



DESIGN & BUILD
GREEN SOLUTION



Benjamin Rochez

Actionnaire



Energreen S.A.

Actionnaire



Wanty S.A.

Actionnaire



Ronveaux S.A.

Partenaire

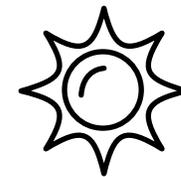
Un actionnariat complémentaire, gage de compétences et de sérieux

Installations photovoltaïques pour entreprises

D&B Green Solution est spécialisée dans l'étude, la conception et la mise en oeuvre de solutions photovoltaïques.

Produire sa propre énergie tout en réduisant ses coûts et son empreinte énergétique.

Plus qu'un simple fournisseur, D&B Green Solution se positionne également en tant que bureau d'étude et garanti au client un projet maîtrisé.



Brussels South Charleroi Airport

Création
2016

Chiffre d'affaires
4.500.000€

Surface utile
50.000 m²

Production cumulée
9.500 MWh

Quelques unes de nos références



ZP Anderlues-Binche
298 P / 81 MWh



Liège Aéroport
2.200 P / 930 MWh



UCB Pharma
Contrat cadre



BSCA
1.552 P / 444 MWh



Glutton
877 P / 240 MWh



extra (10 magasins)
2.748 P / 754 MWh



Infrabel
Contrat cadre (4 ans)
2.200 P / 650 MWh (installés)



Le Vignobles des Agaises
180 P / 56 MWh



Sonaca
Carport : 2.898 P / 885 MWh
Toitures : 2.890 P / 885 MWh



Willems Auto (Opel)
620 P / 170 MWh



Louyet (BMW)
1.500 P / 385 MWh



Spar (5 magasins)
1.772 P / 576 MWh





ENERGY

Installation en toiture

Exploiter vos toitures pour produire de l'électricité verte et gratuite.

EN SAVOIR PLUS



ENERGY

Installation au sol

Toitures encombrées ou manque de place ?
Exploitez des surfaces libres au sol.

EN SAVOIR PLUS



ENERGY

Carport

Joignez l'utile à l'agréable en équipant vos parking de panneaux photovoltaïques

EN SAVOIR PLUS

Vision

Etudier et apporter des solutions énergétiques durables aux entreprises, afin de concilier préservation de l'environnement et gains de compétitivité.

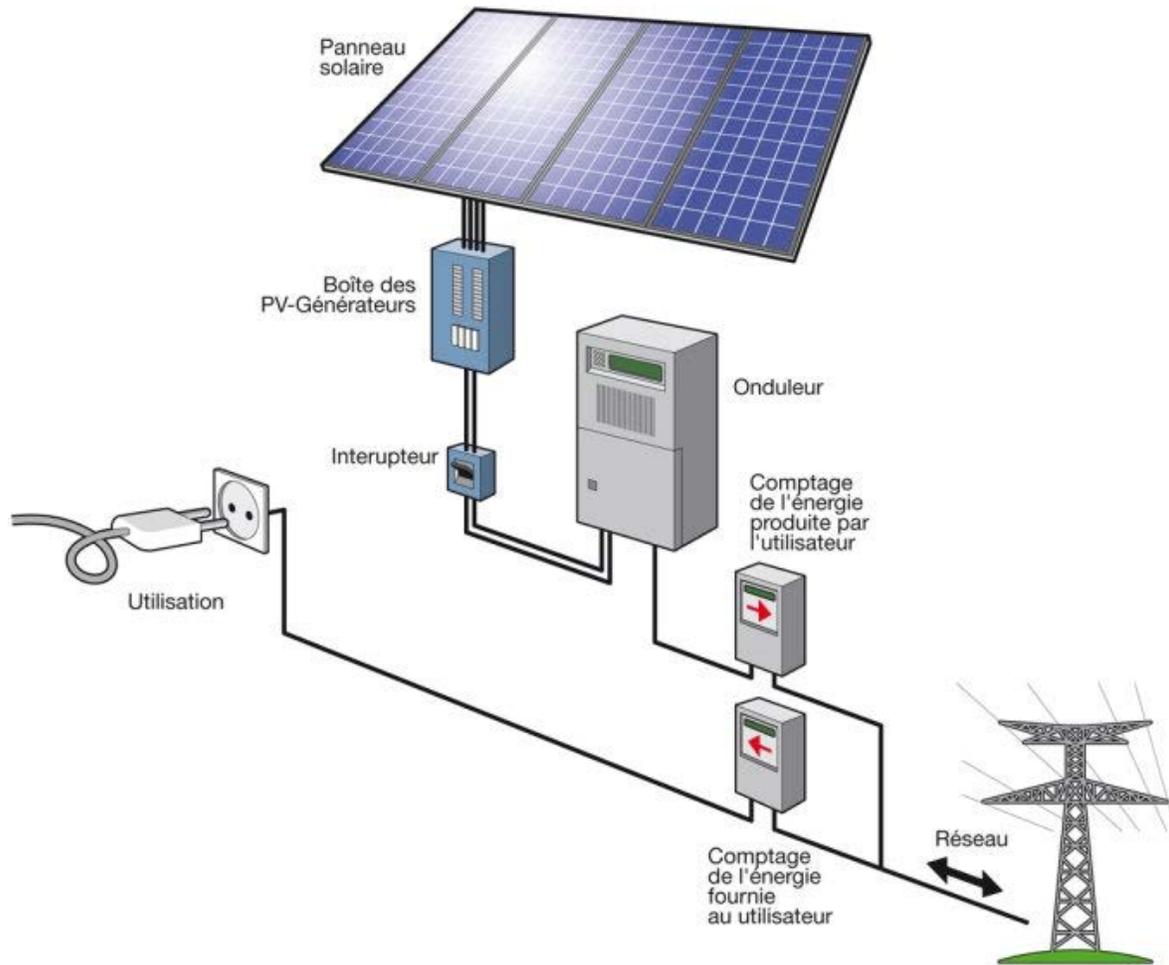


Anticipons l'avenir énergétique



Les incertitudes et
l'évolution du prix de
l'électricité, le **coût de**
transport (50%) et la prise
de **conscience générale** sur
l'importance d'une
politique de
développement durable,
favorisent les
investissements verts.





Les principaux composants d'une installation photovoltaïque

1. Panneaux solaires de type Tier-1
Garantie produit 10 ans, garantie production 20 ans
2. Onduleur(s)
Garantie produit 5 ans, extension de garantie 10 ans
3. Compteur Certificats verts
4. Compteur bi-directionnel
Mesure de la quantité prélevée et injectée sur le réseau



Certificats verts

Un mécanisme stable



Les certificats verts sont octroyés par la Région wallonne pendant **10 ans**.

Une **réservation est indispensable** en début de projet, via un formulaire spécifique (SPW Energie – CWaPE).

Le **nombre de CV est proportionnel à la production** d'électricité de votre installation.

Révision du taux d'octroi tous les 6 mois mais fixation du taux lors de l'acceptation du dossier pour 10 ans.

Valorisation d'un CV à concurrence de 65€.

Limiter votre dépendance au réseau.

Maîtriser vos coûts de fourniture d'électricité.

Dégager des moyens supplémentaires pour développer votre activité.

Matérialiser l'engagement de votre entreprise en matière de développement durable.



Créez de la valeur pour votre entreprise et son activité



L'investissement consenti dans votre installation photovoltaïque dégage dès la première année une économie directe sur votre facture énergétique.

En moyenne, une installation est amortie financièrement en moins de 6 ans.

Investir

fonds propres ou tiers-investisseur

A.

Achat en fonds propres avec retour sur investissement calculé en fonction de la consommation et de la production nécessaire.

- Economie d'énergie
- Revenu issu des certificats verts
- Revenu généré par la revente de l'électricité produite (0,04€/kWh)

B.

Financement de l'installation par D&B Green Solution

- Mise à disposition d'une surface via un droit de superficie pendant 10 ans
- Fourniture de 100% de l'électricité produite
- Loyer mensuel facturé à l'entreprise hôte
- Gestion et entretien par D&B Green Solution
- Après 10 ans, l'installation appartient à l'entreprise hôte

Project management

Les étapes du succès



Etude détaillée
Ores

Formulaire CV
D&B Green

Visite technique
D&B Green

Planification
D&B Green

Installation
D&B Green

Réception RGIE
SECT

C. découplage
Ores

Compteur
Ores

Mise en service
Ores

CGO*
SECT

Envoi CGO*
SECT > CWAPE

OBJECTIVITE :

Nous mettons un point d'honneur à d'abord conseiller. Étudier la meilleure configuration au regard de vos besoins actuels et futurs afin d'être un partenaire et pas uniquement un fournisseur.

SPECIALISATION :

Notre activité se concentre sur l'installation de panneaux photovoltaïques en entreprise et industries. Nous concentrons donc nos moyens et notre expérience dans la maîtrise de standards de haute qualité.

DESIGN & BUILD :

Chaque chantier est suivi par un chef de projet qui coordonne et encadre les intervenants internes et externes. Le projet est livré et le client formé à l'utilisation de sa nouvelle installation.

ACTIONNARIAT COMPLEMENTAIRE:

Deux entreprises de premier plan comptent parmi l'actionnariat de D&B Green : le groupe Wanty et Energreen.

Pourquoi choisir D&B Green Solution



Nous ne vous vendons pas une technologie mais un service.

La valeur-ajoutée de notre entreprise reside dans sa capacité à mettre en oeuvre un projet photovoltaïque, en appliquant et respectant les standards de qualité les plus élevés.

Design & Build



Aucune étape n'est négligée pour garantir qualité et respect des engagements. Nous prenons en charge l'ensemble des aspects du projet pour vous offrir sérénité et efficacité.

Design & Build

Conseil et objectivisation

Administration

Gagner en efficacité

Dossier technique

Formalisation du projet

Stabilité et lestage

Garantie et sérénité

Plateforme Pluriell

Gestion et Communication

Equipes de pose

Processus maîtrisés

Réception

Dossier as-built

Une expérience concrète



Communiquer

Nous développons pour vous un kit de communication



Prises de vue par drone

.....

Traitement des images et formats utiles

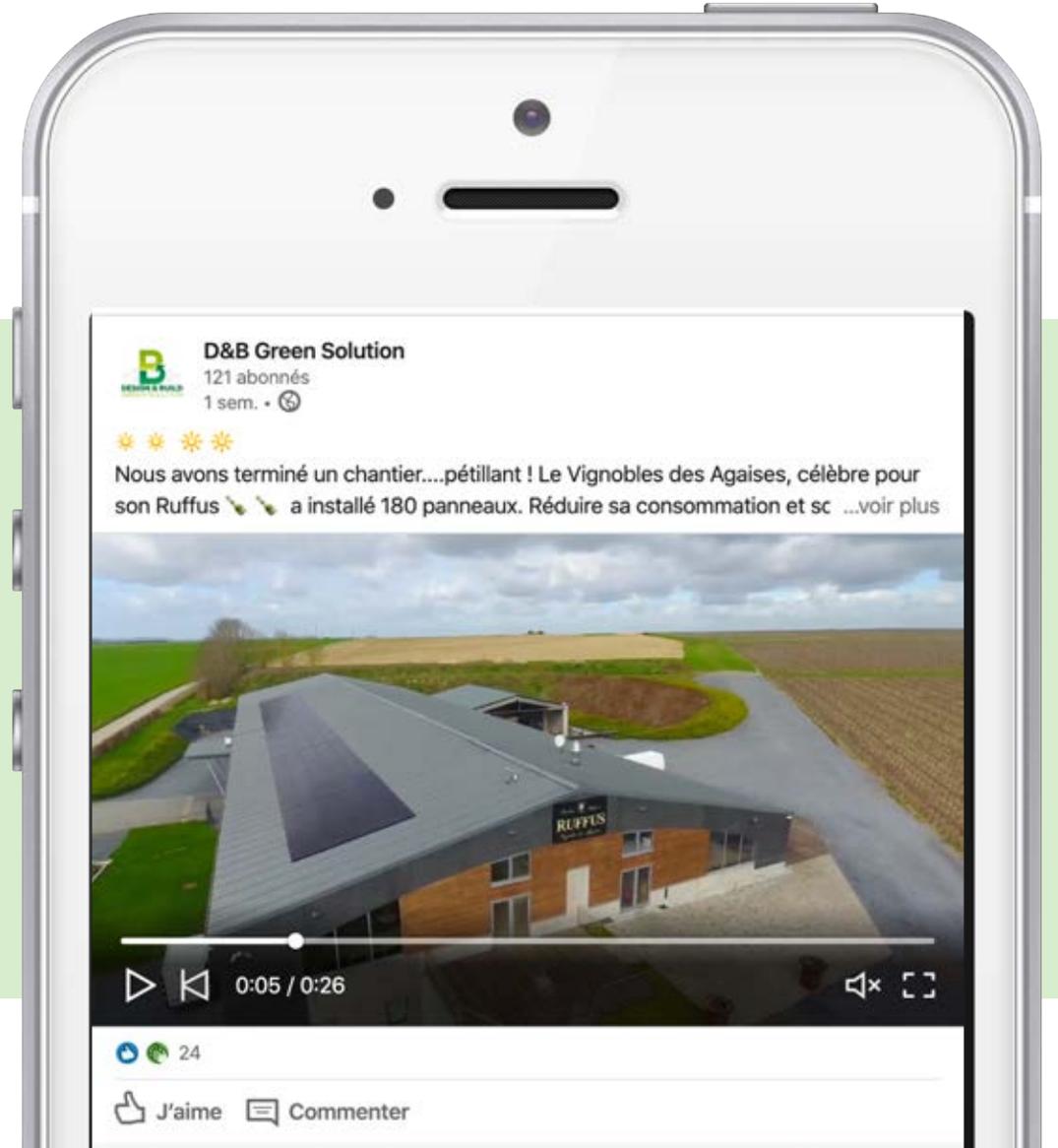
.....

Réalisation d'une capsule video (max 20 sec)

.....

Infographie sur les données de l'installation

OFFERT



Equipe commerciale

Vous conseiller, vous accompagner.



Benjamin Rochez

Founder

+32 473 30 85 57

bro@dbgreen.be



Arnaud De Coster

Sales & Marketing Manager

+32 495 44 66 09

adc@dbgreen.be



Rudy De Ruyck

Account manager

+32 475 97 58 24

rdr@dbgreen.be

www.dbgreen.be

Exemple chiffré

Année	Investissement [€]	Amortissement [€]	Economie électricité* [€]	Revenus CV** [€]	Injection réseau [€]	Cashflow [€]
1	€ -97 680,00	€ -9 768,00	€ 12 654,00	€ 6 031,74	€ 2 530,80	€ 11 448,54
2		€ -9 768,00	€ 13 094,36	€ 6 001,58	€ 2 618,87	€ 23 395,35
3		€ -9 768,00	€ 13 550,04	€ 5 971,57	€ 2 710,01	€ 35 858,98
4		€ -9 768,00	€ 14 021,58	€ 5 941,72	€ 2 804,32	€ 48 858,59
5		€ -9 768,00	€ 14 509,54	€ 5 912,01	€ 2 901,91	€ 62 414,04
6		€ -9 768,00	€ 15 014,47	€ 5 882,45	€ 3 002,89	€ 76 545,85
7		€ -9 768,00	€ 15 536,97	€ 5 853,03	€ 3 107,39	€ 91 275,25
8		€ -9 768,00	€ 16 077,66	€ 5 823,77	€ 3 215,53	€ 106 624,21
9		€ -9 768,00	€ 16 637,16	€ 5 794,65	€ 3 327,43	€ 122 615,45
10		€ -9 768,00	€ 17 216,13	€ 5 765,68	€ 3 443,23	€ 139 272,49
11			€ 17 815,25		€ 3 563,05	€ 160 650,79
12			€ 18 435,23		€ 3 687,05	€ 182 773,06
13			€ 19 076,77		€ 3 815,35	€ 205 665,19
14			€ 19 740,64		€ 3 948,13	€ 229 353,96
15			€ 20 427,62		€ 4 085,52	€ 253 867,10
16			€ 21 138,50		€ 4 227,70	€ 279 233,30
17			€ 21 874,12		€ 4 374,82	€ 305 482,24
18			€ 22 635,34		€ 4 527,07	€ 332 644,65
19			€ 23 423,05		€ 4 684,61	€ 360 752,30
20			€ 24 238,17		€ 4 847,63	€ 389 838,11
21			€ 25 081,66		€ 5 016,33	€ 419 936,09
22			€ 25 954,50		€ 5 190,90	€ 451 081,49
23			€ 26 857,72		€ 5 371,54	€ 483 310,75
24			€ 27 792,36		€ 5 558,47	€ 516 661,59
25			€ 28 759,54		€ 5 751,91	€ 551 173,04
TOTAL	€ -97 680,00		€ 491 562,37	€ 58 978,20	€ 98 312,47	

Puissance : 148 kWc (400 panneaux)

Production : 140.000 kWh/an

(coût estimé d'achat : 160€/MWh)

TRI: 4^{1/2} ans

CV: 60% de l'investissement