|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | **Calendrier opérationnel 2020 de l’A2E**  **Nom de l’établissement : Jules Garnier**  **Thème du projet : Arboretum / Serre** | | | | | |
|  | **Jour** | **Semaine** | **Description de l’action ou de l’activité éducative**  Si intervention d’un partenaire, le nommer | | **Objectifs pédagogiques de l’action de de l’activité éducative** | **Compétences évaluées** | **Observations**  Matériel / envoi courrier / lieu / contact | **Suivi de l’action ou activité**  Réalisée / annulée reportée  Expliquer le pourquoi | |
| Février |  | S8 |  | |  |  |  |  | |
|  | S9 |  | |  |  |  |  | |
| Mars |  | S10 |  | |  |  |  |  | |
|  | S11 |  | |  |  |  |  | |
|  | S12 |  | |  |  |  |  | |
|  | S13 |  | |  |  |  |  | |
|  | S14 |  | |  |  |  |  | |
| Avril |  | S14 |  | |  |  |  |  | |
| **Vacances du 4 au 19 avril** | | | | | | | | |
|  | S17 |  | |  |  |  |  | |
|  | S18 |  | |  |  |  |  | |
| Mai | V1 | S18 | Jour férié | | | | | | |
|  | S19 |  | |  |  |  |  | |
| V8 | S19 | Jour férié | | | | | | |
|  | S20 |  | |  |  |  |  | |
|  | S21 |  | |  |  |  |  | |
| V22 | S21 | Pont en rapport avec le jeudi de l’ascension ? | | | | | | |
| J 28 mai | S22 | Intervention 1 H Cazé. Intro biodiversité et enjeux de protection; forêt sèche ; conservation d’espèces rares | |  | Réinvestissement du programme de 2nde : Biodiversité calédonienne  Écosystème FS  endémicité  les services que les écosystèmes rendent à l’Homme |  |  | |
| Juin | L1er | S23 | Jour Férié | | | | | | |
|  | S23 |  | |  |  |  |  | |
| **Vacances du 6 au 21 juin** | | | | | | | | |
|  | S26  Lun 22 juin | Intervention 2 H Cazé: arboretum ; pourquoi un arboretum ; audit arboretum : reconnaître et connaître des esp. (origine géo graphique, dimensions à maturité … ) => préconisation entretien | |  | nécessité de créer des zone de conservation et de protection des espèces endémiques ,Acquisition de connaisssances sur l interet du paillage. Mise en place d un suivi scientifique, avec mesures hauteur / epaisseur/ etat des plants/ reperage “GPS”. |  |  | |
| Juillet |  | S27 | Mise en application des travaux a realiser dans l’arboretum / Debut d’identification | |  |  |  |  | |
|  | S28 | Suivi des plants / gouter sous le faré | |  |  |  |  | |
|  |  |  | | | | | | |
| M14 | S29 | Jour férié | | | | | | |
|  |  |  | |  |  |  |  | |
| V17 | S29 |  | |  |  |  |  | |
|  | S30 | Etude de la mise en place de la serre / préparation des semis | |  |  |  |  | |
|  | S31  27 juil | Intervention 3 journée découverte FS au PZF : réinvestissement des notions vues sur la forêt sèche et espèces associées ; exemple de conservation in situ /ex situ ; spécimens des espèces de l’arboretum ; prise de photos pour compléter les connaissances et preparer un rendu. Récuperer des plants | |  | identification des espèces emblématiques de la FS, connaissance de la flore de son pays  condition de vie des plantes étudiées  rôle de la forêt sèche | Contact PZF – fermé au public le lundi – demander accord des collègues. |  | |
| Aout |  | S32 | Entretien des plants et mesure. | |  |  |  |  | |
| **Vacances du 8 au 23 août** | | | | | | | | |
|  | S35 | Visite exterieure sur la colline / recuperation de compost | |  |  |  |  | |
|  | S36 | Entretien de l arboretum / | |  |  |  |  | |
| Sept |  | S36 |  | |  |  |  |  | |
|  | S37  Lun 7 sept | Intervention 4: multiplication esp de Fs de Nouville en pépinière pour plantation dans l’arboretum (oxera grandiflora, ancistrachne par exemple) | |  | Bouturage et semis de plantes de FS  différences entre reproduction asexuée et sexuée.  Action des hormones vegetales | Serre opérationnelle avec système irrigation. (date peut être avancée si mise en service de la serre plus rapide) |  | |
|  | S38 | Suite de la plantation | |  |  |  |  | |
| L au M | S39 |  | |  |  |  |  | |
| J 24 et V 25 | S39 | 24 jour férié  25 Pont en rapport avec le jeudi fête du pays ? | | | | | | |
|  | L au M | S40 |  | |  |  |  | |  |
| Oct | J au V | S40 |  | |  |  |  |  | |
|  | S41 |  | |  |  |  |  | |
| **Vacances du 10 au 25 octobre** | | | | | | | | |
| V30 | S44 |  | |  |  |  |  | |
| Nov |  | S45 |  | |  |  |  |  | |
|  | S46 |  | |  |  |  |  | |
| M11 | S46 | Jour férié | | | | | | |
|  | S47 |  | |  |  |  |  | |
|  | S48 |  | |  |  |  |  | |
| Dec |  | S49 |  | |  |  |  |  | |