



## NOMBRE ET SURFACE DES RÉSERVOIRS DE BIODIVERSITÉ À PRÉSERVER OU À REMETTRE EN BON ÉTAT POUR CHAQUE SOUS-TRAME



Les réservoirs de biodiversité sont des espaces dans lesquels celle-ci est "la plus riche ou la mieux représentée, où les espèces peuvent effectuer tout ou partie de leur cycle de vie et où les habitats naturels peuvent assurer leur fonctionnement [...]" (Décret du 27 décembre 2012, art. R.371-19 du code de l'environnement). Ils correspondent, à l'échelle régionale, à des espaces à fort enjeux d'ores et déjà identifiés au travers de différentes politiques d'inventaire et de protection de la nature (APPB, RN, N2000, ZNIEFF...).

### Méthode

Pour chaque sous-trame a été comptabilisé le nombre de réservoirs de biodiversité. Les calculs des surfaces ou longueurs ont été réalisés sous SIG. L'état "à préserver" ou "à remettre en bon état" a été défini pour chaque réservoir dans le cadre du SRCE. La déclinaison des sous-trames en fonction de l'altitude (plaine vs altitude) est celle utilisée dans le SRCE. Elle est basée sur les étages de végétation, l'étage montagnard faisant office de charnière et étant pris en compte dans les deux sous-trames altitudinales.

sous-trame	Nombre réservoirs	Surface réservoirs (ha)
milieux boisés de plaine	575	591 672,25
milieux boisés d'altitude	71	382 865,44
milieux ouverts et semi-ouverts de plaine	557	413 388,99
milieux ouverts et semi-ouverts d'altitude	66	398 676,27
milieux rocheux	6	214 547,44
milieux cultivés	98	58 050,80

Nombre et surface des réservoirs de biodiversité de la trame verte (à préserver)

cours d'eau	Nombre de tronçons réservoirs	Nombre à préserver	%	Nombre à remettre en bon état	%
	18 399	14 264	77,5	4 135	22,5
Longueur réservoirs (km)	Longueur à préserver (km)	%	Longueur à remettre en bon état (km)	%	
	17 638,55	14 000,35	79,4	3 638,20	20,6

Nombre et surface des réservoirs de biodiversité de la trame bleue : parts à préserver et à remettre en bon état



## Résultats

Les réservoirs de biodiversité des sous-trames terrestres sont assez bien représentés. En effet, ils couvrent un quart de la superficie régionale. En altitude, les réservoirs sont de grande taille et couvrent près de 12% du territoire. En plaine, leur répartition, ainsi que leur morphologie, est plus contrastée et ils représentent plus de 15% de la surface.

Les réservoirs aquatiques représentent 35% du réseau hydrographique régional. En plaine, ils sont constitués des principaux cours d'eau (Garonne, Ariège, Lot, Adour, ...). En altitude, ces réservoirs sont plus denses et concernent également de petits affluents. Les réservoirs de la trame bleue sont globalement préservés, mais il faut noter tout de même qu'un peu plus de 20% sont à remettre en bon état, c'est-à-dire qu'il est nécessaire de rétablir ou d'améliorer leur fonctionnalité (Source : décret n° 2012-1492 du 27 décembre 2012 relatif à la trame verte et bleue).

## Pour aller plus loin...

L'intérêt principal de cet indicateur est de constituer un état zéro. Il permettra de suivre l'évolution de ces réservoirs, notamment la remise en bon état des réservoirs de la trame bleue, et ainsi évaluer l'effet des politiques SRCE et SDAGE. Pour les réservoirs de la trame verte ne correspondant pas à une protection réglementaire (ZNIEFF, N2000, ...), il serait intéressant de vérifier leur besoin réel de remise en bon état en croisant notamment avec les demandes de dérogation pour destruction d'espèces protégées.

## Sources

Cartographie SRCE des réservoirs de biodiversité  
DREAL MP ; Région MP  
2014

L'OB MP est porté par



Avec le soutien de



Observatoire de la biodiversité de  
Midi-Pyrénées  
[contact@ob-mp.fr](mailto:contact@ob-mp.fr)  
<http://ob-mp.fr>

Projet partenarial hébergé par :  
Conservatoire botanique national  
des Pyrénées et de Midi-Pyrénées  
Vallon de Salut – BP70 315  
65203 Bagnères de Bigorre Cedex