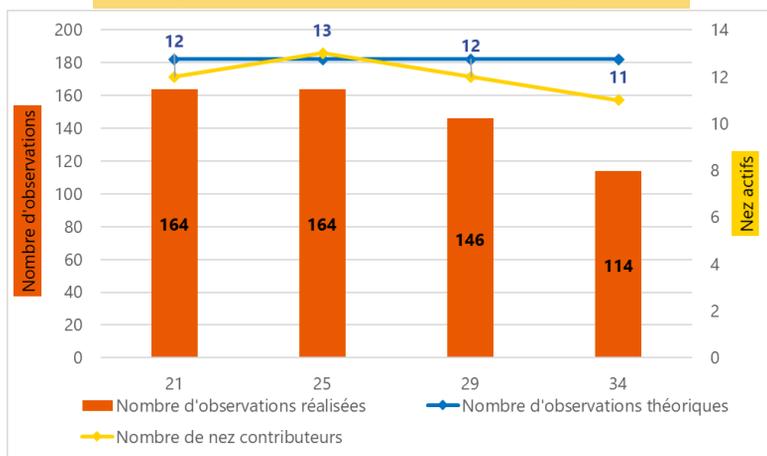
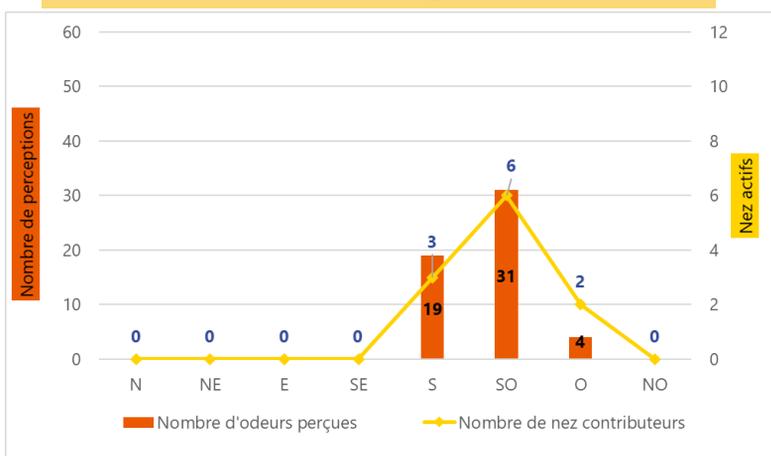


| période                 | nombre observations | dont planifiées | dont spontanées |
|-------------------------|---------------------|-----------------|-----------------|
| Août 2021               | 160                 | 114             | 46              |
| du 01/01/21 au 31/08/21 | 1 253               | 959             | 294             |

Participation lors des 4 dernières semaines planifiées

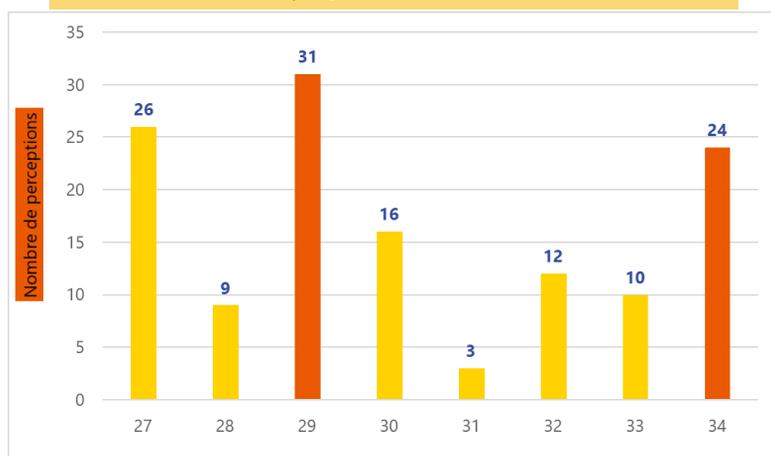


Localisation des odeurs perçues par points cardinaux par rapport à l'emplacement de l'installation de stockage de déchets ménagers



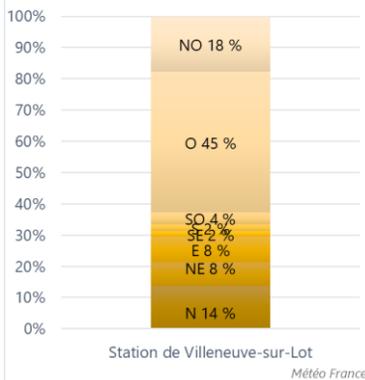
- 114 observations réalisées pendant la semaine planifiée (n°34) sur 182 possibles → **bonne participation malgré une légère baisse mais qui s'explique par les congés**
- 46 observations réalisées de manière spontanée
- Toutes les observations réalisées n'aboutissent pas à la perception d'une odeur. Ainsi, sur les 160 observations réalisées, **54 odeurs** ont été signalées par les nez
- 57 % des odeurs perçues au Sud-Ouest de l'installation et 35 % au Sud
- Quelques nez font des perceptions d'odeurs lors de leurs déplacements

Nombre d'odeurs perçues lors des 8 dernières semaines

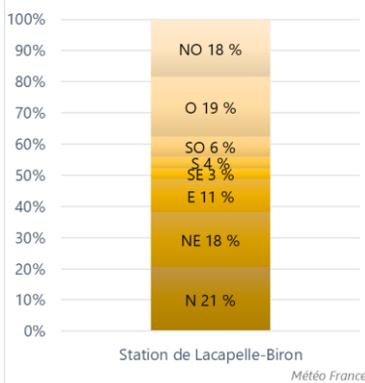


- Il y a eu régulièrement des perceptions d'odeurs au cours de ces 8 dernières semaines et notamment sur les semaines du mois de juillet
- Les semaines planifiées (en orange) sont celles totalisant le plus de perceptions odorantes du fait d'une mobilisation homogène des nez
- Moyenne de 16 signalements par semaine sur ces 8 dernières semaines

## Origine des vents - Août 2021 vents supérieurs à 1m/s



## Origine des vents - Août 2021 vents supérieurs à 1 m/s

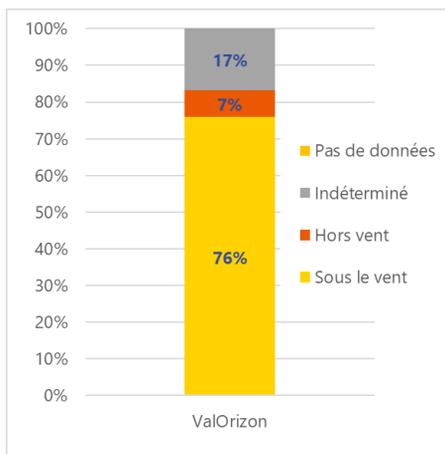


## Positionnement des perceptions d'odeurs

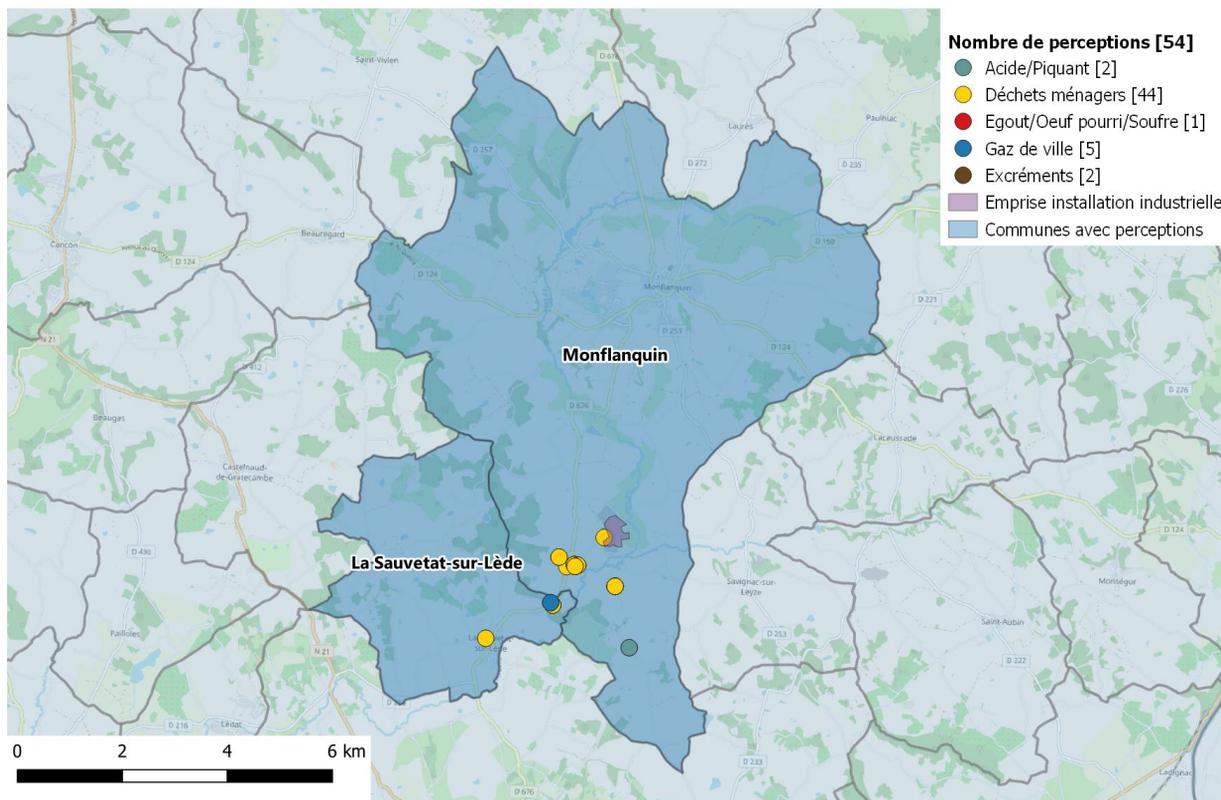


**Sous les vents et hors vents :** cela indique que la personne, au moment de la perception odorante, peut être considérée sous les vents ou hors vents d'une ou plusieurs source(s) odorante(s) au regard des paramètres météorologiques. Son signalement peut donc être jugé «û» à cette (ces) source(s) odorante(s)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

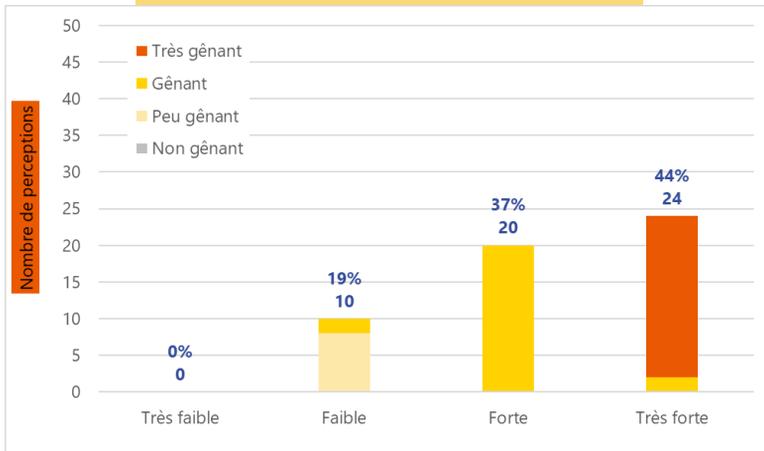
- ✚ Pour le positionnement des perceptions « sous le vent » ou « hors vent », la station Météo France de Villeneuve-sur-Lot est principalement utilisée. En cas de données manquantes sur celle-ci, elle est complétée par les données de la station Météo France de Lacapelle-Biron
- ✚ Au mois de juillet, **29 % des vents** enregistrés sur la station de Villeneuve-sur-Lot étaient **faibles** (<= 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 - Août 2021



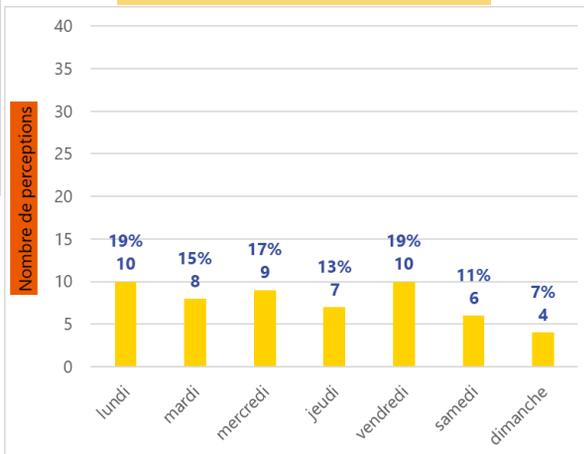
## Perceptions : relation entre intensité et gêne



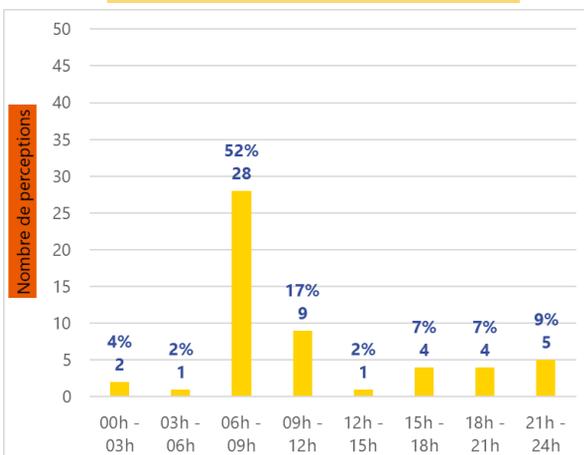
- La majorité des perceptions d'odeurs a été perçue à des intensités « forte à très forte » (81 %)
- De même, la majorité des perceptions d'odeurs a été perçue à des ressentis « gênant à très gênant » (85 %)

- 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 plus de la moitié des perceptions d'odeurs a été effectuée sur la tranche 6h-9h du matin
- 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 déclarations d'odeurs ont eu lieu de manière plutôt homogène dans la semaine, signe d'un impact régulier et quotidien de l'installation. Le week-end semble un peu moins propice aux signalements d'odeurs.

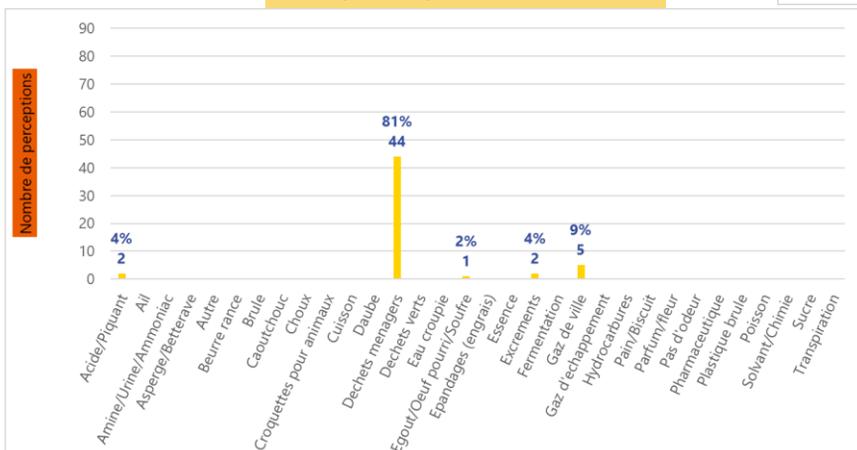
## Perceptions : répartition horaire



## Perceptions : répartition journalière



## Perceptions : profil des évocations



- Comme à leur habitude, les nez sont principalement incommodés par des odeurs de « déchets ménagers ».
- Quelques odeurs acides/piquantes, d'égout, de gaz et d'excréments sont relevés ce mois-ci



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

| date                                      | nombre perceptions | dont planifiées | dont spontanées |
|---|--------------------|-----------------|-----------------|
| Pas de journée avec 8 perceptions ou plus |                    |                 |                 |

## Commentaires

*Le mois d'août se caractérise par un nombre plus faible de perceptions d'odeurs que les précédents mois. Cela est probablement imputable au fait que traditionnellement la population est plus souvent en congés à cette période et de fait moins souvent à son domicile.*