

CHECK-LIST progetti fotovoltaici e agrivoltaici
(p.to 2 alinea 7 dell'All II alla parte II del D.Lgs. 152/2006)

Da compilare a cura del proponente con i dati presenti nello Studio di Impatto Ambientale (SIA) e nelle relazioni specialistiche indicando il relativo riferimento (paragrafo e n° pagina).

| Dato | Valore | Riferimento al SIA o Relazione specialistica (par., pag.) |
|---|-------------------------------|--|
| Cronoprogramma [mesi] | 13 | PD01_25 - par. 3 - pag. 11 |
| Superficie impianto agrivoltaico (S_{tot}) [m ²] | 927.064 | PD01_01 -par 2.4 -pag. 15 |
| Superficie effettivamente utilizzata (area recintata) [m ²] | 814.138 | PD01_01 -par 2.4 -pag. 15 |
| Potenza in CC [MWp] | 74,36016 | PD01_01 -par 2.4 -pag. 14 |
| Area coltivata (S_{agri}) [m ²] | 715.208 | PD01_01 -par 2.4 -pag. 15 |
| Area moduli Fotovoltaici - Proiezione a terra alla massima inclinazione [m ²] | 274.713 | PD01_01 -par 2.4 -pag. 15 |
| Superficie captante moduli Fotovoltaici (S_{pv}) [m ²] | 329.936 | PD01_01 -par 2.4 -pag. 15 |
| Pannelli Fotovoltaici [n] | 118.032 | PD01_01 -par 2.4 -pag. 15 |
| Potenza di picco dei pannelli fotovoltaici per m ² [kWp/m ²] | 0,225 | PD01_02 -par 4.1 - pag. 29 |
| Perdita di performance [%] | 16,66 | PD01_02 -par 7.2- pag. 76 |
| Inverter [n] | 234 | PD01_02 -par 3.2- pag. 23 |
| Area viabilità interna [m ²] | 19.000 | PD01_01 -par 2.4 -pag. 15 |
| Cabina di trasformazione [n] | 16 | PD01_02 -par 3.2- pag. 23 |
| Cabina di ricezione [n] | 1 | PD01_02 -par 3.2- pag. 23 |
| Cabina di stoccaggio materiale [n] | 1 | PD01_02 -par 3.2- pag. 24 |
| Area Fascia di mitigazione [m ²] | 112.926 | PD01_01 -par 2.4 -pag. 15 |
| Arnie [n] | 300 | VOLT63_3_34-par 3.2 pag. 25 |
| Pascolo [n di capi] | - | - |
| Area coltivata con piante officinali [m ²] | 705.586 | PD01_01-par 8.1.2.2 pag. 69 |
| Indice di occupazione = area Pannelli /area a disposizione (LAOR) [%] | 35,59% | PD01_01 -par 2.4 -pag. 15 |
| Risorse umane impiegate in fase di cantiere [n] | 336 per il campo agrivoltaico | PD01_29-par. 3.3-pag. 19 |
| Risorse umane impiegate in fase di esercizio [n] | 131 per il campo agrivoltaico | PD01_29-par. 3.3-pag. 22 |
| Risorse umane impiegate in fase di dismissione [n] | 85 per il campo agrivoltaico | PD01_29-par. 3.3-pag. 23 |

| | | |
|--|----------|---|
| Strati informativi in formato SHP relativi a: area di impianto, aree di cantiere, recinzione, sottostazione elettrica (utente e gestore), percorso dei cavidotti (distinti fra BT, MT e AT compresi quelli interni all'impianto), viabilità interna, opere di mitigazione e/o compensazione, siepe perimetrale, disposizione dei pannelli, cabine con inverter, cabine di smistamento, sistema di accumulo, linea di illuminazione, pali di illuminazione e sorveglianza, aree di cantiere, aree coltivate | Presenti | |
| Potenza impianto idrogeno [MW] | - | - |
| Elettrolizzatori [n] | - | - |
| Storage per impianto idrogeno [MW] | - | - |
| Serbatoi di stoccaggio[m ³] | - | - |