**Fiche - impact sur la mobilisation des bois**

**QUESTION SUR LE PROJET :**

La présence de feuillus dans le peuplement est-elle prépondérante ? (+ 60 % de la superficie forestières)

□ OUI □ NON

Le projet s’inscrit-il dans une demande de réalisation des travaux en plusieurs tranches ?

□ OUI □ NON

Le projet s’inscrit-il dans un schéma de desserte ?

□ OUI □ NON

**RENSEIGNER LES DONNEES DU TABLEAU CI-DESSOUS EN VOUS APPUYANT SUR LE PRINCIPE DE CALCUL.**

Le principe de calcul repose sur le postulat que les volumes mobilisables sont directement liés aux superficies boisées et à la production annuelle moyenne des peuplements forestiers desservis par le projet de desserte.

 1/ Prise en compte des superficies boisées :

- Pour les **routes forestières** accessibles aux grumiers, la superficie totale des peuplements, visibles sur photos aériennes, est appréciée sur une bande de 500 mètres de part et d’autre de la desserte ainsi que dans le demi-cercle de 500 m à son ou ses extrémités, sauf à considérer que des obstacles naturels infranchissables en réduisent la largeur (cours d’eau, zone humides, falaises, autoroutes, villages …).

- Pour les **pistes forestières** accessibles aux engins de débardage et place de dépôt, les superficies sont appréciées sur une bande de 50 mètres seulement.

- Pour les projets de **places de dépôt** non associés à des routes et piste forestières, on prendra en compte la partie du réseau existant qui dessert la place de dépôt en gardant les mêmes seuils.

 2/ Les productions annuelles moyennes des grands types de peuplement sont arrêtées à :

Résineux : 14 m3 / ha / an

Feuillus : 6 m3 / ha / an

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indicateur** | **Valeur** | **Unité** | **Code** | **Calcul** |
| Longueur de la voirie : |  | Km | L |  |
| Superficie desservie par l’équipement : |  | ha | ST |  |
| Superficie forestière feuillue mobilisable : |  | ha | SF |  |
| Superficie forestière résineuse mobilisable : |  | ha | SR |  |
| Production annuelle feuillue mobilisable : |  | m3/ha | PF | = 6 x SF |
| Production annuelle résineuse mobilisable : |  | m3/ha | PR | = 14 x SR |
| Production annuelle totale : |  | m3/ha | PT |  |
| Production annuelle kilométrique : |  | m3/km/an |  | = PT / L |