

Les indicateurs globaux en Adour-Garonne

Etat en mai 2023

Commentaire au 07/07/2023

Les informations générales sur le calcul du BSH et les indicateurs du bassin Adour-Garonne sont disponibles sur le [SIGES Occitanie](#) :

- L'article [Bulletin de Situation Hydrologique \(BSH\)](#) présente le BSH et le calcul de l'Indicateur Piézométrique Standardisé.
- L'article [Les indicateurs ponctuels du bassin Adour-Garonne](#) présente les 32 points de suivi et décrit les six systèmes aquifères du bassin pris en compte. Les particularités de comportement de chaque aquifère ou de certains points spécifiques sont précisées dans cet article.
- La rubrique [BSH 2023](#) regroupe les bulletins des mois précédents.

Sources :

- *Producteurs de données : BRGM, Parc Naturel Régional des Grandes Causses, Conseil Départemental des Landes ;*
- *Origine des données : ADES via API Hub'Eau Piézométrie, HydroPortail via API Hub'Eau Hydrométrie et SIEau ;*
- *Fonds cartographiques : AEAG / IGN – BD TOPAGE, IGN – Géoportail / Admin Express, BRGM – BDLISA.*

Table des matières

• ENSEMBLE DU BASSIN ADOUR-GARONNE.....	2
• AQUIFERES CALCAIRES LIBRES DU CRETACE SUPERIEUR DU PERIGORD ET DU BASSIN ANGOUMOIS	6
• NAPPES ALLUVIALES DE LA GARONNE AVAL ET DE LA DORDOGNE.....	7
• NAPPE DU PLIO-QUATERNAIRE AQUITAIN	11
• NAPPES ALLUVIALES DE L'ADOUR ET DU GAVE DE PAU	15
• NAPPES ALLUVIALES DE LA GARONNE AMONT ET DE SES PRINCIPAUX AFFLUENTS.....	19
• AQUIFERES CALCAIRES KARSTIFIES LIBRES DU JURASSIQUE MOYEN ET SUPERIEUR	23

- **Ensemble du bassin Adour-Garonne**

Contexte hydrologique :

IPS :

Evolution des niveaux moyens mensuels :

Evolution de l'IPS :

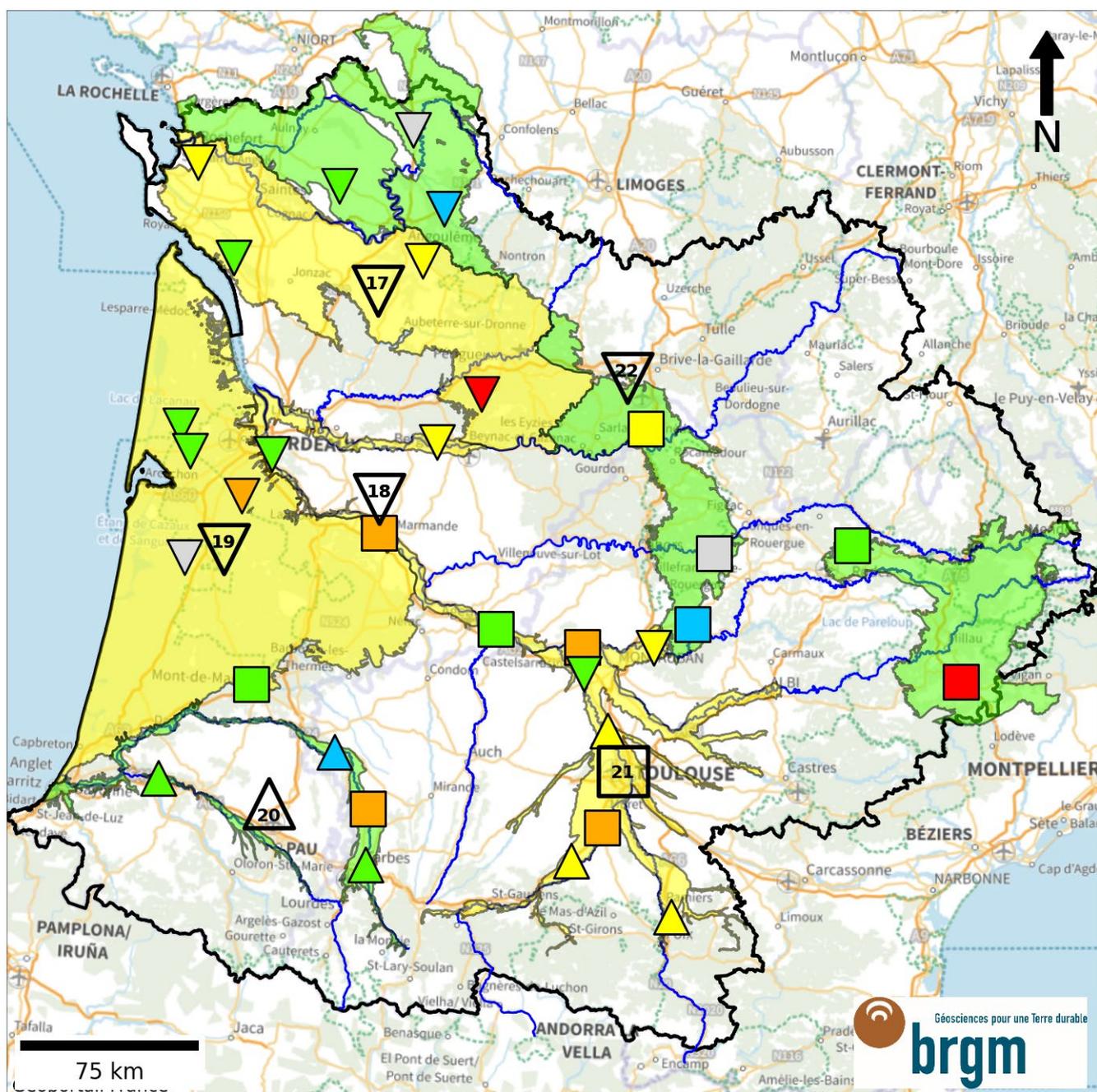
Année de référence¹ : Mai 2010 (visible sur la carte de comparaison avec les mois / années précédent.es)

Sectorisation des comportements :

En résumé :

¹ Année pour laquelle l'IPS moyen agrégé sur les 3 mêmes mois se rapproche le plus de l'IPS moyen agrégé sur les 3 derniers mois de l'année en cours, à l'échelle du bassin Adour-Garonne (et de chacun des Indicateurs Globaux dans les chapitres qui leur sont consacrés), tous les Indicateurs Ponctuels ayant un poids égal.

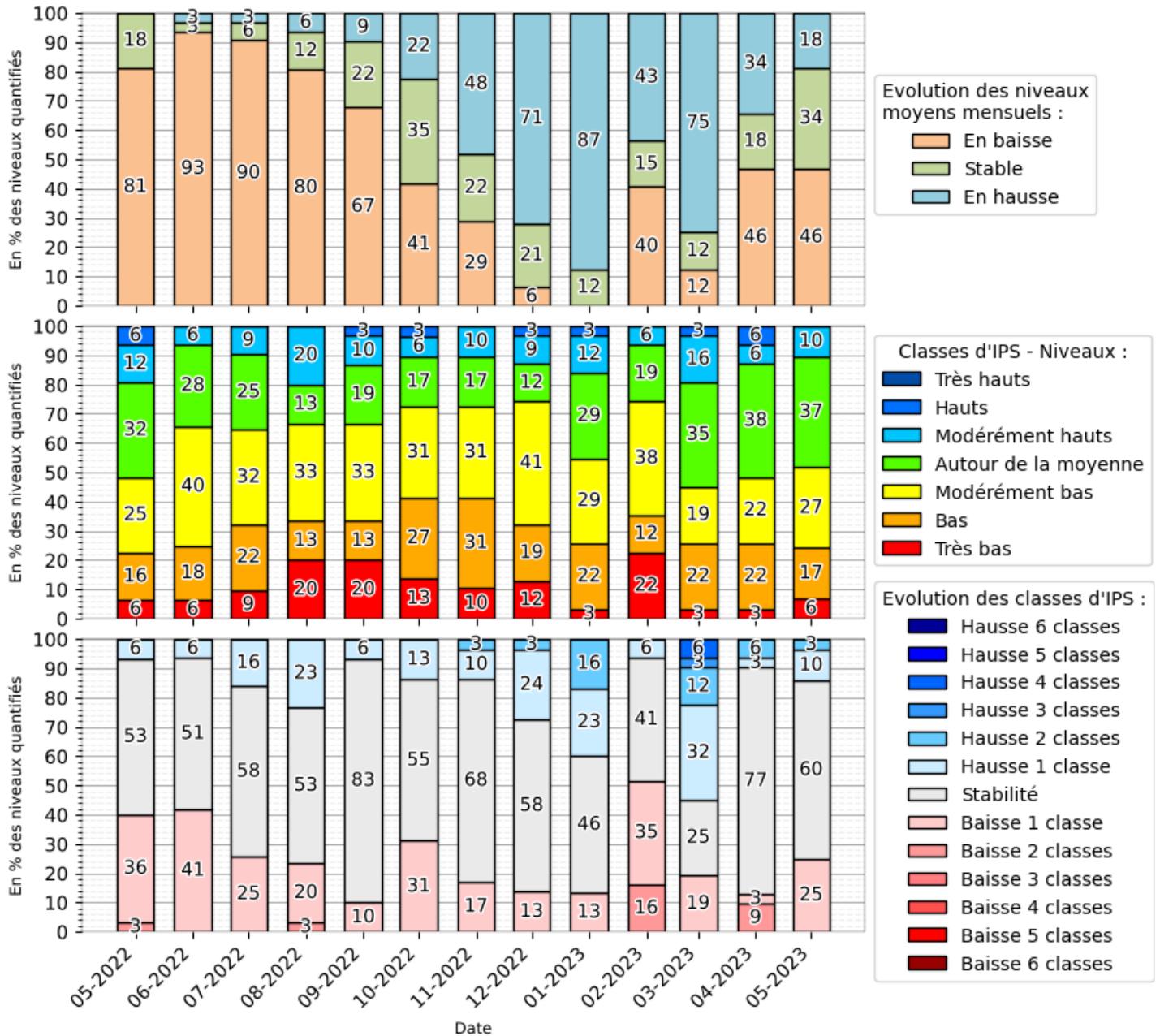
BSH Adour-Garonne - Nappes libres - Mai 2023



Niveau des nappes		Evolution récente
● Très hauts	● Modérément bas	▲ En hausse
● Hauts	● Bas	■ Stable
● Modérément hauts	● Très bas	▼ En baisse
● Autour de la moyenne	○ Données insuffisantes	● Indéterminé

BSH Adour-Garonne - Nappes libres - Mai 2023

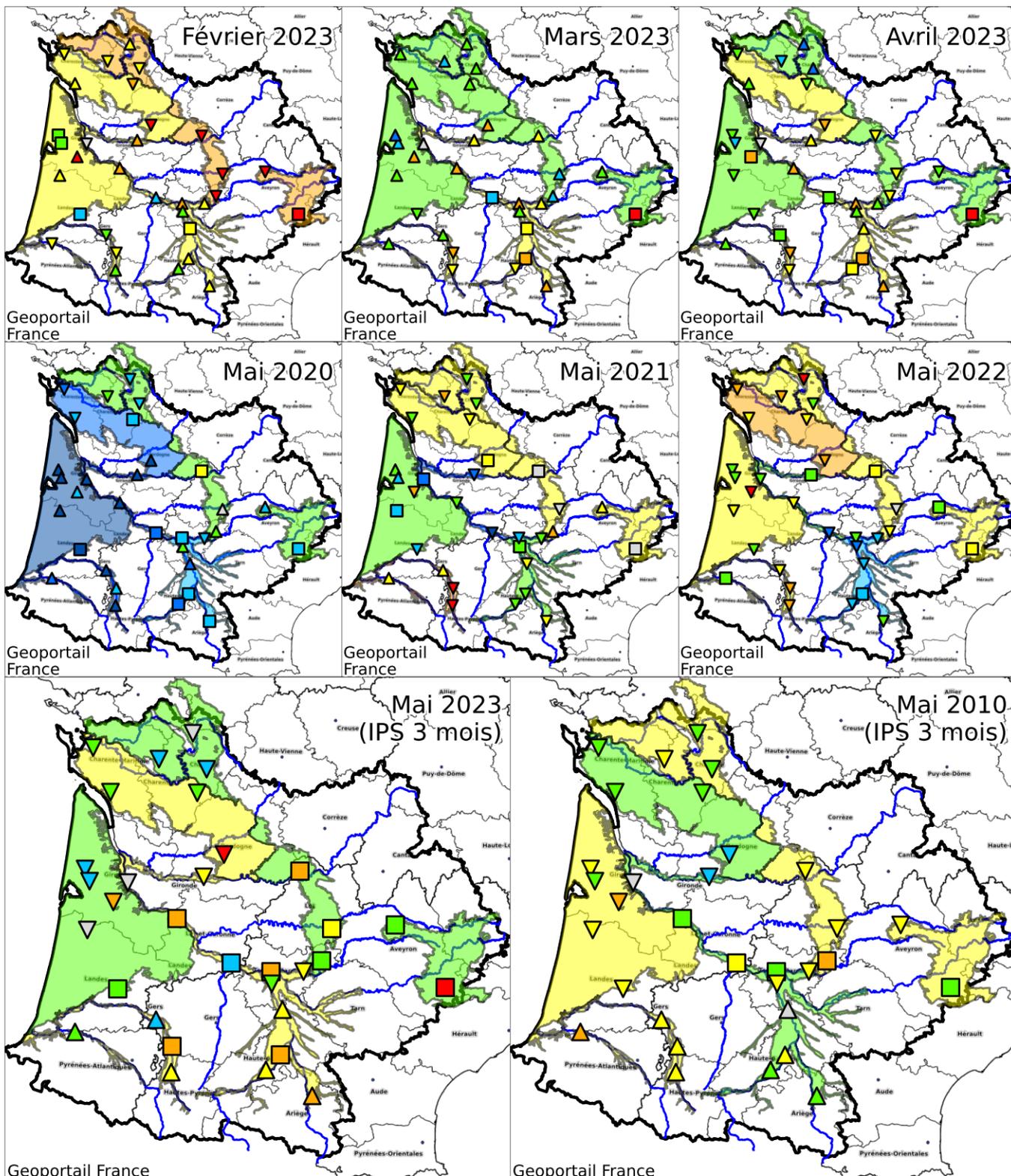
Histogrammes des évolutions depuis un an des points de suivi BSH



BSH Adour-Garonne - Nappes libres - Mai 2023

Comparaison avec les IPS (1 mois) des mois et années précédent.es

Comparaison avec l'IPS 3 mois de l'année de référence



Niveau des nappes

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ● Très hauts ● Hauts ● Modérément hauts ● Autour de la moyenne | <ul style="list-style-type: none"> ● Modérément bas ● Bas ● Très bas ○ Données insuffisantes |
|---|--|

Evolution récente

- ▲ En hausse
- Stable
- ▼ En baisse
- Indéterminé

- **Aquifères calcaires libres du Crétacé supérieur du Périgord et du bassin angoumois**

IPS :

Evolution des niveaux moyens mensuels :

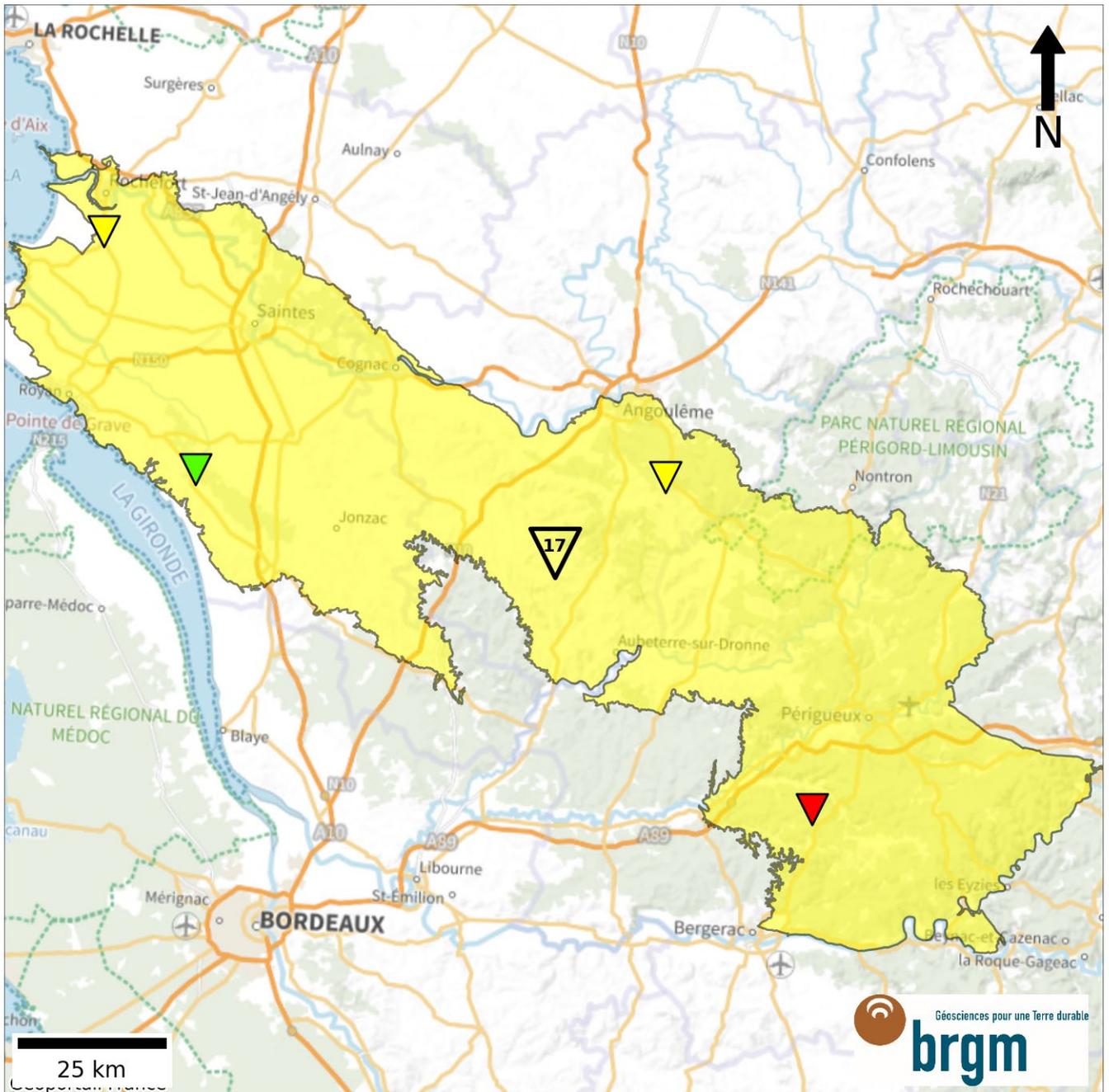
Evolution de l'IPS :

Année de référence : Mai 1996

Sectorisation des comportements :

En résumé :

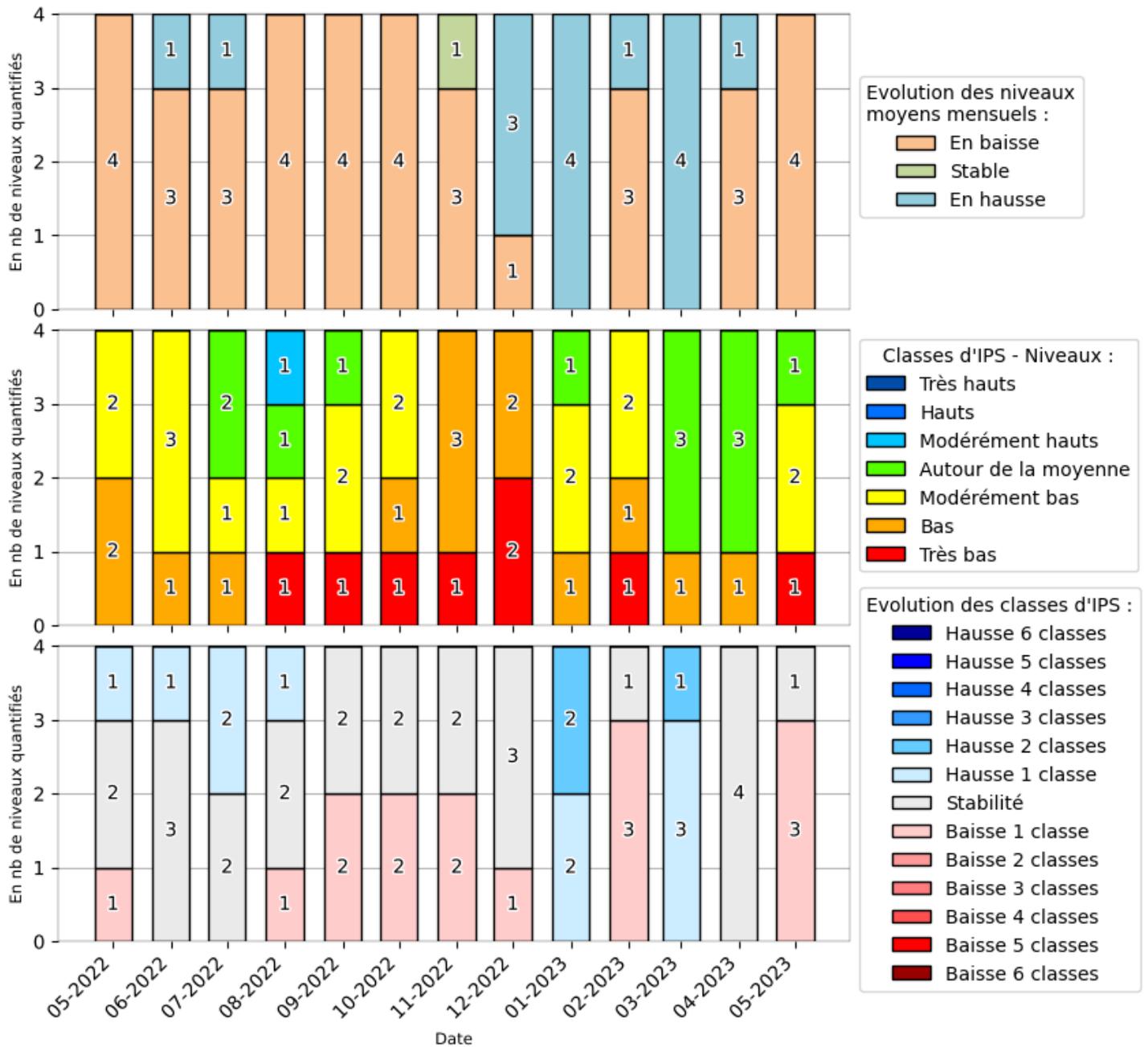
IG17 - Calcaires Crétacé sup. Périgord - Angoumois - Mai 2023



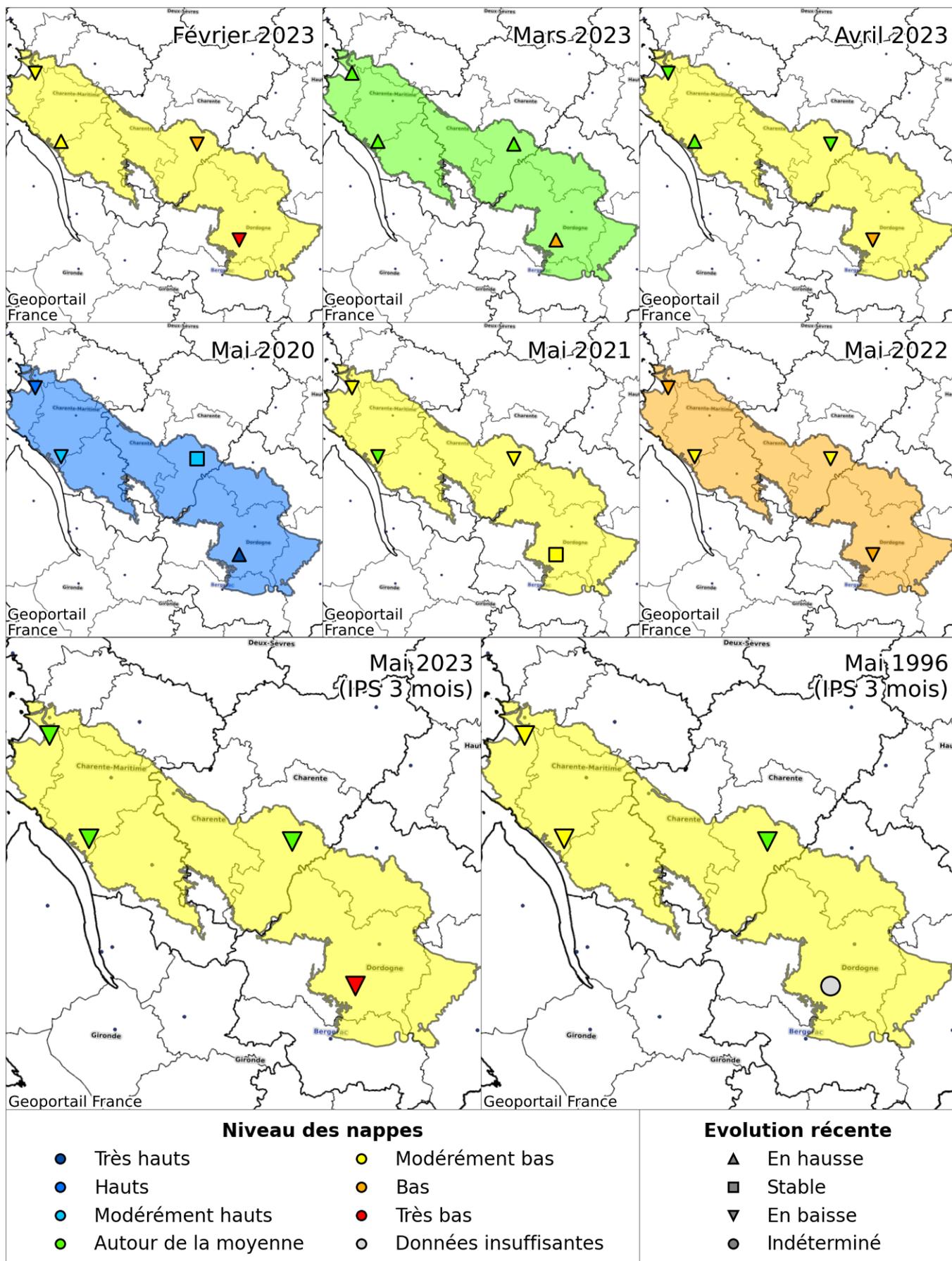
Niveau des nappes		Evolution récente
● Très hauts	● Modérément bas	▲ En hausse
● Hauts	● Bas	■ Stable
● Modérément hauts	● Très bas	▼ En baisse
● Autour de la moyenne	○ Données insuffisantes	● Indéterminé

IG17 - Calcaires Crétacé sup. Périgord - Angoumois - Mai 2023

Histogrammes des évolutions depuis un an des points de suivi BSH



IG17 - Calcaires Crétacé sup. Périgord - Angoumois - Mai 2023
Comparaison avec les IPS (1 mois) des mois et années précédent.es
Comparaison avec l'IPS 3 mois de l'année de référence



- **Nappes alluviales de la Garonne aval et de la Dordogne**

IPS :

Evolution des niveaux moyens mensuels :

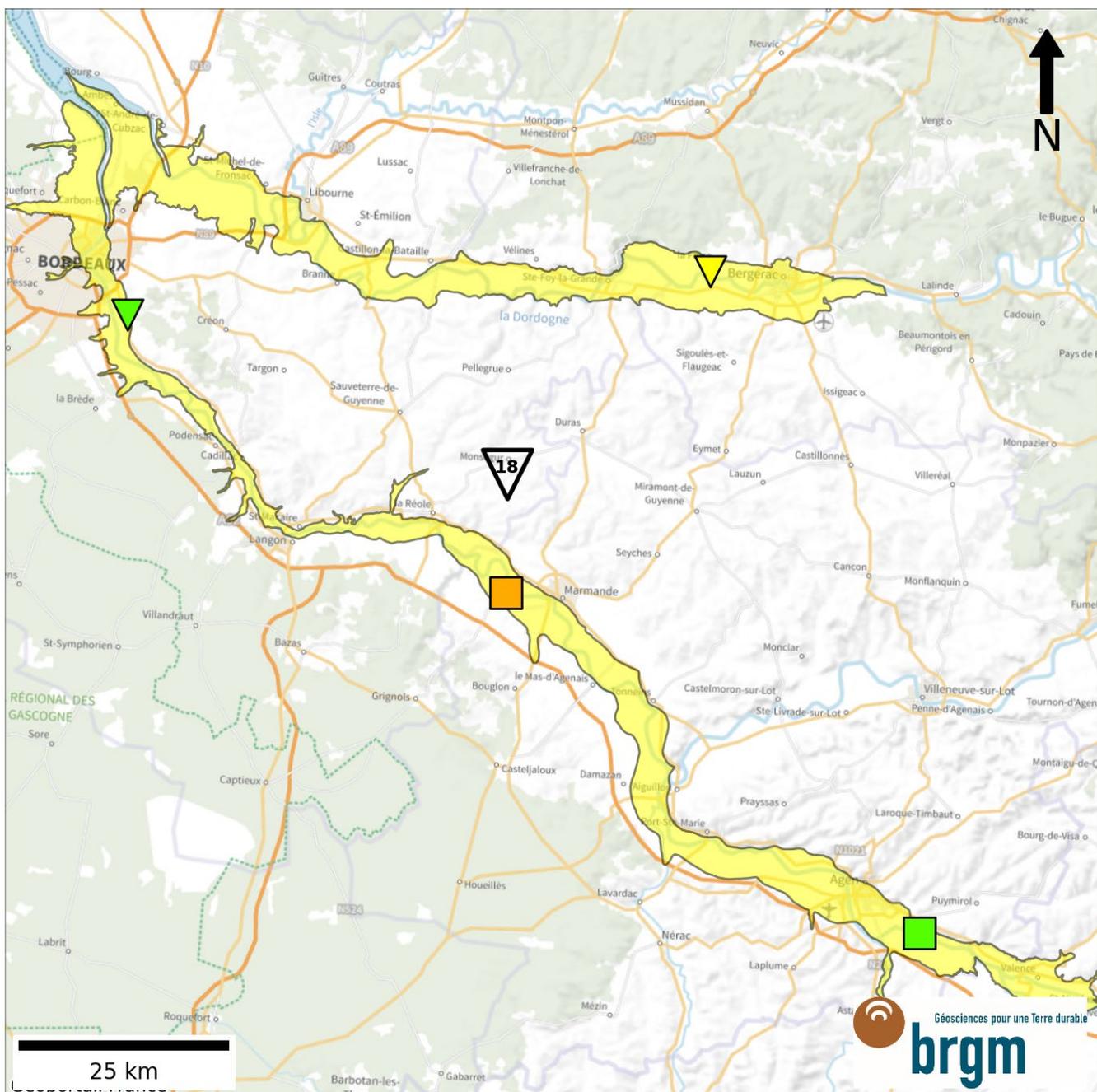
Evolution de l'IPS :

Année de référence : Mai 2006

Sectorisation des comportements :

En résumé :

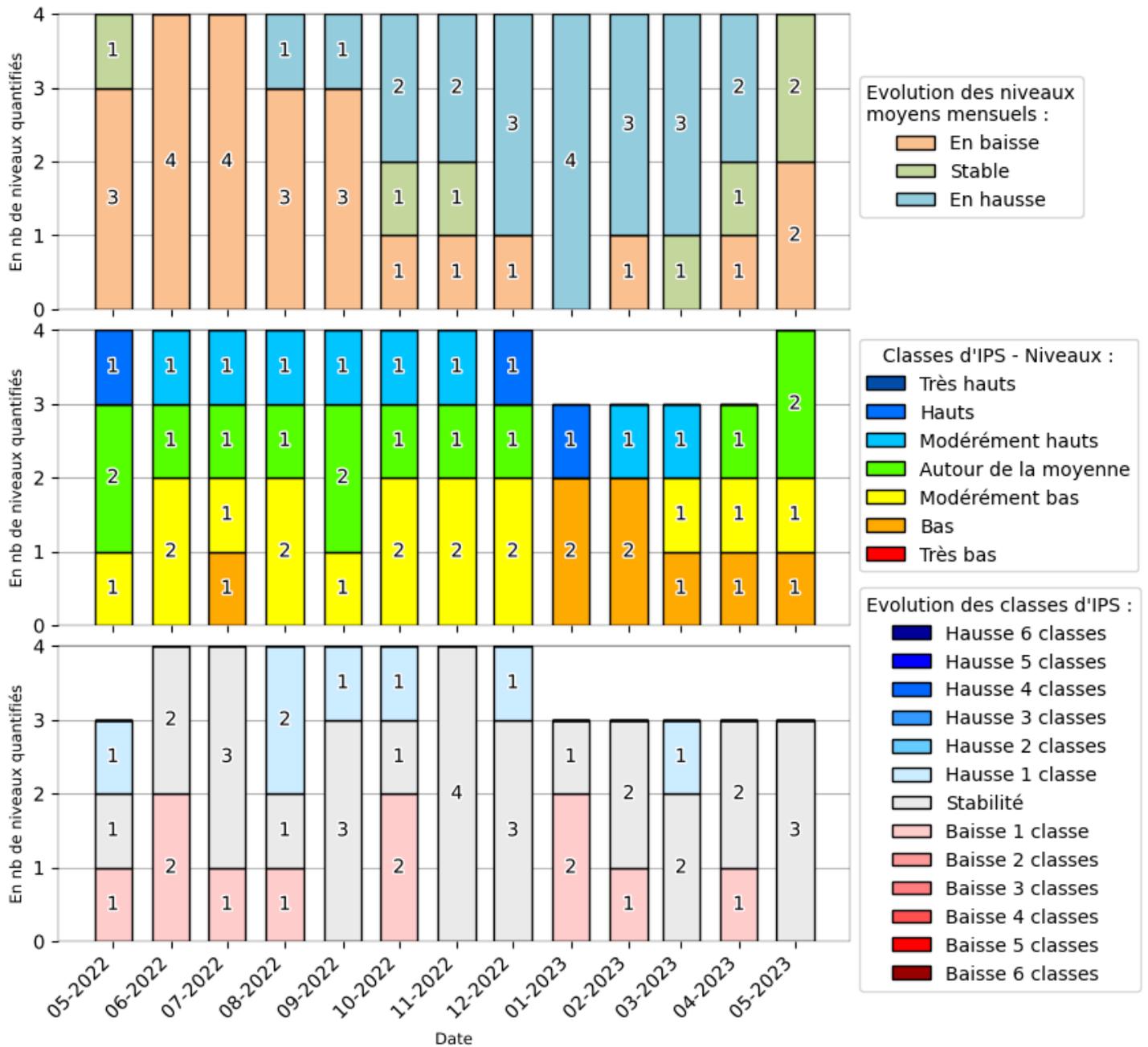
IG18 - Alluvions Garonne avale et Dordogne - Mai 2023



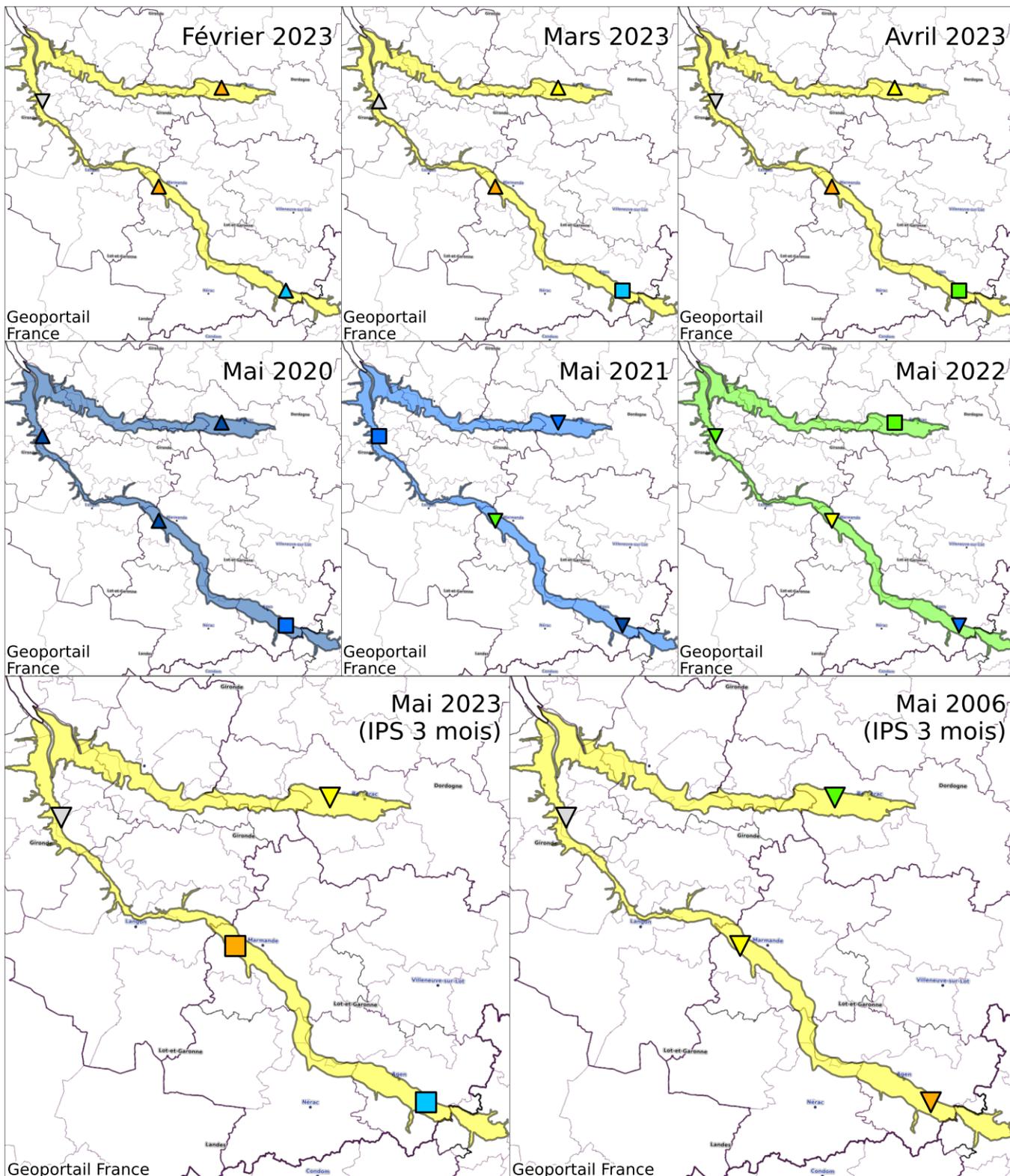
Niveau des nappes		Evolution récente	
● Très hauts	● Modérément bas	▲ En hausse	■ Stable
● Hauts	● Bas	▼ En baisse	● Indéterminé
● Modérément hauts	● Très bas		
● Autour de la moyenne	○ Données insuffisantes		

IG18 - Alluvions Garonne avale et Dordogne - Mai 2023

Histogrammes des évolutions depuis un an des points de suivi BSH



IG18 - Alluvions Garonne avale et Dordogne - Mai 2023
Comparaison avec les IPS (1 mois) des mois et années précédent.es
Comparaison avec l'IPS 3 mois de l'année de référence



Niveau des nappes

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| ● Très hauts | ● Modérément bas |
| ● Hauts | ● Bas |
| ● Modérément hauts | ● Très bas |
| ● Autour de la moyenne | ○ Données insuffisantes |

Evolution récente

- | |
|---------------|
| ▲ En hausse |
| ■ Stable |
| ▼ En baisse |
| ● Indéterminé |

- **Nappe du Plio-Quaternaire aquitain**

IPS :

Evolution des niveaux moyens mensuels :

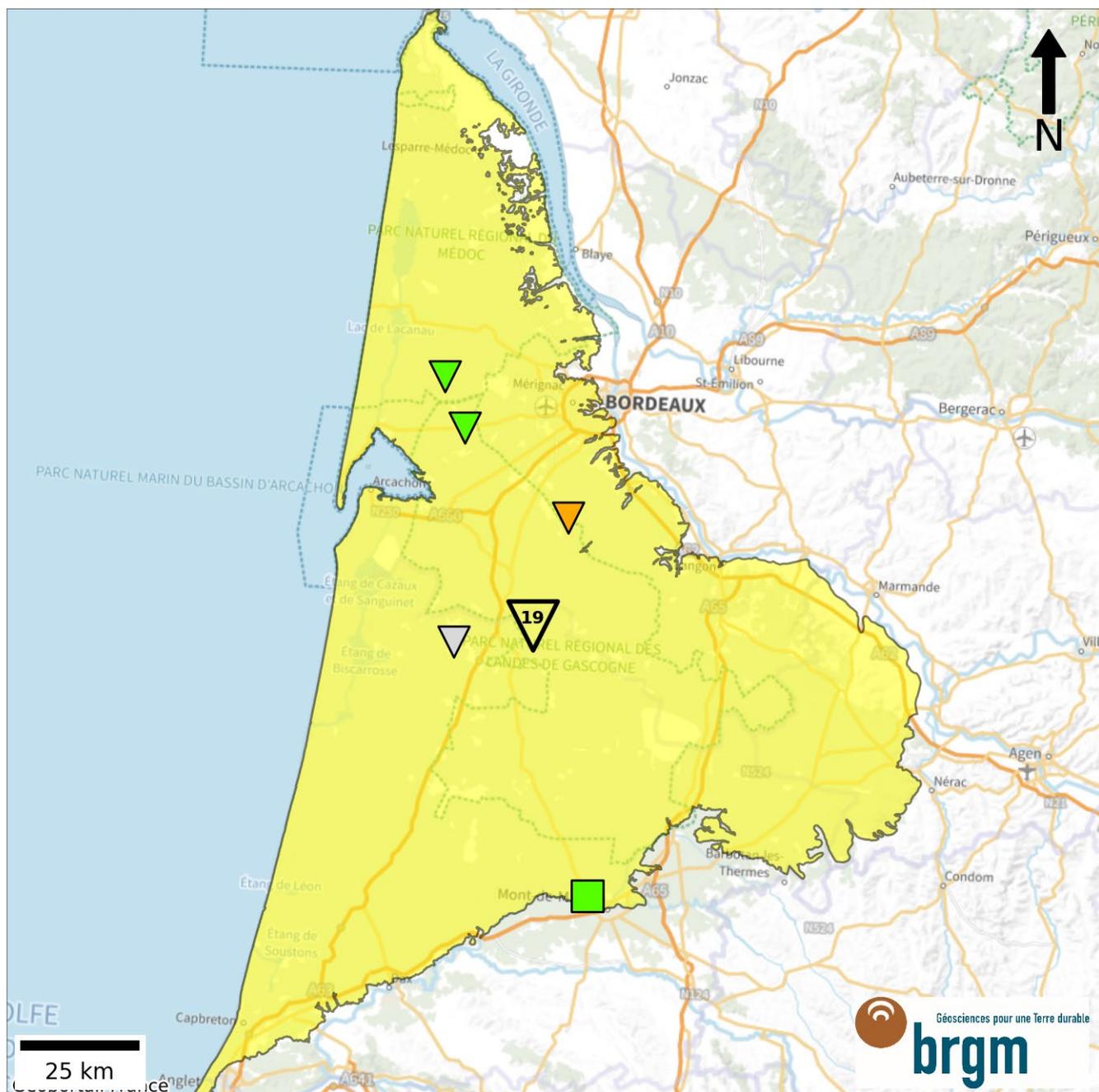
Evolution de l'IPS :

Année de référence : Mai 2021

Sectorisation des comportements :

En résumé :

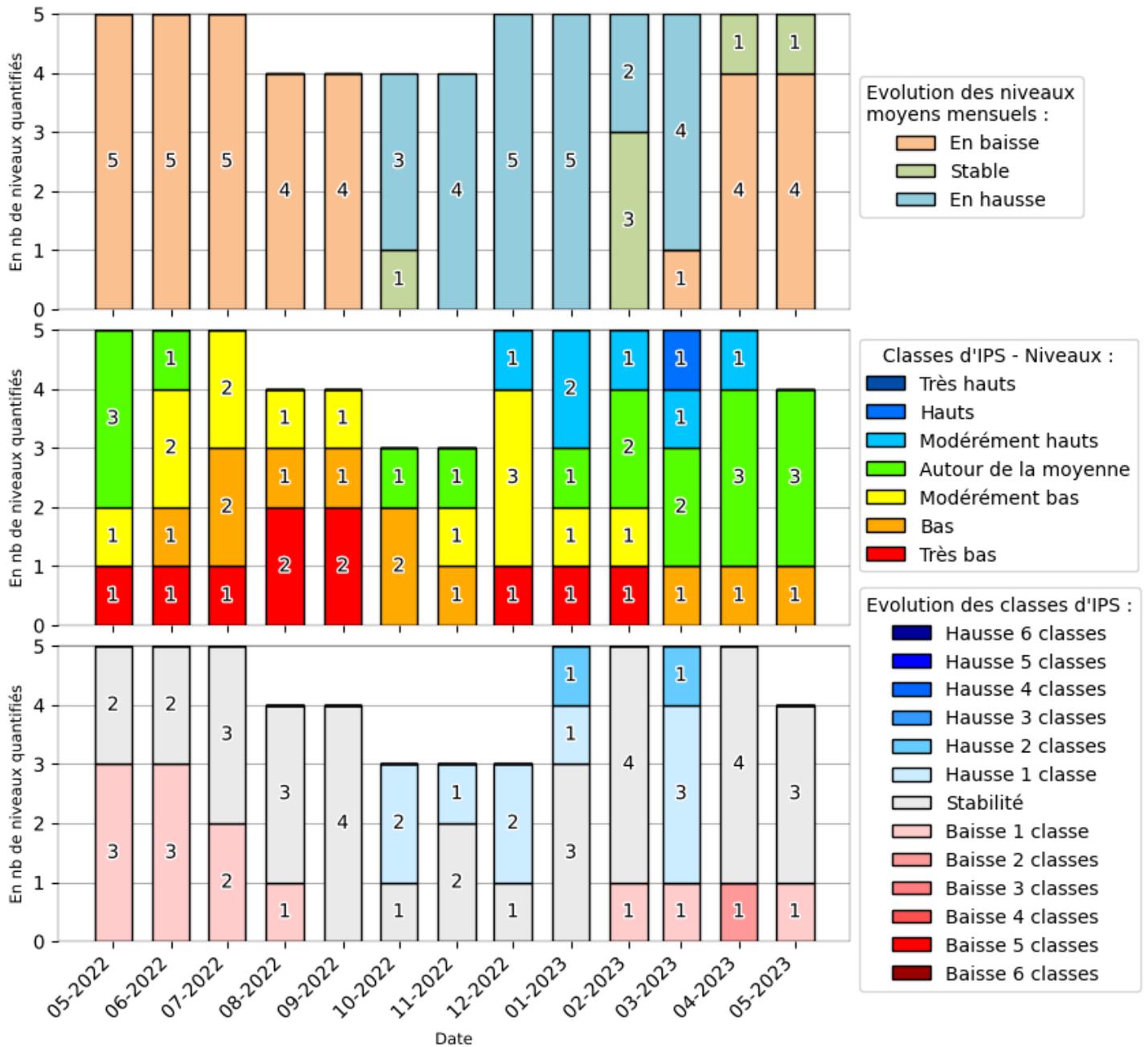
IG19 - Plio-Quaternaire aquitain - Mai 2023



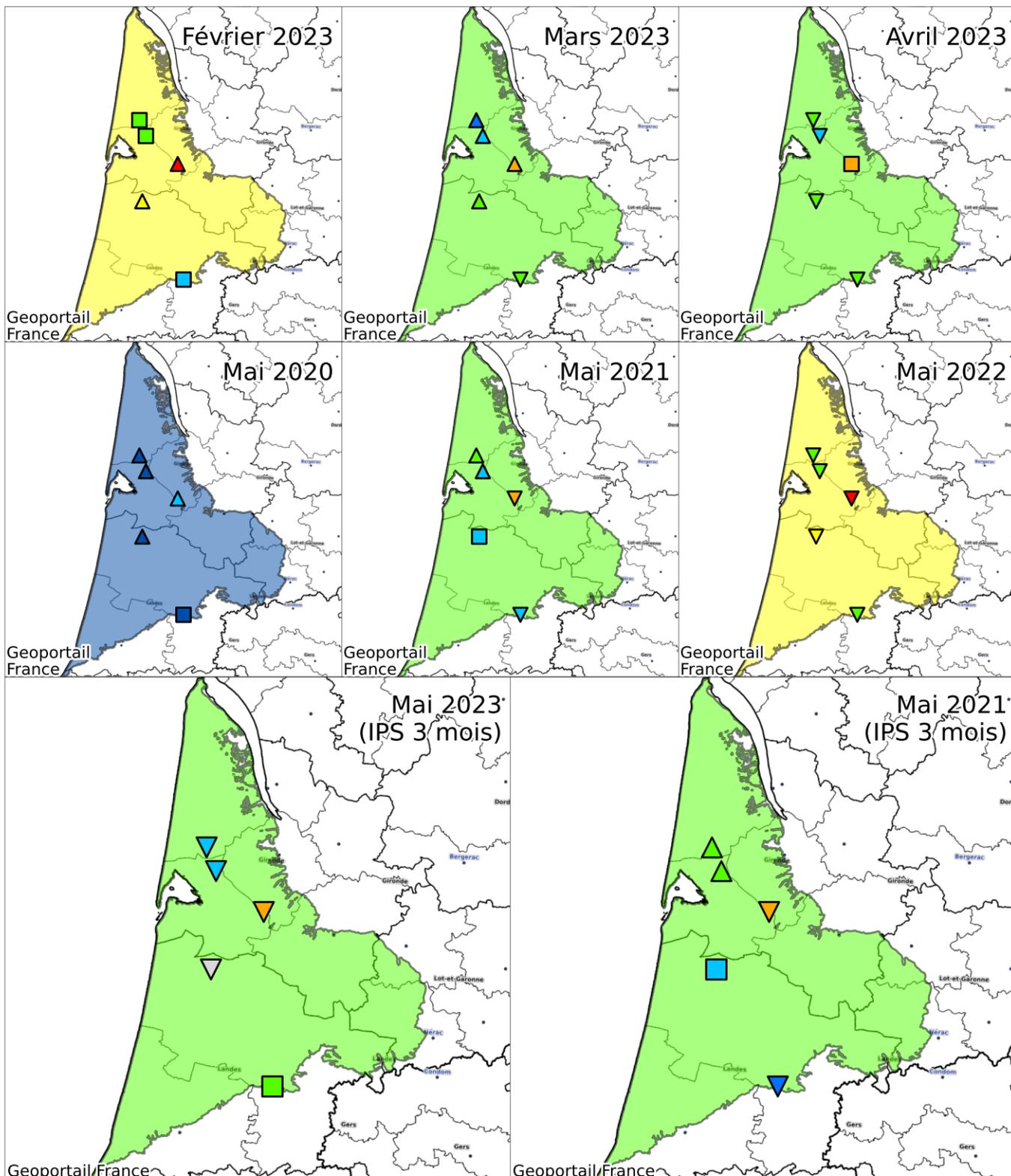
Niveau des nappes		Evolution récente
● Très hauts	● Modérément bas	▲ En hausse
● Hauts	● Bas	■ Stable
● Modérément hauts	● Très bas	▼ En baisse
● Autour de la moyenne	○ Données insuffisantes	● Indéterminé

IG19 - Plio-Quaternaire aquitain - Mai 2023

Histogrammes des évolutions depuis un an des points de suivi BSH



IG19 - Plio-Quaternaire aquitain - Mai 2023
Comparaison avec les IPS (1 mois) des mois et années précédent.es
Comparaison avec l'IPS 3 mois de l'année de référence



Niveau des nappes

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| ● Très hauts | ● Modérément bas |
| ● Hauts | ● Bas |
| ● Modérément hauts | ● Très bas |
| ● Autour de la moyenne | ○ Données insuffisantes |

Evolution récente

- | |
|---------------|
| ▲ En hausse |
| ■ Stable |
| ▼ En baisse |
| ● Indéterminé |

- **Nappes alluviales de l'Adour et du Gave de Pau**

IPS :

Evolution des niveaux moyens mensuels :

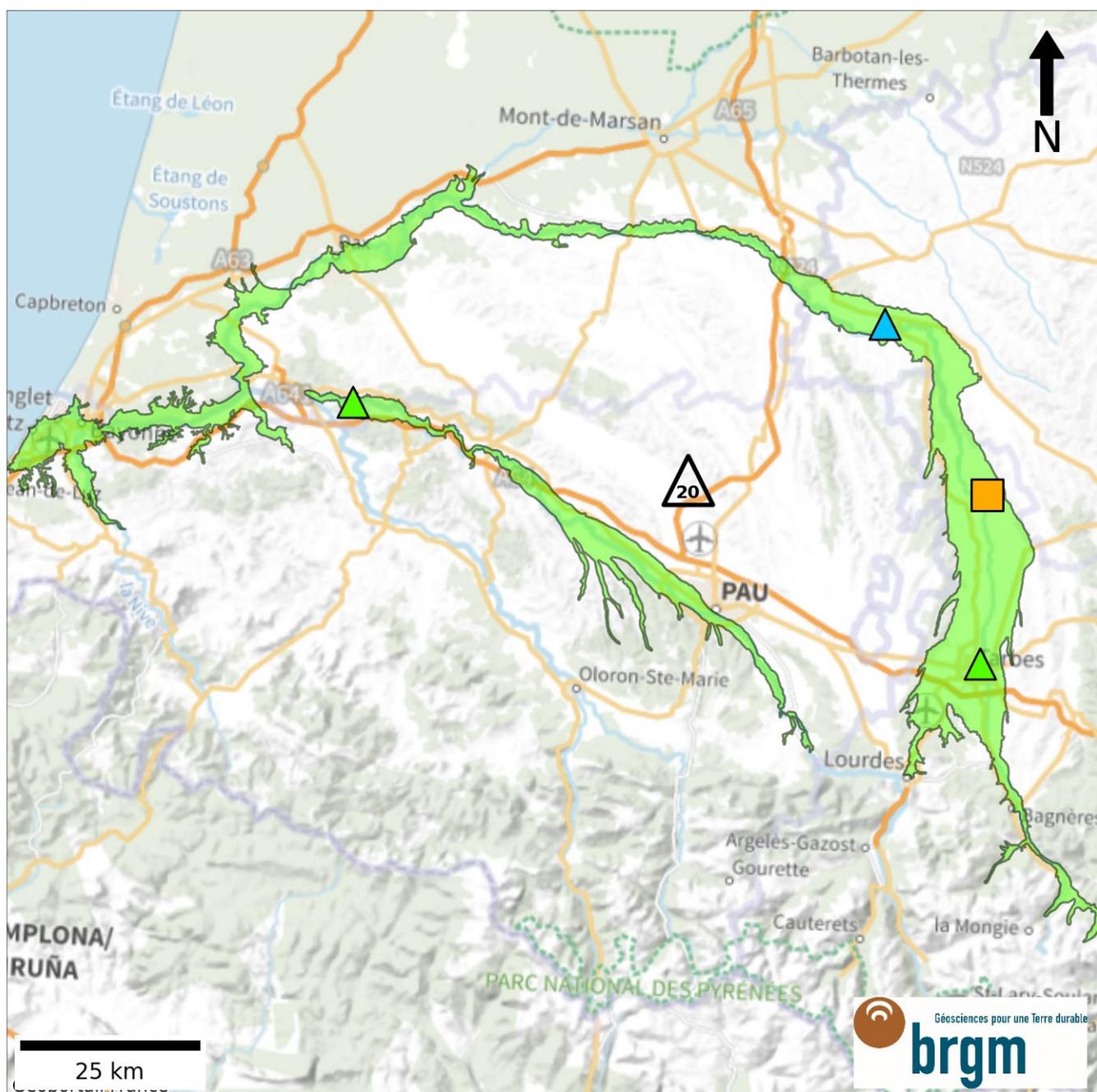
Evolution de l'IPS :

Année de référence : Mai 2022

Sectorisation des comportements :

En résumé :

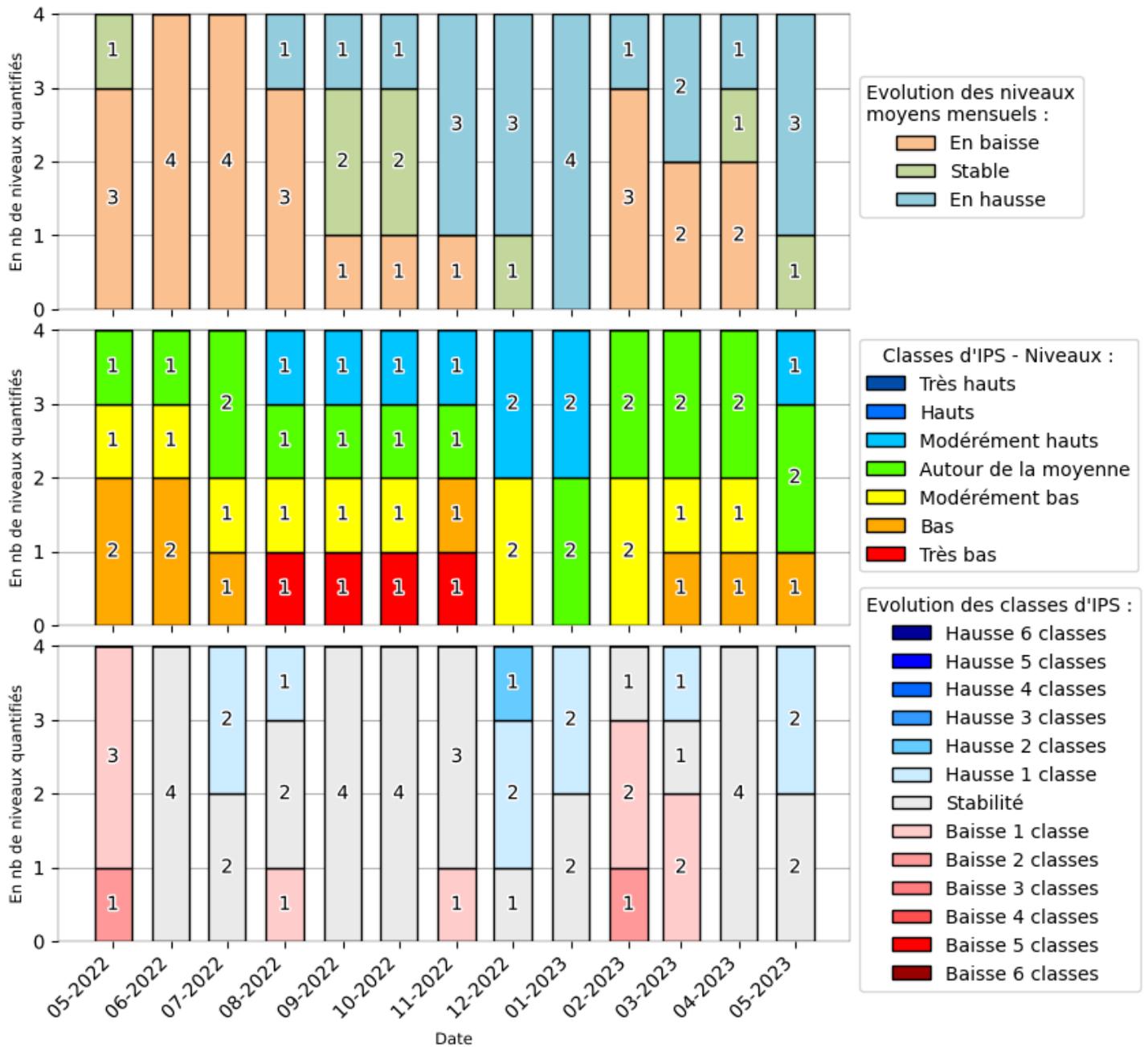
IG20 - Alluvions Adour et Gave de Pau - Mai 2023



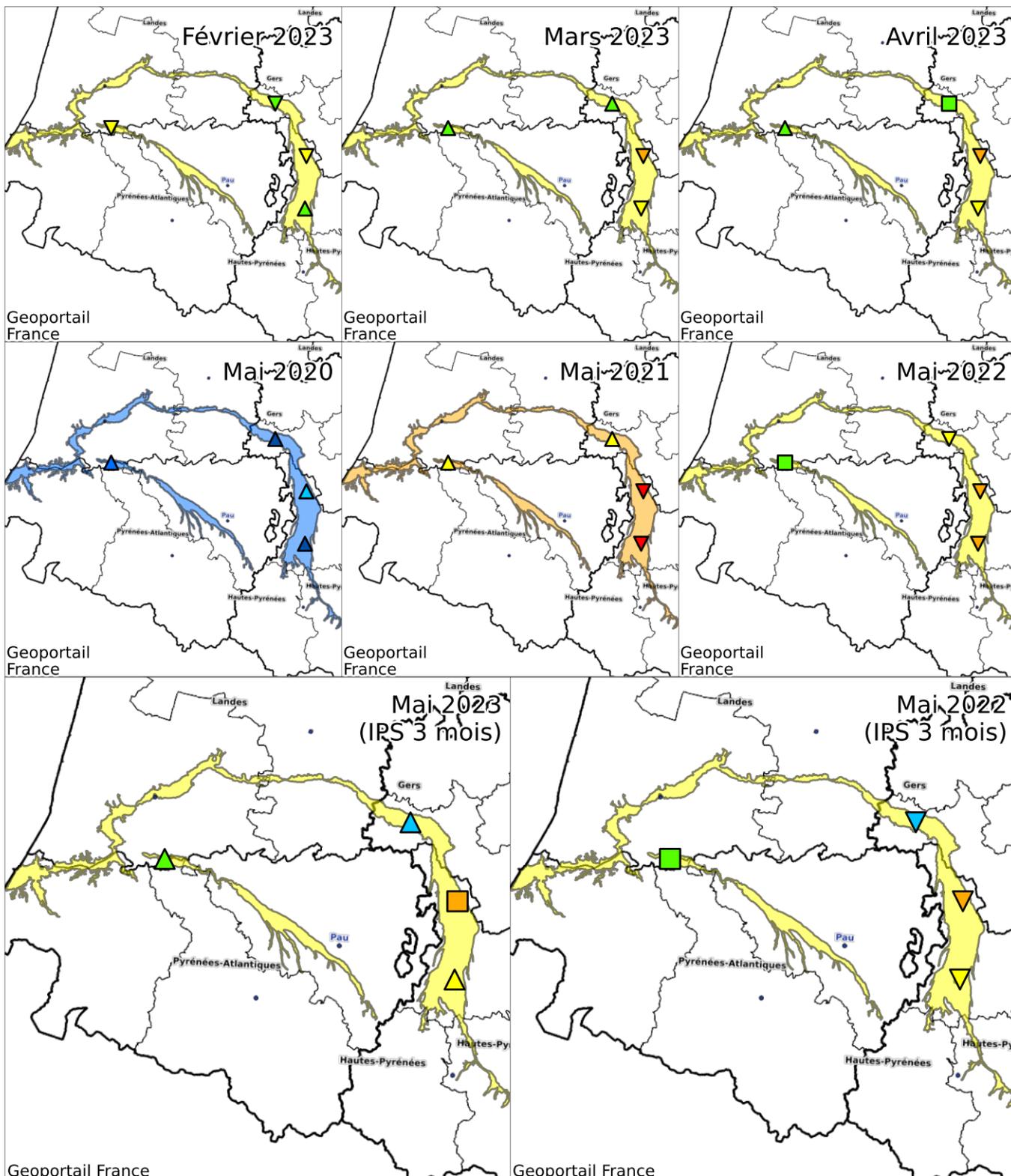
Niveau des nappes		Evolution récente
● Très hauts	● Modérément bas	▲ En hausse
● Hauts	● Bas	■ Stable
● Modérément hauts	● Très bas	▼ En baisse
● Autour de la moyenne	○ Données insuffisantes	● Indéterminé

IG20 - Alluvions Adour et Gave de Pau - Mai 2023

Histogrammes des évolutions depuis un an des points de suivi BSH



IG20 - Alluvions Adour et Gave de Pau - Mai 2023
Comparaison avec les IPS (1 mois) des mois et années précédent.es
Comparaison avec l'IPS 3 mois de l'année de référence



Niveau des nappes

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| ● Très hauts | ● Modérément bas |
| ● Hauts | ● Bas |
| ● Modérément hauts | ● Très bas |
| ● Autour de la moyenne | ○ Données insuffisantes |

Evolution récente

- | |
|---------------|
| ▲ En hausse |
| ■ Stable |
| ▼ En baisse |
| ● Indéterminé |

- **Nappes alluviales de la Garonne amont et de ses principaux affluents**

IPS :

Evolution des niveaux moyens mensuels :

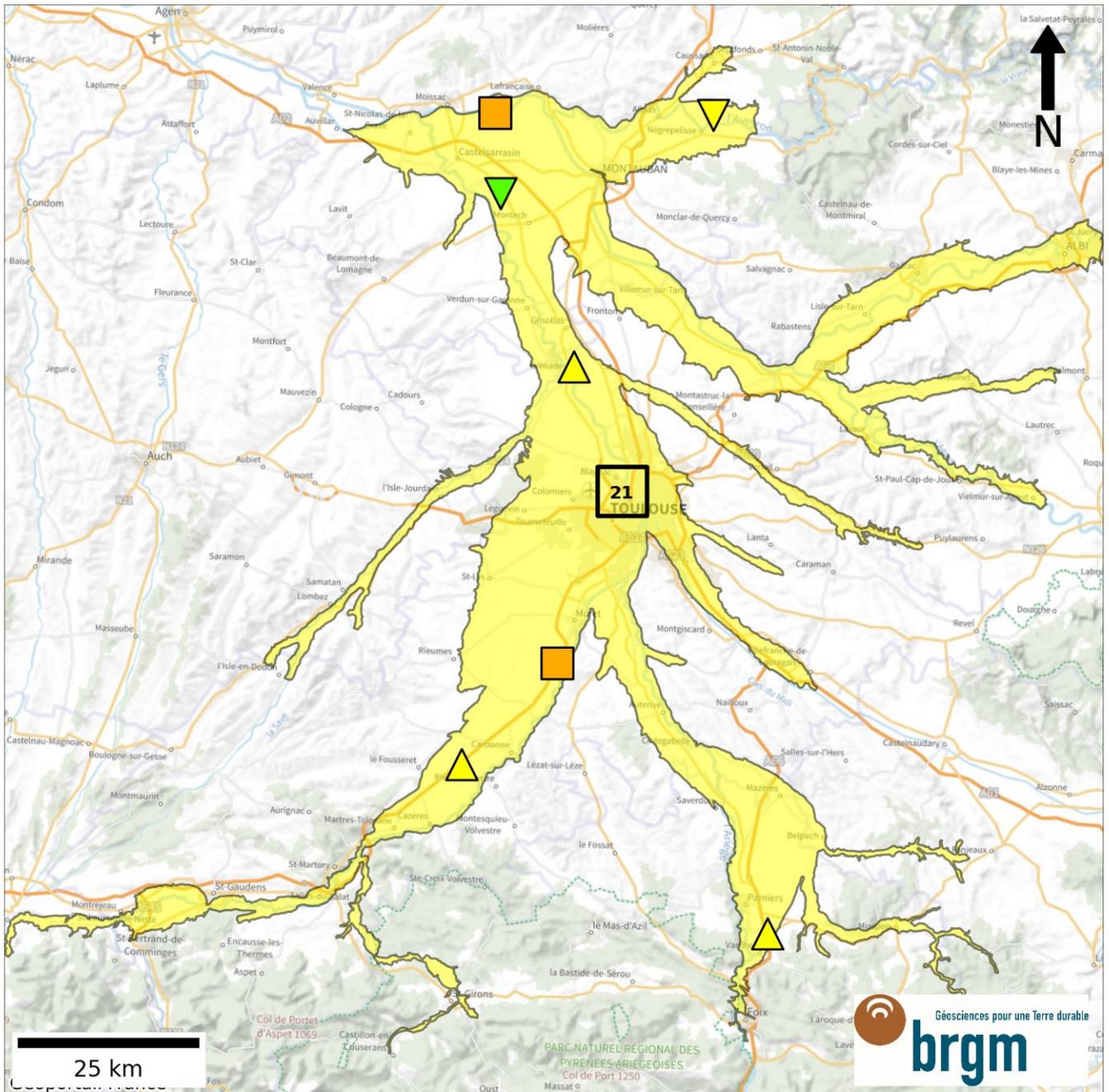
Evolution de l'IPS :

Année de référence : Mai 2007

Sectorisation des comportements :

En résumé :

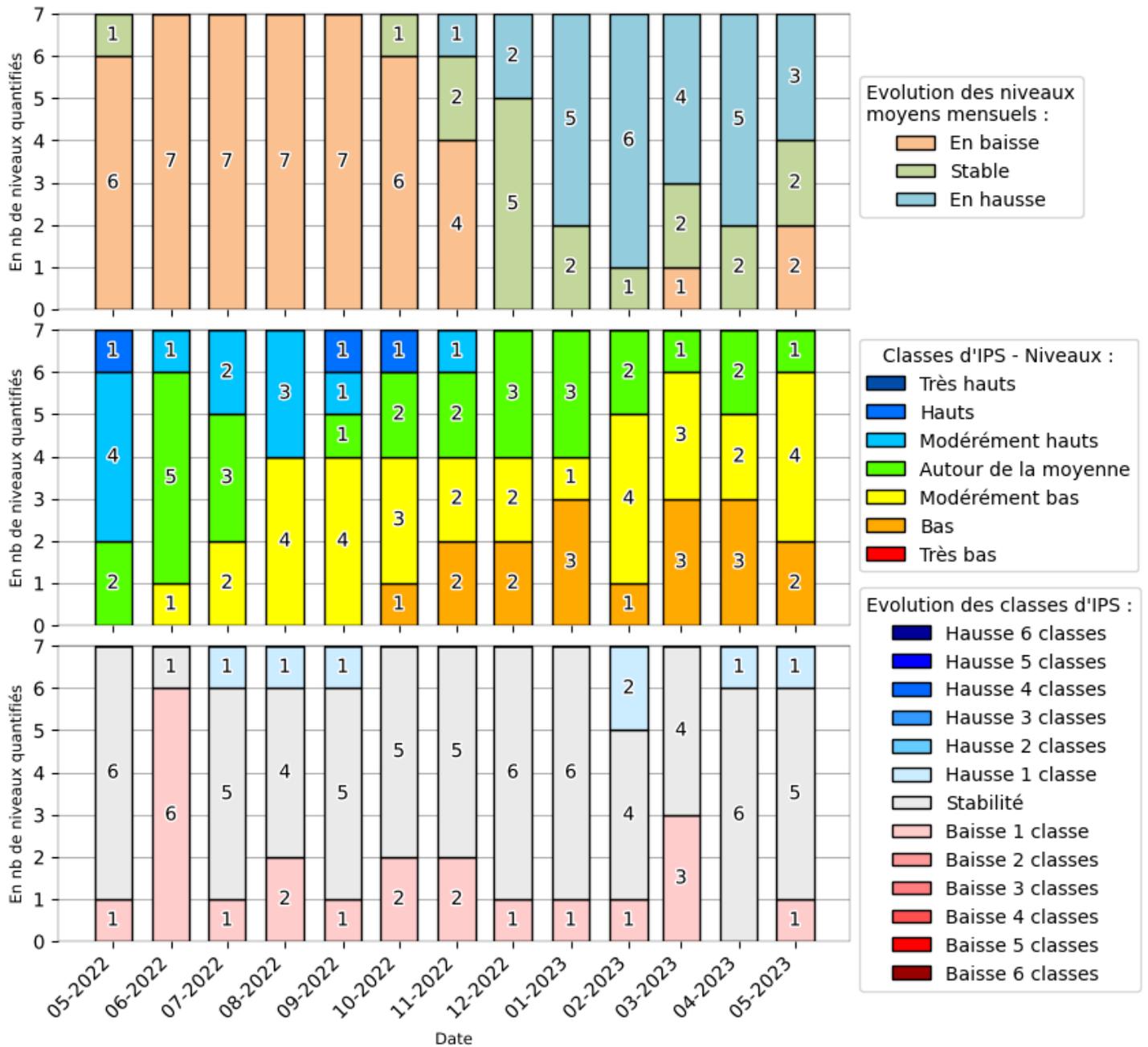
IG21 - Alluvions Garonne amont et affluents - Mai 2023



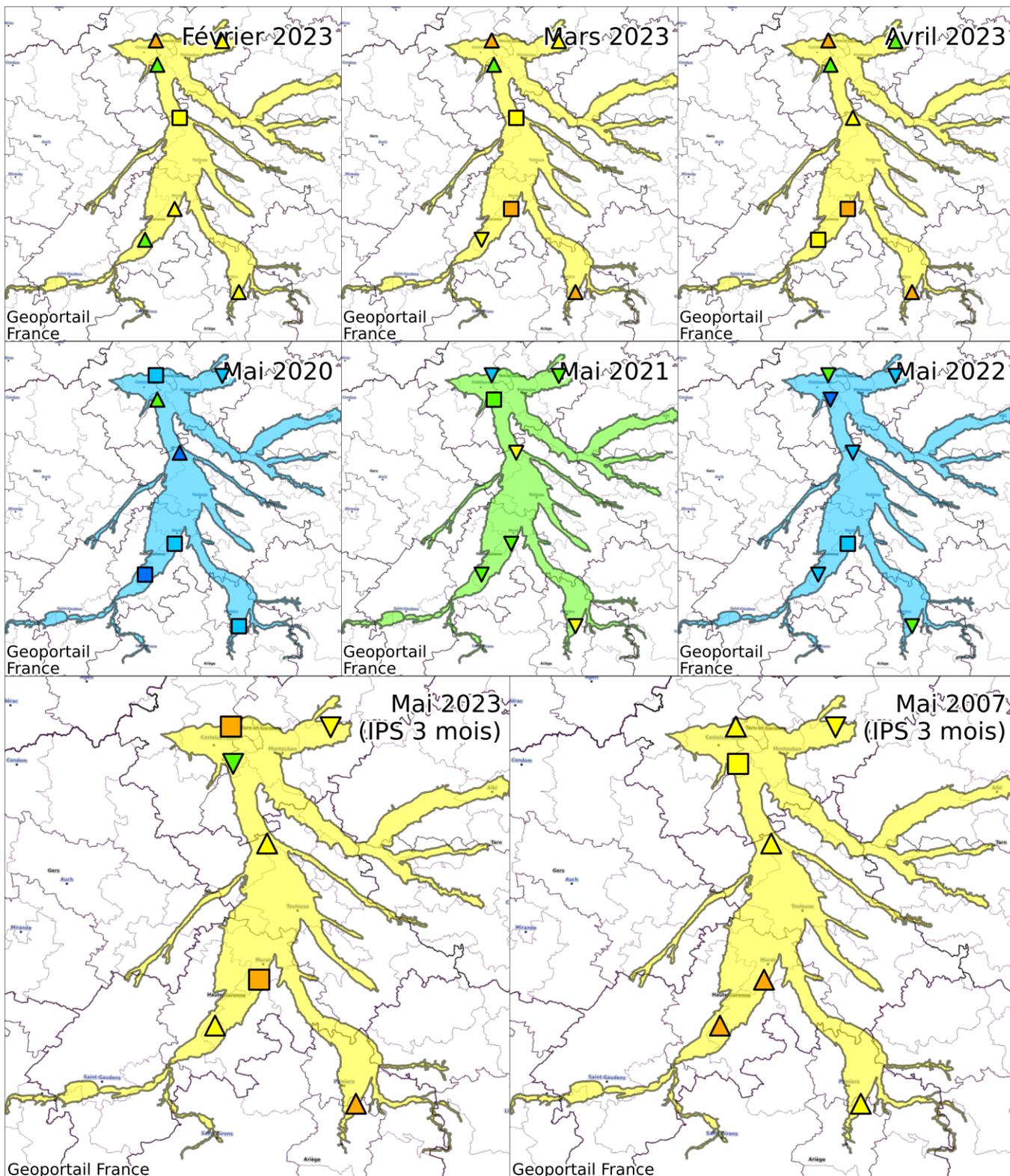
Niveau des nappes		Evolution récente
● Très hauts	● Modérément bas	▲ En hausse
● Hauts	● Bas	■ Stable
● Modérément hauts	● Très bas	▼ En baisse
● Autour de la moyenne	○ Données insuffisantes	● Indéterminé

IG21 - Alluvions Garonne amont et affluents - Mai 2023

Histogrammes des évolutions depuis un an des points de suivi BSH



IG21 - Alluvions Garonne amont et affluents - Mai 2023
Comparaison avec les IPS (1 mois) des mois et années précédent.es
Comparaison avec l'IPS 3 mois de l'année de référence



Niveau des nappes

- | | |
|------------------------|-------------------------|
| ● Très hauts | ● Modérément bas |
| ● Hauts | ● Bas |
| ● Modérément hauts | ● Très bas |
| ● Autour de la moyenne | ○ Données insuffisantes |

Evolution récente

- | |
|---------------|
| ▲ En hausse |
| ■ Stable |
| ▼ En baisse |
| ● Indéterminé |

- **Aquifères calcaires karstifiés libres du Jurassique moyen et supérieur**

IPS :

Evolution des niveaux moyens mensuels :

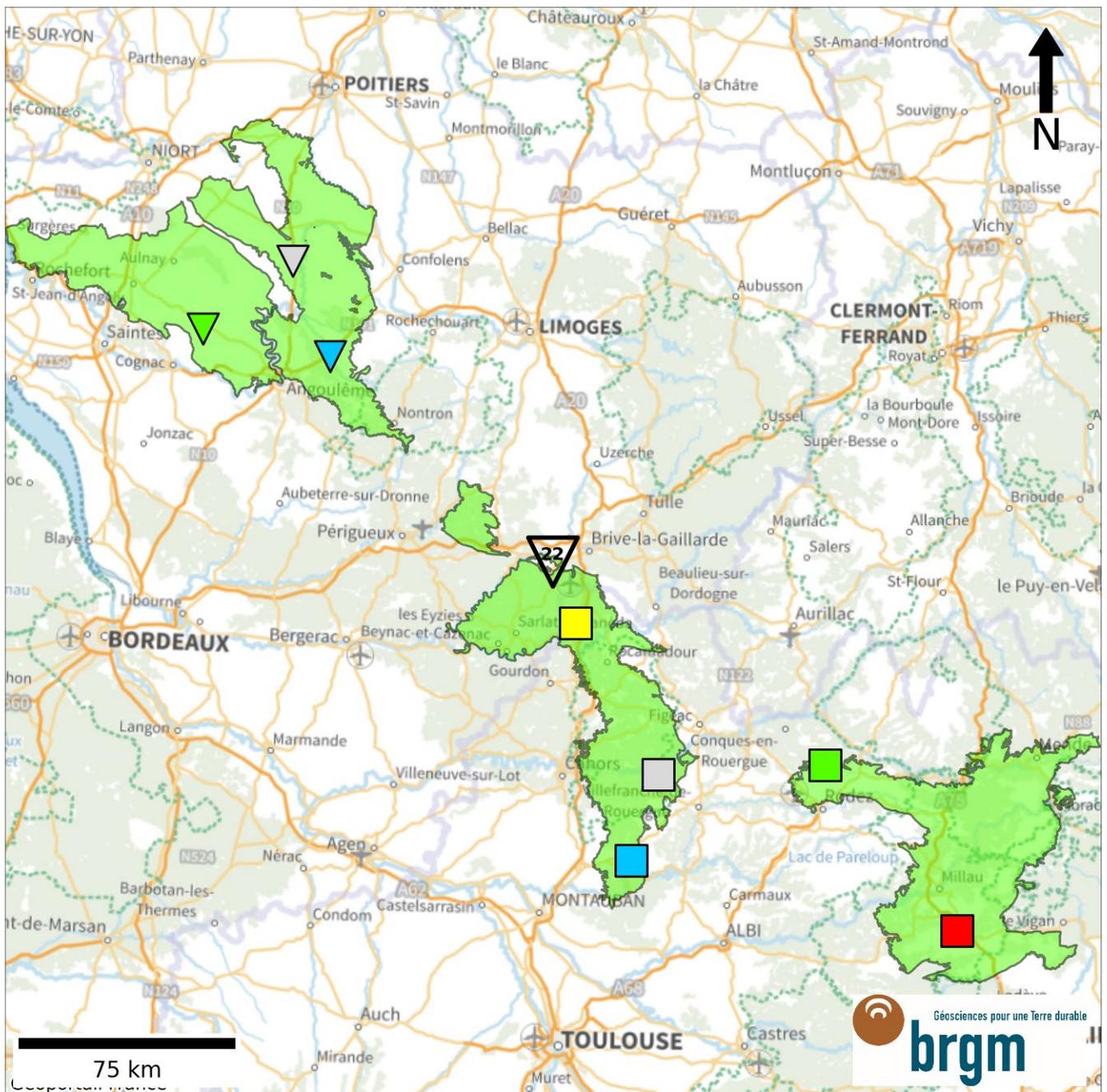
Evolution de l'IPS :

Année de référence : Mai 2017

Sectorisation des comportements :

En résumé :

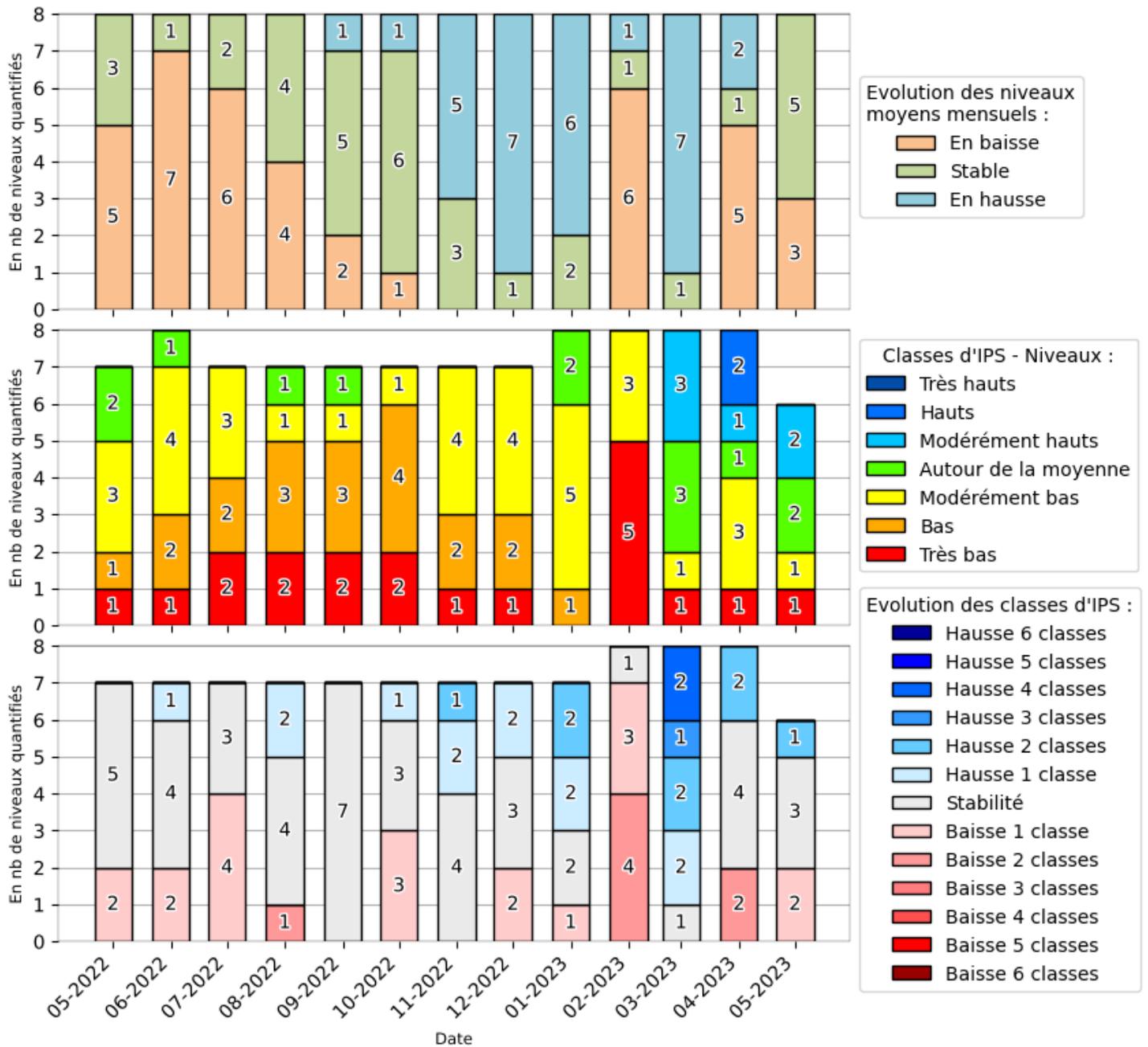
IG22 - Calcaires karstifiés Jurassique moy. et sup. - Mai 2023



Niveau des nappes		Evolution récente
● Très hauts	● Modérément bas	▲ En hausse
● Hauts	● Bas	■ Stable
● Modérément hauts	● Très bas	▼ En baisse
● Autour de la moyenne	○ Données insuffisantes	● Indéterminé

IG22 - Calcaires karstifiés Jurassique moy. et sup. - Mai 2023

Histogrammes des évolutions depuis un an des points de suivi BSH



IG22 - Calcaires karstifiés Jurassique moy. et sup. - Mai 2023
Comparaison avec les IPS (1 mois) des mois et années précédent.es
Comparaison avec l'IPS 3 mois de l'année de référence

