



MINISTERO DELLE POLITICHE AGRICOLE
ALIMENTARI E FORESTALI



Note sul calcolo degli Indicatori di Contesto Indicatori territoriali.

Documento di lavoro

L'AGRICOLTURA A BENEFICIO DI TUTTI



NOTE SU INDICATORI SETTORIALI

Il documento è stato realizzato nell'ambito della Rete Rurale Nazionale

Task force Monitoraggio e Valutazione. Gruppo di lavoro:

Indicatori socio economici: Livia D'Angelo

Indicatori settoriali: Livia D'Angelo

Indicatori ambientali: Silvia De Mattheais

In collaborazione con: A. Monteleone, D. Storti, F. Pierangeli, M. Perinotto, S. Tomassini,

Si ringrazia in particolare il dottor Sandro Cruciani (ISTAT - Direzione centrale per lo sviluppo dei sistemi informativi e dei prodotti integrati, la gestione del patrimonio informativo e la valutazione della qualità) per il lavoro di referaggio e finalizzazione delle fiches.

Premessa

Nell'attuale periodo di programmazione dello sviluppo rurale 2014-2020, gli indicatori di contesto sono stati concepiti per riflettere lo stato della situazione sociale, economica ed ambientale del territorio in cui attuare gli interventi dei programmi di sviluppo rurale in Europa. Per la definizione dei PSR, gli indicatori sono utilizzati nella predisposizione dell'analisi di contesto che costituisce il presupposto alla definizione della strategia del programma, basandosi anche sull'analisi SWOT ed il Need Assessment. Nella fase successiva di implementazione e valutazione del PSR, gli indicatori di contesto costituiscono i valori di *baseline* cui fare riferimento per lo studio dei principali trend settoriali nonché un'utile base conoscitiva per valutare e interpretare gli impatti conseguiti nell'ambito del programma alla luce delle tendenze economiche, sociali, strutturali o ambientali generali.

A partire dai primi mesi del 2013¹, la Commissione Europea ha fornito il set completo degli indicatori di contesto, strutturati come segue²:

- Indicatori socio- economici (da 1 a 12)
- Indicatori settoriali (da 13 a 30)
- Indicatori ambientali (da 31 a 45)

Per ciascun indicatore, oltre al valore disponibile almeno a livello nazionale proveniente da fonti ufficiali UE (EUROSTAT, FADN, JRC ecc...), la Commissione Europea ha fornito la metodologia di calcolo e le relative unità di misura. Sulla base di queste indicazioni, la RRN ha predisposto la propria banca dati con valori aggiornati (e/o validati) rispetto ai dati europei. La logica perseguita è stata quella di raccogliere e/o calcolare dati omogenei e confrontabili ad un dettaglio territoriale maggiore (zone PSN, regionale, comunale) laddove disponibile, avvalendosi della collaborazione di altri istituti di ricerca (ISTAT, ISPRA) nel rispetto dell'impostazione metodologica della Commissione Europea.

A corredo della banca dati, vengono di seguito fornite le fiches degli indicatori di contesto in lingua italiana.

Le informazioni disponibili per ciascun indicatore, fanno riferimento a:

- Titolo: *traduzione in italiano del nome dell'indicatore;*
- Misurazione: *come viene calcolato l'indicatore;*
- Sottocategoria: *eventuali altre sottocategorie dell'indicatore (ad esempio "livello territoriale", "classi di età");*
- Unità di misura;
- Fonti disponibili: *fonti ufficiali disponibili e relativi link di collegamento;*
- Dettaglio disponibile: *livello minimo di dettaglio per cui è possibile calcolare l'indicatore e per ciascuna fonte;*

¹ Per approfondimenti: "Approaches in using common Rural Development indicators in regional RDPs", marzo 2013 http://www.sinab.it/share/img_lib_files/2150_gpws-07_working-document-20130301.pdf

² Versione numero 4° fiches UE del 13/09/2013, disponibile all'indirizzo <http://www.reterurale.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/12112>

- Frequenza rilasci: *periodicità nell'aggiornamento del dato;*
- Note: *eventuali commenti di natura metodologica e/o esplicativa.*

	CI 13 – Occupati per attività economica
Misurazione	Gli occupati per attività economica è il rapporto tra gli occupati per branca di attività economica e il totale attività economica.
Definizione	<p>Occupati: per occupati si intendono tutte le persone con più di 15 anni, dipendenti e indipendenti, che prestano la propria attività lavorativa presso unità produttive del settore.</p> <p>Attività economica: Attività di produzione di beni o servizi che ha luogo quando risorse quali lavoro, impianti e materie prime concorrono all'ottenimento di beni o alla prestazione di servizi. Un'attività economica è caratterizzata dall'uso di fattori della produzione, da un processo di produzione e da uno o più prodotti ottenuti (merci o prestazioni di servizi).</p>
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> • Totale occupazione; • Occupati per branca di attività economica: agricoltura, foresta, industria alimentare e turismo.
Unità di misura	1000 abitanti % del totale
Fonti disponibili	<p>Fonte 1: EUROSTAT http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database Database by themes - Population and social condition – Labour market – Employment and unemployment – LSF series – Detailed annual survey results – Employment – LFS series:</p> <ul style="list-style-type: none"> • National data: Employment by sex, age and economic activity (from 2008 onwards, NACE Rev. 2) - 1 000(lfsa_egan2) • National data: Employment by sex, age and detailed economic activity (from 2008 onwards, NACE Rev. 2 two digit level) - 1 000 (lfsa_egan22d) • Regional data: su richiesta speciale Eurostat <p>Fonte 2: ISTAT http://dati-censimentoagricoltura.istat.it/ Conti nazionali – Conti e aggregati economici territoriali – Occupazione per branca di attività economica (NACE Rev. 2) – dati territoriali annuali:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dati regionali: Occupazione e unità di lavoro
Dettaglio disponibile	<p>Fonte 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • regionale (NUTS 2, 2012) <p>Fonte 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • regionale (NUTS 2, 2010)
Frequenza rilasci	Annuale
Note	<p>Il dato forestry non è presente in quanto si hanno problemi di definizione forestale.</p> <p>Valori percentuali sono elaborazioni INEA su dati ISTAT.</p>

	CI 14 – Produttività del lavoro nel settore agricoltura
Misurazione	E' il rapporto del valore aggiunto per unità di lavoro. Il valore aggiunto è da intendersi a prezzi base e a valori correnti.
Definizione	<p>Valore aggiunto: è la differenza tra il valore della produzione di beni e servizi conseguita dalle singole branche produttive ed il valore dei beni e servizi intermedi dalle stesse consumati. In questo caso si utilizza a prezzi base, vale a dire il saldo tra la produzione e i consumi intermedi, in cui la produzione è valutata ai prezzi di base, cioè al netto delle imposte sui prodotti e al lordo dei contributi ai prodotti.</p> <p>Settore agricolo: corrisponde alla divisione 01 NACE (Agriculture, hunting and related service activities).</p>
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> GVA totale per tempo pieno persona occupata in agricoltura
Unità di misura	EUR/AWU
Fonti disponibili	<p>Fonte 1: EUROSTAT</p> <p>http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database</p> <p><u>Conti economici dell'agricoltura</u></p> <p>Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Agriculture – Economic accounts for agriculture – Economic accounts for agriculture:</p> <ul style="list-style-type: none"> National data: Economic accounts for agriculture - values at current prices (aact_eaa01) <p>Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Agriculture – Regional agriculture statistics:</p> <ul style="list-style-type: none"> Regional data: Agricultural accounts according to EAA 97 Rev.1.1 by NUTS 2 regions (agr_r_accts) <p><u>Agricoltura lavoro Statistiche ingresso (ALI)</u></p> <p>Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Agriculture – Economic accounts for agriculture – Agricultural Labour Input Statistics:</p> <ul style="list-style-type: none"> National data: Agricultural Labour Input Statistics: absolute figures (1 000 annual work units) (aact_ali01) Regional data: non è disponibile in Eurostat, ma può essere stimato <p>Fonte 2: ISTAT</p> <p>http://dati-censimentoagricoltura.istat.it/</p> <p>Conti nazionali – Conti e aggregati economici territoriali – Aggregati dei conti territoriali per branca di attività economica:</p> <ul style="list-style-type: none"> Valore aggiunto – edizione febbraio 2012 e successive <p>Conti nazionali – Conti e aggregati economici territoriali – Occupazione per branca di attività economica (NACE Rev. 2) – dati territoriali annuali:</p> <ul style="list-style-type: none"> Occupati e unità di lavoro
Dettaglio disponibile	<p>Fonte 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> regionale (NUTS 2, 2011) <p>Fonte 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> regionale (NUTS 2, 2011)
Frequenza rilasci	Annuale
Note	I dati Eurostat per produttività del lavoro in agricoltura, a livello nazionale sono presenti per l'anno 2012.

	CI 15 – Produttività del lavoro nel settore forestale
Misurazione	Il valore aggiunto per occupato nel settore forestale. Il valore aggiunto è da intendersi a prezzi di base e valori correnti.
Definizione	<p>Valore aggiunto: è la differenza tra il valore della produzione di beni e servizi conseguita dalle singole branche produttive ed il valore dei beni e servizi intermedi dalle stesse consumati. In questo caso si utilizza a prezzi base, vale a dire il saldo tra la produzione e i consumi intermedi, in cui la produzione è valutata ai prezzi di base, cioè al netto delle imposte sui prodotti e al lordo dei contributi ai prodotti.</p> <p>Settore forestale: corrisponde alla divisione 02 NACE rev. 1.1. (forestry, logging and related activities)</p>
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> • Produttività del Lavoro Nel Settore Forestale
Unità di misura	EUR/AWU
Fonti disponibili	<p>Fonte 1: EUROSTAT</p> <p>http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database</p> <p><u>Statistiche forestali (economica e occupazionale):</u></p> <p><u>GVA ai prezzi base</u></p> <p>Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Forestry – Economic and employment – Employment:</p> <ul style="list-style-type: none"> • National data: Economic accounts for forestry and logging - values at current prices (for_ieeaf_cp) (dati non disponibili per alcuni SM) • Regional data: non disponibile in Eurostat <p><u>Occupazione</u></p> <p>Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Forestry – Economic and employment – Employment:</p> <ul style="list-style-type: none"> • National data: Annual work units in forestry and logging (for_awu) (dati non disponibili per alcuni Stati Membri) • Regional data: non disponibile in Eurostat
Dettaglio disponibile	<p>Fonte 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nazionale
Frequenza rilasci	
Note	<p>Nella nostra giurisdizione l'attività forestale è accumulata all'attività agricola secondo i dati censuari.</p> <p><u>Nota Eurostat:</u></p> <p>Questo indicatore può essere calcolato solo a livello nazionale e non per tutti gli Stati Membri.</p>

	CI 16 – La produttività del lavoro nell'industria alimentare
Misurazione	E' dato dal rapporto tra il valore aggiunto nell'industria alimentare e gli occupati forza lavoro nell'industria alimentare. Il valore aggiunto è da intendersi a prezzi di base e a valori correnti.
Definizione	<p>Valore aggiunto: è la differenza tra il valore della produzione di beni e servizi conseguita dalle singole branche produttive ed il valore dei beni e servizi intermedi dalle stesse consumati. In questo caso si utilizza a prezzi base, vale a dire il saldo tra la produzione e i consumi intermedi, in cui la produzione è valutata ai prezzi di base, cioè al netto delle imposte sui prodotti e al lordo dei contributi ai prodotti.</p> <p>Industria alimentare: divisione 15 e 16 della branca DA (manufacture of food products; beverages and tobacco products).</p>
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> GVA per occupato nel settore alimentare
Unità di misura	EUR/persona
Fonti disponibili	<p>Fonte 1: EUROSTAT</p> <p>http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database</p> <p>Database by themes – Industry, trade and services – Structural business statistics – SBS – main indicators:</p> <ul style="list-style-type: none"> National data: Annual enterprise statistics for special aggregates of activities (NACE Rev. 2) (sbs_na_sca_r2) <p>Database by themes – Industry, trade and services – Structural business statistics – SBS – regional data – all activities:</p> <ul style="list-style-type: none"> Regional data: SBS data by NUTS 2 regions and NACE Rev. 2 (from 2008 onwards) (sbs_r_nuts06_r2) <p>Fonte 2: ISTAT</p> <p>http://dati-censimentoagricoltura.istat.it/</p> <p>Conti nazionali – Conti e aggregati economici territoriali – Aggregati dei conti territoriali per branca di attività economica:</p> <ul style="list-style-type: none"> Valore aggiunto – edizione febbraio 2012 e successive <p>Conti nazionali – Conti e aggregati economici territoriali – Occupazione per branca di attività economica (NACE Rev. 2) – dati territoriali annuali:</p> <ul style="list-style-type: none"> Occupati e unità di lavoro
Dettaglio disponibile	<p>Fonte 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> regionale (NUTS 2, 2010) <p>Fonte 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> regionale (NUTS 2, 2010)
Frequenza rilasci	Annuale
Note	I dati Eurostat per produttività del lavoro nell'industria alimentare, a livello nazionale sono presenti per l'anno 2011.

	CI 17 – Aziende agricole
Misurazione	Censimento agricoltura: è un censimento economico; consiste nel conteggio delle aziende agricole in Italia e nell'individuazione delle loro caratteristiche. Il censimento dell'agricoltura viene effettuato ogni 10 anni.
Definizione	Aziende agricole: L'unità tecnico-economica costituita da terreni, anche in appezzamenti non contigui ed eventualmente da impianti ed attrezzature varie, in cui si attua la produzione agraria, forestale o zootecnica, ad opera di un conduttore e cioè persona fisica, società od ente che ne sopporta il rischio, sia da solo (conduttore coltivatore o conduttore con salariati e/o compartecipanti), sia in associazione ad un mezzadro o colono parziario.
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> • Dimensione media delle aziende (dimensioni fisiche, dimensione economica, dimensione del lavoro); • Dimensione agricola delle aziende (Zero ha, meno di 2 ha, da 2 a 4,9 ha, da 5 a 9,8 ha, da 10 a 19,9 ha, da 20 a 29,9 ha, da 30 a 49,9 ha, da 50 a 99,9 ha, da 100 ha o più); • Dimensioni economiche delle aziende (Zero euro, meno di 2 000 euro, da 2 000 a 3 999 EUR, Dal 4 000-7 999 euro, da 8 000 a 14 999 EUR, Dal 15 000-24 999 EUR, Da 25 000-49 999 EUR, da 50 000 a 99 999 euro, da 100 000-249 999 euro, da 250 000 a 499 999 EUR, 500 000 EUR o più).
Unità di misura	% del totale N° aziende Persone Ha UAA Ha UAA/aziende EUR di SO EUR di SO/ aziende AWU/aziende
Fonti disponibili	Fonte 1: EUROSTAT http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Agriculture – Farm structure – Farm structure 2010 – Key farm variable: <ul style="list-style-type: none"> • National and regional data: Key farm variables: area, livestock (LSU), labour force and standard output (SO) by agricultural size of farm (UAA), legal status of holding and NUTS 2 regions (ef_kvaareg) • National and regional data: Key variables: area, livestock (LSU), labour force and standard output (SO) by economic size of farm (SO in Euro), legal status of holding and NUTS 2 regions (ef_kvecsleg) Fonte 2: ISTAT http://dati-censimentoagricoltura.istat.it/ Censimento agricoltura – Struttura delle aziende agricole – Caratteristiche delle aziende agricole: <ul style="list-style-type: none"> • Numero aziende: Dati per zona altimetrica, classi di superficie, titolo di possesso dei terreni, informazione delle aziende • Dimensione agricola delle aziende: Dati per classe di superficie utilizzata – livello comunale Censimento agricoltura – Caratteristiche tipologiche – Caratteristiche tipologiche: <ul style="list-style-type: none"> • Dimensione economica delle aziende: Dati per classe di superficie agricola utilizzata, classe di dimensione economica, Orientamento Tecnico Economico
Dettaglio disponibile	Fonte 1: <ul style="list-style-type: none"> • regionale (NUTS 2, 2010) Fonte 2: <ul style="list-style-type: none"> • regionale (NUTS 2, 2010)
Frequenza rilasci	Decennale
Note	Per calcolare le dimensioni del lavoro sono necessarie le unità di lavoro, che non ancora disponibili.

	CI 18 – Superficie agricola
Misurazione	L'insieme dei terreni investiti a seminativi, orti familiari, prati permanenti e pascoli, coltivazioni legnose agrarie e castagneti da frutto.
Definizione	Superficie agricola: costituisce la superficie investita ed effettivamente utilizzata in coltivazioni propriamente agricole, non comprende la superficie investita a funghi in grotte, sotterranei od appositi edifici.
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> • Totale superficie agricola utilizzata (SAU); • Ettari di seminativi, prati permanenti, pascoli e colture permanenti.
Unità di misura	Ha % del totale UAA
Fonti disponibili	<p>Fonte 1: EUROSTAT http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Agriculture – Farm structure – Farm structure 2010 – Overview – farm land use:</p> <ul style="list-style-type: none"> • National and regional data: Land use: number of farms and areas of different crops by agricultural size of farm (UAA) and NUTS 2 regions (ef_oluaareg) <p>Fonte 2: ISTAT http://www.istat.it/it/archivio/6789 Strumenti – Definizioni e classificazioni – Codici dei comuni, delle province e delle regioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dati regionali e comunali : Elenco comuni italiani (xls-csv)
Dettaglio disponibile	<p>Fonte 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • regionale (NUTS 2, 2010) <p>Fonte 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • regionale (NUTS 2, 2010)
Frequenza rilasci	Decennale
Note	Valori percentuali sono elaborazioni INEA su dati ISTAT.

	CI 19 – Superficie agricola biologica
Misurazione	Superficie Agricola Utilizzata coltivata con agricoltura biologica.
Definizione	<p>Superficie agricola biologica: agricoltura senza uso di fertilizzanti o di pesticidi sintetici.</p> <p>Visto l'obiettivo di una gestione sostenibile del territorio agricolo, la definizione di agricoltura biologica non è limitata al Regolamento comunitario di riferimento (biologico certificato ed in conversione), ma, comprende anche regolamentazioni nazionali equivalenti per la produzione biologica.</p>
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> SAU agricola biologica.
Unità di misura	Ha % del totale UAA
Fonti disponibili	<p>Fonte 1: EUROSTAT http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Agriculture – Farm structure – Farm structure 2010 – Farm management and practiseses:</p> <ul style="list-style-type: none"> National and regional data: Organic farming: number of farms, areas with different crops and heads of different types of animals by agricultural size of farm (UAA) and NUTS 2 regions (ef_mporganic) <p>Fonte 2: ISTAT http://dati-censimentoagricoltura.istat.it/ Censimento agricoltura (dati riferiti al centro aziendale) – Struttura delle aziende agricole – Caratteristiche delle aziende biologiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> Dati regionali: dati per zona altimetrica, classi di superficie, titolo di possesso dei terreni, informazione delle aziende
Dettaglio disponibile	<p>Fonte 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> regionale (NUTS 2, 2010) <p>Fonte 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> regionale (NUTS 2, 2010)
Frequenza rilasci	Decennale
Note	Valori percentuali sono elaborazioni INEA su dati ISTAT.

	CI 20 – Superficie irrigata
Misurazione	Percentuale di Superficie Agricola Utilizzata irrigata.
Definizione	<p>Superficie irrigata: l'agricoltura è un'unità di misura importante nella gestione dell'uso dell'acqua. I nuovi metodi di produzione e di irrigazione giocano un ruolo importante nello sviluppo del settore agricolo, ma l'incremento nella produttività agricola spesso esercita una forte pressione sulle risorse naturali. Questo è il caso dell'uso dell'acqua per l'irrigazione, soprattutto nei periodi di siccità.</p> <p>Questo indicatore viene quantificato sulla base del Censimento Strutturale Eurostat (Reg. 571/88 e Decisione della Commissione 2000/115) e sulle definizioni di area irrigata e SAU.</p>
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> • Totale terreni irrigati
Unità di misura	Ha % del totale UAA
Fonti disponibili	<p>Fonte 1: EUROSTAT http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Agriculture – Farm structure – Farm structure 2010 – Farm land use – permanent crops, other farmland, irrigation:</p> <ul style="list-style-type: none"> • National and regional data: Irrigation: number of farms, areas and equipment by size of irrigated area and NUTS 2 regions (ef_poirrig) <p>Fonte 2: ISTAT http://dati-censimentoagricoltura.istat.it/ Censimento agricoltura (dati riferiti al centro aziendale) – Coltivazioni – Aziende e superficie irrigabile:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dati regionali: dati per classi di superficie e titoli di possesso dei terreni
Dettaglio disponibile	<p>Fonte 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • regionale (NUTS 2, 2010) <p>Fonte 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • regionale (NUTS 2, 2010)
Frequenza rilasci	Decennale
Note	Valori percentuali sono elaborazioni INEA su dati ISTAT.

	CI 21 – Unità di bestiame adulto
Misurazione	Il carico viene valutato come risultato del rapporto UBA/superficie (ha).
Definizione	Unità di bestiame adulto (UBA): esprimere sinteticamente il carico zootecnico. Esse considerano la quantità e la qualità (contenuto in azoto, fosforo ...) dei reflui in modo da poter facilmente confrontare l'impatto ambientale di differenti allevamenti.
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> • Numero di unità di bestiame adulto (UBA)
Unità di misura	LSU
Fonti disponibili	<p>Fonte 1: EUROSTAT http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Agriculture – Farm structure – Farm structure 2010 – Overview – farm livestock:</p> <ul style="list-style-type: none"> • National and regional data: Livestock: number of farms and heads of animals of different types by agricultural size of farm (UAA) and NUTS 2 regions (ef_olsaareg) <p>Fonte 2: ISTAT http://dati-censimentoagricoltura.istat.it/ Censimento agricoltura (dati riferiti al centro aziendale) – Allevamenti – Consistenza degli allevamenti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dati regionali: unità bestiame adulto per classe di UBA
Dettaglio disponibile	<p>Fonte 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • regionale (NUTS 2, 2010) <p>Fonte 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • regionale (NUTS 2, 2010)
Frequenza rilasci	Decennale
Note	

	CI 22 – Manodopera agricola
Misurazione	
Definizione	
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> • Conduttori unici a lavorare in azienda(totale, maschi e femmine); • Membri della famiglia del conduttore unico che lavora in azienda (totale, maschi e femmine); • Manodopera familiare (totale, maschi e femmine); • Non manodopera familiare (totale, maschi e femmine).
Unità di misura	% di manodopera familiare % dei membri della famiglia % forza lavoro non - familiare % forza lavoro regolare AWU Persone
Fonti disponibili	<p>Fonte 1: EUROSTAT http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Agriculture – Farm structure – Farm structure 2010 – Key farm variables:</p> <ul style="list-style-type: none"> • National and regional data: Key farm variables: area, livestock (LSU), labour force and standard output (SO) by agricultural size of farm (UAA), legal status of holding and NUTS 2 regions (ef_kvaareg) <p>Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Agriculture – Farm structure – Farm structure 2010 – Overview – Farm labour force:</p> <ul style="list-style-type: none"> • National and regional data: Labour force: number of persons and farm work (AWU) by type of farming (2-digit) and economic size of farm (SO in Euro) (ef_olfftecs) • National and regional data: Labour force: number of persons and farm work (AWU) by agricultural size of farm (UAA)(ef_olfaa) <p>Fonte 2: ISTAT http://dati-censimentoagricoltura.istat.it/ Censimento agricoltura (dati riferiti al centro aziendale) - Manodopera – Manodopera familiare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dati regionali: Numero di aziende per zona altimetrica, forma di conduzione, categoria di manodopera e classe di giornate di lavoro totale aziendale; <p>Censimento agricoltura (dati riferiti al centro aziendale) - Manodopera – Altra manodopera aziendale:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dati regionali: Dati per classi di superficie, forma di conduzione, categoria di manodopera e classe di giornate lavoro totale aziendale.
Dettaglio disponibile	<p>Fonte 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • regionale (NUTS 2, 2010) <p>Fonte 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • regionale (NUTS 2, 2010)
Frequenza rilasci	Decennale
Note	Valori percentuali sono elaborazioni INEA su dati ISTAT.

	CI 23 –Imprenditori agricoli per classe di età
Misurazione	Rapporto tra agricoltori di età inferiore a 35 anni e agricoltori di 55 anni e oltre
Definizione	L'indicatore copre esclusivamente aziende in cui il titolare sia una persona fisica. La struttura dell'età nel settore agricolo tiene conto di due gruppi distinti: <ul style="list-style-type: none"> • Titolari < 35 anni • Titolari ≥ 55 anni
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> • Totali e per età (35 anni o meno, 35-55 anni, 55 anni o più).
Unità di misura	% del totale dei dirigenti Numero Numero di giovani manager da 100 anziani dirigenti
Fonti disponibili	<p>Fonte 1: EUROSTAT http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Agriculture – Farm structure – Farm structure 2010 – Key farm variables:</p> <ul style="list-style-type: none"> • National and regional data: Key farm variables: area, livestock (LSU), labour force and standard output (SO) by agricultural size of farm (UAA) and age of manager (ef_kvage) • Regional data: su richiesta Eurostat. <p>Fonte 2: ISTAT http://dati-censimentoagricoltura.istat.it/ Censimento agricoltura (dati riferiti al centro aziendale) – Manodopera – Capo azienda:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dati regionali: Dati per classe di età – livello comunale.
Dettaglio disponibile	<p>Fonte 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • regionale (NUTS 2, 2010) <p>Fonte 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • regionale (NUTS 2, 2010)
Frequenza rilasci	Decennale
Note	Valori percentuali sono elaborazioni INEA su dati ISTAT.

	CI 24 – Formazione degli imprenditori agricoli
Misurazione	
Definizione	
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> • I responsabili aziendali per età (35 anni o meno, 35-55 anni, 55 anni o più); • Il livello di formazione agricola (formazione di base, solo l'esperienza pratica, formazione agraria completa).
Unità di misura	% del totale Numero
Fonti disponibili	<p>Fonte 1: EUROSTAT http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Agriculture – Farm structure – Farm structure 2010 – Farm management and practises:</p> <ul style="list-style-type: none"> • National and regional data: Agricultural training of farm managers: number of farms, agricultural area, labour force and standard output (SO) by age and sex of the manager (ef_mptrainman) • Regional data: su richiesta Eurostat. <p>Fonte 2: ISTAT http://dati-censimentoagricoltura.istat.it/ Censimento agricoltura (dati riferiti al centro aziendale) – Manodopera – Capo azienda:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dati regionali: Dati per classe di superficie agricola utilizzata, forma di conduzione, categoria di manodopera aziendale, classe di giornate di livello e percentuale di tempo medio annuo dedicato ad attività connesse
Dettaglio disponibile	<p>Fonte 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regionale (NUTS 1 e 2, 2010) <p>Fonte 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regionale (NUTS 2, 2010)
Frequenza rilasci	Decennale
Note	Ci sono solo i titoli di studio.

	CI 25 – Fattore di reddito agricolo
Misurazione	
Definizione	
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> Quota di valore aggiunto lordo al costo dei fattori (reddito dei fattori in agricoltura) per unità di lavoro annuale, nel corso del tempo (vedi Note)
Unità di misura	EUR/AWU
Fonti disponibili	<p>Fonte 1: EUROSTAT</p> <p>http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database</p> <p><u>Economic Accounts for Agriculture (EAA)</u></p> <p>Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Economic Accounts for Agriculture – Economic Accounts for agriculture:</p> <ul style="list-style-type: none"> National Data: Economic accounts for agriculture – values at current prices (aact_eaa01) <p>Database by themes – Agricoltura, forestry and fisheries – Economic Accounts for Agriculture – Regional Agriculture Statistics:</p> <ul style="list-style-type: none"> Regional Data: Agricultural accounts according to EAA 97 Rev.1.1 by NUTS 2 regions (agr_r_accts) <p><u>Agriculture Labour Input Statistics (ALI)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> National and regional data: utilizzare i dati calcolati per indicatore 14
Dettaglio disponibile	<p>Fonte 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> Nazionale (2012)
Frequenza rilasci	
Note	In corso di elaborazione: si sta cercando di elaborare una proxy con l'ISTAT.

	CI 26 – Reddito delle imprese agricole
Misurazione	
Definizione	Reddito delle imprese agricole: è costituito dalla parte di reddito medio ordinario dei terreni imputabile al capitale d'esercizio e al lavoro di organizzazione impiegati, nei limiti della potenzialità del terreno, nell'esercizio di attività agricole su di esso.
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> standard di vita degli agricoltori: reddito da impresa agricolo (reddito da impresa agricolo netto in termini reali) per non retribuito (non retribuito) unità di lavoro annuo; standard di vita degli agricoltori in percentuale del tenore di vita dei lavoratori in tutta l'economia (basata su EUR / ora lavorata) (vedi Note per la metodologia).
Unità di misura	EUR/AWU %
Fonti disponibili	<p>Fonte 1: EUROSTAT</p> <p>http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database</p> <p><u>Economic Accounts for Agriculture (EAA)</u></p> <p>Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Economic Accounts for Agriculture – Economic Accounts for agriculture:</p> <ul style="list-style-type: none"> National Data: Economic accounts for agriculture - values at real prices (aact_eaa04) <p>Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Economic Accounts for Agriculture – Regional Agriculture Statistics:</p> <ul style="list-style-type: none"> Regional Data (in current prices): Agricultural accounts according to EAA 97 Rev.1.1 by NUTS 2 regions (agr_r_accts) <p><u>Agriculture Labour Input Statistics (ALI)</u></p> <p>Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Economic Accounts for Agriculture – Agriculture Labour Input Statistics:</p> <ul style="list-style-type: none"> National data: Agricultural Labour Input Statistics: absolute figures (1 000 annual work units) (aact_ali01) Regional data: non è disponibile in Eurostat, ma può essere stimato <p><u>Nastional Accounts</u></p> <p>Database by themes – Economy and finance – National accounts – Annual national accounts – National Accounts detailed breakdowns (by industry, by product, by consumption pupose) – National accounts aggregates and employment by branch (NACE Rev. 2):</p> <ul style="list-style-type: none"> National data: National Accounts by 10 branches - aggregates at current prices (nama_nace10_c) National data: National Accounts by 10 branches - employment data (nama_nace10_e) Regional data: non è disponibile in Eurostat
Dettaglio disponibile	<p>Fonte 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> Nazionale (2012)
Frequenza rilasci	
Note	In corso di elaborazione: si sta cercando di elaborare una proxy con l'ISTAT.

CI 27 – Produttività totale dei fattori in agricoltura	
Misurazione	
Definizione	
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> Indice di produttività totale dei fattori:
Unità di misura	Valori di indice (2005 = 100) (3 anni in media)
Fonti disponibili	<p>Fonte 1: EUROSTAT</p> <p>http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database</p> <p><u>Economics Accounts for Agriculture</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Per i volumi ei valori di diverse uscite (prodotti agricoli) di produzione al livello più dettagliato di disaggregazione; <p><u>Land use survey</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Per l'indice di volume della SAU <p><u>Farm Structure Survey</u></p> <ul style="list-style-type: none"> Per valutare la quota di terreni affittati (al fine di correggere il peso della terra, includendo la propria terra)
Dettaglio disponibile	<p>Fonte 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> Nazionale (2011)
Frequenza rilasci	
	E' stimato a livello di Unione Europea dall'Eurostat.

	CI 28 – Investimenti fissi lordi nel settore agricolo
Misurazione	Valore degli investimenti fissi in agricoltura
Definizione	<p>Investimenti fissi lordi: Sono costituiti dalle acquisizioni (al netto delle cessioni) di capitale fisso effettuate dai produttori residenti a cui si aggiungono gli incrementi di valore dei beni materiali non prodotti. Il capitale fisso consiste di beni materiali e immateriali prodotti destinati ad essere utilizzati nei processi produttivi per un periodo superiore ad un anno. (Sistema europeo dei conti, Sec 95)</p> <p>Il settore agricolo corrisponde alla divisione 01 NACE (Agriculture, hunting and related service activities).</p>
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> • Produttività del Lavoro Nel Settore Forestale
Unità di misura	<p>EUR milione</p> <p>% di GVA in agricoltura</p>
Fonti disponibili	<p>Fonte 1: EUROSTAT</p> <p>http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database</p> <p><u>Economic Accounts for Agriculture</u></p> <p>Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Economic Accounts for Agriculture – Economic Accounts for agriculture:</p> <ul style="list-style-type: none"> • National Data: Economic accounts for agriculture - values at constant prices (2005 = 100) (aact_eaa03) <p>Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Economic Accounts for Agriculture – Regional Agriculture Statistics:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regional Data (in current prices): Agricultural accounts according to EAA 97 Rev.1.1 by NUTS 2 regions (agr_r_accts) <p><u>National Accounts</u></p> <p>Database by themes – Economy and finance – National accounts – Annual national accounts – National Accounts detailed breakdowns (by industry, by product, by consumption purpose) – National accounts aggregates and employment by branch (NACE Rev. 2):</p> <ul style="list-style-type: none"> • National data: National Accounts by 10 branches - aggregates at current prices (nama_nace10_c) • National data: National Accounts by 64 branches - aggregates at current prices (nama_nace64_c) <p>Database by themes – Economy and finance – National accounts – Annual national accounts – Regional economic accounts – Branch accounts:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regional data: Gross value added at basic prices by NUTS 3 regions (NACE Rev. 2) (nama_r_e3vab95r2) <p>Fonte 2: ISTAT</p> <p>http://dati.istat.it/Index.aspx?DataSetCode=DCCN_OCCUPNREV2&Lang=</p> <p>Conti nazionali – Conti e aggregati economici territoriali:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dati regionali: Investimenti fissi lordi per branca di proprietà (NACE Rev. 2) – dati territoriali (milioni di euro) – edizione febbraio 2012 e successive
Dettaglio disponibile	<p>Fonte 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nazionale (2011) <p>Fonte 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regionale (NACE 2, 2010)
Frequenza rilasci	Annuale
Note	Valori percentuali sono elaborazioni INEA su dati ISTAT.

	CI 29 – Superficie foreste e altri terreni boschivi (FOWL)
Misurazione	Superficie forestale totale: bosco multi specie e altre terre boscate (FOWL) classificate per composizione (sulla base del grado di mescolanza tra conifere e latifoglie).
Definizione	Bosco multi specie e altre terre boscate (Multi-species forest and other wooded land - FOWL) sono considerabili più ricchi in termini di biodiversità, che non superfici mono specie
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> • Superficie totale delle foreste e altri terreni boschivi (FOWL)
Unità di misura	1000 ha % della superficie totale
Fonti disponibili	<p>Fonte 1: EUROSTAT</p> <p>http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database <u>Forestry Statistics</u></p> <p>Database by themes – Agriculture, forestry and fisheries – Forestry – Sustainable forest management – Assets:</p> <ul style="list-style-type: none"> • National data: Forest area (for_area) • Regional data: I dati non sono disponibili <p>Fonte 2: SIAN</p> <p>http://www.sian.it/inventarioforestale/jsp/01tabelle_superficie.jsp</p>
Dettaglio disponibile	<p>Fonte 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nazionale (2010) <p>Fonte 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • SIAN (NACE 2, 2005)
Frequenza rilasci	
Note	

	CI 30 – Le infrastrutture turistiche
Misurazione	Numero totale di posti letto in tutte le forme di alloggio turistico
Definizione	<p>Il numero di posti letto è considerato un indicatore di infrastrutture turistiche (capacità).</p> <p>Il numero di posti letto è calcolato su hotel e alloggi simili, campeggi, residenze di vacanza e altre forme di alloggio collettivo. Il numero di posti letto è determinato dal numero di persone che possono soggiornare una notte nei letti disponibili nell'alloggio, ignorando ogni altro letto extra che può essere fornito su richiesta. Definizioni, soglie, etc. sono disponibili nella Direttiva del Consiglio sulle Statistiche nel settore del turismo 95/97/EC</p>
Sotto indicatore	<ul style="list-style-type: none"> • Totale posti letto negli esercizi ricettivi turistici collettivi; • Classificazione delle NUTS3 (province) Eurostat (prevalentemente rurale, intermedio, urbana); • Classificazione PSN (A-Poli urbani, B-Aree rurali ad agricoltura intensiva e specializzata, C-Aree rurali intermedie, D-Aree rurali con problemi complessivi di sviluppo);
Unità di misura	<p>% del totale</p> <p>Numero posti letto</p>
Fonti disponibili	<p>Fonte 1: EUROSTAT</p> <p>http://epp.eurostat.ec.europa.eu/portal/page/portal/statistics/search_database</p> <p>Database by themes – Industry, trade and services – Tourism – Annual data on tourism industries – Capacity of tourist accommodation establishments:</p> <ul style="list-style-type: none"> • National data: Number of establishments, bedrooms and bed-places (tour_cap_nat) • Regional data: Number of establishments, bedrooms and bed-places by NUTS 3 regions (1990-2011)(tour_cap_nuts3) • National and regional data, by typology: Calcolo della DG AGRI utilizzando i dati regionali <p>Fonte 2: ISTAT</p> <p>http://dati.istat.it/?lang=it</p> <p>Servizi – Turismo – Capacità degli esercizi ricettivi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dati regionali: capacità degli esercizi ricettivi per tipo di esercizio
Dettaglio disponibile	<p>Fonte 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regionale (2011) <p>Fonte 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Regionale (2010)
Frequenza rilasci	Annuali
Note	<p>Valori percentuali per diverse classificazioni territoriali sono elaborazioni INEA su dati ISTAT.</p> <p>Confronto classificazione PSN/Eurostat:</p> <p>L'Italia, a partire dalla programmazione dello sviluppo rurale 2007-2013, ha adottato la classificazione PSN per la territorializzazione degli interventi dei PSR. Essa tiene conto dei rapporti con i più generali processi di sviluppo economico e sociale che caratterizzano il Paese.</p> <p>L'adozione di tale metodo a livello nazionale consente il superamento del sistema di classificazione delle aree rurali usato dalla Commissione (classificazione Eurostat), il quale, nel caso italiano si è rivelato poco adatto a cogliere le specificità territoriali, perché riferito a un livello amministrativo, quello provinciale, che molto spesso aggrega tipologie di aree molto eterogenee.</p>