

LOS

GUARDIANES

DE

LA

BIOESFERA

Fanzine 2019 - 2020





Seguimiento fenológico

2019-2020



LA BIESCA

¡Ton Ton!
¿Quién es?



¡EL OTOÑO
otra vez!





El otoño devuelve a la tierra las hojas que ella les prestó en verano...



El otoño es una segunda
primavera en la que
cada hoja es una
flor



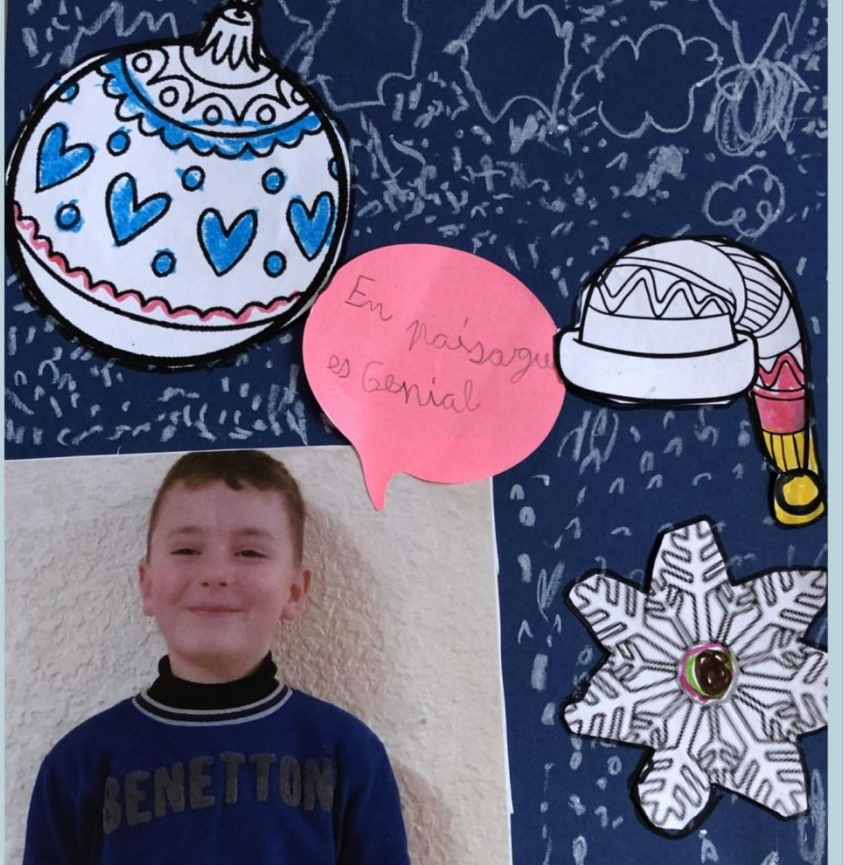
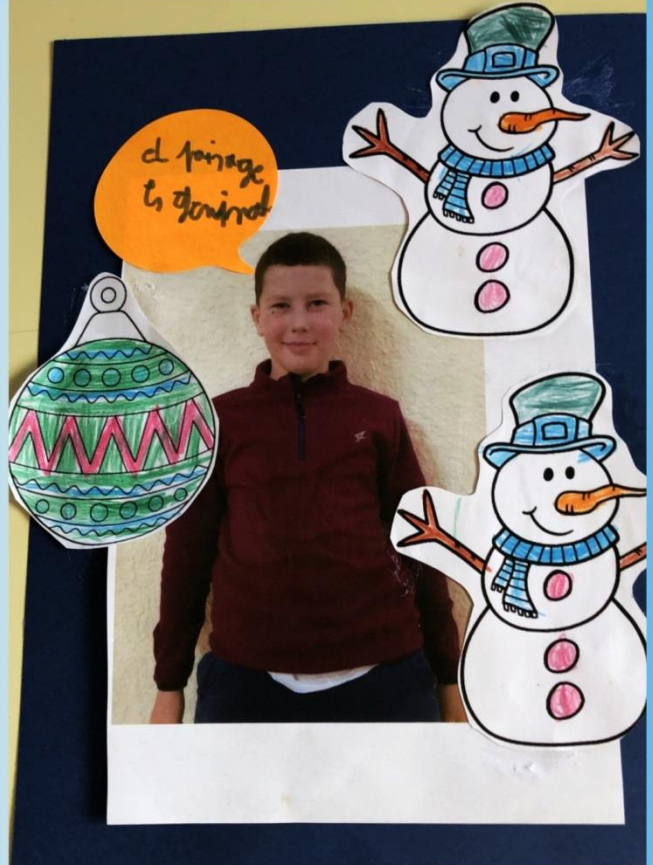
*¡Para renovarse
hay que
deshojarse!*





El otoño es la primavera del invierno





Invierno...

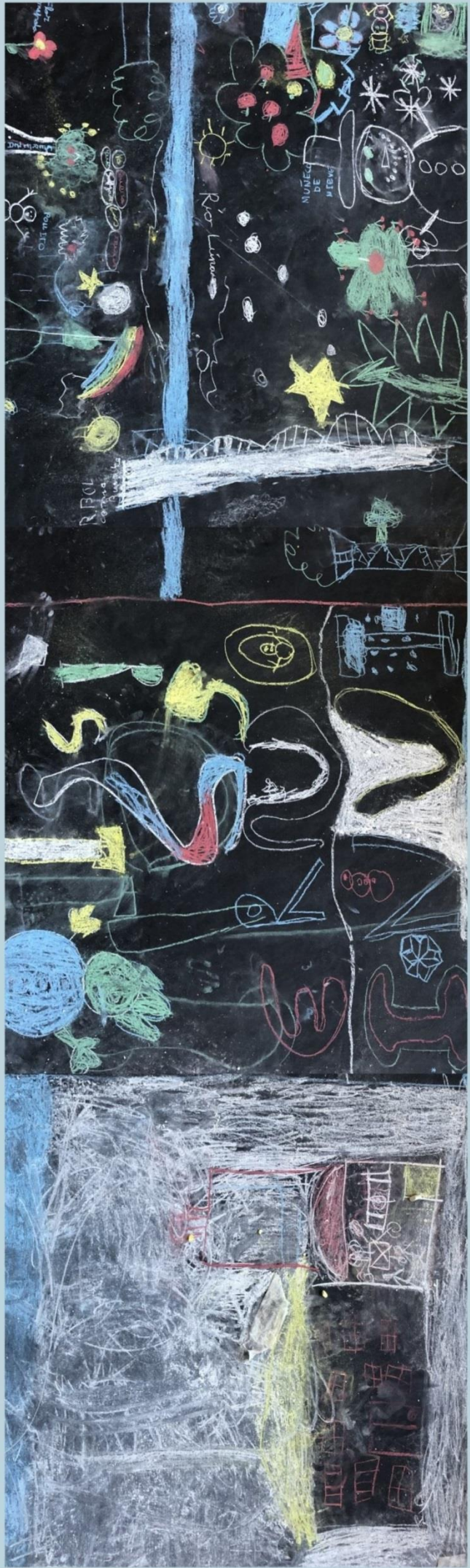




Los árboles meditan en invierno, y gracias a ello florecen en primavera...



La nieve te toca la mejilla como los besos de mariposa



COMEDERO PARA PÁJAROS

Este invierno, para ayudar a las aves en su alimentación, hicimos unos comederos muy sencillos y efectivos. ¿Qué necesitamos?

Alambre, alicates y cacahuetes



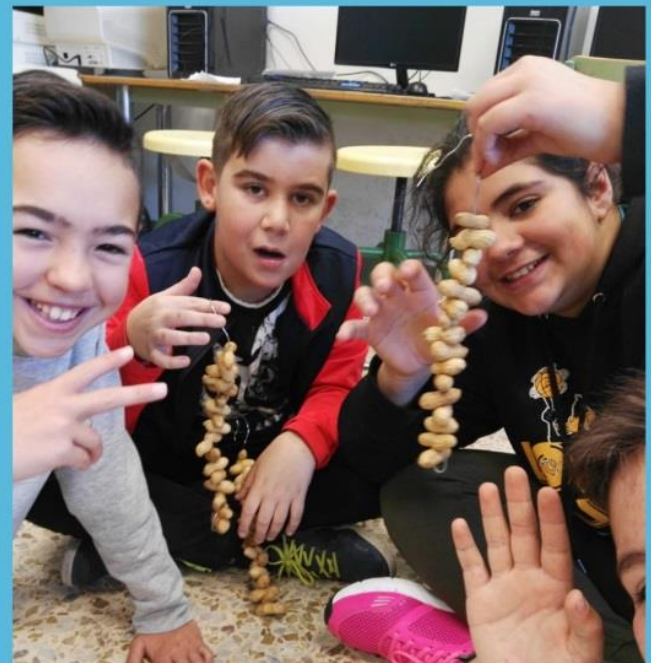
crudos con su cáscara. ¡Y ganas de observar los pájaros que se acerquen a comer!



¿Cómo se hace? Corta el alambre en cachos de unos 40 cm y ve atravesando los cacahuetes uno detrás de otro. En la parte de abajo dobla el alambre para que no se caigan los cacahuetes, y en la parte de arriba deja un cacho de alambre libre para poder doblarlo y que nos sirva de enganche para colgarlo donde elijamos.

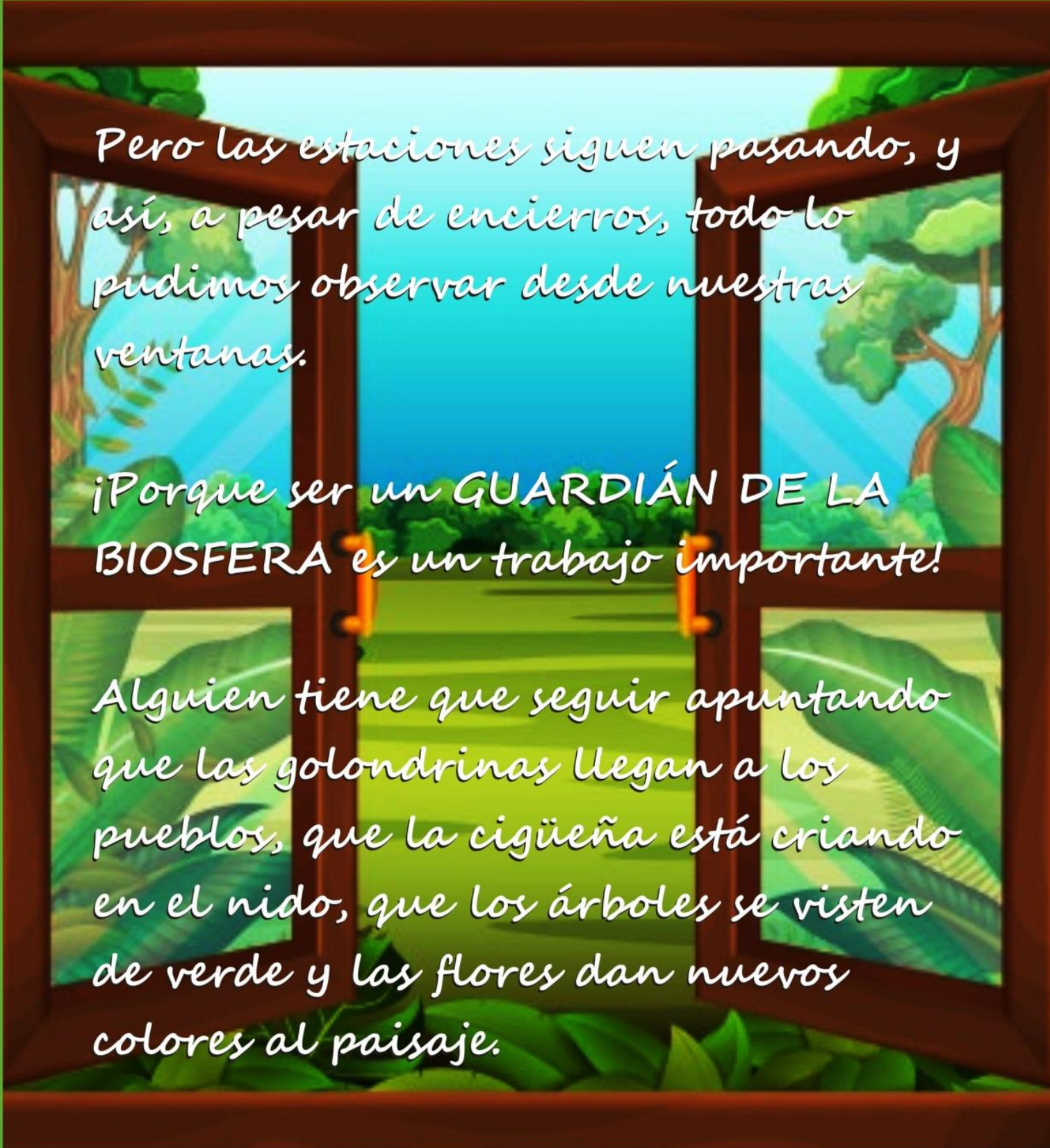
¡Y ya está! Solo falta colocarlos y revisar cada día si ya han venido los pájaros a comer.

Si estamos atentos podremos ver y fotografiar como se alimentan carboneros y herrerillos.



DESDE MI VENTANA

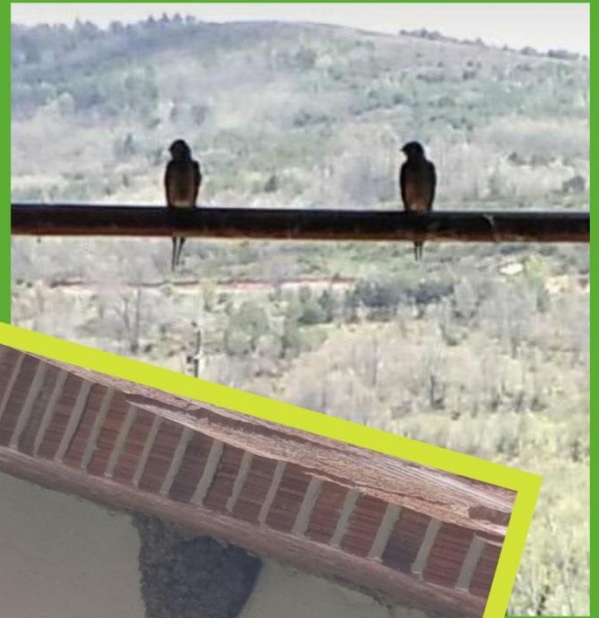
Nunca olvidaremos como recibimos la primavera de 2020: en nuestras casas, con el colegio (y todo lo demás) cerrado, lavándonos mucho las manos, sin poder ir a parques o a jugar con los amigos...



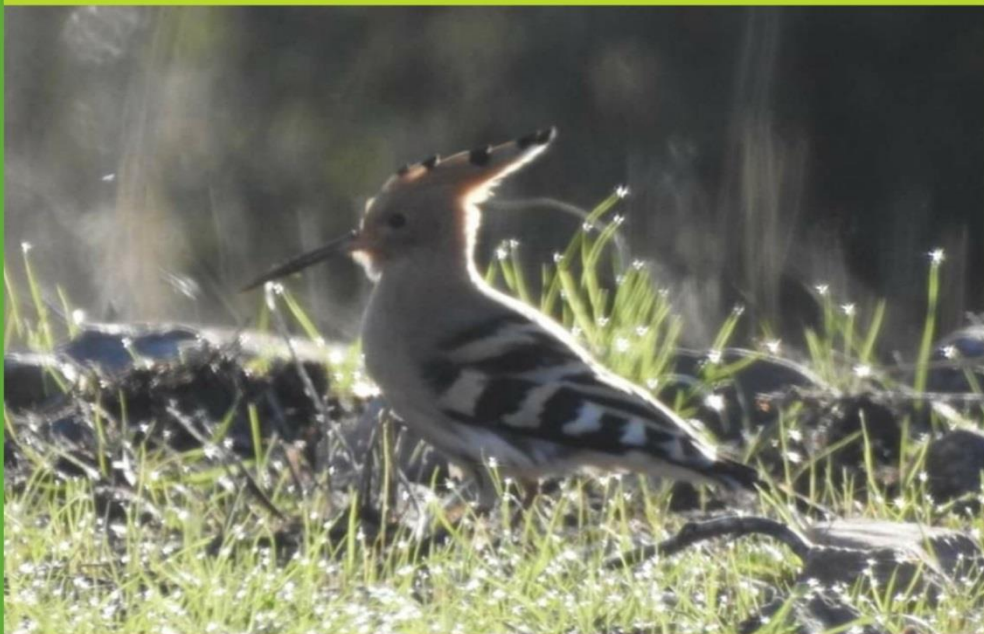
Pero las estaciones siguen pasando, y así, a pesar de encierros, todo lo pudimos observar desde nuestras ventanas.

¡Porque ser un GUARDIÁN DE LA BIOSFERA es un trabajo importante!

Alguien tiene que seguir apuntando que las golondrinas llegan a los pueblos, que la cigüeña está criando en el nido, que los árboles se visten de verde y las flores dan nuevos colores al paisaje.



*Golondrinas, cigüeñas,
abubillas....*





La primavera es una explosión de vida...



...que nos acompañó estos meses...

PRONTO VOLVEREMOS A PASEAR

No nos olvidamos de nuestra ruta cerca del cole... ¡que ganas de volver a pasearla juntos y pararnos a observar, escuchar, oler y tocar el paso de las estaciones!

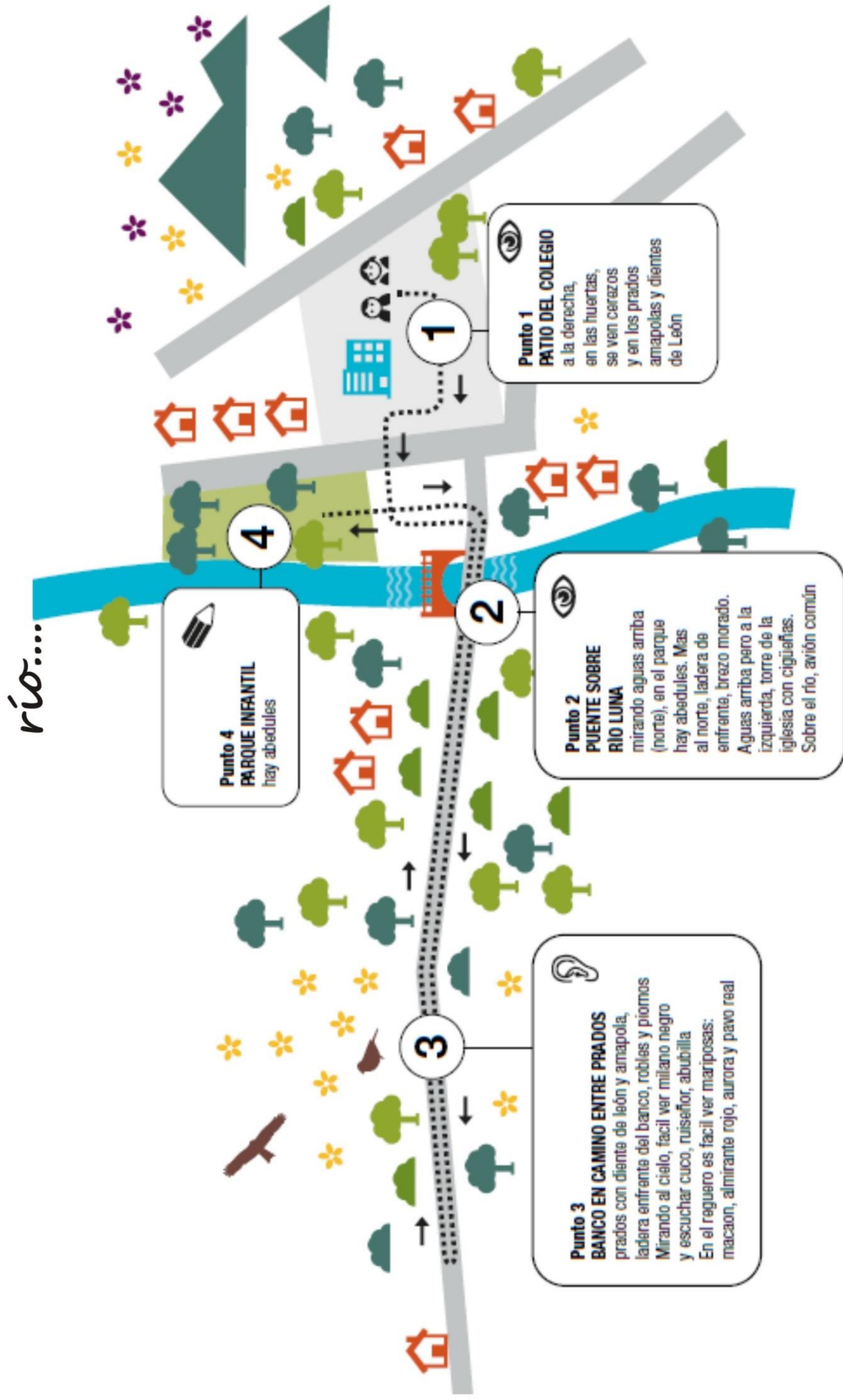
¿Cómo estarán los abedules?

¿Volarán las mariposas?

¿Podremos escuchar al cuco o a la abubilla? ¿Y los robles, seguirán verdes?...

Hasta pronto!!!

Llega el otoño vestido de rojo, de ocre, oliendo a tierra
mojada, hablándonos con el cantarín sonido del agua del



Fenología

Punto 1



En el patio del colegio si miramos a la derecha, en los huertos, se ven los cerezos. Los secos cerezos con sus rias caidas. Ya no se ven ni los dientes de león ni las amapolas. Corriendo por el patio del cole, nos hemos encontrado setas, tambien se ven las hojas caidas de los árboles.

PARADA 2

- El rio baja con menos agua
- Las brezas no tienen flores
- El clima esta con Sol, pero recién nevado.
- Salen los hongos del Otoño
- La temperatura es de 5°C
- Hemos visto pocas arboles y sin hojas
- Los hojas estaban marrones, amarillos y rojos
- Los paseros emigran a Africa.



Exú, Paula, Dani, Marcos y Cristian









Mirando a nuestro alrededor, sentimos que el otoño ya está aquí.



Día Viernes - 8 Noviembre - 2019

PARADA N° 2 EN LA PASARELA

- * El río baja con menos agua 
- * Los brezos, no tienen flores  (Cestán verde)
- * El clima está con sol, pero recién nevado 
- * Salen los hongos del otoño 
- * La temperatura es de 5 grados 
- * Hemos visto pocos árboles y no tienen hojas
- * Las hojas estaban marrones, amarillos y rojas.
- * Los pajaros emigran. 



PARADA N° 2 En la Pasarela

- * El río baja con menos agua
- * Los brezos de Garzaño tienen las flores verdes por el otoño.
- * Hay setas que salen en otoño, las setas son los frutos de los hongos.
- * Fin.

FENOLOGÍA

PUNTO 3

En el punto 3, hemos visto la lodera y había Robles Melaje que pasaban de color verde a color marrón, también vimos que el pino que en verano lo hemos visto de color amarillito y ahora de color verde. No hay flores en los prados y ya casi no hay hojas en los árboles. Ya casi no quedan insectos ni pájaros, las hojas cambian de color y se caen. En los robles todavía quedan hojas pero pocas, también en los robles quedan hojas verdes y no se caen hasta más tarde.



La Biosfera de La Biesca

Día 8 de Noviembre de 2019 el tiempo no era muy bueno, había mucha viento lluvioso y aunque estuviera soleado solo hacia 5°. Hemos visto dos abedules se le están cayendo los hojas, a uno se le estaban cayendo los hojas y el otro tenía más cantidad de hojas pero de otro color.

Hemos elegido la parada ④ es la última de todo el paseo. En ella hemos aprendido cuando caen los hojas de los abedules el color de sus hojas la temperatura que hacía. Hemos descubierto que un pájaro se llamaba rección y que hoy retos en primavera y en otoño, al invierno le falta color a los hojas y la planta ahora está verdes. Ahora el río baja con muy poca agua. No hay flores en los prados. Ya se han ido casi todos los pájaros e insectos. A los robles todavía le quedan hojas. Y esto es lo que hemos aprendido en nuestra parada.



*Ya es tiempo de
otra aventura...
¡Pronto nos
veremos!*



RESERVA DE
LA BIOSFERA
Valles de **Omaña
y Luna**



DIPUTACIÓN
DE LEÓN



Ayto. Barrios de Luna



Ayto. Murias de Paredes



Ayto. Riello



Ayto. Sena de Luna



Ayto. Soto y Amio



Ayto. Valdesamario