

Paniers densification

Visite HCTISN

Haut Comité pour la Transparence et
l'Information sur la Sécurité Nucléaire

Orano Temis – Projet Densification
Mars 2025
OPI1



01 • C'est d'abord une équipe engagée !

Nos Clients et Parties prenantes



14/02/25 Premier panier... Valent1



JM Quilichini, Directeur DCN EDF



B Doroszczuk, Président ASN

01 • Les Produits

Chemise

Panier

Plaque de tête

Couvercles

Alvéoles (x9)

Caisson amortisseur
(x12)

Chemises (x9)

9 ceintures (36 élts)
(81 / 324 par panier)

72 vis de fixation
(648 par panier)

4 plats AIB4C

4 centreurs

Quelques dimensions

Longueur 5290 ^{+/-5} Masse 1836 kg

Section 870 ⁰⁻¹

Alvéoles int. 245 ^{+1,15 -0,40}

Chemises int. 222 ^{+1,30}

Croisillons x8

Plaque d'embase avec 20 entretoises

Plaque de fond

Cales



Cales P1
(+1300 MW)



Cales P2
(900 MW)

01 • S'adapter sans cesse aux besoins du Client

Besoins Client



330
paniers/an

Réponse Industrielle

7,2
paniers hebdo

8 h
temps cycle panier
50 mn
temps cycle chemise, cale

232
jours de production

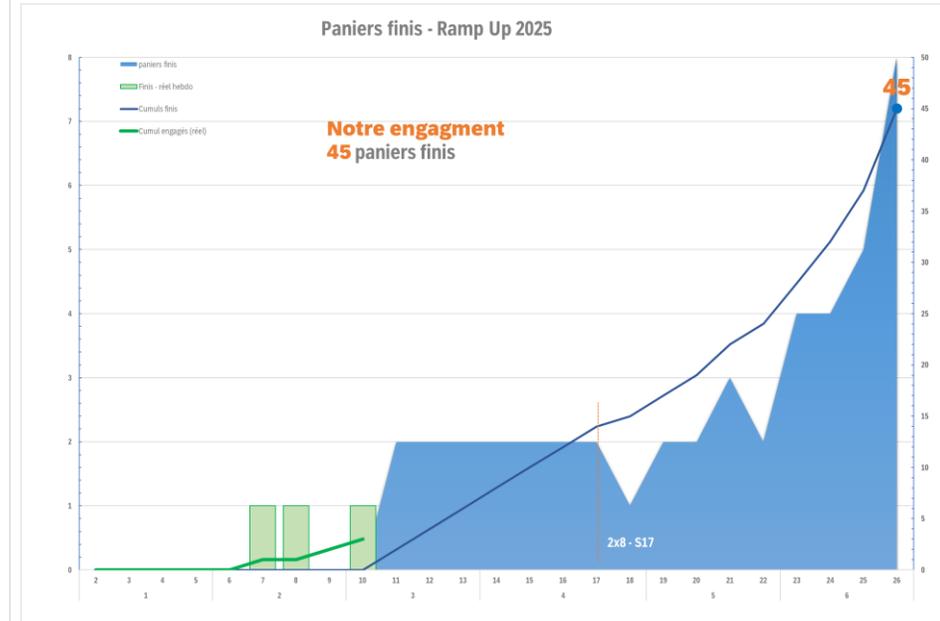
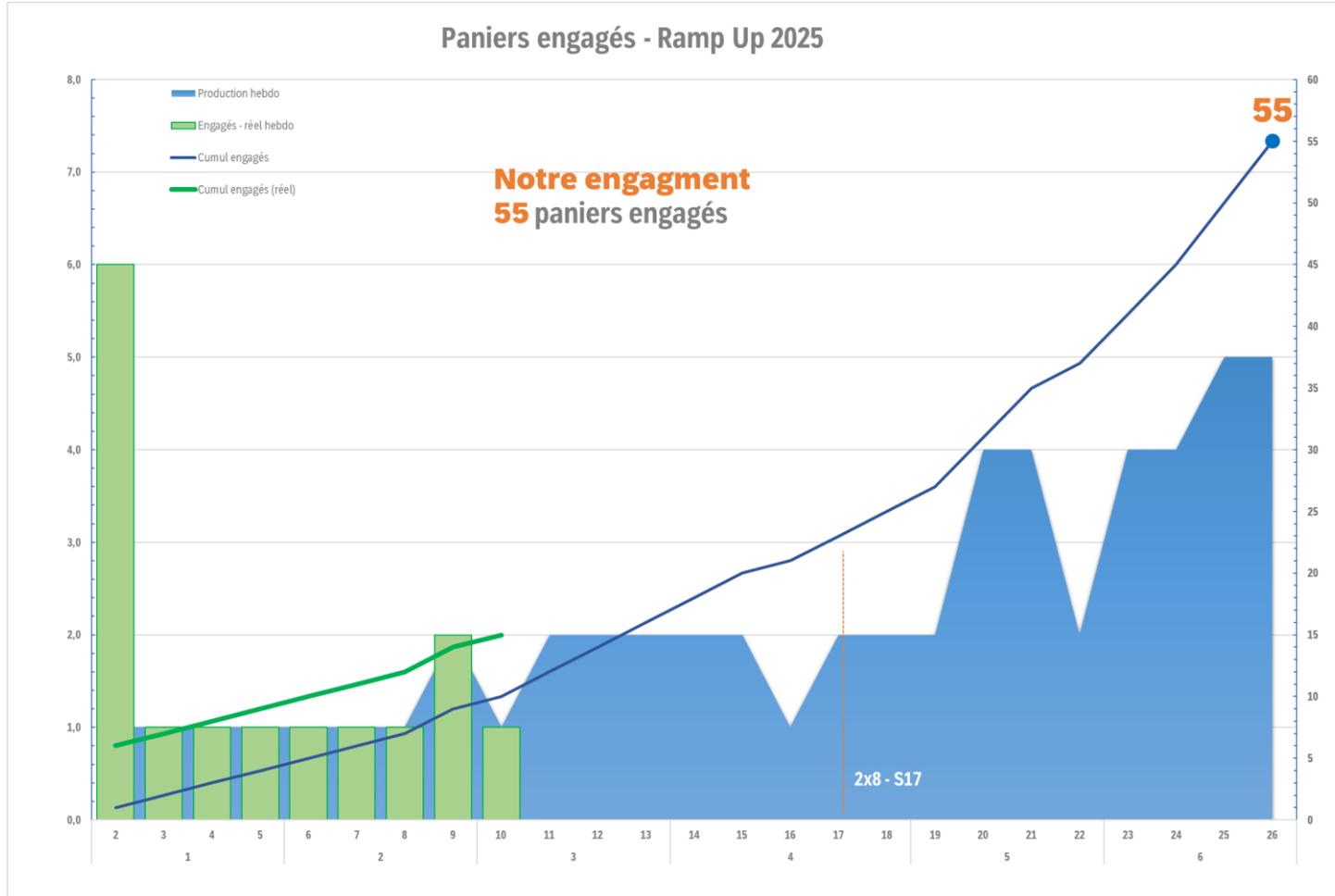
01/25

1280 paniers +1500t

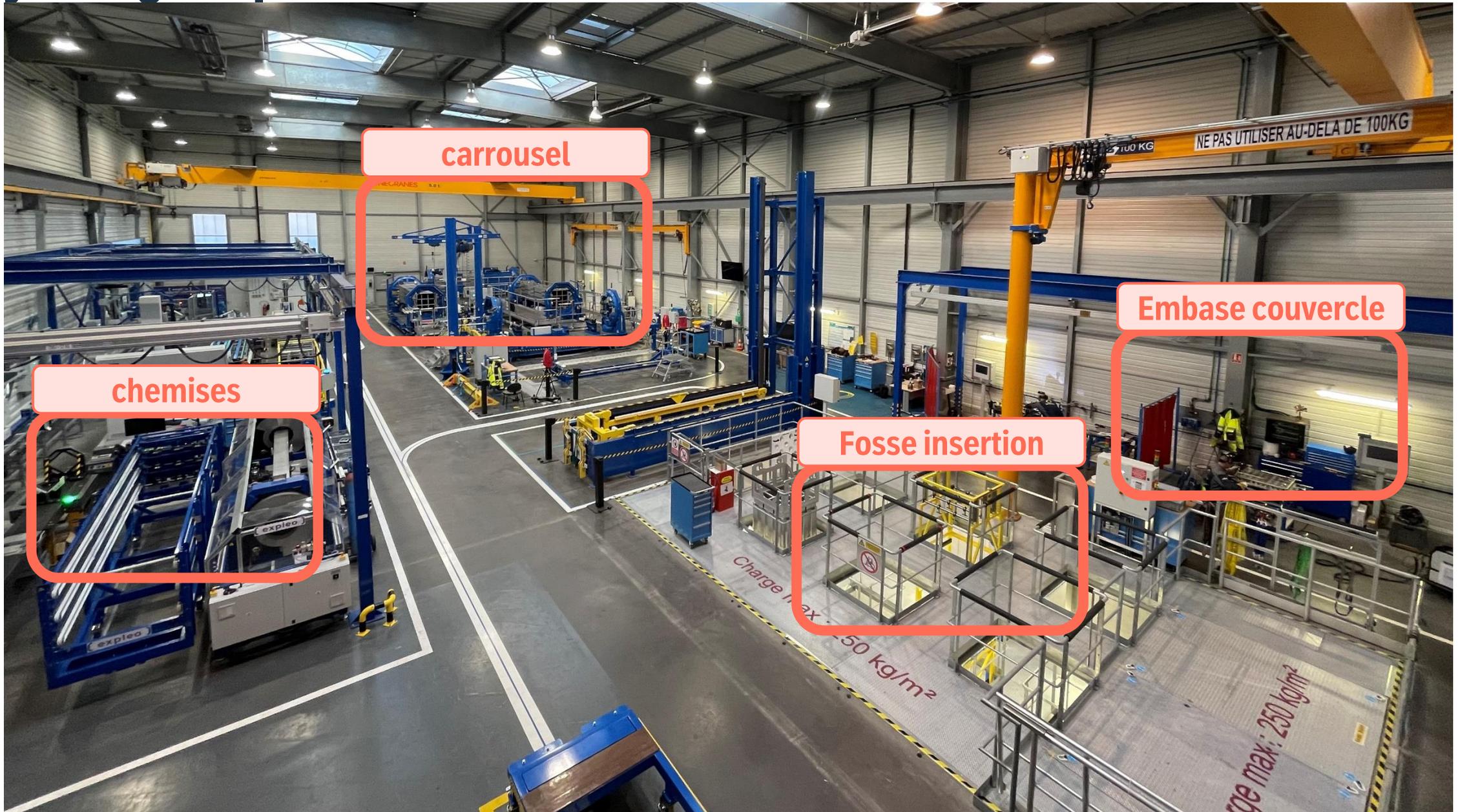
05/29

1580 paniers +1700t

01 • Plan de production 2025 (à fin S10)



01 • Layout lignes panier et chemises

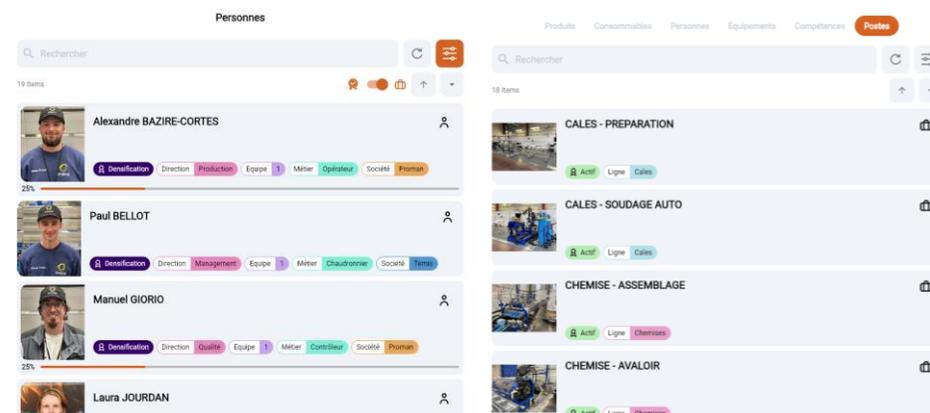


01 • Formation et Recrutement de salariés sans expérience



Un partenariat entre Orano, Proman et Héfais

Un suivi digital de l'acquisition des compétences





orano

Donnons toute sa valeur au nucléaire