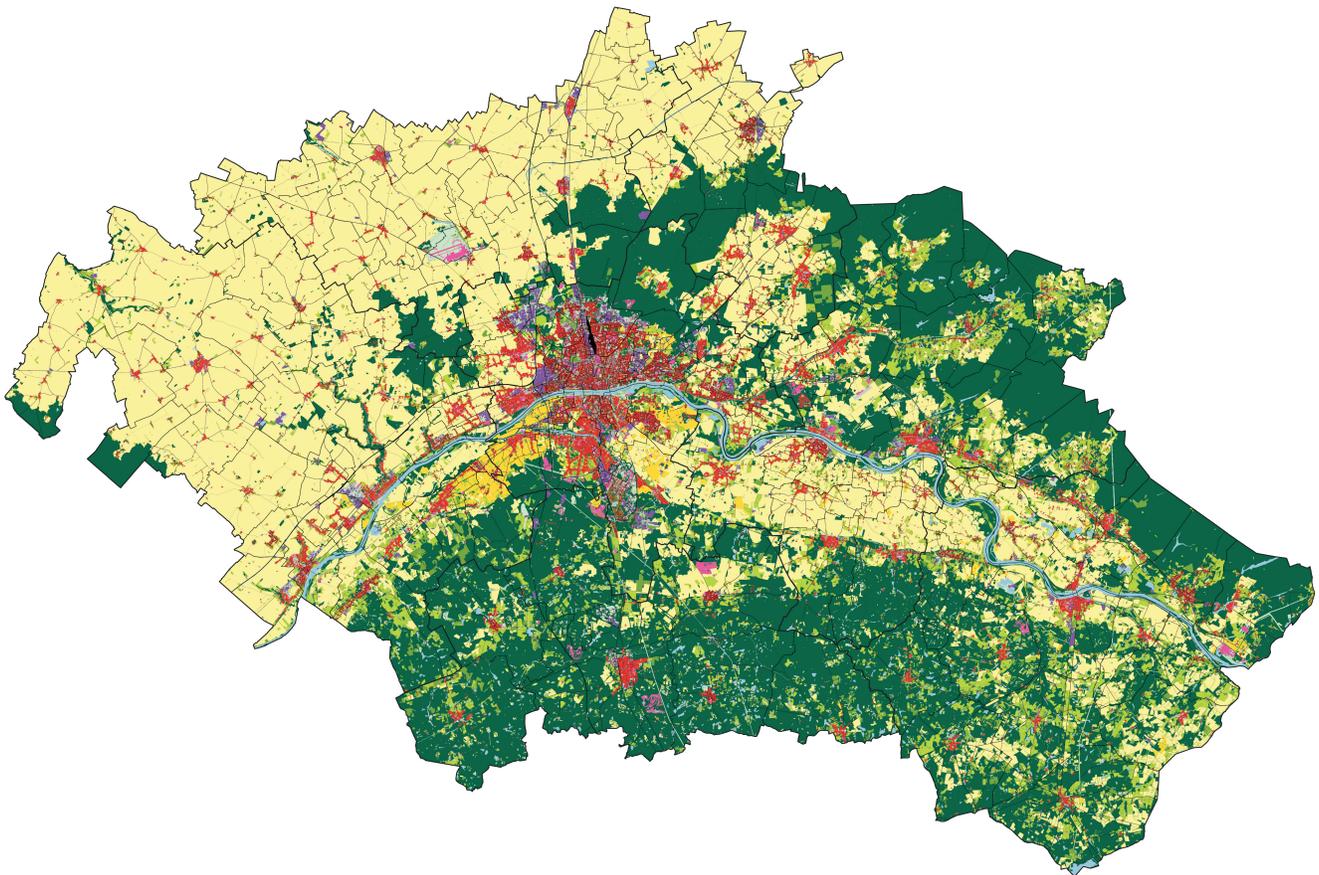




ORLEANS METROPOLE

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

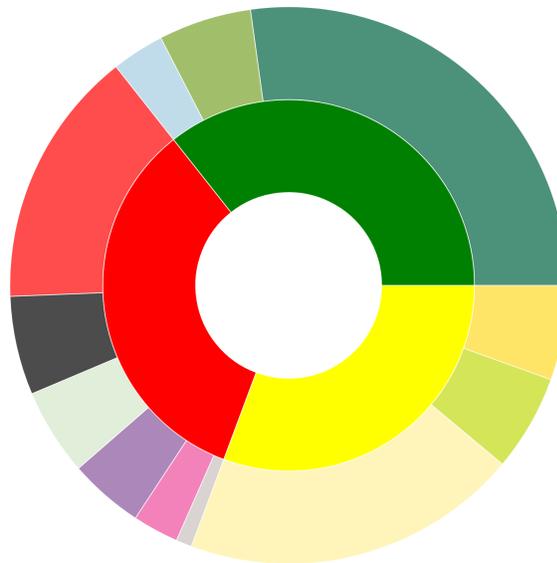
10 303 ha (31%)

Surface naturelle:

11 969 ha (36%)

Surface aménagée:

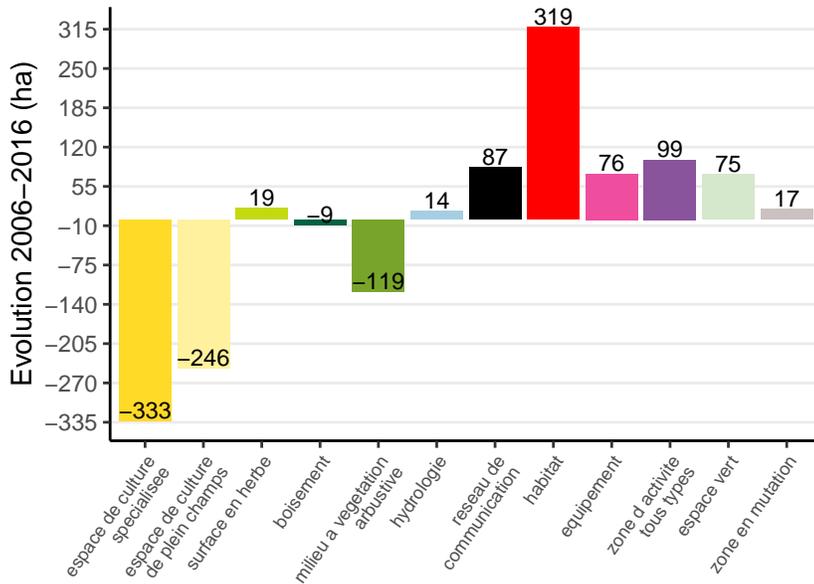
11 317 ha (34%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	1 845	5 %
	espace de culture de plein champs	6 579	20 %
	surface en herbe	1 879	6 %
espace de nature	boisement	9 133	27 %
	milieu a vegetation arbustive	1 812	5 %
	hydrologie	1 024	3 %
espace aménagé	reseau de communication	1 926	6 %
	habitat	5 036	15 %
	equipement	898	3 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	1 454	4 %
	espace vert	1 695	5 %
	zone en mutation	307	1 %

Evolutions des usages 2006-2016

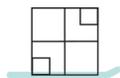


En 10 ans

Consommation des espaces NAF*: 674 ha

Evolution des espaces verts: 75 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :



46 ha de friches
128 ha de terrains vacants

Zoom sur la renaturation :



54ha



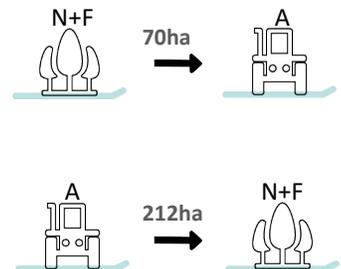
*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations

2016 ha - destination

2006 ha - origine	esp. cult. specialisee	esp. cult. plein champs	surf. en herbe	boisement	milieu a veg. arb.	hydrologie	reseau de comm.	habitat	equipement	ZA indust. ou comm.	espace vert	zone en mutation
esp. cult. specialisee	157	103	13	20	1	7	33	1	15	10	12	
esp. cult. plein champs	25	383	3	51	5	16	52	26	27	49	35	
surf. en herbe	13	224	5	115	0.3	12	70	6	11	23	31	
boisement	5	4		19	2	10	18	13	21	25	6	
milieu a veg. arb.	2	37	22	92		6	16	62	13	32	43	28
hydrologie			0.8		3		0	0		0	0.1	
reseau de comm.	0.1	0.1		0.2	0		0.4	0.7	0.3	2	0.2	
habitat	0.3	3	0.6	5	0.1	3	2	4	3	8	14	
equipement		1	0	0.6	0.3	2	3		3	8	12	
ZA indust. ou comm.	0	7	0.1	9	0.2	3	9	4		3	37	
espace vert	0.2	2	3	1	10	3	8	12	25	41	20	
zone en mutation	1	2	0	2	0.8	13	98	15	17	29		

Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	89	1
habitat individuel moyennement dense	3193	216
habitat individuel peu dense	1219	63
habitat de centralite	121	2
ensemble collectif	270	35
habitat isole	143	1

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+10 256 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+15673 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone commerciale	245	23
zone d activites industrielles, artisanales ou tertiaires	948	102
activite dispersee	234	-12
zone d extraction et/ou de stockage de materiaux	26	-16

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
-1 546 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+5 935 établissements

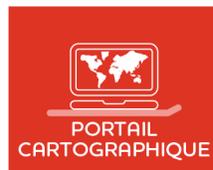
Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



NOTA BENE



WEB MAPPING APPLICATION



OBSERVATOIRE

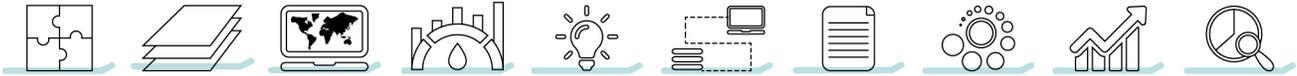


DASHBOARD



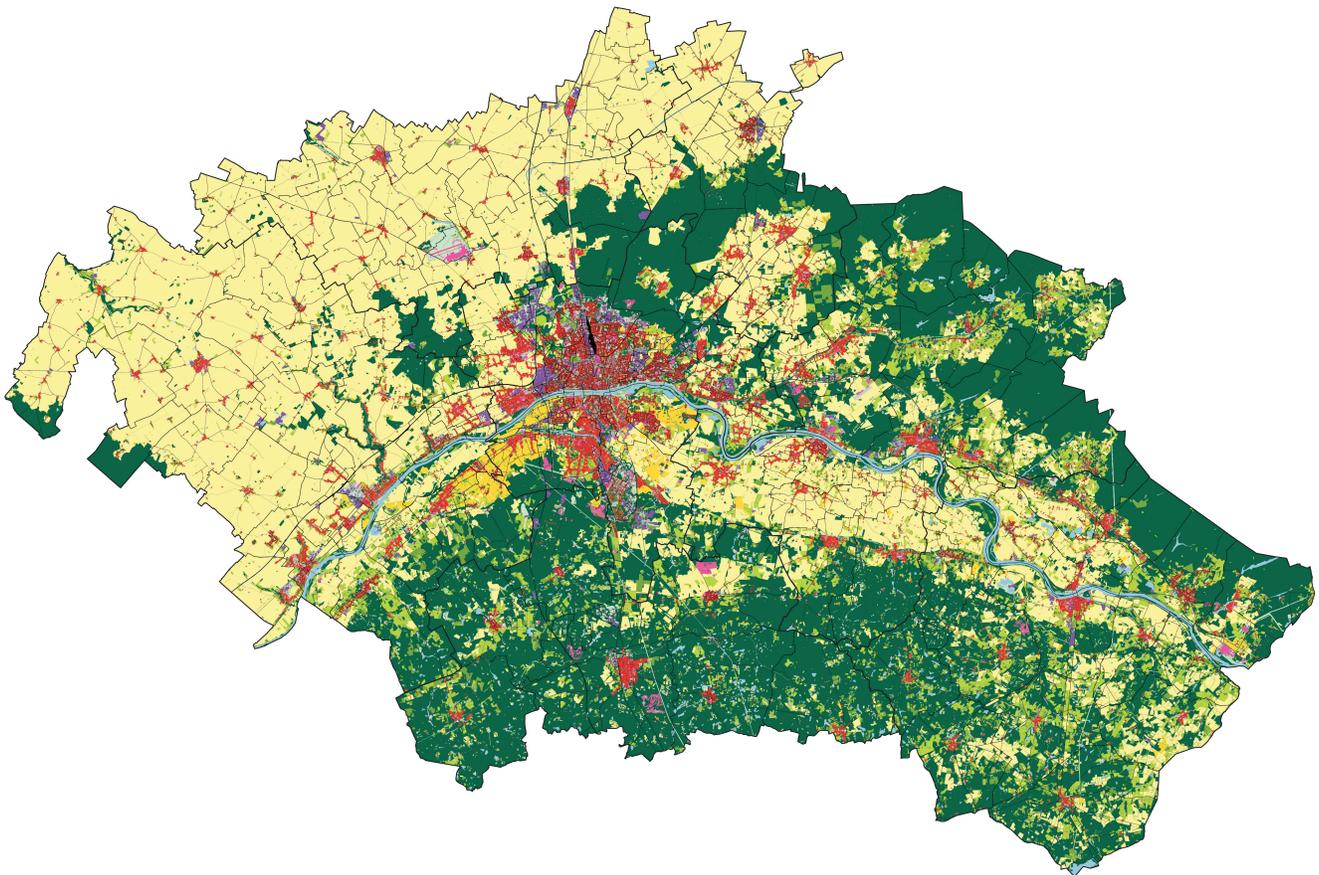
POSTER SYNTHÉTIQUE





BOIGNY-SUR-BIONNE

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé :	Culture de plein champs :	Habitat :	Réseau de communication :
<i>boisement; bosquet</i>	<i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	<i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	<i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive :	Culture spécialisée :	Espace vert :	Zone en mutation :
<i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	<i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	<i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	<i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie :	Surface en herbe :	Zone d'activités industrielles ou commerciales :	Équipement :
<i>plan d'eau; cours d'eau</i>	<i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	<i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	<i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

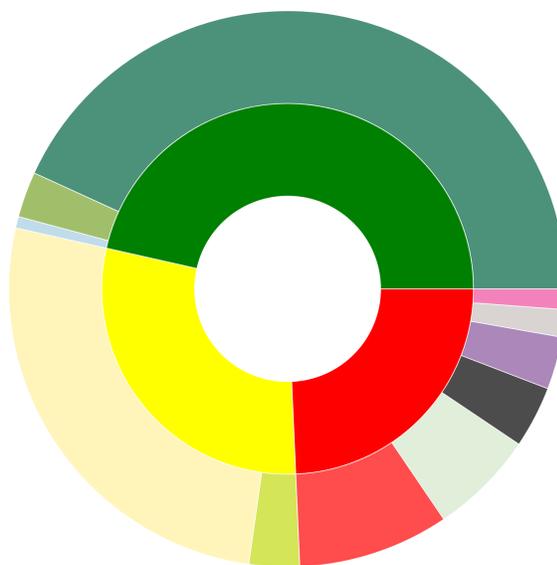
220 ha (29%)

Surface naturelle:

350 ha (47%)

Surface aménagée:

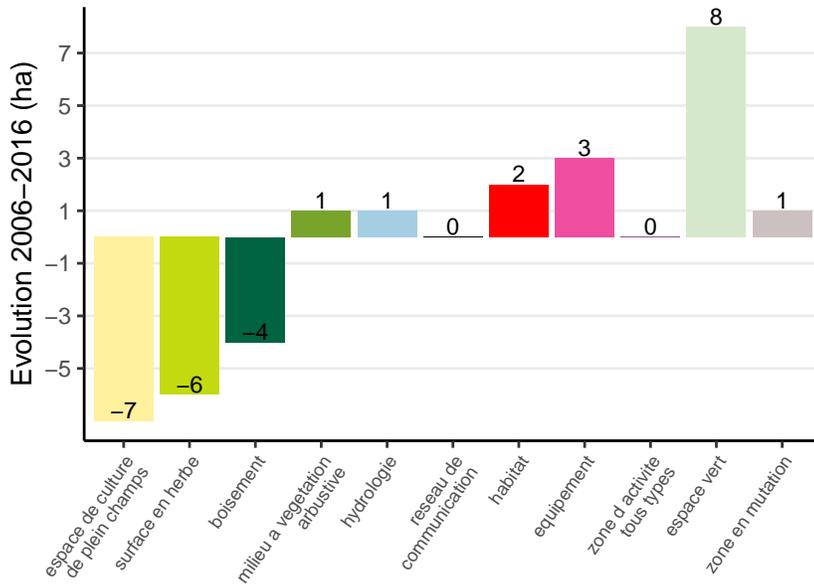
183 ha (24%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture de plein champs	198	26 %
	surface en herbe	22	3 %
espace de nature	boisement	325	43 %
	milieu a vegetation arbustive	20	3 %
	hydrologie	5	1 %
espace aménagé	reseau de communication	27	4 %
	habitat	66	9 %
	equipement	9	1 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	23	3 %
	espace vert	46	6 %
	zone en mutation	12	2 %

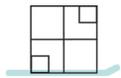
Evolutions des usages 2006-2016



Consommation des espaces NAF*: 14 ha

Evolution des espaces verts: 8 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :



8 ha de friches
0 ha de terrains vacants

Zoom sur la renaturation :

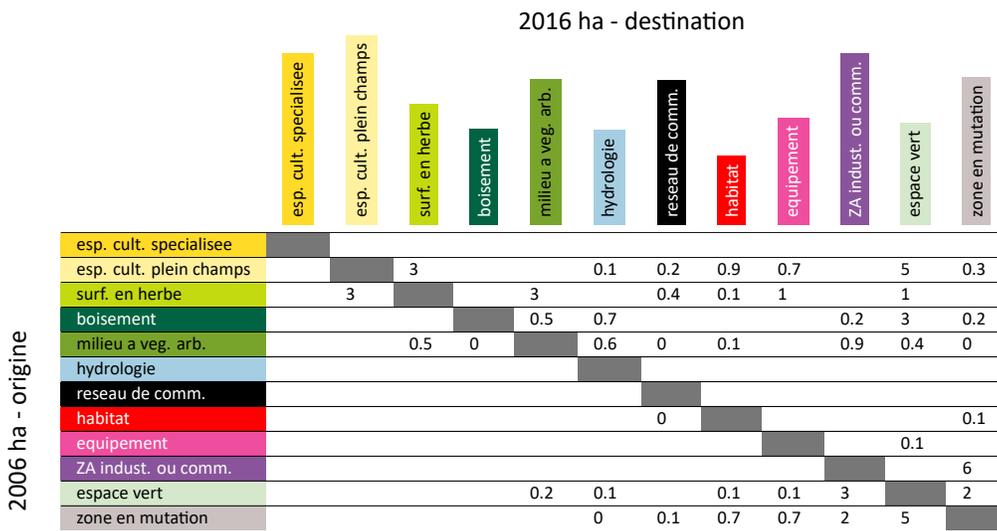


0ha

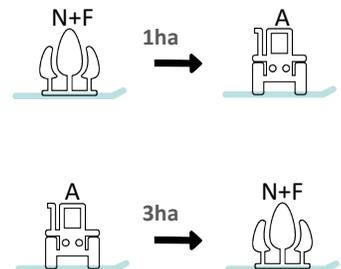


*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	0	0
habitat individuel moyennement dense	49	2
habitat individuel peu dense	16	1
habitat de centralite	0	0
ensemble collectif	0	0
habitat isole	2	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+52 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+111 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone commerciale	1	0
zone d'activites industrielles, artisanales ou tertiaires	21	-1
activite dispersee	1	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
-176 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+29 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



PUBLICATION

NOTA BENE



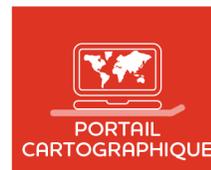
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

WEB MAPPING
APPLICATION



PAGE WEB

OBSERVATOIRE



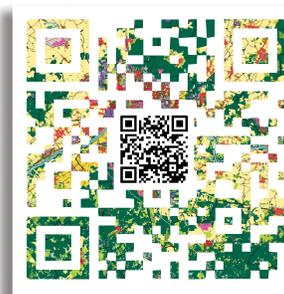
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

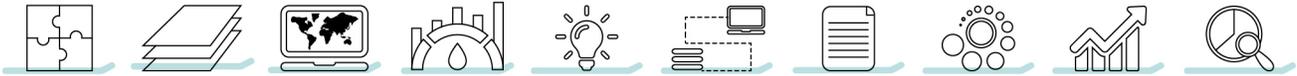
DASHBOARD



PUBLICATION

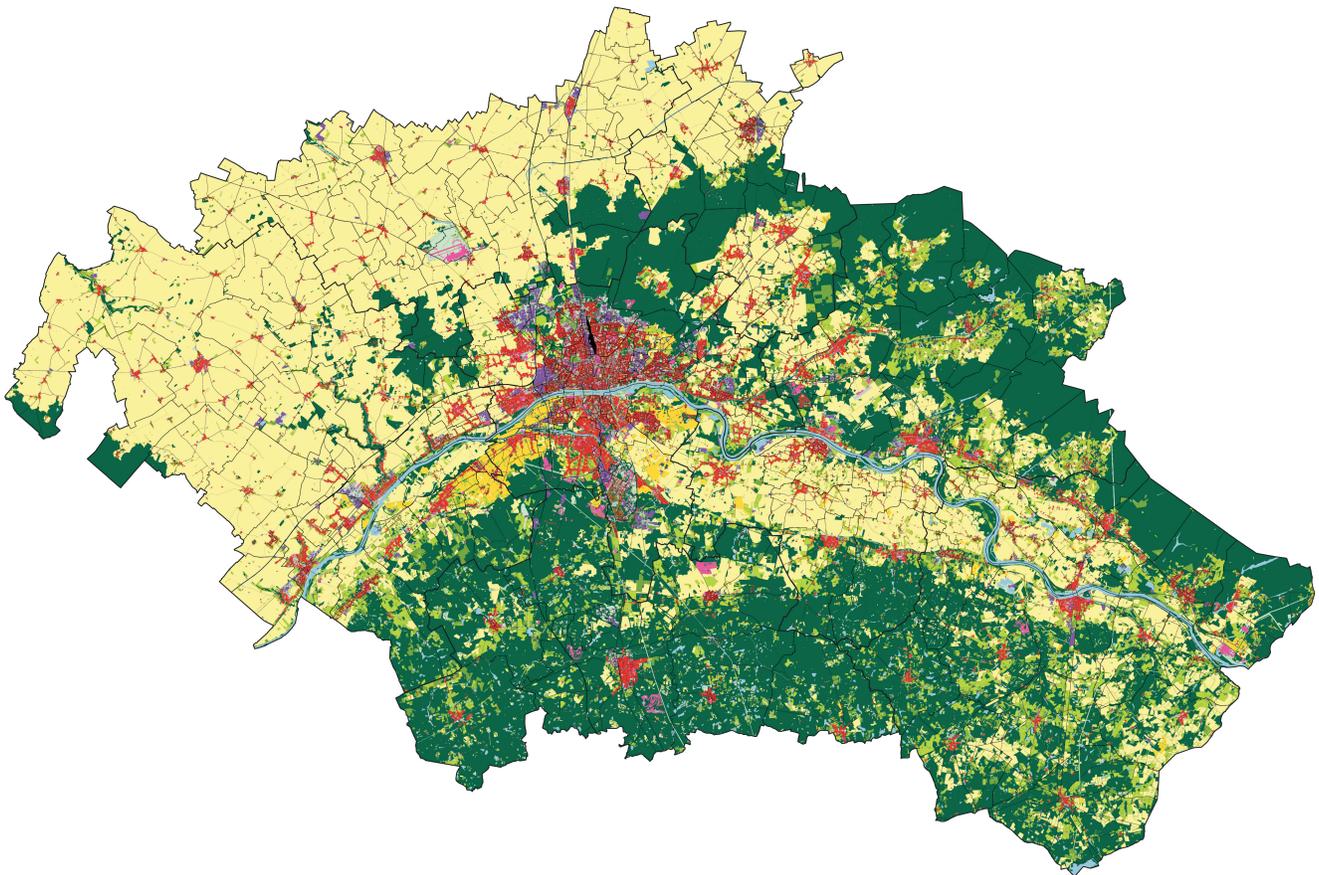
POSTER
SYNTHÉTIQUE





BOU

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

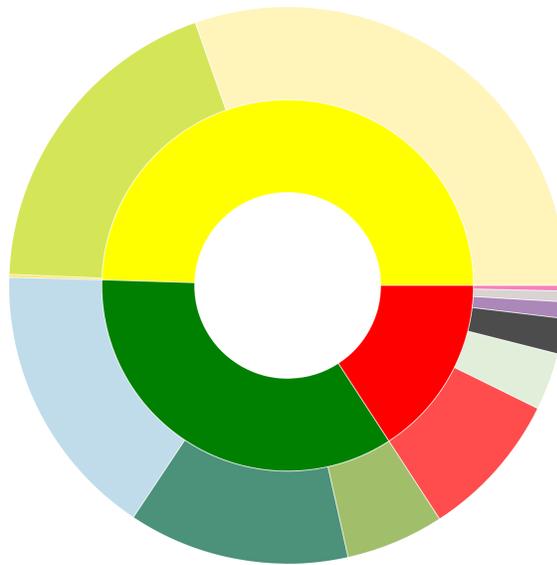
314 ha (50%)

Surface naturelle:

219 ha (35%)

Surface aménagée:

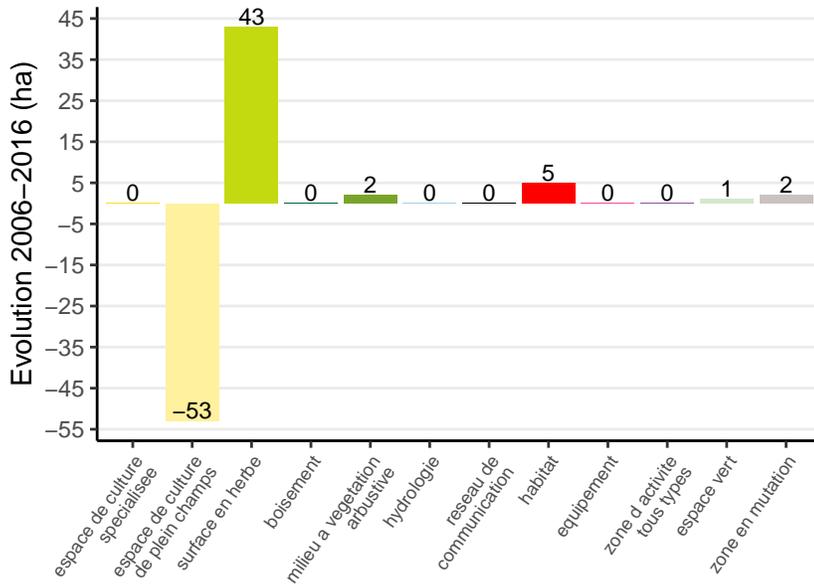
99 ha (16%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	1	0 %
	espace de culture de plein champs	192	30 %
	surface en herbe	120	19 %
espace de nature	boisement	81	13 %
	milieu a vegetation arbustive	36	6 %
	hydrologie	102	16 %
espace aménagé	reseau de communication	13	2 %
	habitat	54	8 %
	equipement	2	0 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	6	1 %
	espace vert	21	3 %
	zone en mutation	4	1 %

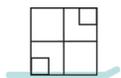
Evolutions des usages 2006-2016



Consommation des espaces NAF*: 8 ha

Evolution des espaces verts: 0 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :



0 ha de friches
3 ha de terrains vacants

Zoom sur la renaturation :

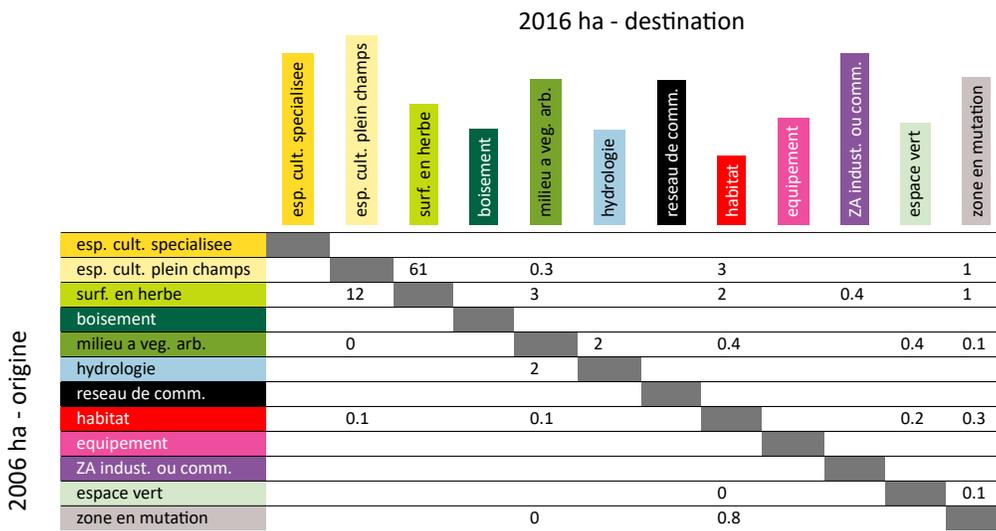


0ha

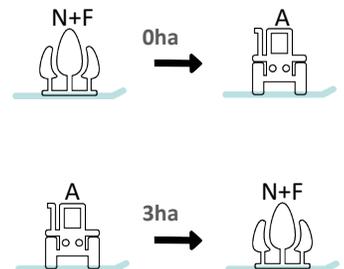


*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	0	0
habitat individuel moyennement dense	5	0
habitat individuel peu dense	44	6
habitat de centralite	0	0
ensemble collectif	0	0
habitat isole	4	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+25 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+69 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone d activites industrielles, artisanales ou tertiaires	1	0
activite dispersee	5	1
zone d extraction et/ou de stockage de materiaux	0	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
+5 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+11 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



NOTA BENE



WEB MAPPING APPLICATION



OBSERVATOIRE

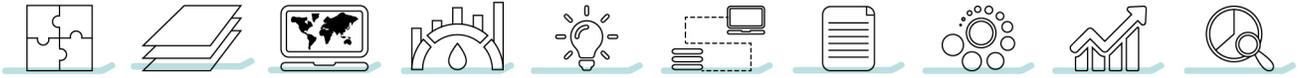


DASHBOARD



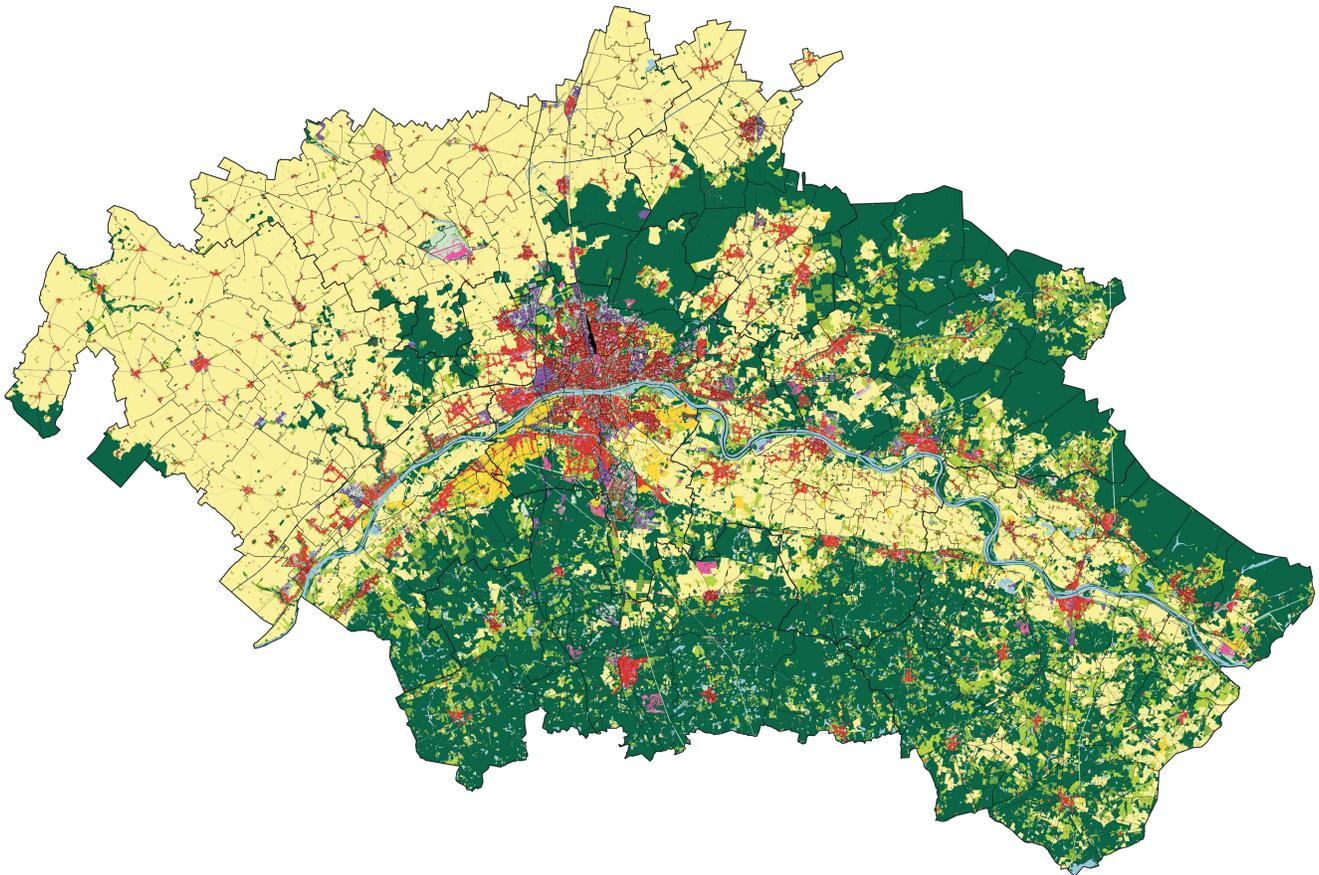
POSTER SYNTHÉTIQUE





CHANTEAU

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

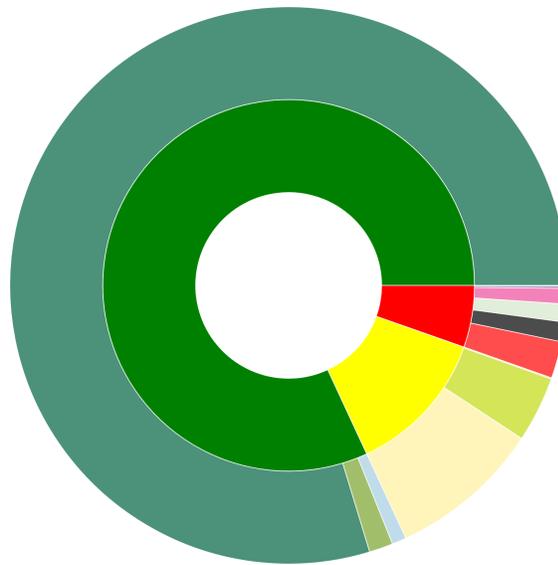
368 ha (13%)

Surface naturelle:

2 372 ha (82%)

Surface aménagée:

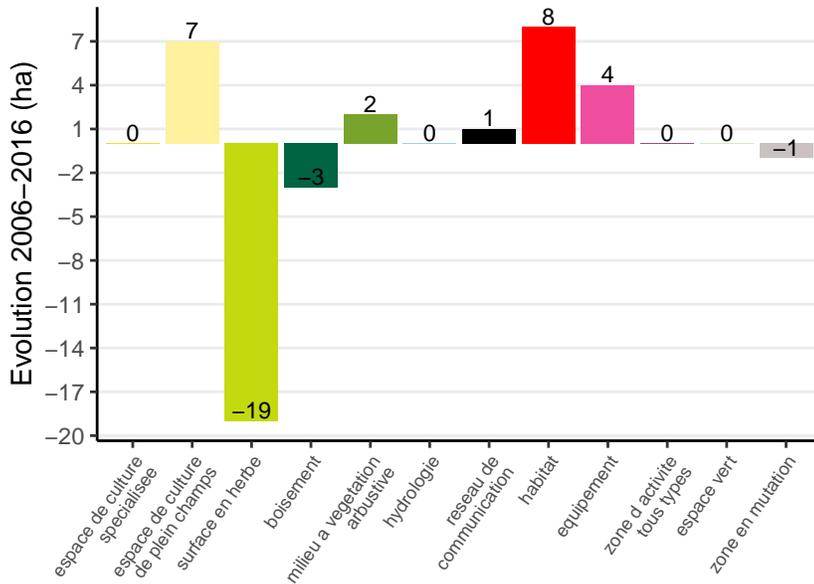
158 ha (5%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	2	0 %
	espace de culture de plein champs	256	9 %
	surface en herbe	110	4 %
espace de nature	boisement	2 308	80 %
	milieu a vegetation arbustive	40	1 %
	hydrologie	24	1 %
espace aménagé	reseau de communication	33	1 %
	habitat	62	2 %
	equipement	26	1 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	4	0 %
	espace vert	30	1 %
	zone en mutation	1	0 %

Evolutions des usages 2006-2016



En 10 ans

Consommation des espaces NAF*: 13 ha

Evolution des espaces verts: 1 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :

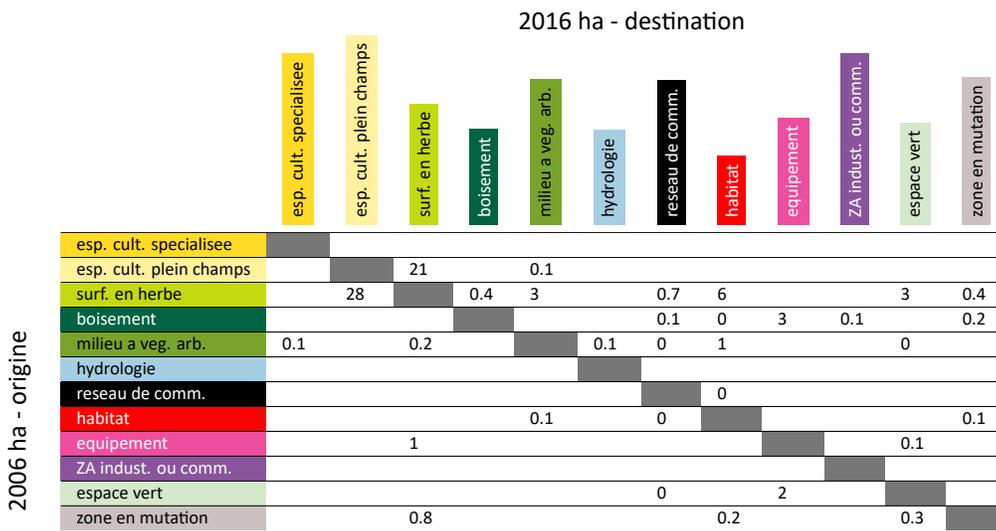


Zoom sur la renaturation :

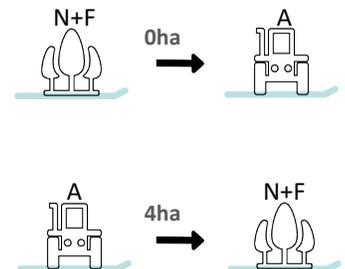


*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	1	0
habitat individuel moyennement dense	36	7
habitat individuel peu dense	21	1
habitat de centralite	0	0
ensemble collectif	0	0
habitat isole	5	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+207 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+104 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
activite dispersee	4	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
-78 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+20 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



PUBLICATION

NOTA BENE



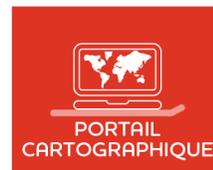
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

WEB MAPPING
APPLICATION



PAGE WEB

OBSERVATOIRE



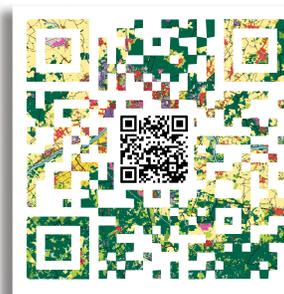
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

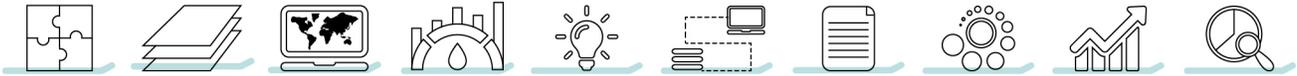
DASHBOARD



PUBLICATION

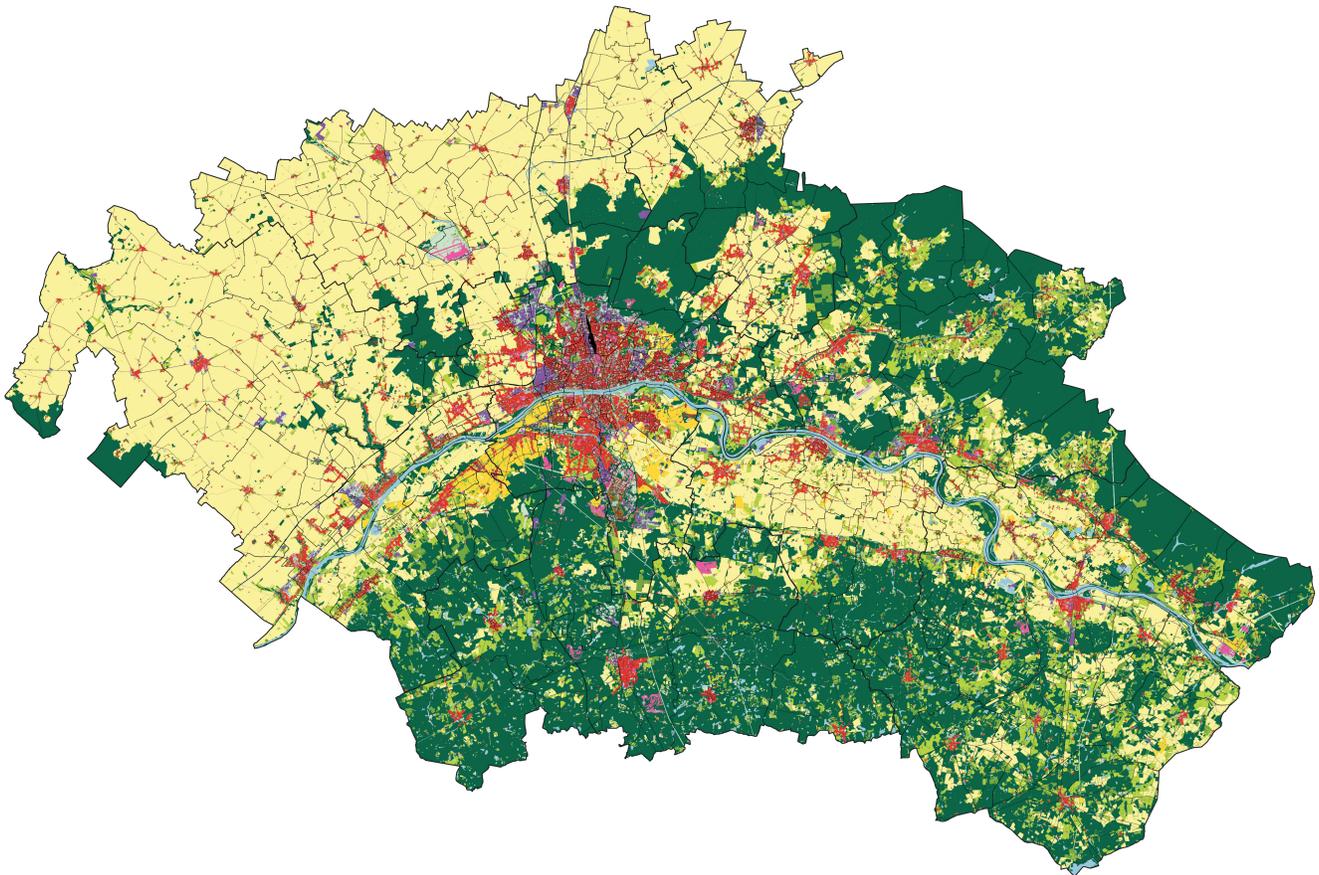
POSTER
SYNTHÉTIQUE





CHECY

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

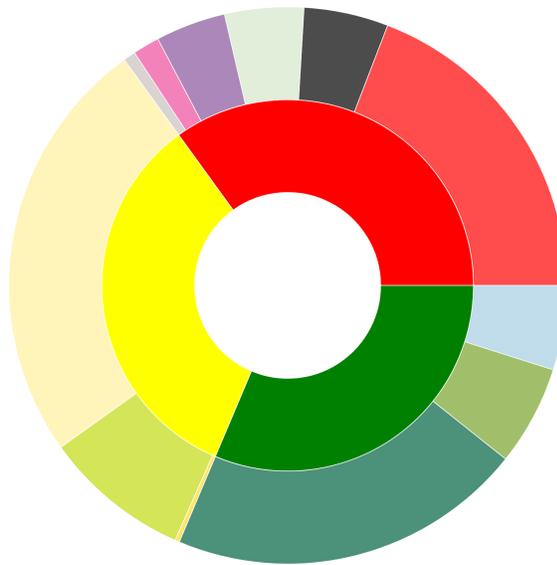
522 ha (34%)

Surface naturelle:

487 ha (31%)

Surface aménagée:

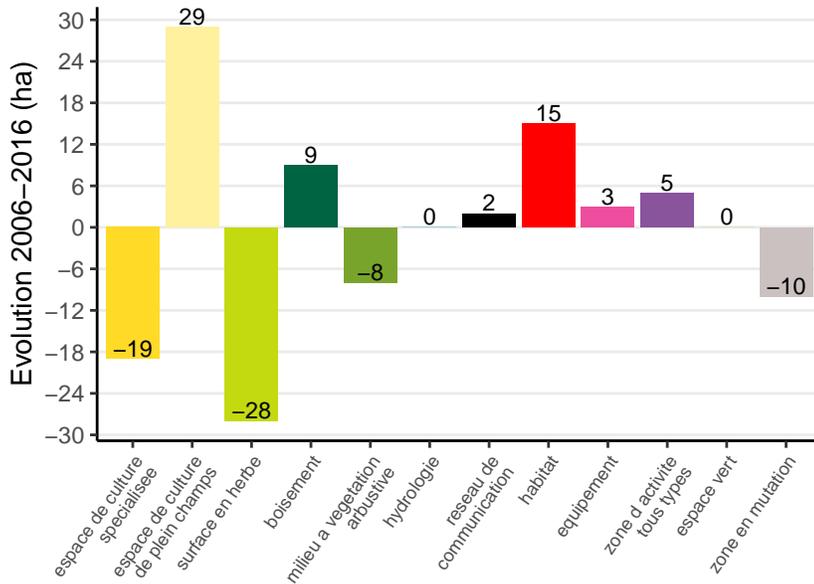
542 ha (35%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	4	0 %
	espace de culture de plein champs	386	25 %
	surface en herbe	132	9 %
espace de nature	boisement	320	21 %
	milieu a vegetation arbustive	90	6 %
	hydrologie	76	5 %
espace aménagé	reseau de communication	76	5 %
	habitat	297	19 %
	equipement	24	2 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	63	4 %
	espace vert	71	5 %
	zone en mutation	11	1 %

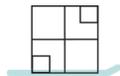
Evolutions des usages 2006-2016



Consommation des espaces NAF*: 16 ha

Evolution des espaces verts: 0 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :



1 ha de friches
8 ha de terrains vacants

Zoom sur la renaturation :

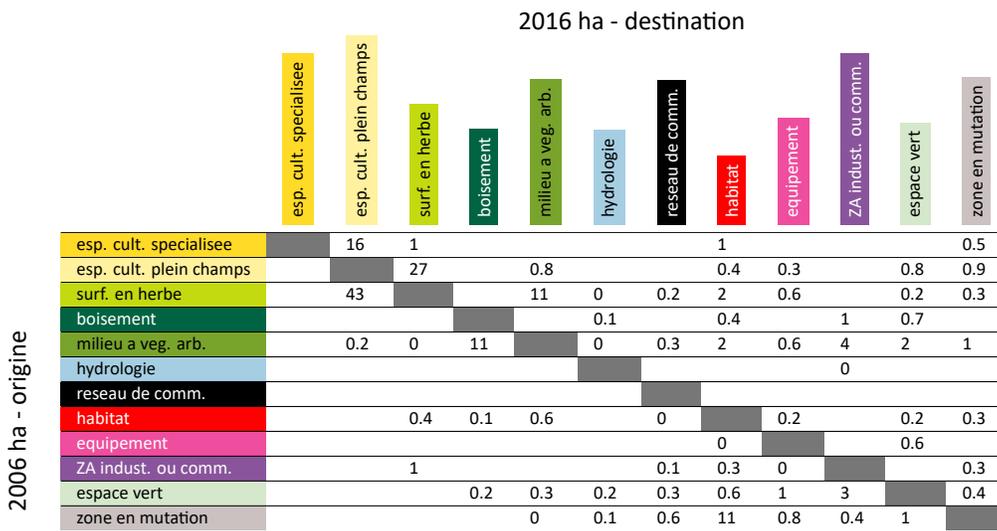


3ha

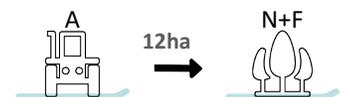


*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	9	0
habitat individuel moyennement dense	157	12
habitat individuel peu dense	119	3
habitat de centralite	5	0
ensemble collectif	1	0
habitat isole	6	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+834 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+404 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone commerciale	19	3
zone d activites industrielles, artisanales ou tertiaires	30	3
activite dispersee	10	0
zone d extraction et/ou de stockage de materiaux	5	-1

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
-44 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+166 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



PUBLICATION

NOTA BENE



PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

WEB MAPPING
APPLICATION



PAGE WEB

OBSERVATOIRE



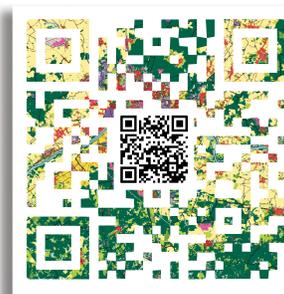
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

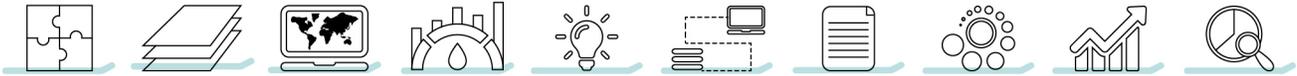
DASHBOARD



PUBLICATION

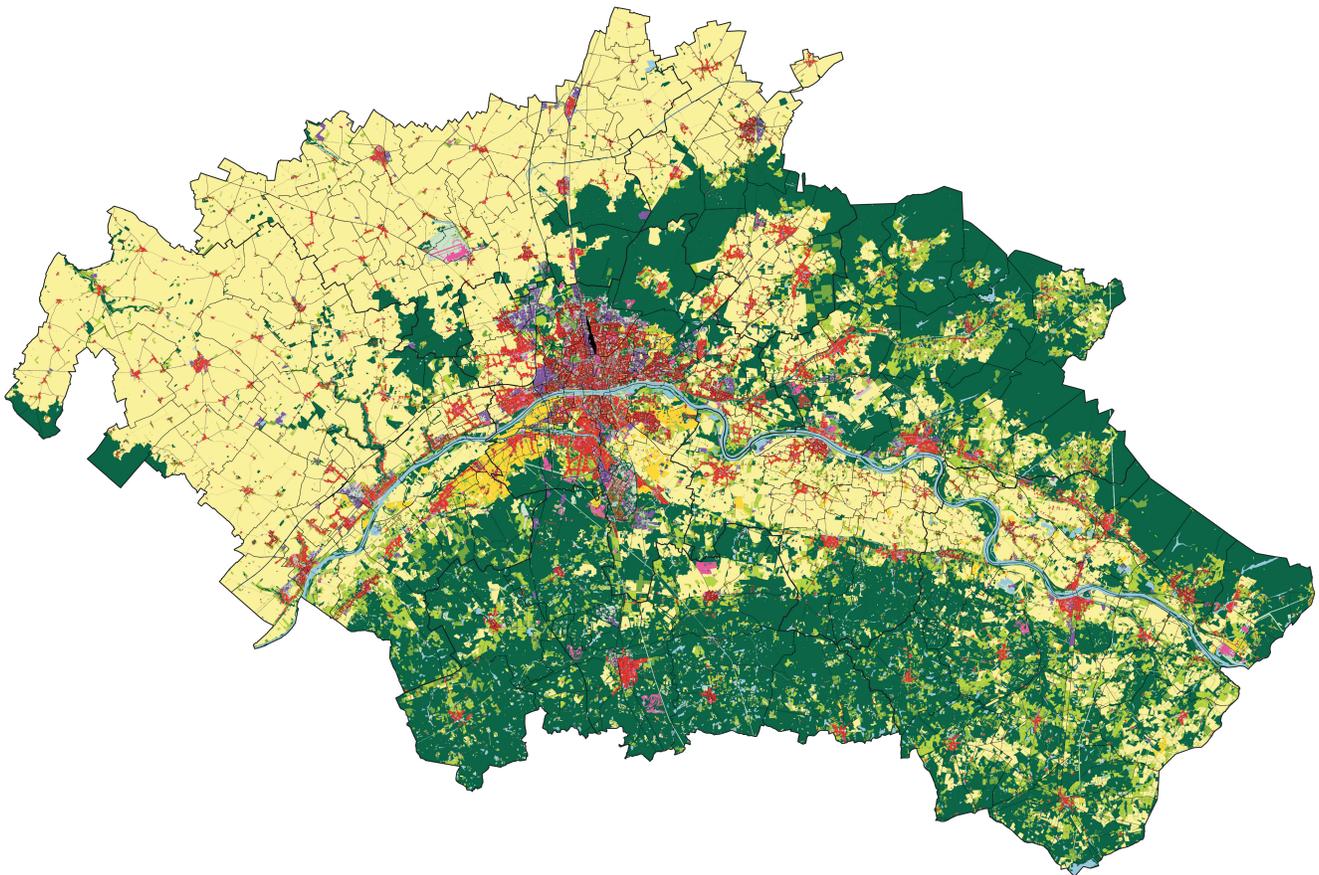
POSTER
SYNTHÉTIQUE





COMBLEUX

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé :	Culture de plein champs :	Habitat :	Réseau de communication :
<i>boisement; bosquet</i>	<i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	<i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	<i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive :	Culture spécialisée :	Espace vert :	Zone en mutation :
<i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	<i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	<i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	<i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie :	Surface en herbe :	Zone d'activités industrielles ou commerciales :	Équipement :
<i>plan d'eau; cours d'eau</i>	<i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	<i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	<i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

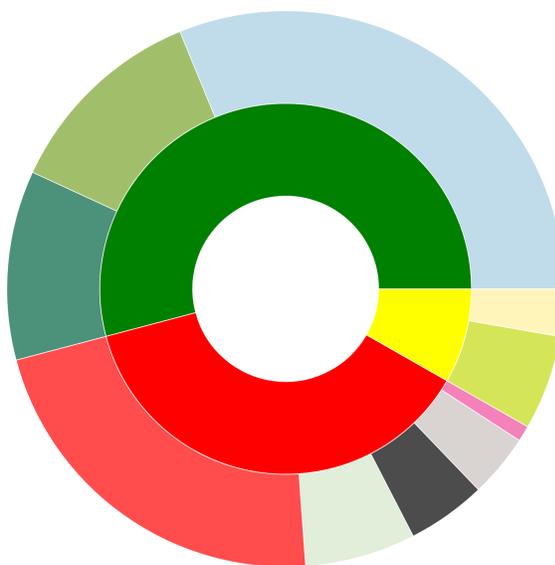
9 ha (8%)

Surface naturelle:

59 ha (54%)

Surface aménagée:

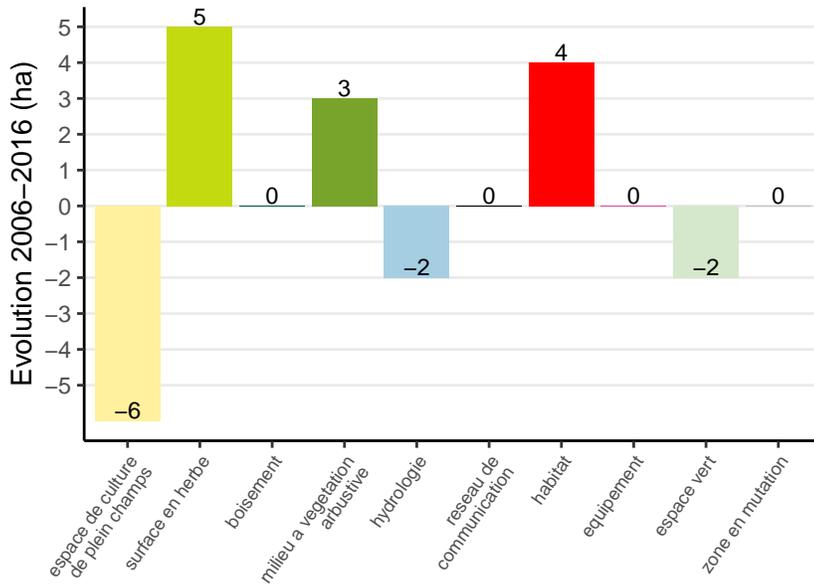
42 ha (38%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture de plein champs	3	2 %
	surface en herbe	6	6 %
espace de nature	boisement	12	11 %
	milieu a vegetation arbustive	13	12 %
	hydrologie	34	31 %
espace aménagé	reseau de communication	5	5 %
	habitat	24	22 %
	equipement	1	1 %
	espace vert	7	6 %
	zone en mutation	4	4 %

Evolutions des usages 2006-2016

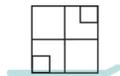


En 10 ans

Consommation des espaces NAF*: 0 ha

Evolution des espaces verts: -2 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :



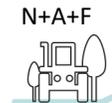
4 ha de friches
0 ha de terrains vacants

Zoom sur la renaturation :



Am***

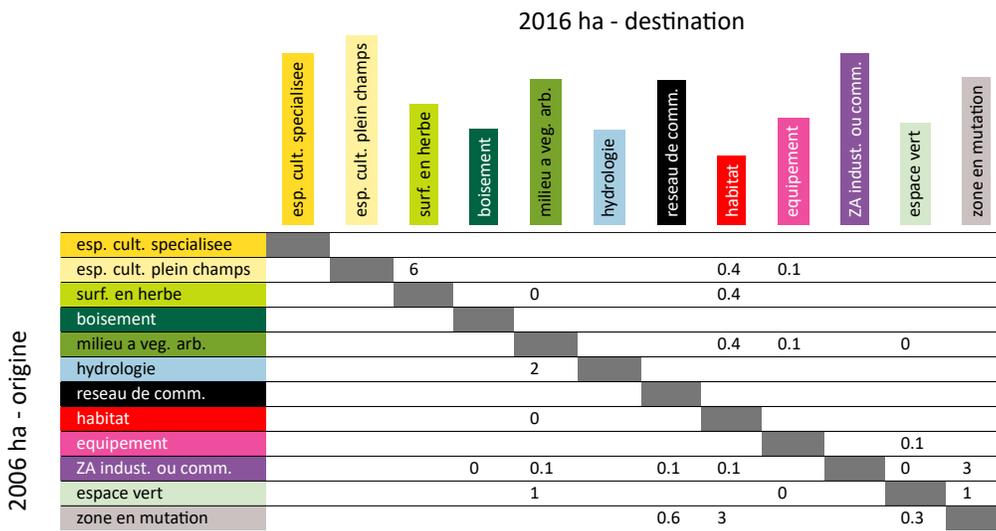
2ha



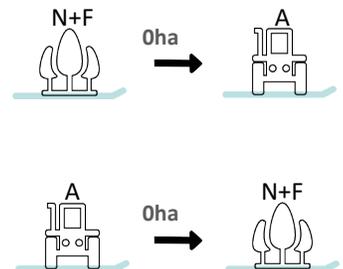
N+A+F

*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	0	0
habitat individuel moyennement dense	0	0
habitat individuel peu dense	24	5
habitat de centralite	1	0
ensemble collectif	0	0
habitat isole	0	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+52 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+55 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
activite dispersee	0	-3

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
-9 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+13 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



PUBLICATION

NOTA BENE



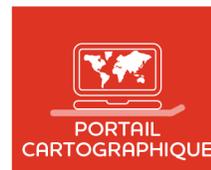
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

WEB MAPPING
APPLICATION



PAGE WEB

OBSERVATOIRE



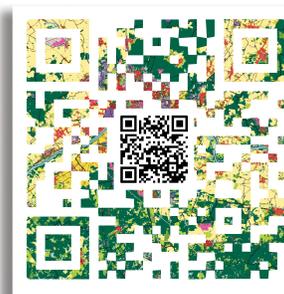
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

DASHBOARD



PUBLICATION

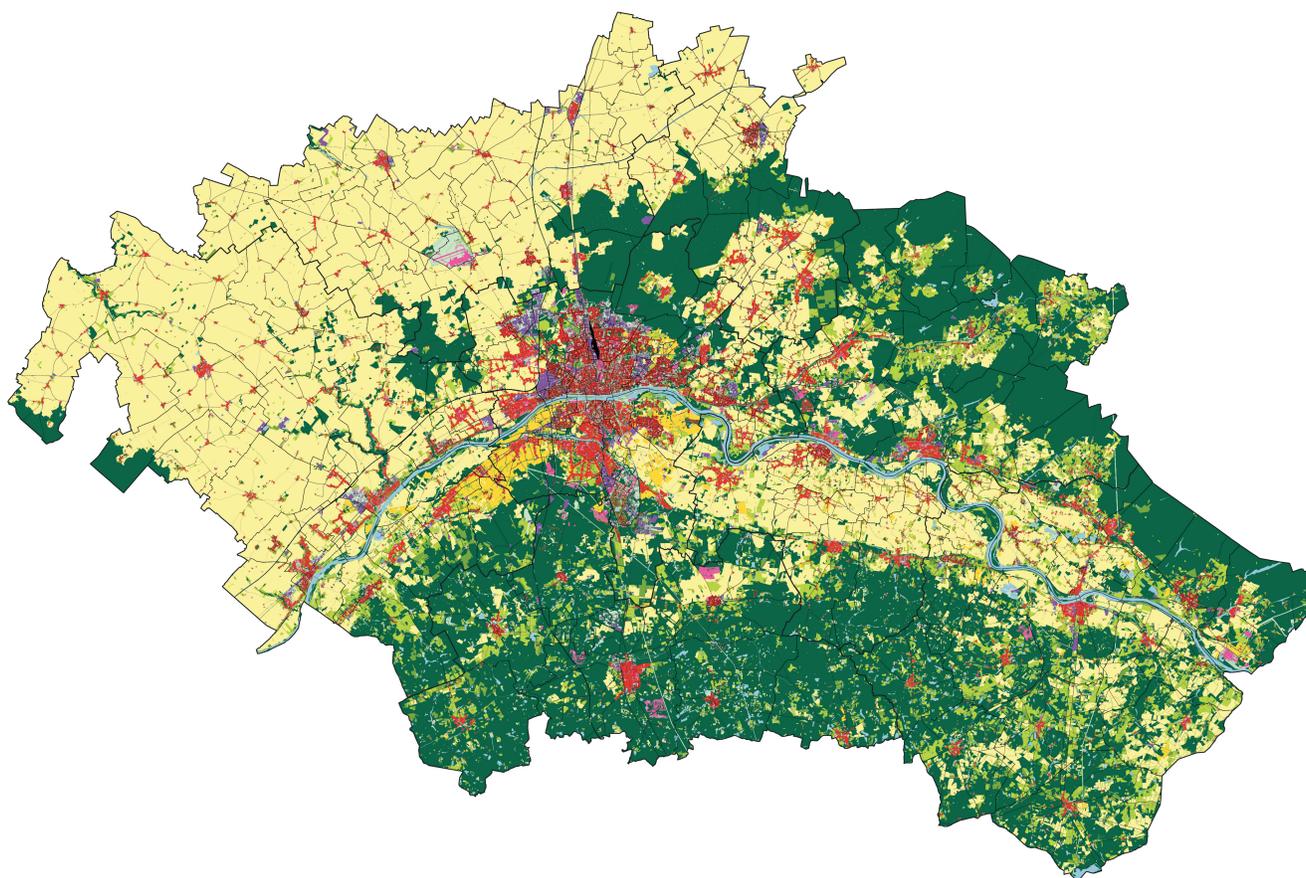
POSTER
SYNTHÉTIQUE





FLEURY-LES-AUBRAIS

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé :	Culture de plein champs :	Habitat :	Réseau de communication :
<i>boisement; bosquet</i>	<i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	<i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	<i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive :	Culture spécialisée :	Espace vert :	Zone en mutation :
<i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	<i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	<i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	<i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie :	Surface en herbe :	Zone d'activités industrielles ou commerciales :	Équipement :
<i>plan d'eau; cours d'eau</i>	<i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	<i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	<i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

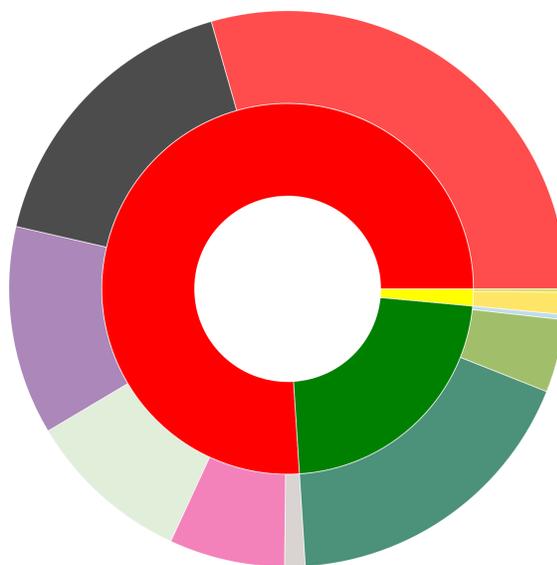
14 ha (1%)

Surface naturelle:

228 ha (23%)

Surface aménagée:

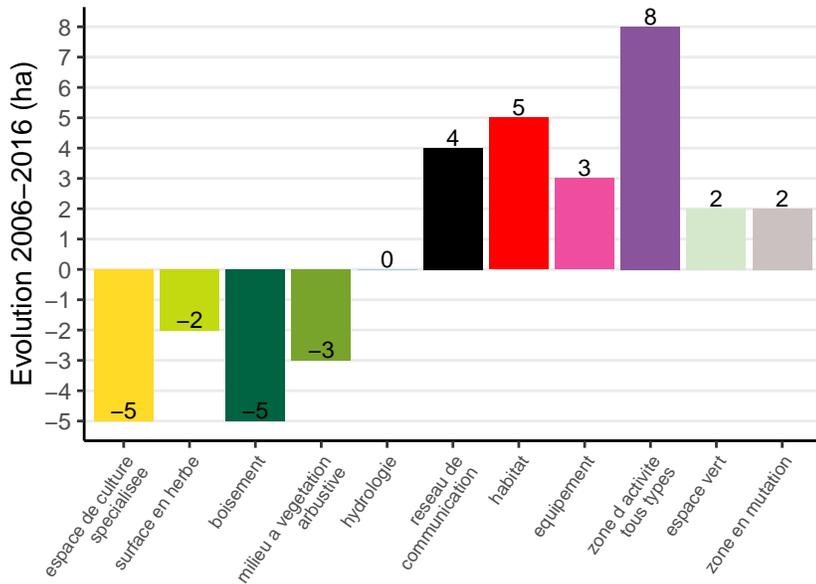
769 ha (76%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	13	1 %
	surface en herbe	2	0 %
espace de nature	boisement	182	18 %
	milieu a vegetation arbustive	43	4 %
	hydrologie	3	0 %
espace aménagé	reseau de communication	172	17 %
	habitat	298	29 %
	equipement	68	7 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	123	12 %
	espace vert	97	10 %
	zone en mutation	12	1 %

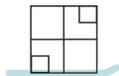
Evolutions des usages 2006-2016



Consommation des espaces NAF*: 24 ha

Evolution des espaces verts: 2 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :



1 ha de friches
3 ha de terrains vacants

Zoom sur la renaturation :



Am***



2ha



N+A+F

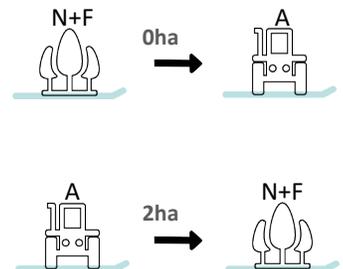
*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations

2016 ha - destination

2006 ha - origine	esp. cult. specialisee	esp. cult. plein champs	surf. en herbe	boisement	milieu a veg. arb.	hydrologie	reseau de comm.	habitat	equipement	ZA indust. ou comm.	espace vert	zone en mutation
esp. cult. specialisee					1	0.1	0.3	2		0.1	0.3	1
esp. cult. plein champs						0	0.2		2			7
surf. en herbe					0.4		0	0.2	0.4	0.5	0.8	
boisement					0.4	0.1	0.9	0.9	1	0.1	3	0.8
milieu a veg. arb.	0		0.1	2			0.6	3	0.1	0.6	0.8	0.1
hydrologie												
reseau de comm.								0				0.1
habitat					0.7	0.1	0.4		0.1	1	1	0.2
equipement							0	0.2			0.1	2
ZA indust. ou comm.					0.2		0.2	0.2			0.2	1
espace vert					0.3	0.2	1	2	1	6		1
zone en mutation					0.8		0.3	2		3	0.1	

Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	10	0
habitat individuel moyennement dense	248	16
habitat individuel peu dense	9	-14
habitat de centralite	7	0
ensemble collectif	21	2
habitat isole	2	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
-445 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:

+832 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone commerciale	41	6
zone d'activites industrielles, artisanales ou tertiaires	75	3
activite dispersee	7	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:

-1 122 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:

+315 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



PUBLICATION

NOTA BENE



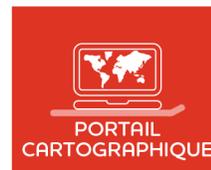
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

WEB MAPPING
APPLICATION



WWW
PAGE WEB

OBSERVATOIRE



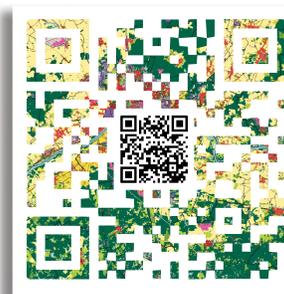
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

DASHBOARD



PUBLICATION

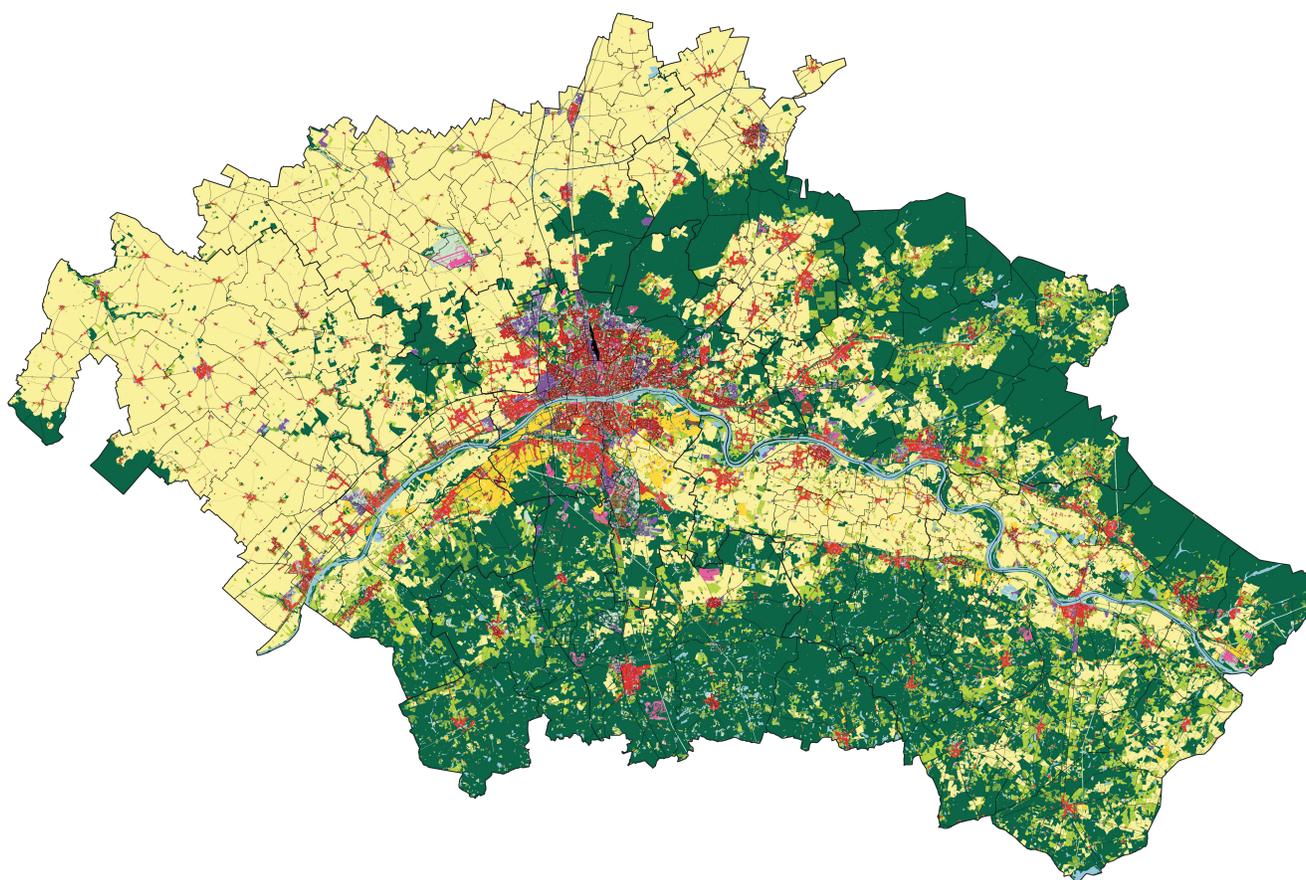
POSTER
SYNTHÉTIQUE





INGRE

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

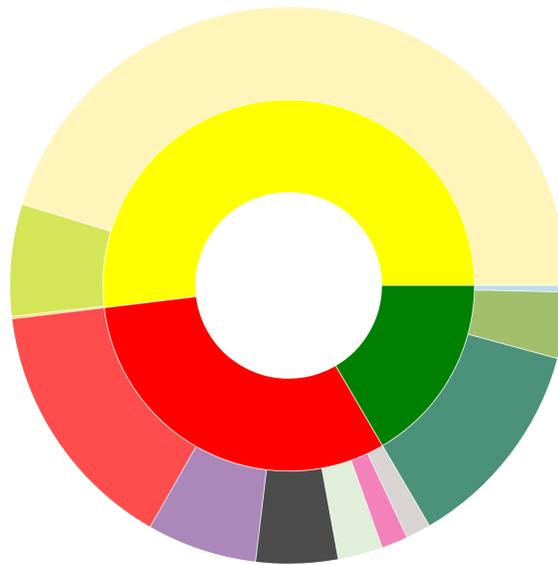
1 080 ha (52%)

Surface naturelle:

345 ha (17%)

Surface aménagée:

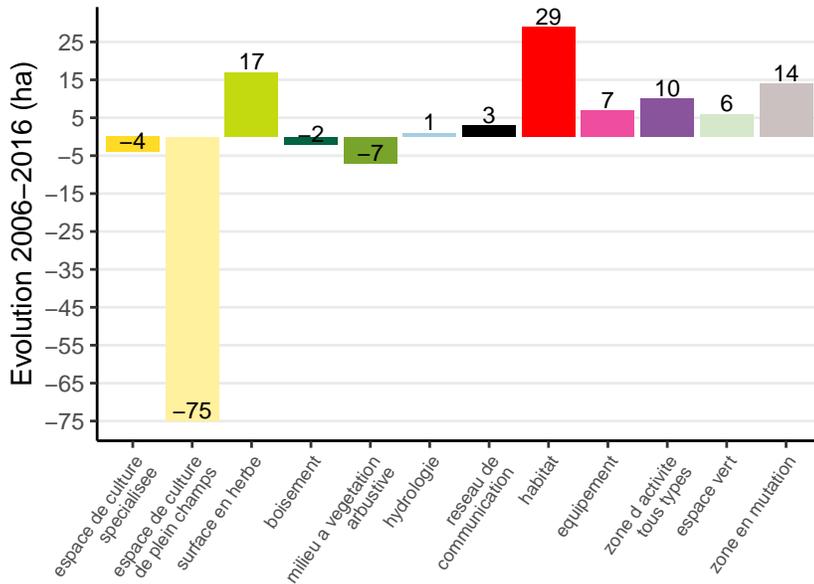
656 ha (32%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	3	0 %
	espace de culture de plein champs	943	45 %
	surface en herbe	135	6 %
espace de nature	boisement	257	12 %
	milieu a vegetation arbustive	80	4 %
	hydrologie	8	0 %
espace aménagé	reseau de communication	99	5 %
	habitat	308	15 %
	equipement	32	2 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	133	6 %
	espace vert	54	3 %
	zone en mutation	30	1 %

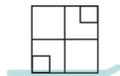
Evolutions des usages 2006-2016



Consommation des espaces NAF*: 70 ha

Evolution des espaces verts: 6 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :



0 ha de friches
16 ha de terrains vacants

Zoom sur la renaturation :

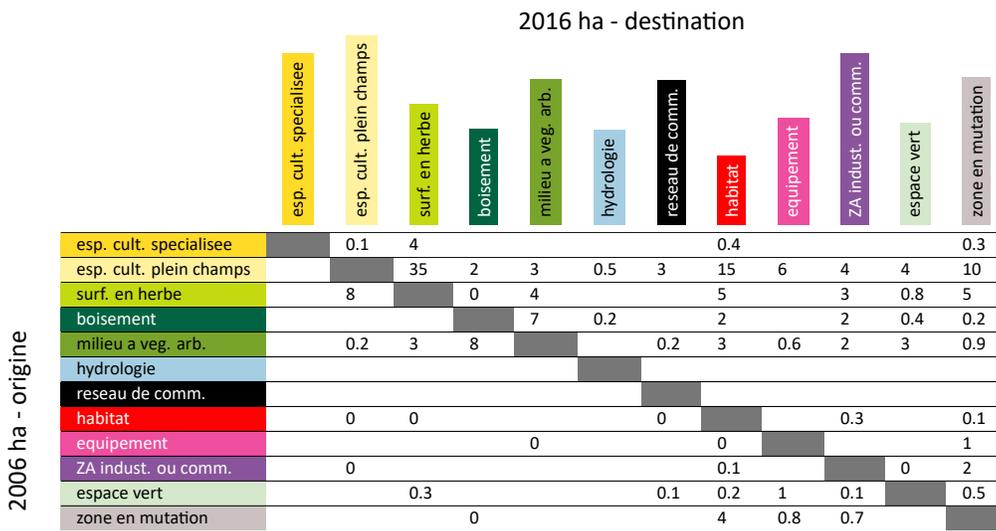


0ha

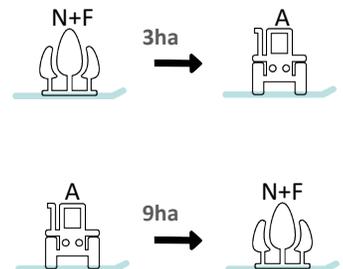


*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	0	0
habitat individuel moyennement dense	130	10
habitat individuel peu dense	171	19
habitat de centralite	1	0
ensemble collectif	1	0
habitat isole	4	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+921 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+632 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone commerciale	8	-1
zone d activites industrielles, artisanales ou tertiaires	105	10
activite dispersee	18	1
zone d extraction et/ou de stockage de materiaux	1	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
+623 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+214 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



PUBLICATION

NOTA BENE



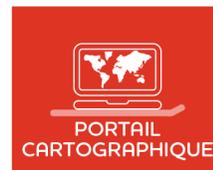
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

WEB MAPPING
APPLICATION



PAGE WEB

OBSERVATOIRE



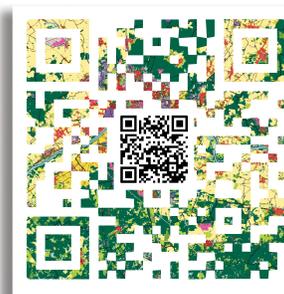
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

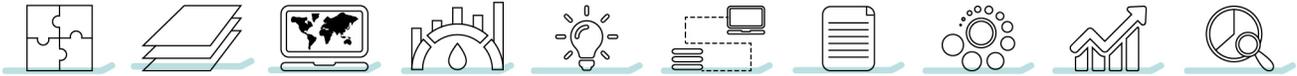
DASHBOARD



PUBLICATION

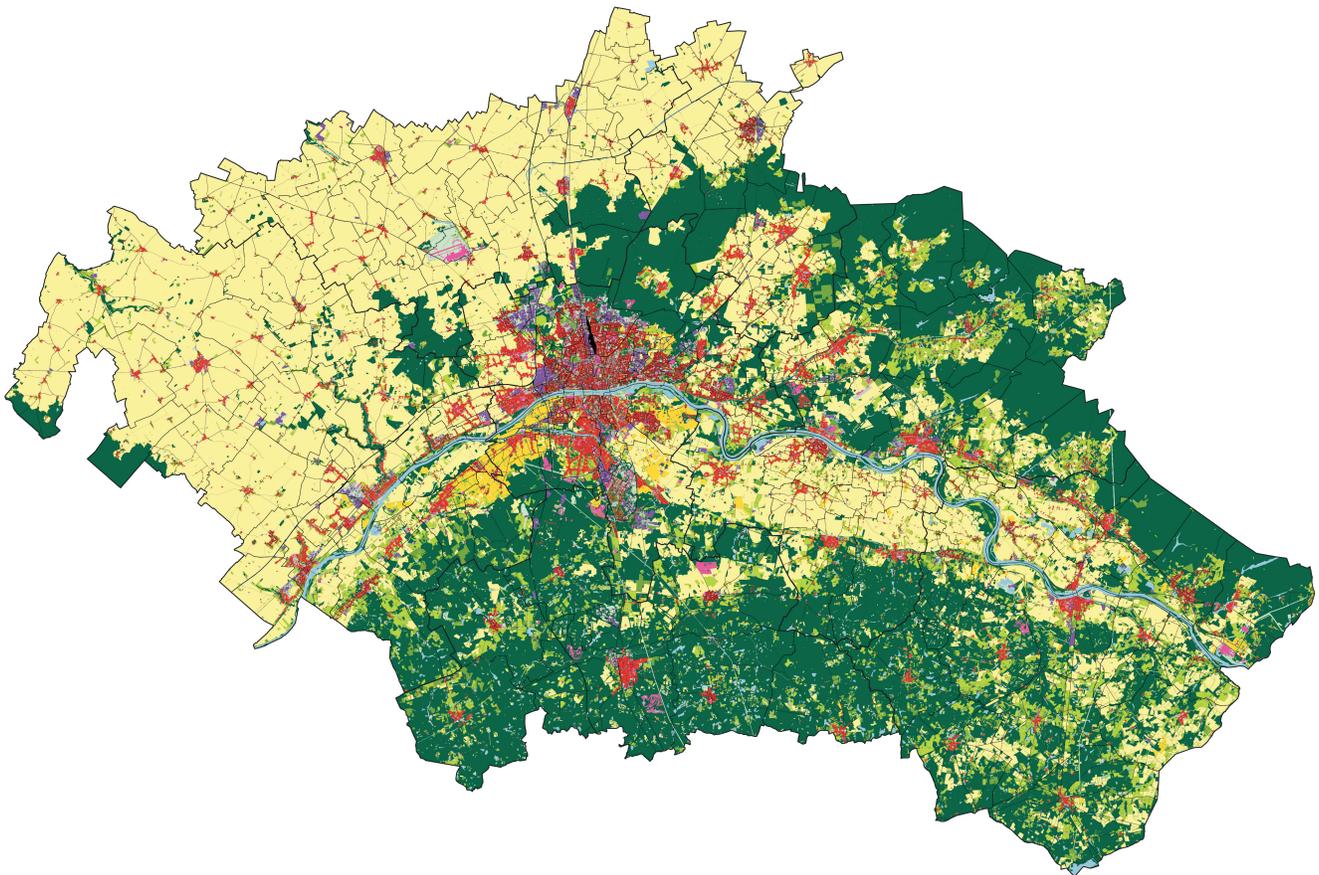
POSTER
SYNTHÉTIQUE





LA CHAPELLE-SAINT-MESMIN

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

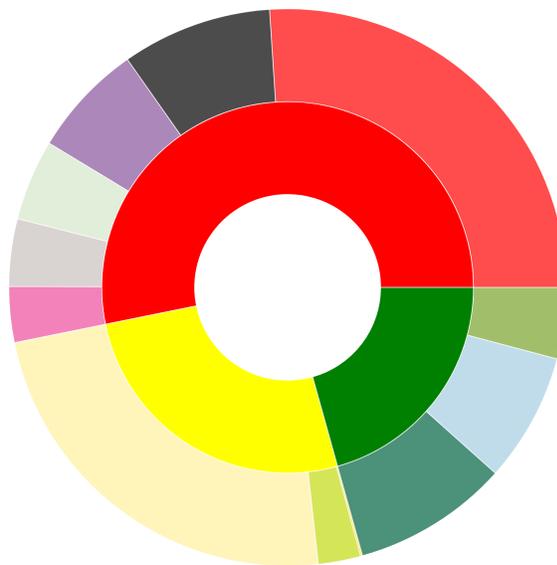
235 ha (26%)

Surface naturelle:

185 ha (21%)

Surface aménagée:

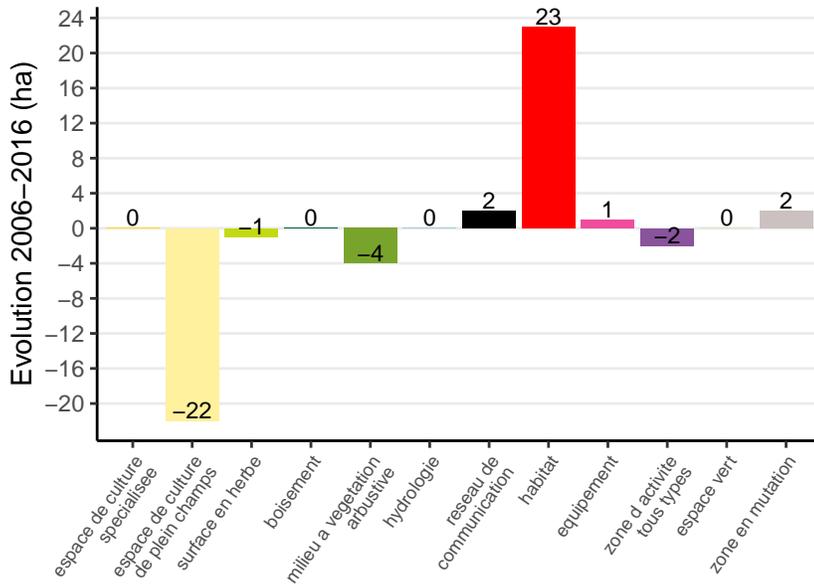
476 ha (53%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	1	0 %
	espace de culture de plein champs	211	24 %
	surface en herbe	22	2 %
espace de nature	boisement	81	9 %
	milieu a vegetation arbustive	37	4 %
	hydrologie	67	7 %
espace aménagé	reseau de communication	78	9 %
	habitat	233	26 %
	equipement	29	3 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	59	7 %
	espace vert	42	5 %
	zone en mutation	35	4 %

Evolutions des usages 2006-2016

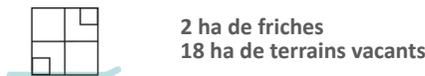


En 10 ans

Consommation des espaces NAF*: 26 ha

Evolution des espaces verts: 0 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :

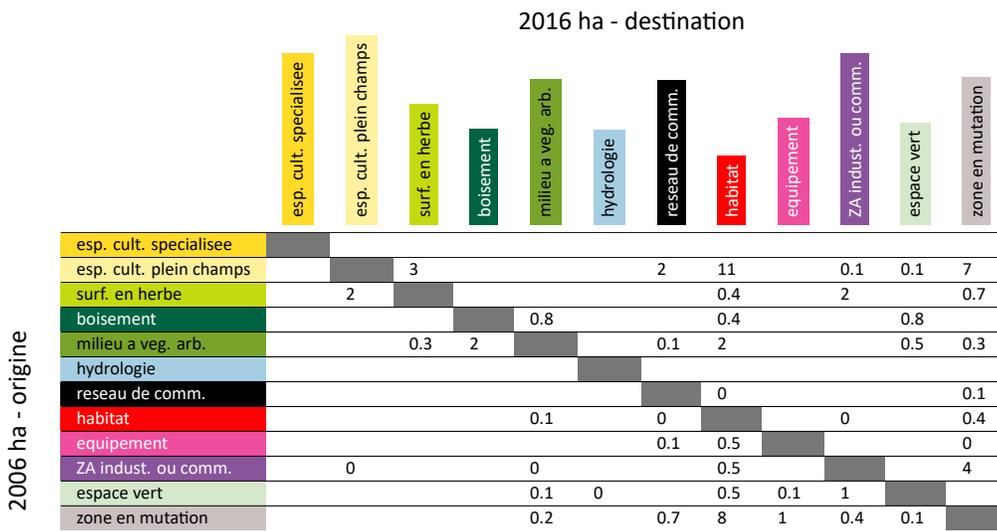


Zoom sur la renaturation :

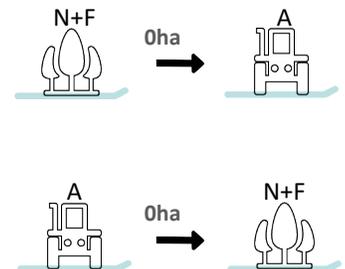


*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	0	0
habitat individuel moyennement dense	198	21
habitat individuel peu dense	23	1
habitat de centralite	1	0
ensemble collectif	8	1
habitat isole	2	-1

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+941 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+653 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone commerciale	12	-1
zone d'activites industrielles, artisanales ou tertiaires	40	-1
activite dispersee	7	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
+237 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+127 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole

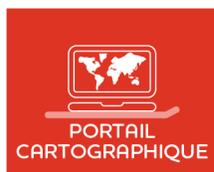


Pour en savoir plus :



PUBLICATION

NOTA BENE



PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

WEB MAPPING
APPLICATION



PAGE WEB

OBSERVATOIRE



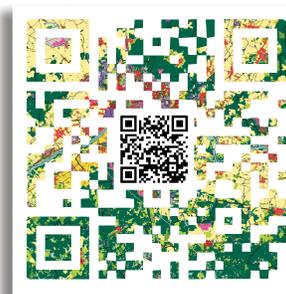
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

DASHBOARD



PUBLICATION

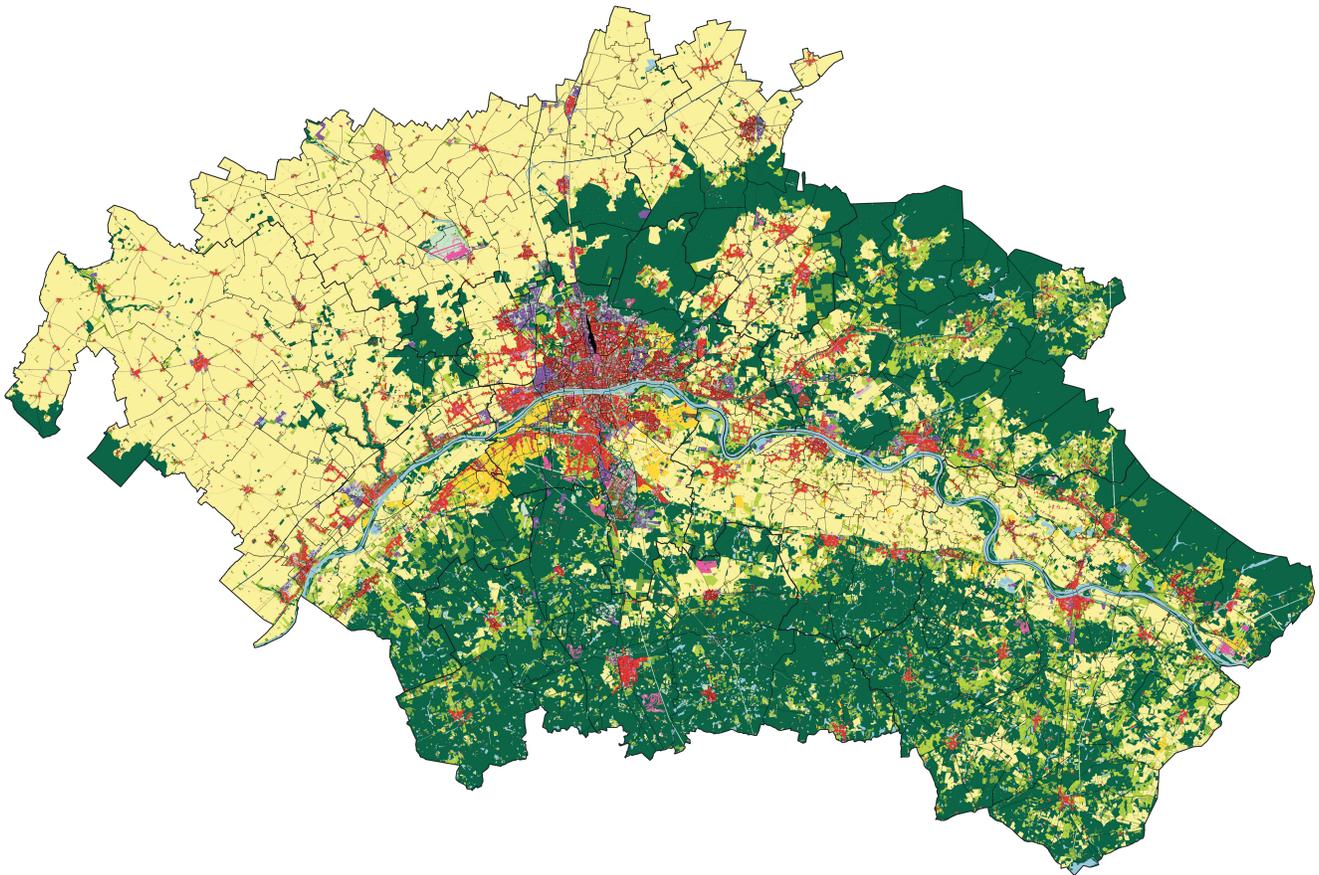
POSTER
SYNTHÉTIQUE





MARDIE

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

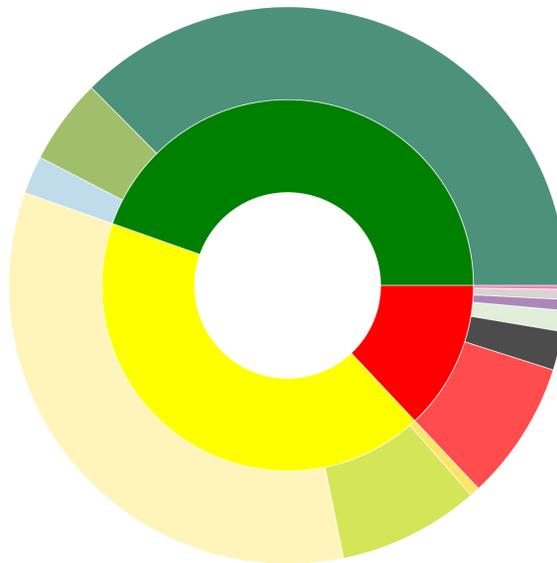
734 ha (42%)

Surface naturelle:

772 ha (45%)

Surface aménagée:

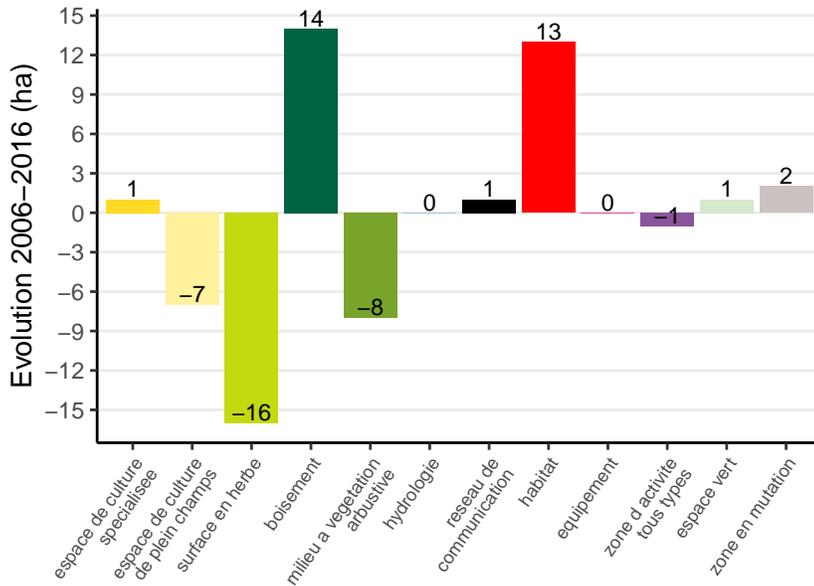
224 ha (13%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	10	1 %
	espace de culture de plein champs	582	34 %
	surface en herbe	142	8 %
espace de nature	boisement	648	37 %
	milieu a vegetation arbustive	86	5 %
	hydrologie	38	2 %
espace aménagé	reseau de communication	39	2 %
	habitat	140	8 %
	equipement	4	0 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	11	1 %
	espace vert	21	1 %
	zone en mutation	10	1 %

Evolutions des usages 2006-2016



Consommation des espaces NAF*: 16 ha

Evolution des espaces verts: 1 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :

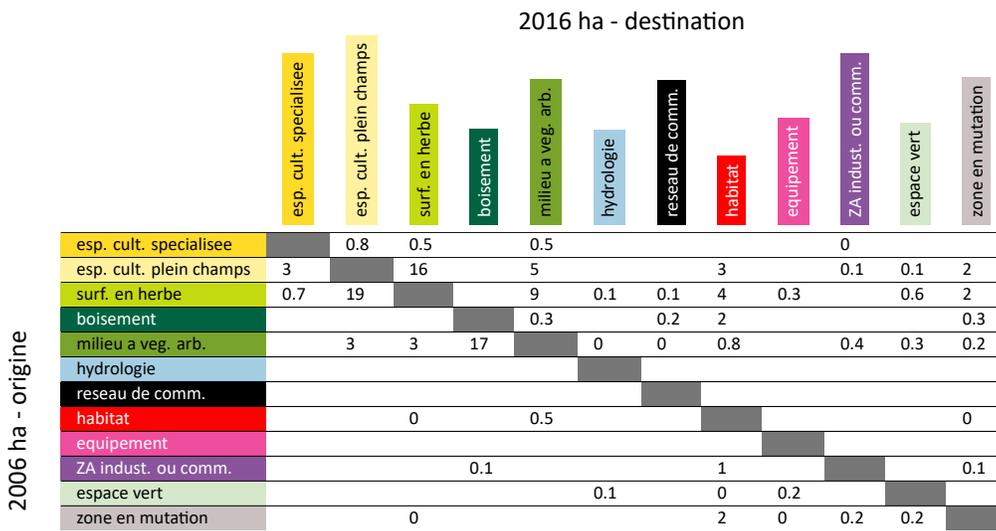


Zoom sur la renaturation :

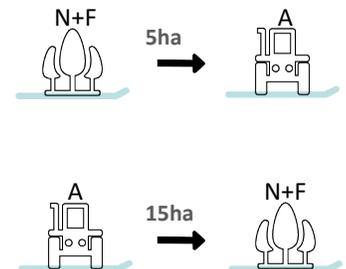


*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	0	0
habitat individuel moyennement dense	46	7
habitat individuel peu dense	84	4
habitat de centralite	2	1
ensemble collectif	0	0
habitat isole	7	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+221 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+176 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone d activites industrielles, artisanales ou tertiaires	4	0
activite dispersee	6	-2
zone d extraction et/ou de stockage de materiaux	0	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
+29 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+43 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



PUBLICATION

NOTA BENE



PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

WEB MAPPING
APPLICATION



PAGE WEB

OBSERVATOIRE



PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

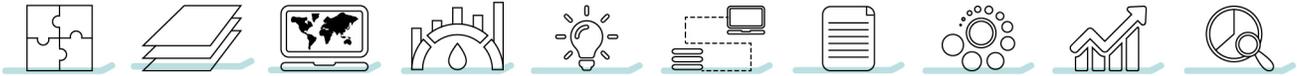
DASHBOARD



PUBLICATION

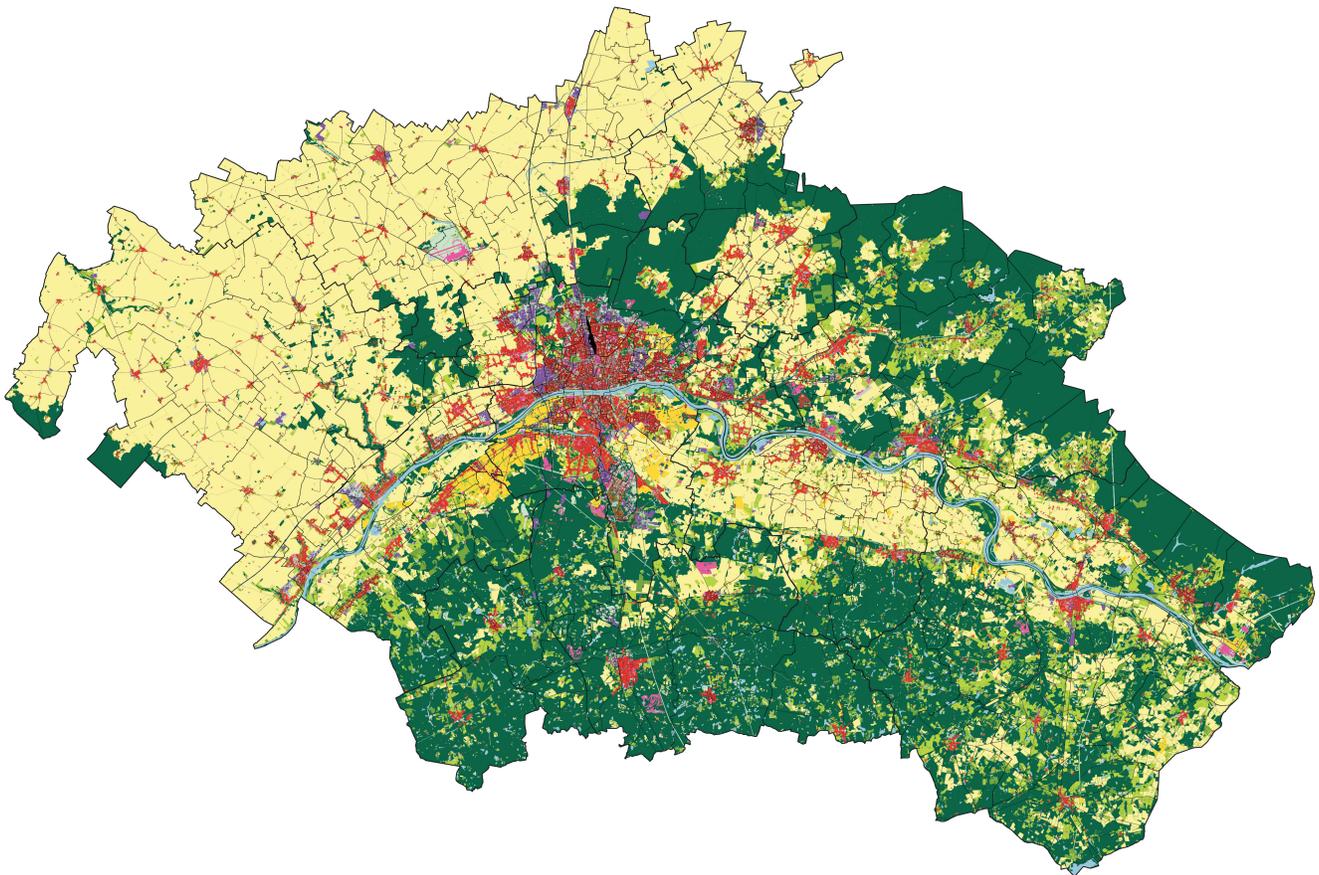
POSTER
SYNTHÉTIQUE





MARIGNY-LES-USAGES

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé :	Culture de plein champs :	Habitat :	Réseau de communication :
<i>boisement; bosquet</i>	<i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	<i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	<i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive :	Culture spécialisée :	Espace vert :	Zone en mutation :
<i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	<i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	<i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	<i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie :	Surface en herbe :	Zone d'activités industrielles ou commerciales :	Équipement :
<i>plan d'eau; cours d'eau</i>	<i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	<i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	<i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

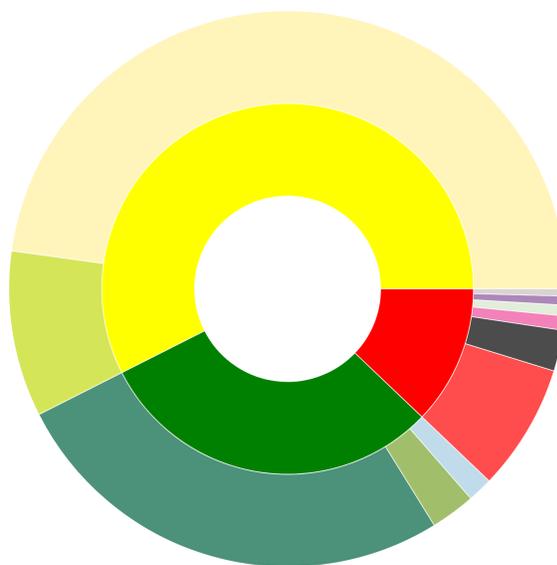
554 ha (57%)

Surface naturelle:

294 ha (30%)

Surface aménagée:

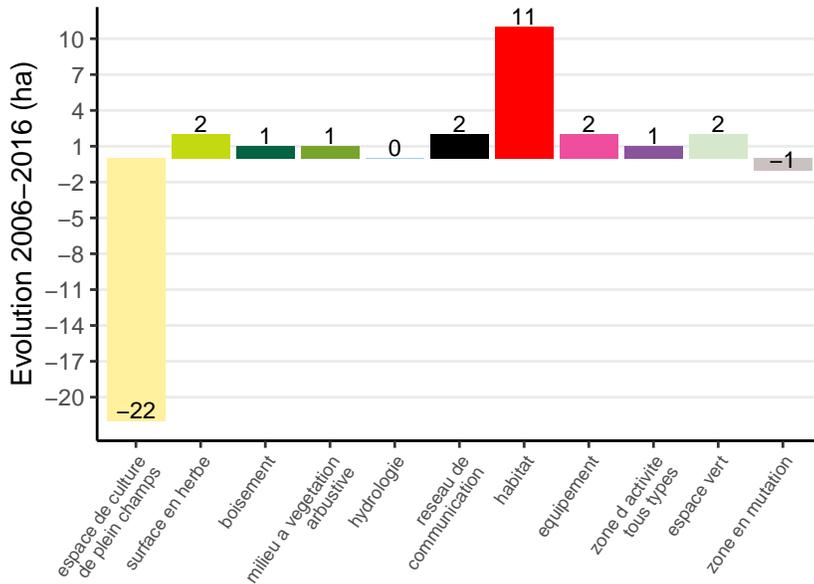
116 ha (12%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture de plein champs	461	48 %
	surface en herbe	93	10 %
espace de nature	boisement	254	26 %
	milieu a vegetation arbustive	25	3 %
	hydrologie	14	1 %
espace aménagé	reseau de communication	23	2 %
	habitat	71	7 %
	equipement	8	1 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	5	1 %
	espace vert	6	1 %
	zone en mutation	4	0 %

Evolutions des usages 2006-2016



En 10 ans

Consommation des espaces NAF*: 17 ha

Evolution des espaces verts: 3 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :

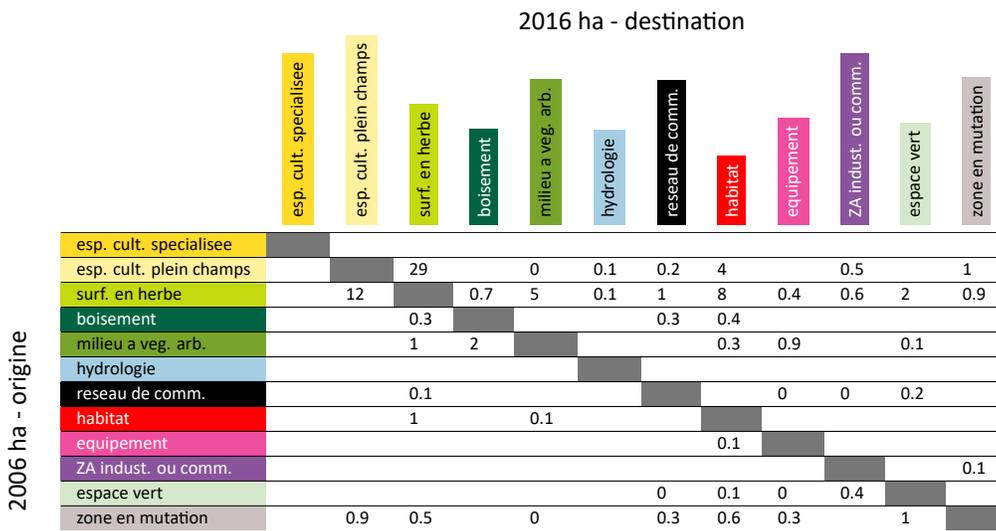


Zoom sur la renaturation :

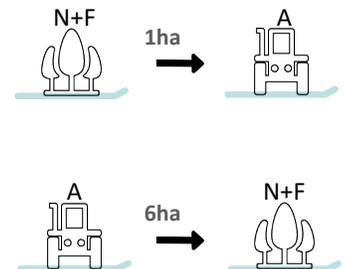


*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	0	0
habitat individuel moyennement dense	9	3
habitat individuel peu dense	55	8
habitat de centralite	0	0
ensemble collectif	0	0
habitat isole	7	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+355 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+174 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
activite dispersee	4	0
zone d extraction et/ou de stockage de materiaux	0	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
-42 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+30 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



PUBLICATION

NOTA BENE



PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

WEB MAPPING
APPLICATION



PAGE WEB

OBSERVATOIRE



PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

DASHBOARD



PUBLICATION

POSTER
SYNTHÉTIQUE



agence.urbanisme@topos-urba.org



02 38 78 76 76



09 72 13 23 42



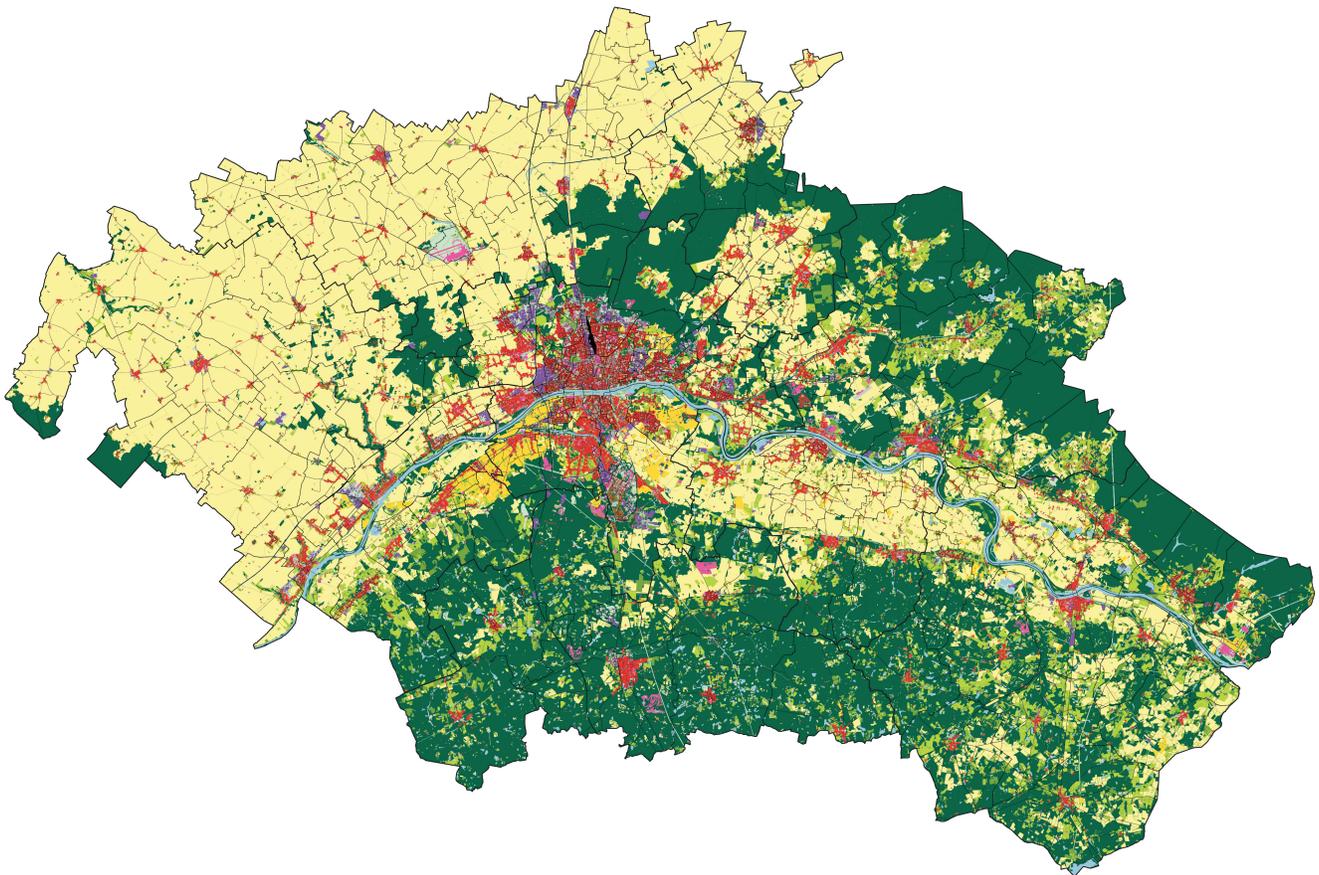
Le MILLÉNIUM - 6^{bis} avenue Jean Zay - 45000 Orléans

www.topos-urba.org



OLIVET

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

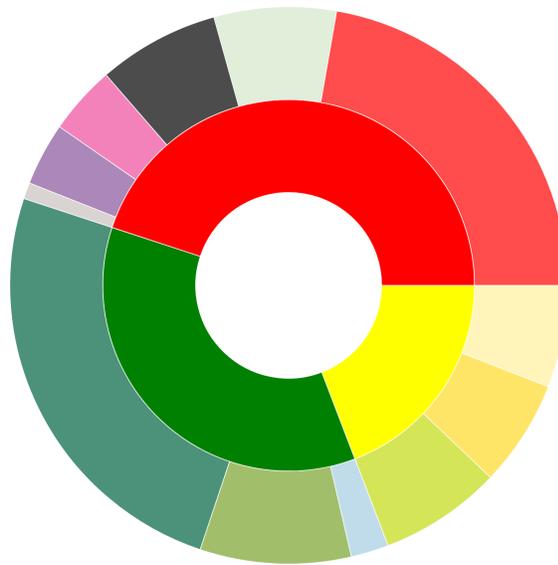
447 ha (19%)

Surface naturelle:

835 ha (36%)

Surface aménagée:

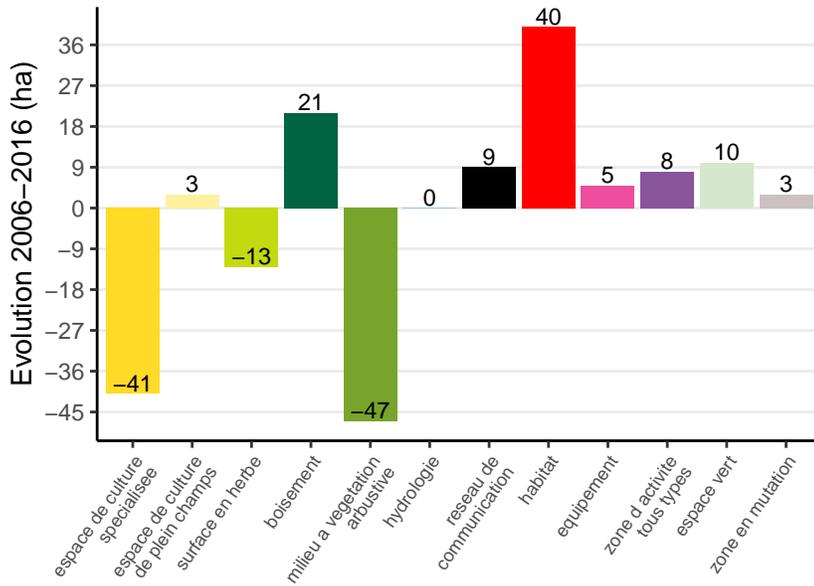
1 048 ha (45%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	144	6 %
	espace de culture de plein champs	138	6 %
	surface en herbe	165	7 %
espace de nature	boisement	580	25 %
	milieu a vegetation arbustive	204	9 %
	hydrologie	51	2 %
espace aménagé	reseau de communication	164	7 %
	habitat	518	22 %
	equipement	93	4 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	85	4 %
	espace vert	165	7 %
	zone en mutation	22	1 %

Evolutions des usages 2006-2016

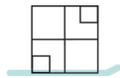


En 10 ans

Consommation des espaces NAF*: 77 ha

Evolution des espaces verts: 10 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :



4 ha de friches
10 ha de terrains vacants

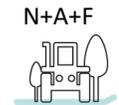
Zoom sur la renaturation :



Am***



3ha



N+A+F

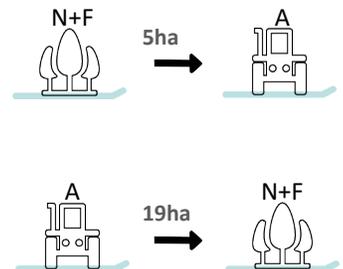
*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations

2016 ha - destination

2006 ha - origine	esp. cult. specialisee	esp. cult. plein champs	surf. en herbe	boisement	milieu a veg. arb.	hydrologie	reseau de comm.	habitat	equipement	ZA indust. ou comm.	espace vert	zone en mutation
esp. cult. specialisee	22	12	1	5	1	5	0.1	0.8	1			
esp. cult. plein champs	4	19		1	0	0.9	0.2	0.1	0.2			
surf. en herbe	2	6	0.3	12	3	16	0.1	4	5			
boisement		0.1		0.8	0.5	0.5	0.9	1	2	0.2		
milieu a veg. arb.	0.7	0.1	4	26	0.3	4	11	1	6	10	4	
hydrologie												
reseau de comm.				0.2			0	0.3	0.1			
habitat			0.5	0.3	0.5		0.6	0.2	0.4	0.3	2	
equipement						0.1	0.1		0.1	0.2	0.1	
ZA indust. ou comm.					0.4		0.1	1	0.1		0.1	1
espace vert			0.2	0.6		0.4	0.4	3	3			1
zone en mutation						0.7	9	0.1	0.6	0.5		

Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	9	0
habitat individuel moyennement dense	314	26
habitat individuel peu dense	162	9
habitat de centralite	4	0
ensemble collectif	21	5
habitat isole	9	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+488 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+1775 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone commerciale	58	4
zone d activites industrielles, artisanales ou tertiaires	8	5
activite dispersee	13	-1
zone d extraction et/ou de stockage de materiaux	6	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
+1 746 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+570 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole

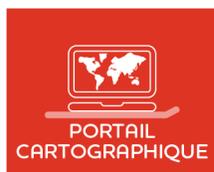


Pour en savoir plus :



PUBLICATION

NOTA BENE



PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

WEB MAPPING
APPLICATION



PAGE WEB

OBSERVATOIRE



PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

DASHBOARD



PUBLICATION

POSTER
SYNTHÉTIQUE



agence.urbanisme@topos-urba.org



02 38 78 76 76

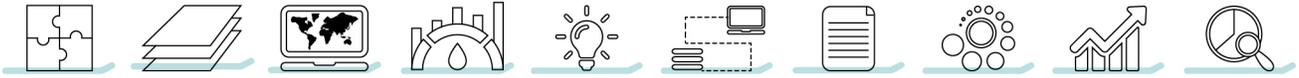


09 72 13 23 42



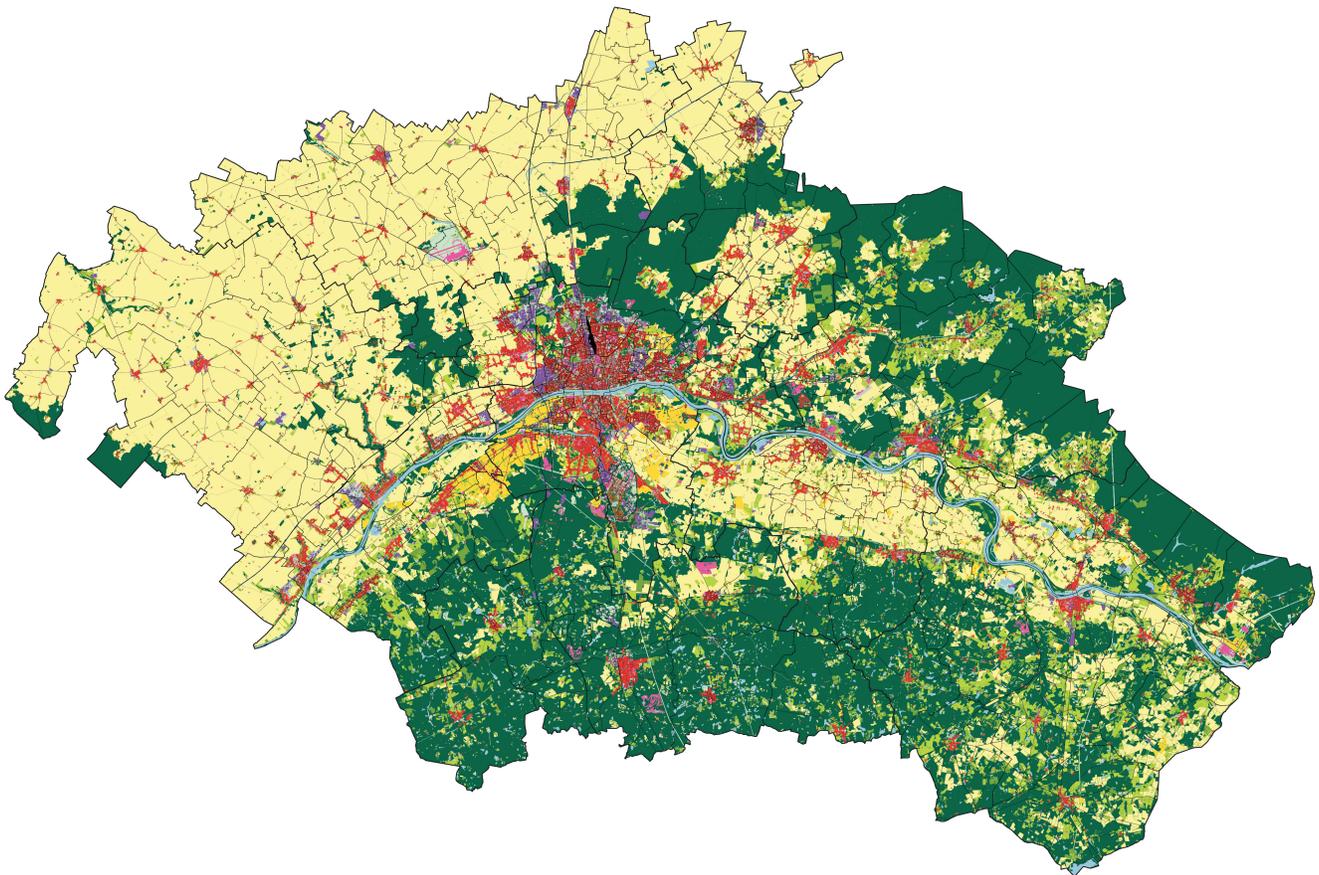
Le MILLÉNIUM - 6^{bis} avenue Jean Zay - 45000 Orléans

www.topos-urba.org



ORLEANS

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

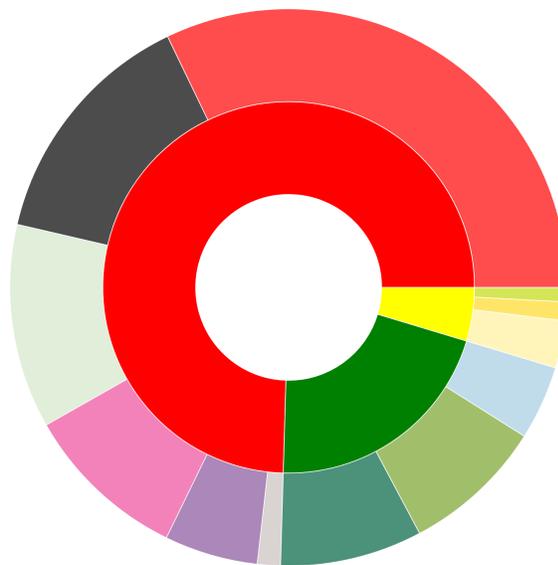
128 ha (5%)

Surface naturelle:

575 ha (21%)

Surface aménagée:

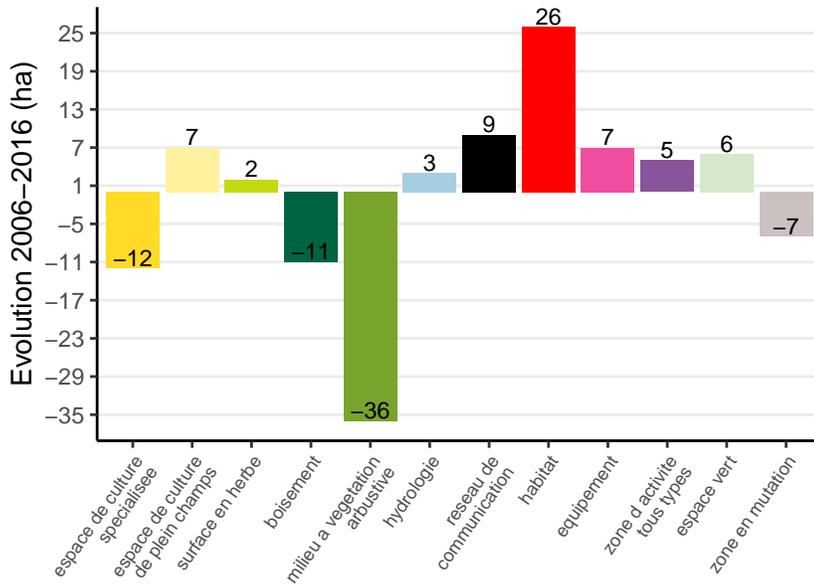
2 063 ha (75%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	30	1 %
	espace de culture de plein champs	76	3 %
	surface en herbe	23	1 %
espace de nature	boisement	228	8 %
	milieu a vegetation arbustive	228	8 %
	hydrologie	119	4 %
espace aménagé	reseau de communication	393	14 %
	habitat	889	32 %
	equipement	264	10 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	150	5 %
	espace vert	328	12 %
	zone en mutation	37	1 %

Evolutions des usages 2006-2016



En 10 ans

Consommation des espaces NAF*: 48 ha

Evolution des espaces verts: 6 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :

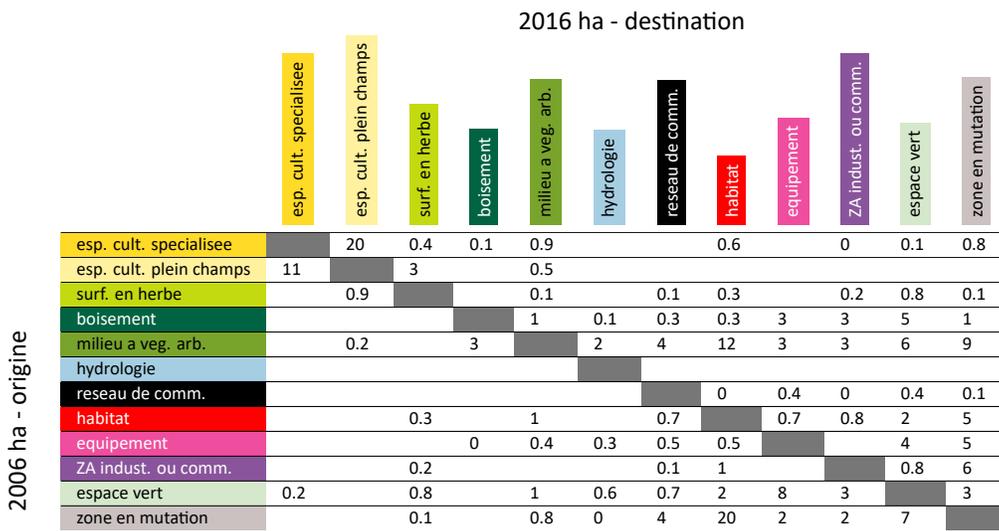


Zoom sur la renaturation :

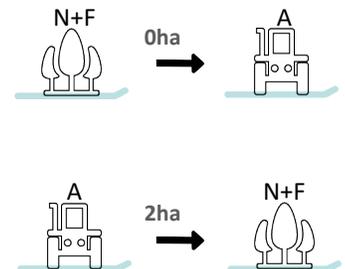


*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	28	1
habitat individuel moyennement dense	609	14
habitat individuel peu dense	19	0
habitat de centralite	89	0
ensemble collectif	141	11
habitat isole	4	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+1 652 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:

+5355 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone commerciale	30	1
zone d activites industrielles, artisanales ou tertiaires	69	4
activite dispersee	51	0
zone d extraction et/ou de stockage de materiaux	0	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:

-3 197 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:

+2 437 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



NOTA BENE



WEB MAPPING APPLICATION



OBSERVATOIRE

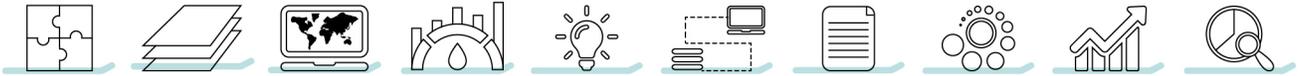


DASHBOARD



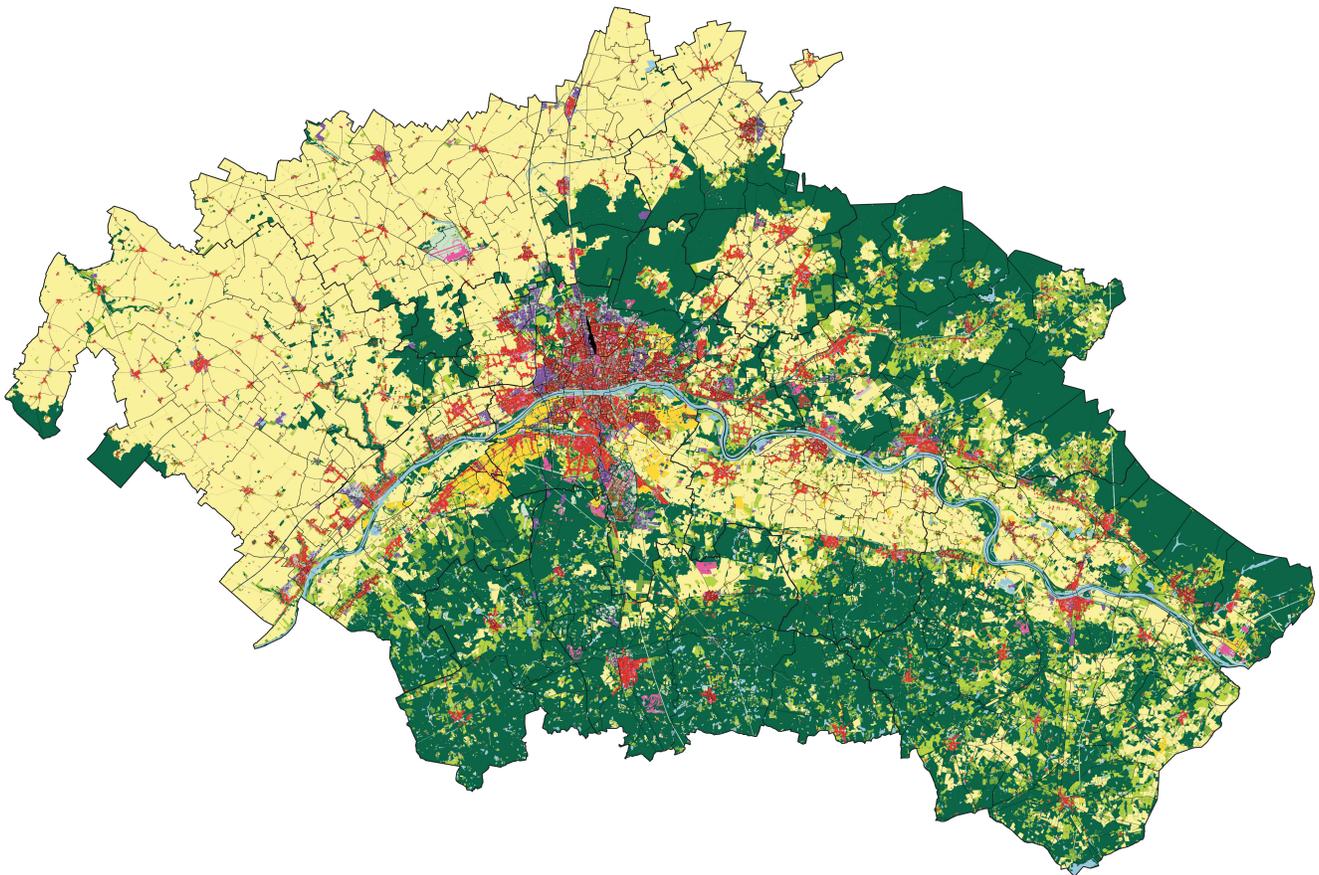
POSTER SYNTHÉTIQUE





ORMES

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

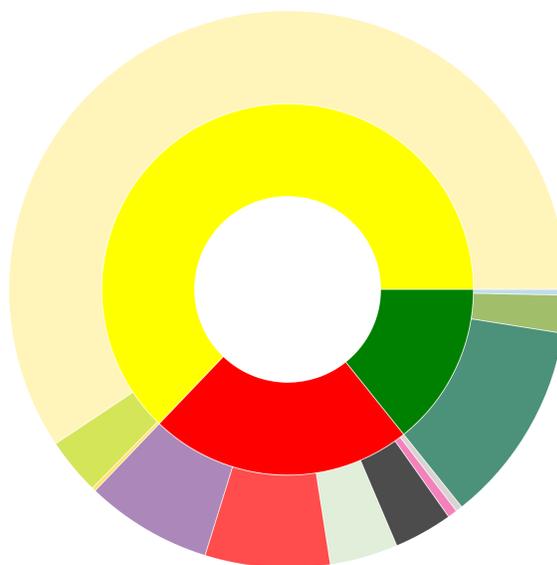
1 146 ha (63%)

Surface naturelle:

261 ha (14%)

Surface aménagée:

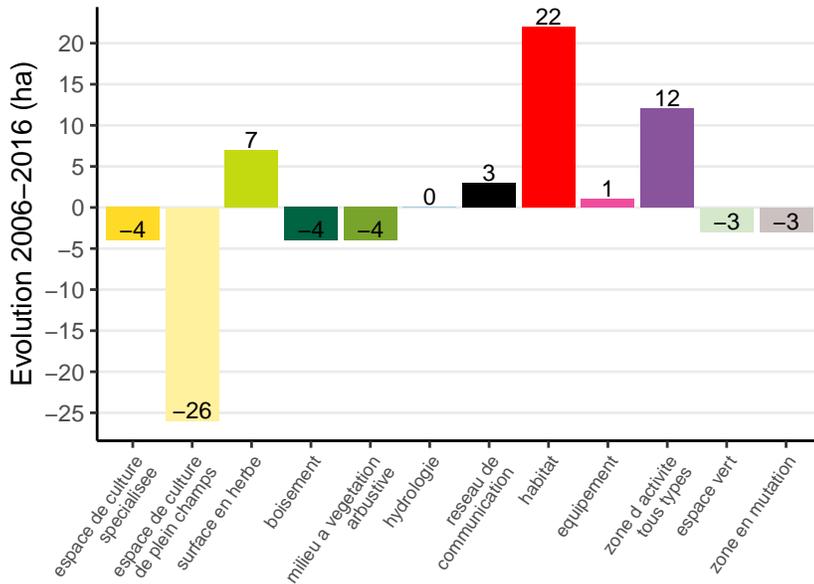
417 ha (23%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	4	0 %
	espace de culture de plein champs	1 082	59 %
	surface en herbe	60	3 %
espace de nature	boisement	214	12 %
	milieu a vegetation arbustive	40	2 %
	hydrologie	6	0 %
espace aménagé	reseau de communication	62	3 %
	habitat	132	7 %
	equipement	10	1 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	134	7 %
	espace vert	72	4 %
	zone en mutation	7	0 %

Evolutions des usages 2006-2016

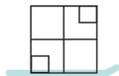


En 10 ans

Consommation des espaces NAF*: 31 ha

Evolution des espaces verts: -3 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :



0 ha de friches
5 ha de terrains vacants

Zoom sur la renaturation :

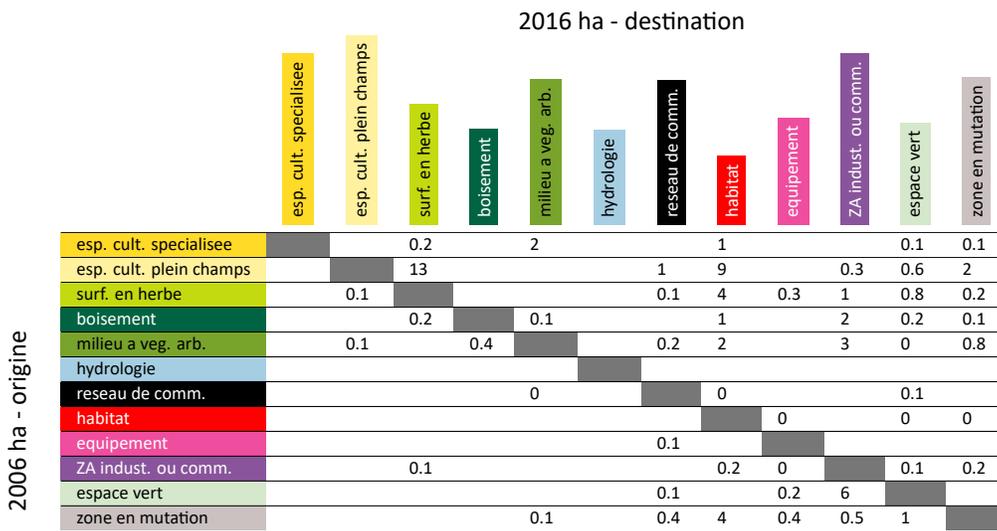


0ha

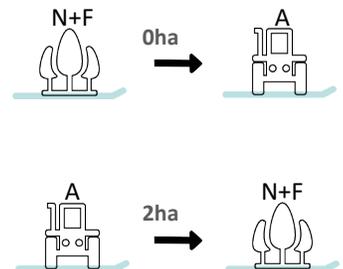


*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	0	0
habitat individuel moyennement dense	78	12
habitat individuel peu dense	42	8
habitat de centralite	1	0
ensemble collectif	2	1
habitat isole	10	1

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+785 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+465 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone d activites industrielles, artisanales ou tertiaires	128	11
activite dispersee	5	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
-159 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+98 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



NOTA BENE



WEB MAPPING APPLICATION



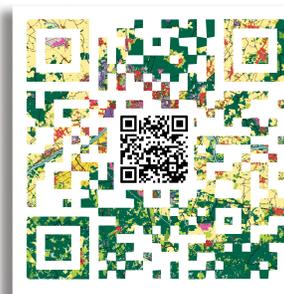
OBSERVATOIRE



DASHBOARD



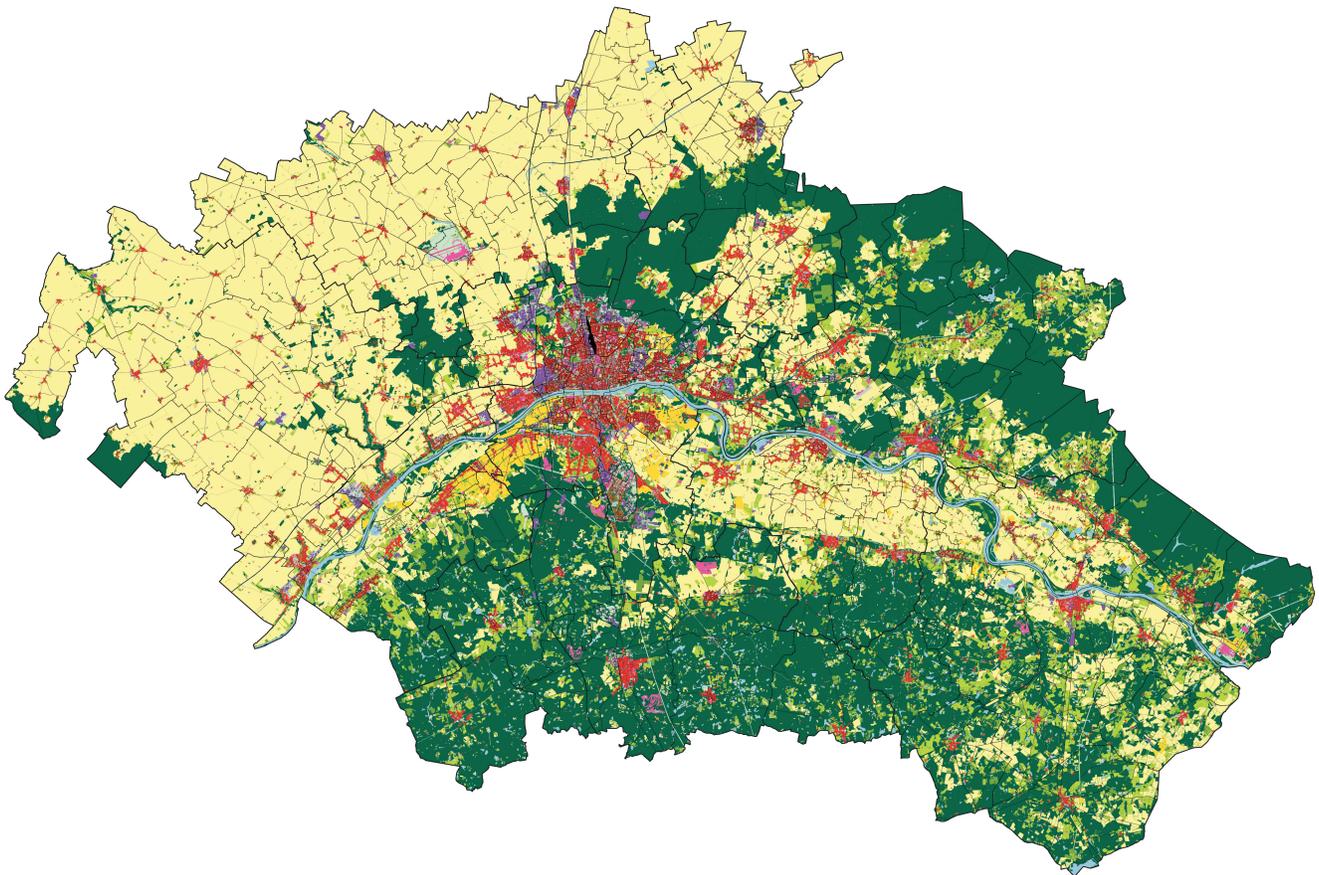
POSTER SYNTHÉTIQUE





SAINT-CYR-EN-VAL

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

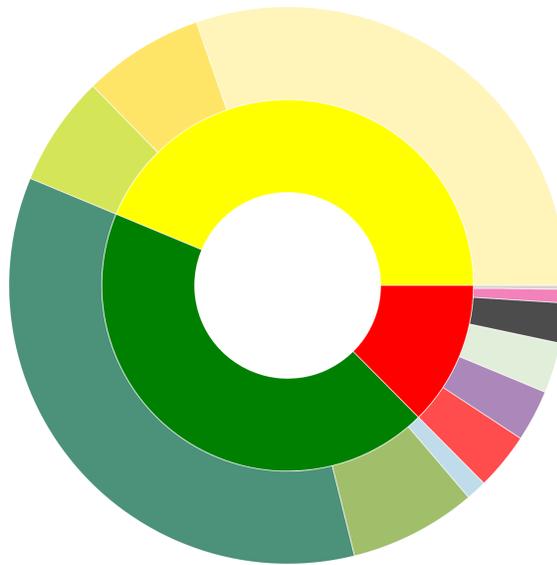
1 943 ha (44%)

Surface naturelle:

1 941 ha (44%)

Surface aménagée:

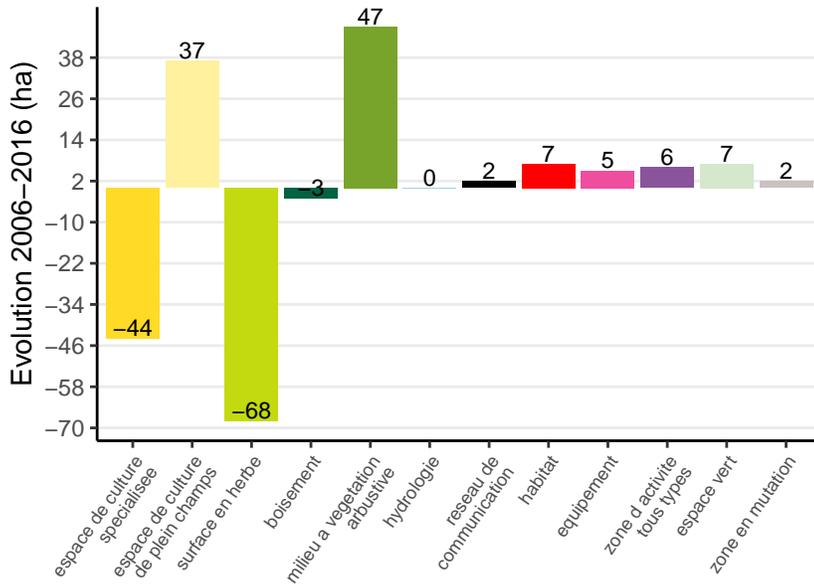
558 ha (13%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	311	7 %
	espace de culture de plein champs	1 346	30 %
	surface en herbe	285	6 %
espace de nature	boisement	1 560	35 %
	milieu a vegetation arbustive	328	7 %
	hydrologie	53	1 %
espace aménagé	reseau de communication	103	2 %
	habitat	147	3 %
	equipement	35	1 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	133	3 %
	espace vert	130	3 %
	zone en mutation	10	0 %

Evolutions des usages 2006-2016



En 10 ans

Consommation des espaces NAF*: 29 ha

Evolution des espaces verts: 6 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :

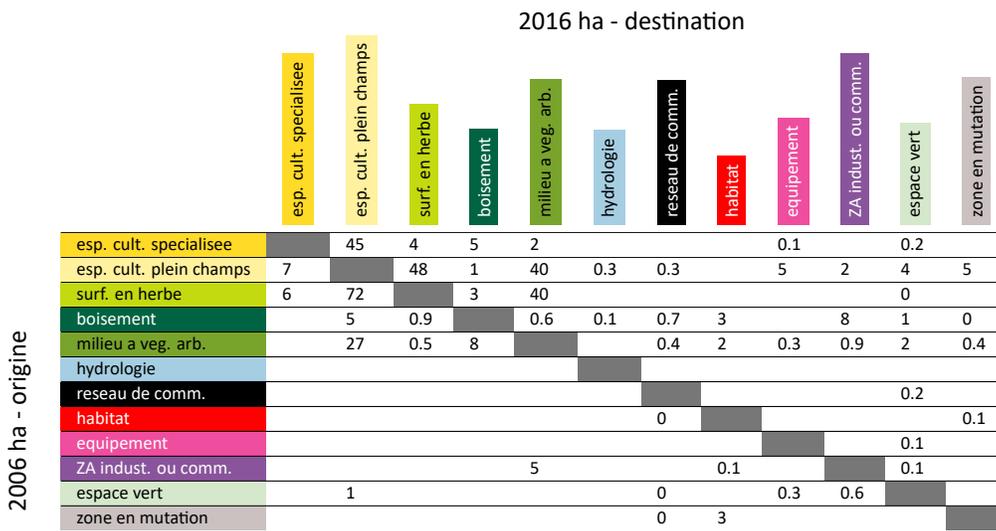


Zoom sur la renaturation :

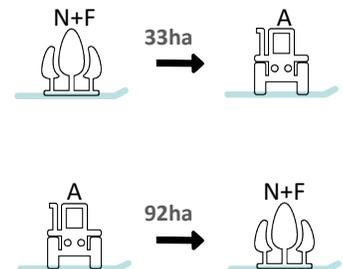


*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	0	0
habitat individuel moyennement dense	83	8
habitat individuel peu dense	33	0
habitat de centralite	0	0
ensemble collectif	0	0
habitat isole	32	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+106 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+246 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone d activites industrielles, artisanales ou tertiaires	106	9
activite dispersee	26	1
zone d extraction et/ou de stockage de materiaux	0	-5

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
-196 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+111 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



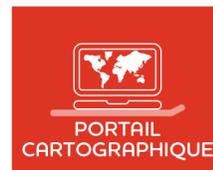
NOTA BENE



WEB MAPPING APPLICATION



OBSERVATOIRE



DASHBOARD



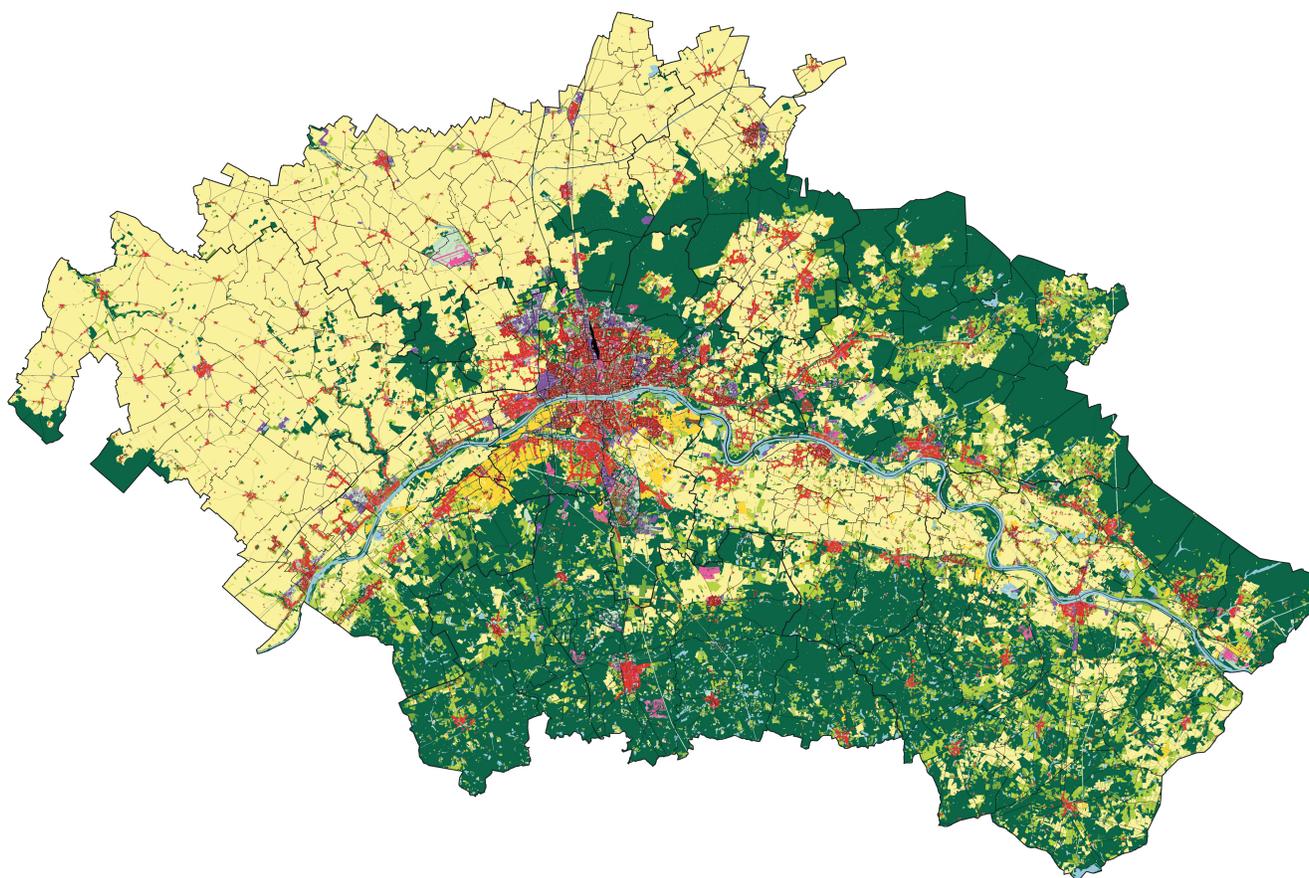
POSTER SYNTHÉTIQUE





SAINT-DENIS-EN-VAL

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

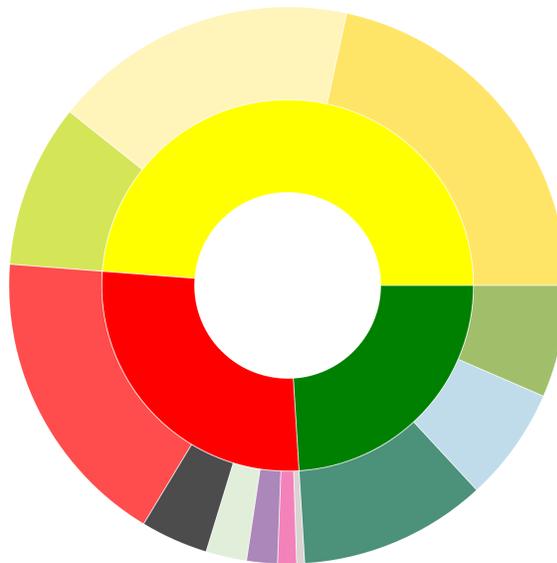
847 ha (49%)

Surface naturelle:

417 ha (24%)

Surface aménagée:

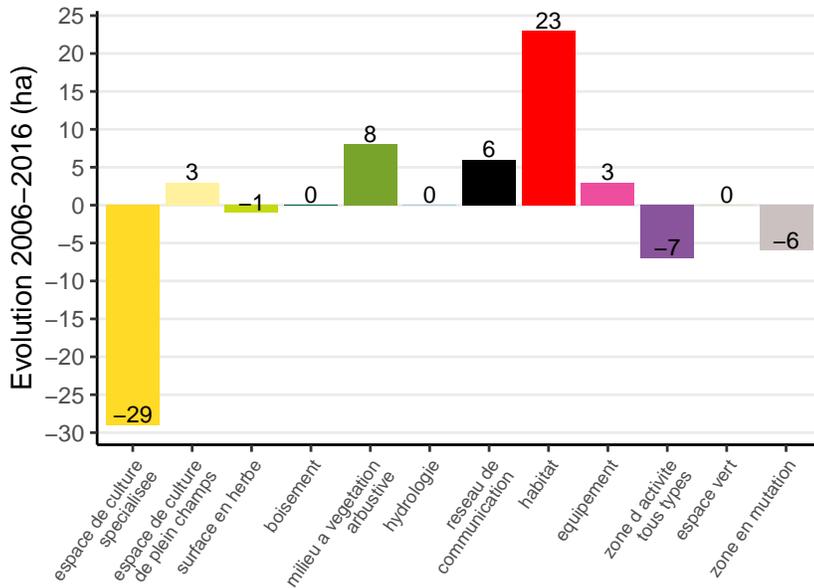
472 ha (27%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	375	22 %
	espace de culture de plein champs	307	18 %
	surface en herbe	165	9 %
espace de nature	boisement	189	11 %
	milieu a vegetation arbustive	113	7 %
	hydrologie	115	7 %
espace aménagé	reseau de communication	68	4 %
	habitat	305	18 %
	equipement	19	1 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	31	2 %
	espace vert	41	2 %
	zone en mutation	8	0 %

Evolutions des usages 2006-2016



En 10 ans

Consommation des espaces NAF*: 19 ha

Evolution des espaces verts: 1 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :

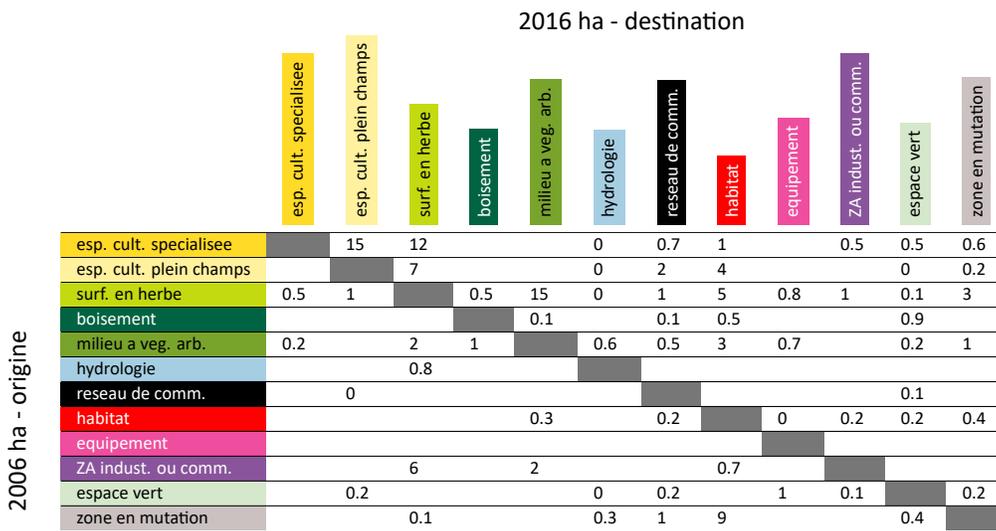


Zoom sur la renaturation :

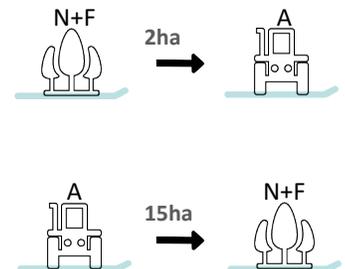


*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	0	0
habitat individuel moyennement dense	164	9
habitat individuel peu dense	122	13
habitat de centralite	1	0
ensemble collectif	1	1
habitat isole	17	1

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+285 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+403 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone commerciale	0	0
zone d activites industrielles, artisanales ou tertiaires	13	2
activite dispersee	17	0
zone d extraction et/ou de stockage de materiaux	1	-8

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
-58 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+128 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



PUBLICATION

NOTA BENE



PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

WEB MAPPING
APPLICATION



PAGE WEB

OBSERVATOIRE



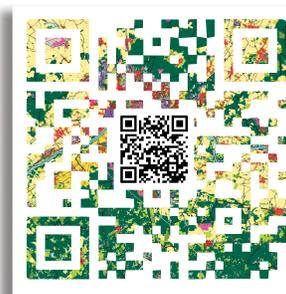
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

DASHBOARD



PUBLICATION

POSTER
SYNTHÉTIQUE



agence.urbanisme@topos-urba.org



02 38 78 76 76

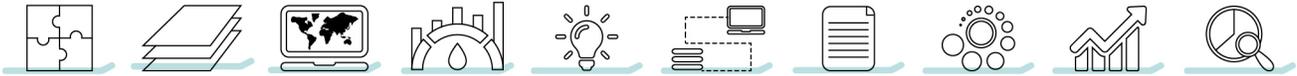


09 72 13 23 42



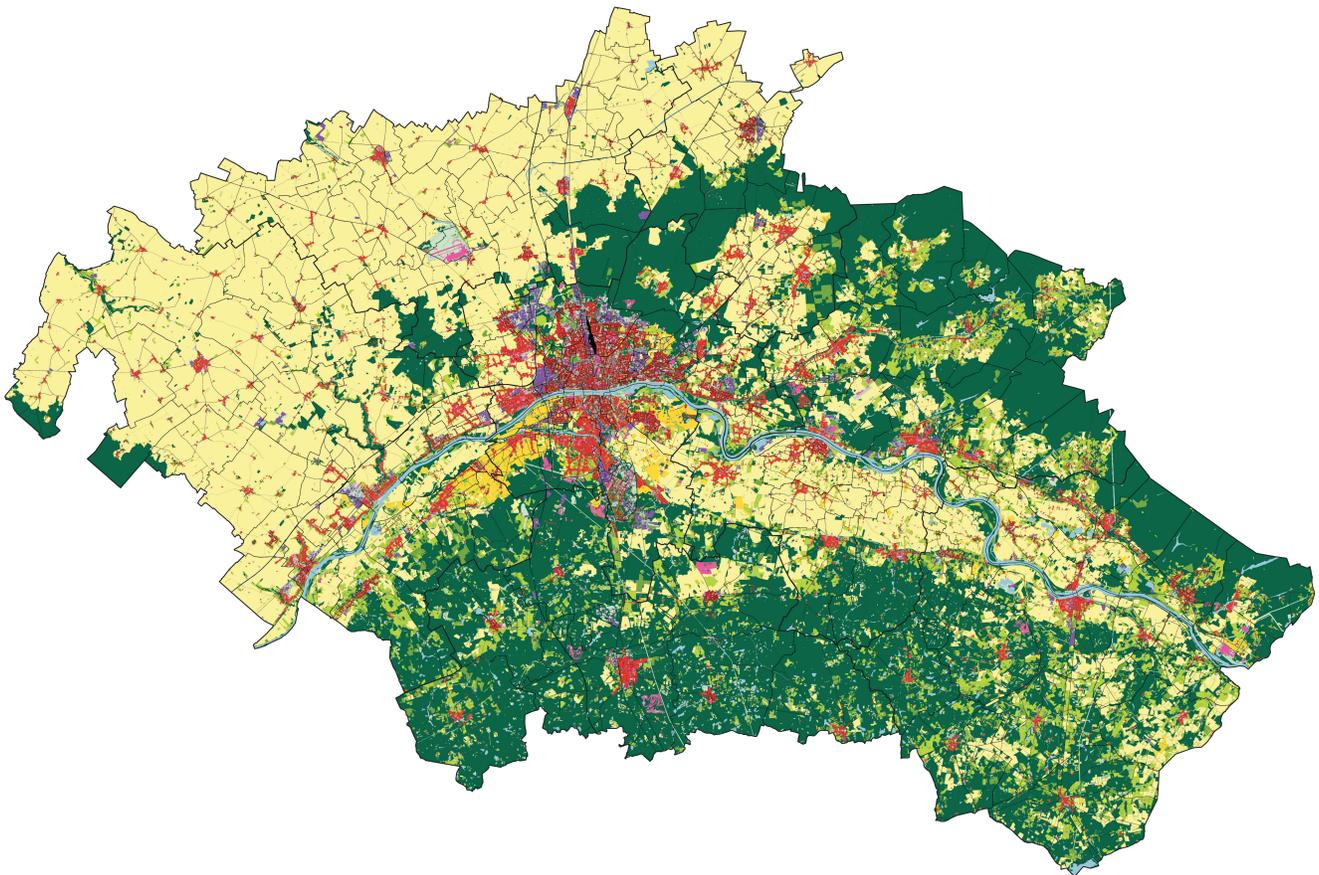
Le MILLÉNIUM - 6^{bis} avenue Jean Zay - 45000 Orléans

www.topos-urba.org



SAINT-HILAIRE-SAINT-MESMIN

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

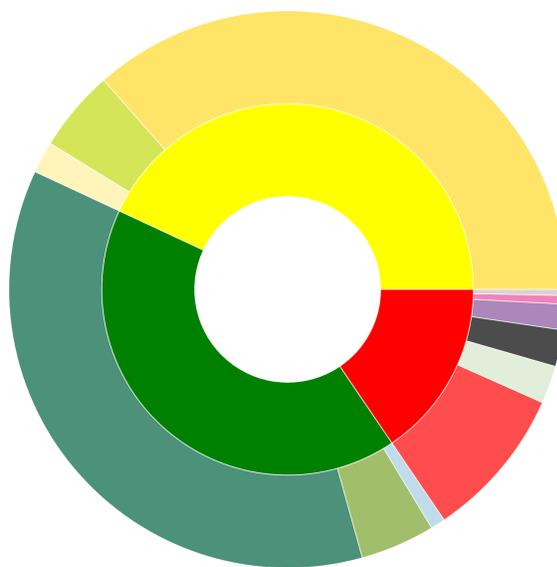
608 ha (43%)

Surface naturelle:

585 ha (41%)

Surface aménagée:

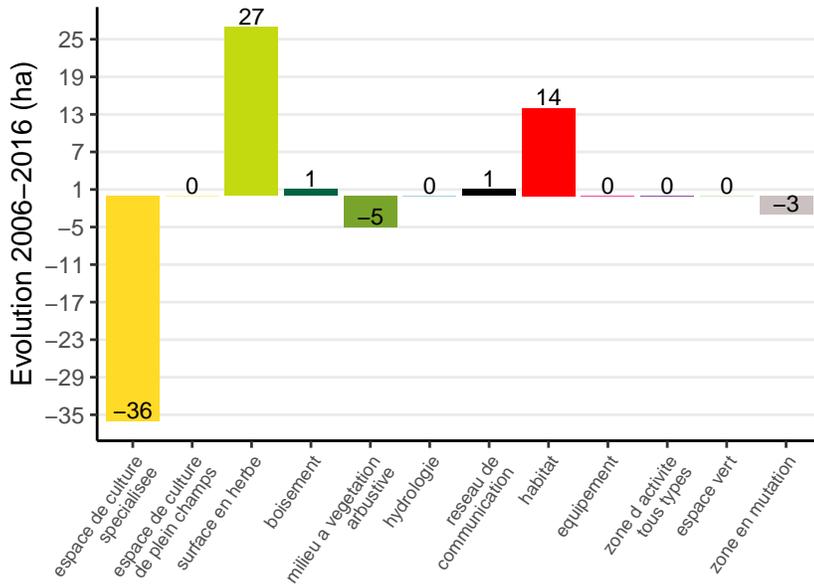
219 ha (16%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	515	36 %
	espace de culture de plein champs	26	2 %
	surface en herbe	67	5 %
espace de nature	boisement	512	36 %
	milieu a vegetation arbustive	61	4 %
	hydrologie	12	1 %
espace aménagé	reseau de communication	30	2 %
	habitat	125	9 %
	equipement	7	0 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	21	2 %
	espace vert	31	2 %
	zone en mutation	5	0 %

Evolutions des usages 2006-2016



En 10 ans

Consommation des espaces NAF*: 13 ha

Evolution des espaces verts: 1 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :

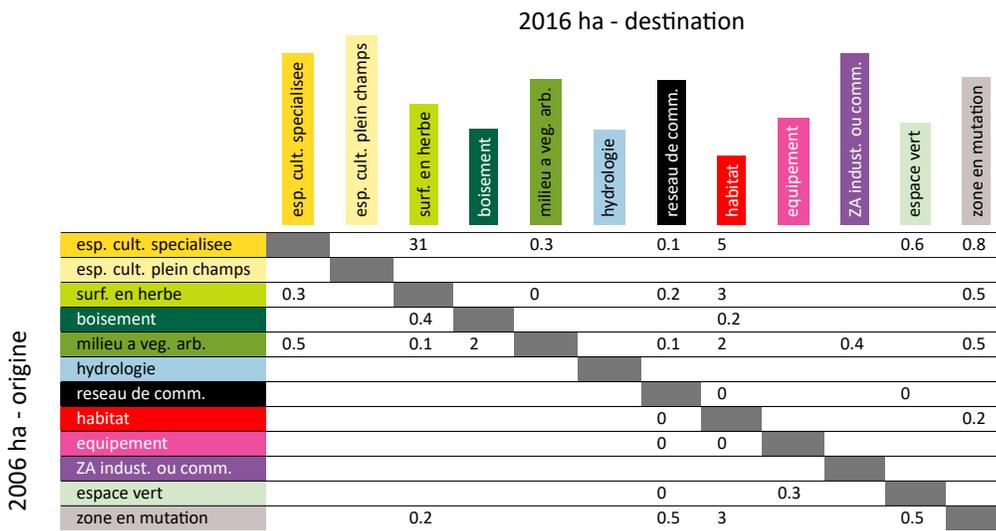


Zoom sur la renaturation :

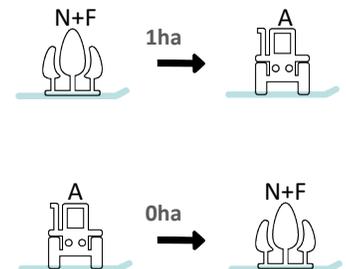


*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	0	0
habitat individuel moyennement dense	62	12
habitat individuel peu dense	59	1
habitat de centralite	0	0
ensemble collectif	0	0
habitat isole	3	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+437 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+263 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
activite dispersee	12	0
zone d extraction et/ou de stockage de materiaux	9	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
+25 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+72 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



PUBLICATION

NOTA BENE



PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

WEB MAPPING
APPLICATION



WWW
PAGE WEB

OBSERVATOIRE



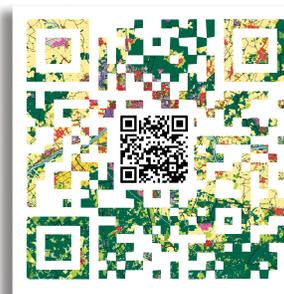
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

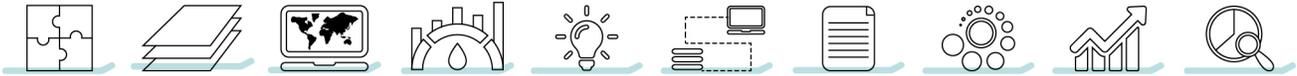
DASHBOARD



PUBLICATION

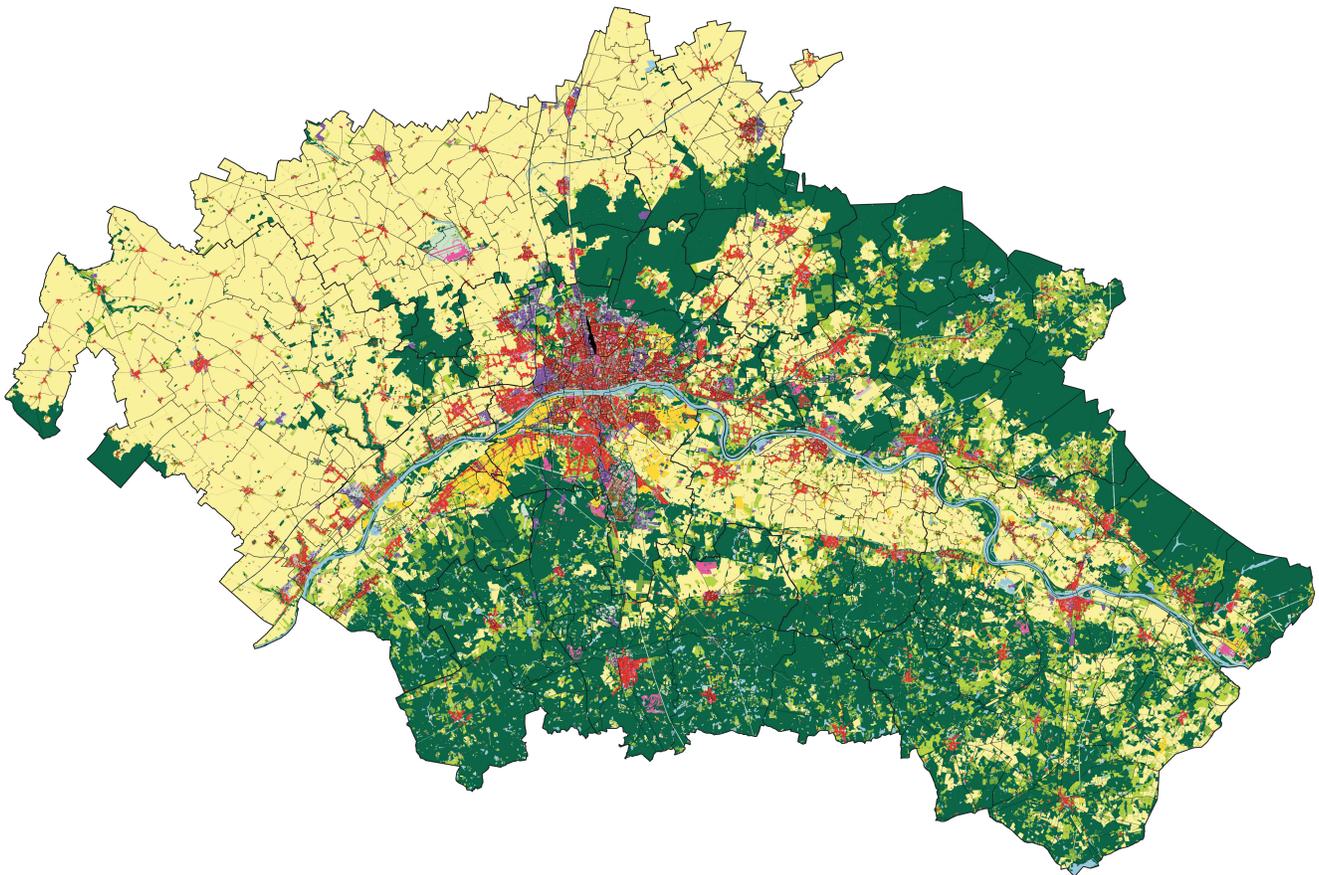
POSTER
SYNTHÉTIQUE





SAINT-JEAN-DE-BRAYE

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

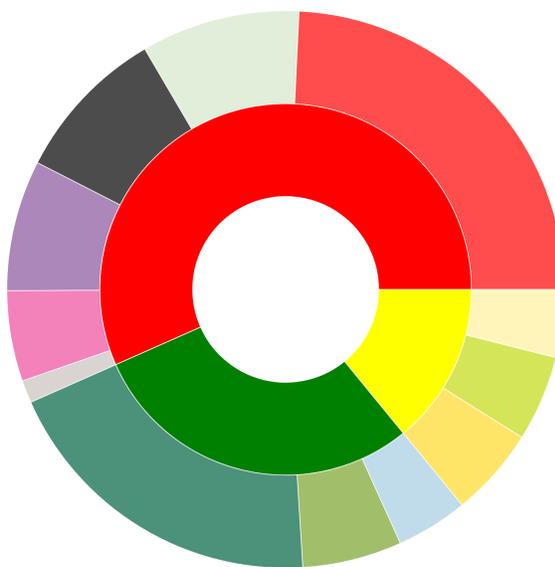
193 ha (14%)

Surface naturelle:

400 ha (29%)

Surface aménagée:

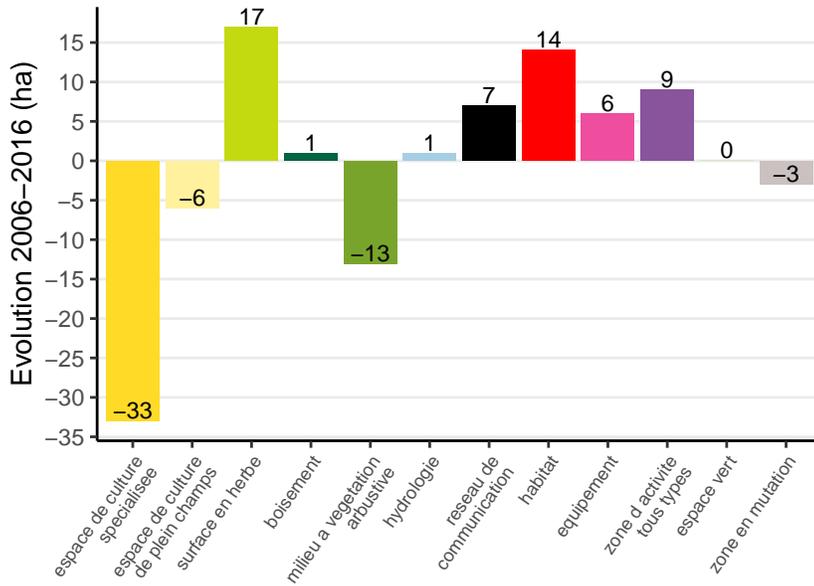
777 ha (57%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	71	5 %
	espace de culture de plein champs	54	4 %
	surface en herbe	68	5 %
espace de nature	boisement	265	19 %
	milieu a vegetation arbustive	79	6 %
	hydrologie	57	4 %
espace aménagé	reseau de communication	124	9 %
	habitat	332	24 %
	equipement	72	5 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	104	8 %
	espace vert	126	9 %
	zone en mutation	18	1 %

Evolutions des usages 2006-2016

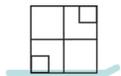


En 10 ans

Consommation des espaces NAF*: 32 ha

Evolution des espaces verts: 0 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :



4 ha de friches
7 ha de terrains vacants

Zoom sur la renaturation :



Am***

4ha



N+A+F

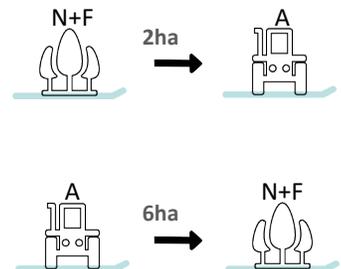
*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations

2016 ha - destination

2006 ha - origine	esp. cult. specialisee	esp. cult. plein champs	surf. en herbe	boisement	milieu a veg. arb.	hydrologie	reseau de comm.	habitat	equipement	ZA indust. ou comm.	espace vert	zone en mutation
esp. cult. specialisee	10	13	0.5	2	0.4	0.4	4	0.2	0.6	0.7	2	
esp. cult. plein champs		18					0.1	0.2	0.1	1	0.9	0.5
surf. en herbe	0.4	4		3	0	0.7	2	0.6	0.4	2	4	
boisement							0.7	0.6	1	0.5	0.8	0
milieu a veg. arb.		0.7	2	3		0.3	0.9	2	2	5	3	1
hydrologie							0	0				
reseau de comm.									0.3	0.2	0.1	
habitat		0.1	0.8	0.2	0.6		0.1		0	0.2	1	2
equipement					0.1		0.7	0.2		0.5	0.9	1
ZA indust. ou comm.							0	1	0.5	2	0.6	0.6
espace vert			0.1	0.5	1	0.2	2	1	2	5		1
zone en mutation							1	7	2	1	4	

Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	3	0
habitat individuel moyennement dense	238	5
habitat individuel peu dense	52	4
habitat de centralite	1	0
ensemble collectif	27	5
habitat isole	11	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+1 684 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+1493 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone commerciale	2	0
zone d activites industrielles, artisanales ou tertiaires	89	9
activite dispersee	12	-1
zone d extraction et/ou de stockage de materiaux	0	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
-501 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+266 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



NOTA BENE



WEB MAPPING APPLICATION



OBSERVATOIRE

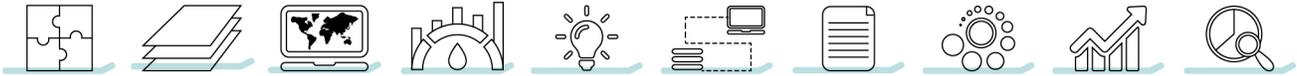


DASHBOARD



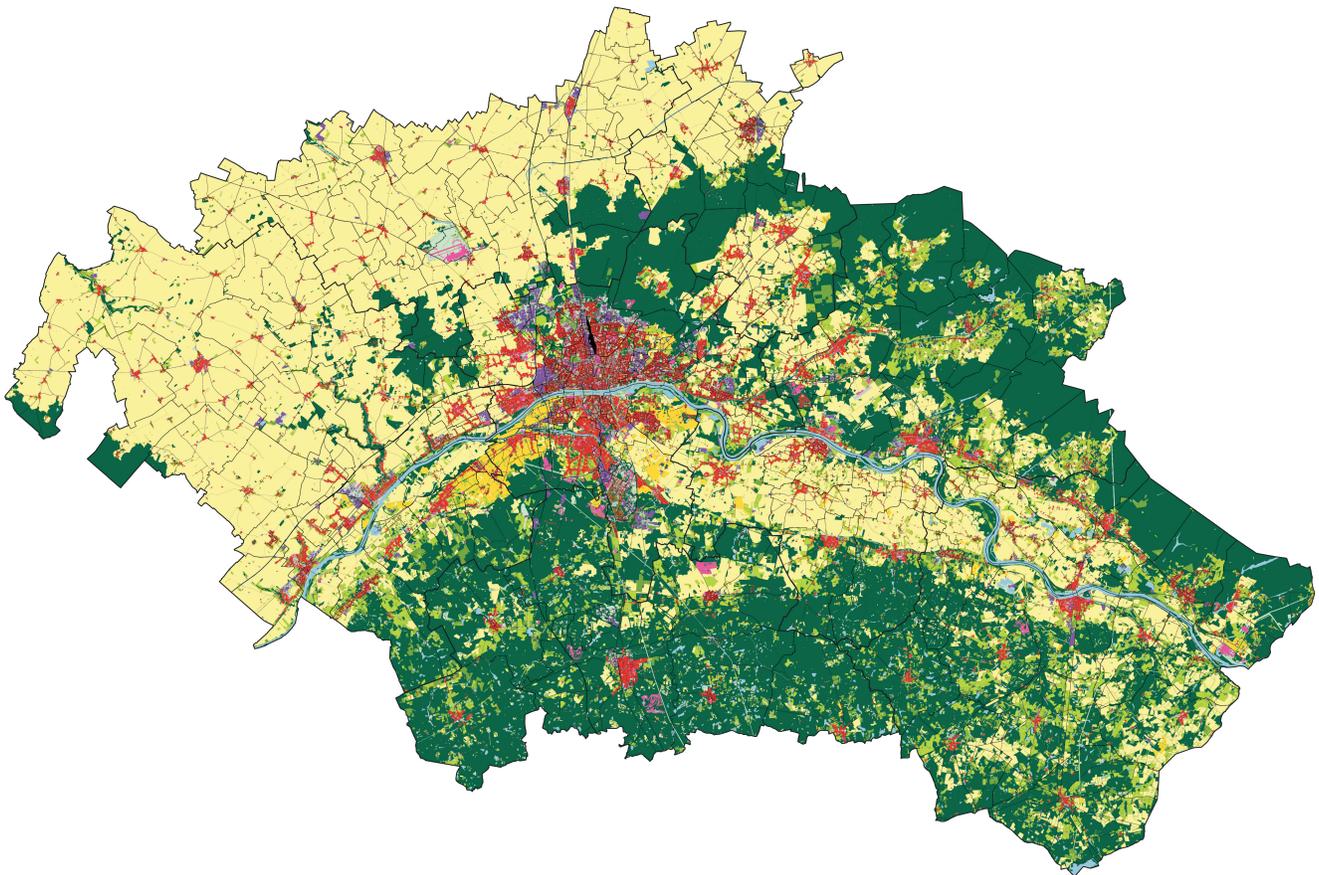
POSTER SYNTHÉTIQUE





SAINT-JEAN-DE-LA-RUELLE

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

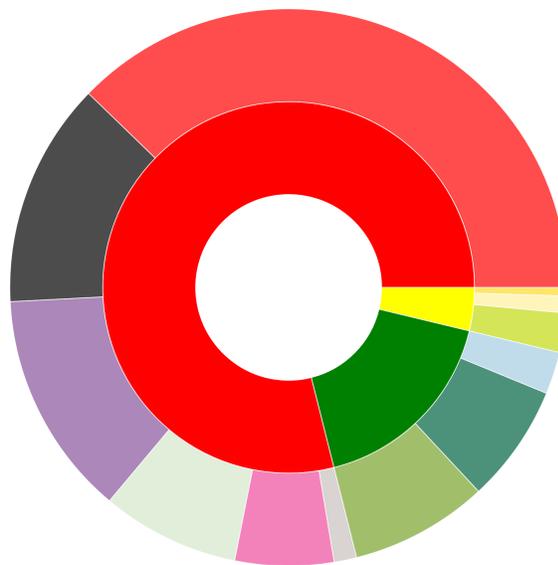
23 ha (4%)

Surface naturelle:

105 ha (17%)

Surface aménagée:

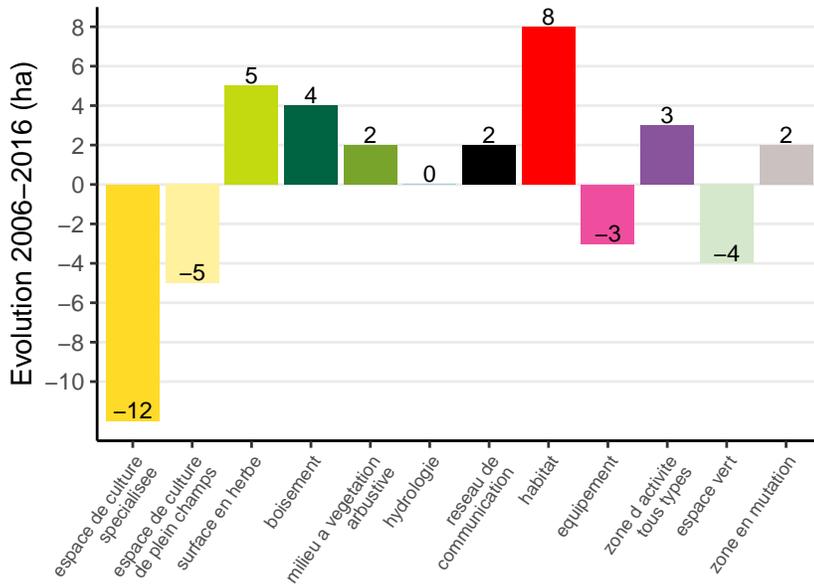
482 ha (79%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	3	1 %
	espace de culture de plein champs	6	1 %
	surface en herbe	14	2 %
espace de nature	boisement	42	7 %
	milieu a vegetation arbustive	49	8 %
	hydrologie	15	2 %
espace aménagé	reseau de communication	80	13 %
	habitat	231	38 %
	equipement	35	6 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	80	13 %
	espace vert	49	8 %
	zone en mutation	8	1 %

Evolutions des usages 2006-2016



En 10 ans

Consommation des espaces NAF*: 8 ha

Evolution des espaces verts: -4 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :

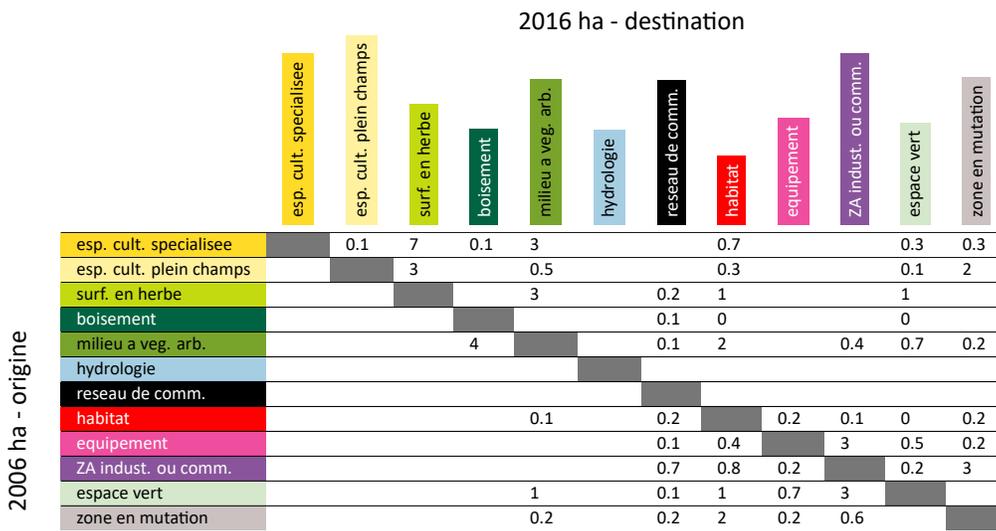


Zoom sur la renaturation :

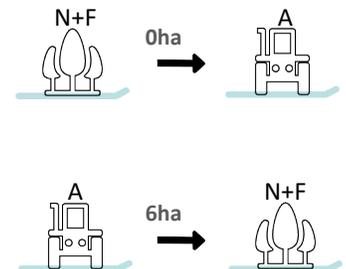


*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	20	0
habitat individuel moyennement dense	174	6
habitat individuel peu dense	14	0
habitat de centralite	2	0
ensemble collectif	20	2
habitat isole	1	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
-116 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:

+559 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone commerciale	16	4
zone d activités industrielles, artisanales ou tertiaires	58	2
activité dispersée	6	-3

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:

-1 276 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:

+301 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



NOTA BENE



WEB MAPPING APPLICATION



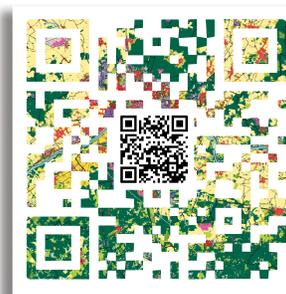
OBSERVATOIRE



DASHBOARD



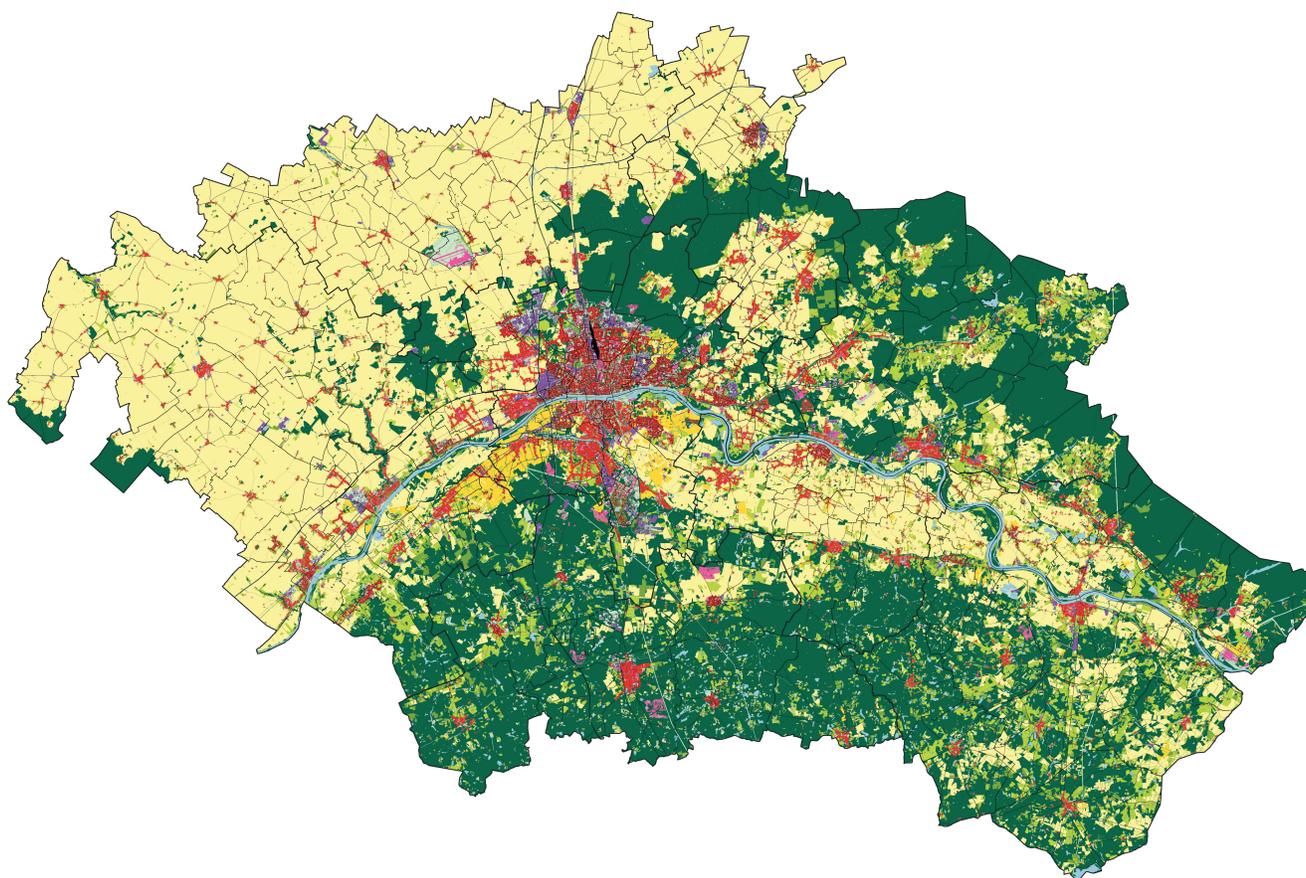
POSTER SYNTHÉTIQUE





SAINT-JEAN-LE-BLANC

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

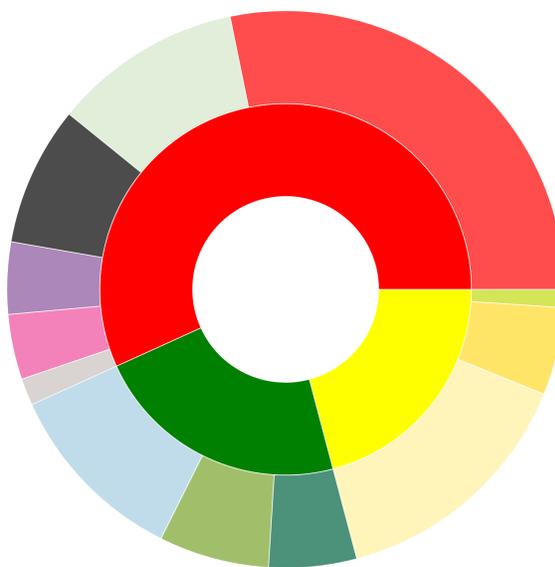
159 ha (21%)

Surface naturelle:

171 ha (22%)

Surface aménagée:

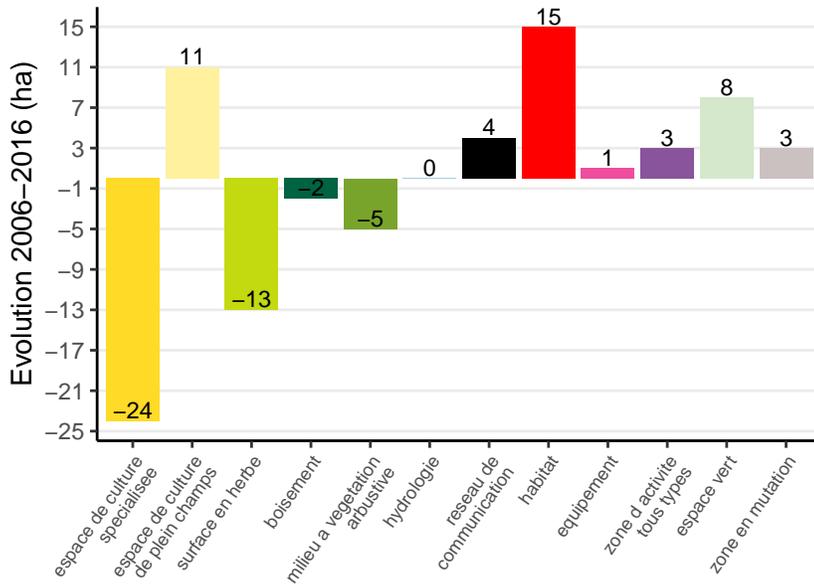
435 ha (57%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	39	5 %
	espace de culture de plein champs	113	15 %
	surface en herbe	8	1 %
espace de nature	boisement	39	5 %
	milieu a vegetation arbustive	49	6 %
	hydrologie	83	11 %
espace aménagé	reseau de communication	62	8 %
	habitat	216	28 %
	equipement	29	4 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	32	4 %
	espace vert	84	11 %
	zone en mutation	12	2 %

Evolutions des usages 2006-2016



Consommation des espaces NAF*: 34 ha

Evolution des espaces verts: 8 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :

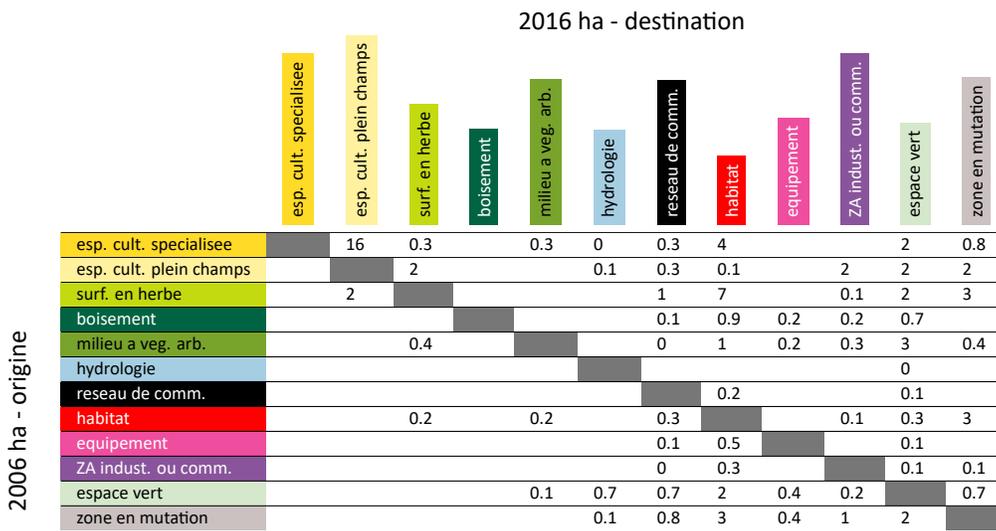


Zoom sur la renaturation :

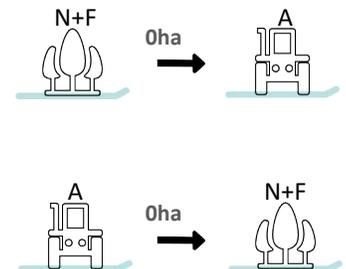


*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	1	0
habitat individuel moyennement dense	164	22
habitat individuel peu dense	40	-8
habitat de centralite	2	0
ensemble collectif	8	2
habitat isole	2	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+407 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+635 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone commerciale	3	0
zone d activites industrielles, artisanales ou tertiaires	16	3
activite dispersee	12	0
zone d extraction et/ou de stockage de materiaux	1	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
-34 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+177 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole

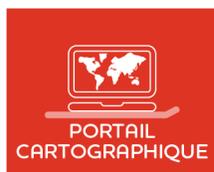


Pour en savoir plus :



PUBLICATION

NOTA BENE



PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

WEB MAPPING
APPLICATION



PAGE WEB

OBSERVATOIRE



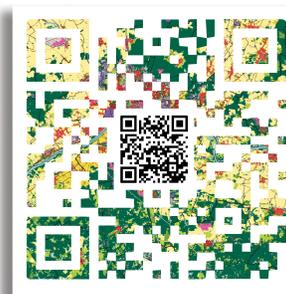
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

DASHBOARD



PUBLICATION

POSTER
SYNTHÉTIQUE



agence.urbanisme@topos-urba.org



02 38 78 76 76

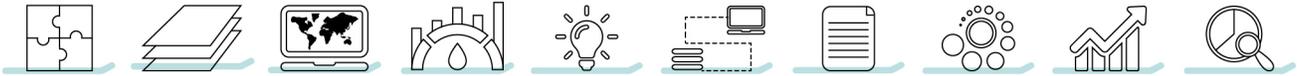


09 72 13 23 42



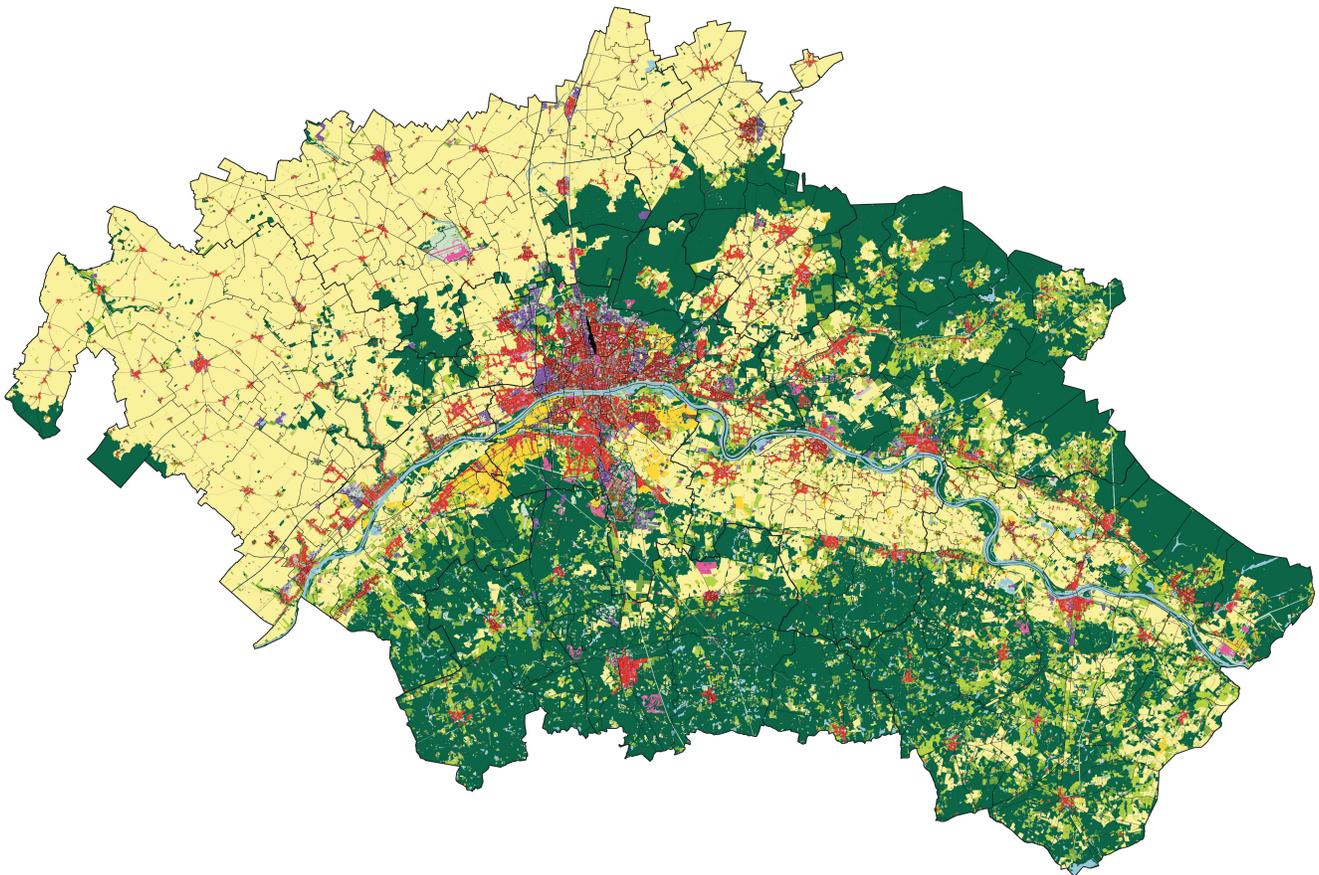
Le MILLÉNIUM - 6^{bis} avenue Jean Zay - 45000 Orléans

www.topos-urba.org



SAINT-PRYVE-SAINT-MESMIN

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

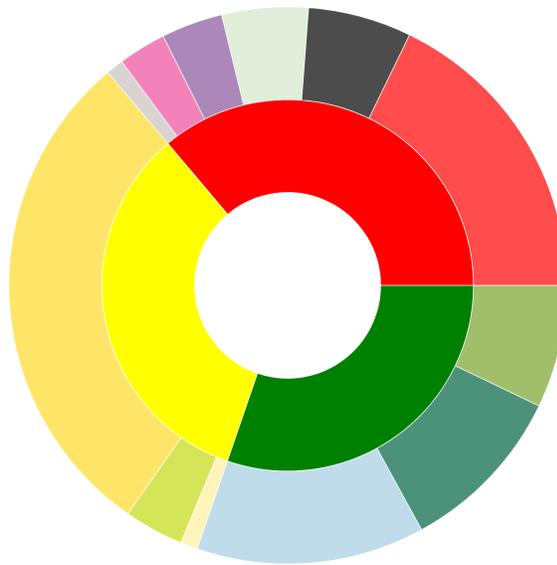
302 ha (34%)

Surface naturelle:

271 ha (30%)

Surface aménagée:

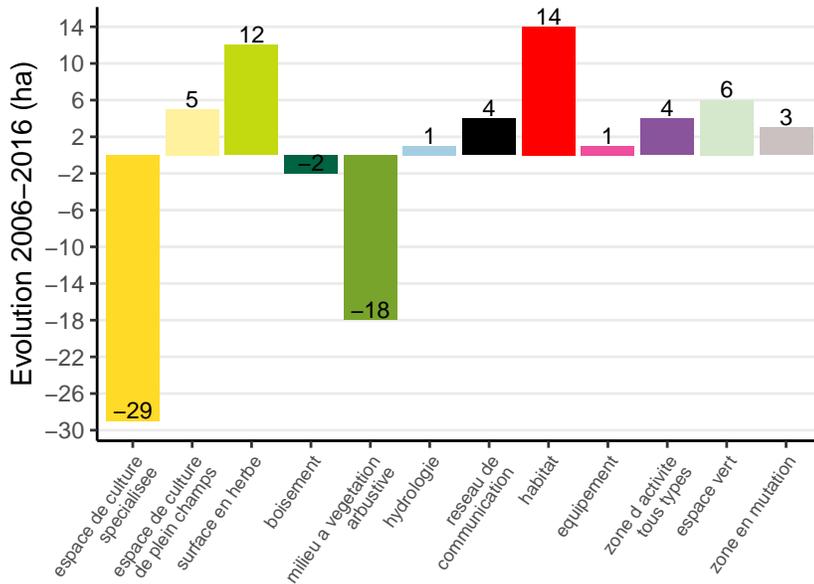
326 ha (36%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	262	29 %
	espace de culture de plein champs	9	1 %
	surface en herbe	31	3 %
espace de nature	boisement	89	10 %
	milieu a vegetation arbustive	64	7 %
	hydrologie	119	13 %
espace aménagé	reseau de communication	54	6 %
	habitat	160	18 %
	equipement	25	3 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	32	4 %
	espace vert	45	5 %
	zone en mutation	9	1 %

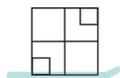
Evolutions des usages 2006-2016



Consommation des espaces NAF*: 33 ha

Evolution des espaces verts: 6 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :



1 ha de friches
6 ha de terrains vacants

Zoom sur la renaturation :

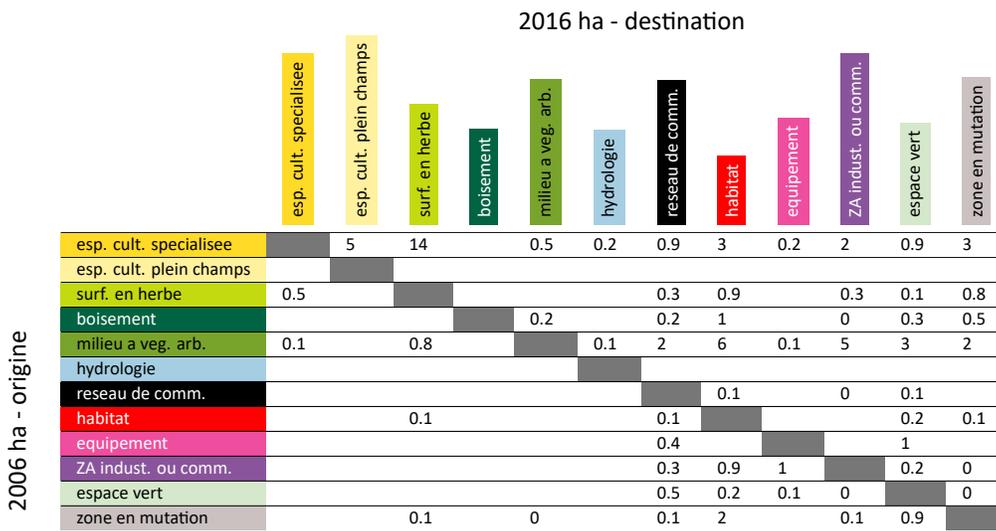


0ha



*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	8	0
habitat individuel moyennement dense	113	12
habitat individuel peu dense	30	0
habitat de centralite	1	0
ensemble collectif	3	2
habitat isole	6	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+301 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+488 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone commerciale	4	4
zone d activites industrielles, artisanales ou tertiaires	19	3
activite dispersee	9	-3
zone d extraction et/ou de stockage de materiaux	0	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
-281 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+164 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



PUBLICATION

NOTA BENE



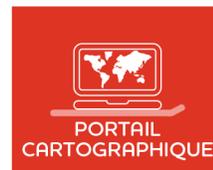
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

WEB MAPPING
APPLICATION



WWW
PAGE WEB

OBSERVATOIRE



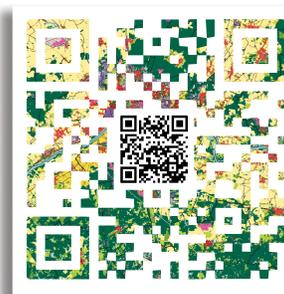
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

DASHBOARD



PUBLICATION

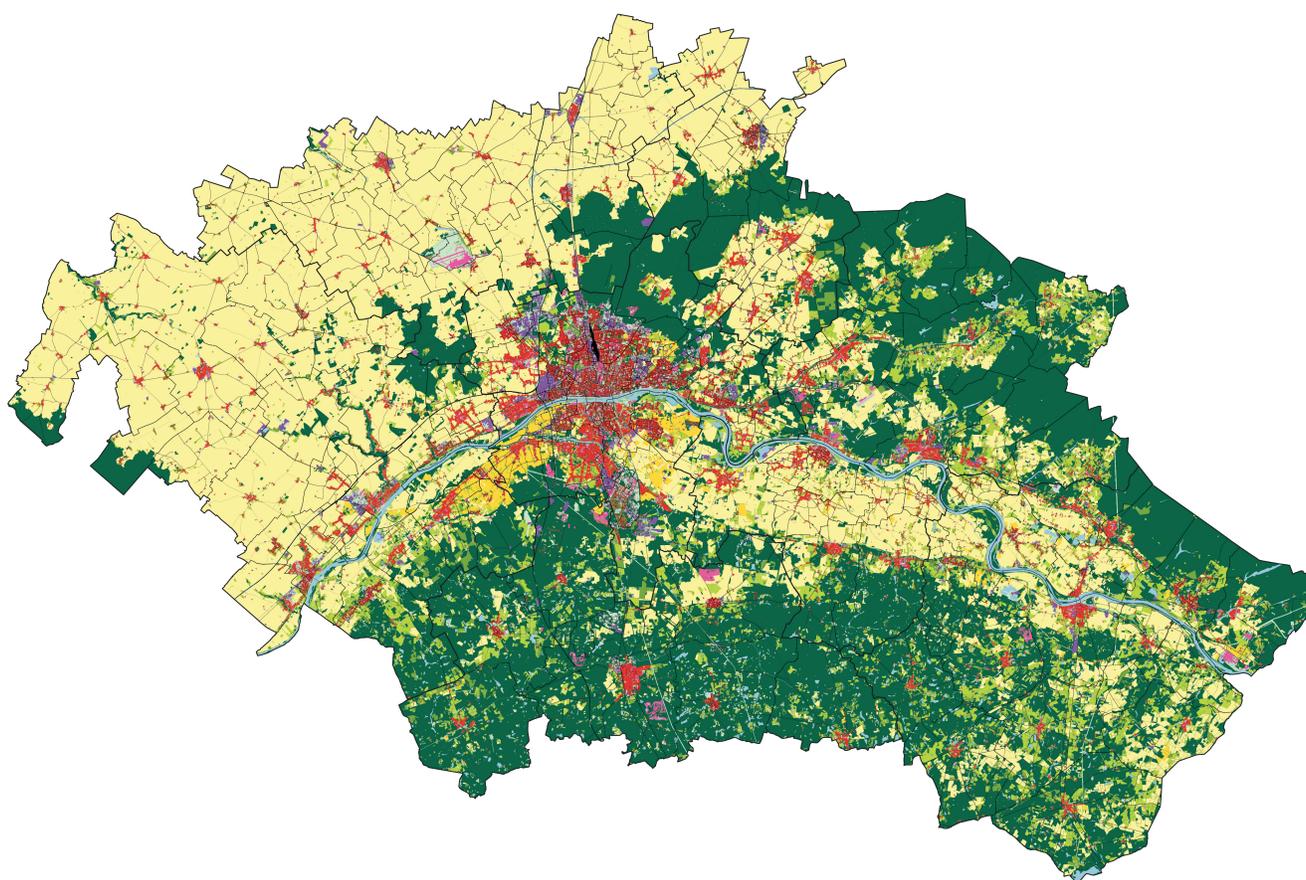
POSTER
SYNTHÉTIQUE





SARAN

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

319 ha (16%)

Surface naturelle:

683 ha (34%)

Surface aménagée:

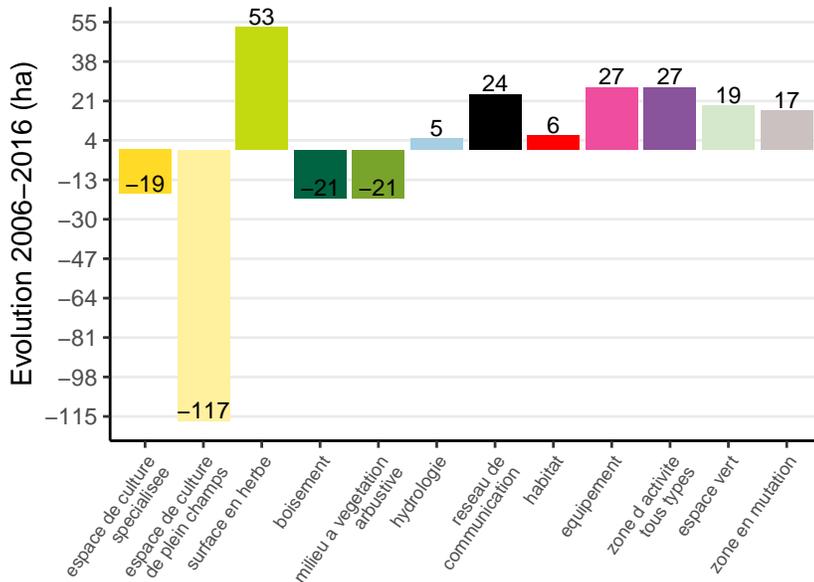
1 031 ha (51%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	0	0 %
	espace de culture de plein champs	159	8 %
	surface en herbe	159	8 %
espace de nature	boisement	558	27 %
	milieu a vegetation arbustive	106	5 %
	hydrologie	19	1 %
espace aménagé	reseau de communication	192	9 %
	habitat	316	16 %
	equipement	89	4 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	191	9 %
	espace vert	204	10 %
	zone en mutation	39	2 %

Evolutions des usages 2006-2016



Consommation des espaces NAF*: 120 ha

Evolution des espaces verts: 19 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :

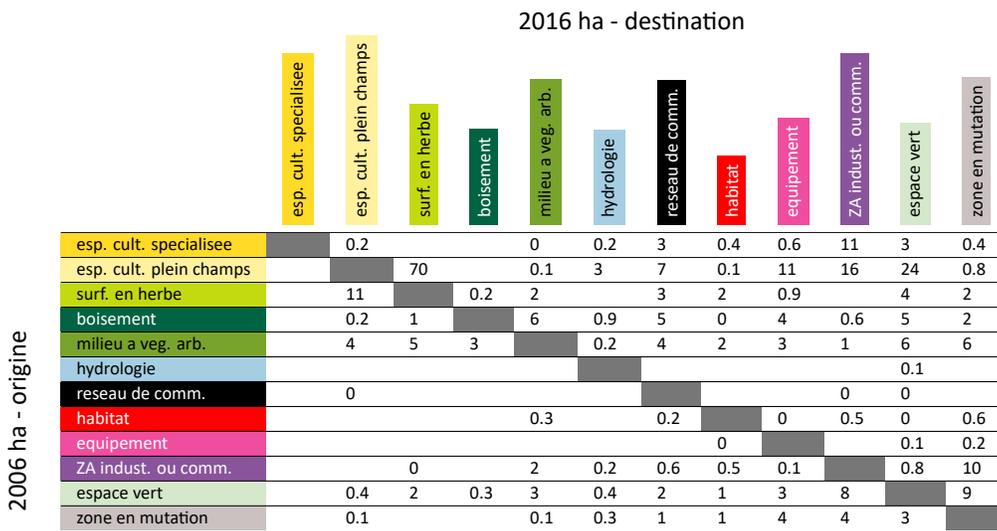


Zoom sur la renaturation :

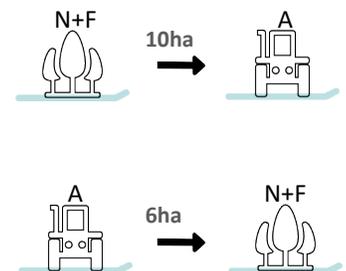


*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	1	0
habitat individuel moyennement dense	228	2
habitat individuel peu dense	67	2
habitat de centralite	2	0
ensemble collectif	14	2
habitat isole	5	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+836 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+553 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone commerciale	49	1
zone d activites industrielles, artisanales ou tertiaires	136	31
activite dispersee	6	-1
zone d extraction et/ou de stockage de materiaux	1	-3

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
+2 644 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+529 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



PUBLICATION

NOTA BENE



PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

WEB MAPPING
APPLICATION



PAGE WEB

OBSERVATOIRE



PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

DASHBOARD



PUBLICATION

POSTER
SYNTHÉTIQUE



agence.urbanisme@topos-urba.org



02 38 78 76 76



09 72 13 23 42



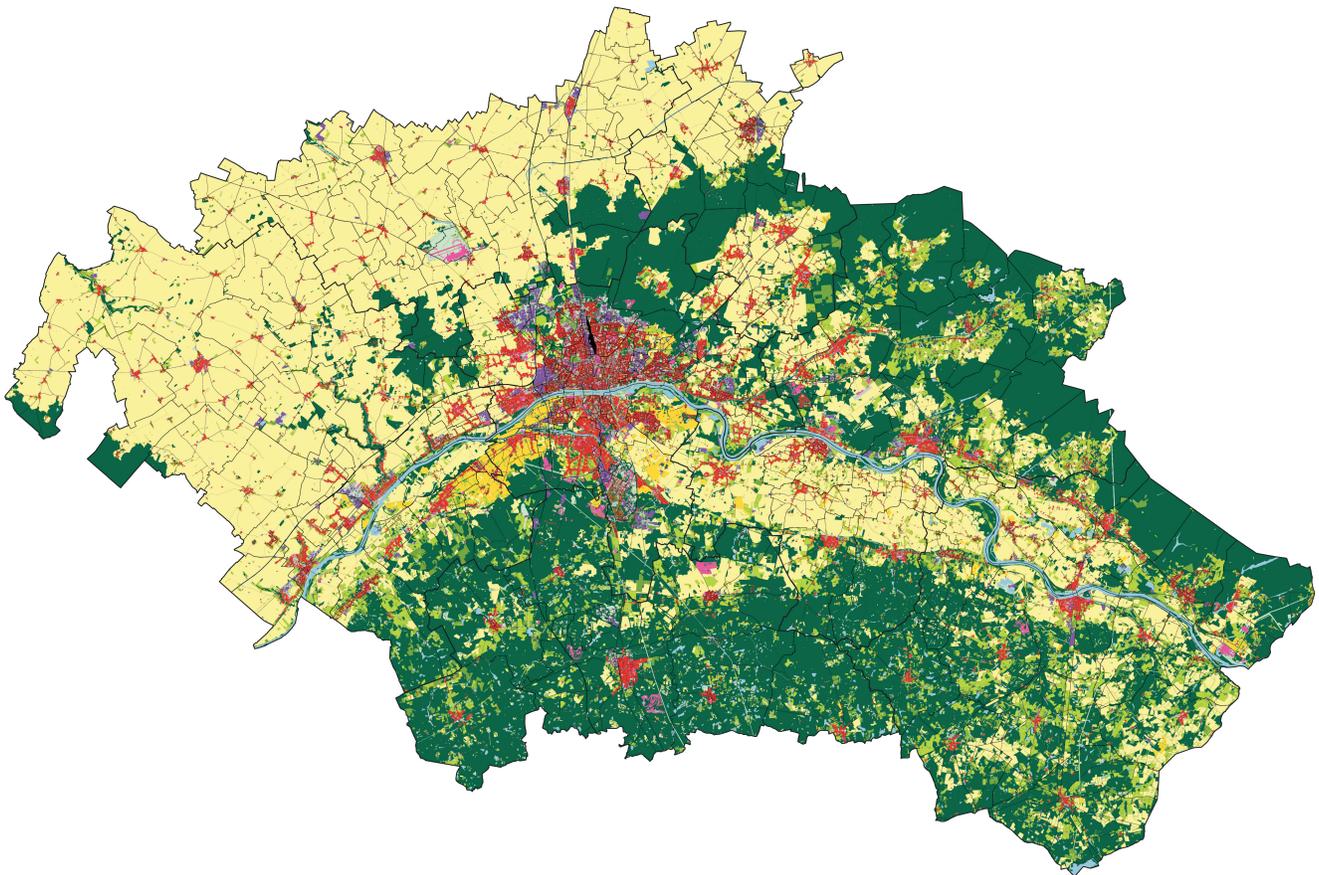
Le MILLÉNIUM - 6^{bis} avenue Jean Zay - 45000 Orléans

www.topos-urba.org



SEMOY

DONNEES CLES DE L'OCCUPATION DU SOL



Les territoires de l'Orléanais en 2016

L'observatoire de l'occupation du sol est un outil indispensable pour le suivi des politiques sectorielles. Il donne un état des lieux à un instant « T » et permet le suivi de la consommation des espaces. Cet inventaire numérique de l'occupation du sol des territoires de l'Orléanais est construit par photo-interprétation. Précis, il permet une description fine et exhaustive du territoire à différentes périodes, de comprendre son organisation et son évolution. Les fiches de l'occupation du sol ont pour objectif de produire régulièrement des chiffres clés liés à l'usage du sol. Elles sont réalisées pour chaque commune, EPCI, PETR des territoires de l'Orléanais.

- ✓ La carte d'identité du territoire par usage.
- ✓ 3 niveaux d'interprétation : de 3 à 38 postes d'usage.
- ✓ La répartition géographique de ces usages forme les paysages des territoires.

Typologie répartie en 3 niveaux

ESPACE DE NATURE	ESPACE AGRICOLE	ESPACE AMÉNAGÉ	
Milieu boisé : <i>boisement; bosquet</i>	Culture de plein champs : <i>espace de diversité de culture forte; espace de diversité de culture faible</i>	Habitat : <i>individuel très dense; individuel moyennement dense; individuel peu dense; habitat de centralité; ensemble collectif; habitat isolé</i>	Réseau de communication : <i>grand axe routier; route secondaire structurante; voie ferrée</i>
Milieu à végétation arbustive : <i>lande ligneuse; alignement/haie</i>	Culture spécialisée : <i>maraîchage/serre/vigne/horticulture</i>	Espace vert : <i>parc et jardin; accompagnement d'équipement/d'habitation/d'activités</i>	Zone en mutation : <i>chantier; friche urbaine; terrain vacant</i>
Hydrologie : <i>plan d'eau; cours d'eau</i>	Surface en herbe : <i>prairie/pâture/jachère/fourrage</i>	Zone d'activités industrielles ou commerciales : <i>activité dispersée; zone d'extraction/dépôt de matériaux; zone commerciale; zone d'activités industrielles, artisanales ou tertiaires</i>	Équipement : <i>routier; ferroviaire; fluvial; aéroportuaire; sportif et de loisir; social et culturel; culturel; d'enseignement; de santé; administratif</i>

NIVEAU 1 Niveau 2 Niveau 3

Niveaux d'interprétation 1 et 2 Répartition des usages en 2016

Niveau 1 :

Surface agricole:

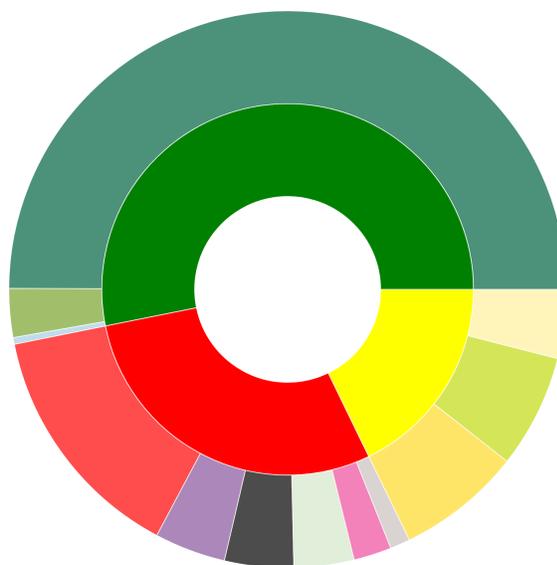
138 ha (18%)

Surface naturelle:

413 ha (53%)

Surface aménagée:

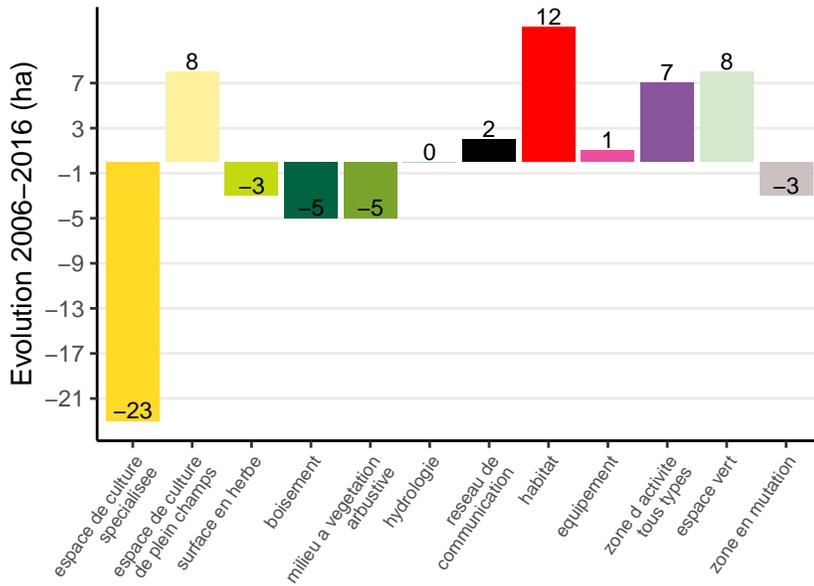
224 ha (29%)



Niveau 2 :

Niveau 1	Niveau 2	Surface en ha	Part en %
espace agricole	espace de culture specialisee	56	7 %
	espace de culture de plein champs	31	4 %
	surface en herbe	51	7 %
espace de nature	boisement	387	50 %
	milieu a vegetation arbustive	22	3 %
	hydrologie	3	0 %
espace aménagé	reseau de communication	31	4 %
	habitat	109	14 %
	equipement	17	2 %
	zone d activites industrielles ou commerciales	32	4 %
	espace vert	27	4 %
	zone en mutation	9	1 %

Evolutions des usages 2006-2016

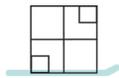


En 10 ans

Consommation des espaces NAF*: 27 ha

Evolution des espaces verts: 8 ha

Zoom sur le potentiel urbanisable** :



0 ha de friches
5 ha de terrains vacants

Zoom sur la renaturation :

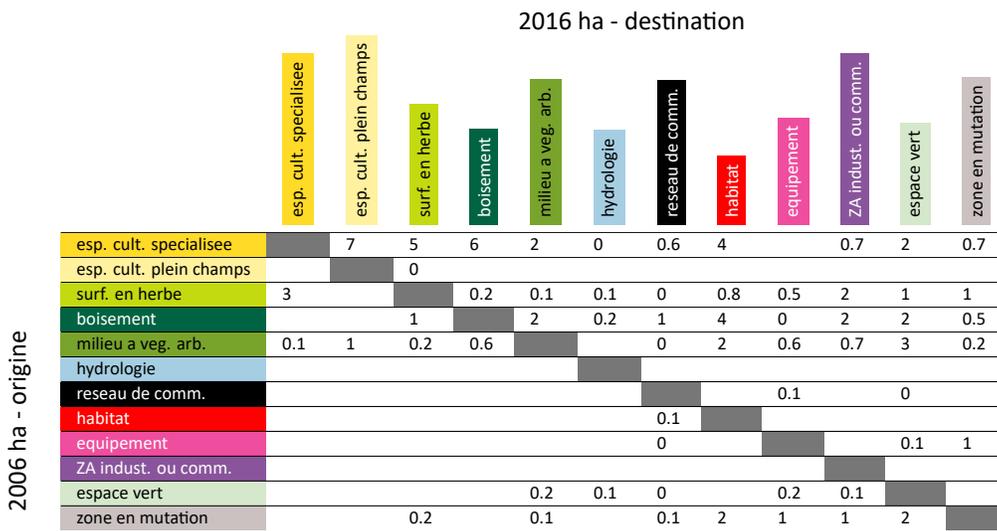


1ha

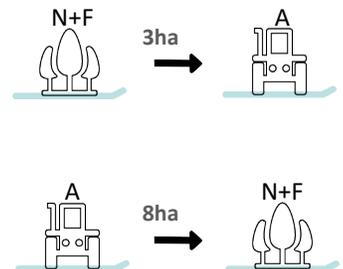


*NAF : espaces naturels, agricoles et forestiers. **Potentiel urbanisable : ces éléments photointerprétés ne correspondent qu'à une partie du potentiel de densification du territoire concerné. ***Am : espaces aménagés.

Evolutions des usages : origines / destinations



Zoom sur les NAF:



Niveau 3 d'interprétation

Zoom sur l'habitat

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
habitat individuel tres dense	0	0
habitat individuel moyennement dense	88	9
habitat individuel peu dense	16	2
habitat de centralite	0	0
ensemble collectif	1	0
habitat isole	3	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution de la population:
+228 habitants

Source: Insee



Evolution du nombre de logements:
+228 logements construits

Source: fichiers fonciers

Zoom sur l'économie

	Surface 2016 (ha)	Evolution 2016-2006 (ha)
zone d activites industrielles, artisanales ou tertiaires	27	6
activite dispersee	4	0
zone d extraction et/ou de stockage de materiaux	1	0
zone commerciale	0	0

2006-2016 En 10 ans :



Evolution du nombre d'emplois:
+316 emplois

Source: Insee



Evolution du nombre d'établissements:
+114 établissements

Source: Insee REE, champ marchand non agricole



Pour en savoir plus :



PUBLICATION

NOTA BENE



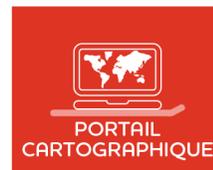
PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

WEB MAPPING
APPLICATION



PAGE WEB

OBSERVATOIRE



PORTAIL
CARTOGRAPHIQUE

DASHBOARD



PUBLICATION

POSTER
SYNTHÉTIQUE

