

# Els Mussols de Catalunya

*Educació primària - Cicle inicial*

## SOLUCIÓ



ZOO DEL  
PIRINEU

Classe \_\_\_\_\_

Alumne \_\_\_\_\_

# Mussol banyut

## búho chico

*Escriu el sentit correcte al costat de la frase.*

El meu sentit més important és

Oïda

El meu 2n sentit més important és

Vista

No tinc sentit de

Olfacte

*Encercla la petjada d'un mussol*



Mida: 36 cm

Envergadura: 95 cm

Pes: Mascle 220-280 g

Femella 250-370 g

Polllets nous nats 16 g

Alimentació: Ratolins

Nidifica en nius abandonats de  
còrvids i aus rapinyaires a la  
vora del bosc.

Cria: abril (4-6 ous)

Durant els hiverns freds amb  
escassetat de menjar es  
concentren en grups grans de  
20-40 ocells. En aquests  
períodes són fàcils d'observar,  
ja que no tenen por a la gent.

# Òliba / lechuza

La població de l'òliba està disminuint. Quin és el seu problema?



On nidifica l'òliba?



L'òliba s'alimenta gairebé exclusivament d'un animal. Quin és?  
Dibuixa!



Ratolí

Mida: 34 cm

Envergadura: 90-98 cm

Pes: Mascle 240-340 g

Femella 310-370 g

Pollets nous nats 12-15 g

Edat màxima: 22 anys

Nidifica en graners, capelles, cellers de pedra, ruïnes, a vegades en forats d'arbres, o en balmes.

Cria: abril (4-12 ous) Els anys que hi ha molts ratolins pot criar 2-3 vegades i arribar a tenir 14 pollets!

Mortalitat: 1r any 68 %

No aguanten bé el fred. Durant els hiverns freds la seva població pot disminuir en un 40%.

# Mussol comú

## mochuelo común



Mida: 23 cm

Envergadura: 58 cm

Pes: Mascle 240 g

Femella 250 g

Pollets nousats 12 g

Alimentació:

- Ratolins
- Cucs de terra
- Escarabats
- Petits ocells
- Amfibis
- Rèptils

Nidifica en forats d'arbres, en graners, capelles i cellers de pedra.

Cria: abril (3-5 ous)

Mortalitat 1r any: 70%

Edat màxima: 18 anys

Podem pujar  
per mirar si  
hi tenen ous.

Podem  
observar-los  
d'una  
distància  
segura, sense  
espantar-los.

Els  
podem tirar  
pedres per  
veure si  
saben volar.

Tots els mussols estan  
protegits.

Què podem fer, què no?  
Guixa les frases que  
no són correctes.

Si trobem un  
mussol  
emportem  
a casa com a  
mascota.

Si  
trobem una  
mussol hem de  
trucar la  
polícia.

Si trobem un  
mussol ferit  
truquem als  
Agents Rurals  
o al nº 112.



# Xot / xut

El xot és el mussol més petit del nostre país. **autillo**  
La seva alimentació està composta principalment d'insectes.

A l'hivern a Catalunya no troba prou aliment i llavors vola cap a l'Àfrica. És una au migratòria.

Què fan els animals per sobreviure a l'hivern?  
Relaciona l'etiqueta correcta amb les afirmacions:

HIBERNEN / FAN REBOST / MIGREN

MIGREN

HIBERNEN

NO ELS AFECTA

FAN REBOST

CANVIEN  
DE DIETA

ZOO DEL  
PIRINEU



Mida: 20 cm

Envergadura: 50 cm

Pes: Mascle: 77-105 g

Femella: 40-114 g

Pollets nous: 4 g

Alimentació:

- Insectes
- Erugues
- Cucs de terra

Hàbitat:

Terreny obert amb grups d'arbres. Pobles, cases de pagès, parcs i jardins.

Cria: abril - maig (3-4 ous)

Edat màxima: 6 anys en llibertat / 12 anys en captivitat

# Mussol pirinenc

## mochuelo boreal

Els mussols  
tenen moltes  
coses en comú.

Uneix amb una  
línia les part  
del cos d'un  
mussol amb  
l'ocell que hi ha  
dibuixat al  
centre.



Mida: 24-26 cm

Envergadura: 53-60 cm

Pes: Mascle: 115 g

Femella: 200 g

Pollets nous: 9 g

Alimentació:

- Ratolins

Hàbitat:

Bosc d'alta muntanya.

Cria: març (4-7 ous)

Edat màxima: 9 anys en  
llibertat / 16 anys en captivitat

# Gamarús

## cárabo

Tres espècies dels mussols que has conegut tenen plometes que semblen orelles o banyetes.

Posa correctament el nom d'aquests mussols.



Xut



Mussol  
pirinenc



Mussol  
comú



Òliba



Mussol banyut



Gamarús



Duc



Mida: 40 cm

Envergadura: 80-100 cm

Pes: Mascle: 350 g

Femella: 450 g

Pollets nounats: 40 g

Alimentació:

- Insectes
- Aus
- Mamífers
- Amfibis i rèptils

Hàbitat:

Bosc, parcs i  
jardins amb arbres  
grans.

Cria: març (3-4 ous)

Edat màxima: 15 anys  
en llibertat / 30 anys  
en captivitat



Mida: 67 cm  
Envergadura: 168 cm

Pes: Mascle 1400 g  
Femella 2600 g  
Pollets nousats 60 g

Alimentació: Mamífers i ocells

Nidifica en esquerdes entre les roques i en balmes. En zones de bosc utilitza nius abandonats. Si no troba cap lloc disponible, fa el niu a terra entre roques, sota troncs caiguts o a la base del tronc d'un arbre.

Cria: març (2-3 ous)

Mortalitat 1r any: 70 %  
Edat màxima:  
en estat salvatge 20 anys  
en captivitat 60 anys

# Duc

## búho real

Els mussols es comuniquen sense paraules. Els entens? Què creus que diu el duc en aquestes 3 fotos?

Uneix amb una línia l'expressió humana amb la foto.

Deixim en pau o t'atacaré!

Testimo

Estic descansant





# Conill / conejo

Els conills tenen moltes maneres de preveure l'atac dels depredadors.

- La coloració marró els ajuda a passar desapercebuts.
- Els ulls al costat els permeten veure què passa darrere seu.
- Les orelles llargues giren en la direcció d'on senten un soroll sospitós.
- Les cames de darrere els permeten fer salts àgils i girar fàcilment.
- Si un conill veu un perill, avisa als altres colpejant el terra amb les potes.

Escriu 3 depredadors dels conills que viuen a Catalunya.

①

Duc

②

Guineu

③

Àguila daurada

Mida: 40 - 50 cm

Mida d'orelles: 6 - 8 cm

Pes: 1,3 - 2,5 kg

Alimentació:

A l'estiu, parts verdes de plantes, herbes i tubercles.

A l'hivern, escorça d'arbres i arbusts.

Hàbitat: Camps i prats.

Cria: 3-5 cops a l'any (6 - 12 cries)

Viuen en colònies formades per famílies.



# Fura / Turó

## hurón / turón

El turó a Catalunya està desapareixent.  
Una de les causes és un animal invasor que ocupa el seu hàbitat. Quin animal és?



Mida de cos: 30 – 50 cm

Pes: Mascle 1.200 g

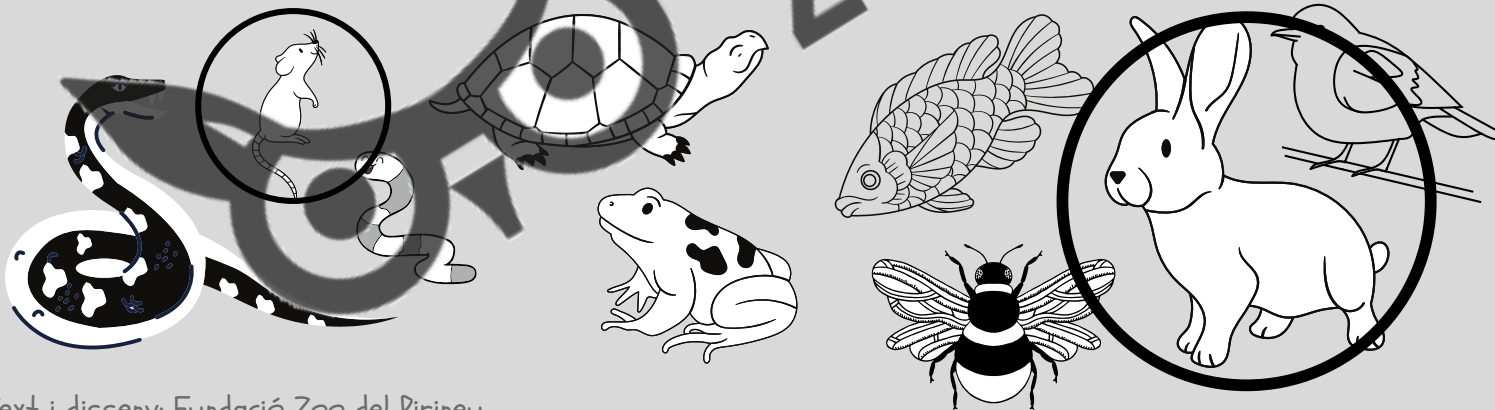
Femella 600g

Cria: 1 x a l'any (3 – 12 cries)

Alimentació:

- Ratolins
- Rates
- Petits ocells
- Amfibis
- Conills
- Fruita

La fura va ser un dels primers animals que la humanitat va domesticar.  
La gent l'utilitzava per protegir la casa d'un animal i per caçar-ne un altre. Pinta amb colors aquests dos animals.



L'hàbitat del turó està lligat a l'aigua. Es troba en prats humits amb una vegetació rica.

El turó és un dels mamífers més amenaçats de Catalunya.



Vols conèixer  
a tots els meus amics?

VINE A VISITAR-NOS AL

**ZOO** DEL PIRINEU

Serra de Port del Comte  
Ctra. L 401, km 35  
25283 Odèn / Catalunya

Tel. 610 75 02 24  
zoopirineu@gmail.com  
www.zoodelpirineu.com

Il·lustracions: Montserrat Adel Winkler / Text: Zoo del Pirineu

