

PLU

PLAN LOCAL D'URBANISME SAINT THIBAULT DES VIGNES

OAP Thématique
Biodiversité

Arrêt du projet de PLU – 30 juillet 2024



Révision générale du Plan Local d'urbanisme (PLU) Commune de Saint-Thibault-des-Vignes (77)

Titre du document	OAP thématique Biodiversité
Document réalisé par	CAZAL Architecture Urbanisme Environnement 115 rue de Vaugirard 75015 Paris E-mail : contact@cazal.info

Sommaire

1. Préambule	4
Cadrage juridique de la protection de la biodiversité	4
2. Les réservoirs de biodiversité	5
Le réseau Natura 2000	5
• ZSC du « Bois de Vaires-sur-Marne »	5
• ZPS des « Boucles de la Marne »	5
Les Zones Naturelles d'Intérêt Écologique Faunistique et Floristique (ZNIEFF)	7
• La ZNIEFF 1 du plan d'eau et milieux associés à Torcy	7
• La ZNIEFF 1 de la Marne à Vaires-sur-Marne	7
• La ZNIEFF 2 de la Vallée de la Marne de Gournay à Vaires-sur-Marne	8
• La ZNIEFF 1 de l'Étang de la Laloy	8
Localisation des ZNIEFF	9
3. Orientations	10
▪ La faune et la flore à échelle locale	10
▪ Les mesures de protection de la biodiversité locale	11
▪ Les recommandations pour la gestion de la biodiversité	12
• Remplacer les essences invasives	12
• Éviter et mieux gérer les essences allergènes	12
• Éviter les essences exotiques et choisir les essences locales	13
• Gérer la prolifération du moustique tigre	13
▪ Liste des essences locales	14

1. Préambule

Cadrement juridique de la protection de la biodiversité

La loi n°2016-1087 pour la reconquête de la biodiversité, de la nature et des paysages a été promulguée le 8 août 2016.

Cette loi, a marqué une étape importante dans l'évolution du droit de l'environnement, en cherchant à renouveler la définition de la biodiversité et les principes d'action qui doivent permettre sa protection et sa restauration.

Elle met en œuvre une nouvelle gouvernance de la biodiversité. Elle prévoit la création de l'Agence française pour la biodiversité qui aura vocation à apporter son appui, technique ou financier, à l'ensemble des acteurs de la biodiversité. Elle transpose également dans le droit français le protocole de Nagoya qui complète la Convention sur la diversité biologique de 1992.

Les outils de planification de l'urbanisme à la disposition des collectivités territoriales doivent intégrer l'exigence de sobriété foncière : les SRADDET, qui ont vocation à intégrer les schémas sectoriels précédents depuis la loi NOTRe du 7 août 2015 et à s'imposer aux documents d'urbanisme :

- les schémas de cohérence territoriale (SCoT) visent à coordonner les documents d'urbanisme à l'échelle d'un large bassin de vie ou d'une aire urbaine, dans le cadre d'un projet d'aménagement et de développement durables (PADD). Mais les SCoT ne comportent pas d'exigence chiffrée de réduction des surfaces urbanisées, pour la raison précédemment indiquée ;
- les plans locaux d'urbanisme (PLU), qu'ils soient communaux ou intercommunaux (les PLUi), sont les seuls documents à planifier l'aménagement de manière opérationnelle, en prescrivant des droits d'utilisation du sol. Dans la mesure où les maires ou les présidents d'intercommunalité sont seuls compétents pour déterminer l'utilisation des sols à la parcelle, ils se font souvent concurrence pour attirer les entreprises (par des zones d'activités économiques) sur leur territoire, ce qui augmente l'artificialisation des sols.

Les réservoirs de biodiversité

A Saint-Thibault-des-Vignes, les réservoirs de biodiversité sont composés par des espaces relais de la trame boisée ou herbacée ainsi que les zones humides.

Le réseau Natura 2000

Le réseau Natura 2000 concerne des sites naturels ou semi-naturels de l'Union européenne ayant une grande valeur patrimoniale, par la faune et la flore exceptionnelles qu'ils contiennent.

Zone spéciale de Conservation (ZSC) du « Bois de Vaires-sur-Marne »20F20F1

Il existe un site Natura 2000 « Directive Habitats » situé à environ 500 mètres au nord-ouest de Saint-Thibault-des-Vignes, sur les communes de Pomponne et de Vaires-sur-Marne. Il s'agit de la ZSC du « Bois de Vaires-sur-Marne » (FR1100819) désignée le 13 avril 2007.

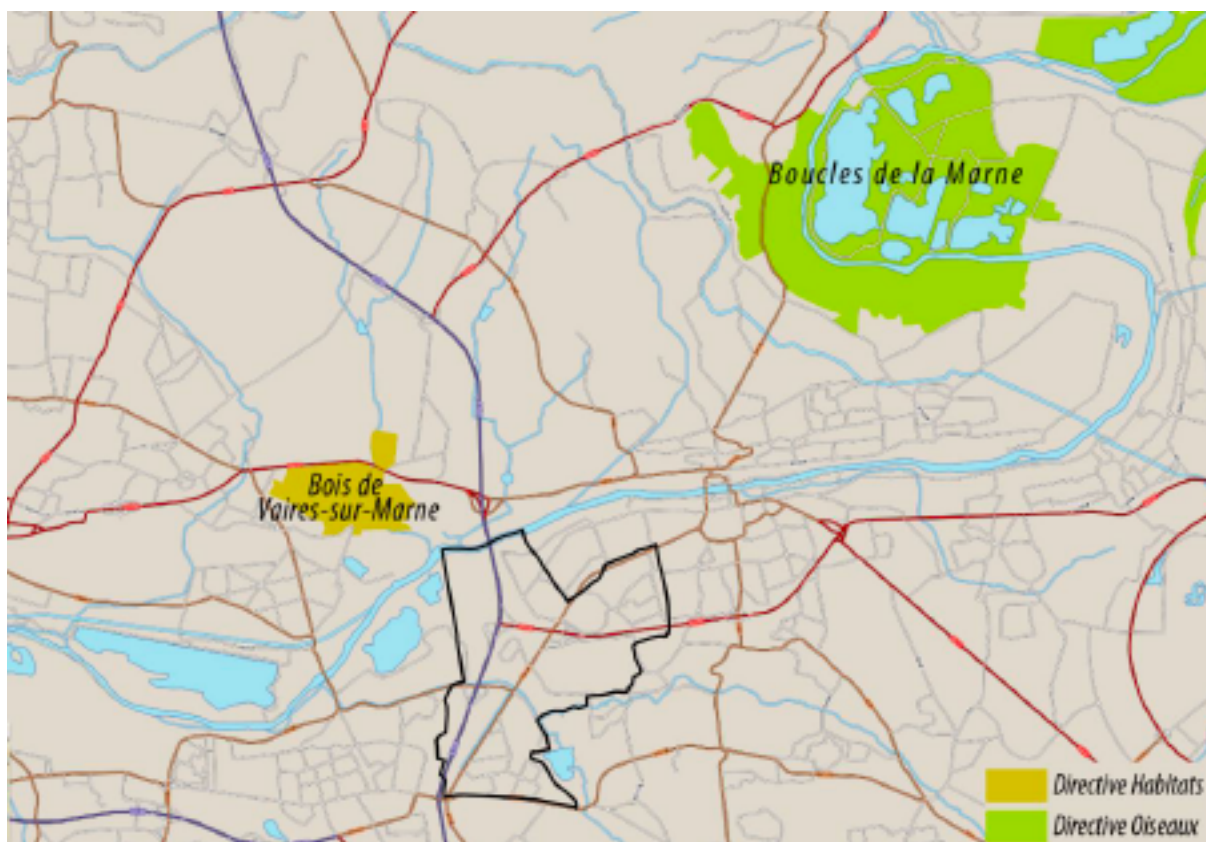
Le site de 96 ha est situé en grande partie dans le secteur aval du bassin versant du ruisseau du Gué de l'Aulnay à proximité de sa confluence avec la Marne. Ce dernier est à l'origine du développement d'une importante zone humide localisée dans un contexte périurbain. Le Bois de Vaires repose sur des alluvions anciennes de la vallée de la Marne.

La principale menace sur ce site correspond à la gestion forestière non adaptée qui tend à faire régresser la population de Grand-Capricorne, car il est nécessaire de conserver sur pied le bois mort et les vieux arbres.

Zone de Protection Spéciale (ZPS) des « Boucles de la Marne »

On note aussi la présence d'un site Natura 2000 de la « Directive Oiseaux » désigné le 12 avril 2006. Il s'agit de la ZPS des « Boucles de la Marne » (FR1112003), située à environ 4,4 km au nord-est de la commune. Cette ZPS dite des « Boucles de la Marne » accueille au long de l'année près de 252 espèces d'oiseaux, qui y trouvent une diversité de milieux répondants à leurs exigences propres comme notamment les zones humides. Cette ZPS fonctionne comme un ensemble homogène.

Par exemple, dix espèces nicheuses inscrites à l'Annexe I de la Directive européenne Oiseaux sont inventoriées : Blongios nain (*Ixobrychus minutus*), Bondrée apivore (*Pernis apivorus*), Milan noir (*Milvus migrans*), Oedicnème criard (*Burhinus oedicnemus*), Mouette mélanocéphale (*Larus melanocephalus*), Sterne pierregarin (*Sterna hirundo*), Martin-pêcheur d'Europe (*Alcedo atthis*), Pic noir (*Dryocopus martius*), Gorgebleue à miroir (*Luscinia svecica*) et Pie-grièche écorcheur (*Lanius collurio*). La majorité d'entre elles se caractérise par un statut de conservation défavorable au sein de leur aire de répartition.



Le site des Boucles de la Marne constitue ainsi un lieu refuge pour une population d'Oedicnèmes criards d'importance régionale qui subsiste malgré la détérioration des milieux. Les secteurs forestiers possèdent encore les caractéristiques nécessaires à la présence d'espèces sensibles comme le Milan noir, la Bondrée apivore ou le Faucon hobereau. Les zones humides, bien qu'anthropisées, attirent le Blongios nain, le Martin-pêcheur d'Europe, la Mouette mélanocéphale ou le Râle d'eau. Une gestion adaptée augmenterait d'autant le potentiel d'accueil qui s'avère très fort. L'intérêt de la zone d'étude réside également dans son attractivité hivernale. En effet, les zones humides qui composent une grande part de l'espace, permettent à plusieurs espèces d'Anatidés et de Laridés notamment, d'hiverner d'octobre à mars. Ainsi, le périmètre proposé en ZPS est une zone d'hivernage d'importance nationale et répond à plusieurs critères issus de la Convention relative aux zones humides d'importance internationale dite de "Ramsar".

Plusieurs menaces pèsent sur la pérennité des milieux de cette ZPS et sur la qualité de ses paysages : une pression urbanistique croissante, notamment en lisière des secteurs boisés ; un développement de vastes infrastructures de transport à proximité ; une remise en culture sur des zones reconnues d'intérêt ornithologique ; une diminution des surfaces inondables ; et une gestion de certains secteurs (base de loisirs) prenant insuffisamment en compte les enjeux ornithologiques.

Les Zones Naturelles d'Intérêt Écologique Faunistique et Floristique (ZNIEFF)

L'inventaire ZNIEFF (Zone Naturelle d'Intérêts Ecologique, Faunistique et Floristique) établi au plan national n'a pas de portée réglementaire directe. Toutefois, les intérêts scientifiques qu'il recense constituent un enjeu environnemental de niveau supra-communal qui doit être pris en compte au cours de l'élaboration des documents d'urbanisme. Les périmètres des quatre ZNIEFF qui couvrent une partie du territoire communal se situent entre la Marne, l'ouest de l'A104, le nord de la RD10p et le sud-est du périmètre de la ville.

La ZNIEFF 1 du plan d'eau et milieux associés à Torcy

La ZNIEFF du plan d'eau et milieux associés à Torcy regroupe un certain nombre de milieux humides (boisements et prairies) dont certains habitats d'intérêt communautaire comme les bois d'aulnes et de frênes (habitat prioritaire) et les forêts alluviales résiduelles. Le plan d'eau est favorable à l'hivernage des oiseaux, ces berges en pente douce aux limicoles et à l'installation d'une végétation spécifique des berges alluviales.

Le périmètre délimité par les services de la DRIEE, a retenu l'ensemble des milieux susceptibles d'abriter les espèces remarquables. Au nord, la limite est calée sur la rive gauche de la Marne et à l'est le site s'arrête à l'A 104. Les facteurs qui ont été identifiés comme pouvant influencer l'évolution de la zone sont les sports et loisirs de plein air (le plan d'eau faisant partie de la base de loisirs de Torcy), et la suppression ou l'entretien de la végétation.

La ZNIEFF 1 de la Marne à Vaires-sur-Marne

La ZNIEFF de type 1 de la Marne de Gournay à Vaires-sur-Marne assure la protection de nombreuses espèces piscicoles (brochet, lotte, bouvières, loche des rivières notamment) dont la présence est favorisée par l'absence de circulation fluviale sur ce secteur de la Marne. Les îles de Chelles se composent d'un chapelet de 13 îles et îlots dont les surfaces s'échelonnent de 117 m² à plus de 2 ha pour un total de plus de 5 ha. Plus de la moitié du linéaire des berges est enroché ou stabilisé.

Dans les secteurs en pente douce et plus naturelle, on retrouve une végétation spécifique des grèves à Bident (habitat d'intérêt communautaire) qui reste fragmentaire. Les talus, sommet des berges et replats des îles se partage entre des mégaphorbiaies rudéralisées et de vieilles peupleraies. Les îles localisées à l'est sont plutôt à berges enrochées ou à fascine, leurs berges sont colonisées par une végétation spécialisée des grèves à bident et friches à hautes herbes. Le périmètre délimité par les services de la DRIEE, a été établi en fonction des limites des berges de la Marne et de la présence de certaines zones d'expansion des crues et notamment les îles de Chelles. Les espèces déterminantes sont inféodées aux milieux aquatiques ou aux berges et se répartissent le long de la ZNIEFF.

La ZNIEFF 2 de la Vallée de la Marne de Gournay à Vaires-sur-Marne

L'intérêt de la ZNIEFF de type 2 de la vallée de la Marne de Gournay à Vaires-sur-Marne porte sur les milieux humides et certains milieux boisés. La Marne et ses berges présentent un intérêt pour les poissons, les odonates ainsi que pour les espèces végétales. Les plans d'eau de grande taille sont d'un grand intérêt ornithologique avec neuf espèces d'oiseaux protégés observées.

Au niveau des boisements, on trouve de nombreux milieux dont les bois marécageux à aulnes, des chênaies-charmaies et un habitat rare : le bois d'aulnes et frênes des forêts média-européennes. Compte tenu du nombre d'espèces rares ou protégées (36 espèces) dans un contexte urbain dense, le site est d'autant plus riche et digne d'intérêt. Le périmètre définit par les services de la DRIEE, est délimité à l'ouest par les bords de la Marne en l'incluant ; au nord par les pourtours des boisements ; à l'est par l'A104 ; et au sud par la RD10p de façon à inclure les milieux intéressants et à exclure les zones trop anthropisées.

Les facteurs qui ont été identifiés comme pouvant influencer l'évolution de la zone sont l'entretien lié à la sylviculture, les nettoyages et épandages, la fermeture du milieu, les sports et loisirs de plein air, la suppression ou l'entretien de la végétation, la pêche, la chasse, l'atterrissement, l'envasement, l'assèchement et enfin, le rejet de substances polluantes dans les eaux.

La ZNIEFF 1 de l'Étang de la Laloy

Une petite partie des 33,01 hectares de cette ZNIEFF se situe sur le territoire communal de Saint-Thibault-des-Vignes.

Son intérêt est notamment paysager et écologique pour la protection des Oiseaux. La pêche et le tourisme de loisirs sont présents sur ce site.

Ces quartes ZNIEFF sont localisées sur la carte ci-après.

Le document de présentation détaillée de chacune de ces ZNIEFF, comprenant la liste de la biodiversité (Faune/ Espèces et Flore / Essences), est dans l'annexe générale du PLU.

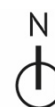
Localisation des quatre ZNIEFF



-  Limite communale
-  Périmètre de la ZAC Saint-Thibault (EPAMarne)
-  Périmètre de la ZAC Centre-Bourg (Aménagement 77)
-  ZNIEFF 1 Plan d'eau et milieux associés de Torcy
-  ZNIEFF 2 Vallée de la Marne de Gournay-sur-Marne
-  ZNIEFF 1 La Marne à Vaires-sur-Marne
-  ZNIEFF 1 Etang de Laloy

Conception et réalisation : CAZAL

Source : Géoportail, Mairie,
 Aménagement 77, EPAMarne
 Documents de référence :
 PLU de Saint-Thibault-des-Vignes
 Dossiers des ZAC



3. Orientations

- La faune et la flore à échelle locale

La flore

Ont été inventoriés plus de cent espèces à l'échelle de la commune. Compte tenu de la taille de la commune, ce chiffre traduit la faible diversité des milieux et surtout l'intensité des pressions anthropiques, qui entre agriculture intensive et urbanisation ne permettent qu'à un nombre limité d'espèces opportunistes de se maintenir.

Trois espèces invasives ont été inventoriées, il s'agit du Buddleia ou arbre aux papillons, de la Renouée du Japon, et le Sénéçon du Cap. La Renouée forme à l'ouest de l'A104, un massif particulièrement dense et étendu. En outre, deux espèces considérées comme potentiellement invasives sont également à signaler sur la commune : le Robinier faux Acacia et le Sumac de Virginie.

Par ailleurs, les habitats naturels recensés sont tous communs et ne possèdent pas d'intérêt écologique fort, hormis les zones humides à l'ouest de l'A104 et dans la vallée de la Gondoire. A noter également que les habitats observés dans les zones humides (saulaie, prairie et roselière) sont recensés comme « Habitats caractéristiques des zones humides » par l'arrêté du 24 juin 2008. Elles constituent de fait un enjeu en tant que tel étant donné la régression de ce type de milieu observée au plan national et les dispositifs réglementaires correspondants.

La faune

La faune théobaldienne se compose essentiellement de lépidoptères diurnes (les papillons : Demi-Deuil, Machaon, etc.), d'amphibiens (Grenouille rousse, Grenouille verte, etc.), d'oiseaux (héron, Buse, Fauvette grisette, etc.) et de mammifères terrestres (musaraigne, mulot, lièvre, écureuil, etc.). Les espèces menacées sont le chevreuil européen et l'écureuil roux.

La commune est concernée par des déplacements, essentiellement nocturnes, de chevreuils et de sangliers. Les circulations se font autour de la Gondoire. Les grandes infrastructures de transport sont de vrais remparts aux déplacements de la grande faune. De plus, la présence de murs et de clôtures aggrave les phénomènes de coupure.

- **Les mesures de protection de la biodiversité locale**

A/ Pour préserver la biodiversité du territoire de Saint-Thibault-des-Vignes, il est important de préserver tous les éléments naturels tels que :

- les cours d'eau, zones humides, marais et mares,
- les haies, arbres d'alignement ou isolés le long des voiries (chemins, routes départementales ou communales, voie ferrée ...),
- les prairies qui constituent des habitats particuliers,
- les boisements même de petite taille, notamment pour l'opportunité de constituer des habitats relais dans le déplacement des espèces,
- l'espace agricole ouvert,
- les chemins ruraux enherbés, inscrits ou à inscrire au PDIPR (Plan Départemental des Itinéraires de Promenade et de Randonnée), ainsi que les bermes herbeuses des voiries de faible trafic. Ces chemins maillent le territoire et constituent des axes de déplacement des espèces entre les boisements, les vallées et les différents habitats (forêts, bandes enherbées, arbres isolés, arbustes, haies, milieux aquatiques et humides).

B / Dans les lieux habités, la diversité floristique et faunistique repose sur deux éléments majeurs à maintenir :

- la cohérence et la continuité du réseau d'espaces verts des jardins (qui accueillent la Pie bavarde, Chardonneret élégant, Hérisson, Fouine, Lérot, ...), des vergers, des parcs anciens (Rouge-queue à front blanc, Chouette hulotte, certaines Chauve-souris, ...),
- la présence d'un habitat ancien ou récent mais proposant des matériaux variés et des cavités pour l'accueil de la faune (Mésange bleue, charbonnière, ...) et de la flore (sur les vieux murs : Cymbalaire, Chélidoine, Rue des murailles, ...).

- **Les recommandations pour la gestion de la biodiversité**

Les recommandations suivantes sont à mettre en œuvre afin d'éviter et remplacer les essences qui risquent d'affecter santé et les ressources naturelles :

- **Remplacer les essences invasives**

Les essences invasives locales sont listées dans le tableau ci-après.

- **Éviter et mieux gérer les essences allergènes**

Les pollens de graminées et d'arbres à feuilles sont les principaux responsables des allergies polliniques saisonnières.

La floraison de ces arbres intervient surtout au printemps et sont désignés comme des arbres à floraison précoce à intermédiaire. Il y a souvent des allergies croisées entre ces différents arbres.

Il existe deux types principaux de pollens :

- les pollens entomophiles (du grec entomon = insecte) sont transportés de fleur en fleur par des insectes comme les abeilles ;
- les pollens anémophiles (du grec anemos = vent) sont dispersés par le vent.

Les pollinisations sont la plupart du temps anémophiles.

Les principales familles de pollens responsables de nos allergies sont les suivantes :

- Graminées
 - Fourragères : fléole, dactyle, ivraie, paturin, fétuque, flouve, fausse avoine, avoine folle, brome, cynodon, houlque, chiendent
 - Céréalières : avoine, blé, seigle, maïs, orge
- Fagales :
 - Bétulacées : bouleau, aulne, charme, noisetier. Connus pour leurs allergies croisées avec la noisette et les drupacées (cerise, brugnion, pêche, pomme, abricot, etc..)
 - Fagacées : châtaignier, chêne, hêtre
- Cupressacées : cyprès, genévrier
- Oléacées : frêne, olivier, troène
- Salicacées : saule, peuplier
- Herbacées : ambroisie, plantain, pissenlit, armoise, pariétaire, ortie

- **Éviter les essences exotiques et choisir les essences locales**

Une essence exotique est une essence d'arbre non-indigène ou non spontanée, qui provient de pays « exotiques », c'est-à-dire étrangers. De ce fait, en général, une essence exotique n'est pas adaptée au climat local.

Les essences locales sont à privilégier dont la liste est ci-après.

- **Gérer la prolifération du moustiques tigre**

Il s'agit notamment de la gestion des milieux humides et des espaces où l'eau est stagnante.

Par conséquent, il faut éviter les essences qui propagent dans des milieux humides lorsque les opérations de démoustication ne sont pas viables.

Liste des essences locales

Arbres et arbustes sauvages locaux de Seine-et-Marne 1/5

Espèce (nom latin)	Espèce (nom français)	Physionomie	Statut d'indigénat	Port	Nature du sol (pH)	Humidité du sol	Ensoleillement	Taille en haie	Feuillage Caduc/ Persistant	Période de floraison	Couleur de floraison	Hauteur adulte (en m)	Croissance	Épines / Toxicité / Médicinal
<i>Acer campestre</i>	Érable champêtre	Arbre	Indigène	Étalé	Basique / Acide	Sec / Frais	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Avril / Mai	Jaune vert	4 – 15	Lente	
<i>Alnus glutinosa</i>	Auline glutineux	Arbre	Indigène	Conique large	Basique / Acide	Humide	Soleil / Mi-ombre	?	Caduc	Février / Avril	Ocre jaune (M), jaune brun (F)	18 – 30	Lente	Médicinal
<i>Berberis vulgaris</i>	Épine-vinette	Arbuste	Indigène	Dressé	Neutre	Frais	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Avril / Juin	Jaune griffé de pourpre	1 – 3	Rapide	Épines / Médicinal
<i>Betula pendula</i>	Bouleau verruqueux	Arbre	Indigène	Conique étroit	Basique / Acide	Sec / Frais	Soleil	non	Caduc	Avril	Jaune brun	20 – 25	Lente	
<i>Betula pubescens</i>	Bouleau blanc	Arbre	Indigène	Conique étroit	Acide	Humide	Soleil / Mi-ombre	non	Caduc	Avril	Jaune brun	15 – 20	Lente	Médicinal
<i>Carpinus betulus</i>	Charme commun	Arbre	Indigène	Ovale	Basique / Neutre	Sec	Mi-ombre / Ombre	oui	Marcescent	Avril / Mai	Jaune (M), vert (F)	15 – 25	Lente	
<i>Cornus mas</i>	Cornouiller mâle	Arbuste	Indigène	Étalé bas	Basique / Neutre	Sec / Frais	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Mars / Avril	Jaune	3 – 5	Assez rapide	Comestible / Médicinal
<i>Cornus sanguinea</i>	Cornouiller sanguin	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Neutre	Sec / Frais	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Mai / Juillet	Blanc	2 – 4	Moyenne	
<i>Corylus avellana</i>	Noisetier	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Neutre	Sec	Mi-ombre / Ombre	oui	Caduc	Janvier / Mars	Jaunâtre	2 – 4	Rapide	Comestible
<i>Crataegus germanica</i>	Néflier commun	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Acide	Sec	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Mai / Juin	Blanc	3 – 6	Lente	Épines (souvent) / Comestible
<i>Crataegus laevigata</i>	Aubépine lisse	Arbuste	Indigène	Arrondi	Basique / Acide	Sec / Frais	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Mai	Blanc rose	5 – 8	Rapide	Épines / Médicinal
<i>Crataegus monogyna</i>	Aubépine monogyne	Arbuste	Indigène	Arrondi	Basique / Acide	Sec / Frais	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Mai	Blanc	6 – 9	Moyenne	Épines / Médicinal
<i>Cytisus scoparius</i>	Genêt à balais	Arbuste	Indigène	Étalé bas	Acide	Sec / Frais	Soleil	oui	Caduc	Mai / Juillet	Jaune	1 – 1,5	Moyenne	Toxique
<i>Euonymus europaeus</i>	Fusain d'Europe	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Neutre	Frais	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Avril / Mai	Blanc-verdâtre	3 – 7	Lente	Toxique

Arbres et arbustes sauvages locaux de Seine-et-Marne 2/5

Espèce (nom latin)	Espèce (nom français)	Physiologie	Statut d'indigénat	Port	Nature du sol (pH)	Humidité du sol	Ensoleillement	Taille en haie	Feuillage Caduc/Persistant	Période de floraison	Couleur de floraison	Hauteur adulte (en m)	Croissance	Épines / Toxicité / Médicinal
<i>Fagus sylvatica</i>	Hêtre commun	Arbre	Indigène	Étalé	Basique / Acide	Sec	Soleil	oui	Caduc	Avril / Mai	Jaunâtre (M), vert (F)	20 – 30	Lente	Médicinal
<i>Frangula dodonei</i>	Bourdaïne	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Acide	Sec / Frais	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Mai / Juillet	Vert	2 – 5	Lente	Toxique / Médicinal
<i>Fraxinus excelsior</i>	Frêne élevé	Arbre	Indigène	Étalé	Basique / Neutre	Frais / Humide	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Avril / Mai	Jaune (M), vert (F)	30 – 40	Rapide	
<i>Ilex aquifolium</i>	Houx	Arbuste	Indigène	Dressé	Neutre / Acide	Sec / Frais	Mi-ombre	oui	Persistant	Mai / Juin	Blanc	5 – 15	Assez lente	
<i>Juniperus communis</i>	Genévrier commun	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Acide	Sec / Frais	Soleil	oui	Persistant	Avril / Mai	Jaune (M), verdâtre (F)	3 – 5	Lente	Médicinal / Piquant
<i>Ligustrum vulgare</i>	Troène commun	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Neutre	Sec / Frais	Soleil / Mi-ombre	oui	Marcescent	Mai / Juin	Blanc	2 – 3	Moyenne	Toxique
<i>Lonicera xylosteum</i>	Chèvrefeuille des haies	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Acide	Sec / Frais	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Mai / Juin	Blanc-jaunâtre	2 – 2,5	Moyenne	Toxique / Médicinal
<i>Malus sylvestris</i>	Pommier des bois	Arbuste	Indigène	Étalé	Basique / Acide	Sec	Soleil	?	Caduc	Avril / Mai	Blanc rose	2,5 – 4	Moyenne	Comestible
<i>Populus nigra</i> "variété Seine"	Peuplier noir	Arbre	Indigène	Colonnaire	Basique / Neutre	Frais / Humide	Soleil / Mi-ombre	non	Caduc	Mars / Avril	Rouge (M), vert (F)	30 – 35	Rapide au début	
<i>Populus tremula</i>	Peuplier tremble	Arbre	Indigène	Étalé	Basique / Acide	Frais / Humide	Mi-ombre / Ombre	non	Caduc	Mai	Gris rouge (M), vert (F)	15 – 25	Rapide au début	
<i>Prunus avium</i>	Merisier	Arbre	Indigène	Étalé	Basique / Neutre	Frais	Mi-ombre	non	Caduc	Avril / Mai	Blanc	20 – 30	Rapide	Comestible
<i>Prunus mahaleb</i>	Cerisier Mahaleb	Arbuste	Indigène	Étalé	Basique / Neutre	Sec	Soleil	oui	Caduc	Avril	Blanc	6 – 10	Moyenne	
<i>Prunus spinosa</i>	Prunellier	Arbuste	Indigène	Étalé	Basique / Neutre	Sec	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Avril	Blanc	1 – 4	Rapide	Épines / Toxique / Comestible

Arbres et arbustes sauvages locaux de Seine-et-Marne 3/5

Espèce (nom latin)	Espèce (nom français)	Physiologie	Statut d'indigénat	Port	Nature du sol (pH)	Humidité du sol	Ensoleillement	Taille en hauteur	Feuillage Caduc/ Persistant	Période de floraison	Couleur de floraison	Hauteur à l'âge adulte (en m)	Croissance	Épines / Toxicité / Médicinal
<i>Pyrus cordata</i>	Poirier à feuilles en cœur	Arbuste	Indigène	Étalé	Basique / Acide	Frais	Soleil / Mi-ombre	?	Caduc	Avril / Mai	Blanc	5 – 15	Rapide au début	Épines (souvent) / Comestible
<i>Pyrus pyraeaster</i>	Poirier sauvage	Arbre	Indigène	Colonnaire	Neutre	Sec / Frais	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Avril / Mai	Blanc	4 – 6	Moyenne	Comestible
<i>Quercus petraea</i>	Chêne sessile	Arbre	Indigène	Étalé	Neutre / Acide	Frais	Mi-ombre	non	Caduc	Avril / Mai	Jaune	30 – 40	Assez lente	
<i>Quercus pubescens</i>	Chêne pubescent	Arbre	Indigène	Érigé	Basique	Sec	Soleil / Mi-ombre	non	Caduc (parfois marcescent)	Avril / Mai	Jaune vert	8 – 15	Moyenne	
<i>Quercus robur</i>	Chêne pédonculé	Arbre	Indigène	Étalé	Basique / Acide	Frais	Soleil / Mi-ombre	non	Caduc	Mai / Juin	Vert	25 – 40	Moyenne	
<i>Rhamnus cathartica</i>	Nerprun purgatif	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Neutre	Sec / Frais	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Mai / Juin	Jaune	2 – 7	Lente	Toxique
<i>Ribes rubrum</i>	Grosellier à grappes	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Neutre / Acide	Frais	Mi-ombre	oui	Caduc	Avril / Mai	Vert-jaunâtre	0,8 – 1,5	Rapide	Comestible
<i>Ribes uva-crispa</i>	Grosellier à macquereau	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Neutre	Sec / Frais	Mi-ombre / Ombre	oui	Caduc	Mars / Avril	Rouge-vertâtre	0,8 – 1,5	Rapide	Épines / Comestible
<i>Rosa agrestis</i>	Rosier agreste	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique	Sec / Frais	Soleil	oui	Caduc	Juin / Juillet	Blanc	1 – 2	Assez rapide	Épines
<i>Rosa arvensis</i>	Rosier des champs	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Neutre	Sec / Frais	Mi-ombre	oui	Caduc	Juin / Juillet	Blanc	0,5 – 1	Assez rapide	Épines
<i>Rosa canina</i>	Églantier des chiens	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Neutre	Sec	Soleil	oui	Caduc	Mai / Juillet	Rose pâle	1 – 4	Assez rapide	Épines / Comestible / Médicinal
<i>Rosa micrantha</i>	Églantier à petites fleurs	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique	Sec / Frais	Soleil	oui	Caduc	Juin / Juillet	Rose	1 – 2	Assez rapide	Épines
<i>Rosa pimpinellifolia</i>	Rosier pimprenelle	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Acide	Sec	Soleil	oui	Caduc	Mai / Juin	Blanc	0,8 – 2	Assez rapide	Épines

Arbres et arbustes sauvages locaux de Seine-et-Marne 4/5

Espèce (nom latin)	Espèce (nom français)	Physiologie	Statut d'indigénat	Port	Nature du sol (pH)	Humidité du sol	Ensoleillement	Taille en hauteur	Feuillage Caduc/ Persistant	Période de floraison	Couleur de floraison	Hauteur à l'âge adulte (en m)	Croissance	Épines / Toxicité / Médicinal
<i>Rosa rubiginosa</i>	Églantier couleur de rouille	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Neutre	Sec	Soleil	oui	Caduc	Juin / Juillet	Rose	2,5 – 3	Rapide	Épines / Médicinal
<i>Rosa stylosa</i>	Rosier à styles soudés	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Neutre	Frais	Soleil	oui	Caduc	Mai / Juillet	Blanc rose	2 – 3	Assez rapide	Épines
<i>Rosa tomentosa</i>	Églantier tomenteux	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Neutre	Sec / Frais	Mi-ombre	oui	Caduc	Juin / Juillet	Rose clair	1 – 2	Assez rapide	Épines
<i>Salix alba</i>	Saule blanc	Arbuste	Indigène	Étalé	Basique / Neutre	Humide	Mi-ombre / Ombre	?	Caduc	Avril / Mai	Blanc	10 – 15	Rapide	Médicinal
<i>Salix atrocinerea</i>	Saule à feuilles d'olivier	Arbuste	Indigène	Étalé	Neutre	Frais	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Mars / Avril	Vert	4 – 6	Assez rapide	
<i>Salix aurita</i>	Saule à oreillettes	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Acide	Frais / Humide	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Mars / Mai	Vert brun	1 – 3	Lente	
<i>Salix caprea</i>	Saule marsault	Arbre	Indigène	Étalé	Basique / Acide	Frais / Humide	Mi-ombre	oui	Caduc	Mars / Avril	Verdâtre	2 – 5	Rapide	
<i>Salix cinerea</i>	Saule cendré	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Acide	Humide	Mi-ombre	oui	Caduc	Mars / Avril	Verdâtre	3,5 – 5	Assez rapide	
<i>Salix fragilis</i>	Saule fragile	Arbre	Indigène	Étalé	Basique / Neutre	Frais / Humide	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Avril / Mai	Verdâtre	5 – 15	Assez rapide	
<i>Salix purpurea</i>	Saule pourpre	Arbuste	Indigène	Étalé bas	Basique / Acide	Frais / Humide	Soleil / Mi-ombre	?	Caduc	Mars / Avril	Blanc vert	3 – 4	Rapide	
<i>Salix triandra</i>	Saule à trois étamines	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Acide	Frais / Humide	Soleil / Mi-ombre	?	Caduc	Avril / Mai	Verdâtre	5 – 7	Rapide au début	
<i>Salix viminalis</i>	Saule des vanniers	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Neutre	Humide	Mi-ombre	?	Caduc	Avril / Mai	Verdâtre	6 – 10	Rapide	
<i>Sambucus nigra</i>	Sureau noir	Arbuste	Indigène	Ouvert	Basique / Neutre	Frais / Humide	Mi-ombre	oui	Caduc	Juin / Juillet	Blanc	2 – 8	Rapide	Comestible / médicinal
<i>Sorbus aria</i>	Alisier blanc	Arbre	Indigène	Ovale	Basique / Acide	Sec	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Mai	Blanc	10 – 15	Assez rapide	

Arbres et arbustes sauvages locaux de Seine-et-Marne 5/5

Espèce (nom latin)	Espèce (nom français)	Physiologie	Statut d'indigénat	Port	Nature du sol (pH)	Humidité du sol	Ensoleillement	Taille en haie	Feuillage Caduc/Persistant	Période de floraison	Couleur de floraison	Hauteur âge adulte (en m)	Croissance	Épines / Toxicité / Médicinal
<i>Sorbus aucuparia</i>	Sorbier des oiseleurs	Arbre	Indigène	Étalé	Neutre / Acide	Frais	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Mai / Juin	Blanc	10 – 12	Moyenne	
<i>Sorbus torminalis</i>	Alisier torminal	Arbre	Indigène	Ovale	Basique / Acide	Sec	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Mai / Juin	Blanc	10 – 15	Assez lente	
<i>Tilia cordata</i>	Tilleul à petites feuilles	Arbre	Indigène	Ovale	Neutre / Acide	Sec	Mi-ombre	oui	Caduc	Juin	Jaune pâle	15 – 20	Moyenne	Comestible / médicinal
<i>Tilia platyphyllos</i>	Tilleul à grandes feuilles	Arbre	Indigène	Arrondi	Basique / Acide	Frais / Humide	Soleil / Mi-ombre	non	Caduc	Juin / Juillet	Jaune pâle	10 – 40	Assez rapide	Médicinal
<i>Ulex europaeus</i>	Ajonc d'Europe	Arbuste	Indigène	Dressé	Neutre / Acide	Frais	Soleil	oui	Persistant	Mars / Mai	Jaune	1 – 2,5	Rapide	Épines
<i>Ulmus glabra</i>	Orme blanc	Arbre	Indigène	Étalé	Basique / Acide	Frais	Soleil / Mi-ombre	?	Caduc	Avril / Mai	Rouge	15 – 25	Lente	
<i>Ulmus laevis</i>	Orme lisse	Arbre	Indigène	Ovale	Basique / Neutre	Frais	Soleil / Mi-ombre	?	Caduc	Avril / Mai	Rose	15 – 20	Assez rapide	
<i>Ulmus minor</i>	Petit orme	Arbuste	Indigène	Ovale	Basique / Neutre	Frais	Soleil / Mi-ombre	non	Caduc	Mars / Avril	Jaune vert	10 – 30	Rapide	Médicinal
<i>Viburnum lantana</i>	Viorne lantane	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Neutre	Sec / Frais	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Mai / Juin	Blanc	3 – 4	Moyenne	Toxique
<i>Viburnum opulus</i>	Viorne obier	Arbuste	Indigène	Buissonnant	Basique / Neutre	Sec / Frais	Soleil / Mi-ombre	oui	Caduc	Mai / Juin	Blanc	2 – 5	Moyenne	Toxique



Arbres et arbustes invasifs 1/1 (végétaux à éviter de planter)

Espèce (nom latin)	Espèce (nom français)	Physiologie	Statut d'indigénat	Port	Nature du sol (pH)	Humidité du sol	Ensoleillement	Taille en hauteur	Feuillage Caduc/Persistant	Période de floraison	Couleur de floraison	Hauteur adulte (en m)	Croissance	Épines / Toxicité / Médicinal
<i>Ailanthus altissima</i>	Ailante glanduleux	Arbre	Naturalisé et invasif	Étalé	Neutre	Frais	Soleil / Mi-ombre	?	Caduc	Juillet / Août	Jaune verdâtre	20 – 25	Rapide	Toxique (animaux) / Médicinal
<i>Acer negundo</i>	Érable negundo	Arbre	Naturalisé et invasif	Étalé	Basique / Acide	Sec / Frais	Soleil / Ombre	non	Caduc	Mars / Avril	Rouge (M), Jaune vert (F)	9 – 20	Rapide au début	
<i>Berberis aquifolium</i>	Mahonia faux-houx	Arbuste	Naturalisé Comportement invasif	Étalé bas	Basique / Acide	Frais	Mi-ombre / Ombre	oui	Persistant	Février / Mars	Jaune vif	1 – 2	Moyenne	
<i>Buddleja davidii</i>	Arbre aux papillons	Arbuste	Naturalisé et invasif	Ouvert	Basique / Acide	Frais	Soleil	oui	Caduc	Août / Septembre	Pourpre lilas	2 – 3	Rapide	
<i>Prunus laurocerasus</i>	Laurier-cerise	Arbuste	Naturalisé et invasif émergent	Buissonnant	Neutre / Acide	Frais	Soleil / Mi-ombre	oui	Persistant	Avril / Mai	Blanc	3 – 8	Moyenne	Toxique
<i>Prunus serotina</i>	Cerisier d'automne	Arbre	Naturalisé et invasif	Colonnaire	Basique / Acide	Frais	Soleil	?	Caduc	Juin	Blanc	20 - 30	Moyenne	
<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinier faux-acacia	Arbre	Naturalisé et invasif	Conique large	Basique / Acide	Sec / Frais	Soleil	?	Caduc	Juin / Juillet	Blanc	20 – 25	Rapide au début	Comestible

⚠ Attention: ces espèces sont invasives*

* espèces invasives: espèces d'origine exotique introduites dans un nouveau domaine géographique. Elles présentent un caractère envahissant et remplacent les espèces sauvages locales, seules plantes hôtes pour la faune (insectes notamment).

Fruitiers locaux de Seine-et-Marne 1/2 (liste des croqueurs de pommes – www.croqueursdepommes77.fr)

Type de fruitier	Variété	Port	Conservation	Rusticité/ Maladies	Usage	Couleur du fruit	Taille fruit et productivité	Maturité	Période de floraison	Commentaires	Texture et goût de la chair
Pommier	Barré		Longue		Couteau, jus	Rouge	Moyen	Automne/Hiver	Tardive	Verger plein vent	Tendre, juteuse, peu sucrée, assez parfumée
Pommier	Barré à grappe		Longue		Jus	Blanc-vert/rouge	Petit	Tardive		Verger plein vent	Ferme, fine, juteuse, faiblement sucrée, acide
Pommier	Barré d'Anjou					Rouge et jaune		Fin Automne		Verger plein vent	Fine, juteuse, sucrée, peu parfumée
Pommier	Bassard	Arrondi	Longue		Cuisson, jus	Vert		Octobre	Fin Mai	Verger plein vent	Assez fine, juteuse, assez sucrée, assez parfumée
Pommier	Belle de Neufmonnier	Arrondi	Moyenne		Couteau, jus	Rouge et jaune		Hiver		Verger plein vent	Fine, juteuse, croquante, acidulée, sucrée
Pommier	Belle Joséphine de S&M	Arrondi	Moyenne		Cuisson	Rouge et jaune	Gros	Automne/début Hiver	Mi-Mai	Verger plein vent	Assez sucrée, acidulée
Pommier	Bondon	Arrondi			Couteau, jus	Jaune/paille/rouge	Moyen à assez gros	Décembre à Mars		Verger plein vent	Croquante, juteuse, parfumée, sucrée, un peu acidulée
Pommier	Boudy	Arrondi			Couteau, jus	Jaune/orange		Fin Octobre/début Nov.	Mi-Mai	Verger plein vent	Fine, croquante, juteuse, légèrement sucrée, parfumée
Pommier	Boudy de Brie					Vert		Hiver		Verger plein vent	Blanche
Pommier	Boudy de Vilbert					Jaune/vert	Moyen	Octobre/Décembre		Verger plein vent	Fine, très tendre, juteuse, sucrée, parfumée
Pommier	Calville de Danzig	Arrondi	Longue	Assez vigoureux	Couteau (b), cuisson (tb), jus	Jaune/vert		Octobre	Mi-Mai	Verger plein vent	Ferme, juteuse, sucrée, acidulée
Pommier	Chaligner	Arrondi	Longue	Rustique	Couteau, jus	Rouge et jaune	Moyen	Fin Octobre		Verger plein vent	Fine, très juteuse, très sucrée, parfumée
Pommier	Coulay		Longue	Rustique. Peu sensible	Couteau, jus	Jaune et rouge		Décembre/Mars		Verger plein vent	Fine, ferme, sucrée, parfumée
Pommier	Court Pendu gris		Longue	Résiste bien aux maladies	Couteau (b), cuisson (tb)	Jaune	Petit à moyen	Novembre à Avril	Très tardive	Verger plein vent	Croquante, juteuse, parfumée, sucrée
Pommier	Court Pendu rouge		Longue		Jus	Rouge/jaune	Gros	Novembre/Mars	Tardive	Verger plein vent	Fine, juteuse, croquante, sucrée, parfumée
Pommier	Datte					Rouge et jaune		Automne/Hiver		Verger plein vent	
Pommier	Datte Violette										
Pommier	De Grignon					Jaune et rouge	Très Gros	Hiver		Verger plein vent	Tendre, juteuse, sucrée, parfumée
Pommier	Faro		Longue		Couteau (b), cuisson (b)	Rouge et jaune	Moyen	Hiver		Verger plein vent	Fine, tendre, juteuse, sucrée, parfumée
Pommier	Feuille morte					Rouge		Hiver/Printemps		Verger plein vent	Ferme, assez juteuse, acidulée, sucrée
Pommier	Fleurillard					Rouge et jaune		Hiver	Tardive	Verger plein vent	Fine, tendre, juteuse, très sucrée, très parfumée
Pommier	Gendreville		Moyenne	Très vigoureux		Rouge	Gros	Janvier/Mai	Mai	Verger plein vent	Juteuse, assez sucrée, parfumée, acidulée
Pommier	Gros Barré		Longue							Verger plein vent	Sucrée, un peu acidulée, peu parfumée
Pommier	Gros Locard					Vert		Décembre/Mars		Verger plein vent	Juteuse, sucrée, parfumée
Pommier	Hochet					Jaune et rouge		Hiver		Verger plein vent	Ferme, croquante, juteuse, sucrée, parfumée
Pommier	Hollande					Jaune/orange		Fin Automne/Hiver		Verger plein vent	
Pommier	Joannette					Jaune et rouge		Hiver		Verger plein vent	Peau rugueuse
Pommier	Marie-Madeleine					Jaune/orange		Fin Automne/Hiver		Verger plein vent	Sucrée, parfumée
Pommier	Maupehutte				Couteau, jus	Jaune et rouge	Petit	Automne/Hiver		Verger plein vent	Fine, très juteuse, sucrée, parfumée
Pommier	Michelotte				Cuisson	Rouge, jaune/vert	Très Gros	Automne/Hiver	Mi-Mai	Verger plein vent	Fine, juteuse, peu sucrée, peu parfumée
Pommier	Nouvelle France	Elancé			Couteau	Jaune/rouge	Forme plate	Novembre		Verger plein vent	Ferme, croquante, peu juteuse, peu sucrée, parfumée
Pommier	Péjain				Couteau, cuisson, jus	Rouge et jaune	Petit à moyen	Octobre/Janvier		Verger plein vent	Juteuse, peu sucrée, parfumée
Pommier	Ravallac		Longue	Moyennement vigoureux	Couteau, cuisson, jus	Rouge		Automne/Hiver		Verger plein vent	Douce, sucrée, un peu relevée
Pommier	Rosa					Jaune/orange		Fin Automne/Hiver		Verger plein vent	
Pommier	Rouge de Bourron				Couteau, jus	Jaune, vert/rouge		Hiver	Tardive	Verger plein vent	Cassante, peu juteuse, sucrée, peu acidulée
Pommier	Rousseau					Jaune, vert/rouge				Verger plein vent	Fine, juteuse, sucrée, peu parfumée
Pommier	Saint-Médard					Rouge et jaune	Très Gros	Fin Février		Verger plein vent	
Pommier	Sébin				Couteau, jus	Rouge		Fin Automne/Hiver		Verger plein vent	
Pommier	Têteau							Hiver		Verger plein vent	
Pommier	Vérité					Rouge et jaune		Fin Février		Verger plein vent	
Pommier	Vincent					Rouge		Fin Automne/Hiver		Verger plein vent	

Fruitiers locaux de Seine-et-Marne 2/2 (liste des croqueurs de pommes – www.croqueursdepommes77.fr)

Type de fruitier	Variété	Port	Conservation	Rusticité/ Maladies	Usage	Couleur du fruit	Taille fruit et productivité	Maturité	Période de floraison	Commentaires	Texture et goût de la chair
Poirier	Angletterre			Vigoureux	Jus	Vert				Plein vent	Âpre, acide
Poirier	Angoisse										
Poirier	Binette										
Poirier	Bonne Enie				Jus	Jaune, verdâtre					Ferme à dure, bien juteuse, parfumée
Poirier	Carsi										
Poirier	Charcot				Cuisson	Jaune doré	Moyen	août			Blanche, dure, cassante, astringente
Poirier	Chat-rôti										
Poirier	Chenet				Jus						
Poirier	Cirole (non Sauger)										
Poirier	De Carrière										
Poirier	De Dieu										
Poirier	De Join										
Poirier	Delorme										
Poirier	Lâtre										
Poirier	Laurier Blanc										
Poirier	Macet										
Poirier	Madeleine	Faible									
Poirier	Mariette/Messire Jean d'hiver				Cuisson	Jaune citron	Petit. Productif	Fin Juil. (à cueillir vert)			Juteuse, acidulée, sucrée, fondante
Poirier	Martin Sec de Provins				Cuisson	Roux à bronzé	Moyen	Mi-Octobre à Novembre			
Poirier	Matou					Faune/Marron		Fin Nov. à fin Janvier			Cassante, sucrée
Poirier	Oignon										
Poirier	Rigaud Rond										
Poirier	Vespre										
Prunier	Mirabelle	Érigé			Couteau, cuisson	Jaune	Petit	Août à Septembre	Mars-avril		Jaune
Prunier	Reine-Claude	Érigé		Rustique		Vert	Assez gros	Fin Juillet/ Début Août	Mars-avril	Plein vent	Jaune/verte, juteuse, sucrée