

LA GAZETTE

DES **CASTORS**

BÂTIR ET RÉNOVER SOI-MÊME

Mai 2024

AGENDA

11 MAI

Rdv collectif et individuel architecte

14 MAI

Réunion thermicien

15 MAI

Réunion à thème : la géobiologie en auto-construction et autorénovation

23 MAI

Permanence électricité

01 ET 8 JUIN

Rdv collectif et individuel architecte

19 JUIN

Réunion à thème : les aides financières pour l'autoconstruction et l'autorénovation

28 JUIN

Réunion thermicien

6 JUILLET

Rdv collectif et individuel architecte

GROUPEMENT ACHAT GRANULÉS PRINTEMPS

JUSQU'AU 15 MAI 2024



Suivez-nous sur



www.les-castors.fr

LA GAZETTE
DES CASTORS



Déjà plus de 500 tonnes de vrac commandées sans même avoir les prix

Le GAG c'est avant tout une histoire de confiance.

CONFIANCE envers vous, envers nous.. les bénévoles de l'association choisissent les meilleures offres pour répondre à nos valeurs de Castors, mais aussi pour vous fournir des granulés produits localement au meilleur prix.

CONFIANCE envers les fournisseurs, qui pour certains sont à nos côtés depuis des années et qui contribuent au développement du groupement. Les tarifs accordés aux Castors sont le fruit d'échanges et de relations de qualité avec la plupart des producteurs de la région.

N'oublions pas que le groupement concerne un combustible de chauffage. Si des demandes urgentes arrivent (personnes âgées, silo vide en période de froid), nous arrivons toujours à trouver une solution en période de GAG.

Voici quelques indications sur les prix proposés au groupement :

Les tarifs du GAG les plus bas (ils peuvent varier d'un département à l'autre) :

Moins de 300€ la tonne en vrac livrée chez vous

Moins de 5€ le sac de 15kg de granulés, palette livrée chez vous

ATTENTION : Merci de bien vérifier que votre adhésion est à jour jusqu'au moment de la livraison.

N'oubliez pas de passer commande, date limite le 15 mai 23h59.59!

Vous pouvez commander des granulés en vrac (3T minimum, par camion souffleur) et des granulés par palettes de sacs (2 palettes maxi par adhérent) --> Le tout livré chez vous !

Pour la commande, rendez-vous sur la page du Groupement d'Achat en étant [connecté à votre compte](#) (sans connexion, le formulaire n'est pas visible).

[Page de la commande Vrac](#)

[Lien pour adhérer uniquement au Groupement granulés](#)

[Page de la commande SACS](#)

[Lien pour une adhésion Castor](#)

CASTORS
BÂTIR ET RÉNOVER SOI-MÊME

Suivez-nous sur



www.les-castors.fr

LA **GAZETTE**
DES **CASTORS**

RETOUR PHOTO SUR L'AG CASTORS 2024



RETOUR PHOTO SUR L'AG CASTORS 2024





CARTE BLANCHE A DAVID SZUMILO

L'achat groupé de granulés de bois en cours est l'occasion de présenter quelques appareils de cuisson et de chauffage utilisant ce type de combustible, auto-constructibles à très faible coût et fonctionnant sans électricité

Leur point commun réside dans le principe de combustion : les pellets sont contenus dans un récipient perforé en bas et en haut :

- Les trous du bas entretiennent la combustion primaire, générant une fumée épaisse
- Les trous du haut amènent l'air nécessaire à la combustion de ces fumées (la fameuse combustion secondaire)

Ce type de combustion (appelée gazéification) a l'avantage d'être particulièrement propre, on ne voit aucune fumée

Tous les combustibles en vrac sont possibles, mais la durée du feu sera proportionnelle à leur masse volumique : par exemple, le même volume de coquilles de noix brûlera 3 fois plus rapidement que celui de pellets

La durée du feu est aussi en rapport avec la profondeur de la réserve, et sa puissance avec son diamètre

L'allumage se fait par le haut à l'aide d'un allume feu. Voici les 3 modèles que nous avons développés et dont vous trouverez toutes les informations de construction sur dusoleildansnosassiettes.com :

Le plus simple des trois à réaliser est le cuiseur : il est fait d'un fût de 60L en guise de support et d'une ou plusieurs boîtes de conserve de collectivité (4L) pour la réserve à combustible. Une gamelle réhaussée de 3 briquettes chapeaute l'ensemble

Il est idéal pour la cuisine de groupe ou un repas convivial un soir entre amis. Il est aussi pertinent pour effectuer des stérilisations car la réserve assure un protocole reproductible : elle produit toujours la même puissance et la même durée de feu (jusqu'à 4h !) d'une fois sur l'autre



Une gazinière transformée en une « pelletinière » a été pensée pour un usage pratique et quotidien : le décrochage se fait automatiquement à travers une grille pour ne jamais avoir à se salir les mains pendant la cuisine

Et enfin un poêle de chauffage d'une durée allant jusqu'à 6h, avec vue sur le feu et plaque de cuisson : réalisé en une demi journée avec 200€ de matériaux, vous obtiendrez une chaleur douce et longue sans avoir à entretenir le feu, les clés d'un bon confort thermique !



CHANTIERS PARTICIPATIFS CASTORS



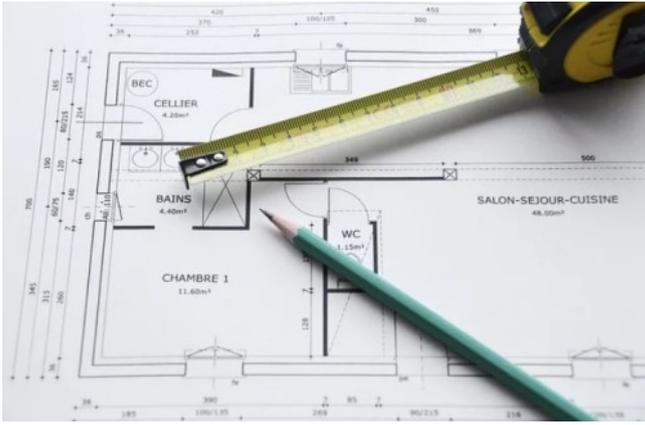
Les chantiers participatifs vous intéressent ?

Retrouvez [toutes les annonces](#) sur notre site / Comment [organiser un chantier](#) / Comment [diffuser une annonce](#)

En ligne actuellement

- 😊 [Isolation des combles, cloisons terre crue, pédo épuration, enduits de finition sur façades...](#) – 01/01/2024 - 31/12/2024 – Sail-sous-Couzan (42890)
- 😊 [Maison en GREB sur dalle bois isolée](#) – 01/01/2024 - 30/09/2024 – Ailleux (42130)
- 😊 [Chantier participatif et formation : auto-construction de 2 bâtiments bois-paille pour logements collectifs](#) – 01/03/2024 - 31/08/2026 – Matour (71520)
- 😊 [Chantier participatif à la construction d'une maison en bois et paille](#) – 27/03/2024 - 31/08/2024 – Félines (07340)
- 😊 [Réhabilitation d'un corps de ferme en pierre dans le Pilat](#) – 13/04/2024 - 31/08/2024 – Sainte-Croix-en-Jarez (42800)
- 😊 [Pose des bottes de paille pour la maison d'Anne-Claire et de Pierre](#) – 29/04/2024 - 17/05/2024 – Luçon (85400)
- 😊 [Chantier enduit terre-chaux-chanvre sur façade en pisé avec Formaterre](#) – 03/05/2024 - 06/05/2024 – Messimy (69510)
- 😊 [Chantier participatif encadré par une professionnelle Julie Laurin: Enduits de finition à la chaux sur murs paille GREB et enduits terre sur fermacell](#) – 06/05/2024 - 10/05/2024 – Saint-Léonard-de-Noblat (87400)
- 😊 [ENDUITS TERRE CHAUX SUR MAISON EN PISÉ avec Monique Cerro \(38\)](#) – 11 et 12/05/2024 – Saint-Sorlin-de-Vienne (38200)
- 😊 [Chantier participatif Cleden Cap Sizun \(29\)](#) – 12/05/2024 - 25/05/2024 – Cléden-Cap-Sizun (29770)
- 😊 [CHANTIER ECOLE FUSTE dans le Haut Jura](#) – 18/05/2024 - 26/05/2024 – Cinquétral (39200)
- 😊 [CHANTIER 1 : Isolation en bottes de paille et enduits extérieurs en terre](#) – du 21 au 30/05/2024 – Semur-en-Brionnais (71110)
- 😊 [Isolation par l'extérieur en fibre de bois \(ITE\)](#) – 24/05/2024 - 25/05/2024 – Sainte-Consorce (69280)
- 😊 [CHANTIER PAILLE](#) – 14/06/2024 - 16/06/2024 – Châtillon-sur-Chalaronne (01400)
- 😊 [fondations cyclopéenne romaine - Maison type Hearthship](#) – 14/06/2024 - 18/06/2024 – Change (21340)
- 😊 [CHANTIER 2 : Cloisons en terre allégée et enduits terre sur paille](#) – 18/06/2024 - 28/06/2024 – Semur-en-Brionnais (71110)
- 😊 [CHANTIER ENDUITS TERRE SUR MUR EN PAILLE](#) – 06/09/2024 - 09/09/2024 – La Chapelle-du-Châtelard (01240)

PERMANENCES TECHNIQUES



Des places disponibles pour échanger sur votre projet avec nos professionnels bénévoles :

Thermicien, Architectes, Electricien

[TOUTES LES DATES ICI](#)

RÉUNIONS A THÈME

En visio et en présentiel sur Lyon—Gratuit et ouvert à tou.te.s

Une inscription vous engage car, même si elle est gratuite, la réunion implique des personnes, des moyens et des dépenses. C'est aussi une forme de respect pour ceux qui ont préparé cette rencontre. Si vous êtes indisponible, merci de vous désinscrire !



15 mai 2024 à 18h30

La géobiologie en autoconstruction et autorénovation

[INSCRIPTIONS](#)



19 juin 2024 à 18h30

Les aides financières pour l'autoconstruction et l'autorénovation

[INSCRIPTIONS](#)



FORUM CASTORS



Réductions tarifaires, avantages adhérents, conseils techniques, vie des chantiers, prêts bancaires, bons plans, petites annonces...

Le forum est un peu notre bibliothèque mais c'est aussi l'interface d'entraide et de solidarité entre Castors. Un réel (et donc pas que virtuel) outil d'échanges et de communication entre adhérents.

Plus de 4 267 sujets abordés et 27 400 messages, 3749 membres !

Ne manquez pas les derniers sujets publiés sur le forum

[Projet de rénovation d'un corps de ferme dans le sud de la Vienne \(86\)](#)

[location grue](#)

[MOB : soubassement acrotère ou pas ?](#)

[Ossature bois : quelle essence de bois choisir ?](#)

[Dimensionnement charpente chevrons porteurs](#)

ÇA SE PASSE SUR www.les-castors.fr



Rejoignez-nous !!!

- ☺ **Un forum d'entraide pour des échanges solidaires** en ligne, mais également une riche bibliothèque Castors pour répondre à vos questions.
- ☺ **Des réductions tarifaires** sur vos matériaux et matériels jusqu'à -30% du tarif public ([BigMat](#) / [Sainbiose](#)) et des conditions préférentielles dans tous les magasins [POINT.P](#) de France avec la carte d'adhésion.
- ☺ **Des assurances spécialisées** autoconstruction et autorénovation à tarif négocié pour les Castors Maîtres d'Ouvrage (RC couvrant les bénévoles, Accident de la Vie hors Dommage Ouvrage).

Pas encore membre? [Rejoignez-nous](#)

CASTORS
BÂTIR ET RÉNOVER SOI-MÊME

NOUS CONTACTER

Association Castors Rhône-Alpes
58 rue Raulin
69007 LYON

✉ contact@les-castors.fr
🌐 www.les-castors.fr
☎ 04 72 37 13 19

Permanences téléphoniques
du lundi au jeudi, de 9h à 12h

Suivez-nous sur



www.les-castors.fr

LA GAZETTE
DES CASTORS

BOÎTE À LIENS, L'OUTIL DES CASTORS

Voici en deux pages une boîte à outils pour profiter au maximum des actions de l'association. Pour construire sereinement, s'entraider et partager entre Castors !

Administratif

[Carte et attestation d'adhésion](#)

[Facture d'adhésion](#)

[Les documents techniques](#) Vidéo accueil nouveaux adhérents, Replay des réunions à thème, vidéos d'aide et de formation pour les autoconstructeurs, les podcasts d'Eric sur France Bleu

[Localiser des adhérents autour de vous](#)

Les partenaires Des réductions de tarif partout en France, et jusqu'à -30% sur certains produits et selon le volume de commande. Cliquez sur le logo pour voir la procédure avant de vous présenter en magasin.



[Les adhérents Pro](#) Ils soutiennent l'association et vous proposent des avantages Castors ! Contactez-les, même pour un conseil. Ils sont aussi sur [le forum](#)

[Demande de devis d'assurance Castor](#) Multirisques chantier-bénévoles négociée pour vous, ils ont 48h pour vous répondre

[Panneau de chantier Castor](#) Revendiquez-vous Castor et c'est gratuit

Recommandez des artisans ou des banques pour s'aider entre Castors [le forum](#)

[Je recommande un Pro/artisan](#)

[Je recommande un courtier ou un banquier](#)

[La bibliothèque idéale](#)

Les Evènements

[Réunions à thème](#)

[Rendez-vous architectes, thermicien et électricien](#)

[Chercher un Pro](#) et pour échanger des contacts voir page suivante le forum

GAG / Commande achat groupé granulés (Région Aura) :

[Infos et passer commande](#)

[Echanger sur le forum](#)

[Location de matériel \(Région Aura\)](#)



BOÎTE À LIENS, L'OUTIL DES CASTORS

LE FORUM

Entraide technique, formation, partage de contacts et de bons plans

Voici **quelques raccourcis** vers les rubriques les plus populaires



GENERALITES



[Présentation projets & nouveaux membres](#)



[Les petites annonces](#)



[Les formations](#)



[Les réductions Castors](#)



QUESTIONS TECHNIQUES



[Les fondations / le gros-œuvre / la maçonnerie](#)



[La construction en bois](#)



[L'isolation](#)



[Le second œuvre](#)



[Le chauffage et l'Eau Chaude Sanitaire](#)



QUESTIONS REGLEMENTAIRES



[Les assurances](#)



[La réglementation thermique](#)



[L'urbanisme](#)



[Les financements et les banques](#)

LES GAZETTES

[Retrouvez toutes les Gazettes en ligne \(bons plans et actualités\)](#)

LES CHANTIERS PARTICIPATIFS

[Comment organiser un chantier](#)

[Comment diffuser une annonce](#)

[Tenir informé de vos actualités, votre chantier ou remercier les Castors qui vous aident](#)

[Vous organisez un chantier participatif ? Vous avez des bras disponibles ?](#)

ENVOYER UN MESSAGE A L'ASSOCIATION

 04 72 37 13 19 / Permanences du lundi au jeudi, de 9h à 12h