True label 0.54 **BCKG** 0.16 0.11 0.04 0.05 0.10 0.15 0.07 0.51 0.23 0.00 0.03 **ARTF** 0.08 0.14 0.52 0.11 0.13 **EYBL** 0.02 0.88 0.01 0.00 0.08 0.02 **GPED** 0.00 **SPSW** 0.08 0.06 0.07 0.14 0.13 0.51

GPED - 0.01 0.00 0.00 0.88 0.08 0.02

SPSW - 0.08 0.06 0.07 0.14 0.13 0.51

PLED - 0.01 0.00 0.02 0.19 0.15 0.63

Predicted label