

Rectorat
3, boulevard
de Lesseps
78017
Versailles
Cedex

Inspection
Pédagogique
Régionale
Sciences de la vie
et de la Terre

Patrice BAUDEVIN
Michel COSTE
Sophie HOPPENOT
Françoise RIBOLA

Tél. : 01 30 83 40 42
Tc.p. : 01 30 83 46 93
Mél : valerie.perrier-
singre@ac-versailles.fr

Versailles, le 23 septembre 2013

Les IA-IPR de SVT

à

Mesdames et Messieurs les professeurs
de sciences de la vie et de la Terre

s/c de Mesdames et Messieurs les chefs d'établissement
des lycées et des collèges publics et privés sous contrat.

Objet : lettre de rentrée pour l'année 2013-2014

Nous remercions par avance le coordonnateur de SVT de bien vouloir transmettre cette lettre à l'ensemble de ses collègues.

Nous vous souhaitons, chères et chers collègues, une excellente rentrée 2013 ainsi que la bienvenue aux nouveaux arrivants dans l'académie. Nous tenons à vous donner quelques informations et quelques orientations de travail pour cette nouvelle année scolaire.

1- LES PRIORITES DE L'ENSEIGNEMENT DES SVT DANS L'ACADEMIE

L'enseignement des SVT en collège s'inscrit résolument dans une formation des élèves aux compétences du socle commun de connaissances, de compétences et de culture. Au lycée, le développement de ces compétences prépare les élèves aux épreuves des différents baccalauréats et à la poursuite de leurs études dans l'enseignement supérieur. En vue de la réussite de tous les élèves, la loi pour la refondation de l'école de la République de juillet 2013 réaffirme et renforce la continuité des apprentissages entre les différents niveaux d'enseignement.

Dans le prolongement des années précédentes, nous vous demandons de porter une attention particulière sur les points suivants :

- Le développement de l'autonomie des élèves,
- La prise en compte de la diversité des élèves.

Leur mise en œuvre peut être réalisée à plusieurs niveaux :

- Dans la classe, tout d'abord, par une démarche d'investigation ouverte, prenant en compte les acquis des élèves, par un questionnement global leur laissant de l'initiative, par l'apport d'aides adaptées à leurs difficultés...
- Dans des projets scientifiques ou des dispositifs transversaux, ensuite, comme l'accompagnement personnalisé, les enseignements d'exploration, les travaux personnels encadrés (TPE¹)... dans lesquels les professeurs peuvent développer d'autres stratégies pédagogiques.

Le développement de l'usage du numérique est aujourd'hui indispensable. Il permet, dans le cadre de nos priorités, de diversifier les approches pédagogiques et de faciliter l'accompagnement des élèves en difficulté.

Lors de nos passages en établissement, nous envisageons d'aborder ces thèmes et de travailler avec vous sur la pertinence de leur mise en œuvre.

¹ Voir en annexe le lien vers les thèmes de TPE pour l'année 2013-2014.

2- TRAVAILLER EN EQUIPE

Au collège comme au lycée, chaque professeur de SVT est responsable de la formation et de l'évaluation des élèves qui lui sont confiés. Cependant, cela doit faire l'objet d'une réflexion commune au sein de l'équipe disciplinaire pour assurer la continuité et la cohérence des apprentissages. En conséquence nous vous demandons d'élaborer et/ou d'utiliser des outils et des documents communs.

Par ailleurs, il importe de développer l'interdisciplinarité, au collège au sein d'un pôle scientifique et au lycée, en 1^{ère} L, en 1^{ère} ES et dans les dispositifs transversaux.

Dans cette optique également, nous vous encourageons à mettre en œuvre toute initiative visant à favoriser le travail inter-cycle².

Cette année de nouveau, des inspections croisées, menées avec des inspecteurs des autres disciplines scientifiques, seront effectuées en collège mais aussi en lycée.

3- INNOVER ET PARTAGER DES RESSOURCES

Nous savons que de nombreux professeurs participent à des projets innovants ou à des dispositifs dont l'efficacité est reconnue dans leur établissement. Pour que ces initiatives bénéficient au plus grand nombre, nous souhaitons développer la réflexion pédagogique au sein de groupes de travail et la mutualisation de ressources par des publications académiques.

Nous vous solliciterons par l'intermédiaire de la liste de diffusion pour participer à ces actions.

4- S'INFORMER ET ECHANGER

L'enseignement de notre discipline ne peut que tirer avantage d'un partage des informations et des ressources. Pour cela :

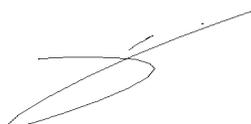
- la liste de diffusion est un outil d'information rapide et efficace. Elle permet de communiquer des informations institutionnelles et de nombreuses ressources pédagogiques. Votre adresse électronique professionnelle de type prenom.nom@ac-versailles.fr est nécessaire pour vous inscrire³ à cette liste ;

- le site académique SVT⁴, mais aussi le site pour les sciences et le site pour l'EDD⁵, permettent de mutualiser des ressources pédagogiques et didactiques. Sur le site disciplinaire un espace réservé aux enseignants de SVT, « profsvt⁶ » publie de nombreuses ressources issues de travaux collaboratifs d'enseignants de l'académie ;

- comme chaque année, des conférences pédagogiques seront organisées pour le lycée et pour le collège. Les dates seront publiées sur le site académique SVT et communiquées par la liste de diffusion. Les inscriptions se font dans le courant du premier trimestre par les chefs des établissements publics (procédure GAIA). Les professeurs de l'enseignement privé y sont invités sans procédure d'inscription. Nous vous demandons de veiller à ce que chaque établissement public et privé soit représenté par au moins un professeur.

Nous souhaitons à tous bon courage pour cette nouvelle année scolaire et nous restons attentifs à vos questions et à vos besoins.

Patrice BAUDEVIN



Michel COSTE



Sophie HOPPENOT



Françoise RIBOLA



² Consulter en particulier le BOEN n°32 du 5 septembre 2013 sur le conseil école-collège.

³ Pour s'inscrire envoyer un mail au webmaster du site académique : laurent.guerre@ac-versailles.fr.

⁴ <http://www.svt.ac-versailles.fr/>

⁵ Voir liens en annexe.

⁶ L'identifiant et le mot de passe pour accéder à l'espace « profsvt » ont été donnés en conférence pédagogique et sont disponibles en écrivant au webmaster du site académique .

ANNEXES

(Pour avoir accès aux liens actifs, télécharger la lettre de rentrée sur le site SVT de l'académie de Versailles.)

LIENS DISCIPLINAIRES

Adresse	Intitulé
http://www.eduscol.education.fr/cid48724/sciences-de-la-vie-et-de-la-terre-college.html	Programmes de collège
http://www.eduscol.education.fr/pid23199/socle-commun.html	Documents pour la formation et l'évaluation des compétences du socle
http://eduscol.education.fr/cid46464/presentation.html	Programmes de lycée
http://eduscol.education.fr/pid23233-cid46201/definitions-des-epreuves-du-baccalaureat-general.html	Modalités du bac L et ES à partir de la session 2012
http://www.education.gouv.fr/pid25535/bulletin_officiel.html?cid_bo=71851	Thèmes des TPE 2013-2014
http://www.svt.ac-versailles.fr/spip.php?rubrique83	La banque nationale de vidéos : des ressources vidéos utilisables par les enseignants de SVT et leurs élèves pendant les cours.
http://pedagogie.ac-toulouse.fr/svt/serveur/labo/securite_svt/	Site national « Risque et sécurité en SVT et en biologie-écologie » pour la mise en œuvre d'activités pratiques avec les élèves
http://pedagogie.ac-toulouse.fr/svt/serveur/bankact/	Site national « Outils pour les activités pratiques » : des ressources pour la réalisation d'activités pratiques en classe lors des apprentissages ou en fin de formation (épreuve d'Evaluation des Capacités Expérimentales)
http://www2.ac-lyon.fr/enseigne/biologie/photossql/photos.php	Banque nationale de photographies libres de droit
http://eduscol.education.fr/svt	Portail TICE pour les SVT

LIENS INTER-DISCIPLINAIRES, TRANSVERSAUX ET AUTRES

Adresse	Intitulé
http://www.pourlessciences.ac-versailles.fr/	Portail d'entrée vers toute l'actualité scientifique de l'académie de Versailles et vers les sites disciplinaires scientifiques
http://www.edd.ac-versailles.fr/	Site académique pour l'éducation au développement durable
http://acces.inrp.fr/acces/aLaUne	Portail de l'Institut National de Recherche Pédagogique spécialisé dans l'Actualisation Continue des Connaissances des Enseignants en Sciences.
http://www.mnhn.fr/museum/foffice/transverse/transverse/accueil.xsp	Portail du Muséum National d'Histoire Naturelle – accès au site dédié aux enseignants
http://www.universcience.fr/fr/accueil/	Portail d'Univers Sciences (Palais de la découverte et Cité des Sciences et de l'Industrie)
http://www.inra.fr/	Site de l'INRA – dans « Grand public » des actualités, des articles des dossiers.
http://www.versailles-grignon.inra.fr/Partenaires-et-valorisation/versailles-grignon-partenariat/versailles-grignon-partenariat-Education-nationale/%28key%29/3	Site de l'INRA Versailles Grignon (partenariat avec l'éducation nationale)
http://www.cnrs.fr/	Site du CNRS – dans l'espace « grand public » les « dossiers multimédia »
http://www.brgm.fr/	Site du BRGM – Cartes, données numériques, banque d'images, entrée vers le portail « infoTerre »
http://www.inpes.sante.fr/	Institut national de prévention et d'éducation pour la santé – actualité de la santé et campagnes de prévention