

PRESSE | PROFESSIONNELS | ASSOCIATIONS

RECHERCHER



MINISTÈRE DE L'ÉCOLOGIE, DU DÉVELOPPEMENT DURABLE ET DE L'ÉNERGIE

Ministère | Conseil et expertise | Actualités | Salle de lecture | Services en ligne | Concours et formations | Politique de l'accessibilité | Consultations publiques

ÉNERGIE, AIR ET
CLIMATEAU ET
BIODIVERSITÉPRÉVENTION DES
RISQUESDÉVELOPPEMENT
DURABLE

TRANSPORTS

VILLE DURABLE,
AMÉNAGEMENT ET
CONSTRUCTION
DURABLE

MER ET LITTORAL

LA TRANSITION
ÉCOLOGIQUE

VILLE DURABLE, AMÉNAGEMENT ET CONSTRUCTION DURABLE

Coup d'envoi du Solar Décathlon

19 juin 2014 (mis à jour le 30 juin 2014) - [VILLE DURABLE, AMÉNAGEMENT ET CONSTRUCTION](#)

Le coup d'envoi du Solar Décathlon Europe a été donné vendredi 27 juin à Versailles. Cette compétition internationale ouverte aux universités et aux grandes écoles, organise son édition européenne cette année. Elle permet aux participants de se mesurer autour d'un défi : « Concevoir et construire une maison solaire autonome en énergie ».

Vous pouvez suivre en direct la journée d'inauguration sur Twitter via [#SDE2014](#).



La maison du futur s'expose à Solar Décathlon

Créé en 2002 par le Département de l'énergie des États-Unis, le **Solar Decathlon** est une **compétition internationale** qui se déroule tous les 2 ans aux États-Unis, les années impaires. Depuis 2010, cette compétition est également organisée en Europe les années paires. Après Madrid en 2010 et 2012, c'est **Versailles qui accueille la manifestation entre le 28 juin et le 14 juillet 2014**. L'évènement, en plus d'être un rendez-vous de l'innovation, a pour objectif **la sensibilisation du grand public sur le logement de demain**, par la découverte de nouvelles technologies qui équiperont nos villes, nos quartiers et nos habitats dans quelques années.

10 critères de notation, 6 jurys et 20 équipes en compétition

L'objet du concours Solar Decathlon Europe est **la conception et la construction d'un prototype innovant de maison solaire autonome en énergie**. Ce défi, comme son nom l'indique, repose sur 10 critères de notation sur lesquels les 20 prototypes seront jugés pendant plusieurs jours, entre le 28 juin juin et le 14 juillet 2014. Le concours est noté sur une base totale de 1 000 points. Les 10 critères d'évaluation des prototypes, notés par un jury composé de professionnels du bâtiment, de techniciens, et de scientifiques, sont les suivants :

10 critère de notation	6 jurys
Architecture	Jury Architecture
Ingénierie et construction	Jury ingénierie et construction
Efficience énergétique	Jury Efficacité énergétique
Bilan énergétique	Jury Communication et sensibilisation sociale
Confort	Jury Urbanisme, transport et accessibilité économique
Équipement et fonctionnement	Jury Développement durable
Communication et sensibilisation sociale	
Projet urbain, mobilité, coût	
Innovation	
Durabilité	

Les chercheurs, les industriels du bâtiment et de la construction, mais aussi le grand public pourront les découvrir et les tester pendant toute la durée des épreuves.

Le Solar Décathlon en quelques dates

- **15 juin** : les candidats sont arrivés à la Cité du Soleil à Versailles
- **Après 2 ans de travail**, les équipes commencent à construire leur prototype sur place
- **A partir du 28 juin**, vous pourrez venir visiter gratuitement les 20 prototypes conçus et construits par les 20 équipes en compétition à Versailles. [En savoir plus.](#)



Voir aussi

[Voir notre rubrique Solar Décathlon Europe](#)

[Consulter le site web du Solar Decathlon Europe 2014](#)

Liens utiles

**Votez pour votre
maison préférée !**



Retrouvez tous les thèmes

Site mis à jour le 3 juillet 2014

[Contacts](#) | [Mentions légales](#) | [Plan du site](#) | [Flux RSS](#)