


**Village des sciences – 3<sup>ème</sup> éditions - Octobre 2023**  
**Fiche de présentation d'une expérience**

<b>ETABLISSEMENT :</b> Collège Hautes vallées Guillestre	<u>Nombre d'élèves présents pour présenter l'expérience :</u> 3  <u>Niveau de classe :</u> cycle 3 (CM1 – CM2 - 6ème)
<b>TITRE DE L'EXPERIENCE :</b> L'ANEMOCHORIE	
<b>Photo ou schéma de l'expérience :</b> 	<b>Thème scientifique développé :</b> Colonisation des milieux par les plantes à fleurs  <b>Mots clés :</b> Fruits – Graines – Poils – Ailes – Dispersion – Vent – Colonisation - milieux
<b>Présentation succincte de l'expérience :</b>  Observation à l'oeil nu et à la loupe d'un fruit dont la dispersion se fait grâce au vent (anémochorie) avec mise en évidence de l'organe de dispersion (poils/ailes) puis réalisation d'un croquis annoté et rédaction d'une phrase de conclusion.	
<b>Des prérequis sont-ils nécessaires pour les élèves du primaire ? (pour bien profiter de l'atelier)</b> Notion de fruits et de graines.	
<b>Modalité prévue pour la participation active des élèves du primaire</b> Observations + Fiche à compléter Apporter un crayon à papier et du ruban adhésif.	
<b>Besoin en matériel et mobilier :</b>  3 grandes tables + une dizaine de chaises	
<b>Pour aller plus loin ... (sitographie)</b> conservation-nature.fr animateur-nature.com la dissémination des graines sur youtube (4'16) manuelnumeriquemax.belin.education (svt-cycle4/topic/svt-cycle4-t02c13-214-a-la-dissemination-desgraines-et-l-influence-du-milieu)	

