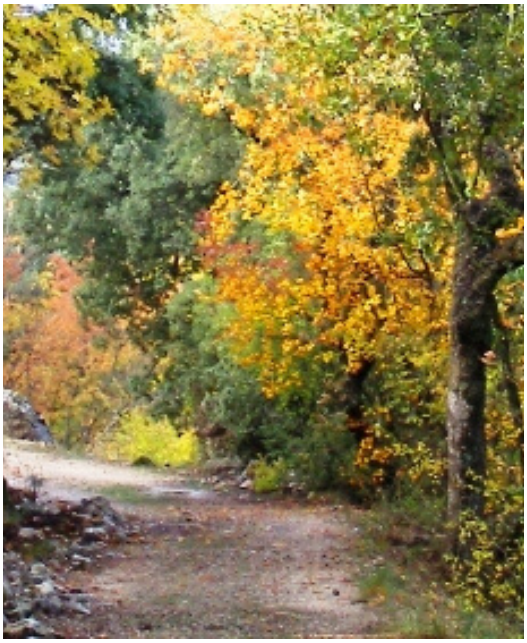
¡3ª ENTREGA!

PARQUES Y NATURALEZA EN CASA

ACTIVIDADES PARA TODOS Y TODAS

ACERCARNOS DESDE CASA A LA NATURALEZA



GENERALITAT VALENCIANA | TOTS A UNA veu

parcs naturals de la comunitat valenciana

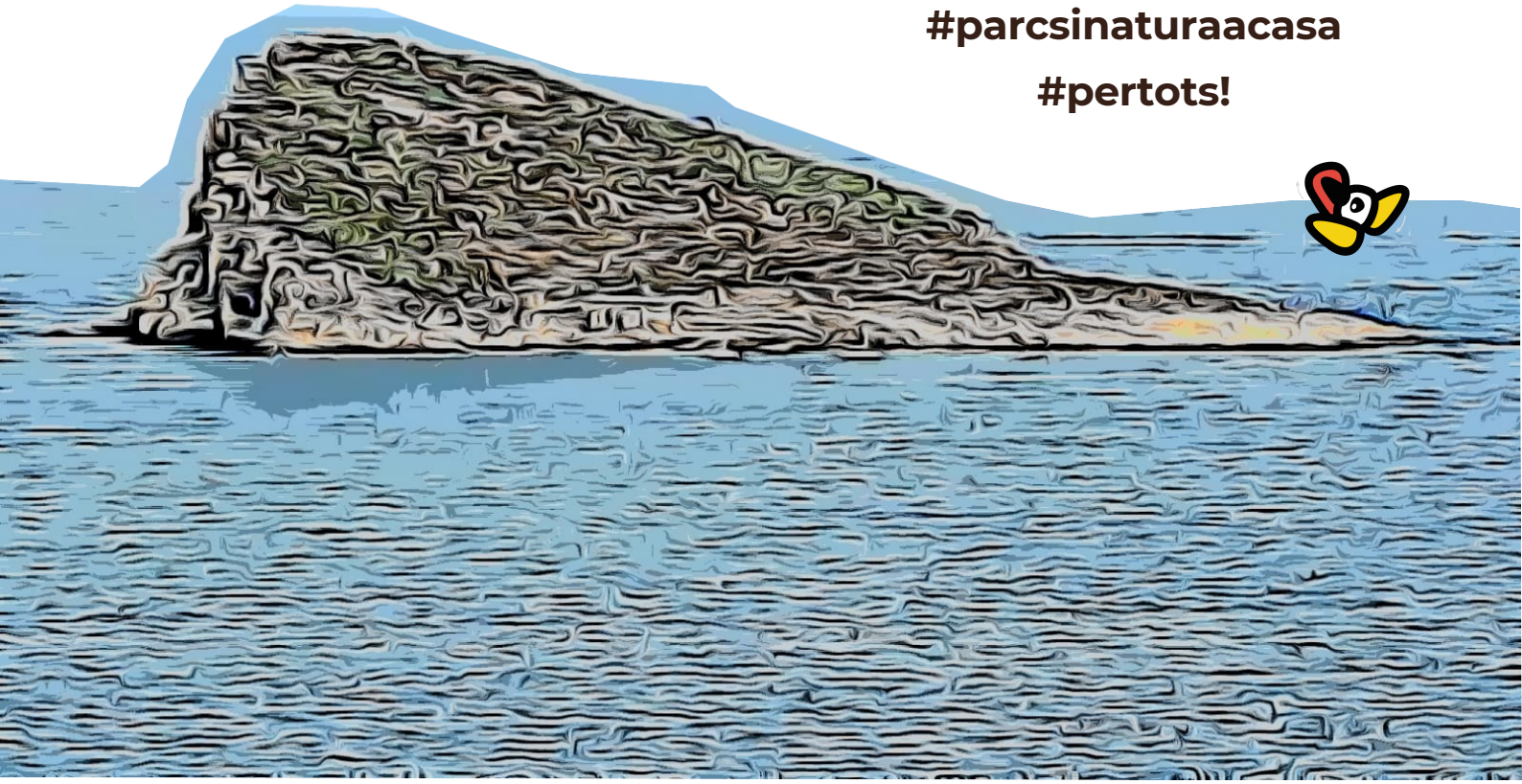
PARQUES Y NATURALEZA EN CASA

Continuamos una semana más...

Aquí tenéis una nueva entrega de las actividades y recursos que el Equipo de Parques Naturales de la Comunidad Valenciana está preparando para todos y todas durante este confinamiento.

¡A disfrutar de la naturaleza!

#naturaacasa
#parcsinaturaalteuabast
#parcsinaturaacasa
#pertots!



PARQUES Y NATURALEZA EN CASA

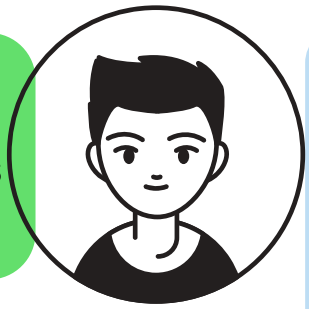
Dibujamos...

A TODO COLOR

En la naturaleza podemos encontrar multitud de colores. Un buen ejemplo de ello, son las mariposas, especialmente las diurnas. Durante la primavera, en nuestros Parques Naturales podremos encontrar multitud de estos bonitos insectos. Aunque ahora como tenemos que estar encerrados en casa, difícilmente podemos disfrutar de ellas. Por eso queremos acercarte los colores de las mariposas a tu casa. Así que te proponemos lo siguiente:

Materiales:

- Plantillas impresas
- Colores

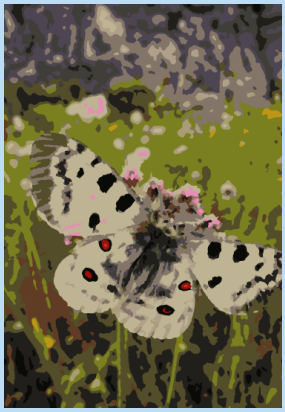


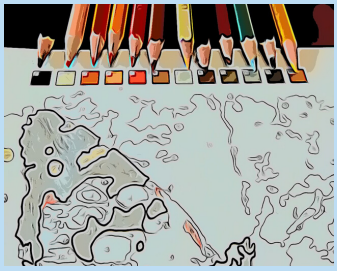
Nota:

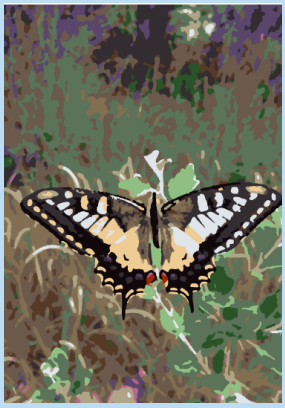
En 3 de las 4 plantillas están representadas especies de mariposas diurnas que son comunes a lo largo de todo el territorio valenciano. Y solamente hay una especie de mariposa más difícil de encontrar y que se encuentra amenazada.

Procedimiento

1. Imprime las plantillas para colorear en casa o en una papelería o imprenta cercana.
2. Colorea el dibujo según el código de colores indicado en la plantilla.
3. Una vez pintado, intenta descubrir de que especie se trata.
4. Envíanos una foto con tus dibujos y el nombre de la especies que hayas pintado. ¿Serás capaz de descubrirlas?

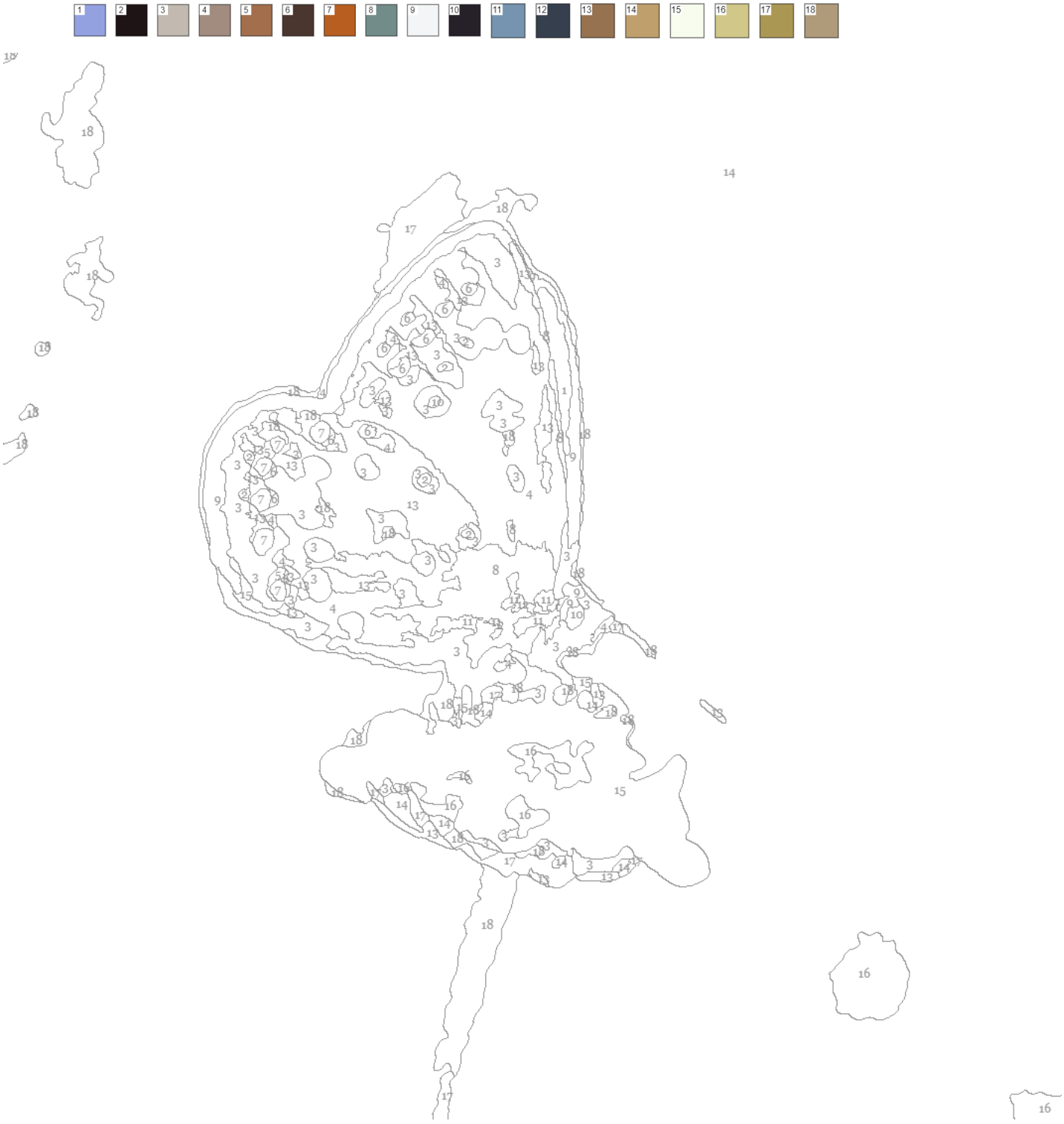


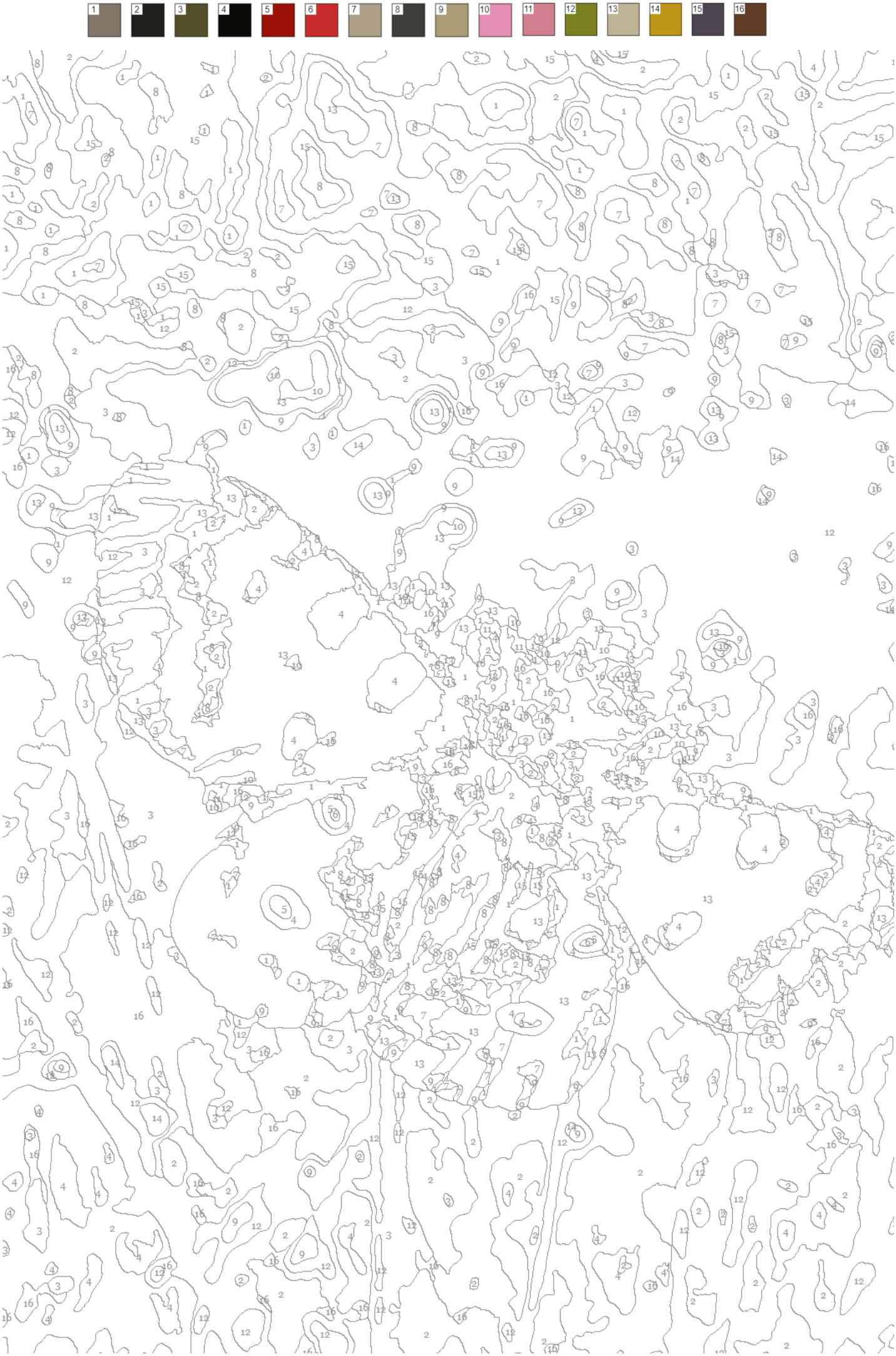




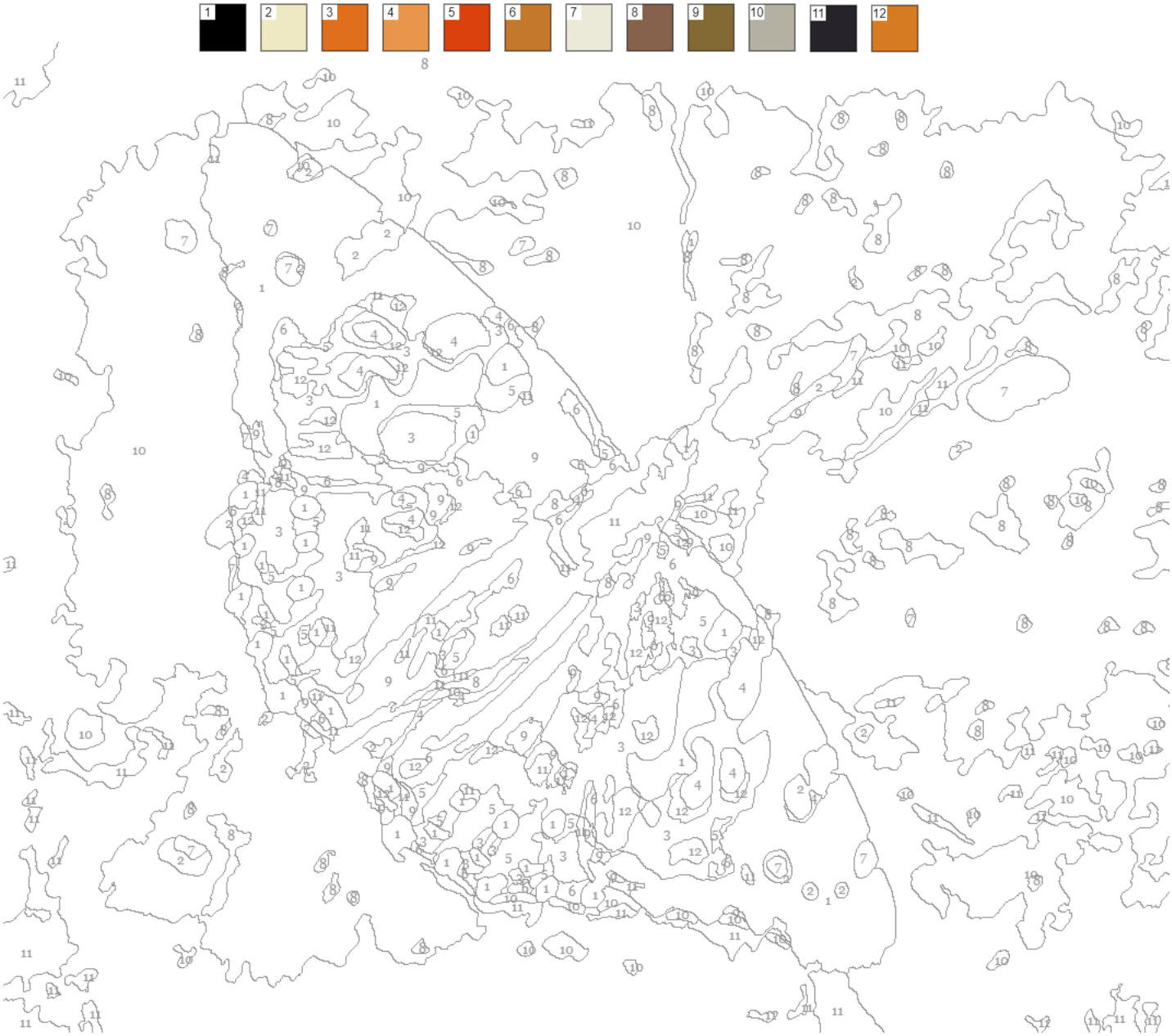
Sugerencia:

ZERYNTHIA es una asociación de ámbito estatal, sin ánimo de lucro, que se encarga del estudio, divulgación y conservación de las mariposas y los lugares donde habitan. En su página web puedes encontrar más información y recursos sobre estos magníficos insectos.





1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12

En el balcón ...

HAZ UN MOLINILLO DE VIENTO

¿Qué te parece hacer un molinillo de viento para ponerlo en nuestros balcones o ventanas el día que nos volvemos a reencontrar con la naturaleza, con la familia y los amigos?

Materiales:

- tijeras,
- un palo pequeño,
- chincheta,
- aguja,
- cartulina,
- goma de borrar,
- regla.

Procedimiento

1. Para empezar a hacer el molinillo, dibuja en una **cartulina un cuadrado de 15x15 cm** y recórtalo.
2. Con la ayuda de una **regla** traza las dos diagonales, pero que las líneas no lleguen al punto central.
3. Marca el centro del cuadrado.
4. Recorta las líneas antes marcadas. Recuerda que no has de llegar al centro.
5. De las ocho puntas que tiene el molinillo, coge 4, pero las vas alternando, una la coges y la siguiente la dejas.
6. Pincha las puntas de las 4 puntas con una **aguja.**
7. Pasa la **chincheta** por los agujeros de las 4 puntas del molino de viento, y por detrás pones el palito de tal manera que la chincheta lo pinche también.
8. Pon encima del palito un trozo de **goma de borrar,** así no te pincharás con la chincheta.

Ahorrar y colaborar con el medio ambiente es más fácil de lo que parece. Para pasarlo bien no hace falta gastar; con los restos de material que tienes en casa puedes hacer cosas muy chulas.

El suelo...

EL GRAN DESCONOCIDO

El suelo es un elemento vital en la Tierra. Desde ser la base en la que ahora mismo estamos apoyados siendo el sustento de la vida en el planeta hasta facilitar el arraigo de las plantas que nos facilitan la vida en el planeta.

El suelo que existe en la actualidad tiene millones de años y ha sufrido un largo proceso para estar hoy bajo nuestros pies. Ya sean rocas sedimentarias, volcánicas o metamórficas el tiempo hará que vayan viajando de un estado a otro y los factores biológicos y climáticos las irás erosionando para facilitar este proceso de cambio.

El ser humano necesita un suelo con unas características concretas para poder cultivar en él y alimentarse de lo que produzca. Si el suelo es fértil tendrá mayor producción pero si este suelo ha perdido sus características físicas, químicas o ambientales dejará de ser útil y la agricultura retrocederá impidiendo alimentarnos de ella.

Para comprender la importancia de la vegetación en la conservación del suelo os planteamos este taller con el que experimentar de manera práctica la importancia de un suelo fértil y estable a fin de evitar la erosión debida al labrado y eliminación de hierbas en el suelo.

Vamos a crear diferentes maquetas interactivas donde poder
comprobar la necesidad de conservar un suelo vivo y verde a fin de evitar la erosión
y pérdida de este mismo suelo

Materiales:

- Tres botellas de agua vacías iguales de 1,5 litros
- Cúter o tijeras.
- Alpiste de aves o lentejas
- Tierra suficiente para llenar por la mitad las botellas de agua (Puede ser tierra de las que se usan para las macetas)
- Un poco de cartón o papel o mejor restos vegetales como hojas o paja.

Procedimento

1 Meter un buen puñado de semillas de alpiste en un vaso con agua durante 24 horas.

2 Colocar la botella en horizontal. Usar el cúter y cortar con la ayuda de un adulto la botella para crear una ventana en la parte superior, desde unos 5 cm de la base hasta unos 5cm de la boca. Repetir con las tres botellas y colocar el tapón

3 Llena con tierra las botellas por la mitad (hasta la base del tapón): Una solo con tierra, y las otras dos con tierra pero mezclad el cartón o papel cortado a tiras largas (simulará las hojas o ramas del acolchado en un bosque)

4 En una de las botellas que tienen el acolchado, pasadas las 24 horas, repartiremos las semillas de alpiste, colocad la botella en un sitio iluminado y seguid regando cuidadosamente hasta que las plantas alcancen 15 cm

5 Una vez que las plantas estén ya grandes sitúa las tres botellas juntas. Colócales en la parte trasera un objeto para que tengan una pequeña pendiente.

6 A continuación quita el tapón a las tres botellas y vierte la misma cantidad de agua (dos vasos por ejemplo) hasta que salga por la boca (coloca un recipiente debajo de cada una para recoger el sobrante).

7 Observa la cantidad de sedimentos que ha arrastrado el agua según la cantidad de raíces o acolchado que hay en el suelo y compáralo con la botella donde no hay ningún elemento que retenga el sustrato.

Sabias que...:

La materia orgánica en un suelo permite almacenar entre un 20 – 60 % más de agua que en un suelo estéril y sin esta materia orgánica, y las raíces y acolchados retienen la pérdida de suelo cuando se producen las escorrentías como consecuencia de las riadas en las gotas frías.

Es importante que en la agricultura actual se conserve la biodiversidad del suelo, no labrando los campos de cultivo y respetando la flora auxiliar mal llamada como malas hierbas.

A disfrutar y no olvides compartirlo en redes sociales
#parcsinaturaacasa #pertots

Anagramas...

DE FAUNA!

Pon a prueba tu ingenio, y resuelve los siguientes 50 anagramas, transformándolos en nombres de animales.

1. Barca
2. Cordón
3. Usadme
4. Paríamos
5. Mi hogar
6. Tu trago
7. Pasiva
8. Pilotean
9. Peor lado
10. Comas
11. Trapean
12. Grité
13. Atar
14. Otras
15. Cines
16. Notar
17. Caber
18. Porciones
19. Terreno
20. Gota
21. Cava
22. Otro
23. Gloria
24. Llenaba
25. Aclamar
26. De alguno
27. Ramos
28. Iguala
29. Come flan
30. Echa luz
31. Aplaca
32. Ni cama
33. Me callo
34. Un cargo
35. Barco
36. Ir moderado
37. Ante la fé
38. Pega duro
39. Ni agua
40. Lijaba
41. Fijará
42. Al mal
43. Ganó turno
44. Escupir peón
45. Centro reino
46. Tener pies
47. Roer bajo
48. Rubor
49. Creí alguna
50. Dejó marca

Anagramas...

DE FAUNA!

Soluciones

1. Cabra
2. Cóndor
3. Medusa
4. Mariposa
5. Hormiga
6. Tortuga
7. Avispa
8. Antílope
9. Leopardo
10. Mosca
11. Pantera
12. Tigre
13. Rata
14. Ostra
15. Cisne
16. Ratón
17. Cebra
18. Escorpión
19. Ternero
20. Gato
21. Vaca
22. Toro
23. Gorila
24. Ballena
25. Calamar
26. Lenguado
27. Morsa
28. Águila
29. Flamenco
30. Lechuza
31. Alpaca
32. Caimán
33. Camello
34. Canguro
35. Cobra
36. Dromedario
37. Elefante
38. Guepardo
39. Iguana
40. Jabalí
41. Jirafa
42. Llama
43. Orangután
44. Puercoespín
45. Rinoceronte
46. Serpiente
47. Abejorro
48. Burro
49. Luciérnaga
50. Comadreja

A disfrutar y no olvides compartirlo en redes sociales
#parcsinaturaacasa#pertots

PARQUES Y NATURALEZA EN CASA

GENERALITAT VALENCIANA | TOTS A UNA veu

parcs naturals de la comunitat valenciana