



# LES RENDEZ-VOUS DE L'AUTOMNE

Du 22 octobre au 2 novembre 2014

## CHOUETTE, UN RAPAGE !



Ce livret appartient à : .....



### RAPAGES DIURNES ET NOCTURNES

Un rapace est avant tout un chasseur, on les appelle parfois oiseaux de proies ou plus simplement, on dit d'eux qu'ils sont des prédateurs. C'est à dire qu'un rapace se nourrit principalement d'autres animaux : mammifères, oiseaux, poissons, reptiles, batraciens.

Ces proies peuvent être capturées vivantes, on parlera de rapaces carnassiers, ou mortes, on parlera alors de rapaces charognards.

#### QUI EST QUI ? RAPAGE DIURNE OU RAPAGE NOCTURNE ?



#### QUELQUES PARTICULARITÉS DES RAPAGES NOCTURNES

- Les yeux sont gros et sont placés devant la tête.
- Le cou est très flexible et peut faire 3/4 de tour !
- Ils ont un vol très silencieux.
- Le bec et les plumes sont recouverts de petites plumes qui les aident à repérer la proie au toucher (ils voient très mal de près).





# CHOUETTE OU HIBOU ?



Hibou Grand-Duc



Chouette Hulotte



Hibou Petit-Duc



Chouette Chevêche



Chouette Chevêchette



Chouette de Tengmalm



Hibou Moyen-Duc



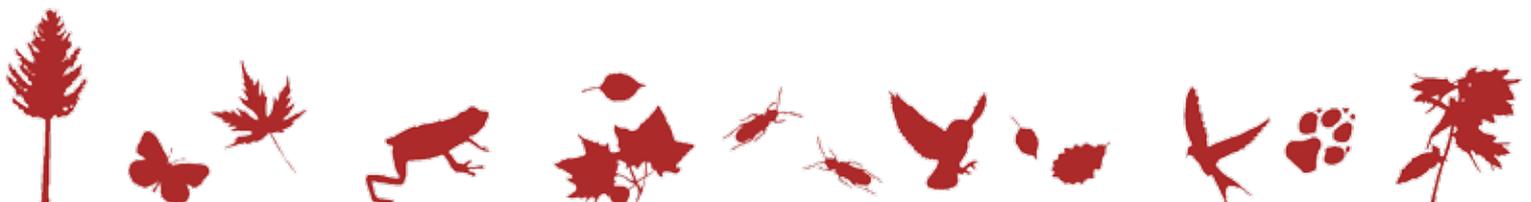
Hibou des Marais



Chouette effraie

## À RETENIR

On différencie les chouettes et les hiboux car ces derniers ont des aigrettes (plumes ornementales) au dessus de la tête !





# SILENCE, ON CHASSE !

Des oreilles très développées, qui arrivent à localiser une proie à une vingtaine de mètres grâce au son et au bruit qu'elle a produit. →

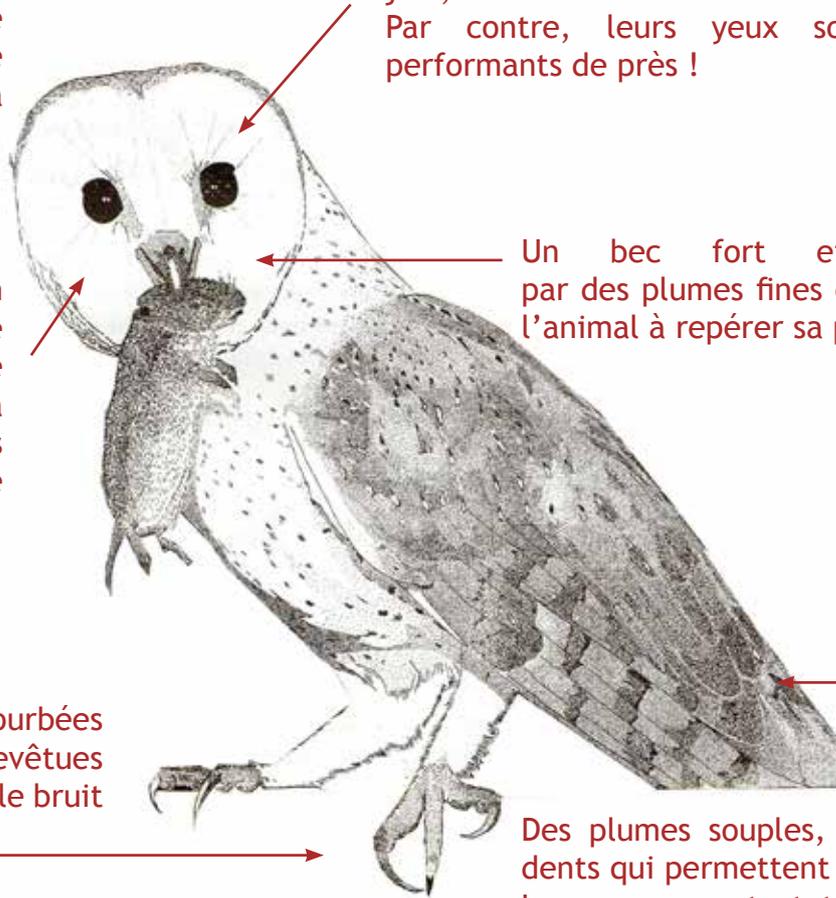
Ce drôle de masque en forme de coeur que porte les chouettes s'appelle un disque facial. Il sert à capter les ondes sonores et à les amplifier... comme une parabole !

Des griffes fortes et recourbées pour attraper ses proies et revêtues d'un fin duvet pour amortir le bruit lors de l'atterrissage. →

Des yeux de nyctalopes, pour voir la nuit lorsqu'il y a peu de lumière mais aussi le jour, sans être éblouie ! Par contre, leurs yeux sont moins performants de près !

Un bec fort et crochu caché par des plumes fines et raides pour aider l'animal à repérer sa proie de près.

Des plumes souples, bordées de petites dents qui permettent d'assourdir le bruit. Le rapace est totalement silencieux lorsqu'il chasse.



## LE SAVAIS-TU ?

Plus les proies sont nombreuses, plus les chouettes et les hiboux se reproduisent. Certaines espèces vont même nicher une deuxième fois ! Dans le cas contraire, il se peut qu'il n'y ait aucun oeuf.

## VRAI OU FAUX ?

- Les rapaces mangent leurs proies par petits bouts V F
- Ils rejettent des pelotes de rejection qui contiennent os, poils ou carapaces d'insectes V F
- Ils mangent peu d'aliment en même temps et doivent faire des provisions V F





# APPRENDRE À DESSINER TA GHOUCHE !



# CLÉ DE DÉTERMINATION

	Hibou grand-duc	Chouette chevêche	Chouette de Tengmalm	Chouette hulotte	Chouette effraie	Hibou moyen-duc	Hibou des marais
En vol	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>grand</b> : 2 x plus grand que le moyen duc ;</li> <li>• ailes larges et arrondies ;</li> <li>• queue courte, grosse tête ;</li> <li>• vol lent, amples battements d'ailes ;</li> <li>• peut planer sur de grandes distances.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>petite</b> : 1/2 de la hulotte ;</li> <li>• ailes et queue courtes ;</li> <li>• V ondulé, rapide ;</li> <li>• V bien marqué à l'arrière de la tête ;</li> <li>• elle vole assez bas, parfois fait du vol « sur place »</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>petite</b> : 1/2 de la hulotte ;</li> <li>• vol souple, rapide ;</li> <li>• ailes arrondies, queue plus longue que la chevêche.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• difficile à voir en vol ;</li> <li>• ailes arrondies ;</li> <li>• queue courte ;</li> <li>• tête large.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• plus facile à voir ;</li> <li>• vole à la tombée de la nuit ou au lever du jour ;</li> <li>• dessous blanc.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• vol calme et souple, régulier ;</li> <li>• ailes larges et arrondies ;</li> <li>• queue courte.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• vole parfois le jour ;</li> <li>• ailes longues ;</li> <li>• queue courte ;</li> <li>• battements saccadés ;</li> <li>• teinte pâle.</li> </ul>
Posé	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>aigrettes</b> souvent rabattues à plat ;</li> <li>• dessin en X sur la face ;</li> <li>• difficile à voir malgré sa taille (<b>mimétisme</b>).</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• tête plate, air « sévère » ;</li> <li>• oiseau « nerveux », tourne la tête, fait des courbettes ;</li> <li>• souvent perchée la journée, en forme de boule.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• tête ronde et assez grosse ;</li> <li>• se tient droite ;</li> <li>• gros sourcils blancs ;</li> <li>• air étonné ;</li> <li>• yeux jaune citron.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• aspect massif ;</li> <li>• grosse tête et carrure large ;</li> <li>• pas d'aigrettes ;</li> <li>• yeux noirs.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• attitude dressée ;</li> <li>• pattes dégainées ;</li> <li>• face blanche en forme de cœur ;</li> <li>• yeux noirs.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• très discret, difficile à voir en plein jour ;</li> <li>• se tient dressé ;</li> <li>• s'il est inquiet, « s'étré » et ressemble à un morceau de branche ;</li> <li>• aigrettes visibles.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• face ronde et claire, avec comme des lunettes noires ;</li> <li>• aigrettes petites, peu visibles.</li> </ul>
Nid et chant	<p>C'est le plus grand rapace de nos régions (plus de 1,50 m d'envergure). Il est très rare. Il niche dans les falaises rocheuses, les carrières à l'abandon.</p> <p>Le chant est grave : le mâle répète plusieurs fois <b>ou-ho</b>, sur 2 tons, la 2<sup>e</sup> syllabe étant plus basse, se fait, puis recommence de nombreuses fois.</p>	<p>Niche dans les cavités : vieux arbres, trous dans les murs... Beaucoup de cris différents qui ressemblent à des miaulements aigus.</p> <p>Chant du mâle : <b>ou-ou</b>, la 2<sup>e</sup> syllabe étant plus brève.</p>	<p>Niche dans les trous de pics noirs et dans les nichoirs.</p> <p>Chant : <b>toû-toû-toû-toû-toû-toû</b> la fin étant descendante.</p>	<p>Niche dans les cavités (vieux arbres, nichoirs).</p> <p>Chant : <b>ou...ou...ou ou ou ou ou ou ou</b> : le premier <b>ou</b> est bref, les autres sont comme tremblés à la fin.</p>	<p>Niche dans les bâtiments : clochers, granges, hangars... Chant : <b>schriff... ou schraâââ... ou</b> et grincements divers.</p>	<p>Niche dans les anciens nids de corneille, de rapace ou d'écureuil.</p> <p>Chant : <b>hou... hou... hou...</b> <b>hou...</b> <b>hou...</b> <b>hou...</b> répétés et brefs.</p>	<p>Niche au sol, dans les roseaux ou la bruyère.</p> <p>Chant : <b>hou-hou-hou-hou-hou-hou-hou-hou-hou</b> brefs.</p>

