

Parce que les rythmes de la nature ne sont pas ceux de l'économie, il est indispensable d'intégrer les contraintes temporelles de toute analyse de la biodiversité sur un site considéré.

A titre d'exemple, ci-dessous les périodes d'inventaires les plus propices selon les groupes d'espèces vivantes, pour rendre l'étude recevable par les services de l'Etat.

Taxons	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	
Flore			Bulbeuses	Floraisons (annuelles et vivaces)					Floraisopns (bisannuelles)				
Insectes				Par temps chaud et ensoleillé prospections pluriannuelles si présnce d'espèces protégées ou habitats de ces espèces									
Invertébrés dulçaquicoles				Prospection en période de basses eaux									
Poissons			Période de fraie										
Amphibiens			sortie d'hibernation, phase larvaire puis écoutes nocturnes par temps chaud et pluvieux										
Reptiles				Sortie d'hibernation, recherche par temps clair									
Oiseaux	Hivernage		Nidification, migration					Migration				Hiver nage	
Mammifères				Reproduction et déplacements									
Chiroptères	Hibernation Comptages en gîtes					Estivages, recherches par écoutes nocturnes						recheche des gîtes Prospection des cavernes	
Tortue d'Hermann*				périodes d'activité et reproduction					Recherche des juvéniles				