



ENTMIP 2012-2015

Spécifications fonctionnelles : affichage de flux RSS dans les rubriques

DOCUMENT : SPECIFICATIONS

DATE : 15/11/2013 | CONTACT : EMMANUEL LESCURE | T. 06 79 26 93 83



Ce projet a été cofinancé
par l'Union européenne.
L'Europe s'engage
en Midi-Pyrénées
avec le Fonds européen
de développement régional.



Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Opération soutenue par l'État
FONDS NATIONAL
D'AMÉNAGEMENT
ET DE DÉVELOPPEMENT
DU TERRITOIRE

Date : 15/11/2013

Emetteur : Emmanuel LESCURE

Destinataires : Equipe projet

Date de diffusion : 09/10/2013

Version : V1.2

Document : ENTMIP_SPECS_Flux_RSS-1-Affichage_de_flux_rubriques_v1.2_MAJ.doc

PJ : -

Sommaire

1. OBJET DU DOCUMENT	4
2. FONCTIONNALITES ATTENDUES	4
3. SPECIFICATIONS DES DEVELOPPEMENTS.....	4
3.1 REGLES DE GESTION.....	4
3.2 LISTE DES MESSAGES DU SERVICE.....	7
3.3 PARAMETRAGE.....	7
3.4 MAQUETTES DES ECRANS	9

1. Objet du document

Ce document a pour objet de spécifier les évolutions fonctionnelles attendues concernant l'ajout de flux RSS dans les articles de blog, de page d'accueil et des encadrés de rubriques.

L'objectif de ce document de spécifications est de partager les principes fonctionnels définissant la ou les évolutions et les règles de gestion détaillées associées. Les maquettes présentées permettent d'illustrer les cas d'usage et règles présentées afin d'aider à la compréhension du lecteur, et ne constituent pas, à ce stade du développement de l'évolution, un engagement contractuel.

En particulier, les maquettes sont présentées dans une charte produit qui n'a pas été présentée au projet ENTmip, alors que les développements seront bien disponibles dans la charte ENTmip actuelle.

2. Fonctionnalités attendues

Cf. « *Besoin 1 : flux externes dans une rubrique* » dans document transmis par la MOA : ENTmip-FluxRSS_V20130531.doc.

Le développement prévu par Kosmos prévoit par ailleurs des fonctionnalités supplémentaires, l'ensemble étant décrit ci-après.

3. Spécifications des développements

3.1 Règles de gestion

RÈGLES DE GESTION	DESCRIPTION
RSS_BLOG_RG01	<p>L'activation ou la désactivation du plugin d'insertion de flux RSS est réalisée par paramétrage de l'équipe projet ENT.</p> <p>Cette activation permet d'ajouter un nouveau plugin (icône ) dans l'éditeur de contenu et ce pour les services suivants :</p> <ul style="list-style-type: none">▪ blog (article et page d'accueil)▪ encadré de rubrique <p>Par défaut produit, le plugin est activé pour ces services.</p>
RSS_BLOG_RG02	<p>Le plugin d'insertion de flux RSS est disponible dans l'éditeur de contenu pour les utilisateurs ayant les rôles suivants sur une rubrique (via une permission) :</p> <ul style="list-style-type: none">▪ rédacteur▪ rédacteur avec mise en ligne▪ modérateur

RÈGLES DE GESTION	DESCRIPTION
	<ul style="list-style-type: none"> gestionnaire <p>Les droits de modification/validation/suppression sont les mêmes que les droits de gestion des articles de blog.</p>
RSS_BLOG_RG03	La popin d'insertion permet à l'utilisateur d'ajouter un bloc (un agrégateur) contenant un ou plusieurs flux, et ce jusqu'à N flux (N = 5, paramètre produit) en renseignant l'URL de chacun des flux.
RSS_BLOG_RG04	Dans le cas où l'utilisateur insère plusieurs flux RSS, ceux-ci sont affichés par ordre antichronologique en mélangeant les sources de flux (cf maquette 5).
RSS_BLOG_RG05	<p>Dans la popin, le titre du flux RSS est renseigné dès lors que l'utilisateur clique sur le bouton « Prendre le titre du flux ».</p> <p>Dans le cas où le flux RSS ne renvoie aucune information au bout de N secondes (N= 3 secondes), le champ "Titre du flux" reste vide et le pointeur de la souris revient à la normale.</p> <p>Si le flux RSS ne répond pas, le message RSS_BLOG_MESS_04 s'affiche dans la popin d'ajout de flux.</p>
RSS_BLOG_RG06	Le titre du flux RSS reste modifiable par l'utilisateur à l'aide du champ "Titre du flux".
RSS_BLOG_RG07	<p>Dans la popin d'insertion, l'utilisateur peut définir les paramètres d'affichage des flux RSS, à savoir :</p> <ul style="list-style-type: none"> Le titre de chaque flux (cf règle RSS_BLOG_RG05 et RSS_BLOG_RG06) Le mode d'affichage (cf règle RSS_BLOG_RG08) Le nombre d'articles à afficher (cf règle RSS_BLOG_RG09) La possibilité d'ouvrir le contenu d'un article dans l'ENT ou sur le site source du flux (paramétrage projet/utilisateur) (cf règle RSS_BLOG_RG10) L'affichage ou non de la description du flux RSS (cf règle RSS_BLOG_RG11) <p>La fréquence de rafraîchissement du flux est un paramétrage projet (cf règle RSS_BLOG_RG12) et n'est pas modifiable par l'utilisateur.</p> <p>Les paramètres s'appliquent à l'ensemble des flux ajoutés dans cette popin après avoir cliqué sur "Valider".</p>
RSS_BLOG_RG08	<p>La liste déroulante du mode d'affichage comprend les valeurs suivantes (cf maquettes pour voir le rendu à l'affichage des flux) :</p> <ul style="list-style-type: none"> Vignette + titre + résumé (maquettes 4 et 5) => valeur par défaut Titre + résumé (maquette 6) Titre (maquette 11)
RSS_BLOG_RG09	Le nombre d'articles affichés par flux est paramétré à l'aide d'une liste déroulante avec des valeurs comprises entre 1 et Y (pas de 1). Par défaut produit, Y=10.

RÈGLES DE GESTION	DESCRIPTION
RSS_BLOG_RG10	L'affichage d'un article du flux RSS dans l'ENT ou sur le site source est un paramètre projet, avec la possibilité que ce soit l'utilisateur lui-même qui choisisse. Par défaut produit, c'est l'utilisateur qui peut choisir et la valeur par défaut produit est "Ouvrir dans l'ENT".
RSS_BLOG_RG11	La description du flux RSS est affichée si la case "Description du fil" est cochée (affichage entre titre du flux et titre du premier article). Par défaut, cette case n'est pas cochée. Dans le cas où plusieurs flux RSS sont insérés, le champ "Description du fil" et la case à cocher sont grisés (si la case était sélectionnée, elle est désélectionnée et grisée).
RSS_BLOG_RG12	La fréquence de mise à jour du flux est un paramètre projet. Par défaut produit, la valeur de ce paramètre est de 15 minutes. Attention : la valeur par défaut sera revue selon l'architecture technique projet.
RSS_BLOG_RG13	L'utilisateur peut modifier un ou plusieurs flux déjà insérés, en cliquant en mode édition sur le bloc RSS souhaité. Dans cette popin, il peut ajouter un ou plusieurs flux complémentaires, et modifier tous les paramètres d'affichage.
RSS_BLOG_RG14	La popin de consultation d'un article sur l'ENT est modale, et affiche le contenu complet du flux avec la possibilité de consulter l'article sur le site source via le bouton d'action "Lire l'article d'origine".
RSS_BLOG_RG16	La liste des pièces jointes est affichée uniquement dans la popin de visualisation, avec la taille de chacune des pièces jointes (cf maquette 7). Elles sont cliquables et peuvent être téléchargées depuis cette popin.
RSS_BLOG_RG17	Le résumé d'un article de flux RSS est transformé en texte simple Par contre le formatage de la description d'un flux RSS est conservé.
RSS_BLOG_RG18	Dans la popin de modification de flux RSS, il est possible de supprimer les flux. Dans le cas où la popin ne contient qu'un seul flux, le bouton « Supprimer » n'est pas disponible.
RSS_BLOG_RG19	Après insertion d'un flux ou de plusieurs flux RSS, lors du survol en mode édition du "bloc", le tooltip RSS_BLOG_MESS_05 s'affiche
RSS_BLOG_ERGO_01	Le titre d'un flux RSS et son icône sont cliquables et renvoient vers le site source.
RSS_BLOG_ERGO_02	Le titre d'un article est cliquable et renvoie (selon le paramétrage) vers le détail de l'article soit dans l'ENT soit dans le site source.
RSS_BLOG_ERGO_03	L'affichage de la date de publication des articles se fait sous forme "sociale" (ex : il y a 3 minutes, il y a une semaine...)
RSS_BLOG_ERGO_04	Dans un bloc de flux RSS, les articles sont classés par ordre antichronologique

RÈGLES DE GESTION	DESCRIPTION
	(du plus récent au plus ancien).
RSS_BLOG_ERGO_05	Au survol de la date d'un article d'un flux RSS, l'infobulle RSS_BLOG_MESS_01 s'affiche.
RSS_BLOG_ERGO_07	Le bouton "Lire l'article d'origine" ouvre une nouvelle fenêtre du navigateur par défaut de l'utilisateur sur l'article dans le site source.
RSS_BLOG_ERGO_08	Dans le mode d'affichage "Vignette + Titre + Résumé", la vignette correspond à une image retournée de l'image renvoyée par le flux RSS.
RSS_BLOG_ERGO_09	L'icône d'un flux RSS correspond au favicon renvoyé par le flux. Si aucun favicon n'est trouvé pour le flux, l'icône  est affichée à la place.
RSS_BLOG_ERGO_10	La popin d'affichage d'un article d'un flux RSS dans l'ENT a des dimensions précises (fixées lors du développement)
RSS_BLOG_ERGO_11	La saisie d'un titre de flux RSS est limitée à 120 caractères.
RSS_BLOG_ERGO_12	La saisie d'une URL de flux est limitée à 1024 caractères.
RSS_BLOG_ERGO_14	En cas de validation de la popin d'insertion d'un flux RSS, si aucun flux le message RSS_BLOG_MESS_06 s'affiche

3.2 Liste des messages du service

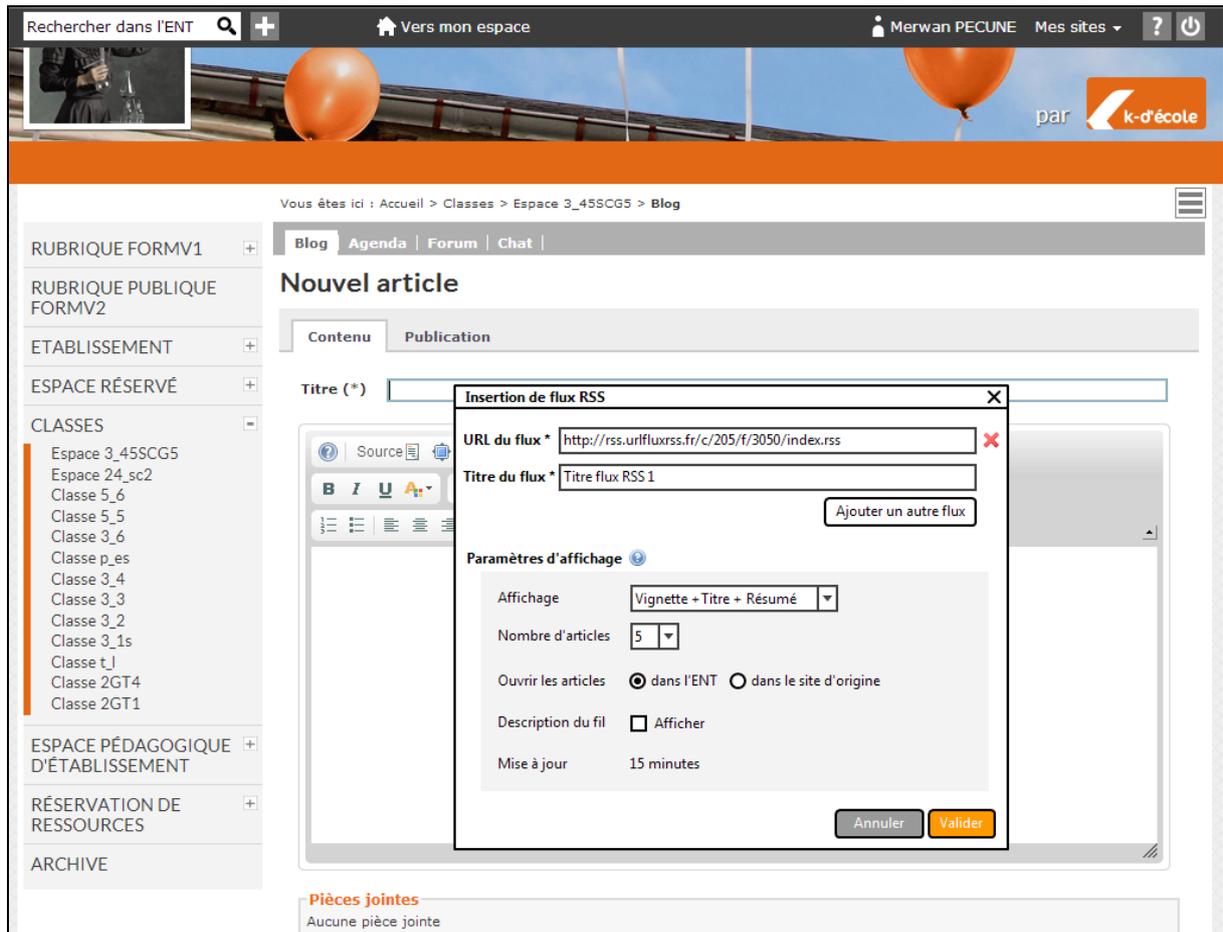
N°	TYPE	MESSAGE
RSS_BLOG_MESS_01	infobulle au survol de la date d'un article à l'affichage	le <jj/mm/aaaa hh :mm>
RSS_BLOG_MESS_03	Message d'information si le flux RSS n'est pas accessible	Merci de patienter pendant la mise à jour des informations. Si aucun élément ne s'affiche d'ici quelques minutes, veuillez vérifier la configuration des flux RSS.
RSS_BLOG_MESS_04	Message d'information	Le flux RSS ne répond pas. Veuillez vérifier l'URL.
RSS_BLOG_MESS_05	Infobulle au survol du bloc RSS en mode édition	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <Titre du flux RSS 1> ▪ <Titre du flux RSS 2> ▪ ...
RSS_BLOG_MESS_06	Message d'information	Merci de bien vouloir renseigner au moins un flux RSS.

3.3 Paramétrage

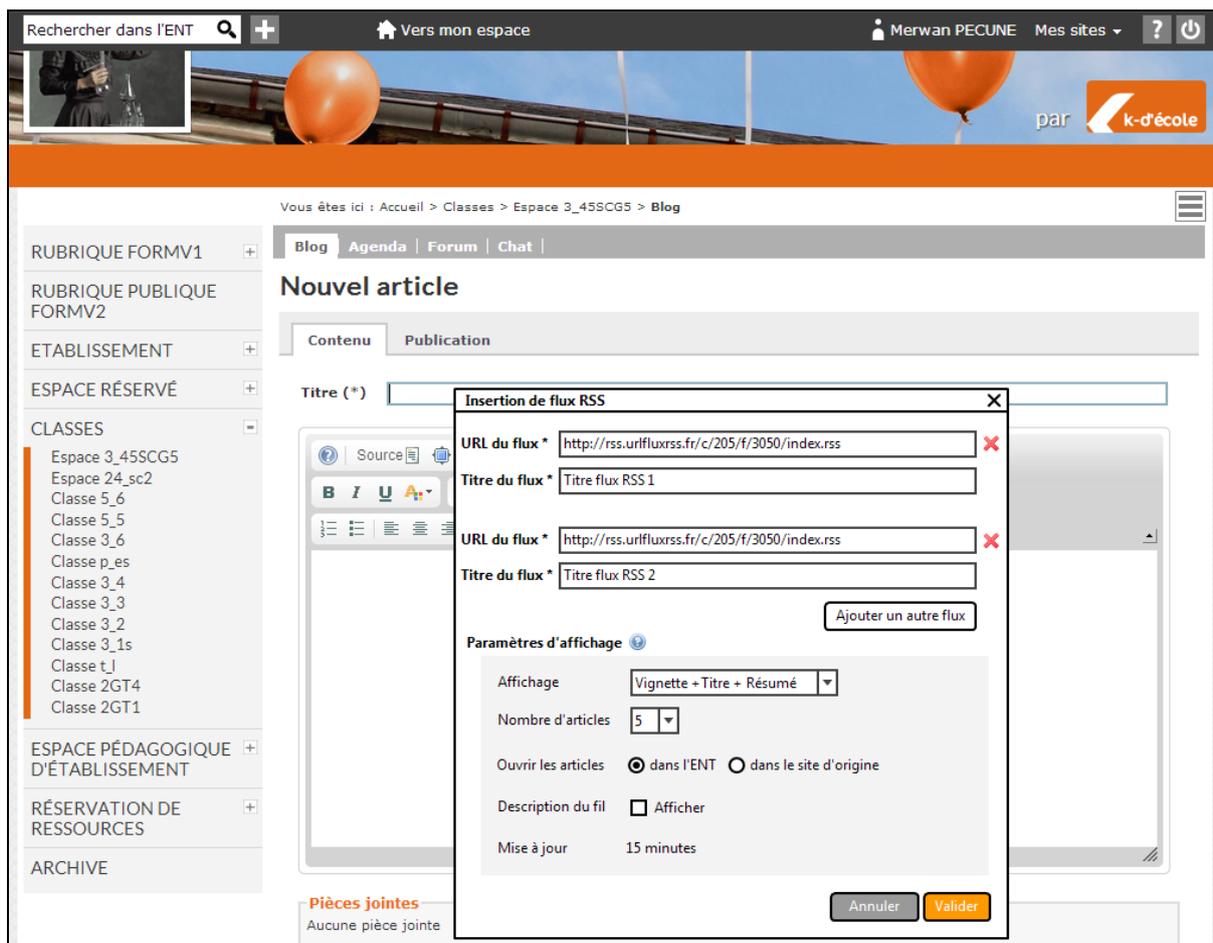
STATUT	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	VALEURS POSSIBLES	VALEUR PAR DÉFAUT
--------	-----------	-------------	-------------------	-------------------

STATUT	PARAMÈTRE	DESCRIPTION	VALEURS POSSIBLES	VALEUR PAR DÉFAUT
NOUVEAU	Activation du plugin flux RSS	Permet d'afficher le plugin flux RSS dans l'éditeur de contenu pour le service blog et l'encadré d'une rubrique	Activé, désactivé	Activé
NOUVEAU	Rôles pouvant insérer des flux RSS	Permet de définir les rôles ayant accès au plugin d'insertion de flux RSS	<ul style="list-style-type: none"> • visiteur • rédacteur • rédacteur avec mise en ligne • modérateur • gestionnaire 	<ul style="list-style-type: none"> • rédacteur • rédacteur avec mise en ligne • modérateur • gestionnaire
			•	•
NOUVEAU	Paramétrage à l'utilisateur du mode d'ouverture d'un article	<p>Permet d'indiquer si les utilisateurs peuvent modifier la valeur du mode d'ouverture d'un article issu d'un flux RSS.</p> <p>Si oui, ils peuvent décider d'ouvrir les articles de flux dans l'ENT ou bien dans le site source du flux.</p> <p>Si non, ils visualisent en lecture seule, la valeur paramétrée par défaut</p>	Oui, Non	Non
NOUVEAU	Ouverture d'un article d'un flux RSS	Permet d'indiquer si l'article d'un flux RSS s'ouvre dans l'ENT ou bien dans le site source du flux.	<ul style="list-style-type: none"> • Ouvrir dans l'ENT • Ouvrir dans le site source du flux 	<ul style="list-style-type: none"> • Ouvrir dans l'ENT

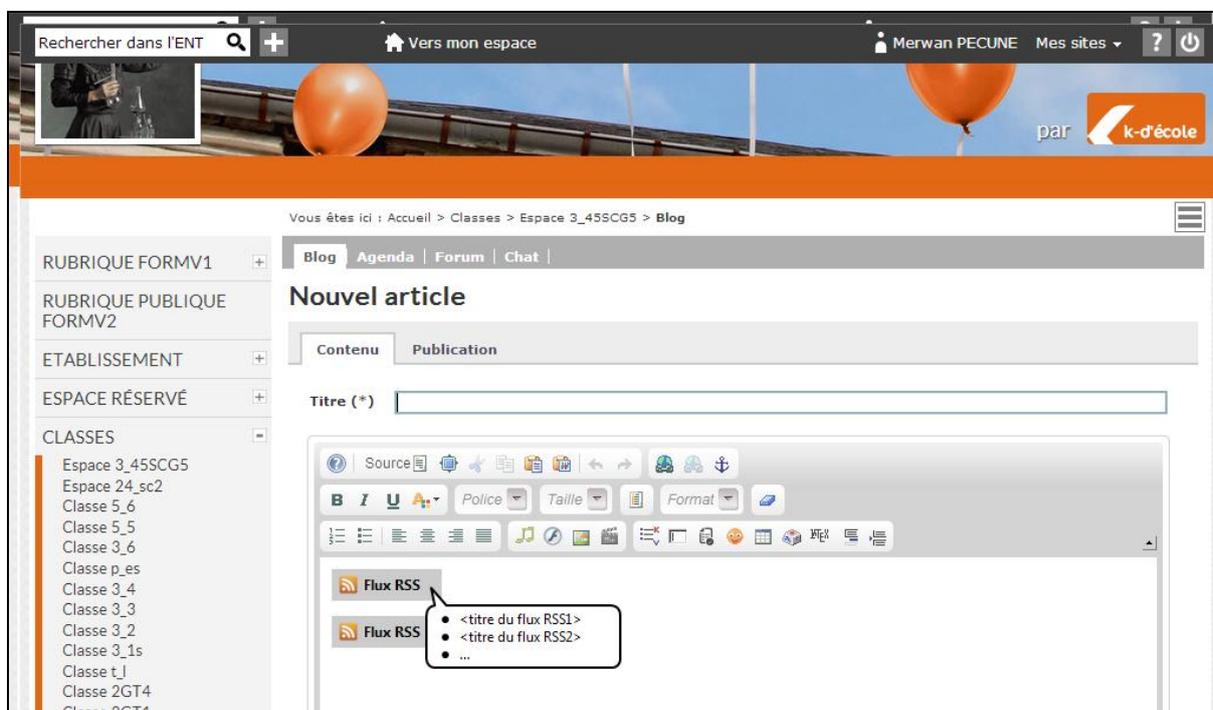
3.4 Maquettes des écrans



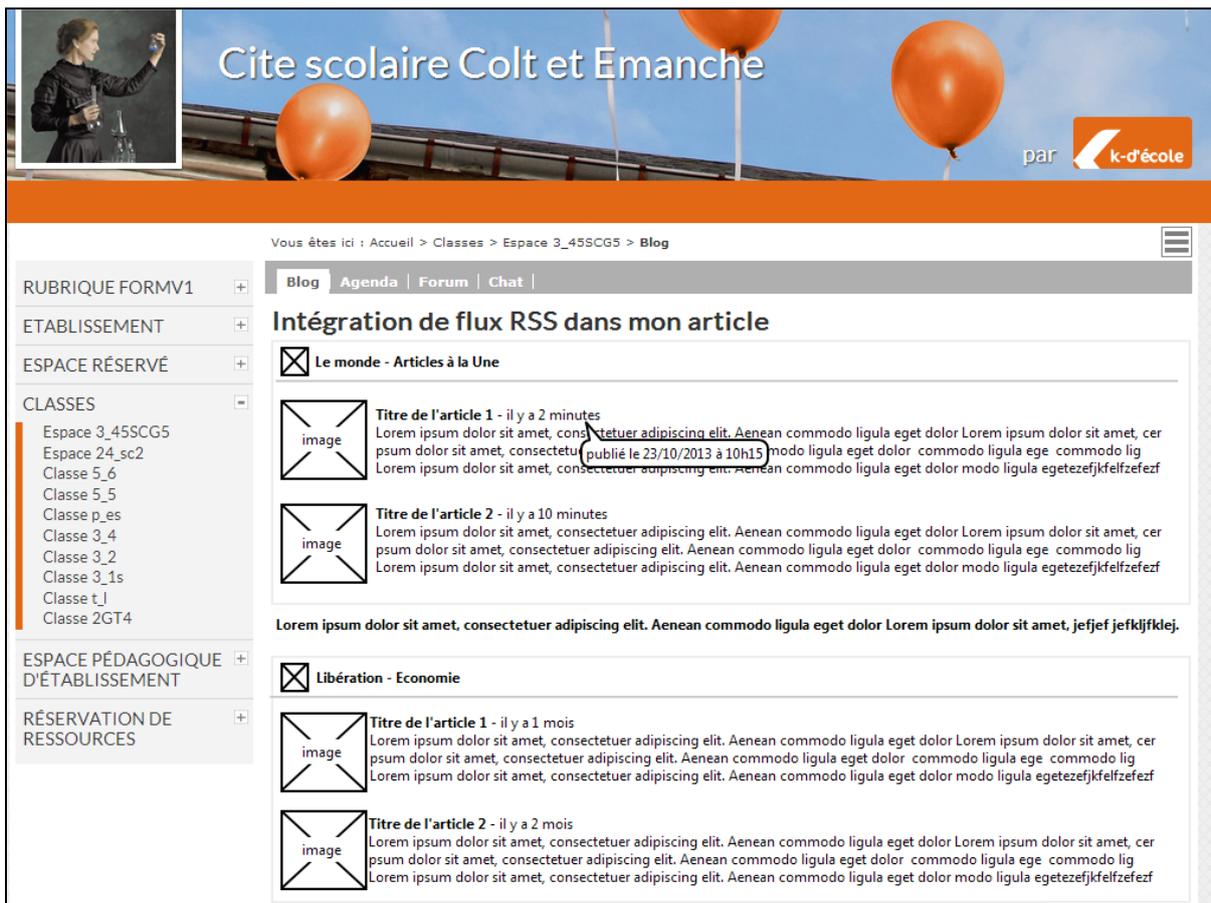
Maquette 1 - Popin d'insertion d'un flux RSS



Maquette 2 - Popin d'insertion de plusieurs flux RSS



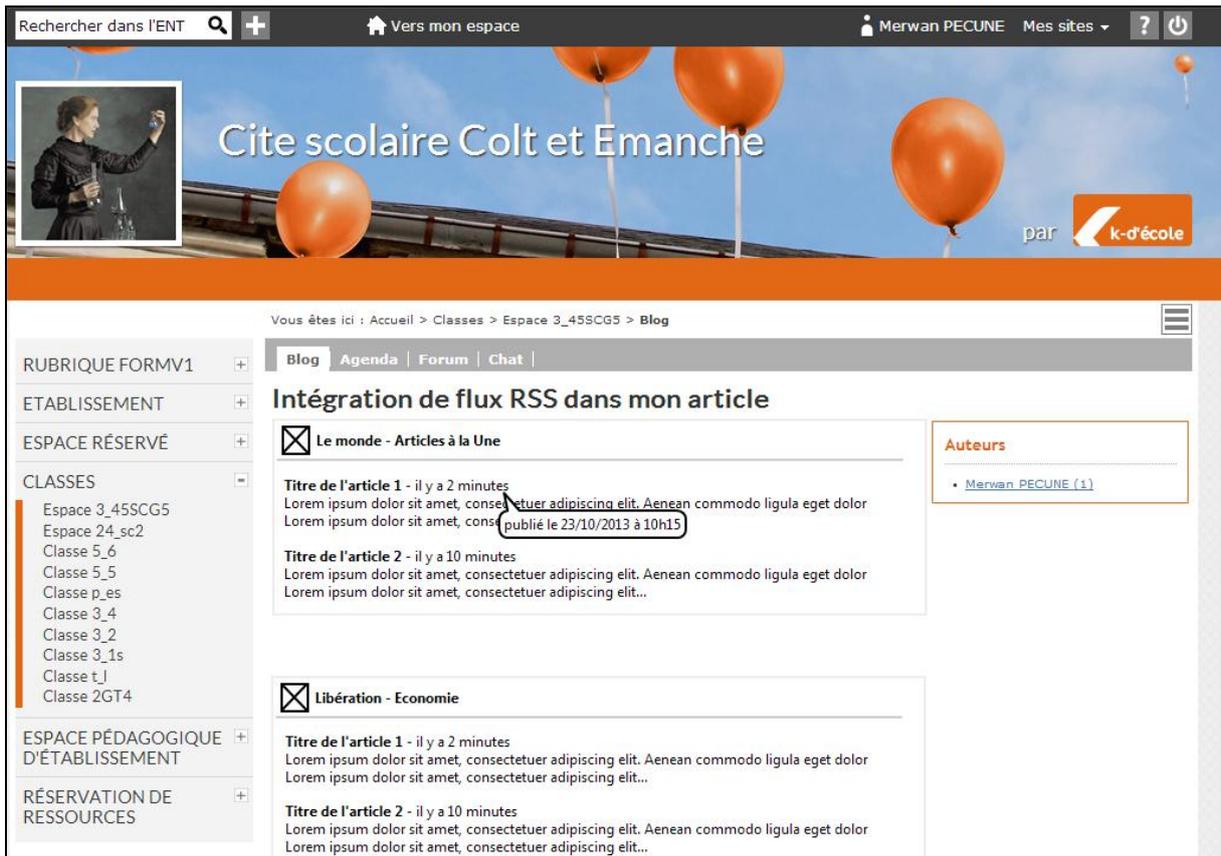
Maquette 3 - Visualisation de l'insertion d'un flux RSS ou d'un agrégateur de plusieurs flux RSS en mode édition d'un article



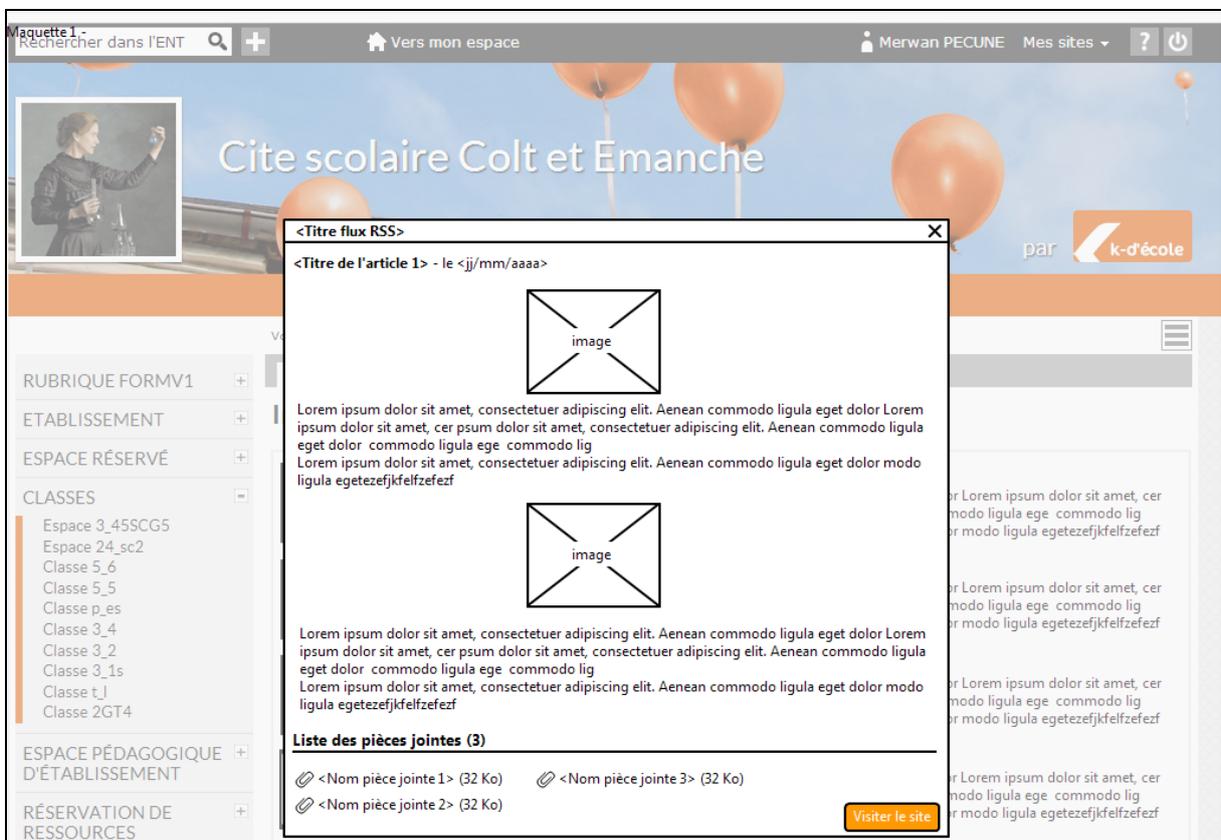
Maquette 4 - Affichage de 2 blocs de flux RSS dans un article de blog - Mode Vignette + Titre + Résumé



Maquette 5 - Affichage d'un seul bloc contenant 2 flux RSS dans un article de blog - Mode Vignette + Titre + Résumé



Maquette 6 - Affichage de 2 blocs contenant chacun 1 flux RSS dans la liste des articles d'un blog - Mode Titre + Résumé



Maquette 7 - Consultation d'un article dans l'ENT

Rechercher dans l'ENT + [Vers mon espace](#) Merwan PECUNE Mes sites ?



Cite scolaire Colt et Emanche

par

Vous êtes ici : Accueil > Classes > Espace_3_45SCG5 > Blog

RUBRIQUE FORMV1 + Blog | Agenda | Forum | Chat |

ETABLISSEMENT +

ESPACE RÉSERVÉ +

CLASSES -

- Espace_3_45SCG5
- Espace_24_sc2
- Classe_5_6
- Classe_5_5
- Classe_p_es
- Classe_3_4
- Classe_3_2
- Classe_3_1s
- Classe_t_J
- Classe_2GT4

ESPACE PÉDAGOGIQUE D'ÉTABLISSEMENT +

RÉSERVATION DE RESSOURCES +

Intégration de flux RSS dans mon article

 Un problème lié au flux RSS ne permet pas d'afficher les informations. Merci de réessayer ultérieurement. Si le problème persiste, veuillez vérifier votre paramétrage.

 **Titre de l'article 2** - il y a 10 minutes - Le monde - à la une
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor Lorem ipsum dolor sit amet, cerpsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor commo ligula ege commo lig
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor modo ligula egetzefjklfzefzef

 **Titre de l'article 3** - il y a 1 semaine - Libération - vidéos
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor Lorem ipsum dolor sit amet, cerpsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor commo ligula ege commo lig
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor modo ligula egetzefjklfzefzef

 **Titre de l'article 4** - il y a 2 semaines - Le monde - à la une
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor Lorem ipsum dolor sit amet, cerpsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor commo ligula ege commo lig
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor modo ligula egetzefjklfzefzef

Maquette 8 - Message d'information dans le cas d'un problème d'accès au flux RSS

Rechercher dans l'ENT + [Vers mon espace](#) Merwan PECUNE Mes sites ?



Cite scolaire Colt et Emanche

par

Vous êtes ici : Accueil > Classes > Espace_3_45SCG5 > Blog

RUBRIQUE FORMV1 + Blog | Agenda | Forum | Chat |

ETABLISSEMENT +

ESPACE RÉSERVÉ +

CLASSES -

- Espace_3_45SCG5
- Espace_24_sc2
- Classe_5_6
- Classe_5_5
- Classe_p_es
- Classe_3_4
- Classe_3_2
- Classe_3_1s
- Classe_t_J
- Classe_2GT4

ESPACE PÉDAGOGIQUE D'ÉTABLISSEMENT +

RÉSERVATION DE RESSOURCES +

Intégration de flux RSS dans mon article

Titre flux RSS 2

Titre de l'article 1 - il y a 2 minutes
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor
 publié le 23/10/2013 à 10h15

Titre de l'article 2 - il y a 10 minutes
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit...

Titre flux RSS 3

Titre de l'article 1 - il y a 2 minutes
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit...

Titre de l'article 2 - il y a 10 minutes
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit...

Titre flux RSS 1

Titre de l'article 1 - il y a 2 minutes
 Lorem ipsum dolor sit amet, conse...

Titre de l'article 2 - il y a 10 minutes
 Lorem ipsum dolor sit amet, conse...

Titre de l'article 3 - il y a 1 mois
 Lorem ipsum dolor sit amet, conse...

Titre de l'article 1 - il y a 2 minutes
 Lorem ipsum dolor sit amet, conse...

Titre de l'article 2 - il y a 10 minutes
 Lorem ipsum dolor sit amet, conse...

Maquette 9 - Affichage des flux RSS dans un encadré de rubrique (illustration d'un seul et de plusieurs flux)

Rechercher dans l'ENT + Vers mon espace Merwan PECUNE Mes sites ? ⏻

Cite scolaire Colt et Emanche par k-d'école

Vous êtes ici : Accueil > Classes > Espace_3_45SCG5 > Blog

RUBRIQUE FORMV1 + Blog Agenda Forum Chat

ETABLISSEMENT + 2 articles Nouvel article

ESPACE RÉSERVÉ +

CLASSES -

- Espace_3_45SCG5
- Espace_24_sc2
- Classe_5_6
- Classe_5_5
- Classe_p_es
- Classe_3_4
- Classe_3_2
- Classe_3_1s
- Classe_t_j
- Classe_2GT4

ESPACE PÉDAGOGIQUE D'ÉTABLISSEMENT +

RÉSERVATION DE RESSOURCES +

Titre flux RSS 2

Titre de l'article 1 - il y a 2 minutes
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit... publié le 23/10/2013 à 10h15

Titre de l'article 2 - il y a 10 minutes
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit...

Titre de l'article 1 - il y a 2 minutes
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit...

Titre de l'article 2 - il y a 10 minutes
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit...

Titre flux RSS 1

Titre de l'article 1 - il y a 2 minutes
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit...

Titre de l'article 2 - il y a 10 minutes
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit...

Maquette 10 - Liste d'articles d'un blog avec flux RSS dans des articles

Rechercher dans l'ENT + Vers mon espace Merwan PECUNE Mes sites ? ⏻

Cite scolaire Colt et Emanche par k-d'école

Vous êtes ici : Accueil > Classes > Espace_3_45SCG5 > Blog

RUBRIQUE FORMV1 + Blog Agenda Forum Chat

ETABLISSEMENT + **Intégration de flux RSS dans mon article**

ESPACE RÉSERVÉ +

CLASSES -

- Espace_3_45SCG5
- Espace_24_sc2
- Classe_5_6
- Classe_5_5
- Classe_p_es
- Classe_3_4
- Classe_3_2
- Classe_3_1s
- Classe_t_j
- Classe_2GT4

Titre flux RSS 1

- **Titre de l'article 1** - il y a 2 minutes
- **Titre de l'article 2** - il y a 10 minutes

publié le 23/10/2013 à 10h15

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor Lorem ipsum dolor sit amet, jefef jefkljfklej.

Titre flux RSS 2

- **Titre de l'article 1** - il y a 2 minutes
- **Titre de l'article 2** - il y a 10 minutes

Maquette 11 - Mode d'affichage : Titre uniquement

Rechercher dans l'ENT Vers mon espace Merwan PECUNE Mes sites



Cite scolaire Colt et Emanche

par

Vous êtes ici : Accueil > Classes > Espace 3_45SCG5 > Blog

RUBRIQUE FORMV1 **Blog** | Agenda | Forum | Chat |

ETABLISSEMENT **Intégration de flux RSS dans mon article**

ESPACE RÉSERVÉ **Le monde - Articles à la Une**

CLASSES

- Espace 3_45SCG5
- Espace 24_sc2
- Classe 5_6
- Classe 5_5
- Classe p_es
- Classe 3_4
- Classe 3_2
- Classe 3_1s
- Classe t_J
- Classe 2GT4

ESPACE PÉDAGOGIQUE **D'ÉTABLISSEMENT**

Il s'agit de la description du fil RSS si la case a été sélectionnée.

 **Titre de l'article 1** - il y a 2 minutes
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor Lorem ipsum dolor sit amet, cer
 psium dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor commodo ligula ege commodo lig
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor modo ligula egetezefjkfelfzefz

 **Titre de l'article 2** - il y a 10 minutes
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor Lorem ipsum dolor sit amet, cer
 psium dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor commodo ligula ege commodo lig
 Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor modo ligula egetezefjkfelfzefz

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aenean commodo ligula eget dolor Lorem ipsum dolor sit amet, jefjef jefkljfklej.

Maquette 12 - Affichage de la description du fil RSS