

Notes d'évolution

PILOTE OPF V1(24/04/2020) → V2(13/05/2020)

Cette évolution est fondée sur les principes suivants :

1. Reprise de l'expertise exprimée dans la version initiale.
2. Numérisation des notes.

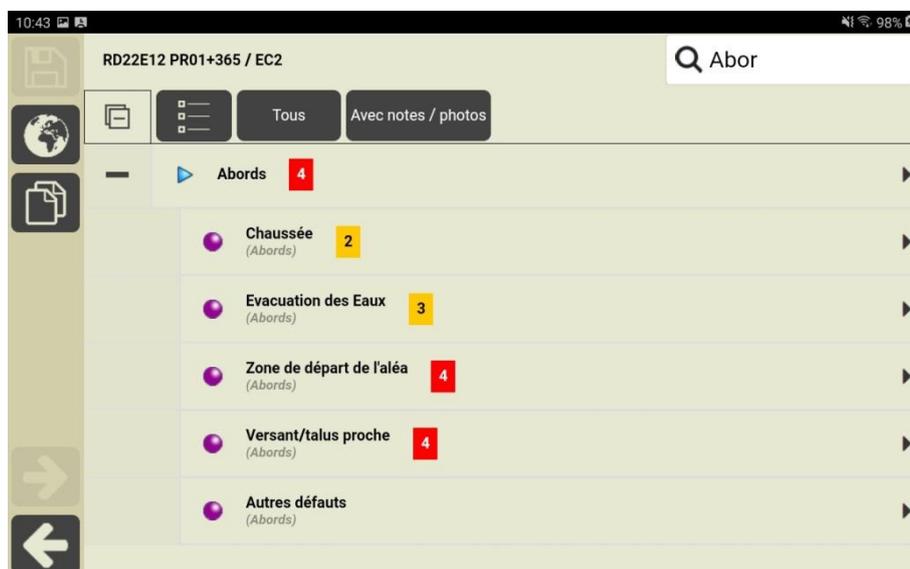
PILOTE OPF V1(24/04/2020)

1. Structuration du PV :

- 3 parties :
 - ✓ Les abords
 - ✓ Les parties communes
 - ✓ Les parties spécifiques
- Des éléments au premier niveau
- Des désordres :
 - ✓ Remontée automatique des notes attribuées aux désordres constatés
 - ✓ Des désordres composés de sous-désordres et de descriptions

2. Les abords :

- Cette partie comprend 5 désordres avec remontée automatique des notes ; chacun de ces désordres comprenant plusieurs sous-désordres :



- Exemples de désordres :

- ✓ Le désordre [Evacuation des eaux] comprend un sous-désordre « Dégradation » :

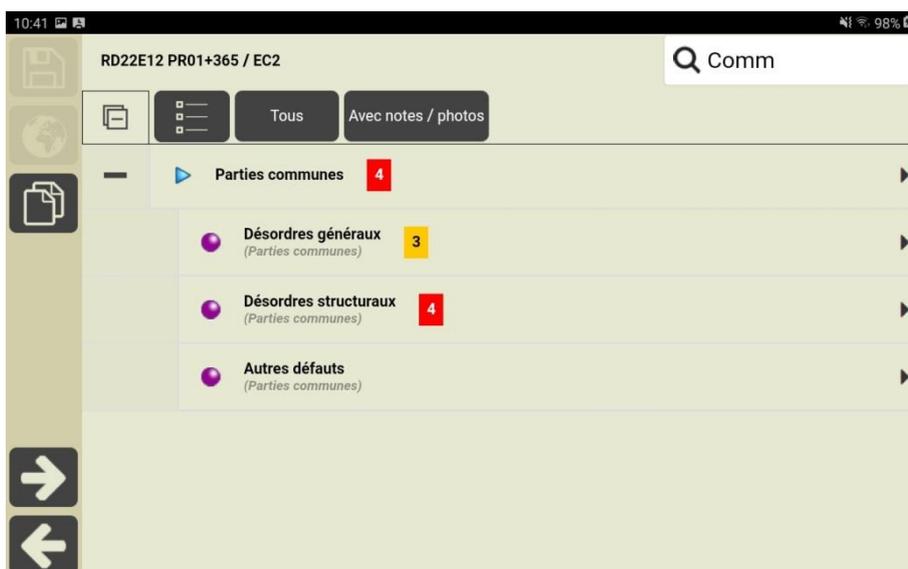


- ✓ Le désordre [Zone de départ de l'aléa] comprend 1 sous-désordre « Dégradation » :



3. Les parties communes :

- Cette partie comprend 3 désordres avec remontée automatique des notes ; chacun de ces désordres comprenant plusieurs sous-désordres et descriptions :

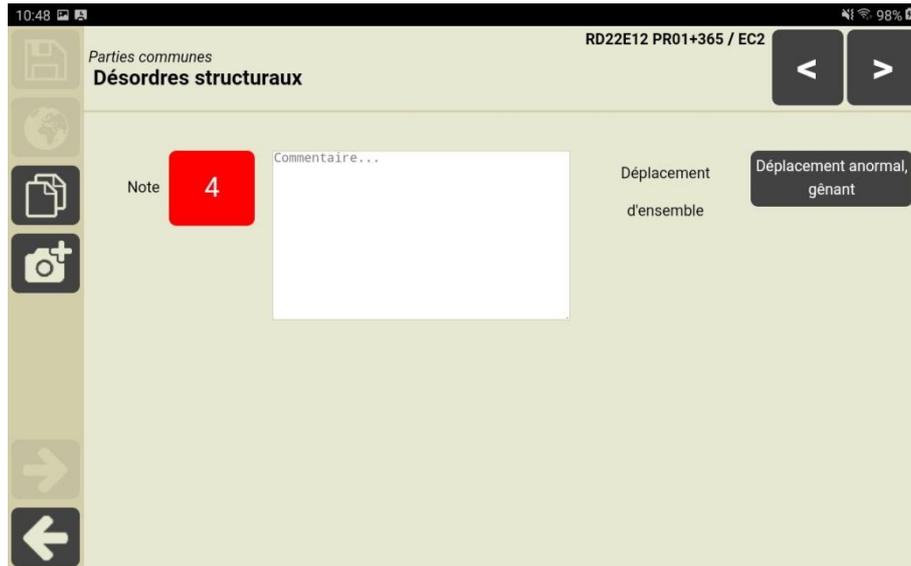


- Exemples de désordres :

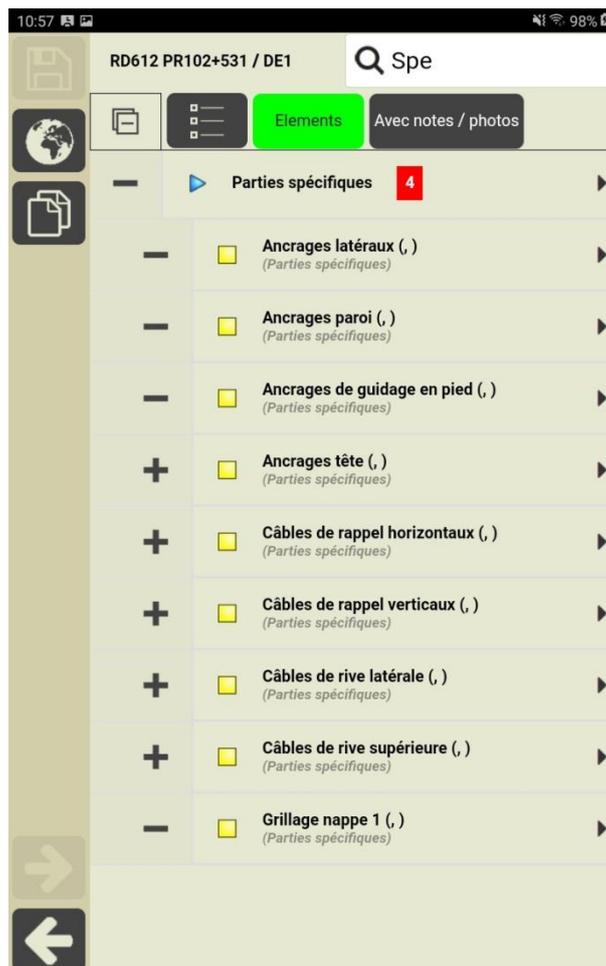
- ✓ Le désordre [Désordres généraux] comprend une description « Végétation », et 3 sous-désordres « Densité de végétation », « Humidité et traces d'eau » et « Hauteur d'ouvrage insuffisante » :



- ✓ Le désordre [Désordres structuraux] comprend 1 sous-désordre « Déplacement d'ensemble » :



4. Les parties spécifiques → 05.1 – Grillage pendu ancré en tête (1^{ère} structure de l'ouvrage multi-structure choisi pour le pilote)
 - Cette partie comprend des éléments au premier niveau et des désordres avec remontée automatique des notes ; chacun de ces désordres comprenant plusieurs sous-désordres et descriptions :



- Exemples de désordres :

- ✓ Le désordre [Comblement] comprend 1 sous-désordre « Remplissage » et 1 description « Blocométrie » :

The screenshot shows a mobile application interface for recording a disorder. At the top, the status bar shows 11:00 and 98% battery. The app header includes 'Parties spécifiques' and 'Comblement' with a location 'RD612 PR102+531 / DE1'. A sidebar on the left contains icons for home, search, documents, camera, and navigation. The main content area features a 'Note' field with the value '3' in a yellow box, a 'Commentaire...' text input field, and two red buttons: 'Remplissage' with the value 'Quelques blocs' and 'Blocométrie' with the value '10 cm < x < 50 cm'.

- ✓ Le désordre [Désordres-Ancrages] sur les **Ancrages latéraux** comprend 3 sous-désordres « Perte d'appui », « Déplacement de la tête de barre du scellement » et « Corrosion », et une description « Présence d'ancrage » :

The screenshot shows a mobile application interface for recording a disorder. At the top, the status bar shows 11:02 and 98% battery. The app header includes 'Parties spécifiques > Ancrages latéraux (.)' and 'Désordres-Ancrages' with a location 'RD612 PR102+531 / DE1'. A sidebar on the left contains icons for home, search, documents, camera, and navigation. The main content area features a 'Note' field with the value '4' in a red box, a 'Commentaire...' text input field, and several red buttons: 'Perte d'appui' with the value 'Scellement affaibli, ravinement', 'Déplacement horizontal ou vertical de la tête de barre du scellement' with the value 'NON', 'Corrosion des ancrages, plaques, écrous (parties aériennes)' with the value 'C2, totale, marquée, avec diminution des sections d'acier', and 'Présence d'ancrage à' with the value 'NON'.

Le désordre [Désordres-Ancrages] avec des problèmes de corrosion et de perte d'appui



Le désordre [Désordres-Ancrages] sans problème constaté

- ✓ Le désordre [Câbles et serre-câbles-Désordres] sur les **Câbles de rappel horizontal** comprend 1 description « Câbles enterrés », et 3 sous-désordres « Câbles détendus ou sectionnés », « Serrage des serre-câble » et « Corrosion des câbles et accastillages » :



- ✓ Le désordre [Désordres-Grillage] sur le **Grillage nappe 1** comprend 4 sous-désordres « Grillage détendu ou déformé », « Grillage déchiré », « Grillage corrodé » et « Ligatures défectueuses ou insuffisantes » :

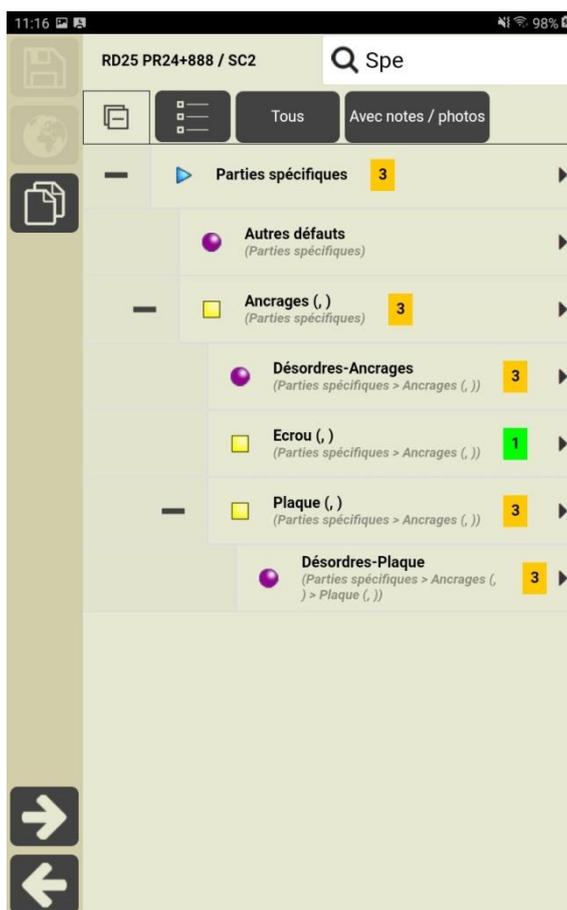
The screenshot shows a mobile application interface for recording defects. At the top, the status bar shows the time 11:10 and battery level 98%. The app header includes a folder icon, the text 'Parties spécifiques > Grillage nappe 1 (.)', the identifier 'RD612 PR102+531 / DE1', and navigation arrows. The main title is 'Désordres-Grillage'. On the left, there is a vertical toolbar with icons for home, back, and forward navigation, and a camera icon. The main content area features a 'Note' field with the value '3' in a yellow box, followed by a 'Commentaire...' text input field. To the right, there are four red buttons for selecting the type of defect: 'Grillage détendu/déformé' (OUI), 'Grillage déchiré' (NON), 'Grillage corrodé' (OUI), and 'Ligatures défectueuses ou insuffisantes' (NON).

- ✓ Le désordre [Désordres-Lest] sur le **Lest(type)** ne comprend aucun sous-désordre explicité :

The screenshot shows a mobile application interface for recording defects. At the top, the status bar shows the time 12:10 and battery level 100%. The app header includes a folder icon, the text 'Parties spécifiques > Lest (type) (.)', the identifier 'RD612 PR102+961 / DE1', and navigation arrows. The main title is 'Désordres-Lest'. On the left, there is a vertical toolbar with icons for home, back, and forward navigation, and a camera icon. The main content area features a 'Note' field with the value '3' in a yellow box, followed by a 'Commentaire...' text input field. There are no buttons for selecting sub-defects, as indicated by the text above.

5. Parties spécifiques → 8.1 – Ancrages passifs (clous) (2^{ème} structure de l'ouvrage multi-structure choisi pour le pilote)

- Cette partie comprend des éléments au premier niveau et des désordres avec remontée automatique des notes ; chacun de ces désordres comprenant plusieurs sous-désordres et descriptions :



- Exemple de désordres :
 - ✓ Le désordre [Désordres-Ancrages] sur les **Ancrages latéraux** comprend 4 sous-désordres « Perte d'appui », « Déplacement de la tête de barre du scellement », « Corrosion » et « Présence d'ancrage à haute nuance d'acier » :

11:22 98%

RD35 PR06+155 / SC2

Parties spécifiques > Ancrages (,)

Désordres-Ancrages

Note **1** Commentaire...

Perte d'appui **Aucune**

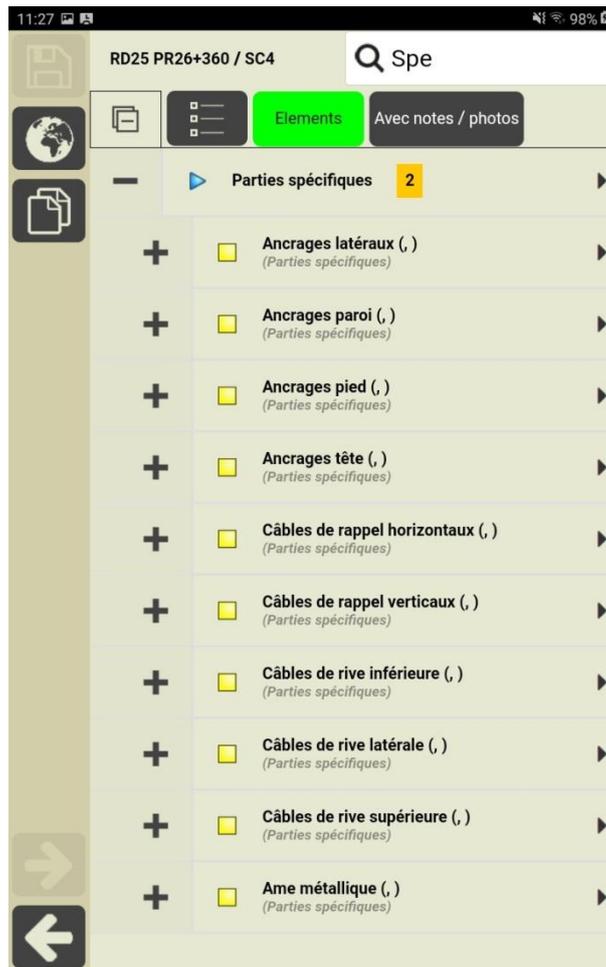
Déplacement horizontal ou vertical de la tête de barre du scellement **NON**

Corrosion des ancrages, plaques, écrous (parties aériennes) **Aucune**

Présence d'ancrage à haute nuance d'acier (S670, R38, ...) **NON**

6. Parties spécifiques → 10.2 – Filet plaqué (3^{ème} structure de l'ouvrage multi-structure choisi pour le pilote)

- Cette partie comprend des éléments au premier niveau et des désordres avec remontée automatique des notes ; chacun de ces désordres comprenant plusieurs sous-désordres et descriptions :



- Exemple de désordres :

- ✓ Le désordre [Désordres-Grillage] sur **Ame métallique** comprend 4 sous-désordres « Grillage détendu ou déformé », « Grillage déchiré », « Grillage corrodé » et « Ligatures défectueuses ou insuffisantes » :



7. Parties spécifiques → 03.1 – Barrière de grillage (4^{ème} structure de l'ouvrage multi-structure choisi pour le pilote)

- Cette partie comprend des éléments au premier niveau et des désordres avec remontée automatique des notes ; chacun de ces désordres comprenant plusieurs sous-désordres et description :



- Exemple de désordres :

- ✓ Le désordre [Désordres-Poteaux] sur les **Poteaux** comprend 2 sous-désordres « Corrosion ou attaque par des parasites » et « Poteaux impactés ou déformés » :

