

Grand Capricorne

Cerambyx cerdo

Code Union
Européenne
1088

Statuts de protections et de menaces

Annexe(s) directive Habitats : II et IV

Espèce prioritaire directive Habitat : Non

Protection nationale : Oui

Livres rouges : Cotation UICN : vulnérable (Monde) statut indéterminé en France

Tendances des populations : En régression en Europe, populations localisées dans le nord de la France, mais espèce très commune dans le sud.

Conventions internationales : Convention de Berne : Annexe II

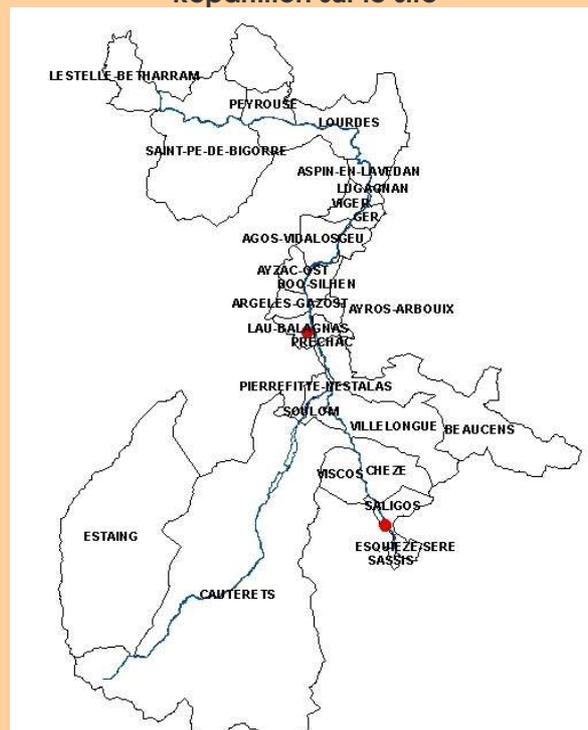
Répartition en France et/ou en Europe

Sa répartition correspond à l'ouest paléarctique et s'étend sur presque toute l'Europe, le nord de l'Afrique et l'Asie mineure. Espèce principalement méridionale (elle est très commune dans le sud de la France, l'Italie et l'Espagne), elle se raréfie au fur et à mesure que l'on va vers le nord.



© AREMIP J-M PARDE

Répartition sur le site



2/2	<h2 style="margin: 0;">Grand Capricorne</h2> <p style="margin: 0;"><i>Cerambyx cerdo</i></p>	1088
-----	--	------

GENERALITES

Description de l'espèce

Cet insecte allongé (24 à 55 mm pour les adultes) est un coléoptère reconnaissable notamment à ses longues antennes, aux articles grossiers et à ses élytres bruns noirs brillants malgré leur revêtement granuleux. Chez le mâle, les antennes dépassent de deux ou trois articles l'extrémité de l'abdomen ; chez les femelles, elles atteignent au plus l'extrémité de l'abdomen. Les larves atteignent 6.5 à 9 cm de long au dernier stade.

Le développement de l'insecte se fait sur 3 ans :

Ponte d'œufs isolés dans les anfractuosités et dans les blessures de arbres, entre juin et septembre.

Eclosion des larves très rapide puis développement larvaire sur 31 mois, la première année, dans la zone corticale, la deuxième année dans des galeries sinueuses creusées dans le bois.

A la fin du dernier stade, la larve construit une galerie ouverte vers l'extérieur puis une loge nymphale qu'elle obstrue. Ce stade se situe à la fin de l'été ou en automne et dure 5 à 6 semaines. Enfin , l'adulte qui a passé l'hiver à l'abri dans la loge nymphale, sort pour sa période de vol qui se situera entre juin et septembre. L'activité des adultes est essentiellement crépusculaire à nocturne.

Ecologie générale de l'espèce

Cet insecte est lié aux vieux chênes, ses larves se développant exclusivement sous l'écorce et dans le bois des parties aériennes des diverses espèces de chênes.

Son habitat est ici surtout constitué par des **chênes pédonculés** ou des **chênes sessiles**. C'est souvent en situation isolée (haies, bordures ou parcs) que l'on trouve de très vieux chênes pédonculés. Les chênes sessiles sont mieux représentés en montagne.

Les arbres de bordure dont le tronc est plus exposé au soleil, semblent les plus utilisés par cette espèce.

STATUT SUR LE SITE

L'espèce n'a pas fait l'objet de recherche spécifique sur le site, elle a simplement été notée lors d'observation d'autres espèces ou habitats.

Observation sur le site

Date d'observation la plus récente : 2008

Date d'observation la plus ancienne connue : 2008 (en l'absence de notes antérieures, mais) espèce commune depuis longtemps).

Observateur(s) : JM. Parde

Etat des populations et tendances d'évolution sur le site

Statut des populations sur le site : présence permanente mais l'habitat est souvent mieux représenté à proximité

Abondance sur le site natura 2000 : peu abondant (présence ça et là)

Intérêt du site Natura 2000 pour l'espèce : faible à moyen

Tendance d'évolution des populations : inconnue

Synthèse globale sur l'état de conservation : mal connu

Habitats de l'espèce sur le site

Principaux habitats utilisés : arbres âgés de toutes espèces de chênes (isolés, alignement ou bois).

Effet des pratiques actuelles, menaces potentielles et avérées sur le site

La principale menace est l'abattage des vieux chênes.

Objectifs conservatoires sur le site

Inventaire des arbres habités. Conserver les vieux chênes et recruter des arbres de renouvellement à proximité.

Préconisations de gestion conservatoire sur le site

Le maintien des vieux chênes est bénéfique aux chauves souris et au cortège de coléoptères saproxyliques souvent dépendants du Grand capricorne, qui sert d'espèce pionnière. Conserver des chênes âgés, maintenir les arbres de bordure à grand développement par des pratiques adaptées (émondage, taille en têtards, taille douce) là où c'est nécessaire, plutôt que de les supprimer. Lorsque c'est indispensable, opter pour le renouvellement en régénérant en chêne du pays ou en conservant un second rideau d'arbres en bordure des boisements.

Action(s) :	
Fiche(s) Action :	
Acteurs concernés :	

Sources documentaires

An. 2002 - Cahiers d'Habitats Natura 2000 – *Connaissance et gestion des habitats et des espèces d'intérêt communautaire*, Tome 7, Espèces animales – La Documentation Française

MAURIN H. , TERRASSE J-F. , SAINT-GIRONS M-C. , DUQUET M. , HAFFNER P. , KEITH P. , GUILBOT R. & BOUCHET P. 1994 – *Le livre rouge, inventaire de la faune menacée en France*, Ed. Nathan, WWF & MNHN, 175 p.