

Ino u maen
Assemblée générale 2023
Présentation «Récupération de l'eau de pluie»
Liens et documents annexes

Didacticiels !

Hornbach - Collecter et utiliser l'eau de pluie
<https://www.hornbach.ch/projets/collecter-et-utiliser-l-eau-de-pluie/>

Hornbach – Monter un réservoir d'eau de pluie
<https://www.hornbach.ch/projets/monter-un-reservoir-d-eau-de-pluie/>

Outils web :

Site toitsolaire.ch / calcul de rendement pour des panneaux solaires

Tapez directement toitsolaire.ch ou

<https://www.uvek-gis.admin.ch/BFE/sonnendach/?lang=fr>

Sur la page d'accueil, tapez votre adresse > ex : Route des Plampraz xx, 1976 Erde

Ensuite, cliquez sur «Plein écran»

Agrandissez la vue si nécessaire

Cliquez sur le pan de toit concerné

Une fenêtre s'affiche, contenant notamment la surface du pan et son inclinaison (inclinaison).

La surface qui s'affiche est la surface disponible pour accueillir des panneaux solaires.

Pour connaître la surface utile de récupération de l'eau de pluie de votre toit, il faut tenir compte de l'inclinaison.

Pour ce faire vous pouvez utiliser un site de calcul en détournant la fonction de calcul de la pente d'un toit.

Site calculis / site de calcul

<https://calculis.net/pente>

Sur la page «Calculer le pourcentage d'une pente» qui s'affiche, entrez les données suivantes :

- Longueur horizontale : vide
- Hauteur : vide
- Longueur de la pente : entrez la surface trouvée en m² sur toitsolaire.ch
- Angle₁ de la pente : entrez la valeur d'inclinaison affichée sur toitsolaire.ch
- Sélectionnez degré

Cliquez sur «Calculer la pente»

Dans le cartouche de bas de fenêtre s'affiche «**la longueur horizontale est égale à : xxx**»

La valeur indiquée correspond à votre surface de toit en m².

Puisque vous avez «détourné» la fonction de base, la valeur affichée concernant la hauteur de pignon est fantaisiste ...

Site mapplus commune de Conthey – Site de type cadastral pour la commune
https://gcentre.mapplus.ch/conthey/?lang=fr&basemap=av_f&blop=1&x=2584834.5&y=1123345&zl=0&hl=0&layers=

Zoomez sur la carte pour afficher votre résidence, ou entrez son adresse ou son N° de parcelle.
L'outil «Mesurer» en haut de l'écran permet la mesure de surface.
C'est un outil intéressant pour mesurer par exemple une zone à arroser.
Cliquez sur «Mesurer» puis sur «Surface»
Cliquez sur tous les angles de votre terrain, un double-clic termine la mesure.

Site prevision-meteo.ch – Site de prévision météo Suisse – France - Belgique
<https://prevision-meteo.ch/climat/mensuel/sion/2023>
Ce site de prévision météo propose aussi des archives.
Dans l'onglet «Climat» choisissez le type de relevé puis la station concernée.
Choisissez l'année concernée pour accéder aux archives.

Autres liens web :

Site Youtube – Pose d'une citerne de type «Flat»
https://www.youtube.com/watch?v=UW0MuieESc0&ab_channel=JardinetSaisons

Site Graf – Fabricant de matériel pour la récupération de l'eau de pluie
<https://www.graf.info/fr/>

Site Hornbach - Matériel pour la récupération de l'eau de pluie
<https://www.hornbach.ch/fr/c/jardin/amenagement-de-jardin-de-paysage/recuperation-deau-de-pluie/S5884/>

<https://www.hornbach.ch/fr/p/cuve-a-enterrer-4rain-mono-garten-comfort-3000l-praticable/10356720/>

<https://www.hornbach.ch/fr/p/systeme-de-reservoir-4rain-mono-pack-complet-haus-premium-6800l/10356754/>

<https://www.hornbach.ch/fr/p/trou-dhomme-telescopique-4rain-d-620-mm-220-700-mm-noir/10365611/>

<https://www.hornbach.ch/fr/p/module-de-traitement-de-leau-uv2000/5707172/>

Site Thinkwater.ch – Site spécialisé Gestion de l'eau
<http://thinkwater.ch/>

M. Simon Donnet-Descartes
Rue des Finettes 54 - Martigny
+41 78 411 47 37
s.descartes@thinkwater.ch

Bonne lecture et bon projet !

Novembre 2023