

RUTES I RECORREGUTS

Hola nens i nenes del Cicle Superior !

Com va tot ?

Recorda que aquest treball és quinzenal i la **data màxima** d'entrega serà el divendres **22 de maig**.

IMPORTANT !!

A l'enviar el correu revisa:

- Adreça correu electrònic: mtellez@xtec.cat
- Assumpte: **Medi natural i el teu nom**.

Espero que t'agradi !

Una abraçada

Valle

El retorn de la feina el pots fer de diferents formes:

- Respon les preguntes al mateix Word.
- Gravar un vídeo responent les preguntes. Activitat 1 i 2

Com ja saps aquesta setmana el tema que hem triat és el de **Rutes i recorreguts**.

Des de l'àrea de coneixement del medi natural et proposo que investiguem una mica sobre les rutes i recorreguts dels animals , el que es coneix com les **migracions animals**.

El comportament migratori és molt comú en el regne animal i fa referència a moviments regulars entre diferents àrees.

ACTIVITAT 1

- Mira aquest reportatge del Kukurota sobre les migracions i respon les preguntes.

Els viatgers

<https://www.ccma.cat/tv3/super3/kukurota/els-viatgers/video/5464912/>

Programa dedicat als grans viatges, a les migracions. Parlarem de quins animals viatgen cada any milers de quilòmetres i per què ho fan. Veurem ocells (oques, grues, xatrac, ànecs...), tortugues de mar, anguilles, balenes, ratpenats...

➤ RESPON :

1. Quins poden ser els motius que tenen els animals per migrar?

2. Per què els estornells volen tots junts en les seves migracions?

3. Les oques venen del nord d'Europa als mateixos aiguamolls cada any per criar, fan el niu al mateix lloc però quina curiositat més ens explica el reportatge?

4. Quin sistema fan servir les grues per viatjar?

5. Quants quilòmetres poden recórrer els xatracos en la seva migració?

6. A quina estació de l'any migra la gavina corsa? Quin recorregut fa i per què?

7. A on ponen les tortugues de mar els seus ous quan són grans? Per què ho fan?

8. Quin peix surt al reportatge que és capaç de desplaçar-se per terra en la seva migració?

9. On viuen les balenes grises? Cap a on van en la seva migració? Per quin motiu migren?

10. Quin és el nombre més gran de ratpenats que es poden mobilitzar?

11. Quin mamífer fa la migració més gran del món? Que pretén trobar ?

12. Quin recorregut fa la papallona monarca? És sempre la mateixa papallona? Quina distància pot volar en un dia si el vent és favorable?

13. De tots els animals que has vist al vídeo quin t'ha sorprès més i per què?

ACTIVITAT 2

La segona activitat que et proposo està relacionada amb un entorn molt proper a casa nostra la situarem al parc natural dels Aiguamolls de l'Empordà.

Aiguamolls de l'Empordà

Aquest parc natural, creat per llei el 28 d'octubre de 1983, és una de les principals zones humides de Catalunya, juntament amb els deltes de l'Ebre i el Llobregat.

Es situa a la plana empordanesa, entre les desembocadures dels rius Fluvià i Muga. El Parc Natural ocupa en total 4.721,55 hectàrees.

És evident que l'atractiu dels Aiguamolls té molt a veure amb l'entorn natural, amb les migracions dels ocells i amb la vegetació que li són pròpies.

Valors naturals

Els Aiguamolls de l'Empordà són un dels espais naturals de Catalunya on s'observa més varietat d'espècies animals, sobretot ocells. S'han observat 338 espècies diferents, de les quals 82 són nidificants regulars al Parc. Si es consideren, a més, les nombroses espècies que són nidificants ocasionals, es pot entendre per què el Parc té un reconeixement internacional i una elevada importància pel que fa a conservació.

Com ja hem apuntat, el Parc presenta una gran importància com a zona de refugi i descans de nombroses aus migratòries (tant a la primavera com a la tardor) entre l'Àfrica i Europa, per la qual cosa té una clara importància estratègica.

- **LLEGEIX** el reportatge sobre els Aiguamolls de l'Empordà i **VISUALITZA** el vídeo.

Un monumental espectacle ornitològic als Aiguamolls de l'Empordà

Milers d'estornells amenitzen el cel empordanès amb hipnòtiques coreografies sincronitzades

El màgic i hipnòtic ball dels estornells. Natura en estat pur, als aiguamolls de l'Empordà. Milers d'ocells ballant conjuntament al capvespre.

<https://surtdecasa.cat/emporda/entorn/un-espectacle-ornitologic-monumental-als-aiguamolls-de-lemporda>

Vídeo :

https://www.youtube.com/watch?time_continue=10&v=ID-0D56x30k&feature=emb_logo

- Amb la informació que t'ha ofert el reportatge elabora una fitxa dels estornells (pots triar el format que tu vulguis). Recorda que també ho pots fer en forma de vídeo.

Ha d'incloure els següents aparats :

1. Nom de l'ocell.
2. Nom científic.
3. Breu descripció de l'ocell.
4. Alimentació.
5. A quina època de l'any arriben a l'Empordà. Fins a quina data es queden. de quin lloc venen.

- Què t'inspira el vídeo dels estornells als aiguamolls?

Escriu una paraula o una frase.

ACTIVITAT 3

Voluntària

Et deixo altres adreces per si tens més ganes de saber coses de les migracions d'animals.

- Cada any , a inicis d'agost, es produeix al Serengeti la migració animal més gran del món.

Durant dos mesos 1.200.000 nyus i 250.000 zebres arriben al riu Mara, el punt més perillós del seu recorregut.

<https://www.youtube.com/watch?v=Kk7WUYVZWEc>

- Reportatge del National Geographic sobre les migracions.

Milers de grulles inicien el vol en una de les grans migracions de la Terra.

<https://www.nationalgeographic.es/video/tv/miles-de-grullas-emprenden-el-vuelo-en-una-de-las-grandes-migraciones-de-la-tierra>

- Valora les activitats d'aquesta setmana.

	Molt fàcil	Fàcil	Normal	Difícil
Activitat 1 Vídeo Kukorota i preguntes				
Activitat 2 Aiguamolls de l'Empordà				
Observacions :				

RECERCA D'INFORMACIÓ	
No he estat capaç de fer res autònomament.	
He estat capaç de trobar informació amb ajuda.	
Tinc autonomia per cercar la informació, seleccionar-la i fer-la servir.	

CONTINGUT	
Tinc poc coneixement dels aspectes treballats.	
He assimilat una mica els aspectes treballats.	
Tinc bon coneixement dels aspectes treballats.	

COMPRENSIÓ	
Em costa entendre un text	
Puc entendre un text amb ajuda	
Sóc capaç d'entendre un text sense ajuda	