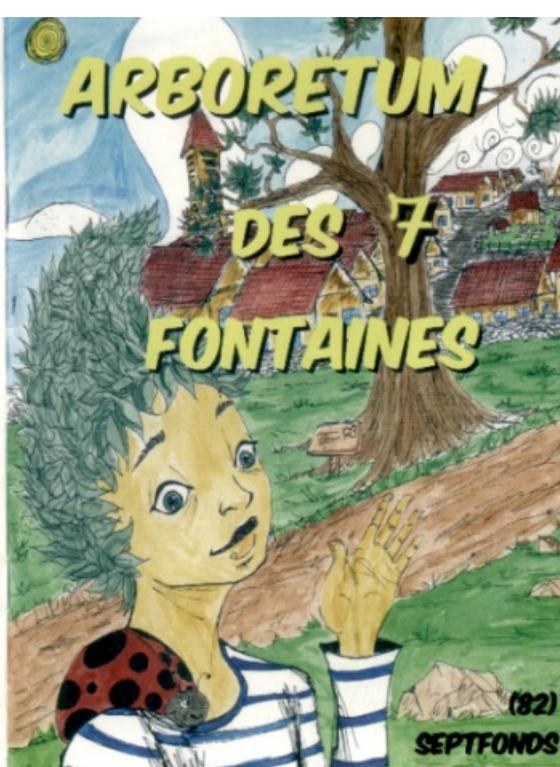




Association CITRUS
10, rue Notre -Dame
82240 SEPTFONDS
Tel : 05 63 65 94 06
Mail : citrus@citrus.asso.fr
Site : www.citrus.asso.fr



LE PROJET

L'« Arboretum des Sept Fontaines », collection d'arbres du village, a été réalisé tout au long de deux années scolaires (2009 et 2010) avec les élèves de CE2 et CM1 de l'école primaire de Septfonds.

Le projet a été conçu d'une part pour revaloriser les espaces verts de la commune de Septfonds et d'autre part afin d'impliquer les élèves dans une action environnementale dans leur village.

Au cours de la première année, le travail a consisté à reconnaître huit arbres remarquables du village au fil des saisons et à réaliser une exposition constituée de huit panneaux reprenant les éléments de reconnaissance de chaque arbre. Ces panneaux sont exposés dans les couloirs de l'école.

La deuxième année a vu la réalisation du parcours de l'arboretum, des panneaux placés au pied des arbres et de ce livret de visite.

L'« Arboretum des Sept fontaines » doit sa concrétisation au **partenariat de plusieurs acteurs locaux** : les élèves et les instituteurs, les élus municipaux, le service technique, l'association APICQ, le CDDP de Tarn et Garonne, la DREAL et l'association Citrus.

Ne peut être vendu



LE LIVRET

Ce livret a pour principal objectif d'accompagner votre visite de l'« Arboretum des Sept Fontaines ».

Le plan du village vous guidera, mais il vous permettra aussi de découvrir des éléments remarquables du patrimoine de la commune : l'église, le lavoir, la mairie.

Huit « fiches arbres » vous apporteront des renseignements sur chaque spécimen : les différents noms de l'arbre, un dessin de son port et de sa feuille, sa description et son utilisation. Ces éléments ont été réunis par les enfants la première année.

De plus, des contes liés aux arbres et réalisés par les enfants la deuxième année illustreront votre parcours.

Prenez le temps de lire le conte... au pied de l'arbre. En groupe, le conteur lit chaque phrase à voix basse pour soi-même avant de la partager à haute voix. Essayez, la respiration donne corps au conte. Surprenant, vous verrez...

Le parcours est de 1,7 Km et d'une durée approximative de 1 H.

Le départ se fait à l'office du tourisme, Avenue Lacassagne (voir sur le plan)



SOMMAIRE

Plan et liste des arbres

Fiche n° 1 : L'Erable Champêtre

Fiche n° 2 : Le Pin Noir d'Autriche

Fiche n° 3 : Le Frêne Commun

Fiche n° 4 : Le Tilleul de Hollande

Fiche n° 5 : Le Robinier Faux Acacia

Fiche n° 6 : Le Platane Commun

Fiche n° 7 : Le Poirier d'Ornement

Fiche n° 8 : Le Savonnier

Conclusion et Remerciements

Liste des Elèves

Les Partenaires



PLAN DE SEPTFONDS

PARCOURS DE LA VISITE DE L'ARBORETUM DES SEPT FONTAINES



LISTE DES ARBRES

- 1 Erable champêtre
- 2 Pin noir d'Autriche
- 3 Frêne commun
- 4 Tilleul de Hollande
- 5 Robinier
- 6 Platane commun
- 7 Poirier d'ornement
- 8 Savonnier

L'arbordeum prend racine ici, et s'épouille
 tout au long du village.
 Il vous invite à une découverte sensorielle
 au travers d'arbres remarquables,
 ponctuée de contes et d'épisodes du
 patrimoine.
 Au-delà de cette ancienne route royale
 (ave. M. Lacassagne)
 et de la première pause l'Erable,
 vous entrerez au cœur de la bastide,
 vous vous attendrez, aux étapes suivantes
 proposées,
 et plus si affinité...



ERABLE CHAMPÊTRE

1

Latin : acer campestre
Occitan : lo argelabre

Origine : Europe

Description : Il mesure entre 4 et 9 mètres.

Particularité : Ses feuilles virent de jaune doré à rouge pendant l'automne.

Utilisation : On se sert de son bois pour faire des sculptures.



Promenez le temps de lire le conte...

POURQUOI LE PIN A-T-IL DES ÉPINES ?

Il était une fois un bûcheron qui vivait dans la forêt de Lefpfonds. Tous les jours, il coupait du bois avec sa hache et le vendait au marché. C'était un métier difficile pour les personnes âgées comme lui. Il fallait abattre les arbres, les scier et charger le bois. Le soir, quand il finissait son travail, il était vraiment épuisé. Plus les années s'écoulaient, plus son métier était dur. Il voulait retourner jeune pour retrouver sa force.

Un jour, il apprit qu'il existait un puits magique situé près de la grande route de Lefpfonds. Avec les forces qu'il lui restait, le bûcheron s'y rendit. Il y avait là un grand pin noir qui gardait le puits. Il avait de grandes feuilles douces et veloutées, de la mousse épaisse sur son tronc. Le bûcheron s'avança vers l'arbre et lui proposa un marché :
 " Laisse-moi passer et je ne te couperai pas.
 D'accord, riez homme, tu peux passer pour boire de l'eau."
 lui répondit le pin.

Mais quand le bûcheron passa, l'arbre sauta une racine et notre héros perdit l'équilibre. Il tomba alors sa hache qui tomba dans le puits. Il était furieux et voulait récupérer son outil. Il s'adressa à l'arbre :
 " Est-ce que je peux aller chercher ma hache ? J'en ai besoin pour travailler."

" Oui, mais il faudra que tu m'arrives tous les jours ", lui répondit l'arbre.
 Le riez homme passa et s'approcha du puits. Mais, au lieu de prendre son outil, il but de l'eau. Il devint alors un jeune homme fort et costaud.

PIN NOIR D'AUTRICHE

2

Latin : pinus nigra
Occitan : lo pin

Origine : Autriche.

Description : Il a des aiguilles persistantes, rigides et longues, groupées par deux. Il vit de 160 à 200 ans et pousse sur des sols riches en calcaire.

Utilisation : C'est une essence forestière très utilisée pour les œuvres immergées. On récolte aussi sa résine (gumme).



La hache flottait à la surface de l'eau. Il la saisit pour abattre l'arbre qui lui avait juré un mauvais tour.

" Tiens, tiens, tu m'as fait tomber avec ta racine, alors je te coupe. " L'homme tapait, plus son visage se couvrait d'une barbe noire et piquante. Quant à l'arbre, ses feuilles devenaient des aiguilles. Son tronc résistait aux assauts de la hache. Le bûcheron s'épuisa et, déçu, il retourna dans sa forêt avec sa grande barbe noire et piquante. Depuis ce jour, le pin noir avec ses aiguilles surveille le puits.



Prenez le temps de lire le conte...

POURQUOI LE FRÈNE A-T-IL DEUX TRONCS ?

Jadis, au temps où les machines à laver n'existaient pas, une vieille dame qui s'appelait Loutette allait au laver tous les jours.

C'était difficile pour la vieille dame de mettre les mains dans l'eau froide, de battre et d'essorer le linge par tous les temps. En plus, comme elle perdait souvent la tête, elle oubliait tout, même son linge au laver. Loutette avait un rêve, elle voulait rester jeune pour être moins fatiguée.

Un jour, Loutette rencontra une fée qui sortit de la fontaine du laver. La fée était petite. Elle était et elle avait des ailes de libellule. Loutette lui demanda si elle pouvait la faire redevenir jeune. La fée lui répondit :

C'est, j'ai une potion magique pour ça. Est-ce que tu pourrais me donner la recette ? demanda Loutette. La fée lui indiqua les ingrédients : de l'eau du laver et des carottes.

Elle essaya de préparer la potion, mais elle se trompa. À la place de l'eau du laver, elle mit de l'eau de pluie. Alors ça ne marcha pas. Loutette était en colère contre la fée. Une semaine plus tard, elle rencontra un magicien qui lui donna un champignon magique. Il lui dit :

"Tu ne devras pas regarder le soleil jamais, jamais, jamais. Surtout, n'oublie pas ce que je viens de te dire." Elle mangea le champignon magique et, une semaine plus tard, son visage se rajeunissait. elle redevenait jeune.



FRÈNE COMMUN ③

Latin : fraxinus excelsior

Occitan : lo fraisse

Origine : Europe

Description : Il mesure entre 30 et 40 mètres. Ses feuilles sont composées de folioles dentées et pointues.

Utilisation : Pour la fabrication de meubles et de manches à outils.

Autrefois, on utilisait ses feuilles pour faire une boisson rafraîchissante appelée « frênette ».



- Un jour elle faisait la cuisine, un autre jour elle se promenait dans les bois, cueillait des fleurs, dansait dans les prés. Elle faisait tout ce qu'on aime faire quand on est jeune. Elle était heureuse d'avoir 20 ans. Mais un jour, alors qu'elle tendait son linge, elle regarda le soleil. Elle avait oublié le conseil du magicien. C'est-à-dire, ses pieds devinrent des racines, sa peau se couvrit d'écorce et ses bras se transformèrent en deux belles branches dressées vers le ciel. Depuis ce jour, le frêne du laver a deux troncs.

Tous cheminez en direction du jardin Notre-Dame Communal et auriez à tous, il a été créé par les villageois, accompagnés par l'association Citrus.

Ce jardin est l'essence et le terrain pratique pour nombre d'ateliers pédagogiques avec petits et grands, mais il est surtout un lieu de convivialité pour tous les habitants, une invitation au partage.

Profitez-en pour vous y arrêter quelques instants...



TILLEUL DE HOLLANDE ④

Latin : tilia europea

Occitan : lo telh

Origine : Europe

Description : Ses feuilles sont largement ovales et son écorce a des fissures peu profondes. Il mesure environ 40 mètres.

Particularité : Ses fleurs sont récoltées pour la tisane.



POURQUOI L'ACACIA A-T-IL DE GROSSES ÉPINES ?

Il y a fort longtemps, dans le jardin Notre-Dame, vivait un acacia. Il faisait de l'ombre aux enfants et il leur donnait des jolies fleurs qui sentaient très bon. Il laissait ses branches pour que les enfants montent sur lui. Une nuit, un enfant nommé Bastien vint abîmer notre acacia. Il lui cassa des fleurs et il lui cassa des branches.

Le matin, l'acacia se réveilla et il vit qu'il n'avait presque plus de fleurs : il ne lui en restait que quelques unes à la cime. Il avait des branches cassées. Il avait l'âme arrachée. Quand les enfants arrivèrent, ils virent l'arbre.

- Eh, il est abîmé.

- Eh, il n'est pas beau, dit un autre.

- Et en plus, il est laid, ajouta le plus petit.

- Eh, venez ! On va à côté voir le tilleul, propose le plus âgé.

Tous les enfants le suivirent alors. Et voilà l'acacia triste et seul. Il se mit à pleurer. La deuxième nuit, Benjamin, l'épaveur gentil magique du jardin Notre-Dame, alla chercher des barbelés dans la cabane et il les enroula autour des branches de l'arbre.

Quand Bastien revint pour arracher les dernières fleurs qui étaient encore à sa cime, il se fit piquer. Depuis ce jour, l'acacia a des grosses épines sur ses branches et qui s'y frotte s'y pique !

Vous contournez gentiment la mairie de Leptfonds. Notre projet s'y est également attardé, le temps d'une autre découverte.

Elus, instituteurs et élèves se sont réunis pour une "Rencontre Citoyenne".

Ce fut un moment de partage autour du fonctionnement démocratique et des symboles de la République.



ROBINIER

5

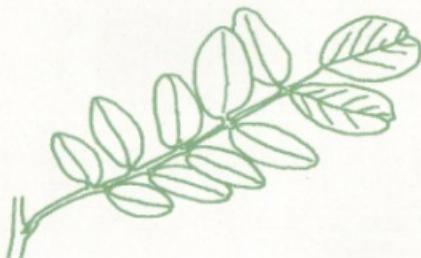
Latin : robinia pseudoacacia
Occitan : lo cacièr

Origine : États-Unis

Description : Il mesure jusqu'à 25 mètres de haut, ses feuilles sont composées de folioles ovales et non dentées. Sa durée de vie est de 150 à 200 ans.

Particularité : Fleurs en grappes blanches très odorantes.

Utilisation : Son bois dur est souvent utilisé pour les piquets de clôture.



PLATANE COMMUN

6

Latin : platanus acerifolia
Occitan : lo platanier

Origine : Amérique du nord

Description : Il mesure 36 mètres de haut. Feuilles simples et jaunes à l'automne.

Particularité : Il ne craint pas la pollution, on le plante souvent au bord des routes.



POURQUOI LE POIRIER SE PARE-T-IL D'ORANGE À L'AUTOMNE ?

Il était une fois une petite fille qui s'appelait Terrine. Elle habitait une grande maison entourée d'un jardin où il y avait un très beau poirier. En face de chez elle habitait une sorcière qui récoltait les sèves des poires pour en faire sa potion magique. Cette sorcière était laide et mal habillée. Comme toutes les sorcières, elle avait un gros bouton sur son nez creux.

Un jour, Terrine alla demander à la sorcière de ne plus venir lui voler ses poires. La vieille femme lui répondit d'accord, mais elle ne tint pas sa promesse. Le soir même, elle revint pour prendre les fruits. Elle avait une baguette pour sécher. De sa fenêtre, Terrine aperçut une lueur dans le jardin. Elle comprit tout de suite que la sorcière était revenue. Elle demanda alors à la pluie de tomber et la pluie tomba.

La baguette s'éteignit. La sorcière se retrouva dans le noir. Elle rentra chez elle sans pare en se cognant aux arbres du jardin. Mais la sorcière avait toujours son idée en tête.

Alors, elle surveillait Terrine et un jour où la jeune fille était allée voir sa tante, elle alla discrètement dans le jardin. Elle prit les poires et les remplaça par des oranges pour qu'on ne s'aperçoive pas du vol. Elle se mit ensuite à genoux et jeta un mauvais sort : " Que cette petite chérie n'ait ni enfant, ni mari si elle mange ces fruits. "



POIRIER

Latin : pyrus calleryana
Occitan : lo perier

Description : Il mesure 8 mètres de haut avec un port en fuseau.

Particularité : Floraison blanche et importante au printemps, ses feuilles deviennent rouge à l'automne.

Utilisation : Arbre d'ornement, il ne fait pas de fruit.



Le lendemain, Terrine vit que le poirier avait besoin d'être arrosé. Elle l'arrosa donc avec beaucoup d'eau. Immédiatement, tous les fruits fondirent et tombèrent. Étrangement, les feuilles de l'arbre devinrent orange. Les effets du sortilège cessèrent tout aussi net. Mais depuis, tous les automnes, le poirier se pare d'une belle robe orange.



SAVONNIER

Latin : koelreuteria paniculata
Occitan : lo sabonier

Origine : Chine et Japon.

Description : Il peut atteindre 18 mètres de haut.

Particularité : Ses feuilles sont jaune vif à l'automne.

Utilisation : On l'utilise en ornement. Avec ses fruits, on fait du savon.



"La boucle est bouclée", le cycle suit son cours

Mais apercevez sur le toit d'en face,
l'Office du Tourisme duquel vous êtes parti.

Que les arbres vous fassent rire...
Que les saisons vous fassent rêver...
Que cet arboretum vous ait charmé...



L'« Arboretum des Sept Fontaines » est le résultat d'un beau projet, porté par un ensemble d'individus qui se sont organisés pour arriver à son aboutissement. Chacun a apporté ses compétences et a su les adapter aux besoins du projet.

Un grand MERCI aux enfants pour leur participation et leur motivation tout au long des séances effectuées.

Merci à **M. Lucido**, directeur et instituteur de l'école primaire pour l'efficacité dont il a fait preuve dans l'accompagnement de toutes les actions réalisées avec les élèves.

Merci à l'association **APICQ** (Association pour la Promotion de l'Identité des Causses du Quercy) et particulièrement à **Michelle Vaysié** qui a organisé et mené les ateliers d'écriture avec les élèves pour créer les contes du livret.

Merci à **Sébastien Desvivre** pour ses magnifiques illustrations.

Merci à la **commune de Septfonds** pour son soutien et sa participation à la journée : « Rencontre Citoyenne » organisée avec les élèves.

Merci au **service technique de la mairie** pour son accompagnement dans la mise en place des panneaux.

Merci au **C.D.D.P.** (Centre Départemental de Documentation Pédagogique) pour son accompagnement dans la conception du livret.

Merci à la **D.R.E.A.L.** (Direction Régionale de L'Environnement, de l'Aménagement et du Logement) pour son soutien financier.

Et pour finir un grand merci à l'équipe de l'association **CITRUS** pour son soutien et ses conseils.

Romain MESSIE
de l'association CITRUS,
Chargé du projet Jardin Notre-Dame



LISTE DES ELEVES

Les enfants de la classe de CE2/CM1 associés au travail la 1ère année 2008/2009.

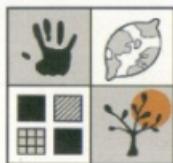
Abigaël R, Brice B, Camille L, Clarisse C, Daëma C, Damien L, David L, Enzo J-M, Franck M, Jules C, Justine M, Kiara R, Lisa D, Ilona C, Logan B, Lorens G, Lucio B, Ludovic D, Mélanie B, Océane P, Sacha B, Swann V, Tessa D, Thomas B, Valentin Z, William H.

Enseignant : *Didier Lucido*

Les enfants de la classe de CE2 associés au travail la 2ème année 2009/2010.

Antonin Z, Axel Q, Célia F, Chloé R, Damien C, David L, Diandra G, Emeline J, Flavio G, Job B, Juliette L, Juliette P, Kenza L, Laila B, Lisa L, Luc P, Lucie C, Lucio O, Ludwig R, Manon D, Manuel H, Maureen C, Maxence P, Mélanie M, Rémi B, Tristan B, Vincent R, Wendy S.

Enseignants : *Anne Viala, Didier Lucido*



Association CITRUS
Solidarités Jeunes
10, rue Notre-Dame
82240 Septfonds

