

**SCHEDA N° 0063**

**ORDINE Russulales**

<b>GENERE</b> Russula	<b>SPECIE</b> R. cyanoxantha	<b>AUTORE</b> (Schaeff.) Fr.	
<b>DATA DI RACCOLTA</b> 17/06/12	<b>LUOGO DI RACC.</b> Monfenera	<b>COMUNE</b> Pederobba	<b>PROV.</b> TV
<b>ALTITUDINE S.L.M.</b> 750	<b>I.G.M.</b> I 083	<b>RACCOGLITORE</b> Dino Giuseppe Cerantola	

**HABITAT:**

<input type="checkbox"/> PRATI ERBOSI	<input type="checkbox"/> ORTI E GIARDINI	<input type="checkbox"/> MARGINI DI STRADA
<input type="checkbox"/> TERRENO NUDO	<input type="checkbox"/> TERRENO SABBIOSO	<input type="checkbox"/> ARENILE
<input type="checkbox"/> TORBIERA	<input type="checkbox"/> TERRENO COLTIVATO A	
<input type="checkbox"/> ARGINE DI FIUME	<input type="checkbox"/> LUOGO BRUCIATO	<input type="checkbox"/> BOSCO SUBALPINO
<b>BOSCO DI:</b> MISTO LATIFOGIE		<input checked="" type="checkbox"/> RADO <input type="checkbox"/> FITTO
<input type="checkbox"/> DENTRO AL BOSCO	<input checked="" type="checkbox"/> AI MARGINI DEL BOSCO	<input type="checkbox"/> IN RADURE
<input type="checkbox"/> SU LEGNO	<input type="checkbox"/> VIVO <input type="checkbox"/> MORTO	DI

**ESPOSIZIONE:**

ASSOLATA  OMBROSA  MEDIA

**UMIDITA' DEL TERRENO**

ACQUITRINOSO  MOLTO UMIDO  UMIDO  ASCIUTTO  SECCO

**VEGETAZIONE CIRCOSTANTE:** Castagno, betulla, carpino, faggio.

**NOTE:** Cuticola asportabile in parte e mostra carne violetta sottostante, lamelle lardacee che non si rompono

**MICROSCOPIA:** bianche in massa, ellittiche, con grosse verruche, 7-10 x 5-6,5 µm.

**BIBLIOGRAFIA:** AMB Vol. 1 - pag. 301 - Bruno Cetto vol. 1 al 190 - Zanichelli pag. 434 al 1207

**DETERMINATORE** Dino Giuseppe Cerantola

**RILIEVI EFFETTUATI SU REPERTI**  FRESCHI  SECCHI



**RUSSULA CYANOXANTHA**



**RUSSULA CYANOXANTHA\_1**



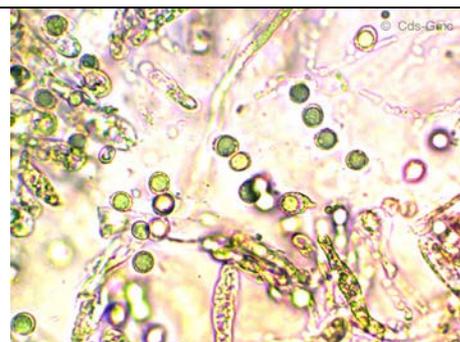
**RUSSULA CYANOXANTHA\_2**



**RUSSULA CYANOXANTHA\_4**



**RUSSULA CYANOXANTHA\_5**



**SPORE**

## DESCRIZIONE

Russula cyanoxantha

Ordine: Russulales

Famiglia: Russulaceae

Genere: Russula

Sezione: Heterophyllae

Specie: R. cyanoxantha

Cappello: 5-15 cm, inizialmente globoso, poi convesso, al centro leggermente depresso o imbutiforme, a forma di coppa nel fungo adulto, carnoso e duro, piuttosto compatto; margine liscio, non scanalato, involuto per lungo tempo nel fungo giovane, diritto e infine revoluto nel fungo adulto.

Cuticola: parzialmente separabile fino a metà del raggio, asportandola lascia intravedere la carne sottostante di colore lilacino, violetto; umida, lucida, brillante, poi asciutta ma sempre untuosa, rugosa, di colore estremamente variabile, nelle forme più comuni blu violetto, rosa-lilla, con qualche decolorazione giallina, grigio-verde, bruno-oliva.

Lamelle: fitte, spesse, libere al gambo, di consistenza salda tipicamente lardose al tatto, con scarse lamellule, bianche poi biancastre o leggermente azzurrognole, macchiate di bruno in vecchiaia specie sul filo, elastiche, alla manipolazione si piegano, ma non si frantumano.

Gambo: 7-10 × 1,5-3 cm, bianco o con toni violetti e con macchie brune in vecchiaia, carnoso, sodo, pieno, poi spugnoso, cilindrico o ingrossato a metà, asciutto, pruinoso, poi rugoso.

Carne: spessa, soda, compatta e consistente, poi spugnosa, bianca a volte con macchie brunastre, con sfumature violacee eccetto sotto la cuticola dove presenta un pigmento ciclamino; con sapore dolce, come di nocciola, odore debole, gradevole e fungino.

Spore: bianche in massa, ellittiche, con grosse verruche, 7-10 x 5-6,5 µm.

Autore della scheda: Dino Giuseppe Cerantola

Autore delle foto: Dino Giuseppe Cerantola