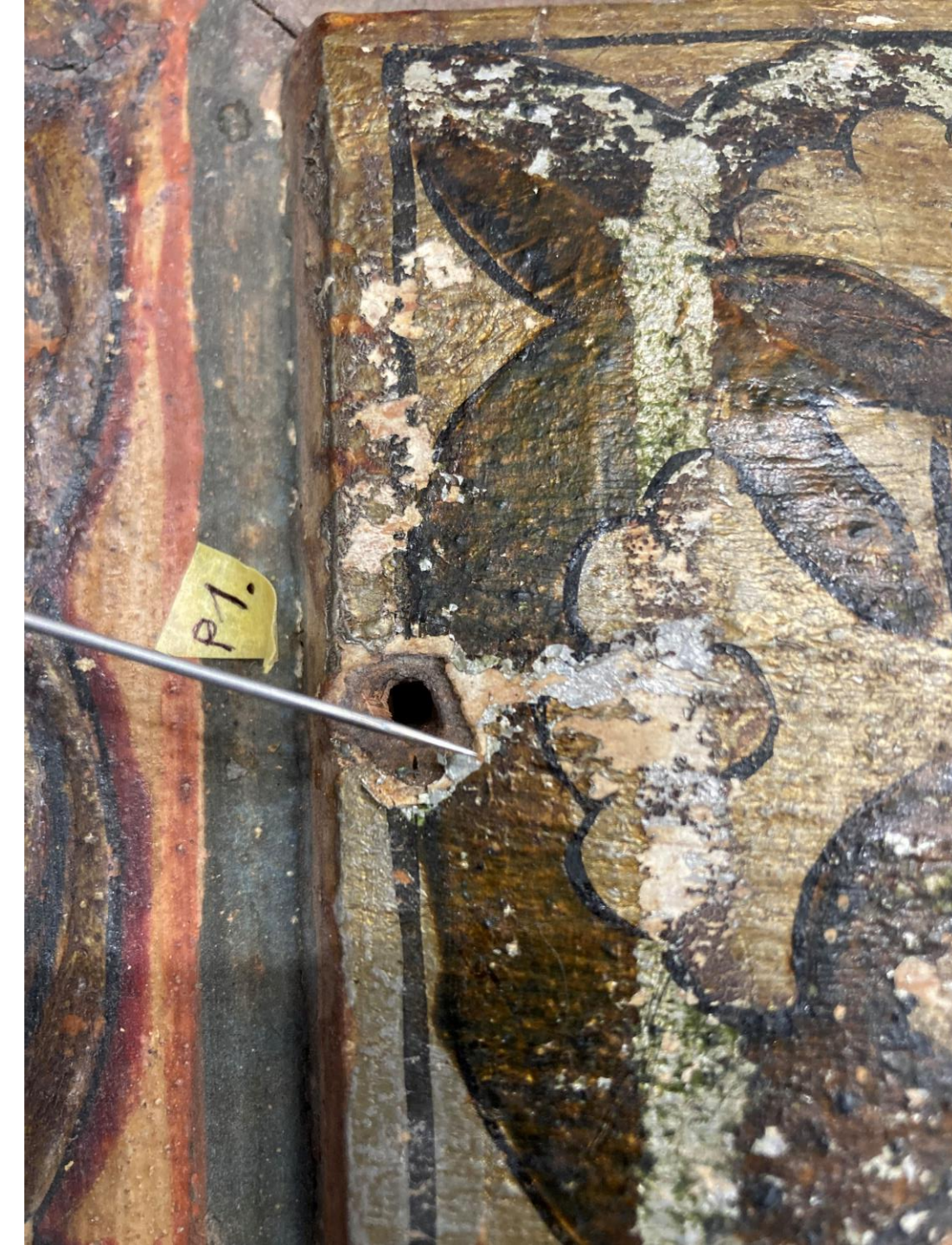
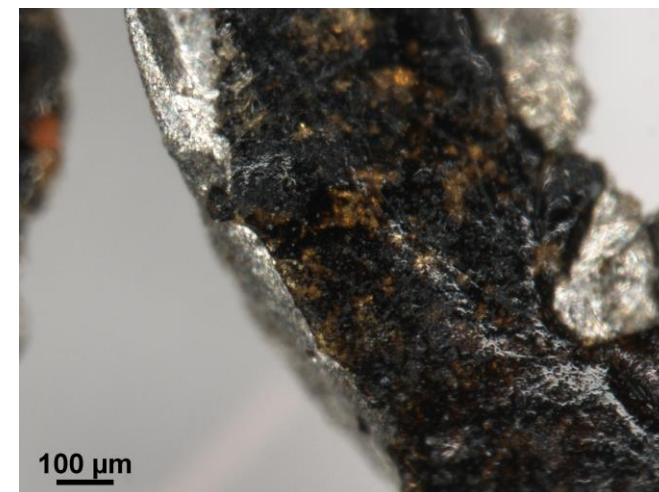
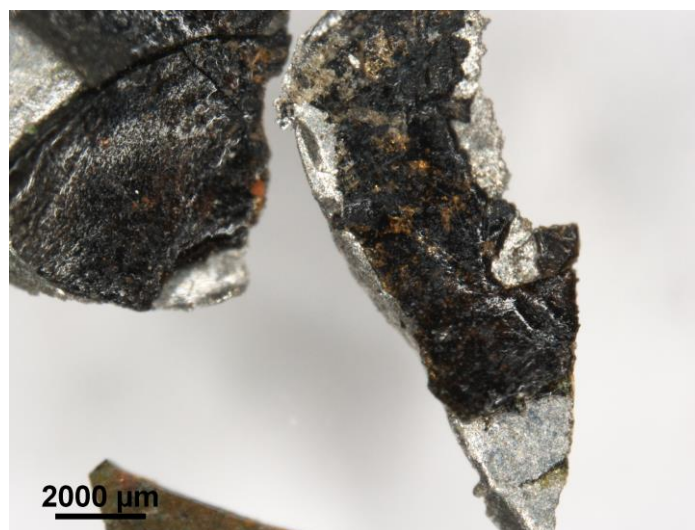
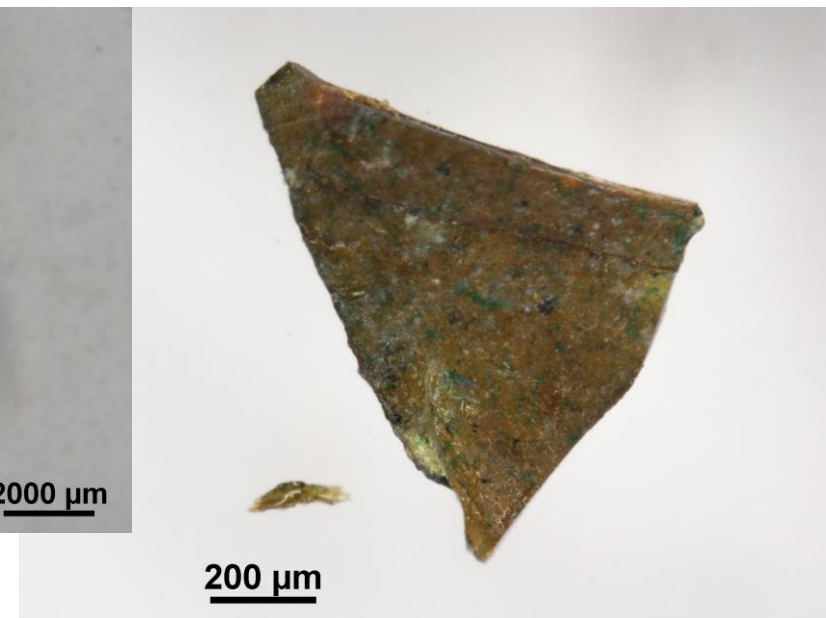
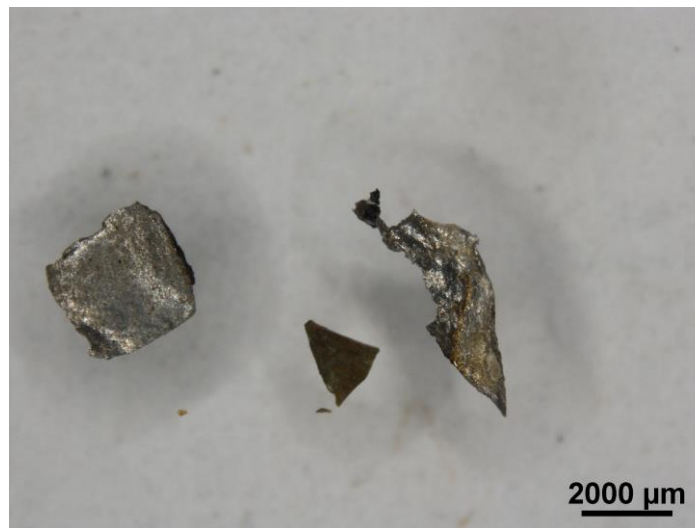


# Boiserie ottomanes DAI

Prélèvements CCL 17/01/2025

p<sub>1</sub> : question couche noire + orga sur feuille métallique

Observations loupe binoculaire

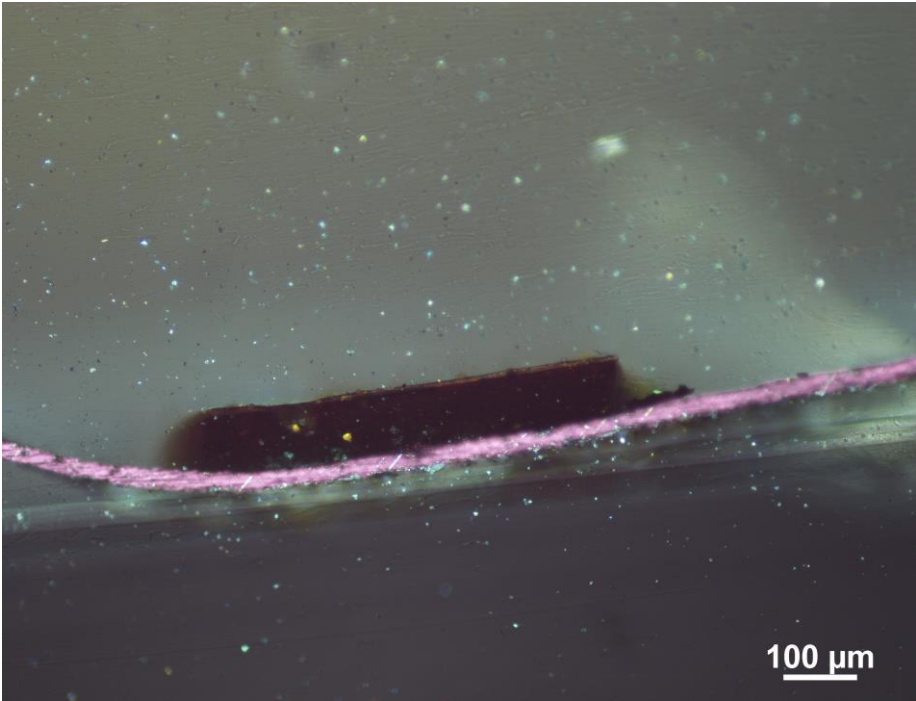




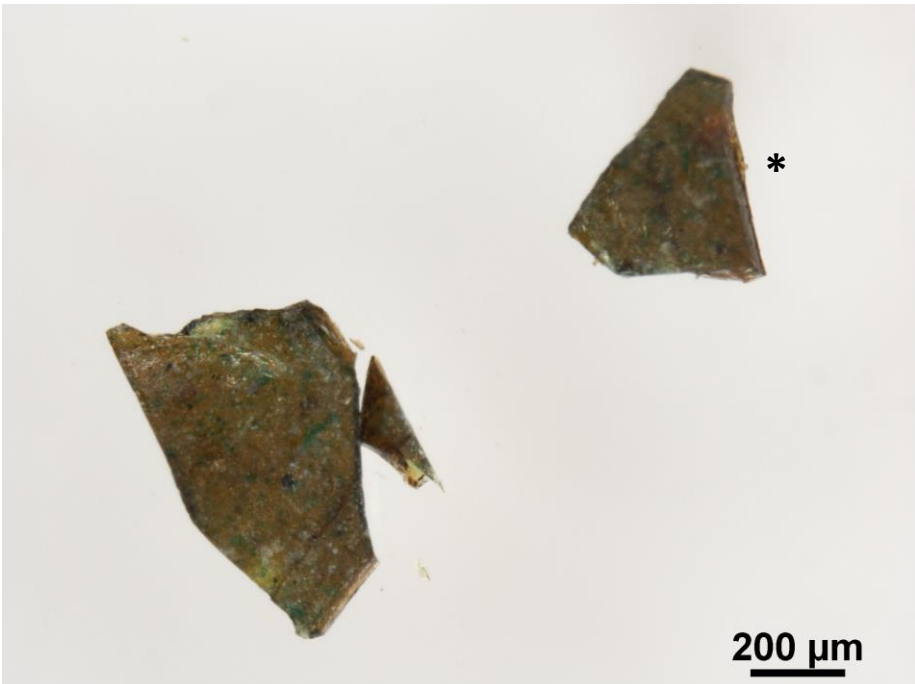
P1\_1



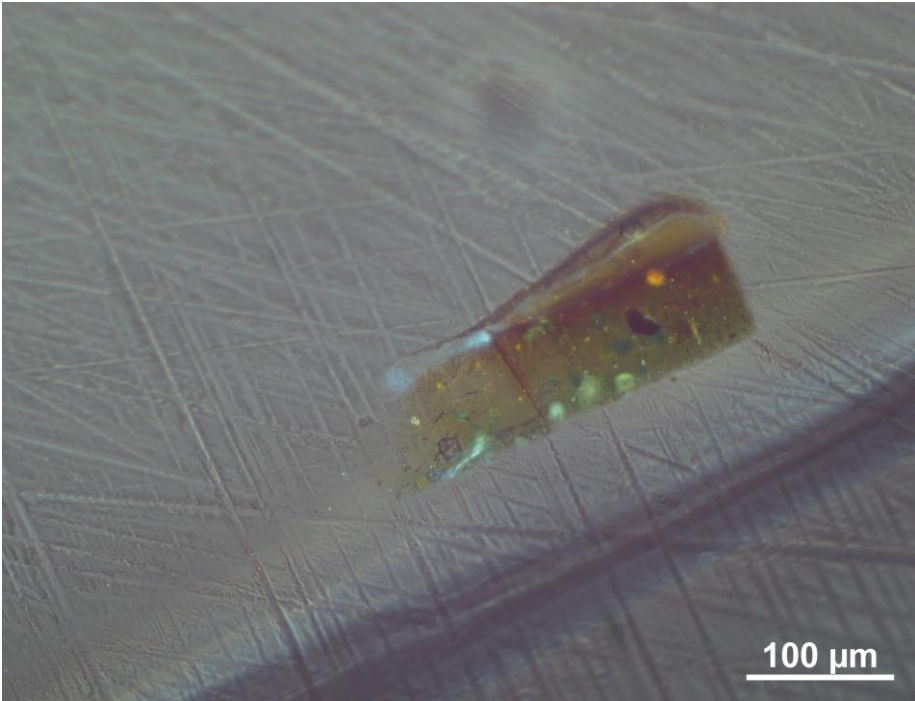
\* échantillon inclus



P1\_2



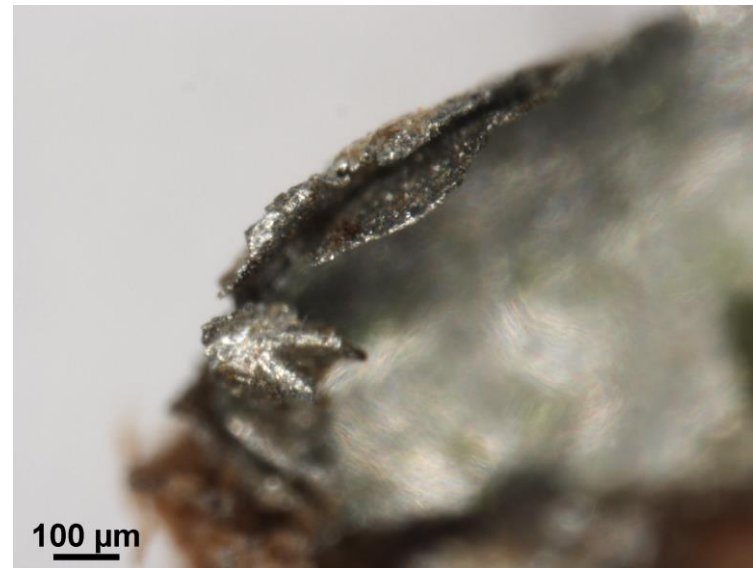
\* échantillon inclus





$p_{1bis}$  : même problématique que  $p_1$  mais autre zone  
**Pas assez de matière orga pour répondre à la problématique**

Observations loupe binoculaire



2 feuilles métalliques ?

p<sub>1</sub>

Problématique :

Y a-t-il une couche résineuse jaune au-dessus du papier d'aluminium (entre la feuille d'étain et la couche résineuse verte) ?

Couches attendues :

couche de fond blanche (gypse + colle, taille de la feuille d'étain),

feuille d'étain,

couche résineuse jaune ( ? ),

couche résineuse verte,

noir (contour),

diverses couches de vernis et de colle ultérieures

Résultats envisagés :

Il est important de savoir s'il y a une couche jaune sur la feuille d'étain sous la laque verte.

## Observations

Échantillon P1\_1 : pas d'observation de couche organique entre la feuille métallique et la couche noire.

Échantillon P1\_2 : couche désolidarisée de la feuille? Observation de la couche verte étant une couche organique de couleur jaune contenant des grains bleus de tailles variables et quelques grains jaune-orangé. Une couche organique jaune est également visible. Il nous est impossible de déterminer quelle couche était en contact avec la feuille métallique et celle étant de surface. Cependant au vu de la régularité de la couche bleu/vert, il semblerait qu'il s'agisse de la couche 1 quand celle jaune correspond à celle de surface. L'échantillon p<sub>1bis</sub> ne présentait pas assez matière pour étudier la laque verte.



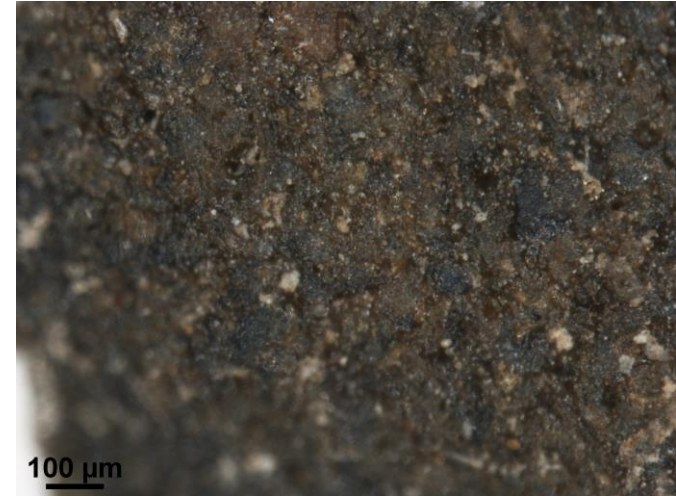


$p_3$  : zone noire/verte/bleue foncée

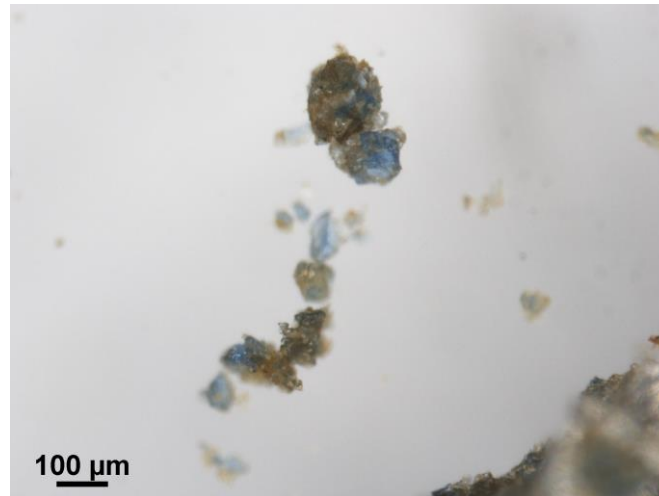
Observations loupe binoculaire



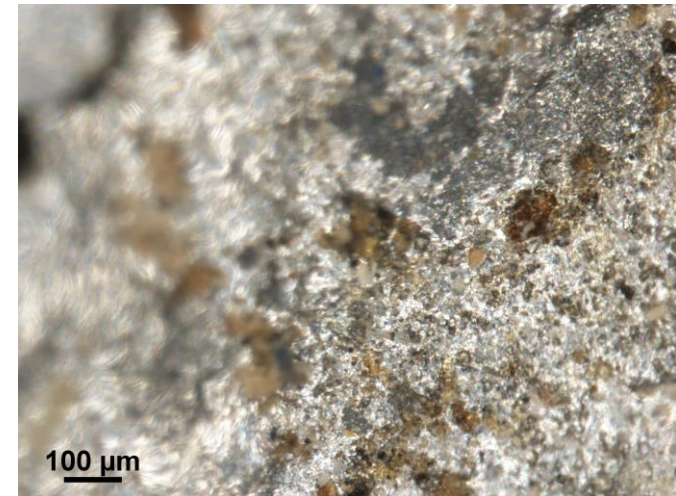
500  $\mu$ m



100  $\mu$ m

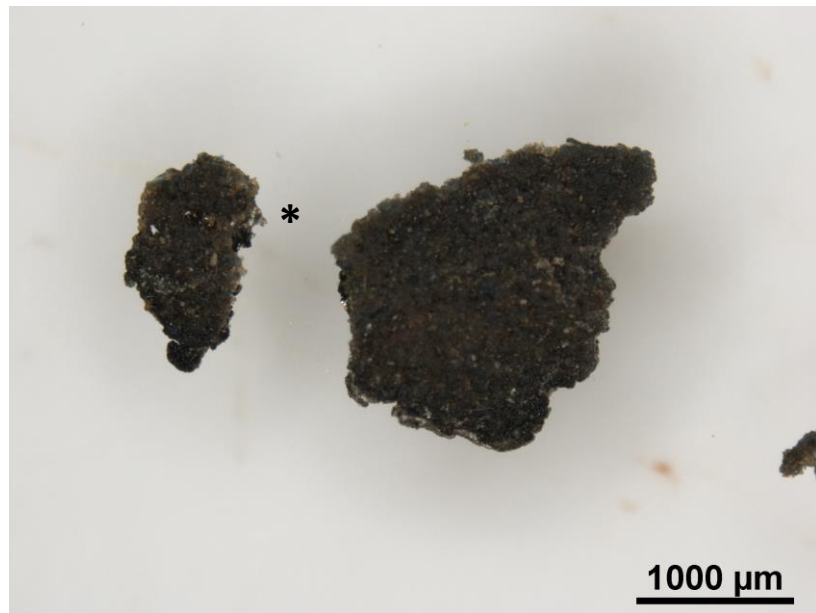


100  $\mu$ m

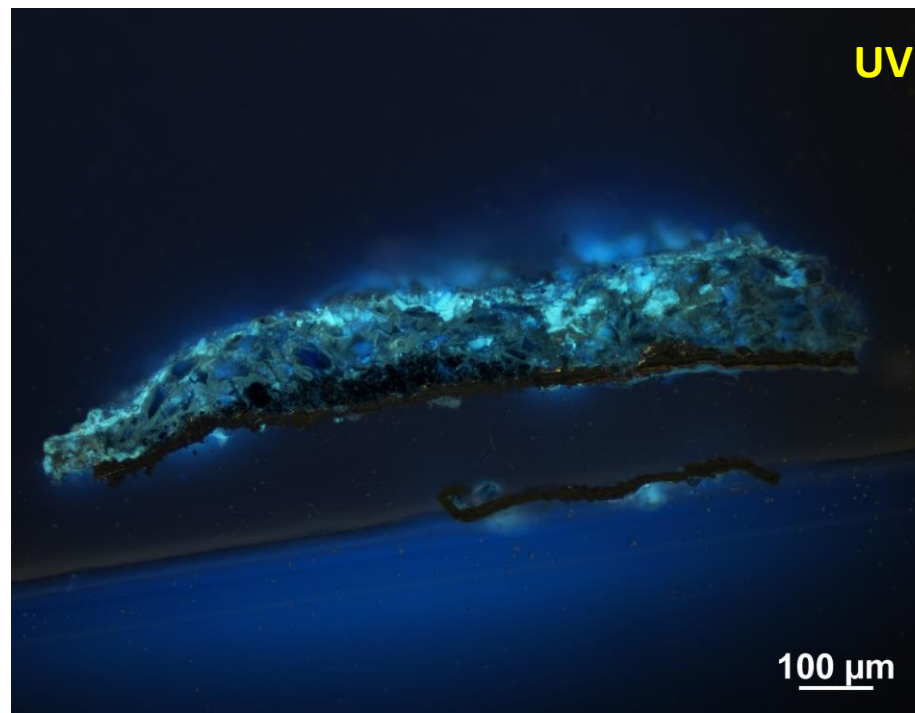
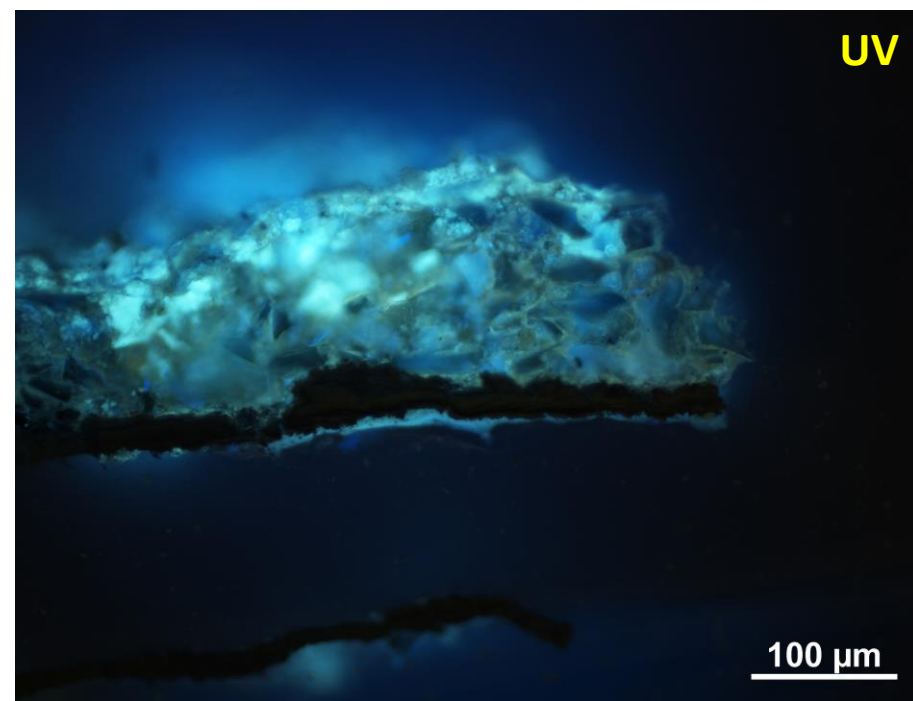
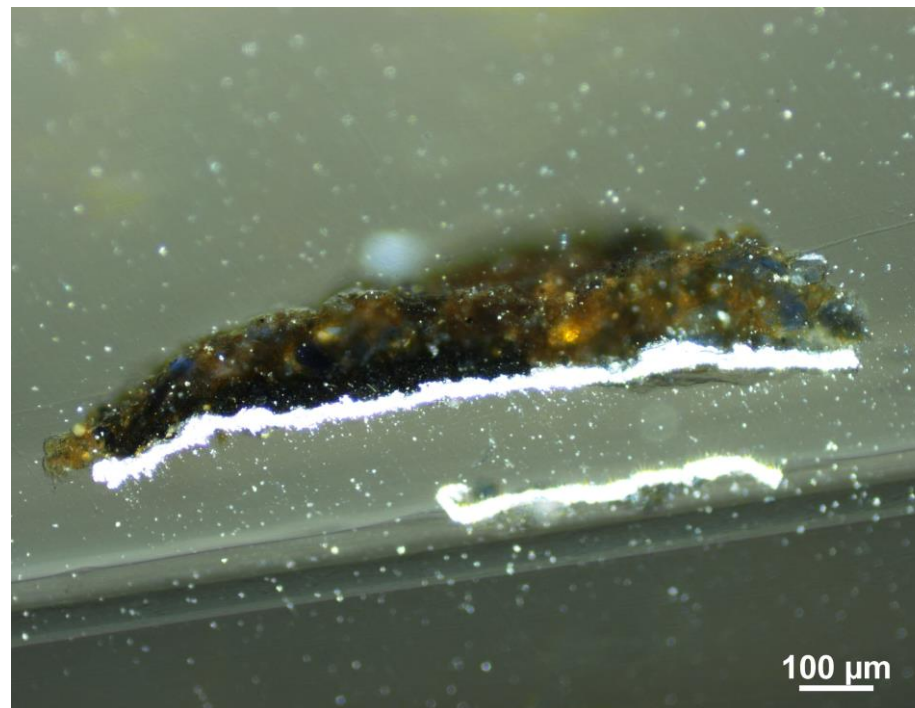


100  $\mu$ m





\* échantillon inclus



p<sub>3</sub>

Problématique :

Y a-t-il une couche résineuse jaune au-dessus du papier d'aluminium (entre la feuille d'étain et la couche de smalt bleu) ?

Couches attendues :

couche de fond blanche (gypse + colle), taille de la feuille d'étain,

feuille d'étain,

couche résineuse jaune ( ? ),

couche bleue (smalt),

noir (contour),

diverses couches ultérieures de vernis et de colle

Résultats envisagés :

Il est important de savoir s'il y a une couche jaune sur la feuille d'étain sous la laque verte

**Observations :**

Aucune couche résineuse jaune n'a été observée entre la feuille métallique et la couche granuleuse bleue.

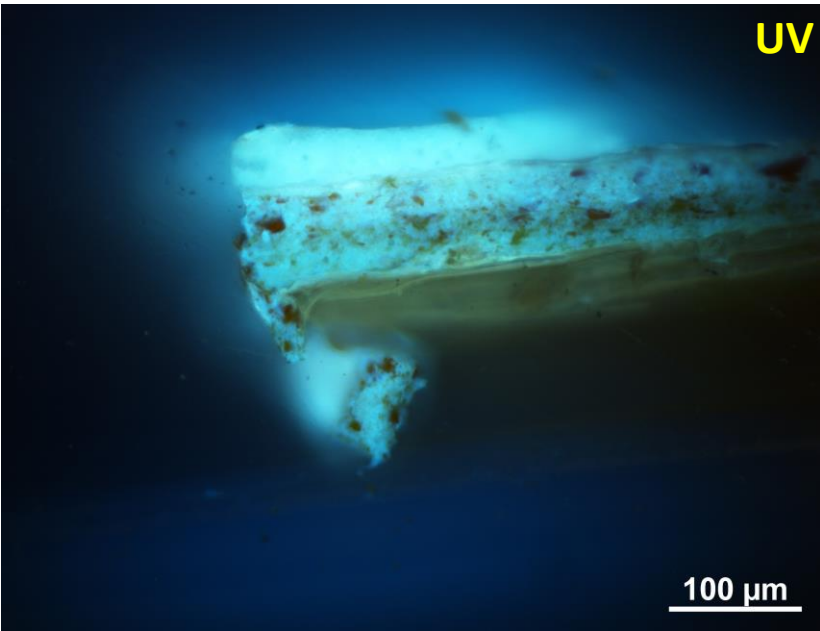
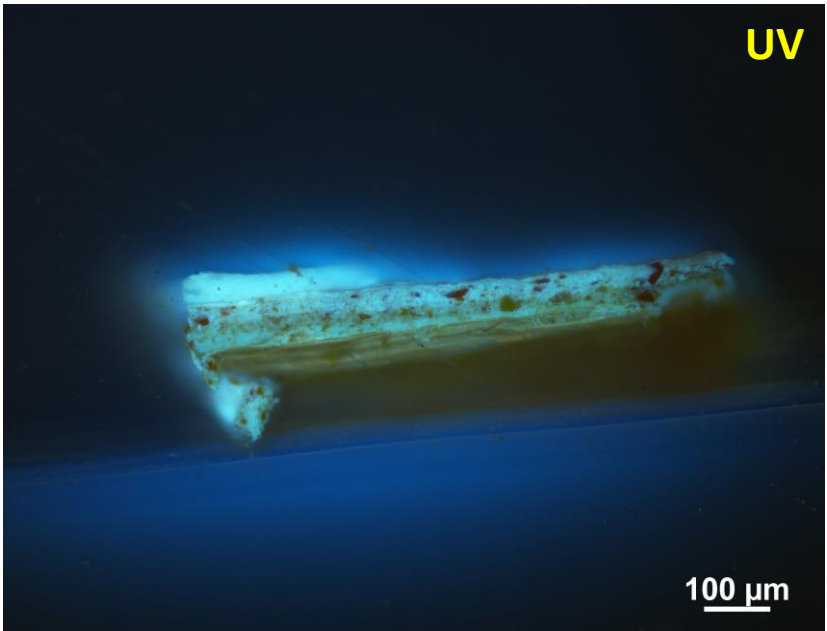
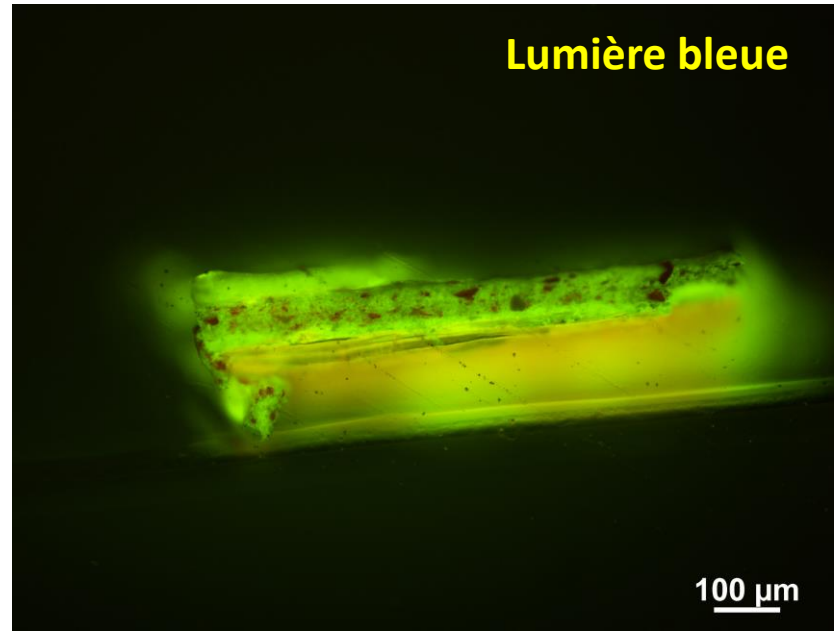
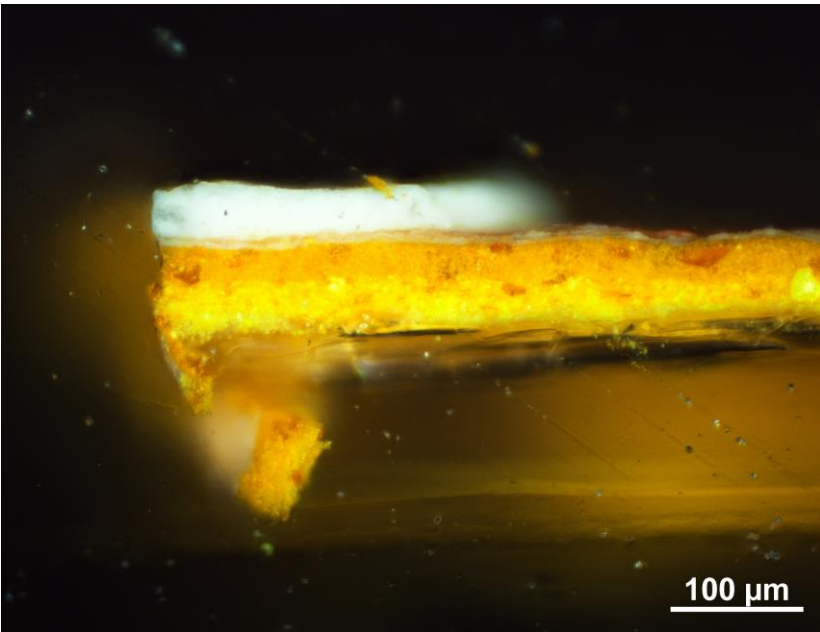
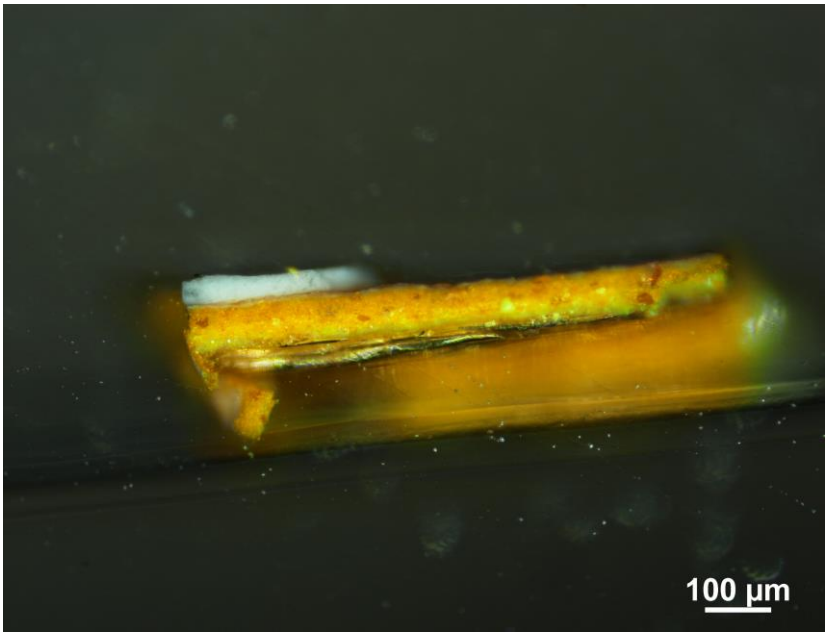
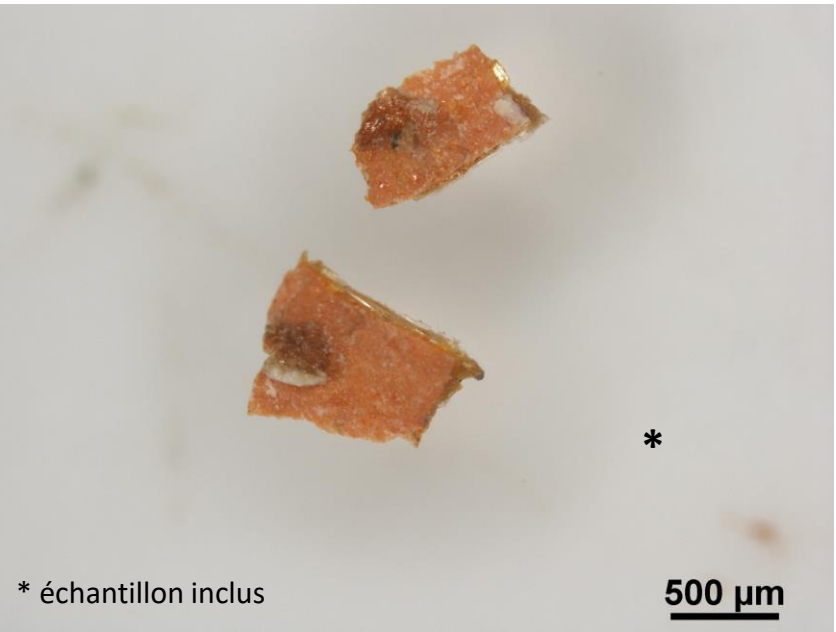


p<sub>6</sub> : zone orange fond/bordure

Observations loupe binoculaire



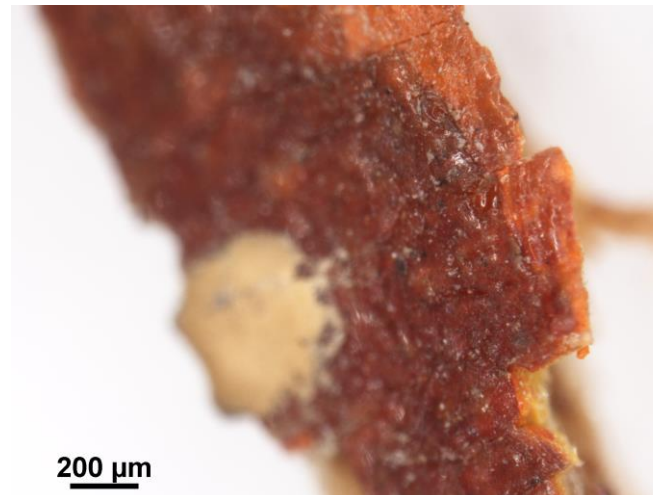
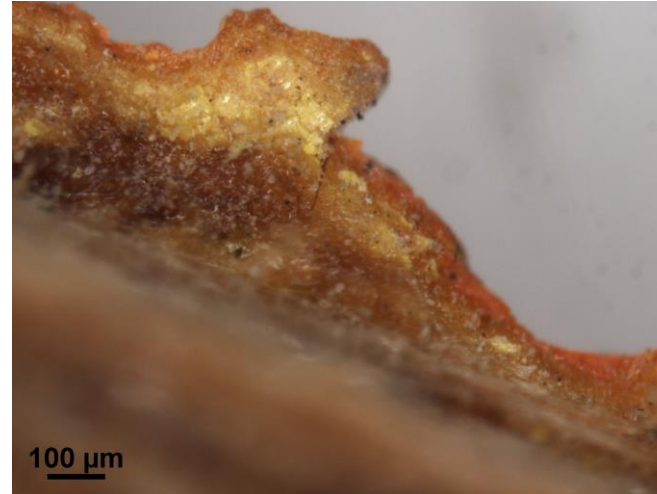




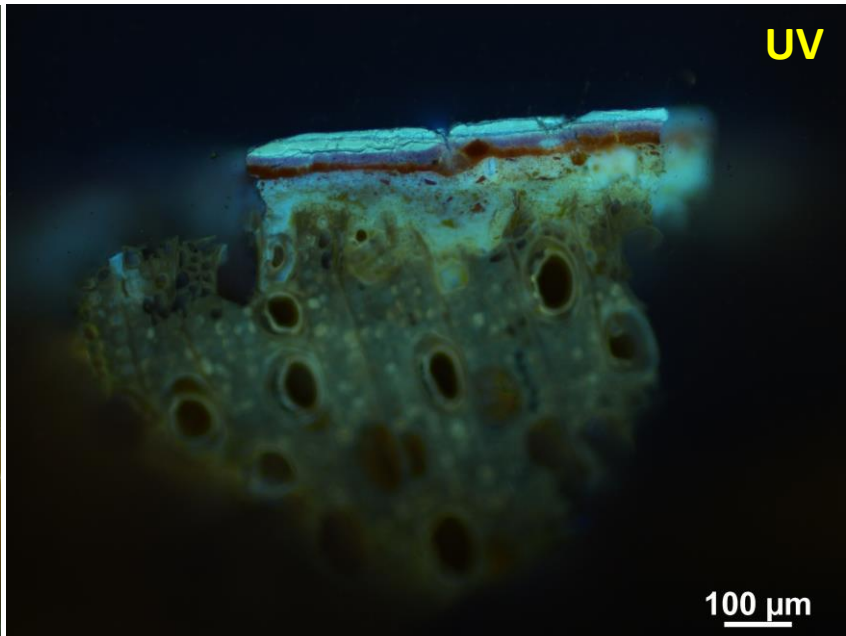
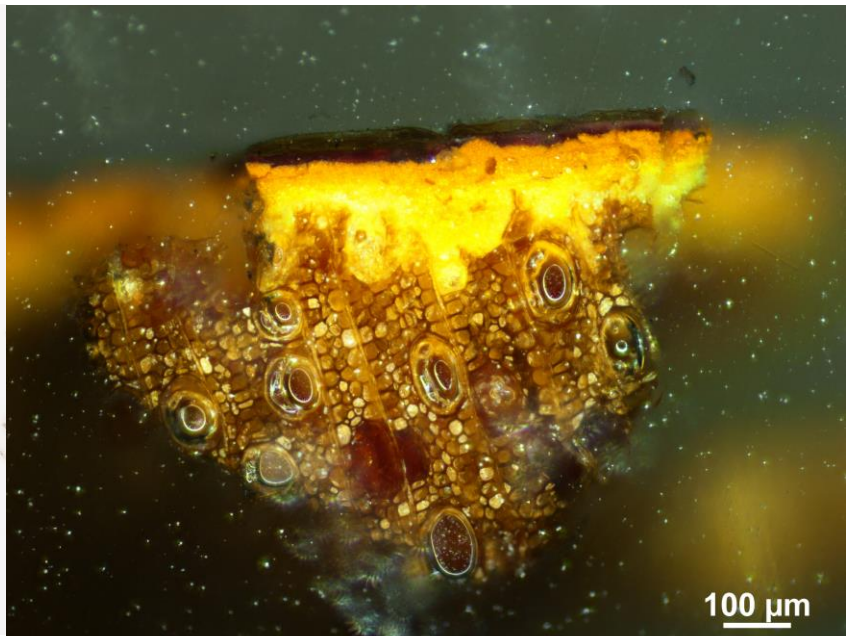


p<sub>6bis</sub> : zone orange motif floral

Observations loupe binoculaire

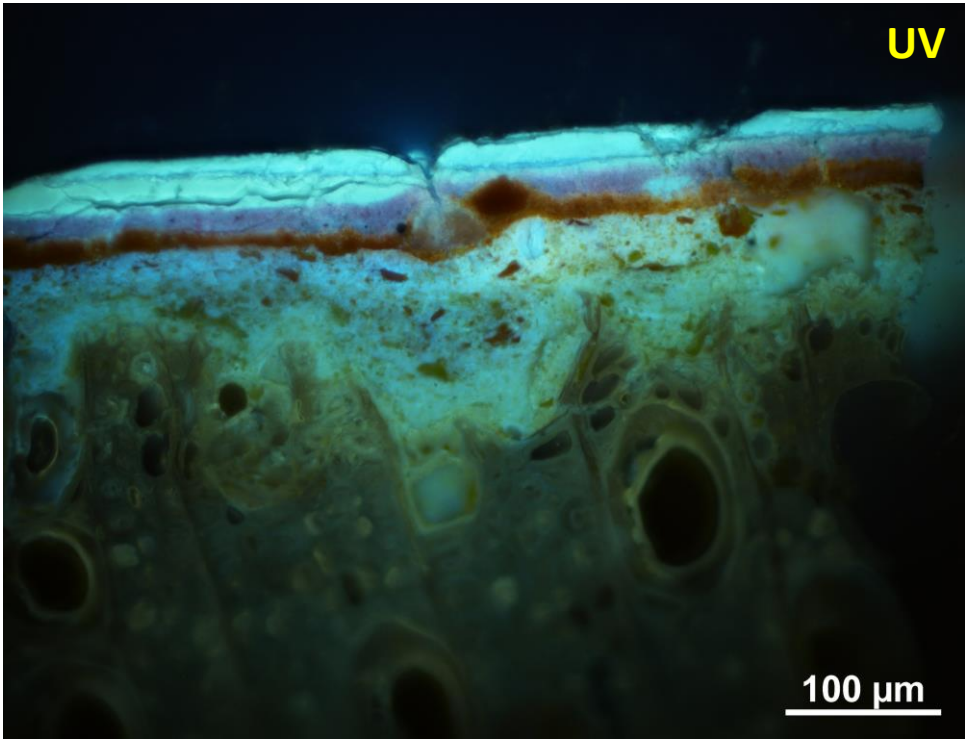
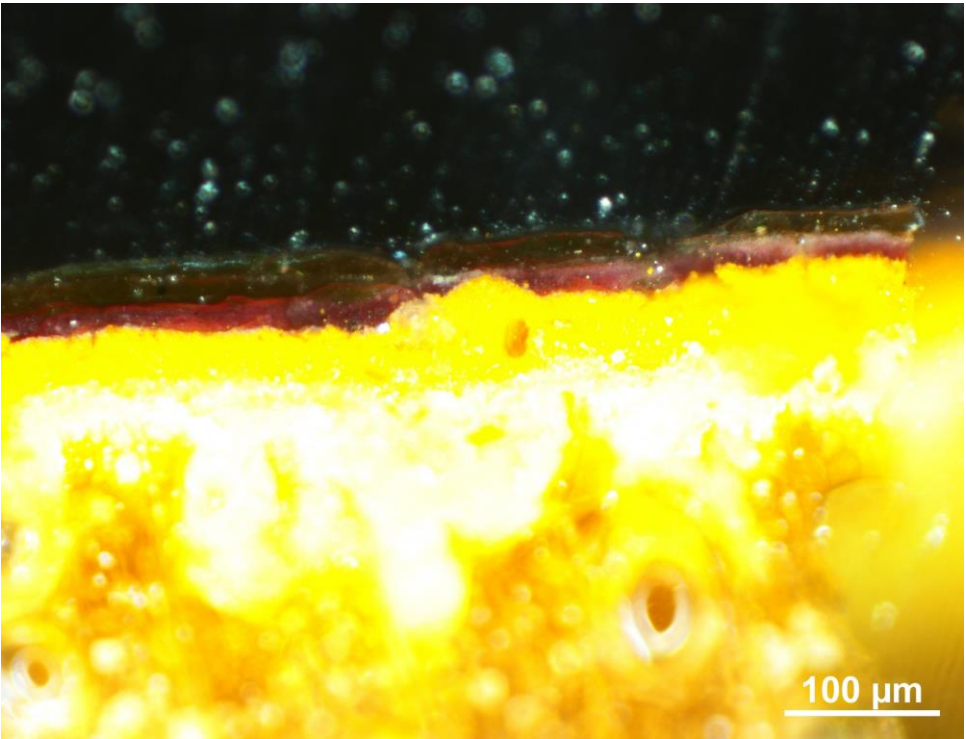






\* échantillon inclus

- 5 : couche organique jaune translucide
- 4 : couche rouge/rose
- 3 : couche orange
- 2 : couche orange
- 1 : couche jaune
- 0 : support bois





p<sub>6</sub>

Problématique :

Y a-t-il une couche (transparente) entre l'orange et le blanc ?

Couches attendues :

couche de fond jaune (orpiment ?),

couche orange,

couche blanche,

noir (contour),

diverses couches ultérieures de vernis et de colle.

Résultats envisagés :

Y a-t-il un revêtement transparent sur la couche de peinture orange ? En dessous de la ligne peinte en blanc avec les lignes noires ?

**Observations :**

Sur le prélèvement p<sub>6bis</sub> une couche translucide d'apparence jaune est appliquée sur une couche rouge/rose (motif rouge partie basse de la fleur ?) elle-même appliquée directement sur la couche orange. Le blanc observable sur les clichés à la loupe binoculaire montre qu'il est appliqué par-dessus ces dernières.

Commentaire : 2 couches orange sont observées ayant des natures différentes (réponses différentes sous UV).

Sur le prélèvement p<sub>6</sub> il est impossible de déterminer avec précision la nature de la couche présente entre la couche orange et celle blanche.



$p_0$  : couche orga sur disque avec feuille métallique dorée

Observations loupe binoculaire

