

NOM	Aecidium ari Desm.	
Synonymes	Puccinia sessilis Schroet. Puccinia phalaridis Plowr.	
Hôte A	<i>Arum maculatum</i> L. (Gouet tacheté, Pied de Veau)	
stade 0 ou S	spermogonies	
	spermaties	
stade I	écidies	hypophylles, en amas +/- circulaires
	écidiospores	16,5-18,5 x 18,5-22 µm, de couleur orangée et forme subglobuleuse
hôte B	Graminée Festucoideae : <i>Phalaris arundinacea</i> L. (Baldingère faux roseau), qui est une plante rivulaire des rivières, lacs, étangs	
stade II	urédies (sores)	
	urédospores	
stade III	téleutospores	
Récoltes :	<ul style="list-style-type: none"> • VOUVANT (Vendée – Fr.), sur Arum, 29/04/2005, leg. Gilbert OUVRARD • MARCHE-LES-DAMES (B.-5024), sur Arum, 07/05/2005, leg. Françoise DRAYE 	

Écidies hypophylles ou sur le pétiole, en groupe désordonné ou plus souvent en série orbiculaire ; écidiospores de 15-26 µm de diamètre ; les stades II & III se passent sur une graminée rivulaire : *Phalaris arundinacea* L.

		
Hôte A : <i>Arum maculatum</i> L. (photo F. DRAYE)	Fleur avec spathe (photo F. DRAYE)	Baies toxiques



Arum in situ, Marche-les-Dames (photo F. DRAYE)



scan de feuille parasitée (2 faces), F. Draye



face supérieure de feuille in situ (photo F. DRAYE)



face inférieure de feuille (photo F. DRAYE)



Écidies sur face inférieure de la feuille



Détail des écidies



écidiospores



écidiospores (photo F. DRAYE)

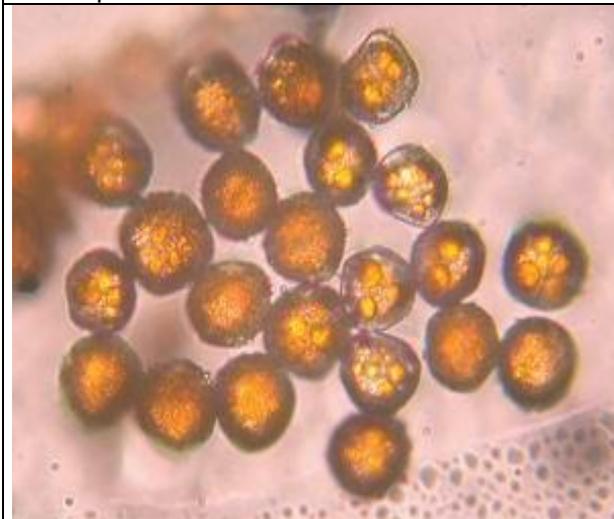


photo F. DRAYE

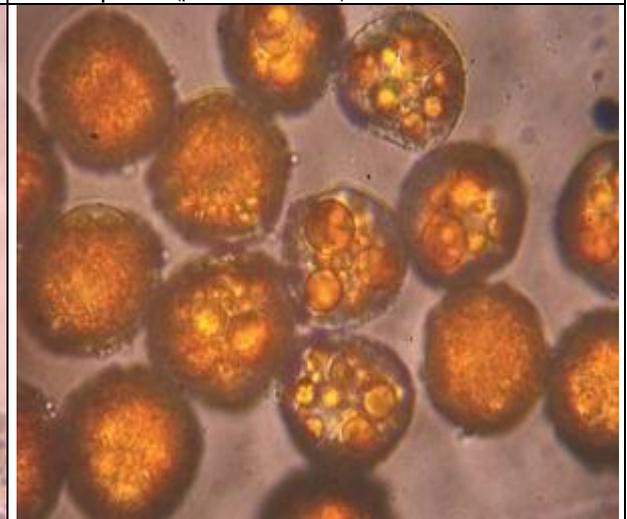


photo F. DRAYE



Hôte B : Phalaris arundinacea L. (photo J. MONTEGUT)



in situ, vallée de la Lesse, (photo M. PAQUAY)

	
<p>détail de l'insertion des feuilles, (photo M. PAQUAY)</p>	<p>(photo F. DRAYE)</p>
	
<p>Détail des téléutospores (photo Arthur VANDERWEYEN)</p>	

Les photos in situ sont réalisées avec un Nikon Coolpix 995 ou un Canon Powershot (A.V.)

Les gros plans sont réalisés avec addition de lentilles macro Raynox 200 & 500

Les photos de microscopie sont réalisées avec un Nikon Coolpix 995 placé sur le tube photo d'un microscope trinoculaire Eurromex (ML) ou Paralux (FD)