



AGENCE DE L'EAU
ADOUR-GARONNE

ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTÈRE
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE



**Analyse socio-économique du
tourisme et des activités de loisirs
liés à l'eau
dans le bassin Adour-Garonne**

**Etat des lieux des sports
de nature liés à l'eau**

**Le sous-bassin de la
Dordogne**

Mars 2013



Sommaire

Partie 1 : le sous-bassin de la Dordogne	3
Présentation générale.....	3
Partie 2 : l'activité touristique	4
1) L'offre touristique	4
Contexte de l'activité touristique	4
L'offre en hébergement touristique marchand	4
Les sites et événements touristiques	5
Spatialisation de l'offre	5
2) La fréquentation touristique.....	7
Fréquentation dans les hébergements touristiques marchands	7
Fréquentation des sites et événementiels touristiques	7
Spatialisation de la fréquentation	8
3) Poids économique du tourisme	9
Partie 3 : l'activité sports nautiques et loisirs liée à l'eau	10
1) Analyse par activité sportive et /ou loisirs liée à l'eau.....	10
2) Répartition des sites.....	11
3) Analyse géographique des activités sportives et/ou de loisirs liées à l'eau	11
4) L'encadrement	13
5) Vocation et intérêt des sites	14
6) Zoom qualitatif : fréquentation en fonction des pratiques	15
7) Poids économique des activités liées à l'eau	16
Synthèse	17
1) Diagnostic des activités liées à l'eau	17
2) Place de la région Dordogne au sein du territoire du Bassin Adour-Garonne.....	18

Partie 1 : le sous-bassin de la Dordogne

Présentation générale

La Dordogne draine un bassin versant d'environ 24 000 km² subdivisé en 6 sous-bassins versants.

Le bassin de la Dordogne regroupe d'est en ouest trois grands ensembles géologiques distincts :

- un domaine cristallin et volcanique à l'est et au nord-est,
- un domaine calcaire au centre du bassin où l'on retrouve des conditions karstiques caractéristiques,
- un domaine sédimentaire, enfin, à l'ouest où les modelés sont plus doux et les vallées moins encaissées.

Le climat, sous influence océanique à l'ouest, avec des précipitations modérées (600-800 mm) devient plus extrême et plus arrosé à l'approche du Massif Central. Les précipitations de 800-1200 mm dans la partie centrale du territoire excèdent parfois les 2000 mm dans la partie la plus orientale.

Les caractéristiques climatiques et géologiques de ces bassins, des pentes fortes et des vallées encaissées génèrent un régime hydrologique inégal avec des hautes eaux en automne et hiver. Des étiages parfois sévères, plus particulièrement pour certains petits affluents de la Dordogne aval où le phénomène est accentué par les divers prélèvements en eau, sont observés en été.

Par sa position géographique au contact des grands ensembles océanique, montagnard et méditerranéen, et par sa situation en retrait des grands pôles de développement urbains et industriels, le bassin de la Dordogne offre une certaine variété de milieux naturels remarquables et surtout relativement préservés :

- Vallées encaissées et gorges aux forts potentiels piscicoles
- Lacs et tourbières,
- Annexes hydrauliques (Couasnes) et méandres (Cingles),
- Champs d'inondation dans les basses vallées

Superficie : 24 000 Km²

Nombre de sous bassin versants:
6

Sites de loisirs liés à l'eau : 654

Offre touristique

153 572 lits marchands

120 sites de plus de 10 000 visiteurs

Fréquentation touristique

8,7 millions de nuitées marchandes– 18% des nuitées de l'Agence

4,6 millions de visites dans les sites et musées

Chiffre d'affaires

C.A touristique : 399,3 millions d'€ H.T.– 15% du C.A touristique de l'Agence (hébergement marchand)

Une dépense moyenne par nuitée et par pers. pour l'hébergement de 45,5 €

CA lié aux activités : 2,4 millions à 3,6 millions d'€ H.T. – 5% des nuitées de l'Agence.

Emplois

4 467 ETP touristiques– 18% des emplois touristiques de l'Agence

166 éducateurs diplômés– 5% des éducateurs de l'Agence.

Partie 2 : l'activité touristique

1) L'offre touristique

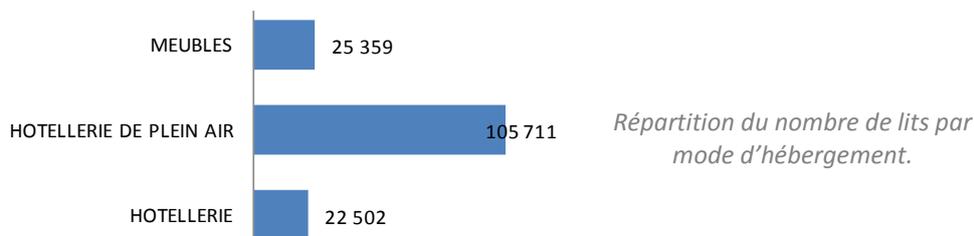
Contexte de l'activité touristique

- Un territoire desservi directement par 2 axes autoroutiers : l'A89 (Est/Ouest : Bordeaux - Clermont-Ferrand) et l'A20 (Nord/Sud : Toulouse – Limoges). Un 3^{ème} axe autoroutier borde le territoire à l'Est : l'A75 (Nord/Sud : Montpellier – Clermont-Ferrand). Cette Région hydrographique bénéficie également de la présence de l'aéroport de Bergerac-Dordogne-Périgord (289.000 passagers en 2011).
- Une région encadrée par trois grandes agglomérations : Clermont-Ferrand à l'est, Limoges au Nord et Bordeaux à l'Ouest.
- Un territoire vaste et regroupant des destinations touristiques à forte identité et aux attraits très différents. Ainsi, d'est en ouest :
- Les contreforts du Massif central et la Corrèze : un tourisme de moyenne montagne et de campagne à dominante naturelle, marqué par les Parcs Naturels Régionaux des Volcans d'Auvergne, des Milles Vaches en Limousin et du Périgord-Limousin.
- Le Périgord Noir : un territoire caractérisé par ses richesses naturelles support d'activités sportives et de loisirs nombreuses, notamment en lien avec l'eau) et par sa richesse patrimoniale.
- Les vignobles bordelais.
- Sur l'ensemble de la région, une attractivité touristique néanmoins équilibrée.
- Enfin, le bassin de la Dordogne est classé Réserve mondiale de Biosphère, classement qui constitue un vrai produit d'appel touristique. D'ailleurs, les rivières aujourd'hui ne sont plus considérées comme un simple élément du paysage mais comme atout de la valorisation touristique.

L'offre en hébergement touristique marchand

(Source : INSEE, capacité d'accueil en hôtellerie de tourisme et hôtellerie de plein air, 2012 ; données liés aux meublés et aux chambres d'hôtes – Comités départementaux du tourisme, bilan 2011)

- Le territoire comptabilise 153 572 lits touristiques marchands, soit ...% de la capacité d'accueil marchande totale.



- Une offre concentrée en hôtellerie de plein air (69% de l'offre marchande).

- En hôtellerie de plein air, une offre haut de gamme (43% de 3*, 21% de 4*) et concentrée en bords de Dordogne (URH Dordogne amont).
- En hôtellerie de tourisme, une offre également haut de gamme (43% de 3*, 21% de 4*), composée d'établissements de capacité moyenne (40 lits en moyenne). L'offre hôtelière est répartie sur l'ensemble du territoire avec trois pôles dominants : Brive-la-Gaillarde, Sarlat-la-Canéda et Mont-Dore.

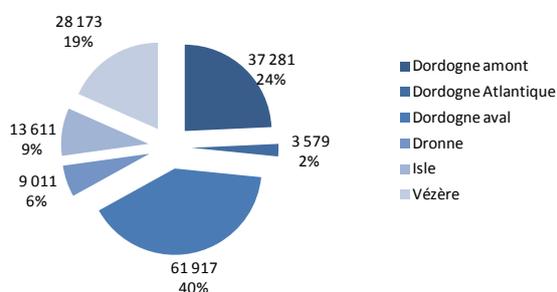
Les sites et événements touristiques

(Source : ATOUT France, La fréquentation des sites et événements touristiques - mise à jour 2011)

- 120 sites culturels et de loisirs de plus de 10 000 visiteurs comptabilisés.
- Les principales thématiques couvertes sont : les châteaux (23% de l'offre) et les grottes/gouffres et grottes préhistoriques (14%).
- Une concentration des sites touristiques sur les bassins de la Vézère (39 sites comptabilisant 1,2 M de visites), de la Dordogne aval (38 sites comptabilisant 1,9 M visites) et la Dordogne amont (29 sites mais générant moins de 500 000 visites).
- Une attractivité événementielle diffuse et caractérisée par des événementielles de moyenne, voire faible envergure.
- Des événementiels liés aux sports et activités nautiques : marathon du canoë sur la Dordogne, Opération « big Jump », rencontre des hautes marées d'équinoxe, etc.

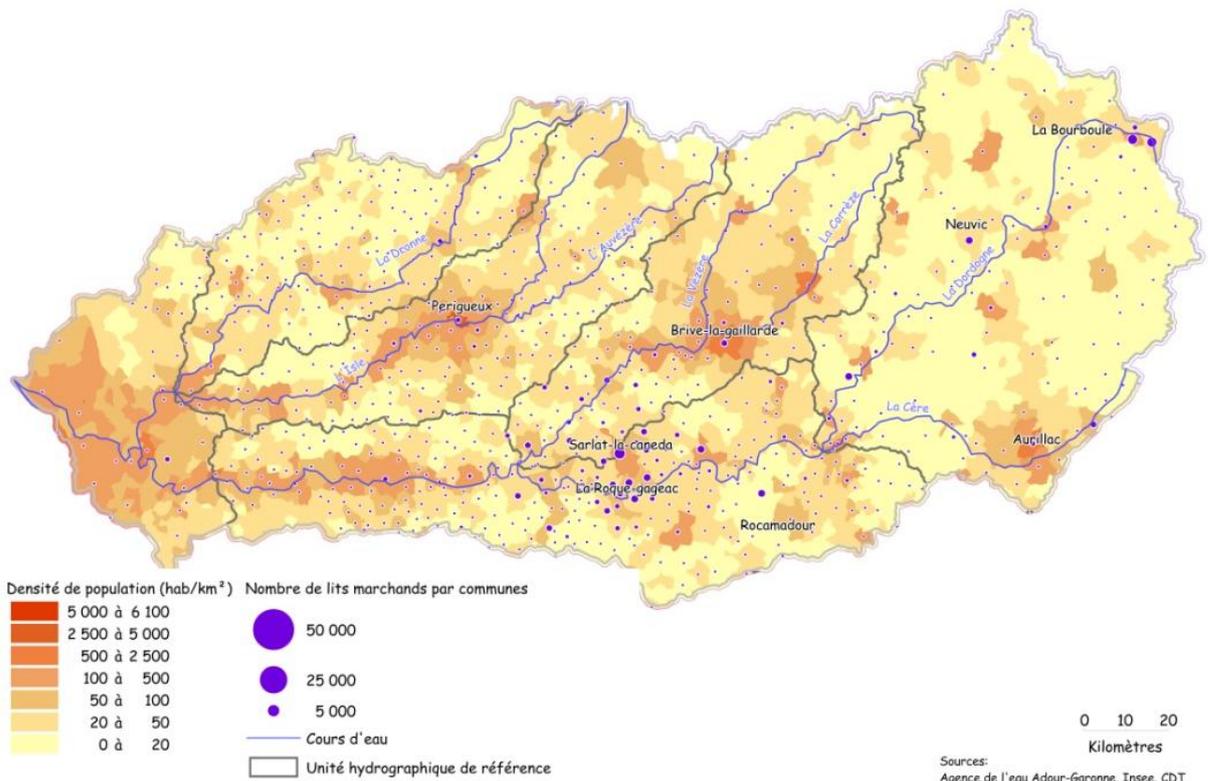
Spatialisation de l'offre

- La capacité d'accueil du territoire se concentre sur les UHR de la Dordogne, et plus particulièrement de la Dordogne aval.



Capacité d'accueil en lits marchands par unités hydrographiques

- Les pôles de la Bourboule, en amont et en aval de Sarlat-la-Canéda, La Roque-Gageac et Rocamadour concentrent les plus fortes capacités d'accueil touristique du territoire.



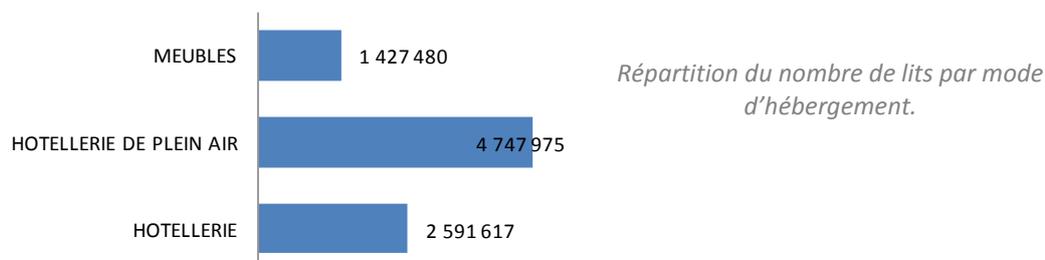
Capacité d'accueil en lits marchands et densité de population par communes

2) La fréquentation touristique

Fréquentation dans les hébergements touristiques marchands

(Source : INSEE, capacité d'accueil en hôtellerie de tourisme et hôtellerie de plein air, 2012 ; données liés aux meublés et aux chambres d'hôtes – Comités départementaux du tourisme, bilan 2011)

- **8,7 millions de nuitées touristiques marchandes** (54% des nuitées du territoire).
- 56% des nuitées marchandes territoriales générées par l'hôtellerie de tourisme.



- ⇒ Si on extrapole : **20 millions de nuitées** tous modes d'hébergements confondus (cf. méthode de calcul du guide méthodologique).

Fréquentation des sites et événementiels touristiques

(Source : ATOUT France, La fréquentation des sites et événements touristiques - mise à jour 2011)

- **Sites de visite : 4,6 millions de visites recensées.** La fréquentation est générée par les châteaux (24%), les grottes, gouffres et grottes préhistoriques (24%).
- A noter : Rocamadour est la 2^{ème} commune du bassin en termes d'offres de sites de visite. Cependant, dans la mesure où certains sites sont en accès libre ou que les données de fréquentation ne sont pas recensées, Rocamadour ne ressort pas en termes de fréquentation, malgré son importance (fréquentation totale : 215 000 visites comptabilisées, entre 50 000 et 100 000 visiteurs de plus estimées - source : ATOUT France, 2010).

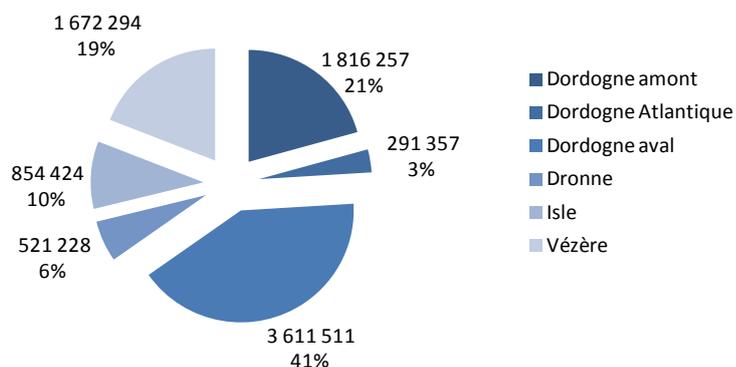
Typologie des sites	Nom du site	Fréquentation 2010
Grottes, gouffre, avens et grottes préhistoriques	Gouffre de Padirac (46 - Padirac)	403 687
Châteaux et architectures civiles remarquables	Château de Castelnaud (24 - Castelnaud la Chapelle)	230 842
Grottes, gouffre, avens et grottes préhistoriques	Grotte de Lascaux II : le Thot + Lascaux	210 270
Parcs, jardins et arboretums	Jardins de Marqueyssac (24 - Vézac)	175 200
Châteaux et architectures civiles remarquables	Forteresse La Roque Saint Christophe (24 - Peyzac Le Moustier)	161 201
Grottes, gouffre, avens et grottes préhistoriques	Gouffre de Proumeyssac (24 - Audrix)	135 000
Parcs Animaliers	Aquarium (24 - Le Bugue)	130 000
Transports touristiques	Téléphérique du Sancy (63 - Le Mont Dore)	112 929
Sites, villes et villages pittoresques	Village du Bournat (24 - Le Bugue)	110 000
Parcs Animaliers	Forêt des Singes (46 - Rocamadour)	105 410

Les 10 premiers sites de visite de la région hydrographique de la Dordogne

- **Événementiels touristiques** : 176 000 visites comptabilisées sur les 7 principaux événementiels du territoire (la Fête du Livre de Brive-la-Gaillarde génère à elle seule 70% de la fréquentation).

Spatialisation de la fréquentation

- Une fréquentation touristique concentrée sur le territoire avec une prédominance notable de l’UHR Dordogne aval, qui représente 41 % de la fréquentation totale.



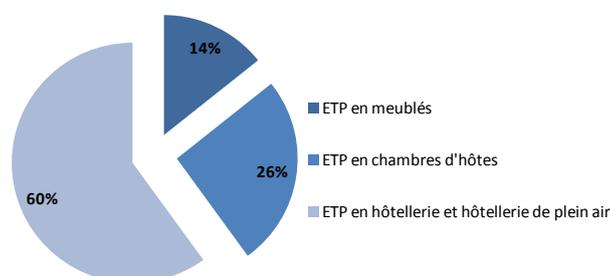
Répartition de la fréquentation en hébergements marchands par UHR

- En revanche, en termes de visites, la fréquentation se répartit entre l’UHR de la Dordogne Aval (41% des visites) et la Vézère (37%).

3) Poids économique du tourisme

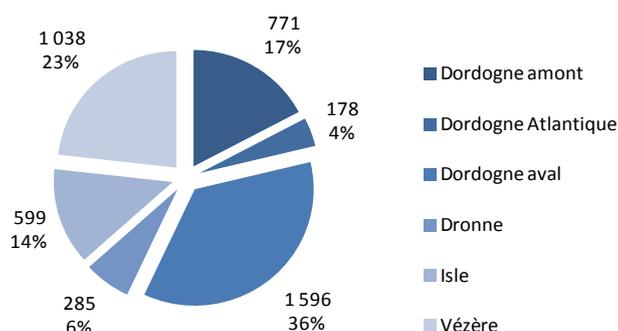
Attention : ces calculs ne prennent en compte que les activités d'hébergement marchand, soit l'hôtellerie de tourisme, l'hôtellerie de plein air, les meublés de tourisme et les chambres d'hôtes.

× LES EMPLOIS : 4 467 Equivalents Temps Plein (ETP - représentation de l'emploi touristique)



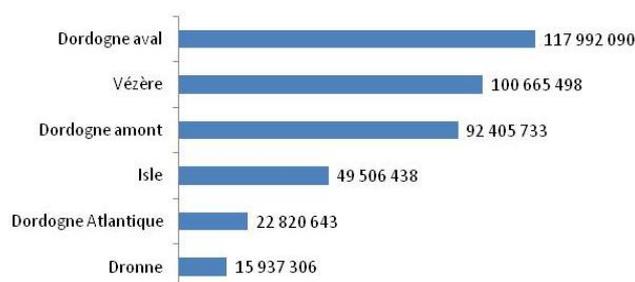
Répartition du nombre d'Equivalents Temps Plein par mode d'hébergement

- En hôtellerie de tourisme et en hôtellerie de plein air : 2 875 emplois salariés comptabilisés et 746 emplois non salariés estimés.
- Les UHR de la Dordogne concentrent près de 3 ETP sur 5.



Analyse spatialisée des emplois (en ETP) dans les hébergements marchands des UHR de la région hydrographique Dordogne

× LE CHIFFRE D'AFFAIRES : 399,3 millions d'€ HT générés par l'activité touristique sur le territoire.



Analyse spatialisée du chiffre d'affaire des UHR de la région hydrographique Dordogne

- ⇒ Si on extrapole : **1,2 milliards d'€ de chiffre d'affaires pour l'ensemble de l'activité touristique sur le bassin de la Dordogne** (cf. méthode de calcul du guide méthodologique).
- ⇒ Une dépense moyenne par nuitée/par pers. pour l'hébergement de **45,55 €**

× LA VALEUR AJOUTEE : 173,7 millions d'€ HT générés par l'activité touristique sur le territoire.

Partie 3 : l'activité sports nautiques et loisirs liée à l'eau

1) Analyse par activité sportive et /ou loisirs liée à l'eau

Activité	Nombre de clubs ou affiliés	Nombre de licenciés
Plongée	14	847
Canoë kayak et eau vive	21	746
Voile	9	158
Motonautisme	2	7
Ski Nautique et Wake bord	8	823
Kitesurf	1	9
Aviron	10	623
Spéléologie	14	233
Canyon	1	Licences multisports non recensées
Surf	0	0 (nc)
Total	80	3446

Clubs et licenciés : source « fédérations sportives 2012 »

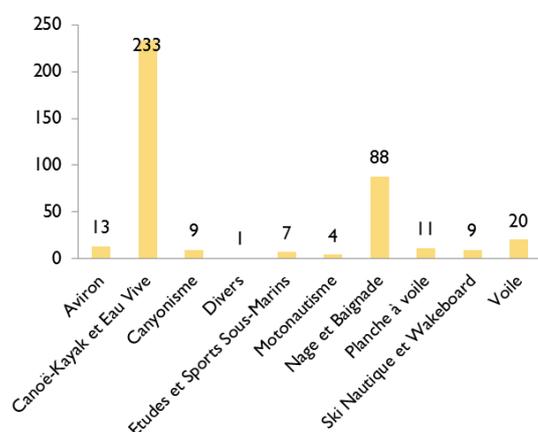
- L'activité type est le canoë kayak, à la fois activité sportive et comme mode de randonnée découverte loisirs / tourisme.
- Plus de 4000 canoës par jour sous le pont de Castelnaud-la-Chapelle (24) (source EPTB Dordogne).
- Le nombre de clubs de canoë kayak représente 26 % des clubs de ce territoire et 21 % des licences. Le nombre de licenciés de cette discipline n'est pas élevé en comparaison au nombre de sites dédiés à la pratique du canoë kayak et des sports d'eau vive.
- La plongée est bien présente sur le territoire 17.5% des clubs et 25% du nombre total des licences sur cette région hydrographique.
- Le ski nautique et l'aviron font également partie des disciplines structurant le territoire d'un point de vue fédéral (ski nautique 24 % des licenciés et aviron 18% des licenciés).



Source : canoes-3drapeaux.fr : canoë sur la Vézère.

2) Répartition des sites

La région hydrographique Dordogne propose 654 sites de pratique, dont 259 sites de spéléologie.



Nombre de sites (hors spéléologie)

Source « Recensement national des équipements sportifs, espaces et sites de pratiques »

- Le canoë est l'activité présentant le plus grand nombre d'équipements. Cette activité est répartie de manière homogène sur : La Dordogne, L'Auvézère, la Vézère, La Dronne, La Corrèze.
- Les sites et plans d'eau de baignade caractérisent également l'offre de loisirs liés à l'eau du territoire. Cependant, certains plans d'eau, du fait de problèmes de qualité bactériologique, sont fermés.
- De nombreux itinéraires ou circuits (pédestre ou VTT) qui longent et valorisent le cours de la Dordogne.

A noter : afin de concilier activités touristiques et activités hydroélectriques, les marnages des retenues hydroélectriques n'ont pas lieu l'été, vraie contrainte pour les sociétés hydroélectriques.

3) Analyse géographique des activités sportives et/ou de loisirs liées à l'eau

Unités Hydrographiques de Référence	Nombre de Sites
Dordogne amont	95
Dordogne Atlantique	70
Dordogne aval	249
Dronne	47
Isle	67
Vézère	126
Total général	654

- L'aval de la Dordogne présente des activités loisirs et sportives influencées par la proximité de l'agglomération Bordelaise. La pratique sportive sur ces espaces est moins saisonnière que sur la partie centrale de la vallée à forte image touristique. L'amont de la vallée de la Dordogne est plus sauvage, moins accessible.
- Les unités hydrographiques Dordogne amont, Dordogne Atlantique et Dordogne aval regroupent 63 % des sites. L'unité hydrographique Dordogne aval, concentre 249 sites dont 155 dédiés à la pratique de la spéléologie et 65 à la pratique du canoë.
- L'unité hydrographiques Dordogne amont concentre une trentaine de sites de baignade aménagés recensés dans la base de données du RES (Recensement des équipements Sportifs). Ce territoire offre un nombre important de retenues d'eau notamment sur la Dordogne (le barrage de Bort-les-Orgues, Lac de St-Etienne Cantalès sur la Cère) et de plans d'eau (Lac de la Triouzoune, Lac des Graves, Base de voile de Lastioules).



Lac de St-Etienne Cantalès

Typologie des sites d'activités aquatiques et nautiques

Territoire Dordogne

(hors site de pratique de la spéléologie)



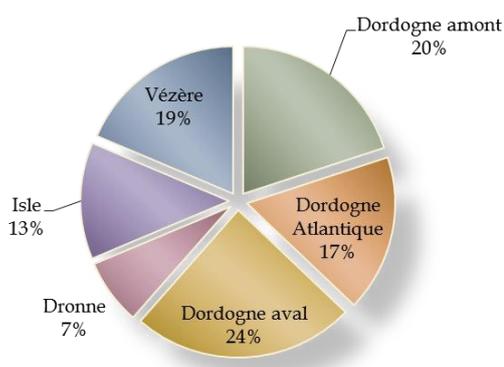
4) L'encadrement

Activité	Diplômé déclaré sur le territoire
Plongée	7
Canoë kayak et eau vive	91
Voile	55
Motonautisme	3
Ski Nautique et Wake bord	6
Kitesurf	0
Aviron	5
Spéléologie	0
Canyon	0
Surf	0
Total	166

Source : Pôle Ressources National des sports de Nature

- L'encadrement des sports nautiques (hors poste administratif) représente sur le territoire 166 diplômés déclarés.
- La Dordogne d'amont en aval compte le plus grand nombre d'éducateurs avec une majorité de diplômés canoë kayak.
- Les éducateurs voile représentent 33 % du nombre total d'éducateurs, répartis essentiellement sur Dordogne amont et Dordogne Atlantique (80%).

Répartition des éducateurs par Unité hydrographique de référence



Coupe de Meuzac (Source : la montagne.fr)



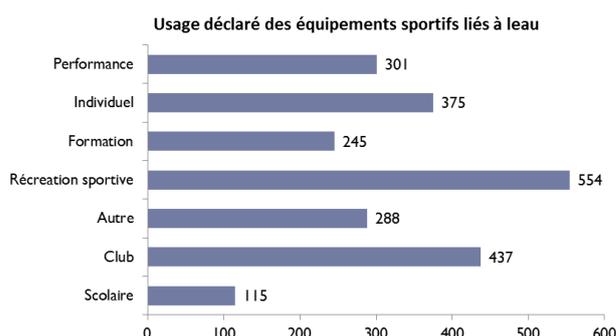
5) Vocation et intérêt des sites

× La vocation principale des sites :

Vocation des sites	Nombres de sites
Compétition départementale	5
Compétition internationale	14
Compétition nationale	8
Compétition régionale	30
Entraînement	45
Loisir - Entretien - Remise en forme	376
Non défini	132
Scolaire	6
(vide)	38
Total	654

Source « Recensement national des équipements sportifs, espaces et sites de pratiques »

× Usage déclaré des équipements sportifs liés à l'eau (Attention : dans la base de données du RES, les types d'utilisateurs sont classés par ordre croissant (1,2, 3 et 4) selon le nombre d'heures d'utilisation. Ainsi, un site peut avoir plusieurs usages, d'où les différences avec le tableau)..



Source « Recensement national des équipements sportifs, espaces et sites de pratiques ».

Pour la pratique de l'aviron, les sites d'envergure internationale sont :

- Le site de Bergerac, avec un club très présent tant sur les compétitions nationales qu'internationales (médaillé olympique 2008 et 2000, 5 champions du monde et 1 champion d'Europe).
- Le site de Lissac-sur-Couze, avec une régates Internationale
- Le bassin nautique de Trémolat

Pour la pratique du canoë, les sites d'envergure internationale sont :

- Les sites de Marsac-sur-l'Isle, de Trémolat et de Port-sainte-Foye et Pontchap qui offrent des spots de descente.
- La base nautique du lac des Barrious, qui a une vocation orientée loisirs mais qui peut accueillir des événements internationaux.

Pour la pratique du ski nautique, les sites d'envergure internationale sont :

- Le site de Meuzac, avec la Coupe de Meuzac

6) Zoom qualitatif : fréquentation en fonction des pratiques

× Canoë – Kayak

Précaution de lecture : les données présentées ci-dessous sont issues d'une étude réalisée par la DRDJS Aquitaine-Gironde en 2007. La méthodologie d'estimation et de calcul du nombre de pratiquants n'a pas été analysée. Ainsi, les données présentées sont à lire avec précaution. Elles permettent néanmoins d'estimer le nombre de pratiquants réels sur ces activités qui « échappent » aux données de fréquentation fondées sur le nombre de licences temporaires et permanentes délivrées par les Fédérations. En effet, en fonction du type de structure dans lequel l'activité sera pratiquée, une licence n'est pas obligatoirement délivrée.

Estimation de la fréquentation (en nombre de pratiquants par site) sur 8 sites de pratiques

Cours d'eau	Mars à novembre (pratiquants réguliers)	Avril à octobre (pratiquants occasionnels)	TOTAL Année	Nombre de structures	Nombre moyen de pratiquants par structure
DORDOGNE	1 000	320 000	321 000	45	7 133
VEZERE	500	80 000	80 500	13	6 192
DRONNE	500	30 000	30 500	9	3 389
ISLE	1 000	20 000	21 000	14	1 500
AUVEZERE	1 000	5 000	6 000	4	1 500
CEOUE	1 000		1 000		
LAC ROUFFIAC		5 000	5 000	1	5 000
ETANG DE LA JEMAYE		5 000	5 000	1	5 000
DIVERS SITES		5 000	5 000	5	1 000
TOTAL	5 000	470 000	475 000	92	3 839

Source : Etat des lieux et perspective, canoë-kayak – DRDJS Aquitaine Gironde –2007

- 1) Sur ces sites, la période d'avril à octobre (saison touristique) concentre 99% de la fréquentation.
- 2) Pour 1 pratiquant régulier (mars à novembre), 94 pratiquants occasionnels (avril à octobre) sont comptabilisés.
- 3) En moyenne, 3 839 pratiquants sont comptabilisés par structure.
- 4) En moyenne, 2 200 pratiquants/jour sur la période d'avril à octobre. Selon une étude réalisée en 2006 par l'établissement public territorial du Bassin de la Dordogne, la fréquentation peut atteindre en haute saison touristique des pics à plus de 4 000 pratiquants/jour (4 113 pratiquants comptabilisés le 8 août 2006).

× Baignade

Sources : étude réalisée par l'Etablissement public territorial du Bassin de la Dordogne. Interrogation de 96 plans d'eau et sites de baignade publics et privés ; 70 répondants. Indicateurs collectés : fréquentation journalière maximum ; fréquentation journalière moyenne

- 5) En moyenne, la fréquentation journalière moyenne est de 115 personnes par site
- 6) En moyenne, la fréquentation journalière maximum est de 235 personnes par site

7) Poids économique des activités liées à l'eau

Les chiffres clés

× **DIPLOMES DECLARES PRIS EN COMPTE SUR LE TERRITOIRE : 121**

Précaution : sur l'ensemble du Bassin, 166 éducateurs sont comptabilisés. Cependant, seuls 73% des éducateurs exercent réellement une activité (source : pôle ressource national sports de nature). Ainsi, seuls 73% des éducateurs recensés sur la Bassin sont pris en compte dans le calcul du chiffre d'affaires.

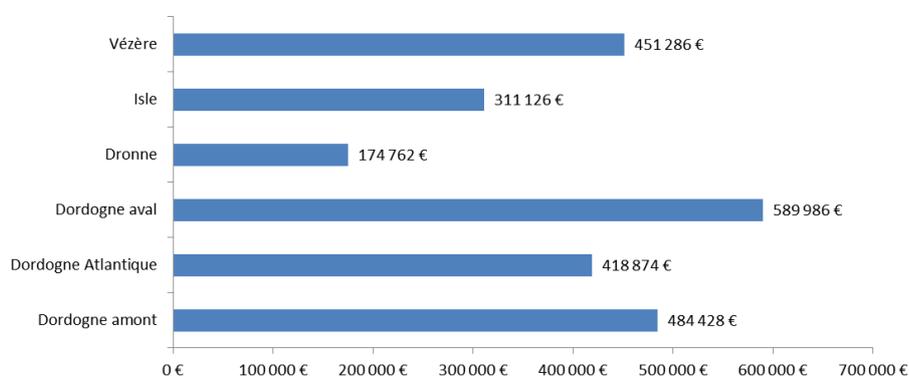
× **LE CHIFFRE D'AFFAIRES**

- Hypothèse basse : 2.4 M d'€
- Hypothèse haute : 3.6 M d'€

5 % du chiffre d'affaires généré par les sports de nature liés à l'eau sur le territoire de l'agence de l'eau Adour Garonne (hors plaisance et pêche) est localisé sur la région hydrographique Dordogne. Ce chiffre d'affaires est assuré essentiellement par les activités kayak / eau vive (55%) et par la voile (33%).

L'activité économique se situe essentiellement sur le long de la Dordogne et sur le bassin de la Vézère.

Graphique de synthèse des retombées par unités hydrographiques



× **LA VALEUR AJOUTEE (Calculée sur l'hypothèse basse) : 0.9 M d'€**

Synthèse

1) Diagnostic des activités liées à l'eau

FORCES	FAIBLESSES
<ul style="list-style-type: none">• Une densité exceptionnelle de sites et monuments, de paysages remarquables• Une image touristique associée à la vallée de la Dordogne et son cours d'eau• Des pratiques sportives sur la haute Dordogne comme des pratiques loisirs liées à l'eau sur les bases de loisirs• Une offre d'activités et d'hébergements en nombre et bien répartie	<ul style="list-style-type: none">• Une destination touristique qui reste à construire
OPPORTUNITES	MENACES
<ul style="list-style-type: none">• L'Unesco classe la vallée de la Dordogne "réserve de biosphère"	<ul style="list-style-type: none">• Un niveau d'eau à maintenir notamment l'été• Une qualité des eaux de baignade à assurer notamment sur plans d'eau

2) Place de la région Dordogne au sein du territoire du Bassin Adour-Garonne

L'activité touristique et son poids sur le Bassin Adour-Garonne

Territoire SDAGE	Capacité d'accueil marchande (nbre lits)	Part capacité totale	Nuitées marchandes	Nuitées extrapolées à l'ensemble des modes d'hébergement	Part nuitées marchandes	Visites	ETP	Chiffre d'affaires hébergements marchands (H.T)	Chiffre d'affaires extrapolé à l'ensemble de l'activité touristique (H.T.)	Part CA	Valeur Ajoutée créée (hébergements marchands) - H.T.	Valeur Ajoutée extrapolée (H.T.)	Part VA
Charente	29 421	3%	1 987 567	4 527 487	3%	1 813 321	1 303	124 254 035 €	365 453 046 €	5%	54 050 505 €	146 181 218 €	5%
Lot	42 357	5%	2 443 342	6 603 627	4%	2 051 811	1 225	136 072 223 €	400 212 422 €	5%	59 191 417 €	160 084 969 €	5%
Tarn Aveyron	67 137	8%	4 092 378	11 060 481	7%	5 463 655	1 903	205 410 642 €	595 393 165 €	8%	89 353 629 €	238 157 266 €	8%
Dordogne	153 572	17%	8 767 072	19 970 551	15%	4 663 037	4 467	399 327 708 €	1 157 471 618 €	15%	173 707 553 €	462 988 647 €	15%
Adour	117 056	13%	8 997 555	20 495 569	16%	2 740 986	4 352	487 970 328 €	1 414 406 748 €	18%	212 267 093 €	565 762 699 €	18%
Littoral	384 960	43%	22 378 994	50 977 207	39%	3 641 340	5 007	546 618 696 €	1 584 402 019 €	21%	237 779 133 €	633 760 807 €	21%
Garonne	97 544	11%	8 496 872	19 355 062	15%	4 947 052	5 959	766 520 157 €	2 221 797 557 €	29%	333 436 268 €	888 719 023 €	29%
Total Agence de l'eau	892 047	100%	57 163 780	132 989 985	100%	25 321 202	24 216	2 666 173 791 €	7 739 136 575 €	100%	1 159 785 599 €	3 095 654 630 €	100%
Moyenne Agence de l'Eau	127 435		8 166 254	18 998 569		3 617 315	3 459	380 881 970 €	1 105 590 939 €		165 683 657 €	442 236 376 €	

Les activités sportives et de loisirs liées à l'eau et leurs poids sur le Bassin Adour-Garonne

Territoire SDAGE	Diplômés déclarés sur le territoire	Taux éducateur en activité (73%)	Chiffre d'affaires (Hyp.haute 30 000 en € HT)	Chiffre d'affaires (Hyp.Basse 20 000 en € HT)	Part CA	Valeur Ajoutées créées (Hyp. Basse en € HT)
Adour	576	420	12 614 400 €	8 409 600 €	19%	3 296 563 €
Charente	168	123	3 679 200 €	2 452 800 €	6%	961 498 €
Dordogne	166	121	3 635 400 €	2 423 600 €	5%	950 051 €
Garonne	474	346	10 380 600 €	6 920 400 €	16%	2 712 797 €
Littoral	1419	1036	31 076 100 €	20 717 400 €	47%	8 121 221 €
Lot	143	104	3 131 700 €	2 087 800 €	5%	818 418 €
Tarn Aveyron	105	77	2 299 500 €	1 533 000 €	3%	600 936 €
Total Agence de l'eau	3051	2227	66 816 900 €	44 544 600 €		17 461 483 €

La répartition du nombre d'éducateurs par sous-bassin et leur poids au niveau du Bassin Adour-Garonne

	TARN AVEYRON	PART AGENCE	GARONNE	PART AGENCE	DORDOGNE	PART AGENCE	CHARENTE	PART AGENCE	ADOUR	PART AGENCE	LITTORAL	PART AGENCE	TOTAL
Plongée	32	15%	75	34%	7	3%	16	7%	32	15%	57	26%	219
Canoë kayak et eau vive	276	30%	135	15%	91	10%	74	8%	276	30%	68	7%	920
Voile	34	5%	117	16%	55	7%	57	8%	34	5%	456	61%	753
Motonautisme	0	0%	38	69%	3	5%	0	0%	0	0%	14	25%	55
Ski Nautique et Wake bord	7	12%	19	33%	6	10%	6	10%	7	12%	13	22%	58
Kitesurf	0	0%	2	20%	0	0%	0	0%	0	0%	8	80%	10
Aviron	4	11%	14	38%	5	14%	4	11%	4	11%	6	16%	37
Canyon	140	40%	56	16%	0	0%	10	3%	140	40%	0	0%	346
Surf	84	9%	18	2%	0	0%	0	0%	84	9%	797	81%	983
TOTAL	577		474	20%	167		167		577		1419		2330

en nombre d'éducateurs diplômés