



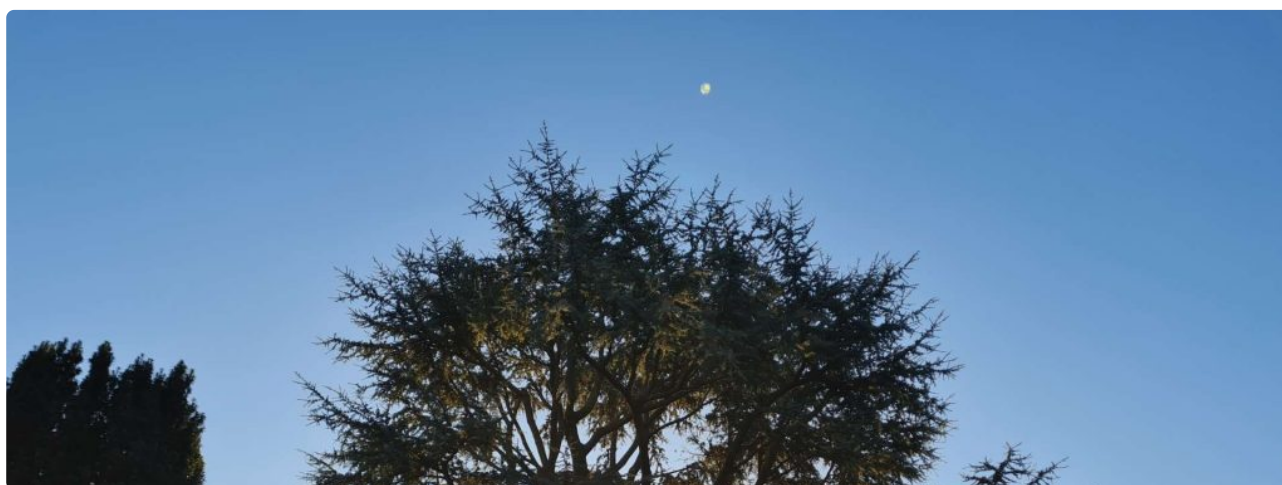
## LES ARTICLES DE VERT D'HORIZON

---

PAR SAMUEL DURAND | 29/09/2023

CATÉGORIE : MATÉRIEL

# La scie des Arboristes grimpeurs



### SOMMAIRE

- 1. L'outils scie**
- 2. Le type de scie**
- 3. Notre choix**

*Les si n'aiment pas les ré, mais les scies aiment bien les haies .....(oui un peu moyen, mais pas mieux..)*

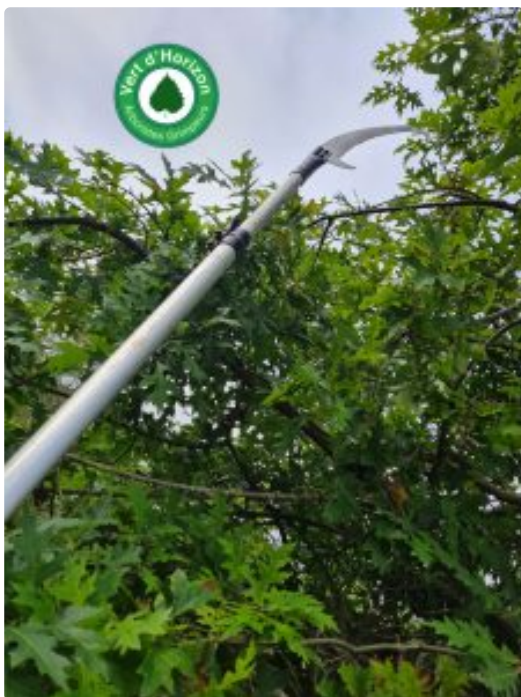


## L'outils scie

---

La diversité de nos prestations sur les arbres nous amène à utiliser et choisir différents outils. De la très grosse **tronçonneuse** Stihl ms 881 jusqu'à la plus modeste ms201 en passant par les 500 I ou encore la petite ms 151 tc, le choix est vaste. Nous utilisons également des outils plus manuels, comme le sécateur, le coupe-branche sur perche, l'échenilloir, ou encore la scie et scie-perche.





Tous ces outils sont adaptés à une situation spécifique de travail. Pour des coupes bien précises dans une taille d'éclaircie, par exemple, la scie est un excellent instrument.

Une lame plus ou moins grande avec une denture plus ou moins fine et pointu permettant une coupe rapide et minutieuse. Un manche ergonomique pour une bonne prise en main et un geste sûr. Indispensable dans toutes nos ascensions pour la taille. Si elle ne permet pas de grosses coupes, où l'on va plutôt privilégier la tronçonneuse, la scie permet toutefois des coupes de bon diamètre.

## Le type de scie

---

Le choix est important suivant l'essence et le type de prestation. Une denture fine va être à privilégier sur du bois dur comme le hêtre ou encore l'érable; nous serons ici avec une scie possédant de 13 à 32 dents par 30mm. Une denture plus large pour les bois plus tendres comme les sapins, les pins: nous serons plutôt sur une scie de 6 à 9 dents par 30mm. La longueur de lame est aussi un critère à prendre en compte, ici le choix se fera suivant les diamètres des branches concernées. Plus elles seront importantes, plus la lame devra être longue. En général, la moitié de la longueur de scie déterminera le diamètre maximal de coupe.



Si les premières scies utilisées en forêt étaient les mêmes que celles des menuisiers, elles sont aujourd'hui beaucoup plus élaborées. La communauté des élagueurs est assez unanime sur la renommée des scies japonaises. Leur dentelure à triple tranchant permet une précision hors pair. L'acier japonais utilisé est également d'une très grande qualité, résistant et durable. Le tout donne un outil très performant et réduisant l'effort à fournir dans l'arbre. Attention aux doigts, elle est aussi rapide dans le bois que dans les chairs.... L'usage de gants est indispensable, accompagné des lunettes de protection contre les copeaux éjectés.



## Notre choix

Au sein de Vert d'Horizon, nous avons opté pour la **scie Zübat** (en japonais, ce mot désigne le bruit du sabre de samouraï atteignant sa cible) 33cm courbée à denture moyenne 10 dents par 30mm. C'est un bon compromis pour les taille sur du bois mort et taille sur du bois vert, plus tendre. La même scie sur perche permet d'atteindre les bouts de branches en cas d'éclaircie poussée !





*Grâce à nos Zübat, nous sommes un peu les Samourais de la taille ! Dewa mata !*



Les arboristes grimpeurs Vert d'Horizon



### **Samuel Durand**

Responsable de Vert d'Horizon

Les Arboristes grimpeurs de la presqu'île guérandaise