





THEME PRINCIPAL		<h2 style="color: #8B4513;">La vie d'un légume sur un petit bout de planète</h2>	Animation 15.1
Découverte de l'AB			<input checked="" type="checkbox"/> en classe <input type="checkbox"/> à la ferme <input type="checkbox"/> autre
PUBLICS CIBLES		Scolaires : Maternelle GS au CM2	
OBJECTIFS	<ul style="list-style-type: none"> - Rappeler les étapes de croissance d'un légume (de la graine au légume) - Déterminer ce qui est utile à la plante pour pousser et se protéger - Visualiser les conséquences sur la plante et plus largement sur l'environnement d'un usage inadapté de produits chimiques - Appréhender les intérêts de méthodes naturelles 		
MOYENS MATERIELS	<u>A fournir</u> Tableau (pour support d'affichage) Boîte loupe (éventuellement)	<u>Fournis par les intervenants</u> Schéma (sol) image (abeilles, vers de terre, fumier, engrais chimique, bouteille) Jeu copain/copain des plantes et des animaux	
DUREE	1h30 à 2h00		
DEROULEMENT	<div style="display: flex; align-items: center;">  <div> <p>Introduction générale de la séance et première perception du thème AB par les élèves</p> <p>Si nécessaire pour valider les prérequis, par groupe de 4 élèves :</p> <ul style="list-style-type: none"> - reconstitution des étapes de croissance de la plante (pour les plus jeunes en remplaçant des schémas dans le bon ordre) - identification des besoins nécessaires (pour les plus jeunes, ajout d'illustrations : soleil, eau, terre.). <p>L'animation est conduite ensuite sous forme d'ateliers tournants pour découvrir l'impact d'un usage inadapté des produits chimiques</p> <p>1. La vie du sol et les apports nutritifs Où et comment la plante se nourrit-elle ? Observation d'échantillons de terres et de fumiers Notion d'engrais chimiques ou naturels et leurs conséquences</p> <p>2. Les produits chimiques - leurs propriétés, leurs usages et leurs conséquences - décryptage des symboles de danger sur des étiquettes</p> <p>3. Les copains des plantes Comment protéger les plantes ? Quel rôle des auxiliaires, des insectes du sol ? Sous forme de jeu : retrouver les associations de plantes et les animaux « copains des plantes »</p> <p>Bilan des ateliers et des enseignements : pesticides et conséquences, biodiversité et enjeux Temps d'échange collectif - Définition et apports de l'agriculture biologique</p> </div> </div>		
INTERVENANTE	COÛT DE LA PRESTATION		REMARQUES
ADABio - Marie MUYARD 95 rue des Soudanières 01250 CEYZERIAT 04 74 30 69 92 contact@adabio.com	280 € TTC par séance Au-delà du bassin de vie de Bourg-en-Bresse, frais kilométriques sur devis		Animation disponible à partir du 1 ^{er} avril 2013