

# LA LETTRE DE L'EAU



MISSION EAU  
zones pilotes

La Lettre des Missions de protection des eaux souterraines et superficielles - Secteur du Bassin de la Souffel

## SOMMAIRE

- p.1** Actualités  
Rappel réglementaire
- p.2** Semaine des alternatives aux pesticides en Alsace
- p.3** Semaine des alternatives aux pesticides en Alsace
- p.4** Evolution de l'usage des pesticides depuis 10 ans

### CONTACT :

Laurent MERGNAC  
laurent.mergnac@sdea.fr  
Mission Eau - Bassin de la Souffel  
Tél. 03 88 19 29 16



[www.mission-eau-alsace.org](http://www.mission-eau-alsace.org)  
Rejoignez-nous sur Facebook "Mission Eau Zones Pilotes" pour suivre nos actualités !

## ACTUALITÉS

**ALSACE**  
**DU 17 AU 26**  
**MARS**

### SEMAINE DES ALTERNATIVES AUX PESTICIDES 2017

10<sup>ème</sup> édition en Alsace

Cette année encore, de nombreux partenaires se sont joints à l'organisation régionale de la Semaine des alternatives aux pesticides en Alsace, événement cofinancé par l'Agence de l'eau Rhin-Meuse et la Région Grand Est.

Pour l'anniversaire des 10 ans en Alsace, un programme riche et diversifié sera proposé alliant sensibilisation, moments ludiques et festifs : conférences, ateliers, balades, journées festives et animations nature.

Un extrait des animations proposées est présenté en pages 3 et 4.

Le programme complet est consultable sur le site des Missions eau : [www.mission-eau-alsace.org](http://www.mission-eau-alsace.org)

**QUATZ'**  
**18 MARS**

### LA NATURE À QUATZENHEIM Lancement officiel du livre

Le 18 mars, à l'occasion de la journée découverte pour un jardinage sans pesticide, la commune de Quatzenheim va procéder au lancement de son

livre sur la biodiversité.

Ecrit par un habitant du village et soutenu par la Ligue de Protection des Oiseaux, ce livre est édité par la commune et rassemble plus de 100 photos réalisées sur le ban communal. Cette publication a pour objectif de présenter la diversité des oiseaux, mammifères et insectes ainsi que la flore qu'il est possible de rencontrer à Quatzenheim et alentours. Cet ouvrage, riche en informations, est accompagné pour chaque espèce déterminée de photos et de détails sur son mode de vie.



## EDIT'EAU



Pour la 10<sup>ème</sup> année consécutive la manifestation « Semaine des alternatives aux pesticides », bien connue maintenant, est organisée en Alsace. L'implication de nombreux partenaires locaux et régionaux nous montre qu'il est important de poursuivre la sensibilisation sur cette thématique.

En cette période de modification de la réglementation de l'usage des pesticides pour les collectivités et les particuliers, les animations proposées dans le cadre de cette manifestation prennent tout leur sens. Chaque participant pourra ainsi trouver des solutions à ses problématiques, répondant à des attentes aussi bien pour les jardiniers amateurs que pour les professionnels, grâce à la présence de nombreux intervenants et experts.

Nous vous attendons nombreux, comme chaque année !

Pierre LUTTMANN,  
Président de la Mission Eau  
Vice-Président du SDEA

## RAPPEL RÉGLEMENTAIRE

**PESTICIDES**

**2017**

### USAGE DES PESTICIDES Les changements en 2017

La loi Labbé de 2014 et la loi relative à la transition énergétique pour la croissance verte de 2015 induisent des modifications importantes.

**Phase 1 « Etat, collectivités locales et établissements publics » : objectif Zéro Pesticide dans les espaces publics au 1<sup>er</sup> janvier 2017**, interdiction de l'usage des pesticides pour l'entretien des espaces verts, voiries, promenades et forêts.

**Phase 2 « Les particuliers » : dès 2017, certains produits ne seront plus en vente libre** (accessibles auprès d'un vendeur spécialisé qui prodiguera les conseils d'utilisation). Puis à partir du **1<sup>er</sup> janvier 2019, interdiction de la vente, de la détention et de l'usage des pesticides** pour un usage non professionnel.

# SEMAINE DES ALTERNATIVES AUX PESTICIDES EN ALSACE

## ÉVÈNEMENTS À NE PAS MANQUER



## Le saviez-vous ?

### La Semaine des alternatives aux pesticides en chiffres

Financée par l'Agence de l'eau Rhin-Meuse, la Région Grand Est et des syndicats alsaciens distributeur d'eau potable, la semaine des alternatives fête en 2017 ses 10 ans d'existence sur le territoire alsacien.

Cette manifestation alsacienne s'inscrit dans le cadre national de la Semaine pour les alternatives aux pesticides proposée par l'Association Citoyenne pour une Alternative aux Pesticides et coordonnée par l'association Générations Futures.

Cet évènement est soutenu par une cinquantaine de partenaires nationaux et un réseau d'environ 400 partenaires locaux qui font vivre l'opération sur les différents territoires.

Chaque année, sur 10 jours, plus de 1000 évènements se déroulent en France, en Europe et sur les autres continents (plus de 20 pays participants).

Les chiffres en Alsace :

- + de 80 manifestations proposées
- + de 75 partenaires locaux
- + de 50 intervenants
- + de 150 articles dans les médias
- près de 8 000 personnes sensibilisées

## Journée festive - Schwin'Nature

### Toute la journée

**Marché gratuit aux plantes** : apportez vos plants de légumes ou de fleurs, graines, bulbes, semis, boutures, petits matériels de jardinage, etc. et repartez avec vos découvertes gratuites

**Stands de sensibilisation** : faune, flore, compostage et déchets, jardinage naturel, biodiversité, purins et décoctions de plantes, etc.

*Petite restauration et buvette*

### Programme des animations

#### Balades

- **10h30 et 15h** : Balade à la découverte des plantes sauvages avec Daniel Zenner.
- **14h** : Balade plantes utiles au jardin (purins et décoctions), avec Auprès de mon arbre.
- **16h** : Balade contée Dame Nappe et la Terre du Roi Tordu, avec Océane Roma, pour enfants et parents.

#### Ateliers et formations

- **11h30 et 15h** : Atelier préparation de produits ménagers « maison » avec Céline Portal (1h), sur inscription\*.
- **10h30** : Mini conférence « insectes et biodiversité au jardin » avec Philippe Ludwig.
- **13h** : Mini conférence « plantes utiles au jardin », avec Eric Charton.
- **14h et 17h** : Atelier préparation d'onguent « maison » avec Sonia Losson, onguent à emporter chez soi, participation de 5 euros, sur inscription\*.
- **16h** : Mini conférence « nourrir son sol », avec Eric Charton.
- **17h** : Cours de cuisine avec des plantes sauvages, avec Daniel Zenner. Sur inscription\*.

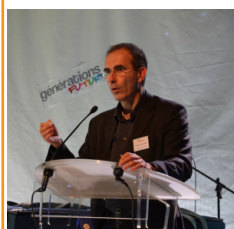
#### Spectacles

- **11h30 et 15h** : Mathilde Eau de Source avec la Compagnie Actafabula.

**Dimanche 19 mars, 10h-18h, Salle polyvalente de Schwindratzheim**  
par les Missions Eau du SDEA, la commune et la bibliothèque de Schwindratzheim et l'association EvoluSEL du pays de la Zorn

\*Inscription auprès de la bibliothèque de Schwindratzheim au 03 88 91 17 92

Permanence les mercredis de 15 à 18h / vendredi de 18h30 à 20h / samedi de 10h30 à 12h.



### CONFÉRENCE PESTICIDES ET SANTÉ

avec François Veillerette, président du Mouvement pour le droit et le respect des générations futures, seule association française dédiée presque exclusivement à la lutte contre les produits phytosanitaires, en partenariat avec l'Eurométropole de Strasbourg.

**Mardi 28 mars, 18h30, Salle des conseils, 1er étage, Centre administratif à Strasbourg**

Générations Futures est une association de défense de l'environnement agréée par le ministère de l'écologie depuis 2008 et habilitée à prendre part au débat sur l'environnement. Générations Futures a été fondée en 1996 par Georges Toutain, agronome, et François Veillerette, enseignant et auteur notamment de l'ouvrage de référence "Pesticides, révélations sur un scandale français". L'association mène des actions (enquêtes, colloques, actions en justice, campagne de sensibilisation...) pour informer sur les risques de diverses pollutions (notamment les substances chimiques en général et les pesticides en particulier) et promouvoir des alternatives en vue d'en réduire les impacts négatifs pour la santé et l'environnement.

**générations  
FUTURES**

# SEMAINE DES ALTERNATIVES AUX PESTICIDES EN ALSACE

## PROGRAMME LOCAL

### SPECTACLES POUR ENFANTS

#### ■ Dame Nappe et la Terre du Roi Tordu

par la conteuse Océane Roma

Quelque part sur la Terre, se trouve le magnifique Pays des Cigognes, protégé par une déesse, un esprit de l'eau qui vit sous la terre, entre les cailloux : Dame Nappe. De vieilles légendes racontent que l'on peut l'entendre chanter ou parler. Enfant du pays, Florian a si bien appris à regarder et écouter la nature, qu'aujourd'hui, il comprend le langage des plantes, des animaux, de l'eau et même des cailloux.



Mais un jour, le goulu Roi Tordu découvre ce magnifique pays...

**Samedi 18 mars, 10h, Médiathèque de Truchtersheim**

#### ■ S.eau.S

par la compagnie Actafabula.

Aujourd'hui, c'est la fête de l'Eau. A cette occasion, la célèbre Mathilde Eaudesource, professeur émérite en physique aquatique à l'Université d'Aquapolis, présente sa conférence sur cette ressource si précieuse à la vie, l'eau. Melle H2O et Goujon Malin sont attendus comme invités d'honneur mais l'affreux Kradeau vient jouer les trouble-fête. Les deux acolytes, aidés par le public, vont devoir tout mettre en oeuvre afin de se débarrasser de ce dangereux intrus polluant qui les menace... *Entrée gratuite*



**Mercredi 22 mars, 14h, Médiathèque de Truchtersheim**

### PROJECTION DE FILM

#### ■ Ciné-débat, film « DEMAIN »



Film de Cyril Dion et Mélanie Laurent. Adoptant un point de vue optimiste, ce documentaire recense des initiatives dans dix pays de par le monde : des exemples concrets de solutions

aux défis environnementaux et sociaux du XXI<sup>e</sup> siècle, qu'il s'agisse d'agriculture, d'énergie, d'économie, d'éducation ou de gouvernance. Projection organisée par la commune de Neugartheim-Ittlenheim, suivie d'un échange avec Hélène Clerc, animatrice à l'OPABA. Entrée gratuite.

**Vendredi 17 mars, 20h, salle « le trait d'union » à Neugartheim-Ittlenheim**

### BALADE

#### ■ Sauvages des jardins

par Au près de mon arbre. Balade bucolique et ludique sur les herbes folles pour découvrir la biodiversité locale et ses vertus méconnues.



**Dimanche 26 mars, 14h, Eco parc à Truchtersheim**

### ATELIERS

#### ■ Atelier compostage et jardinage naturel

par Les Ateliers de la Terre en partenariat avec la Com Com du Kochersberg et de l'Ackerland. Sur inscription au 03.88.69.76.29

**Samedi 18 mars, 9h30, Neugartheim-Ittlenheim**

**Samedi 25 mars, 9h30, Stutzheim-Offenheim**



#### ■ Atelier fabrication de gîtes à insectes

par Les Ateliers de la Terre en partenariat avec la Com Com du Kochersberg et de l'Ackerland. Sur inscription au 03.88.69.76.29

**Samedi 25 mars, 15h, Neugartheim-Ittlenheim**

**Samedi 1 avril, 15h, Furdenheim**

#### ■ Atelier fabrication de produits naturels pour la maison

par Vie Verte en partenariat avec la médiathèque de Truchtersheim. Sur inscription au 03.90.29.03.59

**Samedi 25 mars, 10h30, Médiathèque de Truchtersheim**

### CONFÉRENCES

#### ■ Plantes et santé

par Mme Busser, docteur en pharmacie et passionnée de plantes médicinales et de médecine alternative. En partenariat avec le Comité d'Animation d'Altorf.



**Vendredi 17 mars, 20h, Salle du caveau à Altorf**

#### ■ Verger familial : maladies, ravageurs et lutttes alternatives

par la FREDON Alsace, en partenariat avec l'Association des Arboriculteurs de Molsheim et environs.

**Jeudi 6 avril, 19h30, Salle de la Monnaie à Molsheim.**

### JOURNÉE DÉCOUVERTE

#### ■ Jardinons pour une nature sans pesticide

par la Maison de la Nature Bruche Piémont, en partenariat avec la commune de Quatzenheim.

Venez découvrir grâce à des conférences et des animations les alternatives aux pesticides et apprendre à faire de votre jardin un havre de paix écologique sans utiliser de pesticides et sans avoir de ravageurs : combattre naturellement les ravageurs, les effets des pesticides sur les sols, le compostage... Vous pourrez également découvrir ou redécouvrir les règnes végétaux et animaux autour de la Souffel lors d'une activité ludique et familiale. A l'occasion de cette journée, sera lancé le livre sur la biodiversité de Quatzenheim.



**Samedi 18 mars, 10h-17h, Salle des fêtes de Quatzenheim**



# ÉVOLUTION D'USAGE DES PESTICIDES 10 ANNÉES D' ACTIONS ET PLUS...

Diverses actions ont été menées par les partenaires agricoles, instituts techniques, agents de développement des collectivités, référents jardinage naturel et bien d'autres pour modifier les pratiques d'utilisation des produits phytosanitaires. Les Missions Eau ont contribué, au fil des ans, à diffuser les messages pour la protection de nos ressources naturelles tout en mettant en oeuvre des actions phares, telle que la Semaine des alternatives aux pesticides en Alsace qui fête ses 10 ans.



## LA REGLEMENTATION

Plusieurs lois majeures ont imposé une évolution des comportements vis-à-vis de l'usage des produits phytosanitaires dans tous les domaines d'utilisation.

La loi Labbé du 6 février 2014, modifiée par la loi sur la transition énergétique du 22 juillet 2015, régit l'usage, la commercialisation et la détention des produits phytosanitaires auprès des particuliers et des services techniques des communes.

Elle a fixé l'interdiction d'utilisation des produits phytosanitaires au 1er janvier 2017 pour les collectivités et au 1er janvier 2019 pour les particuliers (avec toutefois des exceptions).



Outils de désherbage mécanique pour les communes

1 Source Agence Bio/CSA ; 2 Source BNVD ; 3 Source OPABA

## DES COMMUNES DE PLUS EN PLUS MOBILISÉES

Les « Communes Nature » : cette charte créée en 2011 par l'Agence de l'eau Rhin-Meuse et la Région Alsace, récompense les communes alsaciennes qui se sont engagées dans une démarche volontaire de réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires. Celles qui ont anticipé l'évolution de la réglementation en supprimant l'usage total des phytosanitaires sont récompensées de 3 libellules. Leur nombre a été multiplié par 16 en 4 éditions, passant de 9 en 2011 à 151 en 2016.

Un soutien important des pouvoirs publics : depuis 2008, près de 4 millions d'euros de subventions ont été accordés par l'Agence de l'eau Rhin-Meuse et la Région Alsace aux communes, pour la réalisation d'études (plan de désherbage ou de gestion différenciée), d'achat de matériels alternatifs, de formations ou bien d'actions de communication.

## UNE PRISE DE CONSCIENCE COLLECTIVE DE LA SOCIÉTÉ

La consommation bio : 89% des français déclarent consommer bio, même occasionnellement, contre 37% en 2003. De plus, le marché du bio a enregistré lors du premier semestre 2016, une croissance de plus de 20% en comparaison avec le premier semestre 2015<sup>1</sup>.

Un large écho dans les médias : de nombreux reportages et films portent ces dernières années sur les problématiques liées à l'usage des produits phytosanitaires ou sur les modes de consommation. Les audiences télévisées ou le nombre d'entrées au cinéma illustrent un intérêt croissant des spectateurs pour ces questions.

## LE MONDE AGRICOLE ÉVOLUE DANS SES PRATIQUES

Les fermes Dephy : en France, plus de 2000 agriculteurs sont engagés dans 184 groupes Dephy, afin d'assurer la démonstration et la promotion des pratiques économes en produits phytosanitaires. En Alsace, 3 groupes

de fermes Dephy constituent le réseau piloté par la Chambre d'Agriculture : 2 en grandes cultures et 1 en viticulture.

La quantité de substances actives vendues en Alsace baisse depuis 2010 : de 570 tonnes/an (en moyenne sur 3 ans lissés) à 518 tonnes/an<sup>2</sup>.

La part de l'agriculture biologique : elle a profondément augmenté en Alsace ces 10 dernières années puisqu'elle correspond à une Surface Agricole Utile (SAU) de 6.5% en 2015 (contre 5% en moyenne en France) alors que celle-ci n'était que de 3.4% en 2005 (contre 2% en moyenne)<sup>3</sup>. Cela correspond à plus de 22 000 ha. Et au 1er janvier 2016, ce sont 41 fermes alsaciennes qui sont engagées dans la conversion, 5 fois plus qu'en 2015.

## LA RESSOURCE EN EAU QUI S'AMÉLIORE MAIS LENTEMENT

Grâce aux engagements de chacun et aux politiques de restriction et d'interdiction d'usage, des succès ont pu être constatés sur le secteur Rhin-Meuse en matière de qualité des eaux superficielles et souterraines.

Eaux superficielles : le nombre de points de suivis des eaux superficielles sur lesquels les concentrations en nitrates sont supérieures à 25 mg/l diminue régulièrement depuis 1997. Grâce à cette amélioration, l'Agence de l'eau Rhin-Meuse a recensé 64 espèces piscicoles dans le Rhin. Toutefois les critères d'évaluation de la qualité des eaux superficielles deviennent plus exigeants et masquent les progrès. Un large panel de pesticides est encore détecté.

Eaux souterraines : un inventaire de la nappe rhénane a été réalisé en 2016 par la Région Grand Est et les partenaires allemands. Les résultats permettront de connaître les évolutions du taux de nitrates et de pesticides dans les eaux souterraines, notamment dans les zones vulnérables. La vigilance reste de mise puisque de nouvelles molécules sont régulièrement utilisées.

## LA LETTRE DE L'EAU

n°12 Mars 2017

Édition trimestrielle diffusée par les 6 Missions des syndicats d'eau sur les zones pilotes

### CONTACT :

Laurent MERGNAC

Mission Eau SDEA

laurent.mergnac@sdea.fr / Tél. 03 88 19 29 16

Secteur Bassin de la Souffel

[www.mission-eau-alsace.org](http://www.mission-eau-alsace.org)

Rejoignez-nous sur Facebook "Mission Eau Zones Pilotes" pour suivre nos actualités !



Mission Eau du SDEA - Secteur Souffel  
Espace Européen de l'Entreprise

1 rue de Rome, 67013 STRASBOURG Cedex

Directeur de la publication : Franck Hufschmitt

Conception - rédaction : Mission eau

Photos - illustrations : Missions eau, polo Graphiste

Impression : OTT Imprimeur Tirage : 10100

N° ISSN : 2273-6573



MISSION EAU  
zones pilotes