.*

Nous avons encore quelques *Cardons*.

Nous avons quelques *Raves*, des *Panais*, des *Bettes-raves*, des *Cersifis*, des *Scorsonaires* & des *Carotes* semées en Juillet.

Les herbes pour la cuisine sont les mêmes que celles de Janvier.

Les herbes pour mettre dans le pot sont le *Choux rouge*, les montans de *Choux*, & quelque peu de *Choux de Savoye*, des *Epinars* & des *Bettes blanches*.

Les Salades de ce mois consistent dans les mêmes petites herbes que dans le mois précédent ; on y peut ajoûter le *Cresson d'eau*, & la *dent de Lion* ou *Pissenlit*.

Les *Concombres* semées en Octobre, si elles ont résisté à la rigueur des froids de Janvier, donneront à la fin du mois quelques fruits, & les *Hari-cots* semés dans le même tems porteront à présent abondamment.

Il y a ordinairement quelques *Cerises*

ses murs chez M. Jean Millet, curieux Pepinieriste auprès de Fulham ; on trouve dans le même endroit des *Abricots verts*.

O U V R A G E

Qu'il faut faire au Potager en Mars.

M A R S.

DANS ce mois il y a très-communément des gelées blanches pendant la nuit, des orages, de la grêle & des pluies, & les vents d'Est & de Nord-Oüest regnent très-souvent, & sont très-dangereux pour les Fleurs des Arbres ; les grêles qui tombent dans cette Saison gâtent les Fleurs des Arbres & les jeunes Plantes qui sont dehors, & rompent les jeunes branches des Arbres ; ainsi un Jardinier doit couvrir avec soin ses Arbres & ses Plantes pour les défendre des injures de la Saison. Le Soleil commence à avoir beaucoup d'action sur les Plantes ; mais quand il est interrompu par les nuages, & les vents frais qui sont

à présent très-fréquens, il arrive des coups de Soleil qui étouffent & détruisent les jeunes pousses des Plantes qui commencent à présent à sortir, à moins qu'elles ne soient préservées.

Tous les Arbres & les Plantes nouvellement plantées doivent être soigneusement arrosées; il ne faut pas appréhender les froids & les petites gelées de cette Saison, parce qu'elles ne pénètrent pas la terre; vous aurez cependant attention que tout ce que vous arroserez, soit arrosé le matin; car sans cela le froid venant soudainement sur les Plantes nouvellement arrosées, feroit périr leur racine.

Si vous avez obmis quelques-uns des ouvrages que vous deviez faire dans les mois passés, vous ne pouvez plus les différer, parce qu'à la fin de ce mois votre Jardin doit être plein.

Continuez de semer des *Raves*, des *Laituës de Silesie* & des *Laituës Impériales* parmi les autres Plantes Potagères, parce qu'elles commenceront à peine à pousser lorsque les autres seront dans leur plus grande perfection.

Semez des *Scorsonaires* & des *Cercifis*,

netoyez les *Chéruis* de l'année passée, ne laissez que les jeunes racines & ôtez toutes les grosses.

Semez des *Pois* & des *Fèves*.

Faites des plantations de *Beaume*, de *Mente*, de *Serpolet*, de *Thin*, de *Sauge*, de *Tanésie*, de *Ruë*, & autres herbes vivaces qui sont pour le service de la maison, excepté le *Romarin*, & la *Lavande*, qui viendront mieux si elles sont plantées en Avril.

Plantez encore quelques *Choux fleurs* pour succéder à ceux qui sont plantés en Automne.

Au milieu de ce mois accommodez vos planches d'*Asperges*, ôtez-en les herbes, parce qu'au commencement d'Avril leurs pointes commenceront à sortir de terre; car si vous retardiez ce travail jusqu'à la fin du mois, vous en gêteriez nécessairement une bonne partie.

Pour faire de nouveaux plantemens d'*Asperges* en pleine terre, faites premièrement des tranchées, & mettez une bonne quantité de fumier au fond de la tranchée; couvrez ensuite le fumier de six ou huit pouces de terre, & quand toute la piece est

ainfi préparée & nivelée , commencez à planter ; laissez dix pouces de distance entre chaque *Asperge* ; plantez quatre rangs d'*Asperges* dans chaque planche , & donnez aux allées deux pieds de sentier , ensuite semez d'*Oignons* le tour des planches.

Semez de jeunes *Salades* dans quelque place chaude.

Semez des *Choux* pour la provision de l'Hyver , & du *Celeri* pour qu'il blanchisse promptement ; semez aussi un peu de *Choux-fleur* sur une vieille *Couche*.

Semez des *Cardons* pour les transplanter le mois suivant.

A présent travaillez aux *Artichaux* , ne leur laissez que trois ou quatre portans sur chaque grosse racine , & arrachez le reste pour le transplanter & reparer les vuides de vos anciennes planches.

Rafraichissez vos *Couches* de *Concombres* & de *Melons* avec du fumier chaud ; & semez à présent pour avoir une récolte entière.

Transplantez des *Laitues* pour les faire pommer & grainer.

Avec des perches défendez de la violence des vents qui regnent dans cette Saison tous vos Arbres nouvellement plantés.

Vous pouvez encore planter toutes sortes d'Arbres de Forêts, les arrosant bien aussi-tôt qu'ils sont plantés.

Semez des graines de *Pin d'Ecosse* (1), c'est un Arbre très-négligé en Angleterre (2), mais d'une utilité admirable, & qui croît vite; il viendrait très-bien dans une terre sabloneuse, telle qu'on en trouve beaucoup en Angleterre (3), ses racines courent sur terre, ainsi il ne faut pas le planter profondément; je sçai bien qu'il peut venir dans un terrain gras; mais je suis persuadé que ceux qui auront vu ces Arbres dans différens terrains, conviendront que celui que je leur conseille est d'un tiers plus avantageux pour les faire profiter.

(1) *Pinus Sylvestris foliis brevibus glaucis, conis parvis albetibus.* Raii Syn. 2 288. *The Scotch pine* ou *Scotch Firr.*

(2) Et plus encore en France où il est presque inconnu, il n'y en a qu'un au Jardin du Roi, & peut-être un ou deux en différens endroits.

(3) Et en France.

Semez des *Poireaux*, des *Betes*, du *Cerfeuil*, des *Epinars*, du *Fenouil*, de la *Pimprenelle*, de l'*Oseille*.

Semez de la *Chicorée* fort claire, autrement elle montera en graine.

Divisez les pieds de vos *Estragons*, & transplantez-les à huit pouces l'un de l'autre.

Faites des plantations de jeunes *Civetes*.

A la fin de ce mois semez sur des Couches chaudes du *Pourpier*, des *Capucines*, des *Soucis* François & d'Afrique.

Semez des *Soucis* en pleine terre.

Soyez diligent ce mois à détruire les mauvaises herbes avant qu'elles soient montées en graine, parce que si une fois leurs graines sont répandues, c'est l'ouvrage de plus d'un Été de les détruire.

Dans la *Houbloniere* taillez tous les grands montans à deux joints, & ôtez toutes les jeunes pousses précisément à la racine, laissant seulement celles qui viennent du vieux pied.

*Produit du Potager pendant le mois
de Mars.*

CE mois fournit à la Table peu d'herbes nouvelles, à présent les provisions d'Hyver sont presque consommées, & les Racines qui étoient d'un si grand secours, sont maintenant dures & noiiées; un Jardinier intelligent doit, dans cette Saison, remplir sa terre d'herbes & de racines pour les mois suivans.

Les seules herbes qui sont bonnes à présent, sont des rejettons de *Choux*, des plantes de jeunes *Choux*, des *Choux verds*, & quelques *Epinards* d'Hiver.

Les Racines sont les *Carotes* semées en Juillet, les *Raves* semées à la S. Michel, quelques *Navets* semés tard, & des *Betes-raves rouges*.

Sur les Couches vous avez les *Haricots*, quelques *Pois*, & les *Concombres* semés en Janvier.

Les *Asperges* plantées sur Couche en Fevrier, ont à présent beaucoup meilleur goût que celles que vous avez cueillies dans les mois précédens.

A la fin de ce mois les *Radis* se-

més sur les Couches en Fevrier seront prêts à être mangés.

Vous pouvez à présent ajoûter à vos Salades un peu de *Pourpier doré*, avec quelques pointes d'*Estragon*; ces herbes en petite quantité donneront un grand relief à votre Salade.

On cueille des montans d'*Houblon* pour les faire boüillir, & les manger comme des *Asperges*.

On a des *Cerises* mûres & des *Abri-cots* chez M. *Millet* que j'ai déjà nommé.

A la fin du mois on a déjà quelques *Fraises* mûres sur les Couches, & un peu de *Fèves*, si on a eu assez de courage pour les avancer par des chaleurs artificielles; mais la peine & la dépense tournent rarement à profit.

Les montans & les jeunes pousses des *Navets* qui viennent en graine, sont à présent excellentes après qu'on en a ôté les filamens; on les fait cuire & on les mange en Salade.

O U V R A G E S

A faire dans le Potager pendant le mois d'Avril.

A V R I L.

LE tems n'est pas sûr ordinairement dans ce mois. Les nuits sont fraîches, & les vents d'Est regnent dans cette Saison. La nouvelle Lune de ce mois que les François nomment *Lune-Rouffe*, est communément suivie de vents violents, qui détruisent les jeunes Plantes & les boutons de Fruits; ainsi les Jardiniers attentifs doivent ne pas compter sur deux ou trois beaux jours, qui auront même été chauds, & ne doivent pas exposer à l'air les Plantes exotiques qui sont dans les Serres.

Si le tems est venteux & sec, mettez des appuis à vos Arbres nouvellement plantés, si cela n'a pas été fait dans le mois précédent.

Arrosez vos Arbres nouvellement plantés une fois tous les dix jours, &

attachez vos *Oignons* pour graine à des baguettes ; car sans cette précaution ils seroient aisément rompus.

Si le tems est sec & beau semez des *Haricots* à trois pouces de distance l'un de l'autre dans des fillons éloignés de deux pieds ; car ils ne feroient pas bien s'ils étoient plus proches.

A présent semez des *Pois* (1) *verts*, & plantez des *Fèves* pour qu'elles succèdent à celles que vous avez ; quand les *Fèves* ont été semées trop épais, de deux pieds coupez en un à trois pouces de la racine ; vous aurez encore de cette maniere une récolte abondante en Automne.

C'est à présent le meilleur tems de l'année pour planter des rejettons & des boutures de *Romarin* & de *Lavande*, particulièrement après la pluie, & vous pouvez aussi planter de la *Sauge* & du *Thin*, si vous l'avez oublié le mois précédent.

Semez des *Epinards* pour la dernière récolte dans un lieu qui soit humide, & qui ne soit pas trop ex-

(1) *Pisum arvense fructu viridi* C. B. P. 343.
The Green Rounceval pease. Le *Pois à cul noir*.

posé au Soleil ; car autrement ils monteroient en graine.

C'est à présent le tems que nos Jardins commencent à être couverts de Chenilles & de Limaçons qui détruisent les espaliers & les herbes potageres. On a proposé plusieurs moïens pour les détruire. On a conseillé, par exemple, de mettre du Tabac pillé, de la cendre, de la poussiere de bois, &c. au pied des Arbres ou des Plantes. Cela écarte à la verité le mal pour quelques jours ; mais la premiere pluye rompt ces fortifications & permet à ces Insectes de passer pardeffus. Nous n'avons pas été plus heureux en mettant de la poix, car quelques jours chauds la sechent ; mais la pratique la plus simple, la moins coûteuse & la plus ingénieuse que j'aye vû, est celle de M. le Chevalier *Carleton Goddart*. Je crois que peu de curieux peuvent s'en passer. Il conseille de mettre au corps de chaque Arbre deux ou trois tours de corde faite de crin de Cheval, comme celles dont on se sert pour suspendre les draps ; ces cordes sont si hérissées de pointes qu'aucun Limaçon, ni aucune Chenille ne peut

passer par dessus sans se piquer & se tuer ; de cette maniere l'Arbre , s'il est à plein vent , ne peut recevoir d'incommodité de ces Insectes ; mais pour garantir les Arbres en espalier , il faut user d'un peu plus de précaution ; car non seulement il faut entourer le corps de l'Arbre , mais il faut encore que la corde fasse sur le mur un circuit assez grand pour que les branches de la pousse d'une année y puissent être entourées & totalement renfermées , comme on le voit dans la Figure A. Cette corde doit être disposée de maniere qu'à mesure que l'Arbre augmente en grosseur & s'étend sur la muraille , elle puisse avec un petit changement servir plusieurs années.

Quand les espaliers ne sont pas contre les murailles , il faut entourer de cordes de crin les pieds des Arbres près des racines ; il faut faire cet ouvrage dans l'Hyver , lorsque les Limaçons sont enfermés en terre.

Pour les *Choux-fleurs* , & autres herbes tendres , qui sont sujettes à être détruites par les Chenilles & les Limaçons , il faut faire tourner la corde de crin autour de la planche , & la

bien arrêter. Il faut remarquer que les cordes faites de crin court sont meilleures que les autres, parce qu'il y a beaucoup plus de pointes, & qu'elles sont armées de toutes parts contre les attaques de cette vermine.

Semez des *Laitues-pommées* pour succéder à celles que vous avez semées dans le mois précédent.

La terre est propre présentement à recevoir les graines de *Thin* & des autres herbes Aromatiques; mais il ne faut pas différer plus long-tems que les dernières semaines de ce mois. Remarquez qu'il ne faut pas couvrir de beaucoup de terre les petites graines, qu'il faut enterrer plus profondément les grosses graines, & que dans les terres sabloneuses on doit semer plus profondément que dans les terres fortes.

Semez du *Pourpier-doré* en pleine terre, & à la fin de ce mois semez quelques graines de *Capucine*. Si vos Couches ne sont pas remplies de jeunes Plantes, semez des petites Salades dans des bordures bien exposées, comme du *Cresson*, des *Raves*, de la *Moutarde*, & des *Radis*.

Vous pouvez continuer à planter des *Fraïses* jusqu'au milieu de ce mois, en mettant les pieds à huit ou dix pouces de distance.

Si le tems est humide il n'est pas trop tard pour faire des boutures de *Jassemin*, de *Chevrefeuille*, de *Rosiers*, & de pareils Arbustes.

Semez du *Celeri* en pleine terre, ou sur une Couche qui ait presque perdu sa chaleur, pour qu'il succède à celui qui a été semé en Mars.

Semez aussi des *Cardons* en pleine terre pour une seconde récolte, faites les trous à cinq ou six pieds de distance, mettez quatre ou cinq graines dans chaque trou; & quand elles seront sorties, laissez seulement la plus vigoureuse Plante pour la faire blanchir.

Sarcléz à la fin du mois vos *Carotes* & vos *Oignons*; que les *Carotes* soient à cinq pouces de distance, & les *Oignons* à 2. 3. ou 4. pouces.

Faites des planches pour avoir une récolte entière de *Concombres* & de *Melons*. Taillez les branches superflues de vos pieds de *Melons*; mais faites cet ouvrage avec attention sans

déranger les racines , parce que cela feroit périr la Plante.

Dans la Houbloniere mettez 4. ou 5. perches sur chaque butte suivant que la force des Plantes le demande , & en même tems appuyez les branches du *Houblon* contre les perches , & s'il est nécessaire liez-les legerement , détruisez toutes les mauvaises herbes , pour prévenir une plus grande peine si leur graine se répandoit.

Si vous avez soigné attentivement vos *Vignes* plantées dans les Verrières , vous pouvez compter que vous aurez du fruit , & c'est à présent le tems de pincer leur pousse deux ou trois yeux au-dessus du fruit ; car vous devez considérer que ces Plantes qui sont avancées par artifice , ne se gouvernent pas dans les mêmes Saisons que celles qui suivent les loix communes de la Nature.

Arrosez bien deux ou trois fois la semaine , si le tems est sec , vos *Fraisiers* quand ils seront en fleur. Cet ouvrage se doit faire le matin.

*Produit du Potager pendant le mois
d'Avril.*

POUR les Salades cuites vous avez les jeunes *Carotes* semées à la fin de l'Automne & des *Epinards* d'Hyver, vous avez encore des *Brocoli*; les montans de *Raves* servent aussi dans la rareté des Plantes vertes, & ne sont pas à mépriser; mais ce qui est préférable à tout, ce sont les *Asperges* qui viennent en abondance en pleine terre, & qui commencent à paroître, dans les Jardins autour de Londres, le 3. ou le 4. de ce mois, & 15. jours plutôt dans le Comté de *Devon* dans les endroits situés sur les rivages de la Mer; je ne fais cette remarque ici que pour faire voir combien un degré de différence au Nord ou au Midi peut avancer ou retarder la production des Plantes. Vous avez aussi quelques pieds de *Choux-fleurs* qui commencent à monter, principalement si l'Hyver a été doux, & ils sont fort bons à manger.

Les jeunes *Radis* sont à présent en abondance, & la *Laitue brune de Hol-*

lande qui a passé l'Hyver, pomme à la fin de ce mois.

Les petites herbes pour la Salade en pleine terre sont, le *Cresson-ale-nois*, les *Raves*, les *Radis*, la *Moutarde* & les *Epinards*; & les autres herbes propres à mêler avec elles sont, la *Pimprenelle*, l'*Estragon*, & les jeunes *Oignons*; sur les Couches vous avez aussi du *Pourpier-doré*.

A la fin de ce mois les *Haricots* qui ont été semés en Fevrier sur une Couche chaude; sont en état d'être cueillis.

Vous avez abondance de *Concombres* sur les Couches du mois de Fevrier; vous avez aussi des *Champignons* sur les Couches faites dans le même tems.

Vous avez encore des *Echalottes*, des *Poireaux*, & toutes les fines herbes, excepté la *Marjolaine* d'Hyver.

On trouve des *Cerises* mûres & des *Abricots verts* en grande abondance chez le même M. *Millet*.

Il y a des *Fraises* sur les pieds qui ont eu le secours de la Couche chaude.

Vous avez des *Groseilles vertes* pour des tartes.

O U V R A G E S

*A faire dans le Potager pendant le mois
de Mai.*

M A I.

QUOIQUE la Saison soit si avancée dans ce mois, qu'elle produise plusieurs Plantes dans leur perfection, & que la Nature paroisse avoir pris ses beaux ornemens, le Jardin est encore sujet à plusieurs dangers par les nuits fraîches & les verglats qui arrivent souvent pendant les quinze premiers jours de ce mois; il n'y a pas beaucoup d'années qu'il tomba une grande quantité de neige la première semaine de ce mois. La neige n'est pas commune dans cette Saison, mais les orages sont fréquens au commencement, & sont souvent mêlés de grêle, ce que je regarde comme une chose très-dangereuse pour les Plantes dans le Printems, (& en tout tems) parce que les feuilles & les fruits qui sont tendres sont

très-fujets à être rompus & endommagés par le moindre accident de cette espece.

C'est une regle parmi les Jardiniers de mettre hors de leur Serre au 15. de ce mois toutes leurs Plantes exotiques, leurs Orangers & autres Arbustes, qui ont été enfermés les mois précédens pour les défendre des mauvais tems ; & j'ai remarqué aussi qu'après le 15. on a rarement des tems assez mauvais pour leur nuire.

Si le mauvais tems ou d'autres accidens ont empêché le Jardinier de faire les ouvrages que j'ai recommandé dans les mois précédens, qu'il ne differe pas plus long-tems que la premiere semaine de ce mois ; car la Saison est si avancée, qu'un jour perdu est égal à une semaine en Janvier, Fevrier & Mars.

A présent examinez vos Melonieres, aussi bien celles qui ont été faites en Fevrier, que celles qui ont été plantées dans le mois précédent, retranchez-en les *branches gourmandes* (1) que

(1) *Water's branches*, ce sont des branches qui ne portent point de fruit, & qui s'étendent beaucoup ; les Anglois les nomment *bran-*

vous connoîtrez par leur grosseur extraordinaire ; il est aussi à propos de pincer le bout des branches dont le fruit est arrêté, mais laissez trois ou quatre joints au-dessus du fruit. Prenez un soin particulier pour que le fruit soit couvert de feuilles, parce qu'en l'exposant au Soleil quand il est petit, on empêche sa croissance & sa force ; remarquez bien qu'un *Melon* est quarante jours entre le tems de s'arrêter & celui de mûrir ; & autant je conseille que le fruit soit défendu par des feuilles pendant le tems de sa croissance, autant j'ordonne que quand sa croissance est parfaite, on l'expose au Soleil pour le faire mûrir & lui donner bon goût.

Si la Saison est sèche, arrosés les sentiers entre les planches de *Melons* plutôt que de verser de l'eau sur les Plantes & sur leurs feuilles, car on n'arrose que pour nourrir l'extrémité des fibres des racines, & ces fibres dans les *Melons* & les *Concombres* s'étendent autant que les bran-

ches d'eau, parce qu'il en sort beaucoup d'eau, & les Jardiniers les appellent ici *des branches folles ou gourmandes*.

ches des Plantes ; l'inconvenient qui arrive en arrosant le pied & les feüilles, est que l'humidité restant au pied fait périr & moisir la Plante, ou qu'elle est brûlée par le Soleil.

Que l'eau dont vous vous servirez pour ces arrosemens soit aussi simple qu'il sera possible, parce que toute eau préparée avec des fumiers chauds apporte des Insectes qui souvent détruisent les Plantes ; je trouve que l'eau de Reservoir bien exposée est la meilleure, & encore doit elle être donnée en petite quantité aux *Melons*, parce que beaucoup d'humidité gâte le *Melon*, & lui ôte son parfum ; mais pour les *Concombres* il leur faut donner beaucoup d'eau.

Au commencement de ce mois semez des *Concombres* en pleine terre, douze graines dans chaque trou, pour qu'il n'en manque point ; mais ne laissez que quatre ou cinq pieds des plus forts, quand elles seront levées ; tenez la terre bien legere & bien travaillée avec la bêche, qu'elle soit plutôt legere que pesante, parce que dans une terre pesante la Plante est sujette à être tourmentée des Vers.

Cette semence vous apportera abondance de fruit en Juillet, tant pour confire au Vinaigre que pour manger en Salade; une plantation de cette espece produit une fois plus de fruit que si elle étoit dans un terrain forcé par du fumier.

Semez quelques *Laitues brunes de Hollande* que vous replanterez le mois suivant pour pommer; vous pourrez aussi planter des *Laitues Imperiales* & des *Laitues de Silesie*, si vous en avez d'assez grosses pour cela; si vous avez quelques *Laitues Imperiales* pomées, coupez-en la tête en croix pour laisser aux branches à fleur la liberté de sortir & de grainer; semez encore quelques *Radis*.

Transplantez des *Choux-fleur*, & faites vos premières tranchées pour le *Celeri*, si vos Plantes sont assez grosses.

Semez des *Pois à cul noir*, & à la fin de ce mois faites-leur des mottes au pied, & ramez ceux qui ont été semés dans les mois précédens.

Vous pouvez semer de la *Chicorée* fort épais pour la laisser blanchir en place.

Semez du *Pourpier* en pleine terre & des *Choux*.

Ramassez soigneusement les nids de Chenilles & d'autres Insectes, qui incommodent vos Arbres, & ôtez toutes les feuilles recoquevillées, parce que c'est-là où la plus mauvaise vermine se niche, quoiqu'elle soit à peine visible sans le secours du Microscope; cet ouvrage est très-nécessaire, car chaque Insecte augmente tous les ans de 400. & davantage; par exemple, les Chenilles qui vivent sur les *Choux* & qui se changent en Papillons blancs-jaunâtres, font des œufs deux fois l'année, ainsi vous devez attendre de la seconde production d'une simple Chenille au moins 160000.

Continuez de détruire les mauvaises herbes avant que leurs graines soient répandues, & particulièrement celles dont les semences sont aigretées, comme le *Pissenlit*, parce que le vent les porte dans tout le Jardin, & qu'il est presque impossible de les détruire, quand elles en ont une fois prise possession.

*Produit du Potager pendant le mois
de Mai.*

LE Potager nous offre à présent plusieurs variétés agréables, soit pour le fruit ou pour les herbes.

Les *Asperges* sont à présent en grande abondance, les *Choux-fleur* sont dans leur grande perfection.

La *Laitue Imperiale*, la *Laitue Royale*, la *Laitue de Silesie*, & plusieurs autres especes de *Laitues pommées* sont à présent dans leur primeur, & fort propres pour les Salades de cette Saison, avec des mélanges de jeunes *Pimprenelles*, de *Pourpier-doré*, des fleurs de *petite Capucine*, & des *Concombres*; car pour les petites herbes qui servoient aux Salades du mois dernier, on ne s'en sert plus, elles montent en graine aussi-tôt qu'elles sont hors de terre, & sont trop chaudes pour la Saison.

Nous avons quelques *Haricots* de ceux qui ont été semés sur Couche

Dans ce mois on cueille des *Pois* & des *Fèves* sur les pieds qui ont été semés dans le mois d'Octobre; il y a aussi abondance d'*Artichaux*.

Nous

Nous avons des *Groseilles vertes* (1) pour faire des Tartes.

Les *Carotes* semées sur une Couche chaude en Fevrier sont à présent très-bonnes, & celles qui ont été semées à la S. Michel sont dures & cordées & ne valent plus rien; les *Epinars* sont encore bons à manger.

A la fin du mois vous avez des *Fraises rouges* en pleine terre, les *Cerises communes de Mai*, quelques *Duke Cerises* (2) contre des murailles, & des *Abricots verts* pour les Tartes & les Compotes.

C'est à présent le mois propre pour la distillation des herbes qui sont dans leur plus grande perfection.

(1) Les Tartes de Groseilles vertes sont en Angleterre un mets délicat.

(2) C'est une très-bonne espece, le Frere Philippe, Jardinier des Chartreux, en a dans sa Pepiniere.



O U V R A G E S

*Pour le Potager dans le mois de
Juin.*

J U I N.

J'AI donné dans les mois précédens une histoire abrégée du tems & des Saisons afin de rendre attentifs les Jardiniers, & de leur faire prendre les soins nécessaires pour conserver les plantations les plus sujettes à être gâtées par l'inconstance des Saisons.

Les mois précédens, notre soin étoit de nous garantir du froid; à présent nous devons nous servir des moyens les plus propres pour défendre, des rayons violens du Soleil, les Plantations, & principalement les Plantes nouvellement transplantées, il faut les rafraîchir par des arrosemens moderés, sans les arroser trop près du pied; on doit à présent arroser le soir.

Continuez d'accommoder de grand

matin, & après la pluie, vos allées vertes.

Semez quelques *Laitues* à pommer & replantez celles qui sont assez fortes pour pommer.

Vous pouvez encore semer des *Raves* & de la *Chicorée*.

Continuez de détruire les mauvaises herbes comme dans les mois précédens.

C'est à présent le tems propre pour tailler vos bordures de *Buis*, particulièrement après la pluie; mais si le tems est sec, ramassez des herbes pour les faire sécher, & vous en servir l'Hyver. Celles dont on se sert ordinairement sont la *Sauge*, le *Baume*, les fleurs de *Chardons*, la *Marjolaine* douce, le *Thin*, la *Lavande*, le *Romarin* & les fleurs de *Souci*.

Vers le 20. du mois transplantez des *Poireaux* en un très-bon terrain, chacun à six pouces de distance.

Ne coupez plus d'*Asperges* après la première semaine de ce mois, parce que cela affoibliroit trop leurs racines.

La Saison est très-propre à présent pour Greffer en Ecusson les *Peschers*, & les autres fruits à noïau.

Semez des *Haricots*.

Semez quelques *Pois à cul noir* à 4. ou 5. pouces de distance l'un de l'autre, ils vous apporteront une bonne récolte en Septembre.

A présent soignez vos *Espaliers* d'Arbres fruitiers, & laissez-y beaucoup de branches, tant pour remplir les places vuides que pour porter du fruit.

Produit du Potager en Juin.

AU commencement vous avez quelques *Asperges*, mais je ne conseille pas de les couper après la première semaine.

Nous avons une grande abondance de *Fèves* de Jardins, de *Pois* & de *Haricots*. Les *Choux-fleur* sont à présent dans leur plus grande perfection. & il y a aussi des *Choux* de l'espece de *Battersea* & des *Choux* de *Hollande* en état d'être coupés au commencement de ce mois. Nous avons encore grande abondance d'*Artichaux*.

On commence à tirer des jeunes *Carottes* & des *Oignons* semés en *Fevrier*, & quelques jeunes *Panais*.

Les Salades de ce mois sont composées de *Pourpier-doré*, de *Pimprenelle*, de *Fleur de Capucine*, de *Laitues pommées* de diverses especes (sçavoir, la *Brune d'Hollande*, l'*Imperiale*, la *Silesie Royale* & la *Coff-Laitue*), (1) de *Chicorée blanchie* & de *Concombres*.

Les fleurs de *Bourache* & la *Pimprenelle* sont à présent bonnes dans les boissons rafraîchissantes; les herbes dont on se servoit pour le pot dans les mois précédens, sont encore bonnes.

Vous avez des *Groseilles vertes* pour les *Tartes* jusqu'à la fin de ce mois.

Les fruits mûrs sont, les *Fraises*, les *Cerises* de plusieurs especes, (comme la *Duke*, la *Blanche*, la *Noire*, la *Flamande*,) quelques *Frambroises*, quelques *Groseilles* (2) de *Corinthe*, & des *Melons* de vos premières semences. Vous avez aussi des *Pommes de Faux* (3) *Rembour*, & à la fin du mois quelques *Caluilles* (4) *blanches*. Les *Abricots mâles* ou gros *Abricots* paroissent

(1) Cette especes de *Laituë* se nomme aussi en Angleterre *Laitues de Versailles*, il y en a deux especes, une blanche & une noire.

(2) La grosse *Groseille*.

(3) En Anglois *Codlin*.

(4) En Anglois *Junitings*.

dans les Serres forcées ; toutes les especes de *Raisin Printanier* sont mûres.

O U V R A G E S

A faire au Potager dans le mois de Juillet.

JUILLET.

N O U S sommes à présent arrivés à cette heureuse Saison qui nous apporte toutes les variétés qu'un Potager puisse produire ; si le Jardinier a été diligent dans les mois précédens , il reçoit à présent la récompense de son industrie & de son travail. On a peu de pluie dans cette Saison ; ainsi le plus grand soin doit être d'arroser tous les Arbres & les Plantes , & il faut que l'arrosement pénètre jus-jusqu'à l'extrêmité de leurs racines , comme je l'ai déjà dit. Les heures d'arroser dans ce mois sont depuis cinq heures du matin jusqu'à huit ; & depuis cinq heures du soir jusqu'à huit ou neuf ; mais dans quelques en-

droits particuliers qui sont garantis du Soleil par des murailles ou des hayes, on peut prendre d'autres heures, il faut toujours observer les mouvemens du Soleil, & prendre garde que ses rayons ne donnent sur les Plantes que deux heures après qu'elles auront été arrosées, parce que l'extrême chaleur du Soleil dans cette Saison brûleroit une Plante nouvellement arrosée, si on ne donnoit à l'eau un tems suffisant pour s'écouler dans la terre avant que le Soleil y vint.

Ne vous fiez pas trop aux pluies qui tombent dans cette Saison, parce qu'elles ne pénètrent point jusqu'aux racines des Plantes. Ne négligez jamais d'arroser les Plantes qui sont dehors dans des Pots & dans des Caisses, parce qu'elles profitent moins des pluies en cette Saison que les Plantes qui sont en pleine terre.

La premiere semaine de ce mois, semez des *Haricots* & des *Pois* qui rapporteront en Septembre & Octobre, & semez-les dans des places où ils soient à l'abri de quelques murs qui les garantissent des nuits fraîches de ces deux derniers mois.

Aïez attention aux Plantes dont les graines se forment , arrosez-les abondamment , parce que les Capsules où sont renfermées les graines , croissent présentement , & un ou deux bons arrosemens sont très-utiles pour les faire grossir.

Ne différez pas de ramasser les graines qui ont acquises leur grosseur & leur couleur naturelle dans leur Capsules ; arrachez ou coupez toute la Plante , & mettez-la toute droite dans une Serre , jusqu'à ce que les Capsules qui renferment la graine soient séches , parce que quand vous attendez que les Capsules s'ouvrent , une grande partie des graines se perdent ; cette maniere de ramasser les graines est la meilleure ; & la plus en usage , l'humidité des Plantes & un peu de Soleil achevent de mûrir parfaitement les graines , & de cette maniere on évite qu'elles soient mangées par les Oiseaux , & que l'humidité les fasse périr.

La premiere semaine semez des *Concombres* sur une Couche faite de fumier sec & de litiere de Cheval & couverte de dix pouces de terre ; ces *Concombres* commenceront à porter en
Septembre

Septembre en les couvrant alors la nuit avec des Verrieres communes & des Cloches pour les deffendre des froids & des pluïes froides. Vous aurez des *Concombres* jusqu'à Noël.

Semez dans le milieu de ce mois de la *Laituë Royale*, de la *Laitue de Silesie* & des *Laitues brunes de Hollande*, parce que plusieurs pommeront pour l'Hyver ; il faut les planter près les unes des autres, & dans un endroit où on puisse les couvrir avec des Cloches & des Verrieres, & où elles jouïssent entierement du Soleil ; il faut surtout avoir grand soin de les garantir avant que le froid les ait touché, parce que si elles en avoient senti la moindre impression, elles périroient.

La seconde semaine de ce mois semez des *Carotes*, des *Panais* & des *Oignons* pour qu'ils passent l'Hyver.

Mettez de la terre à vos *Celeris*, & plantez-en encore de nouveaux pieds pour qu'ils succedent aux premiers.

Plantez des *Choux-fleur* pour fleurir en Septembre.

Plantez des *Choux* ordinaires & des *Choux de Savoye* pour l'Automne & l'Hyver.

Défendez vos fruits des Guespes & des autres Insectes qui à présent les détruisent ; vous placerez des bouteilles de *Miel* & d'*Ail* auprès des Arbres fruitiers , & par ce moyen vous prendrez une grande quantité d'Insectes ; renouvellez une fois la semaine vos bouteilles , & surtout tuez avec soin les Mouches ; quoiqu'elles paroissent mortes , un beau jour de Soleil les fera revivre , ainsi détruisez-les absolument.

Il n'y a pas de tems plus propre pour détruire les *Fourmis* & les autres vermines ; elles sont à présent toutes dehors & peuvent être prises. Voiez l'Invention de *M. Laurence* pour les détruire , & pour détruire les Vers de terre dans le *Calendrier du Jardin Fruitier* , pag. 74.

Soyez attentif à ôter toutes les feüilles recoquevillées quelque part que vous les voyez , parce que c'est-là où sont les nids des Chenilles , & détruisez les coques des Chenilles si elles sont formées.

Je recommande très-fort la destruction de ces Insectes à cause de leur multiplication prodigieuse , il faut exterminer principalement le petit In-

fecte qui infecte les *Choux-fleur*, parce que ses œufs sont cinq cens fois plus petits que le plus petit grain de sable visible, & qu'un seul Insecte en pond plusieurs milliers. Si chaque œuf que l'on trouve sur un *Choux-fleur* étoit d'un pouce de diametre, à la seconde génération ils seroient si nombreux qu'ils couvreroient tout le Globe terrestre. La prodigieuse petitesse de ces œufs paroîtra, j'en avouë, très-extraordinaire à ceux qui ne sont pas habitués à se servir du Microscope; mais cela n'est pas plus surprenant que ce que le défunt Docteur *Hook* nous a appris dans ses Ouvrages, où il fait mention de graines de Mouffe qui sont si petites, que 90000. de ces graines étant rassemblées dans une ligne droite n'excéderoient pas la grandeur d'un grain d'orge, & qu'un milliar. 382400000. de ces graines peseroit seulement un grain. Si vous en voulez sçavoir davantage, voyez M. *Hook* *Micrographia*, M. *Leeuwenhoeck* dans les *Transactions Philosophiques*, & le chapitre des Insectes dans la part. 3. de mes *New. Imp.*

Continuez à bêcher & à arracher les

mauvaises herbes , comme dans les mois précédens.

Au 20. de ce mois semez quelques *Choux-fleur* pour rester l'Hyver ; c'est même la véritable Saison de les semer si on en veut avoir de bonne heure dans le Printems ; car les semant quelques jours plutôt ou plutôt , il arrive qu'ils sont en fleur avant leur tems , ou qu'ils sont plus foibles qu'ils ne devroient être. Si l'Hyver est doux & que les Plantes soient près les unes des autres , plusieurs monteront à graine ; & si les froids sont vifs , & que la Saison dure commence en Novembre , plusieurs de ces Plantes (avec le secours ordinaire) feront d'excellentes Plantes tardives ; comme le prix d'une petite graine n'est pas un grand objet pour un Curieux , je conseille encore d'en semer la première semaine du mois suivant , comme je le dirai plus particulièrement ; ainsi de ces deux semences il est impossible qu'il n'y en ait une qui ne réussisse , parce que si les *Choux-fleur* de Juillet montent , ils ne seront pas tout-à-fait inutiles , & ceux qui auront été semés dans le mois d'Août produiront certainement de

bonnes fleurs au Printems.

Vous semerez encore du *Cheruis* pour l'Hyver.

Vous arracherez dans ce mois l'*Echalotte*, l'*Ail*, & la *Rocamboles* quand leur fruit deviendra jaune.

D'abord que les feuilles des *Oignons* changent de couleur, tirez-les de terre dans un tems sec, & exposez-les au Soleil jusqu'à ce qu'ils soient bien secs pour vous en fervir l'Hyver; mais prenez garde que la pluie ne tombe dessus lorsqu'ils sont hors de terre.

Transplantez de la *Chicorée* pour qu'elle blanchisse au commencement de l'Hyver.

A présent il faut lier vos *Cardons* & les couvrir de paille pour les faire blanchir.

Faites une Couche pour des *Champignons*, & la couvrez tout au plus de deux pouces de terre, parce que c'est de-là que dépend le succès.

Sarcliez & ôtez les mauvaises herbes de vos *Pepinieres* d'Arbres de *Forêts*.

Produit du Jardin Potager en Juillet.

Nous avons des *Pois*, des *Fèves de Jardin* (1), des *Haricots*, & quelques-uns font ramasser des *Cosses de jeunes Pois*, pour les accommoder comme les *Haricots*.

Vous avez abondance de *Choux pommés*, de *Choux-fleur*, & d'*Artichaux*, & quelques petits montans d'*Artichaux* bons à être grillés & frits

Toutes les herbes pour la Cuisine sont très-bonnes, si le Jardinier a eu le soin de tems-en-tems de les couper au pied pour les faire pousser de nouveau ; les herbes Aromatiques surtout sont dans leur grande perfection.

Les Salades pour ce mois sont composées de *Laitues pommées*, de *Pourpier-doré*, d'*Estragon*, de *Pimprenelle*, de *jeunes Oignons*, de *Concombres*, de *fleurs de Capucines*, & de *Chicorée blanchie*.

Vous avez de *jeunes Carotes*, des *Navets* & des *Bettes*.

Vous avez grande abondance de

(1) Ce sont des *Fèves* appellées ici *Fèves de Marais*.

Melons musqués, de *Framboises*, de *Groseilles*, de *Fraises*, de *Cerises*, de *Prunes*, d'*Abricots*, de *Pêches*, & de *Pavies*. On a une ou deux fortes de *Raisins* mûrs chez M. *Fairchild* à *Hoxton*.

Le *Juniting* & le *Codling* sont à présent bons, & quelques *Poires*; vous avez encore quelques *Fraises de Bois*, les premières *Figues* sont mûres à la fin du mois; il y a aussi quelques *Raisins* de *Juillet*.

C'est ici le meilleur mois pour mettre les *Concombres* au *Vinaigre*.

O U V R A G E S

A faire au Potager pendant le mois d'Août.

A O U S T.

LA première partie de ce mois est sèche & chaude, ainsi les arrosements sont très-nécessaires; mais à la fin nous avons quelquefois des nuits fraîches, & j'ai observé que c'est aussi dans ce tems-là que nos premières pluies commencent.

Vous pouvez arroser le soir jusqu'au 15. mais à présent le matin est préférable à cause du froid. (1).

La première semaine semez une seconde fois des *Choux-fleur* pour les faire passer l'Hyver, & pour réparer la première semence qui est sujette à monter à graine si la Saison est douce jusqu'à Noël, particulièrement auprès de la Mer; il est bon de se précautionner contre de tels accidens.

Semez des *Radis*, des *Choux*, des *Brocolis* & des *Oignons* pour en avoir l'Hyver.

Semez de la *Laitue*, du *Cerfeuil*, de la *Corne de Cerf*, & des *Epinards* pour l'Hyver.

Rompez les bâtons des *Artichaux* qui ont fini de porter.

Semez du *Cresson* pour passer l'Hyver, il augmentera le goût des Salades qui sont cueillies sur des Couches chaudes en Décembre & Janvier.

Transplantez des *Laitues pommées*

(1) En France je crois qu'on peut arroser jusqu'à la fin du mois sans crainte, & que 15. jours plutôt ou plutôt font toute la différence pour le climat de la France & de l'Angleterre.

pour passer l'Hyver, particulièrement la *Laitue brune de Hollande*.

Liez de la *Chicorée* pour blanchir.

Donnez davantage de terre à votre *Celeri* qui blanchit, continuez d'élever la terre tous les 15. jours jusqu'à ce qu'il soit bon à manger.

Ramassez les graines, comme il a été conseillé dans le mois précédent.

Continuez de détruire les mauvaises herbes & les Insectes qui incommodent vos Arbres.

A la fin du mois, coupez à trois ou quatre pouces de terre les montans de vos herbes Aromatiques, qui sont en graine, comme l'*Hisope*, le *Thin* & la *Marjolaine*; ne faites cet ouvrage que dans un tems humide.

Jusqu'au 10. de ce mois vous pouvez semer des *Raves* ou *Navets* en pleine terre, & particulièrement autour de *Londres*; car ces racines non seulement rapportent une moisson profitable, mais enrichissent tous les terrains légers. Dans les endroits voisins de la Mer en *Devonshire*, il n'est pas trop tard de les semer le 20. de ce mois; car cette contrée est si heureusement située qu'elle perfectionne une

Plante quinze jours plutôt qu'aucune partie autour de *Londres*, & par les meilleures observations que j'ai pû faire, j'ai trouvé qu'auprès de *Northampton* toutes les Plantes viennent quinze jours plutôt que dans nos Jardins de *Londres*; c'est pourquoi il faut semer dans ces endroits les *Navets* au commencement d'Août ou même à la fin de Juillet.

Produit du Jardin Potager pendant le mois d'Août.

NOUS avons pour mettre au Pot les *Choux*, les montans des premiers *Choux*, les *Choux-fleur*, les *Artichaux*, les *Laitues pommées*, les *Bettes*, les *Carottes*, les *Truffes blanches*, & les *Navets*; il ne faut pas encore toucher aux autres *Racines*.

Vous avez quelques *Fèves*, des *Pois*, & des *Haricots*.

Toutes les mêmes herbes pour la Cuisine que dans le mois précédent.

Vous avez des *Radis* & du *Cran*.

Les Salades sont composées de *Laitues pommées*, de *Concombres*, de jeune *Cresson*, de *Moutarde*, de *Radis*, & d'un peu d'*Estragon*.

Les Racines ferrées dans la maison font, les *Oignons*, l'*Ail*, les *Echalottes*, & les *Rocamboles*.

Vous avez abondance de *Concombres*, pour mettre au Vinaigre, & il ne faut pas différer plus long-tems de les confire, parce que le premier froid ou une pluie les détruisent.

Vous avez des *Melons musqués* en abondance.

A la fin de ce mois, vous commencez à couper du *Celeri*.

Vous avez encore quelques *Fraises*, des *Framboises* & des *Groseilles*, quelques *Cerises de Carnation* & de *Morette* (1), des *Abricots* & des *Prunes* de différentes sortes; plusieurs especes de *Peschés* & de *Pavies*, des *Poires* & des *Pommes*; plusieurs sortes de *Figues*, des *Mûres*, & des *Noisettes*.

Les *Raisins* de Juillet sont les *Raisins doux* de M. *Fairchild*, le petit *Raisin bleu* de M. *Fairchild* qui est le *Morignon*, (excellente espece de *Raisin* pour une *Vigne*,) & le *Raisin de Bourgogne*.

(1) Le Frere *Philippe* a ces Arbres dans ses *Pepinieres*.

O U V R A G E S

A faire dans le Potager pendant le mois de Septembre.

S E P T E M B R E.

DANS ce mois le Jardinier a une grande variété de travaux , & doit remplir le Potager de tout ce qui est nécessaire pour l'Hyver.

Les Orages qui manquent rarement dans cette Saison , préparent la terre à recevoir plusieurs graines & plusieurs Plantes , tandis que la chaleur du Soleil qui diminue donne une nouvelle facilité de replanter plusieurs choses , qu'il y auroit eu du danger à changer dans les mois précédens.

Au commencement de ce mois semez les *Raves* & les *Navets* pour la première fois.

Si le tems est sec ramassez les fruits qui sont mûrs & ceux qui sont dans leur perfection , & mettez-les dans la maison pour l'usage des mois suivans.

Remarquez que les *Poires* & les

Pommes qui sont en parfaite maturité quittent aisément l'Arbre ; ainsi n'usez pas de violence pour les tirer , car les fruits qui tiennent ferme à l'Arbre doivent y rester encore quelques jours , & s'ils quittoient l'Arbre avec peine , ils rideroient , & auroient un goût insipide.

Ramassez les graines qui sont mûres avec les mêmes soins qu'il a été dit ci-devant.

Ramassez les graines de vos *Poireaux* si elles sont noires , pour cela coupez-en les têtes , & mettez-les sur du papier au Soleil tous les jours , jusqu'à ce que les graines sortent facilement.

Ramassez les *Fèves* & les *Haricots* , exposez - les au Soleil pour sécher , & ensuite gardez-les jusqu'à ce que vous vous en serviez ; mais ne les tirez pas de l'Ecosse , parce que les Ecoisses conservent les graines ; usez-en de même pour les *Pois* dont vous voulez garder la graine.

Les *Concombres* qui sont à présent en pleine maturité doivent être ouverts , & on en doit tirer la pulpe & les graines , & les laisser deux ou trois jours avant que de les laver ; il faut

faire tremper la graine 24. heures dans l'eau, & ensuite l'exposer 10. jours au Soleil pour qu'elle sèche ; soyez surtout attentif à ne ferrer aucune graine qui ne soit bien sèche, car autrement elle périra.

Couvrez à présent chaque nuit vos *Concombres* semés en Juillet.

Semez quelques *Radis d'Espagne* pour l'Hyver.

Faites des Couches pour les *Champignons* de la maniere qu'il a été ci-devant dit.

Vous pouvez replanter de la *Chicorée*, & autres Plantes dont les racines sont fibreuses.

Continuez de mettre de la terre au pied de votre *Celeri*, & mettez-en aussi au pied de vos *Cardons* pour les faire blanchir.

Semés des *Epinards* pour les couper en Fevrier.

Semez de l'*Oseille* & du *Cerfeuil*.

Faites des Plantations de *Choux* & de *Brocolis*.

C'est à présent une bonne Saison pour transplanter des *Fraisiers*.

Faites des Plantations de *Laitues brunes de Hollande* pour passer l'Hyver.

Transplantez de jeunes Plantes de *Choux-fleur* dans les places où elles devront fleurir, & dans les Pepinieres sous quelques murailles chaudes & bien abritées ; remarquez que ceux qui sont plantés en place seront en état d'être mangés quinze jours plutôt que ceux qui sont plantés dans le Printems, & qu'ils produiront des *Pommes* plus grosses si elles sont bien défendues du froid par des Cloches.

Si la Saison est sèche arrosez le matin.

La dernière semaine de ce mois, s'il y a eu des orages ou des pluies, c'est un très-bon tems pour planter des *Peschés* & autres fruits à noyaux ; mais il faudra attendre jusqu'au milieu du mois suivant pour transplanter les *Pommiers* & *Poiriers*.

Vous pouvez transplanter quelques pattes d'*Asperges*.

Semez quelques petites herbes pour la Salade en quelque bonne exposition, observant de vous pourvoir pour cette Saison de *Mêlanges* qui soient plus chauds au goût que ceux qui ont été cueillis dans les mois précédens ; car les soirées (le meilleur tems pour

manger de la Salade) sont à présent fraîches.

Semez quelques graines de *Capucines* dans des Pots pour passer l'Hiver , ce qu'elles soutiendront très-bien si elles sont mises à couvert dans une Serre commune.

Produit du Jardin Potager pendant le mois de Septembre.

NOUS avons plusieurs sortes de *Peschés* , de *Raisins* , de *Figues* , de *Poires* , de *Pommes* , avec quelques *Prunes tardives*.

On a encore quelques *Melons* & des *Concombres*.

Les *Noix* sont bonnes , & les *Noisettes* sont mûres.

Ce mois nous donne quelques jeunes *Fèves de Jardin* , des *Pois à cul noir* ; nous avons encore quelques *Haricots*.

Pour les *Artichaux* plantés au Printems , vous en cueillez quantité & de très-bons.

Vous avez aussi abondance de *Choux-fleur*.

Vous avez des *Laitues pommées* de plusieurs

plusieurs especes en grande perfection,
& des *Radis*.

Les Salades pour ce mois sont composées de *Cresson*, de petites *Raves*, de *Cerfeuil*, de jeunes *Oignons*, d'*Estragon*, de *Pimprenelle* & de *Laitues*, avec du *Celeri* & de la *Chicorée blanchie*.

Vous avez abondance de *Champignons* sur les Couches, & dans les Bruyeres & pâtures.

Vous avez des *Carotes*, quelques *Navets*, du *Cheruis*, du *Scorsonaire*, des *Bettes-raves* blanches & rouges.

Les Racines pour la Cuisine sont, le *Cran*, les *Oignons*, l'*Ail*, les *Echalotes*, & la *Rocambole*.

Nous avons abondance de *Choux*, des montans de *Choux*, & quelques *Choux de Savoye*; mais ces derniers sont meilleurs à manger quand la gelée a donné dessus.



O U V R A G E S

*A faire au Potager pendant le mois
d'Octobre.*

O C T O B R E.

N O U S ne devons à présent rien négliger pour rendre completes toutes les Plantations des herbes qui doivent servir pendant l'Hiver ; nous devons espérer pendant la plus grande partie de ce mois un tems tolérable ; mais ensuite notre principal soin doit être de défendre des injures de la Saison toutes les Plantes qui sont en danger d'être incommodées par les froids & les grands vents.

C'est dans la premiere semaine de ce mois que je conseille de semer des *Concombres* en pleine terre, pour les transplanter ensuite dans des Pots où elles seront mises à couvert des nuits fraîches jusqu'à ce que la Couche chaude leur soit nécessaire ; cette pratique est certainement beaucoup meilleure pour avancer les *Concombres*, que cel-

le qu'on fuit ordinairement en les semant en Decembre & Janvier ; car ces Plantes seront plus fortes , & seront moins sujettes aux injures de la Saison , que celles qui leveront de graine quand l'air est froid & la terre couverte de neige.

A présent semez quelques *Haricots* dans des paniers sur des murs à l'exposition du Midi , vous les mettrez ensuite sur des Couches chaudes quand la Saison deviendra rude ; avec ces soins ils donneront du fruit de très-bonne heure.

Levez les Plantes de *Choux-fleur* qui commencent à fleurir , liez leurs feüilles ensemble , & enterrez leurs racines & montans dans du sable dans un Cellier ou dans quelques endroits frais ; les fleurs augmenteront de grosseur , & resteront bonnes pendant deux ou trois mois.

Laissez aux *Artichaux* que vous couperez de longs bâtons pour les conserver dans la maison en les mettant dans le sable.

C'est à présent la Saison de tirer de terre les racines pour la provision de l'Hyver , comme les *Carotes* & les

Panais ; quelques Jardiniers conseillent aussi de tirer les *Navets* & de les mettre dans le sable, mais je crois qu'il vaut mieux les laisser en terre jusqu'à ce qu'on s'en serve ; quant aux *Carottes* & aux *Panais*, voici ce que je pense, il faut choisir un endroit sec dans le Jardin, y ouvrir une tranchée de 6. ou 8. pouces, y mettre ces racines, (sans mélange de terre ou de sable) & avoir soin qu'elles se joignent bien l'une l'autre, après avoir coupé tout le verd de leurs têtes, & les avoir ensuite couvertes de paille fraîche, sèche & brisée, on les conservera très-bonnes à manger jusqu'au mois de Juin.

C'est à présent le meilleur tems de l'année pour planter les Arbres Fruitiers, quoique les feuilles soient encore sur les Arbres.

Transplantez toutes sortes d'Arbres de Forêt depuis le commencement jusqu'à la fin de ce mois ; les Ormes principalement dans la première semaine, & ne vous arrêtez pas à la verdure des feuilles ; j'ai vû l'expérience de ce que je recommande à *Mamhead* en *Devon*, chez M. *Ball*, Gentilhomme très-curieux.

Au milieu de ce mois semez dans des planches de terre neuve les Pepins de *Pommes* qui viennent du pressoir à Cidre, afin d'élever des sujets pour greffer, ou même pour faire des Vergers sans greffer. D'une Pepiniere de cette espee vous levez autant de différentes sortes de *Pommes* que vous élevez de Plantes, quoique les graines viennent du même Arbre, tant la Nature se plaît à varier ses productions.

Si la terre étoit plus constante & plus uniforme dans ses productions, son *pouvoir vegetatif* seroit trop tôt détruit; car je conçois que si toutes les *Pommes* étoient exactement de la même nature, elles tireroient toutes la même substance de la terre, & il en seroit de même de toutes les autres familles de Plantes; c'est pourquoi je suis porté à penser qu'il y a autant de qualités distinctes dans la terre, qu'il y a de différentes sortes de Plantes, & que chaque Plante ne tire de la terre que les esprits qui lui conviennent, (1) en admettant la génération.

(1) Je ne sçai dans quelle année a paru la premiere édition des *Neuv Improvemens*, mais

des Plantes , comme j'ai tâché de l'expliquer dans la premiere partie de mes *New. Imp.* (1).

Il est assez facile de rendre raison de la varieté des Plantes ; si on suppose la fécondation d'une Plante par une autre Plante , il suffit que la poussiere des étamines (*Farina fœcundans*) d'une espece soit portée par l'air , & placée sur les parties femelles d'une autre espece en fleur , pour changer les propriétés de la graine , & lui faire produire une Plante différente à certains égards de la mere Plante.

A présent mettez les *Glands* & les graines des Arbes de Forêt dans du sable sec.

Vous pouvez encore transplanter des *Choux* & des *Choux-fleur* , & vous devez faire votre derniere Plantation c'est sûrement avant 1718. puisque *Bradley* y renvoye ici.

(1) Il est important pour les Phisiciens de sçavoir que le sistême imaginé pour expliquer la varieté qui se trouve dans les Plantes , les Fleurs , &c. est connu en Angleterre depuis très-longtems , & qu'il n'est point nouveau ; il seroit très-facile de démontrer la fausseté de ce sistême , mais il faudroit pour cela entrer dans des discussions qui ne conviennent point à la nature de cet Ouvrage.

des *Laitues* qui font pour passer l'Hyver.

Toutes les nuits il faut avoir soin de couvrir les *Concombres* que j'ai conseillé de semer en Juillet, & leur mettre des Cloches lorsque le tems est humide ou pluvieux, mais il leur faut donner de l'air pendant le jour si la saison le permet.

Continuez de couvrir de terre votre *Celeri* pour le faire blanchir.

A la fin de ce mois buttez & accommodez vos *Artichaux* qui ont fini de porter.

Semez sur une Couche dont la chaleur est prête à se passer, du *Cresson*, de la *Laitue*, de la *Moutarde*, des *Raves*, des *Epinards* pour les mettre en Salade.

Si vous n'avez pas encore planté les *Laitues* presque pommées qui vous doivent servir l'Hyver, plantez-les dans quelques places bien exposées où vous puissiez aisément les défendre du froid.

Les jours qui sont secs ramassez les *Poires* & les *Pommes* qui sont en parfaite maturité, prenez garde de les meurtrir, & mettez-les dans la Fru-

terie sur de la mouffe sèche.

Semez des *Radis* dans quelque place chaude pour les tirer au commencement du Printems.

A présent semez un peu de *Pois Michault*, & quelques *Fèves d'Espagne* dans des Costieres bien exposées, plutôt auprès d'une haye épaisse que d'une muraille.

Plantez des boutures & des rejettons de *Groseilliers* ordinaires, de *Framboisiers* & de *Groseilliers* à gros fruit.

Plantez aussi des *Pommiers* greffés sur *Paradis*, & mettez-les en Pots, ils porteront du fruit, quoique les Arbres soient très-petits, & feront un ornement & un divertissement lorsqu'on les servira tous chargés de fruits sur la Table.

Mettez quelques pieds de *Beaume* sur une Couche chaude.

Produit du Jardin Potager pendant le mois d'Octobre.

EN ce mois nous avons encore un peu de *Choux-fleur*, d'*Artichaux*, de *Pois* & de *Fèves*.

Les *Haricots* semés en Juillet produiront

duiront à présent une bonne récolte si on les défend des nuits fraîches.

On peut encore avoir quelques *Concombres* & quelques *Melons*.

Les Racines pour cuire sont les *Navets*, les *Carottes*, les *Panais*, les *Truffes blanches*, les *Cheruis*, les *Scorsonnaires*, les *Bettes-raves*, les *Oignons*, l'*Ail*, la *Rocambole* & l'*Echalotte*.

Les herbes pour la Salade sont le *Cresson*, le *Cerfeuil*, la *Moutarde*, les *Raves*, les *Epinards*, la petite *Laitue*, plusieurs sortes de *Laitues pommées*, la *Pimprenelle*, l'*Estragon*, des jeunes *Oignons*, avec du *Celeri blanchi* & de la *Chicorée*.

Nous avons des *Cardons*.

Les herbes pour la Cuisine sont, le *Persil*, les *Bettes*, & toutes les herbes *Aromatiques*.

Les Fruits mûrs en ce mois sont, les *Pêches* & les *Prunes tardives*; les *Raisins*, les *Figuës* & les *Mûres*; quelques *Noisettes*, des *Noix*, & une grande variété de *Poires* & de *Pommes*; vous avez abondance de *Champignons*.

O U V R A G E S

*A faire dans le Potager pendant le mois
de Novembre.*

N O V E M B R E .

C E mois est sujet à des vents violens , à des nuits froides , à de grandes pluyes qui se succedent les unes aux autres , & qui sont très-incommodes aux Jardins & aux Plantations. Ce n'est pas assez de défendre les jeunes Plantes contre les froids perçans , ou les pluyes froides qui tombent dans cette Saison , il faut aussi avoir soin d'assûrer , avec de fortes perches , les Arbres Fruitiers & les Arbres de Forêt nouvellement plantés , autrement ils seroient renversés par les vents violens qui viennent à présent de l'Ouest ; car rien ne me paroît contribuer davantage à détruire un jeune Arbre , que de le laisser sans défense à la merci des vents ; les jeunes fibres des Racines formées depuis peu sont rompues , & toutes les par-

ties par lesquelles la sève passe pour monter à la tête de l'Arbre, sont déchirées ou meurtries; de cette manière le passage de la sève n'étant pas libre, la tête n'a pas la moitié de sa nourriture, & tout l'Arbre languit.

A présent faites des tranchées & laissez la terre en monceau des deux côtés, pour qu'elle meurisse.

Semez des *Fèves d'Espagne* & quelques *Pois Michault* dans un lieu bien exposé au Midi.

Préparez à présent une bonne Couche chaude pour les *Concombres* & les *Haricots* semés en Octobre; mais ne les plantez pas ensemble, parce que la chaleur nécessaire pour les *Concombres* détruiroit les *Haricots*.

A présent faites des Couches pour les *Asperges* afin d'en avoir en Décembre; si vous n'avez pas de Pattes dans votre Pepiniere, vous pouvez en prendre dans quelque vieille Plantation qui soit hors de valeur. Mettez les Racines très-près les unes des autres, sans qu'elles soient cependant l'une sur l'autre. Ayez soin surtout que les Racines ne touchent pas au fumier, & qu'il y ait deux pouces de terre en-

tre le fumier & les Racines. Couvrez les Racines de l'épaisseur de quatre pouces de terre. *Voyez New. Imp. part. 3.*

C'est à présent un bon tems pour coucher des branches de Vigne, particulièrement celles que vous voulez servir en fruit, l'année suivante, dans un Pot sur la Table, (ce qui est fort amusant). Il faut pour cela que les sermens soient du bois de la même année, & qu'on les fasse passer par le trou du Pot, que l'on remplira ensuite de terre; on doit laisser un nombre raisonnable d'yeux hors de la terre. Une forte branche peut rapporter huit ou neuf grapes, & suivant que la branche est plus foible, 4. ou 5. grapes.

A présent taillez vos Vignes sur les treillages & dans les Vignobles. Renouvellez le plan où il est nécessaire, votre Vigne rapportera abondamment & mourra bien, sans le secours d'une muraille (1), si vous choisissez le

(1) En Angleterre pour faire mourir le Raisin, on plante ordinairement la Vigne contre des murailles inclinées à l'horison, afin d'augmenter par-là l'action des rayons du Soleil. M. Fatio de Duillier a donné sur cette matiere un excellent Ouvrage, intitulé : *Fruit-vvalls*

Raisin (1) de Corinthe noir, (2) le Muscat blanc de Bourgogne, (3) le Morillon hatif, (4) le Raisin precoce de M. Fairchild, particulièrement si ces Vignes sont cultivées avec soin & intelligence, comme dans le Jardin de M. Rigault, qui ne manque jamais d'avoir abondance de Raisin, sur des Vignes plantées en treillages découverts.

Continuez de planter des Arbres si le tems est beau. Plantez des boutures de Groseillers ordinaires, de Groseillers à gros fruits, & de Vignes.

Plantez du Beume sur une Couche modérément chaude.

Semez de la Laitue, du Cresson, de la Moutarde, des Raves, des Epinards sur une Couche pour avoir de petites Salades.

Mettez de la terre aux pieds de vos

improved by inclining them to the Horizon. London 1699. 4. fig.

(1) Black currant grape. *Vitis Corinthiaca sive Apyrena. J. B. 1. 72.*

(2) White Muscadine Burgundy. *Vitis alba dulcis. J. B. 2. 73.*

(3) The July. *Vitis præcox Columellæ. H. R. par.*

(4) M. Fairchild's-Sweet-Water. *Vitis præcox acino rotundo albido dulci. Miller Diction.*

Celeris, & liez vos *Chicorées* pour blanchir.

C'est présent le meilleur temps pour couper les montans de vos *Asperges* ; s'ils sont jaunes coupez-les à un ou deux pouces de terre, & jetez de la terre des allées sur vos *Asperges* ; si elles vous paroissent malades couvrez-les d'une terre riche, c'est-à-dire, où il y ait beaucoup d'Engrais.

Continuez de faire des tranchées dans votre Jardin, & si le tems est froid conduisez vos fumiers & autres engrais aux places qui manquent de secours, parce qu'à présent les allées ne seront pas gâtées par les roues des charrettes & des broüettes.

Semez en pleine terre des *Pois Michault*, des *Fèves* ordinaires, & des *Fèves* d'Espagne ; si le tems est bon buttez vos *Pois* & vos *Fèves* semées en Septembre.

Produit du Potager pendant le mois de Novembre.

Nous avons pendant ce mois des *Choux-fleur* dans la Serre, & quelques *Artichaux*.

Les Racines dont on se sert pendant ce mois sont, les *Carottes*, les *Panais*, les *Navets*, les *Bettes*, les *Bettes-raves*, les *Cheruis*, les *Scorsonaires*, le *Cran*, les *Truffes blanches*, les *Oignons*, l'*Ail*, les *Echalotes* & la *Rocambole*.

Les herbes pour le Pot sont, le *Celeri*, le *Persil*, l'*Oseille*, le *Thin*, l'*Hysope*, les *Feuilles de Bettes* & de la *Toutte-bonne*; vous avez du *Beaume*, de la *Marjolaine douce* & des *Fleurs de Souci* séchées dans la maison.

Les herbes pour les Salades cuites sont les *Choux* & les montans de *Choux*, & quelque peu de *Choux de Savoye*, & des *Epinards*.

Vous avez des *Concombres* sur les Plantes qui ont été semées en Juillet, si vous les avez bien défendues du froid & des pluyes.

Les Salades de ce mois sont les petites herbes de la *Couche chaude*, avec de la *Pimprenelle*, des *Laitues pommées*, du *Celeri*, de la *Chicorée blanche*, & de jeunes *Oignons*.

Vous avez encore quelques *Peschés*, du *Raisin* & des *Figues*, avec abondance de *Poires*, de *Pommes*, quelques

(1) *Prunelles*, des *Noix*, des *Noisettes*,
des *Marons*, des *Nefles*, des *Sorbes*,
des *Arbouses*.

(1) *Bullace. Prunus Sylvestris major.* J. B.
I. 193.

O U V R A G E

*A faire au Potager pendant le mois de
Decembre.*

D E C E M B R E.

CE mois est communément appellé
le *Mois noir*, il est sujet à toutes
fortes de tems durs, froids, & dan-
gereux aux Plantes délicates. Tous les
végétaux de notre climat paroissent à
présent endormis; les jours sont courts,
& le peu de chaleur que nous avons
du Soleil, fait que chaque Curieux,
amateur du Jardinage, souhaite le
Printems. C'est à présent le tems qu'un
Jardinier habile fait voir son adresse &
son esprit, en aidant par artifice la Na-
ture, & lui faisant produire des fruits
& des herbes qu'elle n'est pas capable

de porter sans un secours extraordinaire.

Garantissez-vous de la violence du froid qui communément commence à regner dans ce mois.

Pendant le mauvais tems, & particulièrement pendant les longues soirées, un Jardinier doit préparer tous les outils nécessaires pour son Jardin, & faire des paillassons, & toutes les autres choses convenables pour défendre ses Plantes délicates; il doit visiter la Fruiterie & ôter tous les Fruits qui sont tant soit peu gâtés, parce qu'ils font gâter le reste.

Examinez les Vergers, ôtez les branches qui font de la confusion dans l'Arbre, & couvrez les blessures considérables avec les mélanges suivans.

Prenez de la Cire Vierge, de la Raïsine & du Godron, égale quantité, auxquels vous ajouterez de la Chandelle, la moitié de ce que vous aurez mis d'une des autres; mêlez le tout dans un Pot de terre bien verni, & immédiatement après que vous aurez coupé une branche, couvrez-en la blessure avec une brosse de Peintre trempée dans ce mélange; cela em-

pêchera l'humidité & le froid de pénétrer dans le corps de la Plante, & l'empêchera de périr.

Mettez des trapes pour attraper les Mulots & Souris ; ils détruisent à présent beaucoup de Plantes & de Racines.

Dans un beau tems, vous pouvez semer des *Pois* & des *Fèves* des mêmes especes & de la même maniere que j'ai conseillé dans le mois précédent.

Vous examinerez à présent avec attention vos Couches chaudes, vous augmenterez leur chaleur si elle commence à diminuer, en les bordant de fumier chaud ; mais vous vous ressouviendrez toujours que ces Couches sont plutôt faites pour défendre les Plantes du froid, que pour les faire croître vite. Si vous avez eu soin de semer en Octobre des *Concombres* & des *Haricots*, vous aurez le plaisir de les voir à présent beaucoup plus en état de résister aux froids que ceux qui ont été semés au commencement de ce mois, comme plusieurs Jardiniers ont coûtume de faire.

Au milieu de ce mois faites une

Couche pour les *Asperges*, & ordonnez-les de la même manière que celles de Novembre.

Semez sur une Couche chaude des *Laitues*, des *Raves*, du *Cresson*, de la *Moutarde*, & d'autres herbes chaudes, pour en faire de petites Salades.

Pendant la gelée portez au Jardin tous les engrais nécessaires pour enrichir la terre.

Produit du Potager en Decembre.

Vous avez à présent pour mettre au Pot plusieurs sortes de *Choux* & leurs *montans*, & des *Epinards*.

Dans la Serre vous avez des *Choux-fleur* & des *Artichaux* conservés dans le sable.

Les Racines pour ce mois sont les mêmes que celles du mois passé.

Les Salades sont les petites herbes de la Couche chaude avec du *Beau-me*, de l'*Estragon*, de la *Pimprenelle*, des *Laitues pommées* conservées sous des Cloches ; il y a aussi en pleine terre, du *Cresson* & du *Cerfeuil*, dont l'odeur est forte & fait bien du plaisir

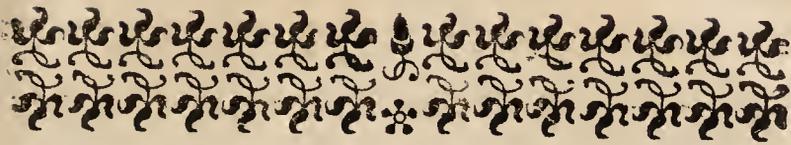
dans les Salades de cette Saison, du *Celeri* & de la *Chicorée blanche*.

Les herbes pour la soupe & pour l'usage de la Cuisine sont, la *Sauge*, le *Thin*, l'*Hisope*, les feuilles de *Betes*, les montans des jeunes *Pois*, le *Persil*, l'*Oseille*, les *Epinards*, le *Cerfeuil*, le *Celeri*, les *Poireaux*, la *Marjolaine* & les fleurs de *Soucis* séchées & le *Beaume* sec, parce que le *Beaume* verd dans cette Saison est rare, & n'est pas aussi bon pour les saulces que pour les Salades.

Vous avez des *Asperges* sur les Couches chaudes, & si vous avez été attentif, vous avez encore quelques *Concombres* sur les Plantes sémées en Juillet & Août.

Vous avez abondance de *Poires* & de *Pommes*.





CALENDRIER

DES

JARDINIERS.

SECONDE PARTIE.

*Conseils pour ordonner tous les mois une
Serre & un Jardin à Fleurs.*

JANVIER.

SI le tems est très-froid dans ce mois, répandez de la paille brûlée sur vos Plantes d'*Anemone* & de *Renoncule*, & lorsque vos Planches seront couvertes de neiges, laissez-là dessus jusqu'à ce qu'elle commence à fondre; mais d'abord qu'elle fondra il faut l'ôter avec la plus grande promptitude, parce que l'eau de la neige produit de très-mauvais effets sur les Bulbes & les Racines de cette espece; car si elle pé-

nêtre la terre & qu'une nuit fraîche succede au dégel, l'humidité qui est auprès de la surface de la terre, se change en une petite glace fine, qui coupe ou blesse les feuilles & les tiges de ces Fleurs, & les rends malades ou les fait périr.

Si le tems est doux & serein, plantez des Griffes d'*Anemone* & des pattes de *Renoncule* dans de la terre bien remuée & bien préparée avec la bêche; si elle est passée, elle n'en fera que mieux. Remarquez que la terre ne peut être trop legere pour ces Fleurs, particulièrement pour les *Renoncules*, & ayez soin que la terre soit neuve & sans fumier, parce que le fumier nourrit la vermine & détruit les Racines de cette espece.

Au milieu de ce mois, ôtez toutes les feuilles jaunes de vos oreilles d'*Ours*, & ôtez de chaque Pot le plus de terre qu'il vous sera possible sans déranger les Racines, pour remettre à la place de la terre nouvelle mêlée avec du sable, & un tiers de bois de Saule pourri.

Ayez soin en remplissant les Pots de cette terre, de la presser un peu autour des Racines, & de l'élever

jusqu'aux feuilles ; mais n'en enterrez aucune parce que cela les feroit périr.

Remarquez aussi qu'il faut faire le mélange de toutes les terres composées, avant que de s'en servir.

Défendez-vous bien contre les Souris, parce qu'elles détruisent pendant ce mois toutes les Plantes bulbeuses où elles peuvent aller, & particulièrement les *Crocus*.

Dans la Serre, ôtez toutes les feuilles jaunes & blanches des Plantes, parce qu'elles infectent tout ce qu'elles touchent.

Ne donnez point d'eau aux Plantes qui se soutiennent sans en avoir besoin ; & dans les plus grands froids, appliquez-vous plutôt à empêcher l'action du froid dans la Serre, qu'à faire pousser les Plantes en forçant la chaleur, parce que les pousses faites dans cette Saison sont foibles, & affoiblissent la Plante. Dans un tems de brouillards faites une ou deux fois un peu de feu avec du charbon de bois (1) suivant la grandeur de la Serre, & laissez

(1) En Angleterre ordinairement dans les poëles des Serres, de même que dans les maisons, on ne se sert que de charbon de terre.

entrer un peu d'air si le vent n'est pas trop froid; ce feu ôtera la vapeur qui vient après les brouillards, & en détruisant cette vapeur empoisonnée, tiendra les Plantes séches & les empêchera de moisir,

Transplantez (1) l'*Aconit* d'Hyver en Fleur, & partagez ses Racines; car quand les Fleurs de cette Plante sont tombées, il est très-difficile de trouver sa Racine.

Fleurs qui fleurissent dans la Serre & dans le Jardin à Fleur en Janvier.

DIFFERENTES especes de *Ficoides*, sont à présent en fleur; plusieurs sortes d'*Aloës* commencent à être en boutons. Le *Jasmin jaune des Indes* & le *Jasmin blanc d'Espagne* ont encore quelques fleurs; certains *Orangers* malades fleurissent dans ce tems, le *Thlaspi Vivace* est encore en fleur, & quelque especes de *Geranium*.

Dans le Jardin à Fleurs vous avez en fleur l'*Aconit* d'Hyver, la *Giroflée*

(1) *Helleborus Niger tuberosus Ranunculi folio flore luteo.* Inst. 271..

de muraille, l'Ellebore (1) noir ordinaire, & l'Ellebore noir à fleur verte, des Perce-neiges doubles & simples, la Hyacinthe d'Hyver, & quelques Giroflées dans les endroits où elles sont bien abritées, des Anemones simples, la petite Gentiane, le Cyclamen d'Hyver, des Primesses verres, le Laurier Tin; le Mezerion blanc (2) & le rouge, (3) & l'Arbousier; le Houx & le Buisson ardent, sont à présent décorés de leur beau fruit rouge, de même que l'*Amomum de Pline*.

Le Neflier (4) de *Glastenbury* produit des Fleurs, si les froids ne l'empêchent pas, & comme cette Plante fleurit ordinairement en Decembre, cela donne lieu à quelques personnes supersti-

(1) On l'appelle en Angleterre *the Christmas flower*, la fleur de Noël.

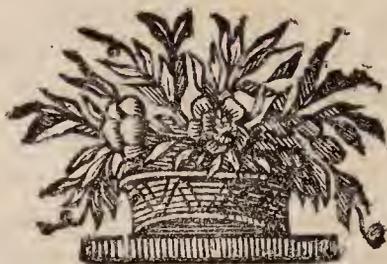
(2) Cette premiere espece se nomme en François le Garou, sa fleur est verdâtre & n'est point blanche, *Thymelæa Lauri folio semper vivens seu Laureola Mas. Inst. 595.*

(3) Le Bois Gentil, *Thymelæa Lauri folio deciduo sive Laureola fœmina, Inst. 595.*

(4) *Mespilus seu spina acuta biflora Britannica. Park. Theatr. 1025.* Cet Arbre n'est encore point connu en France; on le cultive dans les Jardins d'Angleterre comme une Plante extrêmement curieuse.

tieuses , de croire qu'elle ne fleurit que le jour de Noël ; on conte même que *Joseph d'Arimatee* étant venu en Angleterre apporta avec lui un bâton de ce bois , & qu'il le planta le jour de Noël dans un champ à *Glastenbury* , où il prit immédiatement racine , porta des feuilles & des fruits , & a continué de le faire ; on peut multiplier cet Arbrisseau en le greffant sur l'épine blanche en Mars.

Ceux qui ont envie de faire des Jardins de Fleur pour les différens mois de l'année , peuvent les composer avec le Catalogue de ces Fleurs , qui fleurissent dans les différentes Saisons , observant seulement que celles qui sont dans leur perfection en Hyver , doivent profiter du Soleil le plus qu'il est possible , & même avoir l'exposition du Midi.



O U V R A G E.

A faire dans la Serre & dans le Jardin à Fleurs en Fevrier.

F E V R I E R.

CONTINUEZ les ouvrages du mois passé si la Saison n'a pas été assez favorable pour les finir.

La premiere semaine de ce mois semez des graines d'*Oreilles d'Ours* dans des Caisnes remplies de terre legere telle que la terre de bois ou de feuilles pourries ; mais particuliere-ment de terre tirée du corps des vieux Saules, si vous en pouvez trouver ; quand la terre est affermie & mise au niveau, semez les graines dessus, ensuite pressez toute la Caisse avec une petite piece de bois uni, mettez les Caisnes à l'ombre, & donnez-leur de fréquens arrosemens jusqu'à ce que la graine leve. *Voyez les New. Improvem. Part. 2.*

Remarquez qu'il ne faut pas vous servir de terre de Saule toute seule,

mais qu'il faut la mêler avec du fable & un peu d'autre terre.

Semez aussi des graines de *Primeverre* fort épais & dans quelques *Coffières* au Nord.

Il faut toujours planter dans un endroit à l'ombre, des pattes d'*Anemone* & de *Renoncule*, pour les avoir en fleur plus tard.

Mêlez de la graine d'*Anemone* avec du fable sec, & semez-la dans une terre bien préparée, & vous la couvrirez de l'épaisseur de deux écus de terreau bien passé.

Au milieu de ce mois mettez de la terre nouvelle à vos *Oeillets* qui ont été plantés dans l'Automne; ces Fleurs seront plus fortes que celles qui seront plantées en Mars.

Ramassez & faites sécher de la *Mousse* pour l'usage des mois suivans.

Si le tems est beau, transplantez toutes les especes d'Arbustes à Fleur qui viennent dans notre climat en plein air, comme le *Syringa*, le *Lilas*, la *Rose de Gueldres*, le *Citise*, le *Rosier*, le *Chevrefeuille*, l'*Althea*, le *Spirea*, le *Jasmin*, &c,

Partagez & transplantez les *Pivoines*;

à la fin de ce mois semez les *pieds d'Alouette*, les *Mauves-roses*, les *Campanules*, les *Primes-verres*, les *Oeillets de Poète*, la *Quarantaine*, le *Thlaspi*, les *petits Oeillets*, & le *Lichnis rouge*, particulièrement si le terrain est léger; mais s'il est fort & humide, vous pouvez attendre jusqu'au 10. du mois de Mars.

C'est à présent la bonne Saison pour rencaisser ou repotter les *Mirtes*, il faut couper toutes les racines qui sont autour des Caisés, & s'il en est besoin, tondre leur tête près.

A la fin du mois, accommodez vos *Orangers*, donnez-leur de la terre nouvelle, & ayez soin de couvrir avec de la cire toutes les blessures que vous leur ferez. *Voyez New. Imp. Part. 3.*

Remuez la surface de la terre de vos Pots qui sont dans la Serre chaude; mais ne soyez pas trop pressé de donner de l'air à vos Plantes tendres, parce qu'elles ne pourroient pas encore le supporter.

C'est à présent le tems où plusieurs des Plantes *Exotiques* périssent par l'indiscretion de quelques Jardinier, qui sont tentés d'ouvrir les fenêtres.

des Serres chaudes quand le Soleil paroît être un peu favorable aux Plantes.

Vous pouvez à présent faire des boutures de *Jasmin*, de *Rosiers*, de *Chevrefeuille*, de *Filaria*, de *Laurier Thin*, & d'autres Arbustes.

Semez des graines de *Citise*, & les noyaux de *Houx* & d'*If*.

Semez sur des Couches chaudes les graines des Plantes Exotiques des climats chauds, particulièrement les Plantes annuelles qui ont besoin de plusieurs mois & d'une grande chaleur pour parvenir à leur perfection.

A présent taillez vos *Jasmins d'Espagne* à quatre pouces de la tête, & renouvellez leur terre en même tems, faites des boutures de *Jasmin jaune des Indes* & du *Jasmin blanc de Portugal*, des *Grenadiers* & du *Citise*, & n'enterrez que les branches les plus tendres, parce que les branches dont le bois est dur, ne prennent jamais racine.

Semez des pepins d'*Orange* & de *Citron* dans des Pots aussi-tôt qu'ils seront sortis du fruit, & mettez les Pots

dans une Couche chaude.

Plantez du *Muguet* dans quelques Costieres au Nord.

Fleurs qui fleurissent en Fevrier dans la Serre & dans le Jardin à Fleurs.

IL fleurit à présent dans le Jardin plusieurs sortes d'*Ellebore*, l'*Aconit d'Hyver*, la *Perceneige à Fleurs doubles*, le *Crocus jaune & le pourpre*, quelques *Hyacintes*, des *Anemones simples*, l'*Iris de Perse*, des *Hepatiques simples*, des *Narcises simples*, la *Giroflée jaune des murailles*, quelques *Marguerites doubles*, des *Giroflées doubles & le Ciclamen* du Printems.

Dans la Serre vous avez le *Thlaspi Vivace*, quelques *Ficoïdes*, des *Geranium*, des *Aloës & le Jasmin jaune des Indes*.

Il y a des *Orangers* qui donnent des Fleurs dans cette Saison, quand ils ne se portent pas bien.

Dans les Serres forcées de M. Milet fameux Pepinieriste à North-end près Fulham, il y a des *Roses & des Jonquilles doubles* en fleurs.

Les especes de *Mezereon & le Laurier Thin* sont encore en fleur.

O U V R A G E S

*A faire dans la Serre & dans le Jardin
à Fleurs en Mars.*

M A R S.

C'EST à présent la meilleure Saison pour semer des *Pavots*, des *Miroirs* (1) de *Venus*, & d'autres Plantes annuelles délicates que vous n'auriez pas osé risquer en terre dans les mois précédens, vous pourrez aussi partager toutes les Plantes fibreuses qui ne sont pas en fleur, comme la petite *Gentiane*, la *Julienne double blanche*, la *Cardinale*, la *Giroflée jaune double*, la *Croix de Jerusalem*, le *Compagnon*, les *Soleils Vivaces*, la *Rose Tremiere*, toutes les especes d'*Aster*, l'*Aconit* (2) à fleur bleue, les *Oeillets du Poëte* & la *Staticée*.

Semez des graines de *Giroflée*.

Arrachez & partagez vos *Buis* pour

(1) *Campanula Aruensis erecta*. H. L. Bat.

(2) *Aconitum caruleum* sive *Napellus*. 1. C.

B. pag. 183. *Monk's hood*.

faire des bordures ou des figures ; mais n'en tirez pas plus que vous n'en pouvez planter dans un jour.

Défendez vos *Tulipes* des mauvais tems qui leur nuisent beaucoup dans ce mois ; étendez de la paille sur vos planches choisies , & couvrez-les de paillaçons lorsque le tems est très-mauvais ; il y a des Curieux qui ont des couvertures de toile qu'ils peuvent mettre ou ôter suivant qu'ils le jugent à propos , & dont ils se servent pour couvrir leurs Fleurs dans le tems de la fleuraison , aussi bien que pour les défendre contre la grêle & le froid.

A présent accommodez & réparez vos théâtres pour y placer vos *Oreilles-d'Ours* , parce qu'à la fin de ce mois elles doivent être mises en ordre ; que ce théâtre soit à l'Est , que de tout autre côté il soit défendu du Soleil , & que le haut soit couvert de paillaçon ou de toile , pour garantir les *Oreilles d'Ours* de la pluie , parce que la moindre pluie ôte la beauté de ces Fleurs ; garantissez-les du vent du Couchant.

Au commencement de ce mois transplantez les *Marcotes d'Oeillers* qui

doivent fleurir, si elles n'ont pas été plantées dans l'Automne, qui est le meilleur tems pour cet ouvrage; composez la terre pour ces Fleurs, en incorporant de la terre sabloneuse avec un tiers de terreau qui aura servi aux *Melons*, ou un tiers de bois pourri; ce mélange doit avoir au moins deux ans avant que vous vous en serviez.

Semez sur la Couche chaude les graines des Plantes Exotiques, qui sont les moins tendres, & qui viennent plutôt dans leur perfection que celles qui ont été semées dans les mois passés, comme la *Capucine*, le *Souci de France* & d'*Afrique*, la *Balsamine*, le *Convolvulus*, (particulièrement le petit *Convolvulus bleu*), l'*Oeillet* de la *Chine* ou des *Indes*, & les autres Plantes qui feroient trop grandes pour la Couche chaude, si elles avoient été semées dans le mois passé. Jusqu'au milieu de Mai vous ne pouvez risquer aucune de ces Plantes en pleine terre, ainsi si elles étoient semées de bonne heure, elles toucheroient les Cloches long-temps, avant que vous pûssiez leur donner assez de liberté.

Si vous n'avez pas assez d'étendue

sur votre Couche chaude; vous pouvez différer jusqu'au mois suivant, de semer le *Souci d'Afrique* & de *France*, la *Capucine* & la *Belle de nuit*, car elles viendront très-bien en pleine terre, étant semées contre quelque muraille au Midi.

Ne tardez pas plus long-tems de semer les graines de *Sensitive* sur la Couche chaude; cette Plante est bien curieuse, mais elle doit toujours être conservée sous des Cloches.

Semez à présent en pleine terre le *Concombre sauvage* & le *Noli me Tangere*; ces Plantes divertissent quand leur fruit est mûr.

Donnez de nouvelle terre à vos Pots de *Piramidales*, & enfoncez-les dans un endroit où le Soleil donne; de cette maniere les *Piramidales* s'éleveront beaucoup (car la principale beauté de cette Plante consiste dans sa hauteur); semez aussi leur graine & partagez leurs racines si vous les voulez multiplier.

Plantez en Pots des *Tubereuses*, & ne leur donnez, jusqu'à ce qu'elles poussent, qu'une chaleur douce, & point d'eau.

Transplantez à présent l'*Arbre de*

Judée, & semez ses graines.

Greffez le *Jasmin blanc d'Espagne* sur le *Jasmin commun*.

Plantez des boutures & des rejettons de la *Fleur de la Passion* ou *Grenadille* dans des endroits humides pour lui faire porter du fruit.

Mettez vos Plantes Exotiques sur la Couche chaude si elles ont souffert dans la Serre ; mais prenez un soin particulier qu'elles soient bien défendues de la vapeur du fumier par une bonne épaisseur de terre mise sur la Couche.

Transplantez à présent vos *Amomum de Pline* (1), taillez leur racine, accourcissez leur branche, & mettez-les sur le devant de la Serre, parce qu'ils sont rustiques & qu'ils soutiennent à présent l'air ; remarquez que ces Plantes aiment beaucoup l'eau, & que si elles sont bien conduites, elles porteront du fruit en abondance.

Prenez un soin particulier que vos *Orangers* & vos *Citroniers* ne manquent pas d'eau, donnez-leur-en, peu à la fois & souvent, accôûtumez-les par

(1) On appelle aussi en Angleterre cet Arbrisseau *Cerisier d'Hyver*, *Winter Cherry*.

degré à l'air , & vous conserverez leur jeune fruit , qui est fort sujet à tomber dans cette Saison , lorsque les Arbres sont trop arrosés , & qu'on les expose à l'air trop subitement.

A la fin de ce mois vous pouvez transplanter les *Houx* , les *Ifs* , les *Philaria* , & les autres Arbres toujours verts , & semer les graines du *Troesne* (1) qui est toujours verd ; n'oubliez pas d'arroser vos Caïfés de graines d'*Oreilles d'Ours*. Dans un jour chaud commencez à donner un peu d'eau à vos *Ficoïdes*.

Fleurs qui fleurissent à présent dans la Serre & dans le Jardin à Fleur.

Vous avez à présent des *Anemones* doubles & simples , des *Jacinthes* , des *Jonquilles* , plusieurs especes de *Narcisses* , particulièrement le *Narcisse de Constantinople* , quelques *Tulipes precoces* , les derniers *Crocus* , toutes les especes de *Prime vere* à (2) *Ombelle* ,

(1) *Ligustrum foliis majoribus & magis acuminatis toto anno folia retinens*. Pluk. Alm. Evergreen Privet.

(2) *Polyanthes* ou à Bouquets ramassés en maniere d'*Ombelle*.

des *Violettes*, des *Marguerites*, des *Giroflées jaunes*, des *Iris* de plusieurs sortes, des *Epatiques doubles*, des *Couronnes Impériales*, des *Dents de Chien*, le *Muscari*, & quelques especes de *Fritillaire*, (Fleur à présent très-estimée en Hollande à cause de sa grande variété) & à la fin du mois vous avez quelque peu d'*Oreilles* (1) d'*Ours*.

Les Arbres en fleur sont l'*Amandier*, l'*Abricotier*, le *Pêcher*, l'*Arbre de Judée*, le *Laurier-Tin*, & quelques *Orangers*; vous avez aussi quelques Fleurs sur le *Jasmin jaune des Indes*; il y a encore des *Ficoïdes* & des *Aloës* en fleur.

(1) En Angleterre, en Hollande, en Flandre & en Picardie même, les Curieux nomment cette Plante *Auricule*, de son nom latin *Auricula Urfi*.



O U V R A G E S

*A faire dans la Serre & dans le Jardin
à Fleur en Avril.*

A V R I L.

V O U S commencerez ce mois par semer en pleine terre les graines des Plantes Exotiques les moins tendres que vous avez différé de semer dans le mois précédent: plusieurs graines du *Cap de bonne Espérance* & de *Virginie* semées dans cette Saison en pleine terre & le long d'une Costiere bien exposée, leveront très-bien.

Vous pouvez à présent semer (1) les *Haricots à fleur écarlatte*, des *Scabieuses*, des *Ancolies*, le *Gnaphalium*, des *Soucis* & des *Bluets*.

Nous pouvez semer à présent des graines de *Pin* & de *Sapin*, mais il faut les couvrir avec un filet pour les défendre des Oiseaux qui sont fort friants de

(1) *Phaseolus Indicus flore coccineo seu puniceo*. Mor. Hist. Oxon. part. 2. 69. the *Scarlet Bean*.

cés graines même après qu'elles sont levées.

Vous pouvez encore séparer toutes vos Plantes fibreuses & les planter.

C'est à présent le meilleur tems du Printems pour transplanter les Arbres toujours verts, il faut mettre les grands *Houx* dans des paniers pour les transporter plus sûrement ; car les *Houx* n'ont que peu de racines, & sans ce secours, ils ne peuvent pas conserver leur terre. Plantez les paniers avec les pieds. Pour les *Ifs*, cette précaution n'est point nécessaire, si la Pepiniere où ils sont, a été bien fumée ; car leurs racines seront garnies de petites fibres, & conserveront la terre.

Faites de nouvelles Couches chaudes pour avancer vos jeunes semences d'*Oranger*, de *Citronier* & d'autres Plantes Exotiques, qui sont à présent levées & en état d'être retirées de la première Couche chaude.

Commencez à enpoter vos *Amarantes Tricolors*, & vos *Balsamines*, & mettez-les sur une nouvelle Couche pour les faire venir hautes.

Au commencement de ce mois, votre graine d'*Oreilles d'Ours* commence-

ra à paroître sur terre, si elle a été arrosée soigneusement. Ayez attention à ne la pas laisser manquer d'eau dans ce tems, parce que les jeunes Plantes fondroient bientôt.

Tenez vos Caisses à l'ombre jusqu'au mois d'Août, que vous les replanterez.

Commencez à arroser les *Aloës*, le *Sedum*, les *Euphorbes*, & les autres Plantes grasses quand le Soleil est chaud; & ne leur donnez que peu d'eau à la fois. Commencez à accoûtumer peu-à-peu à l'air ces Plantes tendres.

Les fenêtres de votre Orangerie seront ouvertes depuis le matin jusqu'à la nuit, si les vents ne sont pas trop violens.

Mettez des bâtons à vos *Oeillets*.

(1) Après la pluye taillez vos palissades de *Buis*, roulez vos *Boulingrins* & vos allées de gravier. Visi-

(1) En *France* on ne connoît point l'agrément & la propreté d'un Jardin dont les *Boulingrins* soient d'un Gazon aussi verd & aussi uni que celui d'*Angleterre*, & sur lequel le Jardinier fasse tous les jours passer un rouleau d'un poids considérable, & on ne sent point la variété & le plaisir que font des allées, dont les unes sont couvertes de gravier, les autres de coquillages, d'autres de sable, &c. il n'y a qu'en *Angleterre*

tez-les & les renouvellez s'il en est besoin. Renouvellez aussi vos allées de Coquillages & vos allées de sable si vous le croyez nécessaire.

Coupez l'herbe de vos Gazons, & coupez-la souvent, parce qu'à présent elle vient vite.

Mettez des bâtons à toutes les Plantes & Fleurs qui sont venues à une hauteur considérable, parce que les vents sont à présent très-dangereux.

Détruisez les mauvaises herbes avant que leur graine soit mûre.

Les *Oreilles d'Ours* qui sont à présent en pleine fleur, doivent être arrosées modérément une fois en trois jours. Les Fleurs en auront de plus belles couleurs, & la graine en viendra mieux; défendez-les surtout du Soleil & de la pluie.

où les Jardins soient aussi propres, & où les Jardiniers ayent autant d'intelligence; mais en France, si les Seigneurs trouvent une fois du plaisir à faire décorer leurs Jardins, ces Jardins ne le cederont en rien aux Anglois.

Fleurs qui fleurissent dans la Serre & dans le Jardin à Fleur pendant le mois d'Avril.

CE mois nous fournit une grande abondance de *Renoncules* & d'*Anemones doubles*, & à la fin on a quelques *Tulipes*.

Les *Marguerites* continuent de fleurir de même que les *Hepatiques doubles*, & les *Primes-verres* de diverses especes. Vous avez un grand nombre de *Narcisses*. La *Jonquille à fleur double* commence à présent. Les *Couronnes Imperiales* ne sont pas encore passées. Vous avez plusieurs sortes d'*Iris* & de *Fritillaire* & quelques *Jacinthes*; à la fin du mois il y a quelques *Giroflées*, des *Pivoines simples*, & plusieurs especes de *Pain de Pourceau*. Il reste encore des *Violettes doubles*; mais la Fleur qui l'emporte sur toutes les autres est à présent l'*Oreille-d'Ours*, qui est en pleine fleur au 20. de ce mois.

Les Arbres & Arbustes qui fleurissent à présent sont, le *Lilas ordinaire*, le *Lilas* (1) *de Perse*, le *Citize*, l'*A-*

(1) En Angleterre on le nomme mal-à-propos *Jasmin de Perse*. *Persian Jassamine*.

mandier à fleur double & simple, l'Arbre de Judée, quelques Poiriers, Cerisiers & Alricotiers, & dans la Serre quelques Orangers, des Ficoïdes, des Aloes, & des Geranium.

O U V R A G E S

A faire dans la Serre & dans le Jardin de fleurs en Mai.

M A I.

COUPEZ les feuilles & les montans des *Crocus* & des autres Plantes bulbeuses qui ont achevé de fleurir, à moins que vous n'ayez dessein d'en laisser quelques-unes pour graine; & je conseille aux Curieux d'en laisser grainer tous les ans quelques-unes des meilleures, pour avoir des Pepinieres de semences de chaque fleur, parce que ces semences doivent produire un nombre infini de variétés.

Ramassez votre graine d'*Anemone* dès qu'elle est mûre, parce qu'elle seroit promptement emportée par le moindre vent.

Le 10. de ce mois est le meilleur tems pour semer les graines d'*Oeillets*, parce que si elles étoient mises plûtôt en terre, la Plante deviendrait trop forte avant l'Hyver, & le chancre en attaqueroit plusieurs & les feroit périr : semez-les dans une terre sabloneuse, fraîche, substantielle & bien passée.

Les planches de *Tulipes* sont à présent en fleur, & il faut les défendre du Soleil & de la pluie si vous avez envie de les avoir long-tems en fleur ; quand elles ont fini de fleurir, rompez leur tige, afin que l'Oignon se fortifie.

Si on a envie de sécher des feuilles de quelques belles *Tulipes*, il faut avoir des cahiers de papier gris, & mettre séparément des feuilles de ces Fleurs entre les feüilles du papier ; quand elles ont été dans cet état pendant un jour, il faut mettre sur les cahiers un poids honnête, le lendemain remettre les feüilles de *Tulipes* dans un nouveau cahier sec & les changer de la même maniere d'un cahier à l'autre toutes les 24. heures, augmentant le poids à mesure qu'elles séchent ; enfin quand toute l'humidité en est sortie,

il faut les étendre sur une feuille de papier fin avec un peu de Gomme & d'eau claire. Je parle ici de la manière de sécher des Fleurs & des Plantes, parce que tous les Curieux n'ont peut-être pas assez d'adresse pour conserver des échantillons de Plantes, & aussi parce que ce mois nous fournit une plus grande quantité de Plantes qui méritent d'être séchées, que tous les autres mois de l'année.

Ayez soin de bien attacher vos *Oeillets* à leurs bâtons, autrement le vent les romproit.

Semez de nouveau plusieurs Fleurs annuelles, comme les *Quarantaines*, le *Miroir de Venus* & les *Thlaspi*, & arrosez-les souvent si le tems est sec jusqu'à ce qu'elles soient sorties.

Au 15. de ce mois si le tems est doux & assuré, ce qu'on connoît, (suivant quelques-uns) quand les feuilles du *Mûrier* sont aussi larges qu'une feuille de *Renoncule*, mettez vos *Citroniers* & vos *Orangers* hors de l'Orangerie; l'indication tirée de la pousse du *Mûrier*, me paroît avoir quelque fondement, parce que comme le *Mûrier* est un Arbre étranger, & qu'il a un suc plus

épais qu'aucun autre Arbre que je connoisse, il faut que la chaleur soit assurée, & que la température de l'air soit égale pour que sa sève soit mise en mouvement, & comme ce mouvement développe en peu de jours les feuilles, & qu'il s'arrête à la moindre apparence de froid, quand on voit les feuilles de cet Arbre de la largeur d'une feuille de *Renoncule*, on peut être certain que la Saison a été égale pendant quelque tems; ainsi on peut sortir les *Orangers* en sûreté, nous n'avons point d'exemple que les *Orangers* ayent été incommodés quand il y a eu une semaine de beau tems après le 15. de ce mois. Rien ne mérite plus votre attention que les différens degrés de chaleur & de fraîcheur qui sont nécessaires pour la végétation de différentes especes de Plantes. La douceur de l'air en Janvier fait pousser le *Sureau*, la grande chaleur en Fevrier fait pousser les *Gro-seillers*, & quelques especes de *Sorbier*. En Mars nous voyons fleurir les *A-mandiers* & les *Peschers*; en Avril les *Ormes* & d'autres Arbres commencent à développer leurs feuilles, & le *Mûrier*

ne commence à travailler que quand le tems du mois de Mai est fixe , & chacune de ces Plantes a sans doute besoin d'un degré différent de chaleur ou de froid (appelez-le comme vous voudrez) pour la faire végéter. Cela n'est pas beaucoup différent de ce que nous observons dans la fusion des Métaux & des autres Corps ; pour fondre la Glace il faut moins de chaleur que pour fondre de la Chandelle ou de la Graisse ; pour fondre la Graisse il en faut moins que pour fondre de la Cire ; pour fondre de la Cire la chaleur doit être moins grande que pour la Resine ; pour la Resine il faut moins de chaleur que pour mettre en fusion le Plomb & l'Etain ; & enfin ces derniers ne demandent pas le même degré de chaleur que les autres Métaux.

En sortant les *Orangers* & les autres Plantes Exotiques , nettoyez leurs feuilles de la poussière qu'elles ont ramassée dans la Serre , à moins qu'une bonne pluie ne vous évite cette peine , mettez de la terre fraîche sur la superficie de tous les Pots & de toutes les Caisses ; arrosez bien les Pots & les Caisses quand elles seront placées

cées dans l'ordre où elles devoient demeurer ; n'exposez pas vos *Orangers* à un trop grand Soleil, parce que cela feroit jaunir leurs feuilles.

Faites à présent des boutures de *Ficoides* & de *Sedum* ; quand vous aurez coupées les branches que vous voulez planter, laissez-les au Soleil pendant un jour ou deux afin de faire sécher leurs blessures, & plantez-les dans une Costiere découverte pour les enpoter ensuite, elles auront pris racine en moins de deux mois.

Plantez des boutures de *Jasmin d'Arabie*, elles prendront racine aisément.

Plantez des boutures de *Geranium*, & autres Arbustes Exotiques dans quelques Costieres au Midi, elles prendront mieux racine que dans des Pots.

Le 10. ou le 20. de ce mois greffez par approche vos *Orangers* & vos *Limoniers*, plutôt sur des pieds de *Limoniers* que sur des pieds d'*Orangers*, parce qu'ils feront de plus fortes pousses ; de cette maniere vous pourrez avoir des Plantes aussi petites que vous voudrez, qui porteront, & en fort peu de tems, parce qu'elles seront séparées de la Mere dans le mois d'Août.

A présent greffez sur le *Jasmin commun* le *Jasmin d'Espagne* & le *Jasmin jaune* des Indes, & ne craignez point que la Greffe manque, parce que j'en ai l'expérience aussi bien que celle de greffer en Ecusson le *Laurier* sur le *Cerisier noir*, le *Laurier* prend très-bien.

Ceux qui ont envie de bâtir des Serres pour s'en servir l'Hyver suivant, ne différenceront pas davantage de les faire commencer, parce que les murailles ne seroient pas absolument sèches quand on mettroit les Plantes dedans : un Architecte ne peut avoir assez d'attention pour construire cette espece de Bâtiment, car je n'ai pas vû en Angleterre (1) une Serre qui ait la beauté d'un bon Bâtiment, & en même tems les commodités nécessaires pour conserver les Plantes; c'est aussi ce qui a dégoûté plusieurs personnes des Plantes Exotiques.

A la fin de ce mois ou au commencement du suivant, coupez quelques feuilles de l'*Opuntia* ou *Figue d'Inde*, laissez-les trois ou quatre jours au Soleil pour sécher, avant que de les mettre

(1) C'étoit avant 1718.

en terre. La terre dans laquelle vous les mettrez sera un tiers de décombres de vieilles murailles de Brique, & deux tiers de bonne terre bien passée, & vous laisserez les pots dehors, pendant quinze jours, avant que de les mettre dans la Couche chaude.

Quand le tems est assuré, transplantez de vos Couches chaudes dans vos Planches, toutes les Plantes annuelles, comme le *Poivre de Guinée*, le *Souci de France* & d'*Afrique*, l'*Amarante*, le *Basilic*, le *Convolvulus*, &c.

Plantez des boutures de *Piracanta* & de *Grenadilles*, prenez des branches nouvelles & plantez-les dans des endroits humides.

Fleurs qui fleurissent à présent dans la Serre & dans le Jardin à Fleurs.

LES Planches de *Tulipes* sont à présent en fleurs, comme aussi les *Giroflées rouges*, les *Giroflées jaunes doubles*, l'*Aconit bleu*, la *Croix de Jerusalem simple*, les *Oeillets de Poète*, la *Mignardise*, les *Bleuets*, les *Miroirs de Venus*, le *Bouton d'Or double*, la *Quarantaine*, le *Statice*, la petite *Giroflée*

annuelle, les *Marguerites doubles*, les *Iris* (1) *Bulbeux*, la *Peruenche*, la *Matricaire à fleur double*, la *Digitale*, le *Bouillon blanc*, quelques *Anemones* & *Renoncules* de celles qui ont été plantées tard. La *Julienne double blanche*, le *Chevrefeuille*, le *Piracanta*, le *Siringa*, les *Roses*, les *Pommiers*, les *Spirea*, le (2) *Spartium*, la *Rose de Gueldres*, les *Campanules*, l'*Ebenier*, les *Pieds d'Aloëtte*, l'*Ancolie*, le *Glayeul*, les *Pavots*, les *Pivoines*, la *Fraxinelle*, l'*Herbe* (3) *à l'Araignée*, le *Cianus*, la *Gueule de Loup*, la *Valerienne*, les *Martagons*, le *Lys*, l'*Iris*, les *Orchis*, les *Soucis*, quelques *Lupins*, les *Orangers*, les *Ficoides*, les *Aloës*, les *Sedum* & les *Geranium*; & dans des (4) *baquets remplis d'eau*, le *Nenuphar* ou *Lis d'eau*, la *Renoncule aqua-*

(1) *Xyphion*.

(2) *Spanish-broom*. *Spartium alterum monospermon*, *semine reni simili* C. B. P. 396. *Arbuste à Fleurs jaunes*, il est au *Jardin du Roi*.

(3) *Phalangium*.

(4) On cultive en *Angleterre* les *Plantes Aquatiques* dans les *Jardins*, & pour les bien conserver on les met dans des *baquets faits exprès*, ou dans des *tonneaux sciés en deux*; au fonds de ces *baquets* on met de la *terre* & on les remplit d'*eau*, autrefois le *Frere Di-*

rique, le *Jonc fleuri*, la *Fleche d'eau*, la *Flamme*, &c.

dace Recolet cultivoit à Paris de la même manière les Plantes Aquatiques.

O U V R A G E S

A faire dans la Serre & dans le Jardin à Fleurs pendant le mois de Juin.

J U I N.

C'EST à présent un bon tems pour ôter de terre toutes les Plantes bulbeuses qui ont fini de fleurir, lavez-les aussi-tôt que vous les aurez levées, étendez-les sur de la paille au Soleil afin qu'elles soient bien séchées avant que de les enfermer dans la maison.

C'est à présent la meilleure Saison pour transplanter les *Cyclamen*, les *Safrans*, & les *Colchiques*.

Visitez les Rivieres, les Viviers, les Etangs & les Fossés pour ramasser des Plantes Aquatiques rares, vous pouvez les transplanter dans vos baquets d'eau, quoiqu'elles soient en fleur, & elles font à la vûë une agréable va-

riété parmi les Plantes Exotiques & les autres Plantes curieuses. Quand vous ramassez des Plantes Aquatiques, observez quelle est la hauteur de l'eau dans laquelle elles croissent, & donnez-leur, s'il est possible, la même quantité d'eau, dans les tonneaux où vous les mettrez.

Attachez vos *Oeillèts* qui sont assez forts, ôtez tous les petits boutons parce qu'ils prennent la nourriture des gros. A présent ajustez les gros *Oeillèts* qui ont coûtume de crêver, surtout lorsqu'un des côtés du bouton sera déjà crêvé. Ouvrez le côté opposé avec un bon canif; mais ne touchez pas aux feuilles; de cette manière la fleur s'ouvrira également sans s'écarter, ce qu'elle fera certainement si vous ouvrez chaque division du bouton. Détruisez les *Perce-oreilles* avec des *Onglets de Moutons* & des *Pipes à Tabac*; cette méthode est plus sûre que les *bassins* & les *terrines d'eau* mises au pieds des *Gradins*, à cause que ces *Insectes* ont des ailes, quoiqu'elles ne se découvrent pas aisément.

Ramassez la graine de vos *Oreilles-d'Ours* & de vos *Prime-verres*, & con-

servez-la dans sa Coque jusqu'à ce que vous la semez.

Mettez dehors les *Aloës*, les *Cierges*, les *Euphorbes*, & les *Tithimales* les plus tendres, & nettoyez-les de la poussière qu'ils ont amassée dans la Serre. Otez-les feuilles jaunes des *Aloës*, & transplantez-les, s'il est besoin, dans de plus grands Pots.

Vous pouvez à présent couper des rejettons d'*Euphorbe* & de *Cierge*, & avant que de les remettre en terre, il faut les laisser au Soleil pour sécher leurs blessures. Vous vous servirez de la même terre que j'ai conseillé pour la *Figue-d'Inde*.

Prenez les rejettons qui viennent au pied des *Aloës*, plantez-les dans la terre dont je viens de parler. Laissez-les 15. jours avant que de les mettre dans la Couche chaude. Donnez à ces Plantes grasses un peu d'eau jusqu'à ce qu'elles ayent pris racine.

Arrosez vos *Orangers* qui sont en fleur, fréquemment, & peu à la fois, afin que le fruit se noüe. Cueillez les Fleurs des *Orangers* qui sont trop chargés. Vous ne pouvez à présent donner trop d'eau à vos *Mirtes*. Souvenez-vous

qu'ils viennent naturellement dans des terrains marécageux.

Continuez à transplanter après la pluie les Plantes annuelles, & semez aussi les Plantes qui doivent succéder à celles que vous avez semées les mois précédens.

Fleurs qui fleurissent dans la Serre & dans le Jardin à Fleurs pendant le mois de Juin.

Vous avez à présent le Souci d'Afrique & de France, le Convolvulus, la Balsamine, l'Amarante, le Pied-d'Aloüette, le Thlaspic, le Miroir de Venus, la Quarantaine, les Giroflées, la Croix de Jerusalem double, le Compagnon, l'Oeillet de Poëte, la Campanule, la Digitale, la Molene, la Blattaire, la Staticée, la Mignardise, la Clematite (1) bleue, les Pervanches, les Bluets, les Lis, les Martagons, les Acorits à Fleur bleue, les Couronnes du Soleil ou grands Tourne-sols, des Roses-Trémières, des Capucines, la Gentiane, les Haricots rouges, l'Am-

(1) Clematitis cœrulea vel purpurea, repens.
C. B. pag. 300.

Brette, les Pavots, les Grenadiers, les Oliviers, les Orangers, les Citroniers, les Geranium, les Ficoides, les Sedum, le Dompte-venin, les Roses, les Chevre-feuilles, les Jasmins, (1) l'Olivier sauvage, l'Ellebore, la Figue-d'Inde, les Matricaires doubles, quelques Oeillets, la Jacobée, les Valerianes, les Orchis, les Gueules-de-Lion, les Lupins, les Oeillets de la Chine, ou Regence.

Dans vos tonneaux d'eau vous avez en fleur le Lis-d'eau blanc à fleur double, le Lis-d'eau jaune à fleur simple, (2) la Plume-d'eau, & la (3) Lentibulaire.

(1) Oleaster, c'est l'Olea Sylvestris, folio duro subtus incano. C. B. pin. 172.

(2) Stratiotes vulgaris flore Albo. D. Vaillant. Act. Ac. Reg. Scient. 1719. pag. 20

(3) Lentibularia major, Petiv. Herbar. Brit. Tab. 36. Fig. 11.



O U V R A G E S

*A faire dans la Serre & dans le Jardin
à Fleur en Juillet.*

J U I L L E T .

CONTINUEZ à attacher vos *Oeillets* à mesure qu'ils se fortifient, donnez-leur souvent de l'eau, & défendez la fleur de la chaleur violente du Soleil.

Continuez de détruire les mauvaises herbes, & coupez les Fleurs curieuses qui ont fleuri, à moins que vous n'en vouliez conserver la graine. C'est à présent le meilleur tems pour faire des boutures de *Mirtes* en plantant seulement les branches les plus tendres, les mettant à l'ombre & les arrosant souvent.

Levez de terre les *Oignons* qui ne l'ont pas été le mois passé.

Vous pouvez semer dans des Caisses de terre legere les graines de *Tulipes* qui sont mûres, & vous mettrez ces Caisses à l'abri pendant l'Hiver. Se-

Prenez aussi de la graine d'*Anemone*, comme je l'ai conseillé en Février, & arrosez-la légèrement & souvent.

Taillez pour la seconde fois vos bordures de *Buis*.

Continuez de faire des boutures de *Cierge*, de *Figue-d'Inde*, de *Ficoïdes*, de *Tithimale*, de *Sedum*, & autres Plantes grasses.

Mettez de la terre nouvelle dessus vos Caisses d'*Oranger*; cet ouvrage doit être fait au moins quatre fois l'année.

Vers le 20. de ce mois écussonez les *Orangers* plutôt sur des pieds de *Limonnier*, que sur toutes autres espèces.

C'est à présent le tems que les Fruits du *Cassier* sont mûrs, ils sont d'une belle couleur rouge, aussi-tôt qu'ils sont cueillis il faut les semer après avoir ôté la chair de la Baye. Mettez chaque graine séparément dans un Pot d'excellente terre, & portez-le sur une Couche chaude, ces Fruits leveront en moins de six semaines, comme je l'ai vû dans le Jardin de Botanique d'Amsterdam.

Le fruit des *Ananas* mûrit à peu-près dans le même tems, ôtez la *Couronne*

qui vient au-dessus , & plantez-la dans une terre sabloneuse , cette *Couronne* prendra tout d'abord racine sur une Couche chaude faite de Tan , parce qu'elle ne peut pas supporter la vapeur du fumier de Cheval.

Vous pouvez coucher de jeunes pousses de *Jasmin d'Arabie*.

Liez & taillez toutes vos Plantes Exotiques qui s'emportent trop , ou qui n'ont pas une forme gracieuse , elles auront de nouvelles pousses avant que vous les remettiez dans la Serre.

Ramassez toutes les graines de Fleurs qui sont à présent mûres ; mais surtout faites les bien sécher dans leurs Coques avant que d'en tirer la graine , & même après que vous les en aurez tirées , laissez-les sécher huit ou dix jours , parce qu'autrement elles sont sujettes à se gâter. Semez encore quelques Plantes annuelles dans des Costières au Midi pour les avoir en fleur au mois de Septembre , car dans ce tems-là le Jardin manque de Fleurs.

Fleurs qui fleurissent dans la Serre & dans le Jardin à Fleurs en Juillet.

L'OEILLET est à présent la gloire du Jardin à Fleurs, & les semences de cette Plante nous offrent tous les jours de nouvelles variétés. Les autres Fleurs qui fleurissent à présent sont, les *Orangers*, les *Limoniers*, les *Mirtes*, l'*Olivier sauvage*, les *Colutea*, les *Geranium*, les différentes especes de *Fleur de la Passion*, le *Jasmin d'Arabie*, le *Jasmin du Bresil*, le *Jasmin blanc commun*, le *Grenadier*, le *Fabago*, le *Capprier*, les *Oliviers*, les *Ficoides*, quelques *Aloes*, les *Sedum*, le *Dictame*, quelques *Roses*, l'*Amomum de Pline*, le *Convotvulus*, les *Amarantes*, le *Souci d'Afrique & de France*, le *Tulipier*, la *Verge-d'or*, le *Dompte-venin*, les *Apocins* ou *Atrappe-Mouches* de différentes especes, l'*Asfodele*, les *Tubereuses*, la *Cardinale*, la *Croix de Jerusalem double*, la *Campanule*, la *Clematite bleue*, le *Bluet*, le *Poivre long*, la *Belle-de-nuit*, la *Balsamine femelle*, les *Oeillets de la Chine ou Regence*, les *grands Tourne-fols*, la

Rose-Trémiere, la *Digitale*, le *Haricot rouge*, les *Immortelles*, les *Pavots doubles*, la *Gentiane*, la *Fraxinelle blanche & rouge*, la *Capucine*, la *Veronique*, la *Niele*, le *Chrisanthemum*, les *Lupins*, les *Giroflées*, les *Figues-d'Inde*, l'*Arbousier*, & quelques *Plantes annuelles* semées tard.

O U V R A G E S

A faire dans la Serre & dans le Jardin à Fleurs pendant le mois d'Août.

A O U S T.

LE commencement de ce mois est une bonne Saison pour œilletonner les *Oreilles d'Ours*, afin qu'elles ayent un tems suffisant pour se fortifier avant le Printems. Plantez une petite Plante seule dans un Pot plutôt que d'y en mettre plusieurs, parce que quand vous laissez plusieurs Plantes dans le même Pot vous ne devez attendre que de petites Fleurs.

C'est aussi un tems propre pour transplanter les semences d'*Oreilles d'Ours*

à quatre ou cinq pouces de distance l'une de l'autre dans une Costiere où la terre soit legere & bien travaillée. Arrosez-les legerement après qu'elles seront plantées, & garantissez-les du Soleil avec des paillassons pendant 15. jours.

Transplantez aussi vos semences de *Prime-verres* dans une Costiere au Nord, & divisez les vieux pieds.

Si vous avez de bonnes graines d'*Iris-bulbeux*, de *Fritillaires* & de *Renoncules*, c'est-à-présent une bonne Saison pour les semer en les couvrant legerement de terre bien passée. Soyez persuadé que des Pepinieres de cette espece vous récompenseront de votre patience par une grande variété de belles Fleurs. Remarquez aussi que la meilleure graine de *Renoncule* vient de France.

Donnez de l'ombre aux graines de *Tulipes* & d'*Anemones* qui ont été semées dans le mois précédent.

Plantez des *Anemones* simples; vous pouvez aussi transplanter des *Lis*, des *Hyacinthes*, des *Narcisses*, des *Martagons*, des *Crocus* & des *Perce-neiges*. Coupez les montans de vos Fleurs

qui ont fini de fleurir. Vous pouvez aussi partager leurs racines pour les multiplier. Ramassez les graines lorsque le tems est sec.

Dans le milieu de ce mois, ou un peu plus tard, sevez du pied les *Orangers* greffés par approche; mais faites cette opération avec une grande legereté, de crainte de rompre la branche greffée, & de la détacher du sujet. Laissez-y la terre glaise jusqu'au Printems suivant, & préservez-les des grands vents.

C'est à présent une bonne Saison pour transplanter des *Mirtes* & des *Orangers*, si cet ouvrage n'a pas été fait au Printems.

Ne délicatez pas trop dans la Couché chaude vos boutures de *Cierge*, d'*Aloès*, & de *Figue-d'Inde*, donnez-leur de l'air afin de les fortifier avant l'Hiver.

Séparez les pieds de *Mignardise*, & mettez-les en Pepiniere pour les replanter au Printems suivant.

Vous pouvez faire des boutures de toutes sortes d'Arbres & d'Arbustes qui passent l'Hyver dehors, vous ressouvenant toujours de prendre les plus tendres branches.

A la fin de ce mois levez les *Marcottes d'Oeillets* qui sont bien enracinées, mettez-les dans les places où elles doivent fleurir; les Fleurs en feront beaucoup plus fortes que si elles étoient plantées dans le Printems. Vous pouvez aussi marcotter les *Oeillets* qui n'étoient pas assez forts pour être marcottés dans les mois passés; mais ils ne feront propres à être transplantés qu'au mois de Mars suivant.

Transplantez vos semences d'*Oeillets* à un pied l'un de l'autre. Si vous trouvez quelque vieux pied d'*Oillet* qui paroisse disposé à fleurir tard, remportez-le dans de la terre nouvelle, & vous le mettrez dans la Serre au mois d'Octobre. Par ce moyen j'ai eu de belles Fleurs la plus grande partie de l'Hiver.

Serrez à présent les *Aloës*, les *Cierges*, les *Euphorbes*, & les autres Plantes grasses qui sont les plus tendres.

Fleurs qui fleurissent dans la Serre & dans le Jardin à Fleurs en Août.

Vous avez encore quelques *Oeillets*, les grands *Tourne-sols*, les *Roses-Tre-*

mieres, les Rosés, les Grenadiers, l'Arbousier, les especes de Jasmin, le Blanc ordinaire, le Jasmin d'Espagne, le Jasmin du Bresil, le Jasmin jaune des Indes, le Jasmin d'Arabie, le double & le simple, les Orangers, les Mirtes, l'Olivier-sauvage, l'Atrappe-Mouche, plusieurs especes de Ficoides. Quelques Aloès, les Grenadilles ou Fleurs de la Passion de plusieurs especes, les Sedum, les Geranium, les Althea, le Colutea, la Guerneſienne (1), les Tubereuses, la Cardinale, la Balsamine, la Belle-de-nuit, le Chrysanthémum, les Immortelles, les Colchiques, le Safran jaune d'Automne, les Ciclamens, le Souci d'Afrique & de France, le Convolvulus, le Poivre long ou de Guinée, les Asters, les Amarantes, la Nielle, l'Ambrette, les Scabieuses, la Capucine, la Linaire, les Giroflées, les Panicots, les Clematites bleues; les Plantes annuelles semées tard, la Quarantaine, les Pavots, les Pieds-d'Allouette, les Thlaspis, &c.

Il fleurit aussi quelquefois à présent des Violettes doubles, des Oreilles-

(1) *Lilio-Narcissus Japonicus rutilo flore*. Mor. Hist. Oxon. part. 2. p. 368.

d'Ours , & des *Primes-verres* , parce que dans l'Automne la température de l'air se trouve semblable à celle de la Saison dans laquelle ces Plantes ont coutume de fleurir. L'*Althea-Frutex* , ou *Ketmia* est aussi en fleur dans ce mois.

O U V R A G E S

A faire dans la Serre & dans le Jardin à Fleurs en Septembre.

S E P T E M B R E .

VOUS avez à présent plusieurs Fleurs qui s'élevent considérablement ; ainsi pour empêcher que les vents ne les rompent , attachez-les avec soin à des bâtons.

Si vous n'avez pas levé vos *Margottes d'Oeillets* dans les mois précédens , ne différez pas plus long-tems de le faire ; mais plantez-les dans les places ou dans les Pots où elles doivent fleurir , & vous connoîtrez l'avantage de cette pratique.

Semez à présent des *Pavots* , des *pieds-d'Aloüette* , de la *Quarantaine* ,

du *Thlaspi* & des *Miroirs de Venus*, pour qu'ils passent l'Hiver, & qu'ils fleurissent de bonne heure au Printems.

La premiere semaine de ce mois vous pouvez continuer à planter des Arbres toujours verts, comme des *Houx* & des *Ifs*, &c. s'ils sont levés avec de bonnes racines; mais le mois d'Août est la meilleure Saison (1).

Transplantez toutes sortes d'Arbustes à Fleurs, & faites-en des *Margottes* (2).

Vous pouvez continuer de transplanter toutes les Plantes à Fleurs dont les racines sont fibreuses & qui ont fini de fleurir, & couper à trois pouces de terre les montans des Fleurs qui doivent rester en place.

C'est à présent un bon tems pour planter les Pattes de *Renoncules* & les Griffes d'*Anemones* que vous voulez avoir en fleur de bonne heure. Choisissez pour les *Anemones* une terre naturelle & bien passée; mais pour les *Renoncules* il faut qu'il y ait la moitié

(1) Je crois qu'en France le mois de Septembre est plus propre.

(2) On les peut faire à peu-près comme les *Margottes d'Oeillets*.

de Bois pourri mêlé dans la Planche.

A la fin de ce mois plantez quelques *Tulipes*, particulièrement les *Couleurs*; mais ne leur donnez pas une terre riche, vous souvenant toujours que c'est le manque (1) de nourriture qui cause le panache dans les Plantes, ainsi mon avis est de planter toutes les *Tulipes* de couleurs dans une terre préparée, moitié de décombres de vieux Bâtimens, & moitié de terre ordinaire, ou bien mettez-les autour de vos pyramides d'*Ifs*, qui ont été assez long-tems dans la terre pour l'apauvrir.

Plantez à présent vos oignons de *Jonquilles*, & laissez-les deux ou trois ans dans la même place.

Semez des *Giroflées* pour n'en pas manquer dans le Printems si l'Hyver a détruit vos vieux pieds. Elles aiment une terre sèche mêlée de décombres de Bâtimens où il soit entré de la Chaux.

(1) M. Bradley paroît se contredire ici sur la cause de la multiplicité des especes de Plantes. Dans la premiere partie de cet Ouvrage nous avons parlé du sentiment qu'il a adopté dans le chap. 2. de ses *Neuv. Improvements*.

Au milieu de ce mois serrez les *Orangers*, les *Geranium*, les *Ficoides*, les *Sedum*, & les autres Plantes tendres ; mais ne les mettez en ordre qu'au mois d'Octobre, quand vous entrerez vos *Mirtes* & autres Plantes plus rustiques, laissez les fenêtres de la Serre ouverte la nuit & le jour.

Vous pouvez encore semer les graines des Plantes bulbeuses, comme les *Tulipes*, les *Iris* bulbeux, les *Martagons*, les *Crocus* & les *Fritillaires* ; vous pouvez aussi semer des *Anemones* & des *Renoncules*, vous les semerés dans des Pots ou dans des Caisses de terre commune bien passée.

Fleurs qui fleurissent dans la Serre & dans le Jardin à Fleurs en Septembre.

Vous avez en fleur le *Jasmin blanc commun*, le *Jasmin d'Espagne*, le *Jasmin jaune des Indes* & le *Jasmin du Bresil*, grande variété de *Ficoides*, plusieurs especes de *Geranium*, le *Leonurus*, ou *Queue de Lion*, la *Fleur de la Passion*, le *Thlaspi-Vivace*, l'*Amomum de Pline*, la *Guernefiene*, les *Amarantes*, les *Ciclamens*, les *Colchiques*,

les *Gueules de Loup*, les *Chrysanthemum*, les grands *Tourne-sols*, les *Roses-Tremieres*, les *Tubereuses*, les *Soucis de France & d'Afrique*, la *Violette double*, la *Belle-de-nuit*, la *Balsamine*, le *Convolvulus*, l'*Herbe à l'Araignée*, la *Capucine*, l'*Haricot rouge*, le *Safran*, les *Pavots*, les *pieds d'Alouette*, les *Quarantaines*, les *Thlaspi*, le *Miroir de Venus*, les *Giroflées*, quelques *Oeillets*, des *Oreilles-d'Ours*, quelques *Primes-verres*, les *Oeillets de la Chine*, les *Mirtes*, les *Roses de tous les mois*, les *Grenadiers*, l'*Arbousier*, l'*Olivier sauvage*, le *Colutea*, le *Poire long* & l'*Althea Frutex*, & les différentes especes d'*Aster*.



O U V R A G E S

*A faire dans la Serre & dans le Jardin
au mois d'Octobre.*

O C T O B R E.

AU commencement de ce mois, mettez dans la Serre les *Mirtes* (1), l'*Amomum de Pline*, l'*Herbe aux Chats*, la (2) *Pimprenelle d'Afrique*, & les autres Plantes vertes qui étoient restés dehors; en les serrant donnez-leur, aussi bien qu'aux autres Plantes qui sont déjà renfermées, un peu de terre nouvelle sans déranger leurs *Racines*, liez leurs branches qui ne croissent pas bien, & mettez-les dans les places où elles doivent rester l'*Hyver*; il faut que les *Aloës*, les *Cierges*, les *Euphorbes*, & les autres Plantes délicates soient sur le devant

(1) Dans ces pays-ci il est inutile de mettre dans les Serres les trois Plantes suivantes, elles passent bien l'*Hyver* en pleine terre ou sur les fenêtres des Orangeries.

(2) *Melianthus Africanus*, H. L. Bat.

de

de la Serre à la plus grande exposition du Soleil, & que les Plantes les plus rustiques soient sur le derriere. Après le milieu de ce mois, ne donnez plus d'eau à vos Plantes grasses de peur qu'elles ne pourrissent.

Observez aussi que les Gradins où sont les Plantes Exotiques, n'occupent que le tiers de la Serre, parce qu'il faut autant de distance entre la fenêtre & les Plantes, qu'entre les Plantes & le fonds de la Serre, pour que la Serre ne soit pas si sujette à la moisissure, & qu'il y ait assez d'air pour nourrir les Plantes quand elle seroit fermée presque un mois de suite.

Quand vous arrosez vos Plantes dans la Serre, arrosez-les le matin quand le Soleil donne dessus.

Tenez les fenêtres de votre Serre ouvertes le jour & la nuit jusqu'au 15. & après ce tems-là ouvrez-les seulement pendant le jour.

Finissez de planter les *Tulipes*, & plantez aussi des *Anemones* & des *Renoncules*.

Continuez de transplanter des *Rosiers* & les autres Arbustes à Fleurs, faites aussi des boutures de *Jasmin* &

de *Chevreuille* dans des bordures à l'ombre & bien bêchées, & enterrés dans la terre au moins deux yeux de chaque bouture.

Vous pouvez à présent semer les graines de *Houx*, d'*Ifs* & des autres Arbres toujours verts, qui ont été préparées dans la Terre ou dans le Sable.

Que les Pots d'*Oeillets* qui fleurissent à présent dans la Serre soient mis près de la porte, dans un endroit où ils puissent avoir le plus d'air. Ayez la même attention à placer dans la Serre les Plantes Exotiques, que les plus tendres soient les plus éloignées de la porte, pour les rustiques l'air ne les incommodera pas, particulièrement les *Ficoides*; il y en a même quelques espèces qu'il ne faut pas trop délicater, parce que le trop grand soin les fait quelquefois périr.

Fleurs qui fleurissent dans la Serre & dans le Jardin à Fleurs en Octobre.

Vous avez à présent quelques *Orangers* en fleur, des *Mirtes*, des *Geranium*, l'*Annunum* de Plinè, des

Aloès, des *Ficoïdes*, le *Leonurus*, les *Apocins* ou *Atrape-Mouches*, le *Jasmin d'Espagne*, le *Jasmin jaune des Indes*, le *Jasmin du Bresil*, le *Jasmin commun*, le *Vivace*, des *Grenadiers*, l'*Arbousfier*, des *Anemones*, des *Primes-verres*, des *Oeillets*, des *Giroflées*, des *Gueules de Loup*, des *Asters*, des *Amarantes*, des *Violettes doubles*, le véritable *Safran*, le *Colchique*, les *Roses* de tous les mois; plusieurs especes de *Cyclamen*; plusieurs especes de *Grenadille* ou *Fleurs de la Passion*; le *Souci d'Afrique* & de *France*, la *Belle-de-nuit*, le *Poivre long*, les *Giroflées de muraille* simples, quelques *Oignons du Cap de bonne Esperance*, la *Pensée*, & le *Laurier-Tin*.

O U V R A G E S

A faire dans la Serre & dans le Jardin à Fleurs en Novembre.

N O V E M B R E.

PENDANT ce mois, si le froid n'est pas trop vif, ouvrez un peu les fenêtres de votre Serre, particuliere-

ment quand le Soleil paroît, & en même tems arrosez les Plantes qui en ont besoin. Que l'eau dont vous vous servirez pour arroser les Plantes de la Serre, soit la plus simple qu'il est possible, parce que les mélanges de fumier & autres ingrédiens chauds gâtent & détruisent les Plantes.

Si le froid commence à être violent, faites un petit feu de Charbon de Bois dans une poêle, & quand il sera bien allumé, suspendez la poêle auprès des fenêtres de la Serre; mais ne vous servez de ce secours que le soir, ou si vous pouvez avoir la commodité d'une des cheminées (1) perfectionnées par le Docteur *Desaguilliers*, il faut vous en servir dans cette occa-

(1) M. *Gauger* a inventé en France cette espèce de Cheminée, & l'a publiée dans un Ouvrage, intitulé : *La Mécanique du Feu*, imprimé à Paris en 1713. Le Docteur *Desaguilliers* y a fait les changemens nécessaires pour qu'elle pût servir en Angleterre, où on ne brûle que du Charbon de Terre. L'avantage de la Cheminée de M. *Gauger* est, qu'il entre sans cesse dans la Chambre ou dans la Serre de l'air nouveau également échauffé, & que l'air qui y est renfermé, en sort aussi continuellement; on pourroit peut-être bien faire un Poêle qui produiroit à peu-près le même effet.

tion ; c'est la meilleure invention que je connoisse pour échauffer une Serre.

Dans ce mois faites des monceaux de terre pour vos différentes especes de Fleurs , & faites les mélanges de Terre qui sont nécessaires aux Fleurs & aux Plantes Exotiques , comme je l'ai conseillé dans les mois précédens. Quand la Terre est trop forte , il faut la mêler avec d'autre qui soit legere , & sur-tout avec du Sable de Mer , si vous en avez la commodité , ou bien avec d'autre Sable.

A présent couchez sur le côté vos Pots d'*Oreilles-d'Ours* , la Plante tournée du côté du Soleil , (1) parce que trop d'humidité fait pourrir les feuilles , & que le froid incommode beaucoup cette Plante.

Garantissez du froid les semences des Plantes bulbeuses , mais donnez-leur de l'air tous les jours , sans quoi elles fondroient.

Si le tems est doux vous pouvez encore transplanter des *Rosiers* , des *Jasmins* , des *Chevrefeuilles* , des *Seringa* , des *Lilas*.

(1) M. Franck, excellent Curieux en *Oreilles-d'Ours* , veut qu'on fasse le contraire.

A présent coupez à trois pouces de la racine les montans de vos Fleurs qui ont fini de fleurir, ce conseil ne regarde que les grandes Plantes, parce qu'il ne faut pas toucher aux feuilles des *Safrans*, des *Cyclamen* & des *Colchiques*, jusqu'à ce qu'elles périssent naturellement.

Détachez de la muraille vos *Fleurs de la Passion*, & couchez-les sur la terre, afin que quand les grands froids viendront, vous puissiez les couvrir avec de la paille.

Attachez tous vos Arbres & Arbustes à des Perches, parce que les grands vents dans cette Saison rompent & détruisent ceux qui sont en liberté.

Vous pouvez au commencement de ce mois planter des *Jacinthes*, des *Jonquilles*, des *Narcisses*, des *Primesverres* dans des Pots, & les mettre sur des Couches chaudes pour les faire fleurir aux environs de Noël.

Fleurs qui fleurissent dans la Serre & dans le Jardin à Fleurs pendant le mois de Novembre.

Les feuilles du *Lis-panaché* font à

présent le principal ornement des Jardins.

Vous avez encore en fleur le *Laurier-Tin*, quelques *Mirthes*, le *Jasmin blanc d'Espagne*, le *Jasmin jaune des Indes*, le *Thlaspi-Vivace*, des *Geranium* & des *Ficoides*; quelques *Oeillets* dans la Serre, l'*Aloës* & l'*Amomum de Pline*, qui est chargé de son fruit rouge, le *Leonurus*; quelques *Fleurs de la Passion*, la *Gentianelle* (1), des *Primesverres*, des *Giroflées*, & des *Violettes doubles*.

(1) *Gentiana Alpina* Flore magno. J. B. 2. 523. La Fleur est très-belle.

O U V R A G E S

A faire dans la Serre & dans le Jardin à Fleurs en Decembre.

D E C E M B R E.

COMME il n'y a point de Plante qui puisse vivre dans la Serre sans air, un Jardinier doit leur en donner avec bien de la précaution, parce que l'air de dehors est à présent si dur & si

froid, que si on le laissoit entrer immédiatement sur les Plantes dans la Serre, il en feroit mourir plusieurs ; d'un autre côté si les Plantes étoient enfermées pendant un tems considérable sans changer l'air de la Serre, elles seroient suffoquées, ainsi je conseille de trouver quelque moyen pour renouveler de tems-en-tems l'air de la Serre quand il fera nécessaire, & de le corriger de telle maniere qu'il puisse nourrir les Plantes sans les gêler ; ainsi à l'entrée de chaque Serre il doit y avoir un Anti-chambre, par laquelle on puisse passer pendant l'Hyver, pour que la porte ordinaire, & les fenêtrés du devant soient bien fermées, toutes les fois qu'on entrera cette Anti-chambre se remplira d'air nouveau, & ouvrant ensuite la porte de cette Anti-chambre qui donne dans la Serre, l'air qui y sera entré se mêlera avec celui qui est dans la Serre, & qui est usé & lui fournira les parties nouvelles qui contribuent à la végétation & à la croissance des Plantes.

Pour expliquer ce que j'entends par les parties d'air nouveau qui sont nécessaires pour la végétation des Plantes, je

dois

dois avoir recours à quelques Expériences qui ont été faites sur l'air par rapport à la nourriture des Animaux, lesquels ont beaucoup d'Analogie avec les Plantes. Un Plongeur qui descend sous l'eau dans une (1) Cloche où il n'a d'autre air que celui qui est contenu dans la Cloche, s'apperçoit au bout de peu de tems, que la chaleur de l'air augmente de plus en plus, sur la fin il est en danger d'être suffoqué, & il ne peut avoir de secours qu'en recevant dans ses poulmons de l'air nouveau. Cela nous fait voir qu'il y a dans l'air des parties essentielles pour la vie des Hommes, & que quand elles sont épuisées, l'air qui reste est inutile. Pour peu qu'on connoisse la nature des Plantes, on sçait de même qu'une Plante qui a été quelque tems enfermée sans air, devient malade, perd sa verdure, & souvent languit sans pouvoir se rétablir. Nous avons encore

(1) *Campana Vrinatoria*. Voyez là-dessus les Expériences de *Sturmius* dans son *Collegium experimentale*, & dans les Journaux des Sçavans de 1678. & celles de *M. Halley* dans les *Transactions Philosophiques*.

une autre Expérience qui tend à confirmer la première ; en même tems qu'elle prouve mieux qu'il y a une qualité dans l'air qui est nécessaire pour maintenir la vie des Hommes, elle montre que cette qualité paroît être la même que celle qui est nécessaire pour conserver le feu ou la flamme. Une Chandelle allumée étant mise sous une Cloche posée sur une table de manière qu'il n'entre point d'air sous la Cloche, elle brûle peut-être une minute ou deux, selon la quantité d'air qui est renfermée sous la Cloche ; mais aussitôt que la quantité d'air nécessaire pour nourrir la flamme est consommée, la Chandelle s'éteint. Cela a été essayé trop souvent, pour qu'on puisse dire que la Chandelle s'éteint par hazard, & en laissant rentrer de l'air nouveau sous la Cloche un peu avant que la Chandelle s'éteigne, elle continue de brûler. Pour sçavoir si l'air qui nourrit nos corps a la même qualité, on examina si de l'air mis sous la Cloche en sortant des Poumons, produiroit le même effet sur la chandelle que l'air extérieur ; mais il ne le produisit pas ; car la Chandelle

ne s'éteignit qu'à son tems ordinaire. Ce qui fait voir que quand nous respirons, les poumons prennent ce qui est nécessaire pour la nourriture de nos corps, & rejettent dehors le reste; ce que j'ai dit suffira pour montrer la nécessité de laisser entrer de l'air frais dans la Serre le plus souvent qu'il est possible.

Donnez un peu d'eau à vos Plantes dans la Serre, & ressouvenez-vous toujours que les *Aloës*, les *Euforbes*, les *Figues d'Inde*, (1) les *Melons épineux* où les *Têtes à l'Anglois*, les *Cierges* & les *Sedum* n'en ayent point du tout jusqu'à ce que le mois de Mars soit presque passé.

Faites provision de paillaçons pour garantir du froid vos Plantes délicates, & particulièrement les belles planches d'*Anémones* & de *Renoncules*, parce qu'à présent les grands froids commencent.

Ne soyez pas trop pressé d'échauffer votre Serre avec des chaleurs artificielles; mais donnez-leur tout le Soleil possible, étudiez-vous plutôt à garantir du froid vos Plantes qu'à les

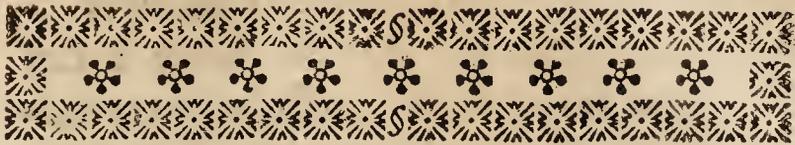
(1) *Melocactus*.

faire pousser , parce que les pousses qui viennent dans une Saison qui n'est pas naturelle , gâtent la Plante & l'affoiblissent.

Otez toutes les feuilles gâtées de vos Plantes Exotiques , parce qu'elles feroient bien-tôt périr entièrement la Plante.

Fleurs qui fleurissent dans la Serre & dans le Jardin à Fleurs en Decembre.

LES feuilles du *Lis panaché* sont à présent très-belles, & valent des Fleurs; vous avez le *Laurier-Tin* , le *Neslier de Glastenbury* , le *Thlaspi-Vivace* , le *Jasmin jaune des Indes* , le *Jasmin d'Espagne* , le *Cyclamen* , les *Ficoïdes* , les *Aloës* , les *Anémones simples* , des *Giroflées jaunes de miraille simples* , des *Gueules de Loup* , des *Primes-verres* , l'*Arbousier* , l'*Amomum de Pline* , des *Orangers* , des *Limoniers* , des *Citronniers* , le *Buisson ardent* ou *Pyracanta* ; & sur les Couches chaudes vous avez quelques *Jacinthes* & quelques *Narcisses* ; vous avez aussi en fleur l'*Hellebore noir* , quelques *Perceneiges* & l'*Aconite d'Hiver*.



DESCRIPTION

D'UNE SERRE

*Pour les Plantes Etrangères, dessinée
par M. GALILEI de Florence.*

CE qui empêche les Curieux de cultiver les Plantes Etrangères, est la difficulté de les conserver, soit qu'on ait des Serres ou qu'on n'en ait point; quand on n'a pas la commodité d'en avoir, les Plantes les moins délicates périssent par les Froids & les mauvais tems de l'Hiver, & quand on en a, elles sont pour l'ordinaire si mal construites, que les Plantes sont étouffées & empoisonnées par la vapeur du Charbon de Terre. Ces inconvéniens m'ont engagé à consulter M. Galilei, célèbre Architecte, & je l'ai prié de me donner le dessein d'une Serre, qui réunit en même tems les agrémens de l'Architecture, avec la bonté de la construction.

* A & B. font deux Cabinets à chaque extrêmité de la Serre ; ces Cabinets servent de passage pour entrer dans la Serre pendant l'Hiver , afin que l'air froid ne frappe point subitement les Plantes. *a b* font des réduits pratiqués dans ces Cabinets pour mettre des Instrumens de Jardinage , pour mettre des Livres , des Papiers, &c. *cc* marquent la place du lit.

En C font placés des Gradins en demi cercle pour les Plantes les plus tendres , comme les *Aloës* , &c. Cet endroit est destiné aux Plantes délicates , afin qu'elles jouissent parfaitement des rayons du Soleil , qui tomberont alors jusqu'au bas du Pot , & comme la Coupole doit être entièrement de Verre du côté du Midi , elles profiteront encore davantage de la chaleur du Soleil ; la moitié de la Coupole est soutenue par des pilliers *d, e, f, g* , qu'on peut retrancher si on le juge à propos ; ils ne servent que d'ornemens quand les Plantes sont dans la Serre , & ne soutiennent pas beaucoup la Coupole , il n'y a que le toit qui appuie dessus.

* Planche. 1^{re}.

Les pilliers *h, i, k, l, m, n, o, p* d'ordre Corinthien portent la Coupole, & sont posés de façon qu'ils n'interrompent que très-peu l'entrée des rayons du Soleil dans la Serre ; c'est la principale attention qu'il faut avoir en construisant une Serre.

Les Fenêtres ou Chassis vitrés doivent être aussi hauts que les pilliers, il faut que le jeu en soit libre, qu'ils puissent se lever & s'abaisser facilement quand on veut donner de l'air nouveau aux Plantes, & qu'ils soient construits de façon qu'ils remontent tout-à-fait dans la Frise quand les Plantes sont sorties de la Serre, afin que le devant de la Serre soit entièrement ouvert, & qu'elle représente une colonade ou un portique.

Il faut que les Chassis de la Frise puissent s'abaisser & descendre quand on veut donner de l'air dans le haut de la Serre, ce qui est souvent nécessaire.

Depuis le pillier *i* jusqu'au pillier *o*, il faut que des Chassis puissent glisser dans des Rainures, comme les Décorations de Théâtre pour enfermer le demi-Cercle *C*, quand on veut don-

ner de l'air aux autres Plantes qui sont plus vigoureuses.

D D marquent la place des Plantes moins délicates telles que les Orangers, les Limoniers, les Mirtes, &c. Entre chaque rang de Plantès ou de Caïsses, il faut un passage pour arroser commodément.

Dans le fonds de la Serre il y a une Grotte & une Fontaine **E** très-utile pour arroser les Plantes pendant l'Hiver. L'eau du Bassin est toujours de la même température que la Serre, & par conséquent toujours en état de servir à l'arrosement & à la nourriture des Plantes. De l'eau qu'on apporteroit de dehors pourroit endommager & faire périr les Plantes; d'ailleurs cette Fontaine est un ornement qui plaît également pendant l'Eté & pendant l'Hiver.

Dans la Serre il y aura deux Cheminées **F F** qui échaufferont également la Serre & les Cabinets. Une Serre construite sur ce dessein n'a pas beaucoup besoin de Volets aux Fenêtres; car le Soleil & la chaleur du feu des Cheminées échaufferont assez l'air pour empêcher que le froid n'in-

commode les Plantes, & quand le froid est extrêmement vif, on peut se contenter de couvrir les Fenêtres de la demi Coupole avec des Nattes, parce que les Plantes les plus délicates font dans cette partie-là.

~~~~~

*DE LA COUCHE DE TAN  
& de la Culture des Ananas,  
de la Goiave, de l'Arbre du Caffé,  
& du Bananier.*

PAR M. BRADLEY.

**L**E Tan est d'un grand usage pour faire des Couches chaudes; mais il ne faut l'employer qu'avec ménagement & précaution, pour conserver toutes les Plantes Exotiques qui nous sont apportées des Climats les plus chauds; c'est pourquoi je donnerai ici les instructions nécessaires pour faire une Couche de Tan.

Il faut d'abord préparer une place de quatre pieds de profondeur, & de dix ou douze pieds de long, & l'enfermer de Murailles de Brique de trois pieds de hauteur; cette Muraille de Brique

est ordinairement faite sous Terre, si le Terrain est sec; car quand l'eau est près de la surface de la Terre, elle gâte le Tan aussi-tôt qu'elle y aborde; quand au contraire l'eau est près du niveau de la Terre, il faut construire le Bâtiment de la Couche au-dessus de la Terre, sur la Muraille de Brique. Vous pouvez poser un Chassis vitré ou une Serre vitrée haute de quatre ou cinq pieds & davantage, suivant la hauteur des Plantes que vous voulez mettre dedans.

Si vous faites la Serre d'une hauteur considérable, je conseille d'en faire le devant ou la face en panneaux, afin d'avoir la liberté de l'ôter quand il est nécessaire de donner de l'air à la Couche, comme dans le tems humide; parce qu'alors il ne conviendrait pas d'ouvrir la Serre par le haut; j'en fis construire une de cette espece à *Vaux-Hall*, quand je fis faire des Chassis vitrés pour forcer le fruit, & le faire mûrir plus promptement; j'en donnerai ici la Figure, aussi-bien que de quelques Serres chaudes qui sont très-utiles pour les Plantes tendres dans l'Hiver; parce que ces Chassis vitrés

sont destinés seulement pour conserver pendant l'Eté les Plantes les plus tendres , quand on les élève de Graines , ou quand elles sont jeunes ; on peut se servir de ces Chassis depuis le mois d'Avril jusqu'au milieu d'Octobre , & après cela il faut remettre les Plantes dans les Serres chaudes.

J'appuye beaucoup sur cet Article , parce que je trouve qu'on a profité déjà des Remarques que j'ai données pour cultiver le Caffé dans nos \* Plantations de l'*Amérique* , où il vient très-bien , & porte beaucoup. On en a même apporté dans le Palais d'*Hampton - Court* des pieds qui se portent très-bien , & je ne doute pas que cette Plante , par sa beauté & sa curiosité ne soit fort recherchée par tous les Amateurs de Jardinage , d'autant plus que la dépense qu'on fera pour la cultiver , servira pour élever tous les Fruits choisis des Climats les plus chauds.

On sera peut-être effrayé de la dépense des Serres , parce qu'on craindra que ce ne soit une dépense con-

\* Pour les François c'est *Cayenne* , la *Martinique* , l'*Isle de Bourbon*.

tinuelle ; mais la dépense \* du Tan est très-peu considérable , chacun sçait qu'il est à meilleur marché que le Fumier de Cheval , & qu'une Couche de Tan reste chaude depuis Fevrier jusqu'à la fin d'Août , & la dépense du feu qu'il faut faire durant l'Hiver ne peut pas être fort considérable ; car un *Ananas* vendu payera la dépense , & ces Serres chaudes conserveront les *Ananas* , aussi-bien que les *Cassés* , les *Bananiers* ou *Plantins* , les *Goiaves* ou *Manzles* , & même tous les Fruits qui croissent entre les Tropiques.

La Serre que j'ai décrite dans cet Ouvrage est de grand usage ; mais tous les Curieux ne sont pas en état d'en bâtir une ; c'est pourquoi je vais décrire sur les Plans & les Dessesins que j'ai donnés à M. George *Eaton* , près du Monument à *Londres* , quelques Serres qui seront plus petites , & qui coûteront beaucoup moins ; ce Curieux a fait construire plusieurs Serres qui lui sont extrêmement commodes , & dont je parlerai quand j'expliquerai la Planche 4<sup>e</sup>. Figures 1. 2. 3. 4.

Dans les Couches de Tan il est né-

\* En *Angleterre*.

Cessaire d'observer que les Chassis de Verre construits suivant l'ancienne pratique, ont toujours par dedans les barres auxquelles les Vitres sont attachées; de cette maniere beaucoup de Plantes qui sont au dessous périssent, parce que la vapeur humide de la Couche étant condensée quand elle arrive aux Vitres, se ramasse en gouttes qui tombent sur les Plantes, & les font mourir; mais pour prévenir ce désordre, & ne pas s'affujettir à retourner tous les matins, les Chassis des Couches chaudes, M. *Fairchild* met à présent en dehors toutes les barres des Chassis de ses Serres, laissant une espace convenable pour que l'eau de la pluye ait un passage & un écoulement entre les Vitres & les Barres; j'ai observé que les Vapeurs qui se condensent dans l'intérieur de la Serre ou Couche, coule graduellement le long des Vitres sans s'amasser; aussi toutes les Plantes qui sont renfermées dans les Couches ou Serres, sont hors d'un danger, qui trop fréquemment a détruit nos curiosités les plus précieuses.

Nous avons présentement à parler

du Tan , & de la maniere dont on s'en fert : le Tan pour les Couches est le Tan dont les Tanneurs ne peuvent plus se servir , & que l'on transporte des fosses des Tanneurs dans le Jardin. Il le faut mettre d'abord en monceaux pour en faire sortir l'eau , & le remuer une ou deux fois , pour le rendre le plus également humide qu'il est possible , parce qu'autrement , quand on viendroit à faire la Couche , il agiroit inégalement , ce qui seroit très-nuisible ; en remuant le Tan on doit mettre à part ce qu'il y a de plus grossier pour le jeter au fond de la Couche , & réserver le plus fin pour le haut. Quand cela est fait , ayez soin de mettre au fond de la Couche , c'est-à-dire , sur la Maçonnerie même de Brique , quelques décombres de Bâtimens de Brique , & un peu de Fumier long \* & frais venant de l'Ecurie , & que le tout fasse un pied d'épaisseur quand le Fumier est bien pressé. Cette préparation est pour deux

\* M. Miller , fameux Jardinier , ne veut point qu'on se serve de Fumier , parce qu'il donne une chaleur inégale , mais qu'on se serve de Tan seulement.

usages ; le premier pour donner un passage prompt à l'humidité que le Tan reçoit quand on arrose les Plantes qui sont dans la Couche ; & le second pour que le Fumier neuf s'échauffe promptement , & échauffe le Tan qui est sur lui. J'ai déjà observé que nous devons mettre le Tan le plus grossier au fond de la Couche. \* En voici la raison ; c'est que les plus grosses aussi-bien que les plus petites parties de l'écorce s'échauffent , mais elles s'échauffent très-différemment ; car les parties les plus grossières sont plus long-tems à s'échauffer , s'échauffent bien davantage , & sont trop chaudes pour être auprès d'un Pot , elles ne servent qu'à communiquer la chaleur aux parties les plus fines qui sont au-dessus d'elles ; au contraire , la partie supérieure de la Couche étant faite de Tan fin , est d'une chaleur douce & régulière , & par conséquent beaucoup plus propre pour recevoir des Plantes en Pots : en mettant le Tan dans la Maçonnerie de Brique , il faut avoir l'attention de presser assez

\* Les *Anglois* se servent de Tan bien plus grossier que le nôtre.

ferme la totalité jusqu'au haut , ensuite on doit mettre les Chassis par dessus , après placer seulement les Pots sur le Tan ; mais il est dangereux de se trop presser d'enfoncer les Pots dans le Tan : je compte qu'après avoir mis les Pots sur le Tan , il faut laisser passer dix jours avant que de les plonger dedans. Si une Couche de Tan a été faite en Mars , elle aura encore une chaleur suffisante jusqu'à la fin d'Août , ou au milieu de Septembre.

Quand la Couche commence à moisir par le haut , la fermentation est passée , & la chaleur aussi ; mais on peut la renouveler en retournant le Tan à un pied de profondeur , & en lui donnant un petit arrosement d'eau.

La Figure 1<sup>re</sup>. de la 4<sup>e</sup>. Planche , fait voir l'Ouvrage de Brique ou Maçonnerie de Brique dans laquelle on met le Tan.

La Figure 2<sup>e</sup>. de la 4<sup>e</sup>. Planche représente l'espèce de Chassis ou Verrière qui doit être placée sur l'Ouvrage de Brique. Sur le devant de ce Chassis il y a des Vitres , & il y en a encore sur les côtés , afin de profiter des rayons du Soleil , depuis son lever jusqu'à

jusqu'à son coucher, & pour pouvoir aussi, suivant le besoin, donner de l'air aux Plantes.

La Figure 3<sup>e</sup>. représente l'Etuve ou Serre chaude pour les Plantes tendres; jusqu'à une certaine hauteur les Vitrages en sont droits, & sur le haut il y a d'autres Vitres inclinées pour recevoir mieux les rayons du Soleil en Eté; c'est à peu-près la même que celle qui a été bâtie dernièrement dans le Jardin de Medecine à *Chelsea*; celle qui est ici gravée doit avoir 18. pieds d'élevation pour pouvoir contenir quelques Plantes qui deviennent fort hautes, & qui veulent avoir beaucoup de place pour produire des Fruits, comme le *Papayer*, & sur-tout le *Bananier*, dont une seule feuille a trois ou quatre pieds de long, & la tige des Fleurs jusqu'à dix pieds, & le *Manglier* qui devient un Arbre fort haut, sur-tout quand on le pousse pour lui faire donner du Fruit; je ne doute pas que si on peut faire porter en ce Pays-ci du Fruit & de la Graine à ces Plantes, leurs Graines se naturalisant, ne produisent des Plan-

tes qu'on pourroit conserver l'Hiver avec une Serre commune.

*Figure 4<sup>e</sup>. Planche 4<sup>e</sup>.*

LA Figure 4<sup>e</sup>. est la vûe d'une Serre vitrée faite pour l'Eté & l'Hiver ; la Couche de Tan en occupe le milieu , & le feu tourne tout autour de la Serre ; la place pour la Couche de Tan est marquée A & B. & B exprime le cours du feu. La place pour le Tan ne sert que pendant l'Eté ; mais en Hiver , quand le feu est allumé , on ôte le Tan , & la place où il étoit devient propre pour se promener , ainsi les Tuyaux qui portent & distribuent le feu , sont au-dessus du niveau de la Terre , & séchent les Vapeurs , qui dans les Serres s'élevent trop fréquemment en Hiver.

Si les Serres vitrées ne donnoient qu'un seul & même degré de chaleur , on pourroit s'imaginer qu'elles ne sont propres qu'à conserver les Plantes qui viennent dans un Climat , à moins que l'on ne pût changer l'air d'une partie de la Serre , & le mettre à une température différente ; de cet-

te maniere on pourroit cultiver des Plantes qui demandent des degrés de chaleur fort différens ; aussi rien n'est plus facile à exécuter , j'en ai parlé dans un de mes Ouvrages , & il y a une Serre bâtie suivant ces principes chez M. *Fairchild* à *Hoxton*.

La Lettre C. marque la place du Fourneau & de sa porte , la chaleur coule en B. & par conséquent échauffe la muraille D. Contre cette dernière Muraille on peut planter des *Cerises* , des *Prunes* , des *Roses* , & autres Fruits qui porteront à la hauteur seulement de 4. pieds ; par conséquent les Fruits qui seront placés contre la Muraille D. seront de quelques semaines plus avancés , que ceux qui viendront en plein air. Sur le Bord marqué E. on peut planter des *Fraises* & des Fleurs de différentes especes , & en fermant cette Bordure avec le Vitrage E. on aura des Fleurs très-Printanieres & des *Fraises* presque tout l'Eté , excepté dans la Saison des *Fraises* , où elles rapportent peu , comme je l'ai observé cette année à *Hoxton* , chez M. *Withmill*.

La Lettre G. montre que chaque

Fenêtre est divisée en deux parties ou Chassis, afin de pouvoir donner de l'air quand on veut, & avec plus de sûreté que si on ouvroit la Croisée entière quand le tems est froid; si on entoure avec un Vitrage une partie du Terrain qui est dans la Serre chaude, on en fait une Etuve dans une Etuve, il faut que cette Serre ne s'élève pas au-dessus de la partition G. afin que les Plantes qui seront dans cette petite Serre, soient tenues dans un très-grand degré de chaleur, & que toutes les autres parties de la Serre vitrée tirent de l'air de la partie supérieure G. qui est au-dessus de cette Serre. *M. Fairchild à Hoxton* en a une très-belle de cette espece.

Dans ces conseils de Jardinage on vient de voir la maniere de faire les Couches de Tan pour élever pendant l'Eté les *Ananas*, les jeunes *Cassés*, les *Melocactus*, le *Papayer*, les *Bananiers*, & autres Plantes Exotiques les plus délicates; quand quelques-unes de ces Plantes, comme les *Bananiers*, sont devenues trop grandes pour cette Serre, il faut avoir recours à une Couche de Tan pour l'Eté, & se con-

tenter pendant l'Hiver d'entretenir un feu continuel, ôter le Tan, & mettre les Pots dans du Sable. Cette pratique est absolument nécessaire pour conserver & faire mûrir l'*Ananas*; du reste, ce Fruit ne demande pas d'autres soins, excepté que dans le mois d'Août, il faut séparer les rejettons des grandes Plantes, & les planter chacune séparément dans un Pot, où elles auront bientôt pris racine si on les arrose à propos.

L'*Ananas* se multiplie aussi par la Couronne ou la Tête qui vient au haut du Fruit. Il est à remarquer qu'une de ces Têtes portera du Fruit une année plutôt que les rejettons; la raison est la même que celle que j'ai donnée dans un autre endroit, pour expliquer la production extraordinaire d'un Orange Chadec; c'est que cette Couronne est nourrie par les suc mûrs, & bien digérés du propre Fruit de la Plante, au lieu que les rejettons reçoivent immédiatement leur nourriture d'un suc crud de la Terre, il leur faut par conséquent plus de tems pour digérer leur suc.


  
**DESCRIPTION**

*D'une Serre à Tan , donnée par  
M. BRADLEY.*

*Planche 5e.*

**L**A Figure premiere représente le Plan d'une Serre à Tan avec la tranchée pour le Tan ; à chaque extrêmité de la Serre , il y a une Chambre de neuf pieds de long sur huit pieds de large ; dans la Chambre qui est du côté du Levant , il y a une porte qui s'ouvre dans la Serre & où le Jardinier peut ferrer ses instrumens de Jardinage , & dans la chambre à l'Ouest est le feu qui entretient la chaleur.

A. la Tranchée.

BB. les deux Chambres.

Dans la Figure seconde on voit la façade de la Serre qui est d'ordre Ionique , avec une balustrade sur le haut de chaque chambre.

La Figure troisieme marque l'élévation d'un côté.

La Figure quatrieme détermine la hauteur que le vitrage doit avoir.



## DESCRIPTION

*Des différentes especes de Serres chaudes pour conserver les Plantes étrangères, décrites par Monsieur MILLER.*

**L**ES Serres chaudes sont faites pour conserver les Plantes Exotiques, qui ne passeroient point l'Hiver dans les pays froids sans une chaleur artificielle. Elles sont bâties de différentes manieres, suivant le génie de l'Architecte, ou suivant les différentes intentions pour lesquelles elles sont faites; mais en Angleterre elles sont à présent réduites à deux especes.

La premiere est appellée *Serre chaude seche*, elle est construite de maniere, que le tuyau qui conduit la fumée, passe sous le pavé de la Serre, ou tourne derriere la muraille de la Serre; dans ces Serres les Plantes sont placées sur des gradins faits en échafauts les uns au-dessus des autres pour les mieux exposer à la vûë, & les faire profiter également du soleil & de

l'air. On y met ordinairement les Plantes les plus tendres, comme les *Aloès*, les *Cierges*, les *Euforbes*, les *Titimales*, & autres Plantes grasses, qui craignent en Hiver l'humidité, & qui demandent d'être conservées dans une Serre séparée de celle où sont des Arbres ou des Plantes, qui transpirent facilement, & qui produisent souvent une humidité dans l'air de la Serre qui pourroit incommoder les Plantes grasses; ces Serres chaudes sont réglées par un Thermomètre, afin qu'on ne les échauffe pas trop, ou de peur qu'elles ne le soient pas assez; on met ensemble dans la même Serre chaude toutes les Plantes qui demandent à peu-près le même degré de chaleur, autrement la Serre seroit assez chaude pour quelques Plantes, tandis qu'elle le seroit trop pour d'autres qui demanderoient moins de chaleur.

L'autre espèce de Serre chaude se nomme ordinairement *Serre chaude à Tan*, pour la distinguer de l'étuve sèche, dont il est fait mention ci-devant; dans ces Serres il y a un large trou, de la même largeur presque que la Serre, & de la profondeur de

trois



que la terre sera trop sèche , il pourra l'arroser ; car l'expérience montre que cette Plante veut de l'eau aussi bien que de la chaleur.

Quand les Plantes ont produit leurs fruits , elles poussent de petits rejettons , qu'on peut arracher & replanter dans des petits pots pour faire de nouvelles Plantes , ayant soin à mesure qu'elles grossissent de les remettre dans de plus grands pots ; mais les meilleures Plantes proviennent des couronnes qui sont sur le fruit , lesquelles il faut tordre de dessus le fruit sans les couper ; il les faut planter quinze jours après les avoir ôtées du fruit , on pourra les mettre dans des pots , & les cultiver de la manière indiquée ci-dessus , & avec une douzaine de Plantes on pourra en avoir de cette façon , en trois ans , une grande quantité : il faut observer de renouveler de tems-en-tems la terre dans les pots , parce qu'elle s'épuise , attendu que cette Plante n'a guere de racines , & qu'elle les renouvelle aisément.

En Hollande & en Angleterre on se sert constamment de Couches de Tan , attendu que la chaleur en est plus uniforme , & de plus longue durée que de

celles de fumier ; mais si l'on n'a pas la commodité du Tan , on pourra se servir de couches de fumier ayant soin de les tenir toujours dans une grande chaleur ; les Serres doivent être entretenues à 19. degrés du Thermomètre de M. de Reaumur , pour que ces Plantes portent leurs fruits avec succès.



*MANIERE DE CULTIVER  
les Ananas en Allemagne.*

**A**U mois d'Octobre il faut les tenir chaudement dans une Serre faite exprès pour cela ; au défaut de Serre , on les mettra dans une bonne chambre où il y aura un poële. Au Printems , dans le mois d'Avril , on les tire de terre & de leurs pots , on en coupe toutes les racines , sans y en laisser aucune , après quoi on les met sécher au Soleil pendant quelques heures , ensuite on les plante dans une terre composée partie de bois pourri , partie de fumier de Vache pourri , partie de fumier de Plantes bien consumées , partie d'excellente terre de Jardin , & une partie de sable blanc , bien mêlées ensemble & passées par le crible. Comme

dans ce tems-là les Ananas se trouvent sans racines , on les soutiendra avec trois bâtons pour les tenir fermes.

Après quoi on posera ces Ananas avec leurs pots sur une Couche dans une Serre. Il faudra attendre que la Couche soit dans son feu , alors on en garnira le dessus de Tan , de maniere que le pot y soit absolument enfoncé ; on observera les jours qu'il fera Soleil , de couvrir d'une toile les fenêtres , afin que les rayons n'en tombent pas dessus pendant les huit premiers jours qu'ils commencent à croître , ce qui pourroit les dessécher.

Dans les huit premiers jours , on ne leur donnera point d'eau , ce tems est celui pendant lequel ils pousseront des racines ; mais après cela ils seront en état de supporter un arrosement médiocre. Dans le même mois d'Avril ou au commencement de May , les fruits commenceront à paroître. Ils seront d'abord fort petits , mais dans la suite ils croissent , & deviennent plus gros que les deux poings.

Au-dessus de ces fruits , il se produit une tige avec une touffe de feuilles appelée la *Couronne* , lorsque le fruit est

bien mûr on tord promptement cette Couronne , & on la met deux ou trois jours au Soleil , jufqu'à ce qu'elle paroiffe fannée , enfuite de quoi on en frotte le deffous , ou le pied avec de l'huile d'amandes amères en le couvrant de cire , & on la plante & on la traite comme ci-deffus.

Pendant les grandes chaleurs des mois de Juin , Juillet & Août , on donne beaucoup d'air à ces Plantes par les fenêtres du côté où le Soleil ne luit point , & après que la grande chaleur eft paffée vers la nuit , on les peut arrofer deux ou trois fois par femaine avec de l'eau toute pure , mais feulement lorsqu'elles auront déjà des racines. Il faut observer , fur-tout en Hiver , qu'il ne tombe point d'eau à l'endroit de leurs germes , ce qui les feroit pourrir inceffamment.

A la mi-October , ou plûtard , fi la faifon eft douce , on les ôte des Couches , & on les pofe fur des tablettes dans la même Serre , ou dans un autre lieu chaud & fec , jufqu'à ce qu'on les replante de nouveau au Printems fuivant. Telle eft la maniere de gouverner les Ananas en Allemagne.

**C**omme l'on cite dans deux ou trois endroits du Calendrier le New. Impr. on a pensé qu'il seroit difficile à plusieurs personnes de le trouver ; & on donne ici l'extrait des endroits cités, afin que rien ne manque pour la satisfaction des Amateurs.

### ASPERGES.

**LES** (1) Asperges sont une des Plantes des plus utiles du Printems , & que je regarde comme une des plus nécessaires fournitures d'un Jardin ; elles apportent un grand profit aux Jardiniers , soit qu'on les plante en pleine terre ou sur des Couches chaudes pour en avoir pendant l'Hiver. C'est pourquoi je m'étendrai un peu sur la maniere de semer , de cultiver , & de multiplier cette Plante.

Ceux qui ont envie de faire une Plantation d'Asperges , doivent avoir une attention particuliere à la bonté de la graine qu'ils semeront , parce que c'est de la bonté de la graine que dépend la

(1) Pag. 4. & 76.

beauté & la force des Plantes, c'est pour-  
 quoi ils laisseront monter les plus grosses  
 Asperges, qu'il faut avoir soin de soute-  
 nir avec un bâton pour empêcher le vent  
 de les coucher lorsqu'elles commence-  
 ront à être branchues; ces fortes Plan-  
 tes rapporteront des graines bien nour-  
 ries, & qui conserveront la force & la  
 qualité de la Plante dont elles provien-  
 nent.

Les plus fortes que j'aye vû sont à  
*Battersea* dans la Comté de *Surrey*, &  
 dans d'autres endroits où le terrein est  
 sablonneux (1).

Dans un terrein sablonneux, comme  
 celui-là, je vous conseille de semer vos  
 graines la première semaine de Mars, si  
 le tems est doux; semez-les sur terre,  
 ne les mettez point trop épaisses, n'y  
 mettez point de fumier; vous pouvez  
 semer en rayons ou sur terre, & recou-  
 vrir les graines au moins d'un bon pou-  
 ce de terre. Dans cette espèce de Pépi-

(1) En France les plus fortes viennent de  
 Catalogne ou de Savoye, & les plus grosses  
 qu'on ait à Paris viennent de Belleville; on  
 peut aussi en avoir des espèces d'Hollande, ou  
 d'Allemagne & de Pologne, qui sont extrême-  
 ment grosses.

niere , elles viendront fans autre peine que celle d'en ôter les mauvaises herbes , & elles feront propres à être replantées au mois de Fevrier ou de Mars , soit que vous les destiniez pour les Couches chaudes , ou pour les planter dans un terrain naturel , parce que des Plantes qui n'ont qu'un an de semence , sont meilleures que celles qu'on auroit laissé deux ou trois ans sans les replanter.

Si vous les élevez pour la Couche chaude , faites choix d'une pièce de terre qui aura été bien fumée , sur laquelle vous tirerez des lignes à six ou sept pouces de distance , & vous planterez les racines d'Asperges d'une année , à quatre pouces de distance l'une de l'autre ; elles doivent demeurer au moins deux ans dans cette espèce de Pépiniere , avant que d'être propres pour la Couche chaude ; ayez soin de couper les Plantes à la saint Michel , & d'ôter les mauvaises herbes , comme vous devez faire pour toutes les autres Asperges & Plantes,

Si vous voulez seulement avoir des Asperges pour en manger l'Hiver , ayez soin de semer tous les ans de nouvelles graines , afin d'avoir des Plantes qui puissent se succéder les unes aux autres.

Vos Couches chaudes doivent être fortes , c'est-à-dire , épaisses de fumier , & si-tôt qu'elles sont faites couvrez-les de six pouces de terre , sur laquelle vous planterez vos Asperges à mesure que vous les tirerez de l'espèce de Pépinière où elles sont ; plantez-les le plus près que vous pourrez , sans couper aucune de leurs racines ; ensuite couvrez les Plantes de deux pouces de terre , laissez-les en cet état pendant cinq ou six jours avant que d'y mettre les Verrières ou les Cloches ; mettez ensuite deux ou trois pouces de terre nouvelle sur toute la superficie , & placez-y vos Verrières ou vos Cloches , & dix jours après que vous aurez planté , les Asperges paroîtront sur terre ; donnez-leur le plus d'air que vous pourrez , parce que c'est l'air qui rend les Asperges vertes , & qui contribue à leur bon goût.

Une Couche ainsi préparée durera environ un mois , poussant tous les jours de nouvelles Plantes , si le grand froid ne l'en empêche pas ; quand votre Couche commence à se refroidir , vous pouvez la réchauffer par les côtés ; mettez aussi pendant la nuit un peu de litière chaude sur les Cloches , cela aidera beaucoup les

Plantes à pousser. Cet ouvrage se doit faire depuis le mois de Novembre jusqu'en Avril, où la terre rapporte naturellement des Asperges ; faites des Couches tous les mois afin qu'elles se succèdent les unes aux autres.

Mais pour planter des Asperges dans la terre naturelle, il faut employer une méthode différente.

Au commencement de Mars, qui est le meilleur tems pour planter les Asperges, faites choix de votre terrain ; donnez quatre pieds de large à chaque planche que vous destinez pour planter vos Asperges, ouvrez une tranchée de deux pieds, ou deux pieds & demi de profondeur (1) ; mettez six ou huit pouces de fumier de Vache ou de Cheval bien consommé au fond de votre tranchée, rejetez huit ou dix pouces de terre sur le fumier, remettez-y ensuite cinq ou six pouces de fumier bien consommé, & huit ou dix pouces de terre, mêlez ce

(1) Si vous aviez la commodité de préparer votre terrain un an ou six mois d'avance, cela seroit encore mieux, & la terre en seroit beaucoup meilleure ; comme les Asperges demeurent quinze ou vingt ans en terre sans de nouveaux soins, il est très-à-propos de prendre cette précaution.

dernier fumier avec la terre ; laissez votre tranchée profonde de six ou huit pouces , plantez vos Asperges à huit ou dix pouces de distance les unes des autres , faites-en quatre rangées dans votre planche ; vous-y en pourriez mettre cinq , mais moins vos Asperges seront ferrées , plus elles seront grosses ; étendez bien les racines de vos Asperges en les plantant sans en couper les bouts , couvrez-les de trois ou quatre pouces de terre ; ayez soin que votre planche ait encore au moins trois pouces de vuide , & tous les ans jettez-y un pouce de terre avec du terreau , jusqu'à la quatrième année qu'elle se trouvera de niveau avec le reste de votre Jardin ; quand votre planche est ainsi faite , laissez un sentier d'un pied & demi ou deux pieds de large ; & continuez à faire ainsi autant de planches que vous voudrez , en plantant & cultivant vos Asperges toujours de la même manière.

C'est une règle générale de ne point couper les Asperges que la quatrième année après la Plantation , quoique les Plantes soient très-fortes ; je crois cependant que pour satisfaire l'impatience de quelques-uns , on peut la troisième

année, si les Plantes sont fortes, en couper cinq ou six fois en petite quantité dans la saison, sans que cela puisse faire beaucoup de tort aux Plantes; la quatrième année on peut certainement commencer à couper & à jouir du fruit de ce long travail & de tous ces soins.

Alors il ne faut laisser aucune Asperge sans la couper, à moins que ce ne soit celles qui ont été plantées pour remplacer les Plantes qui avoient manqué les premières années.

Une planche d'Asperges bien ménagée peut durer jusqu'à vingt ans, ayant soin de leur donner deux façons tous les ans; l'une en Hiver, & l'autre au commencement de Mars.

Quelques Jardiniers plantent des Oignons, d'autres des Fèves dans les sentiers entre les planches; vous le ferez si vous le jugez à propos.

Quand vos Asperges sont jeunes, vous ne devez gueres les couper que jusqu'au mois de Juillet. Ayez attention de couper vos Asperges en plongeant le couteau le long de la Plante, afin de ne pas couper les jeunes pousses.

## OREILLES D'OURS.

L'OREILLE d'Ours (1) a été si estimée pendant quelque tems , qu'au commencement qu'elle vint en Angleterre , j'en ai vû vendre une Plante vingt Guinées ; à présent la facilité de les élever les a rendues un peu plus communes , & celles qui étoient ci-devant hors de prix , peuvent présentement s'acheter à un prix raisonnable.

Ces Fleurs sont véritablement très-belles , tant par leur variété surprenante , que par leur bonne odeur ; elles sont ordinairement dans la force de leur fleuraison , depuis le 20. Avril jusqu'au 20. May : elles se divisent en pures , en panachées , & en bizarres ; & pour qu'elles soient bonnes , il faut que la Tige soit forte & capable de soutenir le Bouquet , quand toutes les cloches qui le forme sont ouvertes ; que la Fleur soit ronde , & composée au moins de six feuilles égales , & jointes l'une à l'autre , de façon qu'elles ne forment ni le moulinet , ni l'étoile ; qu'elles soient de couleur très - vive , lustrée & brillante ;

(1) Pag. 91.

qu'elles se présentent bien à la vûe, que l'œil soit grand, rond & net, tranché, qui ne s'imbibe point.

Que les Paillettes ou Estamines soient grosses & bien nourries, quelque belle qualité qu'ait une Oreille d'Ours, quand elle a un Picot, (c'est-à-dire, si le Pistille s'avance & sort de l'œil) elle est à rebuter, (si cette Plante est belle on peut cependant la garder en pleine terre pour la semer,) il faut que la Fleur conserve sa couleur jusqu'à ce qu'elle fanne.

Si vous voulez composer une terre pour les Oreilles d'Ours, prenez une demi-hottée de sable de mer, une hottée de bonne terre à Froment, & une autre de terreau qui a servi à des Melons.

Vous pourrez aussi en composer une autre en prenant une certaine quantité de terre à Froment, & semblable quantité de terreau qui a servi à des Melons, que vous mêlerez bien ensemble.

Enfin vous pourrez en composer une troisième en prenant une hottée de bois pourri qui se trouve dans les bûchers qu'il y a longtems que l'on n'a nettoyé, auquel vous ajouterez un tiers de très-bonne terre forte, que vous prendrez

dans des Prés, & une égale quantité de terreau qui a servi aux Melons, que vous laisserez bien meurir ensemble.

Je répète encore qu'il faut que toutes ces terres ayent été au moins pendant un an ou deux souvent remuées & mêlées ensemble, avant qu'on puisse s'en servir avantageusement.

Je conclus cet article des Oreilles d'Ours, en donnant avis aux Curieux qui cultivent cette Fleur, qu'ils doivent empêcher qu'elle n'ait trop d'humidité en Hiver; & que pour les semences elles doivent être semées en Décembre, ou au commencement du mois de Janvier dans de petites caisses ou terrines.

Dès que le jeune Plan a six feuilles, il faut le repiquer dans d'autres terrines ou en pleine terre, ayant soin de le couvrir.

Si on a besoin de quelqu'autre avis, il n'y a qu'à avoir recours à la Maison Rustique imprimée à Paris en 1720. & 1730. où la Culture de cette Fleur est très-bien décrite.

On donne ici le titre du *New. Impr.* qui est un très-bon Ouvrage de M. Bradley, Auteur de ce Livre, & où il y a

plusieurs particularités sur l'Agriculture & le Jardinage , qui peuvent faire plaisir & être utiles , afin que si quelqu'un a envie de le consulter , il puisse le trouver plus aisément.

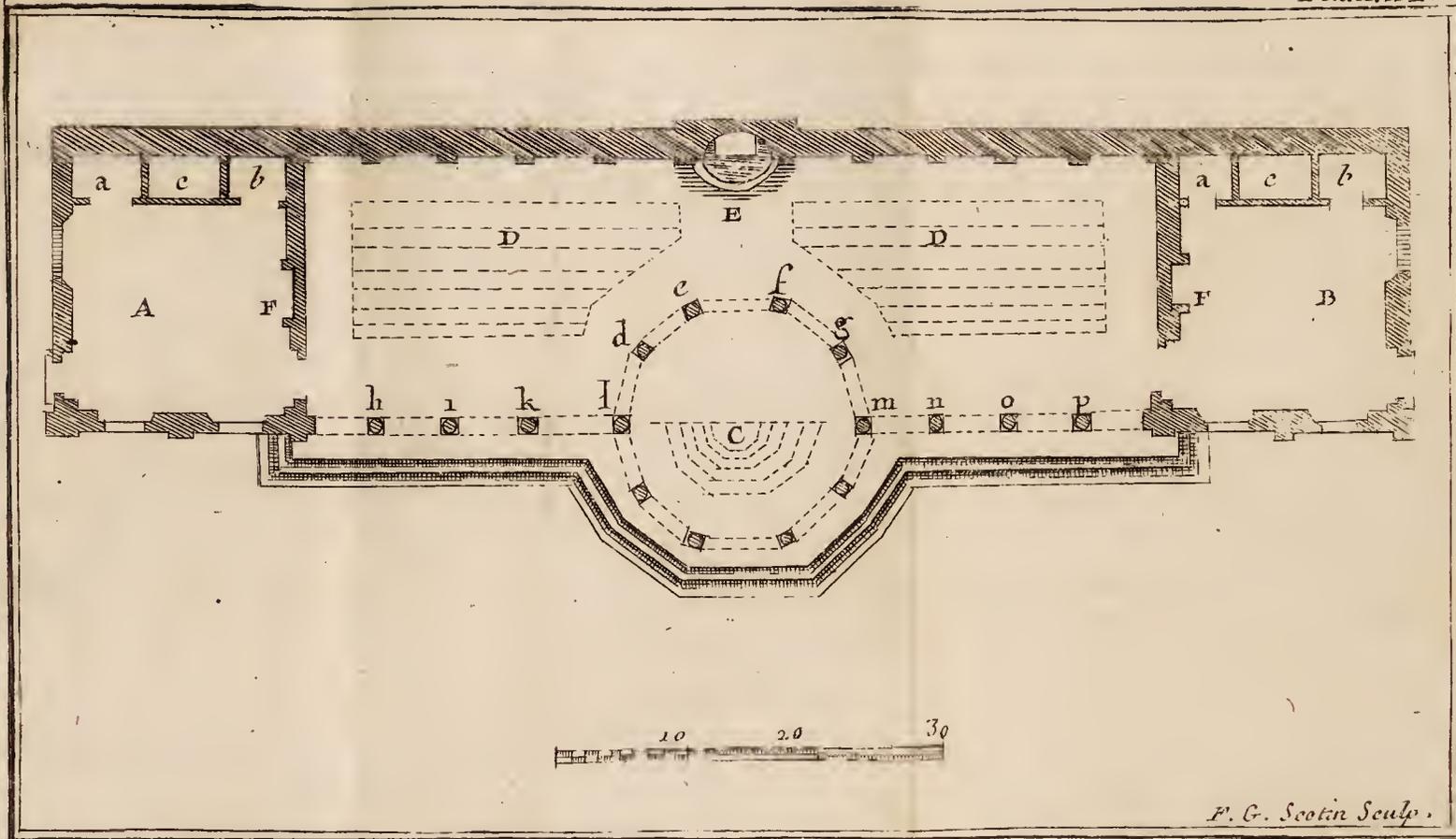
*New. Improvements of Planting and Gardening , Both Philosophical and Practical, in Thrée parts. London, 1726. in 8.*

---

POUR détruire les Fourmis , (1) suivant M. Lawrence , dans le Calendrier du Jardin Fruitier , prenez des Vers de terre , coupez-les en pièces , & jetez-les dans un endroit pour attirer les Fourmis ; ayez attention que ce soit un endroit où l'eau bouillante ne puisse pas faire de mal , quand les Fourmis y viendront en abondance , jetez de l'eau bouillante dessus , & vous viendrez aisément à bout de les détruire.

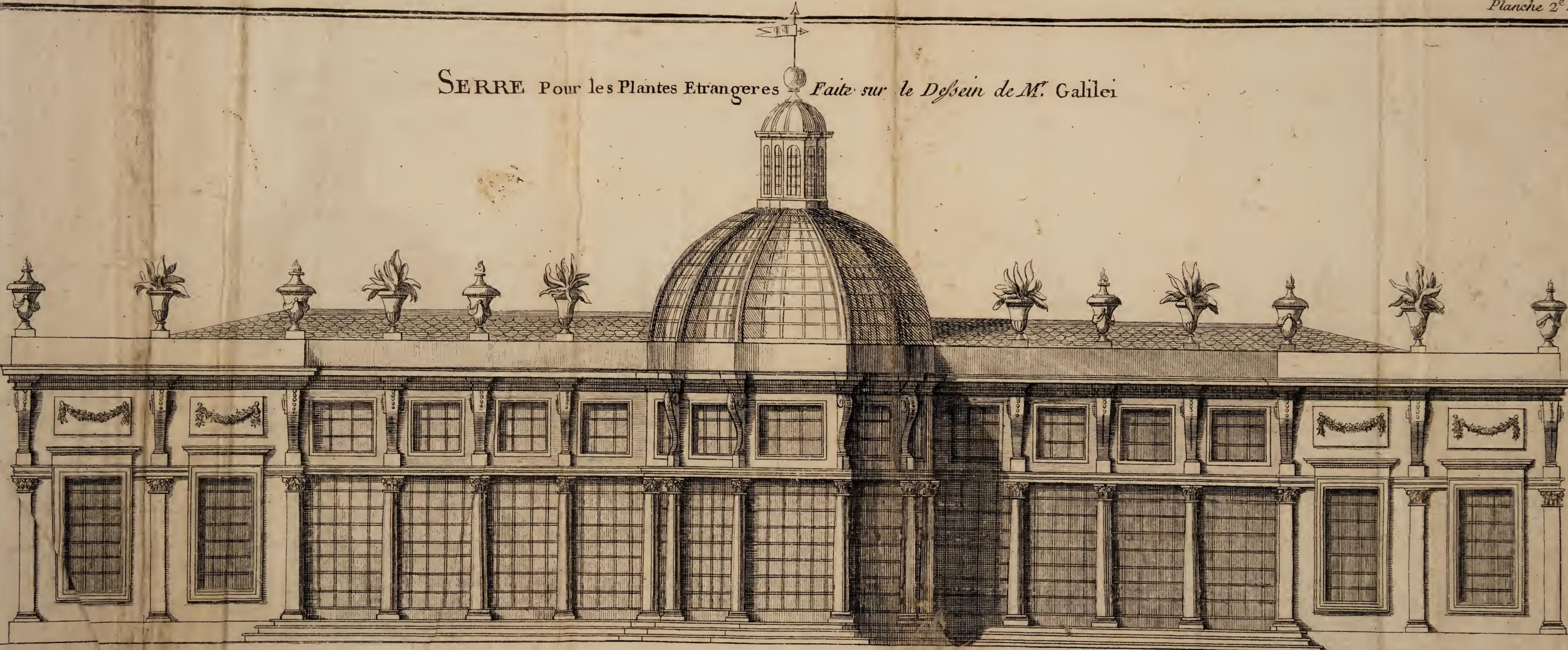
Pour prendre les Vers dans l'Eté ou l'Automne , remplissez une grande terrine d'eau , mettez-y une grande quantité de feuilles de Noyer que vous laisserez tremper dans l'eau pendant quinze jours ou trois semaines , afin que l'eau devienne bien amère ; ensuite vous en jetterez dans les places qui sont les plus incommodées des Vers , de maniere que l'eau aille jusqu'à l'endroit où ils sont , & alors vous les verrez sortir en grande quantité de la terre , & vous pourrez les ôter ; ayez seulement attention de mettre quantité de feuilles de Noyer , afin que l'eau soit bien amère , autrement cela n'auroit pas d'effet.

(1) Page 50.





SERRE Pour les Plantes Etrangères *Faite sur le Dessin de M. Galilei*

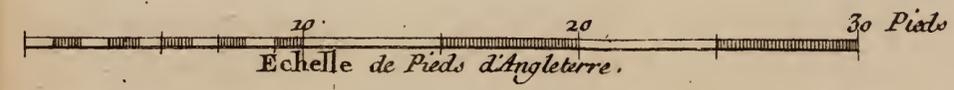


Echelle  
de Pieds d'Angleterre.

F. G. Scotin Sculp



Coupe de la SERRE de M<sup>r</sup>. Galilei .



F.G. Scotin Sculp.

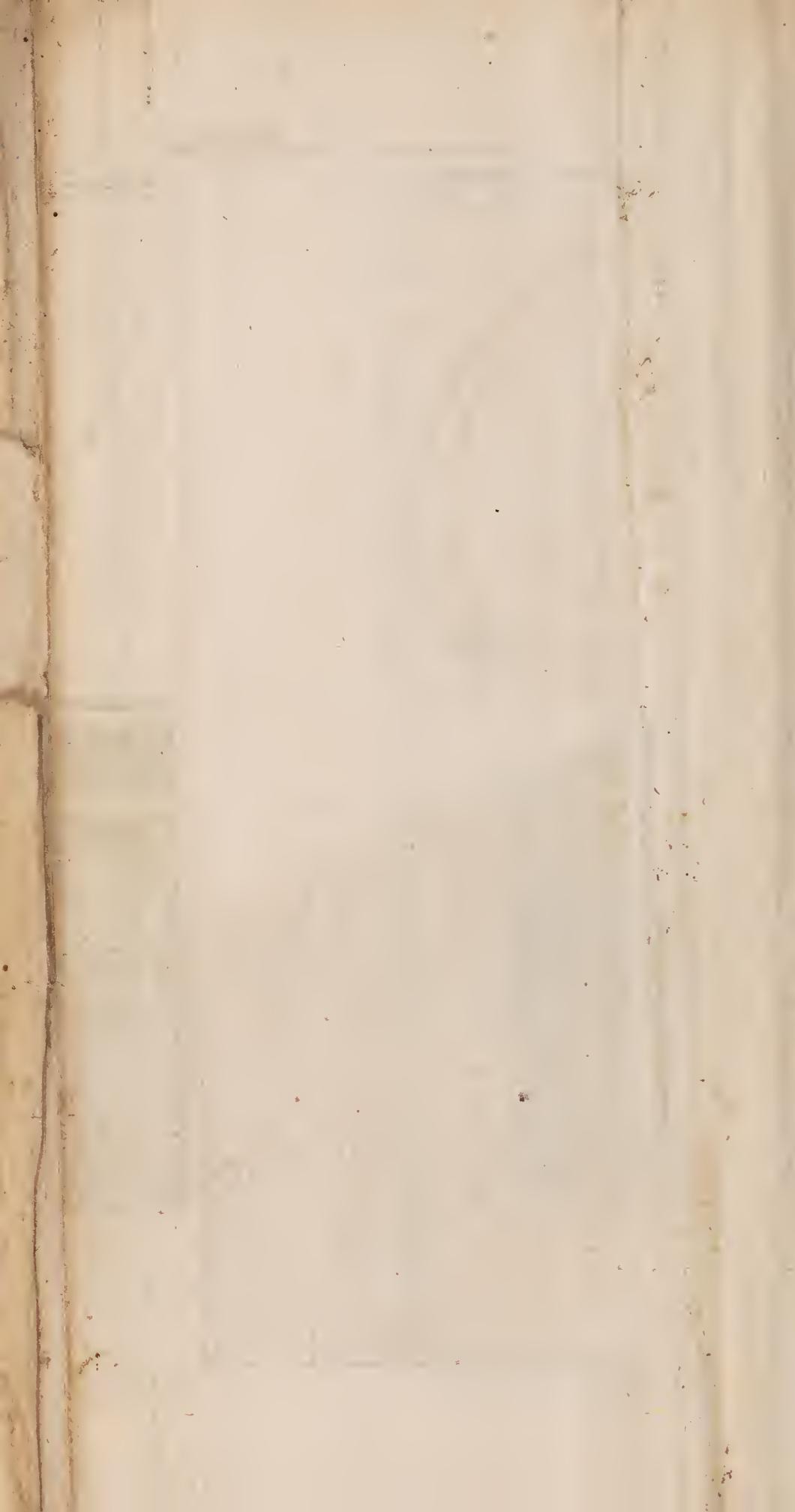


Figure A  
page 27. et 28.

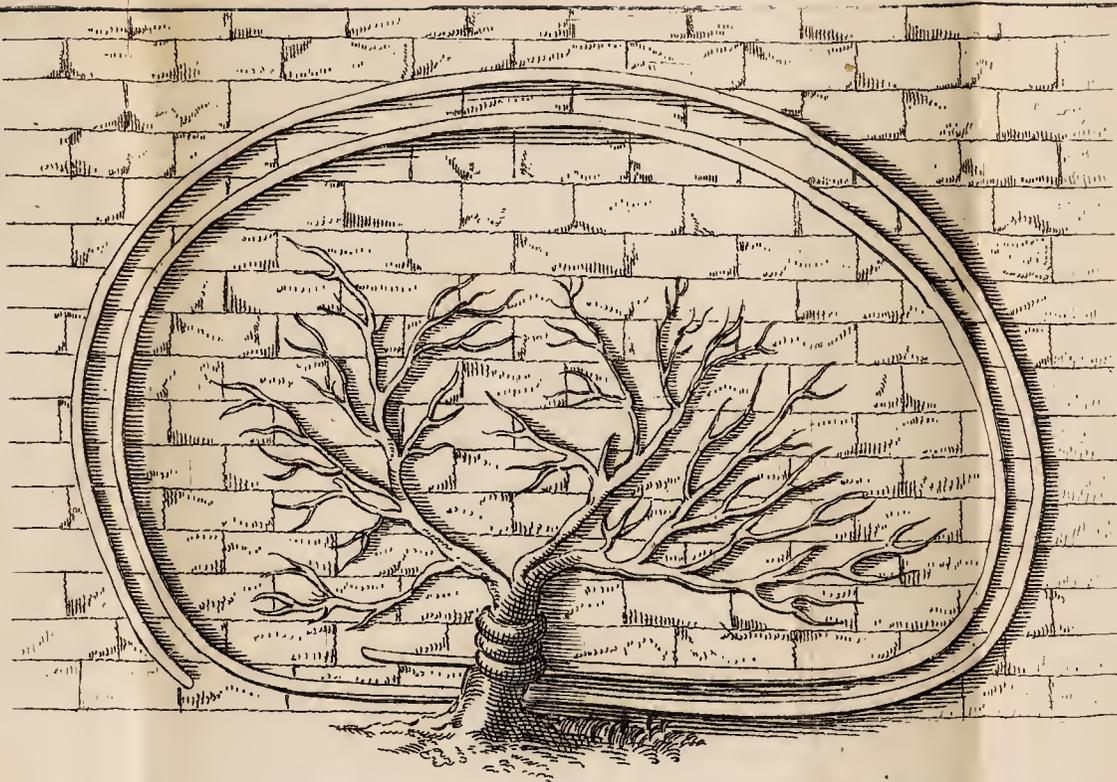


Fig. 3.

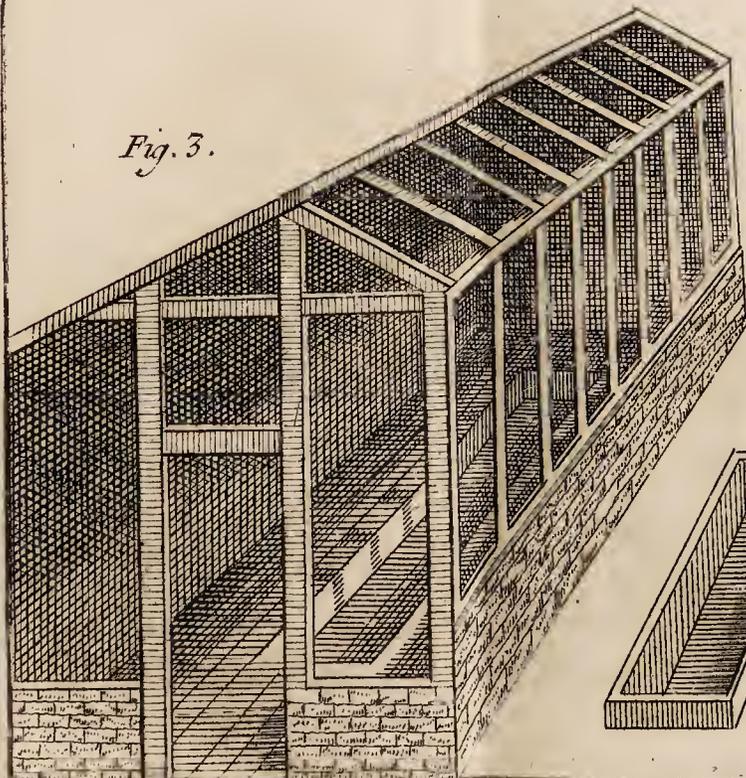


Fig. 2.

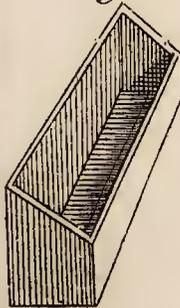


Fig. 1.

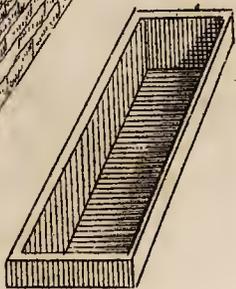
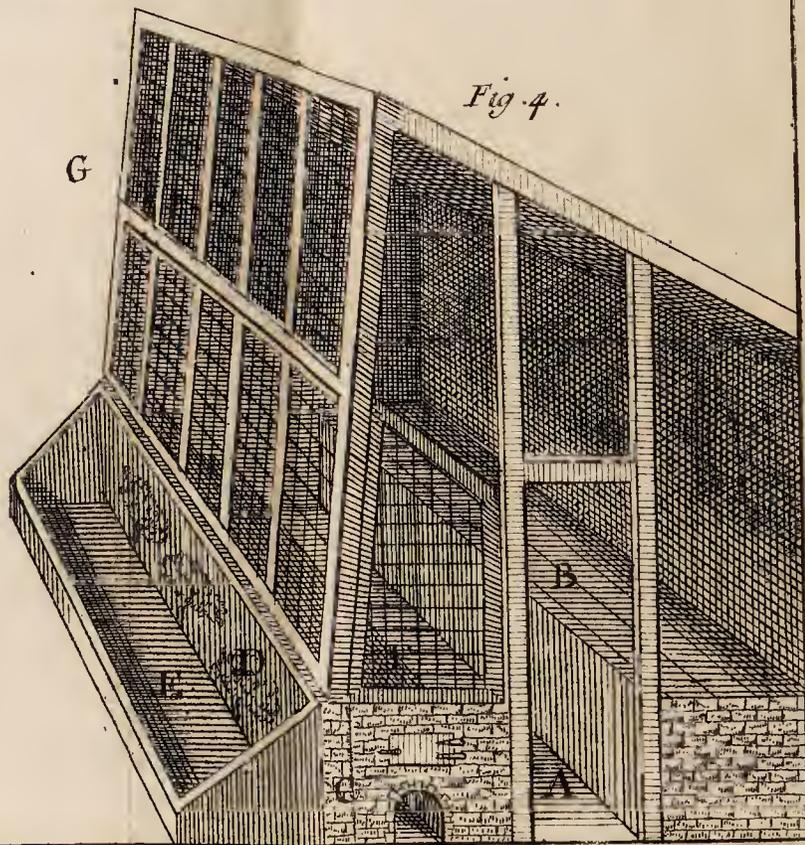


Fig. 4.



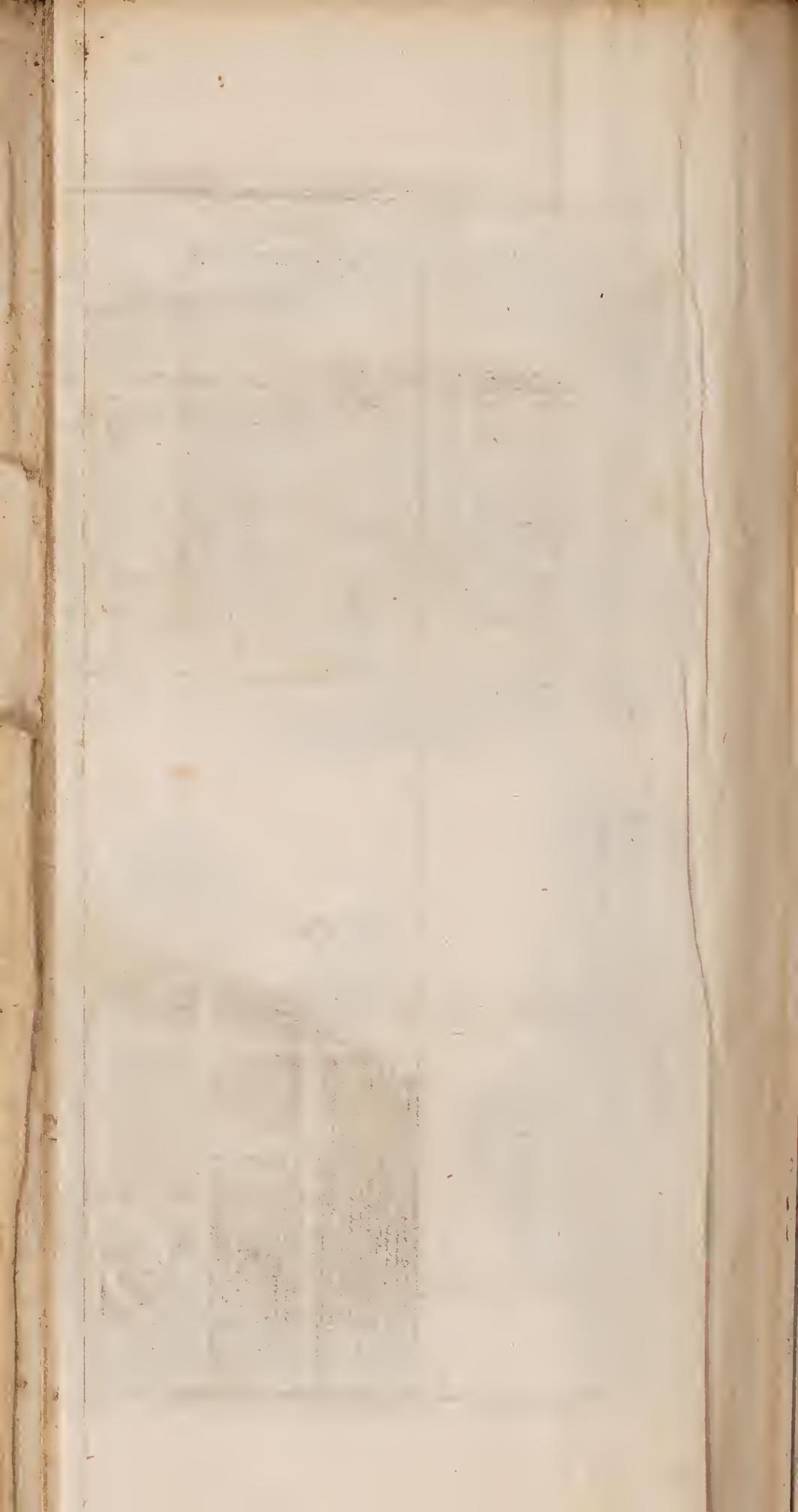


Fig. III.

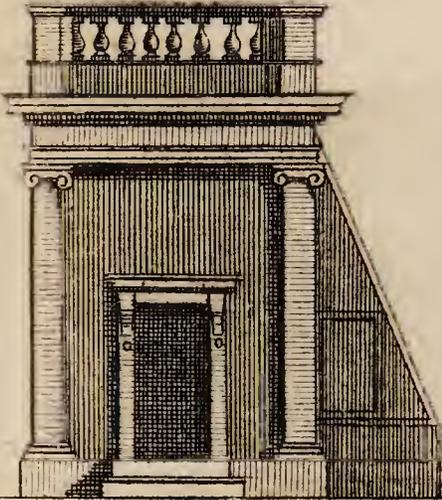


Fig. II.

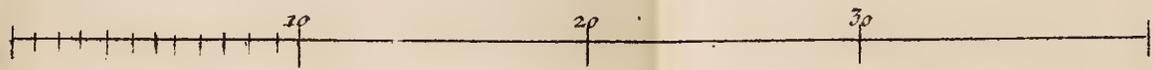
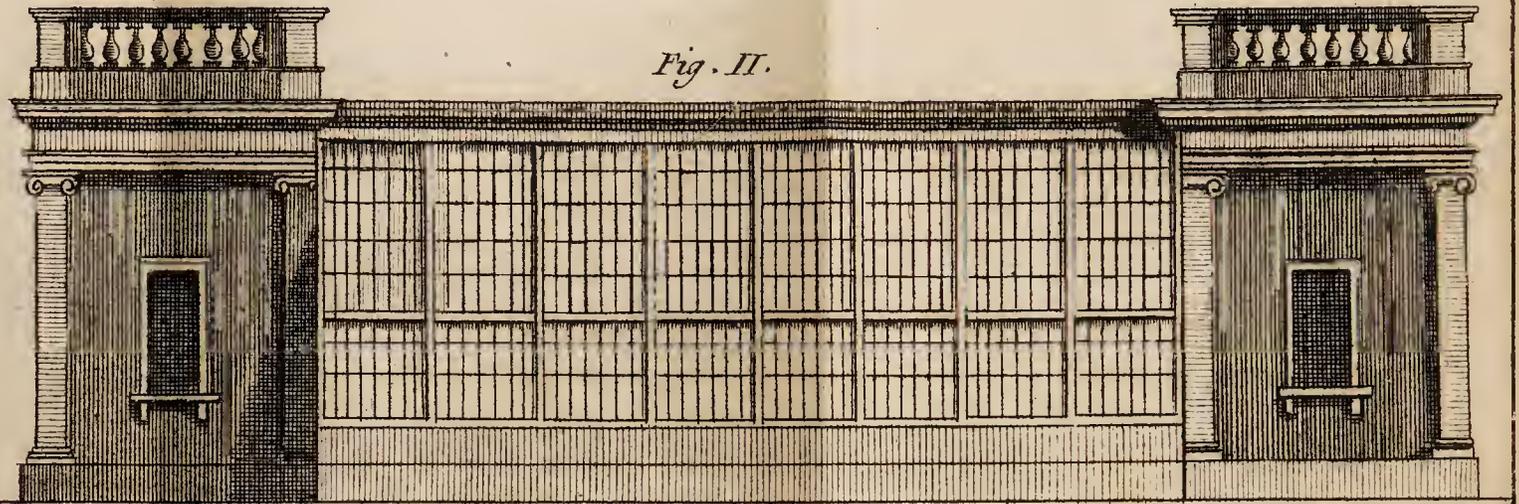


Fig. IV.

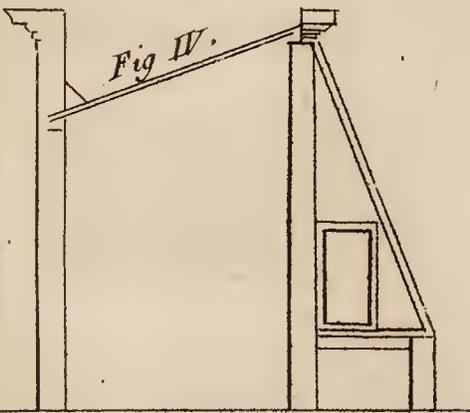
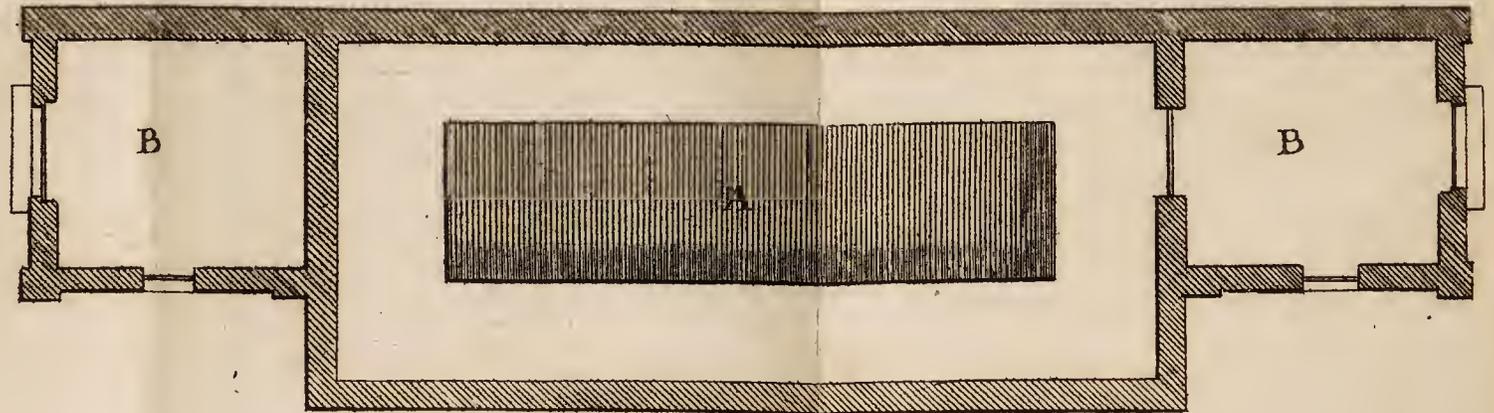
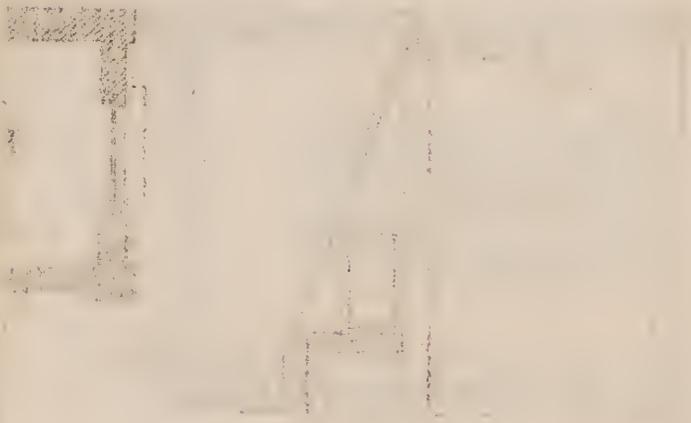
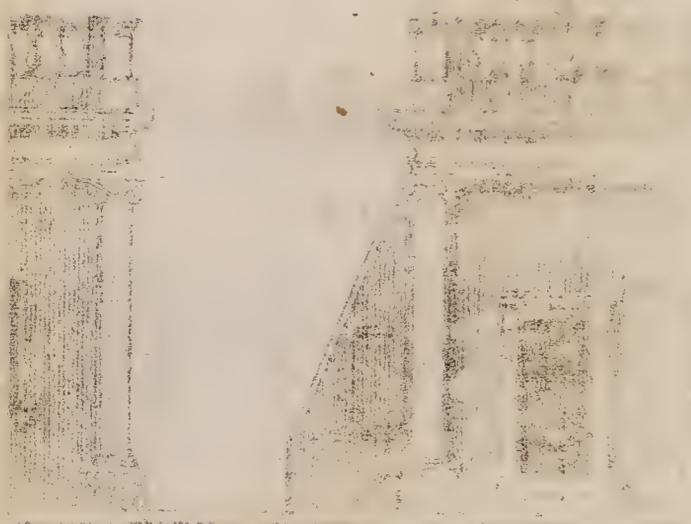
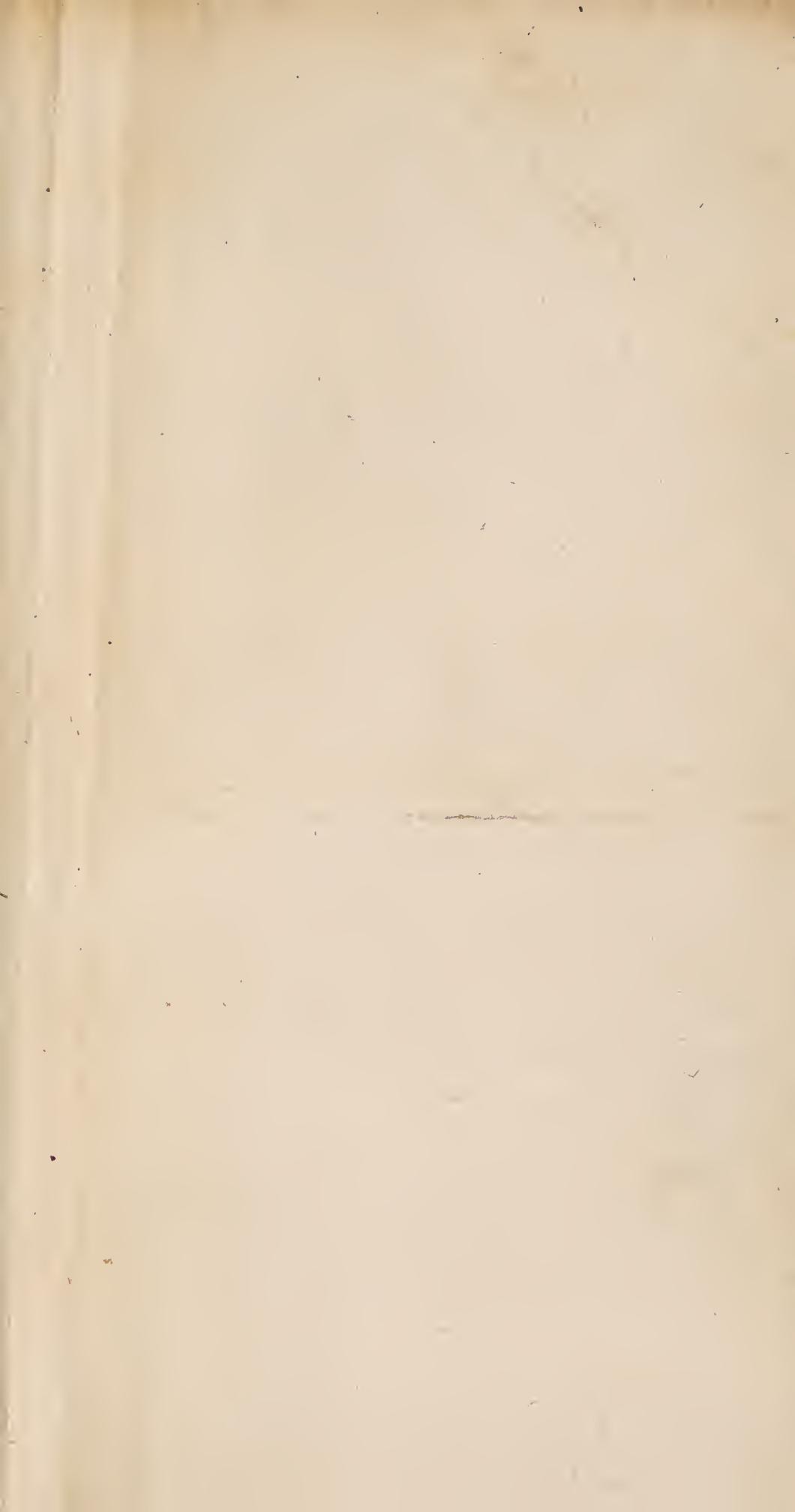


Fig. I.



TABLE







020





