

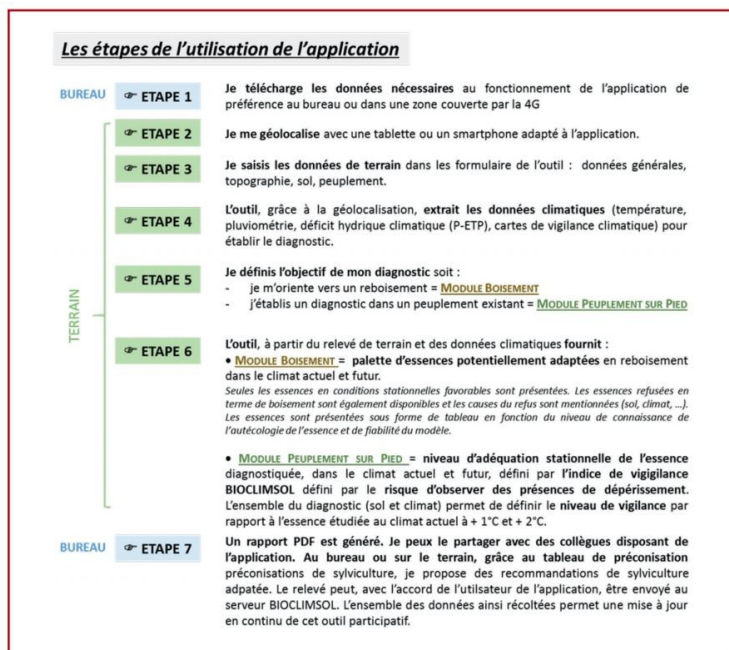


BIOCLIMSOL : UTILISATION DE L'APPLICATION DE DIAGNOSTIC SYLVO-CLIMATIQUE CNPF

Éléments de contexte :

Une aide à la décision dans un contexte de dérèglement climatique
 Le changement climatique est déjà une réalité qui a des impacts visibles sur la vitalité et la croissance des arbres. Le nombre de dépérissements signalés a au moins triplé à l'échelle du globe entre la fin des années 80 et 2010, et la France n'échappe pas à ce constat.

Objectifs :



Sa

Public concerné :

Agents MAA,

Contenu proposé :

Une application pour un diagnostic sur le terrain issue de Bioclimsol
 Développé pour une utilisation sur le terrain avec un smartphone ou une tablette, Forecast by Bioclimsol offre un usage intuitif de Bioclimsol tout en permettant d'en améliorer la fiabilité grâce à la multiplication des données récoltées sur le terrain.

L'outil est fondé sur 4 parties interconnectées spécifiques :

1. Carte de vigilance climatique = une carte géolocalisée

Une carte de vigilance climatique est définie et proposée pour chaque essence. Chaque carte fournit le niveau de vigilance climatique (présent et futur, issue des données Drias Météofrance) à partir duquel le risque de dépérissement s'accroît.

2. Indice Bioclimsol (IBS) = un indice de vigilance

L'opérateur réalise un relevé de terrain Bioclimsol sur le point sélectionné dans une parcelle pour mettre en évidence les facteurs du milieu aggravants ou compensants les risques climatiques : réservoir en eau du sol, excès d'eau, acidité du sol, topographie, présence d'agents biotiques¹ pour certaines essences...

3. Le module boisement et autoécologie des essences

Il permet le choix des essences de boisement ou reboisement pour la parcelle diagnostiquée parmi une liste d'essences potentiellement utilisables. Il fonctionne en croisant les données climatiques, les données relevées sur le terrain et les exigences écologiques des essences intégrées dans l'outil.

4. In fine, l'outil propose des grandes pistes de recommandations sylvicoles à titre indicatif

Elles résultent du croisement de l'IBS, de l'état sanitaire et des caractéristiques dendrométriques du peuplement.

Intervenants :

CNPF

Date limite d'inscription :

1 mois avant

Durée :

2 jours

Nbre de participants maximum :

1

Responsable pédagogique :

Myriam ISSARTEL myriam.issartel@agriculture.gouv.fr

Responsable administratif :

Béatrice ANTOINE beatrice.antoine@agriculture.gouv.fr

Information :

Formation organisée par l'e CNPF et mutualisée avec l'INFOMA.

Contact : beatrice.antoine@agriculture.gouv.fr

Frais d'inscription :

- Exonération des frais d'inscription pour les agents du MAA, du MTE, de leurs opérateurs et pour les agents des autres ministères

Code RenoiRH formation :

NINFOP0048