

COSTA I LLOBERA ÉS: *emula verda*



DIVENDRES 8 DE MAIG DE 2015

Recordem...

Vam comentar com el passat 20 de març es va poder gaudir d'uns minuts de la visió de l'eclipsi. També vam dedicar uns minuts a parlar de la festa de l'arbre: es va valorar molt positivament que la Marina i el Nil, de tercer, portessin a les classes el mapa amb les indicacions del que calia fer a cada zona de la pineda. Tot seguit vam revisar i marcar les dates de les properes trobades de la comissió. I, vam acabar amb l'explicació de la trobada que vam tenir amb la delegada d'Escoles+sostenibles i la visió comentada del reportatge sobre el reciclatge del aparells de noves tecnologies.

Ordre del dia

1. Retorn dels fulls de la llum i del reciclatge amb les idees que ha aportat cada grup. Buidatge i tancament.
2. Heu visionat a l'aula el reportatge sobre el reciclatge de noves tecnologies? Què en penseu?
<http://www.ccma.cat/tv3/alacarta/sense-ficcio/la-tragedia-electronica/video/5496345/>
3. Contaminació de l'aire.
4. Per a la propera trobada teniu alguna inquietud?

Ahir es va superar el llindar d'informació de l'ozó troposfèric a Vic

Aquest llindar es situa en els 180 µg/m³ en 1 hora

Ahir, dia 23 de juliol, es va superar el llindar d'informació de l'ozó troposfèric, que obliga les administracions a informar a la població de la superació d'aquest llindar.

El llindar d'informació a la població es situa en 180 µg/m³ i no suposa cap risc per a la salut, per la qual cosa el protocol d'actuació només preveu informar-ne a la població. Tot i això, es recomana que les persones sensibles a la contaminació atmosfèrica, com poden ser els nens, la gent gran i les persones amb malalties respiratòries, no realitzin esforços físics o practiquin esports a l'aire lliure entre les 12 i les 18 h, sobretot si produeixen fatiga o són de llarga durada.

A la comarca d'Osona, durant el període de primavera-estiu, entre les 12 i les 18 h és habitual superar el llindar d'informació a la població. El llindar d'alerta és de 240 µg/m³, al qual no s'ha arribat mai a Vic.

L'ozó és un contaminant secundari, no s'emet directament a l'atmosfera, sinó que es forma a partir de reaccions activades per la llum solar entre contaminants primaris.

Aquest fenomen necessita que hi hagi llum solar durant varies hores, i com a tal l'època típica dels màxims d'ozó coincideix en la primavera i l'estiu.

Els nivells d'ozó es vigilen de forma permanent des del servei de vigilància i control de l'aire de la Generalitat de Catalunya. Durant els mesos en els que es pot donar amb més probabilitat, a més, la campanya respon a l'obligació d'informar a la població sobre les incidències esdevingudes.

Els llindars que estableix la legislació són:

Llindar d'informació 180 µg / m³

Llindar d'alerta 240 µg / m³

Els efectes que pot causar l'ozó a la població són:

- Tos
- Irritacions a la faringe, coll, ulls.
- Dificultats respiratòries
- Síntomes de malestar general

Cal tenir en compte que aquests símptomes també poden tenir altres causes i que, difícilment, es poden distingir de les pertorbacions generals de l'estat de la salut. A més s'ha de tenir en compte que la sensibilitat a l'ozó pot variar molt en cada persona. Encara i així, les persones que a priori, es podrien veure més afectades són els malalts de cor, pulmó, els nens, els malalts i la gent gran.

Es recomana com a sistema de prevenció:

- No realitzar esforços corporals a l'aire lliure que no siguin usuals, principalment si produeixen fatiga, són de llarga durada i es duen a terme dins del període comprès entre les 10 h i les 16 h (hora solar).

Per a més informació: www.gencat.cat/mediamb/qaire/ciozo.htm