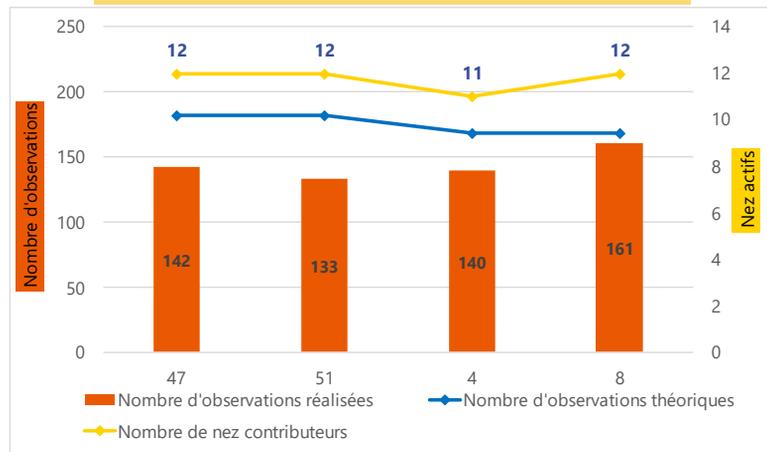
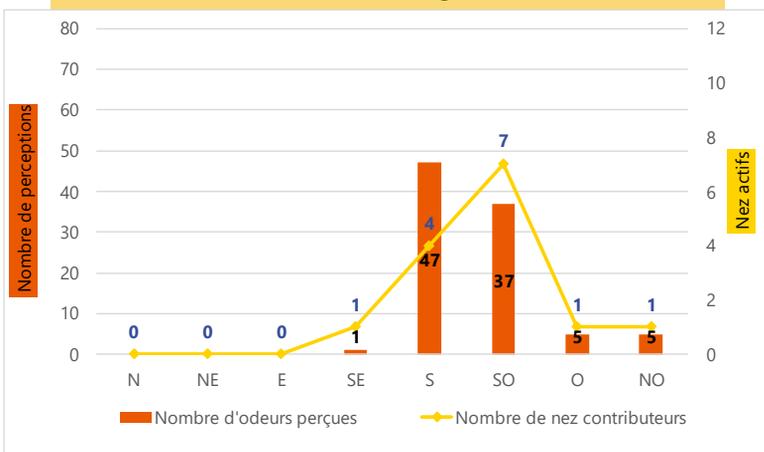


période	nombre observations	dont planifiées	dont spontanées
Février 2022	232	161	71
du 01/01/22 au 28/02/22	434	301	133

Participation lors des 4 dernières semaines planifiées



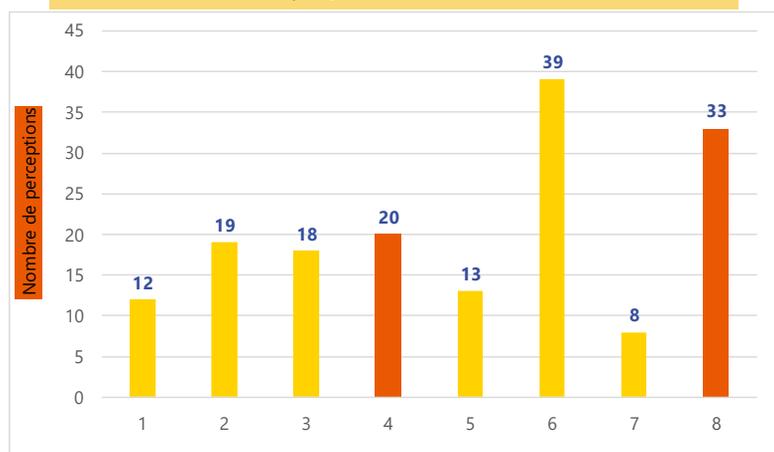
Localisation des odeurs perçues par points cardinaux par rapport à l'emplacement de l'installation de stockage de déchets ménagers



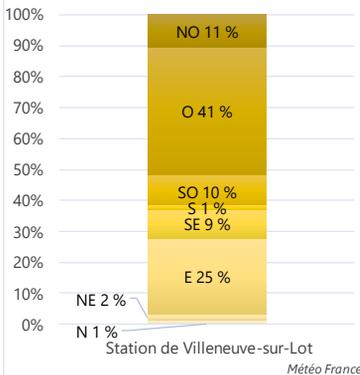
- 161 observations réalisées pendant la semaine planifiée (n°8) sur 168 possibles → **excellente participation**
- 71 observations réalisées de manière spontanée
- Toutes les observations réalisées n'aboutissent pas à la perception d'une odeur. Ainsi, sur les 232 observations réalisées, **95 odeurs** ont été signalées par les nez
- 49 % des odeurs perçues au Sud de l'installation, 39 % au Sud-Ouest et le reste entre l'Ouest et le Nord-Ouest principalement
- Quelques nez font des perceptions d'odeurs lors de leurs déplacements

- Il y a eu régulièrement des perceptions d'odeurs au cours de ces 8 dernières semaines
- Les semaines planifiées (en orange) sont, en partie, celles totalisant le plus de perceptions odorantes du fait d'une mobilisation homogène des nez
- Notons que la semaine 6 (non planifiée) est celle ayant fait l'objet de la majorité de signalements d'odeurs
- Moyenne de 20 signalements par semaine sur ces 8 dernières semaines

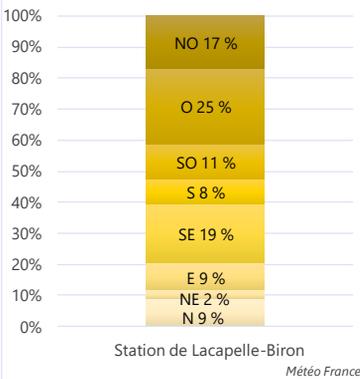
Nombre d'odeurs perçues lors des 8 dernières semaines



Origine des vents - Fév. 2022
Vents supérieurs à 1 m/s



Origine des vents - Fév. 2022
Vents supérieurs à 1 m/s

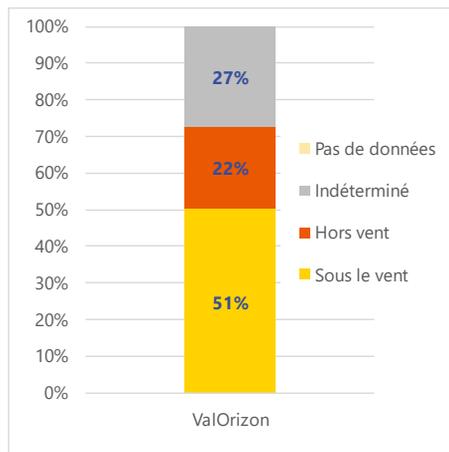


Positionnement des perceptions d'odeurs

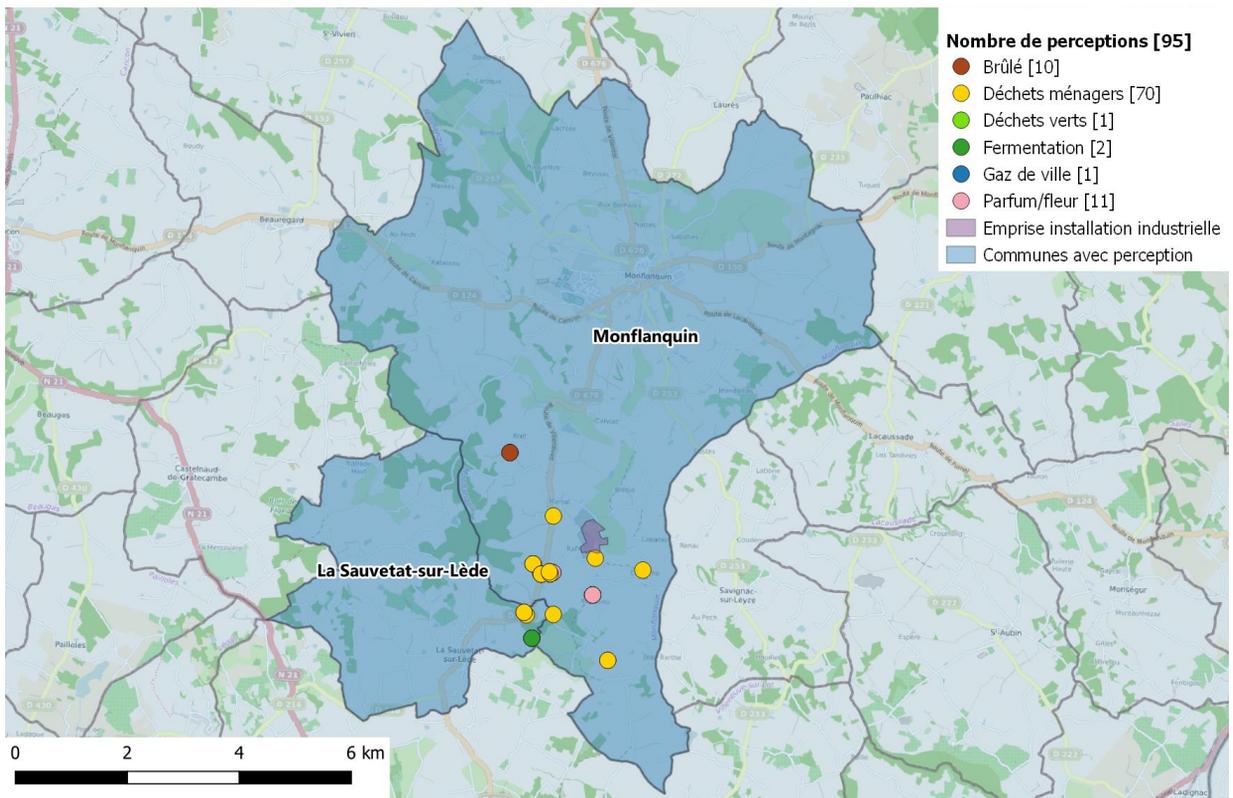


Sous les vents et hors vents : cela indique que la personne, au moment de la perception odorante, peut être considérée sous les vents ou hors vents d'une ou plusieurs source(s) odorante(s) au regard des paramètres météorologiques. Son signalement peut donc être jugé «û» à cette (ces) source(s) odorante(s) ou non.

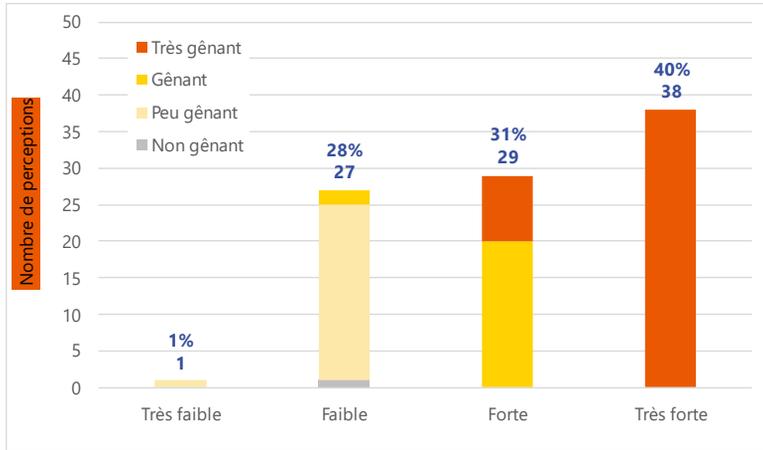
- ✦ Pour le positionnement des perceptions « sous le vent » ou « hors vent », la station Météo France de Villeneuve-sur-Lot est principalement utilisée. En cas de données manquantes sur celle-ci, elle est complétée par les données de la station Météo France de Lacapelle-Biron
- ✦ Au mois de février, **24 % des vents** étaient **faibles** (≤ 1 m/s) lors des perceptions d'odeurs, ce qui implique que ces dernières sont potentiellement identifiées « sous le vent »
- ✦ Au regard des conditions de vent, **51 % des perceptions d'odeurs** peuvent être *a priori* considérés **sous le vent** de l'installation



Localisation des perceptions - Février 2022



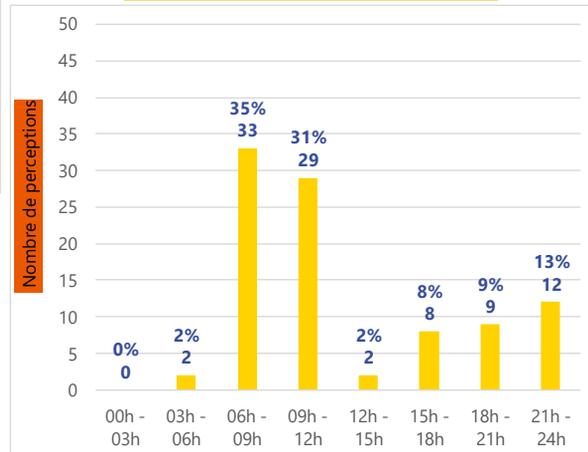
Perceptions : relation entre intensité et gêne



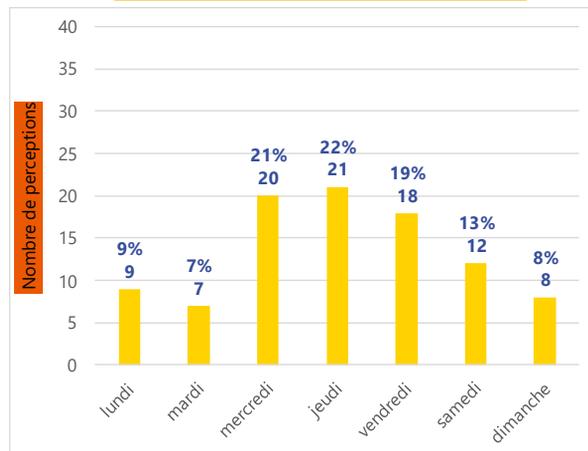
- Les nez étant principalement mobilisés sur les tranches horaires du matin et du soir, il est normal que ce soit ces tranches horaires qui puissent être sur-représentées, notamment lors des semaines planifiées
- 2/3 des perceptions d'odeurs ont été effectuées sur la tranche 6h-12h
- Ces éléments montrent la prédominance des nuisances olfactives en matinée ce qui peut s'expliquer par l'activité du site mais aussi par les conditions météorologiques qui peuvent favoriser l'accumulation des polluants proche du sol en matinée
- 22 % des perceptions d'odeurs ont été effectués sur la tranche 18h-minuit
- Les déclarations d'odeurs ont eu lieu de manière hétérogène dans la semaine. Les lundis, mardis et week-end semblent plus calmes ou bien les nez ont été plus souvent absents ces jours-là. Au contraire du mercredi au vendredi, les perceptions semblent plus nombreuses ce mois-ci

- La majorité des perceptions d'odeurs a été perçue à des intensités « forte à très forte » (71%)
- De même, la majorité des perceptions d'odeurs a été perçue à des ressentis « gênant à très gênant » (73%)

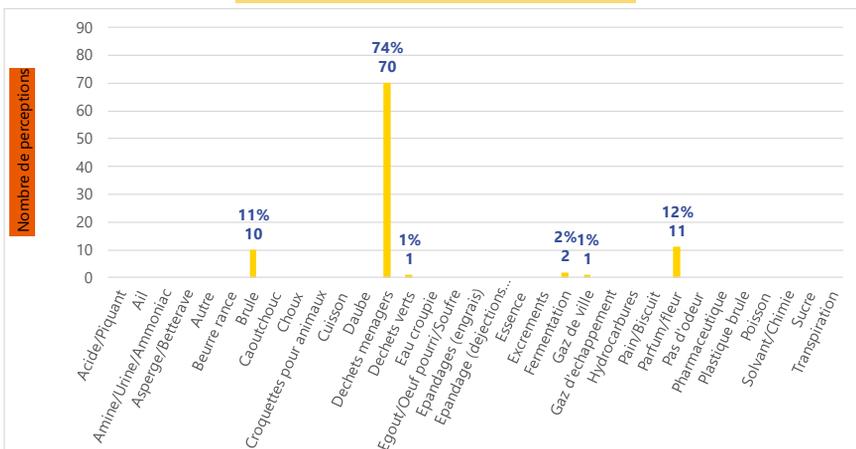
Perceptions : répartition horaire



Perceptions : répartition journalière



Perceptions : profil des évocations



- Comme à leur habitude, les nez sont principalement incommodés par des odeurs de « déchets ménagers »
- Plusieurs autres odeurs sont relevées ce mois-ci : brûlé, déchets verts, gaz, fermentation et parfum/fleur (notamment pour évoquer le produit utilisé par ValOrizon pour masquer les odeurs)



Journées avec une majorité de perceptions (8 ou plus au total)

date	nombre perceptions	dont planifiées	dont spontanées
10/02/2022	11	0	11
23/02/2022	11	6	5

Commentaires

Le mois **de février** se caractérise par un nombre très régulier et important d'odeurs perçues. **Deux journées** ont connu 8 signalements ou plus, les 10 et 23 février.

Journée du 10/02/2022

- ✦ 3 perceptions (sur 11) dans la nuit entre 4h et 6h. 3 perceptions le matin (8h à 8h30) et 2 dans la matinée (10h). Enfin, 3 perceptions en soirée (entre 20h15 et 21h30)
- ✦ 5 nez différents à l'origine des perceptions localisées principalement au Sud (7) et au Sud-Ouest (4) de l'installation
- ✦ 8 perceptions assimilées à des déchets ménagers. 2 perceptions assimilées à du brûlé et 1 perception assimilée à du parfum/fleur (masquant odeur)
- ✦ 5 perceptions identifiées potentiellement sous le vent de l'installation. 5 pour lesquelles le positionnement ne peut clairement être établi et 1 pour lequel le positionnement est potentiellement considéré hors vent



Journée du 23/02/2022

- ✦ 10 perceptions (sur 11) dans la matinée (entre 7h et 10h). Enfin, 1 perception dans l'après-midi (16h45)
- ✦ 7 nez différents à l'origine des perceptions localisées principalement au Sud-Ouest (8), au Sud (2) et à l'Ouest (1) de l'installation
- ✦ 6 perceptions assimilées à des déchets ménagers. 2 perceptions assimilées à du brûlé et 3 perceptions assimilées à du parfum/fleur (masquant odeur)
- ✦ 10 perceptions identifiées potentiellement sous le vent de l'installation. 1 pour lequel le positionnement est potentiellement considéré hors vent