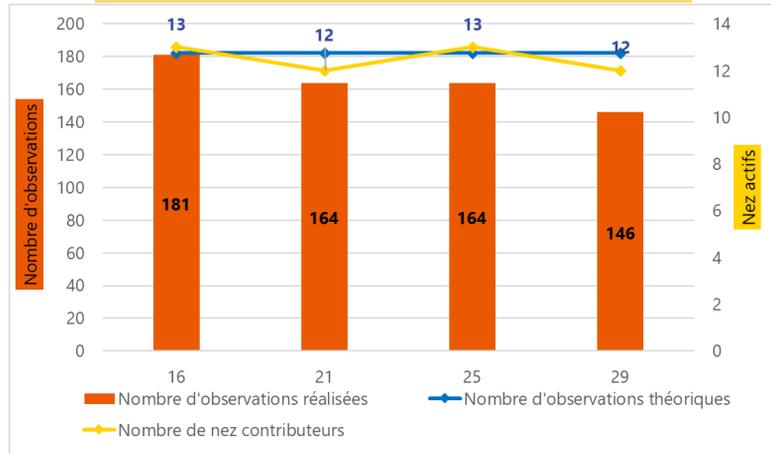
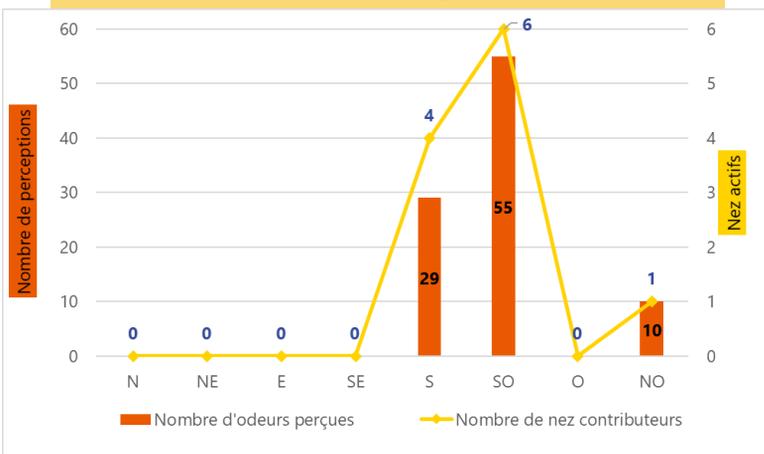


période	nombre observations	dont planifiées	dont spontanées
Juillet 2021	223	146	77
du 01/01/21 au 31/07/21	1 093	845	248

Participation lors des 4 dernières semaines planifiées



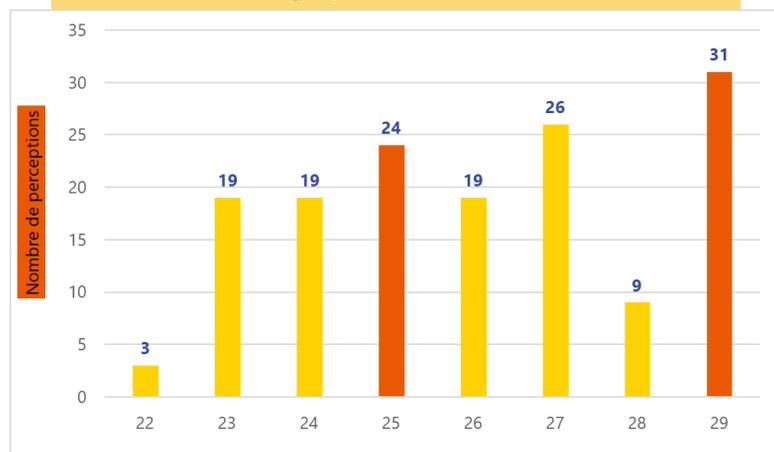
Localisation des odeurs perçues par points cardinaux par rapport à l'emplacement de l'installation de stockage de déchets ménagers



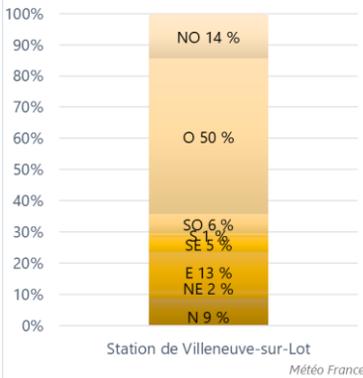
- 146 observations réalisées pendant la semaine planifiée (n°29) sur 182 possibles → **très bonne participation en période estivale**
- 77 observations réalisées de manière spontanée
- Toutes les observations réalisées n'aboutissent pas à la perception d'une odeur. Ainsi, sur les 223 observations réalisées, **94 odeurs** ont été signalées par les nez
- 59 % des odeurs perçues au Sud-Ouest de l'installation et 31 % au Sud
- 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 et notamment sur les semaines du mois de juin
- Les semaines planifiées (en orange) sont celles totalisant le plus de perceptions odorantes du fait d'une mobilisation homogène des nez
- Moyenne de 14 signalements par semaine sur ces 8 dernières semaines

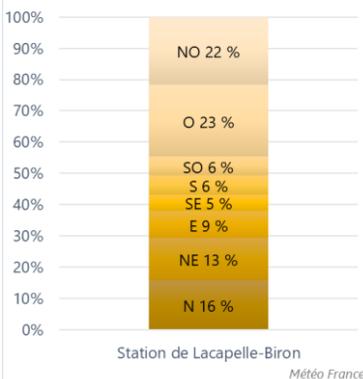
Nombre d'odeurs perçues lors des 8 dernières semaines



Origine des vents - Juillet 2021
vents supérieurs à 1m/s



Origine des vents - Juillet 2021
vents supérieurs à 1 m/s

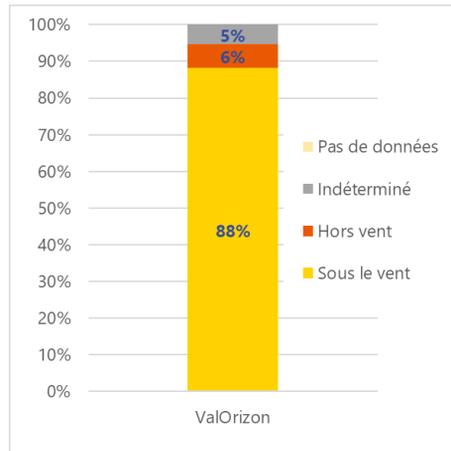


Positionnement des perceptions d'odeurs

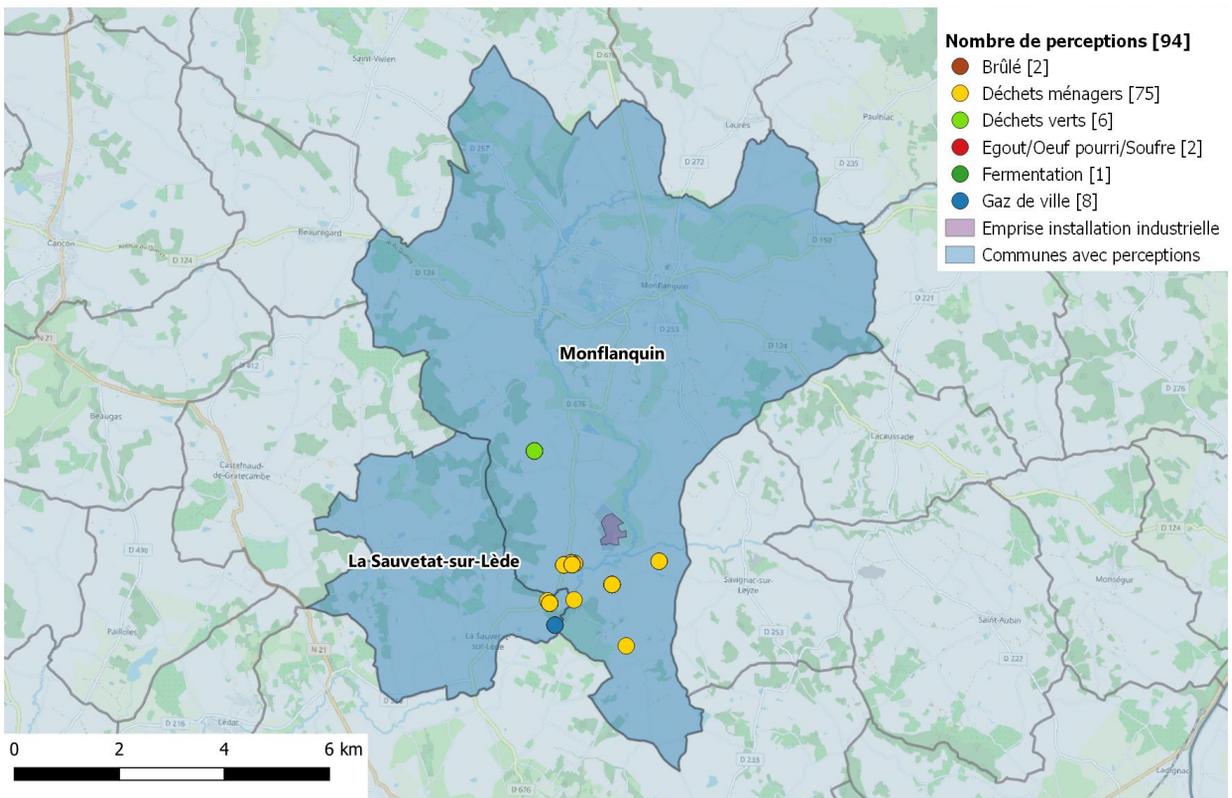


Sous les vents et hors vents : cela indique que la personne, au moment de la perception odorante, peut être considérée sous les vents ou hors vents d'une ou plusieurs source(s) odorante(s) au regard des paramètres météorologiques. Son signalement peut donc être jugé «û» à cette (ces) source(s) odorante(s)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

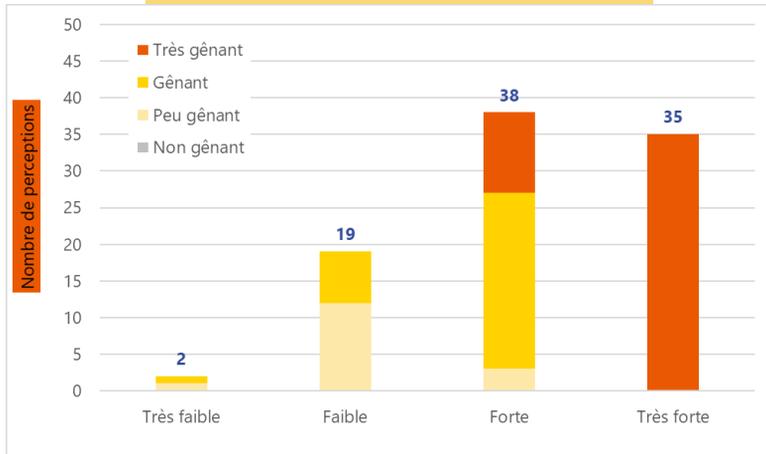
- Pour le positionnement des perceptions « sous le vent » ou « hors vent », la station Météo France de Villeneuve-sur-Lot est principalement utilisée. En cas de données manquantes sur celle-ci, elle est complétée par les données de la station Météo France de Lacapelle-Biron
- Au mois de juillet, **29 % des vents** enregistrés sur la station de Villeneuve-sur-Lot étaient **faibles** (<= à 1 m/s), ce qui implique que les perceptions effectuées avec ces conditions sont identifiées « sous le vent »
- Au regard des conditions de vent, **88 % des perceptions d'odeurs** peuvent être considérés **sous le vent** de l'installation



Localisation des perceptions - Juillet 2021



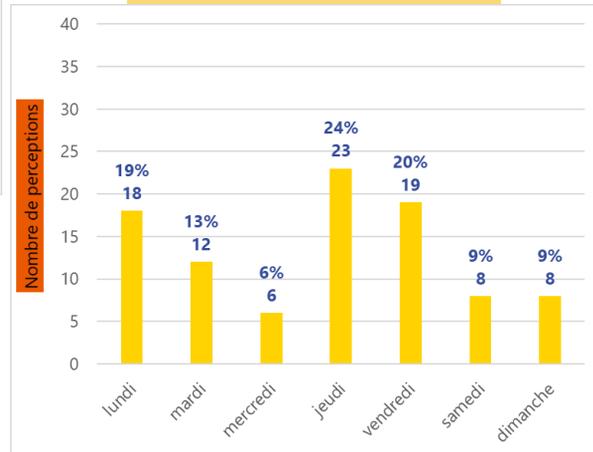
Perceptions : relation entre intensité et gêne



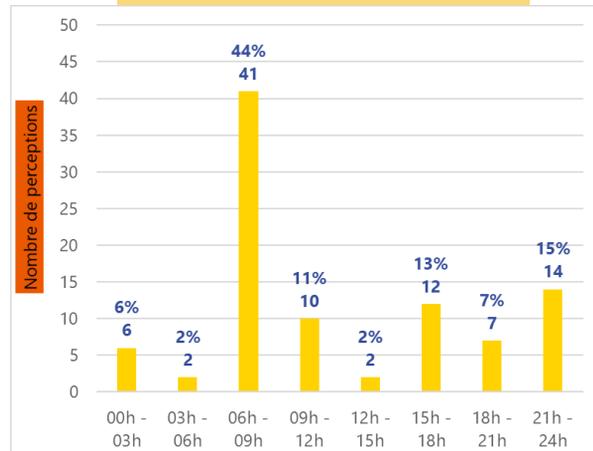
- La majorité des perceptions d'odeurs a été perçue à des intensités « forte à très forte » (77 %)
- De même, la majorité des perceptions d'odeurs a été perçue à des ressentis « gênant à très gênant » (76 %)

- 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
- Un peu moins de la moitié des perceptions d'odeurs a été effectuée sur la tranche 6h-9h du matin
- Beaucoup d'odeurs ont été déclarées en fin de soirée et en pleine nuit (23 % des perceptions)
- 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. Les perceptions d'odeurs nombreuses en soirée et la nuit peuvent en partie s'expliquer par les conditions estivales rencontrées (peu de vent, forte chaleur)
- Les déclarations d'odeurs ont eu lieu de manière plutôt hétérogène dans la semaine. Les jours qui ressortent d'avantage sont le lundi, le jeudi et le vendredi

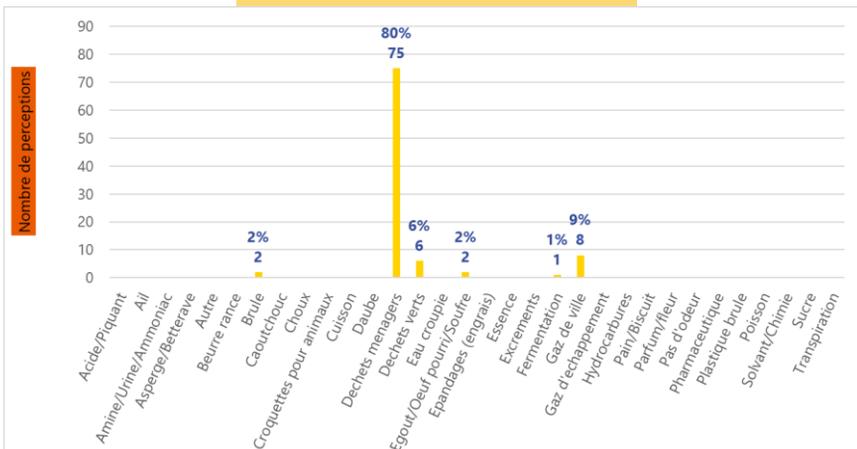
Perceptions : répartition horaire



Perceptions : répartition journalière



Perceptions : profil des évocations



- Comme à leur habitude, les nez sont principalement incommodés par des odeurs de « déchets ménagers ». Les nez précisent que ce sont des odeurs de putréfaction, des odeurs âcres, etc
- Quelques odeurs de gaz et de déchets verts sont relevés ce mois-ci



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

date	nombre perceptions	dont planifiées	dont spontanées
09/07/2021	8	0	8
19/07/2021	9	6	3
22/07/2021	10	4	6

Journée du 09/07/2021

- 5 perceptions (sur 8) entre 7h et 8h45. 2 perceptions en fin d'après-midi (17h à 17h30) et une en soirée (20h15)
- 5 nez différents à l'origine des perceptions localisés principalement au Sud-Ouest et au Sud de l'installation. 1 perception localisée au Nord-Ouest
- 7 perceptions assimilées à des déchets ménagers et 1 à des déchets verts
- 6 perceptions identifiées potentiellement sous le vent de l'installation. 1 hors vents car nez positionnés au Sud-Ouest et vents d'Ouest



Journée du 22/07/2021

- 7 perceptions (sur 10) s'étalent de la fin d'après-midi à la fin de soirée (de 17h à 23h). 3 perceptions le matin à 8h
- 5 nez différents à l'origine des perceptions localisés exclusivement au Sud-Ouest
- 9 perceptions assimilées à des déchets ménagers et 1 à du gaz
- 10 perceptions identifiées potentiellement sous le vent de l'installation

Commentaires

Le mois de **juin** se caractérise par un nombre important de perceptions d'odeurs tout au long du mois signe que les odeurs sont prégnantes sur le territoire et que les nez sont mobilisés

Une journée comptabilise 8 perceptions odorantes ou plus. Elles sont liées à 9 nez différents.



Journée du 19/07/2021

- 6 perceptions (sur 9) entre 6h et 8h15. 2 perceptions dans l'après-midi (15h et 16h30) et 1 perception en fin de soirée (23h50)
- 6 nez différents à l'origine des perceptions localisés principalement au Sud-Ouest et au Sud de l'installation
- 6 perceptions assimilées à des déchets ménagers, 1 à des déchets verts, 1 à du gaz et 1 à de l'œuf pourri
- 9 perceptions identifiées potentiellement sous le vent de l'installation