Combo - Development #58072

map: le champ MapLayer.properties sert à la fois de filtre pour le GeoJSON et le contenu des popups, mais on ne peut donc pas bénéficier de la propriété couleur sans l'afficher dans la popup

21 octobre 2021 19:08 - Benjamin Dauvergne

Statut:	Fermé	**Début:**	21 octobre 2021
Priorité:	Normal	**Echéance:**	
Assigné à:	Benjamin Dauvergne	**% réalisé:**	0%
Catégorie:		**Temps estimé:**	0:00 heure
Version cible:			
Patch proposed:	Oui	**Planning:**	Non

Description

Cf. #58060

On un GeoJSON qui contient des features de cette forme :

```
{
    "0": {
        "type": "Feature",
        "id": "dmt_zonage_om_tm.fid-79e23e97_17ca106df0f_-6d1a",
        "geometry": {
            "type": "Polygon",
            "coordinates": [
                [
                    [
                        1.3051,
                        43.5949
                    ],
....
                    [
                        1.3051,
                        43.5949
                    ]
                ]
            ]
        },
        "geometry_name": "geom",
        "properties": {
            "id": 0,
            "type_collecte": "Ordures Ménagères",
            "jour_collecte": "Lundi Jeudi Soir",
            "htmlcol": "#43ABAB",
            "bbox": [
                1.2822,
                43.5893,
                1.3668,
                43.634
            ]
        }
    }
}
```

Si on ne définit pas MapLayer.properties, les popups sont vides.

Si on définit MapLayer.properties à "type_collecte", alors on perd la couleur, parce l'objet "properties" a ses clés filtrées selon layer.properties par le code suivant :

```
class MapLayer(...):
...
```

```
    def get_geojson(...):
...
        properties = []
        if self.properties:
            properties = [x.strip() for x in self.properties.split(',')]
            for feature in features:
                if 'display_fields' in feature['properties']:
                    # w.c.s. content, filter fields on varnames
                    feature['properties']['display_fields'] = [
                        x for x in feature['properties']['display_fields'] if x.get('varname') in
properties
                    ]
                else:
                    # classic geojson, filter properties
                    feature['properties'] = dict(
                        [x for x in feature['properties'].items() if x[0] in properties]
                    )
```

Demandes liées:

Lié à Combo - Development #61287: map: pouvoir accèder à la propriété couleur...	**Nouveau**	**31 janvier 2022**

Révisions associées

Révision fe64dcf9 - 16 novembre 2021 13:09 - Benjamin Dauvergne

maps: keep the marker's colour property (#58072)

Historique

#2 - 21 octobre 2021 19:09 - Benjamin Dauvergne

J'enlèverai bien le filtrage fait coté serveur, puisqu'il est fait dans le JS qui génère le contenu des popups; mais ça sert peut-être à quelque chose quelque part.

#3 - 21 octobre 2021 19:22 - Benjamin Dauvergne

Et bien sûr si on met htmlcol dans properties, on se retrouve avec le code de la couleur dans la popup (mais on retrouve les surfaces colorées).

#4 - 22 octobre 2021 09:59 - Benjamin Dauvergne

- Sujet changé de map: le champ MapLayer.properties sert à la foir de filtre pour le GeoJSON et le contenu des popups, mais on ne peut donc pas bénéficier de la propriété couleur sans l'afficher dans la popup à map: le champ MapLayer.properties sert à la fois de filtre pour le GeoJSON et le contenu des popups, mais on ne peut donc pas bénéficier de la propriété couleur sans l'afficher dans la popup

#5 - 10 novembre 2021 09:46 - Benjamin Dauvergne

- Assigné à mis à Benjamin Dauvergne

#6 - 10 novembre 2021 09:46 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-maps-keep-the-marker-s-colour-property-58072.patch ajouté

- Tracker changé de Bug à Development

- Statut changé de Nouveau à Solution proposée

- Patch proposed changé de Non à Oui

N'ayant pas trop de réponses à mes questions je propose une correction minimale.

#7 - 10 novembre 2021 09:51 - Frédéric Péters

En fait ça se discute dans #57760 et ce n'est sans doute pas le plus pratique d'avoir les deux tickets qui bougent en même temps.

#8 - 10 novembre 2021 12:41 - Valentin Deniaud

Benjamin Dauvergne a écrit :

> J'enlèverai bien le filtrage fait coté serveur, puisqu'il est fait dans le JS qui génère le contenu des popups; mais ça sert peut-être à quelque chose quelque part.

Je suis sur cette ligne là aussi, donc le patch me va. Je pense que ça n'entre pas en conflit avec #57760, il y aura un petit rebase sans conséquence à faire. Par contre c'est rouge.

#9 - 10 novembre 2021 13:04 - Frédéric Péters

> J'enlèverai bien le filtrage fait coté serveur, puisqu'il est fait dans le JS qui génère le contenu des popups; mais ça sert peut-être à quelque chose quelque part.

Je suis sur cette ligne là aussi

C'est utile pour ne pas charger la connexion et le navigateur avec un geojson lourd et/ou, surtout, contenant des informations qui ne doivent pas aboutir à l'usager.

#10 - 10 novembre 2021 14:18 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-maps-keep-the-marker-s-colour-property-58072.patch ajouté

Ok donc ma proposition va dans le bon sens.

#11 - 16 novembre 2021 13:09 - Benjamin Dauvergne

- Fichier 0001-maps-keep-the-marker-s-colour-property-58072.patch ajouté

#12 - 16 novembre 2021 16:36 - Valentin Deniaud

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#13 - 16 novembre 2021 16:49 - Benjamin Dauvergne

- Statut changé de Solution validée à Résolu (à déployer)

```
commit fe64dcf9464595a31a468a86b3fa6b0a72da1001
Author: Benjamin Dauvergne <bdauvergne@entrouvert.com>
Date:   Wed Nov 10 09:44:26 2021 +0100

    maps: keep the marker's colour property (#58072)
```

#14 - 17 novembre 2021 00:16 - Frédéric Péters

- Statut changé de Résolu (à déployer) à Solution déployée

#15 - 31 janvier 2022 18:16 - Serghei Mihai

- Lié à Development #61287: map: pouvoir accèder à la propriété couleur située dans "display_fields" ajouté

Fichiers

0001-maps-keep-the-marker-s-colour-property-58072.patch	2,19 ko	10 novembre 2021	Benjamin Dauvergne
0001-maps-keep-the-marker-s-colour-property-58072.patch	2,21 ko	10 novembre 2021	Benjamin Dauvergne
0001-maps-keep-the-marker-s-colour-property-58072.patch	4,54 ko	16 novembre 2021	Benjamin Dauvergne