

# plantons<sup>®</sup> Le décor

SAISON 2013 2014

espaces naturels régionaux



De la graine  
à l'arbre

Commande groupée  
d'arbres, d'arbustes  
et de fruitiers

Avec le soutien financier de

Coordonnée par Espaces Naturels Régionaux et promue par 24 territoires partenaires en Nord - Pas-de-Calais, l'opération « Plantons le décor » vous permet de commander à l'aide de cette brochure des arbres et arbustes d'essences locales ainsi que des arbres fruitiers de variétés régionales, adaptés à votre territoire et produits par des pépiniéristes locaux.

En participant à l'opération « Plantons le décor », avec vos commandes d'arbres et d'arbustes et prairies fleuries, vous vous impliquez concrètement dans l'aménagement de votre paysage quotidien. Vous contribuez également à la sauvegarde et à la préservation de la diversité du patrimoine végétal régional.

C'est ainsi que collectivement, élus, particuliers, professionnels, membres d'association, élèves, ...ont planté plus de 100 000 arbres et arbustes en 2012 !!!

Cette année une grande nouveauté ! Suite au travail d'inventaire, de sauvegarde et de valorisation des variétés légumières anciennes, mené par le Centre régional de ressources génétiques, nous vous proposons de poursuivre votre action en faveur de la biodiversité domestique en cultivant dans votre potager : carottes de Tilques, Lingots du Nord, échalotes Ardentes...

Grâce au dossier thématique, vous découvrirez les étapes de la production d'un arbre : de la graine ou du greffon jusqu'au plant que vous viendrez retirer dans l'un des 34 points de livraison, au plus proche de chez vous, fourni par l'un des pépiniéristes sélectionnés et partenaires de l'opération « Plantons le décor ».

Pour davantage de conseils et d'informations, nous vous invitons à vous connecter sur le nouveau site [www.plantonsledecor.fr](http://www.plantonsledecor.fr), qui vous permet de concevoir votre projet, choisir les variétés en fonction de vos envies et réserver vos végétaux en ligne...

**Ensemble poursuivons nos actions en faveur de la biodiversité régionale : plantons le décor chez nous et aux alentours !!!**

**Emmanuel CAU**

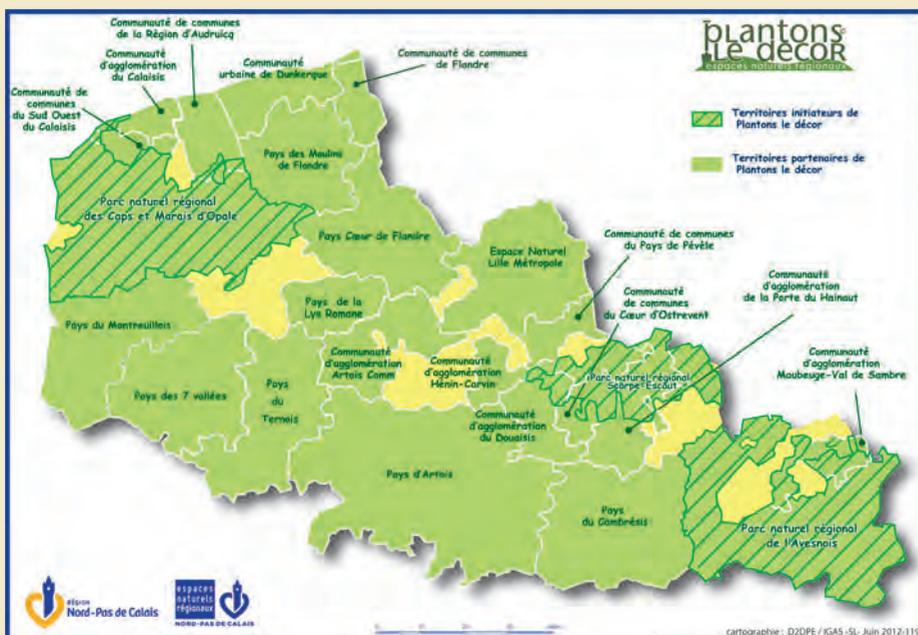
*Président d'Espaces naturels régionaux*

*Vice-président du Conseil régional Nord - Pas-de-Calais*

**Paul RAOULT**

*Président du Parc naturel régional de l'Avesnois*

## Territoires partenaires de Plantons le décor 2013-2014



## Un nouveau partenaire en 2013 :

- Pays des Moulins de Flandre





## De la graine ou greffon à l'arbre

L'opération Plantons le décor© permet de vous procurer des plants d'arbres et d'arbustes indigènes à la région, ainsi que des variétés anciennes de fruitiers adaptées à nos contrées. Cette opération permet donc aux collectivités, particuliers, agriculteurs, entreprises, associations de la région Nord - Pas-de-Calais, de pouvoir contribuer directement à l'aménagement de leur cadre de vie et à la création de paysages... Mais savez-vous d'où proviennent ces végétaux ?

Nous vous proposons, cette année, de découvrir les grandes étapes de leur production à la livraison...

Les végétaux que vous achetez par votre commande Plantons le décor© proviennent tous de pépinières situées en région Nord - Pas-de-Calais, ou limitrophe comme la Picardie. Un appel à partenariat annuel avec un cahier des charges strict, permet de garantir l'engagement des pépiniéristes à livrer des plants de qualité issus de leur production locale. Par ailleurs, ces pépiniéristes de proximité, sont présents à chaque livraison de novembre à mars pour vous apporter tous les conseils de plantation nécessaires à une bonne reprise des végétaux !



## La production d'un arbuste ou d'un arbre indigène...

### > La récolte des graines...

La plupart des arbres et arbustes proposés dans la brochure proviennent de graines prélevées dans la nature sur d'anciennes haies plus que centenaires afin d'assurer leur adaptation au climat et au terroir régional. C'est ainsi que de septembre à novembre, les graines sont récoltées manuellement par les pépiniéristes.

Après récolte, elles sont pour la plupart dépulpées et nettoyées, c'est le cas par exemple des prunelles venant du prunellier. D'autres sont désaillées, telles que les graines du charme, ou de l'érable. Enfin, pour certaines essences comme la viorne obier, les graines sont laissées un an dans le fruit, qui pourrira et ainsi favorisera la germination : les graines sont dites stratifiées.

### Attention !

Les plants d'arbres destinés aux plantations à des fins forestières, notamment de production de bois doivent être issus de semences certifiées dès la récolte, conformément à la réglementation sur la commercialisation des matériels forestiers de reproduction (MFR).

Pour certaines essences comme les saules, la multiplication se fait par bouturage. En effet les graines sont si petites et si fragiles que la bouture reste le procédé le plus fiable. Il s'agit de prélever de jeunes rameaux, et de les repiquer en terre : ils se transforment alors en plants avec l'apparition de racines et de feuilles.



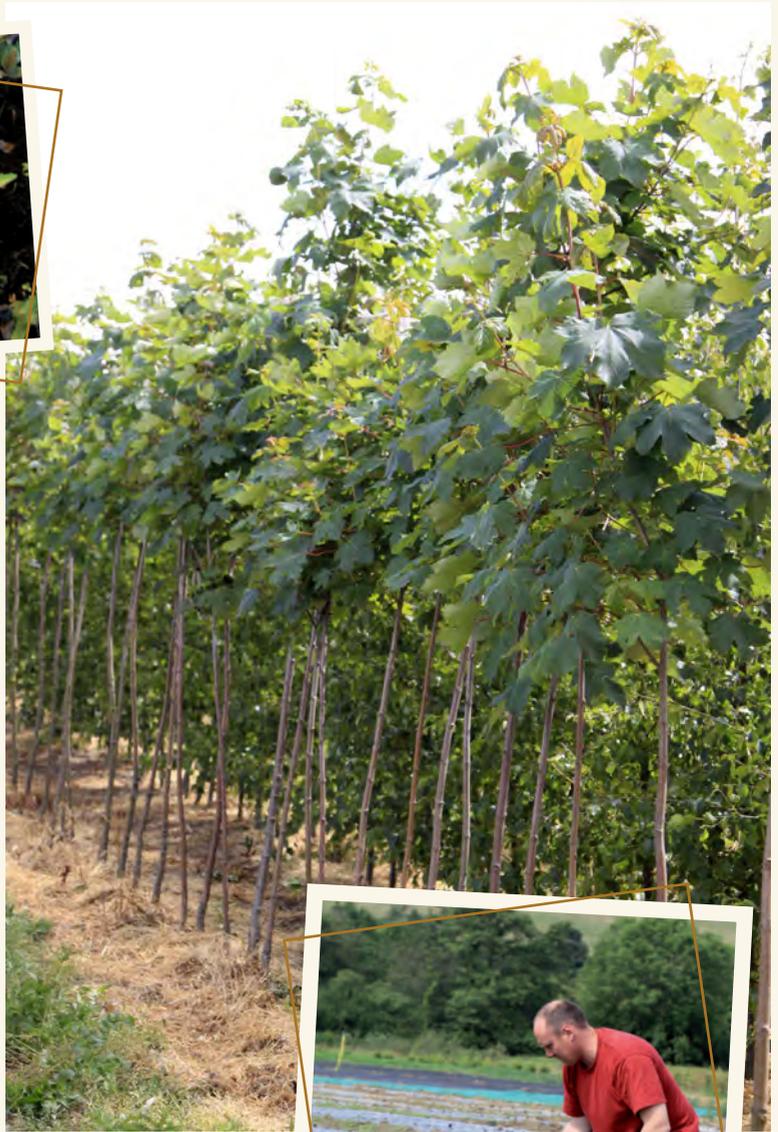
## > Les semis et la croissance...

**L**e semis se fait en pleine terre après la récolte, ou après la période de stratification.

Après la levée, les plants sont cultivés en pépinières quelques années : de 2 à 3 ans pour un plant de 60 à 90 cm de hauteur et jusqu'à 4 à 5 ans pour une jeune tige de 6 à 8 centimètres de circonférence à 1 mètre du sol.

Au cours de la culture, ces plants sont soulevés : c'est ce qu'on appelle le dépivotage. Cette technique consiste à passer une lame de fer qui sectionne les racines à 20 cm de profondeur et permet, par réaction, à de nouvelles de se développer en surface. L'objectif est d'avoir des plants fournis en petites racinelles indispensables à une bonne reprise lors de la plantation.

Pour obtenir des arbres, les plus beaux sujets sont choisis parmi les jeunes plants, puis transplantés dans un autre carré de pépinière afin de leur permettre de bien se développer et former une flèche pour que l'arbre pousse en hauteur.



## La production d'un fruitier

**L**es variétés anciennes de fruitiers sont des variétés d'antan que l'on retrouve en Nord - Pas-de-Calais ou dans les régions limitrophes. Depuis plus de trente ans le Centre régional de ressources génétiques (ENRx-CRRG) a inventorié plusieurs centaines de pommiers, poiriers, pruniers et cerisiers, dont il assure la conservation dans différentes parcelles du verger conservatoire régional.

À ce jour, c'est une centaine de variétés anciennes qui ont été sélectionnées pour l'opération Plantons

le décor© afin d'en assurer une large diffusion. À l'issue d'un suivi scientifique et technique permanent, elles sont choisies en prenant en compte leurs terroirs d'origine, leur résistance aux maladies, leur croissance, et l'utilisation finale des fruits (jus, à couteau, pâtisserie, ou cidre pour les pommes).

Les pépiniéristes partenaires de l'opération Plantons le décor© sont obligatoirement conventionnés avec le CRRG, pour la production d'arbres fruitiers de variétés anciennes recommandées par ce dernier. Les greffons sont donc issus du verger conservatoire régional. Ce travail permet de garantir la variété que vous aurez choisie dans le catalogue, et évitera de mauvaises surprises quelques années plus tard quand l'arbre donnera des fruits.

## > La greffe...

Les pépiniéristes effectuent, selon la saison, deux types de greffe :

- la greffe de printemps dite à « œil poussant » qui a lieu en mars-avril
- et la greffe d'été qui se fait autour de mi-août.

Ces greffes s'effectuent sur des plants appelés porte-greffes. Ceux-ci sont issus de semis de pépins ou noyaux, ou produits par marcottage et donnent la vigueur au fruitier, et son adaptabilité au sol et au climat....Ainsi les fruitiers greffés sur un porte greffe « Franc » tels les pommiers ou poiriers hautes-tiges seront de forte vigueur et pourront être plantés dans différents types de sol. A contrario, les fruitiers greffés sur des porte-greffe MM106 pour les pommiers ou Saint Julien pour les pruniers, seront de plus petits arbres et formeront des basses-tiges, et seront un peu plus exigeants.

La greffe est réalisée à une dizaine de centimètres du sol pour un fruitier dit de « forme basse », et à 2 mètres pour un fruitier dit de « haute tige » ou de « plein-vent ».



Pour obtenir un arbre fruitier, il existe 2 méthodes. La première consiste à semer un pépin ou un noyau qui donnera un nouvel arbre : il s'agit d'une reproduction sexuée. La seconde appelée greffage, consiste à prélever un greffon (jeune branche de l'année) et le « souder » au tronc d'un jeune plant d'arbre appelé « porte-greffe ». Dans le cas du semis, l'arbre obtenu sera totalement différent de l'arbre « mère ». En effet, au moment de la fécondation, les gènes d'un pommier vont se mélanger à un autre : les pépins n'auront donc pas le même patrimoine que l'arbre dont ils sont issus. Pour être sûr d'obtenir la même variété que l'arbre mère, et donc les mêmes caractéristiques de floraison, de fructifications... bref le même fruit... les pépiniéristes vont utiliser la technique du greffage. L'objectif est d'avoir la certitude d'obtenir une variété identique en tout point !

**Remarque :** les arbres de haute-tige font l'objet de 2 greffes : l'une au pied avec une variété intermédiaire permettant d'obtenir un tronc droit et l'autre, plus tard, à environ 2 m avec le greffon de la variété désirée. Il faut compter deux ans de culture en pépinière pour un scion, trois ans pour une forme basse plus aboutie, et 6 à 7 ans pour un arbre tige de 8 à 10 centimètres de circonférence à un mètre du sol.

## > Entretien et suivi en pépinière

Tout au long de la production, des travaux d'entretien de la pépinière sont nécessaires : désherbages manuels, arrosages, et traitements éventuels contre les maladies.

En parallèle, plusieurs contrôles sont effectués par les techniciens d'Espaces Naturels Régionaux et des territoires partenaires afin de vérifier le respect des clauses du cahier des charges par les pépiniéristes. Ainsi vous avez la garantie d'obtenir des plants de qualité.



### Pourquoi des plants en racines nues ?

Ces plants sont produits de manière plus durable que les plants vendus en containers : culture en pleine terre, réduction des arrosages, absence de pots, ... Ce choix vous permet également d'acheter des végétaux moins chers, et vous facilite la manutention lors du transport et de la plantation.

## > Dernières étapes

Trois semaines avant la livraison, les pépiniéristes s'affèrent pour préparer les différentes commandes. Tous ces végétaux sont déracinés et stockés soit dans une jauge, ou dans un hangar protégeant les végétaux des intempéries notamment du gel. Les plants dont les racines sont protégées sont ficelés en bottes, chaque arbre ou arbuste est étiqueté afin de pouvoir l'identifier. Les commandes sont répertoriées au nom des clients.

Les végétaux sont ainsi frais et prêts à être plantés par vos soins...



## Avant de commencer votre projet de plantation, quelques règles à connaître :

- En limite de parcelle, il est interdit de planter entre 0 et 50 cm,
  - Entre 50 cm et 2 m de la limite de propriété, la hauteur maximale des plantations est limitée à 2 m,
  - Au-delà de 2 m de la limite séparative, les plantations ne sont pas limitées en hauteur.
- Vous pouvez aussi vous accorder avec votre voisin et planter votre haie sur la limite de vos deux propriétés, la haie est alors mitoyenne.

essence à fruit : réserve de nourriture pour la faune

essence mellifère : permet aux abeilles de produire du miel

essence marcescente : garde ses feuilles mortes attachées aux branches pendant l'hiver

=	•	■	ARBRES CHAMPÊTRES	PRIX TTC EN EUROS	QUANTITÉ	TOTAL
			<b>AULNE GLUTINEUX</b> <i>Alnus glutinosa</i>	60/90 cm	0,8	
				125/150 cm	1,3	
				6/8 cm*	16	
			<b>BOULEAU VERRUQUEUX</b> <i>Betula pendula</i>	60/90 cm	0,8	
				125/150 cm	1,3	
				6/8 cm*	16	
	•		<b>CHARME</b> <i>Carpinus betulus Charmille</i>	60/90 cm	0,9	
				125/150 cm	1,8	
				6/8 cm*	22	
		■	<b>CHÂTAIGNIER</b>	125/150 cm	1,5	
				6/8 cm*	24	
	•		<b>CHÊNE PÉDONCULÉ</b> <i>Quercus robur</i>	60/90 cm	0,7	
				125/150 cm	1,7	
				6/8 cm*	22	
			<b>CHÊNE SESSILE</b> <i>Quercus petraea</i>	60/90 cm	0,9	
				125/150 cm	1,9	
				6/8 cm*	22	
		■	<b>ÉRABLE CHAMPÊTRE</b> <i>Acer campestris</i>	60/90 cm	0,8	
				125/150 cm	1,3	
				6/8 cm*	18	
		■	<b>ÉRABLE SYCOMORE</b> <i>Acer pseudoplatanus</i>	60/90 cm	0,8	
				125/150 cm	1,3	
				6/8 cm*	18	
	•		<b>HÊTRE</b> <i>Fagus sylvatica</i>	60/90 cm	0,8	
				125/150 cm	1,9	
				6/8 cm*	24	
=		■	<b>MERISIER</b> <i>Prunus avium</i>	60/90 cm	0,8	
				125/150 cm	1,5	
				6/8 cm*	18	
=			<b>NOYER COMMUN</b> <i>Juglans regia</i>	125/150 cm	3	
				6/8 cm*	22	
			<b>PEUPLIER TREMBLE</b> <i>Populus tremula</i>	125/150 cm	2,1	
				6/8 cm*	18	
			<b>SAULE BLANC</b> <i>Salix alba</i>	125/150 cm	1	
				6/8 cm*	18	
		■	<b>TILLEUL À GRANDES FEUILLES</b> <i>Tilia platyphyllos</i>	125/150 cm	2,2	
				6/8 cm*	22	
		■	<b>TILLEUL À PETITES FEUILLES</b> <i>Tilia cordata</i>	125/150 cm	2,2	
				6/8 cm*	22	
<b>SOUS-TOTAL ARBRES CHAMPÊTRES</b>						

\* Circonférence du tronc à 1 m du sol

=	•	■	ARBUSTES CHAMPÊTRES - 60/90 CM (2 BRANCHES ET PLUS)	PRIX TTC EN EUROS	QUANTITÉ	TOTAL
		■	<b>BOURDAINE</b> <i>Frangula alnus</i>	1,30		
=			<b>CORNOUILLER SANGUIN</b> <i>Cornus sanguinea</i>	1,2		
=			<b>ÉGLANTIER</b> <i>Rosa canina</i>	1		
=			<b>FUSAIN D'EUROPE</b> <i>Eunymus europaeus</i>	1,2		
			<b>NERPRUN PURGATIF</b> <i>Rhamnus cathartica</i>	1,2		
=		■	<b>NOISETIER</b> <i>Corylus avellana</i>	1,2		
			<b>ORME CHAMPÊTRE</b> <i>Ulmus minor</i> Doit impérativement être taillée en haie basse	1,2		
=		■	<b>PRUNELLIER</b> <i>Prunus spinosa</i>	1,2		
		■	<b>SAULE MARSAULT</b> <i>Salix caprea</i>	1		
			<b>SAULE OSIER</b> <i>Salix viminalis</i>	0,7		
=		■	<b>SUREAU</b> <i>Sambucus nigra</i>	1,2		
=		■	<b>TROÈNE D'EUROPE</b> <i>Ligustrum vulgare</i>	1		
=			<b>VIORNE MANCIENNE</b> <i>Viburnum lantana</i>	1,2		
=			<b>VIORNE OBIER</b> <i>Viburnum opulus</i>	1,2		
<b>SOUS-TOTAL ARBUSTES CHAMPÊTRES</b>						
<b>ARBUSTES À FEUILLAGE PERSISTANT</b>					Godet diamètre 10	
		■	<b>BUIS</b> <i>Buxus sempervirens</i>	2,5		
=			<b>HOUX</b> <i>Ilex aquifolium</i>	2,2		
			<b>GENËT À BALAI</b> <i>Cytisus scoparius</i>	2,2		
<b>SOUS-TOTAL ARBUSTES À FEUILLAGE PERSISTANT</b>						

=	•	■	PLANTES GRIMPANTES - GODET DIAMÈTRE 10	Px TTC €	QUANTITÉ	TOTAL
			<b>CHÈVREFEUILLE DES BOIS</b> <i>Lonicera periclymenum</i>	2,5		
			<b>HOUBLON</b> <i>Humulus lupulus</i>	3,8		
		■	<b>LIERRE</b> <i>Hedera helix</i>	1,5		
<b>SOUS-TOTAL PLANTES GRIMPANTES</b>						

**Conseil :** en règle générale, il est préférable de planter une diversité de plants en quinconce sur deux rangées.

Cela permet une meilleure unité, évite la concurrence entre les différents plants, et est plus propice à accueillir une faune variée et utile.



 : Charme, Érable, etc. -  : Cornouiller, Troène, etc.

KIT HAIES (ARBUSTE 60/80 EN 1 BRANCHE)	PRX./TTC EN EUROS	QUANTITÉ	TOTAL
<b>Kit "biodiversité de type champêtre", composé d'essences en lot de 100 en 60/80 et en racines nues :</b> 20 Charmes, 15 Erables champêtres, 5 Viornes Obiers, 15 Troènes d'Europe, 10 Fusains d'Europe, 10 Cornouillers sanguins, 15 Noisetiers, 5 Eglantiers, et 5 Prunelliers.	75		
<b>SOUS-TOTAL KIT HAIES</b>			

MATÉRIEL	PRX./TTC EN EUROS	QUANTITÉ	TOTAL
<b>PAILLAGE VÉGÉTAL (LARGEUR 52 cm)</b>	le mètre	1,5	
<b>FIXATION AGRAFES (2/DALLE - 2/M POUR LE PAILLAGE)</b>	l'unité	0,25	
<b>DALLE JUTE/CHANVRE (1 400 GR/M2)</b>	50 cm x 50 cm	1,2	
<b>KIT PROTECTION POUR LES VÉGÉTAUX EN 6/8</b>	le kit	6	
Protection lapin "surtronc" (H 55 cm - Diam. 11 cm) + tuteur épicéa non traité labellisé FSC-PEFC (H 250 cm - Diam. 6 cm fin bout et 8 cm maxi) + ligature collier			
<b>KIT PROTECTION POUR JEUNES PLANTS (ARBRES &amp; ARBUSTES)</b>	le kit	0,35	
Protection lapin (filet H 60 cm - Diam. 14 cm) + tuteur bambou (H 90 cm - Diam. 0,6 à 1 cm)			
<b>SOUS-TOTAL MATÉRIEL</b>			

## POUR PLUS DE CONSEILS

• Stéphane MARACHE (PNR Avesnois)  
Tél : 03 27 77 51 60  
Courriel : [stephane.marache@parc-naturel-avesnois.com](mailto:stephane.marache@parc-naturel-avesnois.com)

• Et sur [plantonsledecor.fr](http://plantonsledecor.fr)

## DATES LIMITES DE COMMANDE

Pour une livraison fin novembre → **7 novembre 2013**

Pour une livraison en mars → **7 février 2014**

## Pour passer votre commande

1 Calculez le total de votre commande en euros :

TOTAL GÉNÉRAL :

2 Remplissez votre chèque libellé à l'ordre :

PÉPINIÈRES DE LA CLUSE

3 Choisissez votre date et lieu de livraison

<input type="checkbox"/>	30 novembre 2013 matin	Maison du Parc, Grange Dîmière à Maroilles
<input type="checkbox"/>	30 novembre 2013 matin	Ferme du zoo, chemin rural de la Croix à Maubeuge
<input type="checkbox"/>	1 <sup>er</sup> mars 2014 matin	Maison du Parc, Grange Dîmière à Maroilles
<input type="checkbox"/>	1 <sup>er</sup> mars 2014 matin	Ferme du zoo, chemin rural de la Croix à Maubeuge

4 Envoyez ce bon de commande et votre chèque à :

Parc Naturel régional de l'Avesnois  
Grange Dîmière - 4 cour de l'Abbaye  
BP 11203 - 59550 Maroilles

Nom :	Prénom :
Adresse complète :	
Tél :	
Courriel :	
Besoin d'une facture (uniquement si écoles, institutions publiques, privées ou personnes ayant un numéro de TVA intracommunautaire) en l'indiquant sur le bon de commande : <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non N° de Siret/MSA/TVA :	

## Semez une prairie fleurie !

Ces mélanges de prairies fleuries agréés par le Conseil Scientifique de l'Environnement Nord - Pas-de-Calais et le Conservatoire botanique national de Bailleul vous sont proposés par notre partenaire ECOSEM sprl, société spécialisée dans la production et la commercialisation de semences et de plantes de fleurs sauvages d'origine régionale contrôlée. Les semences de base, servant à la multiplication, sont originaires de la Belgique et du Nord de la France.

MÉLANGES (COMPOSITION PAGE SUIVANTE)			RIX TTC EN EUROS	QUANTITÉ	TOTAL
<b>MÉLANGE FLEURS SAUVAGES MELLIFÈRES</b> 	<b>Particularité :</b> mélange d'espèces intéressantes pour les pollinisateurs, riches en nectar et pollen. <b>Durée :</b> pérennité de 3 à 4 ans. <b>Densité :</b> 2,5g/m <sup>2</sup> (3 g max).	25 g/10 m <sup>2</sup>	9,54		
		50 g/20 m <sup>2</sup>	15,90		
		250 g/100 m <sup>2</sup>	53		
		500 g/200 m <sup>2</sup>	100,7		
<b>MÉLANGE PRAIRIE FLEURIE (AVEC GRAMINÉES)</b> 	<b>Particularité :</b> mélange qui comprend une base de graminées, dont 30 % de fleurs sauvages dont 5 % d'annuelles garantissant une floraison dès la première année. <b>Durée :</b> pérennité du mélange supérieure à 5 ans. <b>Densité :</b> 5 g/m <sup>2</sup> .	250 g/50 m <sup>2</sup>	27,56		
		500 g/100 m <sup>2</sup>	44,52		
		1 kg/200 m <sup>2</sup>	79,50		
<b>MÉLANGE FLEURS DES CHAMPS</b> 	<b>Durée :</b> la pérennité du mélange est de 2 ans, il est recommandé de retravailler le sol finement et de ressemer le mélange chaque année. <b>Densité :</b> 2,5 g/m <sup>2</sup> .	50 g/20 m <sup>2</sup>	10,60		
		100 g/40 m <sup>2</sup>	15,90		
		250 g/100 m <sup>2</sup>	26,50		
		500 g/200 m <sup>2</sup>	44,52		
		1 kg/400 m <sup>2</sup>	68,90		
<b>MÉLANGE VERGER</b> 	<b>Particularité :</b> mélange conçu spécialement pour les vergers favorisant la lutte intégrée par les insectes auxiliaires. Composé uniquement de fleurs sauvages annuelles, bisannuelles et vivaces. <b>Durée :</b> la pérennité est de 5 ans maximum. <b>Densité :</b> 2,5 g/m <sup>2</sup> . Idéal pour les terres fraîchement retournées.	100 g/40 m <sup>2</sup>	39,75		
		250 g/100 m <sup>2</sup>	67,57		
		500 g/200 m <sup>2</sup>	111,30		
		1 kg/400 m <sup>2</sup>	185,50		
<b>MÉLANGE FLEURS SAUVAGES PURES (SANS GRAMINÉES)</b> 	<b>Particularité :</b> mélange de fleurs sauvages annuelles, bisannuelles et vivaces. Sans apport de graminées. <b>Durée :</b> pérennité sur 5 ans. <b>Densité :</b> 2,5 g/m <sup>2</sup> .	50 g/20 m <sup>2</sup>	15,90		
		250 g/100 m <sup>2</sup>	47,70		
		500 g/200 m <sup>2</sup>	80		
		1 kg/400 m <sup>2</sup>	148,40		
<b>SOUS-TOTAL MÉLANGES</b>					



### Pour passer votre commande

1 Calculez le total de votre commande en euros :

TOTAL GÉNÉRAL :

2 Remplissez votre chèque libellé à l'ordre :  
ECOSEM

3 Choisissez votre date et lieu de livraison

<input type="checkbox"/>	30 novembre 2013 matin	Maison du Parc, Grange Dîmière à Maroilles
<input type="checkbox"/>	30 novembre 2013 matin	Ferme du zoo, chemin rural de la Croix à Maubeuge
<input type="checkbox"/>	1 <sup>er</sup> mars 2014 matin	Maison du Parc, Grange Dîmière à Maroilles
<input type="checkbox"/>	1 <sup>er</sup> mars 2014 matin	Ferme du zoo, chemin rural de la Croix à Maubeuge

### DATES LIMITES DE COMMANDE

Pour une livraison fin novembre → **7 novembre 2013**

Pour une livraison en mars → **7 février 2014**

4 Envoyez ce bon de commande et votre chèque à :

Parc Naturel régional de l'Avesnois  
Grange Dîmière - 4 cour de l'Abbaye  
BP 11203 - 59550 Maroilles

Nom :	Prénom :
Adresse complète :	
Tél :	
Courriel :	
Besoin d'une facture (uniquement si écoles, institutions publiques, privées ou personnes ayant un numéro de TVA intracommunautaire) en l'indiquant sur le bon de commande : <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non N° de Siret/MSA/TVA :	

KITS (DESCRIPTION PAGE SUIVANTE)		RIX TTC EN EUROS	QUANTITÉ	TOTAL
<b>KIT JARDIN (ADALIFE)</b>	le kit	34,95		
<b>KIT PRÉ FLEURI (ADALIFE PRO)</b>	le kit	901,45		
<b>SOUS-TOTAL KIT</b>				



## 1 • Kit jardin (Adalife)

Consacrez une parcelle de votre jardin à créer un lieu d'accueil pour les insectes amis au jardin, en semant des fleurs sauvages régionales et en installant un abri à coccinelles. Le kit proposé favorise l'équilibre naturel, permet de réduire considérablement l'utilisation de pesticides et, en attirant des insectes pollinisateurs, assure un environnement riche et varié. Ce kit contient un abri à coccinelles, un mélange de semences composé d'espèces sauvages d'origine régionale, produites en Wallonie et dans le Nord de la France (pour une surface de 20m<sup>2</sup>) et un coupon pour recevoir gratuitement 30 larves de coccinelles à deux points (*Adalia bipunctata*), sympathiques insectes – indigènes à l'Europe – qui sont de redoutables prédateurs pour les pucerons.

### Comment ça marche ?

Commencez par ensemercer votre parcelle de terrain (environ 20m<sup>2</sup>) avec les graines fournies dans votre kit et installez votre abri à coccinelles. À la fin du printemps ou en été, surtout si vous remarquez l'apparition de pucerons, commandez gratuitement vos coccinelles (selon la procédure jointe dans le kit). Vous recevrez alors vos larves accompagnées de conseils pour pouvoir les installer.

## 2 • Kit pré fleuri (Adalife Pro)

Destiné aux particuliers ayant un grand terrain, exploitants agricoles, entreprises ou collectivités, ce kit permet d'aménager tout ou partie d'un terrain en le convertissant en pré fleuri qui permettra d'accueillir toute une variété d'insectes amis au jardin. Ce kit comprend des larves de coccinelles *Adalia bipunctata*, espèce indigène européenne, un hôtel à insectes, et un mélange de semences composé d'espèces sauvages d'origine régionale (Wallonie et Nord de la France).

Vous réduisez le coût d'entretien de vos aménagements d'extérieur, favorisez le biotope à une grande échelle et vous le faites savoir - un panneau informe sur la coccinelle *Adalia bipunctata* et sur les plantes présentes sur le site et leur utilité pour le biotope.

Le kit s'adaptant à la surface qui sera transformée en prairie fleurie, contactez directement notre partenaire Ecossem qui, après analyse de votre projet, vous fournira un devis précis.



### COMPOSITION DES MÉLANGES

#### MÉLANGE FLEURS SAUVAGES MELLIFÈRES

*Daucus carota* (carotte sauvage), *Dipsacus fullonum* (cardere sauvage), *Centaurea thuyllieri* (centaurée des prés), *Malva moschata* (mauve musquée), *Centaurea cyanus* (bleuet des champs), *Papaver rhoeas* (coquelicot), *Trifolium pratense* (trèfle rouge), *Origanum vulgare* (origan commun), *Leucanthemum vulgare* (grande marguerite), *Reseda luteola* (reseda des teinturiers), *Leontodon hispidus* (dent de lion hispide)

#### MÉLANGE PRAIRIE FLEURIE (AVEC GRAMINÉES)

*Festuca rubra rubra* (fétuque rouge), *Agrostis tenuis* (agrostide capillaire), *Poa pratensis* (pâturin des prés), *Lotus corniculatus* (lotier corniculé), *Achillea millefolium* (achillée millefeuille), *Daucus carota* (carotte sauvage), *Hypericum perforatum* (millepertuis perforé), *Leucanthemum vulgare* (grande marguerite), *Centaurea thuyllieri* (centaurée de Thuyllier / jacée « grandiflora »), *Malva moschata* (mauve musquée), *Silene latifolia alba* (compagnon blanc), *Papaver rhoeas* (coquelicot), *Centaurea cyanus* (bleuet des champs), *Chrysanthemum segetum* (chrysanthème des moissons), *Agrostemma githago* (nielle des blés), *Prunella vulgaris* (brunelle), *Plantago lanceolata* (plantain lancéolé), *Tanacetum vulgare* (tanaisie)

#### MÉLANGE FLEURS DES CHAMPS

*Papaver rhoeas* (coquelicot), *Centaurea cyanus* (bleuet des champs), *Chrysanthemum segetum* (chrysanthème des moissons), *Agrostemma githago* (nielle des blés)

#### MÉLANGE VERGER

*Achillea millefolium* (achillée millefeuille), *Daucus carota* (carotte sauvage), *Hypericum perforatum* (millepertuis perforé), *Leucanthemum vulgare* (grande marguerite), *Centaurea thuyllieri* (centaurée de Thuyllier / jacée « grandiflora »), *Malva moschata* (mauve musquée), *Silene latifolia alba* (compagnon blanc), *Papaver rhoeas* (coquelicot), *Centaurea cyanus* (bleuet des champs), *Chrysanthemum segetum* (chrysanthème des moissons), *Agrostemma githago* (nielle des blés), *Origanum vulgare* (marjolaine), *Echium vulgare* (vipérine commune), *Tragopogon pratensis* (salsifis des prés), *Geranium pyreinea* (géranium des Pyrénées), *Plantago lanceolata* (plantain lancéolé), *Clinopodium vulgare* (sarriette), *Cichorium intybus* (chicorée sauvage)

#### MÉLANGE FLEURS SAUVAGES PURES

*Achillea millefolium* (achillée millefeuille), *Daucus carota* (carotte sauvage), *Hypericum perforatum* (millepertuis perforé), *Leucanthemum vulgare* (grande marguerite), *Centaurea thuyllieri* (centaurée de Thuyllier / jacée « grandiflora »), *Malva moschata* (mauve musquée), *Silene latifolia alba* (compagnon blanc), *Papaver rhoeas* (coquelicot), *Centaurea cyanus* (bleuet des champs), *Chrysanthemum segetum* (chrysanthème des moissons), *Agrostemma githago* (nielle des blés), *Origanum vulgare* (marjolaine), *Tragopogon pratensis* (salsifis des prés), *Echium vulgare* (vipérine commune), *Plantago lanceolata* (plantain lancéolé), *Tanacetum vulgare* (tanaisie)

## RECOMMANDATIONS DE PLANTATION

PORTE GREFFE	HAUTEUR MOYENNE À LA LIVRAISON	HAUTEUR ADULTE	DISTANCE DE PLANTATION	MAINTIEN DE L'ARBRE PAR TUTEURAGE
<b>POMMIERS</b>				
Arbre haute-tige sur Franc	3 m	7 à 10 m	10 m	Les premières années
Forme basse de 2 ans sur MM 106	1,5 m	5 à 7 m	5 m	Les premières années
<b>POIRIERS</b>				
Arbre haute-tige sur Franc	3 m	7 à 10 m	10 m	Les premières années
Forme basse de 2 ans sur cognassier	1,5 m	4 à 6 m	3 m	Toute la durée de vie de l'arbre



POIRIERS - POIRES À COUPEAU		PRIX TTC EN EUROS	QUANTITÉ	TOTAL
<b>BEURRÉ D'ANJOU</b>	Forme basse de 2 ans/Cognassier	21		
<b>BEURRÉ LEBRUN</b>	Forme basse de 2 ans/Cognassier	21		
<b>COMTESSE DE PARIS</b>	Forme basse de 2 ans/Cognassier	21		
	Haute-tige/Franc	39		
<b>CORNÉLIE</b>	Forme basse de 2 ans/Cognassier	21		
	Haute-tige/Franc	39		
<b>POIRE À CLÉMENT</b>	Forme basse de 2 ans/Cognassier	21		
<b>SANS PÉPINS</b>	Forme basse de 2 ans/Cognassier	21		
	Haute-tige/Franc	39		
<b>SUCRÉ DE MONTLUÇON</b>	Forme basse de 2 ans/Cognassier	21		
	Haute-tige/Franc	39		
<b>TRIOMPHE DE VIENNE</b>	Forme basse de 2 ans/Cognassier	21		
	Haute-tige/Franc	39		

## POIRIERS - POIRES À CUIRE

POIRIERS - POIRES À CUIRE		PRIX TTC EN EUROS	QUANTITÉ	TOTAL
<b>JEAN NICOLAS</b>	Haute-tige/Franc	39		
<b>POIRE À CÔTE D'OR</b>	Haute-tige/Franc	39		
<b>POIRE DE LIVRE</b>	Haute-tige/Franc	39		
<b>SAINTE MATHIEU</b>	Haute-tige/Franc	39		
<b>SOUS-TOTAL POIRIERS</b>				

## POMMIERS - POMMES À COUPEAU

POMMIERS - POMMES À COUPEAU		PRIX TTC EN EUROS	QUANTITÉ	TOTAL
<b>ASCAHIRE</b>	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>BAGUETTE D'HIVER</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>BAGUETTE VIOLETTE</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>BELLE FLEUR SIMPLE (PETIT BON ENTE)</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>CABARETTE</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>COLAPUIS</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>COURT PENDU ROUGE</b>	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>DOUBLE BON POMMIER ROUGE</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
<b>GOSSELET</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>GRIS BRABANT</b>	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>GUEULE DE MOUTON</b>	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>JACQUES LEBEL</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>LANSCAILLER</b>	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>MARIE DOUDOU</b>	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>REINETTE DE FRANCE</b>	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>REINETTE DE FUGÉLAN</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>REINETTE DE WALEFFE</b>	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>REINETTE DES CAPUCINS</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>REINETTE DESCARDRE</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>REINETTE ÉTOILÉE</b>	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>REINETTE HERNAUT</b>	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>SAINT-JEAN (TRANSPARENT BLANCHE)</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>SANG DE BŒUF</b>	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>TARDIVE DE BOUVIGNIES (RAMBOUR D'HIVER)</b>	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>SOUS-TOTAL POMMES À COUPEAU</b>				

## POMMIERS - POMMES À CIDRE

POMMIERS - POMMES À CIDRE		PRIX TTC EN EUROS	QUANTITÉ	TOTAL
<b>AMÈRE NOUVELLE</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>ARMAGNAC</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>CARISI À LONGUE QUEUE</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>DOUX CORIER</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>DU VERGER</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>MARSEIGNA</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>NORMANDIE BLANC</b>	Forme basse de 2 ans/MM106	21		
	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>QUARANTAINE D'HIVER</b>	Arbre haute-tige/Franc	39		
<b>SOUS-TOTAL POMMIERS À CIDRE</b>				



RECOMMANDATIONS DE PLANTATION				
PORTE GREFFE	HAUTEUR MOYENNE À LA LIVRAISON	HAUTEUR ADULTE	DISTANCE DE PLANTATION	MAINTIEN DE L'ARBRE PAR TUTEURAGE
<b>CERISIERS</b>				
Arbre haute-tige sur Merisier	3 m	7 à 12 m	12 m	Les premières années
<b>PRUNIER</b>				
Arbre haute-tige sur Myrobolan ou Brampton	3 m	5 à 7 m	6 m	Les premières années
Forme basse de 2 ans sur Saint Julien	1,5 m	3 à 5 m	5 m	Les premières années

CERISIERS		PRIX TTC EN EUROS	QUANTITÉ	TOTAL
<b>CERISE BLANCHE D'HARCIGNY</b>	Arbre à haute-tige/Merisier	39		
<b>GRIOTTE DE LEMÉ</b>	Arbre à haute-tige/Merisier	39		
<b>GROS BIGARREAU DE LA GROISE</b>	Arbre à haute-tige/Merisier	39		
<b>GUIGNE NOIRE DE RUESNES</b>	Arbre à haute-tige/Merisier	39		
<b>SOUS-TOTAL CERISIERS</b>				

PRUNIER		PRIX TTC EN EUROS	QUANTITÉ	TOTAL
<b>COE VIOLETTE</b>	Forme basse de 2 ans/St Julien	21		
	Arbre à haute-tige/Myrobolan	39		
<b>GOUTTE D'OR DE COE</b>	Forme basse de 2 ans/St Julien	21		
	Arbre à haute-tige/Myrobolan	39		
<b>MONSIEUR HÂTIF</b>	Forme basse de 2 ans/St Julien	21		
	Arbre à haute-tige/Myrobolan	39		
<b>REINE CLAUDE D'ALTHAN (CONDUCTA)</b>	Forme basse de 2 ans/St Julien	21		
	Arbre à haute-tige/Myrobolan	39		
<b>REINE CLAUDE DORÉE</b>	Forme basse de 2 ans/St Julien	21		
	Arbre à haute-tige/Myrobolan	39		
<b>REINE CLAUDE ROUGE HÂTIVE</b>	Forme basse de 2 ans/St Julien	21		
	Arbre à haute-tige/Myrobolan	39		
<b>SAINT-CATHERINE</b>	Forme basse de 2 ans/St Julien	21		
	Arbre à haute-tige/Myrobolan	39		
<b>SOUS-TOTAL PRUNIER</b>				

KIT DE PLANTATION		PRIX TTC EN EUROS	QUANTITÉ	TOTAL
PROTECTION LAPIN "SURTRONC" (H 55 CM - DIAM. 11 CM) + TUTEUR ÉPICÉA NON TRAITÉ LABELLISÉ FSC-PEFC (H 250 CM - DIAM. 6 CM FIN BOUT ET 8 CM MAXI) + LIGATURE COLLIER		le kit 5,50		
<b>SOUS-TOTAL KIT</b>				

**DATES LIMITES DE COMMANDE**  
 Pour une livraison fin novembre → **7 novembre 2013**  
 Pour une livraison en mars → **7 février 2014**

**Pour passer votre commande**

**1** Calculez le total de votre commande en euros :  
**TOTAL GÉNÉRAL :**

**2** Remplissez votre chèque libellé à l'ordre :  
**PÉPINIÈRES DELSERT**

**3** Choisissez votre date et lieu de livraison

<input type="checkbox"/>	30 novembre 2013 matin	Maison du Parc, Grange Dîmière à Maroilles
<input type="checkbox"/>	30 novembre 2013 matin	Ferme du zoo, chemin rural de la Croix à Maubeuge
<input type="checkbox"/>	1 <sup>er</sup> mars 2014 matin	Maison du Parc, Grange Dîmière à Maroilles
<input type="checkbox"/>	1 <sup>er</sup> mars 2014 matin	Ferme du zoo, chemin rural de la Croix à Maubeuge

**4** Envoyez ce bon de commande et votre chèque à :  
 Parc Naturel régional de l'Avesnois  
 Grange Dîmière - 4 cour de l'Abbaye  
 BP 11203 - 59550 Maroilles

Nom :	Prénom :
Adresse complète :	
Tél :	
Courriel :	
Besoin d'une facture (uniquement si écoles, institutions publiques, privées ou personnes ayant un numéro de TVA intracommunautaire) en l'indiquant sur le bon de commande : <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non N° de Siret/MSA/TVA :	

# Et si vous plantiez des variétés fruitières de notre région ?

Adaptées aux terroirs de la région et intéressantes à cultiver dans vos jardins et vergers, ces variétés que nous avons sélectionnées pour vous sont recommandées par le Centre régional de ressources génétiques du Nord - Pas-de-Calais. Pour plus d'infos : [plantonsledecor.fr](http://plantonsledecor.fr)

## Mode d'emploi des tableaux

### • Période de floraison :

1 = très précoce,

2 = précoce,

3 = moyenne saison,

4 = tardive,

5 = très tardive.

\* : mauvais pollinisateur.

Pour optimiser la mise à fruits, il est conseillé de planter deux variétés différentes qui fleurissent plus ou moins en même temps et dont au moins une des deux n'est pas un mauvais pollinisateur. En effet, la plupart des variétés ne peuvent pas se polliniser elles-mêmes et nécessitent donc la présence plus ou moins proche d'une variété pollinisatrice.

Cas particuliers des pruniers : certaines variétés peuvent se polliniser elles-mêmes, et peuvent donc être plantées seules.

• **Période de récolte / Période de maturité** : en pommier et poirier, il est d'usage de cueillir les fruits, un peu avant complète maturité pour assurer une longue conservation. Ainsi, on préconise une période optimale de récolte (le fruit à cette époque a déjà atteint sa taille finale et le pédoncule doit se détacher relativement facilement du rameau) suivie de la période de maturité, (période moyenne de consommation après conservation des fruits en cave fraîche et aérée).



Cerise de Moncheaux



Poire à Clément

• **Période de consommation** : en prunier et cerisier, les fruits ne sont pas destinés à la conservation et il convient donc de les consommer dès la récolte ou dans les quelques jours qui suivent.

### • Sensibilité aux maladies :

- = sensible,

+/- = moyennement sensible,

+ = peu sensible,

++ = résistant.

La tavelure (Ta) et l'oïdium (Oï) sont des maladies causées par des champignons parasites microscopiques. La tavelure cause des dégâts sur les feuilles, les fruits et même le bois (en poirier) ; elle se manifeste par des taches noires pulvérulentes.

L'oïdium touche essentiellement le feuillage des pommiers et se manifeste par une poudre blanche sur des feuilles et de jeunes pousses dont la croissance est stoppée et qui se dessèchent.



Reine-Claude d'Althan

### • Utilisation :



: à cuire



: à jus



: à gelée



: à couteau



: à cidre



Reinette de France

Le descriptif des pommes à cidre est disponible sur notre site [www.plantonsledecor.fr](http://www.plantonsledecor.fr)

Poiriers		Utilisation	Période de floraison	Période de récolte	Période de maturité	Sensibilité tavelure	Commentaires
Beurré d'Anjou (Nec plus ultra Meuris)		1	Fin septembre	Début octobre à décembre	+	Très sucrée, parfumée. À conduire en formes basses (arbres de jardins, formes palissées).	
Beurré Lebrun (Lebrun)		3	Fin août - début septembre	Septembre	+	Très sucrée, parfumée, musquée. À conduire en formes basses (arbres de jardins, formes palissées).	
Comtesse de Paris		1	Fin octobre, le plus tard possible	Début décembre à début février	+	Sucrée, sans saveur spéciale. Convient à la haute-tige et aux formes basses.	
Cornélie (Désiré Cornélis)		1*	Fin août, au même moment que William's	2 <sup>ème</sup> quinzaine d'août à septembre	+	Très sucrée, agréablement parfumée. Convient à la haute-tige et aux formes basses.	
Sans pépins, (Marquise d'Hem, Belle de Bruxelles)		3	Fin août à septembre	Fin août à début octobre. À entrecueillir tous les 10 jours	+	Sucrée, légèrement parfumée, faiblement musquée, devient facilement pâteuse. Convient à la haute-tige et aux formes basses.	
Poire à Clément		3*	Mi-août	Mi-août à septembre	+	Sucrée, extrêmement parfumée. À conduire en formes basses (arbres de jardins, formes palissées).	
Sucrée de Montluçon		3	Début octobre	Octobre-novembre	+	Sucrée, agréablement parfumée. Convient à la haute-tige et aux formes basses.	
Triomphe de Vienne		3	Fin août	Septembre	+	Très sucrée, agréablement parfumée. Convient à la haute-tige et aux formes basses.	
Jean Nicolas		3	2 <sup>e</sup> quinzaine de septembre	Octobre	+	Variété exclusivement culinaire, très juteuse. Typique de l'Avesnois. À conduire en haute-tige (arbres de plein-vent).	
Poire à côte d'or (Saint Mathieu d'hiver, Belle de Moncheaux)		5	1 <sup>re</sup> quinzaine d'octobre	Décembre à mars	+	Variété exclusivement culinaire. À conduire en haute-tige (arbre de plein-vent). Répandue un peu partout dans la région Nord - Pas-de-Calais.	
Poire de livre		4*	1 <sup>re</sup> quinzaine d'octobre	Janvier à mars	+	Très sucrée, destinée exclusivement à la cuisson. À conduire en haute-tige (arbres de plein-vent).	
Saint Mathieu		4*	2 <sup>e</sup> quinzaine de septembre	Octobre-novembre	++	Excellente. Typique de la plaine de la Scarpe et de la région de Lille.	

Pruniers		Synonymie	Utilisation	Qualité gustative	Période de floraison	Période cueillette / consommation	Pollinisation
Coe violette	Goutte d'or violette	De table	Sucrée	3	Début septembre	Variété auto-stérile nécessitant un pollinisateur	
Goutte d'or de Coe	Coe's Golden Drop	De table	Très sucrée, parfumée	3	Mi-septembre	Variété auto-stérile nécessitant un pollinisateur	
Monsieur hâtif	Prune de Roi	De table	Assez sucrée, d'assez bonne qualité gustative	1,2	Début août	Variété faiblement auto-fertile	
Reine Claude d'Althan	Conducta	De table	Très sucrée, parfumée	3	Fin août	Variété auto-stérile nécessitant un pollinisateur	
Reine Claude dorée	Reine Claude verte	De table	Très sucrée, agréablement parfumée	3	Mi-août	Variété auto-stérile nécessitant un pollinisateur	
Reine Claude rouge hâtive					Mi-juillet		
Sainte Catherine		À cuire	D'assez bonne qualité pour la table et de très bonne qualité pour l'usage culinaire	3,4	Fin septembre	Variété auto-fertile	

Cerisiers		Utilisation	Texture et fermeté de la chair	Qualité gustative	Période de floraison	Période de cueillette = consommation	Commentaires
Cerise blanche d'Harcigny	De table	Ferme et croquante	Sucrée	4	Fin juin - début juillet	Réputée peu attractive pour les oiseaux Typique de l'Avesnois-Thiérache	
Griotte de Lemé	Usage culinaire, transformation	Molle	Acide	4	Début juillet	Typique de l'Avesnois-Thiérache	
Gros bigarreau de la Groise	De table	Ferme et croquante	Sucrée	4	Fin juin	Typique de l'Avesnois-Thiérache	
Guigne noire de Ruesnes	De table	Molle et juteuse	Sucrée	2	Fin juin - début juillet	Typique de l'Avesnois-Thiérache	

# Pommiers

	Utilisation	Qualité gustative	Période de floraison	Période de récolte	Période de maturité	Sensibilité aux maladies	Caractéristiques
Ascahire (Ascailler)		Équilibré, au goût agréable, particulièrement apprécié pour le jus.	1*	Fin sept.	Nov. - Janv.	Ta : ++ Oï : -	Typique de l'Avesnois Thiérache. Arbres vigoureux et peu sensibles aux maladies. À conduire en haute-tige (arbres de plein-vent)
Baguette d'hiver		Très parfumée, elle bonifie le jus et peut être incorporée dans les cidres tardifs.	5	Fin sept.	Oct. à fév.	Ta : +	Variété très rustique, à port retombant, très bon pollinisateur pour les variétés à floraison tardive (Belle fleur double, Reinette de France). Typique de l'Avesnois-Thiérache. Convient à la haute-tige et aux formes basses.
Baguette violette		Bon équilibre sucre-acidité. Son acidité chute rapidement et la chair devient farineuse.	4	2 <sup>ème</sup> quinzaine de sept.	Oct. - Nov.	Ta : ++ Oï : +	Variété très rustique, très faiblement sensible aux maladies et productive, à floraison longue et très tardive. Typique de l'Avesnois-Thiérache.
Belle fleur simple (Petit bon pommier, Simple bon pommier, Belle fleur de Brabant) Cabarette		Agréablement sucrée et de bonne saveur	5*	Oct.	Nov. à mars	Ta : + Oï : +	Variété intéressante pour sa rusticité, sa longue conservation. Excellent pollinisateur pour les variétés à floraison tardive comme Belle fleur double et Reinette de France.
Colapuis (Nicolas Puy)		Croquante, juteuse, acidité forte et qui rappelle parfois le goût de citron.	3	Fin oct.	Janv. à mai	Ta : +/- So : +/-	D'abord cantonnée aux Flandres, elle s'est rapidement répandue dans toute la région. Très intéressante aussi bien en haute-tige qu'en basse-tige. Rustique et de très bonne conservation.
Colapuis (Nicolas Puy)		Parfum très particulier. Bon équilibre sucre-acidité.	2,3	Fin oct - début nov.	Déc. - janv.	Ta : ++ Oï : ++	Hormis des problèmes d'alternance et de petit calibre, cette variété d'une rusticité exceptionnelle et résistante aux chocs, de longue conservation et d'assez bonne qualité gustative, mérite de trouver sa place dans les vergers familiaux du Nord de la France.
Court pendu rouge (Court pendu Rosa)		Excellente qualité gustative.	5	Fin sept.	Nov. à fév.-mars	Ta : +/- Oï : -	La pomme est à la base de très bonnes gelées ; au four ou en tarte la texture est fine et parfumée. Bon pollinisateur pour les variétés à floraison tardive (Belle fleur double, Reinette de France).
Double bon pommier rouge Gosselet		La chair est sucrée et acidulée.	4*	Fin sept.	Oct. à déc.	Ta : + Oï : +/-	Typique de l'Avesnois-Thiérache, cette variété a été largement diffusée sur l'ensemble du territoire régional.
Gris Brabant (Gris Braibant)		D'abord très acidulée, elle devient douce à maturité.	4	Fin oct	Janv. à mai	Ta : + Oï : +/-	Typique de l'Avesnois-Thiérache, cette variété est intéressante pour son port pleureur et sa longue conservation.
Gris Brabant (Gris Braibant)		Chair croquante, de bonne qualité, possède un bon équilibre sucre-acidité. Calibre moyen.	2*	Début oct.	Déc. à fév.	Ta : +/- Oï : +	Variété tripléide de vigueur moyenne, productivité régulière. Les fruits (70 mm) sont réguliers, lavés de liège. « <b>Ancienne variété diffusée grâce au projet européen BIODIMESTICA</b> ».
Gueule de mouton		Le goût est hétérogène d'une pomme à l'autre et selon l'époque Le rapport sucre-acidité est variable.	3	Mi-oct.	Déc. à mars	Ta : + Oï : -	Variété très rustique et très vigoureuse, recommandée pour le plein-vent et répandue dans toute la région pour ses qualités de pollinisateur.
Jacques Lebel		Forte acidité avant maturité complète, bonne tenue en tarte et excellente qualité en compote.	2*	Fin août à fin sept.	Sept. - nov.	Ta : - Oï : ++	De première qualité pour les tartes et compotes. À cultiver en haute-tige. La qualité gustative ne s'exprimera pleinement que si on pratique une cueillette échelonnée, tous les 10 jours de fin août à fin septembre.
Lanscailler (Belle Fleur Large Mouche (en Belgique))		Bon rapport sucre-acidité.	3*	1 <sup>ère</sup> quinzaine d'oct.	Nov. à janv.	Ta : + Oï : -	Variété très rustique et très productive, mais de mise à fruits lente et de qualité gustative moyenne. À cultiver en haute-tige. Répandue dans toute la région Nord - Pas-de-Calais et au-delà.
Marie Doudou		Bon équilibre sucre-acidité.	4	1 <sup>ère</sup> quinzaine d'oct.	Nov. à janv	Ta : + Oï : +/-	Typique de l'Avesnois-Thiérache, à cultiver en haute-tige (arbres de plein-vent)
Reinette de France		Très sucrée, très acidulée. Qualité gustative exceptionnelle.	5*	2 <sup>e</sup> quinzaine d'oct.	Nov. à mars	Ta : ++ Oï : +/-	Intéressante pour sa floraison tardive, mais nécessite la présence d'un pollinisateur (Baguette d'hiver, Reinette étoilée, Belle fleur simple, Court pendu rouge). Résistante à la tavelure et faible vigueur de l'arbre. Bonne pour tous les usages. Seule une certaine sensibilité au chancre et au feu bactérien est à déplorer.
Reinette de Fugélan		Bonne pomme acidulée de mi-saison.	2*	Fin sept.	Oct. - nov.	Ta : +/- Oï : +/-	Intéressante pour son port assez étalé, et une fructification bien répartie. Typique de l'Avesnois-Thiérache. À conduire en haute-tige (arbres de plein-vent).
Reinette de Waleffé		Chair très fine, très blanche, ferme, non farineuse, aromatique, très équilibrée en sucre et acidité. Fruit de dessert de 1 <sup>ère</sup> qualité. Gros calibre.	3*	Fin sept., début oct.	Oct. à mars	Ta : + Oï : -	Ancienne variété belge de la région de Liège traditionnellement cultivée en haute-tige mais s'adapte bien à tous porte-greffe. « <b>Ancienne variété diffusée grâce au projet européen BIODIMESTICA</b> ».
Reinette des Capucins		Riche en sucre, forte acidité et parfum prononcé, excellente qualité gustative pour la table comme pour la pâtisserie.	2*	Début oct.	Nov. à janv.	Ta : + Oï : +/-	Si vous n'avez qu'un pommier à planter, choisissez un Reinette des Capucins : rustique et d'excellente qualité gustative, cette variété ne peut pas vous décevoir.
Reinette Descardre		Bon équilibre sucre-acidité. Excellente à couteau et en pâtisserie.	3*	Fin sept.	Oct. - nov.	Ta : + Oï : +/-	Cette variété mérite de trouver sa place dans les jardins. Il faut conduire l'arbre en forme basse.
Reinette étoilée (Sterappel en Belgique)		Bonne, tombée dans l'herbe depuis quelques jours, la chair blanche se veine de rouge et devient fondante, agréablement sucrée. Bon équilibre sucre-acidité.	5	2 <sup>e</sup> quinzaine de sept.	Oct. - nov.	Ta : + Oï : -	Très bonne variété d'amateur dont nous conseillons la culture pour polliniser les variétés à floraison tardive (Belle fleur double, Reinette de France).
Reinette Hernaut		Chair très croquante, assez ferme juteuse, acidulée et sucrée, très rafraîchissante. Pomme de table dont la qualité varie selon les années.	3*	Début oct.	Oct. à mars	Ta : + Oï : +	Variété ayant une bonne productivité, rapide à se mettre à fruit. Fruits de calibre moyen à gros et de forme aplatie. Le chancre est à surveiller sur sols lourds et zones humides. « <b>Ancienne variété diffusée grâce au projet européen BIODIMESTICA</b> ».
Saint Jean (Transparente blanche)		Le rapport sucre-acidité est quelque peu déséquilibré en faveur de l'acidité.	1	Mi-juil/ mi-août	Juil. - août	Ta : + Oï : -	La Transparente blanche est une classique de la précocité qui reste intéressante pour la culture d'amateur : très peu de variétés sont aussi précoces, aussi productives et aussi faiblement sensibles à la tavelure. Bon pollinisateur pour les variétés à floraison précoce, notamment la Belle de Boskoop.
Sang de bœuf		Bonne variété mais assez dénuée de parfum. Le rapport sucre-acidité est bon mais les teneurs sont très faibles.	3*	1 <sup>ère</sup> quinzaine d'oct.	Nov. à janv.	Ta : ++ Oï : -	Variété rustique d'amateur, à recommander pour la culture en haute-tige. Typique de l'Avesnois-Thiérache.
Tardive de Bouvignies (Rambour d'hiver)		Agréablement sucrée, de saveur légèrement aromatisée.	4*	2 <sup>e</sup> quinzaine de sept.	Fin oct. à début janv.	Ta : +/- Oï : -	Variété rustique à conduire en haute-tige (arbres de plein-vent).

> COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION  
ARTOIS-COMM. - 03 21 61 50 00

- 19 janvier 2014 matin

Hôtel communautaire d'Artois-Comm.  
62400 BÉTHUNE

> COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION  
HÉNIN-CARVIN - 03 21 79 74 94

- 22 novembre 2013 après-midi

Aquaterra, 1573 rue des Frères Leterme  
62110 HÉNIN-BEAUMONT

> COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION  
DU DOUAISIS - 03 27 99 14 13

- 23 novembre 2013 matin

Lycée agricole de Douai-Wagnonville  
458 rue de la Motte Julien 59500 DOUAI

> COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION  
DE LA PORTE DU HAINAUT - 03 27 09 00 93

- 15 février 2014 matin

Place Baudin 59220 DENAIN

> COMMUNAUTÉ DE COMMUNES  
CŒUR D'OSTREVENT - 03 27 71 37 60

- 22 novembre 2013 après-midi

Centre de formation du Cœur  
d'Ostrevant 1 rue de Barsac  
59165 AUBERCHICOURT

> COMMUNAUTÉ DE COMMUNES  
DE FLANDRE - 03 28 62 63 26

- 21 décembre 2013 matin

zone d'activités du Looweg 59122 HONDSCHOOTTE

> COMMUNAUTÉ DE COMMUNES  
DU PAYS DE PÉVÈLE - 03 20 79 20 80

- 25 janvier 2014 matin

Ferme équestre de l'Institut de Genech 59242 GENECH

> COMMUNAUTÉ DE COMMUNES  
DE LA RÉGION D'AUDRUICQ - 03 21 00 83 83

- 22 février 2014 matin

Ateliers techniques 120 rue d'Ostove  
62370 AUDRUICQ

> COMMUNAUTÉ DE COMMUNES  
SUD OUEST CALAISIS - 03 21 85 53 25

- 7 décembre 2013 matin

Ateliers techniques 332 route de Wadenthun  
62340 BONNINGUES-LÈS-CALAIS

> COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION  
DU CALAISIS - 03 21 19 55 21

- 23 novembre 2013 après-midi

Base de voile Tom-Souville  
Rond-point des Salines 62231 BLÉRIOT-PLAGE

> COMMUNAUTÉ URBAINE  
DE DUNKERQUE - 03 28 59 64 95

- 30 novembre 2013 matin

au lac 59380 ARMOUITS-CAPPEL

> ESPACE NATUREL  
LILLE MÉTROPOLE - 03 20 63 11 26

- 16 novembre 2013 matin

au pavillon de chasse, chemin du grand marais  
59650 VILLENEUVE-D'ASCQ

- 8 mars 2014 matin

à Mosaïc, le jardin des cultures,  
103 rue Guy-Moquet  
59263 HOUPLIN-ANCOISNE

> PARC NATUREL RÉGIONAL  
DE L'AVESNOIS  
ET COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION  
MAUBEUGE - VAL DE SAMBRE - 03 27 77 51 60

- 30 novembre 2013 matin

Maison du Parc, Grange D'imièrre 59550 MAROILLES  
et Ferme du Zoo 59600 MAUBEUGE

- 1<sup>er</sup> mars 2014 matin

Maison du Parc, Grange D'imièrre 59550 MAROILLES  
et Ferme du Zoo 59600 MAUBEUGE

> PARC NATUREL RÉGIONAL DES CAPS  
ET MARAIS D'OPALE - 03 21 87 90 90

- 7 décembre 2013 matin

Maison du PNR 62142 LE WAST  
et après-midi

Maison du PNR 62510 ARQUES

- 22 février 2014 matin

Maison du PNR 62142 LE WAST  
et après-midi

Maison du PNR 62510 ARQUES

> PARC NATUREL RÉGIONAL  
SCARPE-ESCAUT - 03 27 19 19 70

- 15 février 2014 matin

Complexe Notre-Dame d'Amour,  
Poste-Ecogarde 59230 SAINT-AMAND-LES-EAUX

> PAYS DE LA LYS ROMANE - 03 21 54 60 70

- 8 février 2014 matin

Parking de la salle des fêtes 62120 MAZINGHEM

> PAYS DES 7 VALLÉES - 03 21 47 70 21

- 1<sup>er</sup> février 2014 matin

Maison du Bois 34 rue d'Hesdin  
62770 AUCHY-LÈS-HESDIN



contact@enrx.fr  
www.enrx.fr  
www.plantonslededcor.fr

6, rue du Bleu Mouton  
BP 73 - 59028 LILLE CEDEX  
métro : République  
tél : +33(0)3 20 12 89 12  
fax : +33(0)3 20 12 89 39

Parc naturel régional de l'Artois  
Parc naturel régional de l'Escaut  
Parc naturel régional de la Somme

RÉGION Nord-Pas de Calais

ENR<sup>®</sup> est soutenu par la Région Nord-Pas de Calais pour mettre en œuvre des missions d'émergence régionale précisées dans une convention d'objectifs pluriannuelle.



> PAYS DU TERNOIS - 03 21 47 70 21

- 14 décembre 2013 matin

Stade de foot, rue du stade  
62130 CROISSETTE

> PAYS DU MONTREUILLOIS - 03 21 47 70 21

- 14 décembre 2013 après-midi

Parking de la salle des fêtes 62170 ATTIN

> PAYS CŒUR DE FLANDRE - 03 28 43 86 60

- 14 décembre 2013

Parking de la mairie  
70 rue de la Forge  
59670 OUDEZEELE

- 14 mars 2014 après-midi

Parking de la base du Parc  
63 rue du Parc 59190 MORBECQUE

> PAYS D'ARTOIS - 03 21 21 01 90

- 14 décembre 2013 matin

au centre technique municipal  
rue de Berlin 62000 ARRAS

- 18 décembre 2013 matin

Atelier municipal rue d'Harbacq  
62144 HAUTE-AVESNES

- 1<sup>er</sup> février 2014 matin

Centre de compostage  
2 route Nationale  
62450 RIENCOURT-LÈS-BAPAUME

- 15 février 2014 matin

CC Osartis rue Jean-Monnet  
62490 VITRY-EN-ARTOIS

> PAYS DU CAMBRÉSIS - 03 27 72 92 60

- 11 janvier 2014 matin

Centre Éclipse  
47 avenue de Dunkerque 59400 CAMBRAI  
et après-midi

Base de Loisirs du Val de Riot,  
rue de Cambrai 59540 CAUDRY

> PAYS DES MOULINS

DE FLANDRE - 03 28 65 76 79

- 21 février 2014 après-midi

Grange de l'association Yser Houck,  
rue Principale 59470 VOLCKERINCKHOVE