

# PREGUNTES I RESPOSTES 5È TRIVIAL BIODIVERSITAT

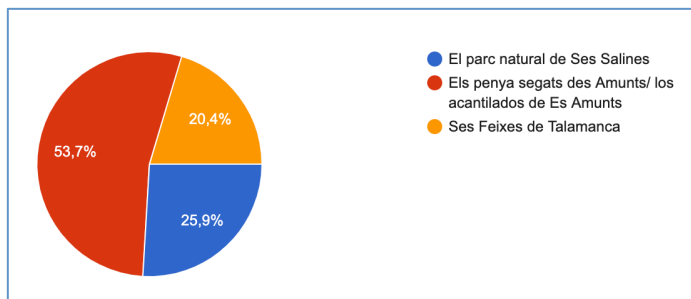
## LA NOSTRA ILLA

Hi ha algunes zones de la nostra illa que alberguen una alta densitat de flora endèmica, uns punts calents segons els organismes internacionals. Quins són?

### RESPOSTA CORRECTA

Els penya segats des Amunts

**RESULTATS: 53,7% correctes**



## FAUNA ENDÈMICA- EL VIROT

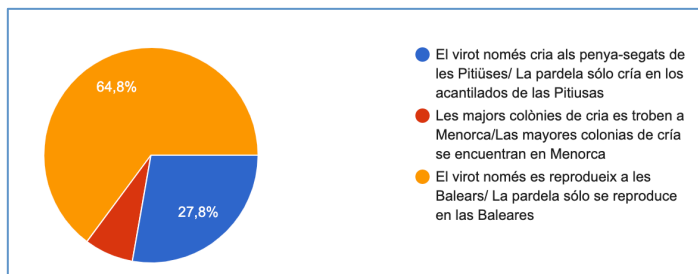
El virot (*Puffinus mauretanicus*) és un ocell endèmic de les Illes Balears i considerat l'auell marí més amenaçat d'Espanya. El científics estimen que si no prenen mesures, s'extingirà en uns 60 anys!

### LLOC DE CRIA:

### RESPOSTA CORRECTA

El virot únicament es reproduïx a les Balears, encara que les poblacions més importants estan als penya-segats de la Mola i del cap de Barbaria de Formentera.

**RESULTATS: 64,8% correctes**



### QUINES SÓN LES CAUSES QUE LES AMENACEN:

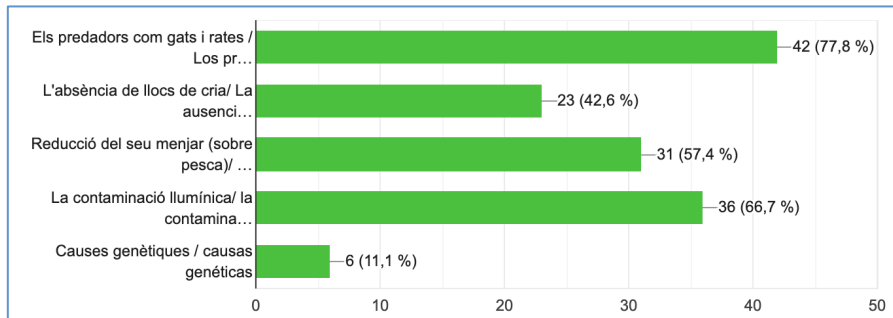
#### **RESPOSTES CORRECTES**

Els predadors com gats assilvestrats i rates.

Reducció del seu menjar (la sobre pesca)

Les llums artificials (contaminació lumínica)

**RESULTATS: 77,8% respostes correctes sobre els predadors, 66,7% la contaminació lumínica i 57% del seu menjar.**

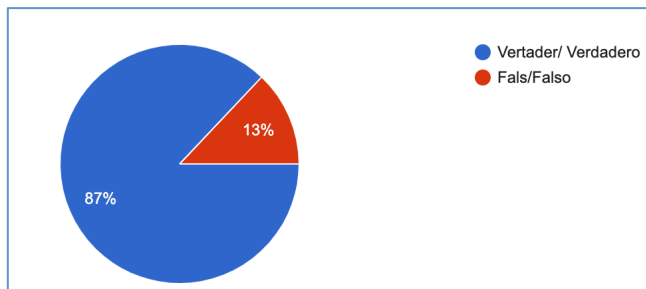


### HÀBITS:

#### **RESPOSTA CORRECTA**

És vertader que la femella posa un sol ou cada any. Els dos adults s'alternen en la incubació de l'ou durant 48-52 dies, cuidant el petit fins als 60-70 dies.

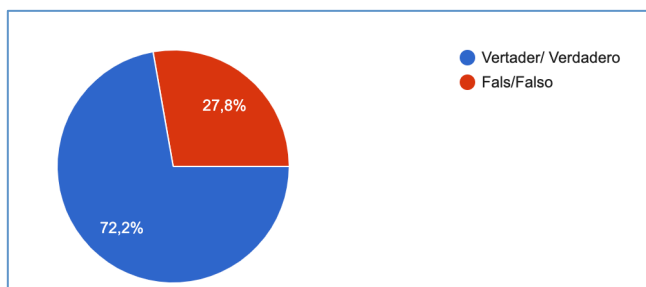
**RESULTATS: 87% respostes correctes**



#### **RESPOSTA CORRECTA**

És vertader que s'alimenten de peix, que captura submergint-se fins a 20 o 30 m.

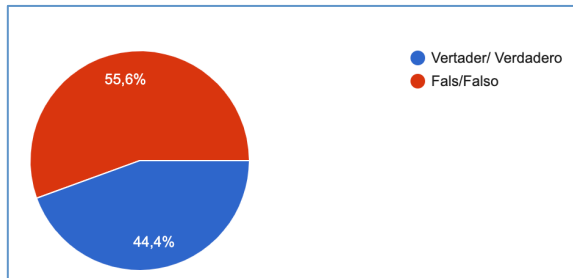
**RESULTATS: 72,2% correctes**



### RESPOSTA CORRECTA

No és vertader que el virot roman al mar mediterrani durant tot l'any sinó que hi ha moviments migratoris entre les Illes Balears i les costes atlàntiques de Bretanya i sud del Regne Unit.

**RESULTATS: 44,4% correctes**



### FAUNA ENDÈMICA - LA SARGANTANA PITIUSA:

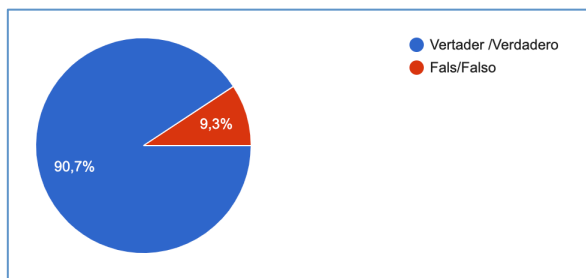
La nostra sargantana Podarcis pityusensis s'un animal endèmic, que viu a les illes Pitiüses i el seus petits illots.

### NOMBRE D'ESPÈCIES:

#### RESPOSTA CORRECTA

S'han descobert durant els últims anys fins a 30 subespècies. Cadascuna dels 40 illots que formen les Pitiüses tenen unes característiques diferents.

**RESULTATS: 90,7% correctes**

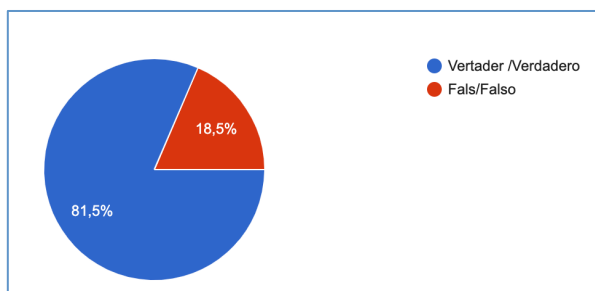


### MORFOLOGIA I ASPECTE:

#### RESPOSTA CORRECTA

A cada illot (hi ha unes 40) les poblacions tenen un aspecte diferenciat amb una gama de colors: gris, negre, verd, turquesa, taronja i vermell.

**RESULTATS: 81,5% correctes**



## QUINES SÓN LES CAUSES QUE LES AMENACEN?

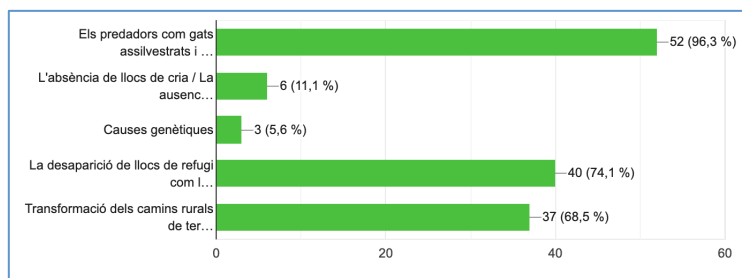
### RESPOSTES CORRECTES

Els predadors com gats assilvestrats i serps

La desaparició de llocs de refugi com les parets de pedra seca

Transformació dels camins rurals de terra en carreteres amb trànsit rodat

**RESULTATS:** 96,3 correctes sobre els predadors, 74,1% de desaparició de lloc de refugi, 66,5% transformació de zones rurals.



## HÀBITS:

### RESPOSTA CORRECTA

És cert que les sargantanes Pitiüses són distribuïdores de llavors de les plantes silvestres, així juguen un paper important en els ecosistemes i cicles naturals.

**RESULTATS:** 90,7% respostes correctes

