

# SCIENCES CYCLE 3

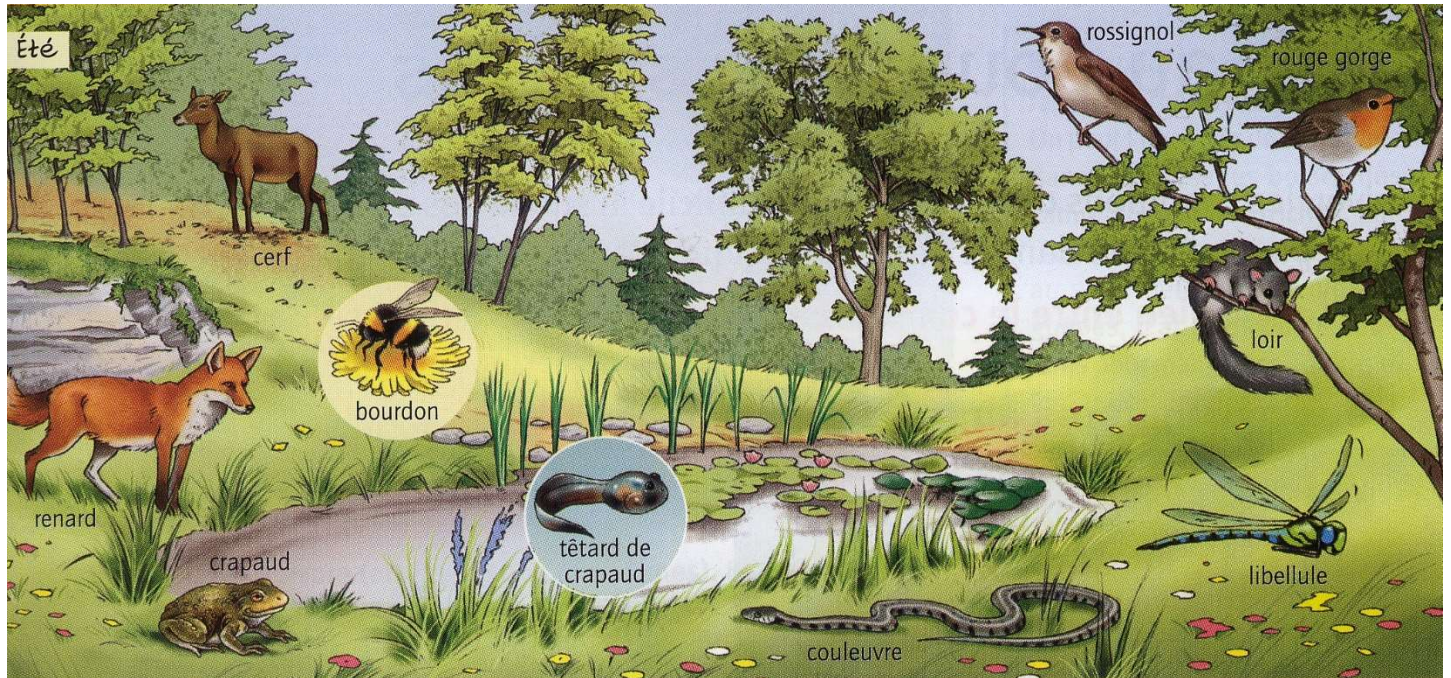
SVT

## L2-3 Les différentes stratégies pour passer l'hiver



Nom Prénom :

Voici le même milieu à deux saisons différentes :



Le peuplement d'un milieu varie au cours des saisons. Certains êtres vivants ne sont plus visibles durant l'hiver.

Les paramètres physiques changent beaucoup d'une saison à l'autre. Durant l'hiver, les conditions de vie peuvent devenir difficiles pour les êtres vivants.

**Quelles sont les difficultés rencontrées par les êtres vivants durant l'hiver ?**

.....

.....

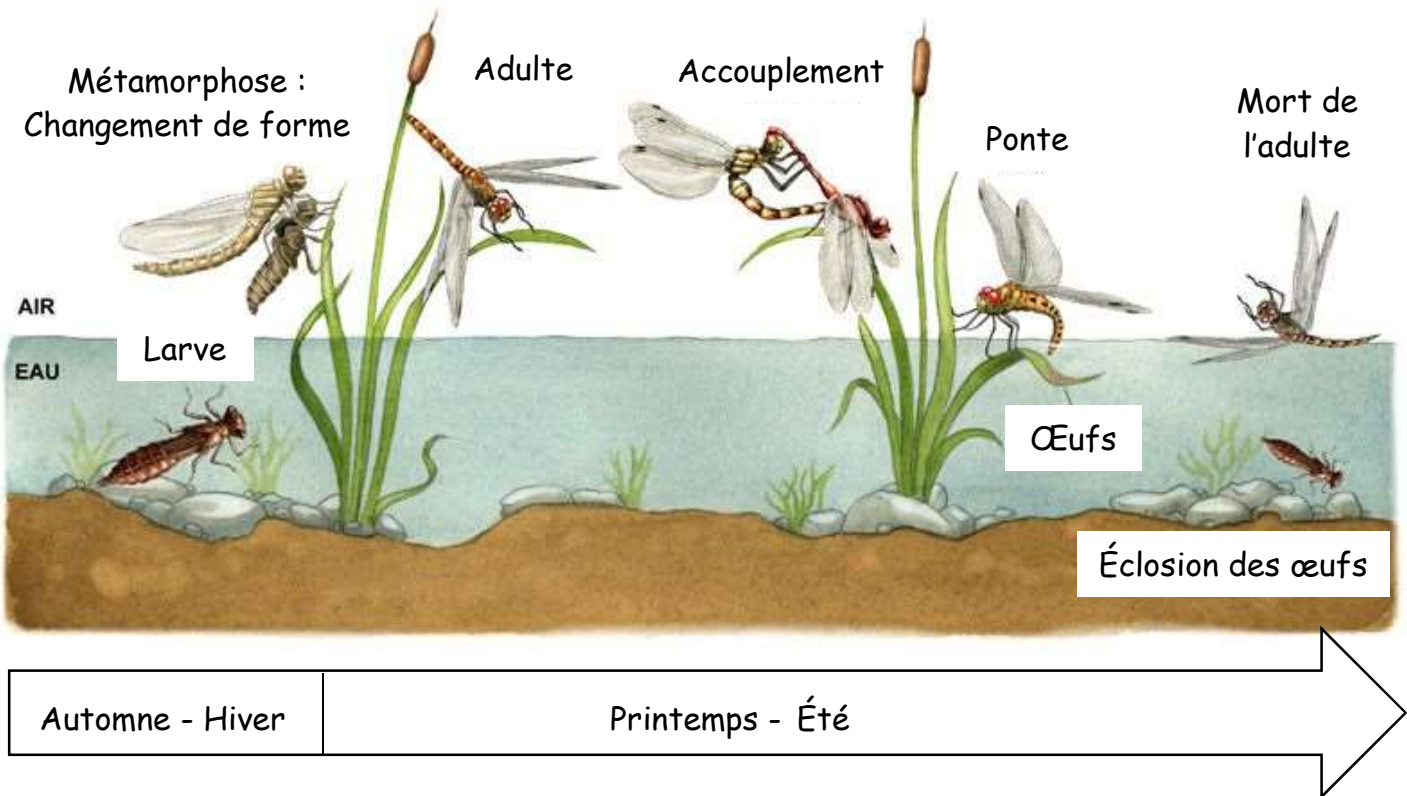
.....

## Le cycle de vie du crapaud et des autres amphibiens

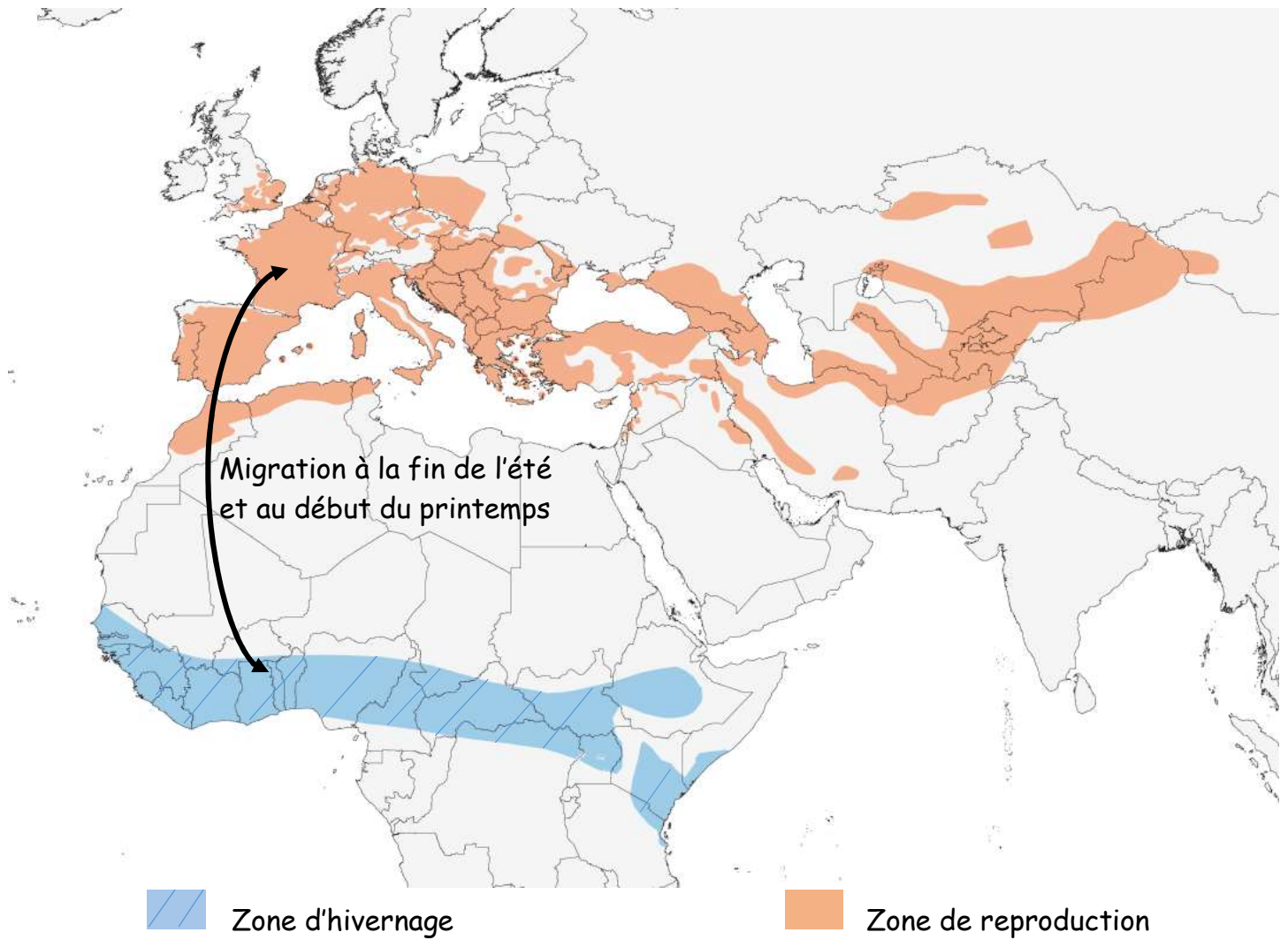
Forêts, prairies, jardins... leur offrent le vivre et le couvert aux beaux jours et des lieux pour hiberner (souches, cavités de rongeurs...) durant l'hiver.



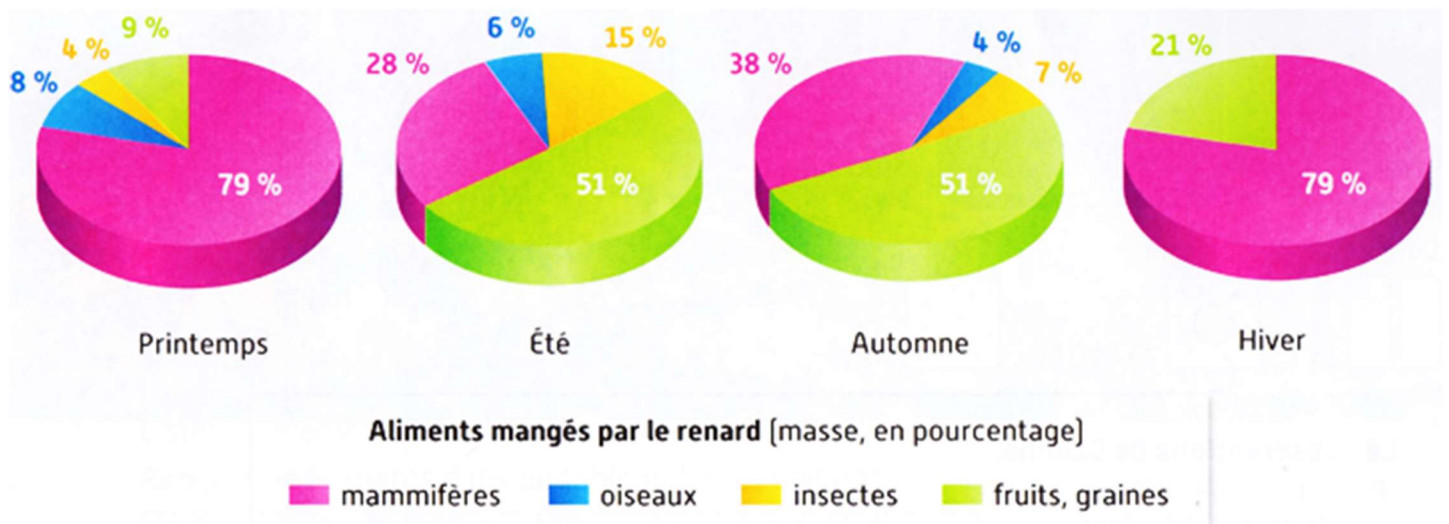
## Le cycle de vie de la libellule



## La carte de répartition du rossignol philomèle



## Le régime alimentaire du renard

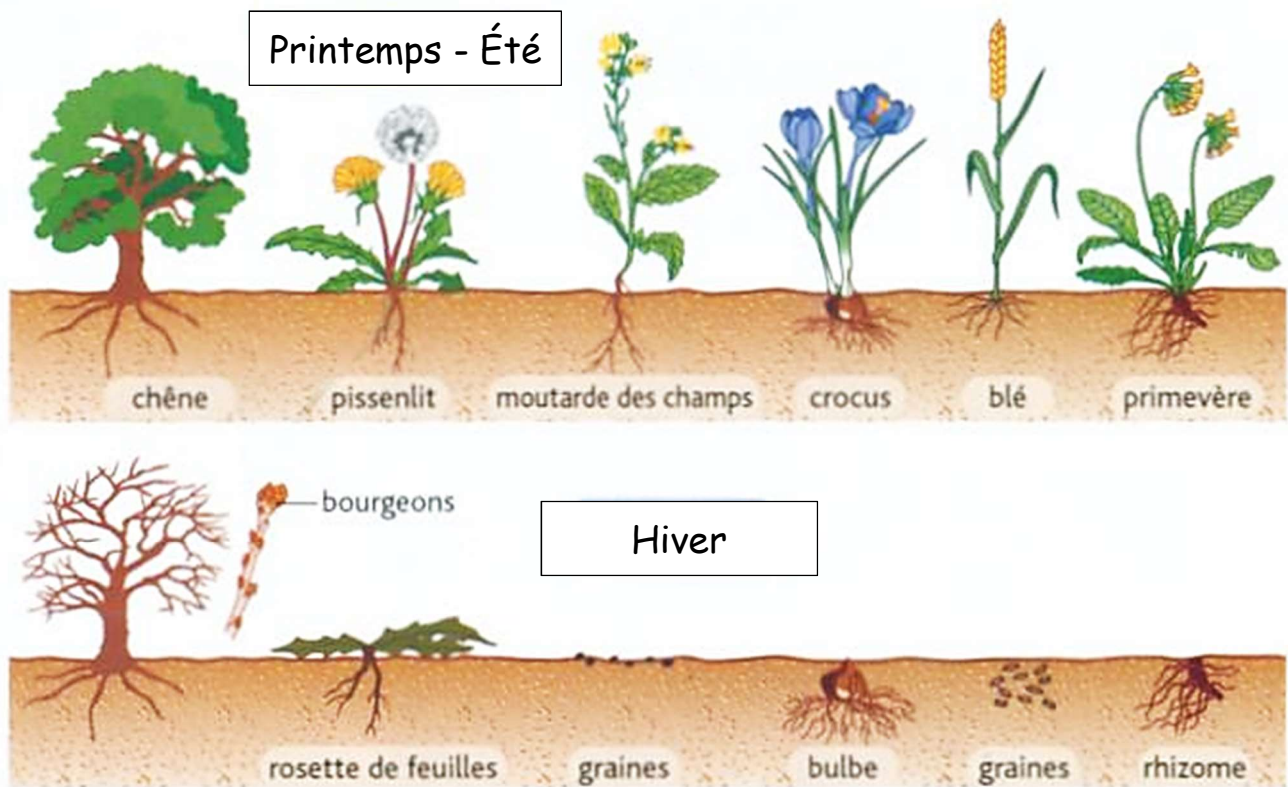


Les animaux doivent trouver des solutions pour affronter les rigueurs de l'hiver, ils doivent s'adapter aux modifications des conditions de vie. Pour cela, ils adoptent différentes stratégies. **A l'aide des documents, compléter le tableau suivant : (D1-4)**

Animaux	Stratégie pour passer l'hiver
Crapaud, bourdon, loir, couleuvre	
Libellule	
Rossignol	
Renard, rouge-gorge, cerf	

Les plantes doivent aussi s'adapter aux changements de saisons.

Certains végétaux vivent moins d'une année. Ce sont les **plantes annuelles**. Elles meurent en laissant des graines. D'autres vivent durant plusieurs années. Ce sont les **plantes vivaces**. Elles restent présentes dans leur milieu de vie tout au long de l'année mais changent de forme au cours des saisons.



**Classer les 6 végétaux ci-dessus dans le tableau suivant : (D1-4)**

Plantes annuelles	Plantes vivaces

**Quels sont les organes qui permettent aux plantes vivaces de passer l'hiver ? (D1-4)**

.....

.....