



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



LEADER+

Piano di Sviluppo Locale

Terre di Halykos

Rimodulato al Gennaio 05 a seguito rendicontazione Progetti Coerenti.

VERSIONE COMPLETA

Area territoriale di intervento:

Provincia di Agrigento. Comprensori comunali di Alessandria della Rocca – Bivona – Cammarata – Cianciana – San Biagio Platani – San Giovanni Gemini – Santo Stefano Quisquina

Il progettista

Nino Paternò

Il presidente

Santo Sabella



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

INDICE

Nota: Per i punti privi di numero di pagina si fa riferimento al progetto originario

1.1	Denominazione e natura giuridica	pag. 3
1.2	Oggetto sociale	pag. 3
1.3	Sede indirizzo referenti	pag. 3
1.4	Elenco dei partner	pag. 3
2.1.1	Caratteri generali del territorio	pag. 4
2.1.2	Aspetti infrastrutturali	pag. 40
2.1.3	Aspetti demografici, economici, occupazionali e sociologici	pag. 58
2.1.4	Agricoltura	pag. 85
2.1.5	Aspetti ambientali ambiente urbano ed extraurbano	pag. 142
2.2	Aspetti ritenuti rilevanti nella messa a punto degli obiettivi e delle strategie	pag. 181
2.3	Attività di programmazione più generali presenti nell'area (politiche comunitarie, nazionali, regionali e locali in via di definizione, in corso o concluse)	pag. 184
2.4	Individuazione dei punti di forza, debolezza, opportunità e rischi (analisi SWOT)	pag. 185
3.1	Tema catalizzatore (individuazione, motivazioni, obiettivi e strategie, dimostrazione del suo carattere di “Strategia pilota” ai sensi della Comunicazione)	pag. 186
3.2	Sezioni, Misure ed Azioni del Piano di Sviluppo Locale	pag. 187
3.2.1	Descrizione singole Misure	pag. 192
3.3	Cronogramma degli interventi	pag. 333
3.4	Piano finanziario per misure/azioni e per annualità	pag. 336
3.4.1	Sintesi Sezioni e misure	pag. 343
3.5	Descrizione sintetica degli elementi di: complementarità del PSL rispetto ai documenti di programmazione dei fondi strutturali per il periodo 2000 – 2006, in particolare rispetto al Piano di sviluppo rurale e al POR Regione Siciliana 2000/2006; complementarità del PSL rispetto ad altre iniziative di sviluppo locale realizzate nel recente passato, in corso di realizzazione o programmabile.	pag. 344
3.6	Piano delle Comunicazioni	pag. 350
3.7	Proposte per il monitoraggio, il controllo e la valutazione del PSL	pag. 362
4	Descrizione delle idee-progetto che si intendono perseguire con la cooperazione, in coerenza con il PSL (motivazioni, obiettivi, strategie, sommaria descrizione dei progetti che si ha interesse a sviluppare); Programma di massima per la definizione della partecipazione del GAL ai progetti di cooperazione; Possibilità di un coinvolgimento organizzativo e finanziario degli operatori economici locali nei progetti di cooperazione; Collegamento con interventi attuati, in corso di attuazione o prevista nel quadro di programmi diversi dal PSL;	pag. 364
4.5	Importo finanziario da destinare alla Sezione II.	pag. 366
	ALLEGATO C	pag. 367



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Capitolo 1. Descrizione del GAL

1.1 Denominazione e natura giuridica

L'Associazione “Platani Quisquina – GAL O/C della Quisquina” è un'associazione senza personalità giuridica costituita il giorno cinque del mese di gennaio dell'anno duemilaquattro per atto pubblico stipulato presso il Notaio Rosario Marsala (rep. n.46088 raccolta n.19140) ai sensi del codice civile.

1.2 Oggetto sociale

Nel quadro di un approccio globale e multisettoriale della realtà locale, l'associazione intende realizzare o promuovere iniziative in qualunque settore, atte a valorizzare sotto ogni aspetto ed in ogni forma opportuna le risorse locali, al fine di stimolare uno sviluppo durevole ed equilibrato della zona del Platani – Quisquina, appartenente alla provincia di Agrigento. A tal fine l'associazione svolgerà attività di promozione, gestione, sorveglianza e diffusione di iniziative di sviluppo locale anche attraverso la concezione e attuazione di un piano di sviluppo locale (PSL) a valere sul programma comunitario LEADER +, nonché di ogni attività diretta allo sviluppo produttivo e occupazionale del territorio dei comuni della zona suddetta.

L'associazione rappresenterà unitariamente gli interessi di tutti i soggetti pubblici e privati sottoscrittori ed aderenti ai progetti di sviluppo locale.

L'associazione promuoverà le azioni di sviluppo locale attraverso lo strumento della concertazione coinvolgendo prevalentemente soggetti operanti a livello locale, sia pubblici che privati.

1.3 Sede, indirizzo, referente

L'associazione ha la propria sede in S. Stefano Quisquina C/da Pietranera cap 92020 presso la sede del GAL QUISQUINA, il capofila amministrativo e finanziario designato

Telefono: 0922/981918 Fax:0922/981918 e-mail: plataniquisquina@stepim.it
segreteria@terredihalykos.it web: <http://www.terredihalykos.it>

Referente:

Responsabile del P.S.L. **Paternò Ing. Nino** telefono 338/9847376

1.4 Elenco dei partner.

G.A.L. O/C Quisquina

Banca di Credito Cooperativo di S. Biagio Platani – Soc. Coop. A. R. L.

Sviluppo Imprese S. R. L.

Istituto Finanziario Mediterraneo IS.FI.ME. S.P.A.

Unione Generale Coltivatori

Associazione Produttori Olivicoli Agrigentina siglabile APOA

Unione Provinciale Agricoltori

Comune S. Giovanni Gemini

Comune di Cammarata

Associazione Sicani Iniziative non riconosciuta senza fine di lucro

Fed. Ar.Com. – Federazione Autonoma Rappresentanti, Commercianti, Operatori del Turismo ed Artigiani



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Capitolo 2. Descrizione dell'area di intervento

Scheda 2.1.1: Caratteri generali del territorio

- Tav. n°2.1.1.0 – Localizzazione geografica
- Tav. n°2.1.1.1 – Carta amministrativa della provincia di Agrigento
- Tav. n°2.1.1.2 – Carta dei limiti comunali
- Tav. n°2.1.1.3 – Carta altimetrica [m]
- Tav. n°2.1.1.4 – Curva ipsografica
- Tav. n°2.1.1.5 – Incidenza percentuale delle fasce altimetriche
- Tav. n°2.1.1.6 – Carta delle pendenze
- Tav. n°2.1.1.7 a – Incidenza percentuale delle classi clivometriche
- Tav. n°2.1.1.7 b – Incidenza percentuale delle classi clivometriche per singolo comune
- Tav. n°2.1.1.8 – Reticolo idrografico
- Tav. n°2.1.1.9 – Carta dei complessi litologici
- Tav. n°2.1.1.10 – Carta della permeabilità
- Tav. n°2.1.1.11 – Carta della vulnerabilità degli acquiferi
- Tav. n°2.1.1.12 – Carta dei depuratori e delle discariche
- Tav. n°2.1.1.13 – Carta della suscettività sismica
- Tav. n°2.1.1.14 – Morfologia e idrografia
- Tav. n°2.1.1.15 – Geologia e tettonica
- Tav. n°2.1.1.16 – Precipitazioni annuali (periodo 1990-1994) e medie [mm]
- Tav. n°2.1.1.17 – Diagramma delle precipitazioni annue [mm]
- Tav. n°2.1.1.18 – Carta delle precipitazioni medie annue [mm]
- Tav. n°2.1.1.19 – Temperature medie annuali (periodo 1990-1994) [°C]
- Tav. n°2.1.1.20 – Escursioni termiche medie annue espresse in °C
- Tav. n°2.1.1.21 – Diagramma delle temperature medie annuali [°C]
- Tav. n°2.1.1.22 – Climatologia e idrogeologia
- Tav. n°2.1.1.23 a – Piano Regolatore Generale di massima: Cianciana
- Tav. n°2.1.1.23 b – Piano Regolatore Generale di massima: San Biagio Platani
- Tav. n°2.1.1.23 c – Piano Regolatore Generale di massima: San Giovanni Gemini
- Tav. n°2.1.1.23 d – Piano Regolatore Generale: Alessandria della rocca
- Tav. n°2.1.1.23 e – Piano Regolatore Generale di massima: Bivona
- Tav. n°2.1.1.23 f – Piano Regolatore Generale: Santo Stefano Quisquina
- Tav. n°2.1.1.23g – Piano Regolatore Generale di massima: Cammarata



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

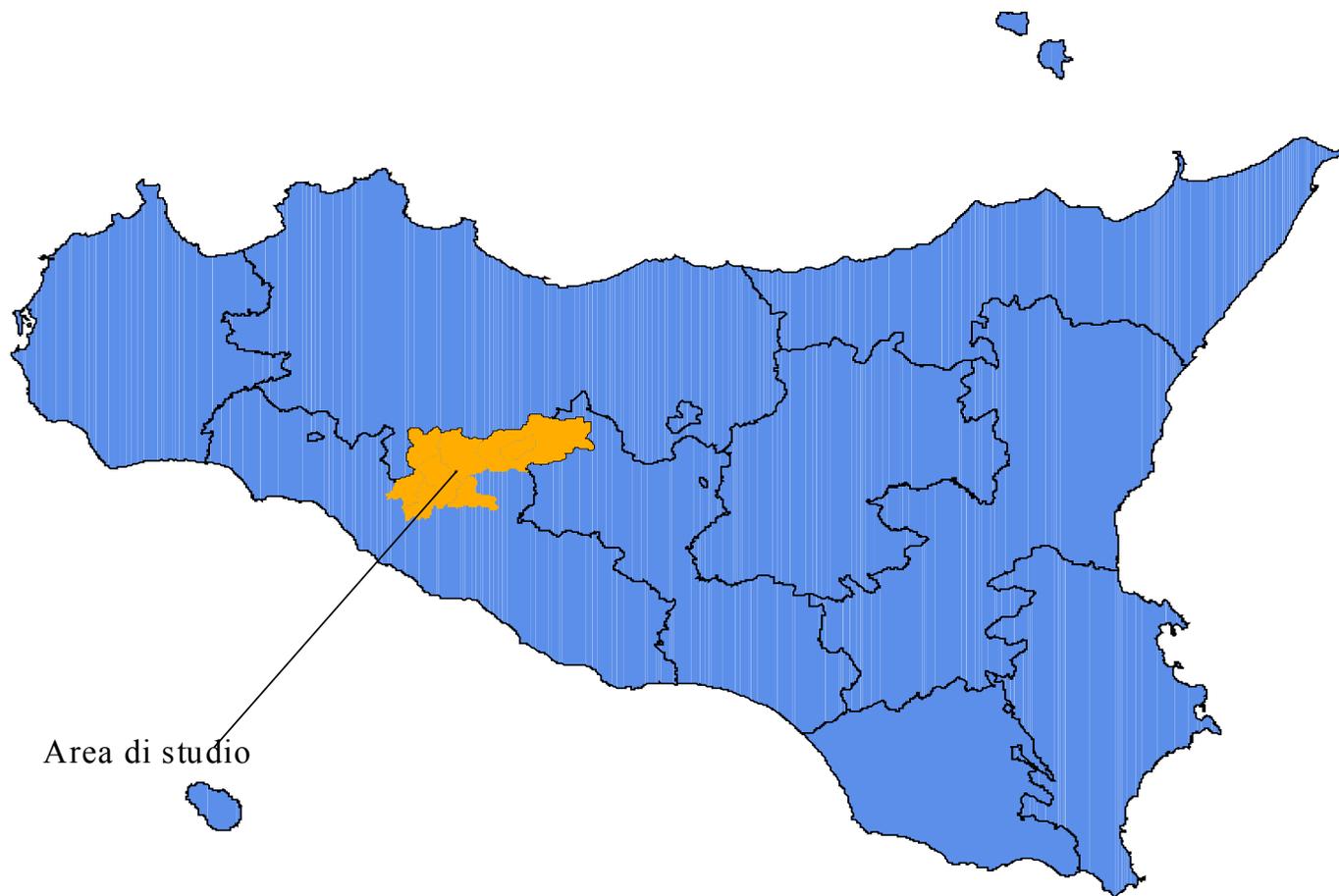
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.0 – Localizzazione geografica



Area di studio



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

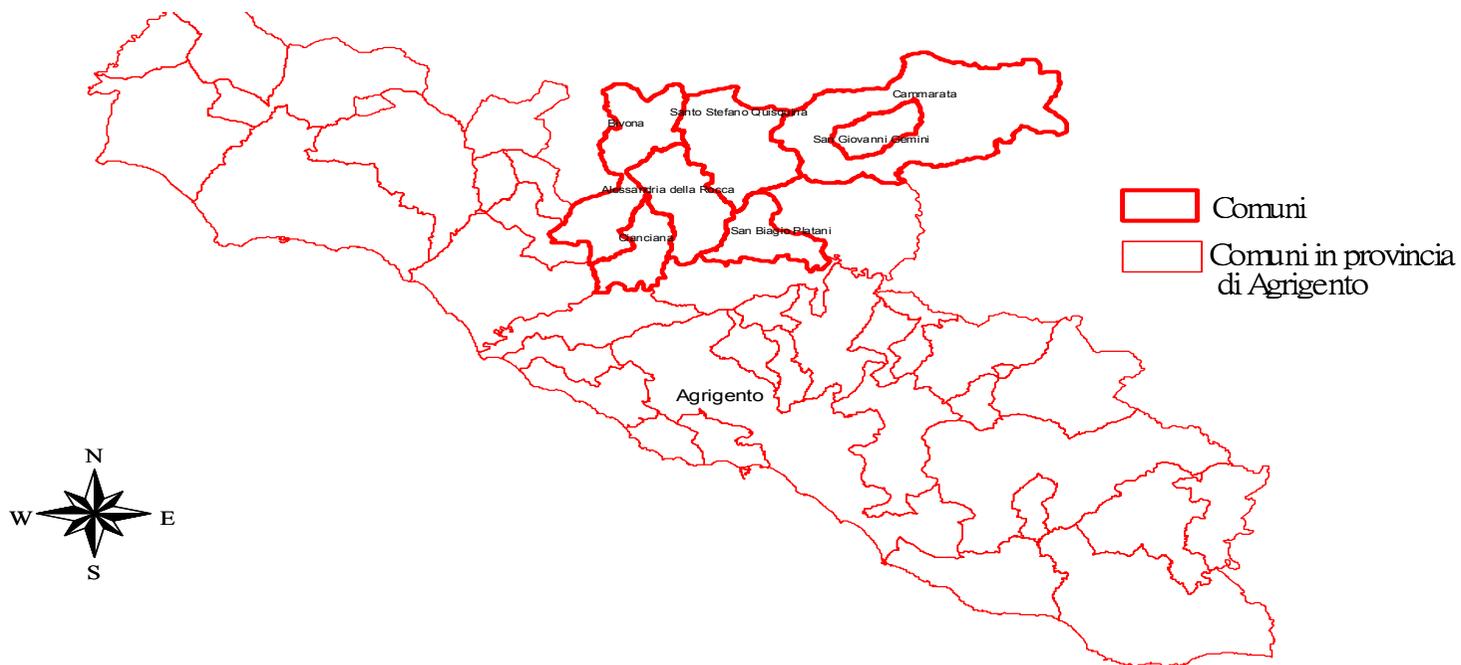
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



Tav. n°2.1.1.1 – Carta amministrativa della provincia di Agrigento





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.2 – Carta dei limiti comunali





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

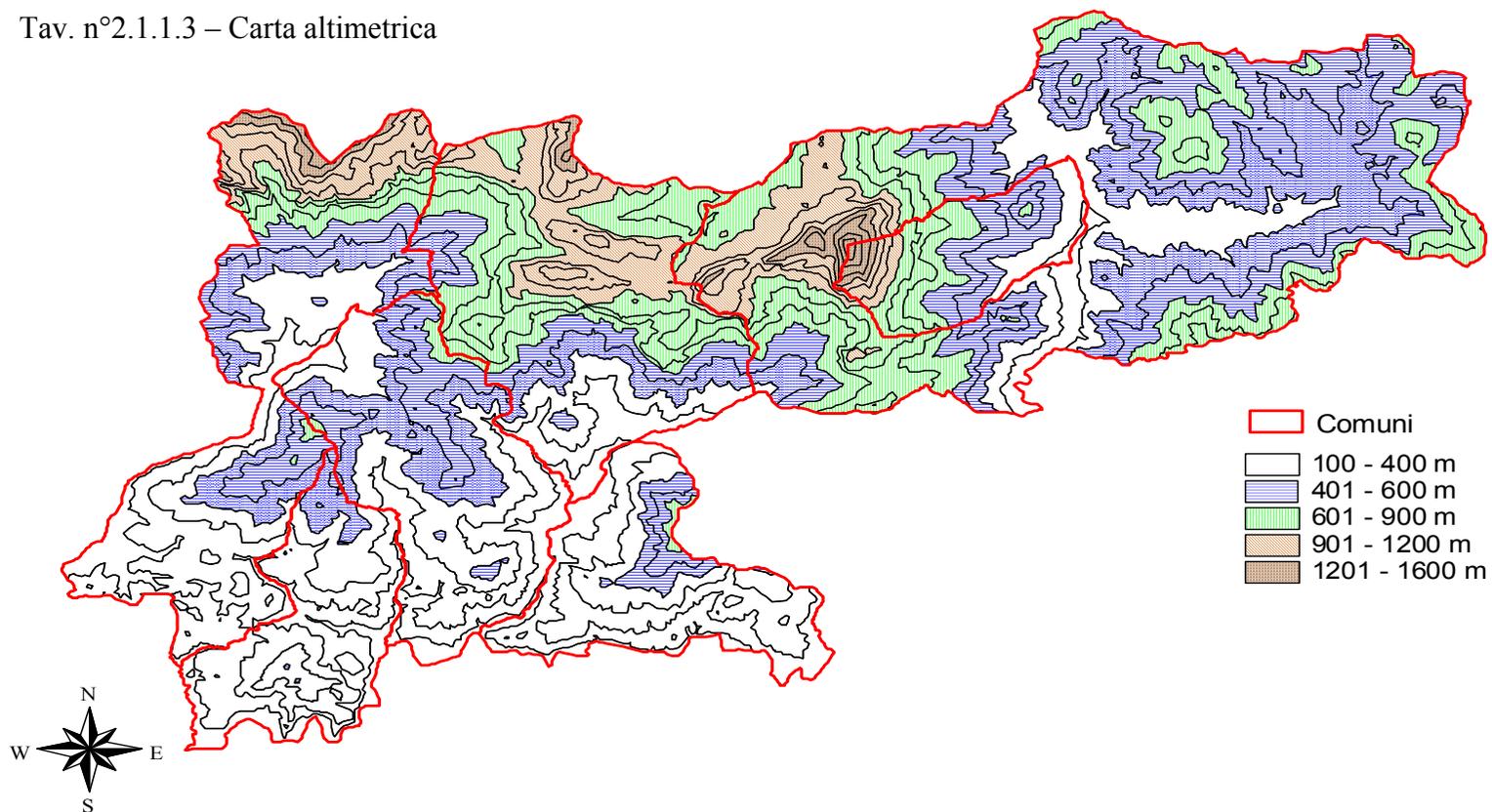
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



Tav. n°2.1.1.3 – Carta altimetrica





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

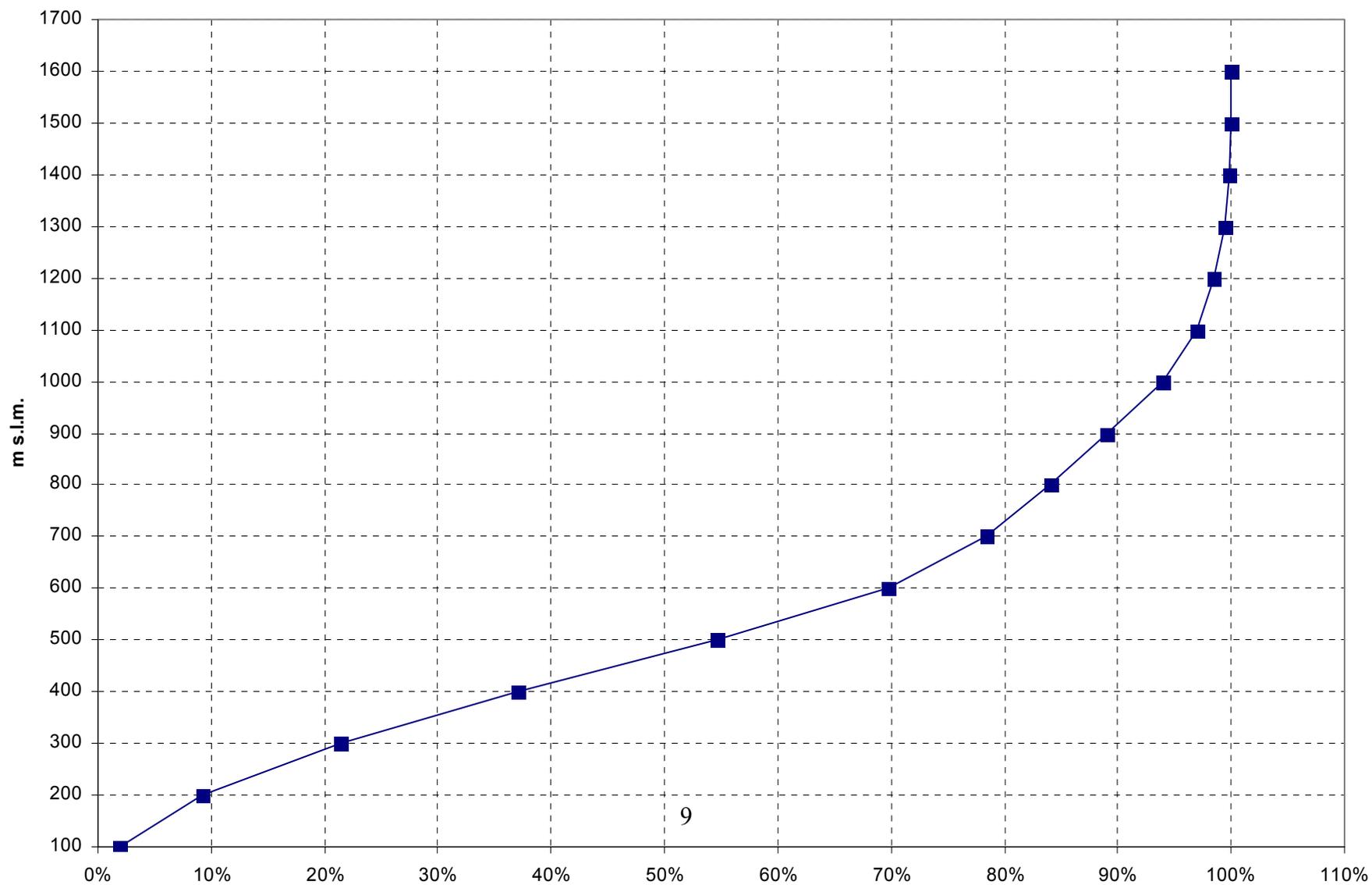
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.4 – Curva ipsografica





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

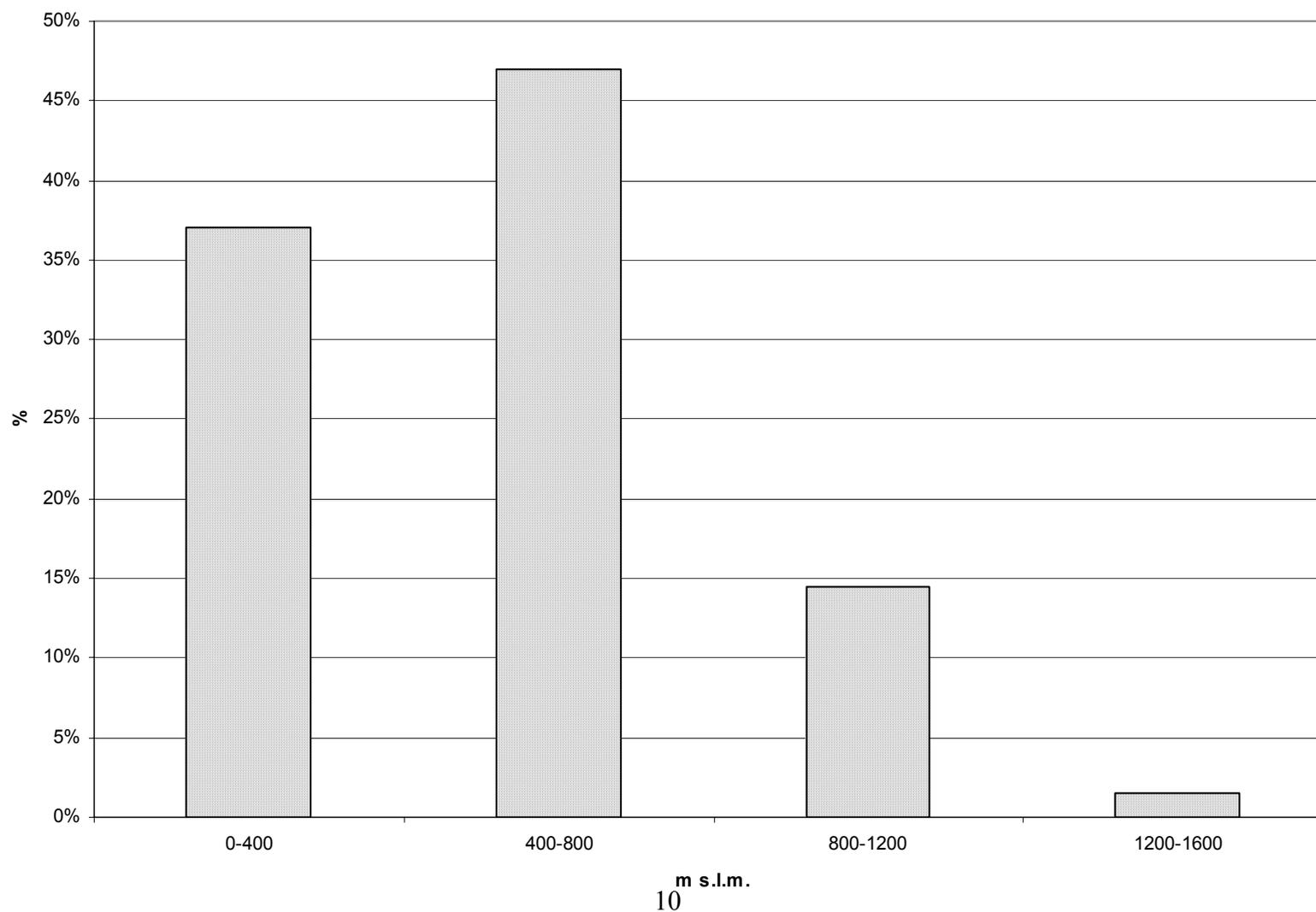
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.5 – Incidenza percentuale delle fasce altimetriche





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

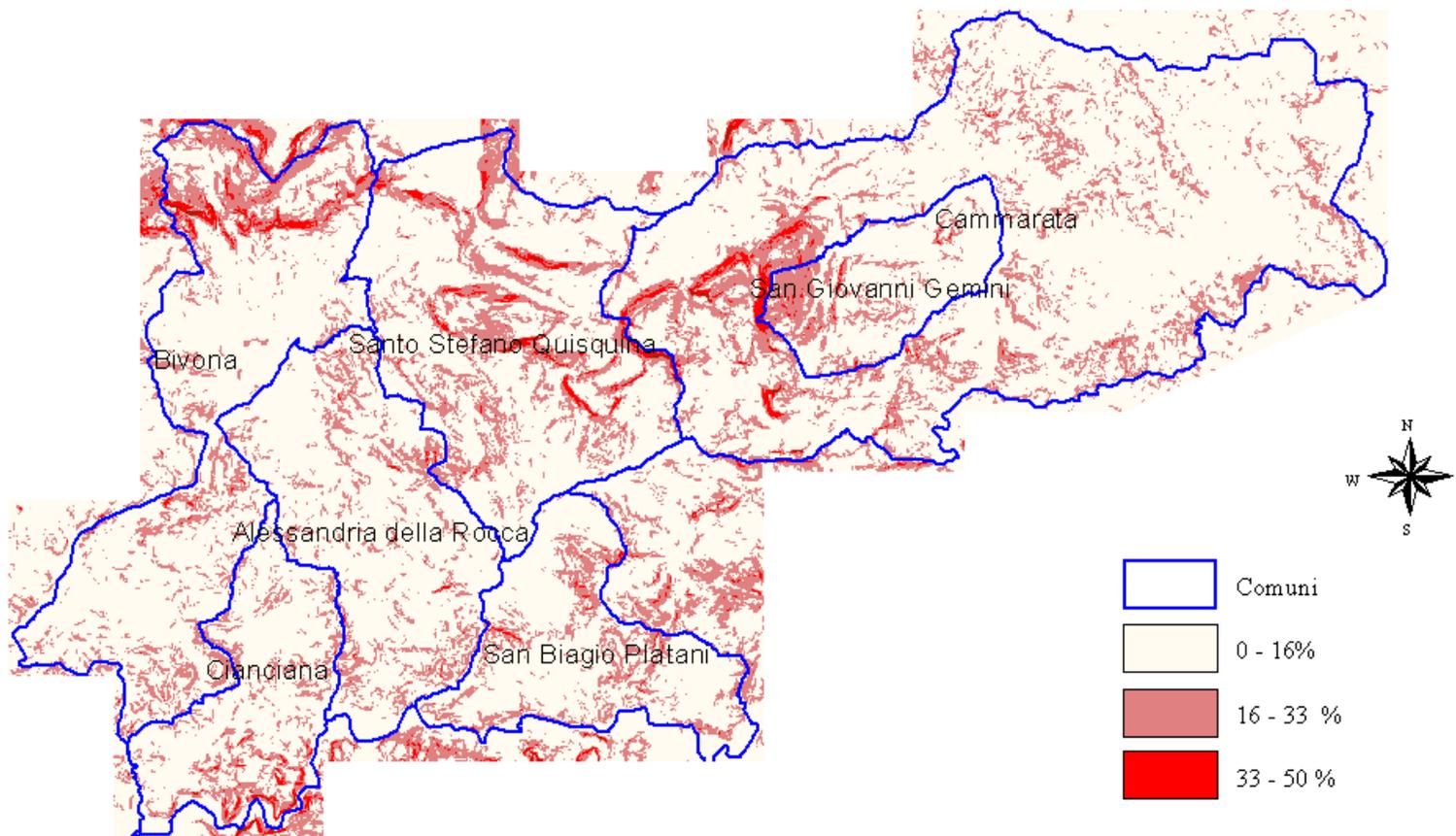
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



Tav. n°2.1.1.6 – Carta delle pendenze





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

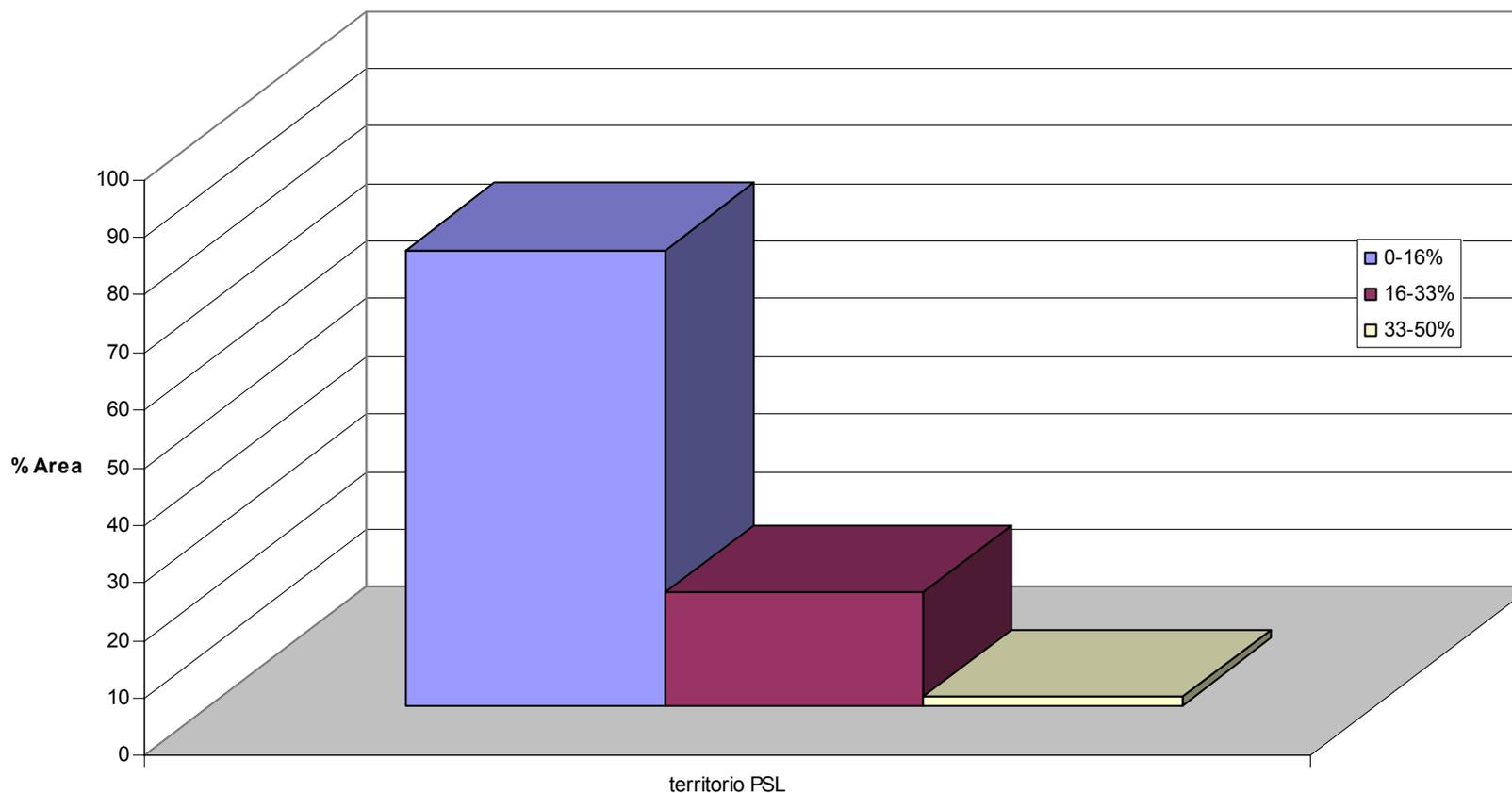
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.7. a) - Incidenza percentuale delle classi clivometriche





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

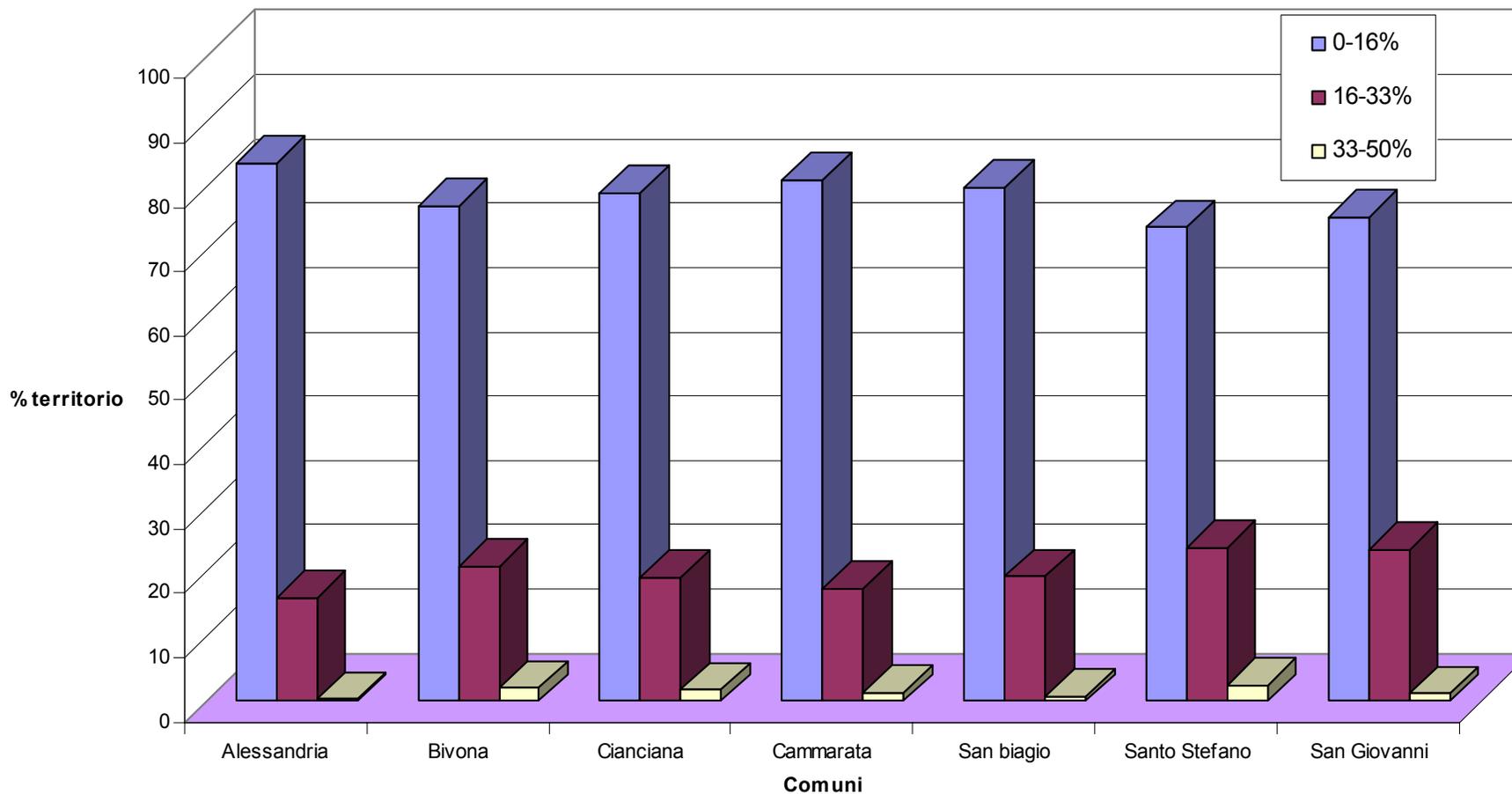
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.7. b) - Incidenza percentuale delle classi cliviometriche per singolo comune





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

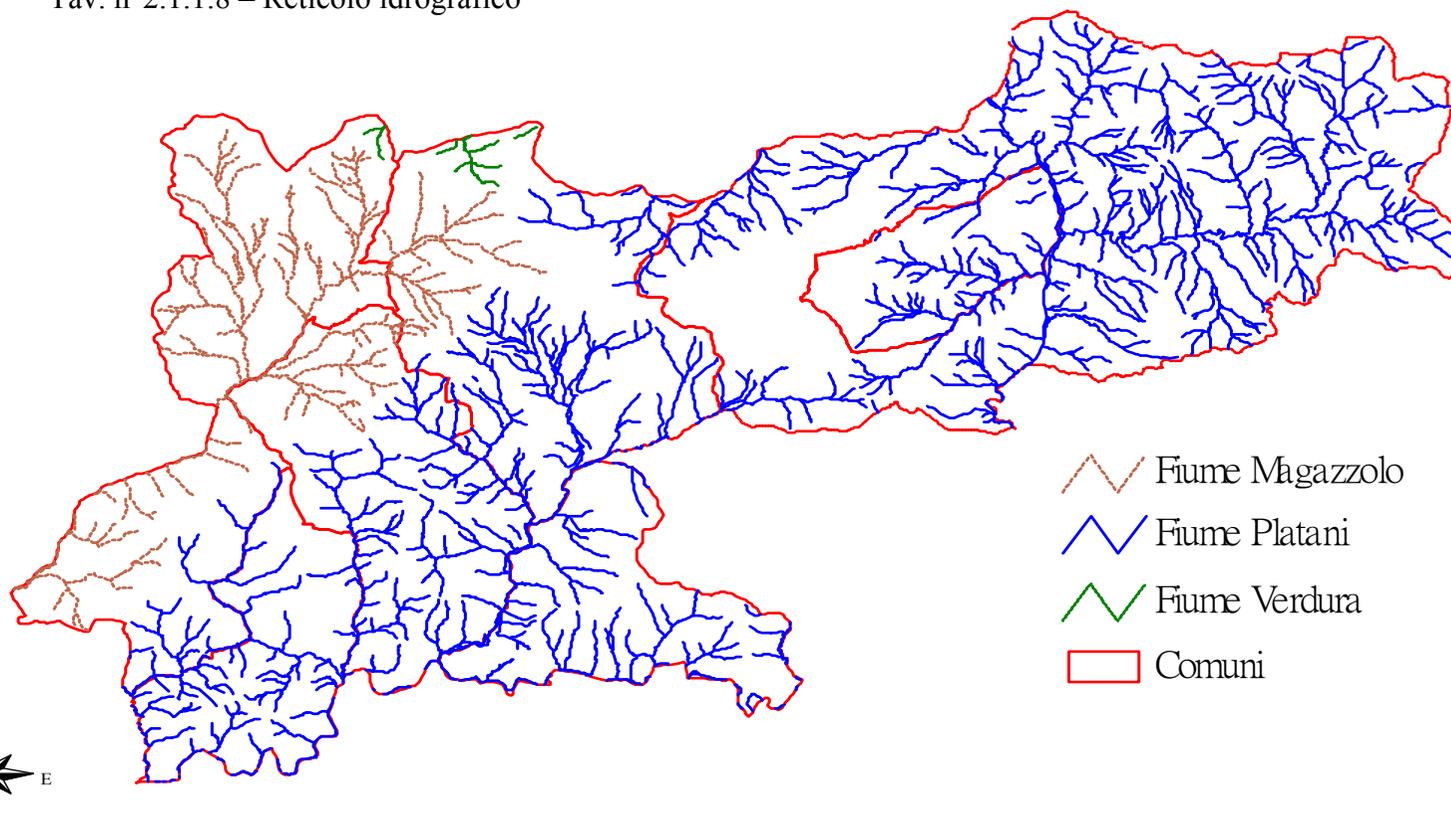
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



Tav. n°2.1.1.8 – Reticolo idrografico





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

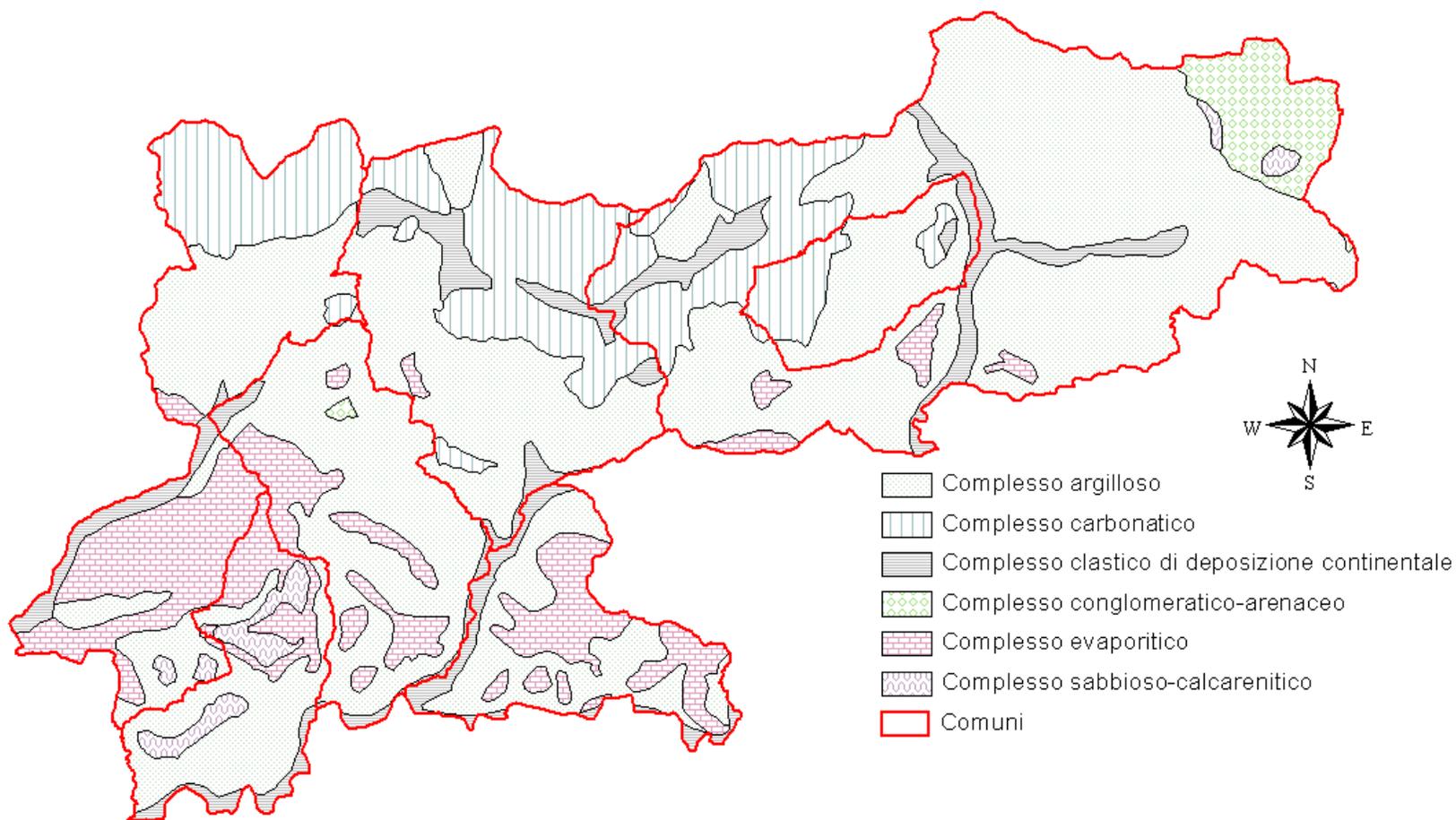
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.9 – Carta dei complessi litologici





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

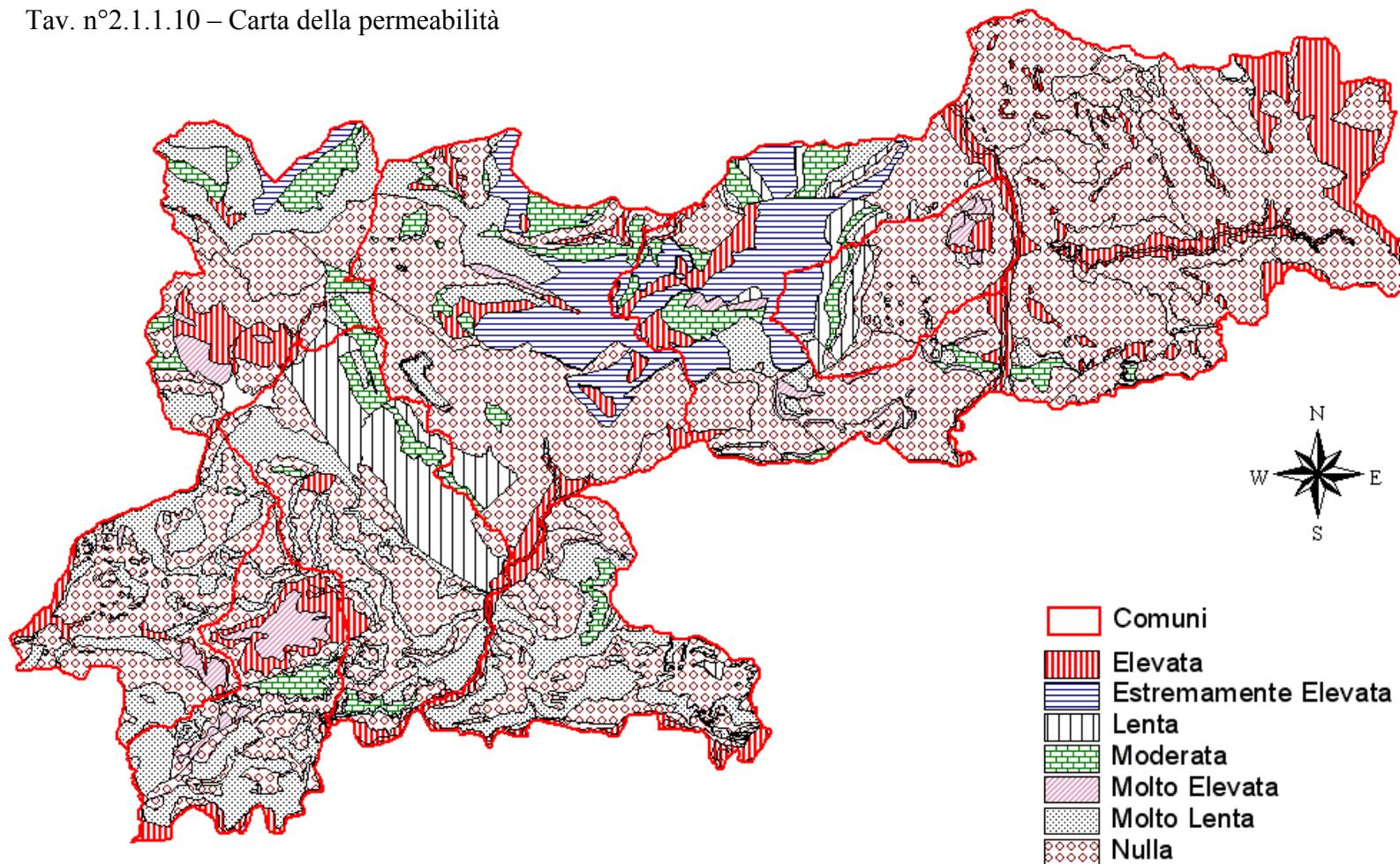
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



Tav. n°2.1.1.10 – Carta della permeabilità





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

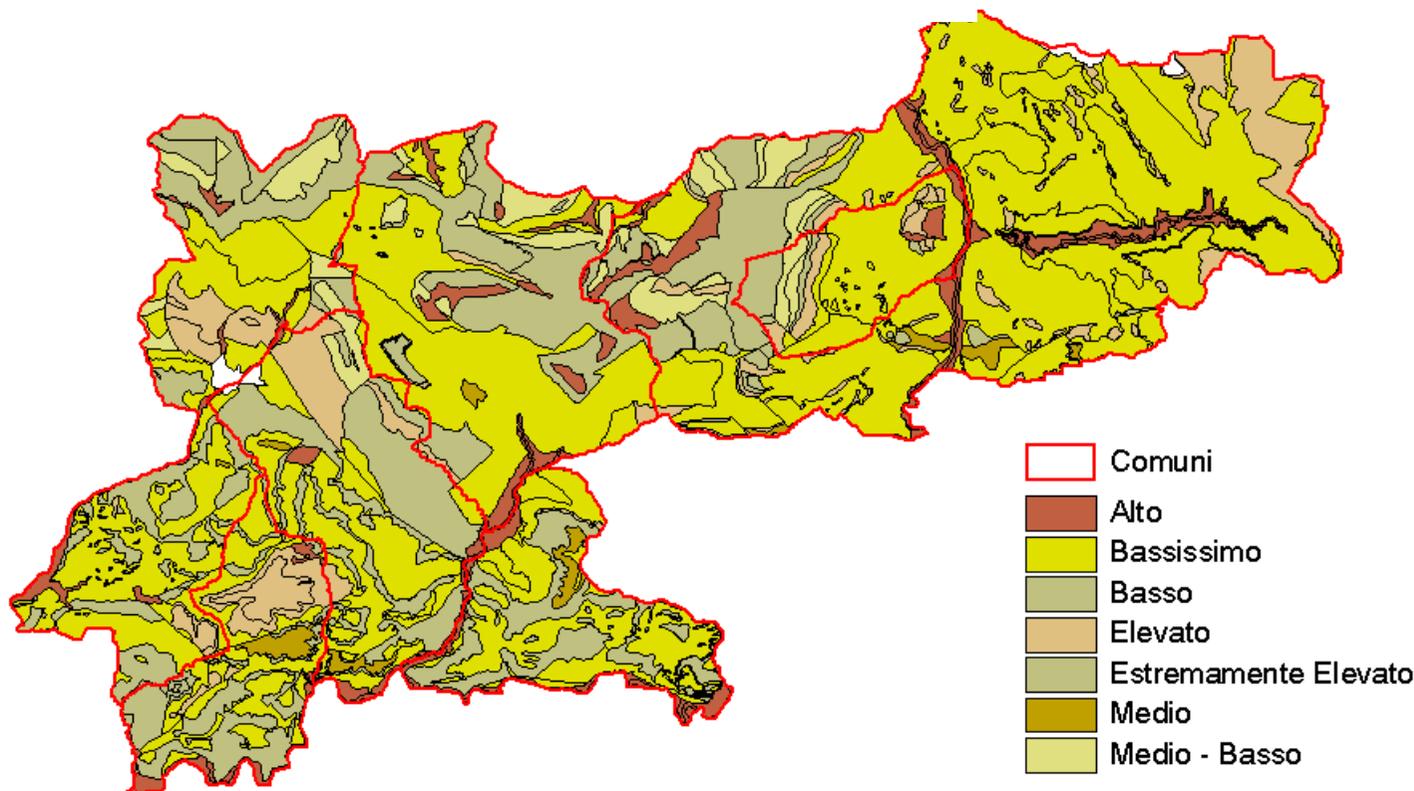
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



Tav. n°2.1.1.11 – Carta della vulnerabilità degli acquiferi





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

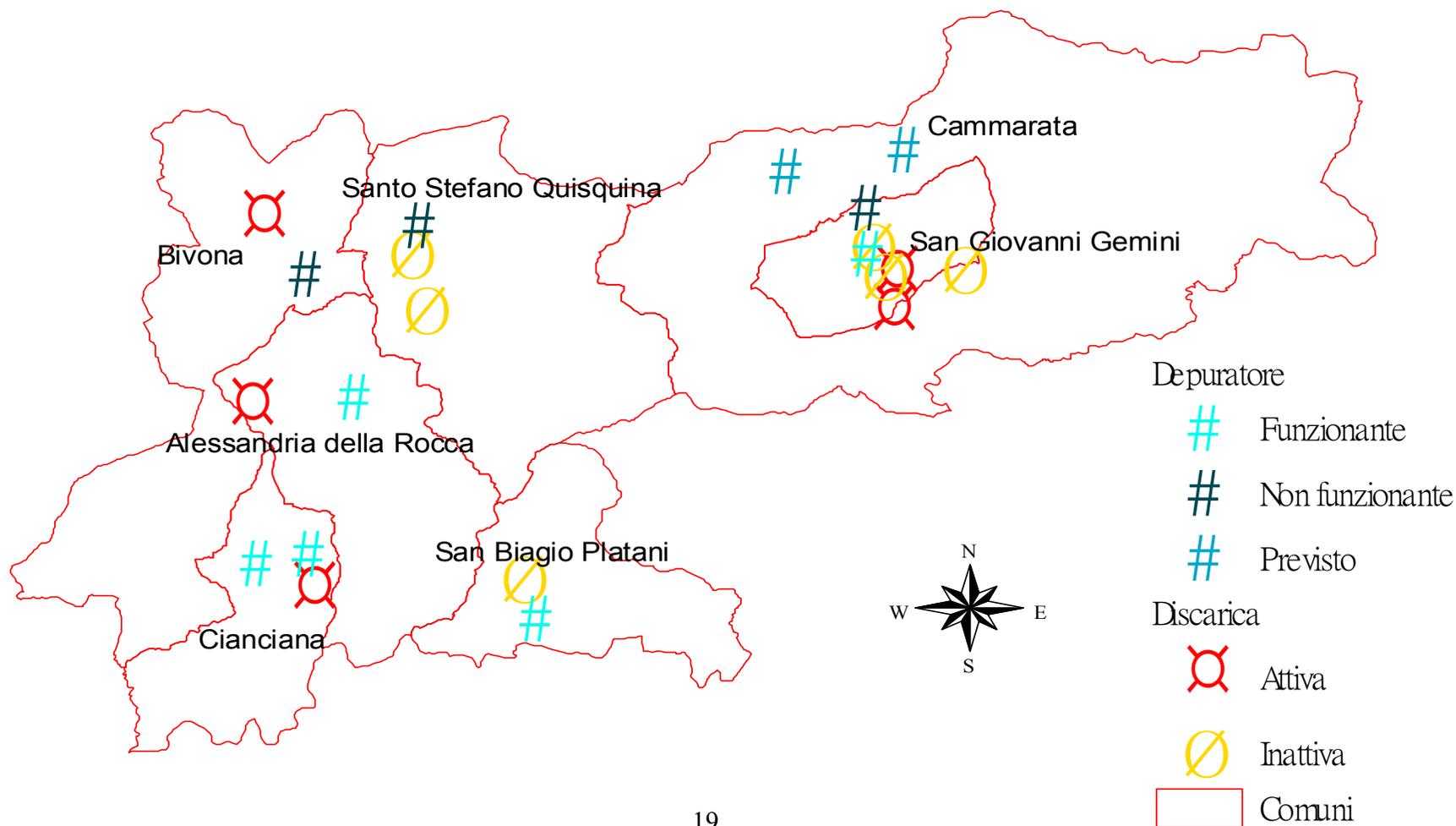
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.12 – Carta dei depuratori e delle discariche





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n° 2.1.1.13 – Carta della suscettività sismica

Epicentri macrosismici dal 1750

- Intensità 6-7 della scala Mercalli
- Intensità 8-9 della scala Mercalli
- Intensità 10-11 della scala Mercalli
- ~ Maremoto

SISMICITÀ E TETTONICA Principali linee di dislocazione

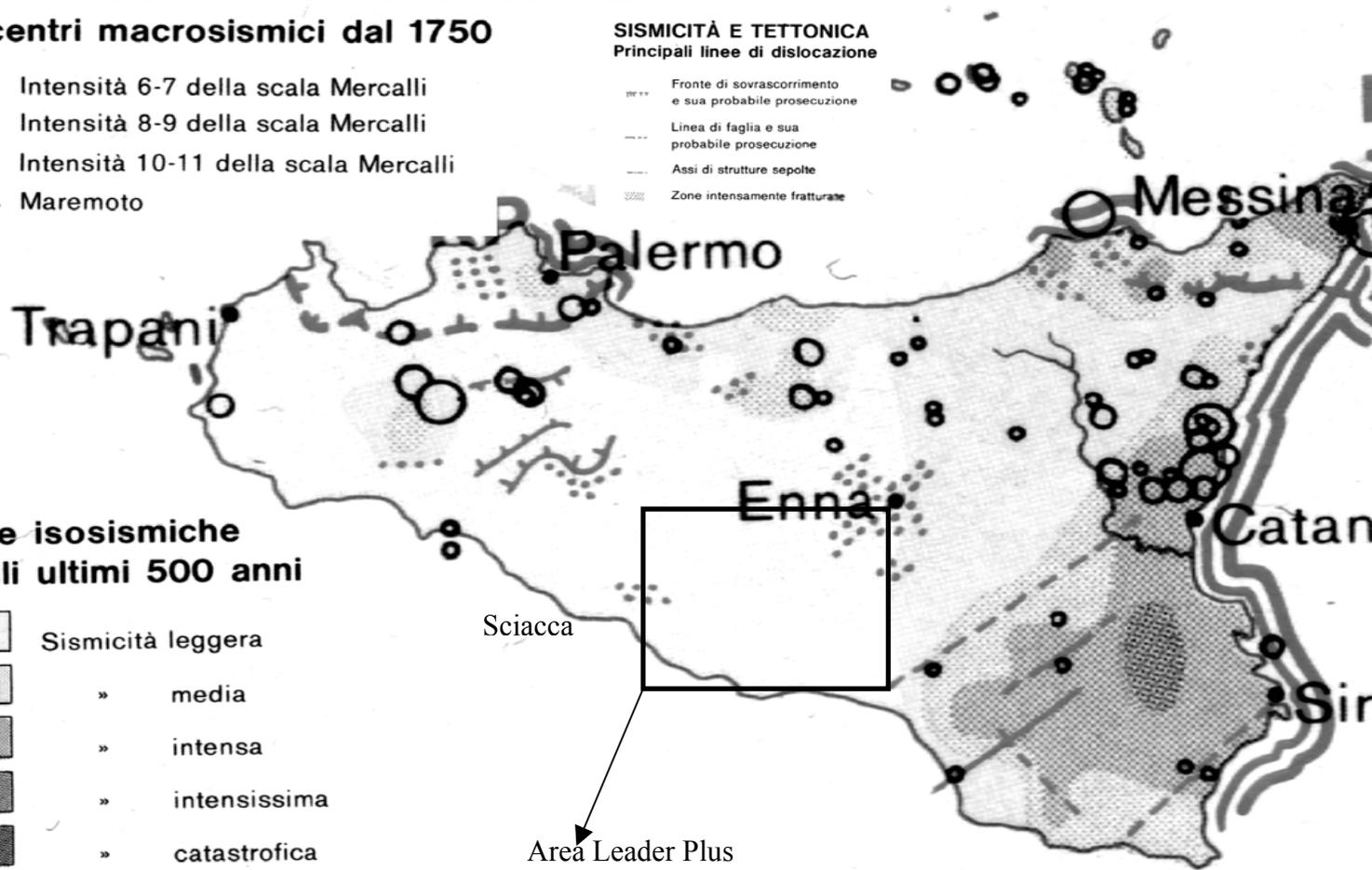
- Fronte di sovrascorrimento e sua probabile prosecuzione
- Linea di faglia e sua probabile prosecuzione
- Assi di strutture sepolte
- Zone intensamente fratturate

Aree isosismiche degli ultimi 500 anni

- Sismicità leggera
- » media
- » intensa
- » intensissima
- » catastrofica

Coste soggette a maremoto

Fonte: Atlante De Agostini





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.14 - Morfologia e Idrografia

I territori comunali in esame sono ubicati nella parte centro-occidentale della Sicilia, entro i confini amministrativi della provincia di Agrigento (Tav n°2.1.1.1 e 2.1.1.2). La loro estensione è riportata in Tab.1.

Comune	Area [Kmq]
Alessandria della rocca	61.88
Bivona	88.57
Cammarata	191.80
Cianciana	37.71
San Biagio Platani	42.42
San Giovanni Gemini	26.30
Santo Stefano Quisquina	85.94
Area Totale	534.62

Tab.1: Estensioni comunali [kmq]

Il paesaggio è morfologicamente eterogeneo, mostrando i caratteri delle zone montane (nei territori di Santo Stefano Q., Cammarata, San Giovanni G. e nella parte settentrionale di Bivona) e, prevalentemente, delle zone collinari e di fondovalle tipici dell’entroterra siciliano.

Il territorio è stato suddiviso in fasce altimetriche omogenee (Tav n°2.1.1.3) di cui è stata calcolata e rappresentata l’incidenza percentuale (Tav n°2.1.1.4 e 2.1.1.5).

Le altezze più rappresentative sono comprese tra 100 e 800 m s.l.m.. L’altezza minima è di 26 m s.l.m. nel basso fiume Platani del territorio di Cianciana, mentre la massima è di 1580 m s.l.m. in corrispondenza del Monte Cammarata.

L’area è stata suddivisa in classi clivometriche (Tav n°2.1.1.7). Come si evince, le zone con pendenza più elevata, compresa tra il 25-45 %, sono quelle in corrispondenza dei rilievi montuosi della zona di S.Stefano Q., Bivona, Cammarata e S. Giovanni; le pendenze prevalenti sono comprese tra il 5 e il 25%.

Analizzando la Tav n°2.1.1.8 si può esplicitare la distribuzione della rete idrografica. L’area in esame ricade nei bacini idrografici del Fiume Platani, Fiume Magazzolo e una limitata zona della parte settentrionale di S.Stefano Q. e Bivona è compresa nel bacino del Fiume Verdura (Sosio).



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Nel territorio di Bivona, la parte settentrionale del centro abitato è interessata dal Fiume Magazzolo che si apre a ventaglio, bloccato ove incontra la Diga castello; mentre a valle , il suddetto corso d’acqua delimita il confine occidentale del territorio comunale.

Il fiume Magazzolo ha origine alle falde del rilievo montano posto a Nord del territorio comprendente: il Monte Rose, il Monte Pernice, Pizzo Catera e Monte Scuro.

A monte dell’Invaso Castello l’asta principale del fiume scorre nel vallone S. Margherita, ricevendo acqua dai numerosi fossi che si trovano in destra e sinistra idraulica e che prendono il nome delle contrade attraversate.

Nel territorio di Santo Stefano Quisquina si delinano vari corsi d’acqua, i più importanti dei quali sono il fiume Magazzolo che nasce dalla Serra Moneta e il fiume Platani con sorgenti in c\da Realtavilla. Altri corsi d’acqua spesso con carattere torrentizio e portate effimere attraversano l’area; tra quest’ultimi ricordiamo il torrente Turvoli, il torrente Voltano, il torrente Realtavilla, il vallone Calabro e il vallone Lordo.

Nell’area sono assenti invasi idrici di un certo rilievo; infatti i valloni sono tutti di tipo torrentizio con portate incostanti e lunghi periodi di magra durante l’estate.

I comuni di Cianciana, San Biagio P., Cammarata, San Giovanni G., e parte di Alessandria della rocca e Santo Stefano Q. ricadono nel bacino idrografico del fiume Platani.

Il fiume Platani è uno dei più importanti corsi d’acqua del versante meridionale della Sicilia. Nasce in prossimità di S. Stefano Quisquina presso Cozzo Confessionario e si sviluppa per circa 103 km.

Una parte dei centri abitati di Alessandria della Rocca e S. Biagio Platani ricade nel sottobacino del Fiume Turvoli, affluente del Fiume Platani.

Il Fiume Turvoli nasce alle pendici di M. Cammarata, in territorio del comune di Cammarata e si sviluppa per circa 20 km sino alla confluenza con il F. Platani, in C.da Sirchiarolo, al confine fra il territorio dei comuni di Alessandria della Rocca, S. Biagio Platani e S. Angelo Muxaro, a quota 70 m s.l.m.

Lungo il suo percorso riceve le acque del Vallone Chirumbo, che scorre parallelamente al tratto iniziale del F. Turvoli e confluisce in destra al confine fra il territorio di Cammarata, S. Stefano Quisquina e Casteltermini; e del Vallone La Fratta, che nasce nei pressi del centro abitato di Alessandria della Rocca e confluisce in destra al confine fra il territorio di S. Stefano Quisquina, S. Biagio Platani ed Alessandria della Rocca.



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n° 2.1.1.15 – Geologia e Tettonica

L'area comprendente i comuni oggetto dello studio si può dividere, dal punto di vista geologico, in due settori strutturali differenti:

1. L'area più alta, sia dal punto di strutturale che di quello altimetrico, si ritrova a nord ed è formata dalle catene montuose appartenenti al dominio Sicano. Questi sono costituiti principalmente da depositi carbonatici;
2. L'area meridionale è dominata da forme collinari ed è occupata da terreni di natura clastica ed argillosa, gli alti strutturali sono rappresentati dai gessi e dai calcari ad essi associati. Questi depositi sono conosciuti in letteratura come fossa di Caltanissetta.

I monti Sicani rappresentano elemento esterno della catena siculo-maghebide (catalano et al 1995). Questa catena è formata da numerose unità embricate che assumono una forma arcuata, sono formate da rocce carbonatiche e silicie per lo più di bacino di età mesozoica. Queste unità tettoniche si sovrappongono verso sud sui terreni appartenenti alla fossa di Caltanissetta e sul sistema di gela.

I terreni appartenenti alla fossa di Caltanissetta sono formati da depositi terrigeni quali argille, conglomerati, sabbie, marne, che si sono depositate successivamente a quelli del dominio sicano e molto spesso a spese di queste ultime. L'elemento caratteristico della fossa di Caltanissetta sono i depositi evaporitici che caratterizzano molto il paesaggio di San Biagio Platani, Cianciana, ed in parte di Alessandria della Rocca e di Bivona, questi depositi in passato sono stati oggetto di sfruttamento in zona per ricavarne sali potassici e zolfo.

I terreni della fossa di Caltanissetta sono costituiti alla base dai depositi di calcarenite glauconitiche di Corleone, delle marne grigio-verdastre conosciute come Marne di San Cipirrello, dalla formazione di Cozzo Terravecchia, dalle evaporiti, dai trubi che chiudono la facies evaporitica, dalle calcarenite e dalle marne che sono i depositi più giovani che si ritrovano nell'area.

Nel dominio sicano si ritrovano Argille verdognole alla base calcari grigi talora dolomitici, calcari grigio-chiari ed i calcari tipo scaglia che chiudono in alto i depositi del dominio.

Il dominio sicano, secondo alcune ricostruzioni paleogeografiche (catalano et al 1995) rappresentava un'area di deposizione bacinale limitato a nord dalla piattaforma campana, a sud era delimitato dalla piattaforma saccense mentre ad ovest dalla piattaforma panormide. Alla fine del periodo Serravalliano un'intensa attività tettonica porta alla formazione della catena siculo-maghebide, con l'impilamento e la dislocazione del bacino sicano su quello saccense. In questa



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

fase l'attività erosiva produce i sedimenti che portano alla formazione Cozzo Terravecchia (argille, argille marnose sabbie e conglomerati) che ritroviamo ampiamente affiorante sull'area di studio, la direzione di questa fase compressiva ha vergenza NNW-SSE, con successive rotazioni orarie.

Questa intensa attività tettonica porta alla formazione di molti sovrascorrimenti anche sui terreni appena costituiti (Fm. Cozzo Terravecchia) ed in molti casi la sovrapposizione degli stessi terreni quali quelli del dominio sicano formando strutture conosciute come *duplex*. Questi fronti di sovrascorrimento si possono riconoscere lungo i territori di Santo Stefano Quisquina e Bivona, in corrispondenza dei quali si formano sorgenti di notevole interesse.

L'azione compressiva continua fin tutto il Messiniano, però in questo lasso di tempo si verifica quello che in letteratura viene conosciuto come “crisi di salinità”, l' antico mar Mediterraneo (Tetide) viene ad essere isolato ed in conseguenza dell'eccessiva evaporazione comincia a prosciugarsi formando i depositi evaporitici. Durante il Messiniano è ancora in atto il sollevamento della catena siculo-maghrebide, quindi alcuni dei depositi evaporitici vengono erosi e risedimentati. Nel Pliocene l'antico Mediterraneo torna ad essere collegato con gli altri mari e si ha la deposizione dei Trubi (marne e calcari).

Durante il Pliocene si sviluppa un'altra tettonica (Bommarito, 1983) che porta alla sovrapposizione dei terreni con direzione NW-SE.



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

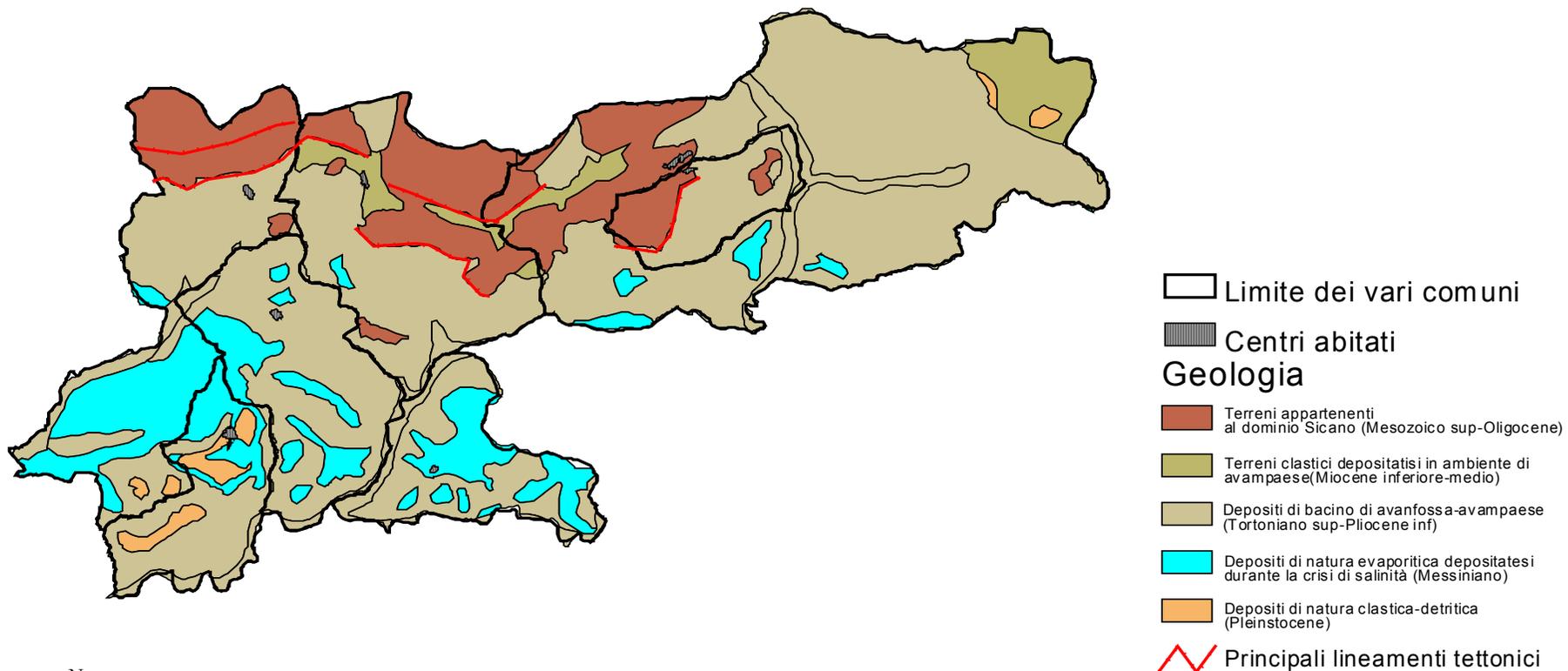
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



Tav. n°2.1.1.15 – Geologia e tettonica





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.16 - Precipitazioni annuali (periodo 1990-1994) e medie [mm]

Stazione	Tipo di stazione	1990	1991	1992	1993	1994	Media
Azienda Pietranera	Pr\Tr	524.20	531.6	631	562.6	468.4	543.56
Bivona	Pr\Tr	707.20	827	991	625	523	734.64
Casabella	Pr	498.00	675.6	697.2	599.4	554.4	604.92
Cianciana	Pr\Tr	496.80	586	671	572	465	558.16
Le Piane	Pr	NP\NM	NP\NM	1139.2	660.4	656.6	818.73
S.Biagio Platani	Pr\Tr	599.40	538	660.8	598.6	492.8	577.92

Media generale 639.66 [mm]

Np\Nm: valore non pervenuto, non misurato

Pr: stazione pluviometrica

Pt: stazione termopluviometrica

Fonte: Annali S.I.

Atlante Climatologico della Sicilia



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

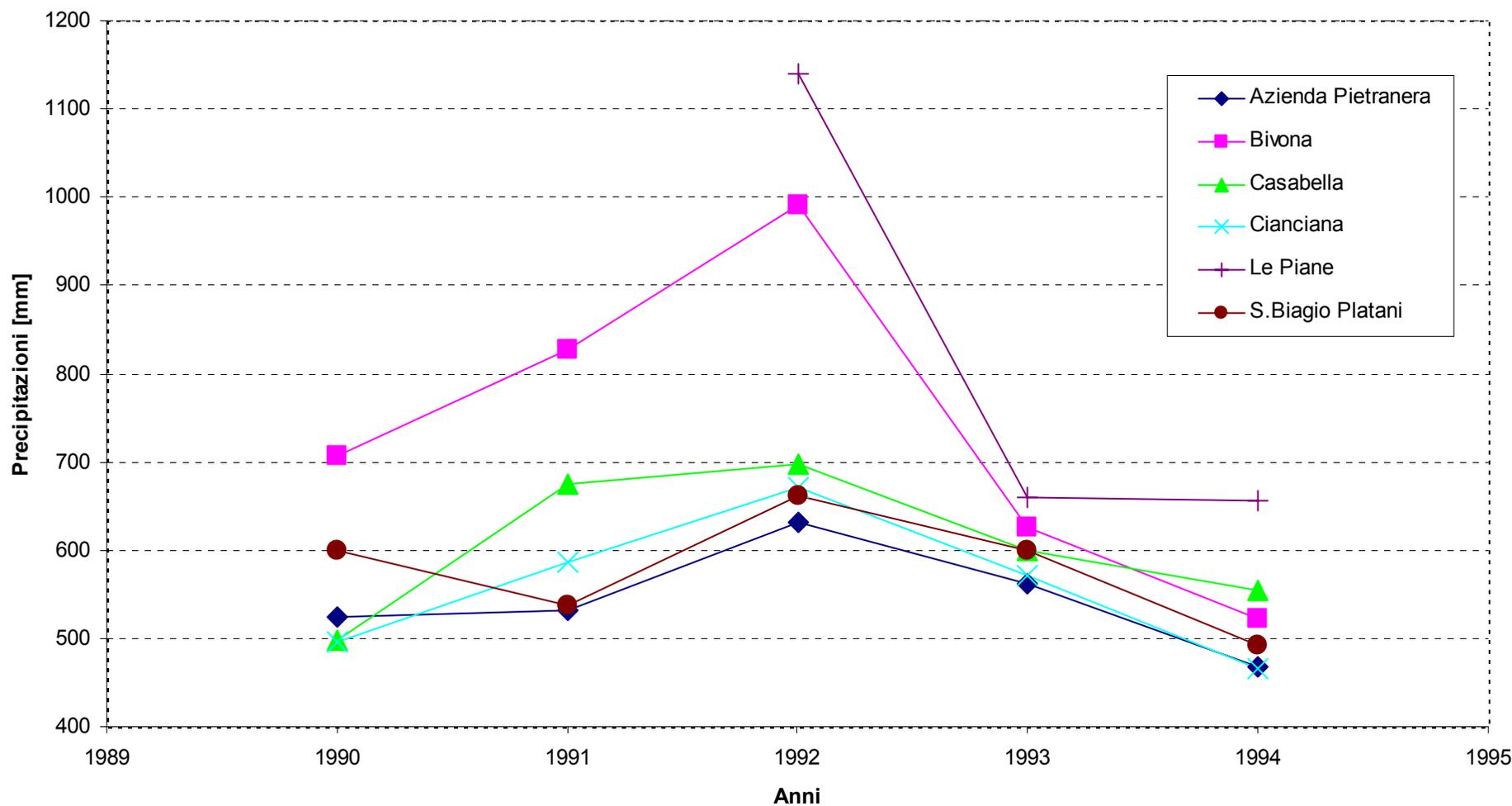
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.17 – Diagramma delle precipitazioni annue [mm]





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

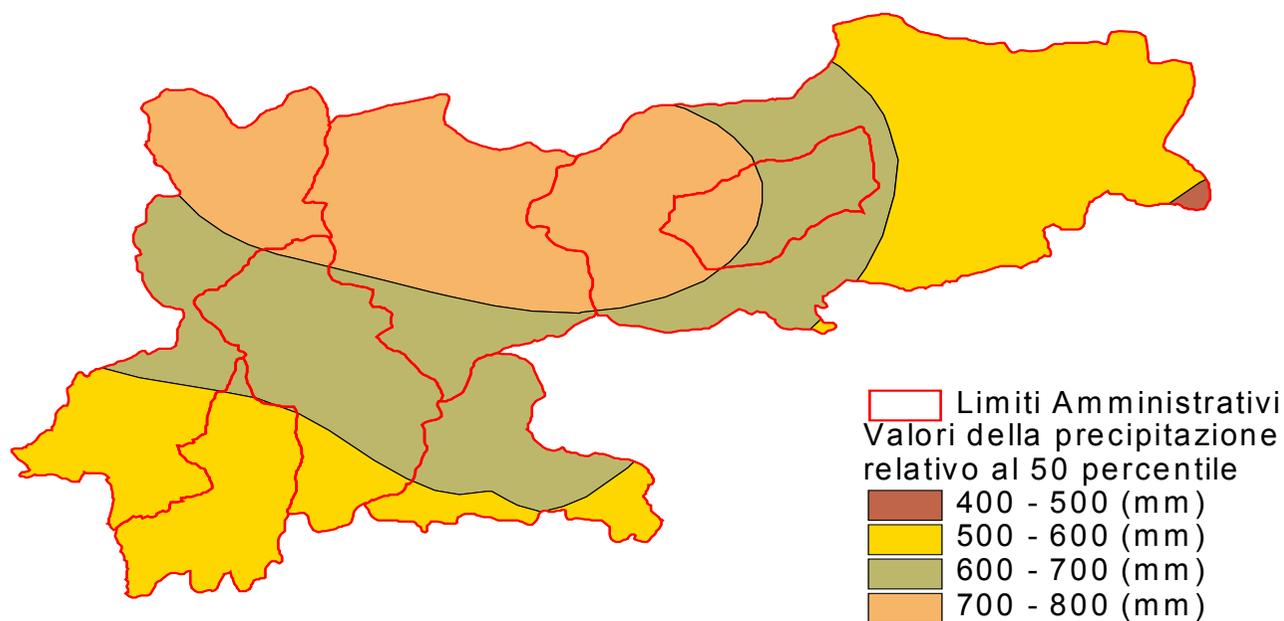
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.18 – Carta delle precipitazioni medie annue [mm]





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.19 - Temperature medie annuali (periodo 1990-1994) [°C]

Stazione	Tipo di stazione	1990	1991	1992	1993	1994
Azienda Pietranera	Pr\Tr	16.58	15.88	16.54	16.62	17.31
Bivona	Pr\Tr	18.00	16.80	18.50	17.80	18.20
Ciacciana	Pr\Tr	18.14	16.90	17.71	17.72	18.29
S.Biagio Platani	Pr\Tr	18.73	17.57	18.20	18.25	18.94

Pr\Pt: stazione pluviometrica e termometrica

Fonte: Annali S.I.

Atlante Climatologico della Sicilia



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

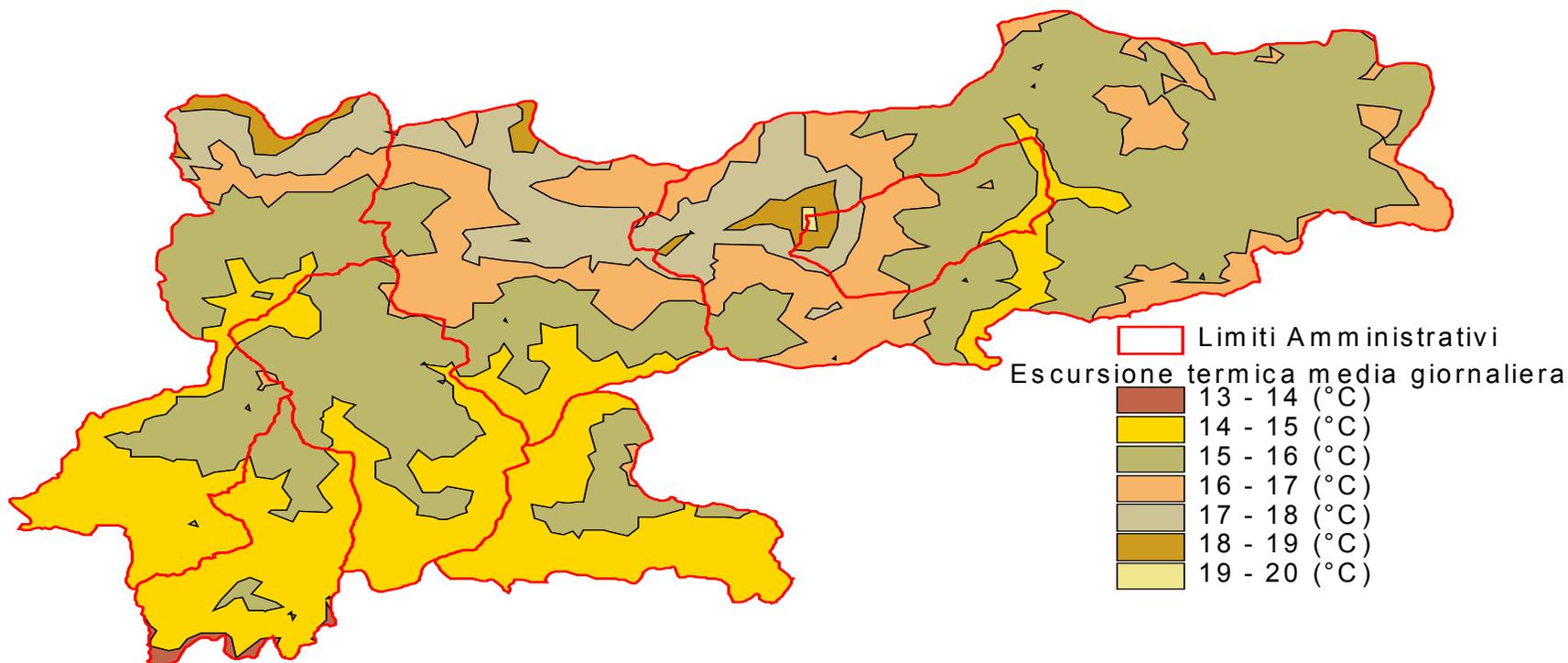
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



Tav. n°2.1.1.20 – Escursioni termiche medie annue espresse in °C



Fonte: Atlante Climatologico della Sicilia - Assessorato Agricoltura e Foreste



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

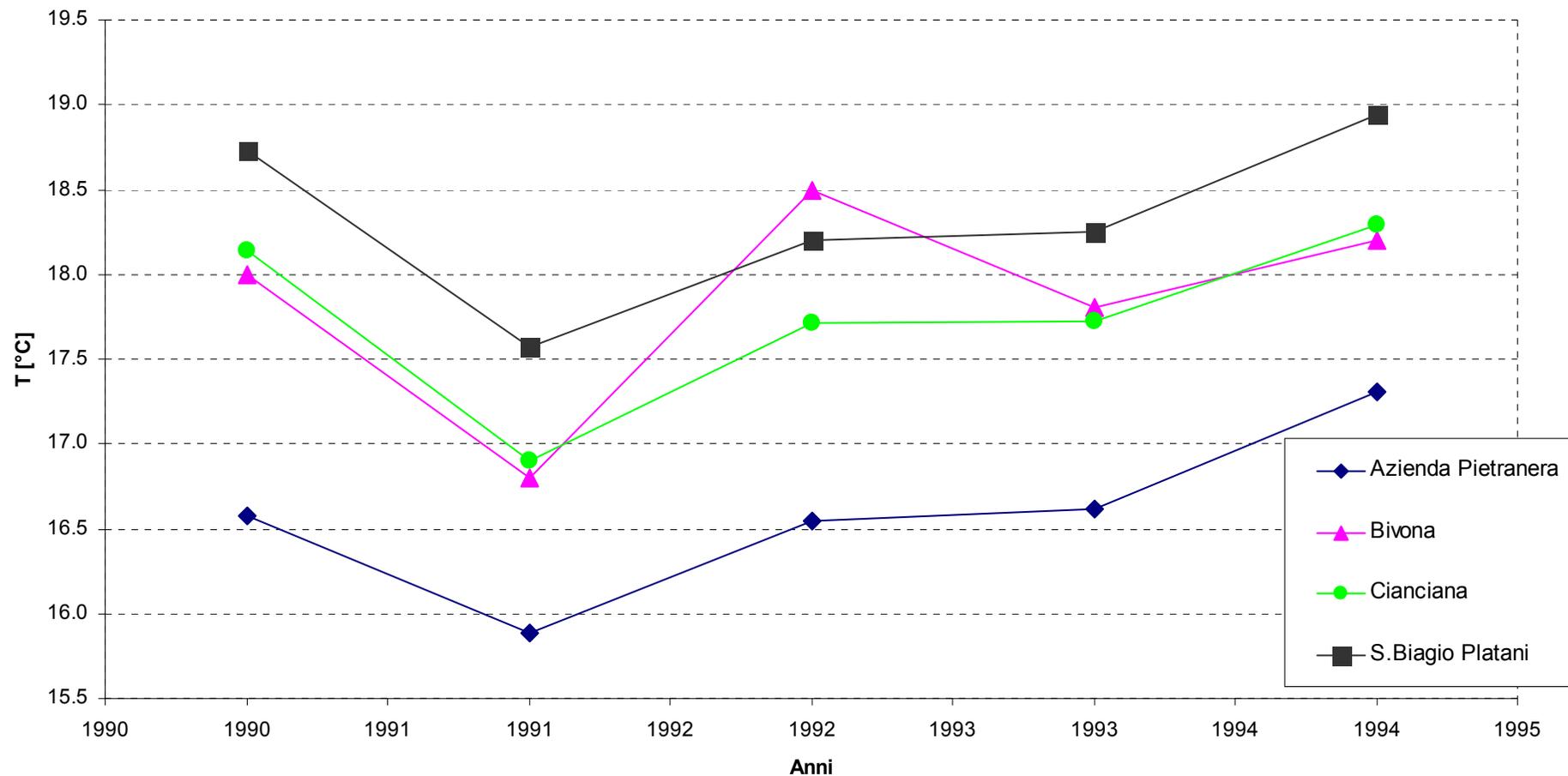
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.21 – Diagramma delle temperature medie annuali





Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.22 – Climatologia e idrogeologia

I caratteri climatici del territorio in esame sono stati desunti dai dati registrati sugli Annali Idrologici del Servizio Idrografico della Regione Siciliana nel periodo 1990-1994, presso le stazioni pluviometriche e termometriche ricadenti nell’area analizzata.

Le stazioni pluviometriche sono quelle riportate in Tab.1.

Nome Stazione	Tipo apparecchio	Quota sul mare[m]
Azienda Pietranera	Pr\Tr	406
Bivona	Pr\Tr	503
Casabella	Pr	575
Cianciana	Pr\Tr	477
Le Piane	Pr	971
San Biagio Platani	Pr\Tr	416

Tab.1 Stazioni pluviometriche

Le altezze di pioggia annuali sono state osservate nelle stazioni indicate in Tav. n°2.1.1.16 e 2.1.1.17. Da esse si è ricavato un valore di precipitazione annuale media pari a 639.66 mm (Tav n°2.1.1.16).

Per l’analisi termometrica, dal 1990 al 1994, sono state stata utilizzate le stazioni riportate in Tab.2 e ricadenti nell’area in esame. Per esse è stata valutata una temperatura media annua pari a 17.6 °C.

Nome Stazione
Azienda Pietranera
Bivona
Cianciana
S.Biagio Platani

Tab.2 Stazioni termopluviometriche

Le caratteristiche climatiche della zona in esame sono quelle di tipo mediterraneo, con estati asciutte e piogge concentrate nel periodo di autunno inverno.



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Da ciò si deduce che il territorio in esame è semi arido per la cattiva distribuzione delle piogge che scendono al minimo nel periodo primaverile estivo cioè, in un periodo dove sono più intensi i bisogni di acqua per l'agricoltura.

Per i paesi collinari (Cianciana, Alessandria della rocca e S.Biagio Platani), la temperatura nel periodo estivo è generalmente superiore ai 30°C e talvolta supera anche i 40°C. L'inverno è invece caratterizzato da frequenti abbassamenti di temperatura che determinano solo eccezionalmente, qualche breve nevicata.

Per i paesi montani (Bivona, S. Stefano Q., Cammarata e S. Giovanni G.) invece, le temperature estive sono più miti, mentre d'inverno si manifestano spesso fenomeni nevosi sui maggiori rilievi.

Dall'analisi della carta della permeabilità (Tav n°2.1.1.10) si evince come l'area considerata presenta terreni a permeabilità da bassa (nulla) a estremamente elevata.

In maggioranza i terreni sono caratterizzati da permeabilità bassa, caratteristica dei terreni di tipo argilloso, mentre i terreni con alta permeabilità sono tipici della zona montana (Santo Stefano, San Giovanni G., Cammarata, Bivona) in cui si trovano i principali acquiferi sotterranei e molte sorgenti che alimentano la zona esaminata e la provincia di Agrigento e Caltanissetta. La permeabilità di questi terreni è secondaria in quanto legata all'intensa fratturazione che hanno subito i calcari durante le diverse fasi tettoniche che hanno interessato l'area.

Zone con permeabilità elevata, al di fuori della zona montana, si ritrova in corrispondenza delle calcareniti pleistoceniche ricadenti nel territorio di Cianciana. Questa è una permeabilità di tipo primaria legata al tipo di sedimentazione.

Terreni dotati di permeabilità da moderata a lenta si ritrovano nel territorio di Alessandria della Rocca, caratteristica dei terreni marnosi-calcarei in cui la diversa percentuale di argilla presente può far variare in maniera consistente il valore di questo parametro.



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

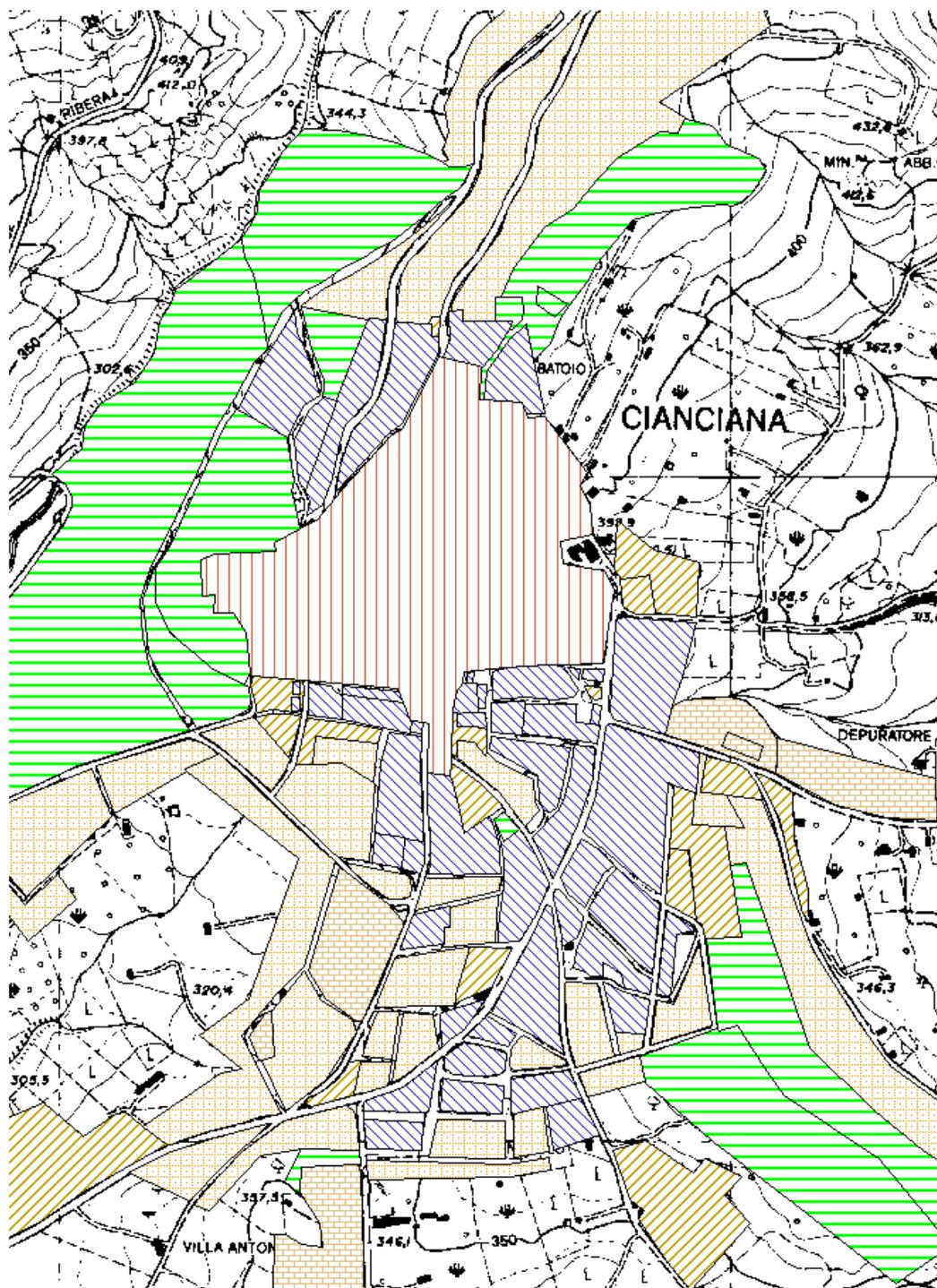
C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.23 a – Piano Regolatore Generale di massima: Cianciana



- | | | | |
|--|------------------------------------|--|----------------------------------|
| | A:centro storico | | E:territorio agricolo |
| | B:edilizia esistente/completamento | | F:grandi attrezzature e impianti |
| | C:espansione residenziale | | V:vincoli urbanistici |
| | D:attività produttive | | |





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

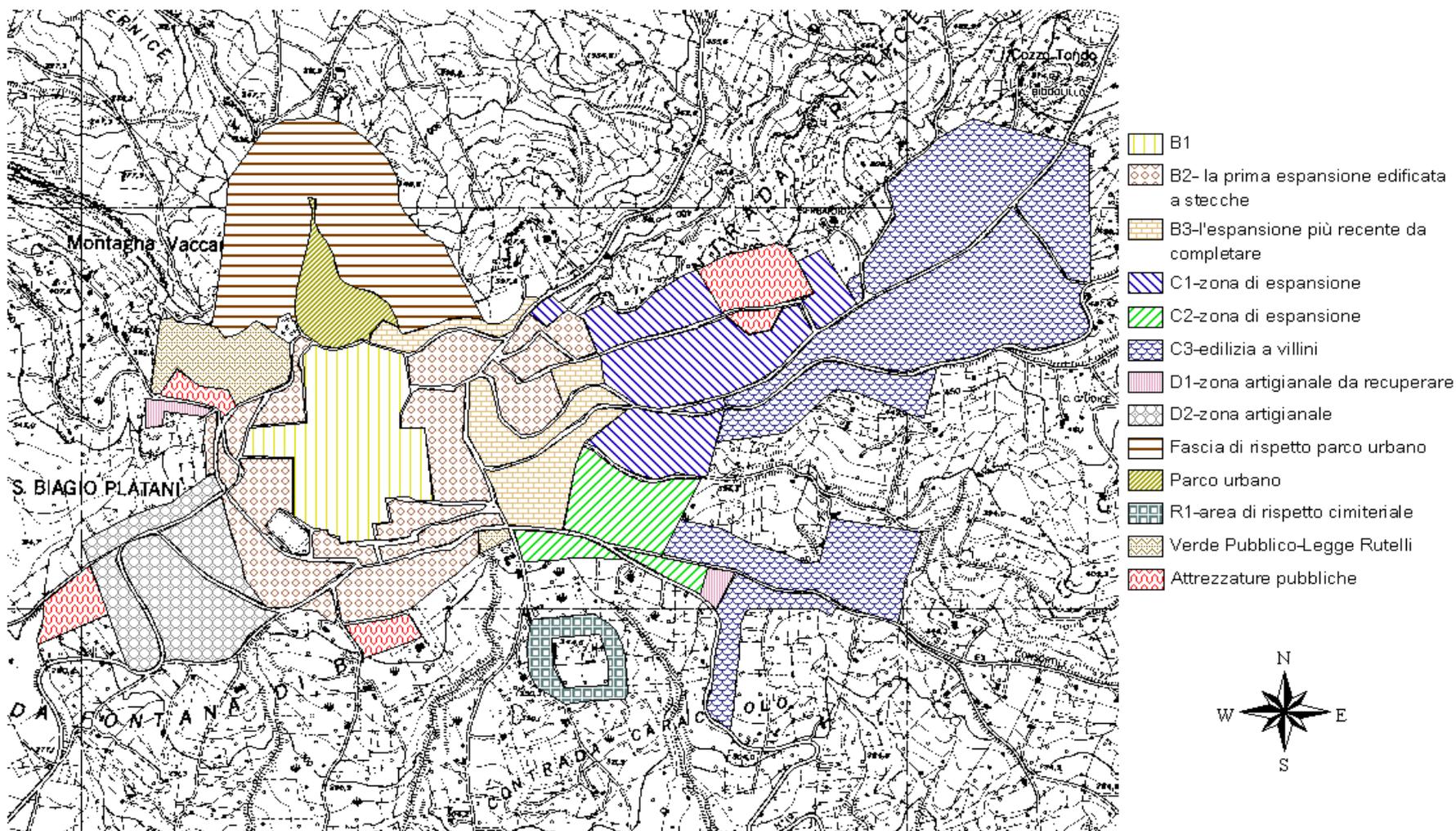
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



Tav. n°2.1.1.23 b – Piano Regolatore Generale di massima: San Biagio Platani





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

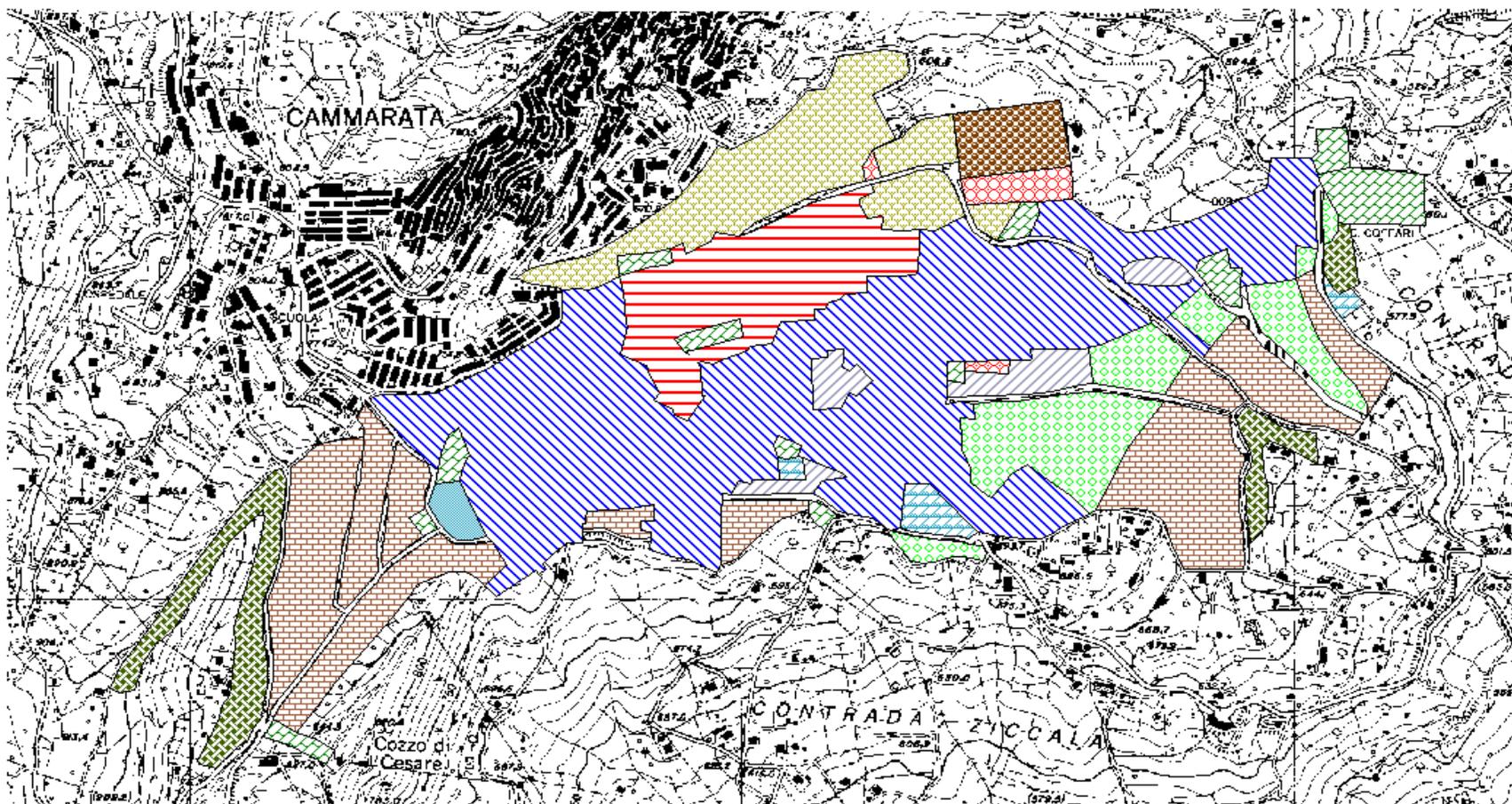
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.23 c – Piano Regolatore Generale di massima: San Giovanni Gemini



- | | | | |
|--|---|--|---|
| | A. centro storico | | C.4: aree turistico - alberghiere |
| | B.2 | | F. attrezzature amministrative, culturali, religiose, sanitarie |
| | B: aree totalmente o parzialmente edificate | | F. attrezzature relative all'istruzione |
| | C.1. aree di espansione urbana | | F. cimitero |
| | C.2: aree PEEP | | F. verde pubblico e attrezzature sportive |
| | C.3: aree residenziali tunisiche | | parcheggio pubblico |





Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

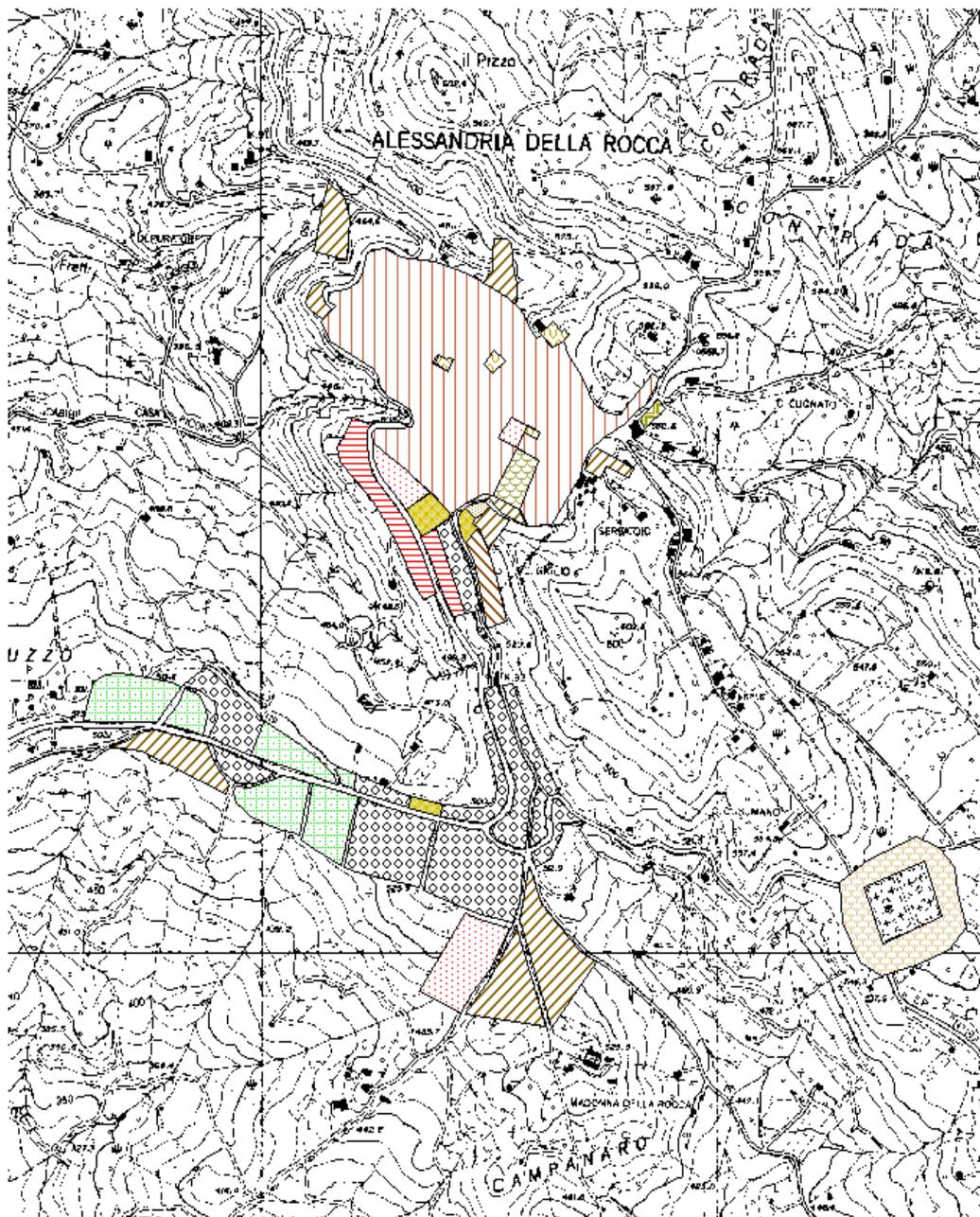
C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.23 d – Piano Regolatore Generale: Alessandria della rocca



- | | | | |
|--|--|--|---|
| | B- Parti del territorio interamente o parzialmente edificati | | F - Attrezzature: asilo nido e scuola materna |
| | C1 - zona di espansione urbana | | F - Attrezzature: campo sportivo |
| | C2 | | F - Attrezzature: centrale telefonica |
| | Cimitero con fascia di rispetto | | F - Attrezzature: edifici per uffici e attrezz. sociali |
| | D - zona artigianale | | F - Attrezzature: macello |
| | F - Attrezzature: chiesa | | F - Attrezzature: scuola media ed elementare |
| | | | F - Attrezzature: verde pubblico |





Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

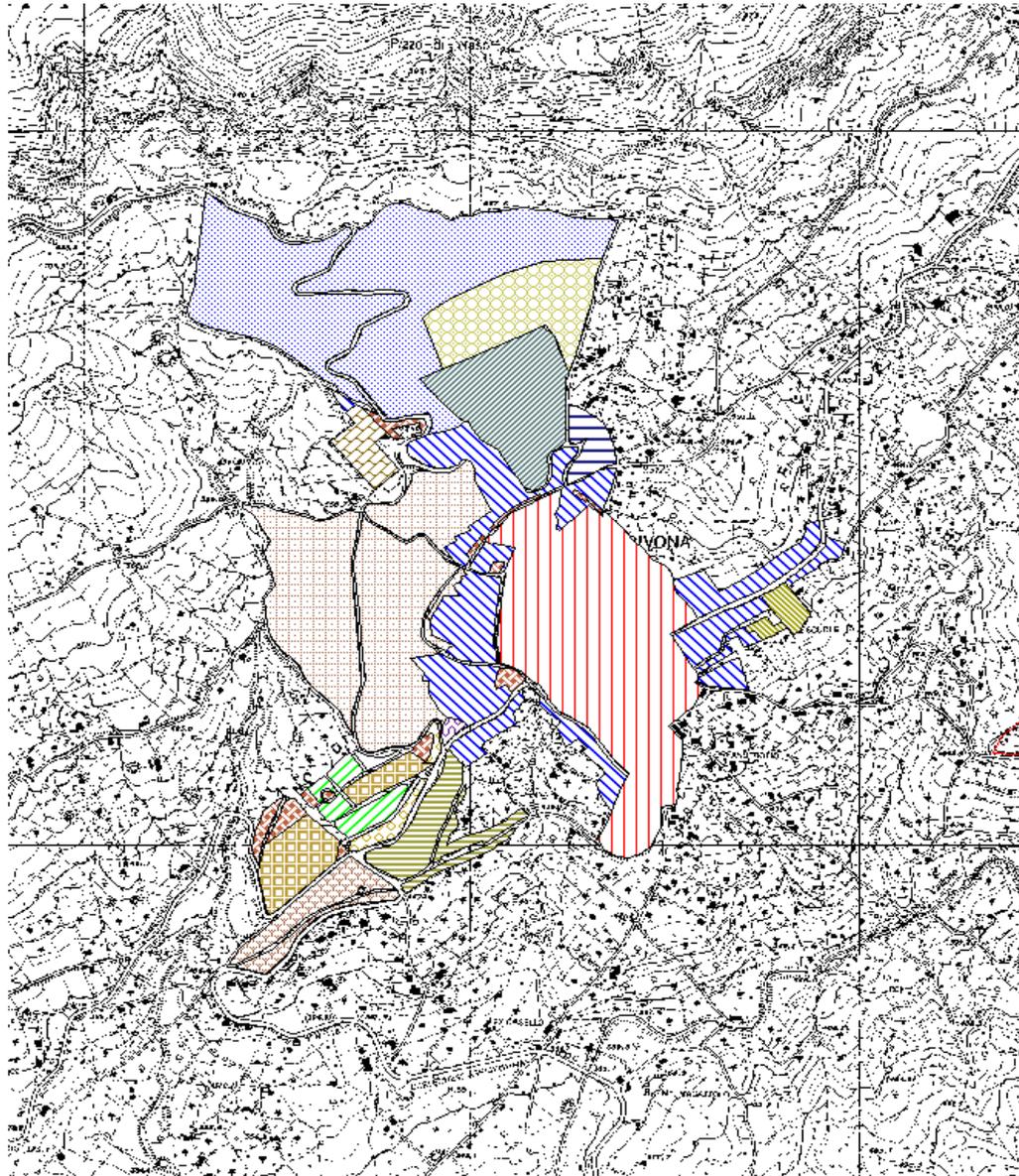
C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

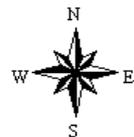
e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.23 e – Piano Regolatore Generale: Bivona



- | | | | |
|--|--|--|--|
| | Zona A: centro storico urbano | | Zona F1: mercato, area commerciale e direzionale con residenza, stazione pulmann, parcheggi, e stazione di servizio carburante |
| | Zona B: completamento e ristrutturazione urbana | | Zona F2: area scolastica, attrezzatura culturale polivalente, parcheggi, verde attrezzato |
| | Zona C1: espansione residenziale con impianti ed attrezzature di interesse generale. | | Zona F3: centro tracomatosario - sanitario |
| | Zona C3: edilizia e economica e popolare | | Zona F4: cimitero |
| | Zona D: insediamento artigianale | | Zona F5: parco urbano |
| | Zona E: territorio agricolo | | Zona F6: area forestale comune |
| | Zona F: attrezzature ed impianti di interesse generale | | Zona F7: campus universitario |
| | P: parcheggio | | Zona F8: ricettività alberghiera urbana |
| | S.P.: stazione pulmann | | |





Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

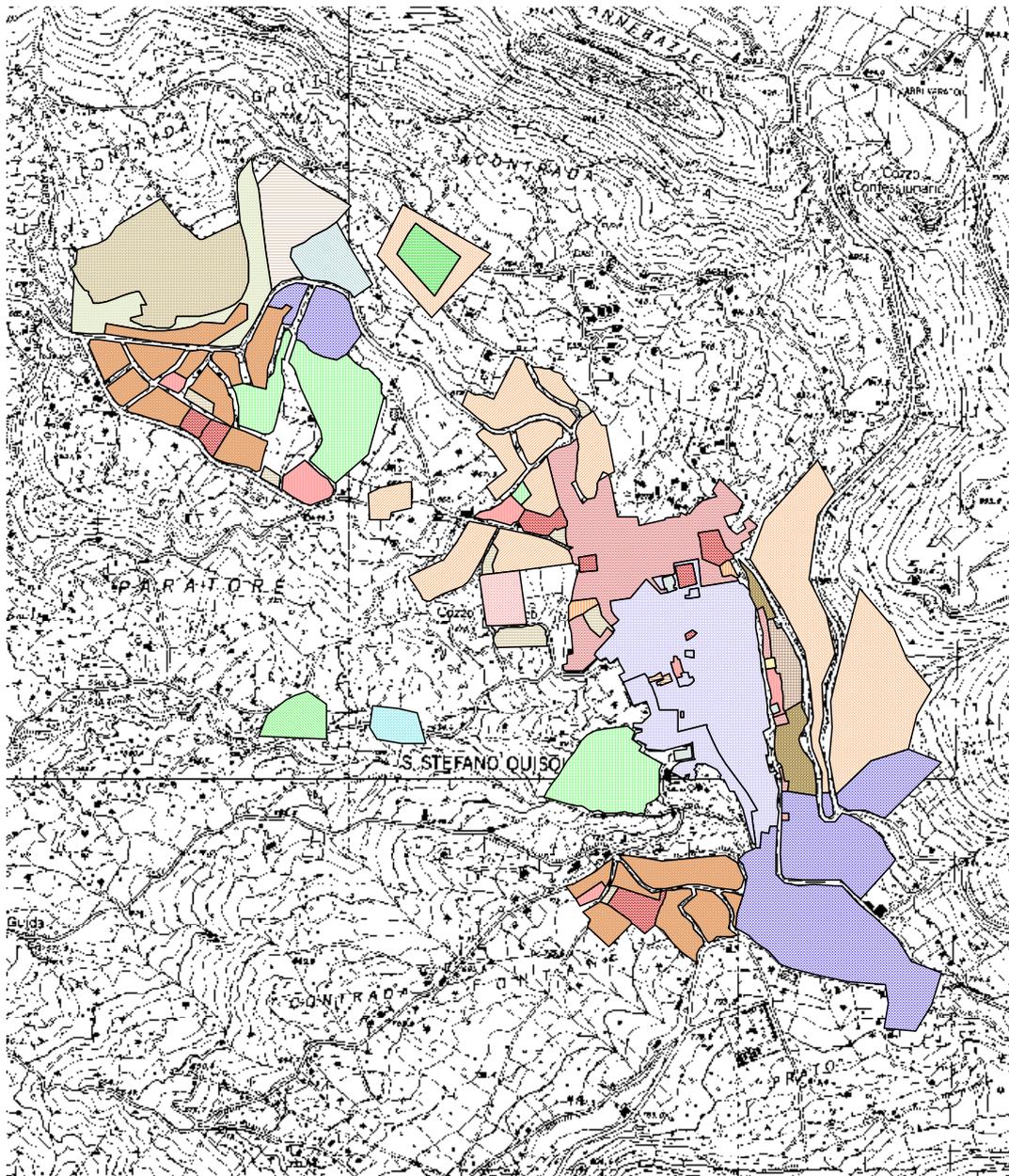
C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.23 f – Piano Regolatore Generale: Santo Stefano Quisquina



- | | |
|--|--|
| edilizia del centro storico A1 | aree dei servizi-attrezzature di interesse comune (religiose) |
| edilizia in zona BI di completamento | aree dei servizi-attrezzature generiche (impianto di depurazione) |
| aree residenziali-edilizia in zona C1 di espansione | aree dei servizi-attrezzature generiche (mattatoio) |
| aree residenziali-edilizia in zona C2 di espansione | aree dei servizi-attrezzature generiche (potabilizzatore) |
| aree residenziali-edilizia in zona di villeggiatura C3 | aree dei servizi-istruzione |
| aree speciali-santuario | aree dei servizi-ospedaliere |
| aree speciali-turistico alberghiere | aree di verde -attrezzato per il gioco e lo sport |
| viabilità-parcheggio di progetto | aree di verde-agricolo E1 |
| zona industriale | aree di verde-boschivo di progetto |
| area dei servizi attrezzatura generica-impianti di potabilizzazione | aree di verde-boschivo esistente |
| aree dei servizi-attrezzature di interesse comune | aree di verde-di rispetto |
| aree dei servizi-attrezzature di interesse comune(autorimessa com.) | aree di verde attrezzato per il gioco e lo sport |
| aree dei servizi-attrezzature di interesse comune (caserma) | aree di verde pubblico |
| aree dei servizi-attrezzature di interesse comune (municipio) | |





Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.1.23 g – Piano Regolatore Generale di massima: Cammarata

In fase di esecuzione



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Scheda 2.1.2: Caratteri Generali - Aspetti Infrastrutturali

Tav. n°2.1.2.1 - Carta della viabilità

Tav. n°2.1.2.2 - Alessandria della Rocca

Tav. n°2.1.2.2.1 - Infrastrutture a carattere generale

Tav. n°2.1.2.2.2 - Infrastrutture a carattere culturale

Tav. n°2.1.2.3 - Bivona

Tav. n°2.1.2.3.1 - Infrastrutture a carattere generale

Tav. n°2.1.2.3.2 - Infrastrutture a carattere culturale

Tav. n°2.1.2.4 - Cammarata

Tav. n°2.1.2.4.1 Infrastrutture a carattere generale

Tav. n°2.1.2.4.2 Infrastrutture a carattere culturale

Tav. n°2.1.2.5 - Cianciana

Tav. n°2.1.2.5.1 - Infrastrutture a carattere generale

Tav. n°2.1.2.5.2 - Infrastrutture a carattere culturale

Tav. n°2.1.2.6 - S.Biagio Platani

Tav. n°2.1.2.6.1- Infrastrutture a carattere generale

Tav. n°2.1.2.6.2 - Infrastrutture a carattere culturale

Tav. n°2.1.2.7 - S.Giovanni Gemini

Tav n°2.1.2.7.1 - Infrastrutture a carattere generale

Tav. n°2.1.2.7.2 - Infrastrutture a carattere culturale

Tav. n°2.1.2.8 - S.Stefano Quisquina

Tav n°2.1.2.8.1 - Infrastrutture a carattere generale

Tav. n°2.1.2.8.2 - Infrastrutture a carattere culturale



Associazione Platani Quisquina

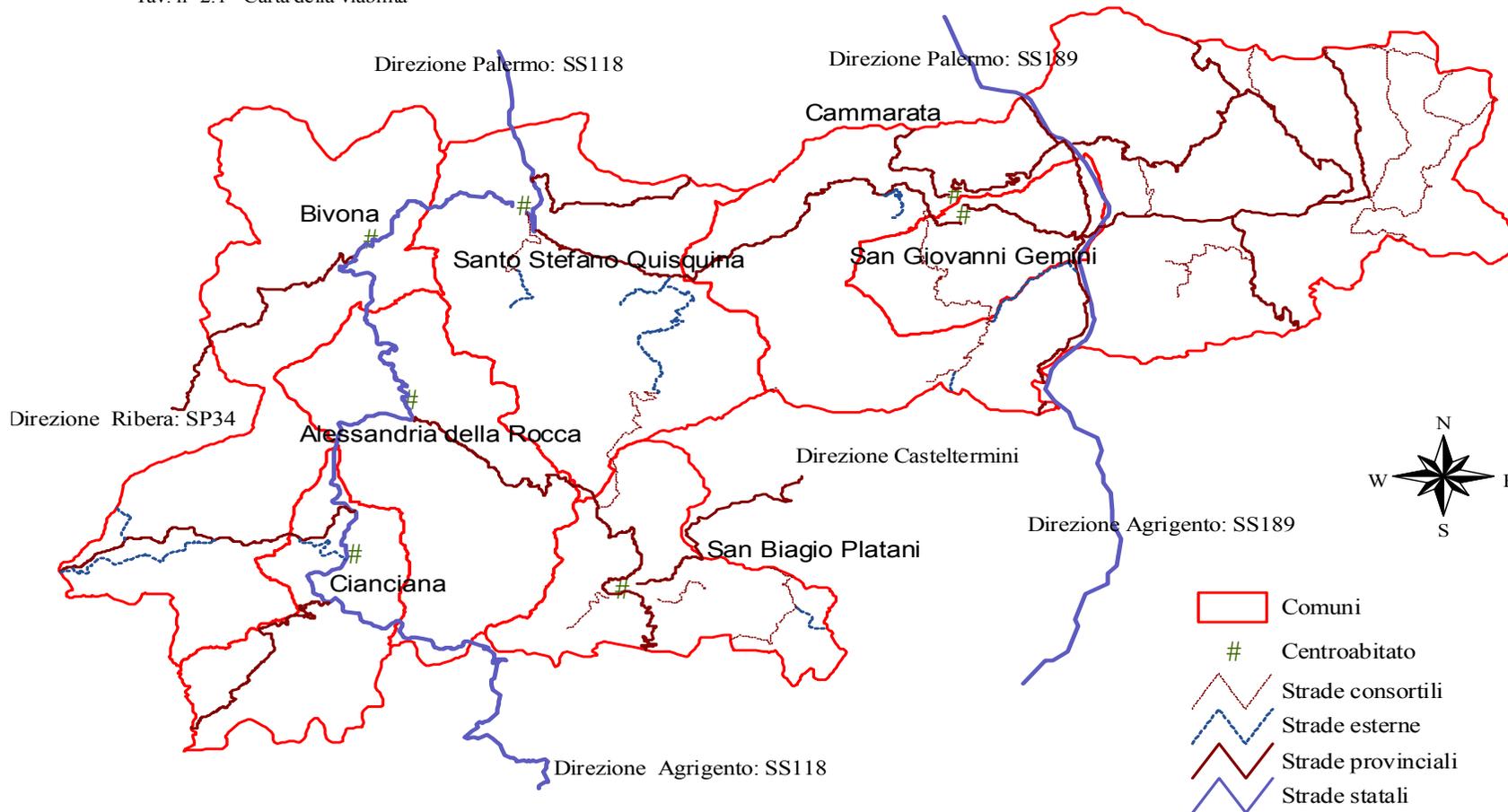
C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n° 2.1 - Carta della viabilità





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.2.2: Alessandria della Rocca

Tav. n°2.1.2.2.1 - Elenco delle infrastrutture a carattere generale

- 1) Sede Municipale
- 2) Comando Stazione dei Carabinieri
- 3) Campo sportivo
- 4) n° 2 campetti polivalenti
- 5) n° 2 villette comunali
- 6) Casa di riposo per anziani (in fase di completamento)
- 7) Casa del fanciullo (presso il convento dei Padri Francescani)
- 8) Guardia medica
- 9) Associazione di volontariato AVIS - Misericordia
- 10) Emittente Radio (associazione Radio Amica)
- 11) n° 2 circoli ricreativi (con utenza maschile)



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.2.2.2 - Elenco delle infrastrutture a carattere culturale.

- 1) Asilo nido comunale
- 2) Biblioteca comunale
- 3) Istituto comprensivo di Scuola Materna, Elementare e Media
- 4) Scuola materna paritaria presso il Collegio di Maria
- 5) Teatro Arte (presso il Santuario Madonna della Rocca)



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.2.3 - Bivona

Tav. n°2.1.2.3.1 - Elenco delle infrastrutture a carattere generale

- 1) Sede Municipale
- 2) Poliambulatorio / Guardia Medica
- 3) Obitorio
- 4) Comando Stazione dei Carabinieri
- 5) Monopolio di stato
- 6) Sede Giudice di pace
- 7) Condotta Agraria
- 8) INPS
- 9) Uffici Amministrativi ENEL
- 10) Esattoria
- 11) Ufficio Postale
- 12) Agenzia Banco di Credito Siciliano
- 13) Agenzia Banca S. Angelo
- 14) Agenzia Sicilcassa
- 15) Casa di Riposo per anziani (Ex Convento di S. Chiara)
- 16) Edificio cimitero
- 17) AVIS
- 18) Organizzazione Europea Vigili del Fuoco - Protezione Civile
- 19) n° 2 Campi Sportivi di cui uno polivalente
- 20) Sede ASL
- 21) Cooperativa Sviluppo 2000(servizi turistici)
- 22) Cinema



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.2.3.2 - Elenco delle infrastrutture a carattere culturale.

- 1) Edificio Scolastico “ Don Bosco”
- 2) Istituto Comprensivo (scuola materna, elementare, media)
- 3) I.T.C. “ L. Panepinto”
- 4) Università agli studi di Palermo (Corso di Laurea in Scienze Forestali)
- 5) Corso di Laurea in tecniche erboristiche
- 6) Corso di specializzazione in medicina e veterinaria
- 7) Liceo Sperimentale
- 8) Liceo Classico “L. Pirandello”
- 9) Istituto Tecnico per Geometri
- 10) Liceo Scientifico
- 11) ACM (Ass. Culturale Musicale)
- 12) ACGM (Ass. Culturale Giovani Musicisti)



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.2.4 - Cammarata

Tav. n°2.1.2.4.1 - Elenco delle infrastrutture a carattere generale.

- 1) Sede Municipale
- 2) Stazione dei carabinieri
- 3) Sede USL
- 4) Condotta Agraria
- 5) Ufficio Collocamento
- 6) Sede E.S.A



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.2.4.2 - Elenco delle infrastrutture a carattere culturale.

- 1) Scuola Materna
- 2) Scuola Elementare
- 3) Scuola Media
- 4) Liceo Scientifico
- 5) A.S.C. San Padre Pio
- 6) Ass.Sportiva Kamarat
- 7) Polisportiva “Libertas Aquile Cammaratese”
- 8) Polisportiva “All Stars”
- 9) Moto Club dei Centauri
- 10) Ass. Musicale “V.Bellini”
- 11) Ass. Musicale Culturale “V.Bellini”
- 12) Federazione Siciliana Caccia
- 13) Moto Club Canguro
- 14) Pro-Loco
- 15) Donatori di sangue “FRATRES” intercomunale Cammarata-San Giovanni G.
- 16) Ass. L’ARCA – ONLUS – Cammarata
- 17) Fraternità francescana di San Giovanni Gemini e Cammarata
- 18) Confraternita Misericordia Gruppo intercomunale Cammarata-San Giovanni G.
- 19) Circolo invalidi di guerra
- 20) Figlie di Maria Ausiliatrice “Longo” – Progetto Centro Ludico-Didattico L.285\97
- 21) Ass. di Volontariato “Croce Bianca”
- 22) Circolo ricreativo pensionati Cammarata



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918



e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

23) A.G.E.S.C.I. gruppo di Cammarata e San Giovanni Gemini

24) Centro di riabilitazione “Comunità della speranza”.



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.2.5 - Cianciana

Tav. n°2.1.2.5.1 - Elenco delle infrastrutture a carattere generale

- 1) Sede Municipale
- 2) Stazione dei carabinieri
- 3) Piattaforma sanitaria (Elisoccorso)
- 4) Palestra Comunale C/o Centro Sociale
- 5) Campo Sportivo con pista di atletica, campo da tennis e pallacanestro
- 6) Guardia Medica
- 7) Poliambulatorio
- 8) Consultorio familiare
- 9) Ufficio Collocamento
- 10) Banco di Sicilia
- 11) Banca popolare Sant'Angelo
- 12) Villa comunale
- 13) Ufficio Postale
- 14) Consultorio familiare
- 15) Servizio territoriale salute mentale



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.2.5.2 - Elenco delle infrastrutture a carattere culturale.

- 1) Scuola materna
- 2) Istituto Comprensivo Scuola Media ed Elementare
- 3) Istituto Tecnico Professionale per l'industria e l'artigianato
- 4) Centro Studi "Beccadelli"
- 5) Ass. Culturale e ricreativo A. di Giovanni
- 6) Ass. Culturale "Settimana Santa"
- 7) Ass. Culturale Theatron
- 8) Biblioteca
- 9) Auditorium
- 10) Centro sociale
- 11) Associazione Sicilia Macerati Club Sicilia
- 12) Cooperativa Halycus
- 13) Radio EMMAUS



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.2.6 - S. Biagio Platani

Tav. n°2.1.2.6.1 - Elenco delle infrastrutture a carattere generale.

- 1) Sede Municipale
- 2) Poliambulatorio (Guardia Medica)
- 3) Consultorio Familiare
- 4) Macello
- 5) Asilo nido
- 6) Cimitero
- 7) Stazione carabinieri
- 8) Depuratore
- 9) Ufficio di collocamento



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.2.6.2 - Elenco delle infrastrutture a carattere culturale.

- 1) Scuola materna
- 2) Scuola Elementare
- 3) Scuola Media
- 4) Centro culturale “AVIS-Misericordia”
- 5) Centro culturale “Santè Calderone”
- 6) Parco degli Archi
- 7) Confraternita “Madunnara”
- 8) Confraternita “Signurara”
- 9) Associazione bandistica G. Verdi
- 10) Associazione teatrale P.F. Tirrito
- 11) Associazione culturale Bunker
- 12) Associazione DEMA spettacoli
- 13) Associazione volontariato AVIS
- 14) Associazione volontariato Misericordia
- 15) Associazione volontariato Sole Splendente “Caterina Palombo”
- 16) Associazione sportiva AS RIVER Platani
- 17) Associazione sportiva Trinacria
- 18) Proloco
- 19) Centro diurno anziani
- 20) Campo sportivo



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918



e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

- 21) Campetto di calcio
- 22) Campetti polivalenti: tennis, pallavolo, basket, pallamano
- 23) Campo di bocce
- 24) Biblioteca
- 25) Parco Robnson
- 26) Sede operativa di formazione ed orientamento
- 27) Sede ECAP



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.2.7 - S. Giovanni Gemini

Tav. n°2.1.2.7.1 - Elenco delle infrastrutture a carattere generale.

- 1) Sede Municipio
- 2) Serbatoio idrico
- 3) Comando Vigili Urbani
- 4) Palazzetto dello Sport
- 5) Auto parco
- 6) Cimitero
- 7) Campo sportivo attrezzato
- 8) Centro Assistenza portatori di handicap



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.2.7.2 - Elenco delle infrastrutture a carattere culturale.

- 1) Asilo Nido
- 2) Scuola Materna
- 3) Scuola Elementare
- 4) Scuola Media
- 5) Biblioteca
- 6) Donativo di sangue “FRATRES” intercomunale San Giovanni G. – Cammarata
- 7) Fraternità francescana di San Giovanni G. e Cammarata
- 8) Confraternita Misericordia Gruppo intercomunale San Giovanni G. – Cammarata
- 9) A.G.E.S.C.I gruppo di San Giovanni G. e Cammarata.



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.2.8 - S. Stefano Quisquina

Tav. n°2.1.2.8.1 - Elenco delle infrastrutture a carattere generale.

- 1) Sede municipale
- 2) Casa di salute "Ignazio Attardi"
- 3) Ufficio di Collocamento
- 4) Poliambulatorio
- 5) Polisportiva Olimpia
- 6) Unione Sportiva Quisquinese
- 7) Protezione Civile
- 8) Avis
- 9) Campo Sportivo
- 10) Villa Comunale con campetto di Tennis e bocce
- 11) Parco Urbano
- 12) Zone boschive di notevole pregio paesaggistico
- 13) Area attrezzata "Belvedere"
- 14) Campetto Maria SS. Della Catena



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.2.8.2 - Elenco delle infrastrutture a carattere culturale.

- 1) Istituto Comprensivo (Scuola Materna, Elementare, Media)
- 2) Scuola materna privata
- 3) Liceo socio-psico-pedagogico
- 4) Liceo scienze sociali
- 5) Museo Etnoantropologico presso l' Eremo della Quisquina
- 6) Complesso Monumentale Eremo della Quisquina
- 7) Biblioteca
- 8) Pro Loco
- 9) A.C.M. Corpo bandistico G. Puccini
- 10) A.R.Q.U.A.M. Corpo bandistico G. Verdi
- 11) Associazione Teatrale “ Koschin”



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Scheda 2.1.3 - Aspetti demografici, economici, occupazionali e sociologici

Tav. n°2.1.3.1 -Popolazione residente censita al 2001 (popolazione legale) e al 1991, differenze e densità abitativa, per comune - Censimento 2001

Tav. n°2.1.3.2 -Popolazione residente per sesso, densità per Km² e percentuale di residenti comune Censimento 2001 (valori assoluti).

Tav. n°2.1.3.3 -Popolazione residente al 1 Gennaio 2001 per sesso, stato civile ed età maggiore uguale a 65 anni.

Tav. n°2.1.3.3.1 - Comune di Alessandria della Rocca

Tav. n°2.1.3.3.2 - Comune di Bivona

Tav. n°2.1.3.3.3 - Comune di Cammarata

Tav. n°2.1.3.3.4 - Comune di Cianciana

Tav. n°2.1.3.3.5 - Comune di S.Biagio Platani

Tav. n°2.1.3.3.6 - Comune di S.Giovanni Gemini

Tav. n°2.1.3.3.7 - Comune di S. Stefano Quisquina

Tav. n°2.1.3.4 -Popolazione residente al 1 Gennaio 2001 per sesso, stato civile ed età minore o uguale a 14 anni.

Tav. n°2.1.3.4.1 - Comune di Alessandria della Rocca

Tav. n°2.1.3.4.2 - Comune di Bivona

Tav. n°2.1.3.4.3 - Comune di Cammarata

Tav. n°2.1.3.4.4 - Comune di Cianciana

Tav. n°2.1.3.4.5 - Comune di S.Biagio Platani

Tav. n°2.1.3.4.6 - Comune di S.Giovanni Gemini

Tav. n°2.1.3.4.7 - Comune di S. Stefano Quisquina

Tav. n°2.1.3.5 - Popolazione residente per sesso e per comune - Censimento 2001 (composizione percentuale) - Comuni del PSL.

Tav. n°2.1.3.6 - Famiglie per numero, componenti, numero medio di componenti per comune Censimento 2001 (valori assoluti).

Tav. n°2.1.3.7 - Abitazioni occupate da residenti, altre abitazioni, abitazioni in totale, altri tipi di alloggi occupati da residenti, per comune - Censimento 2001 (valori assoluti).

Tav. n°2.1.3.8 - Abitazioni occupate da residenti, altre abitazioni, abitazioni in totale, altri tipi di alloggi occupati da residenti, per comune - Censimento 2001 (composizione percentuale).

Tav. n°2.1.3.9 - Unità locali e addetti per settore di attività economica e comune. Censimento 2001 (Valori assoluti).

Tav. n°2.1.3.10 - Indice di vecchiaia - (dettaglio comunale) Censimento 2001.

Tav. n°2.1.3.11 – Allievi scuola materna, elementare, media e superiore. Anno scolastico 2003-2004

Tav. n°2.1.3.11.1 - Comprensorio di Alessandria della Rocca e Cianciana

Tav. n°2.1.3.11.2 - Comune di Bivona

Tav. n°2.1.3.11.3 - Comune di Cammarata

Tav. n°2.1.3.11.4 - Comune di S.Biagio Platani

Tav. n°2.1.3.11.5 - Comune di S.Giovanni Gemini

Tav. n°2.1.3.11.6 - Comune di S. Stefano Quisquina

Tav. n°2.1.3.12 – Allievi scuola superiore. Anno scolastico 2003-2004



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.3.1 - Popolazione residente censita al 2001 (popolazione legale) e al 1991, differenze e densità abitativa, per comune - Censimento 2001					
Comuni	Popolazione residente censita al 21 ottobre 2001	Popolazione residente censita al 20 ottobre 1991	Variazione popolazione tra il 1991 ed il 2001 (valori assoluti)	Variazione (%) di popolazione tra il 1991 ed il 2001	Densità per Km ² Censimento 2001
Alessandria della Rocca	3,787	5,153	-1,366	-26.5	61.1
Bivona	4,225	5,076	-851	-16.8	47.7
Cammarata	6,403	6,332	71	1.1	33.3
Cianciana	4,073	5,103	-1,030	-20.2	108.0
San Biagio Platani	3,785	4,128	-343	-8.3	89.2
San Giovanni Gemini	8,169	8,420	-251	-3.0	310.6
Santo Stefano Quisquina	5,405	5,628	-223	-4.0	62.9
Totale PSL	35,847	39,840	-3,993	-10.0	67.03



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.3.2 - Popolazione residente per sesso, densità per Kmq e percentuale di residenti per comune Censimento 2001 (valori assoluti)						
COMUNI	POPOLAZIONE RESIDENTE					
	MF	M	F	Densità per Kmq	Superficie [Kmq]	MF (%)
Alessandria della Rocca	3787	1823	1964	61.2	61.88	10.57
Bivona	4225	2057	2168	47.7	88.57	11.79
Cammarata	6406	3157	3249	33.4	191.80	17.88
Cianciana	4069	1925	2144	107.9	37.71	11.35
San Biagio Platani	3784	1809	1975	89.2	42.42	10.56
San Giovanni Gemini	8169	4055	4114	310.6	26.30	22.79
Santo Stefano Quisquina	5397	2640	2757	62.8	85.94	15.06
Totale PSL	35837	17466	18371	67.03	534.62	100



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918



e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Popolazione residente al 1 Gennaio 2001 per sesso, stato civile ed età maggiore o uguale a 65 anni

Tav. n° 2.1.3.3.1 - Comune di Alessandria della Rocca	Eta'	Celibi	Coniugati	Divorziati	Vedovi	Totale Maschi	Nubili	Coniugate	Divorziate	Vedove	Totale Femmine	Totale MF
	65	1	20	2	1	24	3	23	0	5	31	55
	66	2	25	0	0	27	4	18	0	1	23	50
	67	4	18	0	1	23	3	20	0	5	28	51
	68	2	17	0	0	19	0	21	0	11	32	51
	69	2	18	0	1	21	2	22	0	9	33	54
	70	0	25	1	0	26	5	16	2	8	31	57
	71	1	17	0	0	18	4	13	0	3	20	38
	72	2	16	0	0	18	1	21	1	10	33	51
	73	3	26	0	0	29	2	16	1	16	35	64
	74	2	24	1	4	31	0	19	0	7	26	57
	75	2	25	2	1	30	2	24	0	10	36	66
	76	2	19	1	3	25	3	15	0	12	30	55
	77	2	17	2	1	22	3	12	1	8	24	46
	78	0	11	0	1	12	2	15	1	12	30	42
	79	1	14	0	0	15	3	5	1	13	22	37
	80	0	4	0	2	6	2	7	0	13	22	28
	81	0	7	0	1	8	4	4	0	8	16	24
	82	0	4	0	1	5	0	2	0	5	7	12
	83	0	3	0	1	4	2	4	0	6	12	16
	84	1	5	0	3	9	2	2	0	2	6	15
	85	2	5	0	1	8	1	2	0	9	12	20
	86	0	4	0	3	7	1	0	0	7	8	15
	87	1	4	1	4	10	1	1	0	6	8	18
	88	1	4	0	2	7	3	0	0	5	8	15
	89	0	3	0	1	4	1	1	0	10	12	16
	90	0	2	1	4	7	1	1	0	5	7	14
	91	1	2	0	0	3	0	0	0	3	3	6
	92	0	2	0	0	2	1	0	0	2	3	5
	93	0	1	0	1	2	1	0	0	5	6	8
	94	0	1	0	2	3	1	0	0	5	6	9
	95	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	97	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2
	98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918



e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE		33	343	11	39	426	58	284	7	223	572	998

Popolazione residente al 1 Gennaio 2001 per sesso, stato civile ed età maggiore o uguale a 65 anni

Tav. n°2.1.3.3.2 - Comune di Bivona	Età	Celibi	Coniugati	Divorziati	Vedovi	Totale Maschi	Nubili	Coniugate	Divorziate	Vedove	Totale Femmine	Totale
	65	0	31	0	3	34	3	15	1	5	24	58
	66	0	21	0	1	22	3	20	0	5	28	50
	67	1	21	0	1	23	4	19	0	5	28	51
	68	1	13	0	0	14	0	15	0	3	18	32
	69	2	20	0	2	24	4	20	0	6	30	54
	70	0	20	0	1	21	3	26	1	12	42	63
	71	0	21	0	3	24	4	15	1	11	31	55
	72	0	15	0	2	17	6	18	0	7	31	48
	73	0	19	0	7	26	2	10	1	10	23	49
	74	2	30	0	1	33	1	20	0	9	30	63
	75	0	20	0	1	21	4	7	0	12	23	44
	76	1	17	0	2	20	2	11	1	15	29	49
	77	4	12	0	1	17	3	4	0	7	14	31
	78	0	8	0	4	12	4	11	0	7	22	34
	79	1	11	2	5	19	1	11	1	9	22	41
	80	0	12	2	2	16	2	6	0	12	20	36
	81	0	12	0	1	13	4	3	0	6	13	26
	82	0	6	1	2	9	0	4	0	8	12	21
	83	0	10	0	2	12	0	3	0	7	10	22
	84	0	6	0	0	6	2	4	0	10	16	22
	85	0	7	0	5	12	2	2	0	9	13	25
	86	0	5	0	2	7	2	4	0	13	19	26
	87	2	3	0	3	8	1	0	0	6	7	15
	88	0	7	0	2	9	1	1	0	9	11	20
	89	0	3	0	1	4	0	1	0	7	8	12
	90	0	1	0	3	4	0	2	0	5	7	11
	91	0	1	0	2	3	1	0	0	5	6	9
	92	0	1	0	3	4	0	0	0	0	0	4
	93	0	0	0	1	1	0	0	0	3	3	4



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918



e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3
95	0	0	0	1	1	0	1	0	0	4	5	6
96	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	2
97	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	2
98	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1
99	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1
100	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
TOTALE Bivona		15	354	5	66	440	59	254	6	232	551	991

Popolazione residente al 1 Gennaio 2001 per sesso, stato civile ed età maggiore o uguale a 65 anni

Tav. n°2.1.3.3.3 - Comune di Cammarata	Eta'	Celibi	Coniugati	Divorziati	Vedovi	Totale Maschi	Nubili	Coniugate	Divorziate	Vedove	Totale Femmine	Totale
-	65	2	25	0	0	27	1	32	0	4	37	64
-	66	0	22	0	2	24	5	24	0	1	30	54
-	67	4	26	0	1	31	4	23	0	10	37	68
-	68	2	19	1	2	24	5	22	0	7	34	58
-	69	1	36	0	0	37	4	22	1	6	33	70
-	70	1	22	0	3	26	7	20	0	5	32	58
-	71	1	19	0	0	20	2	30	0	4	36	56
-	72	4	21	0	2	27	4	22	0	12	38	65
-	73	1	32	0	1	34	4	24	0	4	32	66
-	74	3	33	0	0	36	6	29	0	4	39	75
-	75	1	21	0	3	25	4	19	0	8	31	56
-	76	11	23	0	1	35	7	17	0	9	33	68
-	77	12	20	0	0	32	5	19	0	10	34	66
-	78	11	19	0	0	30	1	13	0	7	21	51
-	79	0	10	0	0	10	0	10	0	8	18	28
-	80	0	15	0	0	15	4	10	0	5	19	34
-	81	0	12	0	0	12	3	7	0	2	12	24
-	82	0	9	0	0	9	1	6	0	5	12	21
-	83	1	4	0	2	7	7	18	0	2	27	34
-	84	1	4	0	2	7	12	5	0	3	20	27
-	85	6	5	0	1	12	13	7	0	6	26	38
-	86	11	10	0	3	24	11	8	0	6	25	49
-	87	10	9	1	3	23	12	2	0	4	18	41
-	88	9	5	0	4	18	10	3	0	9	22	40



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918



e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

	89	8	9	0	1	18	9	4	0	6	19	37
	90	0	9	0	1	10	8	3	0	4	15	25
	91	9	4	0	1	14	8	1	0	2	11	25
	92	1	0	0	0	1	1	1	0	4	6	7
	93	0	0	0	0	0	0	5	0	1	6	6
	94	0	2	0	1	3	0	1	0	2	3	6
	95	0	2	0	1	3	0	0	0	2	2	5
	96	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2
	97	0	1	0	0	1	1	0	0	3	4	5
	98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	99	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	2
	100	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
Totale Cammarata		110	449	2	35	596	159	407	1	169	736	1332

Popolazione residente al 1 Gennaio 2001 per sesso, stato civile ed età maggiore o uguale a 65 anni

Tav. n°2.1.3.3.4 - Comune di Cianciana	Eta'	Celibi	Coniugati	Divorziati	Vedovi	Totale Maschi	Nubili	Coniugate	Divorziate	Vedove	Totale Femmine	Totale MF
-	65	2	20	0	0	22	1	23	0	10	34	56
	66	1	27	0	0	28	1	23	0	10	34	62
	67	0	26	0	2	28	1	24	0	9	34	62
	68	1	21	0	3	25	0	13	0	12	25	50
	69	1	30	0	2	33	3	25	0	11	39	72
	70	1	11	0	2	14	1	26	0	7	34	48
	71	0	16	0	0	16	0	20	0	10	30	46
	72	1	29	0	1	31	0	23	0	16	39	70
	73	0	12	0	3	15	1	15	0	9	25	40
	74	1	26	0	8	35	2	11	0	19	32	67
	75	1	20	0	3	24	2	15	0	17	34	58
	76	3	19	0	3	25	2	17	0	15	34	59
	77	0	15	0	4	19	2	9	0	19	30	49
	78	0	24	0	2	26	3	2	0	17	22	48
	79	1	20	0	2	23	0	8	0	19	27	50
	80	0	17	0	2	19	1	5	0	9	15	34
	81	0	6	0	1	7	0	1	0	7	8	15
	82	0	8	0	2	10	2	2	0	4	8	18
	83	0	3	0	4	7	0	2	0	7	9	16



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918



e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

84	1	5	0	4	10	0	3	0	10	13	23
85	0	5	0	2	7	2	1	0	12	15	22
86	1	4	0	4	9	0	1	0	13	14	23
87	0	1	0	2	3	1	2	0	9	12	15
88	0	5	0	0	5	0	1	0	9	10	15
89	0	1	0	1	2	0	1	0	8	9	11
90	0	2	0	4	6	0	0	0	8	8	14
91	0	2	0	1	3	1	0	0	2	3	6
92	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2
93	0	2	0	2	4	0	1	0	3	4	8
94	0	1	0	1	2	0	0	0	3	3	5
95	0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	3
96	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1
97	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
99	0	1	0	1	2	0	0	0	1	1	3
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale Cianciana	15	379	0	67	461	27	275	0	309	611	1072

Popolazione residente al 1 Gennaio 2001 per sesso, stato civile ed età maggiore o uguale a 65 anni

Tav. n°2.1.3.3.5 - Comune di S.Biagio Platani	Eta'	Celibi	Coniugati	Divorziati	Vedovi	Totale Maschi	Nubili	Coniugate	Divorziate	Vedove	Totale Femmine	Totale MF
-	65	1	27	0	2	30	5	17	0	5	27	57
	66	1	20	0	2	23	2	26	0	10	38	61
	67	0	12	0	2	14	0	18	0	6	24	38
	68	0	20	0	1	21	2	14	0	6	22	43
	69	1	18	0	1	20	1	19	0	6	26	46
	70	2	28	0	2	32	2	27	0	11	40	72
	71	1	27	0	3	31	3	25	0	11	39	70
	72	0	21	0	0	21	1	14	0	11	26	47
	73	1	29	0	3	33	3	20	0	16	39	72
	74	4	23	0	0	27	1	22	0	12	35	62
	75	0	18	0	2	20	1	11	0	7	19	39
	76	0	19	0	1	20	1	3	0	13	17	37
	77	0	16	0	2	18	3	3	0	18	24	42



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918



e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

78	0	11	0	2	13	2	7	0	19	28	41	
79	0	4	0	2	6	3	2	0	10	15	21	
80	0	11	0	1	12	1	9	0	8	18	30	
81	0	8	0	0	8	0	3	0	2	5	13	
82	0	6	0	2	8	0	3	0	7	10	18	
83	0	2	0	1	3	2	5	0	6	13	16	
84	1	4	0	2	7	1	2	0	10	13	20	
85	0	6	0	4	10	1	2	0	5	8	18	
86	0	3	0	1	4	1	1	0	4	6	10	
87	0	4	0	2	6	0	2	0	11	13	19	
88	0	6	0	3	9	0	0	0	8	8	17	
89	1	6	0	2	9	0	0	0	5	5	14	
90	0	1	0	0	1	0	0	0	7	7	8	
91	0	0	0	2	2	0	0	0	4	4	6	
92	0	1	0	0	1	0	0	0	3	3	4	
93	0	1	0	2	3	0	0	0	5	5	8	
94	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	2	
95	0	1	0	1	2	0	0	0	0	0	2	
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Totale S. Biagio Platani		13	353	0	49	415	36	255	0	247	538	953
Popolazione residente al 1 Gennaio 2001 per sesso, stato civile ed età maggiore o uguale a 65 anni												
Tav. n°2.1.3.3.6 - Comune di S.Giovanni Gemini	Eta'	Celibi	Coniugati	Divorziati	Vedovi	Totale Maschi	Nubili	Coniugate	Divorziate	Vedove	Totale Femmine	Totale MF
-	65	5	49	1	6	61	5	45	2	15	67	128
	66	3	44	0	2	49	7	41	0	6	54	103
	67	2	44	0	7	53	1	35	0	10	46	99
	68	3	32	1	5	41	2	36	0	8	46	87
	69	3	40	0	7	50	3	31	0	11	45	95
	70	3	41	1	3	48	5	35	0	14	54	102
	71	2	31	0	4	37	2	26	0	11	39	76



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918



e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

72	3	36	0	5	44	1	22	1	13	37	81	
73	2	32	0	5	39	5	26	0	16	47	86	
74	1	23	0	5	29	1	25	0	13	39	68	
75	2	24	0	8	34	4	20	0	13	37	71	
76	1	22	1	7	31	3	18	0	13	34	65	
77	2	17	0	8	27	4	15	0	16	35	62	
78	0	14	0	6	20	2	11	0	21	34	54	
79	2	8	0	6	16	1	10	0	8	19	35	
80	1	10	0	4	15	2	9	0	13	24	39	
81	1	5	0	4	10	1	5	0	11	17	27	
82	0	1	0	6	7	3	3	0	8	14	21	
83	1	3	0	2	6	0	7	0	8	15	21	
84	1	4	0	4	9	2	5	0	6	13	22	
85	0	4	0	7	11	4	4	0	5	13	24	
86	2	3	0	5	10	3	5	0	6	14	24	
87	1	4	0	4	9	2	4	0	8	14	23	
88	1	0	0	6	7	1	4	0	4	9	16	
89	0	1	0	4	5	1	3	0	3	7	12	
90	0	3	0	2	5	0	1	0	8	9	14	
91	0	2	0	2	4	0	0	0	8	8	12	
92	0	0	0	2	2	0	0	0	5	5	7	
93	0	0	0	0	0	2	0	0	3	5	5	
94	0	1	0	2	3	2	0	0	1	3	6	
95	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	2	
96	0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	3	
97	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	
98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
99	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	
100	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	
Totale S. Giovanni Gemini		42	498	4	140	684	69	446	3	291	809	1493

Popolazione residente al 1 Gennaio 2001 per sesso, stato civile ed età maggiore o uguale a 65 anni

Tav. n°2.1.3.3.7 - Comune di S. Stefano Quisquina	Eta'	Celibi	Coniugati	Divorziati	Vedovi	Totale Maschi	Nubili	Coniugate	Divorziate	Vedove	Totale Femmine	Totale MF
-	65	4	33	0	1	38	2	26	0	4	32	70
	66	0	21	1	2	24	3	21	0	5	29	53
	67	2	29	0	1	32	4	30	0	2	36	68



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918



e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

68	0	32	0	1	33	5	30	0	8	43	76
69	0	23	0	1	24	5	12	0	15	32	56
70	3	29	1	2	35	4	36	0	9	49	84
71	2	18	0	3	23	2	25	0	5	32	55
72	2	27	0	4	33	6	20	0	13	39	72
73	1	26	1	0	28	5	21	0	14	40	68
74	2	33	1	5	41	3	27	0	13	43	84
75	2	23	0	0	25	6	22	0	9	37	62
76	1	29	0	2	32	7	9	0	13	29	61
77	3	16	0	2	21	5	17	0	12	34	55
78	0	10	0	6	16	0	13	0	12	25	41
79	0	15	0	4	19	4	9	0	5	18	37
80	1	21	1	2	25	1	10	0	12	23	48
81	0	12	0	2	14	1	5	0	6	12	26
82	0	5	0	2	7	1	3	0	6	10	17
83	1	6	0	6	13	4	3	0	9	16	29
84	1	13	0	1	15	0	4	0	10	14	29
85	1	10	0	2	13	1	1	1	11	14	27
86	0	6	0	4	10	0	3	0	13	16	26
87	1	11	0	3	15	0	3	0	8	11	26
88	2	9	0	4	15	1	4	0	10	15	30
89	1	5	0	4	10	1	2	0	9	12	22
90	0	0	0	1	1	3	0	0	7	10	11
91	0	0	0	3	3	0	1	0	6	7	10
92	0	2	0	1	3	0	0	0	2	2	5
93	0	1	0	1	2	0	0	0	4	4	6
94	0	2	0	1	3	0	0	0	3	3	6
95	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3
96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
98	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1
99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Totale S. Stefano Quisquina	30	467	5	72	574	74	357	1	258	690	1264



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

<i>Popolazione residente al 1 Gennaio 2001 per sesso, stato civile ed età minore o uguale a 14 anni</i>				
Tav. n°2.1.3.4.1 -Alessandria della Rocca	Eta'	Maschi	Femmine	Totale MF
-	0	13	14	27
	1	16	14	30
	2	15	12	27
	3	15	14	29
	4	14	14	28
	5	14	16	30
	6	19	17	36
	7	21	16	37
	8	24	28	52
	9	16	25	41
	10	26	17	43
	11	16	16	32
	12	21	20	41
	13	19	17	36
	14	14	23	37
TOTALE Alessandria della Rocca		263	263	526



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

<i>Popolazione residente al 1 Gennaio 2001 per sesso, stato civile ed età minore o uguale a 14 anni</i>				
Tav. n°2.1.3.4.2 - Comune di Bivona	Eta'	Totale Maschi	Totale Femmine	Totale MF
-	0	29	24	53
	1	26	18	44
	2	15	17	32
	3	14	19	33
	4	19	22	41
	5	18	14	32
	6	21	21	42
	7	16	7	23
	8	32	29	61
	9	27	26	53
	10	23	25	48
	11	20	16	36
	12	37	19	56
	13	29	28	57
	14	20	29	49
TOTALE Bivona		346	314	660



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

<i>Popolazione residente al 1 Gennaio 2001 per sesso, stato civile ed età minore o uguale a 14 anni</i>				
Tav. n°2.1.3.4.3 - Comune di Cammarata	Eta'	Totale Maschi	Totale Femmine	Totale MF
-	0	39	33	72
	1	33	36	69
	2	46	37	83
	3	33	31	64
	4	46	29	75
	5	38	27	65
	6	43	33	76
	7	42	36	78
	8	32	36	68
	9	27	37	64
	10	42	52	94
	11	55	38	93
	12	53	34	87
	13	42	35	77
	14	42	38	80
TOTALE Cammarata		613	532	1145



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

<i>Popolazione residente al 1 Gennaio 2001 per sesso, stato civile ed età minore o uguale a 14 anni</i>				
Tav. n°2.1.3.4.4 - Comune di Cianciana	Eta'	Totale Maschi	Totale Femmine	Totale MF
-	0	14	15	29
	1	13	13	26
	2	20	16	36
	3	23	21	44
	4	14	21	35
	5	20	13	33
	6	20	15	35
	7	15	14	29
	8	19	26	45
	9	37	13	50
	10	22	27	49
	11	27	19	46
	12	30	27	57
	13	32	19	51
	14	24	23	47
TOTALE Cianciana		330	282	612



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

<i>Popolazione residente al 1 Gennaio 2001 per sesso, stato civile ed età minore o uguale a 14 anni</i>				
Tav. n°2.1.3.4.5 - Comune di S.Biagio Platani	Eta'	Totale Maschi	Totale Femmine	Totale MF
-	0	22	15	37
	1	19	22	41
	2	16	14	30
	3	15	11	26
	4	17	17	34
	5	11	21	32
	6	28	14	42
	7	21	20	41
	8	20	28	48
	9	24	25	49
	10	17	20	37
	11	15	25	40
	12	21	24	45
	13	25	22	47
	14	26	21	47
TOTALE S.Biagio Platani		297	299	596



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

<i>Popolazione residente al 1 Gennaio 2001 per sesso, stato civile ed età minore o uguale a 14 anni</i>				
Tav. n°2.1.3.4.6 - Comune di S.Giovanni Gemini	Eta'	Totale Maschi	Totale Femmine	Totale MF
-	0	35	33	68
	1	40	46	86
	2	37	39	76
	3	42	40	82
	4	41	43	84
	5	42	33	75
	6	40	45	85
	7	57	51	108
	8	59	55	114
	9	58	57	115
	10	59	55	114
	11	63	53	116
	12	68	54	122
	13	69	64	133
	14	56	48	104
TOTALE S.Giovanni Gemini		766	716	1482



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

<i>Popolazione residente al 1 Gennaio 2001 per sesso, stato civile ed età minore o uguale a 14 anni</i>				
Tav. n°2.1.3.4.7 - Comune di S. Stefano Quisquina	Eta'	Totale Maschi	Totale Femmine	Totale MF
-	0	26	28	54
	1	32	31	63
	2	24	33	57
	3	26	26	52
	4	24	34	58
	5	37	30	67
	6	26	34	60
	7	29	28	57
	8	39	31	70
	9	36	27	63
	10	34	42	76
	11	24	26	50
	12	33	27	60
	13	33	30	63
	14	26	26	52
TOTALE Stefano Quisquina		449	453	902



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.3.5 Popolazione residente per sesso e per comune - Censimento 2001 (composizione percentuale) - Comuni del PSL

COMUNI	POPOLAZIONE RESIDENTE		
	MF (%)	M per 100 MF	F per 100 MF
Alessandria della Rocca	10.57	48.1	51.9
Bivona	11.79	48.7	51.3
Cammarata	17.88	49.3	50.7
Cianciana	11.35	47.3	52.7
San Biagio Platani	10.56	47.8	52.2
San Giovanni Gemini	22.79	49.6	50.4
Santo Stefano Quisquina	15.06	48.9	51.1
Totale PSL	100.00	48.7	51.3



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.3.6 Famiglie per numero, componenti, numero medio di componenti per comune Censimento 2001 (<i>valori assoluti</i>)			
COMUNI	FAMIGLIE		
	Numero	Componenti	Numero medio di componenti per famiglia
Alessandria della Rocca	1571	3768	2.40
Bivona	1635	4225	2.58
Cammarata	2333	6388	2.74
Cianciana	1638	4065	2.48
San Biagio Platani	1530	3779	2.47
San Giovanni Gemini	2852	8163	2.86
Santo Stefano Quisquina	2014	5385	2.67
Totale PSL	13573	35773	2.6



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.3.7 Abitazioni occupate da residenti, altre abitazioni, abitazioni in totale, altri tipi di alloggio occupati da residenti, per comune - Censimento 2001 (<i>valori assoluti</i>)				
COMUNI	ABITAZIONI			
	Occupate da residenti	Altre abitazioni	Totale	Altri tipi di alloggio occupati da residenti
Alessandria della Rocca	1476	583	2059	-
Bivona	1586	535	2121	-
Cammarata	2333	2307	4640	-
Ciacciana	1633	934	2567	-
San Biagio Platani	1481	867	2348	-
San Giovanni Gemini	2848	1438	4286	-
Santo Stefano Quisquina	2011	292	2303	-
Totale PSL	13368	6956	20324	0



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.3.8 Abitazioni occupate da residenti, altre abitazioni, abitazioni in totale, altri tipi di alloggio occupati da residenti, per comune - Censimento 2001 (composizione percentuale)				
COMUNI	ABITAZIONI			
	Occupate da residenti per 100 abitazioni in totale dello stesso comune	Altre abitazioni per 100 abitazioni in totale dello stesso comune	Totale Abitazioni per Comune (%)	Altri tipi di alloggio occupati da residenti %
Alessandria della Rocca	71.70	28.30	10.13	0
Bivona	74.80	25.20	10.44	0
Cammarata	50.30	49.70	22.83	0
Cianciana	63.60	36.40	12.63	0
San Biagio Platani	63.10	36.90	11.55	0
San Giovanni Gemini	66.50	33.60	21.09	0
Santo Stefano Quisquina	87.30	12.70	11.33	0
Totale PSL	65.77	34.23	100	100



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.3.9 Unità locali e addetti per settore di attività economica e comune Censimento 2001 (Valori assoluti)												
COMUNI	UNITA' LOCALI											
	DELLE IMPRESE								DELLE ISTITUZIONI		TOTALE	
	INDUSTRIA		COMMERCIO		AGRICOLTURA		ALTRI SERVIZI					
	numero	addetti	numero	addetti	numero	addetti	numero	addetti	numero	addetti	numero	addetti
Alessandria della Rocca	44	133	70	94	953	1261	56	125	12	190	182	1803
Bivona	55	142	76	113	990	2009	73	181	25	322	229	2767
Cammarata	137	496	126	241	1714	4307	166	649	18	538	447	6231
Cianciana	34	87	90	134	774	1137	95	236	21	481	240	2075
San Biagio Platani	41	94	66	110	1049	1730	40	99	18	366	165	2399
San Giovanni Gemini	162	565	251	457	686	1767	163	447	28	658	604	3894
Santo Stefano Quisquina	64	241	107	166	709	1972	85	282	19	178	275	2839
Totale	537	1758	786	1315	6875	14183	678	2019	141	2733	2142	22008



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.3.10 Indice di vecchiaia (rapporto tra numero di persone di età >65anni e quelle <14 anni) - (dettaglio comunale) Censimento 2001.	
COMUNI	INDICE DI VECCHIAIA
Alessandria della Rocca	192.69
Bivona	149.53
Cammarata	100.44
Cianciana	188.87
San Biagio Platani	178.35
San Giovanni Gemini	111.91
Santo Stefano Quisquina	147.36
Valore medio nel PSL	152.74

Elaborazioni dati ISTAT – Censimento 2001



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.3.11 – Allievi scuola materna, elementare, media e superiore.

Anno scolastico 2003-2004

Tav. n°2.1.3.11.1 - Comprensorio di Alessandria della Rocca e Cianciana

Grado	Totale	%
Scuola materna	151	22
Scuola media	313	45
Scuola elementare	112	34

Tav. n°2.1.3.11.2 - Comune di Bivona

Grado	Totale	%
Scuola materna	117	27
Scuola media	169	37
Scuola elementare	165	37

Tav. n°2.1.3.11.3 - Comune di Cammarata

Grado	Totale	%
Scuola materna	79	18
Scuola media	127	28
Scuola elementare	243	54



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.3.11.4 - Comune di San Biagio Platani

Grado	Totale	%
Scuola materna	136	29
Scuola media	222	47
Scuola elementare	119	25

Tav. n°2.1.3.11.5- Comune di San Giovanni Gemini

Grado	Totale	%
Scuola materna	169	23
Scuola media	280	38
Scuola elementare	279	38

Tav. n°2.1.3.11.6 - Comune di Santo Stefano Quisquina

Grado	Totale	%
Scuola materna	126	21



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Scuola media	278	46
Scuola elementare	195	33

Fonte: Provveditorato agli studi di Agrigento

Tav. n°2.1.3.12 - Allievi scuola superiore. Anno scolastico 2003-2004

Comune	Scuola superiore	Totale
Bivona	Liceo Classico "L. Pirandello"	639
	I.T.C.G "L. Panepinto"	264
Cammarata	IPSIA "Archimede"	355
	Liceo Scientifico	207
Cianciana	IPSIA "Archimede"	150
Santo Stefano Quisquina	Magistrale	168

Scheda 2.1.4 : Agricoltura



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

tel. 0922.981918 fax. 0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stetim.it segreteria@terredihalykos.it web: <http://www.terredihalykos.it>

- Tav. n° 2.1.4.1 - Aziende per forma di conduzione e comune
- Tav. n° 2.1.4.2 - Superficie totale per forma di conduzione delle aziende e comune
- Piano di Sviluppo Locale "Terre di Halykos"**
- Tav. n° 2.1.4.3 - Superficie agricola utilizzata (sau) per forma di conduzione delle aziende e comune
- Tav. n° 2.1.4.4 - Aziende per titolo di possesso dei terreni e comune
- Tav. n° 2.1.4.5 - Superficie totale per titolo di possesso dei terreni e comune
- Tav. n° 2.1.4.6 - Superficie agricola utilizzata (sau) per titolo di possesso dei terreni e comune
- Tav. n° 2.1.4.7 - Aziende per classe di superficie totale e comune
- Tav. n° 2.1.4.8 - Superficie totale per classe di superficie e comune
- Tav. n° 2.1.4.9 - Aziende per classe di superficie agricola utilizzata (sau) e comune
- Tav. n° 2.1.4.10 - Superficie agricola utilizzata per classe di sau e comune
- Tav. n° 2.1.4.11 - Superficie agricola secondo l'utilizzazione dei terreni
- Tav. n° 2.1.4.12 - Aziende con seminativi e relativa superficie per le principali coltivazioni praticate per comune
- Tav. n° 2.1.4.13 - Aziende con coltivazioni legnose agrarie e relativa superficie per le principali coltivazioni praticate per comune
- Tav. n° 2.1.4.14 - Aziende con allevamenti e aziende con bovini, bufalini, suini e relativo numero di capi per comune
- Tav. n° 2.1.4.15 - Aziende con ovini, caprini, equini, allevamenti avicoli e relativo numero di capi per comune
- Tav. n° 2.1.4.16 - Persone per categoria di manodopera agricola per comune
- Tav. n° 2.1.4.17 - Persone per categoria di manodopera per comune (conduttore- familiari e parenti del conduttore)
- Tav. n° 2.1.4.18 - Persone per categoria di manodopera per comune (altra manodopera aziendale)
- Tav. n° 2.1.4.19 - Aziende che utilizzano mezzi meccanici in complesso per comune
- Tav. n° 2.1.4.20 - Numero di mezzi di proprieta' delle aziende per comune
- Tav. n° 2.1.4.21 - Superficie agricola utilizzata secondo il piano di riordino fondiario
-
- Tav. n° 2.1.4.22 - Trasformazione e commercializzazione
- Tav. n° 2.1.4.23 - L'ambiente e il paesaggio
- Tav. n° 2.1.4.24 - L'agricoltura
- Tav. n° 2.1.4.25 - Siti di importanza comunitaria
- Tav. n° 2.1.4.26 - Prodotti tipici
- Tav. n° 2.1.4.27 - Potenzialità
- Tav. n° 2.1.4.28 - Allegati cartografici



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



Tav. n°2.1.4.1 – Aziende per forma di conduzione e comune

COMUNI E ZONE ALTIMETRICHE	CONDUZIONE DIRETTA DEL COLTIVATORE			CONDUZIONE CON SALARIATI	TOTALE
	Con solo manodopera familiare	Con manodopera familiare prevalente	Con manodopera extrafamiliare prevalente		
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	893	20	24	16	953
BIVONA	903	65	20	2	990
CAMMARATA	1442	227	35	10	1714
CIANCIANA	595	115	32	2	774
SAN BIAGIO PLATANI	913	6	3	127	1049
SAN GIOVANNI GEMINI	495	155	45	1	686
SANTO STEFANO QUISQUINA	662	24	19	4	709



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

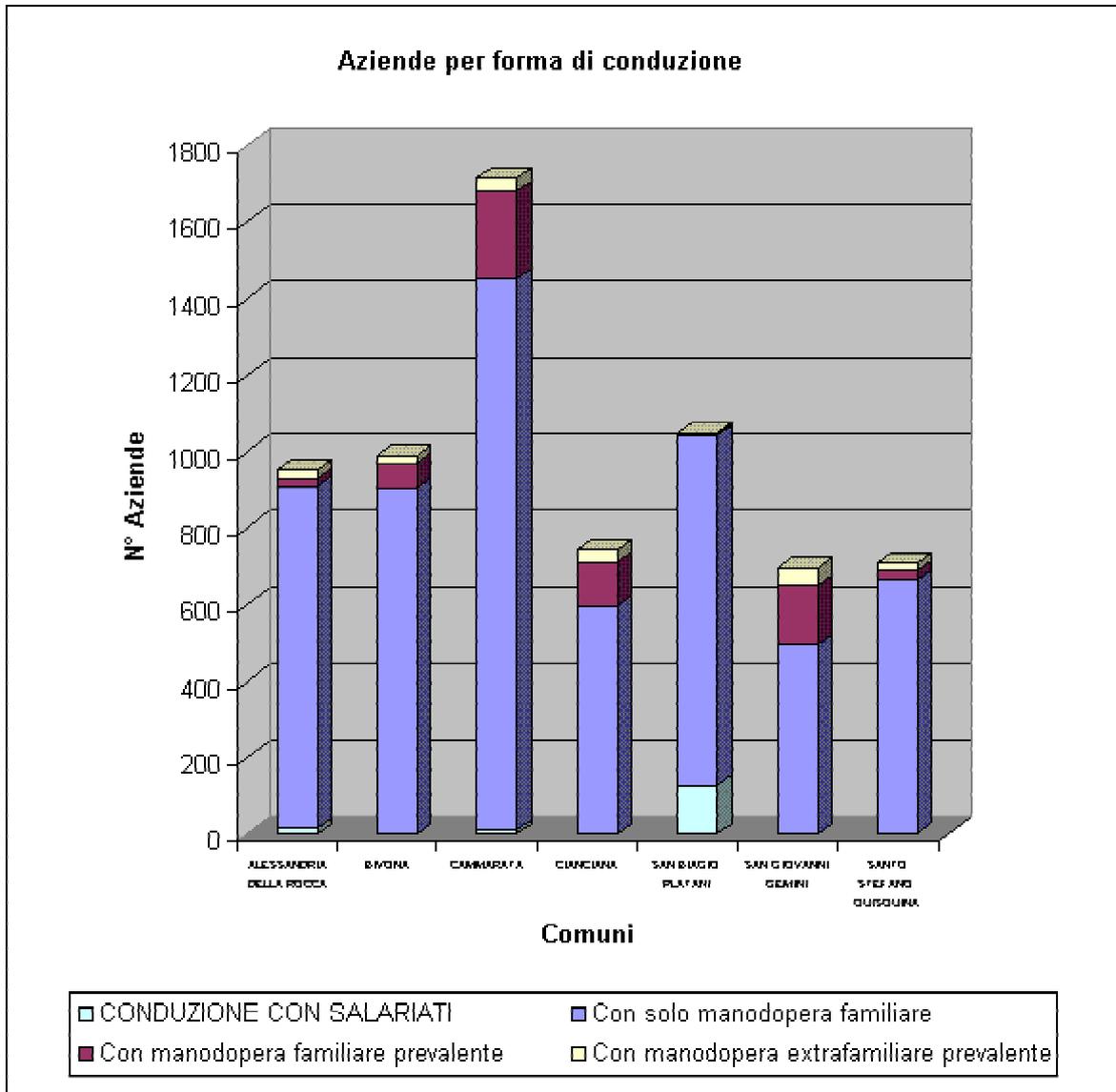
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

TOTALE	5903	612	178	162	6875
---------------	-------------	------------	------------	------------	-------------



FONTE ISTAT (5° Censimento Agricoltura 2001)

Tav. n°2.1.4.2 – Superficie totale per forma di conduzione delle aziende e comune

COMUNI E ZONE ALTIMETRICHE	CONDUZIONE DIRETTA DEL COLTIVATORE			CONDUZIONE CON SALARIATI	TOTALE
	Con solo manodopera familiare	Con manodopera familiare prevalente	Con manodopera extrafamiliare prevalente		
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	2525,15	48,66	116,39	55,19	2745,39
BIVONA	2470,46	418,63	548,44	14,09	3451,62
CAMMARATA	11299,6	2903,6	708,6	3186,28	18098,08
CIANCIANA	1484,98	291,74	97,02	2,02	1875,76
SAN BIAGIO PLATANI	2157,99	53,16	7,66	286,74	2505,55
SAN GIOVANNI GEMINI	813,19	458,99	58,1	1,29	1331,57



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

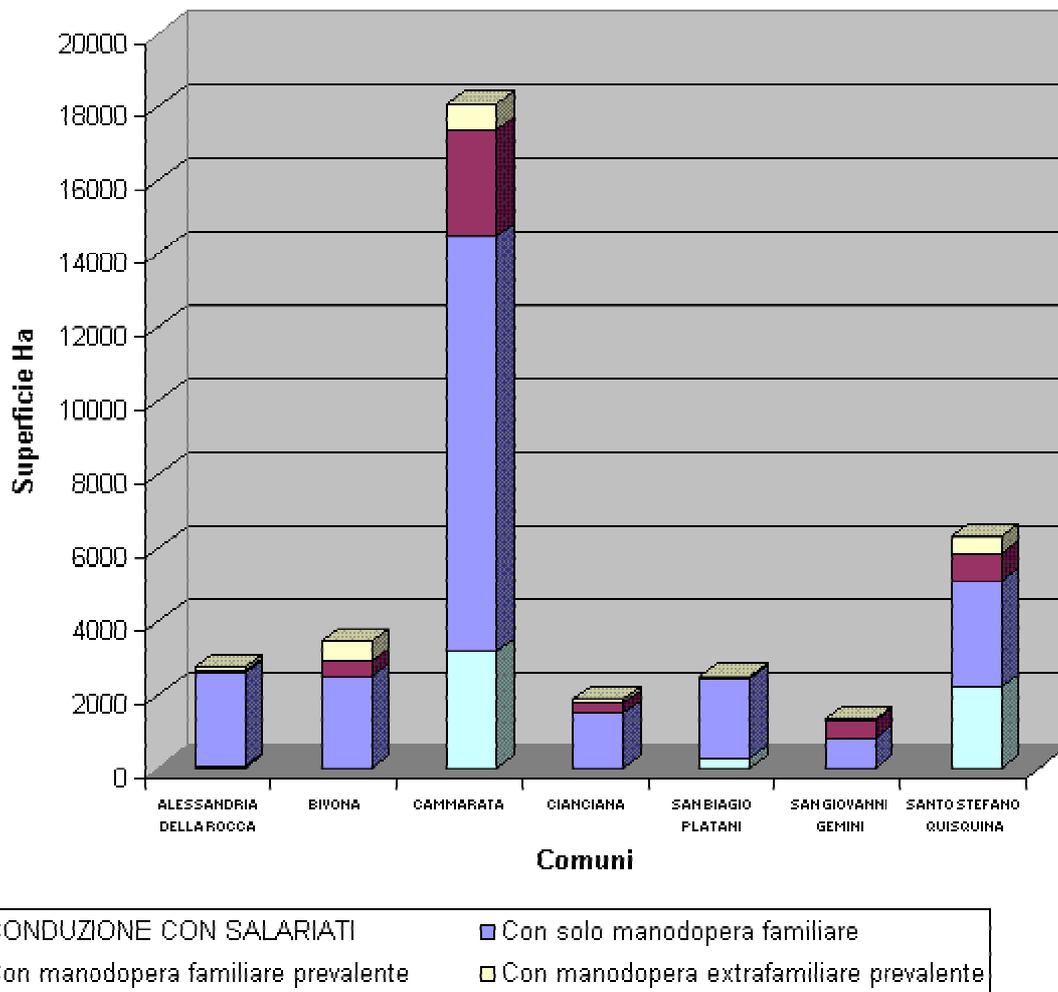
e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

SANTO STEFANO QUISQUINA	2909,79	739,28	460,16	2200,64	6309,87
TOTALE	23661,16	4914,06	1996,37	5746,25	36317,84

Superficie totale per forma di conduzione



FORNTE ISTAT (5° Censimento Agricoltura 2001)

Tav.n°2.1.4.3 – Superficie agricola utilizzata (sau) per forma di conduzione delle aziende e comune

COMUNI E ZONE ALTIMETRICHE	CONDUZIONE DIRETTA DEL COLTIVATORE			CONDUZIONE CON SALARIATI	TOTALE
	Con solo manodopera familiare	Con manodopera familiare prevalente	Con manodopera extrafamiliare prevalente		
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	2468,03	48,55	111,07	51,67	2679,32
BIVONA	2344,31	370,97	514,71	12,5	3242,49
CAMMARATA	10621,01	2661,77	624,84	724,83	14632,45
CIANCIANA	1269,75	276,95	86,47	2	1635,17
SAN BIAGIO PLATANI	1863,81	51,08	6,92	269,09	2190,9
SAN GIOVANNI GEMINI	778,45	442,62	51,9	1,29	1274,26



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

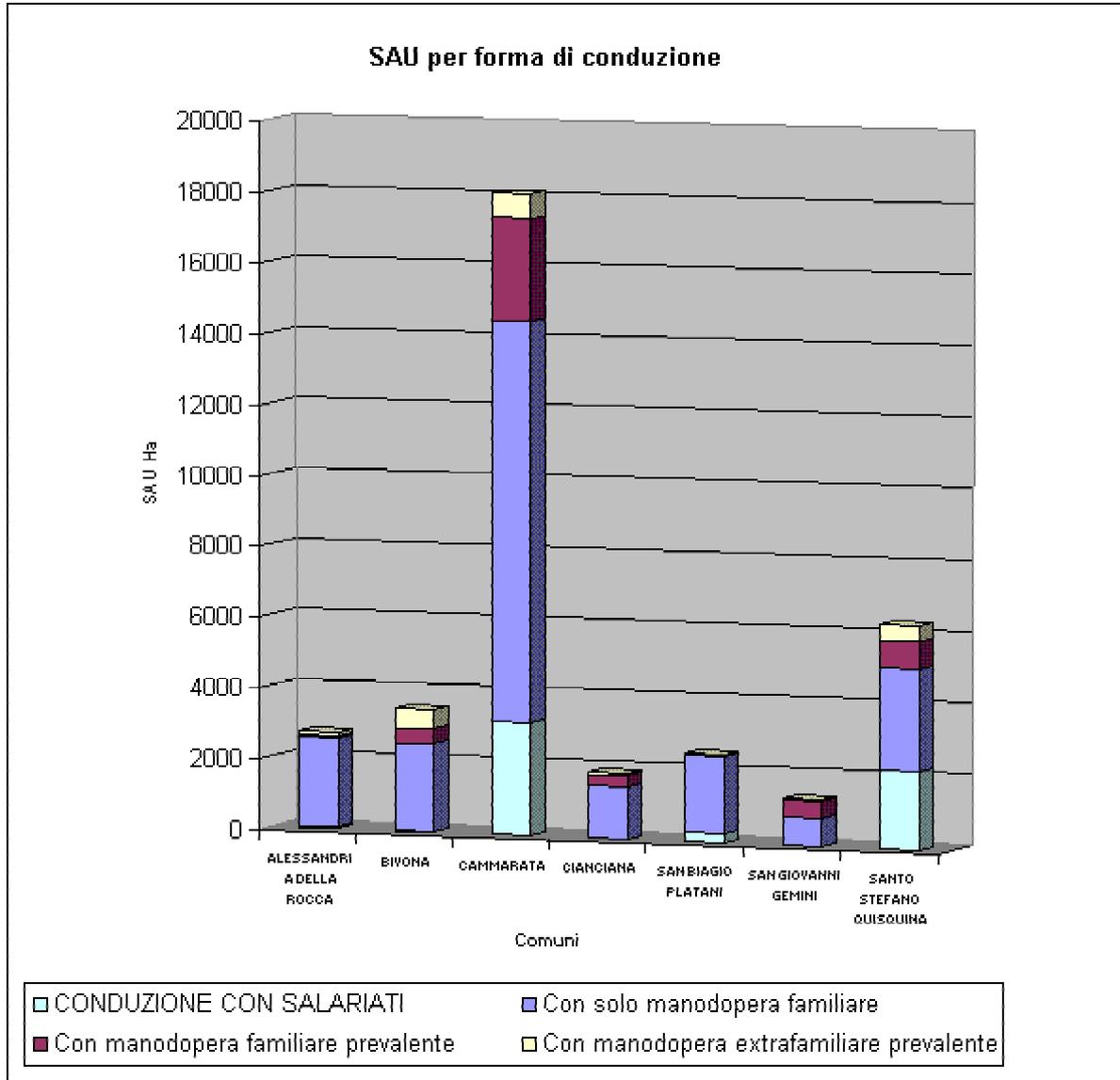
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

SANTO STEFANO QUISQUINA	2749,33	702,98	429,47	467,87	4349,65
TOTALE	22094,69	4554,92	1825,38	1529,25	30004,24



FONTE ISTAT (5°Censimento agricoltura 2001)

Tav.n°2.1.4.4 – Aziende per titolo di possesso dei terreni e comune

COMUNI	TITOLO DI POSSESSO DEI TERRENI							TOTALE
	Proprietà	Affitto	Uso gratuito	Proprietà/affitto	Proprietà/uso gratuito	Affitto/uso gratuito	Proprietà/aff./uso gratuito	
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	896	7	30	4	15	0	1	953
BIVONA	905	17	19	13	34	0	2	990
CAMMARATA	1618	32	5	42	16	0	1	1714
CIANCIANA	733	0	5	0	6	0	0	744
SAN BIAGIO PLATANI	1015	0	14	4	16	0	1	1050
SAN GIOVANNI GEMINI	636	3	14	5	27	0	1	686
SANTO STEFANO QUISQUINA	658	16	8	13	14	0	0	709
TOTALE	6461	75	95	81	128	0	6	6846



Associazione Platani Quisquina

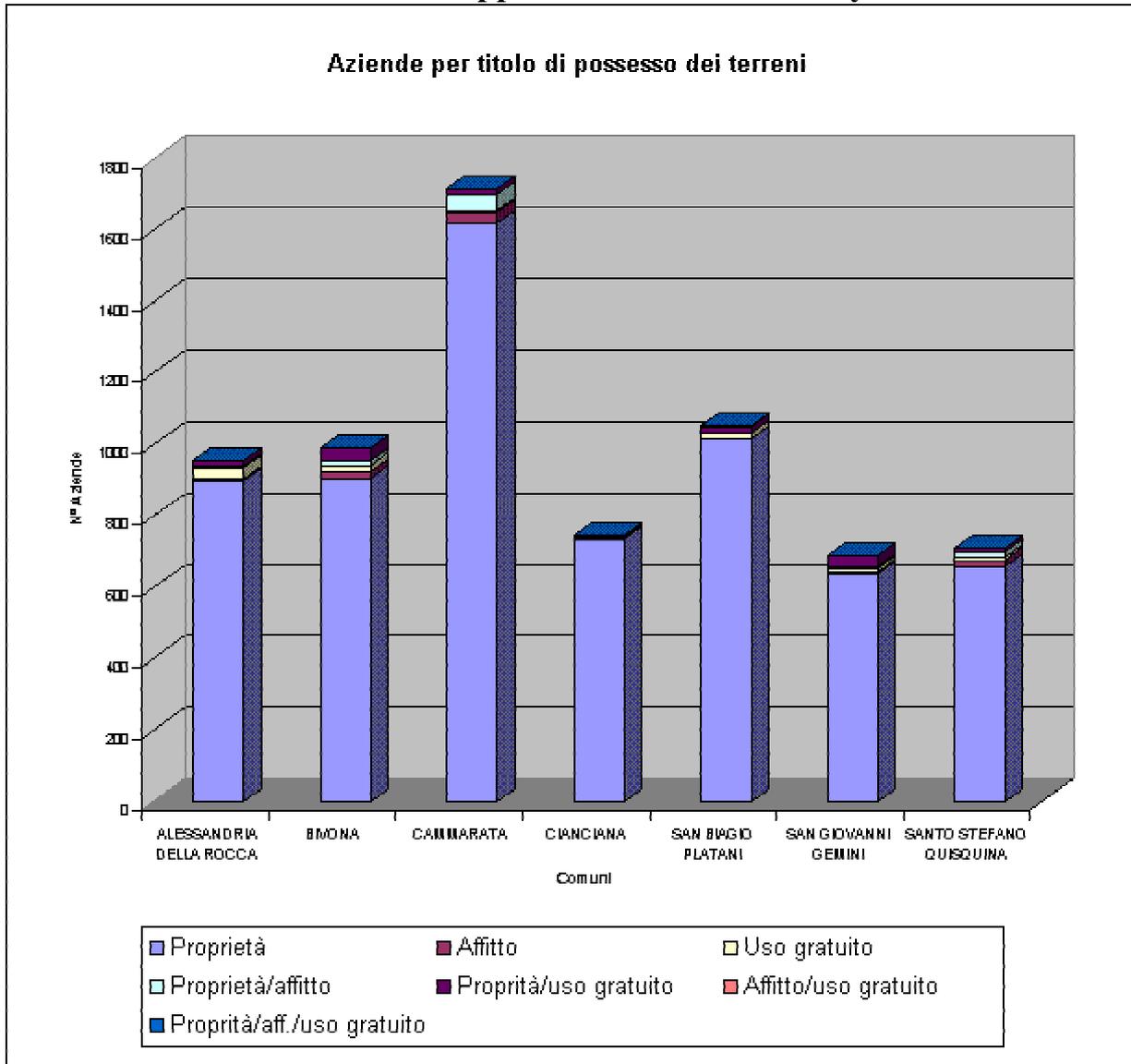
C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



FONTE ISTAT (5° Censimento Agricoltura 2001)

Tav.n°2.1.4.5 – Superficie totale per titolo di possesso dei terreni e comune

COMUNI	TITOLO DI POSSESSO DEI TERRENI						TOTALE
	Proprietà	Affitto	Uso gratuito	Proprietà/affitto	Proprietà/uso gratuito	Proprietà/aff./uso gratuito	
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	2429,13	70,66	131,33	28,37	85,3	0,6	2745,39
BIVONA	2871,52	264,59	44,03	133,55	121,83	16,1	3451,62
CAMMARATA	16010,58	681,73	61,26	1011,63	308,75	24,13	18098,08
CIANCIANA	1797,55	0	21,16	0	57,05	0	1875,76
SAN BIAGIO PLATANI	2309,21	0	52,85	89,4	54,09	0	2505,55
SAN GIOVANNI GEMINI	985,4	9,53	16,59	123,46	85,17	111,42	1331,57
SANTO STEFANO QUISQUINA	4939,36	642,13	306,98	239,47	181,93	0	6309,87



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

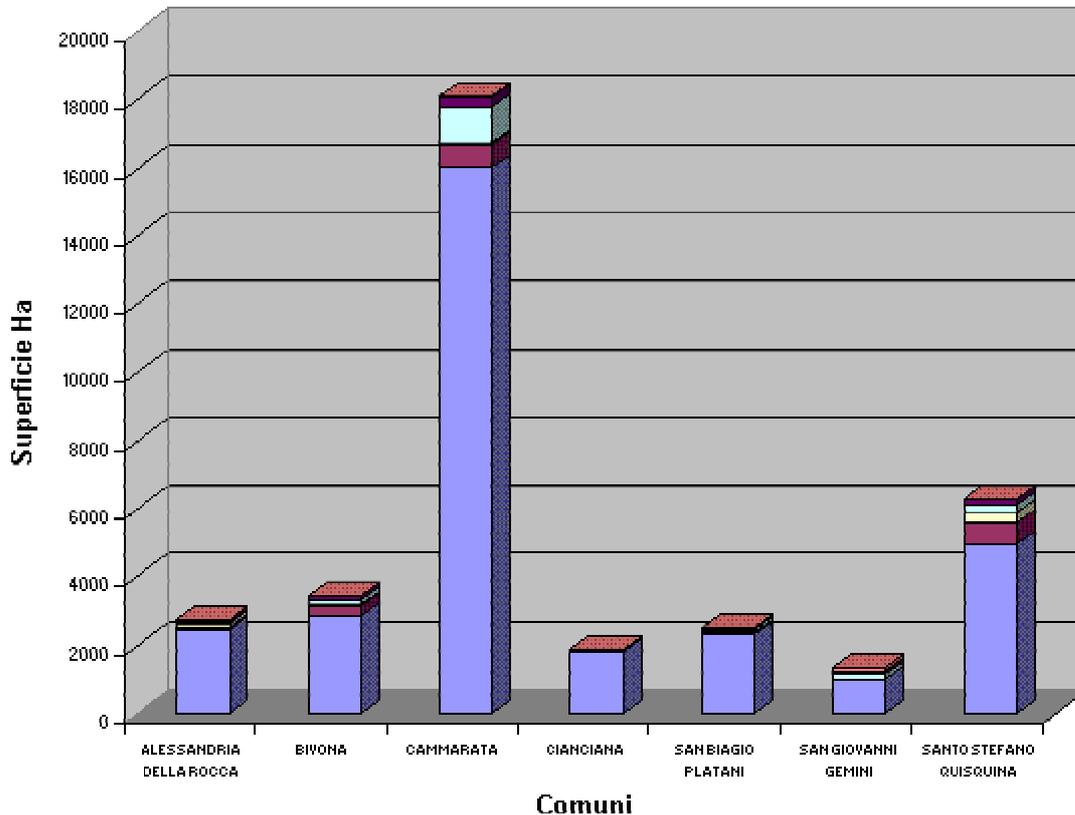
e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

TOTALE	31342,75	1668,64	634,2	1625,88	894,12	152,25	36317,84
---------------	-----------------	----------------	--------------	----------------	---------------	---------------	-----------------

Superficie per titolo di possesso



■ Proprietà	■ Affitto	■ Uso gratuito
■ Proprietà/affitto	■ Proprietà/uso gratuito	■ Proprietà/aff./uso gratuito

FONTE ISTAT (5°Censimento Agricoltura 2001)

Tav.n°2.1.4.6 – Superficie agricola utilizzata (sau) per titolo di possesso dei terreni e comune

COMUNI	TITOLO DI POSSESSO DEI TERRENI							TOTALE
	Proprietà	Affitto	Uso gratuito	Proprietà/affitto	Proprietà/uso gratuito	Affitto/uso gratuito	Proprietà/aff./uso gratuito	
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	2369,6	69,66	128	28,37	83,14	0	0,52	2679,32
BIVONA	2746,1	194,42	40,53	128,79	117,23	0	15,4	3242,49
CAMMARATA	12740	635,88	59,35	870,74	302,5	0	23,68	14632,45
CIANCIANA	1557,4	0	21,02	0	56,76	0	0	1635,17
SAN BIAGIO PLATANI	2004,9	0	55,11	87,13	43,79	0	0	2190,9
SAN GIOVANNI GEMINI	937	9,44	16,35	119,96	81,59	0	109,92	1274,26
SANTO STEFANO QUISQUINA	3034,7	630,73	284,98	228,22	171,03	0	0	4349,65
TOTALE	25390	1540,1	605,34	1463,2	856,04	0	149,52	30004,24



Associazione Platani Quisquina

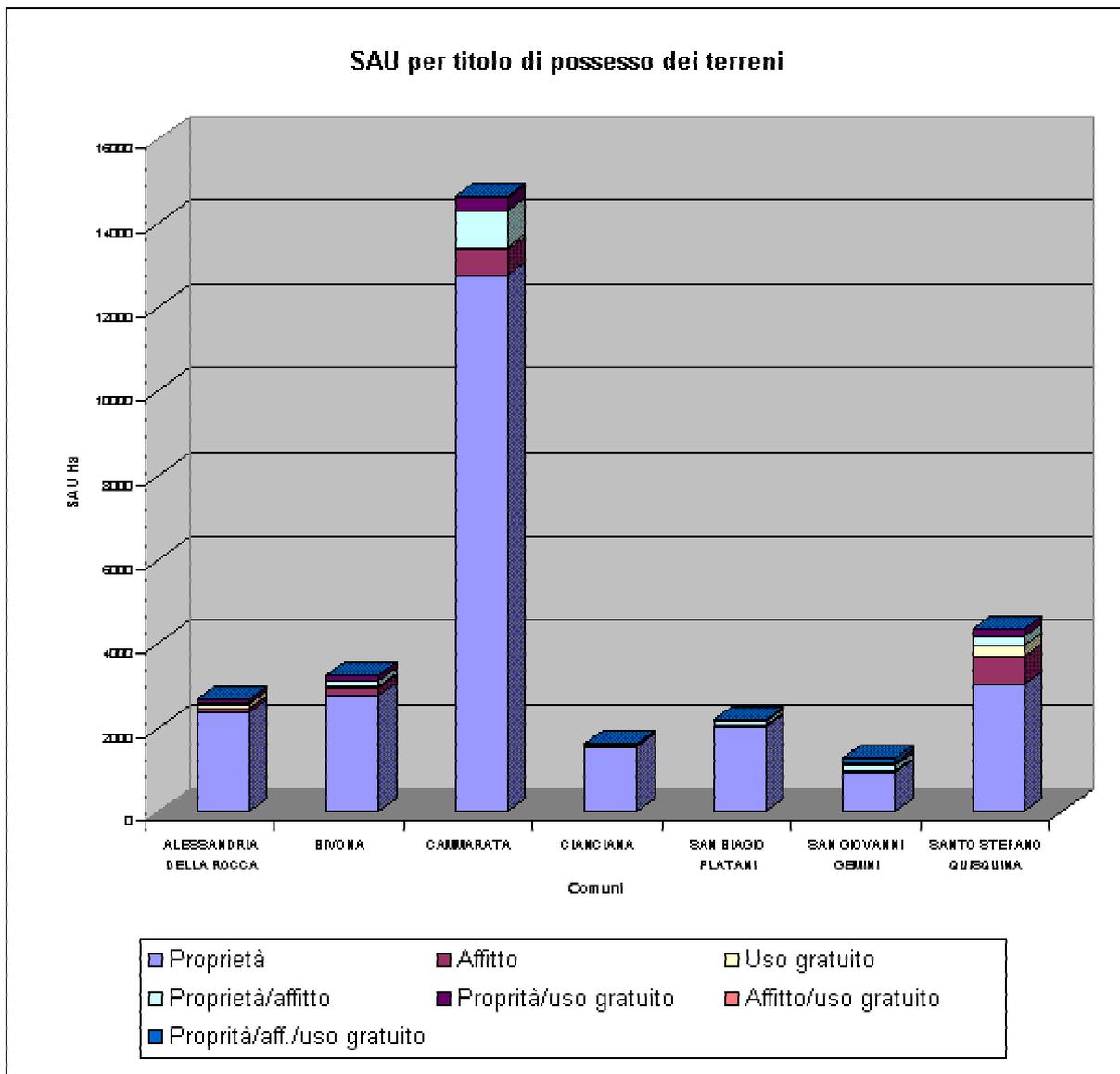
C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



FONTE ISTAT (5°Censimento Agricoltura 2001)

Tav.n°2.1.4.7 – Aziende per classe di superficie totale e comune

COMUNI	CLASSI DI SUPERFICIE TOTALE (Superficie in Ha)								TOTALE
	meno di 1	tra 1 e 2	tra 2 e 5	tra 5 e 10	tra 10 e 20	tra 20 e 50	tra 50 e 100	100 ed oltre	
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	299	223	280	119	20	12	0	0	953
BIVONA	425	198	207	85	55	11	9	0	990
CAMMARATA	389	253	402	238	230	157	35	10	1714
CIANCIANA	303	170	180	64	17	10	0	0	744
SAN BIAGIO PLATANI	406	226	282	109	21	5	0	0	1049
SAN GIOVANNI GEMINI	449	122	63	24	21	5	1	1	686
SANTO STEFANO QUISQUINA	294	147	128	55	35	29	14	7	709
TOTALE	2565	1339	1542	694	399	229	59	18	6845



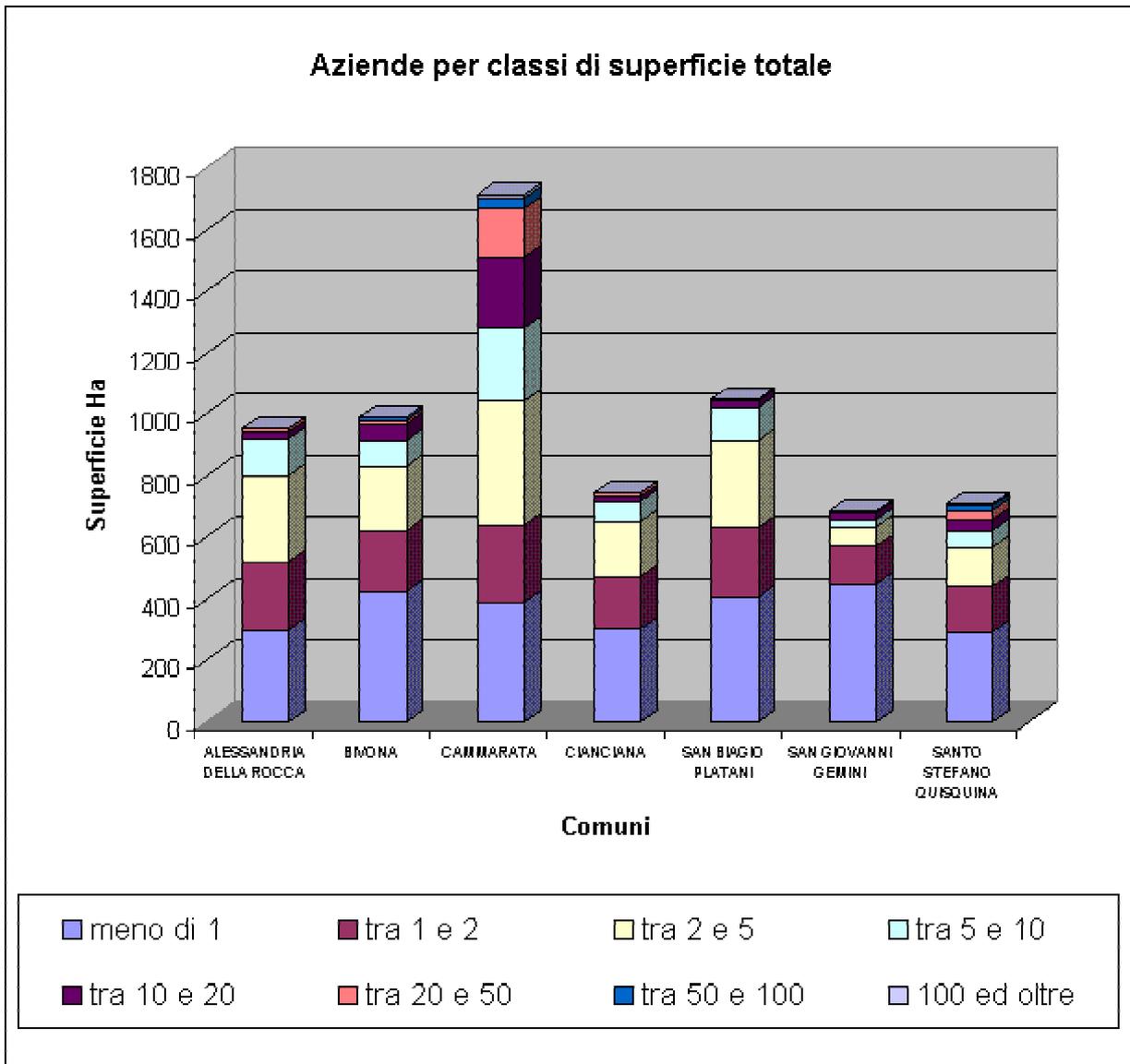
Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



FONTE ISTAT (5°Censimento Agricoltura 2001)

Tav.n°2.1.4.8 – Superficie totale per classe di superficie e comune

COMUNI	CLASSI DI SUPERFICIE TOTALE (Superficie in Ha)								TOTALE
	meno di 1	tra 1 e 2	tra 2 e 5	tra 5 e 10	tra 10 e 20	tra 20 e 50	tra 50 e 100	100 ed oltre	
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	159,19	317,99	872,47	812,82	272,88	310,04	0	0	2745,39
BIVONA	180,65	284,25	659,89	588,24	748,47	327,49	662,63	0	3451,62
CAMMARATA	195,34	347,09	1303,17	1565,28	3235,78	4956,01	2277,12	4127,29	18007,08
CIANCIANA	135,26	243,68	576,96	432,05	221,77	266,04	0	0	1875,76
SAN BIAGIO PLATANI	177,74	319,48	903,99	701,32	258,51	144,51	0	0	2505,55
SAN GIOVANNI GEMINI	190,6	168,15	186,73	155,39	323,2	135,78	60,3	111,42	1331,57
SANTO STEFANO QUISQUINA	147,19	210,64	409,94	363,54	485,45	842,02	1028,96	2822,13	6309,87
TOTALE	1185,97	1891,28	4913,15	4618,64	5546,06	6981,89	4029,01	7060,84	36226,84



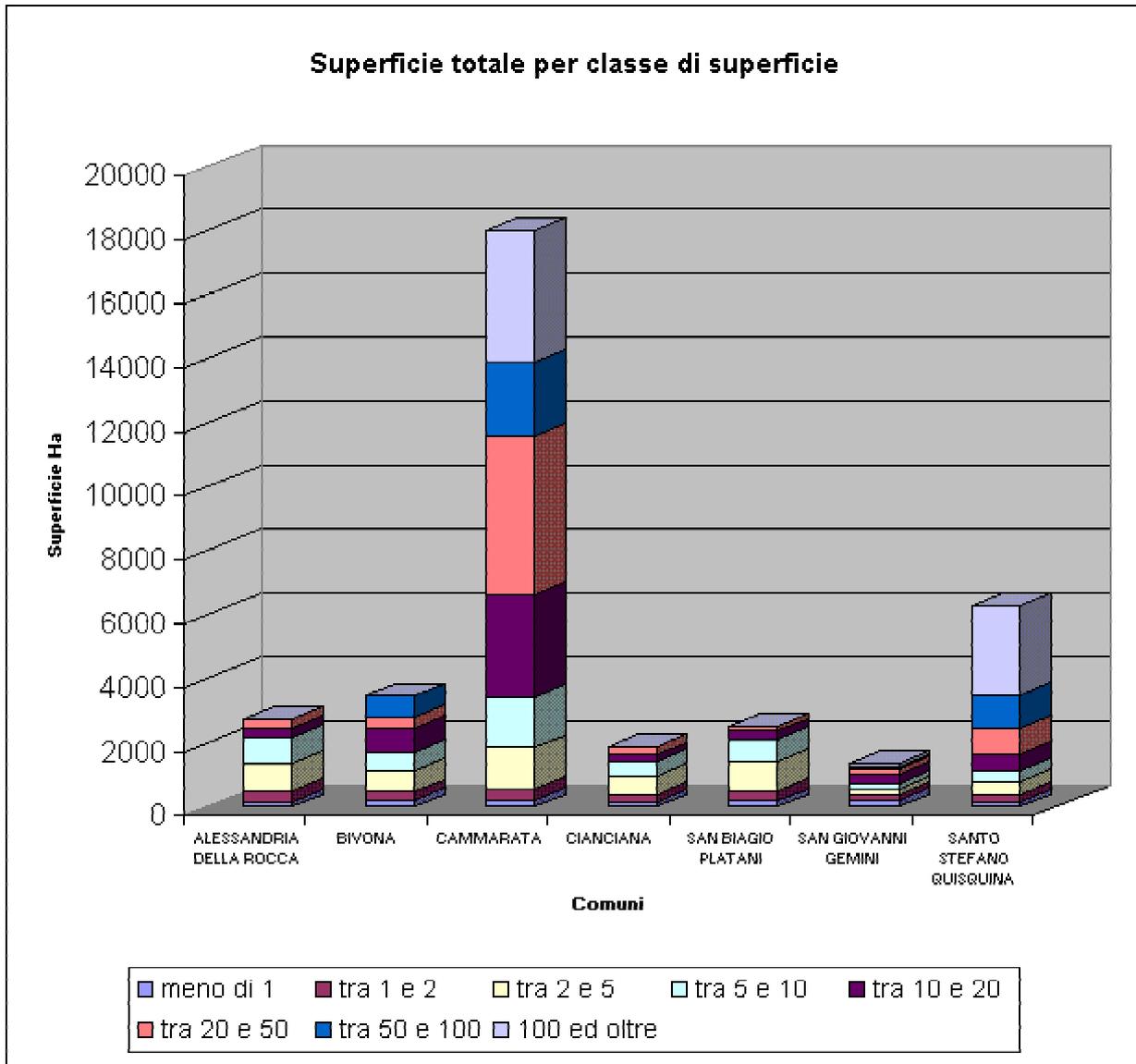
Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



FONTE ISTAT(5° Censimento Agricoltura 2001)

Tav.n°2.1.4.9 – Aziende per classi di superficie agricola utilizzata (sau) e comune

COMUNI	CLASSI DI SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA IN Ha									TOTALE
	Senza superf.	meno di 1	tra 1 e 2	tra 2 e 5	tra 5 e 10	tra 10 e 20	tra 20 e 50	tra 50 e 100	100 ed oltre	
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	0	308	230	268	115	20	12	0	0	953
BIVONA	2	442	191	200	83	53	11	8	0	990
CAMMARATA	4	422	240	400	246	210	155	29	8	1714
CIANCIANA	0	342	163	163	55	12	9	0	0	744
SAN BIAGIO PLATANI	0	475	217	251	84	17	5	0	0	1049
SAN GIOVANNI GEMINI	2	460	114	63	20	20	5	1	1	686
SANTO STEFANO QUISQUINA	2	306	143	126	52	34	26	14	6	709
TOTALE	10	2755	1298	1471	655	366	223	52	15	6845



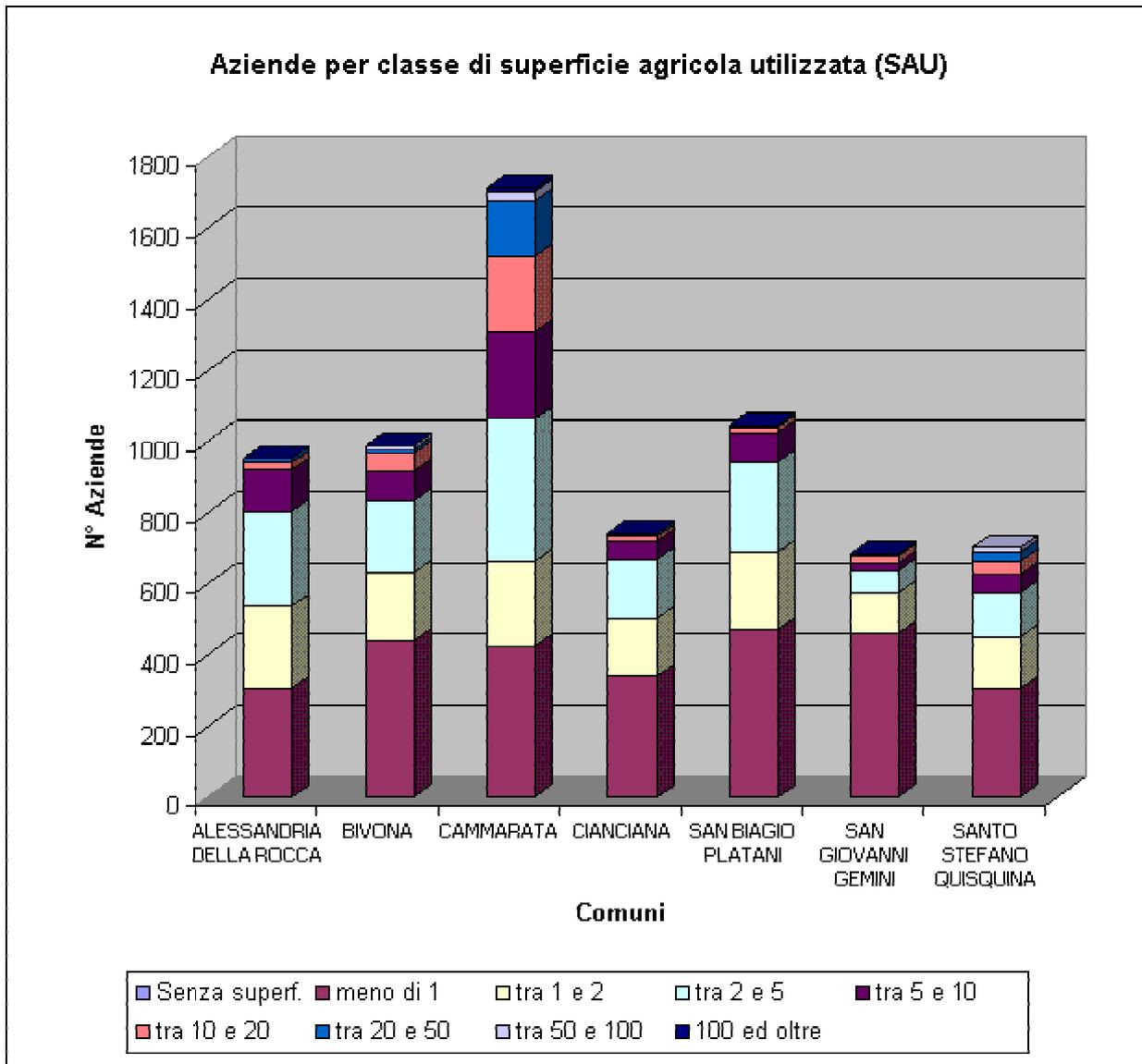
Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



FONTE ISTAT (5° Censimento Agricoltura 2001)

Tav.n°2.1.4.10 – Superficie agricola utilizzata (sau) per classe di sau e comune

COMUNI	CLASSI DI SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA								TOTALE
	meno di 1	tra 1 e 2	tra 2 e 5	tra 5 e 10	tra 10 e 20	tra 20 e 50	tra 50 e 100	100 ed oltre	
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	161,26	329,99	832,07	779,97	269,02	307,01	0	0	2679,32
BIVONA	182,31	272,14	629,57	571,6	705,79	337,28	543,8	0	3242,49
CAMMARATA	207,53	330,86	1280,65	1713,97	2919,93	4769,34	1955,34	1454,83	14632,45
CIANCIANA	154,9	228,98	501,27	364,88	157,88	227,26	0	0	1635,17
SAN BIAGIO PLATANI	199,57	310	804,97	533,15	201,68	141,53	0	0	2190,9
SAN GIOVANNI GEMINI	189,56	155,93	195,12	133,18	298,5	133,57	58,48	109,92	1274,26
SANTO STEFANO QUISQUINA	150,91	204,6	407,17	344,11	464,25	748,12	963,42	1067,07	4349,65



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

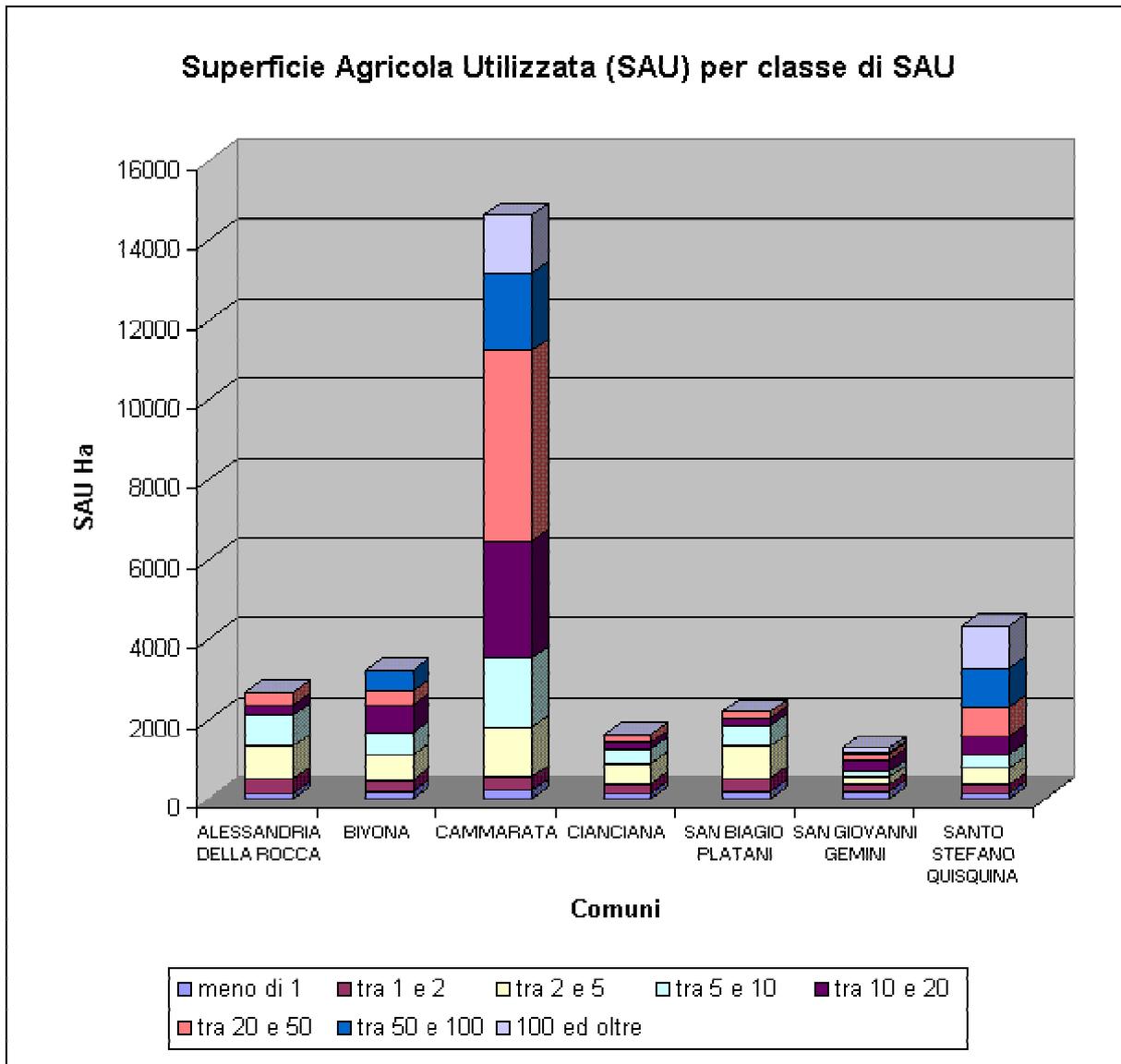
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

TOTALE	1246,04	1832,5	4650,82	4440,86	5017,05	6664,11	3521,04	2631,82	30004,24
---------------	---------	--------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	----------



FONTE ISTAT (5° Censimento Agricoltura 2001)

Tav.n°2.1.4.11 – Superficie aziendale secondo l'utilizzazione dei terreni per comune

FONTE ISTAT (5° Censimento Agricoltura 2001)

COMUNI	Seminativi	Coltivazioni Legnose agrarie	Prati permanenti e pascoli	Arboricoltura de legno	Boschi	Attività ricreative	Altra superficie
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	1241,18	1347,92	90,22	0	0	0	4,88
BIVONA	1570,44	1336,93	335,12	36,72	57,67	0	60,07
CAMMARATA	12337,89	805,12	1489,44	62,46	2265,85	2,12	456,23
CIANCIANA	801,3	771,31	62,56	0	0	0	7,22
SAN BIAGIO PLATANI	1050,54	1049,95	90,41	2	2,28	0	25,16
SAN GIOVANNI GEMINI	785,52	309,56	179,18	1,74	6,57	0	25,53



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

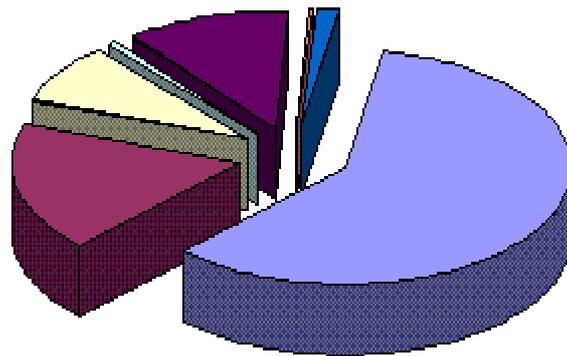
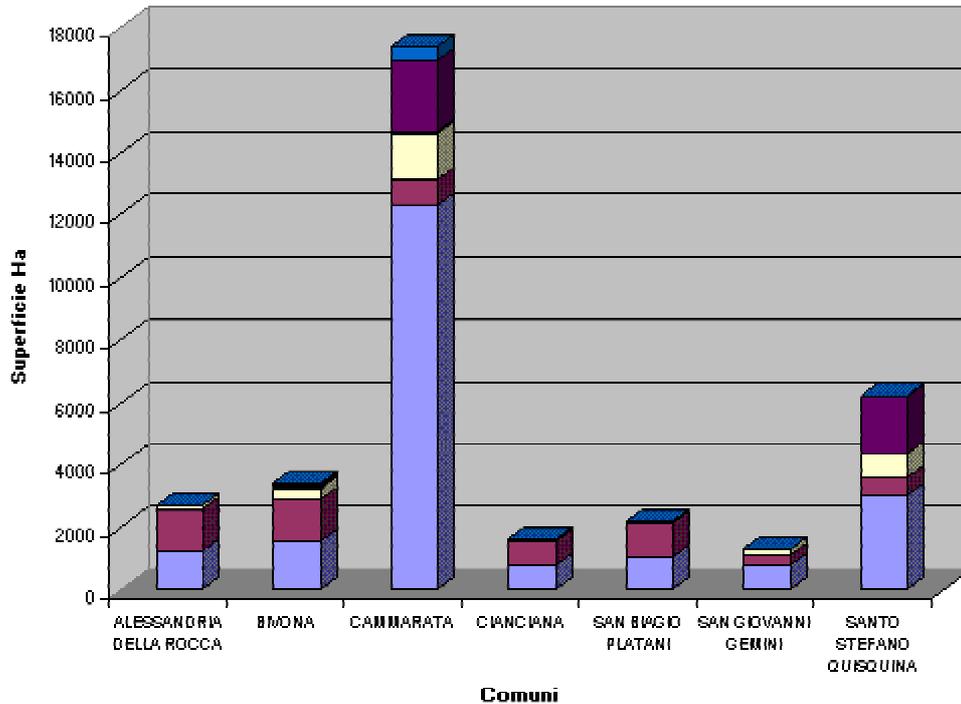
e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale "Terre di Halykos"

SANTO STEFANO QUISQUINA	3039,18	561,29	749,18	26,32	1807,83	0,61	48,9
TOTALE	20826,05	6182,08	2996,11	129,24	4140,2	2,73	627,99

Superficie aziendale secondo l'utilizzazione dei terreni



■ Seminativi ■ Colture Legnose agrarie □ Prati permanenti e pascoli □ Arboricoltura da legno ■ Boschi ■ Attività ricreative ■ Altra superficie

Comuni	AZIENDE	TOTALE		FRUMENTO		AVVICENDATE			
		Aziende	Superficie	Aziende	Superficie	Aziende	Superficie		
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	600	321	844,32	311	819,34	10	4,03	8	17,69
BIVONA	392	153	742	149	709,02	7	16,41	39	427,37
CAMMARATA	1362	986	7035	944	6229,15	143	73,56	630	4395,34
CIANCIANA	354	226	590,01	225	587,11	11	2,7	1	5
SAN BIAGIO PLATANI	457	377	955,17	376	952,65	15	1,76	0	0



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

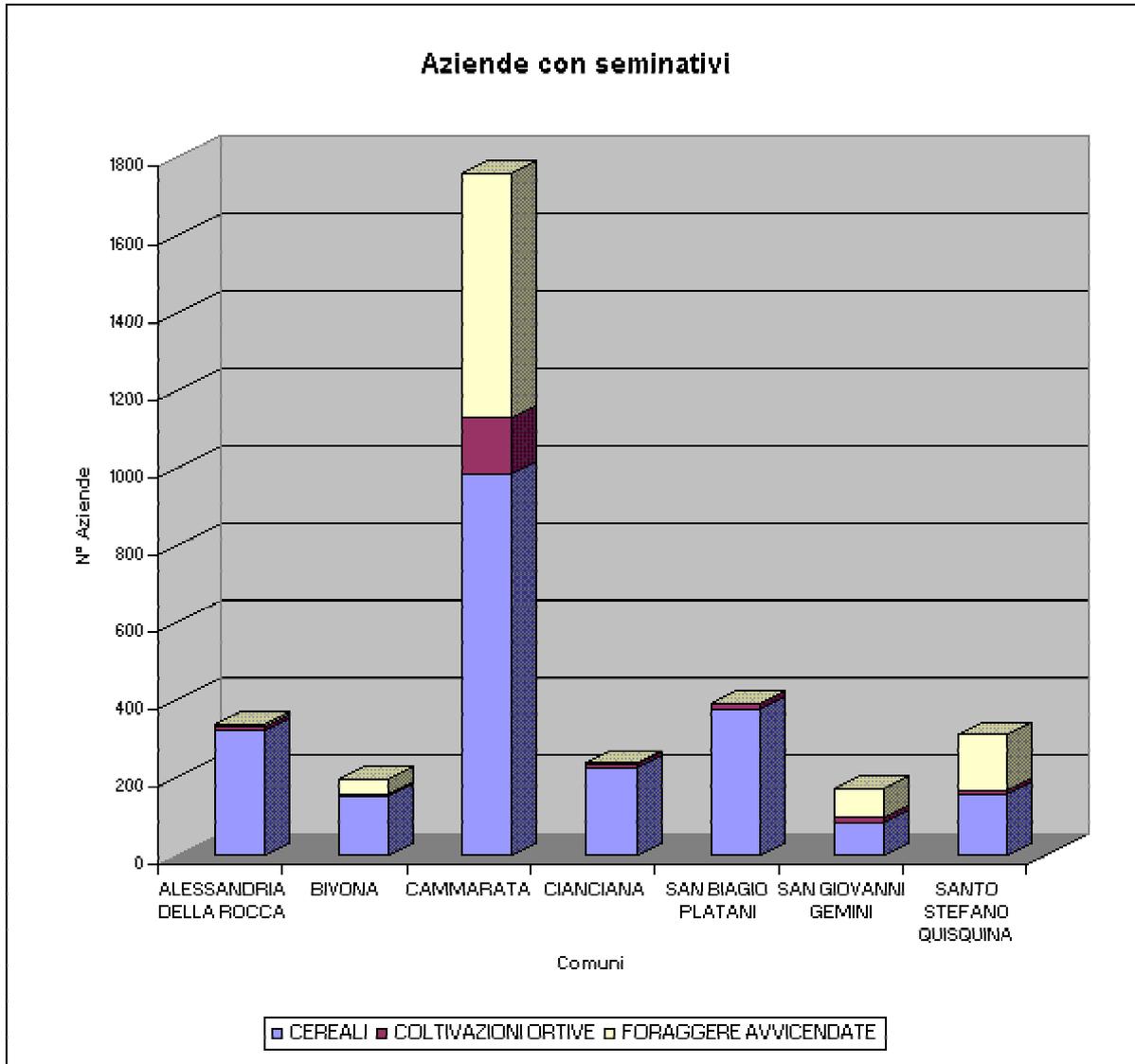
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918



e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

SAN GIOVANNI GEMINI	250	87	396,27	75	291,01	11	1,27	76	303,45
SANTO STEFANO QUISQUINA	336	157	1414,07	115	1196,87	10	6,07	144	1078,43
TOTALE	3751	2307	11977	2195	10785	207	105,8	898	6227



FONTE ISTAT (5° Censimento Agricoltura 2001)



Associazione Platani Quisquina

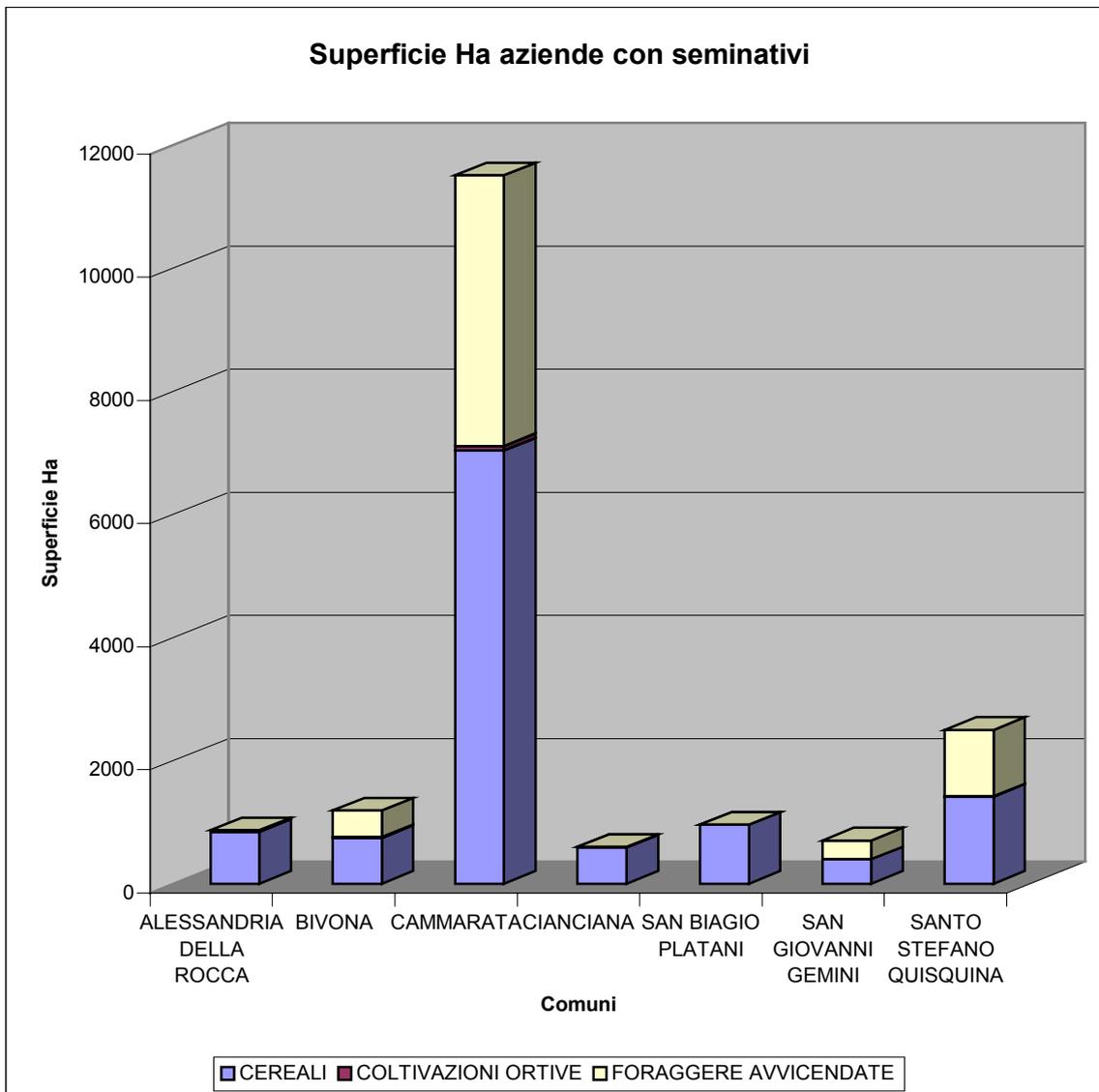
C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



FONTE ISTAT (5° Censimento Agricoltura 2001)



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

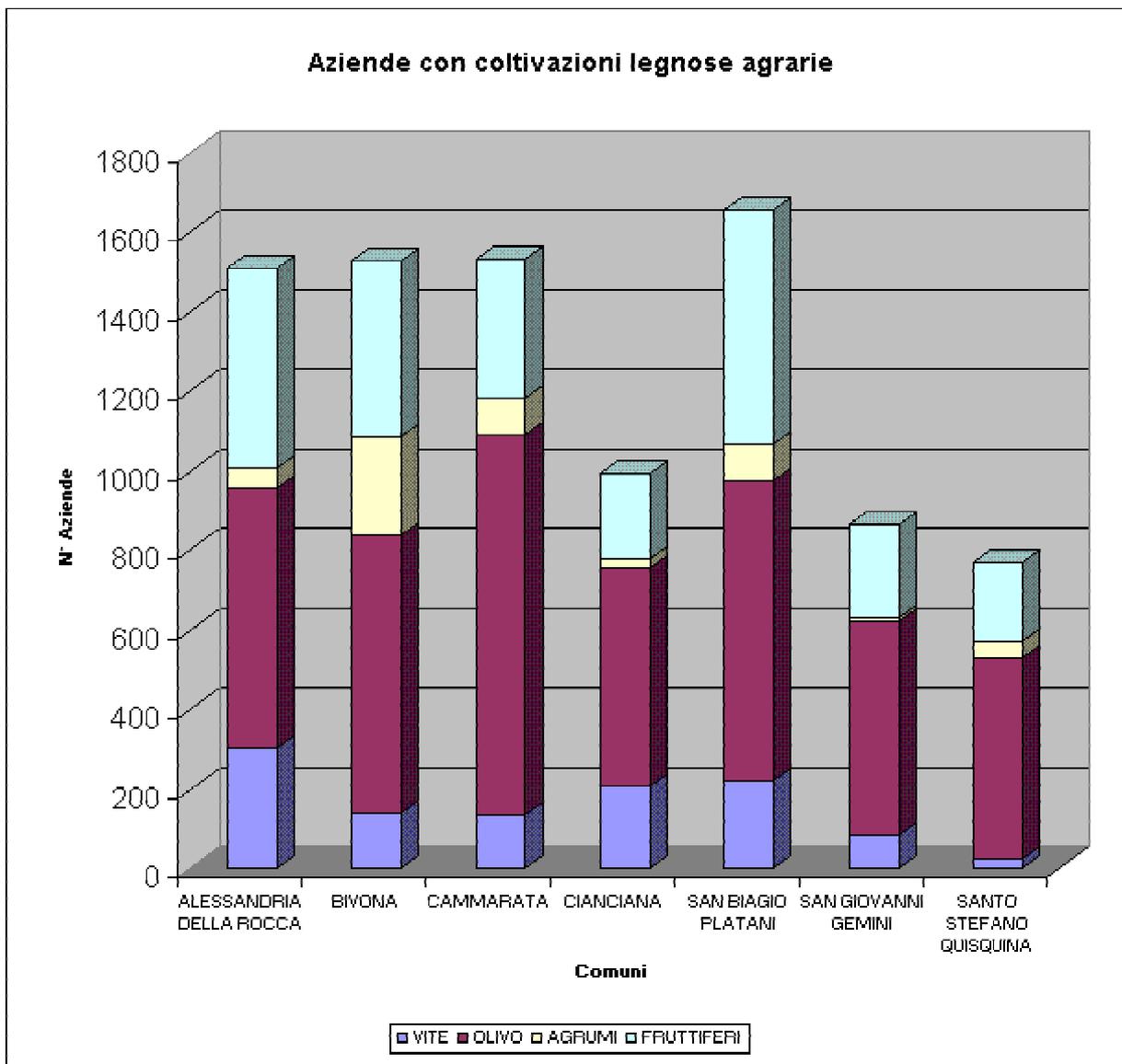
e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav.n°2.1.4.13 – Aziende con coltivazioni legnose agrarie e relativa superficie per le principali coltivazioni praticate per comune

COMUNI	TOTALE AZIENDE	VITE		OLIVO		AGRUMI		FRUTTIFERI	
		Aziende	Superficie	Aziende	Superficie	Aziende	Superficie	Aziende	Superficie
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	789	303	247,39	654	493,28	52	18,13	499	586,92
BIVONA	856	139	98,32	697	612,34	250	83,85	442	542,42
CAMMARATA	1040	135	89,88	958	480,19	89	19,73	349	200,59
CIANCIANA	672	208	232,45	545	367,29	27	11,02	214	160,55
SAN BIAGIO PLATANI	905	222	47,46	755	407,03	91	18,07	587	577,29
SAN GIOVANNI GEMINI	563	84	16,59	536	221,11	12	3,37	232	68,06
SANTO STEFANO QUISQUINA	550	25	6,02	504	338,6	41	12,52	197	203,15
TOTALE	5375	1116	738,11	4649	2919,84	562	166,69	2520	2338,98



FONTE ISTAT (5° censimento Agricoltura 2001)



Associazione Platani Quisquina

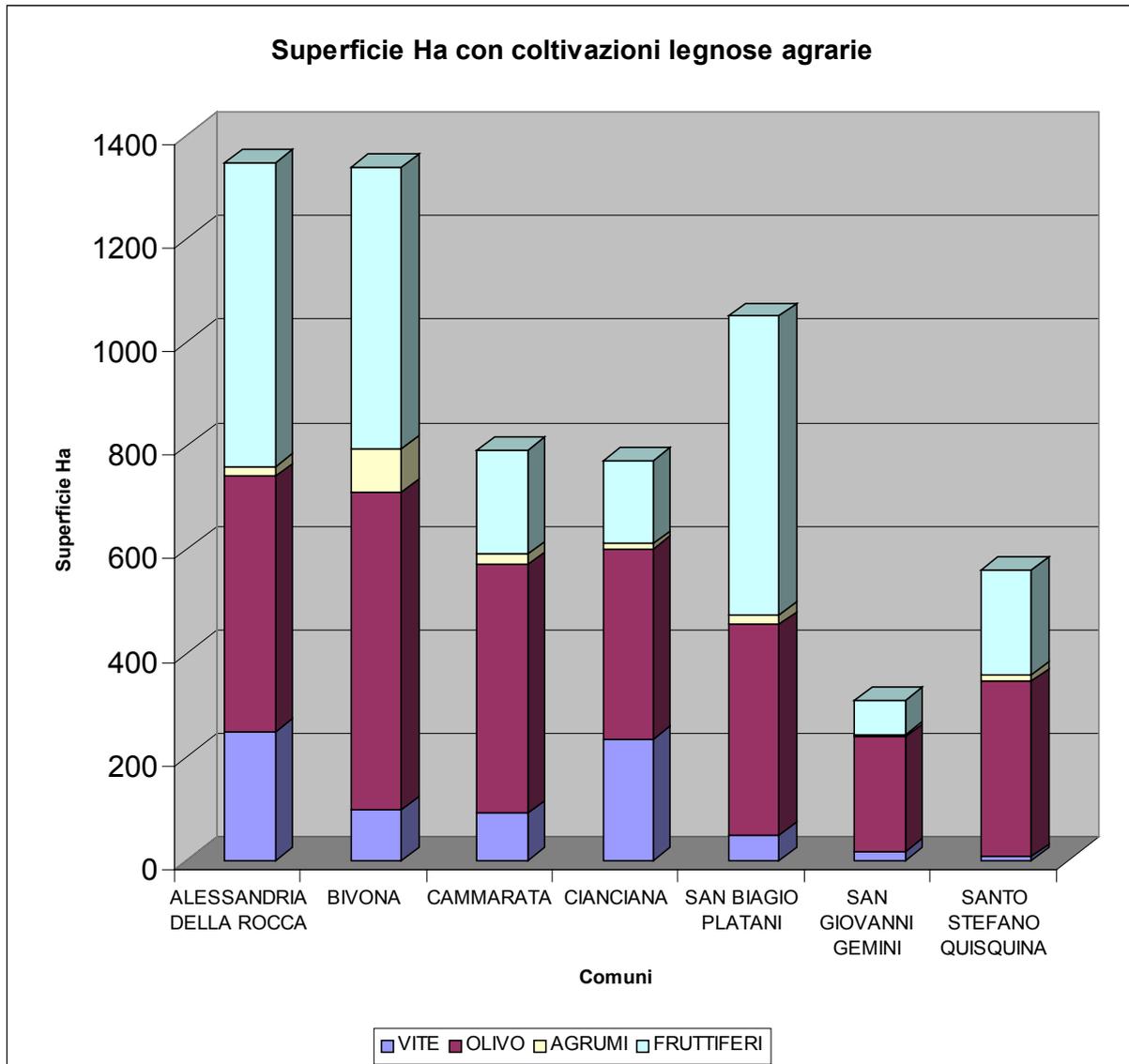
C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



FONTE ISTAT (5° Censimento Agricoltura 2001)



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



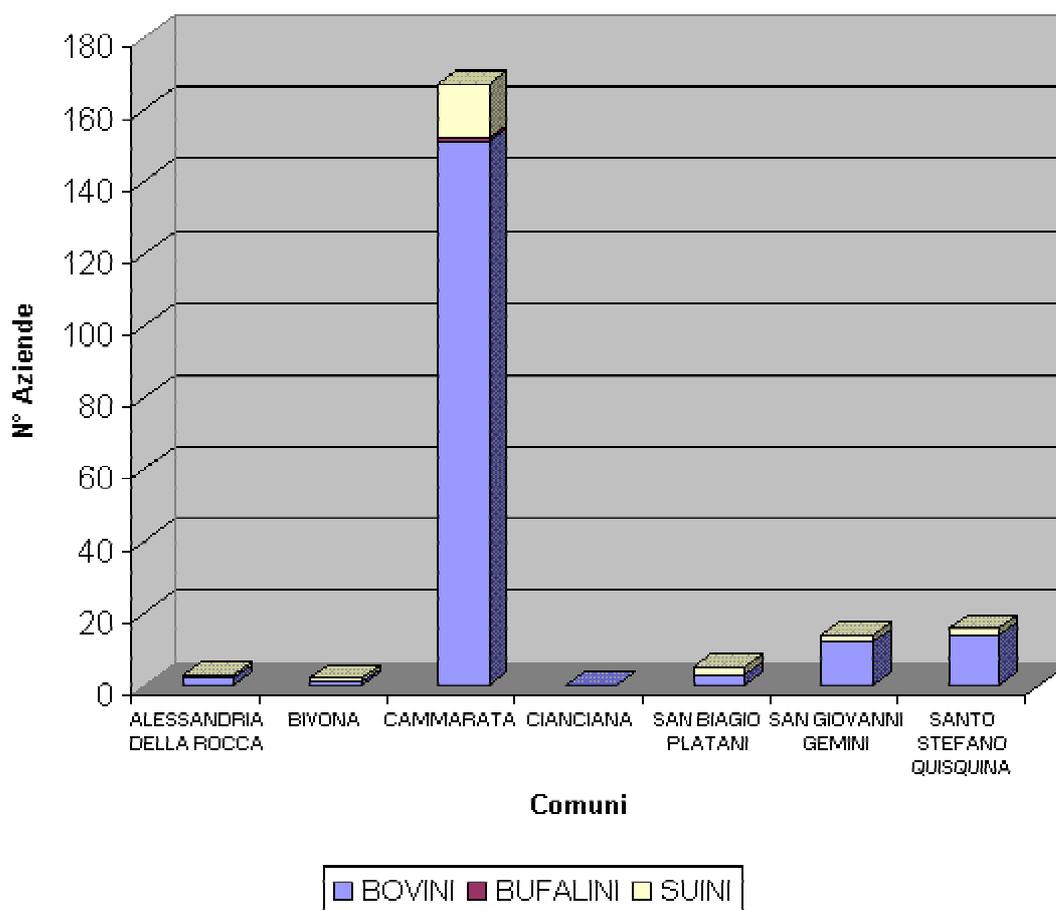
Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav.n°2.1.4.14 – Aziende con allevamenti e aziende con bovini, bufalini, suini e relativo

numero di capi per comune

COMUNI	TOTALE AZIENDE	BOVINI			BUFALINI			SUINI	
		Aziende	Capi		Aziende	Capi		Aziende	Capi
			Totale	Di cui vacche		Totale	Di cui bufale		
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	3	2	40	2	0	0	0	1	1
BIVONA	9	1	9	0	0	0	0	1	1
CAMMARATA	271	151	4027	1822	1	220	220	15	222
CIANCIANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAN BIAGIO PLATANI	14	3	66	20	0	0	0	2	23
SAN GIOVANNI GEMINI	24	12	279	20	0	0	0	2	23
SANTO STEFANO QUISQUINA	38	14	440	182	0	0	0	2	492
TOTALE	359	183	4861	2046	1	220	220	23	762

Aziende con allevamenti e aziende con bovini, bufalini, suini.





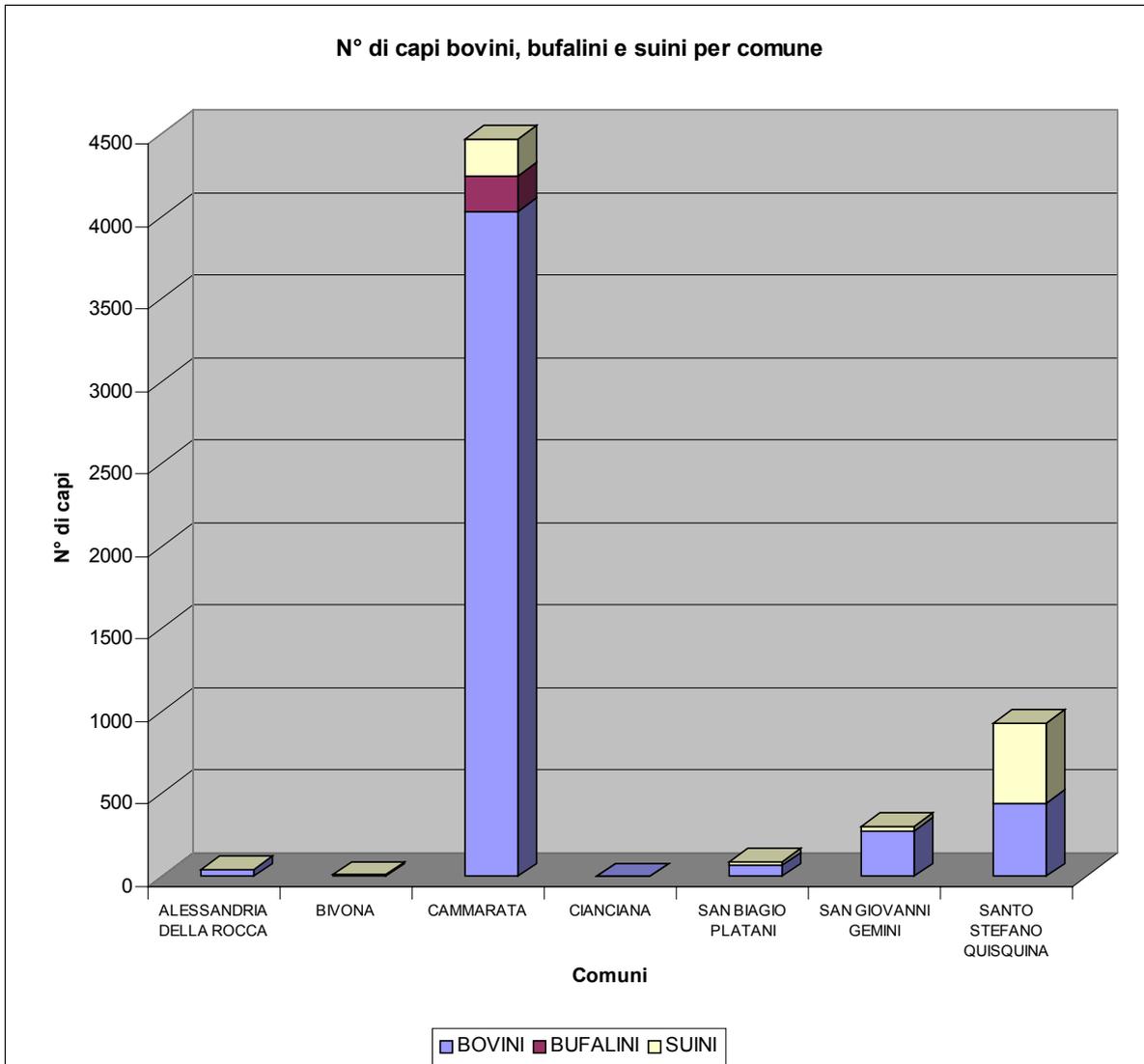
Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



FONTE ISTAT (5° censimento Agricoltura 2001)



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

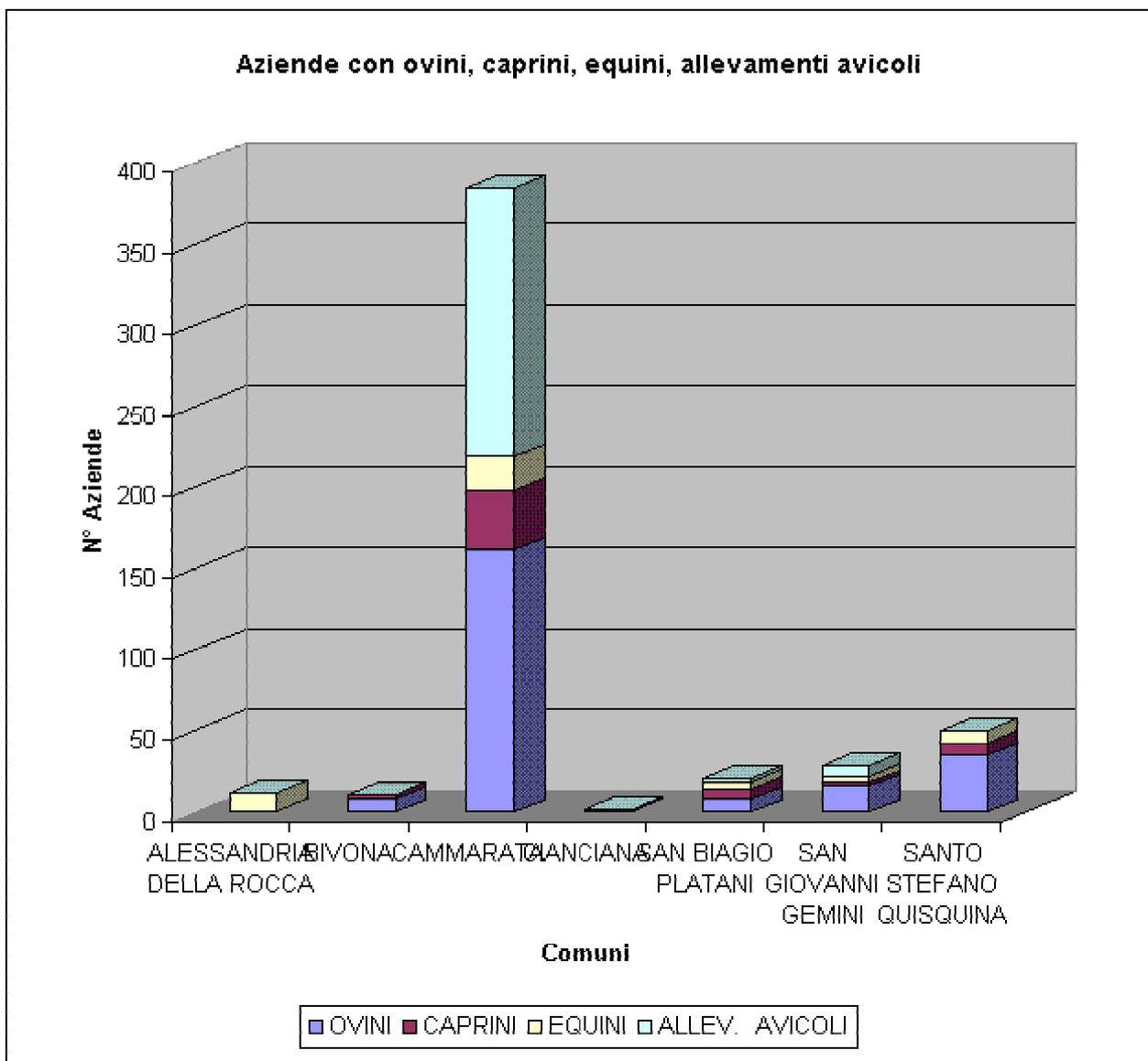
e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav.n°2.1.4.15 – Aziende con ovini, caprini, equini, allevamenti avicoli e relativo numero di capi per comune

COMUNI	OVINI		CAPRINI		EQUINI		ALLEV. AVICOLI	
	Aziende	Capi	Aziende	Capi	Aziende	Capi	Aziende	Capi
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	1	265	0	0	11	0	0	0
BIVONA	8	940	3	26	0	0	0	0
CAMMARATA	162	24591	36	388	21	212	166	6048
CIANCIANA	1	10	0	0	0	0	1	300
SAN BIAGIO PLATANI	8	1723	6	82	5	16	2	115
SAN GIOVANNI GEMINI	16	2451	2	13	4	6	7	293
SANTO STEFANO QUISQUINA	35	6806	7	66	8	106	0	0
TOTALE	231	36786	54	575	49	340	176	6756





Associazione Platani Quisquina

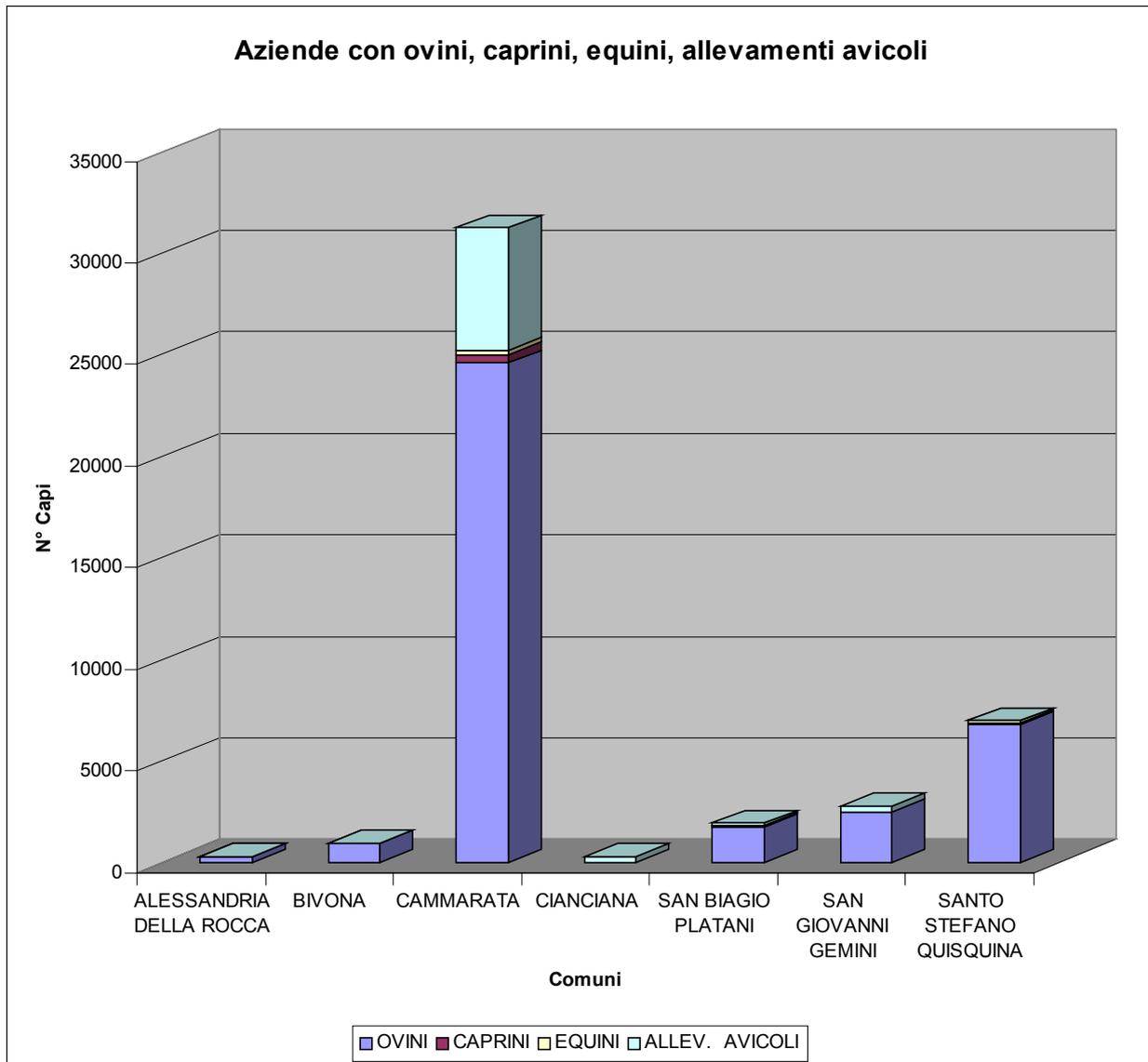
C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



FONTE ISTAT (5° Censimento Agricoltura 2001)



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

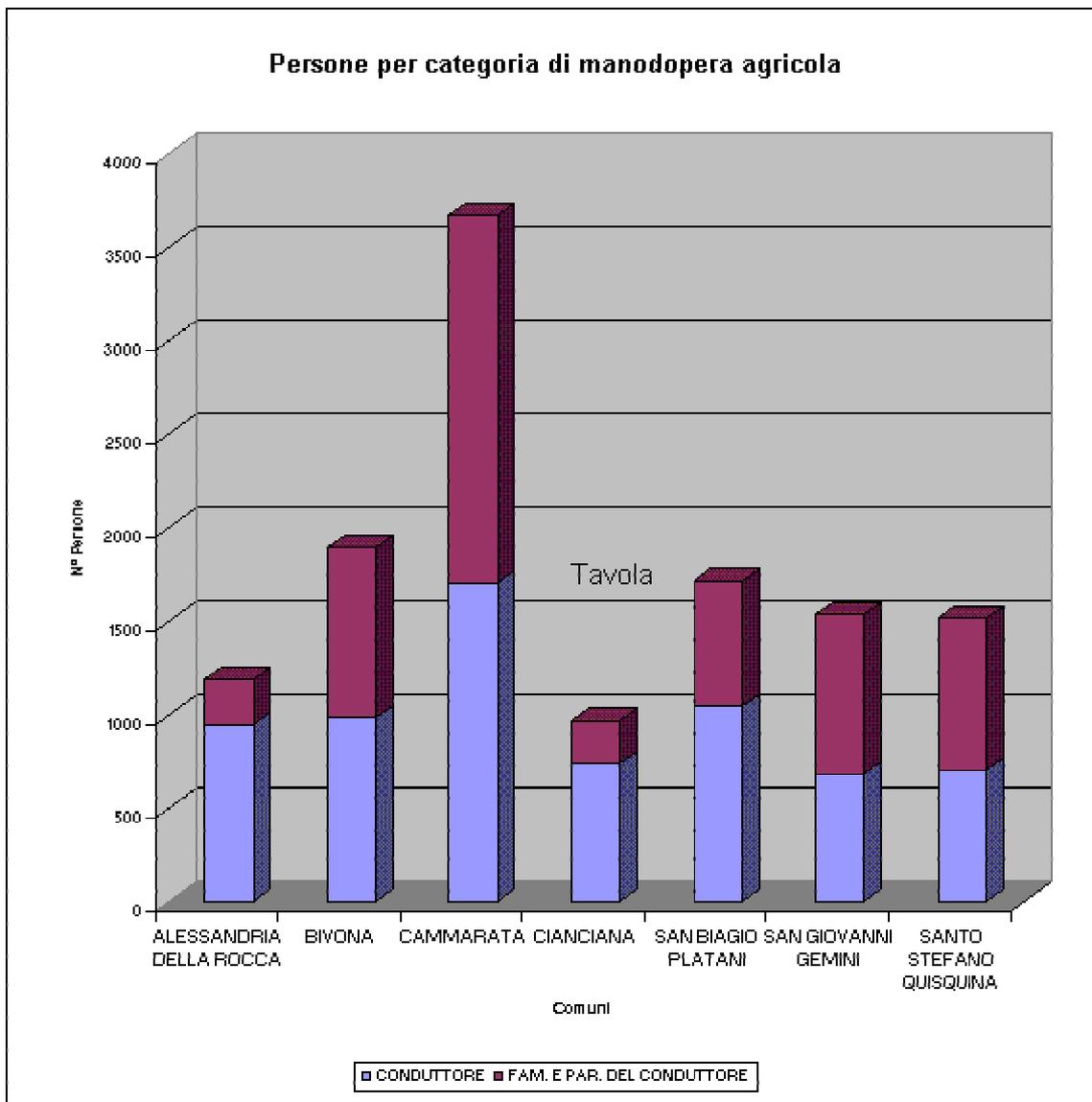
e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav.n°2.1.4.16 – Persone per categoria di manodopera agricola per comune

COMUNI	CONDUTTORE	FAM. E PAR. DEL CONDUTTORE			totale
		Coniuge	Altri fam. del cond.	Parenti del cond.	
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	953	104	72	64	240
BIVONA	989	429	427	54	910
CAMMARATA	1710	970	945	52	1967
CIANCIANA	744	128	67	36	231
SAN BIAGIO PLATANI	1049	268	236	166	670
SAN GIOVANNI GEMINI	686	354	477	25	856
SANTO STEFANO QUISQUINA	706	429	329	55	813
TOTALE	6837	2682	2553	452	5687



FONTE ISTAT (5° Censimento Agricoltura 2001)



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

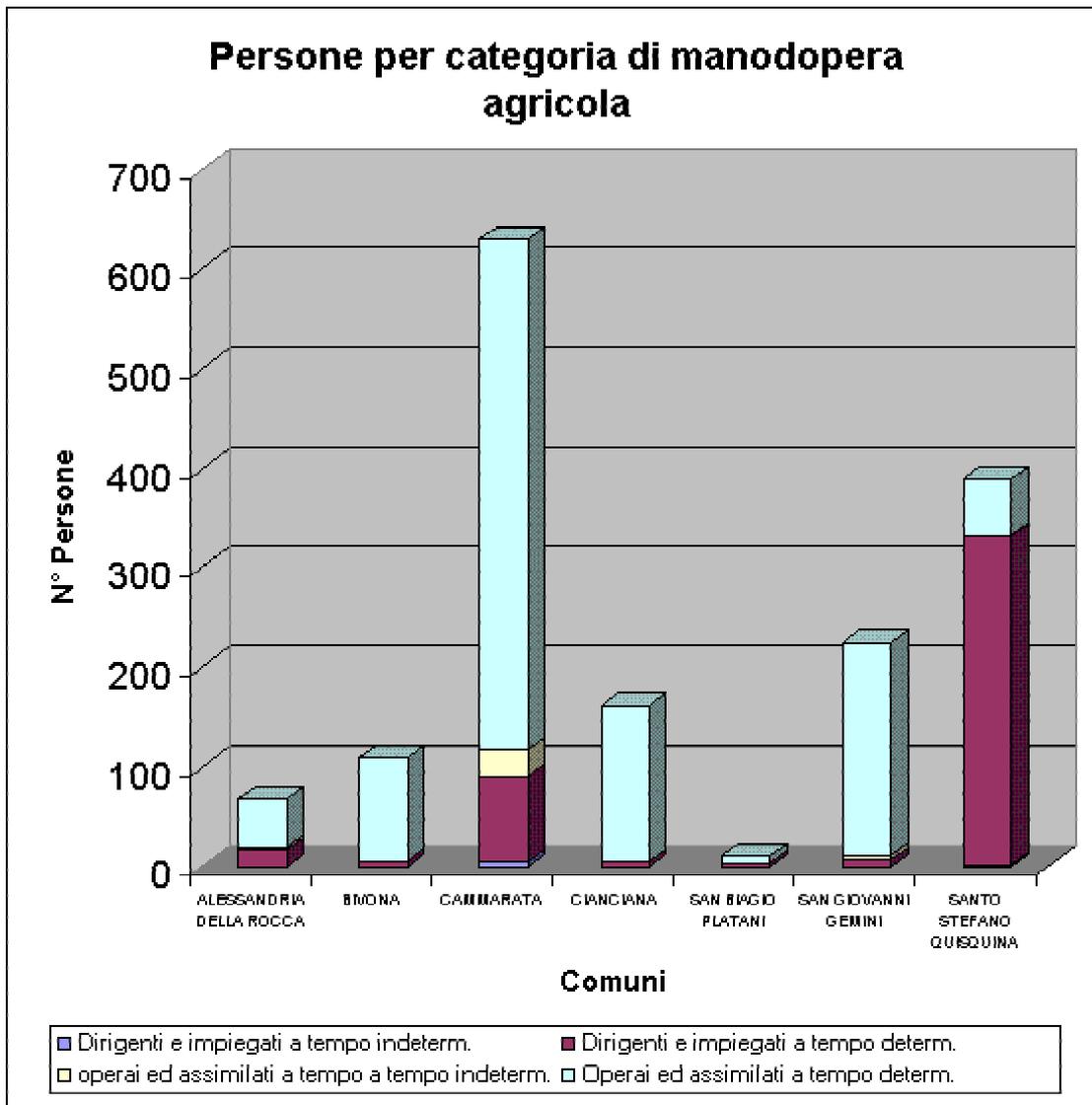
e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav.n°2.1.4.17 – Persone per categoria di manodopera agricola per comune

COMUNI	ALTRA MANODOPERA AZIENDALE			
	Dirigenti e impiegati		Operai ed assimilati	
	t. indeterminato	t. determinato	t. indeterminato	t. determinato
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	0	17	3	48
BIVONA	0	6	0	104
CAMMARATA	5	86	27	512
CIANCIANA	0	5	0	157
SAN BIAGIO PLATANI	0	4	0	7
SAN GIOVANNI GEMINI	0	7	5	213
SANTO STEFANO QUISQUINA	2	330	1	57
TOTALE	7	455	36	1098





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

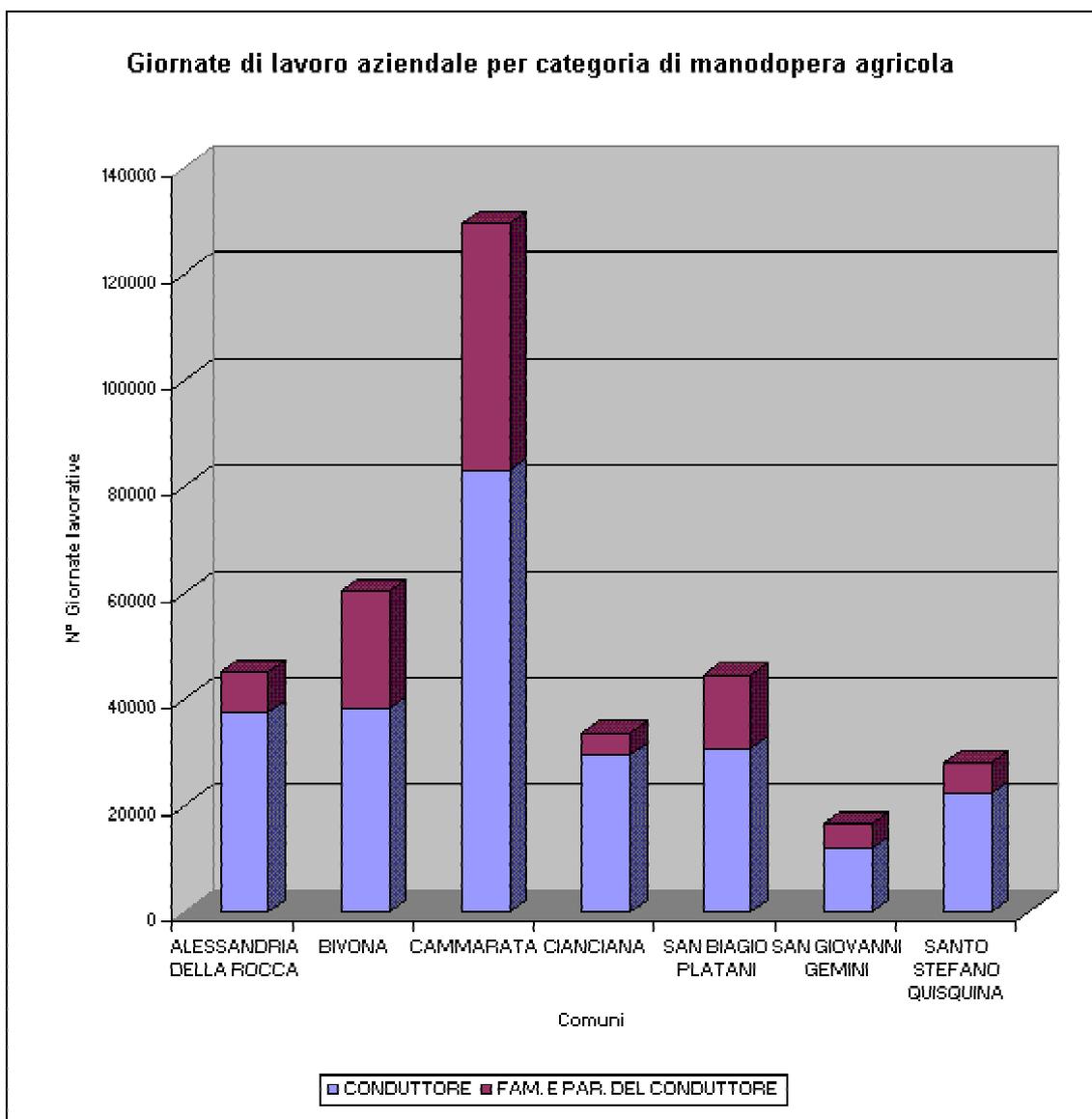
e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav.n°2.1.4.18 – Giornate di lavoro aziendale per categoria di manodopera agricola per comune

COMUNI	CONDUTTORE	FAM. E PAR. DEL CONDUTTORE			
		Coniuge	Altri fam. del cond.	Parenti del cond.	totale
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	37535	3449	1879	2138	7466
BIVONA	38174	11086	9482	1613	22181
CAMMARATA	83169	24547	19438	2364	46349
CIANCIANA	29547	1975	1295	931	4201
SAN BIAGIO PLATANI	30829	5389	5238	3061	13688
SAN GIOVANNI GEMINI	11881	3254	1265	172	4691
SANTO STEFANO QUISQUINA	22377	2020	3063	613	5696
TOTALE	253512	51720	41660	10892	104272



FONTE ISTAT (5° censimento Agricoltura 2001)



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

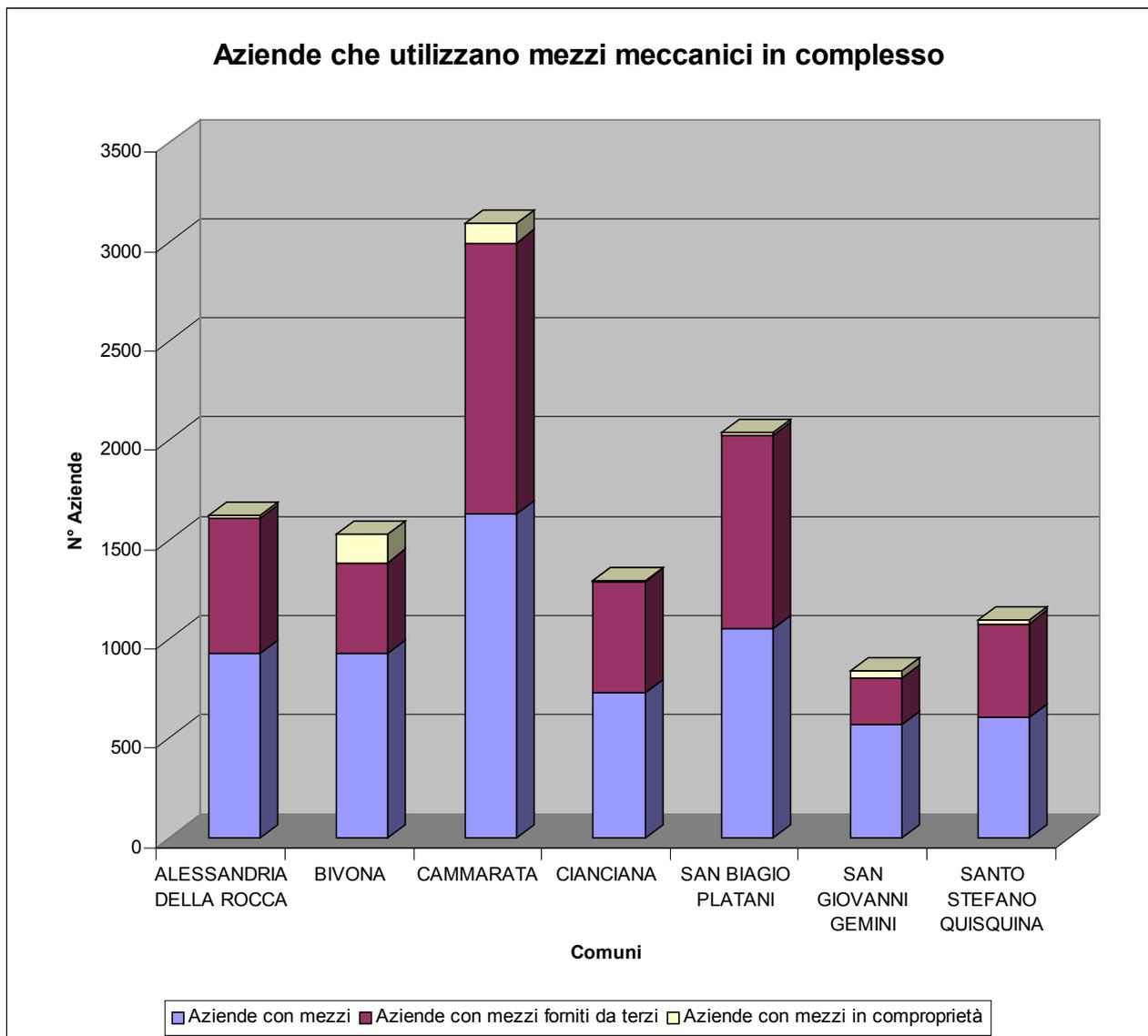
e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav.n°2.1.4.19 – Aziende che utilizzano mezzi meccanici in complesso per comune

COMUNI	Aziende con mezzi	Aziende con mezzi forniti da terzi	Aziende con mezzi in comproprietà
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	926	684	9
BIVONA	929	455	144
CAMMARATA	1626	1368	97
CIANCIANA	729	560	4
SAN BIAGIO PLATANI	1048	977	15
SAN GIOVANNI GEMINI	566	238	35
SANTO STEFANO QUISQUINA	607	470	19
TOTALE	6431	4752	323



FONTE ISTAT (5° Censimento Agricoltura 2001)



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

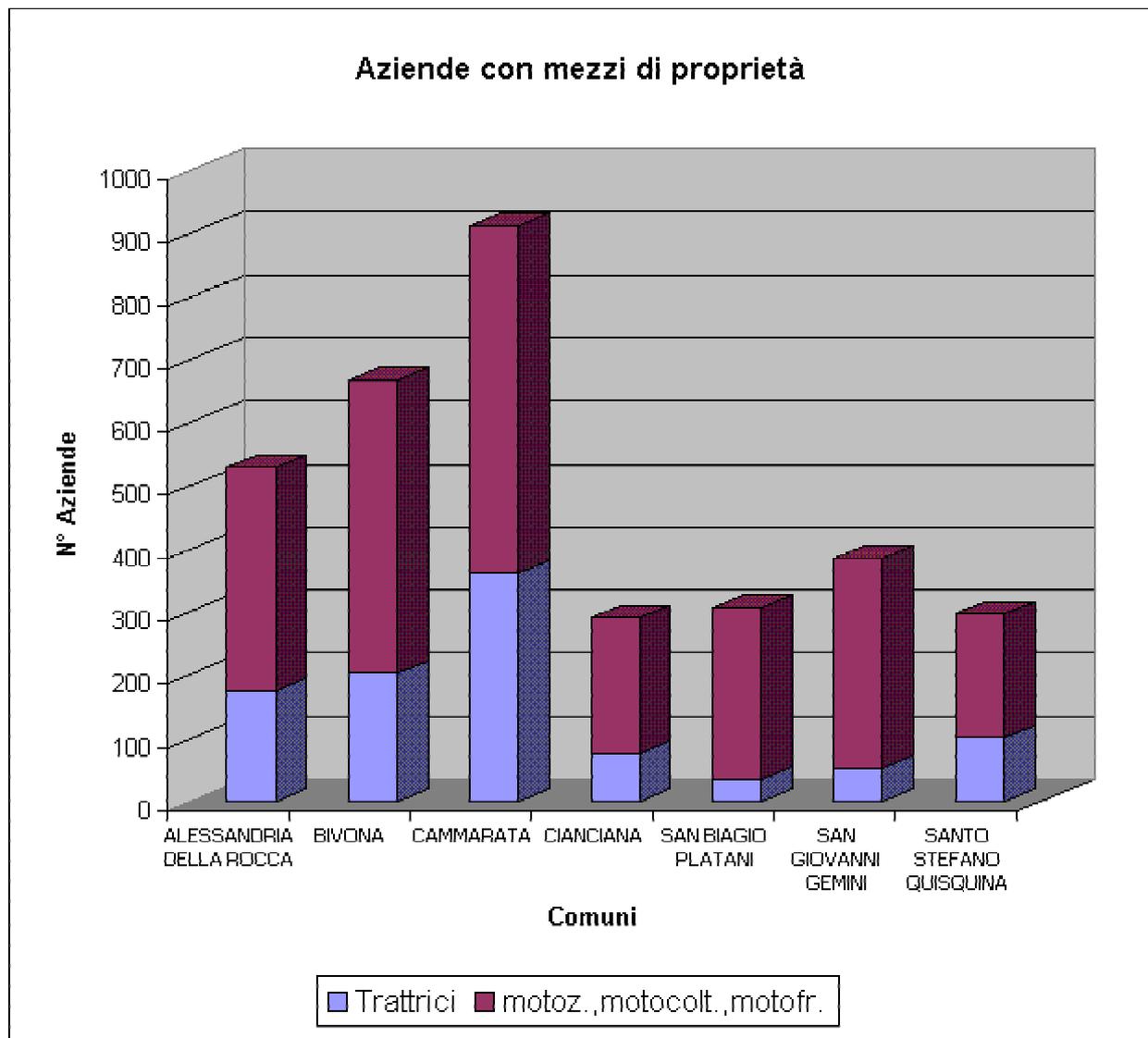
e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav.n°2.1.4.20 – Numero di mezzi di proprietà delle aziende per comune

COMUNI	AZIENDE CON MEZZI DI PROPRIETA'			
	Trattrici		motoz.,motocolt.,motofr.	
	aziende	mezzi	aziende	mezzi
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	176	196	353	361
BIVONA	203	230	465	495
CAMMARATA	362	555	551	583
CIANCIANA	75	89	215	227
SAN BIAGIO PLATANI	35	40	272	282
SAN GIOVANNI GEMINI	52	57	333	340
SANTO STEFANO QUISQUINA	101	159	195	205
TOTALE	1004	1326	2384	2493





Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

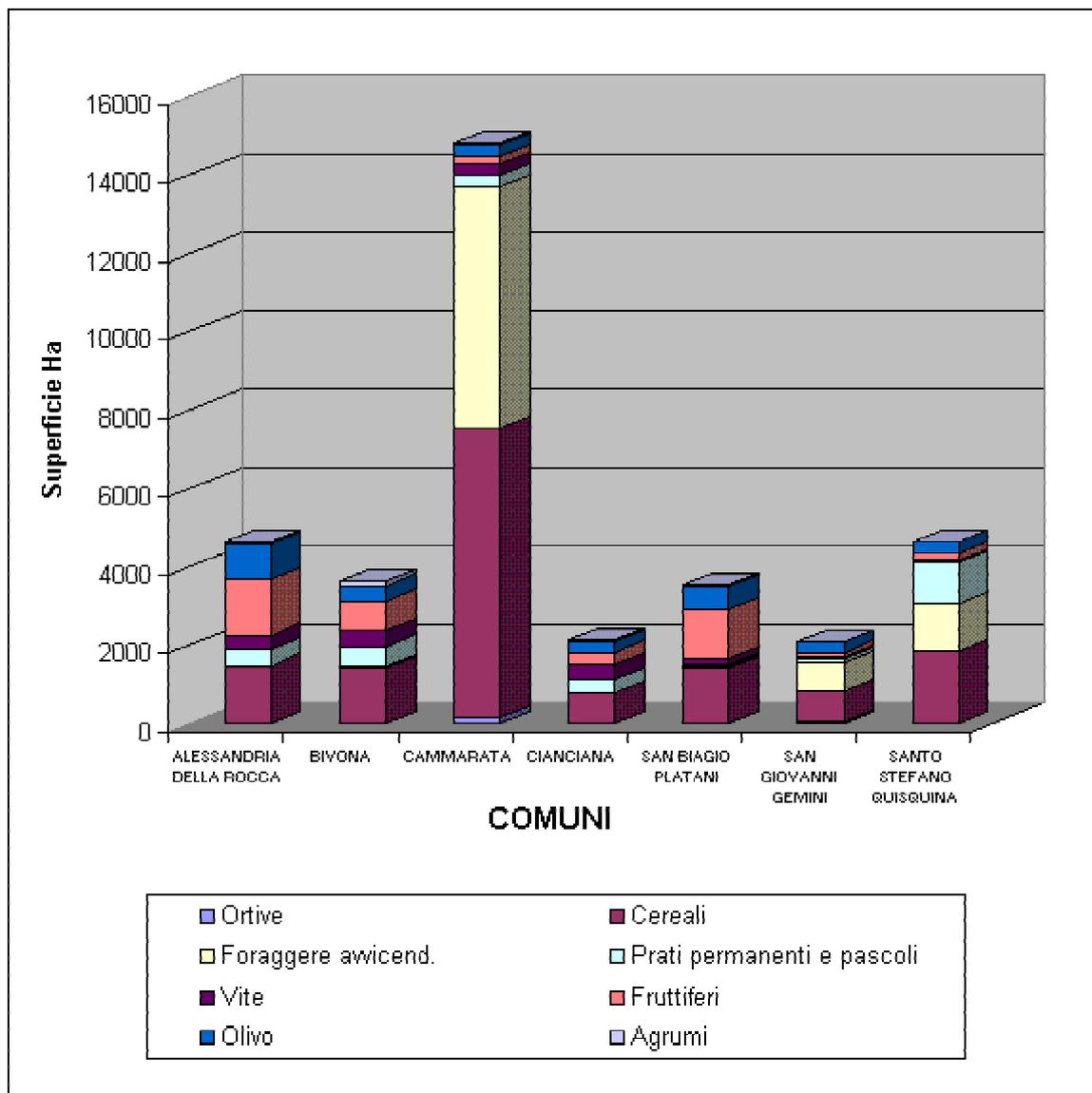
e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav.n°2.1.4.21 – Superficie agricola utilizzata secondo il piano di riordino fondiario (2002)

COMUNI	SUPERFICIE AGRICOLA UTILIZZATA									Classificazione secondo P.R.F. Sicilia
	Ortive	Cereali	Foraggiere avvicend.	Prati permanenti e pascoli	Vite	Fruttiferi	Olivo	Agrumi	TOTALE	
ALESSANDRIA DELLA ROCCA	0,13	1481,5	0	401,23	369	1400,7	916,84	74,71	4644,05	INTENSIVO
BIVONA	5,39	1404	39,24	511,62	390,71	766,75	378,34	135,4	3631,46	INTENSIVO
CAMMARATA	158,96	7350,6	6167,6	289,47	280,37	193,47	304,95	48,97	14794,38	ESTENSIVO
CIANCIANA	3,42	783	0	348,66	364,35	318,94	260,3	33,27	2111,94	INTENSIVO
SAN BIAGIO PLATANI	23,88	1378	58,4	33,53	148,12	1263,9	574,1	42,72	3522,64	INTENSIVO
SAN GIOVANNI GEMINI	46,89	779	731,89	92,19	49,78	118,73	250,79	6,65	2075,92	ESTENSIVO
SANTO STEFANO QUISQUINA	5,89	1840	1190,6	1069,8	34,92	214,31	261,55	22,82	4639,85	ESTENSIVO
TOTALE	244,56	15016	8187,7	2746,5	1637,3	4276,8	2946,9	364,54	35420,24	



FONTE P.R.F. (PIANO DI RIORDINO FONDIARIO).



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav.n°2.1.4.22 - Trasformazione e commercializzazione

GRANO	Commercializzazione	Commercianti locali
PESCHE	Commercializzazione	Mercati locali e nazionali
MANDORLE	Commercializzazione	Mercati locali e nazionali
ORTAGGI	Commercializzazione	Mercati locali
UVA DA TAVOLA	Commercializzazione	Mercati locali
UVA DA VINO	Commercializzazione	In cantine sociali e private
OLIVE	Commercializzazione	In frantoi comunali ed extracomunali con vendita attraverso gli stessi frantoi o per uso proprio
LATTE DI PECORA	Trasformazione	Mercati locali
LATTE DI VACCA	Commercializzaz./Trasformazione	Vendita a impianti di trasformazione / trasformazione in azienda
RICOTTA FORMAGGI	Commercializzazione	Vendita a privati / commercianti
CARNE	Commercializzazione	Mercato locale



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.4.23 - L’ambiente ed il paesaggio

Il territorio appartenente al comprensorio dell’associazione “PLATANI-QUISQUINA -GAL\OC della Quisquina” si estende complessivamente per 534,62 Kmq; occupando la zona settentrionale della provincia di Agrigento ricadente nei comuni di Alessandria della Rocca, Bivona, Cammarata, Cianciana, S. Biagio Platani, San Giovanni Gemini e Santo Stefano Quisquina. Il comprensorio occupa la parte settentrionale della provincia di Agrigento, confinando a nord con la provincia di Palermo, ad est con la provincia di Caltanissetta ed il comune di Casteltermini (AG), a sud con i comuni di Sant’Angelo Muxaro (AG) e Cattolica Eraclea (AG), ad ovest con i comuni di Ribera e Lucca Sicula (AG).

Il comprensorio interessato dall’associazione PLATANI-QUISQUINA -GAL\OC della Quisquina” presenta notevoli valenze paesaggistiche e naturalistiche, espressioni del rapporto che le popolazioni locali hanno saputo mantenere con l’ambiente circostante, sia agricolo che naturale.

Il territorio ricade in due principali ambiti geografici e bioclimatici:

- ☑ Una zona montana, corrispondente alla metà settentrionale del comprensorio, comprendente una catena di rilievi costituiti da carbonati di origine mesozoica (Pizzo Mondello, Monte Scuro, Pizzo CATERA, Cozzo Stagnataro, Serra Moneta, Serra Quisquina, Pizzo della Rondine, Monte Cammarata): questi rientrano nel gruppo montuoso noto come Monti Sicani e toccano con Monte Cammarata (1578 m s.l.m.) la quota più elevata della provincia di Agrigento; il bioclimate di questa zona rientra (a grande scala) in quello definito “termomediterraneo”.
- ☑ Una zona collinare, nella zona meridionale del comprensorio, comprendente formazioni geologiche più recenti costituite prevalentemente da argille, marne e gessi, il bioclimate di questa zona, più caldo e arido, è definito “termomediterraneo”

Dal punto di vista della geologia, poche aree della Sicilia offrono l’opportunità di osservare, in un’area relativamente ristretta, una così ampia gamma di “geo-diversità”: accanto alle rocce sedimentarie, presenti sia con le successioni mesozoiche (calcari e calcari selciferi) che con quelle messiniane della cosiddetta “serie gessoso-solfifera” (marne, argille, gessi, etc.), troviamo infatti singolari affioramenti di rocce vulcaniche, testimoni di antiche vicende tettoniche.



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918



e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

A questa diversità litologica corrisponde poi una diversità delle forme del paesaggio, dalle aspre rupi calcaree verticali ai dolci profili delle colline argillose. La litologia influenza inoltre direttamente il paesaggio anche in altro modo, ad esempio rendendo salmastra l'acqua di molti torrenti che attraversano la serie evaporitica: la vegetazione lungo questi corsi d'acqua e dello stesso fiume Platani non è allora il florido bosco ripariale con olmi, salici e pioppi, ma una boscaglia termofila caratterizzata dalle tamerici. Dall'interazione col clima, infine, vengono fuori le forme del reticolo idrografico, i meandri del Fiume Platani, le forme carsiche quali grotte e doline, etc., mentre la millenaria attività umana ha reso i paesaggi più brulli e le aree calanchive più estese.

La diversità del paesaggio si risolve, infine, anche in diversità di ecosistemi e comunità vegetali: nel settore montano la vegetazione potenziale è costituita da boschi misti, a prevalenza di querce (lecci e roverelle), mentre nel settore collinare la formazione più evoluta è spesso la macchia con palma nana e alterno. Aspetti di degradazione di questa originaria copertura vegetale sono gli arbusteti con rosa canina, prugnolo e biancospino (nella zona montana), o con timo, rosmarino e cisti (nella zona meridionale). L'ulteriore degrado del territorio porta a formazioni erbacee e praterie, in cui tuttavia ritroviamo spesso specie esclusive di questi ambienti: e il caso delle numerose orchidee. Un'altra formazione ricca di specie è quella dei “manti erbosi scorticati”, che ritroviamo sulle creste montane, soggette ad elevata ventosità e con suoli poveri: solo qui ritroviamo gli eliantemi, il timo spinuloso, l'inula montana. Le rupi ospitano una flora particolare, differente a seconda del substrato geologico, dell'altitudine e dell'esposizione. Similmente accade per un altro ambiente “estremo”, il calanco, dove ad esempio cresce il raro ed endemico Astro di Sorrentini. I corsi d'acqua infine, a seconda della loro portata, della loro pendenza, dell'ampiezza e delle caratteristiche del loro alveo, del chimismo delle loro acque, ospitano formazioni riparali ora erbacee, ora arbustive, ora arboree, con specie tolleranti ad un breve disseccamento estivo quali gli olmi, o ad elevate salinità come le tamerici, o strettamente legate all'acqua come i salici.

Vegetazione Forestale Naturale

Aspetti di vegetazione forestale naturale di una certa estensione sono presenti nell'area d'indagine limitatamente al settore settentrionale, identificato, in territorio di S. Stefano Quisquina (Serra Quisquina, Serra Moneta, Pizzo dell'Apa, contrada Buonotte, Pizzo Rondine) di Bivona (Pizzo Mondello, Contrada Acque Bianche) e di Cammarata (località Bosco, S. Onofrio, Pizzo della Rondine, Portella dei Daini e il Prussiano). Si tratta di boschi misti costituiti da specie appartenenti al genere *Quercus*: la prevalenza ora della caducifolia **roverella** (*Quercus pubescens* s.l.) ora il



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

sempreverde **leccio** (*Quercus ilex*) è da mettere in relazione ad una serie di fattori (livello di sviluppo e caratteristiche fisico-chimiche dei suoli, variabili microclimatiche, etc.), tali da determinare un mosaico di situazioni anche in una stessa località. Nella costituzione della copertura arborea si associano alle due Fagacee sopra menzionate altre caducifoglie, quali l'orniello (*Fraxinus ornus*), l'acero campestre (*Acer campestre*), il ciavardello (*Sorbus torminalis*). Nel sottobosco troviamo un corteggio di specie, adatte al particolare microclima e spesso esclusive di questo ambiente: a parte le specie rampicanti o lianose (quali l'edera, *Hedera helix*, e la vitalba, *Clematis vitalba*), lo strato arbustivo annovera specie quali il biancospino (*Crataegus monogyna*) e il pungitopo (*Cuscuta aculeatus*), mentre nello strato erbaceo troviamo numerose specie tra cui i ciclamini (*Cyclamen* sp. pl.), la felce delle leccete (*Asplenium onopteris*), l'aglio siciliano (*Nectaroscordum siculum*), il pigamo di Calabria (*Thalictrum calabricum*), la peonia (*Paeonia macula*), etc..

Boscaglie e Arbusteti

Si tratta di formazioni in gran parte di origine secondaria, cioè insediatesi in seguito alla degradazione delle comunità originarie (tipo forestale).

Nella zona settentrionale del comprensorio (S. Stefano Quisquina, Bivona, S. Giovanni Gemini, Cammarata), le specie legnose che caratterizzano questi aspetti di vegetazione sono costituite in prevalenza di essenze eliofile appartenenti alla famiglia delle *Rosacee*, normalmente presenti ai margini del bosco o nelle radure, quali il biancospino orientale (*Crataegus laciniata*), il bianco spino comune (*Crataegus monogyna*) il pero mandolino (*Pyrus amygdaliformis*), il prugnolo (*Prunus spinosa*), varie specie di rosa selvatica (*Rosa* sp. pl.).

Tra gli arbusteti (più termofili) del settore meridionale (Alessandria della Rocca, Cianciana e S. Biagio Platani), vanno evidenziati alcuni superstiti aspetti di macchia, relegati nelle aree marginali (habitat semirupestri o con notevoli pendenze) e sottoposti ad annuali incendi. Tra i costituenti legnosi più ricorrenti si ricordano l'olivastro (*Olea europea* var. *sylvestris*), il legno-puzzo (*Anagyris fetida*), il camedrio polio (*Teucrium polium*), il camedrio femmina (*Teucrium fruticans*), il timo arbustivo (*Thymus capitatus*), la palma nana (*Chamaerops humilis*), e in pochi siti anche l'erica multiflora (*Erica multiflora*), il salvione giallo (*Phlomis fruticosa*) e il rosmarino (*Rosmarinus officinalis*).



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Prati Pascoli e Garighe

All'interno di questa eterogenea tipologia vanno inclusi in diversi aspetti di vegetazione erbacea che è possibile diversificare per la fisionomia e per la composizione floristica.

Tra gli aspetti più interessanti rientrano indubbiamente le estese praterie dominate da *Ampelodesmos mauritanus*, nota in Sicilia come “disa”. Questa graminacea, che caratterizza vaste frange del territorio, svolge un ruolo preziosissimo nella difesa del suolo, fornendo al contempo la necessaria protezione alle specie legnose durante le prime fasi di vita. Gli ampelodesmeti, pur variabili in riferimento alla ricchezza e alla composizione floristica, sono in genere formazioni complesse, a volte riconducibili a formazioni di “gariga” per la presenza di specie legnose quali *Thymus capitatus*, *Erica multiflora*, *Dafne gnidium*, *Cistus* sp. pl., etc. qui trovano il loro habitat di elezione numerose orchidee mediterranee, appartenenti ai generi *Ophrys*, *Orchis*, *Serapias*, *Neotinea*, *Anacamptis*, *Barlia*, *Himantoglossum*.

Il ricorso frequente alla pratica dell'incendio provoca la sostituzione dell'ampelodesmeto a favore di un cotico discontinuo dominato da specie erbacee annuali.

Sulle creste dei monti del settore settentrionale (S. Stefano Quisquina, Bivona, S. Giovanni Gemini, Cammarata), sono frequenti i cosiddetti “manti scorticati”, formazioni tipiche di questi ambienti in cui i fattori limitanti sono costituiti dalla povertà dei suoli e della elevata ventosità. Le specie presenti sono in gran parte perenni, talvolta legnose e comunque prostrate per resistere all'azione del vento: ricordiamo *Carduncellus pinnatus*, *Thymus spinulosus*, *Atractylis gommifera*, *Micrometria greca*, *Inula montana*, *Helianthemum* sp. pl., etc..

A differenza della precedente, la gariga termofila della zona meridionale ha invece quasi sempre un aspetto di degradazione, e purtroppo costituisce spesso la formazione naturale più evoluta: si tratta di una formazione prevalentemente erbacea, con radi cespugli spesso aromatici (*Rosmarinus officinalis*, *Thymus capitatus*, *Cistus creticus*, ma anche *Chamaerops humilis*, *Teucrium fruticans*, etc.): nonostante il contesto di degrado, questi ambienti mostrano una eccezionale ricchezza floristica, con numerose orchidee e alcune specie endemiche (ad es. *Astragalus huetii*).

Vegetazione delle Rupi



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Questa tipologia è rappresentata in brevi tratti dei rilievi calcarei della catena settentrionale, essendo poco rappresentate le pareti verticali.

Nei tratti più freschi (versante settentrionale di Serra Quisquina, rupi di contrada Acque Bianche, rupi del Monte Cammarata, etc.) si insedia una comunità vegetale, specializzata a vivere in ambiente rupestre, ricca in specie endemiche e/o di rilevante interesse biogeografico quali la camomilla delle Madonie (*Anthemis cupaniana*), il cavolo rupestre (*Brassica rupestris*), il ciombolino siciliano (*Cymbalaria pubescens*), la vedovina delle scogliere (*Lomelosia cretica*), l'atamanta siciliana (*Athamanta sicula*), etc. in generale più poveri risultano gli aspetti delle pareti esposte a mezzogiorno (ad esempio Castelluzzo in territorio S. Stefano Quisquina), in condizioni di accentuata aridità.

Similmente ricche risultano, nel complesso, le aridissime e di limitata estensione pareti gessose dell'area collinare, sulle quali si rinvencono occasionalmente la falchetta odorosa (*Cheilanthes pteridioides*), la vetriola lusitana (*Paritaria lusitana*), la silene fruticosa (*Silene fruticosa*), la borracina di Nizza (*Sedum sediforme*), la borracina dei gessi (*S. gypsicola*), la borracina biancastra (*S. ochroleucum*), etc..

Vegetazione dei Corsi D'Acqua

Anche a livello di vegetazione ripariale si evidenzia, nel comprensorio, una differenza tra il settore settentrionale (S. Stefano Quisquina, Bivona, S. Giovanni Gemini, Cammarata) e quello meridionale (Alessandria della Rocca, Cianciana e S. Biagio Platani), legata non solo ai fattori climatici, ma anche a fattori di natura geologica. I corsi d'acqua della zona meridionale attraversano substrati ricchi di sali (la cosiddetta “serie gessoso-solfifera”) che influenzano notevolmente la qualità delle acque.

A loro volta gli elevati tassi di salinità delle acque influenzano profondamente le comunità vegetali che si insediano lungo le sponde di questi corsi d'acqua. L'alveo del fiume Platani, che in alcuni tratti si allarga fino ad assumere connotati di una fiumara, ospita una fitta boscaglia di tamerici (*Tamarix* sp. pl.), interrotta di tanto in tanto da cespuglietti bassi caratterizzati da timo arbustivo (*Thymus capitatus*) e dallo scruderi angustifoglio (*Phagnalon saxatile*).

Aspetti di vegetazione igrofila legnosa di tipo ripariale si rinvencono nel settore settentrionale del comprensorio lungo le aste dei torrenti Santa Margherita, Acque Bianche, Magazzolo, Realtavilla:



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

qui le ripisilve a tratti assumono forma di veri boschetti idrofili con pioppi (*Populus nigra*, *P. alba*), salici (*Salix pedicellata*, *S. alba*, *S. purpurea*), olmi (*Ulmus canescens*), etc.

Vegetazione dei Calanchi

Per le caratteristiche paesaggistiche, pedologiche e floristiche, abbiamo voluto dare una certa enfasi a questa tipologia vegetazionale.

Considerati sintomo ed espressione di un forte degrado dei versanti, effettivamente spesso i calanchi sono il risultato di una irrazionale gestione del territorio che, su substrati argillosi, porta ad una erosione totale del suolo e all'istaurarsi di condizioni estremamente difficili per la vegetazione.

Al contempo, similmente per quanto avviene ad esempio con la vegetazione instaurata nelle rupi, il carattere “estremo” di un tale *habitat* seleziona le specie in grado di colonizzarlo, rendendo la relativa flora di notevole interesse per il biologo vegetale.

Attualmente (prescindendo dalle aree calanchive di recente formazione legate a recenti dissesti, in genere ad opera dell'uomo) la tendenza è quella di considerare il calanco una “emergenza” territoriale da salvaguardare, per motivi sia biologici che paesaggistici.

Fra le specie caratteristiche di questi ambienti, presenti nel comprensorio, citiamo tra le tutte l'*Aster sorrentini*, asteracea endemica della Sicilia occidentale, la *Lavatera agrigentina*, malvacea endemica siculo-calabra, ed il *Lygeum spartum*, graminacea ad ampia diffusione ma legata ai pendii aridi argillosi.

Tav. n°2.1.4.24 - L'agricoltura

La superficie agricola del comprensorio considerato, risulta, dall'ultimo censimento dell'agricoltura del 2001, pari a 36.266,84 Ha, con una SAU di 30.004,24.

Nel territorio operano 6845 aziende; 953 operano sul territorio di Alessandria della rocca, 990 operano sul territorio di Bivona, 1714 operano sul territorio di Cammarata, 744 operano sul territorio di Cianciana, 1049 operano sul territorio di San Biagio Platani, 686 operano sul territorio di San Giovanni Gemini e infine 709 sul territorio di Santo Stefano Quisquina.

Circa l'80% delle aziende agricole, dato I.S.T.A.T., è costituito da aziende con una superficie inferiore ai 5 Ha; da ciò risulta evidente che l'agricoltura del territorio è caratterizzata dal fenomeno



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

della polverizzazione aziendale che è determinata dal passaggio da un'agricoltura intensiva e maggiormente specializzata.

La proprietà rappresenta la forma di conduzione più diffusa; l'affitto è alquanto limitato. Si tratta nella maggior parte di aziende condotte in economia diretta.

Il comprensorio in esame, date le caratteristiche fisico-ambientali precedentemente descritte è caratterizzato da un'agricoltura di tipo tradizionale.

Gli indirizzi produttivi sono il cerealicolo, il frutticolo, l'olivicolo, il viticolo, le ortive da pieno campo e la foraggicoltura. Il comparto zootecnico è ben rappresentato soprattutto nel territorio di Cammarata e Santo Stefano Quisquina.

Cerealicoltura

Il comparto cerealicolo costituisce nel comprensorio quello prevalente. Ai cereali sono destinati, secondo i dati ISTAT, 11.977 ettari, di cui 10.785 ettari coltivati a grano duro, i rimanenti vengono coltivati principalmente ad orzo e avena, prodotto destinato esclusivamente al mercato locale. La superficie totale è così suddivisa tra i vari comuni: 844,32 ettari nel territorio di Alessandria della Rocca con 321 aziende, 742 ettari nel territorio di Bivona con 153 aziende, 7035 ettari nel territorio di Cammarata con 986 aziende, 590,01 ettari nel territorio di Cianciana con 226 aziende, 955,17 ettari nel territorio di San Biagio Platani con 377 aziende, 396,27 ettari nel comune di San Giovanni Gemini con 87 aziende e infine 1414,07 ettari nel comune di Santo Stefano Quisquina con 157 aziende.

Le varietà maggiormente coltivate sono: “Arcangelo”, “DUILIO”, “Simeto”, “Colosseo” e “Ciccio”, con rese produttive che, nelle migliori condizioni superano anche i 40/q.li/Ha.

Nella normale rotazione agronomica, al grano vengono avvicendate le colture cosiddette miglioratrici del terreno, quali le leguminose da granella e le foraggere, e quelle da rinnovo, quali melone e pomodoro. Un grave problema legato alla coltura del grano duro è rappresentato dalla pratica del “ringrano”. Molti agricoltori, incoraggiati dagli incentivi comunitari, rinunciano alla rotazione agronomica e seminano, per più anni successivi, il grano duro nello stesso terreno; ciò porta a delle perdite di fertilità aggravate dalle condizioni pedologiche non favorevoli del territorio, almeno per le zone della bassa collina. Il prodotto viene commercializzato al momento della raccolta; non sono presenti nel comprensorio strutture di trasformazione. La produzione è destinata prevalentemente alla vendita a commercianti locali. Non esistono allo stato attuale strutture di conservazione o stoccaggio. Le colture cerealicole possono fornire redditi interessanti per gli



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

agricoltori, soprattutto in quelle zone del territorio dove colture alternative e di maggiore reddito non possono trovare spazio, a causa della natura dei terreni.

Il settore potrebbe essere maggiormente valorizzato dalla presenza di un centro di stoccaggio e dalla coltivazione di grano duro da seme.

Foraggicoltura

La Superficie investita è di 6.227,3 ettari distribuita per lo più nel territorio del comune di Cammarata con 4395,34 ettari e nel territorio del comune di Santo Stefano Quisquina con 1078,43 ettari.

Le specie coltivate sono il *Trifoglio alessandrino*, *Sulla*, *Veccia*, *Trigonella*, *Favino*. La produzione è destinata in buona parte per l'impiego in ambito aziendale. La restante parte viene assorbita dal mercato locale. Buona parte del territorio si presta alla coltivazione delle foraggere. L'ampiezza media aziendale si aggira sui 4 Ha.

Le colture foraggere possono fornire redditi interessanti per gli agricoltori, soprattutto in quelle zone del territorio dove colture alternative e di maggiore reddito non possono trovare spazio, sia per la natura dei terreni che per l'arretratezza delle strutture aziendali.

Oltre all'aspetto economico è importante sottolineare anche quello sociale e di difesa del territorio: queste colture contribuiscono infatti alla presenza dell'uomo in alcuni ambienti il cui abbandono avrebbe conseguenze legate al degrado ambientale. La presenza di numerosi allevamenti ovi-caprini assicurano a questo comparto una buona potenzialità di sviluppo.

Orticoltura da pieno campo

Il comparto orticolo interessa una superficie di 105,8 ettari con 73,56 ettari nel territorio di Cammarata, 16,41 ettari nel territorio di Bivona, 6,07 ettari nel territorio di Santo Stefano Quisquina, 4,03 ettari nel territorio di Alessandria della Rocca, 2,7 ettari nel territorio di Cianciana, 1,76 ettari nel territorio di San Biagio Platani e infine 1,27 ettari nel territorio di San Giovanni Gemini. Il numero di aziende che operano nel comparto orticolo nel comprensorio è di 207 di cui 143 nel territorio di Cammarata.

Le specie coltivate sono il *pomodoro*, *il melone d'inverno* e *varie quali zucchina, peperone, anguria, etc.*

Il prodotto, solamente allo stato fresco è collocato nei mercati all'ingrosso di Agrigento e Canicatti e nei piccoli centri di distribuzione dei comuni dove è prodotto.



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Il prodotto viene commercializzato dallo stesso produttore dentro cassette di legno; l'ampiezza media aziendale è meno di un ettaro per le aziende che producono per l'autoconsumo.

Le colture ortive possono fornire redditi interessanti per gli agricoltori della zona anche perché si ricorre poco alla manodopera esterna. Senza dubbio la tecnica della pacciamatura ha innalzato la redditività delle colture orticole che presentano, ad oggi, un grosso problema nella fase di commercializzazione del prodotto.

Le ortive rappresentano un'opportunità per i giovani agricoltori i quali ricorrendo, anche, all'affitto dei terreni possono trarre fonti di reddito.

Nel comprensorio, ove è possibile reperire delle risorse idriche, le ortive di pieno campo sono una valida alternativa economica ed agronomica al grano duro; freno allo sviluppo della coltura è l'insufficienza di risorse idriche.

Olivicoltura

Il comparto olivicolo, con una superficie attualmente investita di ettari 2.919,84, ha subito negli ultimi anni un processo di relativa espansione dovuto, essenzialmente, alla crisi degli altri comparti arborei (mandorlicolo, viticolo). La superficie investita dall'olivicoltura è di 493,28 ettari nel territorio di Alessandria della Rocca, di 612,34 ettari nel territorio di Bivona, di 480,19 ettari nel territorio di Cammarata, di 367,29 ettari nel territorio di Cianciana, di 407,03 nel territorio di San Biagio Platani, di 221,11 ettari nel territorio di San Giovanni Gemini e 328,6 ettari nel territorio di Santo Stefano Quisquina. La nascita di questi nuovi impianti, quasi esclusivamente con varietà da olio, ha contribuito a rivitalizzare anche il settore dell'estrazione industriale di olio.

Le varietà prescelte sono soprattutto: “*Nocellara del Belice*”, “*Cerasuola*”, “*Biancolilla*”, “*Coratina*”; tra gli ecotipi si ricordano la “*Murtidrrara*” e la “*Passulunara*”.

Accanto ai nuovi oliveti, che ancora oggi costituiscono una piccola quota, sono presenti i vecchi impianti, con varietà tradizionali, sestii irregolari e molto ampi, spesso consociati con il mandorlo; le rese produttive medie sono di 35 q.li/Ha.

Il prodotto viene trasformato nei frantoi presenti nel territorio. La produzione, a parte l'utilizzo in ambito familiare, viene venduta a terzi direttamente in azienda, tramite contatti personali ormai consolidati nel tempo. Nel territorio opera un consorzio denominato “Consorzio volontario per la tutela dell'olio extra vergine di oliva della Quisquina”.



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

L'olivo viene coltivato nei terreni più fertili, nelle aree storicamente destinate alla coltura del mandorlo. L'ampiezza media aziendale è inferiore all'ettaro. La commercializzazione del prodotto avviene presso gli oleifici o nelle stesse aziende produttrici.

Il mercato si mantiene stabile nel tempo. Risente della concorrenza degli oli della zona di Sciacca e Caltabellotta che vengono venduti mediamente a prezzi più bassi.

Parte del territorio è vocato per la coltura dell'olivo. La miscellanea di varietà esistenti consente l'ottenimento di oli extravergini con buone caratteristiche organolettiche.

Vitivinicoltura

Il comparto viticolo interessa, in tutto il comprensorio, una superficie di circa 738,11 ettari, con rese produttive che variano in funzione della diversa forma di allevamento. Si tratta, in genere, di vecchi impianti con forma di allevamento ad alberello, spesso consociati all'olivo. Gli impianti più giovani, in coltura specializzata, sono allevati a controspalliera. Le principali varietà coltivate sono: “Catarratto”, “Insolia”, “Nerello mascalese”, “Nerello cappuccio”, “Calabrese” e “Zibibbo”, per quanto riguarda l'uva da mosto, mentre per l'uva da tavola si coltiva, quasi esclusivamente, la varietà “Italia”.

La coltivazione è concentrata prevalentemente nei territori dei comuni di Alessandria della Rocca e Cianciana con una superficie rispettivamente di 247,39 e 232,45 ettari; seguono Bivona con 98,32 ettari, Cammarata con 89,88 ettari, San Biagio Platani con 47,46, San Giovanni Gemini con 16,59 e infine Santo Stefano Quisquina con 6,02 ettari.

L'uva da tavola viene venduta nei mercati locali. L'uva da mosto viene in piccola parte trasformata in impianti di tipo familiare, per la maggior parte conferita a cantine sociali di paesi vicini o a commercianti.

L'ampiezza media aziendale si aggira sui 1,7 ettari circa.

La vitivinicoltura potrebbe offrire redditi interessanti per gli agricoltori soprattutto in quelle zone del territorio caratterizzato da terreni fertili.

Frutticoltura

Il comparto frutticolo occupa una superficie di 2.338,98 ettari così ripartita: 586,92 ettari nel territorio di Alessandria della Rocca, 542,42 ettari nel territorio di Bivona, 200,59 ettari nel territorio di Cammarata, 160,55 ettari nel territorio di Cianciana, 577,29 ettari nel territorio di San Biagio Platani, 68,06 ettari nel territorio di San Giovanni Gemini e 203,15 ettari nel territorio di



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Santo Stefano Quisquina. Il comparto è rappresentato quasi esclusivamente dalla coltura del mandorlo nel territorio di San Biagio Platani, Alessandria e Cianciana e dalla coltura del pesco nel territorio di Bivona e Alessandria della Rocca.

La diminuzione delle superfici a mandorlo è legata alla crisi della mandorlicoltura siciliana trovata negli anni sessanta a dover competere con quella spagnola e californiana, dove si sono affermati sistemi colturali più razionali ed intensivi. A ciò sono da aggiungere le scarse cure colturali, le malattie fungine e la siccità che hanno contribuito notevolmente a fare diminuire gli alberi di mandorlo.

Negli ultimi anni, grazie ad un innalzamento del prezzo del prodotto, si è avuta una rivalutazione della coltura, che rischiava di essere confinata tra quelle di esclusivo interesse storico. Sono stati realizzati nuovi impianti con tecniche moderne e razionali ed introdotte varietà nuove, come la “Tuono” e “Ferragnes”. I mandorleti vecchi, che sono quelli più diffusi, non sono condotti in maniera razionale (sesti d’impianto molto ampi e irregolari, potatura biennale, etc.), le varietà sono quelle tradizionali, con basse rese e produttività non costante; spesso si tratta di aziende arboricole ad indirizzo misto (mandorlicolo, olivicolo e viticolo). In tali tipi d’impianti, le produzioni medie in guscio sono di circa 10 q.li/Ha, con una resa in sgusciato di circa il 20%.

Nel comprensorio, una certa importanza, più che dal punto di vista economico da quello ambientale, è rivestita dal pistacchio, che rappresenta una coltura d’interesse storico, tradizionale e paesaggistico. Il pistacchio si trova prevalentemente nel territorio del comune di San Biagio Platani. Negli ultimi anni, le mancate soddisfazioni produttive ed economiche hanno determinato l’abbandono di numerosi pistacchietti.

Il prodotto viene smaltato in azienda e venduto in guscio. Le mandorle vengono vendute ai commercianti della zona, i pistacchi in parte vengono utilizzati dalle famiglie produttrici e per il resto venduti a privati direttamente in azienda.

Nel comprensorio la “Pescabivona” rappresenta il prodotto più interessante per significato economico.

La “Pescabivona” è conosciuta, diffusa ed apprezzata nei mercati sulla base delle intrinseche caratteristiche qualitative e di tipicità e per essa potrebbe essere avanzata l’istanza di riconoscimento alla Unione Europea della Denominazione Geografica ai sensi dei Reg. Cee n° 2081/92 e 2082/92 nonché della nota esplicativa dell’Assessorato Agricoltura Sicilia di cui alla circolare del 24/01/2000 e della circolare del Ministero delle Politiche Agricole n° 4 del 28/06/2000.



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Il denominatore comune della “*Pescabivona*”, oltre che la polpa bianca, sembra essere lo squisito sapore e il gradevole aroma, che ne hanno determinato il favore del consumatore.

Allo stato attuale sono coltivati nel comprensorio le seguenti tipologie (ecotipi) di “*pescabivona*”:

- *Primizia* denominata localmente anche “*Murtinnara*” che si caratterizza per l’epoca di maturazione compresa tra la terza decade di giugno e la prima decade di luglio.
- *Bianca*: così denominata per la colorazione della buccia esterna, con maturazione compresa tra la terza decade di luglio e la prima decade di agosto.
- *Agostina*: con frutti con pezzatura maggiore rispetto alle altre tipologie, in media 65/70 mm, con maturazione tra la terza decade di agosto e la prima decade di settembre.
- *Settembrina*: (Banneria) caratterizzata da frutti con fascia rosso bordò lungo la linea di sutura, con maturazione tra la seconda e la terza decade di settembre.

Nella generalità dei casi la densità d’impianto è di 625-1250 piante/Ha, i valori più bassi sono utilizzati nella coltura in regime asciutto.

Gli arboreti in regime asciutto sono realizzati con sestri regolari 4m x 4m, ma nell’ultimo decennio si sono progressivamente diffusi sestri più stretti, in funzione anche della presenza di impianti irrigui e della scelta tecnica del sesto dinamico 4m x 2m.

La forma di allevamento più diffusa è il vaso, ma alcuni peschicoltori hanno adottato anche il vaso ritardato ed il fusetto.

Nel territorio opera un consorzio denominato “Consortile Pescabivona”.

Zootecnia

Il comparto zootecnico con una diffusa presenza di allevamenti nel territorio, denota l’importanza socioeconomica che gli stessi hanno nella produzione di ricchezza e nell’occupazione di manodopera.

Il numero di capi ovini nel comprensorio è di 36.786 così suddivisi tra i vari comuni: 24.591 nel comune di Cammarata, 6.806 nel comune di Santo Stefano Quisquina, 2.451 nel comune di San Giovanni Gemini, 1.723 nel comune di San Biagio Platani, 940 nel comune di Bivona, 265 nel comune di Alessandria della Rocca, 10 nel comune di Cianciana. Le razze allevate sono la “*Barbaresca*”, la “*Comisana*”, “*del Belice*”.

Il numero di capi caprini è di 575 con 388 capi nel territorio di Cammarata, 82 nel territorio di San Biagio Platani, 66 nel territorio di Santo Stefano Quisquina, 26 nel comune di Bivona e 13 nel comune di San Giovanni Gemini. Le razze allevate sono la “*Siriana*”, “*Maltese*”, “*Girgintana*”.



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918



e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Le tecniche di allevamento più praticate sono di tipo stanziale ed estensivo, con una particolare diffusione dell'allevamento di tipo brado, effettuato su terreni in affitto e, in alcuni casi, occasionali; in molte aree sopravvive la pratica della transumanza. La carenza di allevamenti stanziali è spesso imputabile a deficienze strutturali del territorio, che impediscono la realizzazione di veri e propri insediamenti aziendali. La commercializzazione delle produzioni viene effettuata direttamente dai trasformatori aziendali i quali distribuiscono singolarmente le proprie produzioni attraverso il dettaglio tradizionale oppure ricorrendo alla vendita diretta. Le produzioni industriali vengono commercializzate attraverso la rete di distribuzione delle stesse industrie produttrici, in questo caso gli acquirenti principali sono le insegne della GDO presenti sul territorio regionale. Un particolare circuito distributivo è rappresentato dalla ricotta di pecora, realizzata prevalentemente da piccoli caseificatori, che trova un canale privilegiato nelle pasticcerie o nei punti vendita di proprietà degli stessi produttori.

L'offerta di formaggi ovinici in Sicilia si compone di diverse tipologie di prodotto, le cui categorie più importanti sono:

- Pecorino Siciliano
- Ricotte.

Il numero di capi equini è di 340 capi che sono distribuiti nel territorio di Cammarata e di Santo Stefano Quisquina.

Per quanto riguarda gli allevamenti avicoli le aziende che operano nel comprensorio sono 176 con un totale di 6.756 capi così suddivisi: 6.048 Cammarata, 300 Cianciana, 293 San Giovanni Gemini, 115 San Biagio Platani.

Il numero di capi Bovini in tutto il comprensorio è di 4861 con un numero di vacche pari a 2.046. Nel territorio di Cammarata operano ben 151 aziende con un numero totale di capi di 4.027, nel territorio di Santo Stefano Q. operano 14 aziende con 440 capi, segue San Giovanni Gemini con 12 aziende e 279 capi, San Biagio Platani con 3 aziende e 66 capi, Alessandria della Rocca con 2 aziende e 40 capi, Bivona con 1 azienda e 9 capi. Le razze allevate sono “*Modicana*”, “*Frisona*” e “*Brown*”.

Un'unica azienda che alleva bufale opera nel territorio di Cammarata con un numero di capi di 220.

Per quanto riguarda gli allevamenti di suini nell'area operano 23 aziende con un numero di capi allevati di 726 per lo più distribuiti tra Santo Stefano Quisquina e Cammarata.

Il latte viene conferito a caseifici privati. La produzione quasi totalmente destinata ai mercati locali e regionali, viene solo in minima parte commercializzata in ambito nazionale, sia per la forte



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

concorrenza delle altre zone della Sicilia, sia per la mancata caratterizzazione del prodotto. Il mercato si mantiene stabile nel tempo.

Gli allevamenti sono presenti soprattutto nelle zone interne del territorio dove maggiore è la disponibilità dei pascoli.

Da sottolineare l'importanza che questa attività ha dal punto di vista ambientale, contribuisce infatti a mantenere la presenza umana nei terreni, caratterizzati da forte pendenze, che altrimenti andrebbero incontro a fenomeni di abbandono con conseguente degrado degli stessi.

Purtroppo, nonostante la presenza di produzioni di buona qualità, il comparto si caratterizza per carenze di tipo strutturale e per la mancanza di diversificazione e tipizzazione dei prodotti. La macellazione viene affidata sia ai macelli pubblici che sono diffusi a livello regionale ma in numero insufficiente. Gran parte delle macellazioni del comprensorio vengono effettuate, comunque, in strutture di tipo pubblico. Il motivo risiede soprattutto nella comodità, da parte dell'allevatore, di trovare la struttura pubblica nel comune di residenza e di non dover percorrere troppa strada per raggiungere il centro di macellazione.

La commercializzazione delle carni è uno dei principali punti critici della filiera, in quanto le carni vengono vendute direttamente da ciascun allevamento e non esistono strutture di centralizzazione dell'offerta. Questo crea il proliferare di molte figure intermedie, che effettuano acquisto alla stalla curando la distribuzione del prodotto fino ai punti vendita, riuscendo spesso a spuntare dagli allevatori prezzi molto vantaggiosi.

Apicoltura

Le razze allevate sono: *Apis mellifera Ligustica e ibridi da Apis mellifera sicula*. Gli allevamenti sono presenti in maniera sparsa. L'allevamento avicolo viene svolto anche in mancanza di terreni di proprietà. Nel territorio è presente un'agricoltura praticata a livello hobbistico.

Le fasi principali della lavorazione sono la smielatura, il filtraggio e l'invasettamento; il miele ottenuto per centrifuga viene confezionato in barattoli di vetro in genere da un Kg. Il territorio presenta buone potenzialità, limitate però all'estensione delle colture estensive: soprattutto cereali. La media delle arnie presenti in azienda è di circa n° 20.

Nell'ultimo quinquennio si è notata una maggiore richiesta da parte dei consumatori di mieli chiari, con scarsa tendenza alla cristallizzazione o con cristallizzazione cremosa, punto di debolezza del settore è la prevalenza dell'attività come hobby, anche se sono state finanziate aziende di medie dimensioni nei Patti Territoriali. L'importanza delle api per l'impollinazione ha fatto passare in



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

secondo piano la produzione del miele, molti apicoltori dedicano infatti i loro sforzi alla produzione di arnie per l'impollinazione, che risultano più remunerative delle altre produzioni dell'alveare.

Tav.n°2.1.4.25 - Siti di importanza comunitaria (SIC)

La grande variabilità del paesaggio dal punto di vista pedologico, geomorfologico e climatico, nonché, la notevole biodiversità animale e vegetale, fa del comprensorio un sito di estremo interesse naturalistico. Di recente nel comprensorio sono state inserite tre aree tra i siti di interesse comunitario (S.I.C.) che sono entrati a far parte della “Rete Natura 2000” del Ministero dell'Ambiente.

Le aree di cui sopra comprendono i siti naturalistici di: Monte Cammarata e C/da Salaci (ITA040005), Pizzo della Rondine – Bosco di S. Stefano Quisquina (ITA040007), La Montagnola e Acqua Fitusa (ITA040011). Inoltre, i Comuni di Cammarata, S. Stefano Quisquina, S. Giovanni Gemini e Bivona sono stati inseriti tra i comuni della Rete Ecologica della Regione Sicilia usufruendo delle agevolazioni finanziarie previste nei fondi del P.O.R. Sicilia 2000/2006 per queste aree.

All'interno delle aree comprese nei S.I.C. alcuni comuni, hanno realizzato delle opere per la valorizzazione eco-turistica ed ambientale. Ad esempio il Comune di Cammarata ha, almeno in parte, realizzato, sull'area ricadente nei S.I.C. un “Parco attrezzato con centro polifunzionale per la ricettività specializzata del turismo sociale e studentesco”, finalizzato alla fruizione turistica del patrimonio naturalistico, paesaggistico e climatico. Tale progetto è stato finanziato dall'Assessorato Regionale per il Territorio e l'Ambiente, ed i lavori, in atto, sono in via di completamento, essendo già state realizzate quasi tutte le opere di edilizia comprese nel progetto stesso.



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos” RISERVE NATURALI DEL COMPRESORIO

Codice	Tipologia	Riserve	Ha. zona A	Ha. zona B	Totale	Caratter.	Ente gestore	Comuni
AG3	R.N.I.	La Montagnola e Acqua Fitusa di S.G.G. (**)	164,56	66,89	231,45	AT	Provincia	S. Giovanni Gemini
AG4	R.N.O.	<i>Monte Cammarata</i>	1.175,99	873,38	2.049,37	AB	Azienda FF.DD.	S. Giovanni Gemini, Cammarata, S. Stefano Quisquina

LEGENDA

Note:

(**) = Annullate dal T.A.R.

R = Le riserve in corsivo sono già istituite.

R = Le riserve non in corsivo sono tutelate ai sensi della legge regionale n. 14/88, art. 23 (in fase di istituzione).

Ha = Nel calcolo degli ettari non sono considerate le riserve assimilate nei parchi.

Siti di importanza comunitaria (SIC) del comprensorio

ITA040005 M. CAMMARATA - CONTRADA SALACI

ITA040007 PIZZO DELLA RONDINE, BOSCO DI S. STEFANO QUISQUINA

ITA040011 LA MONTAGNOLA E ACQUA FITUSA



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav.n°2.1.4.26 - Prodotti tipici

PRODOTTI ZOOTECNICI:

LA CARNE

La carne degli animali del comprensorio si distingue per la sua genuinità e salubrità dovuta ai metodi tradizionali e naturali di allevamento. L'alimentazione degli animali è basata prevalentemente sulle risorse pascolive con eventuali integrazioni di granella e fieno. Particolare attenzione viene rivolta al benessere degli animali che vivono in ambiente incontaminato e salubre privo di inquinamento. Tutto ciò consente al consumatore finale di disporre di un alimento genuino di alta qualità, gustoso e sapido.

Le carni principalmente ottenute sono:

- Carne bovina ottenuta da soggetti di circa 18 mesi di varie razze allevate in purezza o derivanti da incroci con razze da carne.
- Carne ovi-caprina ottenuta da agnelli o capretti da latte del peso di 6 – 10 Kg o anche da agnelloni leggeri (20-25 Kg) e pesanti (25-35 Kg)

I FORMAGGI

“Tuma” e “Primosale”

Formaggi tradizionali del territorio, prodotti esclusivamente con latte intero di pecore “Comisane” e “Valle del Belice” allevate nel comprensorio e alimentate con risorse pascolive.

La tecnica di trasformazione prettamente artigianale consente di conservare ed esaltare i sapori conferiti al latte dei pascoli del territorio.

La tuma si presenta a pasta compatta ed elastica, di colore bianco e crosta sottile canestraia. Formaggio fresco, non salato, da “tavola” che va consumato subito dopo la produzione; dal sapore dolce con sentori di latte, gradevole al palato. Forma cilindrica con una faccia piana e l'altra concava, dal peso variabile da 8 a 15 Kg.

Il primosale si presenta a pasta compatta, bianca o leggermente paglierino con sapore sapido, riconducibile ai componenti principali del latte. Formaggio fresco, da “tavola” di lieve salatura, consumato circa dieci giorni dopo la produzione, talvolta aromatizzato con pepe nero in grani.



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

“Caciocavallo”

Formaggio a pasta filata prodotto esclusivamente con latte vaccino intero, proveniente da allevamenti del comprensorio, con animali alimentati prevalentemente al pascolo.

La tecnica di trasformazione prettamente artigianale consente di conservare gli aromi e i gusti conferiti al latte dei pascoli naturali.

Il caciocavallo è un formaggio gradevole al palato dal sapore più o meno piccante in funzione del grado di stagionatura. La pasta è compatta ed il colore varia dall’avorio al giallo bruno. Formaggio sia da “tavola”, sia da “grattugia”, ingrediente indispensabile di saporite pietanze tipiche siciliane. Forma parallelepipedica, peso di circa 10 Kg.

“Pecorino”

Formaggio a pasta dura tradizionale del territorio, prodotto esclusivamente con latte intero di pecore “Comisane” e “Valle del Belice”, allevate nel comprensorio e alimentate con risorse pascolive.

La tecnica di trasformazione prettamente artigianale consente di conservare gli aromi e i gusti conferiti al latte dei pascoli naturali.

Presenta pasta compatta e granulale, di colore giallo intenso e crosta spessa canestrata. Formaggio dal caratteristico sapore piccante e gustoso. Formaggio sia da “tavola”, sia da “grattugia”, ingrediente indispensabile di saporite pietanze tipiche siciliane.

“Provola”

Formaggio fresco a pasta filata prodotto esclusivamente con latte vaccino intero, proveniente da allevamenti del comprensorio, con animali alimentati prevalentemente al pascolo.

La tecnica di trasformazione prettamente artigianale consente di conservare gli aromi e i gusti conferiti al latte dei pascoli naturali.

La provola è un formaggio fresco da tavola, gradevole al palato, dal sapore leggermente acidulo ma delicato, con pasta compatta dal colore avorio.

“Ricotta”

Latticino ottenuto per riscaldamento del siero residuo della lavorazione del pecorino, proveniente da latte di pecore “Comisane” e “Valle del Belice”, allevate nel comprensorio e alimentate con risorse pascolive. La ricotta è un latticino molto gradevole al palato, dal sapore delicato, con pasta di



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

consistenza cremosa di colore bianco. Viene consumata fresca tal quale o come condimento, ingrediente base della rinomata pasticceria siciliana.

I PRODOTTI AGRICOLI

LA PESCA

Profumo, sapore, fraganza e consistenza della polpa sono gli elementi caratteristici di tipicità della “Pescabivona”. Tali peculiarità sono determinate dall’areale di provenienza collinare e montano (Alessandria della Rocca, Bivona, Santo Stefano Q. e alcuni territori limitrofi).

I frutti, baciati dal sole di Sicilia, accumulano zuccheri e altre sostanze nutritive che in armonico equilibrio con le altre componenti organolettiche creano la “Pescabivona”.

La “Pescabivona”, già da anni apprezzata sui mercati isolani, si sta affermando anche sui principali mercati nazionali favorendo lo sviluppo dell’economia del comprensorio.

OLIO EXTRAVERGINE DI OLIVA

L’Olio extravergine di oliva prodotto nel comprensorio è ottenuto sia da oliveti tradizionali sia da impianti nuovi e razionali. La ben combinata miscela di olive delle varietà “Nocellara del Belice”, “Cerasuola”, “Biancolilla”, “Murtidrrara”, “Passulunara” e l’ambiente collinare di produzione conferiscono i piacevoli e tipici caratteri all’olio.

La tecnica di estrazione a freddo consente di conservare gli odori dell’oliva fresca, un sapore armonico e delicato, leggermente speziato e piacevolmente piccante. Idoneo su pietanze delicate e negli impieghi a crudo.

Tav. n°2.1.4.27 - Potenzialita’

L’analisi delle singole colture ha evidenziato un settore agricoltura estremamente vitale ed ha permesso di constatare, in media, un elevato grado di preparazione ed efficienza tecnica dei produttori, i quali sono riusciti a risolvere gran parte dei problemi agronomici e ad ottenere rese elevate e produzione di qualità eccellente che si presentano in modo ottimale sui mercati (“Pescabivona”, Formaggi tipici).



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Il problema cruciale rimane quello legato alla commercializzazione dei prodotti; l'agricoltore subisce il mercato, in tal modo non è in grado di programmare le produzioni ed investe sulla coltura che l'anno precedente ha dato migliori risultati economici, cosicché al momento di vendere per quel prodotto l'offerta è massiccia e il prezzo non è remunerativo.

Altro fattore limitante sono i carenti collegamenti con i mercati del nord. E' evidente che il problema della commercializzazione non può essere affrontato dal singolo agricoltore, ma deve essere inquadrato in una problematica di più ampio respiro che coinvolga tutte le componenti socioeconomiche del comprensorio. A tal proposito si ritiene opportuna la creazione di consorzi tra produttori, dei singoli comparti produttivi, capaci di inserirsi a monte, a fianco e a valle del processo produttivo. Ovviamente tali organismi associativi devono assumere proporzioni e potere contrattuale in modo da riuscire alla pari con le grosse catene di distribuzione nazionale.

Di seguito analizzeremo le potenzialità dei singoli comparti produttivi del comprensorio considerato.

Allevamento di bovini da latte

Punti di forza:

- Produzione
- Buona diffusione degli allevamenti
- Buona organizzazione degli operatori
- Trasformazione
- Produzioni casearie a marchio DOP
- Presenza di numerosi prodotti “tradizionali di attestata storicità”
- Preferenza accordata dai consumatori ai prodotti tipici regionali

Opportunità:

- Favorevole dinamica della domanda
- Adeguamento degli allevamenti alle norme igienico sanitarie
- Implementazione di sistemi qualità nelle industrie di trasformazione

Allevamento ovicaprino

Punti di forza:

- Produzione
- Presenza di un patrimonio zootecnico di pregio (pecora comisana, pecora valle del Belice, capra girgentana, ecc.) che si adatta facilmente al pieno utilizzo nelle aree marginali



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918



e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

- Buone competenze tecniche delle risorse impiegate nel comparto (esperienza degli operatori)
- Trasformazione
- Presenza di prodotti tipici a denominazione d’origine protetta (pecorino siciliano)
- Presenza di numerosi prodotti “tradizionali di attestata storicità”
- Possibilità per alcune produzioni di differenziare il mercato di sbocco rivolgendosi all’industria dolciaria

Opportunità:

- Favorevole dinamica della domanda, in particolare estera
- Crescita del grado di penetrazione sul mercato nazionale
- Accentuazione della diversificazione produttiva
- Possibilità di inserimento fra i “prodotti tradizionali”, riconosciuti ai sensi della normativa comunitaria e nazionale

Allevamento bufalino

La specie bufalina potrebbe rappresentare per gli allevamenti del comprensorio un’alternativa ai bovini da latte, in quanto suscettibile di adattarsi alle condizioni pedoclimatiche della zona e, ancor più, perché la produzione del latte e dei derivati non risulta in atto contingentata dal sistema delle quote.

Allevamento del cavallo distinto da sella

Il manifestarsi di un crescente interesse verso il turismo equestre ed i centri di equitazione (vocazione agrituristica della zona) rende opportuno incoraggiare tale indirizzo produttivo finalizzandolo soprattutto al lavoro di selezione di soggetti con prevalente attitudine per il salto ed il *dressage*.

Allevamento apistico

L’apicoltura della zona, proveniente da una situazione di crisi, è attualmente in fase di ripresa, grazie anche al particolare interesse dimostrato da parte di giovani imprenditori. E’ svolta per lo più in forma nomade nelle aree dove sono in fioritura piante ed essenze utili a tale attività (agrumi, eucalyptus, timo, sulla, ecc.). Solo in limitate aree del comprensorio, sono presenti alcuni impianti adeguatamente attrezzati e razionalmente gestiti.



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Cereali

Punti di forza:

Produzione:

- La naturale vocazione alla coltivazione del grano duro
- L'elevata qualità della produzione granaria, ottenuta anche grazie ad un'intensa attività di selezione e diffusione delle sementi
- Trasformazione:
- Bassa incidenza dei costi fissi di produzione e di approvvigionamento nelle strutture produttive verticalizzate, che consentono lo sfruttamento di economie di scala

Opportunità:

Produzione:

- Miglioramento genetico delle varietà di grano duro da seme e diversificazione varietale

Trasformazione:

- Valorizzazione delle caratteristiche qualitative dei prodotti alimentari, sulla base delle nuove disposizioni previste dalla riforma di Agenda 2000, che tenderanno a salvaguardarne la tradizione e la tipicità
- Interesse crescente dei mercati esteri verso le produzioni mediterranee

Olio d'oliva

Punti di forza:

- Presenza di riconoscimento di alcuni marchi DOP, che potrebbero maggiormente essere sfruttati commercialmente
- Presenza di oli extravergini di elevata qualità
- Sviluppo di pratiche biologiche di coltivazione

Opportunità:

- Accentuazione delle caratteristiche legate alla provenienza territoriale
- Diffusione dei sistemi di qualità certificata
- Espansione dei consumi nei paesi esteri UE e Terzi
- Accentuazione di forme di integrazione tra le diverse fasi della filiera
- Entrata in vigore della nuova OCM (in particolare la definizione di QNR)

Vino

Punti di forza:

Produzione:

- presenza di vitigni autoctoni assoggettabili a una riqualificazione produttiva;
- bassa età media dei vigneti;
- ambiente climatico e pedologico favorevole.

Trasformazione:

- presenza di imprese orientate all'innovazione di prodotto;
- forte appeal di alcuni vini siciliani sul mercato nazionale ed estero per potenzialità del territorio, produzione e qualità.

Opportunità:



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918



e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

- incremento dei consumi dei vini di qualità in alcuni paesi esteri comunitari e terzi;
- continuazione del processo di riqualificazione e diversificazione qualitativa della produzione;
- diffusione degli IGT, quale passaggio verso le DOC;
- proposizione di nuovi prodotti.

Ortofrutta

Punti di forza:

- Ampia gamma delle produzioni orticole
- Buoni standard qualitativi e avvio di forme di diversificazione dei processi (biologico, integrato, ecc.).
- Forte orientamento all'export del prodotto commercializzato fresco.

Opportunità:

- Sviluppo di realtà orientate verso prodotti ad alto livello qualitativo (biologico, integrato)
- Aumento della domanda nei mercati emergenti
- Concessione del marchio DOP per alcuni prodotti freschi e trasformati
- Programmazione delle produzioni (varietà e calendario)
- Miglioramento dei processi di controllo della qualità
- Sviluppi dei segmenti più innovativi (quarta e quinta gamma)



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

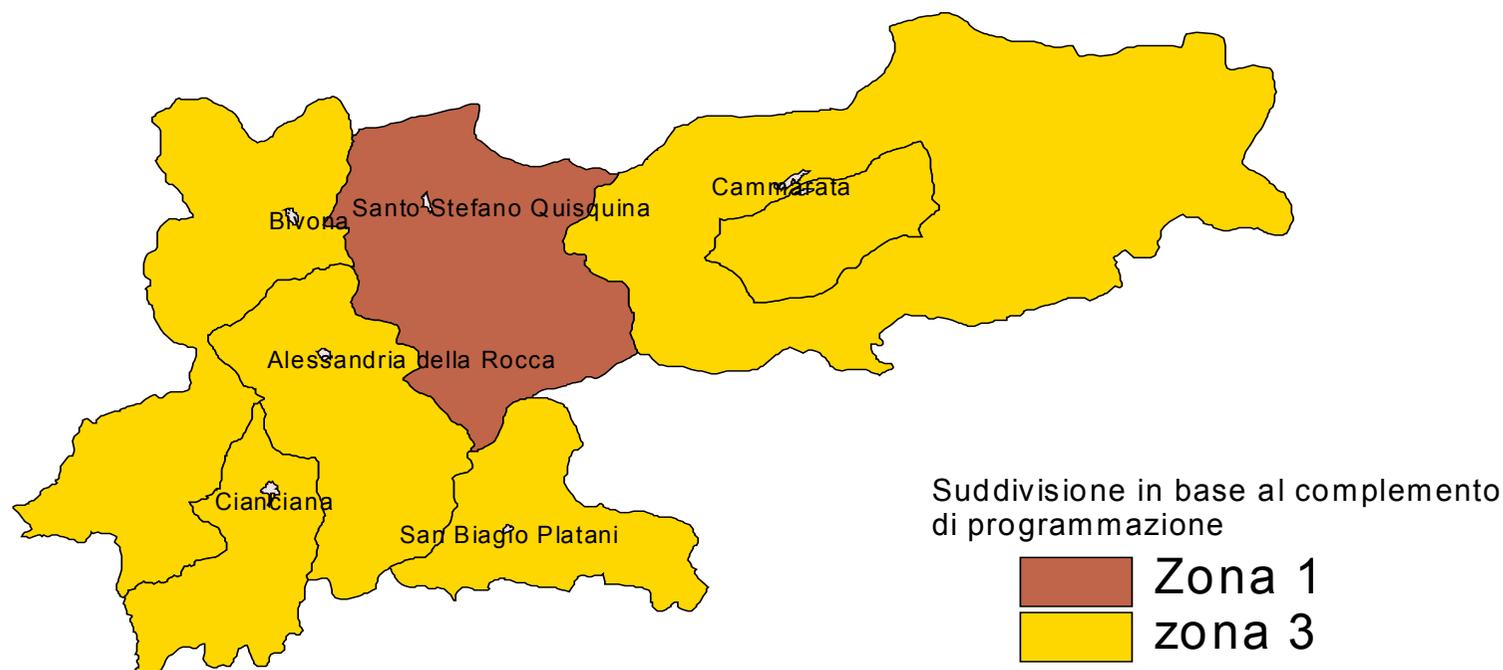
Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.4.28 – Allegati cartografici





Associazione Platani Quisquina

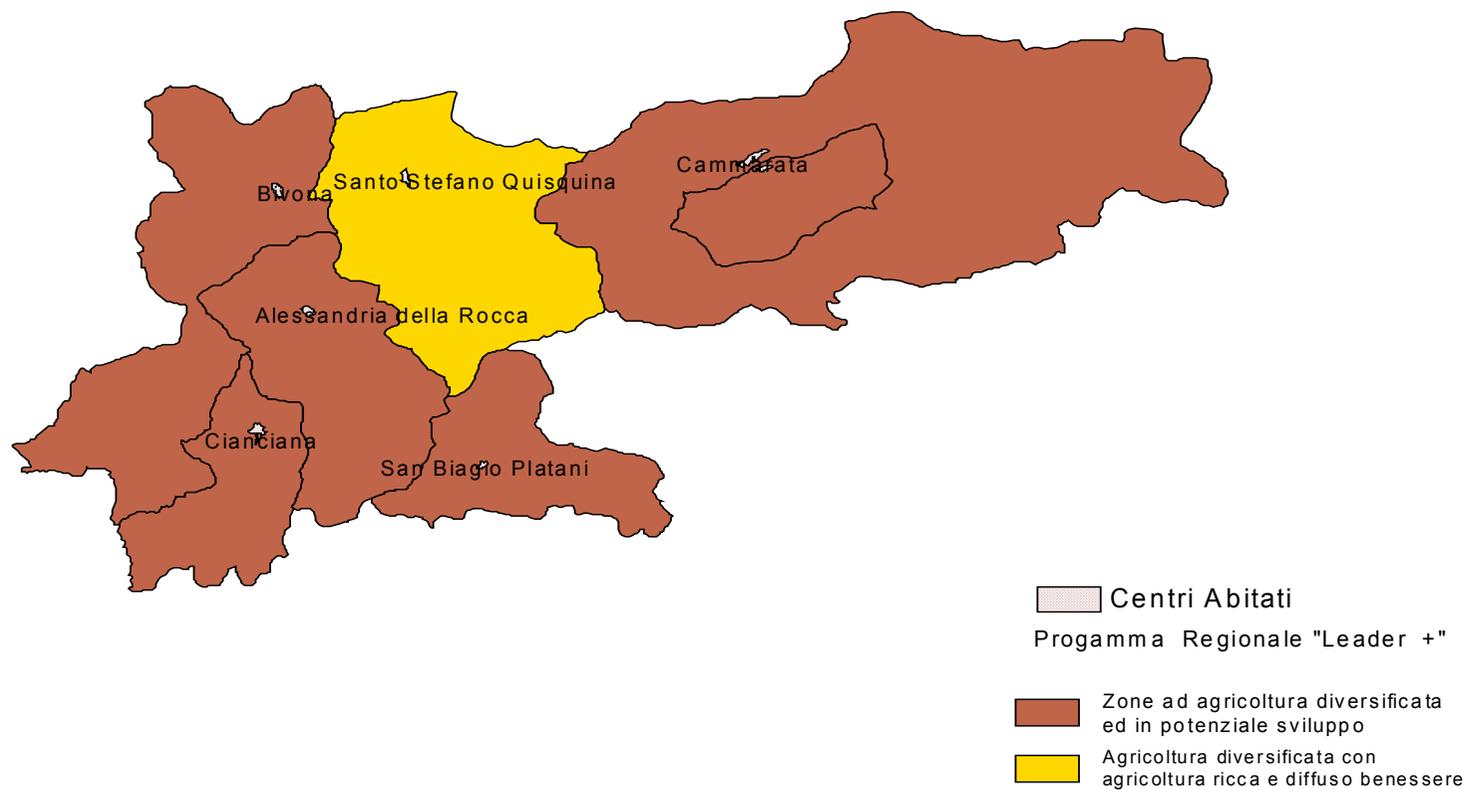
C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”





Associazione Platani Quisquina

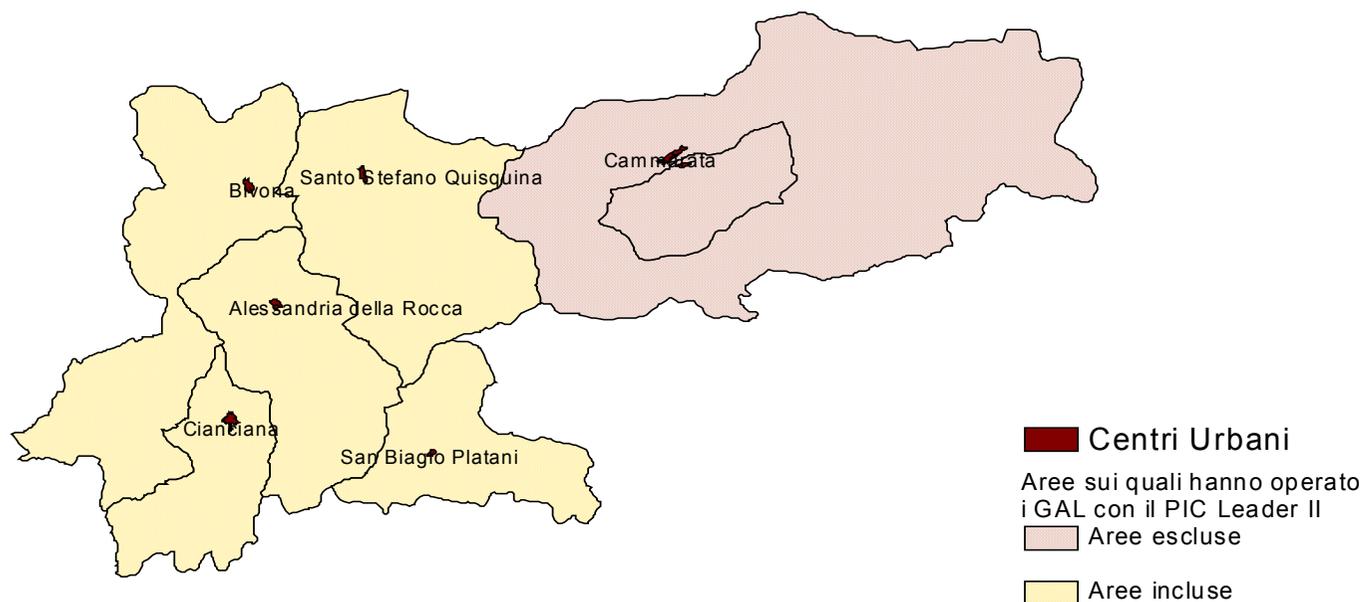
C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”





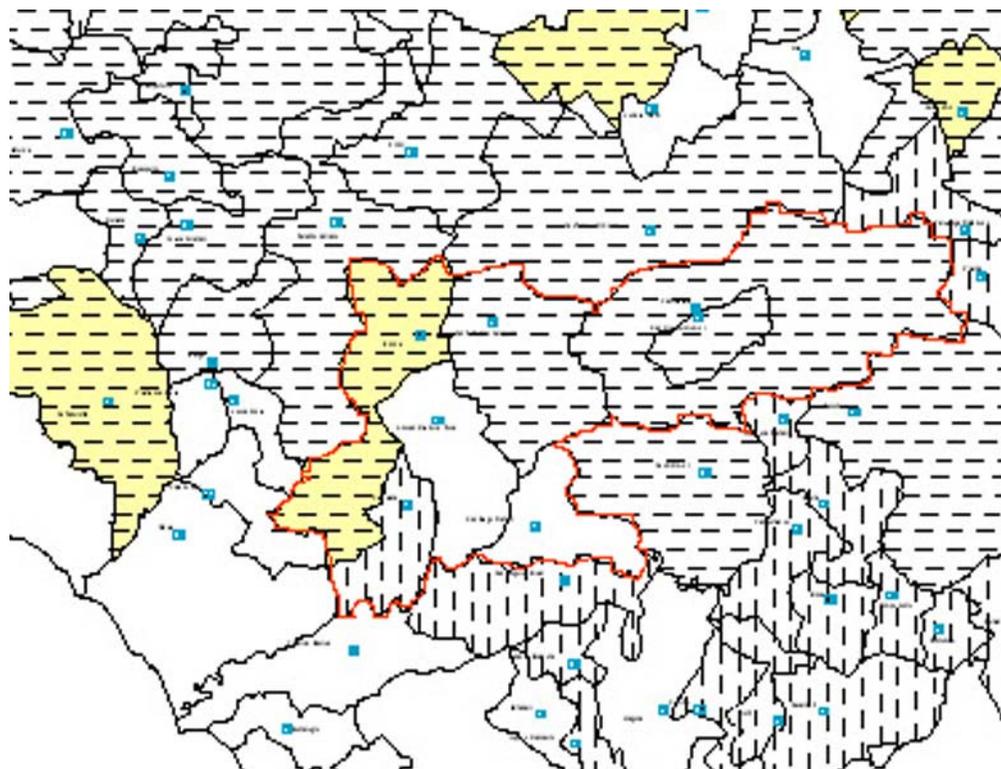
Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



Piano di sviluppo rurale Misura E Zone svantaggiate

-  Comuni Parzialmente Delimitati
-  Dir. 75/268 art. 3 par.3
-  Dir. 75/268 art. 3 par. 4
-  Centro Urbano

Nota: Per le isole minori ed eventuali ulteriori aree non individuate nella presente carta dovrà farsi riferimento alle delimitazioni operate dagli Enti competenti

Assessorato Agricoltura e Foreste - Direzione I - Interventi Strutturali

Gruppo XIII SAS - Unita' Operativa Pedologica

Gruppo XI - Interventi di sostegno allo sviluppo locale ed alle attivita' agroambientali



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



Carta del Vincolo Idrogeologico



- Terreni vincolati per scopi idrogeologici
- Centro Urbano

Nota: Per le isole minori ed eventuali ulteriori aree non individuate nella presente carta dovrà farsi riferimento alle delimitazioni operate dagli Enti competenti.

Fonte dato: S.I.T. del Paesaggio dell'Ufficio del P.T.P.R. dell'Assessorato Regionale BB.CC.AA. - Aggiornato al 1996

Assessorato Regionale Agricoltura e Foreste - Gruppo XIII SAS - Unita' Operativa Pedologica



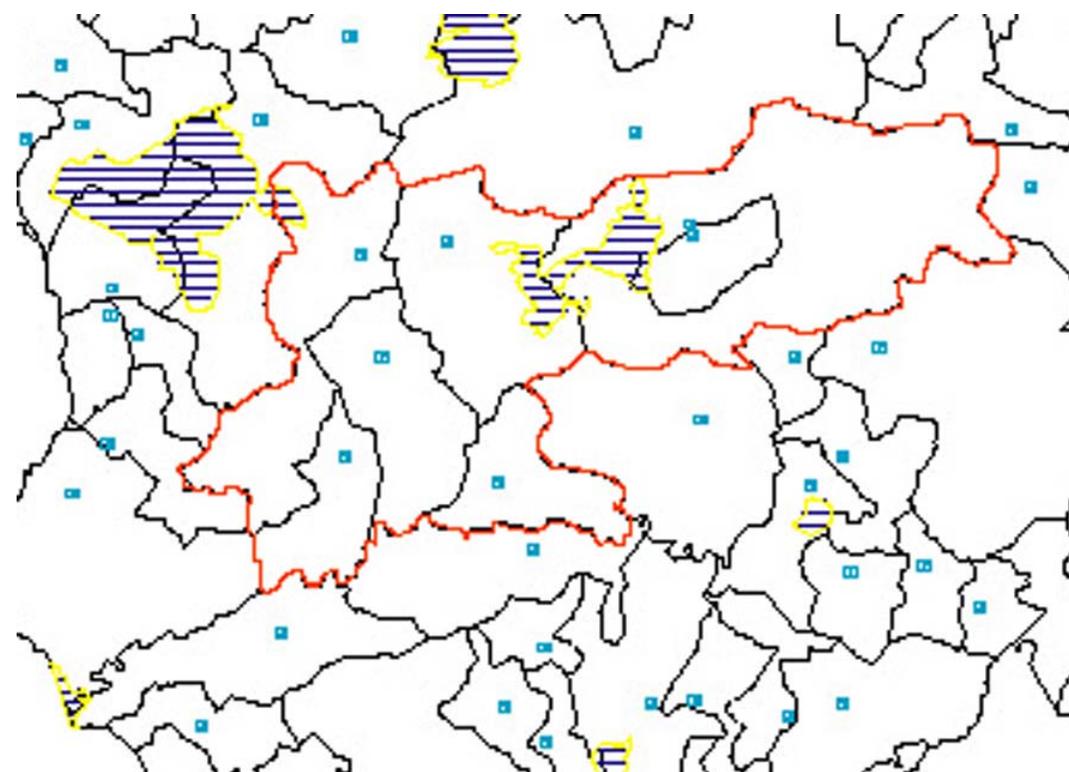
Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”



Parchi e Riserve Regionali

-  Parchi Regionali e territori di protezione esterna
-  Riserve Regionali e territori di prot. esterna
-  Centro Urbano

Nota : Per le isole minori ed eventuali ulteriori aree non individuate nella presente carta dovrà' farsi riferimento alle delimitazioni operate dagli Enti competenti

Fonte dato : SIT del Paesaggio dell'Ufficio del P.T.P.R. dell'Assessorato BB.CC.AA. - Aggiornato al 1996

Assessorato Regionale Agricoltura e Foreste - Gruppo XIII SAS - Unita' Operativa Pedologica



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Scheda 2.1.5: Aspetti ambientali nel Centro Urbano, nel Territorio

Extraurbano. Potenzialità turistiche

Tav. n°2.1.5.1-Alessandria della Rocca - Aspetti Ambientali

Tav. n°2.1.5.1.1- Il Centro Urbano e sue Emergenze Storico – Architettoniche

Tav. n°2.1.5.1.2 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Centro Urbano

Tav. n°2.1.5.1.3 - Territorio extraurbano e sue emergenze Storico – Architettoniche

Tav. n°2.1.5.1.4 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Territorio

Extraurbano

Tav. n°2.1.5.2 -Bivona - Aspetti Ambientali

Tav. n°2.1.5.2.1 - Il Centro Urbano e sue Emergenze Storico – Architettoniche

Tav. n°2.1.5.2.2 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Centro Urbano

Tav. n°2.1.5.2.3 - Territorio extraurbano e sue emergenze Storico –Architettoniche

Tav. n°2.1.5.2.4 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Territorio

Extraurbano

Tav. n°2.1.5.3 - Cammarata - Aspetti Ambientali

Tav. n°2.1.5.3.1 - Il Centro Urbano e sue Emergenze Storico – Architettoniche

Tav. n°2.1.5.3.2 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Centro Urbano

Tav. n°2.1.5.3.3 - Territorio extraurbano e sue emergenze Storico –Architettoniche

Tav. n°2.1.5.4 - Cianciana - Aspetti Ambientali

Tav. n°2.1.5.4.1- Il Centro Urbano e sue Emergenze Storico – Architettoniche

Tav. n°2.1.5.4.2 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Centro Urbano

Tav. n°2.1.5.4.3 - Territorio extraurbano e sue emergenze Storico Architettoniche

Tav. n°2.1.5.4.4 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Territorio

Extraurbano

Tav. n°2.1.5.5 - S.Biagio Platani - Aspetti Ambientali

Tav. n°2.1.5.5.1 - Il Centro Urbano e sue Emergenze Storico – Architettoniche

Tav. n°2.1.5.5.2 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Centro Urbano



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.5.3 - Territorio extraurbano e sue emergenze Storico Architettoniche

Tav. n°2.1.5.5.4 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Territorio
Extraurbano

Tav. n°2.1.5.6 - S.Giovanni Gemini - Aspetti Ambientali

Tav. n°2.1.5.6.1 - Il Centro Urbano e sue Emergenze Storico – Architettoniche

Tav. n°2.1.5.6.2 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Centro Urbano

Tav. n°2.1.5.6.3 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Territorio
Extraurbano

Tav. n°2.1.5.7 - S.Stefano Quisquina - Aspetti Ambientali

Tav. n°2.1.5.7.1 - Il Centro Urbano e sue Emergenze Storico – Architettoniche

Tav. n°2.1.5.7.2 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Centro Urbano
178

Tav. n°2.1.5.7.3 - Territorio extraurbano e sue emergenze Storico Architettoniche

Tav. n°2.1.5.7.4 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Territorio
Extraurbano

Tav. n°2.1.5.8 - Potenzialità Turistiche del territorio nei comuni ricadenti
all'interno del PLS

Tav. n°2.1.5.9 - Tipologia del commercio. Aziende, specifiche merceologiche

Tav. n°2.1.5.9.1 -Alessandria della Rocca

Tav. n°2.1.5.9.2 –Bivona

Tav. n°2.1.5.9.3 – Cammarata e San Giovanni 1

Tav. n°2.1.5.9.4 – Cianciana

Tav. n°2.1.5.9.5 - S.Biagio Platani

Tav. n°2.1.5.9.6 - S.Stefano Quisquina



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.1 - Alessandria della Rocca - Aspetti ambientali

Tav. n°2.1.5.1.1 - Il Centro Urbano e sue Emergenze Storico - Architettoniche

Posto sullo spartiacque delle valli del Magazzolo, del Platani e del Turvoli, il paese di Alessandria della Rocca presenta un impianto urbano caratterizzato dalla croce di strade determinata dall'intersezione tra il rettilineo e ampio asse di via Roma e la via Umberto I con isolati rettangolari disposti parallelamente all'asse di via Roma.

Il nucleo originario, che risale al 1570 e che ha avuto appunto uno sviluppo ortogonale regolare, risulta ancora perfettamente leggibile. Mentre nell'attuale espansione si assiste alla perdita di un'identità urbanistica con scarse soluzioni edilizie.

Su via Roma prospettano i palazzi, ormai in abbandono, appartenenti alla borghesia Agraria del luogo: palazzo Guggino, palazzo Cordova - Inglese, palazzo Genuardi, oltre che la chiesa Madre e la chiesa del Carmine. Quest'ultima è un prezioso esempio del Barocco dell'entroterra siciliano.

Nel cosiddetto quartiere del collegio, si trova il complesso della chiesa dell'Immacolata, del collegio di Maria e la chiesa di S. Francesco con l'annesso convento dei Padri Minori Riformati.

La forte pendenza del territorio caratterizza il percorso da Nord a Sud e rende focale un punto situato nell'estremità più alta: un castelletto in stile romanico costruito nel novecento che segnala la presenza dell'acquedotto.

E' dello stesso periodo anche la fontana della Pietà, circolare e in pietra cartaria.



Associazione Platani Quisquina



Municipality of Santo Stefano Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.1.2 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Centro Urbano

1. Chiesa del Carmine
2. Chiesa Madre
3. Chiesa dell’Immacolata
4. Chiesa del Collegio di Maria
5. chiesa di San Francesco
6. Palazzo Guggino
7. Palazzo Cordova - Inglese
8. Palazzo Genuardi
9. Fontana della Pietà
10. Acquedotto



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.1.3 - Territorio extraurbano e sue emergenze Storico - Architettoniche

Nel territorio di Alessandria della Rocca, in C/da Chinesi e nella vicina Lordichedda, si trovano numerose camerette sepolcrali (con imboccatura a forno) scavate nella roccia. L'area, nella quale sono stati ritrovati anche diversi reperti ceramici databili nel II millennio a.C., fu abitata anche in successivi insediamenti durante le età greca, romana, paleo-cristiana fino alle successive dominazioni.

Nel bacino della diga Castello è presente anche un'altra testimonianza storica, il Castello della pietra d'Amico, posto su una rocca e ormai ridotto a un rudere in pietra di gesso. Fu la roccaforte civile e militare - risalente probabilmente al XIII secolo, periodo dei castelli feudali- al cui intorno si sviluppò successivamente un villaggio a carattere agro - pastorale.

Ad un chilometro a sud dell'abitato si erge il santuario di Santa Maria della Rocca da cui prende il nome il paese.

Il complesso, esposto su una rocca con vista sulla vallata, comprende la chiesa del XVII secolo e il convento, quasi interamente moderno.

Quasi al confine con il territorio di Cianciana è presente una masseria, denominata Casa Ciriè, costituita da un alto corpo e due piani caratterizzato da finestre a ritmo regolare incorniciate da filari in pietre; i cantonali sono rafforzati e sporgenti verso l'esterno. All'interno, in un piccolo cortile, si aprono i vari ambienti di servizio, e da una scala si sale al piano superiore dove si trovano le abitazioni.



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.1.4 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Territorio

Extraurbano

1. Santuario Santa Maria della Rocca
2. Le necropoli di Grotticelle e Lordichella
3. Castello di pietra d'Amico
4. Case Ciniè



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.2 - Bivona - Aspetti Ambientali

Tav. n°2.1.5.2.1 - Il Centro Urbano e sue Emergenze Storico – Architettoniche

IL territorio attorno a Bivona è ricco di testimonianze archeologiche che indicano la presenza dell'uomo già in età preistorica.

Il paese attuale prende origine dal casale, già esistente agli inizi del secolo XII (come testimonia un diploma del re Guglielmo II del 1172). Siamo quindi in piena epoca normanna, infatti l'impianto urbano risulta costituito da vie sinuose e curvilinee.

Agli inizi del XIV secolo il casale viene concesso dalla regina Costanza, moglie di Pietro D'Aragona, all'ammiraglio genovese Giovanni Corrado De Aurea, e questi fa edificare un castello (oggi rudere) che segna il nuovo polo di sviluppo per il paese.

Diviene un'importante centro dell'entroterra siciliano in epoca feudale, alla fine del duecento, quando viene governata dai Chiaramonte, poi dai Peralta e dai Luna.

Elevata a Città ducale (1554) e arricchita di nuovi feudi, Bivona, a partire dalla metà del XV secolo, gode di un lungo periodo di ripresa economica e di un notevole incremento edilizio; vengono costruiti il convento dei Gesuiti, il convento dei Cappuccini, il convento dei Carmelitani e la chiesa dell'Immacolata Concezione. Allo stesso periodo risale la chiesa Madre.

Nel 1812 con l'abolizione della feudalità, Bivona divenne capoluogo di uno dei distretti in cui la Sicilia era stata divisa e poté controllare i diversi comuni che ne facevano parte. Il suo più importante ruolo era quello di coordinamento fra i vari paesi come centro direzionale civile e religioso.

IL centro, che ha subito una notevole emigrazione nell'ultimo dopoguerra, basa oggi la sua economia sull'attività agricola e zootecnia.



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n °2.1.5.2.2 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Centro Urbano

1. Chiesa Madre
2. chiesa di San Paolo
3. chiesa del Carmine
4. chiesa Santa Rosalia
5. ex chiesa dell’Immacolata Concezione
6. chiesa del convento dei Cappuccini
7. ruderi del convento di Santa Maria di Gesù
8. Portale Gotico - Chiamamontano dell’ex chiesa Madre
9. Palazzo Marchese Greco
10. Ruderi del castello
11. ex chiesa di Sant’Isidoro
12. ex chiesa di San Sebastiano
13. ex Convento di Santa Chiara
14. ex chiesa di Santa Maria di Loreto



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.2.3 - Territorio extraurbano e sue emergenze Storico - Architettoniche

Vista la notevole presenza di diversi ordini religiosi che si stabilizzarono a Bivona anche fuori dal centro urbano vennero costruite piccole chiese rurali come la chiesa della Madonna Dell'Olio dove nel 1618 vi si trasferirono gli eremiti di S. Adriano. Il luogo, particolarmente suggestivo, è meta di pellegrinaggi.

In prossimità della chiesa della Madonna dell'Olio, una costruzione con rinforzi angolari a forma di torre domina l'alto di un colle. Il complesso si svolge su una pianta articolata di forma pressoché rettangolare; all'interno si trovano i ruderi di una cappella religiosa con decorazioni a stucchi settecenteschi e altri ambienti con arcate dai quali si raggiungono i piani superiori.

In basso sulla vallata si trova un abbeveratoio ottagonale di probabile attinenza con il castello. Il tutto potrebbe risalire all'epoca secentesca, con funzione di residenza, nei periodi di caccia, dei signori del luogo.

Un'altra notevole presenza nel territorio è costituita dalle case Cirriè, anche se di questa grande masseria a corte centrale rimangono i ruderi di vari ambienti di cui alcuni con grandi archi acuti situati a piano terra. Entrando si vedono altri locali minori, articolati a diversi livelli, e un corpo a due piani dove si trovano le camere private.



Associazione Platani Quisquina



Municipality of Santo Stefano Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.2.4 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Territorio Extraurbano

1. Chiesa della Madonna dell'Olio
2. Il Casino
3. L'abbeveratoio
4. Case Cirriè



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.3 - Cammarata - Aspetti Ambientali

Tav. n°2.1.5.3.1 - Il Centro Urbano e sue Emergenze Storico - Architettoniche

Il paese di Cammarata, esiste probabilmente fin dal periodo arabo, ma ebbe certamente sviluppo durante il periodo normanno, quando il territorio e il castello vennero donati dal conte Ruggero d'Altavilla ad una sua congiunta Lucia “de Cammarata”, che insieme al figlio Adamo li possedette fino al 1154.

In seguito, e fino all'abolizione della feudalità, per la ricchezza e vastità del territorio, Cammarata è ambita e dominata da diverse famiglie nobili: i Vinciguerra, i Moncada, gli Abatellis, i Branciforte.

La struttura urbana è essenzialmente caratterizzata dal centro storico e da espansioni che si sono verificate successivamente alla II guerra mondiale.

In relazione alle condizioni altimetriche e alla impostazione topografica della tessitura stradale, che nel tempo si è andata adagiando al suolo modificandolo, le case del centro storico sono prevalentemente organizzate con morfologia lineare, e si estendono fra due strade: una a monte e una a valle; di conseguenza i tipi edilizi sono caratterizzati da notevoli volumi seminterrati.

Ma quest'impianto urbano medievale, strutturato appunto secondo lunghi isolati rettangolari lungo ripide e strette vie spesso gradinate, conferiscono al paese un aspetto particolarmente suggestivo.

Nella parte più alta del paese, in posizione panoramica su una rigogliosa vallata, sorge la chiesa di Cacciapensieri con l'annesso convento di Santa Maria di Gesù, costruiti nel XVIII secolo. Nella vallata tra la rupe e il monte, si trova l'antica chiesa della Vergine di Cacciapensieri (oggi rudere) del secolo XII, distrutta da una frana del XVII secolo.

Fra le chiese di particolare interesse ricordiamo, la chiesa di S. Vito, la chiesa Madre, quest'ultima ricostruita nel 1640 dopo che un grave incendio aveva distrutto la preesistente chiesa del secolo XII. Dell'antico e imponente castello rimangono pochi ruderi.



Associazione Platani Quisquina



Municipality of Santo Stefano Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.3.2 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Centro Urbano

1. Chiesa Santa Maria dell'Indirizzo
2. Chiesa di San Vito
3. Chiesa di Santa Domenica
4. Chiesa di San Sebastiano
5. Chiesa di San Nicolò di Bari
6. Chiesa dell'Annunziata
7. Chiesa di San Giacomo
8. Santuario di Maria SS. Di Cacciapensieri
9. Chiesa di San Domenico
10. Chiesa della Madonna del Barone
11. Ruederi del Castello



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.3.3 - Territorio extraurbano e sue emergenze Storico - Architettoniche

Il territorio di Cammarata comprende rilevanti emergenze naturali di notevole interesse: il monte Cammarata, alle cui falde, nel versante est, sorge il centro abitato, parte del bacino del Platani, il fiume Tumarrano (affluente del Platani) e la sua valle.



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.4 - Cianciana - Aspetti Ambientali

Tav. n°2.1.5.4.1 - Il Centro Urbano e sue Emergenze Storico - Architettoniche

Cianciana che sorge nella media valle del Platani, fu abitata fin da tempi remoti. Già in epoca fenicia si svilupparono insediamenti di piccole comunità che sfruttarono la posizione geografica e la navigabilità del fiume.

Venne fondata come comune nel 1640 con "Licenza Populandi" concessa alla famiglia Ioppolo. Nell'amministrazione del paese si alterarono le signorie dei Bonanno e dei Gioeni fino all'abolizione della feudalità.

Il centro, di dimensioni relativamente modeste durante questo periodo, registra agli inizi del XIX secolo una notevole espansione per il relativo benessere prodotto dallo sfruttamento dei numerosi giacimenti minerari situati nel territorio.

Per quanto riguarda l'impianto urbano esso si struttura sulla croce di strade descritta dall'attuale salita Regina Elena (antica reggia trazzera Palermo - Agrigento), che interseca ortogonalmente il rettilineo corso Vittorio Emanuele. Lungo le due arterie si affacciano gli edifici più rappresentativi del paese: Palazzo Ioppolo, la chiesa Madre e la chiesa del Carmine.

Nelle vicinanze si trovano la chiesa del Purgatorio, il Palazzo Cinquemani, il neoclassico palazzo del Barone Micheli, mentre il convento dei minori riformati e la chiesa di S. Antonio segnano il limite sud del paese.



Associazione Platani Quisquina



Municipalità Santo Stefano Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.4.2 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Centro Urbano

1. Chiesa Madre
2. Palazzo di Diego Ioppolo
3. Palazzo Mario
4. Palazzo baronale De Michele
5. Chiesa del Purgatorio
6. Palazzo Cinquemani
7. Palazzo Martorana
8. Chiesa del Carmelo
9. Chiesa di S. Antonio
10. Convento dei Frati Minori Riformati
11. Villa signorile Coniglio
12. Vecchio Mulino
13. Palazzo signorile 1
14. Palazzo signorile "Cordova"
15. Torre dell'orologio
16. Palazzo signorile 2
17. Fontana Stagnone
18. Prima chiesa del casale S. Antonio
19. Portale S. Rocco



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.4.3 - Territorio extraurbano e sue emergenze Storico - Architettoniche

Nel territorio di Cianciana si trovano le miniere di zolfo di Falconeria e Grotticelle e passo di Sciacca, sfruttate fino agli anni '60 e poi chiuse per la scarsa produttività. Ciò causò una fortissima emigrazione che fece precipitare il numero degli abitanti.

Sono ancora visibili i segni della fiorente attività estrattiva nei ruderi di costruzioni ottocentesche probabilmente dedicati ad alloggi per i minatori e alla presenza delle imboccature delle gallerie.

Un ampio caseggiato denominato Case Bissana, è costituito da un corpo a due piani, dalla muratura ancora in parte integra, con facciata ritmata da una serie regolare di finestre delimitate da cornici in pietra. Nei corpi bassi, sistemate attorno ad una corte centrale, si aprono grandi arcate e alcune volte a crociera.

Su una suggestiva vallata si trovano invece i ruderi della masseria chiamata “Casa Cutugno”, che presenta una muratura in gesso ormai scolpita dal vento. Tracce di aperture ad archi circolari scandiscono il fronte sul cortile.



Associazione Platani Quisquina



Municipality of Santo Stefano Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.4.4 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Territorio

Extraurbano

1. Miniere di zolfo di Falconera
2. Miniera di zolfo di passo Sciacca
3. Casa Bissana
4. Case Cutugno



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.5 - S.Biagio Platani - Aspetti Ambientali

Tav. n°2.1.5.5.1 - Il Centro Urbano e sue Emergenze Storico - Architettoniche

S. Biagio Platani è un piccolo borgo posto su un altopiano che digrada con ripidi versanti verso le vallate dei due fiumi: il Platani e il Turvoli.

Il paese si andò formando per volontà di Giovanni Battista Gerardi, con licenza di fondazione del 1635; nel 1666 ne divenne proprietario Diego Ioppolo fino a quando nel 1812 fu abolito il sistema feudale.

L'impianto urbano si articola secondo lunghi isolati rettangolari disposti in direzione N-S parallelamente al viale delle vittorie, asse principale del paese. Questo è interrotto ortogonalmente dal lungo e rettilineo Corso Umberto, e ha come fondale la chiesa Madre dedicata a S. Biagio.

Sono caratteristiche le costruzioni ottocentesche in pietra bianca di gesso, tra cui si evidenziano casa Petix, in via N. Sauro e il gruppo di case in via Bianchi.

Unica, durante la festa di Pasqua, lo spettacolo offerto dagli Archi -realizzati con canne, palme, datteri, altri elementi vegetali, mosaici di legumi e pasta, sculture di pane etc.- che costituiscono al tempo stesso la scenografia e l'elemento predominante lungo il percorso che partendo dalla Madrice si snoda lungo corso Umberto. Fantasiose strutture emulano architetture di altri paesi e fanno da coreografie all'incontro dei simulacri di Cristo risorto e della Madonna.



Associazione Platani Quisquina



Municipality of Santo Stefano Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.5.2 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Centro Urbano

1. Chiesa Madre
2. Chiesa del Carmine
3. Casa Petix
4. Palazzo ducale del Principe Agesilao Bonanno Ioppolo



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.5.3 - Territorio extraurbano e sue emergenze Storico – Architettoniche

Il territorio sul quale a partire dal 1636 venne fondato il borgo agricolo di San Biagio era inizialmente composto dalla sola baronia di San Biagio, cui erano aggregati i feudi Gialdoneri e Mandralia.

Successivamente, per mezzo di una permuta effettuata il 3 settembre 1660, dai feudatari di San Biagio Antonino Giuseppe Ioppolo e Antonina Gianguercio, venne aggiunto il feudo di Ragattano, già appartenente alla famiglia Pignatelli baroni di Muxaro i quali ricevettero in cambio quello di Caravello.

Il feudo di Ragattano era dotato di baglio e mero misto imperio; delle strutture del baglio già nel 1973 restava ben poco stante che in una nota di consegna, veniva riferito della presenza di un solo “*casalino al presente inservibile*”.

Sul territorio così unificato nel 1687 fu imposta la “*Ducèa di S.Biasi*”.

L'estensione del territorio dello Stato di San Biagio rimase di tale entità fino al 1844, epoca in cui venne aggiunto il territorio dell'ex feudo di San Giovanni.



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.5.4 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Territorio

Extraurbano

1. Feudo Mandralia
2. Feudo San Biagio
3. Feudo Gialdonieri
4. Feudo Ragattano
5. Feudo San Giovanni
6. Mulino Molinazzo
7. Mulino Nuovo
8. Mulino Garcia



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.6 - S.Giovanni Gemini - Aspetti Ambientali

Tav. n°2.1.5.6.1 - Il Centro Urbano e sue Emergenze Storico – Architettoniche

Posto su un leggero pendio, S. Giovanni Gemini è delimitato da un lato da un'ampia e suggestiva fascia di verde pubblico detta “La Pineta”

Nel 1451 Federico I Abatello, conte di Cammarata, autorizza alcuni abitanti del feudo a stabilizzarsi sul pianoro, allora boscoso, dove attualmente è stabilizzato il paese. In seguito si assiste ad un rapido espandersi dell'abitato con conseguente aumento della popolazione, tanto che, nel 1587, don Ercole Branciforte, signore di Cammarata, fu spinto a creare una nuova delimitazione dei due territori limitrofi di Cammarata e S. Giovanni Gemini. Questa divisione venne meglio precisata nel 1708.

Il centro storico, caratterizzato da un impianto urbano a maglia viaria regolare, si articola attorno al principale asse di via Crispi, intersecato ortogonalmente dal largo Nazareno, su cui prospetta la chiesa Madre in una estremità e la chiesa della Madonna del Carmine nell'altra estremità.

Di un certo rilievo sono alcuni palazzi, fra cui Palazzo Alessi (oggi casa Lo Bue) costruito verso la fine del settecento; Palazzo Guarà in via Urbino; Palazzo Guarino in corso Umberto.



Associazione Platani Quisquina



Municipality of Santo Stefano Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.6.2 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Centro Urbano

1. Chiesa della Madonna del Carmine
2. Convento e chiesa dei Cappuccini
3. Chiesa Madre
4. Chiesa della Madonna di Fatima
5. Chiesa di Santa Lucia
6. Palazzo Alessi
7. Palazzo Guarà
8. Palazzo Guarino



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.6.3 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Territorio

Extraurbano

1. Complesso idrotermale “Acqua Fitusa”
2. Vecchio mulino del sale
3. Vecchio stabilimento termale



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.7 – S. Stefano Quisquina - Aspetti ambientali

Tav. n°2.1.5.7.1 - Il Centro Urbano e sue Emergenze Storico – Architettoniche

S. Stefano Quisquina, che si affaccia sul bacino del Magazzolo nacque come villaggio agropastorale attorno alla sorgente della Favara in un territorio di proprietà di Sinibaldo, padre di S. Rosalia, signore dei monti delle Rose e della Quisquina.

Fu però abitato fin dal periodo arabo come testimoniano i toponimi e le presenze accertate dei due casali di Rahaltavilla e di S. Stefano di Melia.

Durante il regno di Federico II d’Aragona (1296) il feudo di S. Stefano appartiene a Giovanni Cartagirone; in questo periodo probabilmente, esiste già il primo nucleo dell’attuale paese. Successivamente il feudo passa a Federico Chiaramonte cui si deve la fondazione della chiesa Madre. Seguirono altre famiglie nobiliari nel dominio della cittadina: i Larcana fino al XVI secolo, i De Ruiz e i Ventimiglia. Sotto quest’ultima baronia, nel XVI secolo vengono restaurate la chiesa Madre e il Castello.

Dall’originario primo nucleo, consolidatosi probabilmente intorno all’attuale Madrice, il paese andò sviluppandosi a partire dal XVI secolo verso N e NE, espansione ancora oggi riconoscibile nell’impianto irregolare, esempio tipico di quei fenomeni di aggregazione spontanea, condizionata solo in parte dalla morfologia del sito. E’ perfettamente leggibile una seconda espansione che presenta una intessitura urbana prevalentemente omogenea, sia per la forma degli isolati, sia per il loro orientamento che si sviluppa lungo l’asse E – O.

Attualmente il paese sta assistendo ad una notevole espansione edilizia.

Per quanto riguarda le presenze storiche nel paese, ricordiamo il già citato Castello che presenta evidenti segni di manomissioni recenti dovuti ad un “restauro” che ne ha snaturato il suo aspetto originario.

Del tutto differenti sono le considerazioni da farsi sullo stato di conservazione di Casa Palma, espressione cittadina di borghesie agraria ottocentesca, la quale si presenta in buono stato.

Sempre su Piazza Castello si trova una fontana in pietra risalente al XVIII secolo.



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Sulla via principale, la via Roma, prospettano la chiesa del Purgatorio e l'adiacente Collegio di Maria del XVIII secolo. Nelle vicinanze, nel sito del distrutto complesso dei Padri Domenicani, vi è il nuovo edificio del Municipio.

Tra la fine dell'800 e l'inizio del '900 venne impiantata la Villa Comunale, che nata allo scopo di salvaguardare una parte del paese soggetta a fenomeni franosi, viene definita oggi il “salotto estivo” degli stefanesi. Diverse sono le varietà botaniche che vi si trovano, fra cui: eucalipti, palme, salici, pini che costeggiano il lungo viale dei Tigli.



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.7.2 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Centro Urbano

1. Chiesa Madre
2. Campanile della chiesa di Maria SS. Del Carmelo (XVI secolo)
3. Casa Palma
4. Fontana di Piazza Castello
5. Castello baronale dei Ventimiglia
6. Chiesa del purgatorio con annesso il collegio di Maria
7. Chiesa del SS: Sacramento.



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.7.3 - Territorio extraurbano e sue emergenze Storico – Architettoniche

Nella serra Quisquina, in un boschetto di querce, si trova il suggestivo Santuario di S. Rosalia alla Quisquina, eretto nel XVII secolo. Secondo la tradizione cui S. Rosalia, figlia del conte Sinibaldo, signore di queste terre nel XII secolo, visse in una grotta il suo periodo di eremitaggio tra il 1150 e il 1162, prima di trasferirsi sul Monte Pellegrino presso Palermo. Su un monte che domina il paesaggio sul paese, si trova la chiesetta di S. Calogero che presenta una pianta ad aula con campanile quadrangolare e una facciata in pietra regolare.

Numerosi sono le testimonianze storiche presenti nel territorio stefanese tra cui ricordiamo la masseria Realtavilla da cui si deduce la presenza araba. Essa è costituita da una corte quadrangolare con accesso da un portale ad arcone a tutto sesto, decorato con un filare di conci di pietra scolpita con figurazioni geometriche. Il prospetto dell'esterno mostra aperture regolari e tracce di balconi in ferro.

Anche la masseria Genoardi ha un impianto a corte secondo la tipologia del territorio.

In C/da Buonotte si trovano i ruderi della Pistacchiera, edificio rurale utilizzato per la lavorazione dei pistacchi: i grandi archi consentivano la ventilazione dell'ambiente.

Appartennero invece alle case Pietranera ruderi di grandi archi e muri in pietrame grezzo. Gli archi probabilmente permettevano la ventilazione per l'essiccazione dei pistacchi o di altri prodotti. La sua origine potrebbe essere settecentesca.

Nelle vicinanze si trova l'ottocentesca masseria Pietranera, con struttura a corte e corpi bassi adibiti a stalle e, al piano superiore, le abitazioni private.



Associazione Platani Quisquina



Municipality of Santo Stefano Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.7.4 - Elenco delle Emergenze Storico - Architettoniche del Territorio

Extraurbano

1. Santuario di S. Rosalia alla Quisquina
2. Chiesa di S. Calogero
3. Masseria Realtavilla
4. Masseria Genoardi
5. Pistacchiera
6. Masseria e Case Pietranera



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.8 - Potenzialità Turistiche del territorio nei comuni ricadenti all'interno del PLS

L'area che riguarda i comuni di Alessandria della Rocca, Bivona, Cammarata, Cianciana, S.Biagio Platani, S.Giovanni Gemini e S. Stefano Quisquina comprende una superficie di 534,62 Km², e racchiude una popolazione che in base al censimento del 2001 è di circa 36.000 persone.

Notevoli appaiono le potenzialità turistiche di questa fascia di territorio dell'hinterland agrigentino che rappresenta il cuore dei Monti Sicani: la natura incontaminata dei luoghi, la presenza di numerose sorgenti, dei fiumi Magazzolo e Platani, dei laghi, di boschi e monti che conservano ancora una loro primitiva bellezza, candida, infatti, questi comuni a realtà emergenti nel panorama turistico siciliano.

Lo sforzo del territorio è quello di fare dell'isolamento geografico in cui si trova costretto, una peculiarità più che un limite, offrendo al turista i frutti di un'economia di tipo tradizionale con produzioni nel settore agricolo-pastorale che privilegiano la genuinità e la bontà: ricotta, formaggi, miele, mele, pesche, grano biologico, piante officinali, mandorle, olio d'oliva, dolci tipici., la carne che viene macellata in loco da allevamenti locali e contrassegnata dal marchio "*Carne dei Monti Sicani*" che ne garantisce e certifica la qualità.

Il territorio è caratterizzato dalla presenza del Polo Universitario S.Stefano Quisquina - Bivona, della riserva naturale di Monte Cammarata (che si estende per circa 23 Km²), su cui insiste la Quisquina, e dei Siti di Interesse Comunitario (SIC) la cui estensione complessiva ricopre un'area di 83.44 Km².



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

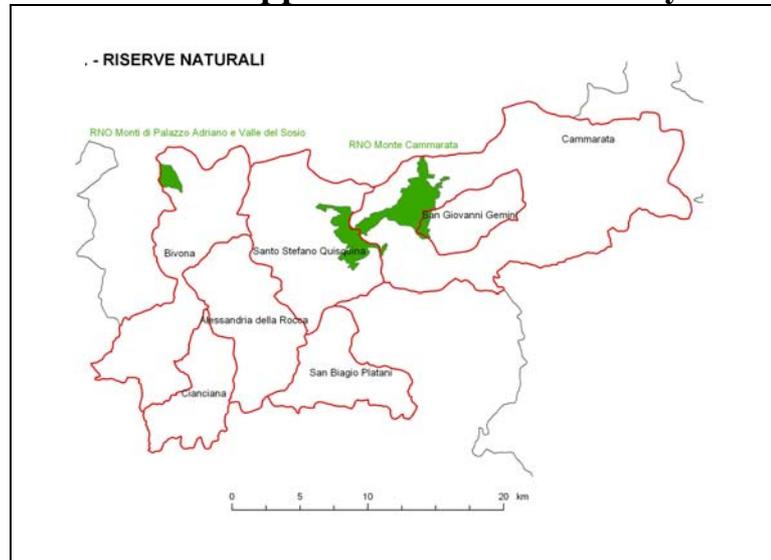


Fig 1: Riserve naturali nella zona del PSL [23 Km²]

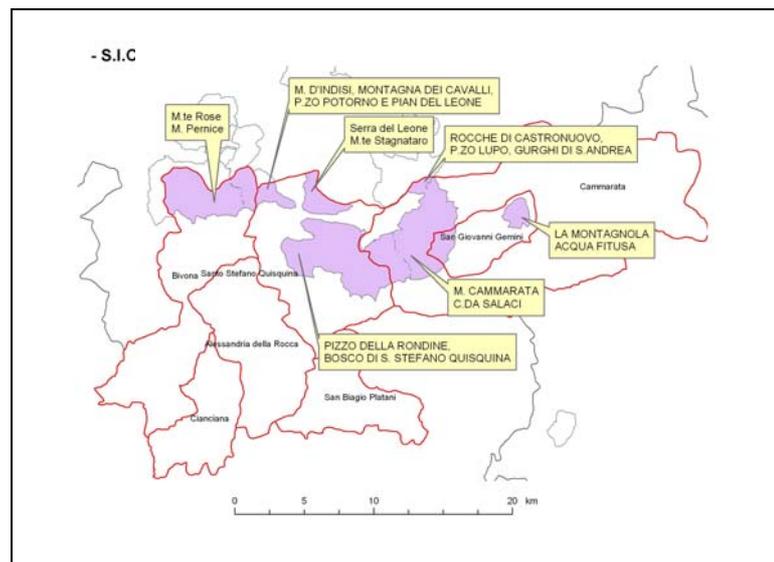


Fig 2: Siti di Interesse Comunitario (SIC) del PSL [83.44 Km²]

Il territorio extraurbano è in gran parte formato da zone di natura collinare destinate prevalentemente ad uso agricolo, da zone a carattere montano e pedemontano (con presenza di specie endemiche) che mostrano insediamenti boschivi di marcato interesse sia da un punto di vista paesaggistico ed ambientale sia da un punto di vista naturalistico e storico-culturale, e da zone brulle dalla scarsa vegetazione.



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Varie sono le specie botaniche presenti e numerose sono le presenze architettoniche - come l'Eremo della Quisquina - e le testimonianze di un passato postindustriale risalente a inizio secolo - come le miniere di zolfo di Cianciana.

L'analisi territoriale complessiva dei singoli comuni ricadenti nell'area mette in luce come al suo interno vi siano molte zone di notevole interesse turistico ed ambientale in aree che mantengono nel complesso una certa vivacità economica nonostante un tasso di spopolamento globale che, in base ai dati del censimento del 2001, supera il 10%.

Un vero e proprio polmone verde della Sicilia occidentale è costituito dai boschi della Quisquina, di Serra Leone, di Monte Stagnataro e di Monte Cammarata. Alcune di queste aree sono comprese per la loro preziosità nel *Piano regionale dei Parchi e delle Riserve*.

Rilevanti sono i sentieri che, snodandosi tra i boschi, uniscono trasversalmente un territorio che è possibile percorrere a cavallo, in mountain bike o a piedi per riscoprire il contatto affascinante con la natura.

Nella parte collinare del territorio numerose sono le masserie, alcune delle quali abbandonate, che conservano preziose testimonianze di insediamenti molto antichi risalenti anche alla dominazione araba. Esse erano dei microcosmi al cui interno si svolgeva la vita lavorativa e domestica di tutta una piccola comunità e un loro pieno recupero costituirebbe sicuramente un ulteriore elemento propulsivo per l'economia locale. Molte comunque sono le "masserie" che oggi hanno assunto l'aspetto di Aziende evolute e moderne la cui zootecnia produce formaggi particolarmente apprezzati di altissima qualità e dalle caratteristiche uniche.

Il territorio, specie nelle zone montane e pedemontane, presenta numerose fontane e punti d'acqua sia nei centri urbani che nelle campagne. Numerosi sono pure i caselli abbandonati testimoni della presenza del tratto ferroviario, costellato da ponti e gallerie in pietra, che nei primi decenni del novecento collegava questi piccoli centri con le principali vie di comunicazione.

La parte urbana è formata da insediamenti abitativi che, nella loro diversità, danno l'idea di un decoro urbano che l'abusivismo edilizio è riuscito a modificare solo in parte. In essa sono rintracciabili i nuclei originari che insistono su alcune emergenze architettoniche come chiese, castelli, dimore tipiche della borghesia agraria.



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel. +39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

I centri storici presentano ancora intatte le vestigia di una civiltà contadina di cui c'è ancora traccia negli usi e nei costumi della popolazione. Di particolare interesse sono le feste religiose (S. Rosalia con la caratteristica cavalcata, S. Calogero con la suggestiva fiaccolata di S. Stefano Quisquina, il Venerdì Santo di Cianciana, la festa di Gesù Nazareno di S. Giovanni Gemini, Pasqua con i famosi Archi di S. Biagio Platani, la festa della Madonna di Alessandria della Rocca etc.) a cui si uniscono le Sagre del formaggio, della pesca, dell'olio. In questi anni, grazie ai finanziamenti presenti dai Patti Territoriali, dal Patto per l'Agricoltura, e dalla L. 488/00, i comuni si stanno progressivamente dotando di strutture recettive tipo alberghi e agriturismi.

Se si pensa che i comuni sono già dotati di campi di calcio, Palazzetti dello sport, piscine coperte, maneggi, Centro Congressi, campi da tennis, bocce, basket, pallavolo, campi di calcetto, teatri, cinema, centri sociali, palestre comunali, si intuisce che le potenzialità turistiche sono notevoli.

Se si considera poi che i ristoranti (alcuni dei quali segnalati in guide) offrono prodotti di qualità in una cucina attenta alle tradizioni, che ci sono aziende del comparto agricolo-zootecnico nelle quali è possibile degustare i prodotti tipici, si capisce bene come il territorio sia vocato a ospitare un tipo di turismo alternativo che insegue la qualità di una vita per certi versi estranea alla globalizzazione e al perversimento dei gusti in atto in questi tempi.



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.9 – Tipologia del commercio. aziende, specifiche merceologiche

Tav. n°2.1.5.9.1 - Comune di Alessandria della Rocca

TIPOLOGIE	CATEGORIE	N. ESERCIZI
Commercio fisso al minuto	Alimentari	15
	Tessili, articoli di abbigliamento, arredamento	13
	Prodotti e articoli vari	21
	Totale	----- 49
Commercio Ambulante		
Commercio fisso	Rivendite tabacchi	3
	Farmacie	2
	Totale	---- 5
Esercizi pubblici e altri	Ristoranti, pizzerie	3
	Bar	7
	Totale	----- 10



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.9.2 - Comune di Bivona

TIPOLOGIE	CATEGORIE	N. ESERCIZI
Commercio fisso al minuto	Alimentari	15
	Tessili, articoli di abbigliamento, arredamento	8
	Prodotti e articoli vari	38

	Totale	61
Commercio Ambulante		
Commercio fisso	Rivendite tabacchi	5
	Farmacie	3

	Totale	8
Esercizi pubblici e altri	Ristoranti, pizzerie	3
	Bar	8

	Totale	11



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.9.3 - Comune di Cammarata e San Giovanni

TIPOLOGIE	CATEGORIE	N. ESERCIZI
Commercio fisso al minuto	Alimentari	24
	Tessili, articoli di abbigliamento, arredamento	18
	Prodotti e articoli vari	87
	Totale	129
Commercio Ambulante		
Commercio fisso	Rivendite tabacchi	11
	Farmacie	6
	Totale	17
Esercizi pubblici e altri	Ristoranti, pizzerie,	17
	Bar	45
	Totale	62



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.9.4 - Comune di Cianciana

TIPOLOGIE	CATEGORIE	N. ESERCIZI
Commercio fisso al minuto	Alimentari	10
	Tessili, articoli di abbigliamento, arredamento	9
	Prodotti e articoli vari	38

	Totale	57
Commercio Ambulante		5
Commercio fisso	Rivendite tabacchi	3
	Farmacie	2

	Totale	5
Esercizi pubblici e altri	Ristoranti, pizzerie, bar	8

	Totale	8



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.9.5 - Comune di San Biagio Platani

TIPOLOGIE	CATEGORIE	N. ESERCIZI
Commercio fisso al minuto	Alimentari	14
	Tessili, articoli di abbigliamento, arredamento	6
	Prodotti e articoli vari	36

	Totale	56
Commercio Ambulante		
Commercio fisso	Rivendite tabacchi	1
	Farmacie	1

	Totale	2
Esercizi pubblici e altri	Ristoranti, pizzerie,	2
	Bar	6

	Totale	8



Associazione Platani Quisquina

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>



Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Tav. n°2.1.5.9.6 - Comune di Santo Stefano Quisquina

TIPOLOGIE	CATEGORIE	N. ESERCIZI
Commercio fisso al minuto	Alimentari	4
	Tessili, articoli di abbigliamento, arredamento	8
	Prodotti e articoli vari	40

	Totale	52
Commercio Ambulante		
Commercio fisso	Rivendite tabacchi	4
	Farmacie	2

	Totale	6
Esercizi pubblici e altri	Ristoranti, pizzerie,	4
	Bar	4

	Totale	8



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

2.2 Aspetti ritenuti rilevanti nella messa a punto degli obiettivi e delle strategie

Il comprensorio dell'Associazione Platani Quisquina ricade per l'83,93% (Km² 448,68) nella zona 3 mentre il 16,07% (Km² 85,94) nella zona 1.

La popolazione è suddivisa per l'84,92% (ab. 30.442) nella zona 3 e per il 15,8 % (ab. 5.405) nella zona 1.

Di seguito si riporta la SWOT analysis del comprensorio dell'Associazione:



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

Punti di Forza	Punti di debolezza
<ul style="list-style-type: none"> • Ricchezza di beni storico – monumentali. • Presenza di piccole-medie imprese per la lavorazione e trasformazione dei prodotti agricoli. • Coesistenza di un’agricoltura di tipo tradizionale con una più avanzata. • Presenza di piccole-medie imprese per la lavorazione e commercializzazione dei prodotti agricoli. • Presenza di prodotti altamente qualificati e protetti da marchi comunitari. • Diversificazione colturale. • Presenza di prodotti con elevata potenzialità di successo. • Presenza di aree protette, riserve naturali, zone SIC. • Presenza di risorse ambientali, naturalistiche, storico - artistiche e colturali di elevato interesse • Presenza di prodotti artigianali. • Buone potenzialità per l’agriturismo. • Presenza di attività tradizionali, colturali ed artigianali. • Specializzazione distrettuale in zone geografiche delimitate in alcuni comparti rappresentativi. • Artigianato locale creativo. • Ambiente climatico e pedologico favorevole. 	<ul style="list-style-type: none"> • Azienda media agricola di piccole dimensioni. • Scarsa propensione all’associazionismo. • Scarsa capacità imprenditoriale. • Carente promozione, valorizzazione e commercializzazione dei beni e servizi prodotti. • Scarsa efficienza dei servizi di trasporto. • Declino di alcune colture e presenza di aree di abbandono. • Debolezza in alcuni settori del sistema agroalimentare e di filiera. • Carente strategia di marketing territoriale. • Arretratezza tecnologica degli impianti e laboratori artigianali. • Degrado delle bellezze naturali, strutture storico-monumentali. • Limitata presenza di imprenditorialità innovativa con conseguente mancanza di strategie. • Scarsa differenziazione del prodotto finito. • Insufficiente rilevanza dell’attività di trasformazione. • Eccessivo individualismo delle imprese. • Mancanza di progettualità e strategie commerciali. • Carenza dei sistemi irrigui. • Dissesto del territorio. • Elevata frammentazione della base aziendale, che implica scarsa concentrazione dell’offerta e mancata adozione di tecniche avanzate.
Opportunità	Minacce
<ul style="list-style-type: none"> • Sviluppo di realtà orientate verso prodotti ad alto livello qualitativo (biologico integrato). • Aumento della domanda nei mercati emergenti. 	<ul style="list-style-type: none"> • Forte concorrenza dei paesi esteri comunitari e terzi. • Accordi multilaterali che facilitano l’ingresso di prodotti da paesi extracomunitari e del bacino mediterraneo.



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

<ul style="list-style-type: none"> • Utilizzo dei marchi per alcuni prodotti e trasformati. • Miglioramento delle procedure di controllo della qualità. • Possibilità di integrazione del reddito agricolo con la diversificazione dell'attività agricola. • Valorizzazione del patrimonio forestale anche ai fini della fruizione sociale. • Maggiore sensibilità della popolazione agli aspetti ambientali ed alla fruizione del territorio. 	<ul style="list-style-type: none"> • Elevata presenza nel mercato al consumo di prodotti di bassa qualità a basso prezzo.
---	--

La lettura dei punti di forza e di debolezza sopra evidenziati evidenzia la necessità di promuovere:

1. la valorizzazione delle risorse ambientali, paesaggistiche, storico-culturali dell'intero areale in termini di attrattività turistica;
2. la destagionalizzazione dei flussi turistici;
3. la costituzione di una solida rete di beni e servizi;
4. il completamento e potenziamento dei processi di filiera;
5. l'attivazione di processi di integrazione economicamente e territorialmente sostenibili tra i diversi comparti di sviluppo (Ambiente, Turismo, Produzioni agro-alimentari, produzioni artigianali, etc.);
6. la concentrazione dell'offerta;
7. il miglioramento dell'imprenditorialità;
8. l'adeguamento degli impianti alle norme comunitarie;
9. la realizzazione di filiere produttive dotate di sistemi di tracciabilità e relativa;
10. certificazione di qualità di prodotto.

Nel complesso il comprensorio dell'Associazione è caratterizzato da un territorio con una agricoltura diversificata ma a basso valore aggiunto, da un'industrializzazione che non ha avuto la capacità di diffondersi, e da una popolazione che nel recente passato ha trovato sfogo nella immigrazione e in un continuo spopolamento del territorio anche dovuto anche al saldo negativo tra nascite e mortalità.



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

2.3 Attività di programmazione presenti nel PSL

1. Patto Territoriale “Magazzolo Platani”

Comuni interessati: Alessandria della Rocca, Bivona, Cammarata, Cianciana, San Biagio Platani, San Giovanni Gemini, Santo Stefano Quisquina.

Superficie: 586.6 Km²

2. PIT 23 “Magazzolo Platani Sicani dell’Agrigentino”

Comuni interessati: Alessandria della Rocca, Bivona, Cammarata, Cianciana, San Biagio Platani, San Giovanni Gemini, Santo Stefano Quisquina.

Superficie: 777 Km²

3. Leader II “Quisquina”

Comuni interessati: Alessandria della Rocca, Bivona, Cianciana, San Biagio Platani, Santo Stefano Quisquina.

4. Distretto culturale “Monti Sicani”

Comuni interessati: Bivona, Cammarata, Castronovo di Sicilia, San Giovanni Gemini, Santo Stefano Quisquina.

5. Costituenda unione dei Comuni

Comuni interessati: Alessandria della Rocca, Bivona, Cianciana, San Biagio Platani, Santo Stefano Quisquina.

6. Protocollo d’intesa “Parco fluviale del Fiume Platani”

Comuni interessati: Alessandria della Rocca, Bivona, Cammarata, Cianciana, San Biagio Platani, San Giovanni Gemini, Santo Stefano Quisquina.

7. Patto per l’agricoltura

Comuni interessati: Alessandria della Rocca, Bivona, Cammarata, Cianciana, San Biagio Platani, San Giovanni Gemini, Santo Stefano Quisquina.



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

2.4 Individuazione dei punti di forza, debolezza, opportunità e rischi (analisi SWOT)

Punti di Forza	Punti di debolezza
<ul style="list-style-type: none"> • Ricchezza di beni storico – monumentali. • Presenza di piccole-medie imprese per la lavorazione e trasformazione dei prodotti agricoli. • Coesistenza di un’agricoltura di tipo tradizionale con una più avanzata. • Presenza di piccole-medie imprese per la lavorazione e commercializzazione dei prodotti agricoli. • Presenza di prodotti altamente qualificati e protetti da marchi comunitari. • Diversificazione culturale. • Presenza di prodotti con elevata potenzialità di successo. • Presenza di aree protette, riserve naturali, zone SIC e ZPS. • Presenza di risorse ambientali, naturalistiche, storico - artistiche e culturali di elevato interesse • Presenza di prodotti artigianali. • Buone potenzialità per l’agriturismo. • Presenza di attività tradizionali, culturali ed artigianali. • Specializzazione distrettuale in zone geografiche delimitate in alcuni comparti rappresentativi. • Artigianato locale creativo. • Ambiente climatico e podologico favorevole. 	<ul style="list-style-type: none"> • Azienda media agricola di piccole dimensioni. • Scarsa propensione all’associazionismo. • Scarsa capacità imprenditoriale. • Carente promozione, valorizzazione e commercializzazione dei beni e servizi prodotti. • Scarsa efficienza dei servizi di trasporto. • Declino di alcune colture e presenza di aree di abbandono. • Debolezza in alcuni settori del sistema agroalimentare e di filiera. • Carente strategia di marketing territoriale. • Arretratezza tecnologica degli impianti e laboratori artigianali. • Forte stagionalità turistica. • Degrado delle bellezze naturali, strutture storico-monumentali. • Limitata presenza di imprenditorialità innovativa con conseguente mancanza di strategie. • Scarsa differenziazione del prodotto finito. • Insufficiente rilevanza dell’attività di trasformazione. • Eccessivo individualismo delle imprese. • Mancanza di progettualità e strategie commerciali. • Carenza dei sistemi irrigui. • Dissesto del territorio. • Elevata frammentazione della base aziendale, che implica scarsa concentrazione dell’offerta e mancata adozione di tecniche avanzate.
Opportunità	Minacce
<ul style="list-style-type: none"> • Sviluppo di realtà orientate verso prodotti ad alto livello qualitativo (biologico integrato). • Aumento della domanda nei mercati emergenti. • Utilizzo dei marchi per alcuni prodotti e trasformati. • Miglioramento delle procedure di controllo della qualità. • Possibilità di integrazione del reddito agricolo con la diversificazione dell’attività agricola. • Valorizzazione del patrimonio forestale anche ai fini della fruizione sociale. • Maggiore sensibilità della popolazione agli aspetti ambientali ed alla fruizione del territorio. 	<ul style="list-style-type: none"> • Forte concorrenza dei paesi esteri comunitari e terzi. • Accordi multilaterali che facilitano l’ingresso di prodotti da paesi extracomunitari e del bacino mediterraneo. • Elevata presenza nel mercato al consumo di prodotti di bassa qualità a basso prezzo.



Associazione Platani Quisquina



Regione Siciliana

C.da Pietranera – 92020 Santo Stefano Quisquina (AG)

Tel.+39.0922.981918 Fax. +39.0922.981918

e-mail: plataniquisquina@stepim.it segreteria@terredihalykos.it web <http://www.terredihalykos.it>

Piano di Sviluppo Locale “Terre di Halykos”

3.1 Tema catalizzatore (individuazione, motivazioni, obiettivi e strategie, dimostrazione del suo carattere di “strategie pilota” ai sensi della comunicazione).

Al fine di individuare il tema catalizzatore attorno al quale costruire il PSL, oltre che, sulla base dell'analisi della realtà socioeconomica riportata al capitolo 2.1, si sono effettuati degli incontri con la realtà socio-economico territoriale. Il primo effettuato in data 30/12/2003 finalizzato ad individuare i punti di forza e di debolezza del comprensorio, il secondo effettuato in data 07/01/2004 e finalizzato alla discussione della bozza del PSL. Sulla base di quanto detto la valorizzazione dei prodotti locali, in particolare agevolando mediante un'azione collettiva l'accesso ai mercati delle piccole strutture produttive, si ritiene il tema catalizzatore in grado di innescare nel comprensorio un serio processo di sviluppo socio-economico, si ritiene, inoltre, il miglioramento della qualità della vita delle zone rurali altro tema catalizzatore a sostegno del primo. Elementi che hanno indotto una progettazione del PSL avente un'incidenza della spesa pubblica sulla sezione 1 maggiormente rivolta alla misura 1.3 (37,4%), privilegiando la misura 1.2 (20,1%) e la misura 1.5 (15,9%) e la misura 1.1 (21%) considerando il tema catalizzatore scelto a supporto di quello principale.

Le scelte individuate consentiranno:

- la nascita di nuovi prodotti, processi e servizi che includono specificità locali;
- nuovi metodi atti a connettere le risorse naturali ed umane del territorio ai fini di un maggiore sfruttamento delle potenzialità endogene;
- l'accesso a nuovi mercati e a nuove forme di commercializzazione;
- interconnessione tra settori economici tradizionalmente distinti;
- nuove forme di valorizzazione del patrimonio naturale e culturale;
- nuove forme di lotta all'esclusione sociale;
- nuove formule di comunicazione e di trasferimento di Know-how

tutti elementi che caratterizzano il tema catalizzatore scelto come “strategia pilota”, territorialmente vitale ed economicamente sostenibile.

La realizzazione di tutte le Azioni previste dal PSL avrà ricaduta diretta sui seguenti criteri di cui alla lettera “B” del Bando di gara: b.2.a.) pari opportunità – b.2.b.) incentivazione dell'occupazione giovanile – b.2.d.) vitalità economica – b.2.e.) sostenibilità ambientale – b.2.g.) responsabilità finanziaria.