



**BETTENDORF**  
En route pour la Sundgau Bike

Photo L'Alsace/Laurence Behr

Page 18



**ALTKIRCH**  
Street art : le samouraï dévoile ses couleurs

Photo L'Alsace/Laurence Behr

Page 19



**WALDIGHOFFEN**  
La page enfance : quels déchets pour quelle alimentation ?

Photo L'Alsace/Clement Heintz

Page 23

**ILLFURTH**

## L'éco-pâturage au collège de l'Ill

C'est une première dans le Haut-Rhin. Le collège de l'Ill à Illfurth, à l'initiative de son principal, s'est ouvert à l'éco-pâturage. Hier matin, un architecte paysager éleveur de Petit-Landau a livré deux chèvres, un bouc et quatre moutons pour les faire paître sur un verger pédagogique de 20 ares laissé à l'abandon depuis plusieurs années.

Laurence Behr

Lola, Honorine et Tchups ! Ce ne sont pas trois nouveaux élèves du collège de l'Ill à Illfurth, mais les petits noms de deux chèvres et d'un bouc, les nouveaux locataires du verger pédagogique situé juste au-dessus de l'établissement. Ils partagent depuis hier matin, avec quatre moutons, ces 20 ares de terrains laissés à l'abandon depuis plusieurs années.

« Nous avons un magnifique verger pédagogique qui n'est pas exploité depuis plusieurs années, car le collè-



Si la tonte des espaces verts par les chèvres et les moutons est plus lente qu'avec l'utilisation de machines, la technique a de multiples effets positifs sur l'environnement et la biodiversité. C'est aussi un bel éveil à la nature pour les collégiens.

Photos L'Alsace/L.B.

çois Abramatic, qui enseigne la SVT.

Le principe est simple. Il s'agit donc de mettre à paître des moutons et/ou des chèvres afin de limiter les impacts paysagers et aussi de ramener de la biodiversité sur ce site. « Ça permet à des espèces végétales de repousser, car un terrain laissé à l'abandon est rapidement envahi par les espèces les plus résistantes, explique Xavier Rolais. À terme, le verger changera d'aspect. » Les élèves de 5<sup>e</sup> avaient soigneusement préparé leurs questions. Et s'étonnaient de voir débarquer des moutons alors qu'ils s'attendaient à des chèvres. Un choix adapté au terrain. « Les chèvres mangent les ronces et les branches, tandis que les moutons s'occupent des herbes ou de plantes invasives comme ici la solidage qui peut très rapidement prendre le dessus sur les autres plantes. Les moutons et les chèvres n'ont pas le même usage », précise l'éleveur qui a aussi

le souci de développer des races anciennes, en voie de disparition, comme les chèvres joraines qui ont été supplantées par les races alpines, qui produisent davantage de lait. Et le mouton d'Engadine, brun, une vieille race des montagnes.

L'éco-pâturage est une vraie richesse pour la biodiversité à plus d'un titre. « C'est forcément plus lent comme tonte qu'avec la mécanique, mais ça a l'avantage de ne pas faire fuir les insectes et les oiseaux, et grâce aux animaux et à leurs excréments, d'attirer aussi de nouveaux insectes et de nouveaux oiseaux donc. »

Les animaux resteront sur ce site probablement jusqu'à l'été. Ils reviendront pour une deuxième coupe à l'automne. Une vraie alternative pour entretenir autrement les espaces verts.

CONTACTER [www.alternature.fr](http://www.alternature.fr)

**1000**

**Le chiffre**  
C'est en euros le montant d'un an d'éco-pâturage pour ce verger de 20 ares; le coût est pris en charge à 25 % par la communauté de communes du secteur d'Illfurth. Le reste sera financé par le collège qui compte aussi sur une subvention du conseil départemental. Xavier Rolais a fixé à 25 centimes le coût du m<sup>2</sup> (si le terrain est déjà clôturé) pour y placer des chèvres et/ou des moutons, à raison de deux « passages » par an. Il s'occupe également de l'installation du filet électrifié pour empêcher les ovins de s'échapper et vient s'assurer régulièrement du suivi des animaux.

ge doit déjà s'occuper de l'entretien d'espaces extérieurs assez conséquents qui représentent 80 ares, explique Jimmy Finck, le nouveau principal du collège, arrivé à la tête de l'établissement à la rentrée 2015. Mais le laisser en friche, ce serait dommage. » Le principal s'est donc mis en quête d'une solution qu'il a trouvée dans une jeune société créée il y a un an à Petit-Landau, par Xavier Rolais, architecte paysagiste et éleveur. Alternature est spécialisée dans l'entretien des espaces ex-

érieurs, sans utilisation de substances chimiques, ni de machines. « L'idée était double, limiter le travail des agents par l'utilisation d'une solution respectueuse de l'environnement et intégrant des éléments inducteurs qui puissent faire réfléchir et sensibiliser nos élèves à l'environnement et à sa préservation. » Ça s'appelle de l'éco-pâturage. Ce n'est ni plus ni moins ce qui se pratiquait avant la mécanique et les pesticides. « C'est un test, j'attends de voir si c'est efficace, ensuite on

fera un bilan, note le principal. C'est aussi une première dans un établissement du Haut-Rhin, deux études avaient été faites dans deux autres collèges, mais les projets n'ont pas abouti. »

Les moutons et chèvres ont été accueillis par la classe de 5<sup>e</sup> A, dont la plupart des élèves sont également membres du club nature – club animé par Josette Heringer, professeur d'histoire-géographie, et Fran-

**« Éduquer les élèves à l'environnement »**

Xavier Rolais, fils d'agriculteur, a travaillé huit ans comme architecte paysager dans un bureau d'étude. Il a pris un nouveau cap il y a un an à Petit-Landau en se lançant dans l'éco-pâturage à son compte. Son élevage compte aujourd'hui 16 chèvres et 65 moutons. Il a en cours une quinzaine de projets. L'objectif de l'éco-pâturage ? « Revaloriser le paysage dans des espaces et des zones rurales, semi-urbaines ou urbaines, ramener de la vie dans des friches industrielles, des terrils... Où l'on peut faire cohabiter le monde rural et urbain. » « J'ai voulu aller à l'essentiel, j'ai fait le constat qu'aujourd'hui, même dans les zones rurales, on ne fait plus la différence entre un mouton et une chèvre. Et des animaux dans un collège, c'est aussi une manière d'éduquer les élèves à l'environnement. »



Xavier Rolais a lâché les chèvres et les moutons pour les installer sur leur nouveau terrain de pâture au collège de l'Ill. Photo L'Alsace



Les collégiens de la classe de 5<sup>e</sup> A se sont rapidement pris d'affection pour les nouveaux occupants du site.



Les moutons étaient plus difficiles à approcher. Photo L'Alsace



Sitôt sorties de la remorque qui les a conduits de Petit-Landau à Illfurth, les chèvres ont dégusté les premiers arbustes d'Illfurth. Photo L'Alsace

**EC2M** Rentrée 2016 Rejoignez-nous  
**ÉCOLE DE COMMERCE ET DE MANAGEMENT DE MULHOUSE**

**VENDREDI 22 ET SAMEDI 23 AVRIL 2016**   
 **Foncez chez Yamaha - Free Bike**   
 **POUR LES PORTES OUVERTES**   
PROMOTION SPECIALE sur vêtements, bottes, casques: **-25%**  
POT ET BUFFET OFFERTS • ESSAIS MOTOS POSSIBLES  
AVEC LA PARTICIPATION DU DESIGNATEUR HUMORISTE THÉLÈME  
**ALPINE STARS - SHOEI - MICHELIN - IXON**