

PROGRAMME
SEPTEMBRE - DÉCEMBRE 2013

LA BIODIVERSITÉ, SOURCE DE VIE :

des actes, des gestes

Maison
départementale
de l'environnement



Éditorial	2
Agir pour la biodiversité héraultaise	4
Natura 2000 Le Lez	6
Gestion du domaine de Restinclières	7

CALENDRIER

SEPTEMBRE

Mercredi 4: Sortie Les secrets de Restinclières	19
Vendredis 6, 13, 20 et 27 Stage Jardinage bio	18
Dimanche 8: Sortie Safari photo en Pic St Loup	12
Samedi 14: Sortie Les chauves-souris, reines de la nuit...	12
Dimanche 22: Sortie Agroforesterie source de biodiversité	13

OCTOBRE

Mercredi 2: Sortie Les secrets de Restinclières	19
Vendredis 4, 11, 18 et 25 Stage Jardinage bio	18
Dimanche 6: Événement festif Terres d'octobre.....	17
Dimanche 13: Atelier Marionnettes éphémères à travers champs... ..	16
Dimanche 20: Sortie Le milieu littoral, des solutions.....	13
Conférence Des hommes et des éléphants	8

NOVEMBRE

Mercredi 6: Sortie Les secrets de Restinclières	16
Mercredi 6: Atelier À la reconquête des ruches troncs	16
Dimanche 17: Sortie Revenons à nos brebis!.....	14
Mercredi 20: Visite guidée des expositions	10

DÉCEMBRE

Dimanche 1: Conférence La protection de la biodiversité .	15
Mercredi 4: Sortie Les secrets de Restinclières	19
Dimanche 8: Rencontre et dédicace avec David Ratte, BD «Planet toxic» ..	9
Dimanche 15 : Sortie Un hôpital pour la faune sauvage.....	14
Mercredi 18: Visite guidée des expositions	10

EXPOSITIONS

Du 14 septembre au 5 janvier	
• Biodiversité Humanité: nos vies sont liées	11
• Écologie et bandes dessinées	9
• Entre deux mondes	11
Du 14 septembre au 3 novembre	
• Des Hommes et des Éléphants	8
Du 9 novembre au 5 janvier	
• Diversité paysanne	11



appelez-nous pour organiser votre accès.



places limitées



à la MDE



à l'extérieur

ÉDITO

Des actes, des gestes: c'est notre quotidien !

Sur notre territoire, riche de nombreuses espèces endémiques et particulièrement exposé aux effets des changements climatiques, l'enjeu « biodiversité » s'impose avec force.

Notre Département a choisi d'y répondre en se dotant d'une nouvelle stratégie 2011-2020, dans laquelle l'amélioration continue de nos connaissances constitue un socle indispensable: la pertinence et l'efficacité de nos politiques en dépendent.

Les actions de préservation, de gestion concertée, de mise en valeur, d'ouverture au public de nos espaces naturels sensibles sont inscrites à l'Agenda 21 dont notre Département a choisi de se doter dès 2001.

Le travail en réseau et la sensibilisation des héraultais en sont un important moteur, car c'est ensemble que nous devons mener ce grand chantier.

Il est urgent d'améliorer nos relations avec la Nature et d'adapter nos actes au quotidien, en misant sur le partage.

Dans le programme proposé par la Maison départementale de l'environnement vous trouverez des exemples de partenariats et d'actions auxquelles nous vous invitons à vous associer en nombre, et pourquoi pas en devenant « sentinelle de la biodiversité » ?

André Vezinhet,

Président du Conseil général de l'Hérault
Conseiller général du IX^e canton de Montpellier

Monique Pétard

Vice-présidente du Conseil général de l'Hérault
déléguée à l'environnement,
au développement durable et à l'agenda 21

Agir pour la biodiversité

Plan départemental d'action en faveur de la biodiversité héraultaise !

L'Hérault est au cœur d'un « point-chaud » de la biodiversité terrestre mondiale. De manière à répondre au défi majeur posé de la lutte contre l'érosion de cette diversité biologique, le Département a élaboré un plan d'action intitulé « AGIR en faveur de la biodiversité » qui comprend notamment un volet de sensibilisation vis-à-vis du grand public et s'intéresse à la biodiversité tant remarquable qu'« ordinaire ».

En effet, la biodiversité représente bien plus qu'un catalogue d'espèces plus ou moins rares, menacées par un développement humain plus ou moins anarchique. Elle est aussi le garant de notre avenir au travers de fonctions telles que l'épuration des eaux, la production végétale, l'alimentation ou la santé. Au même titre que la lutte contre le réchauffement climatique, la préservation de la biodiversité constitue aujourd'hui un enjeu prioritaire pour notre planète.

Faire découvrir aux héraultais leur patrimoine naturel



Plus d'infos :

- **Entre Nature et Sens**

Accompagnés de spécialistes, le Département de l'Hérault vous propose des balades à la découverte des espaces naturels sensibles héraultais : préservés, aménagés et ouverts au public, empreints d'une importante biodiversité, ils permettent à chacun de profiter gratuitement d'un patrimoine naturel et culturel de proximité.

- **Guide nature L'Hérault, domaines et espaces naturels départementaux**

Pour chacun de ces espaces remarquables, vous trouverez dans cette brochure des éléments intéressants, des activités à y pratiquer, des équipements, des informations pratiques, ainsi que des explications sur les paysages, la faune, la flore... et même des légendes et anecdotes.



- **Coup d'œil à 360° dans les espaces naturels sensibles de l'Hérault**

À partir d'un parcours de visites, interactives et panoramiques, des domaines départementaux, vous pourrez apprécier leur richesse paysagère et écologique, le tout en plein écran pour une immersion totale! Bien entendu, cette visite virtuelle est un aperçu de ce que vous pourrez vivre intensément sur le terrain, accompagné du guide nature gratuit.

Impliquer les citoyens dans la connaissance de la biodiversité « ordinaire »

- **Sentinelles de la biodiversité**

L'important est le partage des connaissances. L'Hérault souhaite s'appuyer sur les observations des héraultais et l'expertise du monde associatif pour conforter la recherche scientifique. Le Département de l'Hérault vous sollicite donc pour repérer et signaler 83 espèces* de plantes ou d'animaux* lors de vos promenades, vos randonnées, vos sorties à la campagne comme à la ville. La banque de données ainsi constituée sera utilisable par vous, les scientifiques et les agents du Conseil général afin de mieux gérer les espaces naturels.

Connectez-vous et retrouvez toutes les informations sur :
<http://www.herault.fr/environnement/sentinelles-de-biodiversite-scientifique>



Plus d'infos :

*Déterminées avec l'appui d'un comité scientifique

Mettre en valeur et conserver la biodiversité

Natura 2000 Le Lez

Le réseau Natura 2000 est un ensemble de sites naturels, terrestres et marins, identifiés pour la rareté ou la fragilité des espèces sauvages, animales ou végétales, et de leurs habitats.

Le site « Le Lez », est inscrit à ce réseau en raison de la présence de plusieurs espèces et habitats naturels protégés au niveau européen.

La partie désignée en Natura 2000 concerne une zone de 14 km depuis les sources du Lez à Saint-Clément-de-Rivière jusqu'au pont de la Concorde, à Montpellier. Elle présente un intérêt particulier pour sa faune et sa flore et constitue l'unique lieu au monde où l'on retrouve le Chabot du Lez (*Cottus petiti*), un petit poisson d'eau douce.

Les habitats naturels d'intérêt communautaire présents sur le Lez sont aujourd'hui encore préservés et permettent le développement d'une riche biodiversité dont certaines espèces d'insectes. On compte notamment quatre espèces de libellules protégées: l'Agrion de Mercure, la Cordulie à corps fin, la Cordulie splendide et le Gomphe de Graslin.





Gestion du domaine de Restinclières

Un espace naturel sensible à protéger

Au cœur des garrigues montpelliéraines, le domaine de Restinclières, sur plus de 230 hectares offre au visiteur une grande mosaïque de paysages et un patrimoine exceptionnel. Havre pour la faune et la flore, terrain d'expérimentation agricole et de découverte de la nature, le site est aujourd'hui dédié à l'éducation à l'environnement et à la recherche.

Les espaces naturels sont composés de garrigues, de pinèdes et de cours d'eau renfermant une biodiversité riche. Parmi les quelques 730 espèces de plantes, se trouve par exemple une quinzaine d'orchidées. La faune est également très variée et présente des animaux emblématiques comme le scorpion languedocien, la couleuvre de Montpellier, l'engoulevent d'Europe ou encore l'impressionnant lézard ocellé !

Afin de conserver cette biodiversité et de permettre au grand public de la découvrir, le Département de l'Hérault travaille actuellement à la révision du plan de gestion du site qui permettra de concilier accueil du public et conservation de la biodiversité pour les dix prochaines années.

Le domaine de Restinclières, domaine départemental nature et environnement, est ouvert au grand public. Sur demande pour les groupes auprès de la Maison départementale de l'environnement.

Une multitude de Vies, une multitude d'Activités !

• Des Hommes et des Éléphants,
une terre partagée

Du 14 septembre au 3 novembre

EXPOSITION PHOTOGRAPHIQUE
réalisée par l'association *Une forêt, des Vies*. **Projet Cap jeune** soutenu par le
Département de l'Hérault

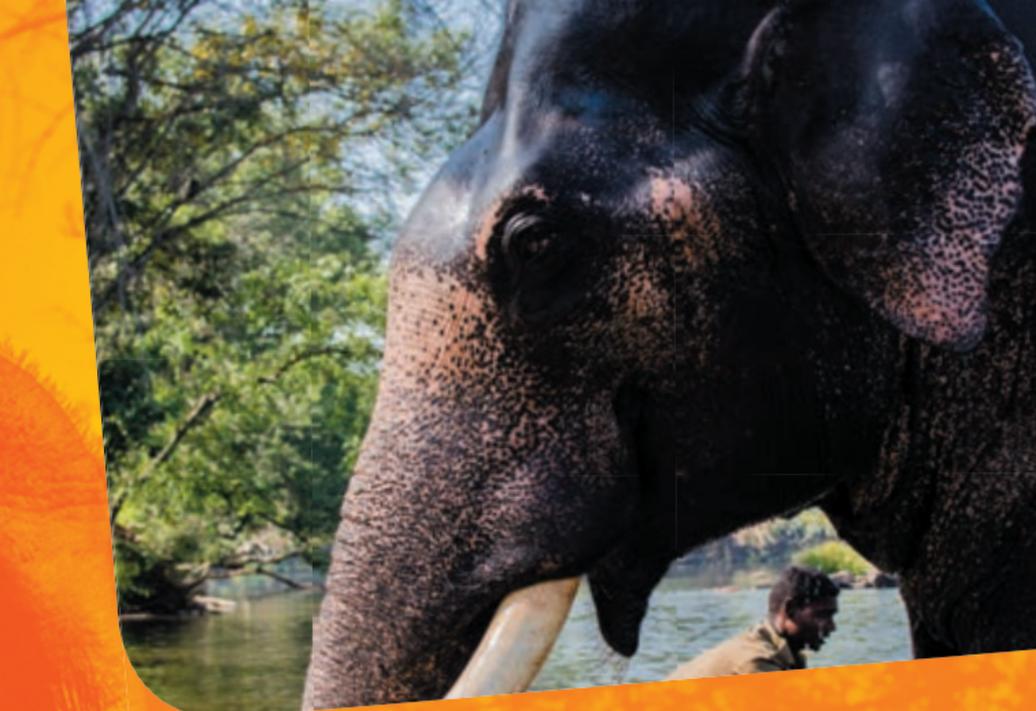
ICI → En Inde, la forêt de Kodagu, «hot spot» de biodiversité est unique non seulement pour ses types de végétation, mais aussi pour sa gestion de la croissance des arbres. Cet écosystème fournit des habitats variés pour d'innombrables mammifères, oiseaux et reptiles. La galerie de photos consacrées à ce milieu exceptionnel et à ses différents usagers, donne une dimension socio-culturelle du projet: «Des Hommes et des Éléphants, vivre en harmonie sur une terre partagée».

Dimanche 20 octobre

CONFÉRENCE par Laurie Barant, élève ingénieur agronome et Marine Bely, technicienne gestion et protection de la nature - association *Une forêt, des Vies*

ICI → La principale mission de ces deux passionnées est d'intervenir dans un conflit entre agriculteurs et éléphants d'Asie, afin de mettre en place des solutions durables pour cohabiter et sensibiliser les communautés à la conservation de la biodiversité. Ce projet est un modèle de gestion participative d'une forêt.

Sur inscription au 04 99 62 09 40.



• Quand la BD se mêle d'environnement

Du 14 septembre au 5 janvier

Écologie et bandes dessinées

EXPOSITION réalisée par Latitude 21, la maison de l'architecture et de l'environnement du Grand Dijon

La bande dessinée touche tous les publics, tous les âges et fait partie intégrante de la culture française. Une nouvelle génération d'auteurs questionne la société, interpelle la mémoire et interroge l'avenir. L'environnement est un de leurs sujets de prédilection.

Dimanche 8 décembre

La BD «Toxic Planet» - éd. Paquet

RENCONTRE D'AUTEUR

et **dédicace** avec David Ratte

David Ratte empoigne son premier crayon à l'âge de 3 ans. Il crée en 2006 la série «Toxic Planet» pour les éditions Paquet (3 albums à ce jour) et reçoit le Prix du meilleur album humour de l'année au festival de Chambéry. La publication de cette intégrale permettra de découvrir une bande dessinée « engagée », un coup de gueule écologique salvateur, amusant et talentueux!

Sur inscription au 04 99 62 09 40.

EXPOSITIONS

Entrée libre - Tout public
Ouverture du lundi au vendredi de 14h à 17h,
le samedi et dimanche de 14h à 18h
Fermé les jours fériés.



Animations pour les collèges sur rendez-vous
Contact: 04 99 62 09 41

NOUVEAUTÉ À LA MDE



Visites guidées des expositions agrémentées
d'animations ludiques avec Aude Puech-Hautesserre,
animatrice MDE:

- Mercredi 20 novembre
- Mercredi 18 décembre

Durée 2h – À partir de 7 ans et +
Ouvert aux personnes malentendantes
et malvoyantes accompagnées
Sur inscription au 04 99 62 09 41



LUDIQUES ET INTERACTIVES

Du 14 septembre au 5 janvier



• Biodiversité Humanité : nos vies sont liées

Réalisée par Noé Conservation en partenariat avec la Fondation Nicolas Hulot pour la Nature et l'Homme

La biodiversité nous nourrit, nous soigne, nous habille, nous chauffe, elle purifie également nos cours d'eau, participe au recyclage de nos déchets et à la production globale d'énergie. Élément indissociable du développement durable, avantage économique, alliée dans la lutte contre la pauvreté, patrimoine commun, outil de réconciliation entre les peuples, héritage des générations futures, expression de la solidarité internationale... il est aujourd'hui nécessaire de repenser nos modes de consommation et de redéfinir notre rapport à la nature.

• Entre deux mondes

Produite par le CPIE du Haut-Languedoc

Rana la sorcière, vous invite à la découverte des amphibiens du Haut-Languedoc, ayant la particularité de vivre entre deux mondes : aquatique et terrestre. Cette exposition sera l'occasion de constater les dangers qui pèsent sur les amphibiens et trouver des solutions pour les préserver.

PHOTOGRAPHIQUE

Du 9 novembre au 5 janvier



• Diversité Paysanne

Uné séquence de photos de Sébastien Passarieu, réalisés dans le cadre du projet étudiant Diversité Paysanne (voyage euro/africain de ferme en ferme de Maëlys Bouttes et Sébastien Passarieu dont le film a été réalisé par Floriane Le Maître) - Projet Cap jeunes soutenu par le Département de l'Hérault

S'immerger dans les campagnes de différentes régions afin de saisir les « regards du monde rural » : une composition hétéroclite de portraits de paysans et de leurs familles qui traduit l'importance des rencontres tout au long du périple des membres de l'association. Ces photos rendent un hommage aux différents échanges partagés pendant le voyage et mettent en valeur, de façon originale, ces métiers de l'agriculture. Nous vous invitons à découvrir cette diversité... toute paysanne!

SORTIES

Sur inscription, places limitées. Afin de permettre l'accès à tous, une même personne ne pourra participer qu'à deux sorties sur le semestre. Merci de votre compréhension.

Dimanche 8 septembre



Safari photo au Pic Saint-Loup

Avec Léo Gayola, photographe et animateur nature

Le coup d'œil du photographe: initiation à la photo naturaliste! C'est une invitation à regarder de plus près le monde du vivant qui peuple ce pic emblématique de l'Hérault. Ce territoire est un patrimoine de biodiversité à photographier sans modération.

Inscription le 20 août - Confirmation le 3 septembre

Samedi 14 septembre



Les chauves-souris, reines de la nuit

**Avec Rodolphe Majurel,
Département de l'Hérault**

Profitez de cette balade pour découvrir ces créatures protégées et fascinantes aux chants «inaudibles». Quelques belles surprises en perspective!

Inscription le 27 août - Confirmation le 10 septembre



Dimanche 22 septembre



Agroforesterie : source de biodiversité

Avec Danièle Ori, Responsable formations et Mme Beral, chargée du développement -

AGROOF (collectivité d'étude et de production spécialisée en AGROFORESTERIE)

Dans le cadre du projet PIRAT (Programme Intégré de Recherche en Agroforesterie) venez visiter l'un des plus vastes sites expérimentaux d'agroforesterie en France et en Europe. Le Département et l'INRA ont redécouvert cette technique ancestrale en l'adaptant aux conditions actuelles. Entre recherche et développement, cette expérience favorise un mode d'exploitation des terres agricoles associant sur un même espace des arbres, des cultures et/ou des animaux. De grands avantages environnementaux : biodiversité stimulée, carbone fixé, sol amélioré, microclimat protégé.

Inscription le 3 septembre – Confirmation le 17 septembre



Dimanche 20 octobre

Le milieu littoral, des solutions

Avec Ève Camalon, animatrice de l'association **Labelbleu**

Sansouïres et saladelles, à l'interface entre les milieux marins et terrestres, font l'originalité du littoral. L'observation de ce milieu et de sa flore spontanée permet de comprendre les actions de préservation de cette frange sableuse, très particulière.

Inscription le 1^{er} octobre – Confirmation le 15 octobre



SORTIES

Sur inscription, places limitées. Afin de permettre l'accès à tous, une même personne ne pourra participer qu'à deux sorties sur le semestre. Merci de votre compréhension.

Dimanche 17 novembre



Revenons à nos brebis !

Avec Catherine Binot, présidente et Martine Fiolet, animatrice technique - association des éleveurs de brebis Raïole, Causse des Garrigues et Rouge du Roussillon

Utilisées depuis des siècles pour transhumer des garrigues de Nîmes et Montpellier à l'Aubrac, ces races de brebis ont pris un nouveau départ grâce à la motivation de quelques éleveurs et avec l'aide du Parc National des Cévennes et du Parc Naturel Régional des Grands Causses. Un maintien de la diversité génétique et une sauvegarde des races réussis !

Inscription le 29 octobre – Confirmation le 12 novembre

Dimanche 15 décembre



Un hôpital pour la faune sauvage

Avec Valérian Tabard, chargé de mission, Pôle animation LPO Hérault (membre du CPIE Bassin de Thau)

Le centre de soins de la faune sauvage de Villeveyrac recueille désormais tous les oiseaux sauvages en détresse ainsi que les petits mammifères et deux espèces de tortues. Après une rencontre avec les soigneurs et une projection sur les oiseaux patrimoniaux, découverte du jardin pédagogique qui héberge une grande biodiversité et propose une balade à l'écoute des oiseaux diurnes et nocturnes.

Inscription le 26 novembre – Confirmation le 10 décembre



CONFÉRENCE



Dimanche 1^{er} décembre



Francis Hallé Un engagement en faveur de la biodiversité

« Mon métier c'est les plantes et notamment les arbres ». Botaniste, spécialiste de l'architecture des arbres et de l'écologie des forêts tropicales humides, Francis Hallé a passé la moitié de sa vie à explorer les arbres et leurs canopées.

Cet engagement pérenne, pour la conservation de la diversité biologique, il vient le partager. Il nous présentera les facteurs d'érosion silencieuse des espèces, si importantes pour l'Homme. Spécialiste de l'écologie tropicale*, il mettra également en évidence ces transformations en milieux tempérés et tropicaux.

* Le Département de l'Hérault, sensible au maintien de la biodiversité, parraine l'association « Opération canopée » pour explorer les cimes de la forêt du Sud Est Asiatique, au Laos. Cette mission exploratoire « Laos 2011-2015 » est conduite par Francis Hallé.

Sur inscription au 04 99 62 09 40



ATELIERS POUR TOUS

Places limitées, sur inscription au 04 99 62 09 40



Dimanche 13 octobre



Marionnettes éphémères à travers champs

avec la compagnie **Coatimundi** – Pour tous

Fleurs sauvages, herbes folles dans n'importe quel endroit naturel, avec les végétaux qui s'y trouvent, faites des marionnettes! Lors de cette balade, l'œil à l'affût, vous pourrez vous initier à l'art éphémère et vous laissez porter par l'inspiration créative sans utiliser les plantes rares ou protégées!

Inscription le 24 septembre – Confirmation le 8 octobre

Mercredi 6 novembre



À la reconquête des ruches troncs par l'abeille noire cévenole

avec **Yves Elie**, président de l'association **l'Arbre aux abeilles**, apiculteur et cinéaste spécialisé dans le film documentaire scientifique sur les invertébrés

À partir de 12 ans et +

La tradition d'élevage de l'abeille noire cévenole se faisait dans un tronc de châtaignier évidé. Venez réaliser une ruche-tronc avec des outils traditionnels et modernes. Vous aurez ainsi une approche des savoirs apicoles anciens. De plus, vous découvrirez dans quelles conditions sont élevées les souches d'abeilles noires rescapées de la dernière glaciation, donc résistantes et au profil génétique remarquable.

Inscription le 15 octobre – Confirmation le 29 octobre



ÉVÈNEMENT FESTIF

Entrée libre, animations et spectacle gratuits

Dimanche 6 octobre de 13h30 à 17h30



Terres d'octobre

Jeux, ateliers de créations ou de saveurs, jardinage biologique et stands de découverte... un après-midi idéal pour fêter l'automne! De plus, un moment délicieux sera consacré au rucher de Restinclières, à sa colonie d'abeilles et à l'extraction de son miel de garrigue.

Pour clôturer cette belle journée, à 17h30 le spectacle **Gomme-Gomme**, Cie Frères Duchoc propose de revivre les instants clés d'une journée d'école: joie, espièglerie, partage mais aussi ennui, injustice, labeur... Puisant dans leurs souvenirs d'enfance, ces deux clowns atypiques tracent en filigrane un portrait de l'école, entre fous-rires des joies véritables et poésies des tristesses écolières.



LES RENDEZ-VOUS



Atelier de jardinage bio

Stage de 4 séances de 2h, à la portée de tous, limité à 15 personnes par stage

Animé par Philippe Bambust de l'association Layanan tous les vendredis de 14h à 16h (voir calendrier) Passion-jardinage, pour prévoir la récolte des fruits et légumes de l'année suivante, il faut préparer le jardin à passer l'hiver. La Maison départementale de l'environnement vous invite, au potager du château, à découvrir les techniques et les soins naturels du jardinage biologique. Un animateur qualifié vous proposera de partager son expérience. Jardiniers amateurs ou confirmés, inscrivez-vous sans tarder!

Sur inscription uniquement au 04 99 62 09 40



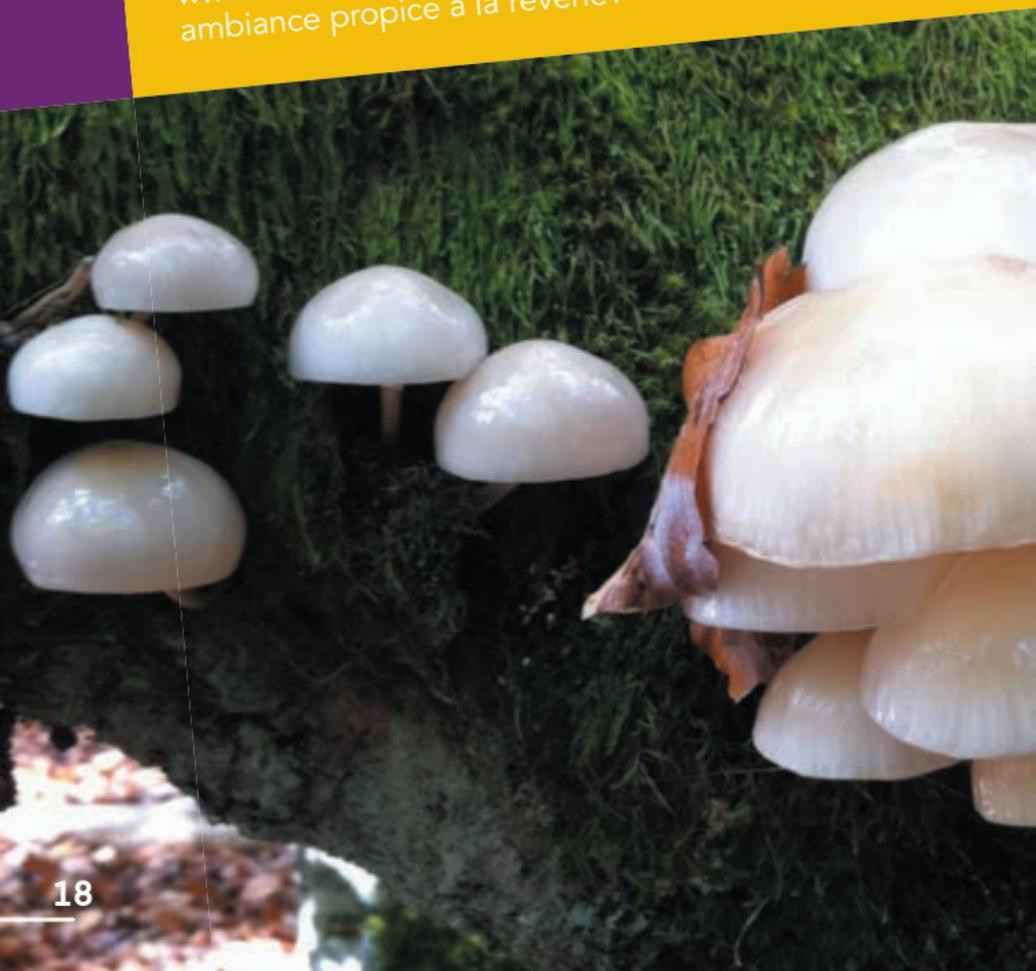
Balades sonores

Écoutez... découvrez... le domaine de Restinclières, en libre accès!

Deux parcours audio en baladodiffusion, accompagnés d'un plan, sont à télécharger librement à partir du site du Département, www.herault.fr, sur un lecteur MP3. Une ambiance propice à la rêverie!



Plus d'infos :





Les secrets de Restinclières



Balade atelier de 3h avec Florence Richard,
animatrice MDE – Tout public

Le domaine est d'une grande richesse écologique et paysagère : garrigue, forêt, jardin à la Française, deux cours d'eau, ripisylve... Les visites proposées sont agrémentées de créations artistiques, ludiques et sensorielles.

Certaines sorties seront accessibles aux personnes à mobilité réduite, malentendantes et malvoyantes accompagnées.   

Sur inscription uniquement au 04 99 62 09 44



Toutes les activités
proposées sont **gratuites.**

**Maison départementale
de l'environnement
Domaine de Restinclières**

Domaine départemental nature et environnement

34730 Prades-le-Lez

Tél. : 04 99 62 09 40

Fax : 04 67 59 52 10

E-mail : mde34@cg34.fr

Site web : [www.herault.fr/environnement/
pedagogie-a-l-environnement](http://www.herault.fr/environnement/pedagogie-a-l-environnement)

Plan d'accès : [http://www.herault.fr/
environnement/contact](http://www.herault.fr/environnement/contact)

Direction de la communication du Département de l'Hérault
Création : ✱ **étincelle**

Crédits photos : I. Schmidt, association Une forêt des Vies,
N. Nion, X. Boutolleau, Cie Coatimundi.
Papier recyclé, encres végétales