\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*& Report ZFAR\_PLANT\_DANGER  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
\*&  
\*&---------------------------------------------------------------------\*  
REPORT ZFAR\_PLANT\_DANGER.  
TYPES : BEGIN OF ty\_mard,  
          matnr TYPE mard-matnr,  
          werks TYPE mard-werks,  
          lgort TYPE mard-werks,  
        END OF ty\_mard.  
  
TYPES : BEGIN OF ty\_range,  
         sign TYPE char1,  
        opti TYPE char2,  
        low TYPE matnr,  
        high TYPE matnr,  
       END OF ty\_range.  
  
DATA : it\_mard TYPE STANDARD TABLE OF ty\_mard,  
       wa\_mard LIKE LINE OF it\_mard.  
  
DATA it\_range TYPE STANDARD TABLE OF ty\_range.  
SELECT-OPTIONS s\_werks FOR wa\_mard-werks.  
  
  
SELECT matnr werks lgort FROM mard INTO TABLE it\_mard WHERE werks IN s\_werks.  
 SELECT sign opti low high FROM zcheck\_material INTO TABLE it\_range.  
  
LOOP AT it\_mard INTO wa\_mard.  
  IF wa\_mard-matnr IN it\_range.  
    FORMAT COLOR COL\_NEGATIVE.  
    WRITE : / wa\_mard-matnr, wa\_mard-werks, wa\_mard-lgort.  
  ELSE.  
    WRITE : / wa\_mard-matnr, wa\_mard-werks, wa\_mard-lgort.  
  ENDIF.  
  FORMAT COLOR OFF.  
ENDLOOP.

