



Agenzia Regionale per la Prevenzione
e Protezione Ambientale del Veneto



CALENDARIO
2014

i pollini allergenici



Agenzia Regionale per la Prevenzione
e Protezione Ambientale del Veneto

Il sistema di monitoraggio aerobiologico - pollini e spore allergenici - attivato da ARPAV in collaborazione con le Aziende Sanitarie e la Comunità Scientifica locali, è costituito da 10 stazioni meccaniche, installate in ambito urbano, attive da gennaio a novembre.

Il campionamento è basato sulla cattura, per impatto su una superficie resa adesiva, delle particelle atmosferiche, a seguito dell'aspirazione di un volume noto di aria.

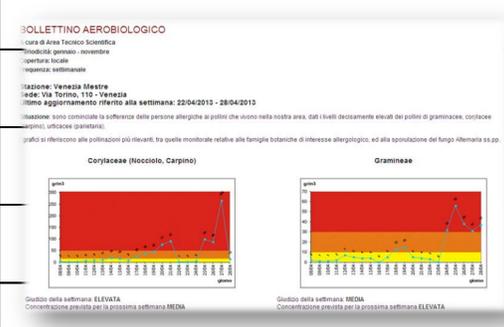
L'identificazione del tipo di polline e il conteggio dei granuli vengono eseguiti da personale specializzato, con l'uso del microscopio ottico.

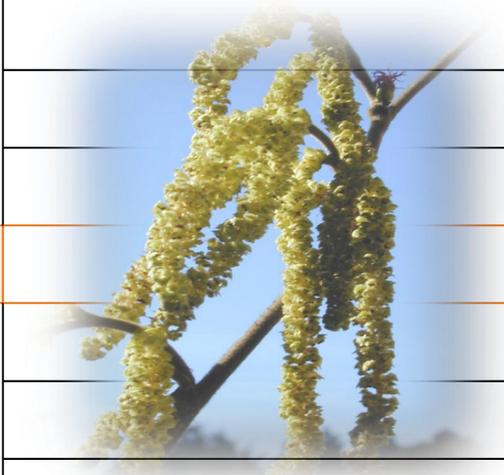
ARPAV identifica i pollini di interesse allergologico, in particolare quelli appartenenti alle famiglie botaniche delle *Betulaceae* (*Alnus*, *Betula*), *Compositae* (*Ambrosia*, *Artemisia*, *Taraxacum*), *Corylaceae* (*Corylus*, *Carpinus/Ostrya*), *Fagaceae* (*Castanea*, *Fagus*, *Quercus*), *Gramineae*, *Oleaceae* (*Olea*, *Fraxinus*, *Ligustrum*), *Plantaginaceae*, *Urticaceae*, *Cupressaceae/Taxaceae*, *Chenopodiaceae/Amarantaceae*, *Ulmaceae*, *Platanaceae*, *Aceraceae*, *Pinaceae*, *Salicaceae* (*Populus*, *Salix*) e, tra i funghi, il genere *Alternaria*.

I dati rilevati, espressi in concentrazioni giornaliere di granuli/spore per metro cubo di aria, vengono utilizzati per redigere i bollettini informativi, aggiornati a cadenza settimanale.

La loro diffusione avviene attraverso il sito WEB di ARPAV dedicato.

<http://www.arpa.veneto.it>

1	mercoledì		
2	giovedì		
3	venerdì		
4	sabato		
5	domenica		
6	lunedì		
7	martedì		
8	mercoledì		
9	giovedì		
10	venerdì		
11	sabato		
12	domenica		
13	lunedì		inizio monitoraggio dei pollini e spore allergenici
14	martedì		
15	mercoledì		
16	giovedì		
17	venerdì		
18	sabato		
19	domenica		
20	lunedì	consulta i bollettini aerobiologici alla pagina http://www.arpa.veneto.it/bollettini/htm/allergenici.asp	
21	martedì		
22	mercoledì		
23	giovedì		
24	venerdì		
25	sabato		
26	domenica		
27	lunedì		
28	martedì		
29	mercoledì	aggiornamento bollettino aerobiologico	
30	giovedì		
31	venerdì		

1	sabato		
2	domenica		
3	lunedì		
4	martedì	pollinazioni Nocciolo (Corylus - fam. Corylaceae)	
5	mercoledì	aggiornamento bollettino aerobiologico	
6	giovedì		
7	venerdì		
8	sabato		
9	domenica		
10	lunedì		
11	martedì		
12	mercoledì		aggiornamento bollettino aerobiologico
13	giovedì		
14	venerdì		
15	sabato		
16	domenica		
17	lunedì		
18	martedì	pollinazioni Cupressaceae	
19	mercoledì	aggiornamento bollettino aerobiologico	
20	giovedì		
21	venerdì		
22	sabato		
23	domenica		
24	lunedì		
25	martedì		
26	mercoledì	aggiornamento bollettino aerobiologico	
27	giovedì		
28	venerdì		

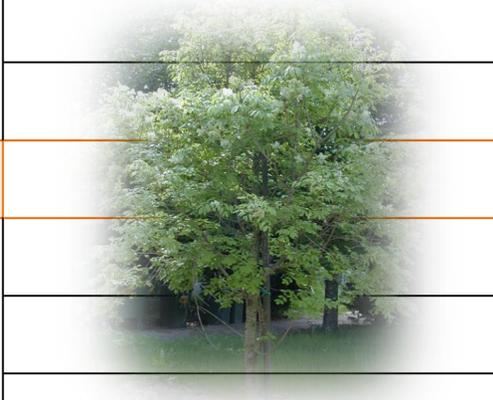
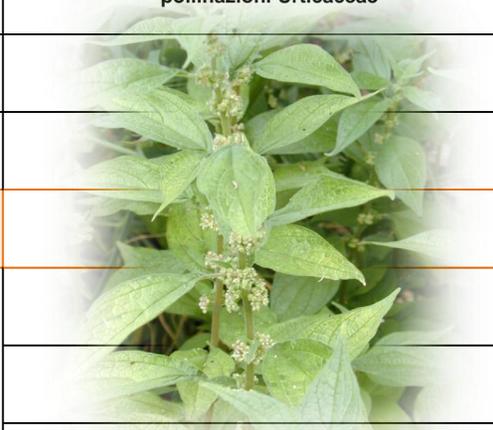
Il progetto appARPAV ha previsto lo sviluppo di applicazioni per smartphone dedicate ai dati ambientali in diretta prodotti dall'Agenzia, tra cui **l'App Pollini**.
L'applicazione permette di conoscere il livello delle concentrazioni dei pollini in aria per le principali famiglie allergeniche, come misurato dalle stazioni di rilevamento presenti sul territorio regionale. E' disponibile anche un servizio di allerta, per le stazioni e le famiglie botaniche selezionate come preferite, nel caso di aumento delle concentrazioni

scarica la **App Pollini**
<http://www.arpa.veneto.it/arpav/pagine-generiche/progetto-apparpav>

MARZO 2014

1	sabato	
2	domenica	
3	lunedì	pollinazioni Carpino (Carpinus/Ostrya - fam. <i>Corylaceae</i>)
4	martedì	
5	mercoledì	aggiornamento bollettino aerobiologico
6	giovedì	
7	venerdì	
8	sabato	
9	domenica	
10	lunedì	
11	martedì	
12	mercoledì	aggiornamento bollettino aerobiologico
13	giovedì	
14	venerdì	
15	sabato	
16	domenica	
17	lunedì	
18	martedì	
19	mercoledì	aggiornamento bollettino aerobiologico
20	giovedì	pollinazioni Betulla (Betula - fam. <i>Betulaceae</i>)
21	venerdì	
22	sabato	
23	domenica	
24	lunedì	
25	martedì	
26	mercoledì	aggiornamento bollettino aerobiologico
27	giovedì	
28	venerdì	
29	sabato	
30	domenica	
31	lunedì	

APRILE 2014

1	martedì	
2	mercoledì	aggiornamento bollettino aerobiologico
3	giovedì	pollinazioni Frassino (Fraxinus - fam. <i>Oleaceae</i>)
4	venerdì	
5	sabato	
6	domenica	
7	lunedì	
8	martedì	
9	mercoledì	aggiornamento bollettino aerobiologico
10	giovedì	
11	venerdì	
12	sabato	
13	domenica	
14	lunedì	
15	martedì	
16	mercoledì	aggiornamento bollettino aerobiologico
17	giovedì	pollinazioni Urticaceae
18	venerdì	
19	sabato	
20	domenica	
21	lunedì	
22	martedì	
23	mercoledì	aggiornamento bollettino aerobiologico
24	giovedì	
25	venerdì	
26	sabato	
27	domenica	
28	lunedì	
29	martedì	
30	mercoledì	aggiornamento bollettino aerobiologico

MAGGIO 2014

1	giovedì	pollinazioni <i>Graminaceae</i>
2	venerdì	
3	sabato	
4	domenica	
5	lunedì	
6	martedì	
7	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
8	giovedì	
9	venerdì	
10	sabato	
11	domenica	
12	lunedì	
13	martedì	pollinazioni <i>Olivio</i>
14	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
15	giovedì	
16	venerdì	
17	sabato	
18	domenica	
19	lunedì	
20	martedì	
21	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
22	giovedì	
23	venerdì	
24	sabato	
25	domenica	
26	lunedì	
27	martedì	
28	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
29	giovedì	
30	venerdì	
31	sabato	

GIUGNO 2014

1	domenica	
2	lunedì	
3	martedì	pollinazioni <i>Castagno</i> (<i>Castanea</i> - fam. <i>Fagaceae</i>)
4	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
5	giovedì	
6	venerdì	
7	sabato	
8	domenica	
9	lunedì	
10	martedì	
11	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
12	giovedì	
13	venerdì	
14	sabato	
15	domenica	
16	lunedì	
17	martedì	pollinazioni <i>Graminaceae</i>
18	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
19	giovedì	
20	venerdì	
21	sabato	
22	domenica	
23	lunedì	
24	martedì	
25	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
26	giovedì	
27	venerdì	
28	sabato	
29	domenica	
30	lunedì	

LUGLIO 2014

1	martedì	
2	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
3	giovedì	
4	venerdì	
5	sabato	
6	domenica	
7	lunedì	
8	martedì	
9	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
10	giovedì	
11	venerdì	
12	sabato	
13	domenica	
14	lunedì	
15	martedì	
16	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
17	giovedì	
18	venerdì	
19	sabato	
20	domenica	
21	lunedì	
22	martedì	
23	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
24	giovedì	
25	venerdì	
26	sabato	
27	domenica	
28	lunedì	
29	martedì	
30	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
31	giovedì	

AGOSTO 2014

1	venerdì	
2	sabato	pollinazioni Urticaceae
3	domenica	
4	lunedì	
5	martedì	
6	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
7	giovedì	
8	venerdì	
9	sabato	
10	domenica	
11	lunedì	
12	martedì	
13	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
14	giovedì	
15	venerdì	
16	sabato	
17	domenica	
18	lunedì	
19	martedì	pollinazioni Compositae (Ambrosia e Artemisia)
20	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
21	giovedì	
22	venerdì	
23	sabato	
24	domenica	
25	lunedì	
26	martedì	
27	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
28	giovedì	
29	venerdì	
30	sabato	
31	domenica	

SETTEMBRE 2014

1	lunedì	
2	martedì	
3	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
4	giovedì	<i>pollinazioni Compositae (Ambrosia e Artemisia)</i>
5	venerdì	
6	sabato	
7	domenica	
8	lunedì	
9	martedì	
10	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
11	giovedì	
12	venerdì	
13	sabato	
14	domenica	
15	lunedì	
16	martedì	
17	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
18	giovedì	
19	venerdì	
20	sabato	
21	domenica	
22	lunedì	
23	martedì	
24	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
25	giovedì	
26	venerdì	
27	sabato	
28	domenica	
29	lunedì	
30	martedì	

OTTOBRE 2014

1	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
2	giovedì	<i>pollinazione Cedro (Cedrus - fam. Pinaceae)</i>
3	venerdì	
4	sabato	
5	domenica	
6	lunedì	
7	martedì	
8	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
9	giovedì	
10	venerdì	
11	sabato	
12	domenica	
13	lunedì	
14	martedì	
15	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
16	giovedì	
17	venerdì	
18	sabato	
19	domenica	
20	lunedì	
21	martedì	
22	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
23	giovedì	
24	venerdì	
25	sabato	
26	domenica	
27	lunedì	
28	martedì	
29	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
30	giovedì	
31	venerdì	

NOVEMBRE 2014

1	sabato	
2	domenica	
3	lunedì	
4	martedì	
5	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
6	giovedì	
7	venerdì	
8	sabato	
9	domenica	
10	lunedì	
11	martedì	
12	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
13	giovedì	
14	venerdì	
15	sabato	
16	domenica	
17	lunedì	
18	martedì	
19	mercoledì	aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
20	giovedì	
21	venerdì	
22	sabato	
23	domenica	<i>fine monitoraggio dei pollini e spore allergenici</i>
24	lunedì	
25	martedì	
26	mercoledì	ultimo aggiornamento <i>bollettino aerobiologico</i>
27	giovedì	
28	venerdì	
29	sabato	
30	domenica	

DICEMBRE 2014

1	lunedì	
2	martedì	
3	mercoledì	
4	giovedì	
5	venerdì	
6	sabato	
7	domenica	
8	lunedì	
9	martedì	
10	mercoledì	
11	giovedì	
12	venerdì	
13	sabato	
14	domenica	
15	lunedì	
16	martedì	
17	mercoledì	
18	giovedì	
19	venerdì	
20	sabato	
21	domenica	
22	lunedì	
23	martedì	
24	mercoledì	
25	giovedì	
26	venerdì	
27	sabato	
28	domenica	
29	lunedì	
30	martedì	
31	mercoledì	

1	giovedì	
2	venerdì	
3	sabato	
4	domenica	
5	lunedì	
6	martedì	
7	mercoledì	
8	giovedì	
9	venerdì	
10	sabato	
11	domenica	
12	lunedì	
13	martedì	
14	mercoledì	
15	giovedì	
16	venerdì	
17	sabato	
18	domenica	
19	lunedì	
20	martedì	
21	mercoledì	
22	giovedì	
23	venerdì	
24	sabato	
25	domenica	
26	lunedì	
27	martedì	
28	mercoledì	
29	giovedì	
30	venerdì	
31	sabato	

ARPAV
 Agenzia Regionale
 per la Prevenzione e
 Protezione Ambientale
 del Veneto

Direzione Generale
 Via Matteotti, 27
 35137 Padova
 Italy
 Tel. +39 049 823 93 01
 Fax +39 049 660 966
 e-mail: urp@arpa.veneto.it
 e-mail certificata: protocollo@arpa.veneto.it
 www.arpa.veneto.it