



Région
Provence
Alpes
Côte d'Azur

Communiqué à la presse

SAMEDI 14 OCTOBRE 2017 LE JOUR DE LA NUIT EN LUBERON

Le 14 octobre 2017, le Parc naturel régional du Luberon, 36 communes, Durance Luberon Verdon Agglomération et la Communauté de communes Forcalquier-Lure fêtent le Jour de la Nuit, événement national de sensibilisation à la pollution lumineuse, à la protection de la biodiversité nocturne et du ciel étoilé.

La protection du ciel nocturne est inscrite dans la Charte du Parc du Luberon depuis 2009. Respecter le ciel nocturne, c'est contribuer à la protection de la biodiversité nocturne, c'est rendre la possibilité aux habitants et visiteurs de contempler la voûte céleste, et c'est aussi économiser de l'énergie.



Chaque commune participante s'engage à mettre en place une extinction de l'éclairage public et 23 communes du Luberon accueillent une animation tous publics : des observations astronomiques pour découvrir, des randonnées nocturnes pour vivre la nuit autrement, des conférences pour informer, des contes pour étonner (programme ci-après).

Ensemble le 14 octobre, éteignons l'éclairage public et rallumons les étoiles !

Avec le soutien de la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur dans le cadre du Mois des Parcs.

SOMMAIRE

Vous trouverez ci-après des informations sur les points suivants :

- Protéger la biodiversité nocturne et le ciel étoilé
- Les animations du Jour de la Nuit sur le territoire du Parc du Luberon : dans le Vaucluse et les Alpes de Haute-Provence
- En savoir + sur la pollution lumineuse et les économies d'énergie

Contacts Parc naturel régional du Luberon

Transition énergétique : **Matthieu Camps** - 06 04 78 34 35 - matthieu.camps@parcduluberon.fr

Presse : **Solgne Louis** - 06 86 17 47 47 - solgne.louis@parcduluberon.fr

60 place Jean-Jaurès 84400 Apt – www.parcduluberon.fr

PROTÉGER LA BIODIVERSITÉ NOCTURNE ET LE CIEL ÉTOILÉ

Notre environnement ne se limite pas à la terre que nous foulons, l'eau que nous buvons ou l'air que nous respirons, mais intègre aussi la qualité de notre ciel, en particulier la nuit. Depuis un milliard d'années, la vie animale et végétale sur terre est réglée par l'alternance du jour et de la nuit. Mais il aura suffi de quelques dizaines d'années pour que la multiplication, souvent anarchique, de zones éclairées, tant sur le domaine public que privé menace cet équilibre. Souvent, les installations d'éclairage public ne prennent pas en compte la pollution lumineuse et génèrent une lumière trop agressive, mal dirigée, ou mal répartie. Les conséquences ? Disparition du ciel étoilé, perturbation de la vie nocturne, gaspillage inutile d'énergie.

La Charte du Parc du Luberon, qui décrit un projet de développement durable, intègre ces différents enjeux : protection de l'environnement, de la biodiversité et du ciel nocturne, et promotion de nouvelles pratiques d'économie d'énergie. Le rôle du Parc est d'accompagner les communes adhérentes dans tous ces domaines à la fois, avec une vision transversale.

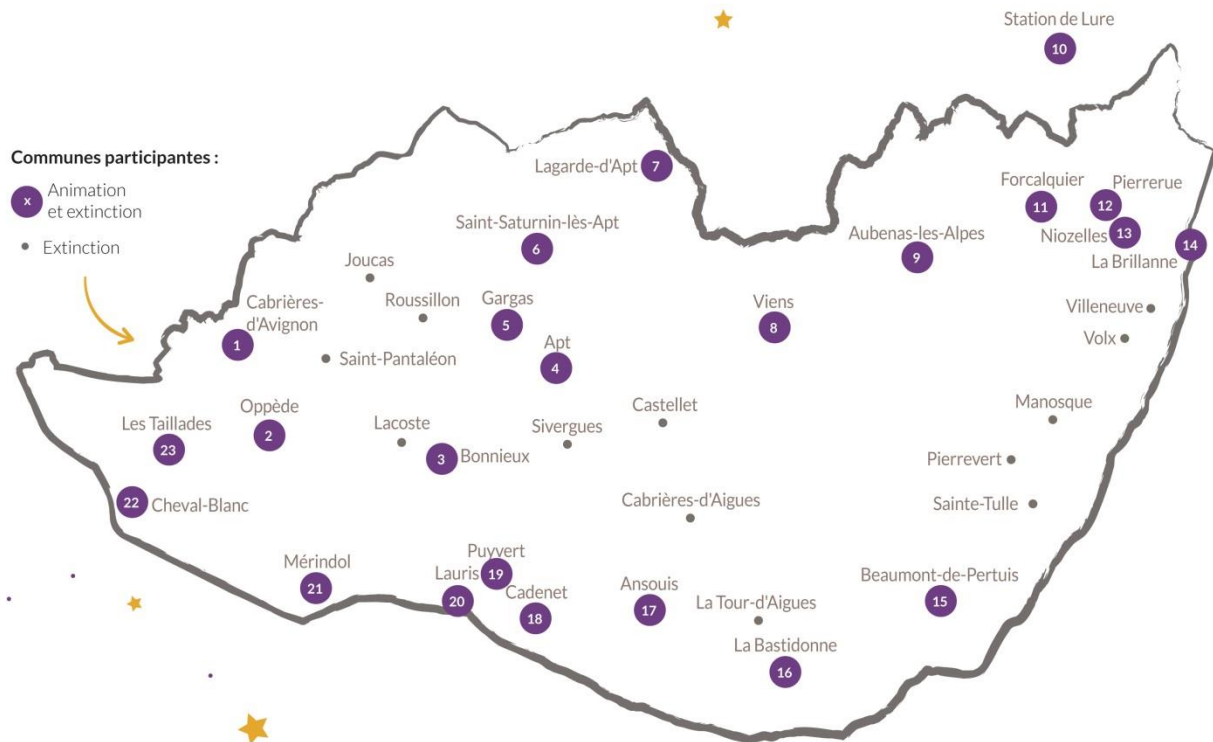
C'est la raison pour laquelle le Parc naturel régional du Luberon a incité les communes de son territoire à participer massivement à la manifestation nationale « Le Jour de la Nuit », qui se déroulera le 14 octobre 2017 dans toute la France. Dans le Luberon, 36 communes répondent présentes, en éteignant tout ou partie de l'éclairage public cette nuit-là et en animant 23 soirées grand public afin de sensibiliser les habitants à l'importance de la qualité du ciel nocturne.

Star Guide !

Pour mieux diffuser une culture astronomique sur le territoire et sensibiliser le public à la préservation du ciel étoilé, le Parc du Luberon a organisé en septembre 2017 une formation « Star Guide », en partenariat avec la société Cosmostory.

Les 11 participants (élus, représentants d'associations, professionnels du tourisme, animateurs jeunesse) ont ainsi acquis des connaissances de base en lecture du ciel qu'ils partageront sur le territoire dès le 14 octobre avec d'autres Star Guide à Ansouis, Cadenet, Lauris, Oppède, Puyvert, Aubenas-les-Alpes.

CARTE DES COMMUNES PARTICIPANT AU JOUR DE LA NUIT LE 14 OCTOBRE 2017



PROGRAMME DES ANIMATIONS EN VAUCLUSE

Programme complet : télécharger le dépliant sur https://www.parcduluberon.fr/wp-content/uploads/2017/09/Jour_de_la_nuit_Luberon_2017.pdf

-Apt / Immersion sonore et visuelle + extinction partielle à partir de 20h

19h : Le monde de la nuit : animation pour les enfants avec des bougies, émission spéciale de la radio Comète FM avec des contes et des interviews sur la pollution lumineuse, projection vidéo sur façade, repas à la chandelle dans les restaurants partenaires.

RDV PLACE CARNOT

-Ansouis / Lecture du ciel + extinction partielle à partir de 20h

20h30 : À la découverte du ciel étoilé avec un Star Guide, avec D. Sibade, membre de l'Association française d'astronomie et Star Guide.

RDV AIRE DE JEUX POUR ENFANTS

-Beaumont-de-Pertuis / Réunion publique, balade nocturne + extinction totale

19h : Réunion publique sur l'éclairage public

20h : Randonnée nocturne à la chapelle Sainte-Croix

RDV A LA MAIRIE

-Bonnieux / Atelier images et sons + extinction totale du village

18h30 : Cosmofolia, la vie nocturne des plantes : atelier de création d'histoires et images animées, par Camera Lucida, dans le cadre du Festival Biodiversité et Créativité.

RDV MAISON DU LIVRE ET DE LA CULTURE

Sur réservation au 04 90 04 42 00 ou accueil@parcduluberon.fr

-Cabrières-d'Avignon / Observation astronomique + extinction totale

20h : Ciel de nuit à Cabrières d'Avignon : conférence sur les enjeux liés à la pollution lumineuse puis observation astronomique avec l'association Pesco-Luno à 20h30.
RDV SALLE DES FÊTES

-Cadenet / Observation astronomique + extinction du village

20h : Visite guidée du ciel et de la lune par l'astronome Slim Hamdani et un Star Guide (société Cosmostory).
RDV ESPLANADE DU CHÂTEAU

-Cheval-Blanc / Observation astronomique + extinction totale tout le week-end

20h : Une soirée les yeux dans les étoiles, pour observer la voûte céleste.
RDV JARDINS PARTAGÉS (chemin de la Rayette)

-Gargas / Réunion publique, exposition + extinction du cœur du village à partir de 20h

18h30 : Les éclairages de nuit (présentation des enjeux liés à l'extinction de l'éclairage public).
RDV SALLE POLYVALENTE

-La Bastidonne / Film, sortie nocturne + extinction du cœur du village à partir de 20h

17h30 : Les demoiselles de la nuit
Projection du film « Une vie de Grand rhinolophe » par le Groupe Chiroptères de Provence. Puis à 18h30, balade crépusculaire.
RDV SALLE DES FERRAGES

-Lagarde d'Apt / Observation astronomique + extinction totale à partir de 20h

20h : Balade sur la voie lactée
RDV A L'OBSERVATOIRE ASTRONOMIQUE SIRENE
Réservation obligatoire au 04 90 04 42 00 ou accueil@parcduluberon.fr

-Lauris / Lecture du ciel + extinction totale

20h30 : Toucher les étoiles du doigt avec un Star Guide, avec P. Hoolans, hébergeur touristique à Lauris et Star Guide.
RDV JARDINS PARTAGÉS

-Les Taillades / Observation astronomique + extinction partielle à partir de 20h

21h : Ciel de nuit aux Taillades : observation astronomique par le Foyer rural.
RDV PLACE DE LA MAIRIE

-Mérindol / Observation astronomique + extinction partielle à partir de 20h

20h30 : Plus près des étoiles : initiation à l'astronomie et échanges sur la préservation du ciel nocturne.
RDV CHÂTEAU DE MÉRINDOL

-Oppède / Randonnée nocturne et lecture du ciel + extinction totale à partir de 20h

19h30 : Balade vers les étoiles avec un Star Guide, avec O. Léonard, accompagnateur en montagne et Star Guide.
RDV PARKING D'OPPÈDE-LE-VIEUX
Sur réservation au 04 90 04 42 00 ou accueil@parcduluberon.fr

-Puyvert / Lecture du ciel + extinction partielle à partir de 20h

21h : Voyage dans les étoiles avec un Star Guide, avec J.D. Espitalier, directeur du service jeunesse et Star Guide.
RDV PARCOURS DE SANTÉ

-Saint-Saturnin-lès-Apt / Atelier photo + extinction totale à partir de 20h

19h30 : Atelier photo « Saint-Saturnin-lès-Apt sous le scintillement des étoiles » avec Orbisterre.
RDV MAIRIE
Sur réservation au 04 90 04 42 00 ou accueil@parcduluberon.fr

-Viens / Conférence et observation astronomique + extinction totale à partir de 20h

20h : Préservons la nuit ! Conférence de Sergio Ilovaïsky, chercheur à l'Observatoire de Haute-Provence et délégué de l'ANPCEN, suivie d'une observation des étoiles par des astronomes amateurs de la commune.
RDV SALLE DES FÊTES

Par ailleurs, plusieurs communes du Luberon pratiqueront une extinction exceptionnelle de l'éclairage public le 14 octobre :

-Cabrières d'Aigues / extinction totale à partir de 20h

-Castellet / extinction totale à partir de 20h

-Joucas / extinction partielle

-La Tour d'Aigues / extinction totale

-Lacoste / extinction totale à partir de 20h

-Roussillon / extinction totale à partir de 20h

-Saint-Pantaléon / extinction totale de 1h à 5h

-Sivergues / extinction totale à partir de 20h



(photos © Serge Ilovaïsky, LPO, PNRL)

PROGRAMME DES ANIMATIONS DANS LES ALPES DE HAUTE-PROVENCE

Programme complet : télécharger le dépliant sur https://www.parcduluberon.fr/wp-content/uploads/2017/09/Jour_de_la_nuit_Luberon_2017.pdf

-Aubenas-les-Alpes / Conte et lecture du ciel + extinction totale à partir de 19h30

17h30 : Contes sur la nuit avec Philomène la conteuse

19h : Pique-nique partagé

20h : Toucher les étoiles du doigt avec un Star Guide, avec B. Moya, maire d'Aubenas-les-Alpes et Star Guide

RDV A L'ESPACE PIERRE MARTEL

-Forcalquier / Balade nocturne et conte + extinction totale à partir de 19h

19h : Balade sous les étoiles vers la Citadelle avec le CPIE, pour reconnaître les étoiles et découvrir les animaux nocturnes.

RDV PLACE DU BOURGUET, DEVANT L'OFFICE DU TOURISME

20h30 : Spectacle « Il y a des choses que l'on ne peut voir que la nuit »

Lectures mises en scène et en musique : contes, mythes et légendes de l'espace céleste, par la compagnie Les Art'Zimutés.

RDV NOTRE-DAME DE LOURDES, AU PIED DE LA CITADELLE

-La Brillanne / Atelier, conférence, balade nocturne + extinction totale à partir de 20h

16h : Animation nichoirs par la LPO Manosque

RDV SALLE DU CONSEIL

18h30 : Vidéo-conférence sur les rapaces nocturnes

RDV CENTRE D'ACCUEIL

20h : Écouter les bruits de la nuit

RDV MAIRIE

-Niozelles / Sortie nature, observation astronomique + extinction

19h : Ciel de nuit à Niozelles : promenade nocturne avec un astronome, un naturaliste et une clown.

RDV PLACE DU VILLAGE

-Pierrerue / Balade nocturne, observation astronomique + extinction totale

19h30 : Pierrerue sous les étoiles : balade nocturne avec observation astronomique et découverte des oiseaux nocturnes avec la LPO.

RDV MAIRIE

-Station de Lure / Observation astronomique

20h : Lure sous la Voie lactée avec la Société Astronomique de la Montagne de Lure

Sur inscription à saml-lure@orange.fr ou 06 20 12 41 82

RDV A L'OBSERVATOIRE DE LA MONTAGNE DE LURE

-Plusieurs communes de la DLVA (Manosque / Montfuron / Pierrevert / Sainte-Tulle / Villeneuve / Volx) pratiqueront l'extinction de l'éclairage public toute la nuit autour de l'hôtel de ville et sur les places principales.

EN SAVOIR + SUR LES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE ET L'ÉCLAIRAGE PUBLIC

Pour gagner en efficacité énergétique et réduire la pollution lumineuse, le Parc naturel régional du Luberon encourage les élus communaux à revoir leur stratégie d'éclairage, à prévoir des extinctions des luminaires sur les zones les moins fréquentées en milieu de nuit pendant toute l'année. **Aujourd'hui, 1 commune sur 2 dans le Parc du Luberon pratique déjà l'extinction nocturne avec succès. Cela permet de contribuer à la qualité de la nuit, à la vie des espèces nocturnes, et engendre des économies d'énergie et financières.**

S'agissant des économies d'énergie, le Parc du Luberon œuvre au quotidien aux côtés des communes avec son service de conseil en énergie partagé, participant ainsi à de nombreux projets de rénovation de l'éclairage public. De plus, **le territoire, labellisé Territoire à Energie Positive pour la Croissance Verte par le ministère de la Transition écologique et solidaire en 2015, a réalisé depuis lors des travaux ambitieux de rénovation dans 42 communes, assortis de la mise en place d'extinction de l'éclairage public en milieu de nuit.**

Travaux de plus de 2,85 millions €, avec une aide financière de 1,23 millions € de l'Etat.



EN SAVOIR + SUR LA POLLUTION LUMINEUSE

La lumière artificielle :

- Génère un halo lumineux, des nuisances localisées (phénomène d'éblouissement...)
- Impacte l'alternance jour / nuit, indispensable à la biodiversité nocturne et à la santé
- Contribue à la fragmentation des milieux (phénomène de « barrière lumineuse »)
- Engendre des consommations d'énergie, a un coût (€) et impacte l'environnement

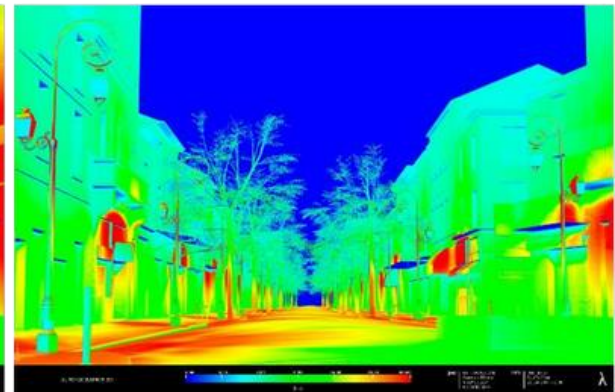
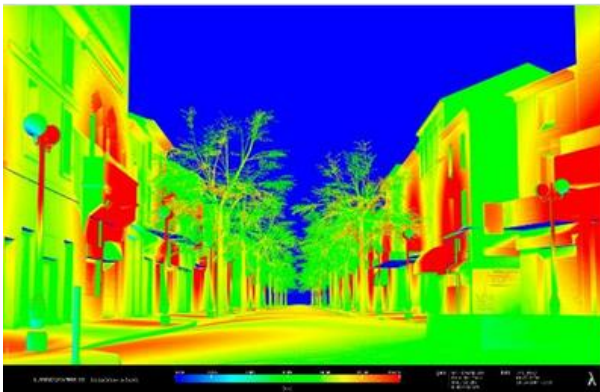
Pour toutes ces raisons, il est indispensable d'éclairer « juste »...

- Éclairer si nécessaire (faut-il tout éclairer ? Quels sont les besoins ?)
- Éclairer quand c'est nécessaire (a-t-on besoin d'éclairage en permanence ? En milieu de nuit ?)
- Éclairer où c'est nécessaire (le matériel performant éclaire juste où il faut... Eviter les espaces naturels, falaises...)
- Éclairer juste comme il faut (le bon flux lumineux, la bonne puissance, pour répondre aux besoins)

Eclairage public avec déperdition lumineuse



Eclairage public rénové avec lampes encastrées



Photos permettant de quantifier comment se répartit la lumière dans une rue, le but étant d'éclairer au sol (à droite) et pas les façades (à gauche).