

## COMPARATIF : QUELLES PILES RECHARGEABLES ET CHARGEUR CHOISIR ?

COMPARATIFS PRODUITS

[mise à jour : 08/2016]



Passer aux piles rechargeables de qualité permet de réduire la quantité de « petits déchets chimiques » et d'économiser beaucoup d'argent. Mais lesquelles choisir ?

Bebat collecte plus de 3800 tonnes de piles et accus par an (chiffre 2016). Chaque ménage belge a même chez lui un « stock » moyen de 129 piles, dont 17 sont vides (Source : [Bebat](#)).

### À privilégier : piles rechargeables de bonne qualité avec chargeur polyvalent

Le nec plus ultra c'est des piles rechargeables **NiMH** (nickel métal hydrure), elles sont sans auto-décharge, utilisées avec un chargeur intelligent et adapté à plusieurs modèles de piles (petites, grosses...). Ainsi équipé, vous pourrez recharger plusieurs sortes de piles, utilisables dans tous les appareils, même des télécommandes.

### Le compromis : piles rechargeables de bonne qualité avec chargeur intelligent

On peut toujours opter pour une pile de bonne capacité (2800 mAh pour une « AA », par exemple), rechargée avec un chargeur « intelligent » acheté à part. Ce dernier pourra charger vos piles lentement, pour leur assurer une bonne durée de vie, ou rapidement si vous avez besoin d'énergie tout de suite. Il fera également la différence entre une pile vide ou encore partiellement chargée, arrêtera la charge au bon moment, pourra recharger une seule pile, etc.

### À éviter : piles rechargeables et chargeurs premier prix

Les piles rechargeables **NiCd** (nickel cadmium) présentent un effet mémoire : si on les recharge alors qu'elles ne sont pas complètement vides, on ne peut plus les recharger complètement par la suite. De plus elles contiennent du cadmium, un métal lourd toxique.

Attention aux chargeurs lents, qui n'acceptent souvent qu'un, voire deux types de piles. Ils n'ont pas de minuterie et ne permettent souvent pas de ne charger qu'une seule pile (uniquement des paires). Si s'équiper d'un tel kit est plus intéressant qu'utiliser des piles jetables, cette option n'est ni la plus pratique ni la plus performante.

### Plus d'info :

- fiche-conseil n°35 - [Les accus et chargeurs](#)
- [Bebat : chiffres clés](#)

Des réponses personnalisées à vos questions : 081 730 730 | [info@ecoconso.be](mailto:info@ecoconso.be) | [www.ecoconso.be](http://www.ecoconso.be)

---

### Liens

- [1] <https://www.ecoconso.be/fr/Comparatif-produits-les-piles>  
[2] <https://www.ecoconso.be/fr/thematiques/divers-energie-et-climat>  
[3] <https://www.ecoconso.be/fr/mots-cles/pile>  
[4] <https://www.ecoconso.be/fr/content/conditions-dutilisation-de-nos-contenus>  
[5] <http://www.ecoconso.be/Les-accus-et-les-chargeurs>  
[6] <https://www.bebat.be/fr/chiffres>

Cette publication est mise à disposition sous un contrat Creative Commons

