Nous donnons une seconde chance à vos déchets !

B+T Group

Le B+T Group – Tradition et innovation pour votre avenir

Entreprise familiale fondée en 1854, notre société, orientée à ses débuts vers des activités de transport, a su, au fil des années et des générations, diversifier son offre en proposant une gamme d'activités allant du transport à la prise en charge de déchets et à la production d'énergie.

Dès 1993, notre société a élargi son offre de prestations en proposant aux commerçants, aux industriels et aux collectivités, des concepts complets et optimisés de prise en charge et de traitement de leurs déchets.

Dans cet esprit, notre groupe exploite plusieurs unités de préparation de combustibles obtenus par transformation des déchets pris en charge et propose depuis 2008 aux collectivités ou aux industriels de couvrir leurs besoins en énergie, au travers de ses centrales de production énergétiques. Plusieurs nouveaux projets calqués sur les mêmes principes sont actuellement en planification chez B+T Group. Chacune des solutions proposées par B+T à ses clients, repose sur une évaluation adaptée et optimisée des moyens mis en œuvre corrélés à des couts maitrisés.

1854

1970 – Bohn Transports

Logistique aujourd'hui

2004 – 1ère usine de recyclage

2008 – 1ère centrale énergétique

Avenir …

La gamme des services innovants et efficients du groupe B+T, comprend :

- **Contrats d'approvisionnement en énergie**
- **Conception d'approvisionnement et de gestion des déchets**
- **Production de combustibles solides de récupération (CSR) de qualité**
- **Logistique**
- **Biomasse**
- **Ingénierie**
- **Matières premières secondaires**
- **Prestations complètes**

Le B+T Group

Faire confiance à B+T Group, c'est s'assurer les services d'un spécialiste capable de proposer à ses clients des prestations globales de premier ordre.
L'ensemble des services proposés et mis en œuvre bénéficient du savoir-faire et des compétences de collaborateurs expérimentés, sachant interagir entre les différentes divisions de l'entreprise, afin d'offrir à nos clients, des services de qualité premium. Le savoir-faire unique de B+T Group favorise l'association de compétences humaines, et de moyens techniques performants et modernes, synonymes d'avantages pour ses clients.
Nous faire confiance c'est vous assurer d'une prise en charge complète des déchets, depuis la « benne à ordures, jusqu'à la prise de courant ».
Depuis leur génération, jusqu'à leur réorientation vers des filières de valorisation, nous mettons en œuvre, des solutions écologiques et économiques pour traiter vos déchets.
Nous donnons une seconde chance à vos déchets !

B+T Group

Concepts de valorisation destinés à l'industrie papetière

Initiateur, il y a plus de 25 ans, de concepts innovants, destinés à la gestion des déchets et sous-produits issus de l'industrie papetière ou forestière, le groupe B+T s'est hissé au rang des plus grands opérateurs Européens du secteur.

S'appuyant sur un pool de compétences de haut niveau, assuré par des intervenants qualifiés et engagés au service de nos clients.

De nombreux clients ont déjà été convaincus par les services proposés par B+T Group. Notre groupe assure à ses clients un engagement complet, des prix maitrisés, des filières de valorisation optimisées, sécurisées et durables.

Chacune des prestations assurées par B+T est adaptée à la spécificité et à l'unicité de ses clients.

Nous vous assurons :

- Une prise en charge des déchets, de qualité
- Concepts personnalisés de stockage et de manutention
- Optimisation logistique de la prise en charge à la valorisation des déchets
- Mise en œuvre d'installations de traitement performantes
- Unités de traitement propriété de B+T Group
- Recours permanent aux meilleures technologies disponibles (MTD)

Offres globales à prix maîtrisés. Pour vous, nous avons, le souci du détail

Nous offrons des services économiquement et écologiquement avantageux à nos clients :

- Concepts individualisés, efficients
- Prise en charge sécurisée des déchets
- Coûts maîtrisés
- Prestations haut de gamme
- Valorisation répondant aux meilleurs principes écologiques
- 24 heures sur 24, 365 jours par an

Des installations, propriété de B+T Group, ainsi que des partenariats mis en place avec des prestataires sélectionnés répondant au cahier des charges exigeant du groupe, en termes de qualité et de fiabilité, assurent la sécurisation des prestations de reprise et traitement des déchets de nos clients.

Le concept de B+T repose sur un maillage d'unités et de services élargis, sur une offre complète, efficace, de qualité, privilégiant les circuits courts.

B+T Group

Une gestion des déchets industriels et de collectivités à couts maitrisés

Innovante : Dès leur prise en charge, les déchets : industriels, DAE ou issus des collectivités ; ne répondant plus aux attentes des filières de valorisation matière, sont mécaniquement transformés, dans nos installations, en combustibles de substitution répartis en trois fractions aux pouvoirs calorifiques distincts.

Par sa proximité avec ses clients, et grâce à une expertise reconnue, B+T Group est devenu un partenaire historique de nombreux industriels et collectivités à travers l'Europe.

Notre expérience dans la manutention, la collecte et le traitement de grandes quantités de déchets, favorise la mise en place de contrats pluriannuels

Nos offres : vos avantages :

- Réseau étendu d'installations de traitement
- Centre de production d'énergies propriété de B+T Group
- Filières économiquement avantageuses en comparaison des filières conventionnelles
- Valorisation matière des matériaux recyclables prioritaire
- Recyclage complet de toutes les composantes des déchets

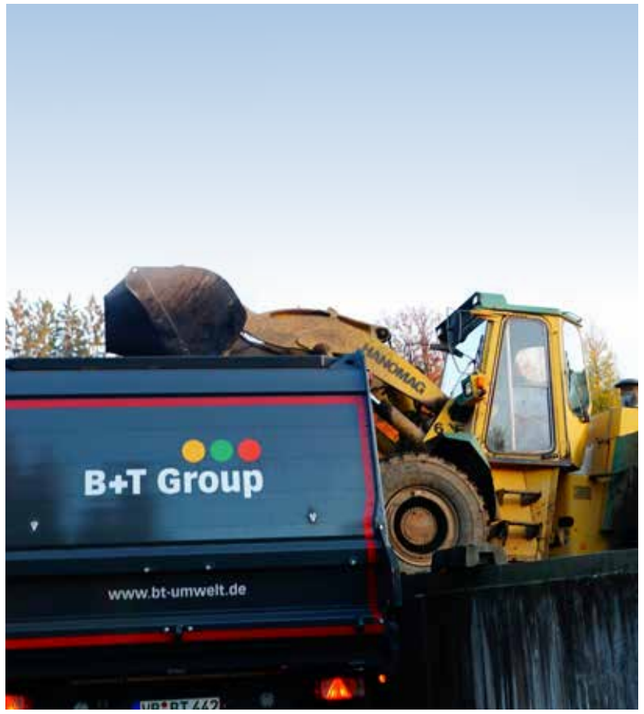
Proximité avec nos clients, expérience reconnue dans la fourniture de combustibles de qualité

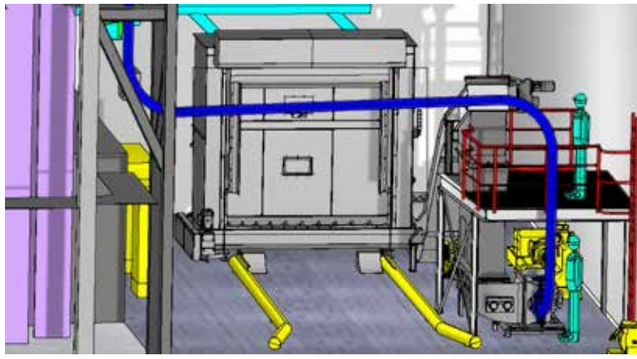
Par la mise à disposition d'une chaine de services et de moyens complets, constituée d'installations de tri, de traitement et de valorisation ; **B+T Group répond aux exigences fortes des industries, commerces et collectivités,** en termes de service sûr, efficace et respectueux de l'environnement.

Les services assurés par B+T Group en fourniture de combustibles de substitution, sont pour vous, la garantie de :

- L'assurance d'une qualité supérieure et régulière
- D'approvisionnement régulier et sécurisé
- Relations pluriannuelles
- Accès régulier aux dernières innovations et MTD
- Améliorations et développement continus

B+T Group





Production d'énergie nouvelle et renouvelable issue de la valorisation des boues d'épuration …

B+T Group est en mesure de vous proposer un « service tout compris » incluant une logistique adaptée et fiable, des structures de séchage et de valorisation des boues de station d'épuration. Une gestion pluriannuelle et fiable des déchets, et la maîtrise des couts de prestation sont des exigences fortes de nos clients.

La fiabilité des prestations de B+T Group, est reconnue à tous les stades de la prise en charge et du traitement des boues d'épuration.

Nous vous proposons

- L'accès aux dernières innovations
- Des services de traitement des déchets pluriannuels
- Des services fiables
- Des prestations fiables et respectueuses de l'environnement

B+T Group innove et transforme vos boues d'épuration en une énergie nouvelle et renouvelable permettant de réduire le recours aux énergies fossiles.

… gestion sûre et efficace des boues de stations d'épuration industrielles ou des collectivités

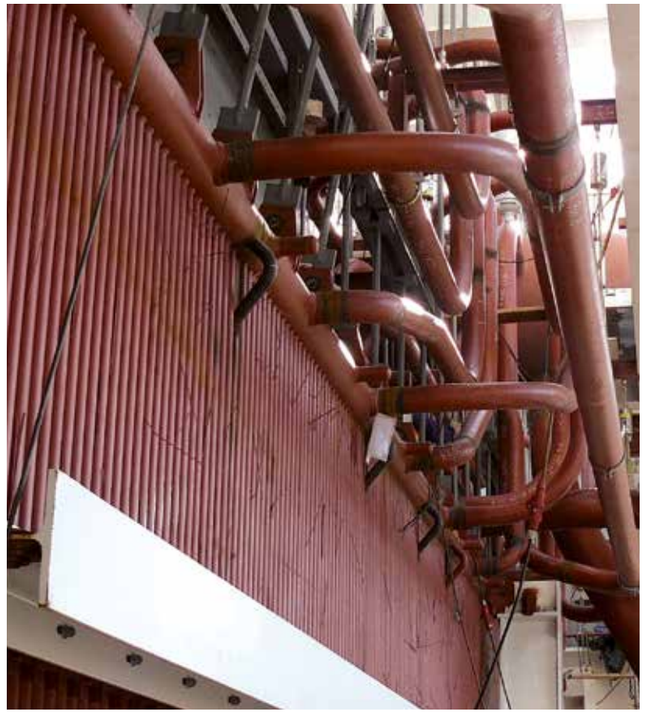
Notre entreprise vous garantit une gestion sûre des boues issues des stations d'épuration industrielles ou des collectivités de par :

- Une transparence totale des filières d'évacuation
- Une exploitation des installations appartenant à B+T Group
- Une logistique, assurée par des véhicules spécialement adaptés à la collecte directe en station
- Un savoir-faire validé par la prise en charge de plus de 3.5 millions de tonnes annuelles de déchets
- Processus de traitement en circuits courts permettant des coûts maitrisés et le respect de l'environnement

La mise en œuvre, dans nos usines, de technologies de pointe, permet la fourniture d'un produit final de qualité. La valeur reconnue de nos produits et leur transformation en énergie, nous permet d'assurer des prestations annuelles régulières. Un savoir-faire constitué par plus de 25 années d'expérience, combiné à une chaîne décisionnaire courte, nous permettent de relever, chaque jour, de nouveaux défis visant à assurer à nos clients la mise en œuvre de solutions efficaces et adaptées.

Nous donnons une deuxième chance à vos déchets!

B+T Group



Fourniture énergétique à destination de clients industriels

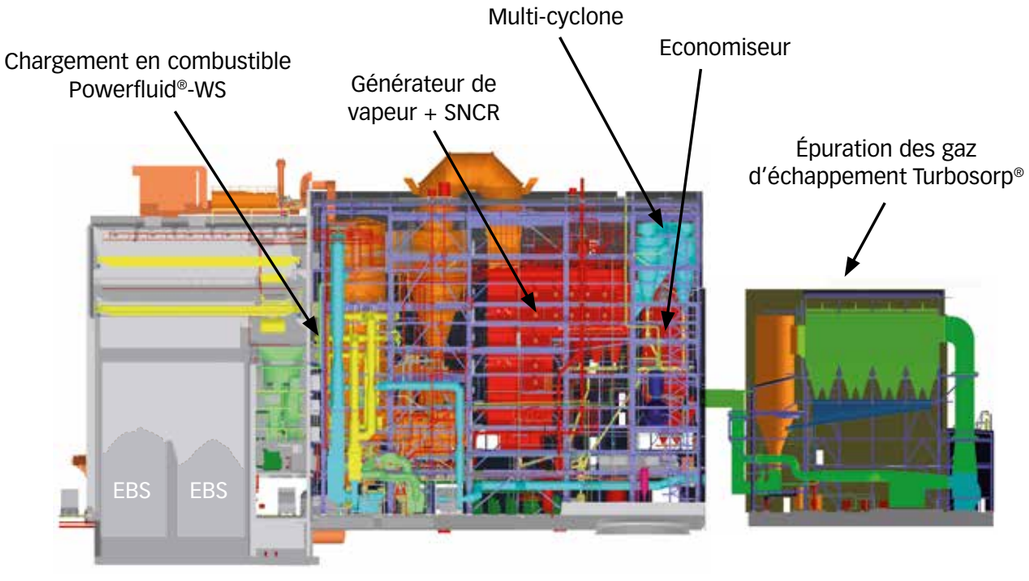
De par la mise en place des contrats de fourniture d'énergie par valorisation énergétique des CSR, B+T permet à ses clients, de s'émanciper des énergies fossiles.
Au travers de la valorisation thermique, d'une large gamme de déchets, notre concept participe activement à la protection de l'environnement et à la lutte contre le changement climatique. Notre technologie innovante, vous garantit une fourniture d'Energie sure, stable et durable.

Toutes les demandes et exigences de nos clients sont prises en compte à tous les stades de la planification et des études.

B+T peut aussi s'engager, dans la planification, la conception, la construction, le financement et l'exploitation des unités de production énergétiques et ainsi vous assurer une fourniture d'énergie à long terme.

B+T vous garantit

- Une réduction à long terme de vos coûts énergétiques
- Alimentation en énergie régulière et durable
- Innovation pour votre site industriel
- Réduction des émissions de CO_2, pour une meilleure protection de l'environnement



B+T Group

Élimination des déchets issus des centrales énergétiques

En qualité d'entreprise certifiée dans la valorisation et l'élimination de déchets post-incinération, B+T Group assure à ses clients une prise en charge professionnelle bénéficiant un savoir-faire spécifique acquis au fil des années.
Nos interventions ne requièrent aucune mise en arrêt temporaire des installations. A tous les stades des interventions, B+T Group se conforme aux prescriptions légales qui encadrent la gestion des déchets.

Nous mettons vos exigences en adéquation avec nos prestations afin de proposer un « concept énergétique » parfaitement adapté aux besoins des clients.

Les avantages de notre concept sont :

- Une prise en charge consciencieuse de vos déchets
- Une maitrise tarifaire obtenue grâce à un service personnalisé
- Une prise en compte responsable de l'empreinte environnementale
- Partenariat et transparence à tous les stades du service

Toujours en quête d'améliorations, B+T analyse les flux pris en charge, et recherche en permanence de nouvelles opportunités techniques de réintégration des déchets dans de nouvelles filières.

La « B+T System-Box » : La solution pour l'élimination des petites quantités

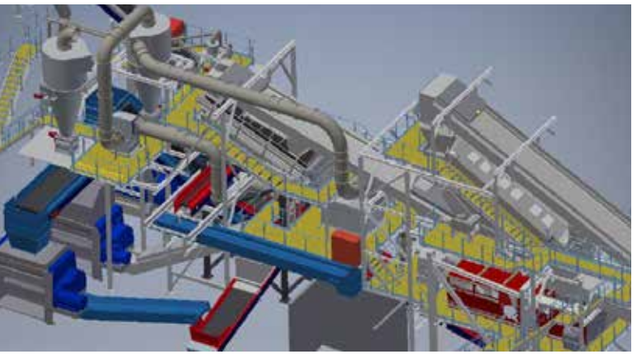
La B+T System-Box s'adapte parfaitement aux chaudières biomasse de petite ou moyenne taille, et offre de nombreux avantages.
Qu'il s'agisse de mâchefers, de cendres sous chaudière, de résidus de cyclones ou de filtres ; de grosses ou de plus petites quantités, la prise en charge et le traitement des résidus sont considérés de façon professionnelle et fiable par B+T, depuis la consultation jusqu'à leur valorisation.

Appropriez-vous nos conteneurs interchangeables, spécialement dédiés aux clients disposant de quantités réduites.

La B+T System-Box n'offre que des avantages :

- Coupe-feu en cas de présence de braises incandescentes
- Propre, sûre, exempte de poussière, empilable, solide
- Plus économique que le recours aux big-bags et aux palettes
- La box en métal d'une capacité de 1,18 m^3 est louée et adaptée à chaque client
- Location et services adaptatifs
- Vente de couvercles adaptés aux besoins (goulottes, trappes…)

B+T Group



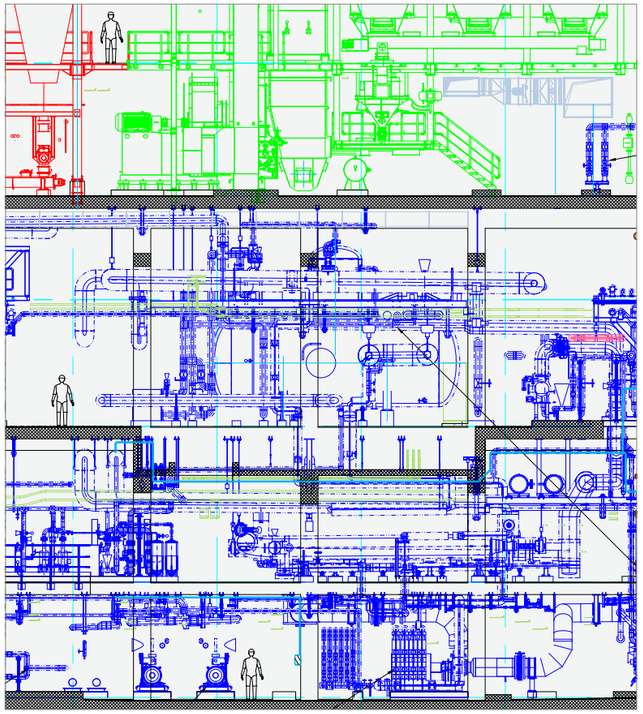
Compétences et savoir-faire ; de la planification à la conception …

Le domaine de la valorisation énergétique des déchets requiert compétence et expérience.

Les ingénieurs de B+T Group sont des experts de la production d'énergie issue de biomasse ou de déchets ; de la prise en charge et du traitement des déchets post-incinération.
Leurs compétences sont reconnues dans le cadre de la création de nouvelles installations, ou dans le revamping ou l'optimisation d'installations existantes.
B+T Group accompagne les projets, depuis leur genèse jusqu'à la mise en service.

Nos ingénieurs
- Sont indépendants
- Bénéficient d'une solide expérience
- Sont compétents dans de nombreux segments

B+T Group accompagne les projets, depuis leur genèse jusqu'à la mise en service en passant par
- Études de faisabilité et analyses de rentabilité
- Évaluation du processus et solutions techniques
- Analyses énergétiques et économiques
- Études d'optimisation des systèmes



… dans les installations dédiées aux meilleurs technologies de l'environnement et à la production d'énergie

B+T Group s'engage dans tous les procédés règlementaires nécessaires à l'exploitation des unités à concevoir
- MTD Meilleurs technologies disponibles
- Planification complète des installations
- Planification budgétaire
- Planification des phases d'exploitation
- Préparations des autorisations d'exploiter (permis de construire et autorisations ICPE)
- Maîtrise d'ouvrage

Dans la phase étude de projet, B+T peut également :
- Créer les appels d'offres
- Comparer et valider les offres
- Assurer les missions de contrôle dans les phases de construction
- Veiller au respect des couts prévisionnels

Après la mise en service, B+T est à vos côtés pour toute mission d'assistance, de soutien, de formation et d'améliorations en adéquation avec les MTD et nouvelles réglementations.

B+T Group

Simplifiez-vous les tâches les plus contraignantes

Présents dans la logistique depuis plus d'un siècle, nous avons profité de nos compétences et de notre savoir-faire, pour nous équiper d'un parc de véhicules de transport modernes, performants et adaptés à vos besoins.
L'ensemble des services proposés et mis en œuvre bénéficient du savoir-faire et des compétences de collaborateurs expérimentés, sachant interagir entre les différentes divisions de l'entreprise, afin d'offrir à nos clients, même en cas de délais restreints, des services de qualité premium.

Un parc véhicule propriété de B+T Group ainsi que des partenariats mis en place avec des transporteurs sélectionnés répondant au cahier des charges exigeant du groupe, en termes de qualité et de fiabilité, assurent la sécurisation des prestations logistiques 24/365.

Cette conception logistique offre à la clientèle les avantages suivants :

- Collecte et livraison dans les délais impartis
- Contact direct et professionnel
- Structures fiables
- Transport écologique grâce à une flotte des plus modernes
- Réduction des dépenses, par l'optimisation des flux

Solutions de transport adaptées

La diversité des véhicules composant la flotte de B+T Group répond parfaitement aux exigences liées aux spécificités de ses clients et permet de mettre en œuvre les véhicules adapté à chaque besoin.

- Camions du type FMA (fonds mouvants alternatifs)
- Camions type ampliroll
- Semi-remorques bennes gros volumes
- Remorques benne à décharge poussée horizontale (adaptées au transport de boues en vrac)
- Semi-remorque silo vrac (adaptées au transport de cendres)
- … adaptés à vos besoins

Notre atout :
Nos véhicules de type FMA sont adaptés au transport de déchets volumineux.
Les bennes à poussoir horizontal sont parfaitement adaptées au transport de produits boueux. Les silos permettent le transport de cendres, de sables ou poussières en vrac

Ces équipements nous permettent **d'assurer des transports adaptés et sécurisés,** y compris lors des opérations de manutention, et de répondre ainsi à toutes les exigences de nos clients.

B+T Group

Proximité avec le client et orientations spécifiques adaptées

La mise à disposition de nos clients, d'installations de traitement propriété du groupe, les partenariats multiples et les unités de valorisation énergétique de l'entreprise, permettent de répondre aux points majeurs de la philosophie d'entreprise de B+T Group incluant la proximité et la satisfaction client.

Une collaboration harmonieuse et productive avec nos clients, la satisfaction de nos clients sont les préoccupations majeures de l'ensemble du personnel de B+T group, dont la structure familiale reste une force évidente dans cette quête.

Avez-vous des questions complémentaires ? Notre équipe est à votre écoute !

Que ce soit au niveau de la conception de projets, du service, de la logistique ou le conseil, nos équipes définiront et vous proposeront la solution la mieux adaptée.

Qu'il s'agisse de traiter des déchets issus de l'industrie du papier ou du bois ; de l'industrie ou de collectivités nous trouverons **les solutions à vous apporter, elles résultent toutes d'un processus, court, rapide et efficace dont B+T vous fera bénéficier.**

Consultez notre site Internet, que nous avons voulu, pour vous, simple et accessible.
Complétez les formulaires de demande de mise en contact disponibles sur le site, nos collaborateurs s'engagent à vous répondre dans les meilleurs délais.

Nous restons à l'écoute de vos questions.
Toute l'équipe du Groupe B+T

B+T Group

www.bt-umwelt.de

MIX
Papier aus verantwortungsvollen Quellen
FSC® C116302
FSC
www.fsc.org

B+T Group

B+T Group – Administration
Ernst-Diegel-Straße 4
36304 Alsfeld / Allemagne
Téléphone: +49 6631 77 61-0

Membres du B+T Group :

Umweltdienste Bohn GmbH
Terra Nova GmbH
B+T Beteiligungs GmbH
B+T Biopower GmbH
B+T Brennstoff GmbH
B+T Cineris GmbH
B+T Deuna GmbH
B+T Energie GmbH
B+T Energie France SAS
B+T Engineering AG
B+T Environnement SAS
B+T Horn Energie GmbH
B+T Umwelt GmbH
Albbrennstoff GmbH
B+M Recycling GmbH
B+S Papenburg Energie GmbH
BTH Nordsort GmbH
EBS Concept GmbH