

CELLULE ÉCONOMIQUE RÉGIONALE DE LA CONSTRUCTION DU CENTRE-VAL DE LOIRE





LES GRANULATS EN CENTRE-VAL DE LOIRE

CELLULE ÉCONOMIQUE RÉGIONALE DE LA CONSTRUCTION
CENTRE-VAL DE LOIRE

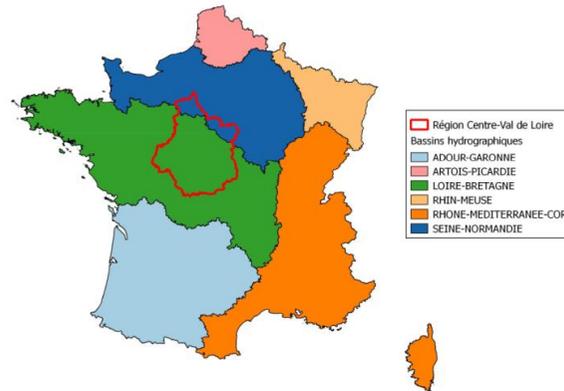
BILAN 2019



Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux Loire- Bretagne

SDAGE	Objectif
2016-2021	Réduction de 4% / an

Les 6 bassins hydrographiques



Années 1990

- ❑ Arrêt des extractions en lit mineur des cours d'eau

2010- 2015

- ❑ Approbation du SDAGE, afin de contrôler et réduire les extractions en lit majeur

Juillet 2011

- ❑ Création d'un observatoire régional des matériaux de carrières en CVDL par le préfet de région

2016- 2021

- ❑ SDAGE Loire- Bretagne

La suite...

- ❑ Octobre 2020, vote et adoption du SDAGE 2022- 2027

Quels sont les objectifs du bilan?

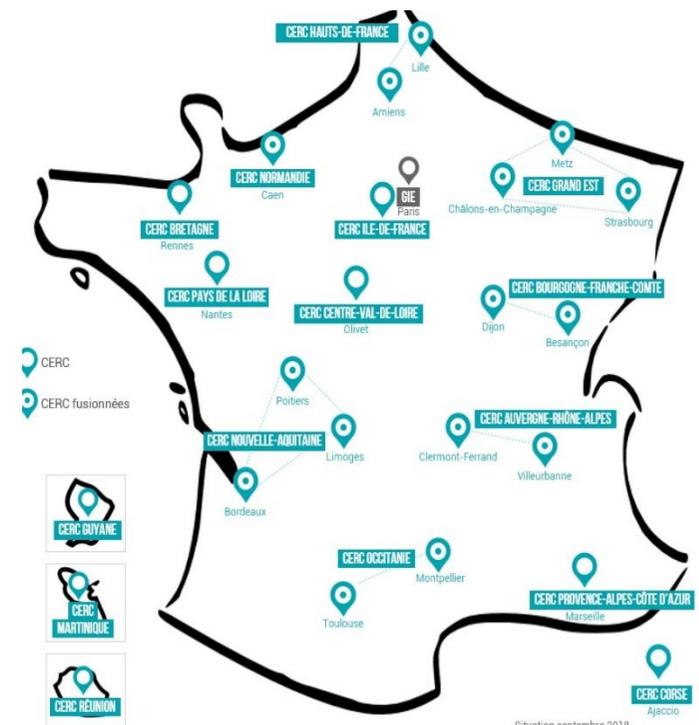
- ❑ Mesurer la décroissance effective des tonnages annuels de granulats alluvionnaires extraits en lit majeur et évaluer la dynamique des usages de matériaux de substitution.
- ❑ Quantifier et qualifier les granulats alluvionnaires extraits par département.
- ❑ Apporter les éclairages prospectifs nécessaires au respect de l'objectif de décroissance du SDAGE Loire- Bretagne et à la satisfaction des besoins.

Qui réalise le bilan?

- ❑ 16 CERC présentes sur tout le territoire métropolitain et dans les DOM.
- ❑ La **CERC Centre-Val de Loire** est l'une des rares CERC à le faire (depuis 2012)



Un travail à mener avec le niveau national concernant GEREP

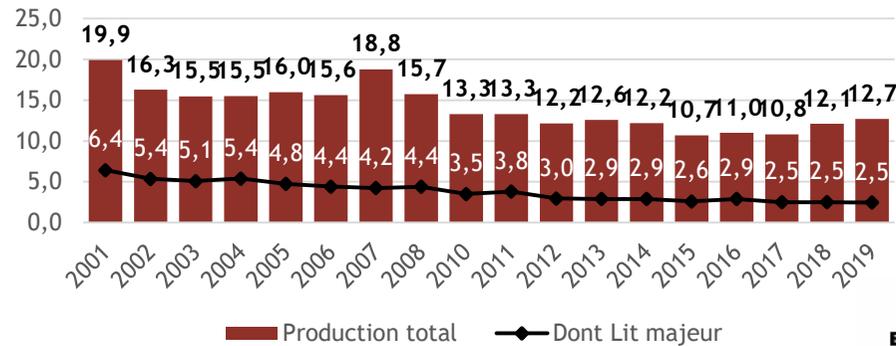




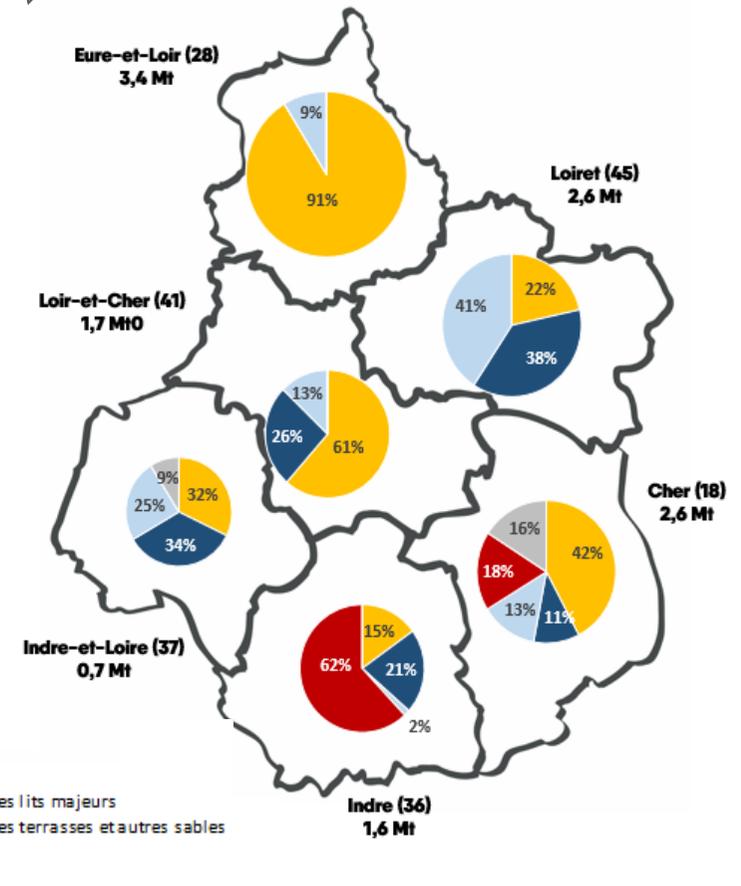
1. La production régionale de granulats
2. Les usages de la production de granulats
3. La consommation et les échanges régionaux de granulats
4. Le bilan et les conclusions 2019

Quelles quantités extraites en 2019?

Evolution des productions de granulats, dont lit majeur en région centre Val de

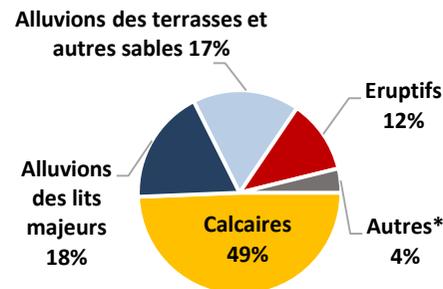


Répartition départementale de la production par type de granulats



Une production de granulats de 12,7 millions de tonnes en Centre-Val de Loire (+5% sur un an)

Répartition de la production par type de granulats



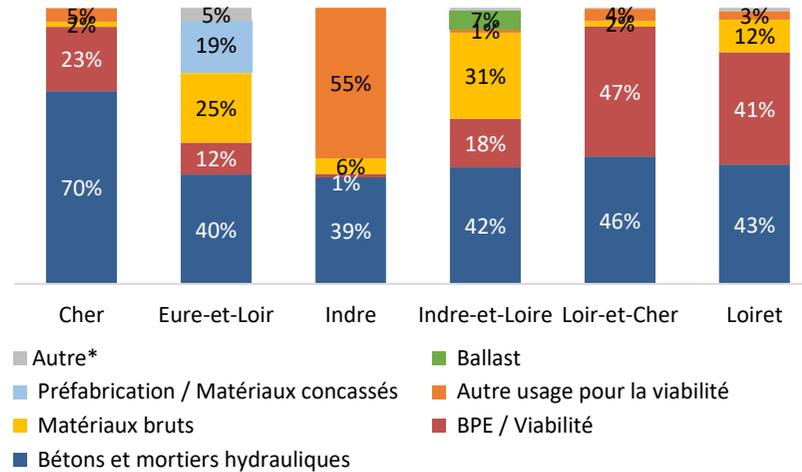
*Argiles, Grès

Quelles modifications dans les données?

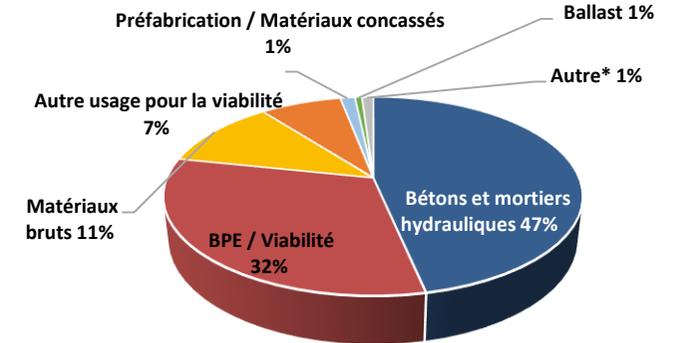
- ❑ Un changement de méthode dans l'enregistrement des usages a été effectué en 2019 (nouveau GERE3) au niveau national.
- ❑ La liste des usages et des postes d'affectation (viabilité, béton...) telle que connue dans l'EAC (Enquête annuelle des carrières) a été modifiée et implique une rupture tant dans le traitement et les outils d'analyse que dans la présentation des usages.
- ❑ La comparaison sur les évolutions d'usages entre 2019 et les années précédentes n'est plus pertinente.

Quels usages au niveau régional en 2019?

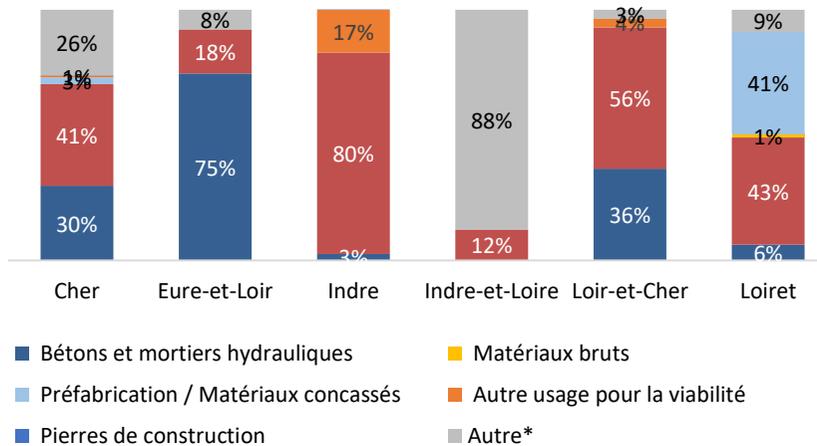
□ Répartition de la production régionale de **granulats alluvionnaires** par poste d'utilisation et par département



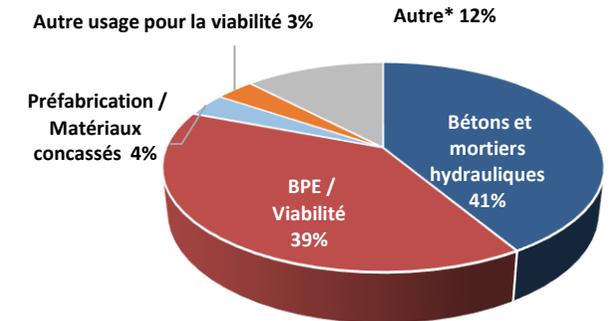
□ Répartition de la production régionale de **granulats alluvionnaires** par poste d'utilisation



□ Répartition de la production régionale de **granulats calcaires et éruptifs** par poste d'utilisation et par département



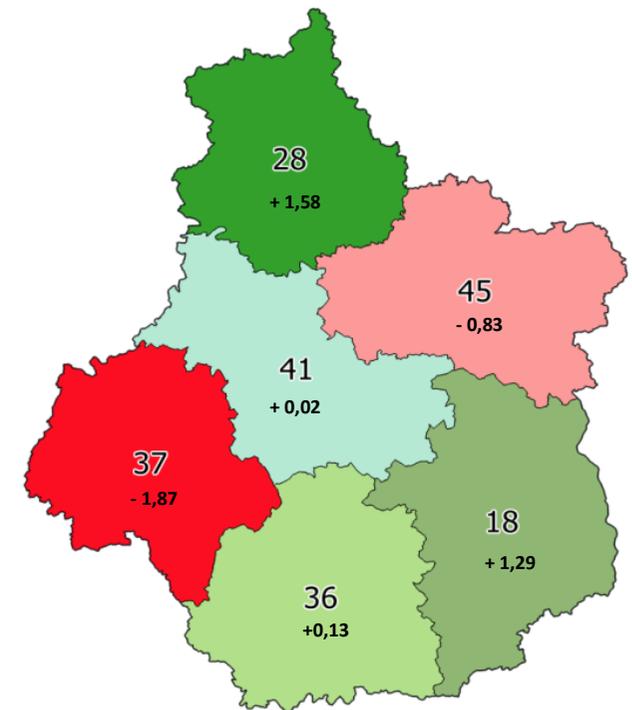
□ Répartition de la production régionale de **granulats calcaires et éruptifs** par poste d'utilisation



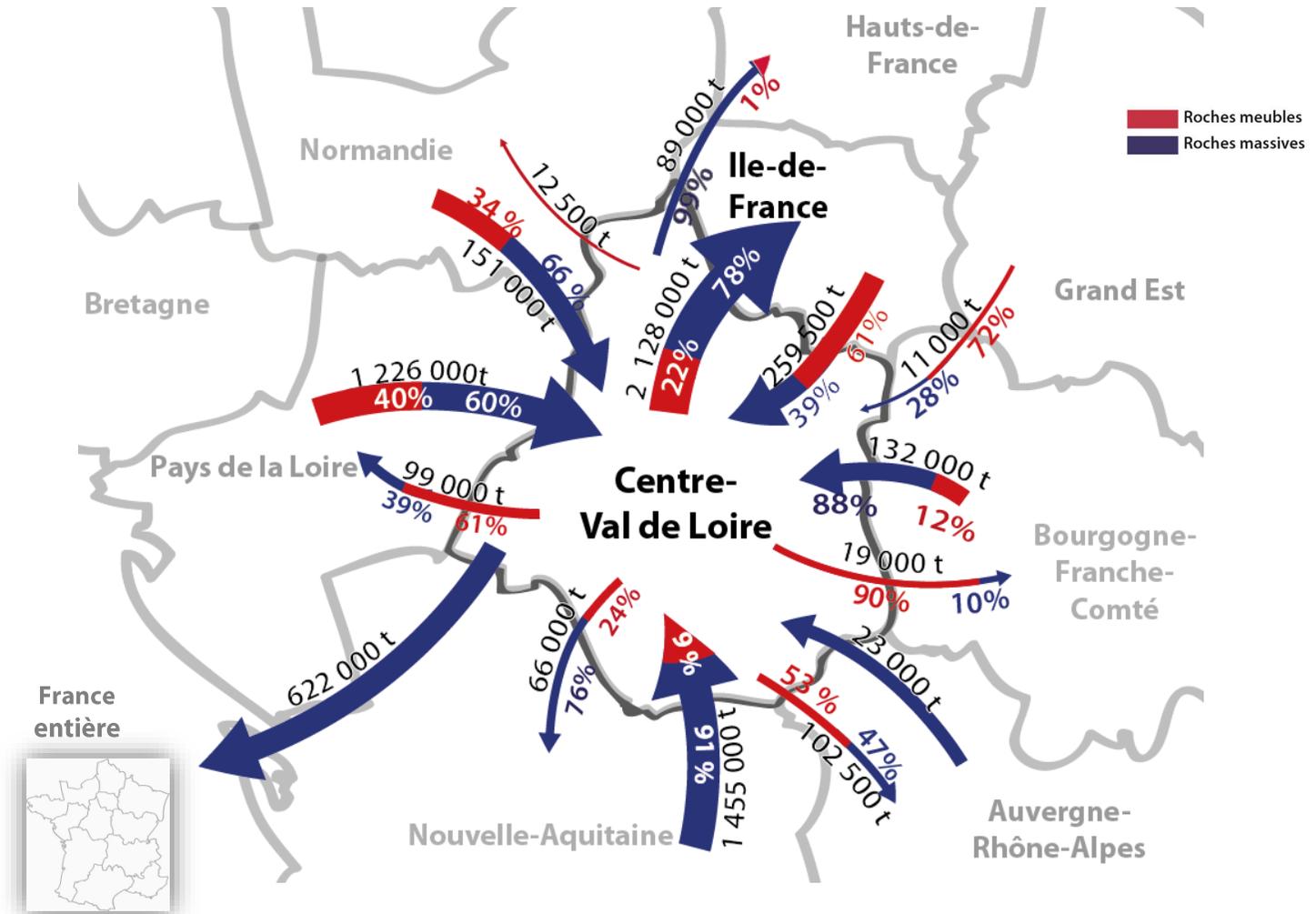
*Enrochement / Blocage / Drainage / Défense contre l'érosion / Produits de construction / Remblai-béton
BPE: béton prêt à l'emploi

Quelle consommation en 2019?

- Une consommation de granulats (12,4 Mt) légèrement inférieure à la production régionale (12,7 Mt)
- Une consommation moyenne de 4,81 tonnes de granulats par habitant
- Solde production/Consommation

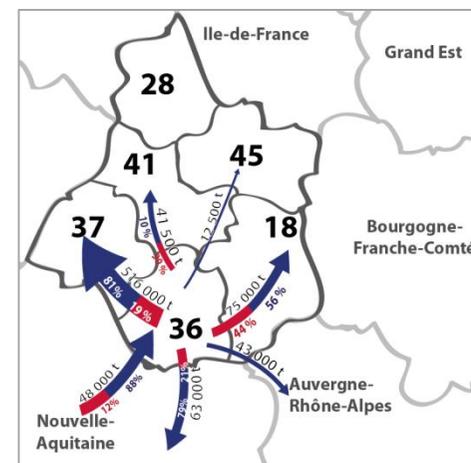
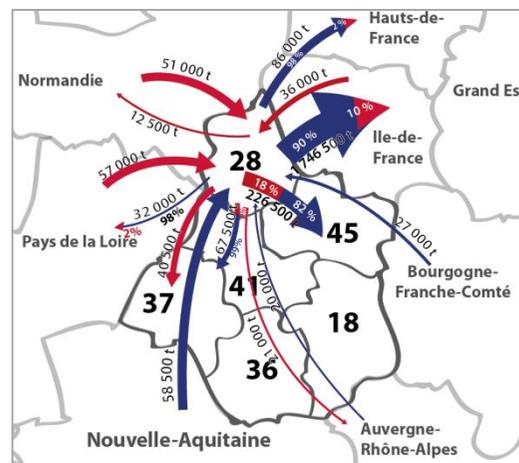
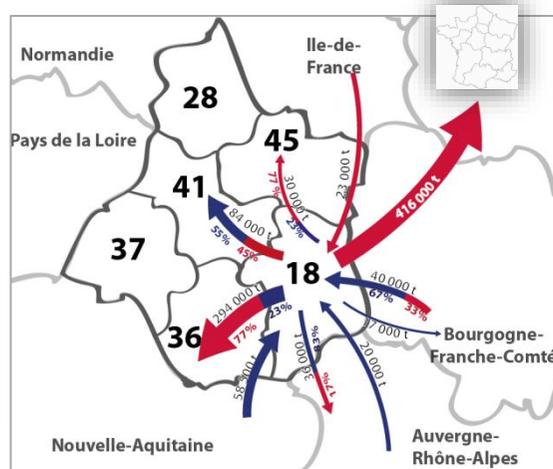


Quels flux inter-régionaux?



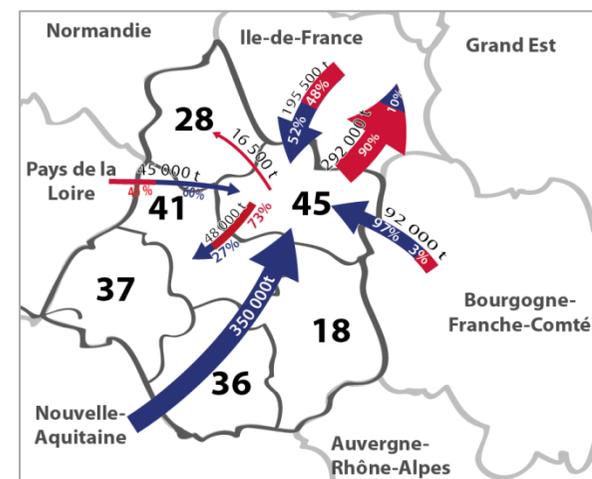
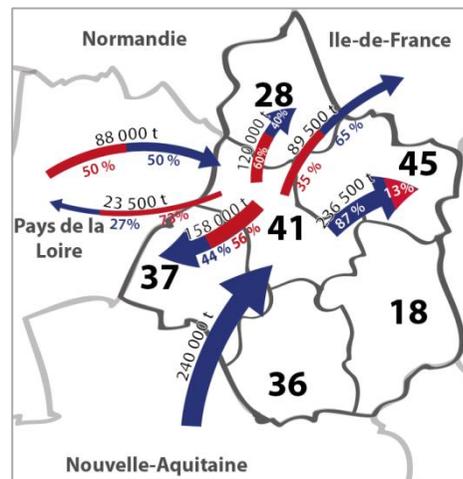
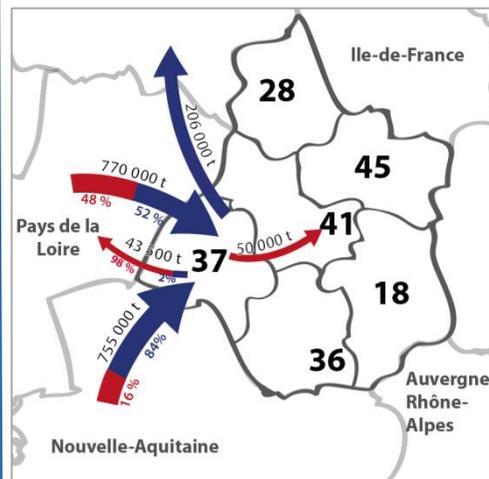
- ❑ 42% de la production régionale de granulats est exportée vers d'autres régions
- ❑ 41% des besoins en granulats de la région sont couverts par les importations

Quels flux intra-régionaux?



□ Cartes des flux internes et externes par département

■ Roches meubles
■ Roches massives



- ❑ Une production régionale de granulats supérieure à la consommation (0,3 point)
- ❑ En moyenne, près de 58 % de la production régionale est consommée dans le département d'origine.
- ❑ Un solde import/export positif pour la Région (0,3 point)
- ❑ Un déficit en granulats accentué pour l'Indre-et-Loire et le Loiret
- ❑ Un déficit en granulats résorbé pour l'Indre et le Loir-et-Cher
- ❑ Des réserves autorisées confortables dans l'ensemble, avec une visibilité satisfaisante au rythme de l'exploitation actuelle.
- ❑ La part de la production régionale provenant des lits majeurs a été réduite de plus de 61 % sur les dix-huit dernières années.
- ❑ Un secteur du B&TP dynamique sur 2019 avec une hausse de la production régionale et des importations de granulats sur un an

Nos Membres adhérents



Nos Membres Associés



Avec le concours des Membres du GIE Réseau des CERC



Toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle faite sans le consentement de l'auteur ou de ses ayants droit ou ayants cause est illicite selon le Code de la propriété intellectuelle (art.L1122-4) et constitue une contre façon réprimée par le Code pénal. Seules sont autorisées (art.L1122-5) les copies ou reproduction sont strictement réservées à l'usage privé de copiste et non destinées à une utilisation collective, ainsi que les analyses et courtes citations justifiées par le caractère critique, pédagogique ou d'information de l'œuvre à laquelle elles sont incorporées, sous réserve, toutefois, du respect des dispositions des articles L1122-10 à L1122-12 du même Code, relatives à la reproduction par reprographie.

CERC Centre-Val de Loire

Cellule Economique Régionale de la Construction Centre-Val de Loire



L'équipe de la
CERC-Centre Val de Loire

☎ **02 36 17 46 11**
 @ cerbtpcentre@gmail.com
 🌐 www.cerc-centrevaldeloire.fr
 🐦 www.twitter.com/CercVal