



Plants Play®

ÉCOUTEZ LA MUSIQUE PRODUITE PAR LES PLANTES ET LES ARBRES

C'est un appareil portable qui vous permet d'écouter de la **musique générée par les plantes et les arbres**. Grâce à deux électrodes positionnées sur les feuilles ou le tronc, Plants Play® traduit les impulsions électriques en notes de musique et les envoie via Bluetooth au téléphone mobile connecté.

Caractéristiques

- › Bluetooth 4.1
- › Batterie 20h
- › APP iOS e Android gratuite
- › Câble midi pour se connecter au PC
- › 2 électrodes réutilisables avec câbles et autres plus petites pour fleurs et champignons
- › Coque en bois, écologique
- › Étui portatif

.....

PRIX: 376.00 €

Mot-clé

ÉDUCATION ENVIRONNEMENTALE

INCLUSION

INNOVATION

MULTI-DISCIPLINE

Comment l'utiliser

Les deux électrodes doivent être positionnées sur les feuilles ou le tronc de la plante et à partir de ce moment l'appareil commence à générer des sons. Le processeur central attribue une note avec une intensité à chaque impulsion électrique de la plante, tandis que la valeur de fréquence de la note est attribuée sur la base d'une analyse statistique avec une polyphonie pouvant atteindre un maximum de cinq notes simultanément. Depuis l'APP, **vous pouvez choisir le type de son**, c'est-à-dire s'il s'agit d'un piano, d'une guitare ou d'un autre instrument de musique.

La musique générée est toujours unique car c'est tout l'environnement entourant la plante qui affecte la composition musicale car les plantes sont extrêmement sensibles à ce qui se passe autour d'elles. C'est également pour cette raison que l'APP vous permet de voir les variations électriques sur un graphique en temps réel, pour réaliser à quel point nous l'influons.

Vous pouvez enregistrer des pistes audios à partager sur les réseaux sociaux ou ailleurs.



Bonnes pratiques

Les activités qui peuvent être créées grâce à cet outil combinent la science et la musique avec la capacité de transmettre des messages de durabilité pour sensibiliser les personnes aux autres êtres vivants qui nous entourent.

Un outil **destiné aux éducateurs environnementaux, aux musiciens, aux simples passionnés ou à ceux qui pratiquent le yoga et la méditation pour se détendre.**

En ce sens, la Forêt Modèle peut réserver un espace pour **l'enregistrement de pistes musicales**, créer sa propre playlist sur Spotify ou SoundCloud (donc avoir accès à de multiples réseaux sociaux), créer des parcours sonores au sein de la Forêt, créer des parcours pour les **personnes non voyantes** (enrichissant leur expérience dans la nature), mettre à disposition certains espaces pour des activités telles que le **yoga** et la **méditation** en mettant les appareils Plants Play® à disposition de petits groupes de personnes. Il peut établir des partenariats avec des radios locales ou des collectifs de musiciens pour expérimenter ensemble la science et la musique.

Les traces enregistrées dans la forêt peuvent être utilisées pour **enrichir des événements**, des séminaires et des activités éducatives pour adultes et enfants visant à les sensibiliser à la conscience environnementale et à la durabilité.

Approfondissement



SITES INTERNET

- › <https://www.instagram.com/plantsplay/>
- › <https://www.facebook.com/PlantsPlay/>



MUSIQUE

- › <https://open.spotify.com/intl-it/artist/2J3VQSt6qXl0Ldn3yZEEBT>



VIDÉOS

- › <https://www.youtube.com/shorts/omNYTID1ht0>