

Pro Velo

Guide Achat

fiche n°1

Le vélo pliant se caractérise par ses articulations qui lui permettent de se plier. Plus léger que le vélo classique, il se révèle être un excellent compagnon d'intermodalité et, grâce à sa petite taille, prend peu d'espace dans le garage, l'appartement ou les transports en commun.

Le vélo pliant

Choix du vélo

Il existe presque autant de modèles que de raisons d'adopter un vélo pliant, étudiez donc bien vos besoins, envies et capacités avant d'investir. Posez-vous les bonnes questions :

- Ai-je besoin d'un vélo pliant pour mes trajets domicile-travail ou de manière ponctuelle ?
- Est-ce que j'effectue de courts trajets sur surface plane ou de longs trajets au fort dénivelé ?
- Serai-je amené à combiner vélo et transports en commun ou vélo et voiture ?

N'oubliez pas qu'un bon vélo pliant, c'est avant tout un vélo qui répond parfaitement à l'usage que vous en faites.

Les critères à prendre en compte lors de l'achat...

Systeme de pliage

Chaque vélo dispose d'un système de pliage spécifique, dont certains s'avèrent plus pratiques que d'autres. Si vous êtes amené à le plier et déplier régulièrement, testez la rapidité et la facilité de pliage, assurez-vous également de la solidité des pièces d'articulation qui seront soumises à de nombreuses manipulations.

Notez que certains vélos pliés peuvent rouler pliés sur leurs roues ou encore grâce à un ingénieux système de roulettes fixées au porte-bagages.

Encombrement du vélo replié

La taille des vélos repliés varie d'une marque à l'autre en fonction du système de pliage mais aussi de la taille des roues. Renseignez-vous sur ces caractéristiques en gardant en tête que plus les roues seront

petites, moins le vélo sera confortable sur des routes accidentées.

Poids

Les vélos pliés pèsent entre 10 et 15kg en fonction des matériaux dont ils sont composés. Les vélos pliés les plus lourds sont souvent moins chers, ont un cadre plus solide mais sont généralement fabriqués à partir de composés bas de gamme et résistent donc moins longtemps à l'usage. De plus, leur poids complique le transport du vélo sur de longues distances ou dans les escaliers des gares !



Encombrement plié nécessitant un stockage du vélo sur la plate-forme du wagon

Stabilité du vélo

Certains vélos pliés, de par la taille des roues mais aussi la géométrie du cadre, se révèlent plus maniables mais moins stables que les vélos classiques. Des exigences avec lesquelles il est rapidement possible de se familiariser mais qui peuvent surprendre au premier abord.

Confort, transmission et changement de vitesse

Pour des trajets plutôt longs, le confort de roulage et le rendement du vélo sont essentiels. Optimiser ces aspects nécessite d'investir dans un vélo pliant avec de grandes roues, une bonne rigidité de cadre ainsi qu'une transmission de qualité. Sachez toutefois que les vélos pliés sont conçus pour parcourir une distance moyenne de 3km.

Comme changement de vitesses, préférez un modèle équipé d'un moyeu 7 vitesses à un dérailleur 7-8 vitesses. En effet, il est difficile de nier l'avantage que représente, pour le vélo pliant, l'absence d'un dérailleur salissant, délicat et encombrant ainsi que la simplicité d'une chaîne toujours tendue qui



Encombrement plié minimal, le vélo peut se glisser entre les sièges des trains

ne tombe pas lors du transport. Certains vélos sont équipés d'une courroie crantée à la place de la chaîne. Bien qu'inhabituelles, ces courroies crantées n'affecteront pas votre rendement et se révéleront moins salissantes à l'usage.

Prix

Concernant le budget, rappelez-vous que les vélos pliants coûtent plus chers que les vélos traditionnels. Pour le prix d'un pliant, vous pourrez en effet vous offrir un luxueux vélo classique.

Généralement la qualité du pliage et le confort de roulage sont fonction du prix. Prenez garde toutefois de ne pas "payer la marque". Renseignez-vous également sur les pièces (freins, dérailleur...) ou accessoires (sacoques...) adaptés au vélo pliant de votre choix et sur les possibilités de services après-vente. En effet, cela facilitera la maintenance du vélo et en diminuera le coût.

Derniers conseils

Testez les vélos qui vous intéressent pour pouvoir les comparer. En effet, vous aurez beau penser à toutes les possibilités qu'ils offrent, vous en apprendrez toujours plus en les testant.

Consultez les tests de comparaison en ligne :

- www.topten.ch/francais/Mobilite/velos_pliants.html
- www.atob.org.uk/folding-bikes.html
- www.foldingbikes.co.uk/
- www.fietsersbond.nl/nieuws/test-vouwfietsen-varas-kassa
- www.test-achats.be/motos-et-velos/video-bien-choisir-un-velo-pliant-s570083.htm

Considéré comme un colis lorsqu'il est plié, le transport d'un vélo pliant est gratuit dans les transports en commun (train, tram, bus et métro) même pendant les heures de pointe.

Une fois votre choix effectué, rendez-vous chez un spécialiste. Si les grandes surfaces peuvent offrir des prix très attractifs, un vendeur spécialisé connaissant son produit pourra mieux vous conseiller et assurer l'entretien et le service après-vente.

Bonne route



Adressez vous à la Maison des Cyclistes ou surfez sur le site www.provelo.org

Pro Velo

Créée en 1992, Pro Velo est une association en constante évolution qui a défini pour les années à venir les objectifs suivants :

- soutenir les cyclistes actuels et potentiels ;
- (ré)apprendre la conduite à vélo ;
- diffuser une image positive du vélo ;
- soutenir la politique cycliste.

L'objectif général poursuivi par Pro Velo est d'améliorer la qualité et le cadre de vie en contribuant activement au transfert modal de la voiture vers le vélo.

En pratique, les activités de Pro Velo se répartissent en 6 catégories d'activités :

- **Pro Velo EDUC** : un large éventail de formations ;
- **Pro Velo SERVICE** et les Maisons des Cyclistes : un service de proximité pour les cyclistes actuels et potentiels ;
- **Pro Velo R&D** : un bureau d'étude et de recherche ;
- **Pro Velo TOUR** pour découvrir le vélo dans des conditions agréables ;
- **Pro Velo @ENTREPRISE** pour faire entrer le vélo dans la culture d'entreprise ;
- **Pro Velo EVENT** : des campagnes pour promouvoir le vélo comme mode de déplacement.