

# Petit journal de l'Environnement

*Décembre 2017*

## **Plaidoyer pour la planète**

*15 000 scientifiques issus de 184 pays ont lancé le 13 novembre un cri d'alarme pour sauver la planète. « Pour éviter une misère généralisée et une perte catastrophique de biodiversité, l'humanité doit changer radicalement de mode de vie » Réchauffement climatique, biodiversité, déforestation... tous les indicateurs montrent une dégradation continue de l'environnement sous la pression de l'homme. Les espèces de vertébrés reculent sur la terre. 50% des animaux ont disparu en 40 ans. La disparition d'espèces fait partie du cours naturel de l'histoire de la Terre. Cependant, l'activité humaine a accéléré le rythme d'extinction, qui est au moins 100 à 200 fois supérieur au rythme naturel d'extinction. C'est la sixième extinction de masse.*

*Que faire ? Prendre conscience ! Tous les citoyens dans leurs actes quotidiens doivent se poser la question et en parler autour d'eux. Il faut préserver, restaurer et valoriser nos espaces naturels, consommer différemment, avoir des modes de vie moins destructeurs de la biodiversité ! La biodiversité, c'est notre avenir, notre seul avenir envisageable ! Nous sommes Tous concernés ! Hélas l'actualité semble l'ignorer !*

## **Actualités**

**Pas d'accord européen sur l'avenir du glyphosate** Après des semaines de débats et d'atermoiements, la commission européenne a proposé le renouvellement du glyphosate pour cinq ans sans obtenir de majorité qualifiée. La licence de cet herbicide très controversé arrive à expiration le 15 décembre. La France souhaite la renouveler pour trois ans seulement. L'abstention de l'Allemagne et l'opposition suivie de la France, ont grandement participé à ce nouveau blocage européen.

**16 oiseaux protégés victimes de la chasse dans l'Hérault** La LPO Hérault déplore depuis le début de l'année 2017 le tir d'oiseaux appartenant à des espèces protégées et lâchement abattus par chasseurs. Parmi les victimes : six Buses variables, un Milan noir, un Epervier d'Europe, un Autour des palombes, un Faucon hobereau, deux faucons crécerelles, un Circaète Jean-le-blanc et une Outarde canepetière, espèce rare faisant l'objet d'un plan national d'actions.

## **A Cazouls , la biodiversité menacée !**

Un arrêté d'autorisation de défrichement de 6 500 m<sup>2</sup> de bois à l'embouchure de la rivière Boyne dans le fleuve Hérault et à proximité des zones de captage d'eau, a été donné par la DDTM de l'Hérault à la demande du Syndicat Intercommunal des Eaux de la Vallée de l'Hérault (SIEVH) sans étude d'impact. Les parcelles concernées abritent des espèces protégées telles que le Lorient d'Europe, la Noctule commune de Leisler, espèce locale de chauve-souris sans compter toutes les espèces s'abritant en bord de rivière ou à proximité, (Héron cendré, l'Outarde canepetière et autres espèces). Le boisement des ripisylves est clairement menacé par ce projet et il est essentiel pour la préservation du milieu et de l'écosystème. Souhaitons qu'un compromis soit trouvé dans l'intérêt de Tous !



## Quand l'hiver arrive !

Dans quelques jours, le 21 décembre exactement, aura lieu le solstice d'hiver qui marque traditionnellement la venue de l'hiver. Comme vous avez pu le constater autour de vous les paysages ont peu à peu changé durant l'automne et aujourd'hui à l'approche de l'hiver on peut se demander comment les végétaux se sont préparés pour passer l'hiver.

Peter Wohlleben nous l'explique dans son ouvrage « La vie secrète des arbres »

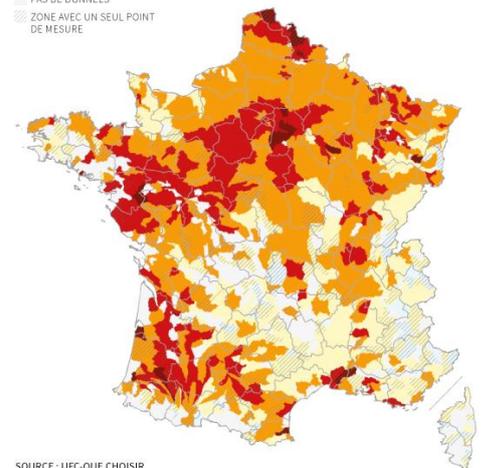
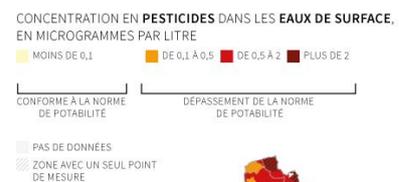
« A la fin de l'été, une atmosphère singulière règne sur la forêt. Les houppiers ont troqué leur vert luxuriant contre un vert pâle tirant sur le jaune. Chaque jour les arbres sont plus nombreux à donner l'impression d'être épuisés et d'attendre la fin d'une saison qui les a vidés de leur énergie. Le temps est venu d'une pause bien méritée, comme nous après une journée de travail intense. Les ours hibernent, les tout petits muscardins font de même mais les arbres ? Vivent-ils quelque chose qui s'apparentent à un repos, voire à notre sommeil nocturne ? L'ours brun est un bon sujet de comparaison, car sa stratégie présente de nombreux points communs avec celle des arbres. En été et en début de l'automne, il mange beaucoup pour constituer l'épaisse couche de graisse sur laquelle il vivra pendant l'hiver. Les arbres ne font pas autre chose. Bien sûr, ils ne se gavent pas de myrtilles et de saumon mais ils emmagasinent autant de soleil que possible pour synthétiser les sucres et les substances nutritives dont ils font des réserves comme l'ours. Il n'est pas question pour eux de devenir plus gros, ils peuvent seulement gorger leurs tissus de substances nutritives. »

## La qualité de l'eau continue de se dégrader en France

L'association de consommateurs dénonce la contamination persistante des écosystèmes par les pesticides essentiellement d'origine agricole. Ces substances chimiques sont désormais massivement présentes dans la moitié des rivières françaises et dans un tiers des nappes phréatiques. Et pas seulement sous forme de traces. Sur 53 % des points de mesure de la qualité des eaux de surface, la norme de qualité nécessaire pour l'eau potable (0,1 microgramme/litre) est dépassée. C'est aussi le cas dans 31 % des nappes souterraines, qui demandent pourtant bien plus de temps avant d'être touchées.

« Nous voulons lancer plus qu'un coup de gueule, une mobilisation citoyenne, prévient Alain Bazot, président de l'UFC-Que choisir. Nos réseaux sont très remontés : malgré les promesses, rien ne bouge dans la politique agricole qui est privilégiée par les pouvoirs publics, au contraire. La qualité de l'eau se dégrade et, si le public ne s'en rend pas vraiment compte, c'est que celle qui lui est servie au robinet reste acceptable, mais au prix de coûts toujours plus importants. »

Autre difficulté, la sécheresse, qui bat des records cette année dans le sud-est de la France et qui, avec des étiages au plus bas, fait grimper les taux de pesticides. Les habituelles pluies de septembre manquent à l'appel. En moyenne de ces six derniers mois, les Alpes-Maritimes, les Alpes-de-Haute-Provence, l'Ardèche, l'Aude, les Bouches-du-Rhône, le Gard, l'Hérault, le Var et le Vaucluse ont enregistré des déficits historiques. Selon Météo France, le Languedoc-Roussillon n'avait pas connu pareille situation depuis soixante ans ; la Corse souffre d'un déficit pluviométrique de 61 %, Provence-Alpes-Côte d'Azur de 44 %. L'été, plus de la moitié des départements français sont désormais contraints de prendre des mesures de restriction d'eau une année sur deux.



SOURCE : UFC-QUE CHOISIR

« Nous réclamons la transparence, nous voulons que le public sache que l'argent des agences de l'eau sert à traiter les dégâts causés aux écosystèmes par l'agriculture industrielle, pas au préventif qui consisterait à changer de modèle », assure Alain Bazot. Pis encore, le gouvernement s'apprête à ponctionner 15 % du budget des six agences d'eau – soit 360 millions d'euros – pour financer d'autres dossiers que celui de l'eau.

Le constat est aussi décourageant sur le front des nitrates, qui résultent, eux, des épandages d'engrais azotés – organiques comme le lisier ou bien chimiques. Sur 15 % du territoire, leurs taux dépassent 25 mg/l, c'est-à-dire le niveau au-delà duquel il devient difficile de rendre l'eau potable. Le pire se cache cependant dans les sous-sols : la valeur guide européenne y est dépassée dans 43 % du territoire.

## Au jardin dix plantes indispensables pour attirer les auxiliaires

Nombre d'insectes sont les amis du jardinier. Ce sont des “auxiliaires”, qui aideront à réguler les populations de ravageurs et polliniseront vos fleurs et légumes. Et tout ça, gratuitement et écologiquement !

Voici les dix plantes indispensables à planter ou à sauvegarder pour attirer les auxiliaires : l'achillée millefeuille, la camomille, la capucine, la lavande, **le lierre grimpant**, la pâquerette, **la ronce sauvage** et la primevère.

Enfin en hiver ne transformez pas vos jardins en désert des Tartares ! Laissez les feuilles mortes se désagréger et enrichir le sol ainsi que les mauvaises herbes. Ne laissez pas la terre nue !

## Des petits gestes pour sauver la planète

### •Savez-vous que la réglementation interdit le brûlage de résidus de végétaux par les particuliers ?

Outre les nuisances pour les voisins : odeurs et fumées désagréables, le brûlage des déchets verts (tontes de pelouses, feuilles mortes, produits de la taille) libère des polluants toxiques et des particules fines. Ces déchets verts doivent être envoyés en déchèterie ou être traités par compostage (sauf dérogation pour les cultures agricoles cf. arrêtés préfectoraux)

### •Réduire son empreinte plastique

Il nous faut limiter notre quantité de plastique :

- limiter la consommation de bouteilles en plastique,
- utiliser des gourdes de randonnée pour le gouter des enfants, les déplacements, le sport, à la place des gobelets en plastique,
- arrêter d'utiliser des sacs en plastique pour les courses, etc...

### •Protection des haies

Les haies sont de véritables trésors écologiques : habitats de nombreuses espèces, oiseaux et insectes, puits de carbone permettant de compenser les émissions de gaz à effet de serre. Elles peuvent aussi limiter les pollutions diffuses liées aux ruissellements provenant des productions agricoles, protéger les cultures en remplissant le rôle de brise-vent et lutter contre l'érosion. Enfin le long des cours d'eau ou ripisylves, elles servent d'épurateur et de rétention des berges.

### *Particuliers et agriculteurs : Protégeons les haies*

Le code de l'environnement (art L411-1 et L411-3) assure cette protection quand des espèces protégées y sont localisées et sinon le code de l'urbanisme (art L130-1) permet de les classer en tant qu'espaces boisés dans le cadre des plans locaux d'urbanisme.

## Des idées de lecture pour les petits et les grands



### *Pour les enfants*

#### **Comme toi** Jean-Baptiste Del Amo

"Comme toi, j'aime la douceur, les câlins et les caresses. Savoir que quelqu'un me protège. Comme toi j'aime jouer avec mes copains, et parfois faire des bêtises ! Comme toi j'ai mon caractère. Je suis unique parmi tous mes semblables Et même si nous sommes tous différents, j'ai comme toi un cœur qui bat." Une famille de lapins, un cochon qui joue dans la boue, un mouton malicieux au milieu du troupeau, une chèvre qui aime bondir dans les champs... À travers la composition subtile et pleine de tendresse de cet album, l'enfant comprend en un clin d'œil que les animaux ne sont pas si différents de lui... et méritent respect et bienveillance.

Un livre qui éclaire de manière bienveillante notre proximité avec les animaux. À partager avec tous les petits ! À

partir de 3 ans

Gallimard Jeunesse

### *Pour les adeptes de la randonnée et les amoureux de la montagne*

#### **La légende des montagnes qui naviguent** Paolo Rumiz

" Parti pour m'échapper du monde, j'ai fini, par en trouver un autre." Huit mille kilomètres au fil des Alpes et des Apennins, cette colonne vertébrale de l'Europe. Paolo Rumiz nous embarque pour un voyage au long cours. De la baie de Kvarner en Croatie jusqu'au Capo Sud italien, il chevauche les deux grands ensembles montagneux de l'Europe, passant par les Balkans, La France, la Suisse et bien sûr l'Italie. Parti de la mer, il arrive à la mer. Son récit navigue sur les cols et sommets dont les flancs plongent dans les ondes. Rumiz, devenu capitaine, nous élève vers ces montagnes qui naviguent. Il nous fait découvrir des vallées sans électricité, des gares de chemin de fer habitées par des mouflons, des bornes routières de légende, des bivouacs sous la pluie au fond de cavernes ; et puis des curés braconniers, des gardiens de refuge, des chanteurs à la recherche de leurs racines.

Editeur Chez Arthaud



### *Pour les nostalgiques du passé*

#### **C'était mieux avant !** Michel Serres

Michel Serres nous rappelle qu'hier ne fut pas un paradis.

« Dix Grands Papas Ronchons ne cessent de dire à Petite Poucette, chômeuse ou stagiaire qui paiera longtemps pour ces retraités : "C'était mieux avant" Or, cela tombe bien, avant, justement, j'y étais. Je peux dresser un bilan d'expert Qui commence ainsi : avant nous gouvernaient Franco, Hitler, Mussolini, Staline, Mao... rien, que des braves gens ; avant, guerres et crimes d'État laissèrent derrière eux des dizaines de millions de morts. Longue, la suite de ces réjouissances nous édifiera. » Michel Serres Un coup de gueule plein de malice !

Editeur LE POMMIER



*Joyeuses fêtes*