

Supports pédagogiques pour le niveau intermédiaire (cycle 2)

1. [Résumé de l'offre](#) : Programme et offres
2. Offre en détail, voir ci-dessous
(se recoupe en partie avec le cycle 1 et le secondaire 1 !)



Offre pour le cycle 1 et 2 : Voir l'[offre complète](#)



Les Sciences du Système Terre pour les jeunes

Elementary GLOBE est conçu pour présenter l'étude des sciences du «Système Terre» (SST) aux élèves des **degrés primaires (5-7)**.



Elementary GLOBE forme une unité d'enseignement constitué de **cinq modules** centrés sur les SST et les sujets qui s'y rattachent comme la météo, l'hydrologie, la phénologie et les sols. Chaque module Elementary GLOBE comprend une bande dessinée à thème scientifique et une série d'**activités** pédagogiques. Les textes et la mise en page sont conçus pour des lecteurs débutants.

[Guide](#) à l'usage des enseignants ([lien-->](#))

Vue d'ensemble de l'offre GLOBE

	<p>Système Terre</p>	<p>Document de base Livret Elementary GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tout sur la Terre
		<p>Supports d'enseignement Elementary GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • La Terre en bouteille • Tous liés – les interactions du système Terre • La Terre mise en scène
	<p>Atmosphère - Climat International</p>	<p>Documents de base Livret Elementary GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sais-tu que les nuages ont un nom ? <p>Manuels GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Guide du maître Atmosphère – Climat • Tous les protocoles
		<p>Supports d'enseignement Elementary GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sur un petit nuage • Paysages de nuages • S'étaler ou ne pas s'étaler • Carte des nuages Globe <p>Supports d'enseignements GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • GLOBE Learning activities (anglais) • Visualisation: Exemple • Exercices min/max thermomètre

		<ul style="list-style-type: none"> • Quiz nuages (anglais) • Plus d'informations: lien-->
		<p>Supports pour les mesures</p> <ul style="list-style-type: none"> • Carte nuages • Abri météo • GLOBE Shop <p>Pour plus d'informations: lien--></p>
		<p>Offres supplémentaires</p> <ul style="list-style-type: none"> • ClimatScope. Stations automatiques: Mise à disposition pour 6 mois • GLOBE at Night: Campagne annuelle: Pollution lumineuse (mars/avril). Exemple 2011 • GLOBE Student Climate Research Campaign 2011-2013 <p>A lire</p> <ul style="list-style-type: none"> • Climate Literacy • Une vérité qui dérange
	<p>Saisons - Phénologie International et national</p>	<p>Document de base</p> <p>Livret Elementary GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le mystère des colibris disparus <p>Manuels GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Guide du maître Phénologie (Version courte CH) • Protocoles phénologie
		<p>Supports d'enseignement</p> <ul style="list-style-type: none"> • Acitivités classe – conseils pour l'enseignement <p>Elementary GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tout au long d'une année • Les couleurs des saisons • La quête des colibris <p>Noisetier – Campagne phénologie GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Campagne Noisetier – vue d'ensemble • Flyer Campagne Noisetier • PhaenoNet: Plateforme pour saisir et visualiser les données (pour toutes les écoles suisses) • Ecoles pilotes recherchées!
		<p>Supports pour les mesures</p> <ul style="list-style-type: none"> • Carte des couleurs GLOBE (à commander: 15.-)
		<p>Offres supplémentaires</p> <ul style="list-style-type: none"> • Observations fleurs de cerisier, Liestal • Observations marron d'inde, Genève • Les arbres • Poste GLOBE „Système Terre
	<p>Sol International</p>	<p>Document de base</p> <p>Livret Elementary GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scoop explore le sol <p>Manuel GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Guide du maître • Protocoles GLOBE : Observations et mesures
		<p>Supports d'enseignement</p> <p>Elementary GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Apprendre à connaître le sol

		<ul style="list-style-type: none"> • Les trésors du sol • Nous avons tous besoin du sol <p>GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Activités classe – conseils pour l’enseignement <p>En plus</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ascenseur sol
	Hydrologie International	<p>Document de base</p> <p>Livret Elementary GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les Découvertes de la Berge aux Saules <p>Manuel GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Guide du maître hydrologie • Protocoles hydrologie : Observations et mesures
		<p>Supports d’enseignement Elementary GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • A la loupe • En mesure! • Merveilles aquatiques <p>GLOBE</p> <p>Activités classe – conseils pour l’enseignement</p>
	Bioindication cours d’eau Offre CH	<p>Guide du maître</p> <ul style="list-style-type: none"> • Guide du maître - Bioindication cours d’eau
		<p>Supports d’enseignement Elementary GLOBE</p> <ul style="list-style-type: none"> • A la loupe • En mesure! • Merveilles aquatiques <p>Saisie et visualisation des données</p> <ul style="list-style-type: none"> • WebSIG Bioindication • Instruction utilisation WebSIG
		<p>Supports pour les mesures</p> <ul style="list-style-type: none"> • Guide de terrain – version courte • Toutes les informations

contact: info@globe-swiss.ch