



- Arbres conservés: 2U
- Arbres et arbustes à planter: 38U  
Plantation diversifiée (min. 4 espèces)  
de 2 sujets arbustifs pour 1 arbre abattu
- Plantations d'arbres et arbustes: 20U  
Miyawaki : densité de 3 par m²
- Haies à planter: 345ML
- Strate herbacée conservée: 1030m²
- Renforcement et/ou ensemencement  
de type prairies calcicoles  
(avec graines génétiquement locales): 690m²
- Création de noues en pleine terre  
ensemencées avec hygrophiles: 100m²
- Emprise permis de construire  
Maîtrise d'ouvrage privée: 7620m²
- Zones de Pierriers et Bois morts 2 x 10 m3
- 4 Nichoirs à mésange charbonnière
- 2 Hôtels abeilles solitaires
- 4 Gîtes à chauve-souris
- 2 Panneaux de sensibilisation par adresse



**Encadré 6.5 du Cerfa 14734\*04**

Concernant la parcelle "maîtrise d'ouvrage privée":

- E1 Conservation au maximum des arbres et arbustes, et herbacées au maximum possible sur le projet, soit :
  - 1 030m2 de la strate herbacée sont conservées
  - 2 arbres sur 4 initiaux sont conservés
- E2 Renforcement de la végétation locale régionale sur le projet :
  - Les pelouses serontensemencées par des graines issue de pépinière « végétal local » pour garantir la provenance génétique régionale, toutes les plantations d’arbres et d’arbustes suivent cette règle avec 690 m² de pelouseensemencée en plus de la strate herbacée conservée.
- R1 Adaptation planning du démarrage des travaux (démolition) en fonction des sensibilités de la faune :
  - Démarrage prévu entre septembre et octobre
- R2 Plantations in fine de 2 sujets plantés pour 1 sujet abattu :
  - In fine 38 arbres (sur 4 arbres et 18 arbustes initiaux)
- R3 Plantation d’arbustes façon Miyawaki - bosquets 3/m² soit min. 20 sujets
- R4 Plantation d'arbustes pour des haies diversifiées en limite de parcelle (2 /m²) avec en tout 345 mL
- R5 Création de noues en pleine terreensemencées avec hygrophiles 100 m²
- R7 Gestion écologique avec création d'un cahier des charges au preneur
- R8 Eclairage adaptée (réduction risque pollution lumineuse ; 15lux, 2500 K or PMR)
- R9 Vitrage adaptée (réduction risque de collision ; 0 transparence, Réflexion < 15°)

Les habitats présents dans cette zone industrielle enclavée ne soulignent pas, du fait des relevés faune flore réalisés, de risque particulier d’impact remettant en cause le bon fonctionnement de leur cycle de vie.

Les mesures ERC ici décrites permettent de minimiser davantage les retombées, et les impacts résiduels sont donc considérés comme faible à nul.

Concernant la création de la voie d’accès CCSE:

Afin de compenser l'abattage des 13 pins sur le site de la future voie, et même si l'ensemble présente peu d'abris et de pluralité d'habitats, la CCSE, en partenariat avec la Ville de Saint Brevin les Pins, va créer une micro-forêt urbaine avec environ 2000 arbres sur 800m2 à 100 mètres du projet.

La micro-forêt, une fois mature, sera beaucoup plus riche en biodiversité, en créant un écosystème stable et résilient qui permettra d’attirer des animaux et de valoriser plus de 24 espèces d’arbres locales tels que aulnes, marronniers, noisetiers, pommiers sauvages, saules, tilleuls, abricotiers etc . Elle disposera d’un meilleur enracinement et développera donc une résistance aux conditions météorologiques extrêmes : tempêtes, sécheresses, inondations, etc. et aux maladies. Par ailleurs, elle participera à capter du CO2 et des particules fines. La Ville de Saint Brevin les Pins assurera la plantation et l’entretien de cet espace selon les modalités suivantes : analyse de sol préalable - amendement organique et correction du pH si nécessaire - plantation en racines nues pralinées - protection avec ganivelles de la zone - arrosage en première année.