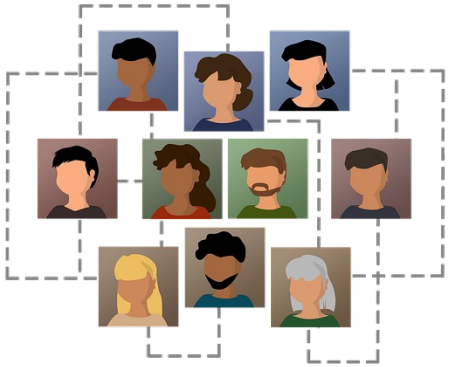


David Tei
Responsabile Settore Transizione Ecologica
Regione Toscana

Partiamo dai numeri

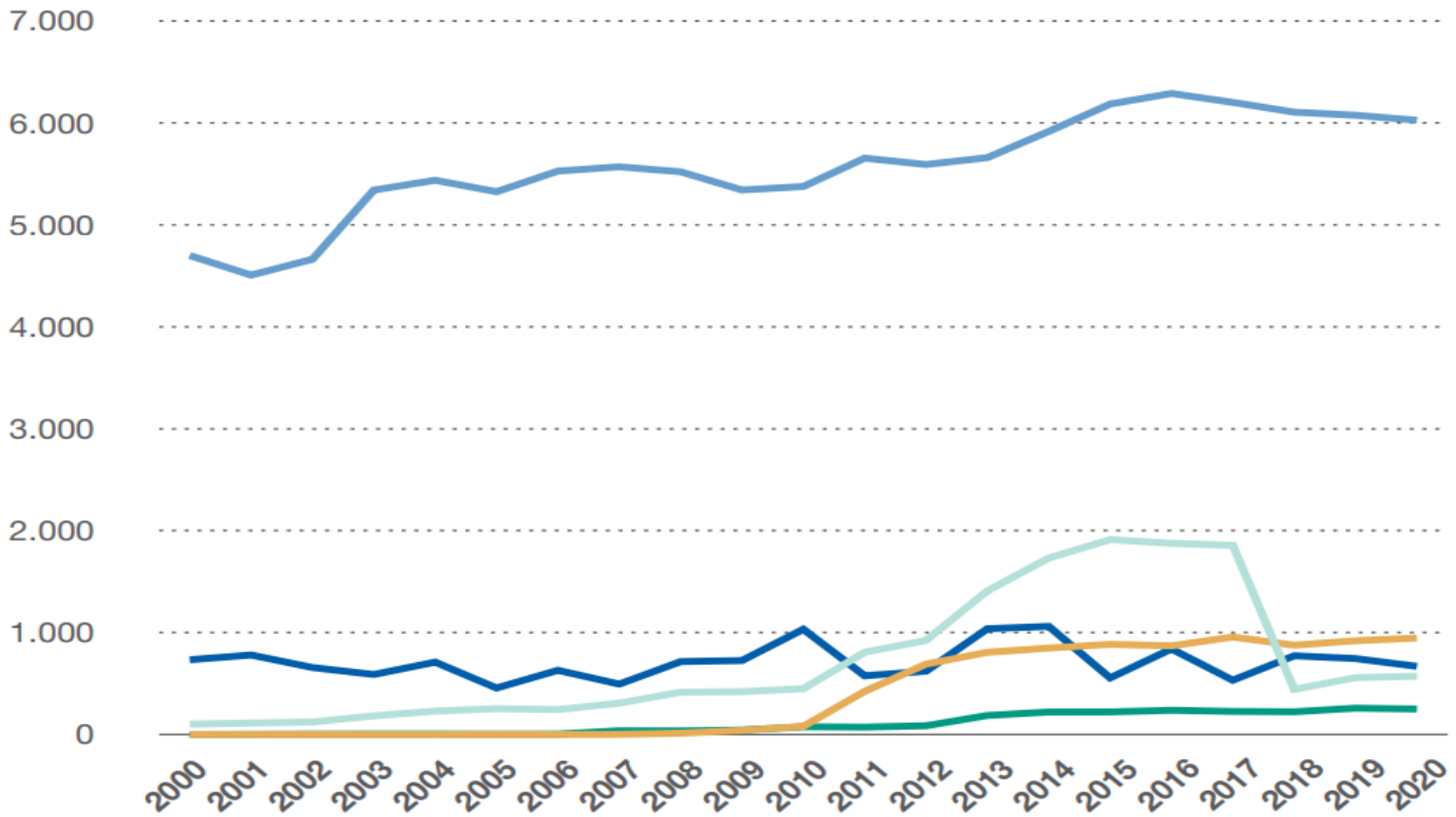
	n. impianti	potenza installata (MW)	Produzione lorda (Gwh)
Idrica	228	377,5	361,1
Eolica	117	143,2	245,3
Fotovoltaica	64950	1016,1	1066,7
Geotermica	34	817,1	5836,9
Bioenergie	141	162,9	366
TOTALI	**65470**	**2516,8**	**7876,0**

Bozza decreto Aree Idonee burden sharring : MW aggiuntivi

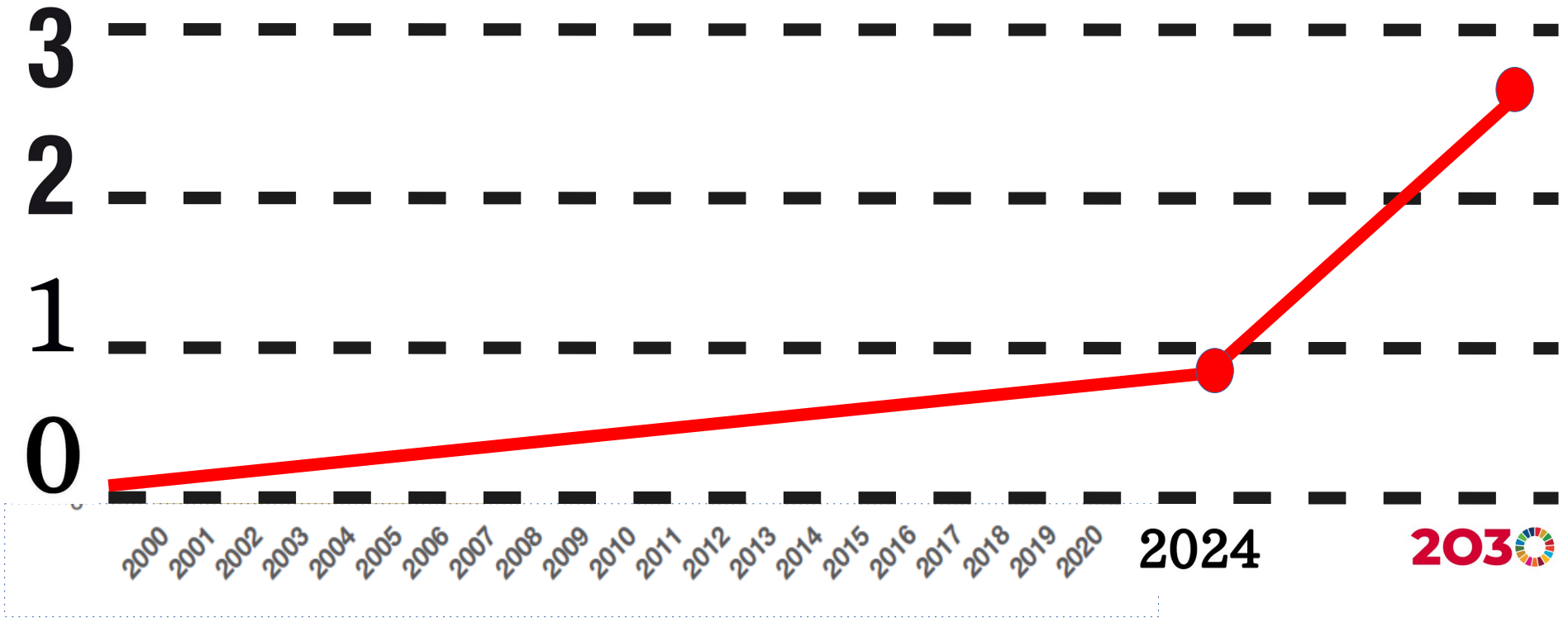
Toscana	261	586	954	1.361	1.856	2.457	3.190	4.212

1886

Rinnovabili serie storica



Rivoluzione energetica



Rinnovabili fattore di competitività

COME E DOVE ?

questo è (o dovrebbe) essere il ruolo delle Istituzioni

Art. 20 Dlgs 199/2021

1. **Con uno o piu' decreti del Ministro della transizione ecologica di concerto con il Ministro della cultura, e il Ministro delle politiche agricole, alimentari e forestali, previa intesa in sede di Conferenza unificata di cui all'articolo 8 del decreto legislativo 28 agosto 1997, n. 281, da adottare entro centottanta giorni dalla data di entrata in vigore del presente decreto, sono stabiliti principi e criteri omogenei per l'individuazione delle superfici e delle aree idonee e non idonee all'installazione di impianti a fonti rinnovabili aventi una potenza complessiva almeno pari a quella individuata come necessaria dal PNIEC per il raggiungimento degli obiettivi di sviluppo delle fonti rinnovabili.**

....

4. Conformemente ai principi e criteri stabiliti dai decreti di cui al comma 1, entro centottanta giorni dalla data di entrata in vigore dei medesimi decreti, le Regioni individuano con legge le aree idonee...

....

4. Conformemente ai principi e criteri stabiliti dai decreti di cui al comma 1, entro centottanta giorni dalla data di entrata in vigore dei medesimi decreti, le Regioni individuano con legge le aree idonee...

8. Nelle more dell'individuazione delle aree idonee sulla base dei criteri e delle modalita' stabiliti dai decreti di cui al comma 1, sono considerate aree idonee, ai fini di cui al comma 1 del presente articolo..

8 novembre 2021 + 180 giorni = 8 maggio 2022

i decreti attuativi ancora non ci sono

una disciplina sulle aree idonee che da transitoria diventa "definitiva" (?)

e rischia di creare anni irreparabili per il nostro territorio

impedendo ogni forma di "co-pianificazione" con i territori

Esempio di "area idonea":

-quater) fatto salvo quanto previsto alle lettere a), b), c), c-bis) e c-ter), le aree che non sono ricomprese nel perimetro dei beni sottoposti a tutela ai sensi del decreto legislativo 22 gennaio 2004, n. 42 ((, incluse le zone gravate da usi civici di cui all'articolo 142, comma 1, lettera h), del medesimo decreto)) , né ricadono nella fascia di rispetto dei beni sottoposti a tutela ai sensi della parte seconda oppure dell'articolo 136 del medesimo decreto legislativo. Ai soli fini della presente lettera, la fascia di rispetto è determinata considerando una distanza dal perimetro di beni sottoposti a tutela di tre chilometri per gli impianti eolici e di cinquecento metri per gli impianti fotovoltaici.

D.lgs 199/2021 art. 20 comma 8 lettera c-quater)

MS
LU
PT
PO
FI
PI
AR
SI
LI
GR

Esempio di "area idonea":

-c) le cave e miniere cessate, non recuperate o abbandonate o in condizioni di degrado ambientale, o le porzioni di cave e miniere non suscettibili di ulteriore sfruttamento. (8)

D.lgs 199/2021 art. 20 comma 8 comma 1 lettera c)

DESIDERATA

1. Sblocco decreto

2. Superamento disciplina transitoria

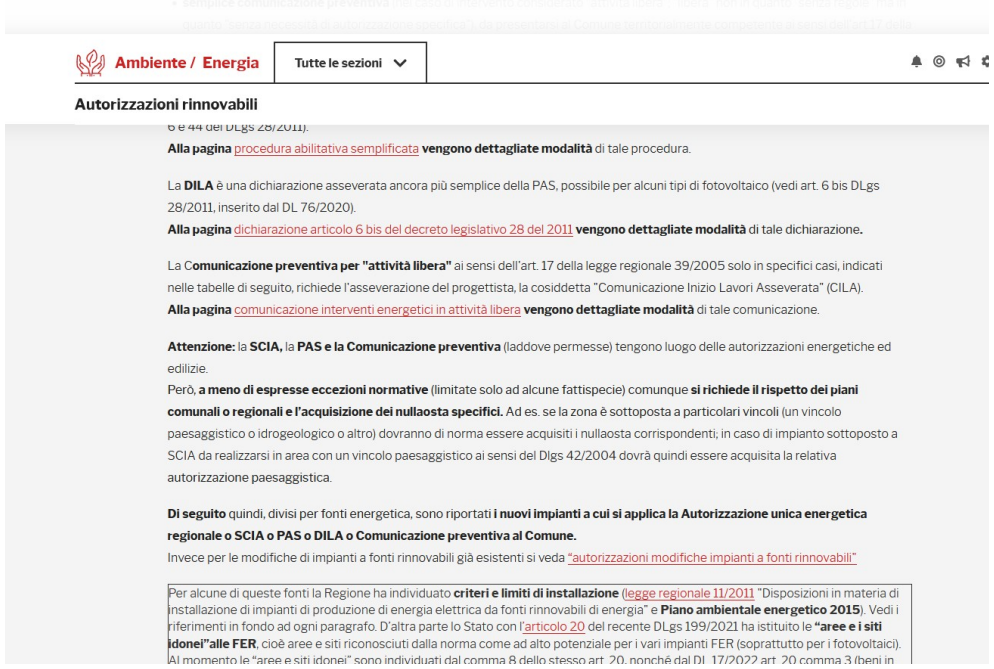
3. Riconoscimento VERO ruolo regioni

4. Avvio fase di copianificazione e confronto: comuni, associazioni, stakeholders…

5. Definizioni aree idonee (funzionali al raggiungimento obiettivi)

6. Definizioni aree non idonee

Una semplificazione pericolosa



Ambiente / Energia | Tutte le sezioni

Autorizzazioni rinnovabili

6 e 44 del DLgs 28/2011).
Alla pagina procedura abilitativa semplificata **vengono dettagliate modalità** di tale procedura.

La **DILA** è una dichiarazione asseverata ancora più semplice della PAS, possibile per alcuni tipi di fotovoltaico (vedi art. 6 bis DLgs 28/2011, inserito dal DL 76/2020).
Alla pagina dichiarazione articolo 6 bis del decreto legislativo 28 del 2011 **vengono dettagliate modalità** di tale dichiarazione.

La C**omunicazione preventiva per "attività libera"** ai sensi dell'art. 17 della legge regionale 39/2005 solo in specifici casi, indicati nelle tabelle di seguito, richiede l'asseverazione del progettista, la cosiddetta "Comunicazione Inizio Lavori Asseverata" (CILA).
Alla pagina comunicazione interventi energetici in attività libera **vengono dettagliate modalità** di tale comunicazione.

Attenzione: la **SCIA,** la **PAS e la Comunicazione preventiva** (laddove permesse) tengono luogo delle autorizzazioni energetiche ed edilizie.
Però, **a meno di espresse eccezioni normative** (limitate solo ad alcune fattispecie) comunque **si richiede il rispetto dei piani comunali o regionali e l'acquisizione dei nullaosta specifici.** Ad es. se la zona è sottoposta a particolari vincoli (un vincolo paesaggistico o idrogeologico o altro) dovranno di norma essere acquisiti i nullaosta corrispondenti; in caso di impianto sottoposto a SCIA da realizzarsi in area con un vincolo paesaggistico ai sensi del Dlgs 42/2004 dovrà quindi essere acquisita la relativa autorizzazione paesaggistica.

Di seguito quindi, divisi per fonti energetica, sono riportati **i nuovi impianti a cui si applica la Autorizzazione unica energetica regionale o SCIA o PAS o DILA o Comunicazione preventiva al Comune.**
Invece per le modifiche di impianti a fonti rinnovabili già esistenti si veda "autorizzazioni modifiche impianti a fonti rinnovabili"

Per alcune di queste fonti la Regione ha individuato **criteri e limiti di installazione** (legge regionale 11/2011 "Disposizioni in materia di installazione di impianti di produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili di energia" e **Piano ambientale energetico 2015**). Vedi i riferimenti in fondo ad ogni paragrafo. D'altra parte lo Stato con l'articolo 20 del recente DLgs 199/2021 ha istituito le **"aree e i siti idonei"alle FER**, cioè aree e siti riconosciuti dalla norma come ad alto potenziale per i vari impianti FER (soprattutto per i fotovoltaici). Al momento le "aree e siti idonei" sono individuati dal comma 8 dello stesso art. 20, nonché dal DL 17/2022 art. 20 comma 3 (beni in

SCIA.. PAS.. DILA..

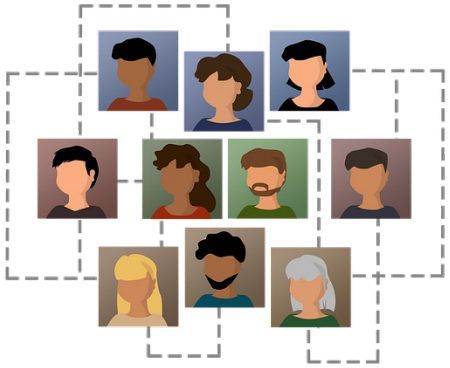
Ruolo comuni fondamentale ma se inserito all'interno di una programmazione regionale... di una strategia, di un contesto...

https://www.regione.toscana.it/autorizzazioni-rinnovabili

REGIONE TOSCANA

- **Cosa stiamo facendo?**

Consulenza/Sportello Comuni
Portale accettatore autorizzazioni energetiche.. (oltre quello nazionale)
Piattaforma impianti / protocollo GSE
Avvio confronto enti locali…



David Tei

Responsabile Settore Transizione Ecologica

Regione Toscana