

DUGNY

Contexte et niveau de connaissance

Cette fiche s'inscrit dans le cadre de l'Observatoire départemental de la biodiversité urbaine (ODBU), centre de ressources sur le patrimoine naturel du département de Seine-Saint-Denis. Son objectif est de fournir à chaque commune une synthèse des connaissances et des enjeux liés à la flore de son territoire, aussi bien en termes d'espèces que de végétations. Le détail du contenu des différentes parties est présenté dans la notice explicative.

**290** espèces sont connues actuellement (après 2000) dans la commune de Dugny.  
**Le niveau de connaissance de la flore de la commune peut être qualifié de très bon** puisque le taux d'exhaustivité des inventaires est estimé à **78 %** (indice de Jackknife).

Flore protégée

Aucune espèce protégée n'est connue à ce jour sur la commune de Dugny.

Flore menacée

Aucune espèce menacée n'est connue à ce jour sur la commune de Dugny.

Flore déterminante pour la création de ZNIEFF



© F. Perriat

**1** espèce observée à Dugny est déterminante d'une Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique, Faunistique et Floristique (ZNIEFF) : le *Torilis noueux* (*Torilis nodosa*). Toutefois, cette espèce n'est déterminante que sous conditions (« Z3 ») et doit présenter davantage de critères pour légitimer la mise en place d'une ZNIEFF.

Le **Torilis noueux** a été observé entre 2002 et 2016 dans la commune. Cette plante est commune en Seine-Saint-Denis et ne présente pas un réel enjeu dans ce département. Elle s'observe notamment dans les gazons urbains, les friches et en bordure de routes ou de voies ferrées.

## Flore à caractère envahissant

Les espèces exotiques envahissantes ont un développement pouvant dans certains cas poser des problèmes. La gestion et le contrôle de ces espèces reposent en premier lieu sur des actions préventives de détection et de surveillance afin de ne pas les disséminer sur de nouveaux sites. Dans certains cas, une intervention peut s'avérer nécessaire si les populations de ces espèces exotiques envahissantes impactent de façon importante des milieux naturels et ce d'autant plus si des enjeux de biodiversité y sont présents (ex : espèces protégées, menacées, déterminantes ZNIEFF).

5 espèces à caractère envahissant ont été observées à Dugny.

Tableau des espèces à caractère envahissant classées en fonction de l'intensité de leur expansion.

### Espèces avérées

Ailanthé du Japon  
(*Ailanthus altissima*)

Sainfoin d'Espagne  
(*Galega officinalis*)

Renouée du Japon  
(*Reynoutria japonica*)

Robinier faux-acacia  
(*Robinia pseudoacacia*)

Solidage du Canada  
(*Solidago canadensis*)



L'**Ailanthé du Japon** colonise la plupart du temps les friches, bernes de routes, boisements dégradés et fourrés nitrophiles. Cependant, il peut parfois coloniser des habitats semi-naturels ce qui peut s'avérer problématique.



Le **Robinier faux-acacia** colonise surtout les habitats liés aux activités humaines (talus, friches, remblais, etc.). Cependant, son expansion peut parfois avoir lieu dans les milieux semi-naturels.

## Flore non revue

A cause de la pression croissante des activités anthropiques pesant sur les milieux naturels, les espèces signalées comme non revues sont pour la plupart probablement disparues de la commune, notamment si leur observation est très ancienne ou si elles sont éteintes, menacées ou quasi-menacées en Île-de-France. Cependant, quelques redécouvertes ne peuvent être exclues à la faveur de nouvelles prospections naturalistes.

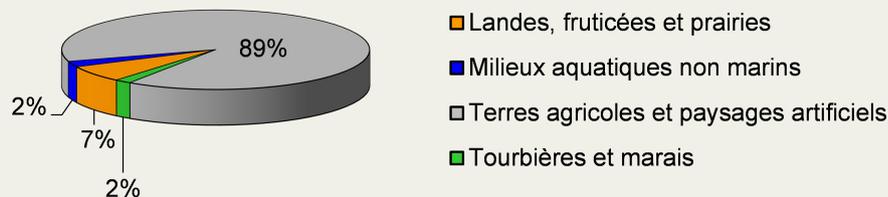
4 espèces n'ont pas été revues à Dugny après 2000, à notre connaissance, dont une est aujourd'hui considérée comme en danger critique d'extinction en Île-de-France : l'Épiaire d'Allemagne (*Stachys germanica*), noté en 1896.

Cette espèce se développe sur des sols calcaires relativement secs, tels que des écorchures au sein de friches et de pelouses sèches. Elle s'observe également dans des milieux liés aux activités humaines, comme des ourlets et talus en bordure de routes ou chemins.

## Grands types de végétations

Les **habitats naturels** couvrent une surface de 172 hectares, soit près de 45 % de la superficie de la commune. Ils peuvent être regroupés en quatre grands types :

- Les **terres agricoles et paysages artificiels** dominent nettement l'espace avec près de 157 ha. Cette catégorie se compose principalement de pelouses de parcs (120 ha), de plantations (22 ha) ou encore de friches (12 ha). D'autres habitats rattachés à cette catégorie présentent des surfaces nettement moins importantes.
- Les **landes, fruticées et prairies** recouvrent plus de 11 ha et sont représentées essentiellement par des fourrés à prunelliers et troènes (5 ha), des végétations de prairies mésophiles (5 ha) et d'ourlets nitrophiles (1 ha).
- Les **tourbières et marais**, qui occupent 3 ha, sont composées uniquement de roselières à Phragmite commun.
- Les **milieux aquatiques** (4 ha) correspondent à des surfaces en eaux, riches en éléments nutritifs. Aucune végétation associée n'a été notée.



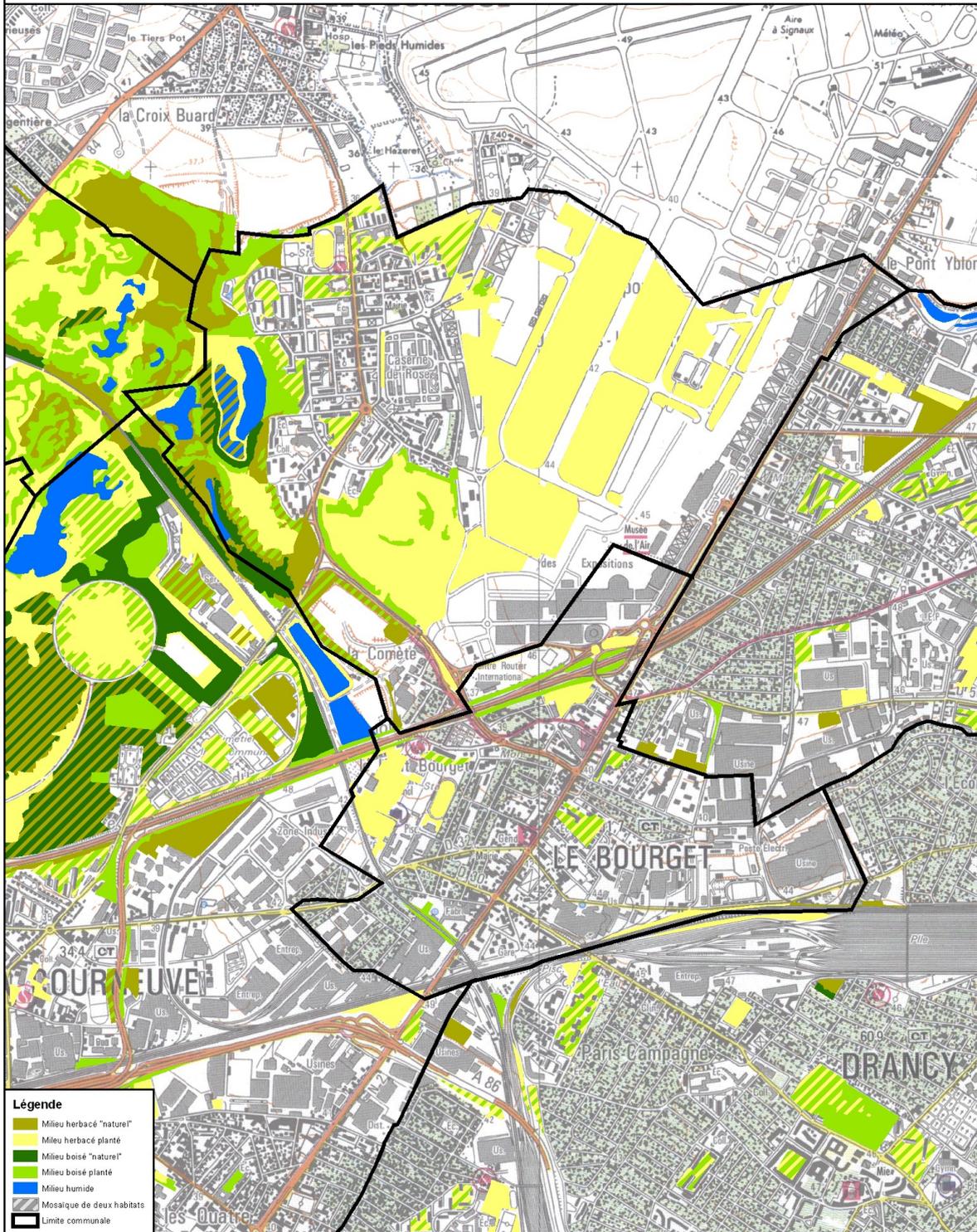
Répartition des grands types d'habitats naturels cartographiés à Dugny selon leur surface (en pourcentage).

## Végétations patrimoniales

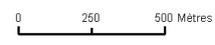
**3** végétations inventoriées à Dugny sont inscrites à l'annexe I de la Directive Habitats-Faune-Flore :

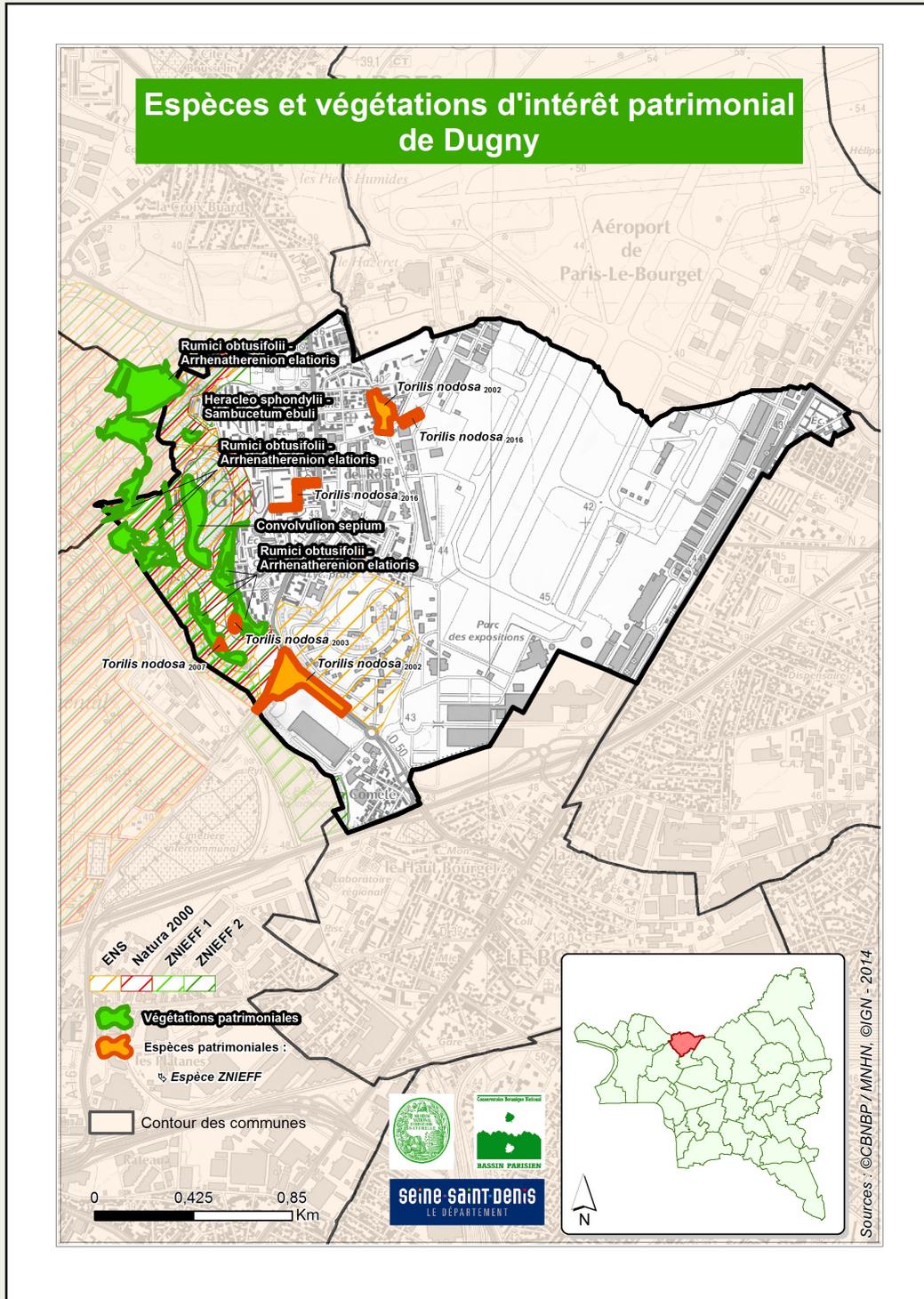
- Les groupements de hautes herbes à larges feuilles (méhaphorbiaies) des bordures de cours d'eau ou plans d'eau et lisières forestières humides. Cette végétation, appelée *Convolvulion sepium*, est présente de façon ponctuelle dans la commune.
- Les ourlets vivaces, des sols plus ou moins riches en azote, moyennement humides, argileux et calcaires. Cette végétation, qui croît dans les lisières, sur les bords de routes et dans les friches, est appelée *Heracleo sphondylii - Sambucetum ebuli*. Elle n'occupe qu'une surface très réduite dans la commune.
- La prairie fauchée, sur sols moyennement humides et riches en éléments nutritifs, le *Rumici obtusifolii - Arrhenatherenion elatiori*. Cette végétation est répartie à plusieurs emplacements de la commune, parfois sur des superficies de plus d'un hectare.

Carte des habitats naturels regroupés par catégories (2008)



BD CARTO © - © IGN - PARIS - 2008 (Licence n° 2006 CUJ 0888) ; SCAN 250 - IGN - PARIS - 2003 (licence n° 2003 CUJ 2079) ; BD Habitat © IGNBP 2008





Pour plus d'informations sur la flore de Dugny consulter le site du CBNBP :

<http://cbnbp.mnhn.fr/cbnbp/communeAction.do?action=bilan&cdInsee=93030>

Auteur : F. Perriat

Cartographie : J. Monticolo et Conseil départemental de Seine-Saint-Denis

Version : 01/2017.