

Programmes de soutien pour l'efficacité énergétique à destination des entreprises en Allemagne

Mars 2019 (liste non exhaustive, plus d'informations sur le [site du BMWi](#))

| | Nom | Type de soutien | Organisme responsable | Descriptif |
|----------|--|--|-----------------------|--|
| Conseil | Conseil énergétique pour le Mittelstand (<i>Energieberatung im Mittelstand</i>) | Aide financière | BAFA | Conseil énergétique par un conseiller en efficacité énergétique <ul style="list-style-type: none"> - Max. 80% des coûts - 6 000 € pour des coûts énergétiques > 10 000 € - 1 200 € pour des coûts énergétiques < 10 000 € |
| Bâtiment | Construction et rénovation efficace en énergie KfW (<i>KfW-Energieeffizient Bauen und Sanieren</i>) | Crédit / Soutien au remboursement | KfW | Construction ou rénovation d'un bâtiment efficace en énergie , y compris patrimoine historique et mesures individuelles de rénovation (ex. isolation, chauffage, ventilation/climatisation, management de l'énergie) <ul style="list-style-type: none"> - Crédit à taux privilégié + soutien de remboursement du crédit jusqu'à 17,5% - Crédit jusqu'à 25 millions € |
| | Chaleur renouvelable (<i>Marktanzreizprogramm, MAP</i>) | Aide financière / Crédit avec un soutien au remboursement | BAFA/KfW | Solaire thermique, pompes à chaleur, installations biomasse, réseaux de chaleur, réseaux de biogaz, géothermie profonde et installations de cogénération <ul style="list-style-type: none"> - Max. 40% des coûts d'investissements nets pour solaire thermique (avec injection dans un réseau de chaleur), max. 30% pour un réseau de biogaz ; - Aide au remboursement du prêt de : <ul style="list-style-type: none"> o max. 1 million € pour les réseaux de chaleur à base d'EnR, max. 1,5 million € si géothermie profonde, o max. 100 000€ pour une grande installation biomasse et 40 €/kW pour une installation de cogénération biomasse, max. 1 million€ pour le stockage de chaleur, géothermie profonde : max. 2 millions € par installation, max. 2,5 millions € pour les coûts de forage par forage - Soutien à l'investissement pour les petites installations solaire thermique, pompes à chaleur et installation biomasse (ex. soutien à l'innovation pour les bâtiments existants jusqu'à 200€/m² pour le solaire thermique, min. 6750 € pour les pompes à chaleur électrique avec forage, min. 7500€ pour les installations de biomasse avec chaudière combinée - Le soutien peut être augmenté de 20%, si les EnR remplacent une chaudière particulièrement inefficace |
| | Optimisation du chauffage (<i>Heizungsoptimierung</i>) | Aide financière | BAFA | Remplacement de vieilles pompes de chauffage/ d'eau chaude, équilibrage hydraulique, mesures d'accompagnement complémentaires <ul style="list-style-type: none"> - Max. 30% des coûts d'investissements nets - Max. 25 000 € |
| | Projets exemplaires réseaux de chaleur 4.0 (<i>Modellvorhaben Wärmenetzsysteme 4.0</i>) – nouveau juillet 2017 | Aide financière | BAFA | Systèmes de réseaux de chaleur innovants de 4^{ème} génération (niveau de température basse de 20 à 95°C, au moins 50% d'EnR ou de chaleur fatale), qui peuvent fournir de la chaleur/ du froid à bas prix ; <ul style="list-style-type: none"> - Etude de faisabilité et réalisation de systèmes globaux (comprenant une installation de production, une infrastructure de chaud ou de froid et un grand stockage de chaleur saisonnal) - max. 50 % et max. 15 millions € |



Programmes de soutien pour l'efficacité énergétique à destination des entreprises en Allemagne

Mars 2019 (liste non exhaustive, plus d'informations sur le [site du BMWi](#))

| | | | | |
|---|--|---|----------|--|
| Processus et installations (réforme janvier 2019) | Technologies transversales à haute efficacité (<i>Hocheffiziente Querschnittstechnologien</i>) | Aide financière / Crédit avec un soutien au remboursement | BAFA/KfW | Technologies et processus très efficaces, mesures individuelles (ex. Moteurs électriques, pompes, ventilateurs) - 30% et 40% pour les PME |
| | Chaleur industrielle à partir d'EnR | Aide financière / Crédit avec un soutien au remboursement | BAFA/KfW | Solaire thermique, pompes à chaleur et installation de biomasse - 45% et 55% pour les PME |
| | Instruments de mesures, de contrôle, de réglage, de capteur et software de management de l'énergie | Aide financière / Crédit avec un soutien au remboursement | BAFA/KfW | Achat et installation d'instruments de mesures, de contrôle, de réglage, de capteur pour utiliser dans un système de management de l'énergie et software de management de l'énergie - 30% et 40% pour les PME |
| | Optimisation énergétique des installations et processus | Aide financière / Crédit avec un soutien au remboursement | BAFA/KfW | Optimisation des installations et processus (y compris récupération de chaleur fatale) sur la base d'un concept de réduction d'énergie - 30% et 40% pour les PME - Max. 500€/tCO2 et 700€/tCO2 pour les PME |
| | Appels d'offres compétitifs efficacité énergétique (<i>BMWi-Wettbewerb Energieeffizienz „STEP up!“</i>) Réformé en avril 2019 | Aide financière | BMWi | Projets pour l'optimisation énergétique des installations de production et des processus (ex. récupération de chaleur fatale, chaleur industrielle à base d'EnR) avec un temps d'amortissement (sans soutien) d'au moins 4 ans. - Critère principal pour le choix des lauréats de l'appel d'offre : réduction de CO2 par euro de soutien - Max. 50% des coûts d'investissements pouvant être soutenus - Max. 5 millions € par projet |
| Digital | Programme pilote compteur d'économies d'énergie (<i>Pilotprogramm Einsparzähler</i>) | Aide financière | BAFA | Expérimentation de solutions numériques d'efficacité énergétique, afin de générer des économies d'énergie chez le client - Max. 50% des coûts de projets totaux (plus 80% des coûts de commercialisation du projet) - Max. 2 million € (max. 200 000 € pour la commercialisation de projet) |

