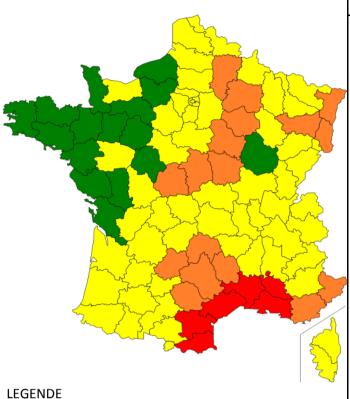




Prévision du risque d'allergie d'exposition aux pollens (RAEP)



#### **Commentaire national:**

#### Quels pollens pour la Saint-Patrick?

Pour la fête de la Saint-Patrick, les pollens de cyprès seront de sortie surtout dans le sud du pays avec un risque d'allergie maximal tout autour de la Méditerranée.

En attendant l'arrivée des pollens de bouleau (annoncée pour la fin du mois), il faudra se méfier des pollens d'aulne qui sont de la même famille et gêneront fortement les allergiques sur l'ensemble du territoire avec un risque moyen à localement élevé comme dans plusieurs départements du Nord-Est, du Centre et de l'Est

Les noisetiers quant à eux risquent de rater la Saint-Patrick car ils sont en fin de pollinisation avec un risque d'allergie ne dépassant pas le niveau faible tandis que les pollens de frêne gagnent du terrain et envahissent le pays avec des quantités partout en augmentation mais un risque globalement faible. Les pollens de peuplier et de saule seront aussi présents sur l'ensemble du pays mais ils ne sont pas très allergisants et ils gêneront peu les allergiques.

Les pollens de graminées continuent à gagner du terrain par le sud-ouest avec un risque associé de niveau faible.

Les averses orageuses et le froid limiteront la dispersion des pollens ces prochains jours mais le retour du beau temps sur toute la France dès lundi fera repartir à la hausse les quantités de pollens. Les allergiques devront rester vigilants et bien suivre leurs traitements ou consulter leur médecin en cas de symptômes.

Samuel Monnier - RNSA

### Le RAEP

Nul

Faible

Moyen Elevé

Très faible

Très élevé

Le risque d'allergie d'exposition aux pollens (RAEP) est établi selon plusieurs critères:

- le type de pollen concerné, chaque espèce n'ayant pas le même pouvoir allergisant;
- la localisation géographique, une même espèce n'a pas le même impact sanitaire selon la zone géographique où elle est présente;
- la quantité de pollen enregistrée.

Le RAEP est ensuite pondéré en fonction des données cliniques (obtenues grâce à un réseau de médecins sentinelles), des données phénologiques (données recueillies auprès de partenaires botanistes) et des prévisions météorologiques.

Vous trouverez sur le site du Ministère des Solidarités et de la Santé les recommandations à suivre en cas de pics polliniques : http://social-sante.gouv.fr/sante-et-environnement/air-exterieur/article/pollens-recommandations-

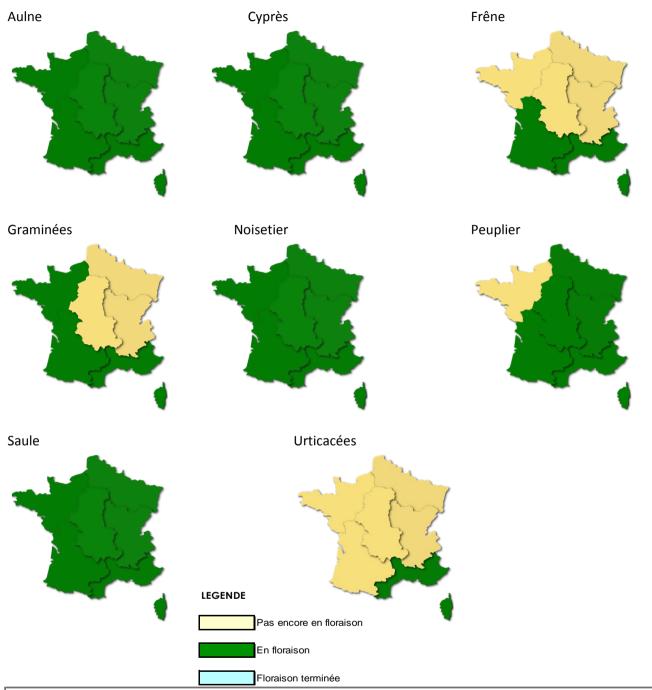
#### Partenaires nationaux:

Le RNSA est soutenu par le Ministère des Solidarités et de la Santé, par le Ministère de la Transition écologique et solidaire et par l'ADEME





### Bulletin Phénologique



#### Commentaires:

Saint Jean de Luz : Début de floraison pour les graminées et les saules

Brest : Cyprès en floraison

Villeneuve d'Ascq: floraison des saules, des peupliers, aulne et noisetier

Nancy : Jardin botanique : pollinisation des aulnes et cèdres du Japon. Saule en début de floraison.

Lyon : le Peuplier a terminé sa floraison. Le charme prépare sa floraison

Partenaires : Les jardins botaniques d'Antibes, Antony, Avignon, Bordeaux, Brest, Caen, Cholet, Clermont-Ferrand, Lille, Lyon, Saint Jean de Luz, l'Université de Franche-Comté Besançon, la FREDON lle de France

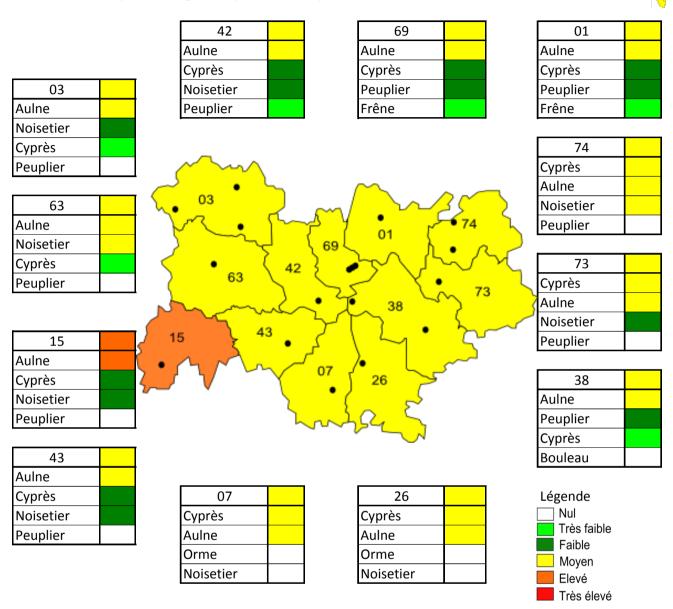


## **BULLETIN ALLERGO-POLLINIQUE 2018** N°11 édité le 16 mars

## du 16 au 23 mars 2018



Prévision du risque d'allergie d'exposition aux pollens (RAEP)



#### Commentaire:

Les pollens sont bien présents dans la région et gêneront fortement les allergiques lors des periodes ensoleillées. Les pollens d'aulne et de cyprès seront responsables d'un risque moyen et les pollens de noisetier et de peuplier d'un risque faible. Le risque sera même localement élevé pour les pollens d'aulne dans le Cantal. Les averses de pluie et les températures négatives de ces prochains jours limiteront la dispersion des pollens dans l'air mais dès que le soleil reviendra le risque d'allergie repartira à la hausse.

#### Aides régionales complémentaires :

ARS Auvergne Rhône Alpes - Atmo Auvergne Rhône Alpes - Métropole de Lyon - Ville de Lyon Agglomération de Bourg en Bresse - Ville de Montluçon - Alpes Contrôle Chambéry



## **BULLETIN ALLERGO-POLLINIQUE 2018** N°11 édité le 16 mars

## du 16 au 23 mars 2018

70



Prévision du risque d'allergie d'exposition aux pollens (RAEP)

21



	21	70		
	Aulne	Aulne		
	Cyprès	Noisetier		
	Noisetier	Cyprès		
	Peuplier	Peuplier		
89 Aulne Noisetier Cyprès Peuplier  58 Aulne Noisetier Cyprès Peuplier	58	70 90 25 71 39	90 Aulne Noisetier Cyprès Peuplier  25 Aulne Cyprès Noisetier Peuplier	
			Nul	
	71	39	Très faible	
	Aulne	Aulne	Faible	
	Cyprès	Cyprès	Moyen	
		Noisetier	Elevé	
	Peuplier	Noisetier	Très élevé	

#### Commentaire:

Toujours beaucoup de pollens d'aulne dans la région. Le risque sera élevé dans l'ouest de la région et moyen ailleurs. Les averses et le froid ce w-end ralentiront la pollinisation des arbres mais le retour d'un grand beau temps dès lundi favorisera la dispersion des pollens dans l'air. Les pollens de noisetier sont en perte de vitesse et le risque ne dépassera pas le niveau faible.

Peuplier

Aides régionales complémentaires :

Ville de Chalon sur Saône - Atmo Bourgogne Franche Comté

Noisetier



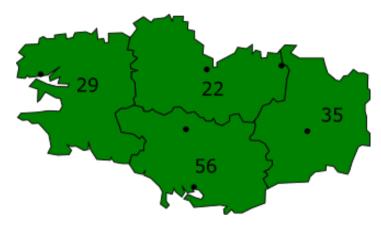


#### **REGION BRETAGNE**

Prévision du risque allergique d'exposition aux pollens (RAEP) pour la période







35	
Aulne	
Cyprès	
Noisetier	
Bouleau	

56	
Aulne	
Cyprès	
Noisetier	
Indéterminé	



#### Commentaire:

Les averses orageuses apporteront un peu de répit aux allergiques mais attention aux periodes ensoleillées qui suivront et qui aideront à la pollinisation des arbres. Les pollens les plus présents seront les pollens d'aulne accompagnés par quelques pollens de cyprès. Le risque d'allergie ne dépassera pas le niveau faible.

Aides régionales complémentaires :

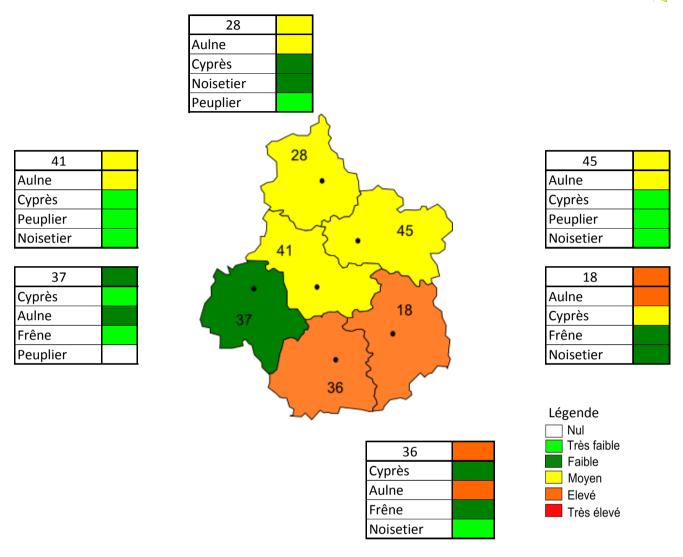
Association CAPT'AIR





### **REGION CENTRE VAL DE LOIRE**

Prévision du risque d'allergie d'exposition aux pollens (RAEP)



#### Commentaire:

Avec le redoux de ces derniers jours, les arbres ont fortement pollinisés avec un risque d'allergie de niveau moyen à localement élevé essentiellement pour les pollens d'aulne. D'autres pollens sont aussi présents dans l'air comme les cyprès, les peupliers, les noisetiers et les frênes. Les allergiques devront rester vigilants mais pourront souffler un peu lors des averses de pluie.

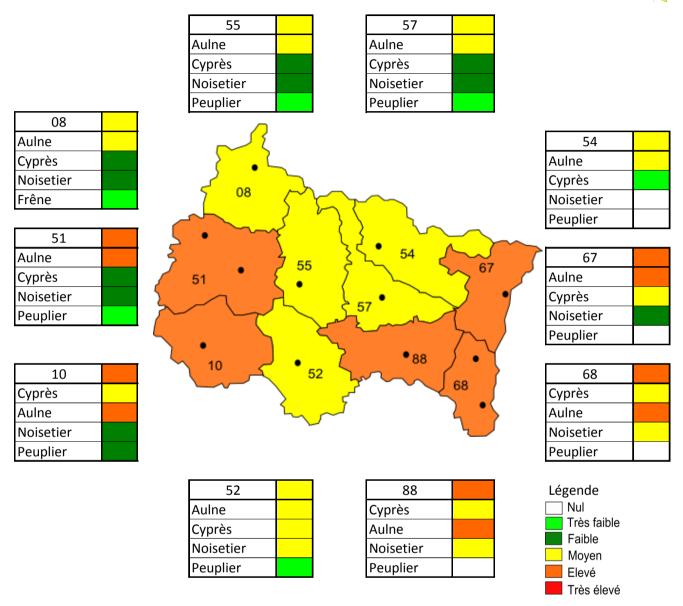
Aides régionales complémentaires :

Lig'Air - ARS Centre Val de Loire



#### **REGION GRAND EST**

Prévision du risque d'allergie d'exposition aux pollens (RAEP)



#### Commentaire :

Les quantités de pollens d'aulne sont en forte augmentation dans la région et le risque d'allergie à ces pollens pourra localement atteindre le niveau élevé. Ils seront accompagnés par les pollens de cyprès ainsi que par les pollens de noisetier qui font de la resistance. Les pollens de peuplier sont aussi présents dans l'air mais sans réel gêne pour les allergiques. Le retour des températures négatives pour la semaine prochaine pourra faire baisser le niveau de risque en limitant la pollinisation. La pluie aussi fera du bien aux allergiques.

Aides régionales complémentaires :

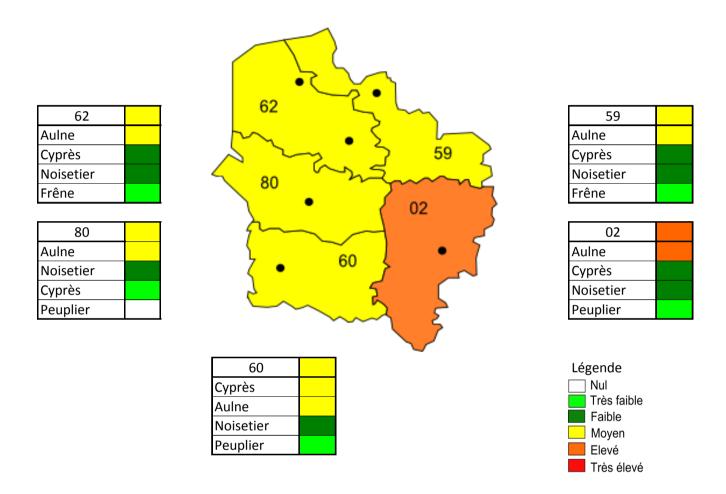
Atmo Grand Est - Nouvel Hôpital Universitaire de Strasbourg





### **REGION HAUTS DE FRANCE**

Prévision du risque d'allergie d'exposition aux pollens (RAEP)



#### Commentaire:

Le risque d'allergie sera moyen à élevé pour les pollens d'aulne qui sont présents en grande quantité. Le retour du froid limitera toutefois un peu la pollinisation mais les allergiques devront se méfier des belles periodes ensolleillées. Les pollens de noisetier, de frêne et de peuplier pourront gêner les plus sensibles mais le risque d'allergie ne dépassera pas le niveau faible.

#### Aides régionales complémentaires :

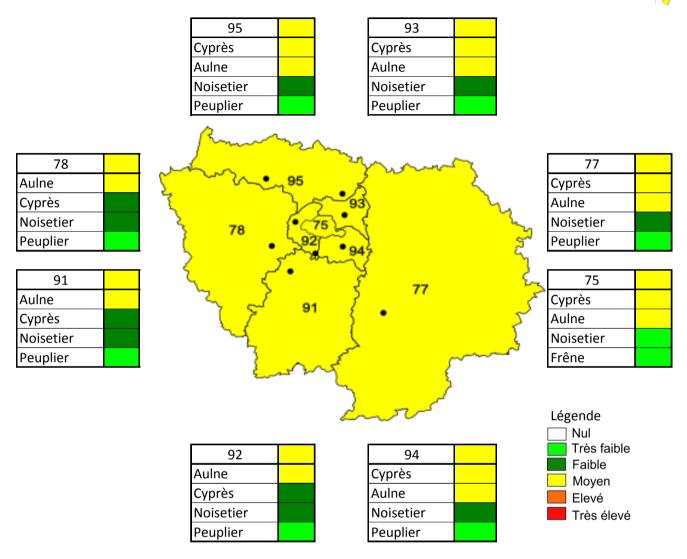
Atmo Hauts de France - Association pour la Prévention de la Pollution Atmosphérique de Hauts de France



## N°11 édité le 16 mars du 16 au 23 mars 2018

#### **REGION ILE DE FRANCE**

Prévision du risque d'allergie d'exposition aux pollens (RAEP)



#### Commentaire:

Le risque d'allergie sera de niveau moyen lié essentiellement aux pollens d'aulne et de cyprès. Les pollens de noisetier sont en diminution et le risque d'allergie associé restera faible pour ces pollens. A noter l'apparition des pollens de peuplier mais qui ne gêneront pas les allergiques. Après le passage des orages aujourd'hui et de la neige dimanche qui limiteront la pollinisation des arbres, le soleil reviendra et le risque d'allergie aux pollens augmentera. Attention aussi aux pics de pollution qui pourront excacerber les symptômes chez les allergiques.

Aides régionales complémentaires :

Conseil Régional d'Ile de France - Service Parisien de Santé Environnementale



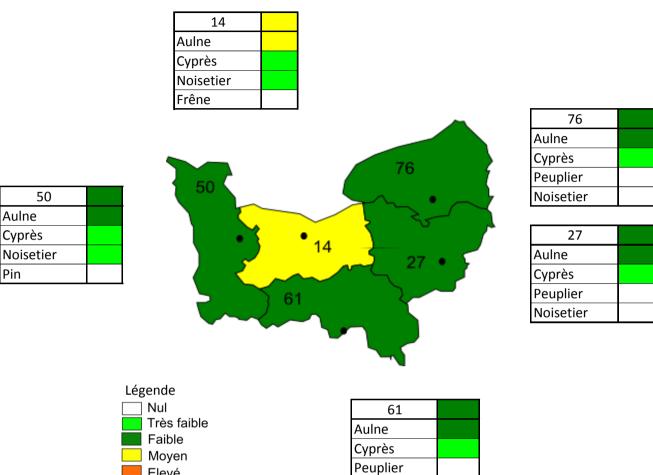


#### **REGION NORMANDIE**

Prévision du risque d'allergie d'exposition aux pollens (RAEP)

Elevé

Très élevé



Noisetier

#### Commentaire:

Les aulnes, les cyprès, les peupliers et les frênes continuent leur pollinisation avec un risque d'allergie associé globalement faible à localement moyen lors des periodes ensoleillées. Le temps perturbé de ce week-end fera baisser les quantités de pollens mais le beau temps annoncé dès lundi fera remonter le niveau de risque d'allergie aux pollens.

Aides régionales complémentaires :

Air Normand - APRIAN



### **REGION NOUVELLE-AQUITAINE**

Prévision du risque d'allergie d'exposition aux pollens (RAEP)

	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>
79	16	86	87
Frêne	Cyprès	Cyprès	Aulne
Cyprès	Aulne	Aulne	Cyprès
Aulne	Frêne	Frêne	Noisetier
Pin	Noisetier	Noisetier	Frêne
17			23
Cyprès			Aulne
Frêne			Noisetier
Aulne	<b>*</b>		Cyprès
Pin		86	Peuplier
	_	87 \ •	
33			19
Cyprès	17	16	Aulne
Aulne		19	Cyprès
Peuplier		E >	Noisetier
Frêne		24 {	Frêne
		•	<u> </u>
40			24
Aulne	33	S Caral	Cyprès
Cyprès		<i></i>	Aulne
Frêne		<mark>√ •</mark> }	Frêne
Noisetier	40	The state of the s	Noisetier
	_	47	Légende
64		Cyprès	Nul
Frêne		Peuplier	Très faible Faible
Cyprès	64	Aulne	Moyen
Noisetier		Frêne	Elevé
Aulne		·	Très élevé

#### Commentaire:

Après les orages et le froid annoncées pour la fin de la semaine et qui auront pour effet de limiter la dispersion des pollens, le beau temps reviendra la semaine prochaine et sera accompagné par les pollens d'aulne et de cyprès essentiellement avec un risque de niveau moyen. Les pollens de frêne, de noisetier et de peuplier seront aussi là mais le risque d'allergie ne dépassera pas le niveau faible pour ces pollens.

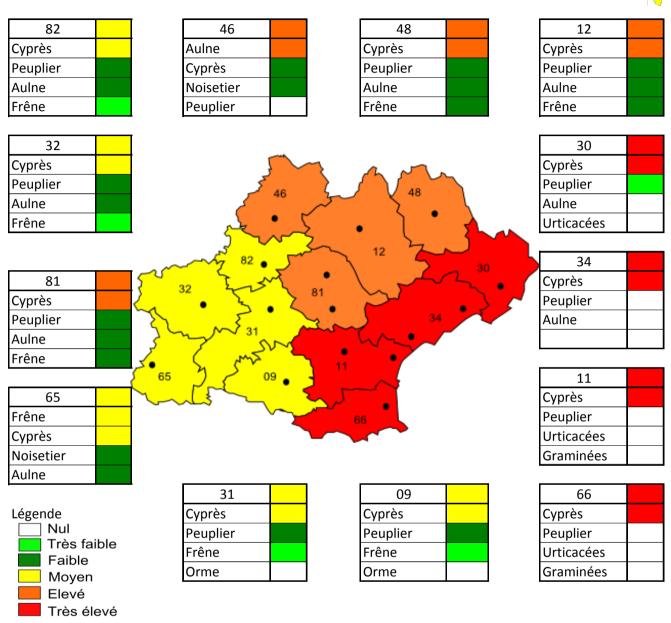
Aides régionales complémentaires :

ARS Nouvelle-Aquitaine - Atmo Nouvelle-Aquitaine



#### **REGION OCCITANIE**

Prévision du risque d'allergie d'exposition aux pollens (RAEP)



#### Commentaire:

Les cyprès continuent à libérer de grandes quantités de pollens dans l'air et le risque d'allergie sera de niveau moyen à très élevé. Les pollens d'aulne seront aussi bien présent avec un risque parfois localement élevé, ils seront accompagnés par les pollens de peuplier, de noisetier et de frêne avec un risque d'allergie faible. Seule la pluie pourra apporter un peu de répit aux allergiques.

Aides régionales complémentaires :

ARS Occitanie - CHU de Nîmes

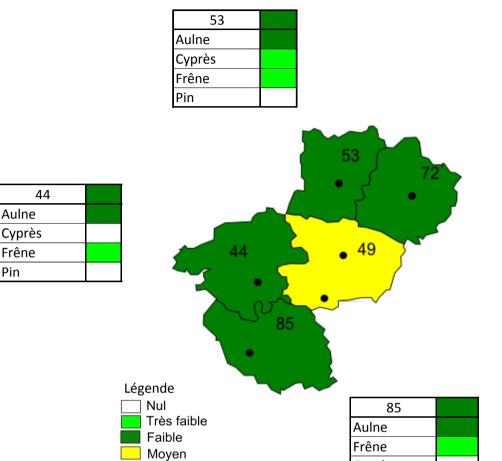


### **REGION PAYS DE LOIRE**

Prévision du risque d'allergie d'exposition aux pollens (RAEP)

Elevé

Très élevé



72	
Cyprès	
Aulne	
Frêne	
Peuplier	

49	
Cyprès	
Aulne	
Frêne	
Noisetier	

#### Commentaire:

Pin

Les pollens d'aulne seront responsables d'un risque d'allergie faible à moyen lors des journées ensoleillées. Les averses orageuses permettront aux allergiques de mieux respirer temporairement. Les autres arbres qui pollinisent sont les cyprès, les frênes, les pins et les peupliers. Les pins ne sont pas allergisants et les autres pollens devraient peu gêner les allergiques avec un risque associé ne dépassant pas le niveau faible.

Cyprès

Peuplier

Aides régionales complémentaires :

Air Pays de Loire

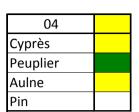


## **BULLETIN ALLERGO-POLLINIQUE 2018** N°11 édité le 16 mars

du 16 au 23 mars 2018

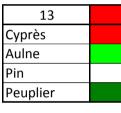


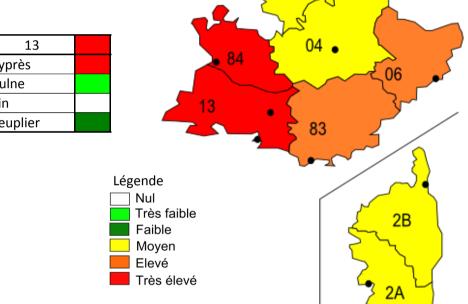
Prévision du risque d'allergie d'exposition aux pollens (RAEP)



05	
Cyprès	
Peuplier	
Aulne	
Pin	

84	
Cyprès	
Peuplier	
Aulne	
Pin	





06	
Cyprès	
Aulne	
Pin	
Peuplier	

83	
Cyprès	
Urticacées	
Frêne	
Aulne	

2B	
Cyprès	
Frêne	
Peuplier	
Orme	

2A	
Cyprès	
Frêne	
Peuplier	
Orme	

#### Commentaire:

Le pourtour Méditérannéen reste envahi par les pollens de cyprès qui gêneront toujours très fortement les personnes allergiques avec un risque moyen à très élevé. Ils seront accompagnés des pollens d'aulne avec un risque faible à moyen et des pollens de peuplier et de frêne avec un risque faible. Les allergiques devront attendre la fin mars pour voir les quantités de pollens de cyprès diminuer.

Aides régionales complémentaires :

ARS Provence Alpes Côtes d'Azur - AECAP - Air Provence Alpes Côtes d'Azur