



Liste
rouge
des vertébrés
terrestres de
Franche-Comté



PRÉFET
DE LA RÉGION
FRANCHE-COMTÉ



FRANCHE-COMTÉ

Hirondelle de rivage // *Riparia riparia*

Statut

Nicheur et migrateur en Franche-Comté

Menace		Protection nationale	Directive Oiseaux	Déterminant ZNIEFF	ORGFH
UICN France	UICN Franche-Comté				
LC	NT	oui	-	oui (nidif)	4

Répartition et populations

En France, l'Hirondelle de rivage occupe l'ensemble du pays avec cependant de larges lacunes dans le sud-est, la façade atlantique et les secteurs de moyenne et haute montagne. Sa population nationale est estimée à plus de 100 000 couples.

En Franche-Comté, l'Hirondelle de rivage est avant tout un oiseau de plaine, réparti selon les principales vallées alluviales de la moitié occidentale de la région. Elle pénètre les plateaux du Jura par la haute vallée de l'Ain et atteint la moyenne montagne à 800 mètres d'altitude sur les zones d'extraction d'alluvions dans le bassin du Drugeon (Doubs). La taille des colonies est très variable mais elle dépasse rarement 100 terriers et atteint rarement 250 terriers. Ces chiffres ont été dépassés exceptionnellement sur les gravières d'exploitation (410 à Vuillecin dans le Haut Doubs en 1998 et 414 à Osselle dans le bas Doubs en 2007). Les meilleurs sites naturels s'observent en basse vallée du Doubs où des colonies de plus de 200 terriers existent encore. En Haute-Saône, les colonies sont moins importantes et atteignent parfois 100 terriers sur la Lanterne, la Saône ou la Semouse. La population régionale, soumise à d'importantes fluctuations inter- et intra-annuelles est probablement de l'ordre de 2500 couples répartis sur les trois grands départements : Jura (plus de 1000 couples), Doubs (environ 1000 couples) et Haute-Saône (moins de 500 couples ?). L'espèce est absente du Territoire de Belfort.

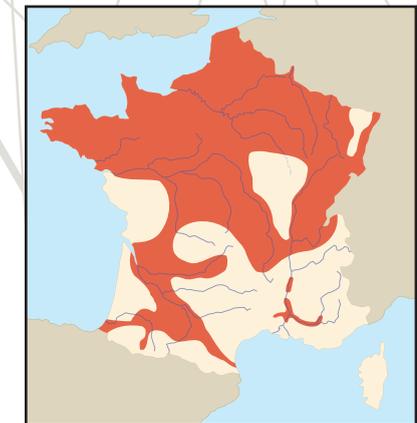
Habitat et écologie

L'habitat naturel typique de l'espèce est la berge sablonneuse érodée des cours d'eau. Elle y creuse des terriers pour la nidification et chasse au-dessus de l'eau ou dans les milieux ouverts alentours. Les sites d'extraction d'alluvions offrent des habitats également temporaires de substitution, soit en berge de plan d'eau, soit dans les tas de sable stockés. L'Hirondelle de rivage est donc une parfaite opportuniste, saisissant tout au long de la saison les occasions d'investir de nouveaux sites rendus favorables, mais c'est aussi une infatigable obstinée, régulièrement délogée par les crues naturelles, les effondrements et les destructions par les engins d'exploitation. Les colonies sont en général au bord de l'eau mais citons une colonie située en carrière à 180 mètres de la Valouse en Petite Montagne du Jura.

Migratrice, elle arrive en mars mais niche surtout en avril-mai. La reproduction s'étale jusqu'en août avec la seconde nichées ou les tentatives tardives de remplacement. Les migrateurs s'observent jusqu'en septembre et rarement tout début octobre.

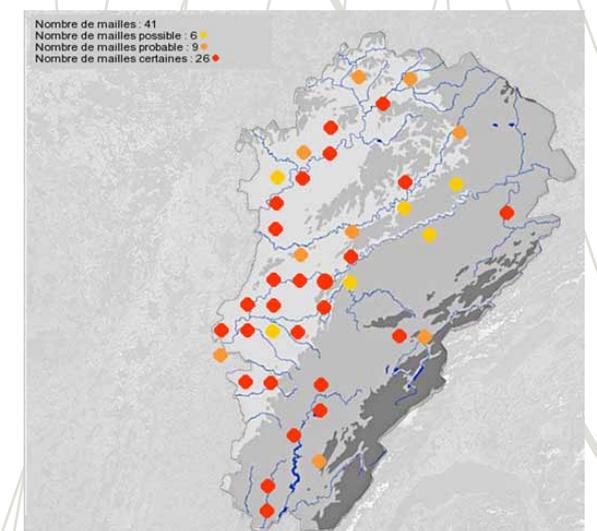


Hirondelle de rivage © Jean-Philippe Paul



Nidification de l'espèce en France
© Nouvel inventaire des oiseaux de France
Delachaux et Niestlé - 2008

Répartition de la Gorgebleue à miroir en Franche-Comté en période de nidification (2002-2011)





Liste rouge des vertébrés terrestres de Franche-Comté

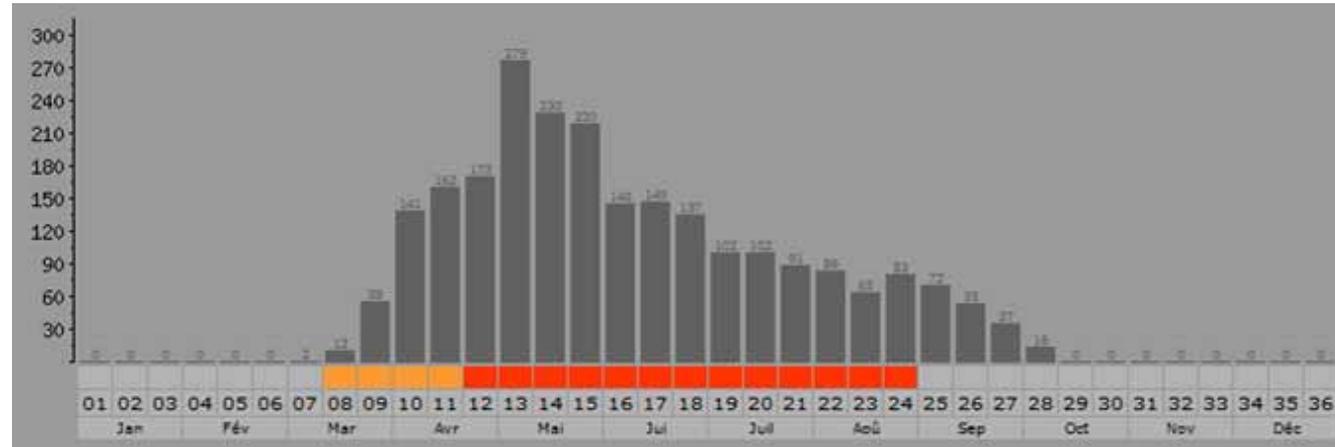


PRÉFET DE LA RÉGION FRANCHE-COMTÉ



FRANCHE-COMTÉ

Hirondelle de rivage // *Riparia riparia*



Phénologie de l'Hirondelle de rivage en Franche-Comté

Menaces et priorités de conservation

Au-delà des phénomènes globaux (climatiques, état général des populations d'insectes aériens) et de la situation sur les sites d'hivernage ou de transit africains et méditerranéens, les menaces locales touchant l'Hirondelle de rivage concernent avant tout la disponibilité en sites de creusement de colonies de nidification. A l'instar de ce que l'on constate pour d'autres espèces du cortège lié à la dynamique fluviale, les politiques territoriales visant à trouver la voie du compromis (également technique) entre les enjeux agricoles et sécuritaires liés aux crues d'une part et les enjeux de qualité de l'eau et de biodiversité d'autre part, sont incontournables à cette échelle.

En guise de compensation, il convient de faire tout ce qui est possible pour protéger les sites artificiels par le biais de conventions passées entre les associations de protection de la nature et les entreprises qui exploitent les granulats. Ces actions, certes non idéales du point de vue de la « naturalité », ont néanmoins montré leur intérêt complémentaire dans la conservation de fortes populations locales d'hirondelles de rivage. Citons à ce titre l'expérience de conventionnement de la LPO Franche-Comté avec certaines sociétés d'extraction : la SARL Paul Marguet et les Carrières de Chaffois dans le Haut Doubs (plus de dix années de conservation), Sacer Paris Nord Est, etc. ; plus récemment avec Granulats du Doubs à Osselle (bas Doubs).

Rédaction : Jean-Philippe Paul – mise à jour : janvier 2012



Hirondelle de rivage (à gauche) et Hirondelle rustique en halte migratoire © Jean-Philippe Paul

Falaise artificielle pour l'Hirondelle de rivage © Jean-Philippe Paul

