

1/4	Parcours substeppiques de graminées et annuelles du Thero-Brachypodietea*	6220*
	Pelouses sèches calcaires à annuelles	34.5131

➤ **Habitat communautaire prioritaire**

Répartition générale

Présent en France en particulier dans le sud du territoire. Ponctuellement présent dans la moitié nord sur des substrats calcaires à fort ensoleillement.

Cet habitat est présent en Midi-Pyrénées sur les Causses, le Lauragais, le Plantaurel et le secteur de Mirepoix.

Répartition sur le site

Sur le site Garonne Aval, présence marginale par rapport au contour du site. Occupent moins de 10m² sur une seule localité au sud de Toulouse.

→ *carte de répartition page suivante*

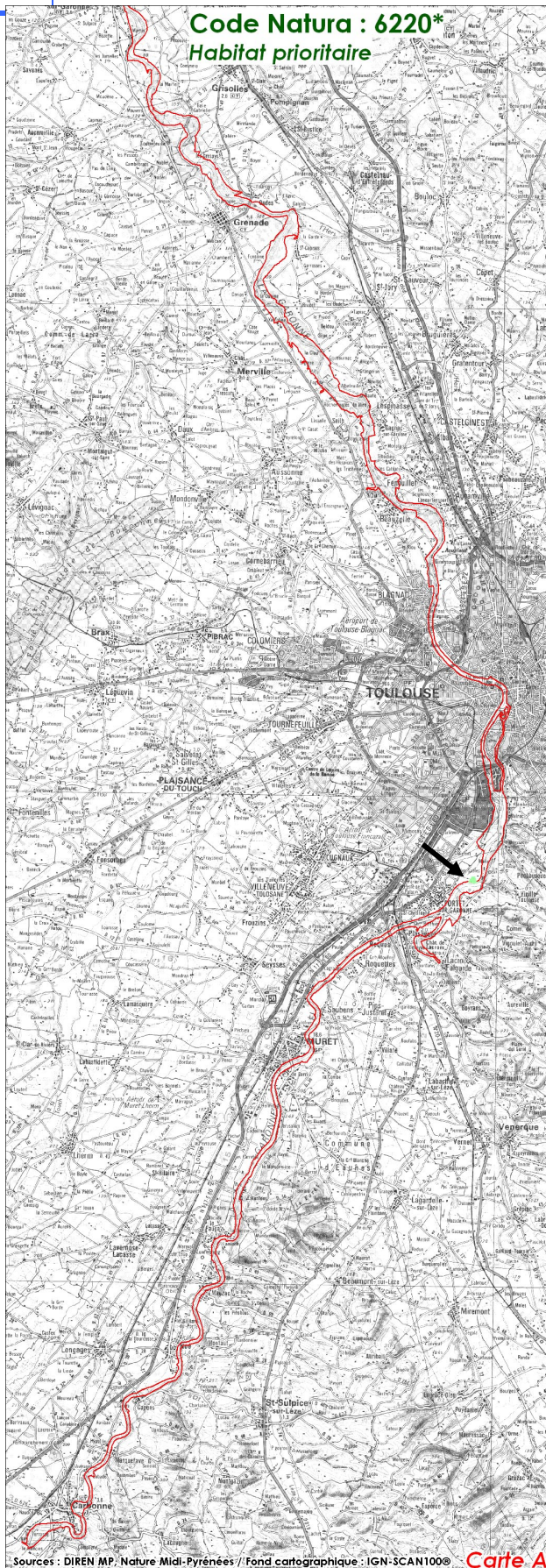


Parcours substeppiques de graminées et annuelles du Thero-Brachypodietea*

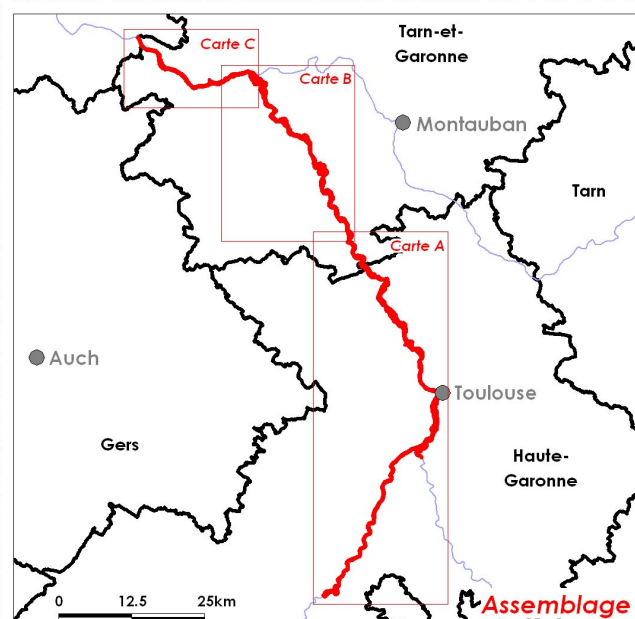
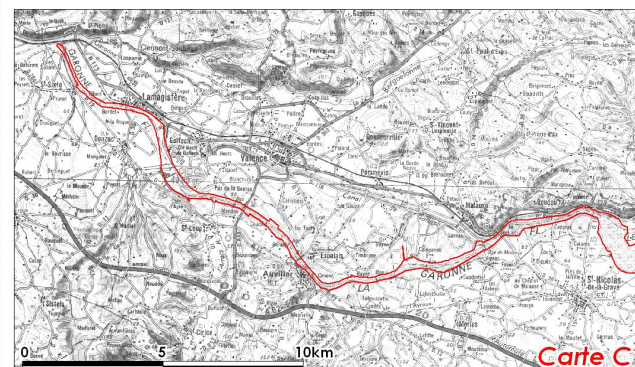
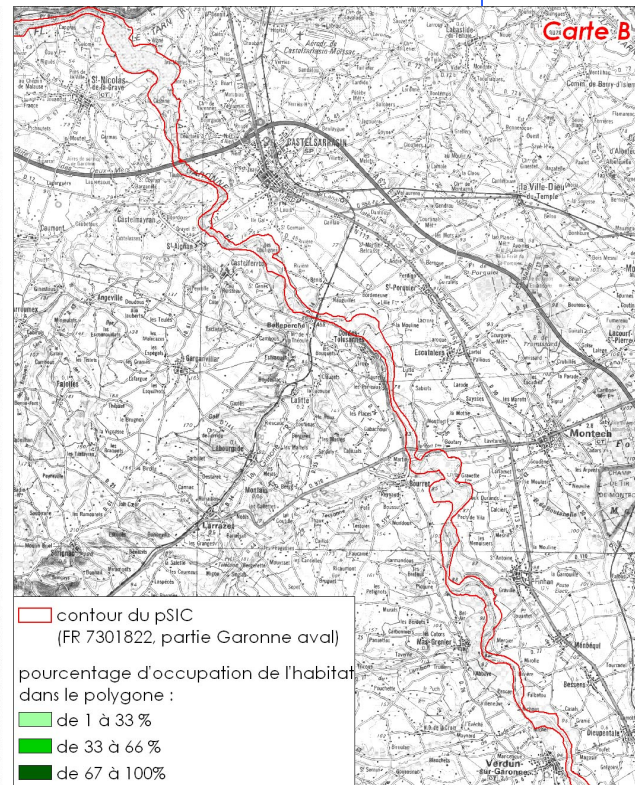
6220*

Pelouses sèches calcaires à annuelles

34.5131



Carte A



3/4	Parcours substeppiques de graminées et annuelles du Thero-Brachypodietea*	6220*
	Pelouses sèches calcaires à annuelles	34.5131

Dénomination et correspondances phytosociologiques

Cet habitat communautaire correspond d'un point de vue phytosociologique au :

Thrachynion distachiae (ancien *Thero-Brachypodion*)

Caractéristiques de l'habitat

Conditions stationnelles : Cet habitat a été observé sur une zone légèrement surélevées par rapport au niveau de la Garonne, sur un substrat calcaire, sans exposition particulière.

Physionomie et structure : Cette communauté présente une richesse spécifique élevée, avec une forte proportion d'annuelles. Le recouvrement au sol est assez faible.

Cortège floristique : (espèces les plus caractéristiques)

Brachypodium distachyon

Medicago minima

Petrorhagia prolifera

Helianthemum nummularium

Euphorbia exigua

Urospermum dalechampii

Ajuga chamaepitys

Potentilla neumanniana

Observation sur le site

Observateur : Jaoua CELLE, Nature Midi-Pyrénées

Période d'observation : début Juillet 2007

Etat de conservation de l'habitat et tendances d'évolution sur le site

Typicité : Bonne, puisque les espèces caractéristiques sont bien présentes et que le groupement est bien diversifié.

Recouvrement : Cet habitat représente sur le site moins d'une dizaine de mètres carré, sur une seule localité sur la commune de Portet-sur-Garonne.

Représentativité : Non significative, étant donnée la localisation marginale de cet habitat et le fait que le site de part sa délimitation ne ciblait pas ce type d'habitat.

Intérêt patrimonial : Certaines espèces sont inféodées à ce type de milieu. De plus une station de l'Orchidée *Coriophora fragrans* (espèce protégée en France), se situe à proximité sur l'habitat associé à celui-ci sur une pelouse calcaire à vivace.

4/4	Parcours substeppiques de graminées et annuelles du Thero-Brachypodietea*	6220*
	Pelouses sèches calcaires à annuelles	34.5131

Dynamique de la végétation : La dynamique de ces formations pionnières est dépendante des contraintes et perturbations du milieu : ensoleillement (ici peu important) et coupe, fauche ou piétinement. Il est probable que dans ce cas, des perturbations diverses comme le piétinement ou le décapage du sol, soient à l'origine du développement de cette communauté. La dynamique végétale semble toutefois reprendre, puisque des graminées vivaces colonisent progressivement cet habitat.

Synthèse globale sur l'état de conservation : Globalement, cet habitat est considéré comme moyennement dégradé du fait de sa fragmentation importante et de l'envahissement en cours par les espèces vivaces

Effet des pratiques actuelles, menaces potentielles et avérées sur le site

Difficile de juger de la nature et de la fréquence des perturbations qui ont conduit au maintien de cette communauté. Toutefois la menace de fermeture de ce milieu est réelle et peut-être très rapide.

Objectifs de conservation sur le site

- Maintenir l'ouverture des milieux