



Bulletin de la qualité de l'air - Prévisions relatives à l'évolution des concentrations en ozone troposphérique

La semaine sera estivale avec une vague de chaleur annoncée pour les prochains jours. Associée à un ensoleillement généreux, les conditions météorologiques seront favorables à la formation d'ozone troposphérique.

Lundi 19 juin: Ce sera une journée chaude (Max : 29 - 31°C) et sans la moindre nébulosité. Le vent faible, en matinée, faiblira encore dans l'après-midi. Ce type de temps permettra aux concentrations de grimper. On attend déjà des concentrations dans une fourchette de 145 à 160 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Un dépassement local du seuil de pré-information (160 $\mu\text{g}/\text{m}^3$) n'est donc pas exclu.

Mardi 20 juin: Les températures continueront de grimper pour atteindre 30-32 °C à la mi-journée. Le rayonnement U.V. sera intense et la dispersion des polluants sera nulle jusqu'en début de soirée. Dans ces conditions et vu l'accumulation en polluants de la veille, les modèles annoncent un risque de dépassement du seuil européen d'information de 180 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Mercredi 21 juin: Il fera toujours chaud. Néanmoins, certains modèles annoncent un soulagement des températures avec une dispersion plus active le matin. Ceci explique un léger recul des concentrations prévues qui devraient s'établir autour de 160-180 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Plus d'informations lors du prochain bulletin.

Bulletin communiqué par
l'Administration de l'environnement

P.S.: - Pour visualiser l'évolution du niveau d'ozone, nous vous invitons à consulter notre site <http://www.emwelt.lu>, lien rapide "Qualité air".
- Ce bulletin ainsi que les précautions à prendre en cas de niveau d'ozone élevé se trouvent également sur la page internet (voir adresse ci-dessus).