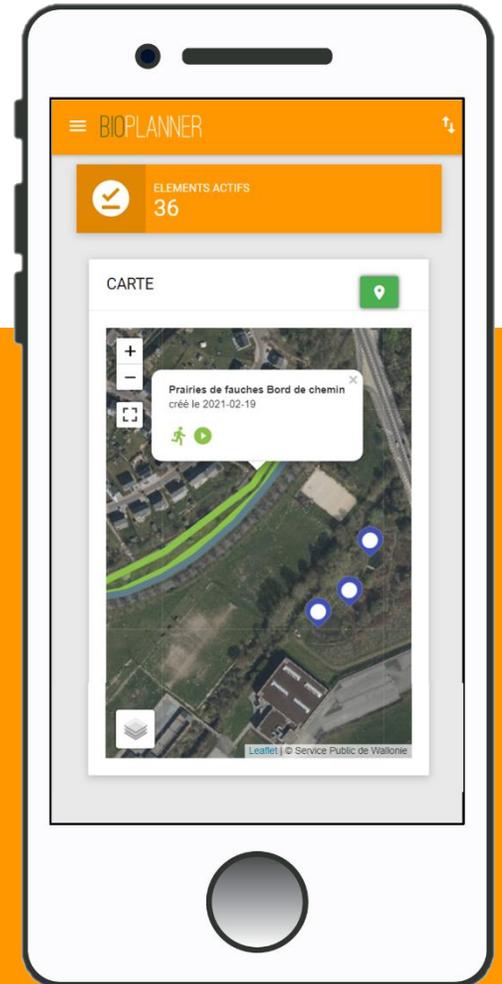


Gérer et planifier des actions pour la biodiversité dans votre carrière avec

BIO PLANNER

Présentation de l'application web



Comment appliquer et suivre des exigences au sein d'un ou plusieurs sites ?





BIO PLANNER

Fonctionnalités

Accès multi-site et multi-utilisateur

Vue d'ensemble en temps réel

Gestion facile des actions

Planning de gestion dynamique

Catalogue d'espèces prioritaires

Gérer les inventaires d'espèces prioritaires

Indicateurs de suivi pour le reporting

Reporting en temps réel et annuel

Données exportable

...

Fonctionnalités

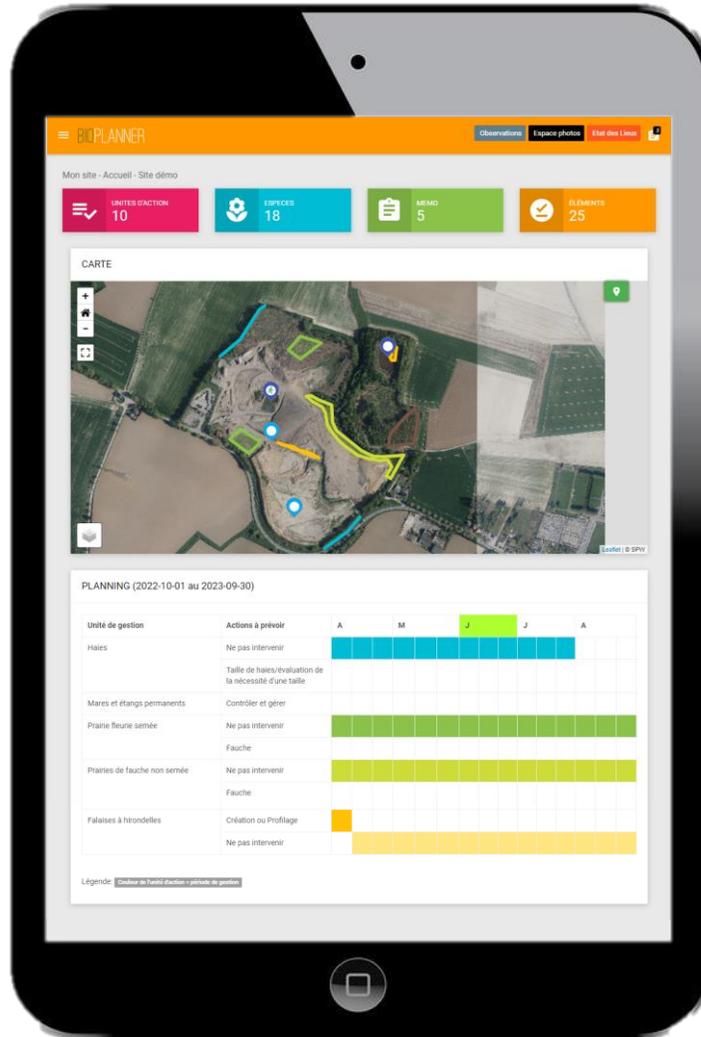
Accès multi-site et multi-utilisateur



Autres

Fonctionnalités

Une vue d'ensemble pour mieux prioriser



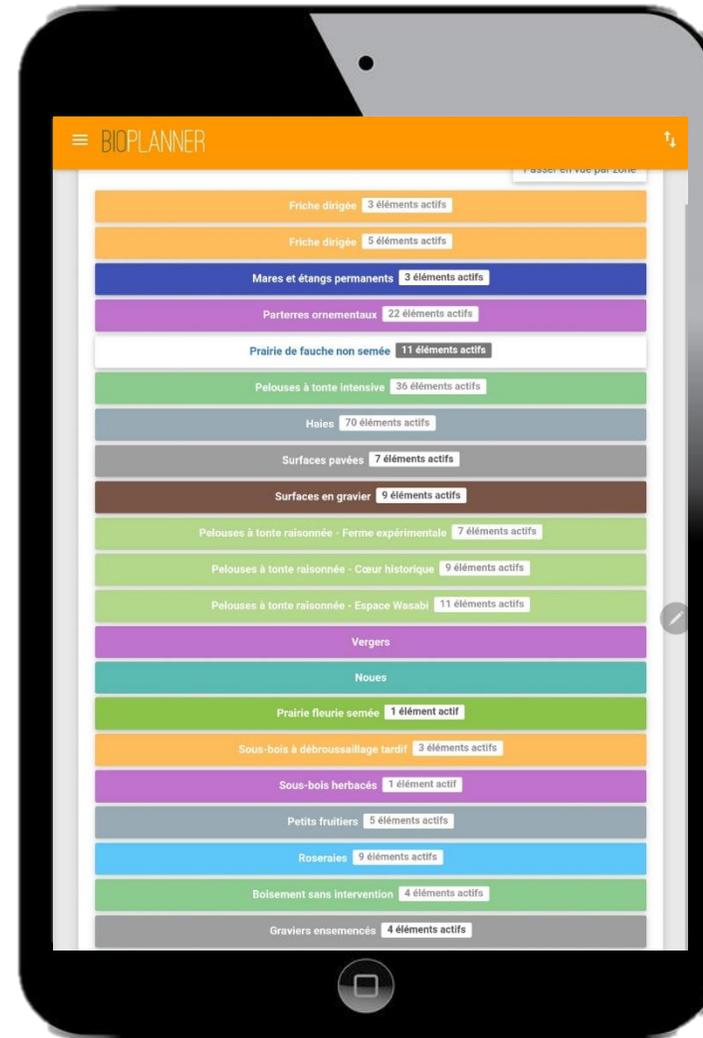
Résumé de l'état des lieux actuels

Carte interactive

Planning

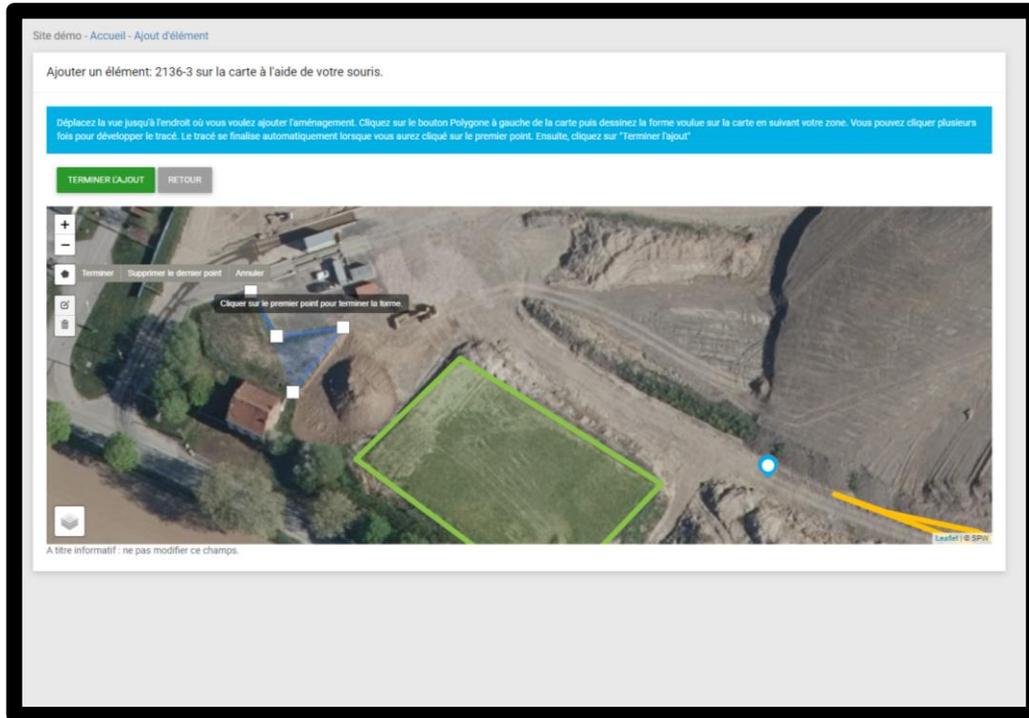
Actions en faveur de la biodiversité

Actions/Aménagements existants



Fonctionnalités

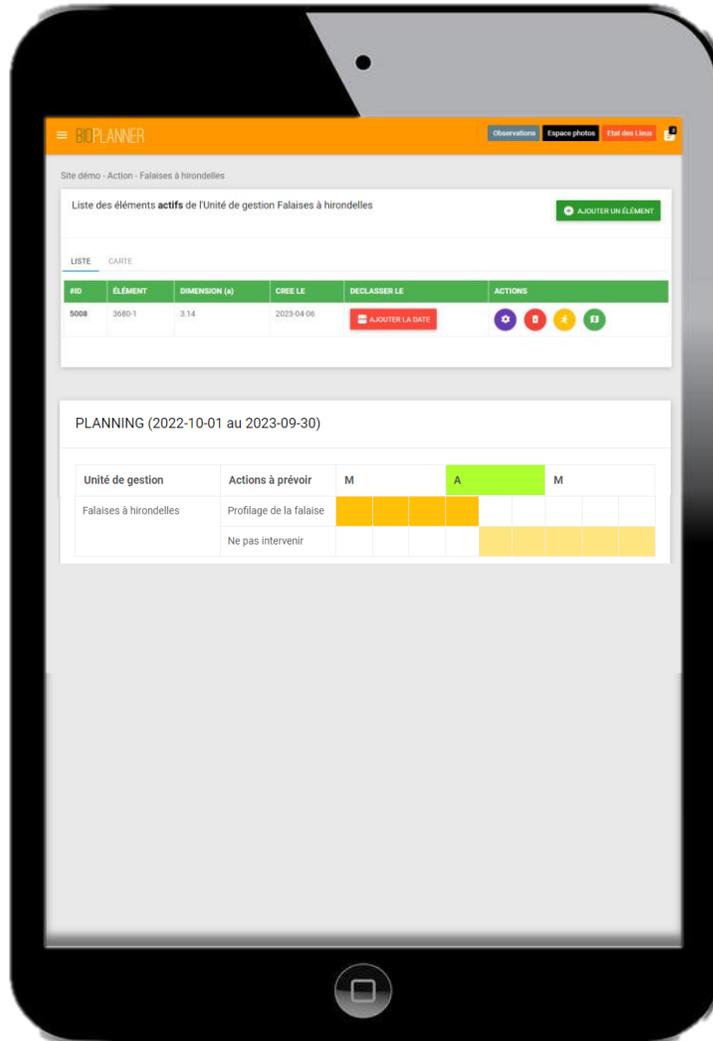
Une gestion facile des actions



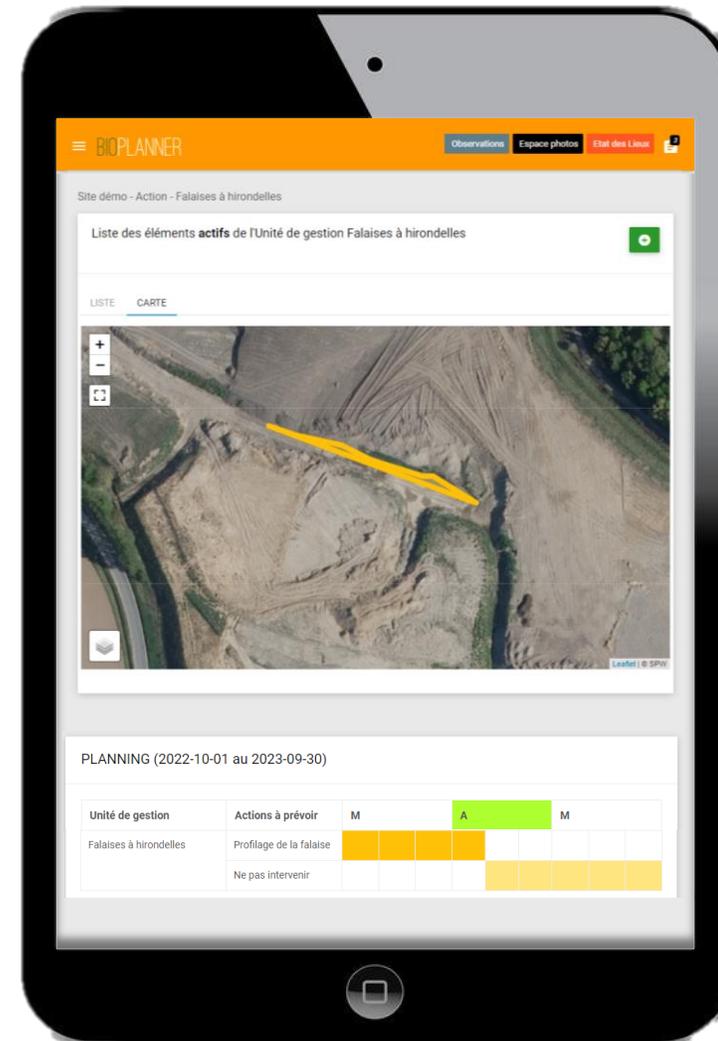
Un assistant pour créer les actions

Une nomenclature en POINTS – LINEAIRES - SURFACES

Tabulaire



Cartographique



Fonctionnalités

Une vue dynamique du planning

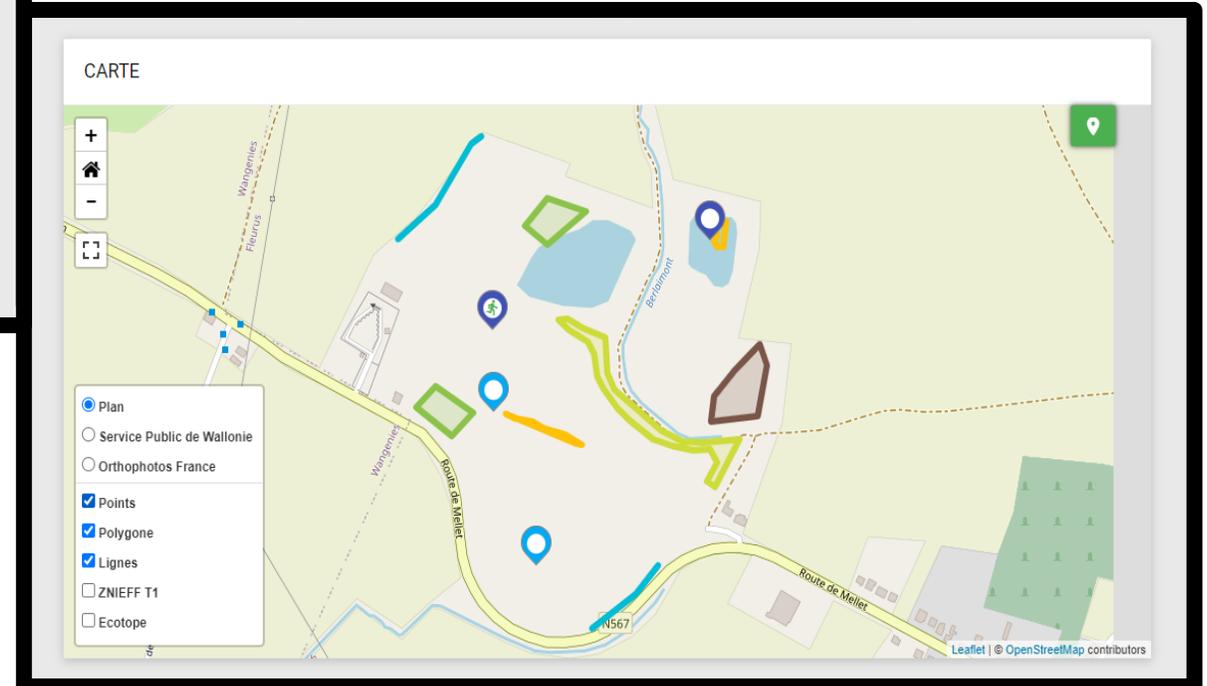
PLANNING (2022-10-01 au 2023-09-30)

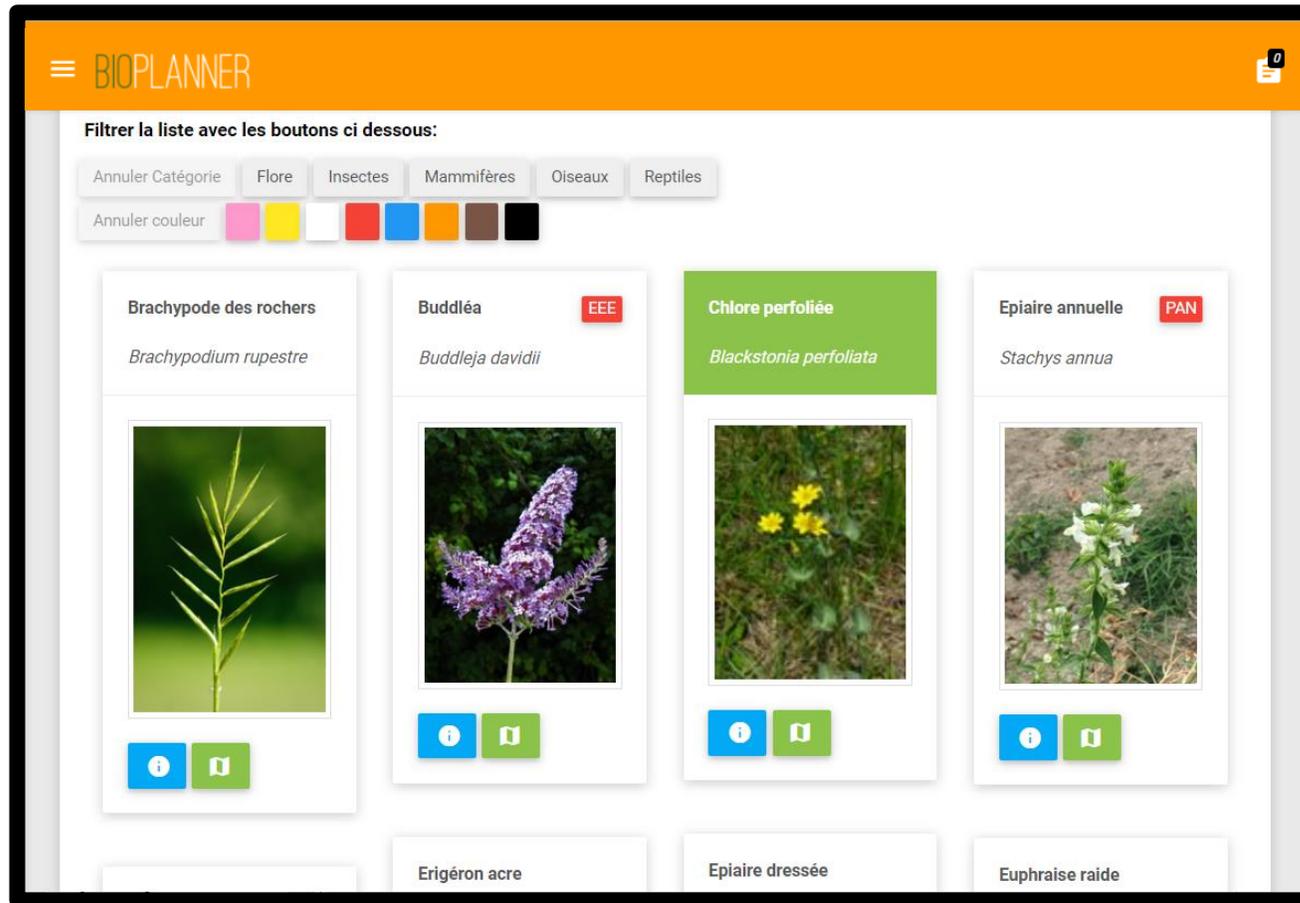
Unité de gestion	Actions à prévoir	A	M	J	J	A
Haies	Ne pas intervenir	■	■	■	■	■
	Taille de haies/évaluation de la nécessité d'une taille					
Mares et étangs permanents	Contrôler et gérer					
Prairie fleurie semée	Ne pas intervenir	■	■	■	■	■
	Fauche					
Prairies de fauche non semée	Ne pas intervenir	■	■	■	■	■
	Fauche					
Falaises à hirondelles	Création ou Profilage	■				
	Ne pas intervenir		■	■	■	■

Légende: Couleur de l'unité d'action = période de gestion

Un planning de gestion clair et sur mesure

Une carte avec des couches personnalisées et options





Possibilité de trier par couleur ou type

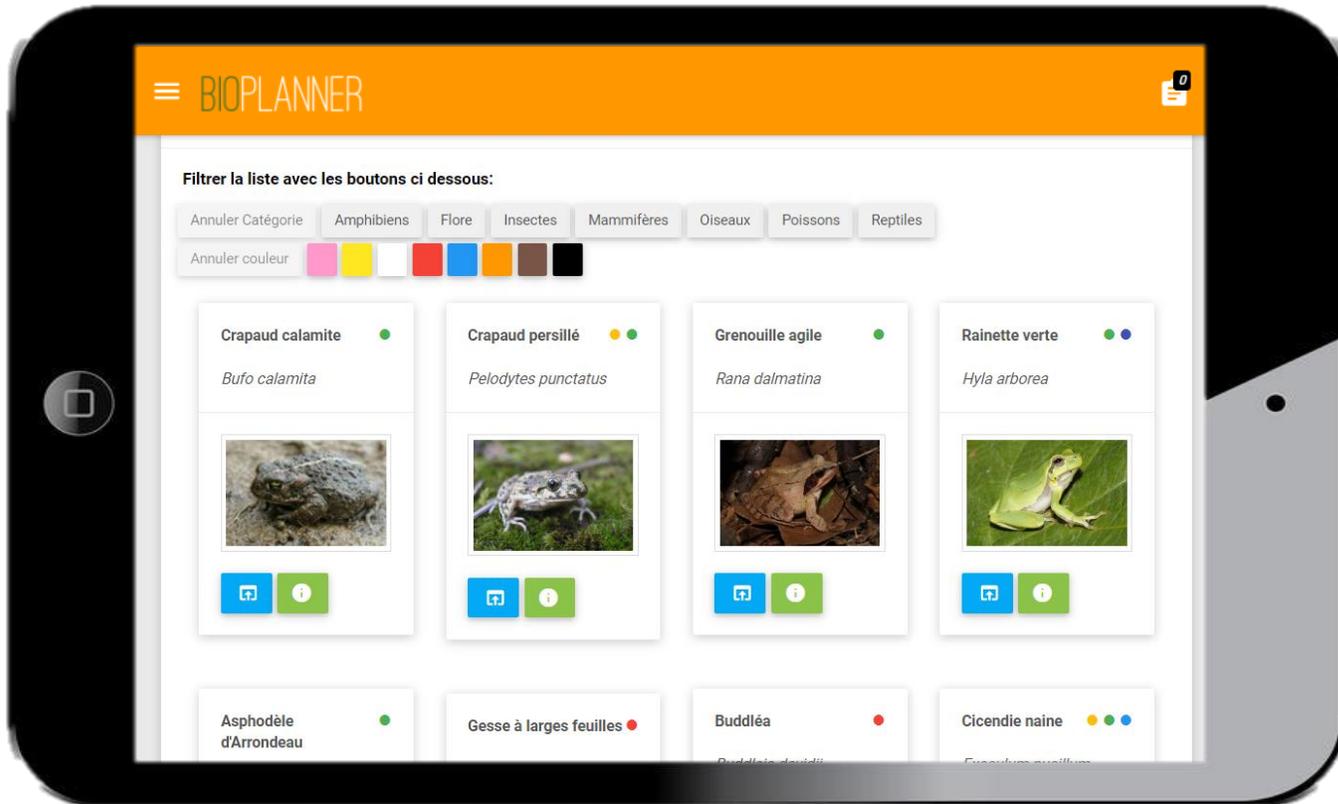
Statut des espèces: exotique envahissantes, N2000, UICN, etc

Informations complémentaires et affichage sur la carte

Fonctionnalités

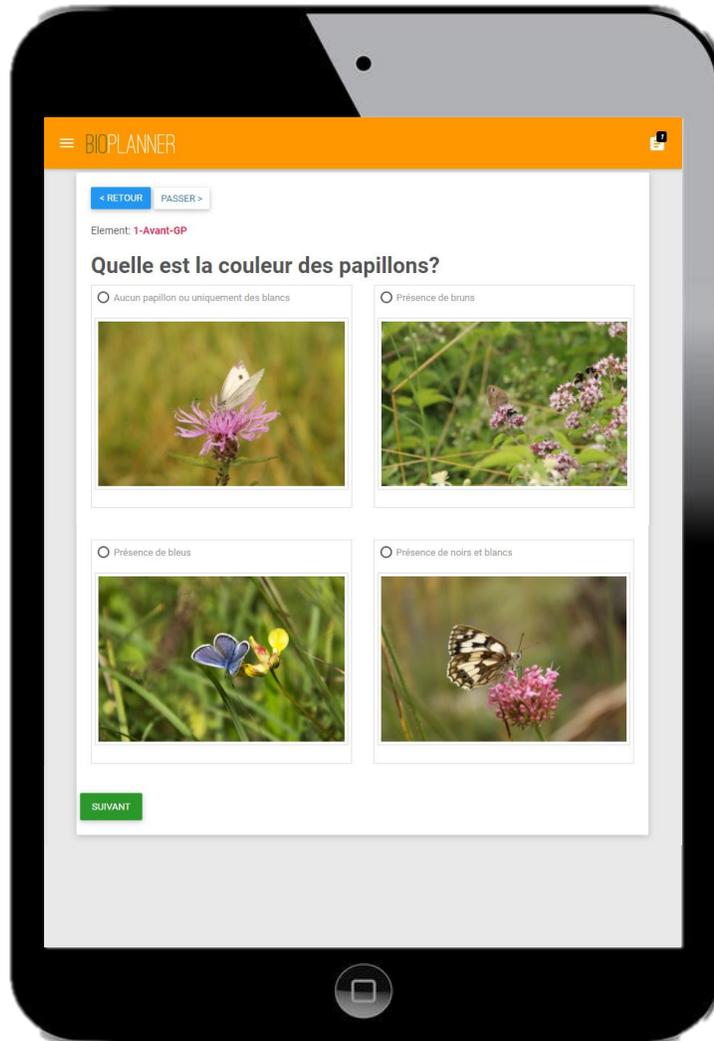
Catalogue d'espèces « prioritaires »

Galerie photos



Fonctionnalités

Des indicateurs simples pour le suivi de la biodiversité



Questionnaire type selon les actions

Questionnaire spécifique selon le site

Questionnaire participatif pour les visiteurs

Observation d'espèces, etc.

Fonctionnalités

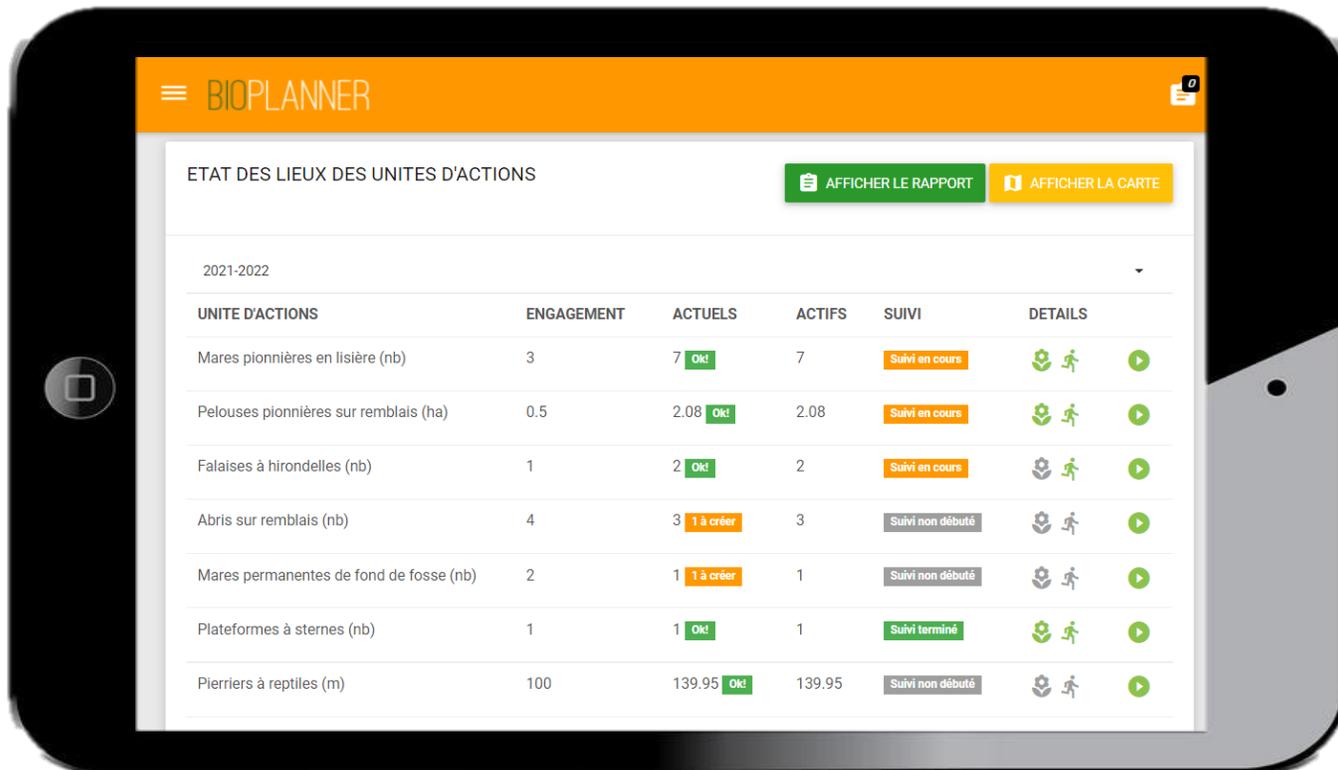
Un système de reporting en direct et annuel

AVEC un archivage des actions et des suivis

Un état des lieux en direct des surfaces, métrées ou des nombres

Possibilité de définir des objectifs à atteindre

Une vue synthétique sur le suivi des indicateurs et leurs évolutions

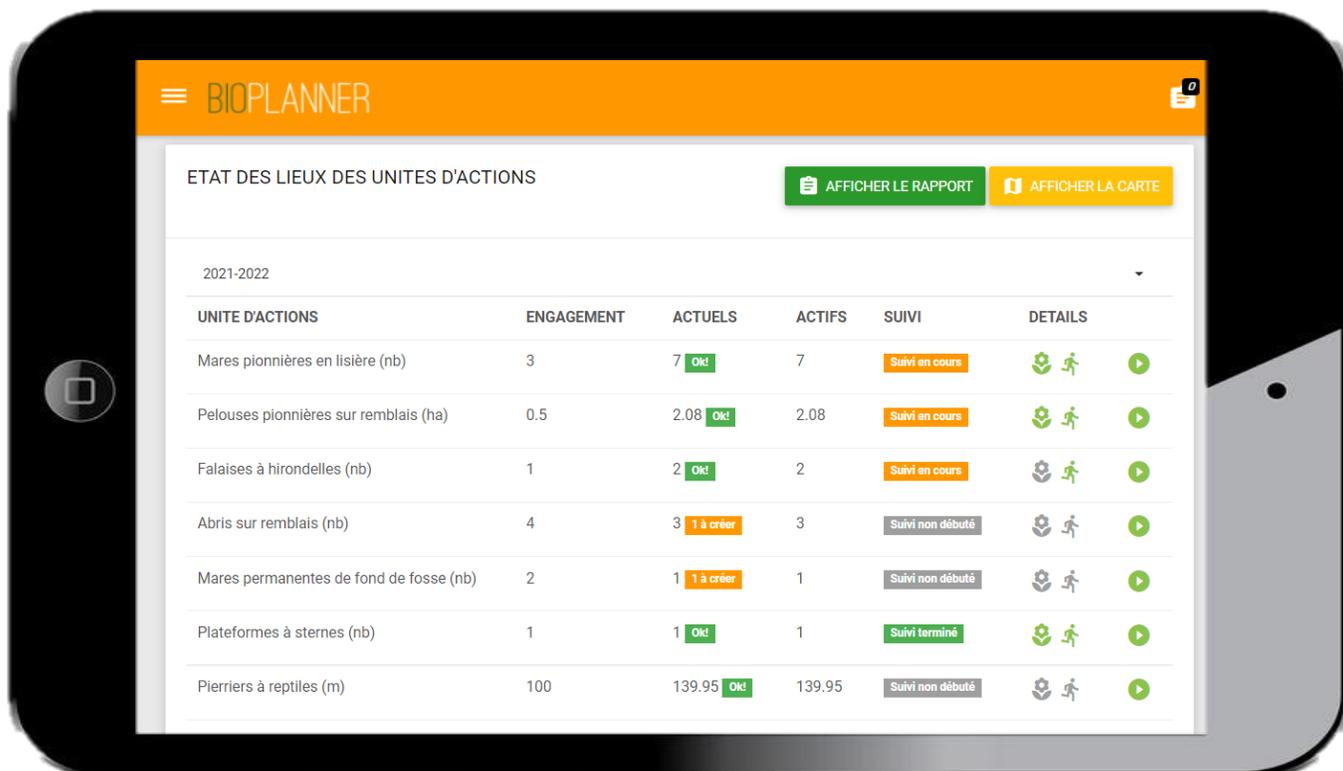


The screenshot displays the BICPLANNER mobile application interface. At the top, there is a navigation bar with the BICPLANNER logo and a hamburger menu icon. Below the navigation bar, the title "ETAT DES LIEUX DES UNITES D'ACTIONS" is visible, along with two buttons: "AFFICHER LE RAPPORT" and "AFFICHER LA CARTE". The main content area shows a table for the year 2021-2022. The table has columns for "UNITE D'ACTIONS", "ENGAGEMENT", "ACTUELS", "ACTIFS", "SUIVI", and "DETAILS". The rows represent different types of action units, such as "Mares pionnières en lisière (nb)", "Pelouses pionnières sur remblais (ha)", "Falaises à hirondelles (nb)", "Abris sur remblais (nb)", "Mares permanentes de fond de fosse (nb)", "Plateformes à sternes (nb)", and "Pierriers à reptiles (m)". Each row includes numerical values for engagement and actuals, a status indicator (e.g., "Ok!", "Suivi en cours", "Suivi non débuté", "1 à créer"), and icons for details and follow-up.

UNITE D'ACTIONS	ENGAGEMENT	ACTUELS	ACTIFS	SUIVI	DETAILS
Mares pionnières en lisière (nb)	3	7 Ok!	7	Suivi en cours	
Pelouses pionnières sur remblais (ha)	0.5	2.08 Ok!	2.08	Suivi en cours	
Falaises à hirondelles (nb)	1	2 Ok!	2	Suivi en cours	
Abris sur remblais (nb)	4	3 1 à créer	3	Suivi non débuté	
Mares permanentes de fond de fosse (nb)	2	1 1 à créer	1	Suivi non débuté	
Plateformes à sternes (nb)	1	1 Ok!	1	Suivi terminé	
Pierriers à reptiles (m)	100	139.95 Ok!	139.95	Suivi non débuté	

Fonctionnalités

Un système de reporting en direct et annuel



SYNTHÈSE DES ACTIVITÉS DE CETTE ANNÉE 2021 - 2022

UNITE D'ACTION	NOMBRE D'ELEMENTS		SUIVI BIODIVERSITE		
	ENGAGEMENT	ACTIF*	REALISE	DATE DEBUT	DATE FIN
Mares pionnières en lisière (nb)	3	7	7 %	2021-12-08	2021-12-08
Pelouses pionnières sur remblais (ha)	0.5	2.08	75 %	2021-12-08	2022-02-25
Falaises à hirondelles (nb)	1	2	50 %	2022-02-25	2022-02-25
Abris sur remblais (nb)	4	3	0 %		
Mares permanentes de fond de fosse (nb)	2	1	0 %		
Plateformes à sternes (nb)	1	1	100 %	2021-12-08	2021-12-08
Pierriers à reptiles (m)	100	139.95	0 %		

*Les NOUVEAUX éléments ne sont pas comptabilisés dans le tableau

COMMENTAIRE (OPTIONNEL)

Problème sur le site

REVUE DES UNITÉS D'ACTION 2021 - 2022

MARES PIONNIÈRES EN LISIÈRE

Unité d'action appartenant à la catégorie Nature temporaire

Le suivi doit être réalisé sur un minimum de 2 passage(s) par an en période favorable définie dans le plan de gestion.

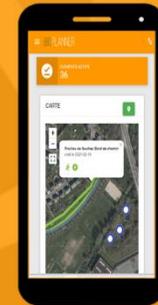
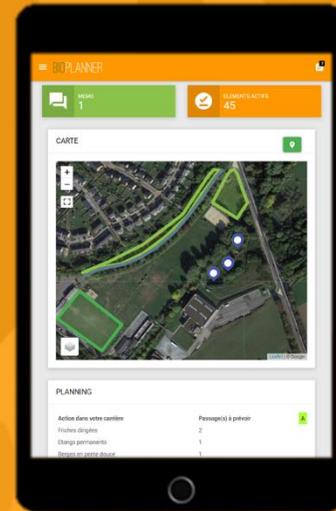
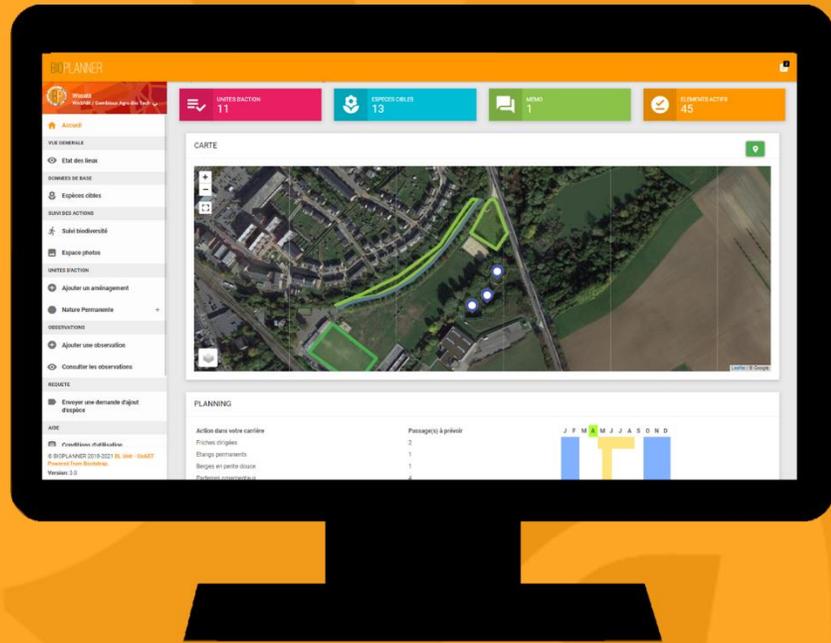
Un minimum de 3 éléments doivent répondre à/aux critère(s) de validité suivant(s) lors d'un passage du suivi :

- Présence d'eau libre
- Recouvrement végétation aquatique: plus petit que 25%

ETAT	ELEMENT	CREE LE	DECLASSE	CRITERES DE VALIDITE			
				N° Suivi	Date	Présence d'eau libre	Recouvrement végétation aquatique
ACTIF	1 - ACTIF	2017-09-01					
ACTIF	mare charas	2019-08-11					
ACTIF	A-1	2019-11-20		1	2021-12-08	oui (OK)	20 (OK)
ACTIF	A-2	2019-12-20					
ACTIF	7 - nouveau	2020-08-19					
ACTIF	2 - Jeune actif	2020-10-19					
ACTIF	nord	2020-11-21					

- **Fond cartographique personnalisé**
- **Rappel email pour la gestion**
- **Notifications et mémos de rappel**
- **Exportation en fichier SIG**
- **Module de suivi des actions avec photos**
- **Ouverture d'un accès consultation pour visiteurs**
- **Référencement d'arbres**
- **Accès à des ressources documentaires**

Compatibilité



Partenaires

Ils utilisent BioPlanner



LE VIF

En mai, tonte à l'arrêt



Des questions?

Les infos

Demande: sylvain.boisson@uliege.be

Helpdesk: bioplanner@uliege.be

bioplanner.be

Créateurs

Sylvain Boisson & Grégory Mahy