

ADEME



Spécifications fonctionnelles détaillées

Eval PDE - Evaluation des plans de déplacements en entreprises

Chapitre n°4 – Plan

Version : 5.0
Date : 22/11/2013

A l'attention de :

Stéphane GOUFFIER	Chef de projet informatique	✉ stephane.gouffier@ademe.fr
Christelle BORTOLINI	Chef de projet MOA	✉ christelle.bortolini@ademe.fr
Sandrine CARBALES	Chef de projet MOA	✉ sandrine.carbales@ademe.fr
Thierry LEBOUCQ	Chef de projet AMO	✉ tleboucq@kaliterre.fr
Gwenaëlle SOUFFRAN	Chef de projet AMO	✉ gsouffran@kaliterre.fr

Correspondants ASI INFORMATIQUE :

Pierre-Yves SANTIN	Directeur Agence	☎ 02.40.92.52.52	✉ pysantin@asi-informatique.fr
Vincent BODET	Responsable Technique	☎ 02.40.92.52.51	✉ vbodet@asi-informatique.fr
Pascal MARTINEAU	Responsable du CdS PHP	☎ 02.40.92.52.52	✉ pmartineau@asi-informatique.fr

Table des matières

1. HISTORIQUE DU DOCUMENT	4
2. GÉNÉRALITÉS	5
2.1. Objectifs du document.....	5
2.2. Découpage des spécifications	5
3. PLAN DE DÉPLACEMENT	6
3.1. Principe général.....	6
3.1.1. Concepts	6
3.1.2. Relations entre les entités	7
3.1.3. Le PDE	8
3.1.4. Saisie d'une évaluation	9
3.1.5. Principe de l'assistant à la saisie	18
3.2. CU40x - Tableaux de bord.....	19
3.2.1. Description générale.....	19
3.2.2. CU400: Tableau de bord référent	20
3.2.3. CU401: Tableau de bord animateur.....	23
3.2.4. CU402: Tableau de bord invité	25
3.2.5. CU403: Légende du tableau de bord.....	27
3.2.6. CU404: Tableau de bord administrateur.....	29
3.3. CU420 – Caractériser le plan / Objectifs – Cibles.....	31
3.3.1. Description générale.....	31
3.3.2. CU420-01: Cibles	31
3.3.3. CU420-02: Objectifs	33
3.3.4. Règles de sorties	36
3.4. CU421 – Caractériser le plan / Accessibilité.....	37
3.4.1. Description générale.....	37
3.4.2. CU421-01: Accessibilité.....	37
3.4.3. Règles de sorties	41
3.5. CU422 – Caractériser le plan / Facteurs externes.....	42
3.5.1. Description générale.....	42
3.5.2. CU422-01: Facteurs externes.....	42
3.5.3. Règles de sorties	44
3.6. CU423 – Caractériser le plan / Enquête	45
3.6.1. Description générale	45
3.6.2. CU423-01: Déplacements domicile-travail.....	45
3.6.3. CU423-02: Déplacements professionnels	51
3.6.4. Règles de sorties	53
3.7. CU424 – Caractériser le plan / Actions	54
3.7.1. Description générale	54
3.7.2. CU424-01: Choix des actions	54
3.7.3. CU424-02: Description des actions	57
3.7.4. Règles de sorties	60
3.8. CU430 - Valider l'évaluation	61
3.8.1. Description générale	61

3.8.2.	CU430-01: Validation de l'évaluation.....	61
3.9.	CU450 - Fiche synthétique de l'évaluation	64
3.9.1.	Description générale.....	64
3.9.2.	CU450-01: Synthèse	64
3.9.3.	CU450-02: Indicateurs.....	66
3.9.4.	CU450-03: Données saisies	69
3.9.5.	CU450-04: Donnée de référence.....	72
3.9.6.	CU450-05: Export Excel	73
3.9.7.	CU450-06: Export au format PDF	73
3.10.	CU410 – Assistant à la saisie	74
3.10.1.	Description générale.....	74
3.10.2.	CU410-01: Activer l'assistant.....	74
3.10.3.	CU410-02: Désactiver l'assistant.....	75
3.10.4.	Référentiels des messages	75

1. Historique du document

Version	Date	Rédacteur	Description
1.0	26/10/12	PMA	
1.1	03/11/12	PMA	
1.2	14/11/12	PMA	
1.3	27/11/12	PMA	
2.0	19/12/12	PMA	Modification de la disposition des icônes « donnée imposée » et « donnée proposée » Ajout de l'assistant à la saisie
2.2	14/01/13	PMA	Ajout de la notion d'évaluation archivé
2.3	17/01/13	PMA	Ajout d'un assistant. Modification du chargement des cibles dans « objectifs ».
2.4	18/01/13	PMA	Modification de libellés sur « Enquête / Dép pro »
3.0	01/02/13	PMA	Ajout CU450
3.1	18/02/13	PMA	Modification CU450 Modifications sur des CUs développés : CU423-01 et CU424-02
3.2	26/02/13	PMA	Modifications sur des CUs développés : CU42x
3.3	28/02/13	PMA	
3.4	11/03/13	PMA	Modifications sur des CUs développés, : CU421
3.5	12/04/13	PMA	Modification du message dans la RA-CU450-02-012
5.0	25/10/13	PMA	Mise à jour des spécifications en fin de projet

2. Généralités

2.1. Objectifs du document

Ce document a pour objectif de décrire de façon exhaustive les fonctionnalités du système à implémenter.

Ce document est la base de l'engagement contractuel d'ASI pour les capacités fonctionnelles du système.

Il est destiné :

- aux membres du Comité de Pilotage du Projet
- au Chef de Projet du Client
- aux représentants des utilisateurs du Client (responsables fonctionnels)
- à l'équipe de projet d'ASI

Les informations contenues dans ce document complètent ou précisent les informations contenues dans les documents de référence listés ci-dessous, **et ont préséance sur celles des documents de référence.**

2.2. Découpage des spécifications

Les spécifications sont découpées en 7 chapitres :

Chapitre	Description
Chapitre n°1	Fonctionnalités générales
Chapitre n°2	Partie publique
Chapitre n°3	Partie privée
Chapitre n°4	Plan
Chapitre n°5	Indicateurs / Graphiques
Chapitre n°6	Administration
Chapitre n°7	Export MaxEVA

3. Plan de déplacement

3.1. Principe général

3.1.1. Concepts

La notion de « Plan de déplacements entreprise » fait apparaître différents concepts :

Un établissement

Un PDE est effectué pour un établissement en particulier.
Les évaluations seront rattachées à l'établissement.

La matrice de caractérisation

On appelle matrice de caractérisation, l'ensemble des questions auxquelles doit répondre le référent pour évaluer son plan de déplacements entreprise

Une évaluation

Un plan de déplacement est constitué d'une succession d'évaluations. Une évaluation consiste à renseigner la matrice de caractérisation soit à partir des données de la précédente évaluation ou soit à partir de zéro s'il s'agit de la première évaluation de l'établissement (état initial avant de rentrer dans la démarche PDE).

Une structure

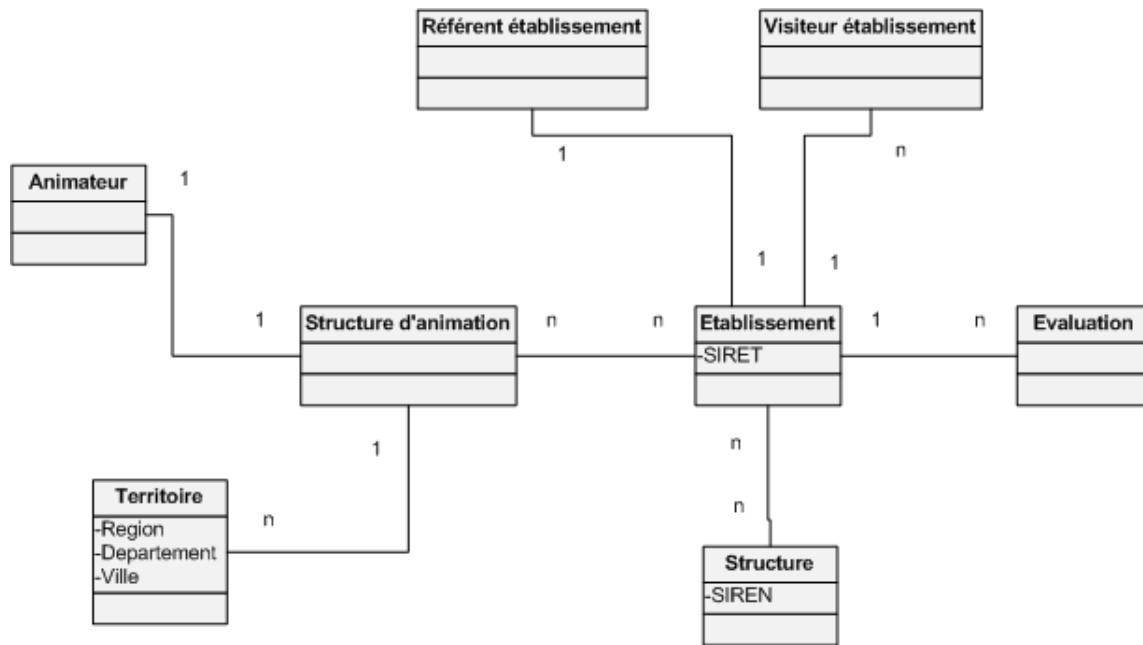
Dans le cas d'un PDE, une structure = un établissement.
Une version 2 de l'outil est prévue. Cette version devra inclure les PDIE et PDEM pour lesquels une structure englobera plusieurs établissements. (Le modèle de données doit prendre en compte dès maintenant cette cardinalité).

Une structure d'animation

Une structure d'animation est définie par son animateur et validée par l'administrateur. Cette structure décrit un territoire ainsi qu'un ensemble d'établissements rattachés à cette structure.

3.1.2. Relations entre les entités

Les relations entre les entités sont définies selon le schéma ci-dessous.



A noter que ce schéma intègre la notion de « Structure » qui existe et sera remplie dans cette v1 mais qui ne sera vraiment exploitée que dans la v2 avec l'intégration des PDIE et PDEM.

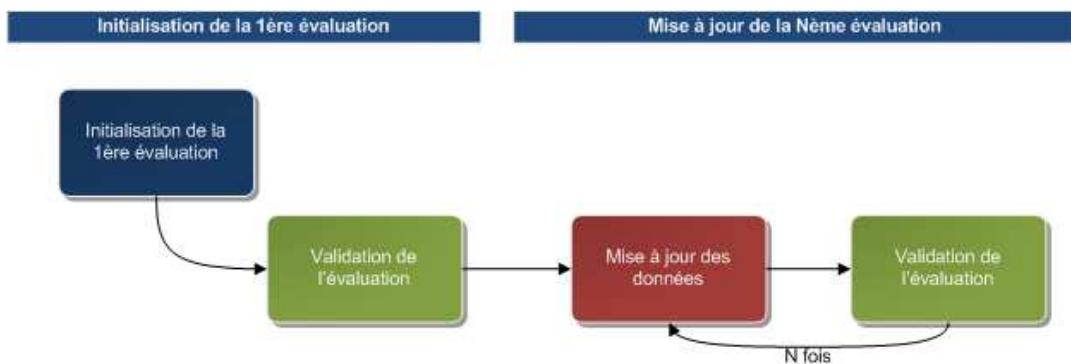
Note technique :

Malgré cette présentation, ce schéma n'est pas un MPD. Il n'a pour but que d'exposer les cardinalités et relations entre les différentes notions présentées au paragraphe précédent.

3.1.3. Le PDE

Un plan de déplacement est constitué d'une succession d'évaluations. Une évaluation consiste à renseigner la matrice de caractérisation soit à partir des données de la précédente évaluation ou soit à partir de zéro s'il s'agit de la première évaluation de l'établissement (état initial).

Sauf contre-indication dans le paragraphe de spécification concerné, une évaluation affichera donc, par défaut, les données saisies lors de la précédente évaluation.

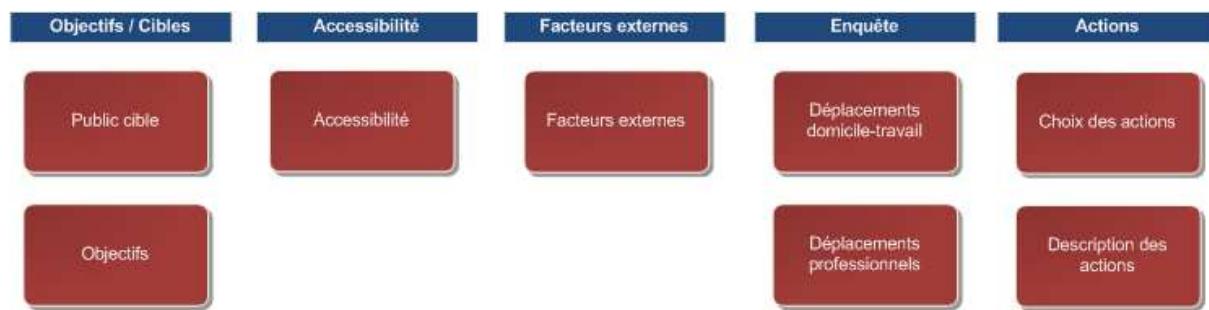


Chaque évaluation se termine par sa validation : Les données de l'évaluation courante sont alors enregistrées et une nouvelle évaluation rappelant les données est disponible pour mise à jour.

3.1.4. Saisie d'une évaluation

3.1.4.1. Familles de la matrice de caractérisation

La saisie d'une évaluation PDE passe par la saisie des 5 familles de la matrice de caractérisation. Chacune de ces familles peut être divisée en sous-familles.



L'utilisateur peut effectuer la saisie de son évaluation dans l'ordre qu'il souhaite.

La première évaluation est un cas particulier, il s'agit d'un état initial. Les familles « Objectif / Cibles » et « Actions » sont masquées.

Notes techniques :

A l'état initial :

On considérera en base de données ces deux familles comme masquées, mais non validées.
C'est au moment de la validation de l'évaluation qu'on les notera comme validées.

3.1.4.2. Workflow de validation d'une évaluation

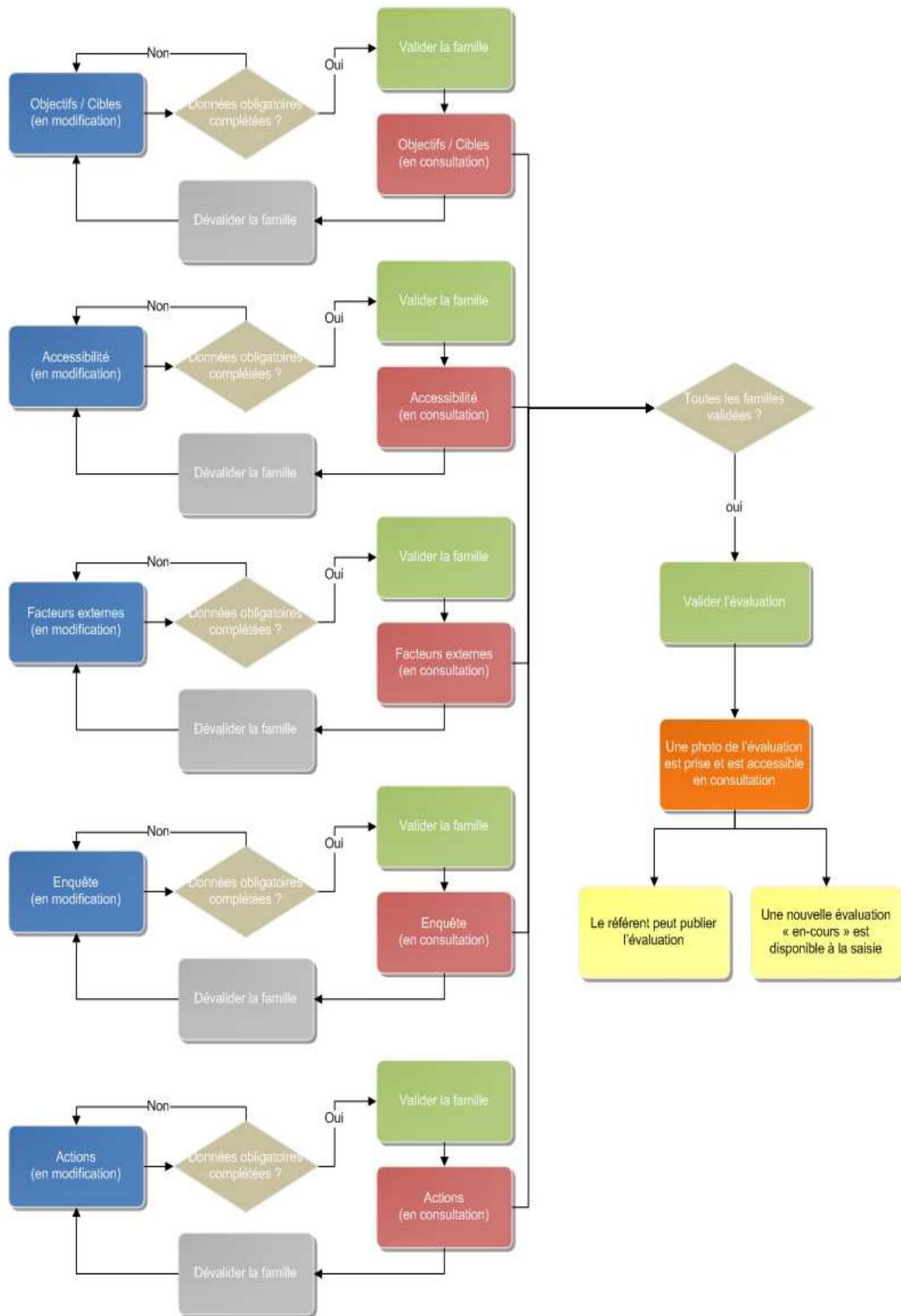
Chaque famille comporte un ensemble de données de caractérisation à remplir. Certaines données sont obligatoires, d'autres facultatives.

Une fois que toutes les données obligatoires sont remplies dans une famille, l'utilisateur peut valider la famille. S'il décide de valider la famille, la modification n'est alors plus possible et le message suivant informe l'utilisateur de la marche à suivre pour dévalider la famille :

« La famille a été validée à xx:xx. Elle n'est désormais plus modifiable. Si vous souhaitez toutefois apporter des corrections, vous devrez la dévalider. »

Une fois que toutes les familles de l'évaluation courante sont validées, l'utilisateur peut alors valider son évaluation.

Le schéma ci-dessous illustre ce processus.



3.1.4.3. Interface de saisie d'une évaluation

Les écrans de saisie des données de caractérisation sont tous basés sur le même modèle :

1. Une zone [PLAN] est affichée et permet d'accéder aux différentes familles de la matrice de caractérisation en cliquant, soit sur le nom, soit sur le cadre de la famille.
2. La famille actuellement affichée à l'écran est marquée d'une couleur différente. (cf web design)
3. A droite du [PLAN], une zone récapitulatif est affichée. Cette zone rappelle le nom de l'établissement. Si l'évaluation est l'évaluation en-cours, la mention « Evaluation en-cours » est également indiquée. Dans le cas d'une autre évaluation (et donc en consultation uniquement), le nom de l'évaluation est indiqué ainsi que la date de saisie [CU430-01.DATE_SAISIE]. Si le nom dépasse : tronquer et ajouter « ... »
4. Un picto indique l'état d'avancement de la saisie sur la famille :
 - indique que la saisie n'a pas débutée (la famille n'a pas encore été enregistrée)
 - (bulle orange) indique que la saisie a débutée mais que tous les champs obligatoires ne sont pas remplis
 - (bulles bleues) indique que tous les champs obligatoires ont été saisies

-  (bulles vertes) indique que la famille a été validée
5. Un bouton permet de valider la famille.
-  visible si la famille n'est pas validée et que tous les champs obligatoires n'ont pas été saisis. Le bouton est inactif.
 -  visible si la famille n'est pas validée. Le bouton est actif et permet de valider la famille : les données seront alors verrouillées en consultation.
 -  visible si la famille est validée. Ce bouton est actif et permet de dévalider la famille : les données seront alors, de nouveau, disponibles en modification.
 - De manière générale, ces boutons ne sont actifs que si l'écran est affiché en modification et que l'utilisateur a le droit PERM_VAL_EVAL.
6. Deux éléments sont présents, une barre de progression et un bouton de validation :
- Une barre de progression qui indique l'état d'avancement de la validation des familles.
 - Elle progresse de 1/6 ème à chaque fois qu'une famille est validée.
 - Une fois les 5 familles validées, l'utilisateur pourra cliquer sur le bouton pour valider l'évaluation (cf CU430)
 - Une fois l'évaluation validée, la barre de progression passe à 100%
 - Un bouton de validation
 -  visible si l'évaluation n'est pas validée et que toutes les familles n'ont pas été validées. Le bouton est inactif.
 -  visible si l'évaluation n'est pas validée. Le bouton est actif et permet de valider l'évaluation (cf CU430)
 -  visible si la famille est validée. Ce bouton est inactif, on ne peut pas dévalider une évaluation.
 - De manière générale, ces boutons ne sont actifs que si l'écran est affiché en modification et que l'utilisateur a le droit PERM_VAL_EVAL.
7. Les sous-familles sont affichées sous forme d'onglets. Il n'y a pas de rechargement de la page lors du changement d'onglet (note technique : onglets JS)
8. Le bouton « Retour au tableau de bord » renvoie vers le [CU300], [CU301], [CU302],[CU600] selon le profil de l'utilisateur.
9. Le bouton « Enregistrer » enregistre les données de toute la famille. L'utilisateur est renvoyé sur la même page.

10. Une zone commentaire est présente sur chaque onglet (niveau sous-famille). Cette zone n'est visible que par le référent de l'établissement.
- Le champ comporte un principe de plier / déplier, par défaut le champ est déplié.
 - En, « mode consultation », si ce champ est vide, il ne sera pas affiché.
 - Ce champ n'est pas restitué dans la fiche de synthèse, ni dans l'export Excel.

3.1.4.4. Règles de validation

Certains champs sont notés obligatoires dans les formulaires de la matrice de caractérisation (symbole « * »). La notion d'obligatoire n'est ici pas bloquante pour enregistrer la famille et signifie que le champ est nécessaire pour pouvoir valider la famille. Pour chaque famille les conditions nécessaires pour que la famille puisse être validée sont précisées dans les « Règles de sortie » à l'item « Workflow ».

3.1.4.5. Règles de navigation

Un mécanisme devra prévenir l'utilisateur si l'action qu'il entreprend risque de lui faire perdre sa saisie.

Ainsi si des données ont été modifiées depuis le dernier enregistrement et qu'il effectue l'une des actions suivantes :

- Clique sur une famille du [PLAN]
- Clique sur un bouton de validation d'une famille
- Clique sur « Retour au tableau de bord »
- Clique sur une entrée de [MENU]
- Clique sur une des entrées du [BANDEAU] (Mon compte, Déconnexion)

Un message de confirmation sera demandé :

« Les données que vous avez modifiées ne seront pas sauvegardées. Souhaitez-vous continuer ? »

A noter que les actions de l'utilisateur sur son navigateur ne peuvent pas être interceptées, par exemple : clique sur la croix pour fermer le navigateur, changement d'url, flèches suivant / précédent, ...

3.1.4.6. Zones de saisies « Autre ... »

Certaines familles contiennent une zone « Autre :... » permettant à l'utilisateur de saisir des informations qui n'auraient pas été prévues dans la matrice.

Bien que ces « blocs » autres soient différents selon le CU, le fonctionnement reste le même :

- L'écran affiche tout d'abord 2 blocs autres

- Si l'utilisateur en utilise 1 (par exemple) puis clique sur « Enregistrer », au rechargement de la page, l'écran présentera
 - 1 blocs autres utilisés
 - et 2 blocs autres non utilisés
- Le principe est que l'écran proposera toujours 2 blocs autres vides et disponibles pour l'utilisateur.

3.1.4.7. Statut « archivé »

Note technique

Une évolution, dans la v2, devrait permettre d'archiver soit manuellement, soit de manière automatique les évaluations. Pour l'instant, cette fonction n'est pas développée, ni à développer, mais le « flag » précisant le statut « archivée » doit être prévu dès maintenant.

La table stockant les évaluations devra donc posséder un champ « archivée » permettant d'indiquer si l'évaluation concernée est archivée dans le système.

Dans la v1, l'utilisateur n'aura pas la possibilité d'archiver une évaluation, l'impact est donc minime et peut être résumé ainsi :

- dans les tableaux de bord et autres écrans présentant les évaluations en consultation ou en saisie (CU4xx), les évaluations archivées sont affichées et traitées de la même manière que les non archivées
- dans les fonctions « se comparer » (CU320) et « consulter les démarches publiées » (CU340), les archivées sont masquées.

3.1.4.8. Données imposées ou proposées

Certains profils dans l'application peuvent imposer ou proposer des valeurs à un ensemble de référents.

Donnée imposée

Lorsqu'une donnée a été imposée elle apparaît de la manière suivante dans l'écran de saisie

A screenshot of a web form. A dropdown menu is open, showing the option "Bonne". Above the menu, a speech bubble contains the text "Cette valeur a été imposée par votre administrateur". Below the menu, there is a label "Précisez *" followed by a lock icon.

de l'évaluation en-cours :

Le ou les champs sont grisés. Une icône met en évidence le fait que le champ est verrouillé. Lorsque l'utilisateur clique sur cette icône, le message suivant apparaît :

« Cette valeur a été imposée par votre administrateur ».

Donnée proposée

Lorsqu'une donnée a été proposée elle apparaît de la manière suivante dans l'écran de saisie de l'évaluation en-cours :

A screenshot of a web form. A dropdown menu is open, showing the option "<Ancienne valeur>". Above the menu, a speech bubble contains the text "Votre animateur, Pierre MARTIN, vous propose cette valeur : <nouvelle valeur>". It also asks "Souhaitez-vous Accepter ou Décliner la proposition ?". Below the menu, there is a label "Précisez *" followed by a lightbulb icon.

Le ou les champs sont toujours modifiables. Le champ contient la valeur définie par l'utilisateur. Une icône met en évidence le fait qu'une proposition a été faite sur ce champ. Lorsque l'utilisateur clique sur cette icône, le message suivant apparaît :

Dans le cas d'une valeur proposée par un administrateur :

« L'administrateur du site vous propose cette valeur :
<nouvelle valeur>
Souhaitez-vous [accepter] ou [décliner] la proposition ? ».

Dans le cas d'une valeur proposée par un animateur:

« Votre animateur, <prenom> <nom>, vous propose cette valeur :
<nouvelle valeur>

Souhaitez-vous [accepter] ou [décliner] la proposition ? ».

A noter que l'affichage des données proposées / imposées est soumise aux règles de gestion définie dans le paragraphe 3.1.4.9.

Si l'utilisateur enregistre la famille alors qu'il restait des données "proposées" pour lesquelles aucune décision n'a été prise, un message de confirmation doit être affiché :

« Attention, des données ont été proposées par un ou des animateurs, si vous continuez vous allez ignorer ces propositions.

Souhaitez-vous continuer ? »

3.1.4.9. Règles de gestion pour l'affichage des données imposées / proposées

Quand doit-on imposer ou proposer une donnée pour l'évaluation courante ?

Lorsque ...	Proposer	Imposer
Il s'agit de la première évaluation de l'utilisateur	Oui	Oui
La donnée a été proposée/imposée par l'administrateur après la dernière validation d'évaluation faite par l'utilisateur et avant le début de la saisie de l'évaluation courante	Oui	Oui
La donnée a été proposée/imposée et l'utilisateur a acceptée ou déclinée	Non	Oui
L'évaluation est validée	Ce cas ne peut pas arriver car on ne propose/ impose pas de valeurs pour les évaluations passées, qui sont donc en consultation	
La famille concernée est validée (mais pas l'évaluation)	Non	Oui
La famille concernée n'est pas validée, mais l'utilisateur a déjà enregistré la famille avec une autre valeur que celle proposée	Oui	Oui
La même valeur avait déjà été proposée/imposée lors de la précédente évaluation et l'utilisateur avait fait son choix, puis validé son évaluation.	Non	Oui
Le même champ avait déjà été proposée/imposée lors de la précédente évaluation mais avec une valeur différente et l'utilisateur avait fait son choix, puis validé son évaluation.	Oui	Oui

3.1.4.10. Affichage en consultation d'une évaluation

Si l'utilisateur n'a pas la permission PERM_MOD_EVAL, que l'évaluation est validée ou que la famille de la matrice est validée, les écrans ne seront accessibles qu'en consultation.

Les champs de saisies ne seront alors plus modifiables.

Cela se traduit à l'écran de la manière suivante, par exemple, la zone :

Réduire l'impact environnemental

Descriptif

lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Objectif chiffré

réduction de 20 % des émissions

Date prévue

10/09/2013 Réalisé

Cibles

Salariés Visiteurs Fournisseurs

devient :

Réduire l'impact environnemental

Descriptif

lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Objectif chiffré

réduction de 20 % des émissions

Date prévue

10/09/2013 Réalisé

Cibles

Salariés Visiteurs Fournisseurs

Et le bouton « Enregistrer » n'est plus affiché en bas de page.

Si une valeur a été « imposée », l'icône cadenas est affichée.

Aucune icône n'indique que la valeur est ou a été proposée.

3.1.4.11. Gestion de l'évolution dans le temps de la matrice

L'administrateur pourra, via l'interface d'administration, supprimer des données de caractérisation cf [CU613].

Une donnée supprimée est en fait désactivée dans le système et ne sera plus disponible pour les nouvelles évaluations. La donnée n'apparaîtra plus sur les écrans de saisie.

De plus, l'administrateur pourra ajouter, modifier les libellés des éléments de caractérisation et modifier les valeurs de références.

Les évaluations validées devront apparaître telles qu'elles étaient au moment de leurs saisies.

Pour les évaluations en cours, elle devront prendre en compte tout de suite les modifications faites par l'administrateur.

Note technique :

Suppression logique.

Gestion des versions avec la behavior Versionable sur les éléments de la matrice.

Listener sur les éléments de la matrice pour répercuter le dernier numéro de version sur l'entité Matrice.

Listener sur l'entité Matrice pour répercuter le numéro de version de la Matrice sur les évaluations en cours.

3.1.5. Principe de l'assistant à la saisie

L'application dispose d'un assistant à la saisie qui est décrit dans le CU401.

3.2. CU40x - Tableaux de bord

3.2.1. Description générale

Le point d'entrée des évaluations est le tableau de bord. Cet écran permet d'apporter une vision synthétique sur l'avancée de la saisie de l'évaluation courante ainsi que sur les évaluations passées.

Pour l'évaluation en-cours, le tableau de bord permet :

- d'accéder directement à l'écran de saisie de chaque famille
- de voir l'avancée de la saisie de chaque famille
- d'être alerté visuellement lorsque, dans une famille, une donnée a été imposée ou proposée
- de voir les objectifs fixés
- de voir l'avancée des actions mises en place
- de visualiser l'avancée de la validation de l'évaluation

Pour les évaluations passées, le tableau de bord permet :

- d'accéder directement à l'écran de consultation de chaque famille
- de mettre en évidence lorsque des données ont été modifiées dans une famille entre deux évaluations (y compris l'évaluation courante)
- de voir les objectifs fixés
- de voir l'avancée des actions mises en place
- d'accéder à la fiche de synthèse [CU450]
- de publier / dépublier une évaluation

Ce tableau de bord est différent selon le profil de l'utilisateur. Les paragraphes suivants décrivent, au travers de différents CU, ces spécificités.

3.2.2. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Tableau de bord référent

3.2.2.1. Description fonctionnelle

Ce tableau de bord est réservé aux utilisateurs [PROFIL_REFERENT].

3.2.2.2. Règles d'entrée

Référence		
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Permissions nécessaires	[PROFIL_REFERENT]
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Pré-condition	Si aucune évaluation n'existe, l'application en créera une

3.2.2.3. Règles d'affichage

Référence		
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Titre de la fenêtre	- Tableau de bord des évaluations
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Titre 1	Tableau de bord des évaluations
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-003	Évaluations passées	Les évaluations passées sont affichées de gauche à droite selon leurs dates de validation, la plus ancienne à gauche. Seul le nom de l'évaluation est affiché dans la ligne de titre.
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-004	Évaluation courante	L'évaluation courante est affichée à droite. A noter que l'utilisateur a obligatoirement une évaluation courante. Dès qu'une évaluation est validée, une évaluation courante est disponible à la saisie. Pour chaque famille un picto indiquera l'état d'avancement de la saisie en fonction des critères ci-dessous :  La saisie de la famille n'a pas débutée  La saisie de la famille a débutée, mais tous les champs obligatoires ne sont pas renseignés  Tous les champs obligatoires sont renseignés  La famille est validée
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-005	Défilement vertical	Dans le cas où les évaluations, de par leur nombre, ne tiendraient pas dans la largeur de l'écran, une barre de défilement (représentée sur la maquette) sera affichée. Cette barre de défilement sera par défaut calée à droite afin que l'évaluation courante soit visible. On estime que 4 évaluations passées + l'évaluation courante seront visibles à l'écran.
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-006	Familles	Les familles seront affichées dans l'ordre suivant : <ol style="list-style-type: none"> 1. Objectifs / Cibles 2. Accessibilité 3. Facteurs externes 4. Enquête 5. Actions
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-007	Accès en consultation	L'icône  permet d'accéder à la famille en mode consultation. Cette icône sera affichée s'il s'agit d'une évaluation passées ou si la

RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-008	Accès en modification	<p>famille est validée. Cette icône permettra d'accéder au [CU42x] correspondant en mode consultation.</p>
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-009	Differences	<p>L'icône  permet d'accéder à la famille en mode modification. Cette icône ne sera affichée que s'il s'agit de l'évaluation en cours et que la famille n'est pas validée. Cette icône permettra d'accéder au [CU42x] correspondant en mode modification.</p>
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-010	Objectifs	<p>Si des données ont été modifiées entre deux évaluations (y compris l'évaluation courante), l'icône  sera affichée entre les deux évaluations.</p>
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-011	Actions	<p>Tous les objectifs sélectionnés dans les évaluations seront affichés dans la section « Objectifs / Cibles ». Lorsque l'objectif a été fixé lors d'une évaluation, l'icône ci-dessous est affichée :  Lorsqu'un objectif a été atteint lors d'une évaluation, l'icône ci-dessous est affichée :  Lorsqu'un objectif a été abandonné lors d'une évaluation, l'icône ci-dessous est affichée :  La liste des objectifs peut être pliée ou dépliée (par défaut).</p>
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-012	Fiche de synthèse	<p>Toutes les actions sélectionnées dans les évaluations seront affichées dans la section « Actions ». Le pourcentage d'avancement est indiqué avec une couleur différente selon la tranche :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rouge : < 25 % • Orange : [25% - 75%] • Bleu : [76% - 99%] • Vert : > 99% <p>Lorsque l'action a été abandonnée lors d'une évaluation, l'icône ci-dessous est affichée :  La liste des actions peut être pliée ou dépliée (par défaut).</p>
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-013		<p>La fiche de synthèse [CU450] pourra être ouverte pour chaque évaluation précédente.</p>
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-014	Publication	<p>Une case à cocher, permettant d'indiquer si l'évaluation est publiée ou non, sera disponible en modification si l'utilisateur a le droit PERM_VAL_EVAL. La publication est prise en compte dès que le statut de la case est modifié (note tech : ajax). Si l'utilisateur tente de décocher la dernière évaluation publiée ,un message devra tout d'abord lui demander confirmation :</p> <p style="padding-left: 40px;">« Si vous continuez, vous n'aurez plus accès à la consultation des évaluations des autres établissements. Souhaitez-vous continuer ? »</p>
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-015		<p>Le bouton  permet d'afficher la légende dans une popup (cf [CU403]).</p> <p>Pour l'évaluation courante, si une donnée a été proposée ou imposée dans une famille, le picto  sera affichée. Lorsque l'utilisateur passera la souris sur ce picto, le message suivant sera affiché : « Des données ont été imposées ou proposées »</p>

3.2.2.4. Maquette

The wireframe illustrates the 'Tableau de bord des évaluations' (Evaluation Dashboard) for the 'Evaluation PDE' (PDE Evaluation). The dashboard includes a header with navigation icons, a URL bar (http://eval-pde.ademe.fr), and a title 'Evaluation PDE'. It features a sidebar with a search icon and a user profile for 'Pierre DUPOND / Référent / ASI Informatique'. The main content area displays various evaluation sections with progress bars and status indicators:

- Vos évaluations**: Shows 'Evaluation du 06/2010' and 'Evaluation du 06/2011' with a 'Saisie en cours' (Data entry in progress) status.
- Objectifs cibles**: Includes 'Réduire l'impact environnemental' and 'Être moins dépendant de la congestion' with status icons.
- Accessibilité**: Shows a progress bar with three orange dots and a pencil icon.
- Facteurs externes**: Shows a progress bar with three green dots and a pencil icon. A callout bubble indicates: 'Des données ont été imposées ou proposées' (Some data has been imposed or proposed).
- Enquête**: Shows a progress bar with three blue dots and a pencil icon.
- Actions**: Shows three actions with progress bars: Action 1 (10% red, 90% blue), Action 2 (0%), and Action 3 (10%, 50%).
- Fiche de synthèse**: Shows two document icons.
- Publier cette évaluation ?**: Includes two checkboxes: one checked and one empty.

[CU400-01-REF-01- Tableau de bord]

3.2.3. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Tableau de bord animateur

3.2.3.1. Description fonctionnelle

Ce tableau de bord est réservé aux utilisateurs [PROFIL_ANIMATEUR]. Ce tableau de bord permet de consulter les tableaux de bord des établissements rattachés à l'animateur.

3.2.3.2. Règles d'entrée

Référence		
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Permissions nécessaires	[PROFIL_ANIMATEUR]
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Pré-condition	

3.2.3.3. Règles d'affichage

Référence		
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Titre de la fenêtre	- Tableau de bord des évaluations
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Titre 1	Idem RA-CU400-002
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-003	Evaluations passées	Idem RA-CU400-003
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-004	Évaluation courante	Idem RA-CU400-004
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-005	Défilement vertical	Idem RA-CU400-005 On estime que 2 évaluations passées + l'évaluation courante seront visibles à l'écran.
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-006	Familles	Idem RA-CU400-006
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-007	Accès en consultation	Idem RA-CU400-007
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-008	Accès en modification	L'animateur n'a pas d'accès en modification.
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-009	Définitions	Idem RA-CU400-009
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-010	Objectifs	Idem RA-CU400-010
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-011	Actions	Idem RA-CU400-011
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-012	Fiche de synthèse	Idem RA-CU400-012
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-013	Publication	Un libellé « oui » ou « non » sera présent pour indiquer si l'évaluation est publiée.
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-014	Légende	Idem RA-CU400-014

RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-015	Imposer / Proposer	Idem RA-CU400-015
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-016	Zone 1 : Établissement	<p>La liste déroulante permet de sélectionner l'établissement.</p> <p>Cette liste contient tous les établissements rattachés à l'animateur (demandes de rattachement validées).</p> <p>La page est rechargée dès que l'utilisateur choisit un autre établissement.</p> <p>Pour une première connexion, l'utilisateur arrive sur le tableau de bord du premier établissement de la liste.</p> <p>Par la suite, y compris après une déconnexion, il devra revenir sur le dernier établissement consulté. (note tech : utilisation d'un cookie).</p> <p>Si, entre deux consultations, l'établissement précédemment consulté n'est plus rattaché à l'animateur, le premier établissement de la liste devra être sélectionné.</p>
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-017	Zone 2 : Référent	<p>Le nom du référent de l'établissement devra être affiché ainsi que le nombre de jours depuis sa dernière connexion.</p> <p>Si l'utilisateur clique sur le nom du référent, il ouvre sa fiche dans une popup [CU332-03].</p>
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-018	Zone 3 : Carte	<p>Une carte affiche tous les établissements rattachés à l'animateur. Le zoom est effectué sur la position de l'établissement sélectionné dans la liste déroulante. L'établissement sélectionné est affiché avec une icône d'une couleur différente. Cette icône est reprise dans le bloc n°4. Les boutons de zoom manuel sont actifs (+ et -).</p>
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-019	Zone 4 : Adresse	<p>Les informations suivantes sont affichées :</p> <ul style="list-style-type: none"> [CU201-02.ENT_RS] [CU201-02.ENT_NO], [CU201-02.ENT_VOIE] [CU201-02.ENT_CP] [CU201-02.ENT_VILLE] Tél : [CU201-02.TEL] Mail : [CU201-02.MAIL] <p>L'adresse e-mail est cliquable et déclenche la fonction mail du navigateur. (cela correspond à l'ouverture du logiciel de messagerie de l'utilisateur).</p>

3.2.3.4. Maquette

The screenshot displays the ADEME/Eval PDE dashboard. The main area shows a summary of evaluations, objectives, accessibility, external factors, surveys, and actions. A sidebar on the right allows users to enter new establishment details, view the referent, and see the last connection date. Below the sidebar is a map showing the location of 'ENTREPRISE SARL' at '9, rues des lilas ZI du bois joli 44000 NANTES'. Contact information for 'Marc DUPONT' is also provided.

[CU401-01-ANI-01- Tableau de bord]

3.2.4. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Tableau de bord invité

3.2.4.1. Description fonctionnelle

Ce tableau de bord est réservé aux utilisateurs [PROFIL_INVITE].

3.2.4.2. Règles d'entrée

Référence	Permissions nécessaires	[PROFIL_INVITE]
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001		
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Pré-condition	

3.2.4.3. Règles d'affichage

Référence		
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Titre de la fenêtre	- Tableau de bord des évaluations
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Titre 1	Idem RA-CU400-002
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-003	Evaluations passées	Idem RA-CU400-003
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-004	Évaluation courante	Idem RA-CU400-004
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-005	Défilement vertical	Idem RA-CU400-005
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-006	Familles	Idem RA-CU400-006
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-007	Accès en consultation	Idem RA-CU400-007
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-008	Accès en modification	L'invité n'a pas d'accès en modification.
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-009	Différences	Idem RA-CU400-009
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-010	Objectifs	Idem RA-CU400-010
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-011	Actions	Idem RA-CU400-011
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-012	Fiche de synthèse	Idem RA-CU400-012
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-013	Publication	Un libellé « oui » ou « non » sera présent pour indiquer si l'évaluation est publiée.
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-014	Légende	Idem RA-CU400-014
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-015	Imposer / Proposer	Idem RA-CU400-015

3.2.4.4. Maquette

La maquette montre une interface web pour l'évaluation des plans de déplacements en entreprises (PDE) de l'ADEME. Le navigateur indique l'adresse <http://eval-pde.ademe.fr>. Le titre de la page est "Evaluation PDE" et sous-titre "Evaluation des plans de déplacements en entreprises".

Le menu principal comprend : Accueil, Tableau de bord, Mes évaluations, Consulter d'autres PDE, Paramètres, FAQ. En haut à droite, il indique "Pierre DUPOND / Invité / ASI Informatique", "Mon compte" et "Déconnexion".

Le tableau de bord des évaluations affiche les suivantes :

- Vos évaluations** : Evaluation du 06/2010 et Evaluation du 06/2011. L'option "Evaluation du 06/2011" est sélectionnée.
- Saisie en cours** : Un bouton pour sauvegarder.
- Objectifs cibles** :
 - Réduire l'impact environnemental : Indicateur vert (✓).
 - Être moins dépendant de la congestion : Indicateur gris (○).
- Accessibilité** : Indicateur vert (●).
- Facteurs externes** : Indicateur vert (●).
- Enquête** : Indicateur vert (●).
- Actions** :

Action	Progression	Statut
Action 1	10%	90%
Action 2	-	0%
Action 3	10%	50%
- Fiche de synthèse** : Des boutons pour imprimer ou télécharger.
- Evaluation publiée** : Options "oui" et "non".

[CU402-01-INV-01- Tableau de bord]

3.2.5. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Légende du tableau de bord

3.2.5.1. Description fonctionnelle

La légende est affichée sous forme de popup à partir d'un tableau de bord.

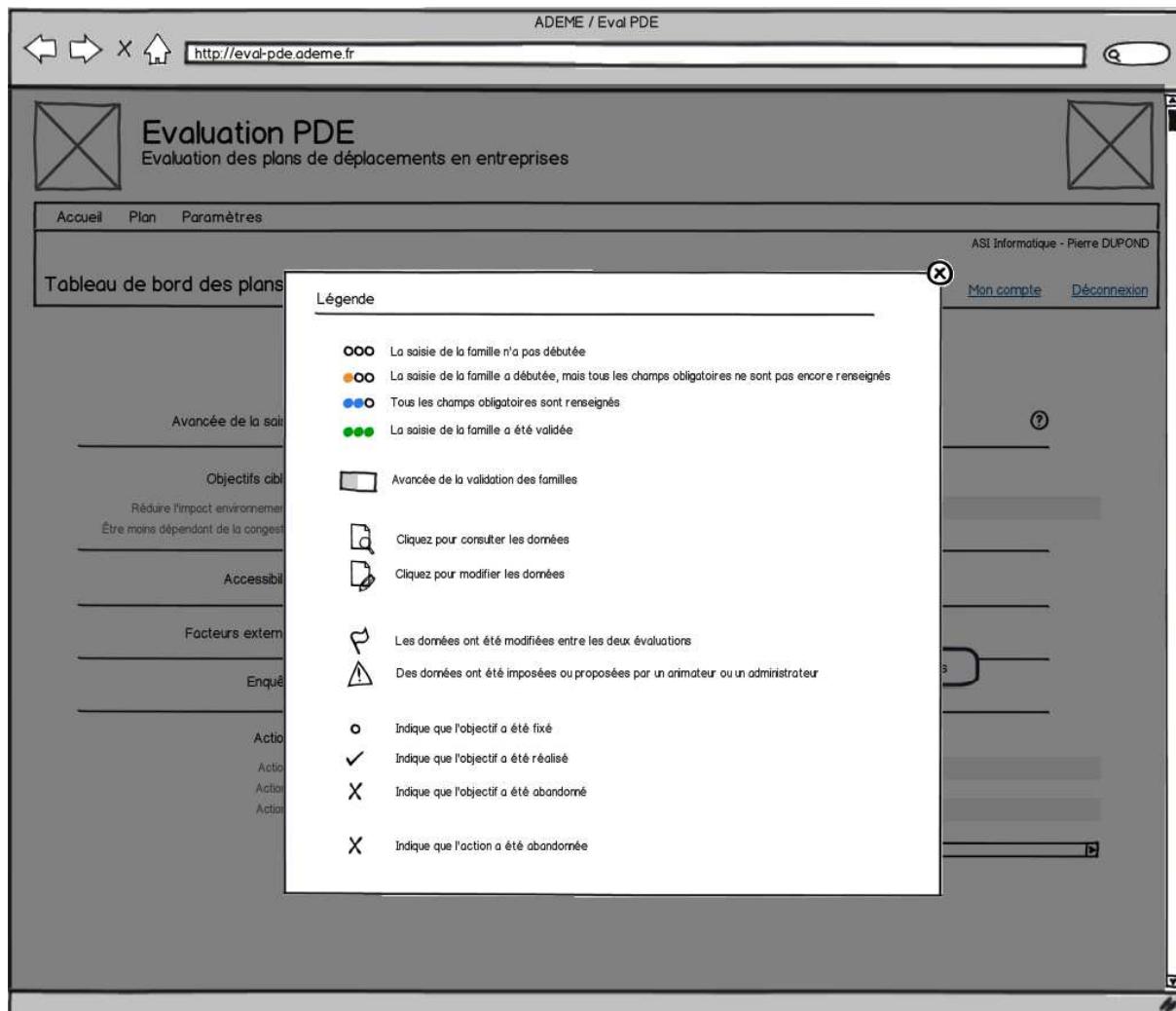
3.2.5.2. Règles d'entrée

Référence	Permissions nécessaires	
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	PROFIL_REFERENT], [PROFIL_ANIMATEUR], [PROFIL_INVITE]	
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Pré-condition	

3.2.5.3. Règles d'affichage

Référence	Popup	Contenu	Item modification
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001			La légende est affichée sous forme de popup par dessus le tableau de bord courant
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002			Le contenu de la légende est le même quelque soit le tableau de bord concerné ([CU400], [CU401] ou [CU402])
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-003			 L'item n'est affiché dans la légende que si l'utilisateur a le droit [PERM_MOD_EVAL].

3.2.5.4. Maquette



[CU403-REF-01- Tableau de bord - légende]

3.2.6. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Tableau de bord administrateur

3.2.6.1. Description fonctionnelle

Ce tableau de bord est réservé aux utilisateurs [PROFIL_ADMINISTRATEUR]. Ce tableau de bord permet de consulter les tableaux de bord de tous les établissements.

3.2.6.2. Règles d'entrée

Référence	Permissions nécessaires	
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Permissions nécessaires	[PROFIL_ADMINISTRATEUR]
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Pré-condition	

3.2.6.3. Règles d'affichage

Cet écran est similaire au CU401, à l'exception que la sélection de l'établissement ne se fait pas par une liste déroulante mais par un champ en auto-complétion.

L'utilisateur doit saisir le début de la raison sociale. A partir du 2ème caractère saisi, les établissements correspondants sont proposés (« commençant par... »). L'utilisateur doit alors cliquer sur l'établissement pour le sélectionner.

3.2.6.4. Maquette

The screenshot shows the ADEME / Eval PDE web interface. At the top, there is a header with navigation icons (back, forward, search, etc.) and the URL <http://eval-pde.ademe.fr>. Below the header, the title "Evaluation PDE" and subtitle "Evaluation des plans de déplacements en entreprises" are displayed. On the right side of the header, there is a user profile for "Pierre DUPOND / Administrateur". The main content area is titled "Tableau de bord des évaluations". It features several sections: "Vos évaluations" (with tabs for "Evaluation du 06/2010" and "Evaluation du 06/2011" and a "Saisie en cours" button), "Objectifs cibles" (with goals like "Réduire l'impact environnemental" and "Être moins dépendant de la congestion"), "Accessibilité", "Facteurs externes", "Enquête", and "Actions" (with a table showing progress for three actions: Action 1 at 10% and 90%, Action 2 at 0%, and Action 3 at 10% and 50%). To the right of these sections is a sidebar for "Saisir un nouvel établissement" (with a text input for "Entreprise SARL" circled with a yellow circle labeled 1). Below this is information about the referent ("Référent: Marc DUPONT" and "Dernière connexion : 90 jours"). At the bottom of the sidebar is a map showing the location of "ENTREPRISE SARL" (circled with a yellow circle labeled 2). To the right of the map is the address: "ENTREPRISE SARL", "9, rues des lilas", "ZI du bois joli", "44000 NANTES", "Tel: 06.06.06.06.06", and "Mail: mdupont@societe.com". A yellow circle labeled 3 points to the green shaded area on the map, and a yellow circle labeled 4 points to the mail address.

CU404-01-ADM-01- Tableau de bord]

3.3. CU420 – Caractériser le plan / Objectifs – Cibles

3.3.1. Description générale

Cet écran permet de saisir les données de la famille « Objectifs / Cibles ». Cette famille est divisée en deux onglets « Public cible » et « Objedifs ». Les cibles définies dans le premier onglet sont utilisées dans l'onglet « Objectifs ».

3.3.2. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Cibles

3.3.2.1. Description fonctionnelle

L'utilisateur renseigne pour chaque « public cible » le nombre de personnes concernées par la démarche. Les valeurs saisies ici ont un impact direct sur l'onglet « Objectifs » (cf [CU420-02]).

3.3.2.2. Règles d'entrée

Référence	Permissions nécessaires	
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Permissions nécessaires	PERM_MOD_EVAL
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Pré-condition	

3.3.2.3. Règles d'affichage

Référence	Titre de la fenêtre	
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Titre 1	- Caractérisation du plan / Objectifs – Cibles
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Blocs	Caractérisation du plan / Objectifs – Cibles
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-003	Valeurs par défaut	L'écran affiche les différents « public cible ». La touche [Tab] permet de passer d'un champ à un autre de gauche à droite.
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-004		Pour CIBLE[« Nombre de salariés »].NB et dans le cas d'une première évaluation, la valeur par défaut est égale à [CU201-02.ENT_EFFECTIF]

3.3.2.4. Maquette

La maquette montre une interface web pour l'évaluation des PDE. En haut, une barre d'outils avec des boutons de navigation et un champ d'adresse indiquant <http://eval-pde.ademe.fr>. Le titre "ADEME / Eval PDE" est à l'extrême droite. En dessous, le logo "Evaluation PDE" et la sous-titre "Evaluation des plans de déplacements en entreprises".

Le menu horizontal comprend : Accueil, Tableau de bord, Mes évaluations, Consulter d'autres PDE, Paramètres, FAQ. En haut à droite, il indique "Pierre DUPOND / Référent / ASI Informatique", "Mon compte" et "Déconnexion".

Le contenu principal est intitulé "Caractérisation du plan / Objectifs - Cibles". Il comporte une ligne de progression avec des cases à cocher et des boutons radio :

- Objectifs Cibles (checkbox checked)
- Accessibilité (checkbox checked)
- Facteurs externes (checkbox checked)
- Enquête (checkbox checked)
- Actions (checkbox checked)
- <Nom de l'entreprise> Evaluation en cours (checkbox checked)

Un tableau de données est affiché dans une fenêtre modale :

Public cible	Objectifs
Nombre de salariés 100	Nombre de stagiaires
Nombre d'étudiants	Nombre de visiteurs 50
Nombre de sous-traitants	Nombre de fournisseurs 30

À la base de la page, il y a deux boutons : "Retour au tableau de bord" et "Enregistrer".

En bas de l'écran, une légende indique : [CU420-01- Caractérisation – Objectifs - Cibles]

3.3.2.5. Données de formulaire

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
CIBLE[n].NB	Numérique entier positif	Non	>= 0 et <= 999 999

3.3.3. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Objectifs

3.3.3.1. Description fonctionnelle

L'utilisateur sélectionne ses objectifs en précisant le « public cible » concerné.

3.3.3.2. Règles d'entrée

Référence		
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Permissions nécessaires	PERM_MOD_EVAL
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Pré-condition	

3.3.3.3. Règles d'affichage

Référence		
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Titre de la fenêtre	- Caractérisation du plan / Objectifs – Cibles
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Titre 1	Caractérisation du plan / Objectifs – Cibles
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-003	Blocs	L'écran affiche les différents « objectifs » définis dans la matrice de caractérisation
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-004	Affichage plié / déplié	Seuls les objectifs sélectionnés sont dépliés.
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-005	Action sur les cases à cocher	Lorsque l'utilisateur coche un objectif, celui-ci est déplié. Lorsqu'il le décoche, celui-ci est replié.
	Abandon / Suppression d'un objectif	Si l'utilisateur décoche un objectif, un message de confirmation devra être affiché : • « Souhaitez-vous vraiment abandonner cet objectif ? »
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-005	Autres	Les blocs autres sont affichés (cf 3.1.4.6)

3.3.3.4. Maquette

ADEME / Eval PDE

<http://eval-pde.ademe.fr>

Evaluation PDE
Evaluation des plans de déplacements en entreprises

Accueil Tableau de bord Mes évaluations Consulter d'autres PDE Paramètres FAQ

Pierre DUPOND / Référent / ASI Informatique

Mon compte Déconnexion

Caractérisation du plan / Objectifs - Cibles

Objectifs Cibles Accessibilité Facteurs externes Enquête Actions

<Nom du plan>
Evaluation en cours

Réduire l'impact environnemental

Descriptif
lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Objectif chiffré
réduction de 20 % des émissions

Date prévue
10/09/2013 Réalisé

Cibles *
 Salariés Visiteurs Fournisseurs

Réduire les besoins de stationnement

Être moins dépendant de la congestion

Descriptif
lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Objectif chiffré
lorem

Date prévue
31/12/2012 Réalisé

Cibles *
 Salariés Visiteurs Fournisseurs

Réduire les coûts de transports

[CU420-02- Caractérisation – Objectifs – Cibles] 1/2

<input type="checkbox"/> Améliorer la santé	
<input type="checkbox"/> Améliorer la sécurité des déplacements trajets	
<input type="checkbox"/> S'intégrer dans une démarche plus large de management durable	
<input type="checkbox"/> Autre	
<input type="checkbox"/> Autre	
<input type="checkbox"/> Autre	

[Retour au tableau de bord](#)

[Enregistrer](#)

[CU420-02- Caractérisation – Objectifs – Cibles] 2/2

3.3.3.5. Données de formulaire

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
OBJ[n].SEL	Case à cocher	Non	
OBJ[n].DESCRIPTIF	Texte multilignes	Non	
OBJ[n].CHIFFRE	Texte	Non	MIN=0 ; MAX=80
OBJ[n].DATE	Date (j/m/a)	Non	
OBJ[n].REALISE	Case à cocher	Non	
OBJ[n].CIBLES[]	Cases à cocher. Cette liste contient toutes les « cibles »	Oui si OBJ[n].SEL = Oui	

3.3.4. Règles de sorties

[CU420-01]

Les cibles sont enregistrées.

[CU420-02]

Les objectifs cochés sont enregistrés selon les règles suivantes:

- Si l'objectif est marqué « réalisé »
 - Il sera noté comme « réalisé » durant cette évaluation sur le tableau de bord (cf 3.2.2.3)
 - A noter qu'à la validation, il sera ensuite désactivé pour l'évaluation suivante (cf 3.8.2.6)
- Sinon, si l'objectif n'était pas coché à la précédente évaluation ou qu'il était réalisé
 - Il sera noté comme « fixé » durant cette évaluation sur le tableau de bord (cf 3.2.2.3)
- Sinon
 - Pas de marque spécifique sur le tableau de bord

Les objectifs décochés sont enregistrés selon les règles suivantes:

- Si l'objectif était coché à la précédente évaluation et qu'il n'était pas réalisé
 - Il sera noté comme « abandonné » sur le tableau de bord(cf 3.2.2.3)
- Sinon
 - Pas de marque spécifique sur le tableau de bord

Workflow

L'utilisateur doit avoir saisi au moins une cible et un objectif pour que le statut de la famille passe de à et qu'elle puisse être validée.

3.4. CU421 – Caractériser le plan / Accessibilité

3.4.1. Description générale

Cet écran permet de saisir les données de la famille « Accessibilité ». Cette famille ne contient qu'un seul onglet « Accessibilité ».

3.4.2. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Accessibilité

3.4.2.1. Description fonctionnelle

L'utilisateur renseigne pour chaque bloc « accessibilité » les informations demandées. Les informations varient en fonction de la configuration de la matrice de caractérisation. Certaines informations ne sont, en effet, pas demandées pour tous les blocs. A noter que le bloc « Offre de stationnement » est un cas particulier car il comporte une section qui ne pourra pas être administrable (cette section est identifiée en rouge sur la maquette).

3.4.2.2. Règles d'entrée

Référence		
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Permissions nécessaires	PERM_MOD_EVAL
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Pré-condition	

3.4.2.3. Règles d'affichage

Référence		
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Titre de la fenêtre	- Caractérisation du plan / Accessibilité
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Titre 1	Caractérisation du plan / Accessibilité
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-003	Blocs	L'écran affiche les différents blocs « accessibilité ».
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-004	Autres	Les blocs autres sont affichés (cf 3.1.4.6).

3.4.2.4. Maquette

The screenshot shows the ADEME / Eval PDE web application. At the top, there is a header with navigation icons (back, forward, search) and the URL <http://eval-pde.ademe.fr>. Below the header, the title "Evaluation PDE" and subtitle "Evaluation des plans de déplacements en entreprises" are displayed. The main menu includes "Accueil", "Tableau de bord", "Mes évaluations", "Consulter d'autres PDE", "Paramètres", and "FAQ". The user is identified as "Pierre DUPOND / Référent / ASI Informatique".

The current page is titled "Caractérisation du plan / Accessibilité". It features a horizontal flowchart with five boxes: "Objectifs Cibles" (with a green checkmark), "Accessibilité" (with a checked checkbox), "Facteurs externes" (with a checked checkbox), "Enquête" (with a checked checkbox), and "Actions" (with a checked checkbox). To the right of the flowchart is a text input field labeled "<Nom du plan> Evaluation en cours" with a checked checkbox.

The main content area is divided into sections:

- Accessibilité** (highlighted in blue):
 - Environnement de l'établissement principal** (highlighted in blue):
 - Précisez *: dropdown menu
 - Environnement: text area with a toolbar
- Offre de transport** (highlighted in orange dashed border):
 - Précisez *: dropdown menu
 - Offre de transports de publics: text area with a toolbar
 - Commentaires: text area with a toolbar
 - Date: dropdown menus for month (septembre) and year (2012)
- Qualité de l'accès** (highlighted in orange dashed border):
 - Précisez *: dropdown menu with a lock icon. A tooltip says "Cette valeur a été imposée par votre administrateur".
 - Accessibilité cyclable: text area with a toolbar
 - Commentaires: text area with a toolbar
 - Date: dropdown menus for month (septembre) and year (2012). A tooltip says "Votre animateur, Pierre MARTIN, vous propose cette valeur : <nouvelle valeur>".

[CU421-01- Caractérisation – Accessibilité] 1/3

EVAL PDE - EVALUATION DES PLANS DE DÉPLACEMENTS EN ENTREPRISES

Date
septembre

Votre animateur, Pierre MARTIN, vous propose cette valeur :
<nouvelle valeur>

Souhaitez-vous [Accepter](#) ou [Décliner](#) la proposition ?

Accessibilité piétonne

Précisez * 

<Ancienne valeur> ▾

Commentaire

Date
septembre ▾ 2012 ▾

Accessibilité routière

Précisez *

Commentaire

Date
septembre ▾ 2012 ▾

Offre de stationnement

Précisez *

Commentaire

Nombre de places de stationnement dédié aux salariés *

Nombre de places de stationnement dédié aux salariés handicapés

Nombre de places de stationnement réservé aux covoitureurs

Type de stationnement

xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx
 xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
 xxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxx

Autres

[CU421-01- Caractérisation – Accessibilité] 2/3

Retour au tableau de bord Enregistrer

[CU421-01- Caractérisation – Accessibilité] 3/3

3.4.2.5. Données de formulaire

Bloc Accessibilité :

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
ACC[n].SEL	Liste déroulante, un choix parmi : « Excellente / Bonne / Insuffisante / Inadaptée / Nulle »	Oui	
ACC[n].COM	Texte multilignes	Non	
ACC[n].DATE	<p>Liste déroulante mois / année</p> <p>La liste des années est bornée sur [min ; max] avec :</p> <ul style="list-style-type: none"> • min = 1999 • max = année courante + 5 • les valeurs 1999 et 5 seront paramétrables dans le fichier de configuration de l'application <p>Valeur par défaut :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Soit la date du jour s'il s'agit de la première évaluation. • Sinon, la date indiquée à la précédente évaluation 	Oui, si affiché	

Section spécifique « Offre de stationnement » :

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
NB_PARK_SAL	Numérique entier positif	Oui	> 0 et <= 9 999
NB_PARK_HAND	Numérique entier positif	Non	>= 0 et <= 9 999
NB_PARK_COV	Numérique entier positif	Non	>= 0 et <= 9 999
TYPE_STAT	Cases à cocher, plusieurs choix possibles parmi : Liste à fournir par AMO/MOA	Non	

Bloc Autre :

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
ACC[n].LIB	Texte	Oui si ACC[n].COM est saisie	MIN=0 ; MAX=80
ACC[n].COM	Texte multi-lignes	Non	

3.4.3. Règles de sorties

[CU421-01]

Les données sont enregistrées.

Workflow

L'utilisateur doit avoir rempli tous les champs obligatoires pour que le statut de la famille passe de à et qu'elle puisse être validée.

3.5. CU422 – Caractériser le plan / Facteurs externes

3.5.1. Description générale

Cet écran permet de saisir les données de la famille « Facteurs externes ». Cette famille ne contient qu'un seul onglet « Facteurs externes ».

3.5.2. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Facteurs externes

3.5.2.1. Description fonctionnelle

L'utilisateur renseigne pour chaque bloc « facteurs externes » les informations demandées.

3.5.2.2. Règles d'entrée

Référence		
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Permissions nécessaires	PERM_MOD_EVAL
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Pré-condition	

3.5.2.3. Règles d'affichage

Référence		
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Titre de la fenêtre	- Caractérisation du plan / Facteurs externes
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Titre 1	Caractérisation du plan / Facteurs externes
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-003	Blocs	L'écran affiche les différents blocs « facteurs externes ».
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-004	Autres	Les blocs autres sont affichés (cf 3.1.4.6).

3.5.2.4. Maquette

ADEME / Eval PDE
<http://eval-pde.ademe.fr>

Evaluation PDE

Evaluation des plans de déplacements en entreprises

Accueil Tableau de bord Mes évaluations Consulter d'autres PDE Paramètres FAQ

Pierre DUPOND / Référent / ASI Informatique

Caractérisation du plan / Facteurs externes

Mon compte Déconnexion

Objectifs Cibles Accèsibilité Facteurs externes Enquête Actions

<Nom du plan>
Evaluation en cours

Facteurs externes

Contexte politique

Oui Non

Influence

Très importante Importante Contreproductif
Nulle

Prix des carburants

Oui Non

Influence

Très importante Importante Contreproductif
Nulle

Prix des transports publics

Oui Non

Influence

Très importante Importante Contreproductif
Nulle

Projet infrastructure routière sur le territoire

Oui Non

Influence

Très importante Importante Contreproductif
Nulle

Projet de transports collectifs

Oui Non

Influence

Très importante Importante Contreproductif
Nulle

Services à la mobilité

Oui Non

Influence

Très importante Importante Contreproductif
Nulle

Autre

Commentaire

Autre

Oui Non

Influence

Très importante Importante Contreproductif
Nulle

[CU422-01- Caractérisation – Facteurs externes] 1/2

Oui Non

Influence

Commentaire

Retour au tableau de bord

Enregistrer

[CU422-01- Caractérisation – Facteurs externes] 2/2

3.5.2.5. Données de formulaire

Bloc Facteur externe:

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
FAC[n].CONTEXTE	Oui / Non (par défaut)	Oui	
FAC[n].INFLUENCE	Sélection échelle parmi : « Très importante, importante, nulle, contreproductive, Très contreproductive » FAC[n].INFLUENCE n'est modifiable que si FAC[n].CONTEXTE = Oui	Oui	

Bloc Autre :

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
FAC[n].LIBELLE	Texte	Oui, si CONTEXTE = Oui	MIN=0, MAX=80
FAC[n].CONTEXTE	Idem	Idem	Idem
FAC[n].INFLUENCE	Idem	Idem	Idem
FAC[n].COMMENTAIRE	Texte	Non	

3.5.3. Règles de sorties

[CU422-01]

Les données sont enregistrées.

Workflow

FAC[n].CONTEXTE étant par défaut à « Non », il n'y a pas de champs obligatoires sur cette famille. Une fois l'enregistrement effectué, le statut de la famille passera de à et pourra être validée.

3.6. CU423 – Caractériser le plan / Enquête

3.6.1. Description générale

Cet écran permet de saisir les données de la famille « Enquête ». Cette famille contient deux onglets « Déplacements domicile-travail » et « Déplacements professionnels ».

3.6.2. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Déplacements domicile-travail

3.6.2.1. Description fonctionnelle

L'écran est constitué de différents blocs. La plupart de ces blocs ne sont pas administrables.

3.6.2.2. Règles d'entrée

Référence		
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Permissions nécessaires	PERM_MOD_EVAL
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Pré-condition	

3.6.2.3. Règles d'affichage

Référence		
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Titre de la fenêtre	- Caractérisation du plan / Enquête
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Titre 1	Caractérisation du plan / Enquête
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-003	Blocs	L'écran affiche les différents blocs
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-004	Autres	Il n'y a pas de bloc « Autres »
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-005	Valeurs par défaut	Dans le cas d'une première évaluation, CTX_NB_SAL est initialisée par [CU201-02.ENT_EFFECTIF].
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-008	Code postal et ville	Les champs CTX_ENT_CP et CTX_ENT_VILLE suivent le fonctionnement décrit dans les généralités
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-010	Résultats	Les champs DES_EFFECTIF, DES_TX_RET et DES_ECHANTILLON sont liés par la formule suivante : $\text{DES_ECHANTILLON}[n] = \text{DES_EFFECTIF}[n] \times \text{DES_TX_RET}[n]$ Une modification de DES_EFFECTIF recalcule DES_ECHANTILLON. Une modification de DES_ECHANTILLON recalcule DES_TX_RET. Une modification de DES_TX_RET recalcule DES_ECHANTILLON.

RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-011	Résultats	<p>Dans tous les cas, les champs RES_NB[n] sont mis à jour (cf règle suivante), les champs RES_PCT[n] ne sont pas modifiés.</p> <p>Les champs RES_NB et RES_PCT sont liés entre eux par la formule suivante :</p> $\text{RES_NB}[n] = \frac{\text{RES_PCT}[n] \times \text{DES_ECHANTILLON}}{100}$ <p>La modification de l'un, modifie la valeur remplie dans l'autre et vice-versa selon les formules suivante :</p> $\text{RES_NB}[n] = \frac{\text{RES_PCT}[n] \times \text{DES_ECHANTILLON}}{100}$ $\text{RES_PCT}[n] = \frac{\text{RES_NB}[n] \times 100}{\text{DES_ECHANTILLON}}$
------------------------------------------------------	------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

3.6.2.4. Maquette

The screenshot shows the ADEME/Eval PDE web interface. At the top, there is a header with navigation icons, a URL bar (http://eval-pde.ademe.fr), and a search bar. Below the header, the title "Evaluation PDE" and subtitle "Evaluation des plans de déplacements en entreprises" are displayed. The main menu includes "Accueil", "Tableau de bord", "Mes évaluations", "Consulter d'autres PDE", "Paramètres", and "FAQ". A user profile "Pierre DUPOND / Référent / ASI Informatique" is shown along with "Mon compte" and "Déconnexion" links.

The main content area is titled "Caractérisation du plan / Enquête". It features a horizontal flowchart with five boxes: "Objectifs Cibles" (with a green checkmark), "Accessibilité", "Facteurs externes", "Enquête" (with a green checkmark), and "Actions" (with a green checkmark). To the right of the flowchart is a box for "Nom du plan" and "Evaluation en cours" with a checked checkbox. Below the flowchart, two tabs are visible: "Déplacements domicile-travail" (selected) and "Déplacements professionnels".

The "Mise à jour des données de l'établissement" section contains fields for "Effectif de l'établissement *" (with a help icon), "Nombre de places de parking", and a large "Commentaire" text area.

The "Descriptif de l'enquête" section contains fields for "Date de l'enquête *" (date input and calendar icon), "Type d'enquête *" (radio buttons for Questionnaire, Interview, Comptage, and Statistiques), "Type d'usagers *" (checkboxes for Salarié, Sous-traitant, Visiteurs, and Fournisseurs), "Effectif concerné par la démarche *", "Nombre de retours *", and "Taux de retour (%) *".

[CU423-01- Caractérisation – Enquête] 1/3

Résultat de l'enquête

Voiture particulière *

nb % * km moyen *

Covoiturage *

nb % * km moyen *

Piéton *

nb % * km moyen *

Cycliste *

nb % * km moyen *

Usager du bus *

nb % * km moyen *

Usager TC lourds (métro, RER, train, tram, ...) *

nb % * km moyen *

Moto / scooter *

nb % * km moyen *

Interprétation de l'enquête

D'après l'enquête d'évaluation (modèle ADEME), quel est le pourcentage de salariés qui ont changé de mode de transport depuis la précédente évaluation

%

De votre point de vue ces nouvelles part modales s'expliquent essentiellement par

- l'accompagnement et la communication réalisés dans le cadre du PDE
- l'évaluation de l'accès au site (TC, pistes cyclables, perte de stationnement)
- des évolutions dans l'organisation du travail (horaires, prise en compte du covoiturage dans le travail en équipe, ...)
- des facteurs exogènes (prix du carburant, contexte économique)

Données hors enquête / Accidentalité

Nombre d'accidents de trajet (domicile-travail) dans l'année

Nombre d'accidents graves ou mortels de trajet (domicile-travail) dans l'année

— Données hors enquête / Risques fatals —

CU423-01- Caractérisation – Enquête] 2/3

Données hors enquête / Budget temps

Budget prévisionnel pour des études et enquêtes PDE depuis la précédente évaluation (€ hors taxes) ⓘ

Dépenses effective pour des études et enquêtes PDE depuis la précédente évaluation (€ hors taxes) ⓘ

Nombre d'heures consacrées au suivi du PDE depuis la précédente évaluation ⓘ

[Retour au tableau de bord](#)
[Enregistrer](#)

CU423-01- Caractérisation – Enquête] 3/3

3.6.2.5. Données de formulaire

Bloc « Mise à jour des données de l'établissement »:

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
CTX_NB_SAL	Nombre entier positif	Oui	> 0
CTX_NB_PARK	Nombre entier positif	Non	> 0 et <= 9 999
CTX_AUTRE_EVOL	Texte multi-lignes	Non	

Bloc « Descriptif de l'enquête » :

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
DES_DATE	Date	Oui	
DES_TYPE_ENQUETE	Radio bouton, un choix parmi : Questionnaire, Interview, Comptage, Statistiques	Oui	
DES_EFFECTIF	Nombre entier positif	Oui	> 0 (cf généralités) DES_EFFECTIF > DES_ECHANTILLON
DES_TYPE_USAGERS	Case à cocher, choix multiples parmi : Salariés, Sous-traitants, Visiteurs, Fournisseurs, étudiants et stagiaires	Oui	
DES_ECHANTILLON (= nombre de retours)	Nombre entier positif	Oui	> 0 (cf généralités) DES_EFFECTIF > DES_ECHANTILLON
DES_TX_RET	Règle et champ (cf affichage) Nombre décimal positif (2 chiffres après la virgule)	Oui	> 0

Bloc « Résultat de l'enquête »:

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
RES_NB[n]	Nombre entier positif	Oui	0 possible
RES_PCT[n]	Nombre entier positif	Oui	0 possible
RES_KM_MOY[n]	Nombre décimal positif (un chiffre après la virgule)	Oui	Cf généralités 0 possible

Bloc « Interprétation de l'enquête »:

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
-----------	------	-------	---------------------

INT_CHGT_PCT	Pourcentage à un chiffre après la virgule	Non	>= 0 et <= 100%
INT_CHGT_EXP	Cases à cocher, choix multiples	Non	

Bloc « Données hors enquête / Accidentalité »:

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
ACC_NB	Nombre entier positif	Non	>= 0 et <= 9 999

Bloc « Données hors enquête / Budget temps »:

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
BDG_PREV	Nombre positif à 2 décimales	Non	Cf généralités
BDG_DEP	Nombre positif à 2 décimales	Non	Cf généralités
BDG_TEMPS	Nombre entier positif	Non	

3.6.3. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Déplacements professionnels

3.6.3.1. Description fonctionnelle

L'écran est constitué de deux blocs : « Etablissement » et « Résultats ».

3.6.3.2. Règles d'entrée

Référence		
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Permissions nécessaires	PERM_MOD_EVAL
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Pré-condition	

3.6.3.3. Règles d'affichage

Référence		
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Titre de la fenêtre	- Caractérisation du plan / Enquête
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Titre 1	Caractérisation du plan / Enquête
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-003	Blocs	L'écran affiche les différents blocs
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-004	Autres	Il n'y a pas de bloc « Autres »
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-005	Bloc Résultats	La touche [Tab] permet de passer d'un champ à un autre de gauche à droite.

3.6.3.4. Maquette

ADEME / Eval PDE
<http://eval-pde.ademe.fr>

Evaluation PDE

Evaluation des plans de déplacements en entreprises

Accueil Tableau de bord Mes évaluations Consulter d'autres PDE Paramètres FAQ

Pierre DUPOND / Référent / ASI Informatique

Caractérisation du plan / Enquête

Mon compte Déconnexion

Objectifs Cibles Accessibilité Facteurs externes Enquête Actions

<Nom du plan>
Evaluation en cours

Déplacements domicile-travail Déplacements professionnels

Etablissement

Nombre de véhicules de services (parc entreprise ou location)

Nombre de véhicules de fonction (parc entreprises ou location)

Résultats

Voiture de service Voiture de fonction
 km total km total

Voiture personnelle Voiture en autoportage ou en location
 km total km total

Modes actifs (marche, vélo) Transports collectifs
 km total km total estimés

TGV et autres trains Avion en France
 km total km total

Avion long-courrier
 km total

Données hors enquête / Accidentalité

Nombre d'accidents de mission (déplacement pro) dans l'année

Nombre d'accidents graves ou mortels de mission (déplacement pro) dans l'année

[Retour au tableau de bord](#) [Enregistrer](#)

CU423-02- Caractérisation – Enquête]

3.6.3.5. Données de formulaire

Bloc « Etablissement » :

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
ENT_NB	Nombre entier positif	Non	Cf généralités

Bloc « Résultats » :

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
RES_KM	Nombre positif à 1 décimale	Non	Cf généralités

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
ACC_NB	Nombre entier positif	Non	>= 0 et <= 9 999

3.6.4. Règles de sorties

[CU423-01]

Les données sont enregistrées.

Si la valeur CTX_NB_SAL est différente de [CU201-02.ENT_EFFECTIF], le message de confirmation suivant est affiché « Vous avez modifié le nombre de salarié, souhaitez-vous répercuter cette modification sur votre compte ? ». Si l'utilisateur confirme, [CU201-02.ENT_EFFECTIF] est remplacée par CTX_NB_SAL.

[CU423-02]

Les données sont enregistrées.

Workflow

L'utilisateur doit avoir rempli tous les champs obligatoires pour que le statut de la famille passe de à et qu'elle puisse être validée.

3.7. CU424 – Caractériser le plan / Actions

3.7.1. Description générale

Cet écran permet de saisir les données de la famille « Actions ». Cette famille contient deux onglets « Choix des actions » et « Description des actions ».

L'utilisateur sélectionne tout d'abord dans le premier onglet les actions qu'il souhaite mettre en œuvre. Dès qu'une action est cochée dans le premier onglet, elle devient accessible dans l'onglet « Description des actions ».

3.7.2. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Choix des actions

3.7.2.1. Description fonctionnelle

L'écran est constitué d'une liste d'actions organisées en groupes.

3.7.2.2. Règles d'entrée

Référence		
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Permissions nécessaires	PERM_MOD_EVAL
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Pré-condition	

3.7.2.3. Règles d'affichage

Référence		
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Titre de la fenêtre	- Caractérisation du plan / Plan d'actions
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Titre 1	Caractérisation du plan / Plan d'actions
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-003	Blocs	L'écran affiche les différents groupes et actions
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-004	Autres	Un groupe « Autres actions » est affiché
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-005	Suppression action	Si l'utilisateur décoche une action, un message de confirmation devra être affiché : <ul style="list-style-type: none"> • « Les données relatives à cette action seront supprimées. Souhaitez-vous vraiment abandonner cette action ? »

3.7.2.4. Maquette

ADEME / Eval PDE
<http://eval-pde.ademe.fr>

Evaluation PDE

Evaluation des plans de déplacements en entreprises

Accueil Tableau de bord Mes évaluations Consulter d'autres PDE Paramètres FAQ

Pierre DUPOND / Référent / ASI Informatique

Caractérisation du plan / Plan d'actions

Mon compte Déconnexion

Objectifs Cibles Accessibilité Facteurs externes Enquête Actions

<Nom du plan>
Evaluation en cours

Choix des actions Description des actions

Mode actifs (marche, vélo)

- Aménagement de parking sécurisée et couverts
- Mise à disposition des kits cyclistes
- Aménagement de douches / vestiaires
- Participation financière à l'achat de vélos personnels classiques
- Participation financière à l'achat de vélos personnels à assistance électrique
- Installation de bornes de recharge vélos électriques

Transports collectifs

- Mise en place d'une aide aux transports
- Facilitation de l'accès aux horaires de transports collectifs desservant l'établissement (internet, fiches, ...)

Covoiturage

- Adhésion à une centrale de covoiturage
- Mise en place d'un outil de covoiturage
- Identification de places réservées sur les parkings de l'entreprise

Déplacements professionnels

- Mise en pool des véhicules de services (entre services, entre entreprises)
- Achat de vélos de services
- Mise à disposition de titres de transports collectifs
- Optimisation du système de réservation des véhicules de services
- Actions sur parc de véhicules existant (achat véhicules propres, réduction du nombre)
- Formations à l'éco-conduite
- Adhésion à une structure d'auto-partage
- Favoriser le train versus l'avion

Gestion du stationnement

- Limitation du nombre de places de stationnement
- Mise en place d'un règlement

Gestion du temps de midi

- Accès à un lieu de restauration situé à proximité de l'établissement
- Aménagement de salles déjeuner / repos

Limitation des déplacements

- Développement de la visioconférence
- Développement du télétravail
- Aide au déménagement en cas de rapprochement du lieu de travail
- Adaptation des horaires pour faciliter les modes alternatifs

CU424-01- Caractérisation – Actions] 1/2

<p>Prévention du risque routier</p> <p><input type="checkbox"/> Formation conduite et sécurité</p> <p>Publication</p> <p><input type="checkbox"/> Brochures</p> <p><input type="checkbox"/> Journaux internes</p> <p><input type="checkbox"/> Site internet</p> <p>Information / Conseil</p> <p><input type="checkbox"/> Accès aux horaires de transports</p> <p>Animation générale</p> <p><input type="checkbox"/> Stands</p> <p><input type="checkbox"/> Exposition</p> <p>Réunion atelier</p> <p><input type="checkbox"/> Réunion sensibilisation</p> <p><input type="checkbox"/> Workshop</p> <p>Conseil individualisé</p> <p><input type="checkbox"/> []</p> <p><input type="checkbox"/> []</p> <p>Expérimentation</p> <p><input type="checkbox"/> []</p> <p><input type="checkbox"/> []</p> <p>Autres actions</p> <p><input type="checkbox"/> []</p> <p><input type="checkbox"/> []</p> <p><input type="checkbox"/> []</p>	
<input type="button" value="Retour au tableau de bord"/>	<input type="button" value="Enregistrer"/>
[

CU424-01- Caractérisation – Actions] 2/2

3.7.2.5. Données de formulaire

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
ACT[n].SEL	Case à cocher		

3.7.3. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Description des actions

3.7.3.1. Description fonctionnelle

L'écran affiche un bloc « Description de l'action » pour toutes les actions sélectionnées au [CU424-01].

3.7.3.2. Règles d'entrée

Référence		
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Permissions nécessaires	PERM_MOD_EVAL
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Pré-condition	

3.7.3.3. Règles d'affichage

Référence		
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	Titre de la fenêtre	- Caractérisation du plan / Plan d'actions
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Titre 1	Caractérisation du plan / Plan d'actions
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-003	Blocs	L'écran affiche les différents groupes et actions
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-004	Autres	Un groupe « Autres actions » est affiché
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-005	Bloc Description de l'action	Seules les blocs pour les actions sélectionnées en [CU424-01.ACT[n].SEL] sont affichés. Les actions affichées sont organisées en groupe.
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-006	Niveau d'avancement	Le champ ACT[n].AVCT est constitué d'une règle et d'un champ de saisie qui sont synchronisés. La règle peut varier de 0 à 100%. Une modification sur la règle modifie la valeur dans le champ de saisie et vice-versa.

3.7.3.4. Maquette

ADEME / Eval PDE
<http://eval-pde.ademe.fr>

Evaluation PDE

Evaluation des plans de déplacements en entreprises

Accueil Tableau de bord Mes évaluations Consulter d'autres PDE Paramètres FAQ

Pierre DUPOND / Référent / ASI Informatique

Caractérisation du plan / Plan d'actions

Mon compte Déconnexion

Objectifs Cibles Accessibilité Facteurs externes Enquête Actions

<Nom du plan>
Evaluation en cours

Choix des actions Description des actions

Mode actifs (marche, vélo)

Aménagement de parking sécurisés et couverts

Descriptif Objectifs

Budget prévisionnel * Date prévue

Dépendance effective depuis la dernière évaluation

Niveau d'avancement *

Participation financière à l'achat de vélos personnels classiques

Descriptif Objectifs

Budget prévisionnel * Date prévue

Dépendance effective depuis la dernière évaluation

Niveau d'avancement *

Covoiturage

Mise en place d'un outil de covoiturage

Descriptif Objectifs

Budget prévisionnel * Date prévue

Dépendance effective depuis la dernière évaluation

Niveau d'avancement *

[Retour au tableau de bord](#) [Enregistrer](#)

[CU424-02- Caractérisation – Actions]

3.7.3.5. Données de formulaire

Bloc « Description de l'action »:

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
ACT[n].DESC	Texte multi-lignes	Non	
ACT[n].OBJ	Texte multi-lignes	Non	
ACT[n].BDG	Nombre positif à 2 décimales	Oui	Cf généralités
ACT[n].DEP	Nombre positif à 2 décimales	Oui	Cf généralités
ACT[n].DATE	Date	Non	
ACT[n].AVCT	Règle et champ (cf affichage)	Oui	

3.7.4. Règles de sorties

[CU424-01]

Les données sont enregistrées.

[CU424-02]

Les actions cochées sont enregistrées.

Les actions décochées sont enregistrées selon les règles suivantes:

- Si l'action était cochée à la précédente évaluation
- L'action sera notée « abandonnée » sur le tableau de bord(cf 3.2.2.3)

A noter qu'une action qui atteint 100% ne sera plus cochée dans l'évaluation suivante (cf 3.8.2.6).

Workflow

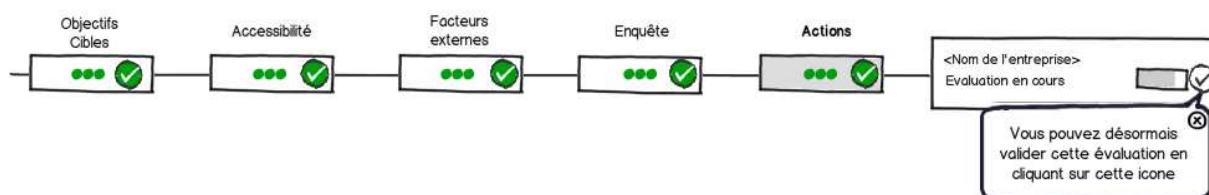
L'utilisateur doit avoir sélectionné et rempli tous les champs obligatoires d'au moins une action pour que le statut de la famille passe de à et qu'elle puisse être validée.

3.8. CU430 - Valider l'évaluation

3.8.1. Description générale

Lorsque toutes les familles sont validées. Le bouton devient cliquable (cf 3.1.4.3).

Si toutes les familles sont validées, que l'évaluation ne l'est pas et que l'utilisateur a la permission [PERM_VAL_EVAL], une « vignette » sera affichée sous ce bouton afin d'inciter l'utilisateur à valider son évaluation (cf maquette).



Si l'utilisateur clique sur le bouton , le [CU430-01] s'affiche sous forme de popup.

Si l'utilisateur clique sur l'icône , la « vignette » est masquée. Elle sera de nouveau affichée lorsque l'utilisateur reviendra sur la page.

3.8.2. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Validation de l'évaluation

3.8.2.1. Description fonctionnelle

Le CU est affiché sous forme de popup.

3.8.2.2. Règles d'entrée

Référence	Permissions nécessaires	
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-001	PERM_VAL_EVAL	
RE-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-002	Pré-condition	

3.8.2.3. Règles d'affichage

Référence		
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-003	Nom de l'évaluation	Le nom de l'évaluation par défaut est généré automatiquement selon la règle : YYYY-mm-increment avec increment = le nombre d'évaluation de l'établissement sur 3 chiffres (001, 002, ...).

3.8.2.4. Maquette

La maquette montre une interface web pour la caractérisation d'un plan d'action. En haut à droite, il y a un menu avec "ADEME / Eval PDE", des boutons de navigation et l'URL "http://eval-pde.ademe.fr". En haut à droite, il y a les noms "Pierre DUPOND / Référent / ASI Informatique", "Mon compte" et "Déconnexion".

Le formulaire est intitulé "Evaluation PDE" et "Evaluation des plans de déplacements en entreprises". Il comporte plusieurs sections :

- Caractérisation du plan / Plan d'actions**: Une barre de progression avec cinq étapes : "Objectifs Cibles", "Accessibilité", "Facteurs externes", "Enquête" et "Actions". Chaque étape a trois cases à cocher, toutes cochées dans l'image.
- Informations générales**: Un champ "Nom du plan" contenant "Evaluation en cours" et une case à cocher cochée.
- Validation de votre évaluation**: Un message indiquant que la validation permet de faire une photographie de votre saisie à un instant t. Une fois votre saisie validée, votre évaluation sera disponible en consultation dans le tableau de bord. Vous pourrez compléter vos données via une nouvelle saisie.
- Champs de saisie**: Un champ "Indiquer un nom pour votre évaluation:" avec la valeur "2012-10-001", un champ "Date de la saisie:" avec la valeur "03/11/2012" et un calendrier, et une case à cocher "En publiant votre évaluation vous aurez accès à d'autres évaluations publiées par des établissements similaires. Désactivez cette case si vous ne souhaitez pas que votre évaluation soit publiée".
- Message d'avertissement**: Un message avec un icône d'avertissement : "La validation est définitive, vous ne pourrez plus modifier cette évaluation qui sera prise en compte par votre animateur. Souhaitez-vous valider votre saisie ?"
- Boutons**: Des boutons "Annuler" et "Valider".

[CU430-01- Caractérisation – Valider]

3.8.2.5. Données de formulaire

Référence	Type	Oblig	Règle de validation
NOM	Texte	Oui	MIN=1 ; MAX=32 Doit être unique pour l'établissement. Le test d'unicité doit être fait côté client (Note tech : ajax)
DATE_SAISIE	Date, par défaut la date du jour	Oui	
PUBLIE	Case à cocher Oui (par défaut) / Non.	Oui	

3.8.2.6. Règles de sortie

Si l'utilisateur clique sur « Valider » :

- Une « photo » de l'évaluation est faite et sauvegardée et sera ajoutée au tableau de bord.
- Une nouvelle évaluation en-cours sera immédiatement disponible à la saisie dans le tableau de bord. Les données sont donc recopiées de l'évaluation précédente, sauf :
 - Les objectifs marqués « réalisés » sont désélectionnés
 - Les actions marquées à 100% sont désélectionnées
 - Les données de la famille enquête sont « effacées »
- L'utilisateur est redirigé vers son tableau de bord [CU400]
- Si l'utilisateur a coché « Je souhaite publier ... », l'évaluation est marquée « publiée »

3.9. CU450 - Fiche synthétique de l'évaluation

3.9.1. Description générale

La fiche de synthèse présente un récapitulatif de l'évaluation, elle est disponible en deux versions :

- Une version complète si l'utilisateur a le droit PERM_LEC_EVAL sur cette évaluation
- Une version anonymisée si l'utilisateur n'a pas le droit PERM_LEC_EVAL sur cette évaluation mais qu'il a le droit PERM_LEC_PUB
- Dans les autres cas, l'utilisateur n'aura pas accès à la fiche de synthèse

Ces règles constituent les règles d'entrées qui sont applicables à tous les CU450-xx.

Sur chaque page l'utilisateur pourra « Exporter au format Excel » (si non anonyme, CU450-05) et « Exporter au format PDF » (CU450-06).

Le bouton « Retour » renvoie vers la page précédente selon la provenance de l'utilisateur.

3.9.2. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Synthèse

3.9.2.1. Description fonctionnelle

L'onglet synthèse présente un récapitulatif des données caractérisant l'évaluation, l'établissement, le référent ainsi que les animateurs qui suivent l'établissement.

3.9.2.2. Règles d'affichage

Référence	Version anonyme	Dans la version anonyme, les éléments suivants sont masqués :
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-003		<ul style="list-style-type: none">• Le nom de l'évaluation• Le bloc « Établissement »• Le bloc « Référent »• Le bloc «Animateurs »• Le bouton « Exporter au format Excel »

3.9.2.3. Maquette

The wireframe shows the 'Evaluation PDE' interface with the following sections:

- Synthèse:** Includes tabs for Indicateurs, Données saisies, and Données de référence.
- Evaluation:** Details include Date de la saisie (03/11/2012), Domaine d'activité (M - Activité spécialisées, scientifiques et techniques), Structure juridique (SARL), Environnement de l'établissement (Urbain), Zone géographique (Pays de la Loire / Loire atlantique), Date d'entrée dans la démarche (06/2010), and Classe d'effectif (1000 - 2000).
- Etablissement:** Details include Raison sociale (SOCIETE SARL), Adresse (ZAC AR Mor, 4 impasse Joséphine BAKER, 44800 ST HERBLAIN), Activité (code NAF 2008: 7022Z - Conseil pour les affaires et autres conseils de gestion), SIRET (12345678989), and Effectif de salariés total (1505).
- Référent:** Details include Pierre DUPONT (Fonction: Chargé de communication, Adresse mail: pierre.dupont@mail.com, Téléphone: 0610203040).
- Animateurs:** Details for Patrice DURAND (Fonction: Ingénieur transport, Adresse mail: patrice.durand@societe2.com, Téléphone: 0610203040) and Jean-Pierre MICHAUD (Fonction: Ingénieur transport, Adresse mail: jpmichaud@societe3.com, Téléphone: 0610203040).
- Buttons at the bottom:** Retour, Exporter au format Excel, and Exporter au format PDF.

Yellow sticky notes with red corners are placed on several fields to indicate they are hidden if the user is anonymous:

- On the Evaluation section: 'Date de la saisie', 'Domaine d'activité', 'Structure juridique', 'Environnement de l'établissement', 'Zone géographique', 'Activité (code NAF 2008)', 'SIRET', and 'Effectif de salariés total'.
- On the Référent section: 'Fonction', 'Adresse mail', and 'Téléphone'.
- On the Animateurs sections: 'Fonction', 'Adresse mail', and 'Téléphone' for both Patrice DURAND and Jean-Pierre MICHAUD.
- On the bottom right: 'Export au format Excel' and 'Export au format PDF'.

[CU450-01- Fiche - Synthèse]

3.9.3. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Indicateurs

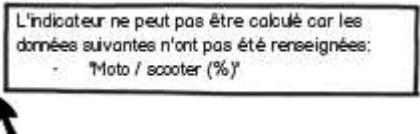
3.9.3.1. Description fonctionnelle

L'onglet indicateur présente les indicateurs et graphiques référent. L'écran est divisé en 3 sections :

- La liste des indicateurs référent par défaut (cf SFD Ch 5). L'utilisateur ne peut pas modifier cette liste.
- Les indicateurs référent personnalisés (cf SFD Ch 5). L'utilisateur peut ajouter ou retirer des indicateurs.
- Les graphiques référent (cf SFD Ch 5). L'utilisateur peut ajouter ou retirer des graphiques.

Les choix fait par l'utilisateur sur les indicateurs et graphiques sont immédiatement sauvegardés. Lorsqu'il reviendra sur cet écran ou sur le CU320, cela même après une déconnexion, les choix seront déjà sélectionnés.

3.9.3.2. Règles d'affichage

Référence		
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-006	Indicateurs personnalisés : Chargement	Au chargement de la page, les indicateurs personnalisés précédemment sélectionnées sont affichés.
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-007	Indicateurs personnalisés : Ajout / Suppression	<p>Un bouton – est affiché à gauche des indicateurs personnalisés et permet de retirer l'indicateur.</p> <p>Un bouton + est affiché à gauche de la mention « Ajoutez un indicateur personnalisé » et permet d'ouvrir le [CU320-03].</p> <p>L'utilisateur ne peut pas ajouter plus de 15 indicateurs personnalisés. Si ce nombre est atteint, le message « Vous avez atteint le nombre maximal d'indicateurs personnalisés possible » est affiché en remplacement de « Ajoutez un indicateur personnalisé » et le bouton + est masqué.</p>
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-008	Indicateurs par défaut et personnalisés : Cas particuliers	<p>Si une donnée utile pour le calcul d'un indicateur est manquante, l'indicateur est remplacé par un panneau  et une infobulle décrivant la/les données manquantes apparaît au passage de la souris.</p> 
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-009	Graphiques : Chargement	Au chargement de la page, les graphiques précédemment sélectionnées sont affichés.

RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-010	Graphiques : Ajout / Suppression	<p>Un bouton – est affiché à gauche des graphiques et permet de les retirer.</p> <p>Un bouton + est affiché à gauche de la mention « Ajoutez un graphique » et permet d'ouvrir le [CU320-04].</p>
RA-Erreur ! Source du renvoi introuvable.-012	Graphiques : Cas particuliers	<p>L'utilisateur ne peut pas ajouter plus de 5 graphiques. Si ce nombre est atteint, le message « Vous avez atteint le nombre maximal de graphiques possible » est affiché en remplacement de « Ajoutez un graphique » et le bouton + est masqué.</p> <p>Certains graphiques ne peuvent être affichés que s'ils portent sur plusieurs évaluations (cas des graphiques montrant une évolution, par exemple).</p> <p>Une liste déroulante est affichée en haut du bloc « Graphiques » et permet de définir l'évaluation complémentaire à choisir pour ce genre de graphique. Cette liste, qui est « synchronisée » avec celle du [CU300], contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> • « Évolution à partir de la précédente évaluation » (par défaut) • « Évolution à partir de votre état initial » <p>La page est rechargée à chaque changement dans cette liste.</p> <p>Dans le cas d'une fiche de synthèse anonyme, seules les évaluations publiées seront prises en compte pour définir la « précédente » ou la « première » évaluation.</p> <p>A noter, que ces graphiques ne pourront pas être générés si l'évaluation concernée est la première évaluation (ou première évaluation publiée dans le cas d'une fiche anonyme). Dans ce cas, le message suivant sera affiché à la place du graphique : « Le graphique d'évolution ne peut être affiché car le nombre d'évaluations disponible est insuffisant. ».</p>

3.9.3.3. Maquette

ADEME / Eval PDE
<http://eval-pde.ademe.fr>

Evaluation PDE
Evaluation des plans de déplacements en entreprises

Accueil Tableau de bord Comparer des évaluations Evaluations publiées Paramètres FAQ

Pierre DUPOND / Référent / ASI Informatique

Fiche de synthèse de l'évaluation [Mon compte](#) [Déconnexion](#)

Les résultats de l'évaluation présentent les retours de l'enquête par rapport à l'effectif concerné par la démarche

Synthèse Indicateurs Données saisies Données de référence

Indicateurs par défaut

Effectif cible de la démarche	230
Part des utilisateurs de la voiture (solo + voiture passager) dans les déplacements domicile-travail	80 %
Part des utilisateurs des modes doux (vélo + marche) dans les déplacements domicile-travail	60 %
Part des utilisateurs des transports en commun (bus + train) dans les déplacements domicile-travail	80 %
Part des utilisateurs du covoitage dans les déplacements domicile-travail	80 %
Part des utilisateurs de deux roues motorisés dans les déplacements domicile-travail	80 %
Emissions de Gaz à Effet de Serre (CO2)	80 %
Emissions de Gaz à Effet de Serre (CO2) liées au trajet domicile-travail sur un an	80 %
Emissions de Gaz à Effet de Serre (CO2) liées aux déplacements professionnels sur un an	80 %
Emissions de Gaz à Effet de Serre (CO2) moyenne par utilisateur (domicile-travail et déplacements)	80 %

Indicateurs personnalisés

- Emissions de Gaz à Effet de Serre (CO2) liées au trajet domicile-travail sur un an 100 000 kg
- Effet de serre : émissions de CO2 annuelles liées à la voiture dans les déplacements domicile-travail 120 000 kgCO2

+ Ajoutez un indicateur personnalisé

Graphiques

Evolution sur la base des deux dernières évaluations

Emissions de Gaz à Effet de Serre (CO2) liées au trajet domicile-travail sur un an

+ Ajoutez un graphique

Retour Exporter au format Excel Exporter au format PDF

[CU450-02- Fiche - Indicateurs]

3.9.4. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Données saisies

3.9.4.1. Description fonctionnelle

L'onglet « données saisies » présente toutes les données saisies par l'utilisateur dans la matrice de caractérisation. Seules les attributs saisies par l'utilisateur sont affichés.

Cet onglet n'est pas disponible pour une fiche anonyme.

3.9.4.2. Maquette

The screenshot shows a web browser window for the ADEME / Eval PDE application. The URL is <http://eval-pde.ademe.fr>. The main title is "Evaluation PDE" with the subtitle "Evaluation des plans de déplacements en entreprises". The navigation menu includes Accueil, Tableau de bord, Comparer des évaluations, Evaluations publiées, Paramètres, and FAQ. The user Pierre DUPOND / Référent / ASI Informatique is logged in, with links for Mon compte and Déconnexion.

The current page is titled "Fiche de synthèse de l'évaluation". At the top, there are tabs: Synthèse, Indicateurs, Données saisies (which is selected), and Données de référence. Below the tabs, there are two sections: "Objectifs / Cibles" and "Cibles". Under "Cibles", there are three data points:

Nombre de salariés	100
Nombre de visiteurs	50
Nombre de fournisseurs	30

Below these sections, there is a large box for "Objectifs" with a sub-section "Réduire l'impact environnemental". It contains a "Descriptif" section with placeholder text and four "Objectif chiffré" entries:

Objectif chiffré	réduction de 20 % des émissions
Date prévue	10/09/2013
Réalisé	Oui
Cibles	Salariés, Visiteurs, Fournisseurs

At the bottom of the page, there is a footer note: "[CU450-01- Fiche – Données] 1/2".

Être moins dépendant de la congestion

Descriptif lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisicing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Objectif chiffré lorem

Date prévue 10/09/2013

Réalisé Oui

Cibles Salariés

Accessibilité

Accessibilité

Environnement de l'établissement principal

Retour

Exporter au format Excel

Exporter au format PDF

[CU450-01- Fiche – Données] 2/3

3.9.5. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Donnée de référence

3.9.5.1. Description fonctionnelle

L'onglet « Données de référence » présente les données de références telles qu'elles étaient au moment de la validation de l'évaluation.

The screenshot shows the 'Evaluation PDE' interface. At the top, there are navigation icons (back, forward, search), the URL 'http://eval-pde.ademe.fr', and a user profile for 'Pierre DUPOND / Référent / ASI Informatique'. Below the header, a menu bar includes 'Accueil', 'Tableau de bord', 'Comparer des évaluations', 'Evaluations publiées', 'Paramètres', and 'FAQ'. A sub-menu for 'Fiche de synthèse de l'évaluation' is open, showing 'Synthèse', 'Indicateurs', 'Données saisies', and 'Données de référence' (which is currently selected). The main content area is titled 'Données de référence' and contains a table with 8 rows of data:

Valeur référence	230 gCO ₂
Valeur référence 1	230 gCO ₂
Valeur référence 2	230 gCO ₂
Valeur référence 3	230 gCO ₂
Valeur référence 4	230 gCO ₂
Valeur référence 5	230 gCO ₂
Valeur référence 6	230 gCO ₂
Valeur référence 7	230 gCO ₂
Valeur référence 8	230 gCO ₂

Below the table, a section titled 'Matrice de caractérisation' contains the text 'Version de la matrice utilisée pour cette évaluation v8 du 10/07/2012'. At the bottom, there are 'Retour', 'Exporter au format Excel', and 'Exporter au format PDF' buttons.

3.9.5.2. Maquette

[CU450-04- Fiche - Référence]

3.9.6. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: **Export Excel**

3.9.6.1. Description fonctionnelle

La fonction d'export Excel renvoie une version compatible Excel des données saisies par le référent.

Les données sont présentées une feuille Excel par famille et en 4 colonnes :

- Le code de l'attribut
- Le nom de l'attribut
- La valeur
- L'unité de l'attribut
- La référence MaxEva

Seules les données de la matrice de caractérisation seront présentes dans le fichier.

L'export Excel n'est pas disponible dans le cas d'une fiche anonyme.

3.9.7. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: **Export au format PDF**

3.9.7.1. Description fonctionnelle

La fonction d'export PDF renvoie une version PDF des données affichées à l'écran.

Les différents onglets sont mis bout à bout séparés par un saut de page et un titre présentant le nom de l'onglet.

Le TEXT CU (texte paramétrable propre au CU) est affiché dans le PDF, en en-tête.

Les indicateurs et graphiques sélectionnées et uniquement ceux-ci sont générés dans le PDF.

Les graphiques contiennent les unités, les valeurs sont visibles dans la légende.

3.10. CU410 – Assistant à la saisie

3.10.1. Description générale

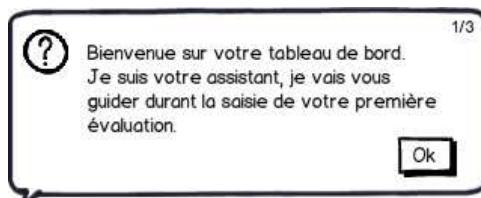
L'application comporte une fonction d'assistant à la saisie. Cet assistant, qui n'est disponible que pour le PROFIL_REFERENT, affiche des messages contextuels sous forme de popup.

Les messages apparaissent en superposition de la page et sont positionnés correctement par rapport à l'élément concerné par le message. Ils ne sont pas bloquants mais l'utilisateur devra cependant les fermer en cliquant sur le bouton [ok].

Les messages déjà lus ne sont plus représentés à l'utilisateur. On considère que le message est lu lorsque l'utilisateur a cliqué sur le bouton [ok] du message.

A tout moment, l'utilisateur peut décider d'activer ou de désactiver la fonction assistant via le menu « Paramètres » (cf CU410-01 et CU410-02).

Lorsque plusieurs messages sont présents (successivement) sur la même page, la popup doit comporter une indication « 1/3 » par exemple pour indiquer qu'il s'agit du premier message sur 3.



Note technique

Les conditions entre différents messages affichés sur la même page pouvant être différentes, la détection et la gestion du nombre de messages par page doit être dynamique.

3.10.2. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Activer l'assistant

Ce CU active l'assistant. Tous les messages lus sont marqués « non lus » et seront donc représentés à l'utilisateur.

3.10.3. Erreur ! Source du renvoi introuvable.: Désactiver l'assistant

Ce CU désactive l'assistant.

Note technique :

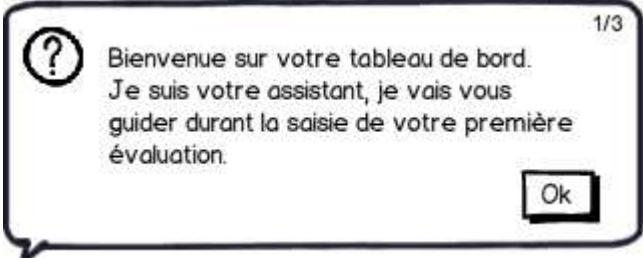
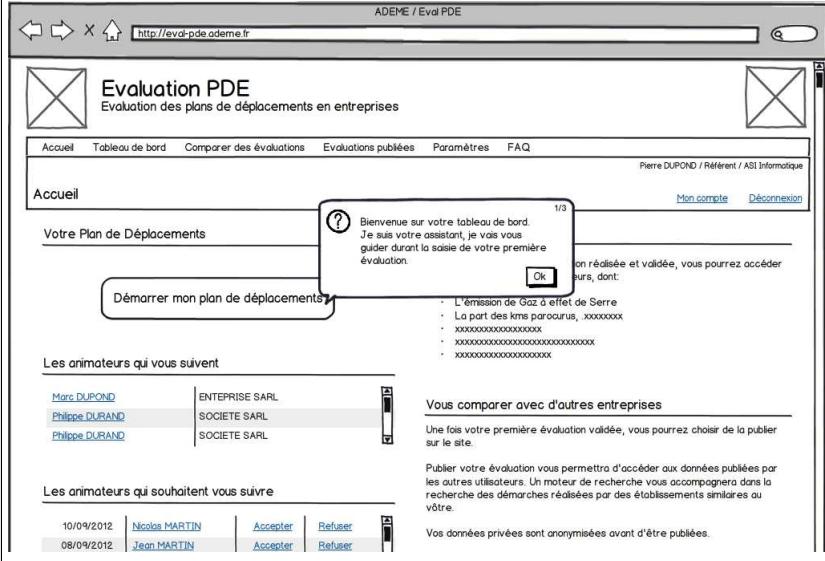
On peut considérer que la désactivation marque tous les messages en « lus » et que l'activation marque tous les messages en « non lus ».

3.10.4. Référentiels des messages

Les paragraphes suivants décrivent les messages de l'assistant. Le contenu des messages sera administrable via le CU640.

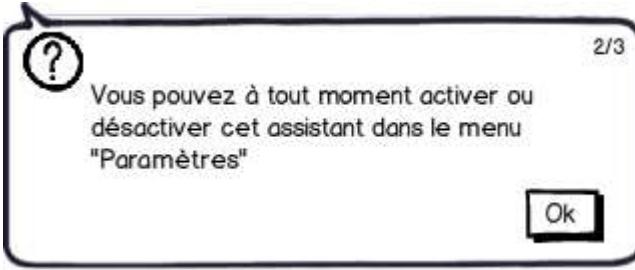
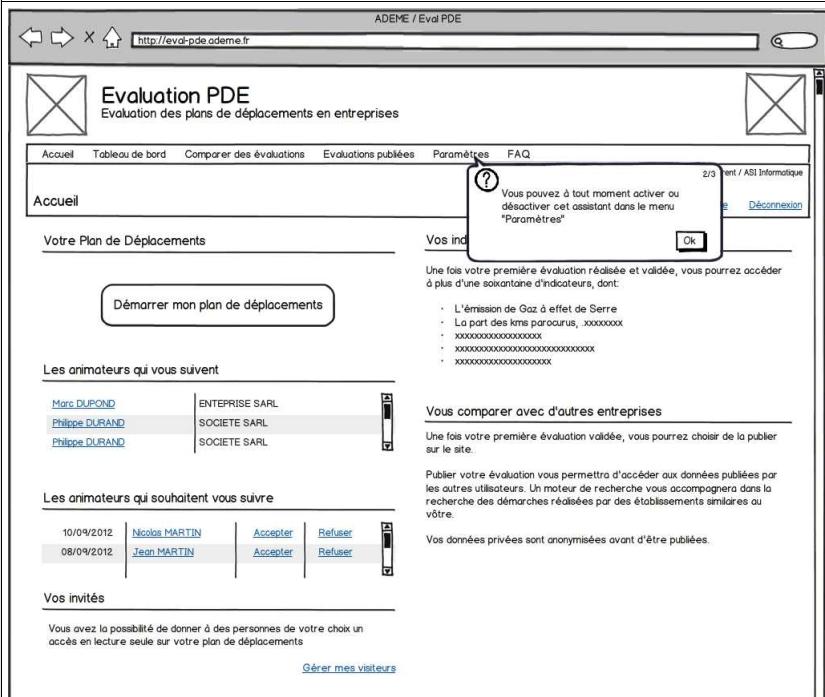
Pour chaque message, les paragraphes suivants décrivent également la condition d'affichage ainsi que le positionnement de la popup. Le message est ensuite illustré par une copie d'écran le présentant en situation.

3.10.4.1. ASSISTANT_BIENVENUE

Messages	 <p>1/3</p> <p>Ok</p>
Position	Sur le bouton « Démarrer mon plan de déplacements »
Condition d'affichage	CU300
Maquette en situation	 <p>The screenshot shows the Evaluation PDE interface with the URL http://eval-pde.ademe.fr. A message bubble appears on the 'Votre Plan de Déplacements' section, containing the same text as the previous screenshot: "Bienvenue sur votre tableau de bord. Je suis votre assistant, je vais vous guider durant la saisie de votre première évaluation." The message includes a question mark icon and an "Ok" button. The overall interface includes navigation buttons, a search bar, and sections for "Accueil", "Paramètres", and "FAQ".</p>

3.10.4.2.

ASSISTANT_DESACTIVE_ASSISTANT

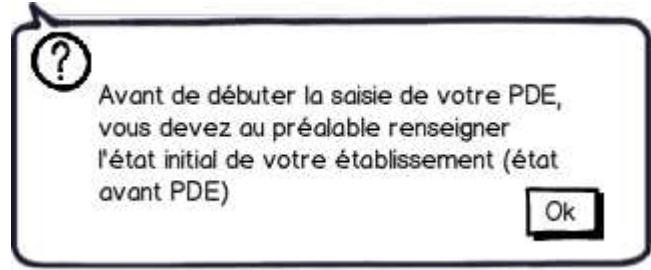
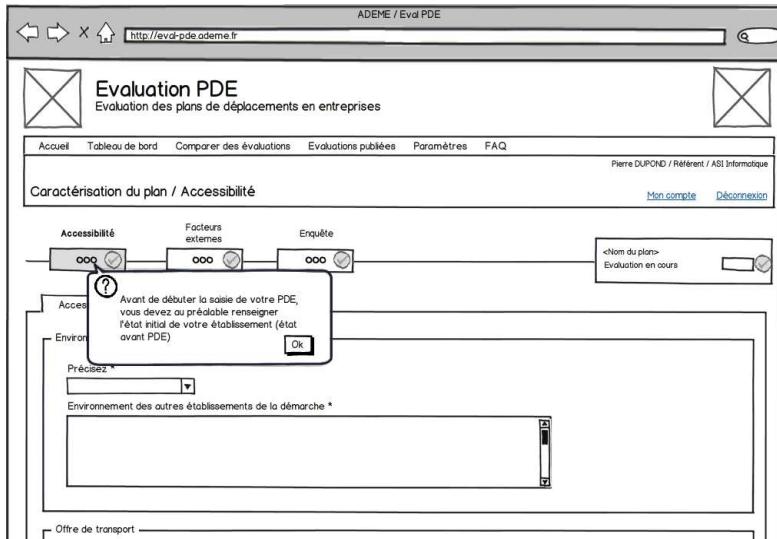
Message	 <p>2/3</p>
Position	Sur l'entrée de menu « Paramètres »
Condition d'affichage	CU300 Message ASSISTANT_BIENVENUE lu.
Maquette en situation	

3.10.4.3.

ASSISTANT_DEMARRER

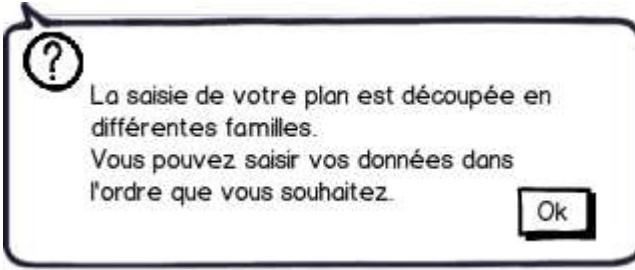
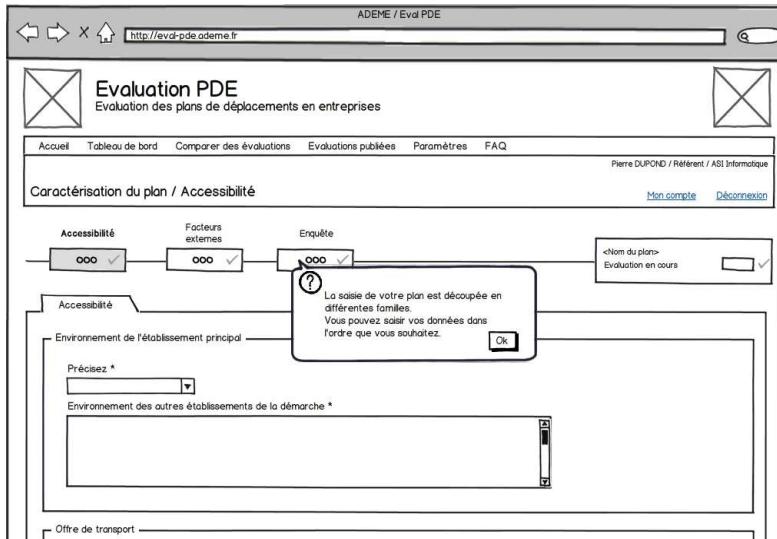
Message	<p>3/3</p> <p>Pour débuter la saisie de votre plan de déplacement : cliquez sur le bouton "Démarrer la saisie"</p> <p>Ok</p>
Position	Sur le bouton « Démarrer mon plan de déplacements »
Condition d'affichage	CU300 Message ASSISTANT_DESACTIVE_ASSISTANT lu.
Maquette en situation	

1.1.1.1. ASSISTANT_EVAL_INIT_MODIF

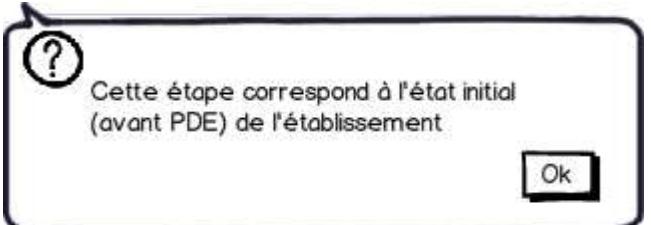
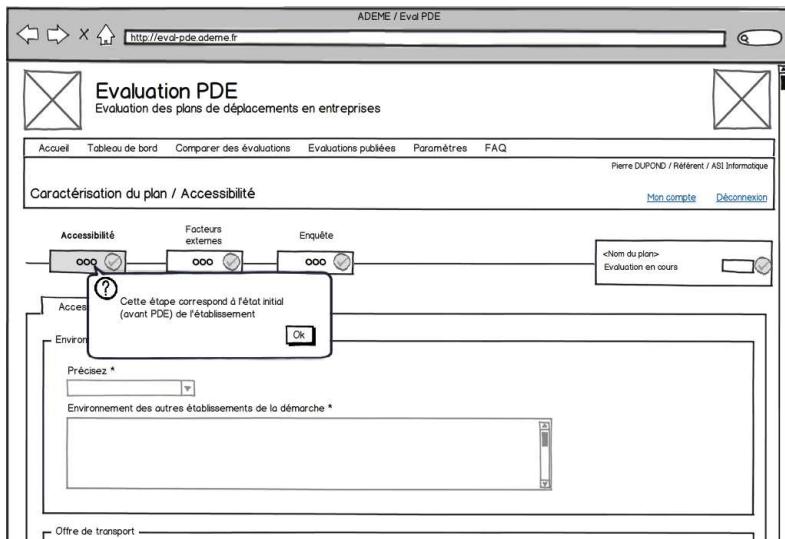
Message	
Position	Sur la première famille au niveau du plan de navigation.
Condition d'affichage	CU420, CU421, CU422, CU424 Et uniquement en mode « Modification » sur une évaluation initiale
Maquette en situation	

1.1.1.2.

ASSISTANT_EVAL_FAMILLES

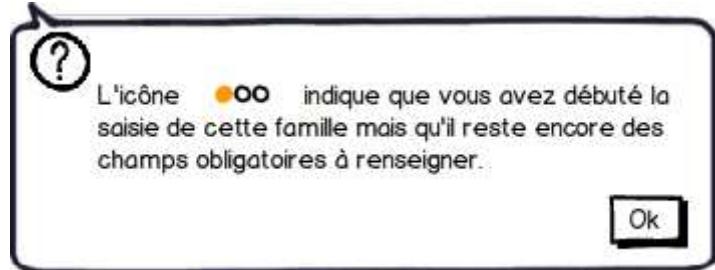
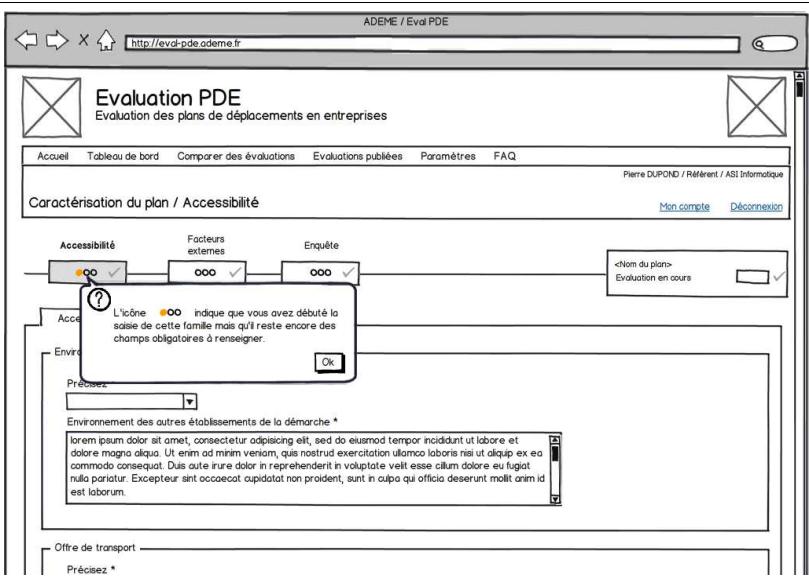
Message	 <p>La saisie de votre plan est découpée en différentes familles. Vous pouvez saisir vos données dans l'ordre que vous souhaitez.</p> <p>Ok</p>
Position	Centré sur la page au niveau du plan de navigation.
Condition d'affichage	CU420, CU421, CU422, CU424 Et uniquement en mode « Modification »
Maquette en situation	

1.1.1.3. ASSISTANT_EVAL_INIT_CONSULT

Message	
Position	Sur la première famille au niveau du plan de navigation.
Condition d'affichage	CU420, CU421, CU422, CU424 Et uniquement en mode « Consultation » sur une évaluation initiale
Maquette en situation	

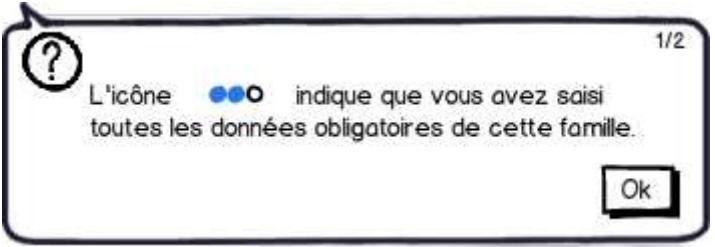
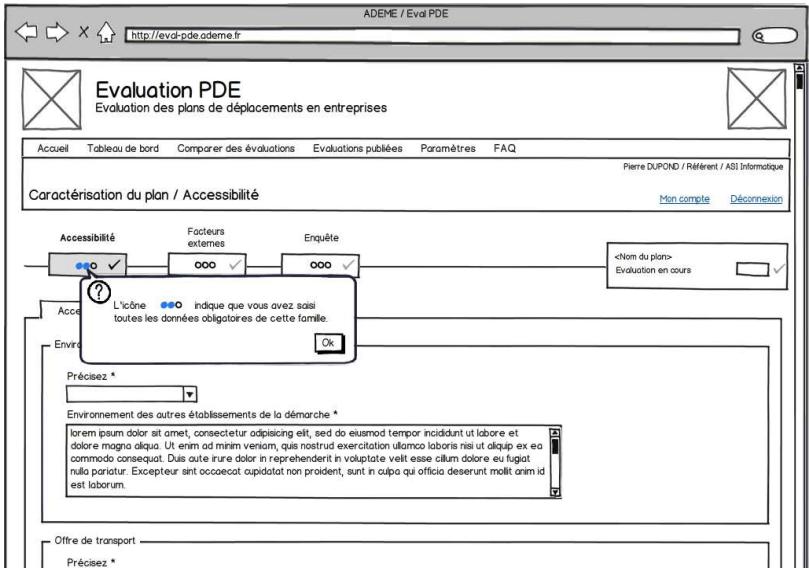
1.1.1.4.

ASSISTANT_EVAL_SAISIE_1

Message	
Position	Sur la première icône  rencontrée dans le plan de navigation
Condition d'affichage	CU420, CU421, CU422, CU424 La saisie a débutée sur au moins une famille et toutes les données obligatoires n'ont pas encore été renseignées sur cette famille. En mode « Modification » et « Consultation »
Maquette en situation	

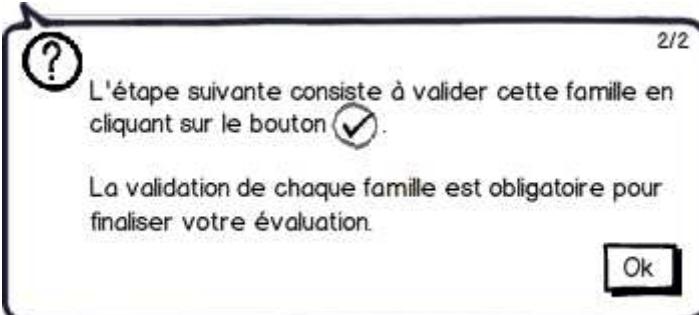
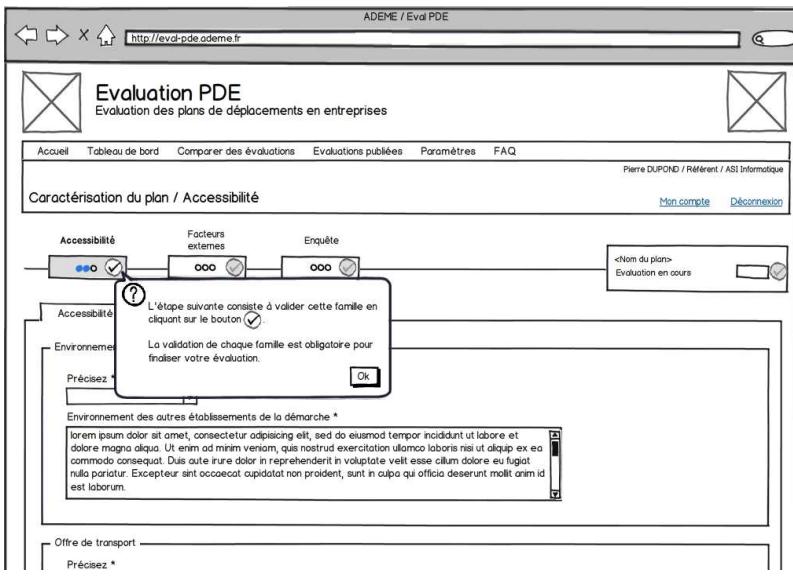
1.1.1.5.

ASSISTANT_EVAL_SAISIE_2

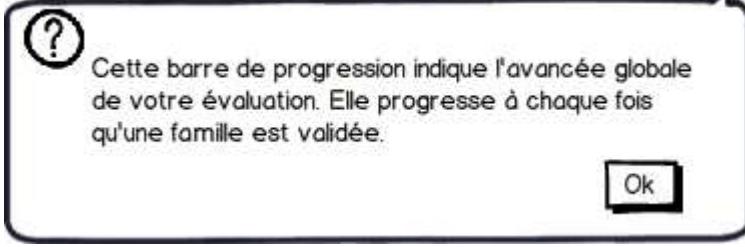
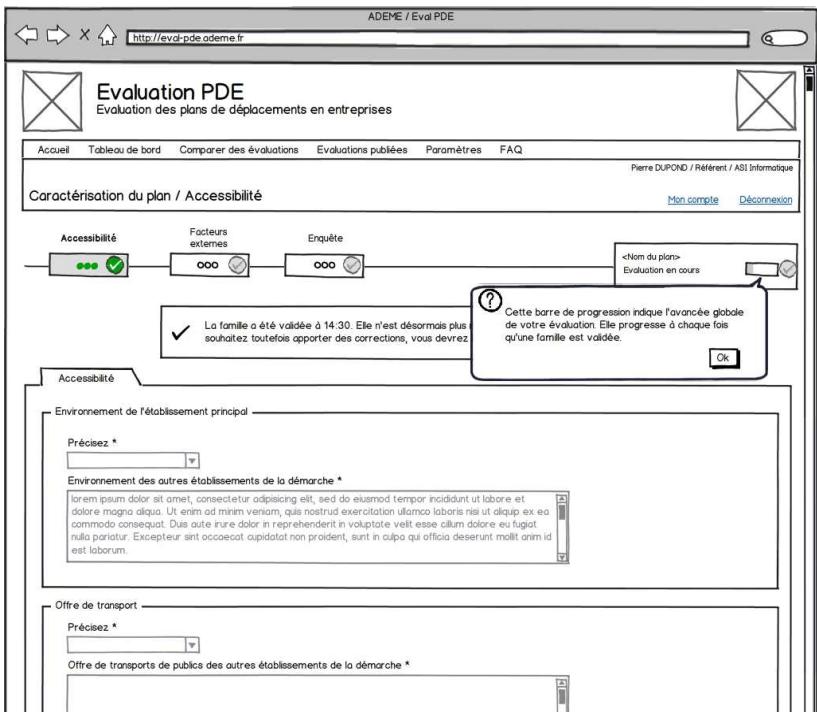
Message	 <p>L'icône  indique que vous avez saisi toutes les données obligatoires de cette famille.</p> <p style="text-align: right;">Ok</p>
Position	Sur la première icône  rencontrée dans le plan de navigation
Condition d'affichage	<p>CU420, CU421, CU422, CU424 Au moins une famille a toutes ses données obligatoires renseignées et n'est pas encore validée. En mode « Modification » uniquement</p>
Maquette en situation	

1.1.1.6.

ASSISTANT_EVAL_SAISIE_3

Message	
Position	Dans le plan de navigation, sur la première famille pouvant être validée.
Condition d'affichage	<p>CU420, CU421, CU422, CU424 Au moins une famille a toutes ses données obligatoires renseignées et n'est pas encore validée. Le message ASSISTANT_SAISIE_2 a été lu. En mode « Modification » uniquement.</p>
Maquette en situation	

1.1.1.7. ASSISTANT_EVAL_PROGRESSION

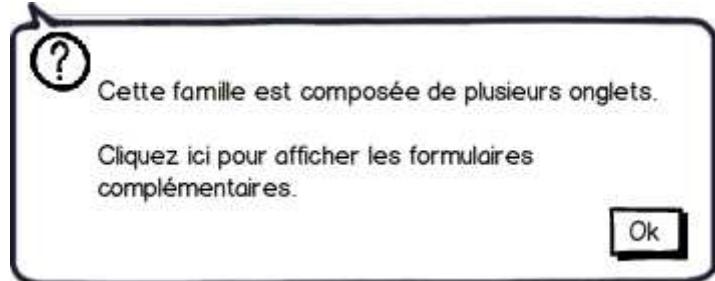
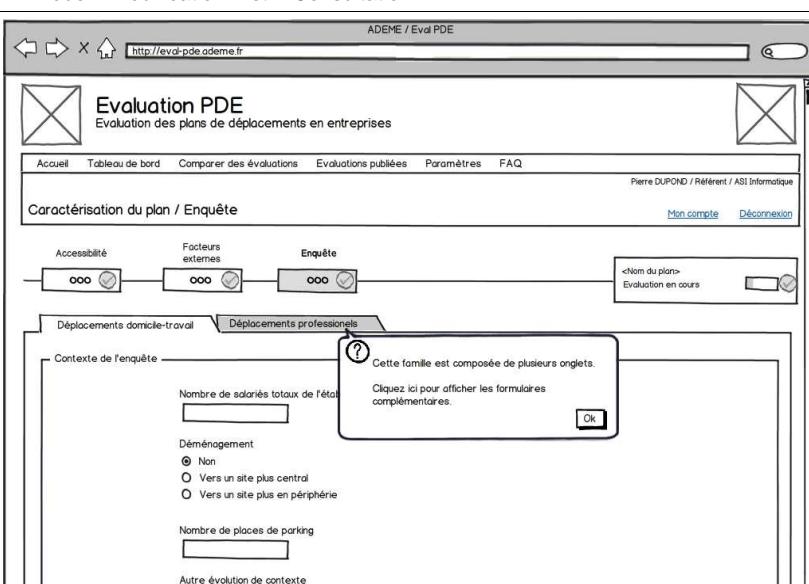
Message	 <p>Cette barre de progression indique l'avancée globale de votre évaluation. Elle progresse à chaque fois qu'une famille est validée.</p> <p>Ok</p>
Position	Sur la barre de progression globale de l'évaluation
Condition d'affichage	CU420, CU421, CU422, CU424 Au moins une famille validée. En mode « Modification » et « Consultation »
Maquette en situation	 <p>The screenshot shows the ADEME/Eval PDE interface. At the top, there's a navigation bar with links like Accueil, Tableau de bord, Comparer des évaluations, Evaluations publiées, Paramètres, and FAQ. Below the navigation is a user profile for Pierre DUPOND / Référent / ASI Informatique. The main content area displays a process flow diagram with three boxes: 'Accessibilité' (with a green checkmark), 'Facteurs externes', and 'Enquête'. A progress bar at the bottom right indicates the evaluation is at 14/30. A message box overlays this bar, stating: 'La famille a été validée à 14/30. Elle n'est désormais plus souhaité toutefois apporter des corrections, vous devrez'. Another message box above it says: 'Cette barre de progression indique l'avancée globale de votre évaluation. Elle progresse à chaque fois qu'une famille est validée.' with an 'Ok' button.</p>

1.1.1.8. ASSISTANT_EVAL_FAMILY_VALIDEE

Message	<p>L'icone indique que votre famille est validée et n'est plus accessible en modification.</p> <p>Si vous souhaitez apporter une modification, vous pouvez la dévalider en cliquant sur l'icone .</p> <p>Attention, vous devrez cependant valider toutes les familles pour finaliser votre évaluation.</p> <p style="text-align: right;">Ok</p>
Position	Sur la première icône rencontrée dans le plan de navigation
Condition d'affichage	CU420, CU421, CU422, CU424 Au moins une famille validée. Message ASSISTANT_EVAL_PROGRESSION lu. En mode « Modification » uniquement
Maquette en situation	<p>The screenshot shows the ADEME/Eval PDE web application. At the top, there's a navigation bar with links like Accueil, Tableau de bord, Comparer des évaluations, Evaluations publiées, Paramètres, and FAQ. Below the navigation is a user profile for Pierre DUPOND / Référent / ASI Informatique. The main content area is titled "Caractérisation du plan / Accessibilité". It features a horizontal slider with three icons: a green square with three dots (valid), a grey square with three dots (invalid), and a grey square with a crossed-out dot. A tooltip over the first icon reads: "L'icone indique que votre famille est validée et n'est plus accessible en modification. Si vous souhaitez apporter une modification, vous pouvez la dévalider en cliquant sur l'icone .</p>

1.1.1.9.

ASSISTANT_EVAL_ONGLETS

Message	
Position	Sur le deuxième onglet de la famille
Condition d'affichage	CU420, CU421, CU422, CU424 La famille courante a au moins 2 sous-familles (= onglets) En mode « Modification » et « Consultation »
Maquette en situation	

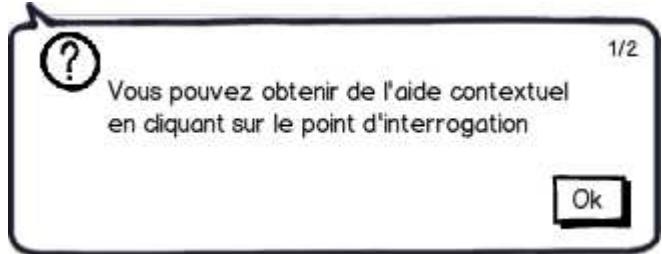
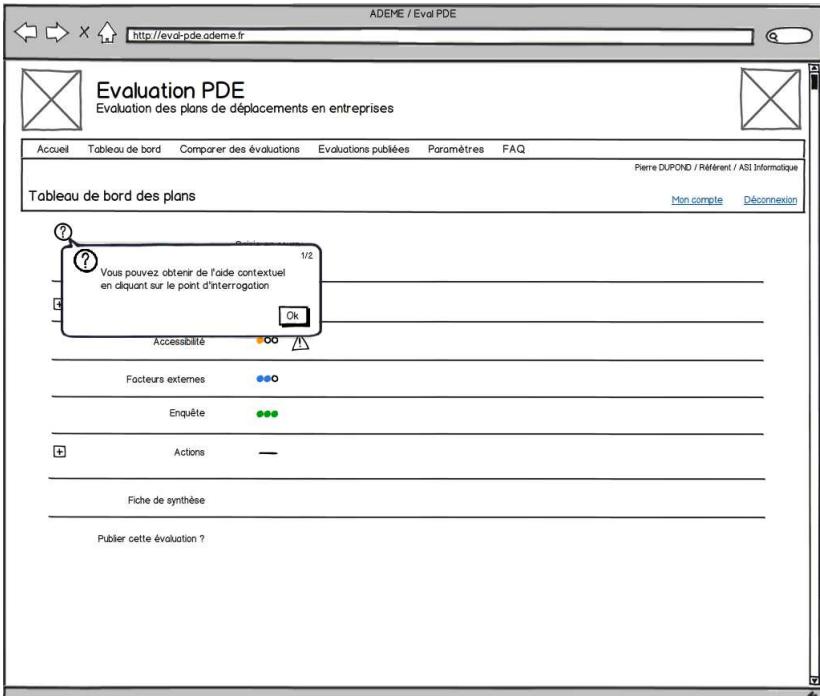
1.1.1.10.

ASSISTANT_EVAL_VALIDER

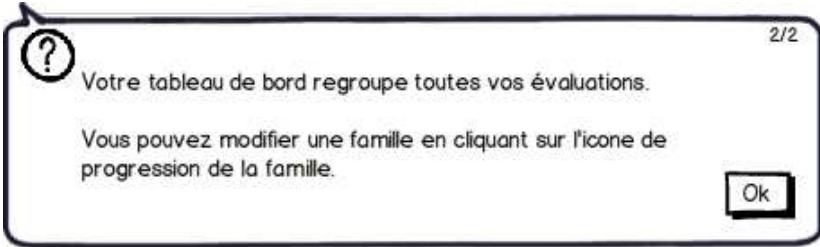
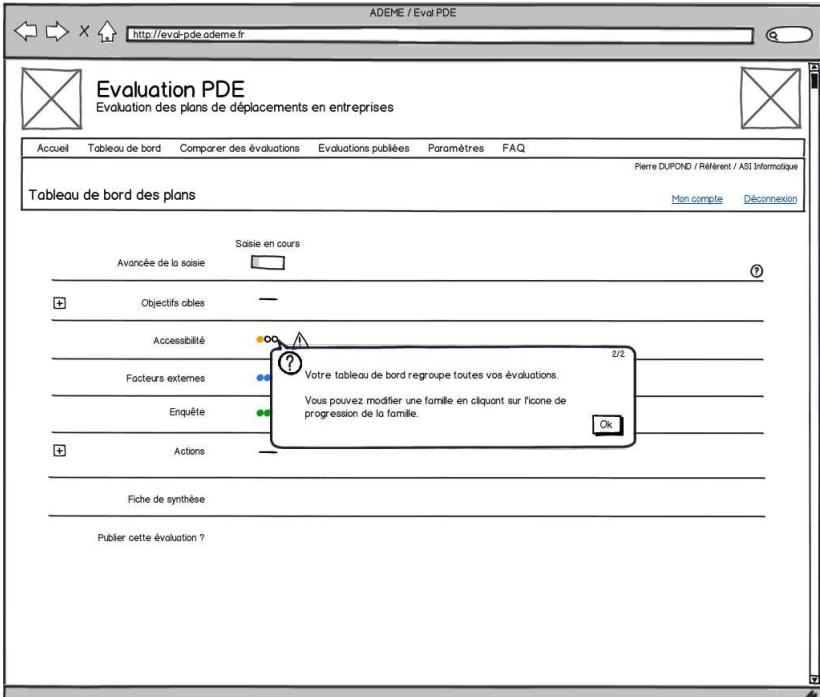
Message	<p>Toutes les familles de votre évaluation sont désormais validées.</p> <p>Pour finaliser votre évaluation, vous devez cliquer sur l'icone </p> <p>Ok</p>
Position	<p>Sur le bouton globale de l'évaluation</p>
Condition d'affichage	<p>CU420, CU421, CU422, CU424</p> <p>En mode « Modification » uniquement.</p> <p>Toutes les familles sont validées.</p>
Maquette en situation	<p>The screenshot shows the ADEME/Eval PDE web application. At the top, there's a navigation bar with links like Accueil, Tableau de bord, Comparer des évaluations, Evaluations publiées, Paramètres, and FAQ. Below the navigation, there's a user profile section for Pierre DUPOND / Référent / ASI Informatique. The main content area is titled "Caractérisation du plan / Plan d'actions". It features three horizontal boxes labeled "Accessibilité", "Facteurs externes", and "Enquête", each containing three green checkmarks. To the right of these boxes is a dropdown menu with the placeholder "<Nom de l'entreprise>" and "Evaluation en cours". A floating information box in the center-right contains the message: "Toutes les familles de votre évaluation sont désormais validées." and "Pour finaliser votre évaluation, vous devez cliquer sur l'icone ". At the bottom of the page, there are sections for "Entreprise" and "Résultats" with various input fields for vehicle counts and totals.</p>

1.1.1.11.

ASSISTANT_TDB_LEGENDE

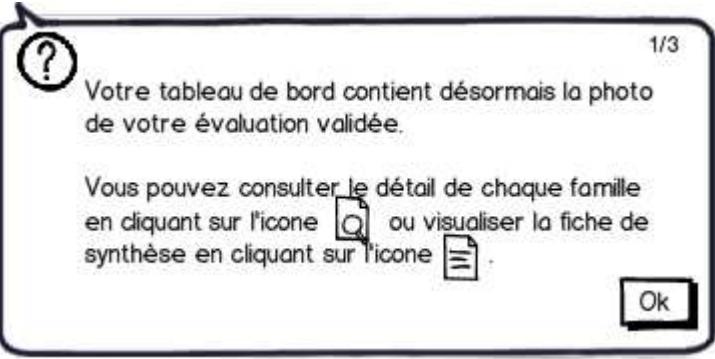
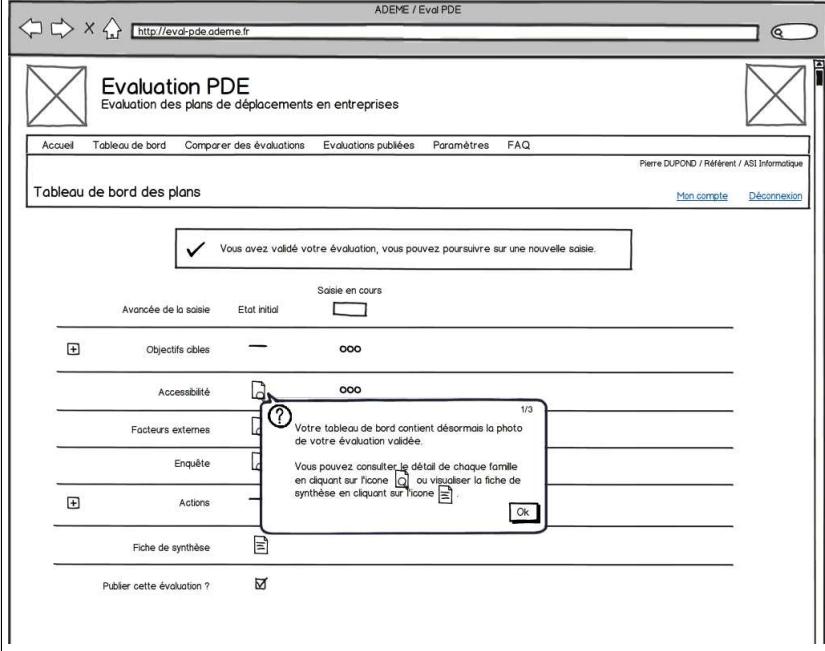
Message	 <p>1/2</p>
Position	Sur l'icône « ? » permettant d'ouvrir la légende
Condition d'affichage	CU400
Maquette en situation	

1.1.1.12. ASSISTANT_TDB_ACCEES_MOD

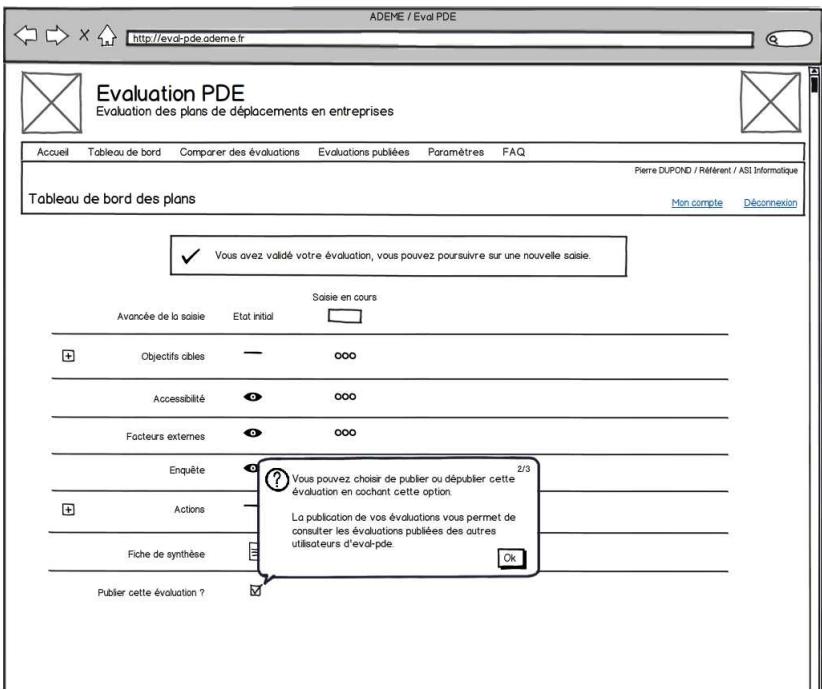
Message	
Position	Sur le premier bouton de progression affiché :  ,  ou 
Condition d'affichage	CU400 Message ASSISTANT_TDB_LEGENDE lu.
Maquette en situation	

1.1.1.13.

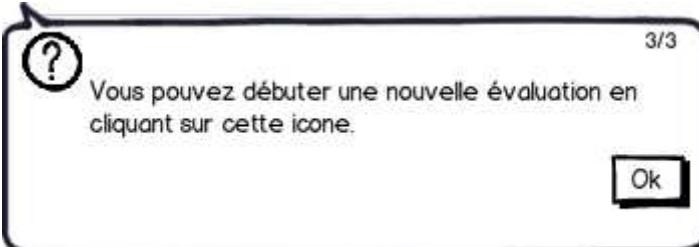
ASSISTANT_TDB_ACCEES_LEC

Message	 <p>1/3</p> <p>Votre tableau de bord contient désormais la photo de votre évaluation validée.</p> <p>Vous pouvez consulter le détail de chaque famille en cliquant sur l'icone  ou visualiser la fiche de synthèse en cliquanto sur l'icone .</p> <p>Ok</p>
Position	Sur la première icône  rencontrée.
Condition d'affichage	CU300 Au moins une évaluation validée.
Maquette en situation	 <p>ADEME / Eval PDE</p> <p>http://eval-pde.ademe.fr</p> <p>Evaluation PDE Evaluation des plans de déplacements en entreprises</p> <p>Accueil Tableau de bord Comparer des évaluations Evaluations publiées Paramètres FAQ</p> <p>Pierre DUPOND / Référent / ASI Informatique</p> <p>Tableau de bord des plans Mon compte Déconnexion</p> <p>✓ Vous avez validé votre évaluation, vous pouvez poursuivre sur une nouvelle saisie.</p> <p>Saisie en cours</p> <p>Avancée de la saisie Etat initial</p> <p>Objectifs obéses </p> <p>Accessibilité </p> <p>Facteurs externes </p> <p>Enquête </p> <p>Actions </p> <p>Fiche de synthèse </p> <p>Publier cette évaluation ? <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>1/3</p> <p>Votre tableau de bord contient désormais la photo de votre évaluation validée.</p> <p>Vous pouvez consulter le détail de chaque famille en cliquant sur l'icone  ou visualiser la fiche de synthèse en cliquant sur l'icone .</p> <p>Ok</p>

1.1.1.14. ASSISTANT_TDB_PUBLIER

Message	<p>Vous pouvez choisir de publier ou dépublier cette évaluation en cochant cette option.</p> <p>La publication de vos évaluations vous permet de consulter les évaluations publiées des autres utilisateurs d'eval-pde.</p> <p style="text-align: right;">Ok</p>
Position	Sur la première case à cocher permettant de publier/dépublier une évaluation
Condition d'affichage	CU300 Au moins une évaluation validée. Message ASSISTANT_TDB_ACCES_LEC lu.
Maquette en situation	

1.1.1.15. ASSISTANT_TDB_ACCEES_NOUV

Message	
Position	Sur le premier bouton 
Condition d'affichage	CU300 Au moins une évaluation validée et l'évaluation courante n'est pas débutée. Message ASSISTANT_TDB_PUBLIER lu.
Maquette en situation	