

## La Réserve en Chiffre:

**Création:** le 6 septembre 1991

**Superficie:** 307 ha

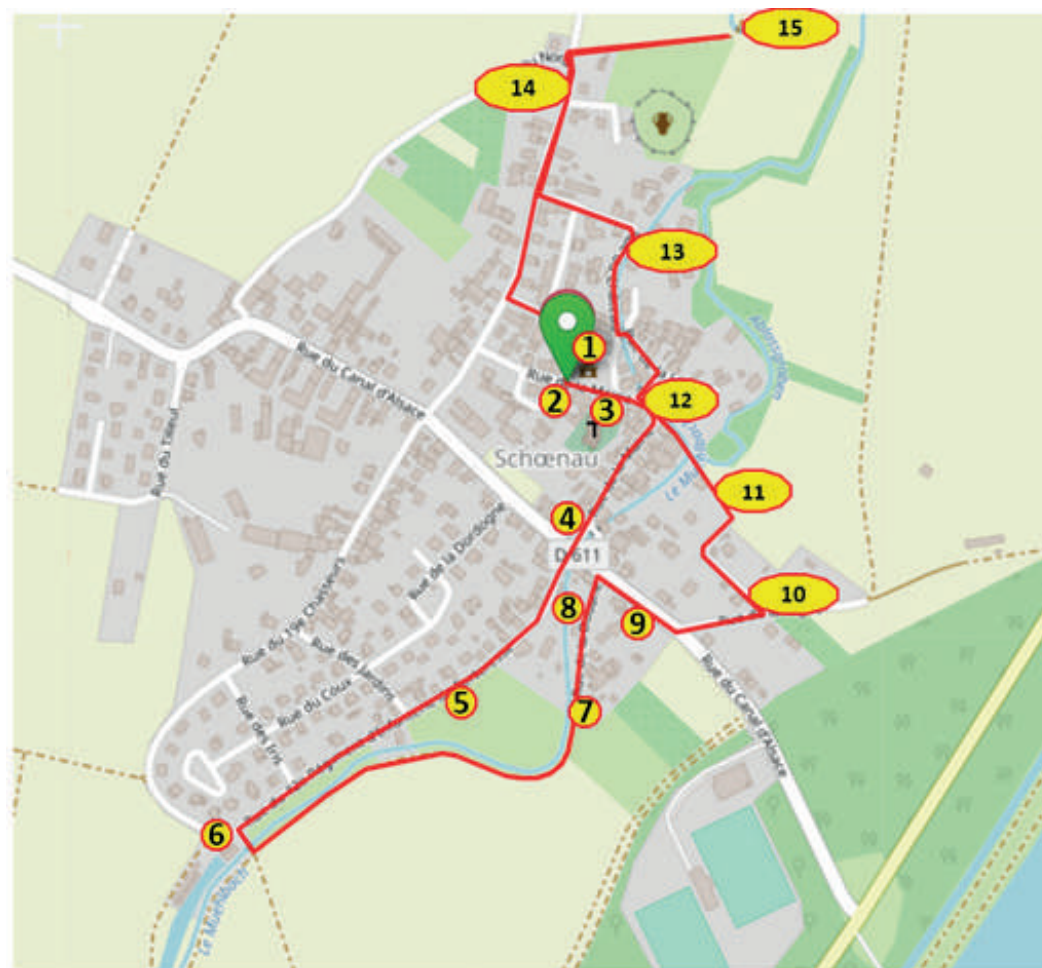
**Nombre d'espèces recensées:**  
1188 dont 353 espèces  
patrimoniales

La réserve naturelle de l'île de Rhinau est sans conteste, le site alsacien le plus représentatif de ce que l'on appelle la forêt alluviale rhénane.

La particularité de la réserve réside dans le fait qu'elle est encore en liaison avec le Rhin. La persistance des inondations saisonnières du fleuve a préservé le caractère alluvial de la forêt. C'est cet ensemble de paramètres originaux qui la rendent si belle, si chère au cœur des naturalistes et si étrange aux yeux des promeneurs.

C'est le Conservatoire des Espaces Naturels (CEN) d'Alsace, anciennement Conservatoire des Sites Alsaciens (CSA), qui a été retenu pour la gestion de ce site exceptionnel. Le CEN Alsace est une association reconnue d'utilité publique qui s'est donnée pour mission d'acquérir, protéger et entretenir les milieux naturels sensibles alsaciens.

# Livret de visite de l'exposition photographique des 30 ans de la RNN de l'île de Rhinau



# Le Petit Quizz Insolite

## 1) Comment fait la rainette verte pour grimper aux arbres ?

- A** Elle a des ventouses qui lui permettent de coller n'importe où.
- B** Elle sécrète une substance gluante au bout de ses doigts pour grimper
- C** La surface de ses doigts est faite de petits hexagones qui ont pour effet d'agripper les plus petites prises
- D** Elle s'est dit : « pourquoi avoir qu'un seul système d'accroche ? C'est plus sûr avec les trois, je prends la A, la B et la C en même temps !

## 2) Lorsqu'il est poursuivi le chevreuil peut atteindre des pointes de vitesse sur une courte distance de :

- A** 40Km/h
- B** Entre 60 et 70Kms/h
- C** Entre 90 et 100 Kms/h
- D** 110 Kms/h

## 3) L'araignée Dolomède est réputée :

- A** d'avoir la capacité de marcher sur l'eau (tel Jésus)
- B** de pouvoir faire des sauts très longs
- C** de faire une toile particulièrement solide
- D** de construire son nid dans une « chaussette »

## 4) La nuit la grande aigrette va dormir :

- A** les pattes dans l'eau au milieu d'une mare
- B** sur les branches d'un arbre dortoir avec plusieurs autres aigrettes
- C** cachée dans les roselières
- D** dans un sous-bois dense

## 5) La libellule vit (plusieurs choix possibles) :

- A** En tant que larve: plusieurs mois
- B** En tant que larve: plusieurs années
- C** En tant qu'adulte: plusieurs années
- D** ou quelques semaines voire mois grand maximum en tant qu'adulte

## 6) Lors de la saison des amours, pour séduire les femelles le grèbe huppé :

- A** va changer son plumage pour être plus voyant
- B** va chanter une très belle mélodie
- C** va chercher et donner un objet brillant à la femelle pour l'impressionner
- D** va faire une très jolie danse de couple avec la femelle avec laquelle il va s'accoupler

## 7) Lorsque le sol est trop dur et que la grive musicienne n'arrive plus à chercher les vers de terre, on peut la voir :

- A** apporter de l'eau dans le sol pour faire ressortir les vers de terre et les manger
- B** utiliser une pierre ou le bitume comme enclume pour casser la coquille d'escargots pour les manger.
- C** utiliser un outil (une branche par exemple) pour creuser le sol et chercher sa nourriture.

## 8) Les chats forestiers sont menacés d'extinction principalement à cause (plusieurs réponses possibles):

- A** du braconnage (pour sa fourrure)
- B** la perte génétique dû à l'hybridation (reproduction) avec le chat domestique
- C** la destruction de son habitat
- D** la baisse du nombre d'oiseaux

## 9) En hiver l'écureuil roux (plusieurs réponse possibles):

- A** Hiberne dans son nid (comme la marmotte)
- B** vit de façon moins intense mais a un pic d'activités en fin de matinée
- C** vit normalement toute la journée
- D** s'abrite s'il y a beaucoup de vent, de fortes pluies ou des températures très basses

## 10) Le guêpier d'Europe fait son nid :

- A** dans un arbre au bord de l'eau
- B** au sol, dans un fourré très dense
- C** au milieu d'une roselière
- D** dans un terrier qu'il creuse dans les berges hautes et sableuses des rivières.

## 11) Sur cette photo d'une Rousserole effarvate nous voyons particulièrement bien ses plumes. Savez-vous comment on appelle les plumes de la queue et celles des ailes ?

- A** eh bien les plumes de la queue et des ailes !
- B** les pennes
- C** les plumes tégumentaires
- D** les tectrices

Les réponses:

1) La D 2) La C 3) La réponse A 4) La B 5) La B et D  
6) La D 7) La B 8) La B et C 9) La B 10) La D  
11) La B il y en a deux sortes les rémiges (pour les ailes et les rectrices (pour la queue)