

Prénom :

À Vulcania, les réponses sont à chercher dans les espaces suivants :

Premier envol
Niveau C



1. Quel critère permet de reconnaître un jeune aigle royal d'un adulte ? Indique alors, pour chaque photo, s'il s'agit d'un jeune ou d'un adulte.

.....
.....



Jeune

Adulte

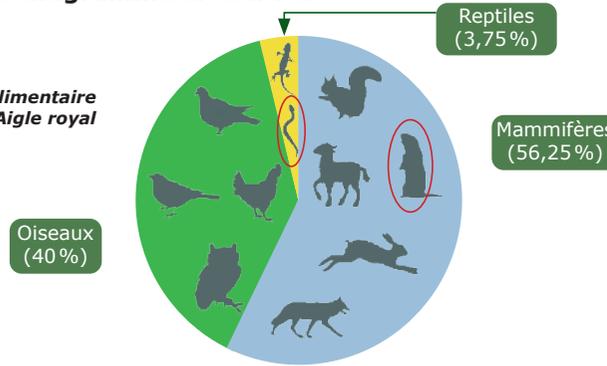


Jeune

Adulte

2. Observe bien le film : tu découvriras deux proies de l'aigle royal. Entoure ces animaux dans le diagramme ci-contre.

Le régime alimentaire de l'Aigle royal



3. De quel type de régime alimentaire s'agit-il ?

Carnivore

Herbivore

Omnivore

4. La population des aigles royaux en Auvergne a fortement diminué entre 1950 et 1980. Retrouve, pour chaque cas, s'il s'agit d'une action directe ou indirecte de l'Homme.

EMPOISONNEMENT, PIÉGEAGE ●

INFLUENCE INDIRECTE ●

● PROIES EMPOISONNÉES

AUGMENTATION DE LA SURFACE AGRICOLE ●

INFLUENCE DIRECTE ●

● CHOCS AVEC LES ÉOLIENNES

● ÉLECTROCUTION

Pour en savoir plus...

La population d'aigles royaux a fortement diminué dans les années 1950-1980. En plus des causes naturelles (combats, maladies, chutes...) qui sont minoritaires, les causes principales sont liées à l'Homme :

- persécution de l'homme (chasse, empoisonnement, piégeage)
- empoisonnement par les pesticides ingérés par les proies
- zones de nidification réduites à cause de l'agriculture qui a diminué le territoire de chasse de l'aigle.

Aujourd'hui s'ajoutent l'électrocution avec les câbles électriques aériens ou encore les chocs avec les éoliennes.

Informations sur internet :

- <http://rapaces.lpo.fr/aigleroyal>
- <http://www.oiseaux.net/oiseaux/aigle.royal.html>

www.vulcania.com/science/
www.vulcania.com/education/elementaire/

À Vulcania, les réponses sont à chercher dans les espaces suivants :

Premier envol
Niveau C

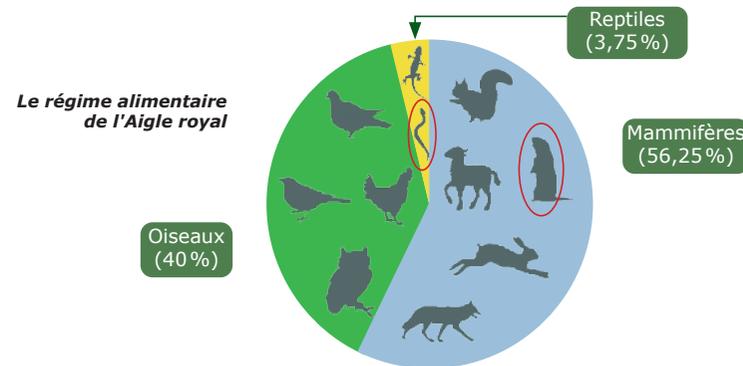


1. Quel critère permet de reconnaître un jeune aigle royal d'un adulte ? Indique alors, pour chaque photo, s'il s'agit d'un jeune ou d'un adulte.

Ce sont les tâches blanches visibles sous les ailes et la queue de l'aigle en vol qui permettent de repérer que c'est un jeune.



2. Observe bien le film : tu découvriras deux proies de l'aigle royal. Entoure ces animaux dans le diagramme ci-contre.



3. De quel type de régime alimentaire s'agit-il ?

Carnivore Herbivore Omnivore

4. La population des aigles royaux en Auvergne a fortement diminué entre 1950 et 1980. Retrouve, pour chaque cas, s'il s'agit d'une action directe ou indirecte de l'Homme.



Pour en savoir plus...

La population d'aigles royaux a fortement diminué dans les années 1950-1980. En plus des causes naturelles (combats, maladies, chutes...) qui sont minoritaires, les causes principales sont liées à l'Homme :

- persécution de l'homme (chasse, empoisonnement, piégeage)
- empoisonnement par les pesticides ingérés par les proies
- zones de nidification réduites à cause de l'agriculture qui a diminué le territoire de chasse de l'aigle.

Aujourd'hui s'ajoutent l'électrocution avec les câbles électriques aériens ou encore les chocs avec les éoliennes.

Informations sur internet :

- <http://rapaces.lpo.fr/aigleroyal>
- <http://www.oiseaux.net/oiseaux/aigle.royal.html>

www.vulcania.com/science/
www.vulcania.com/education/elementaire/