



Checklist Groasis compact pour les projets de rétablissement de l'écosystème

Inspiration

Ce document a été inspiré du livre «Restoration Ecology», ISBN-13: 978-1-59726-189-0, écrit par Evelyn A. Howell, John A. Harrington et Stephen B. Glass. Ce livre a été publié par Island Press, Washington, États-Unis, site Web www.islandpress.org. L'objectif de ce document est que vous puissiez lire et comprendre en 5 minutes toutes les informations concernant un projet de rétablissement de l'écosystème, fondé sur l'intégration des objectifs économiques et écologiques. Si vous souhaitez développer votre propre projet après lecture de ce document, alors nous vous conseillons d'acheter le livre.

Introduction

Pour pouvoir mettre en oeuvre un projet de rétablissement de l'écosystème, vous devez d'abord inventorier et analyser le territoire. Sur base des résultats de cet inventaire et d'analyse, vous pouvez ensuite développer le projet. Ce document vous donne une liste compacte des questions qui devraient être abordées. L'inventaire comporte une liste d'informations sur la topographie, l'hydrologie, les sols, les plantes, les animaux, les constructions, les activités humaines, l'agriculture, les restrictions légales, le climat, l'infrastructure, la disponibilité de l'eau et d'autres choses qui sont importantes de savoir à l'avance.

Début du plan

1. Rédigez un concept du projet en 2 pages
2. Attirez des actionnaires et motivez-les
3. Déterminez l'objectif de votre projet de rétablissement
4. Uniquement le rétablissement de l'écosystème ou avec l'agroforesterie / tourisme / logement / etc.
5. Déterminez quelles informations sont nécessaires pour pouvoir atteindre les objectifs
6. Déterminez la qualité et la source des informations dont vous avez besoin (générales ou détaillés)
7. Rassemblez et analysez vos informations
8. Trouvez un partenaire financier
9. Rédigez un concept du projet en 10 pages, basé sur les informations recueillies
10. Prenez une décision «go-no-go» pour les prochaines étapes

Informations détaillées à collecter :

1. Recouvrement du sol général
2. État du territoire



3. Circonstances concernant le territoire
4. Topographie
5. Accessibilité du territoire
6. Qualité du sol
7. Érosion
8. Disponibilité de l'eau
9. Variétés végétales actuelles
10. Espèces végétales envahissantes actuelles
11. Territoire des espèces végétales envahissantes
12. Espèces animales actuelles
13. Espèces animales envahissantes (chèvres, moutons, rats, chats domestiques, etc)
14. Utilisation actuelle du territoire
15. Propriété du territoire
16. Restrictions juridiques
17. Utilisation économique actuelle du territoire
18. Droits de propriété concernant l'utilisation du territoire et de l'eau
19. Opinion locale des actionnaires concernant l'utilisation future
20. Circonstances politiques, sociales et économiques

Objectif de l'inventaire et l'analyse du territoire

1. Détermination de l'utilisation future du territoire
2. Modèles de rétablissement possibles comme directive pour le futur
3. Est-ce que les circonstances actuelles du territoire sont assez bien pour atteindre les objectifs futurs
4. Restrictions et obstacles
5. Comment est-ce que les caractéristiques physiques peuvent influencer la culture de la végétation
6. Les effets sur la végétation et la faune actuelle
7. Déterminez une période de développement du plan
8. Déterminez les actionnaires locaux
9. Quels sont les fonctions et processus présents
10. Activités humaines antérieures, actuelles et futures
11. Variétés végétales futures souhaitées
12. Futures espèces souhaitées
13. Déterminez la qualité de plantation requise
14. Déterminez le budget du projet
15. Déterminez les piliers économiques futurs (agroforesterie / tourisme / développement urbain / émission de CO₂ / chasse / etc.) pour pouvoir financer le développement du territoire en combinaison avec le rétablissement de l'écosystème
16. Organisez les finances pour pouvoir réaliser le projet
17. Faites une analyse de risques précise



18. Rédigez un plan de projet
19. Organisez une réunion avec toutes les parties concernées
20. Présentez un plan de projet

Réalisation

1. Formez un conseil de surveillance et un comité directeur
2. Créez une entité organisatrice et exécutive
3. Impliquez les actionnaires locaux dans le projet
4. Organisez les préparations nécessaires du terrain
5. Assurez la gestion et le personnel
6. Déterminez les objectifs de la direction
7. Déterminez la provenance du matériel de plantation de haute qualité
8. Élaborez un schéma pour éliminer les plantes envahissantes
9. Développez un schéma de plantation
10. Organisez tous les permis
11. Organisez un cadre juridique stable
12. Organisez le développement économique souhaitable comme pilier pour votre projet
13. Organisez l'engagement et le soutien politiques
14. Assurez-vous de garanties financières stables
15. Commencez à développer votre projet

Le contrôle

1. Déterminez des rapports quotidiens, hebdomadaires, mensuels, trimestriels et rapports annuels
2. Organisez les rapports financiers mensuels et annuels
3. Vérifiez le taux de réussite de l'éradication des plantes et des animaux envahissants
4. Vérifiez la qualité des plantes pour la plantation
5. Déterminez le taux de survie et de croissance des plantes
6. Stimulez et analysez le développement souhaité de la faune
7. Accompagnez et analysez l'avancement des activités économiques souhaitées dans le territoire
8. Vérifiez et ajustez, si nécessaire, les objectifs de gestion
9. Comparez les activités et les résultats des risques analysés
10. Vérifiez les résultats et comparez-les avec les résultats souhaités dans le plan du projet