

PROGRAMA
SEGUIMIENTO FENOLÓGICO



CIENCIA CIUDADANA EN
RESERVAS DE LA BIOSFERA



Boletín fenológico de la Red Española de Reservas de la Biosfera

Os animamos a tomar nuevos datos y a que sigáis participando en el [Programa de seguimiento fenológico y cambio climático en la Red Española de Reservas de la Biosfera "Fenosfera"](#)

*Quando junio llega, afila la hoz
y limpia la era.*

Hace referencia a que en junio comienza la siega y recolección de algunos cultivos, principalmente en el centro de la Península Ibérica.



Fuente de los Acebos (Cercedilla).
RB Cuencas Altas de los Ríos Manzanares, Lozoya
y Guadarrama

Continuamos con el Programa de Seguimiento Fenológico.

Y las Fases van avanzando.....

Poco a poco va cambiando la situación y en todos los territorios declarados Reserva de la Biosfera se puede salir a la calle y pasear o hacer deporte, así que se pueden realizar observaciones **FENOLÓGICAS** e introducirlas en la aplicación del [Programa de Fenología!](#)

Dependiendo de donde vivas podrás observar la

Además...

NIVELES AMBIENTALES DE POLEN

Desde la página web de la Asociación Española de Aerobiología puedes consultar sitios web de las distintas [páginas web](#) de las Comunidades Autónomas, Universidades, etc., donde averiguar qué especies vegetales están en plena floración, los periodos de floración estándar, las especies más alergénicas, etc.

Por ejemplo, en Ponferrada (RB Ancares

llegada de distintas especies de aves u observar las primeras flores de especies de plantas como la jara estepa (*Cistus laurifolius*) en cotas de unos 1500 msnm en la RB Cuencas Altas de los Ríos Manzanares, Lozoya y Guadarrama, o el castaño (*Castanea sativa*) en las reservas de la biosfera del norte de la península como



Castaño en Flor.
Autor: Juan Perales Rodriguez.
Fototeca CENEAM

la RB Ancares
Leoneses.

Cualquiera puede participar, no importa cuál es tu profesión o tu edad.

En el Rincón Educativo de la web de la Red Española de las Reservas de la Biosfera Españolas podréis encontrar distintos recursos educativos para entreteneros con este Programa:
<http://www.rerb.oapn.es/fenologia/rincon-educativo>

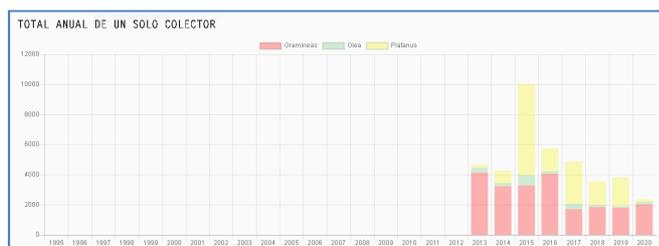
Esperamos retomar las visitas a los Colegios de las Reservas de la Biosfera en el curso 2020-2021.

Si desea dejar de recibir este boletín, por favor, envíe un email a fenologia@oapn.es

Leoneses) la estación de medición de concentración de polen [predice](#) un aumento en los próximos días.

Además, Comité de Aerobiología de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica (SEAIC), ha desarrollado una [aplicación](#) de consulta que permite comparar la concentración de polen entre años de distintas familias de plantas.

Por ejemplo la siguiente gráfica muestra la concentración de polen (total anual) de gramíneas, olivo y plátano de sombra desde el año 2013 hasta lo que llevamos de 2020. Esta diferencia de concentraciones indica las diferencias en la fenología de las especies entre los distintos años para los que se tiene datos.



Fuente: <https://www.polenes.com/home>