

6 questions à poser avant de figer vos plans

Confort d'été RE2020 — à poser à votre constructeur, architecte ou maître d'œuvre.



1. Votre projet

Projet / commune

Interlocuteur (constructeur, architecte, maître d'œuvre)

Date du rendez-vous

Permis de construire déposé ? (oui / non, date)

2. Les 6 questions

Posez-les tant que les plans peuvent encore évoluer, et notez chaque réponse.

SUR LE CALENDRIER

01 À quel moment l'étude RE2020 sera-t-elle réalisée ?

Demandez à voir le résultat avant le dépôt du permis : c'est la dernière fenêtre pour modifier une baie ou ajouter une protection solaire à moindre coût.

Réponse :

SUR LE RÉSULTAT DH

02 Quel DH obtient mon projet, et quel DHmax s'applique ?

Ne vous contentez pas d'un « conforme RE2020 » : les deux valeurs figurent sur l'attestation RE2020 jointe au dossier de permis.

Réponse :

03 Quelle marge reste-t-il avant le DHmax ?

Un projet juste sous le seuil n'offre pas la même réserve qu'un projet largement en dessous.

Réponse :

SUR LE CONFORT RÉEL

04 Quelles pièces et quelles façades sont les plus exposées ?

Le calcul réglementaire ne répond pas pièce par pièce : la réponse vient de l'analyse des plans. Regardez les chambres sous toiture, les grandes baies et les façades ouest.

Réponse :

05 Les chambres resteront-elles vivables pendant les nuits chaudes ?

Quelles protections solaires sont prévues ? Pourra-t-on ouvrir les fenêtres la nuit en sécurité ? L'air pourra-t-il traverser le logement ?

Réponse :

06 Une simulation plus fine serait-elle utile ?

Pour un projet très vitré, un terrain exposé ou une architecture atypique, un bureau d'études thermiques peut réaliser une simulation thermique dynamique, heure par heure et pièce par pièce.

Réponse :

Où trouver votre DH ?

Sur l'attestation RE2020 jointe au dossier de permis, partie « degrés-heures d'inconfort estival ».

[Comprendre votre DH →](#)

1. Mon projet en chiffres

INDICATEUR	MA VALEUR	OÙ OBTENIR L'INFORMATION
Mon DH (°C.h)		attestation RE2020 jointe au permis
Mon DHmax applicable (°C.h)		attestation RE2020 jointe au permis
Ma marge = DHmax - DH (°C.h)		à calculer
Catégorie de mon projet (1 ou 2)		bureau d'études / étude RE2020

Pour connaître la catégorie applicable à votre projet, reportez-vous à votre étude RE2020 ou demandez confirmation au bureau d'études.

2. Situer votre résultat

VOTRE DH	CE QUE CELA SIGNIFIE
Sous le seuil bas	Aucune pénalité liée au confort d'été dans le calcul énergétique.
Entre le seuil bas et le DHmax	Projet conforme, mais le calcul ajoute conventionnellement une consommation de refroidissement.
Au-dessus du DHmax	Exigence non respectée : la conception doit être revue.

Les valeurs des seuils évoluent : retrouvez les seuils en vigueur dans [l'article en ligne](#).

3. Trois idées reçues à éviter

- « Conforme » ne veut pas dire « frais » : le DH est une simulation réglementaire conventionnelle, pas une garantie de température.
- Le DH est calculé pour un ensemble de pièces, pas chambre par chambre : une chambre sous toiture ou à l'ouest peut être bien plus chaude.
- Le seuil de nuit du calcul n'est pas une température de sommeil : Santé publique France recommande une chambre entre 18 et 20 °C.

Règles en cours de révision

Si votre permis n'est pas encore déposé, vérifiez les règles de confort d'été applicables à sa date de dépôt.

4. Vos ressources à jour

Confort d'été RE2020 : l'article complet

Les seuils en vigueur, l'exemple détaillé et les choix de conception qui limitent la surchauffe.

[Voir les seuils à jour et comprendre votre DH →](#)

ConstructionDurable.net

Nos guides pour construire et rénover durablement, sans jargon.

[Accéder au site →](#)

5. Vos quatre prochaines étapes

- 1 Demandez quand l'étude RE2020 sera réalisée.
- 2 Notez votre DH, votre DHmax et votre marge.
- 3 Faites examiner les chambres et les façades les plus exposées.
- 4 Ajustez le projet avant le dépôt du permis.